



# 湖北省市政工程 消耗量定额及全费用基价表

## 第六册 水处理工程

湖北省建设工程标准定额管理总站 编



# 湖北省市政工程消耗量定额及 全费用基价表

## 第六册 水处理工程

湖北省建设工程标准定额管理总站 编



**主 编 单 位:**湖北省建设工程标准定额管理总站

**专业编制单位:**武汉市汉阳市政建设集团公司

**批 准 部 门:**湖北省住房和城乡建设厅

**施 行 时 间:**2 0 1 8 年 4 月 1 日



# 《湖北省市政工程消耗量定额及 全费用基价表》编审委员会

主    审：童纯跃

副 主 审：戴剑锋  刘中强

主    编：柯经安  潘卓强

编制人员：梅耀辉  虞志鹏  郭  伟  李  俊  陈敬烽  余  娟  唐汉高  
            郑  娟  王  娅  邓  琪  罗  燕  刘跃华  陈文莉  李  红  
            王  波  周  翔  褚金平

审查专家：洪金平  刘和平  孙  帆  刘  瑜  彭向东  徐作民  邵  兵  
            田翠芝  黄登峰  左卫军  白学杰  熊淑芳

软件支持：成都鹏业软件股份有限公司



# 湖北省住房和城乡建设厅办公室文件

鄂建办〔2018〕27号

## 关于发布《湖北省房屋建筑与装饰工程消耗量定额及全费用基价表》等8项定额的通知

各市、州、直管市、神农架林区住房和城乡建设委员会,各有关建设、设计、施工、造价咨询等单位:

为合理确定和有效控制工程造价,更好地适应建筑业“营改增”后全省建设工程计价需要,根据国家有关规范、标准,结合我省实际,省住建厅组织编制了《湖北省房屋建筑与装饰工程消耗量定额及全费用基价表》、《湖北省通用安装工程消耗量定额及全费用基价表》、《湖北省建设工程公共专业消耗量定额及全费用基价表》、《湖北省市政工程消耗量定额及全费用基价表》、《湖北省园林绿化工程消耗量定额及全费用基价表》、《湖北省装配式建筑工程消耗量定额及全费用基价表》、《湖北省施工机具使用费定额》、《湖北省建筑安装工程费用定额》等8项定额(以下简称“本定额”),经审定通过,现予发布,并就有关事项通知如下:

一、本定额是编制招标控制价、施工图预算、工程竣工结算、设计概算及投资估算的依据,是建设工程实行工程量清单计价的基础,是企业投标报价、内部管理和核算的重要参考。

二、本定额自2018年4月1日起施行,与本定额对应的原定额同时停止使用。2018年4月1日前已进行招投标或者已签订合同的工程,仍按原约定执行。

三、本定额由湖北省建设工程标准定额管理总站负责管理和解释,在执行中出现的问题,请及时反馈。

湖北省住房和城乡建设厅办公室

2018年1月22日



# 总 说 明

一、《湖北省市政工程消耗量定额及全费用基价表》(2018)(以下简称本定额)是按照《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)的有关要求,在《市政工程消耗量定额》(ZYA 1-31-2015)及《湖北省市政工程消耗量定额及统一基价表》(2008年)的基础上,结合本省实际情况进行修编的。本定额共十册,包括。

- 第二册 道路工程
- 第三册 桥涵工程
- 第四册 隧道工程
- 第五册 市政管网工程
- 第六册 水处理工程
- 第七册 生活垃圾处理工程
- 第八册 路灯工程
- 第九册 钢筋工程
- 第十册 拆除工程
- 第十一册 措施项目

二、本定额既是实行工程量清单计价时配套的消耗量定额,也是实行定额计价时的全省基价表。本定额是编制招标控制价、施工图预算、工程竣工结算、设计概算及投资估算的依据,是企业投标报价、内部管理和核算的重要参考。

三、本定额适用于城镇范围内的新建、扩建和改建市政工程。

四、本定额以国家和有关部门发布的国家现行设计规范、施工及验收规范、技术操作规程、质量评定标准、产品标准和安全操作规程、现行工程量清单计价规范、计算规范和有关定额为依据编制,并参考了有关地区和行业标准、定额,以及典型工程设计、施工和其他资料。

五、本定额消耗量是完成规定计量单位的合格产品所需的人工、材料、机械台班的数量标准,是按正常施工条件,省内大多数施工企业采用的施工方法、机械化程度和合理的劳动组织及工期进行编制的,反映了社会平均消耗量水平。

六、本定额以全费用表示。全费用是完成规定计量单位的分部分项工程所需人工费、材料费、机械费、费用、增值税之和。

1.人工费、材料费、机械费是以定额编制期确定的人工、材料、机械台班单价和对应的定额消耗量计算的。

2.费用包括总价措施项目费、企业管理费、利润、规费。

3.增值税是在一般计税法下按规定计算的销项税。

七、本定额的工作内容中,已说明了主要施工工序,次要工序虽未说明,均已包含在消耗量内。

八、关于人工消耗量和价格的确定。

1.本定额的人工工日消耗量不分工种,按普工、技工、高级技工三个技术等级。

2.本定额的人工包括基本用工、超运距用工、辅助用工和人工幅度差。

3.本定额人工每工日按8小时工作制计算。

4.人工工日单价取定:普工92元/工日,技工142元/工日,高级技工212元/工日。

5.本定额未注明拆分比例的增加工日,按各章节相应子目的普工、技工、高级技工比例执行。

九、关于材料消耗量和价格的确定。

1.本定额采用的材料(包括构配件、零件、半成品、成品)均为符合国家质量标准和相应设计要求的合格产品。

2.本定额中的材料包括施工中消耗的主要材料、辅助材料、周转材料和其他材料。

3.本定额中材料消耗量包括净用量和损耗量。损耗量包括:从工地仓库、现场集中堆放地点(或现场加工地点)至操作(或安装)地点的施工场内运输损耗、施工操作损耗、施工现场堆放损耗等,规范(设计文件)规定的预留量、搭接量不在损耗率中考虑。

4.定额列出的材料价格是从材料来源地(或交货地)至工地仓库(或存放地)后的出库除税价格,由除税的材料原价(或供应价)、运杂费、运输损耗费、采购及保管费组成。

5.本定额中所使用的混凝土均为预拌混凝土,实际采用现场搅拌混凝土浇捣,人工、材料、机械具体调整如下。

- (1)人工增加 6.39 工日/10m<sup>3</sup>。
- (2)水增加 3.80m<sup>3</sup>/10m<sup>3</sup>。
- (3)混凝土搅拌机增加 0.39 台班/10m<sup>3</sup>。
- (4)混凝土坍落度取定如下。

|     |       |       |         |
|-----|-------|-------|---------|
| 名称  | 现浇混凝土 | 防水混凝土 | 泵送混凝土   |
| 坍落度 | 30~50 | 30~50 | 110~130 |

6. 本定额中所使用的砂浆均按干混预拌砂浆编制。

- (1)实际使用现拌砂浆时,按下表调整。每 t

|        |            |                        |                           |        |               |
|--------|------------|------------------------|---------------------------|--------|---------------|
| 材料名称   | 技工<br>(工日) | 水<br>(m <sup>3</sup> ) | 现拌砂浆<br>(m <sup>3</sup> ) | 罐式搅拌机  | 灰浆搅拌机<br>(台班) |
| 干混砌筑砂浆 | +0.225     | -0.147                 | ×0.588                    | 减定额台班量 | +0.01         |
| 干混地面砂浆 |            |                        |                           |        |               |
| 干混抹灰砂浆 | +0.232     | -0.151                 | ×0.606                    |        |               |

- (2)实际使用湿拌预拌砂浆时,按以下方法调整。每 t

|        |            |                             |        |
|--------|------------|-----------------------------|--------|
| 材料名称   | 技工<br>(工日) | 湿拌预拌砂浆<br>(m <sup>3</sup> ) | 罐式搅拌机  |
| 干混砌筑砂浆 | -0.118     | ×0.588                      | 减定额台班量 |
| 干混地面砂浆 |            |                             |        |
| 干混抹灰砂浆 | -0.121     | ×0.606                      |        |

7. 对于定额中不便计量、用量少、低值易耗的零星材料,列为其他材料费,以百分比表示,其计算基数不包括机械燃料动力费。

8.施工机械台班单价中燃料动力费并入消耗量定额的材料中。

9.本定额所采用材料、半成品、成品的品种、规格型号与设计不符时,可按各章规定调整。

十、关于机械消耗量和价格的确定。

1.本定额中的机械按常用机械、合理机械配备和施工企业的机械化装备程度,并结合工程实际综合确定。

2.本定额的机械台班消耗量是按正常机械施工工效并考虑机械幅度差综合取定。

3.机械台班单价按《湖北省施工机具使用费定额》(2018)扣燃料动力费的除税价格取定。凡遇到机械台班数量调整时,同步调整燃料动力材料数量。

4.凡单位价值 2000 元以内、使用年限在一年以内的不构成固定资产的施工机械,不列入机械台班消耗量,作为工具用具在建筑安装工程费中的企业管理费考虑,其消耗的燃料动力等已列入材料内。

5.定额中的机械是按施工企业自有方式考虑的。实际工程中,大型机械采用租赁方式的(需承包包

双方约定),租赁的大型机械费用按价差处理,价差作为独立费用,计取增值税。计算公式。

机械费价差=Σ(甲乙双方商定的租赁价格或租赁机械市场信息价格-施工机械使用费定额中施工机械台班单价)×定额中大型机械总台班数×租赁机械调整系数

其中,租赁机械调整系数综合取定为 0.43。

十一、本定额中人工、材料、机械台班价格的管理,按《湖北省建筑安装工程费用定额》(2018)规定执行。

十二、施工与生产同时进行、有害身体健康的环境中施工时的降效增加费,本定额未考虑,发生时另行计算。

十三、本定额适用于海拔 2000m 以下地区、地震烈度Ⅶ度以下地区。超过上述情况时,可结合具体情况调整。

十四、行车干扰影响的调整。

不能封闭交通的工程,行车干扰影响包括行车、行人的干扰,路面保护,地下工程的接头交叉处理与恢复等,在不断交通情况下而使人工、机械降低效率。有行车干扰时,根据行车干扰影响的程度,消耗量按人工和机械乘以下调整系数计算。

|                  |          |             |             |             |          |
|------------------|----------|-------------|-------------|-------------|----------|
| 行车密度<br>(标准车/昼夜) | 10000 以下 | 10001~30000 | 30001~50000 | 50001~70000 | 70000 以上 |
| 调整系数(%)          | 不调整      | 2           | 4           | 6           | 8        |

十五、执行定额时的有关规定。

- 1.本定额中,除规定允许调整、换算外,一般不得因具体工程的人工、材料、机械消耗与定额规定不同而改变消耗量。
- 2.定额的各章说明、工程量计算规则、附注等条文中,凡注明允许按定额的人工、材料、机械换算的,均应按本定额所列单价计入定额人工费、材料费、机械费中。
- 3.本定额中的人工工日数量、单价及人工拆分比例,各地不得自行调整。
- 4.本定额中机械的类别、名称、规格型号为统一划分,除另有说明外,实际采用机械与定额不同,且定额配置机械能够完成定额子目的工作内容时,不允许换算。
- 5.当定额的人工费、机械费发生调整时,应按《湖北省建筑安装工程费用定额》(2018)有关规定,调整定额全费用中的费用。
- 6.本定额未列的项目,由各地建设工程造价管理机构按照本定额编制原则和方法收集补充,并报省建设工程标准定额管理总站备案。
- 7.本定额是我省建设工程计价的规范性文件,各地区、各部门不得另行编制、修改和翻印。
- 8.本定额中遇有两个或两个以上系数时,按连乘方法计算。
- 9.本定额注有“××以内”或“××以下”者,均包括××本身;“××以外”或“××以上”者,则不包括××本身。
- 10.凡本说明未尽事宜,详见各册、章说明和附录。



# 册 说 明

一、第六册《水处理工程》(以下简称本册定额),包括水处理工程构筑物、设备安装、措施项目,共三章。

二、本册定额适用于城乡范围内新建、改建和扩建的净水工程的取水、净水厂、加压站;排水工程的污水处理厂、排水泵站工程及水处理专业设备安装工程。

三、本册定额的主要编制依据。

1.《市政工程工程量计价规范》GB50857-2013。

2.《市政工程消耗量定额》ZYA 1-31-2015。

3.《湖北省市政工程消耗量定额及统一基价表》(2008 年)。

4.现行的市政工程设计,施工验收规范,安全操作规程,质量评定标准等。

四、本册定额除另有说明外,各项目中已包括材料、成品、半成品、设备机具自工地现场指定堆放地点运至操作安装地点的场内水平和垂直运输,水平运距是按 150m 考虑的(垂直运距按水平运距 1/7 折算)。实际运输距离超出部分或因施工现场环境、场地条件限制不能将材料或设备直接运到施工操作安装地点,必须进行二次运输或转堆时,按批准的施工组织设计计算重复装卸、运输的费用。

五、本册说明未尽事宜详见各章节说明。



目 录

第一章 水处理构筑物

说明 ..... 3

工程量计算规则 ..... 5

一、现浇混凝土沉井井壁及隔墙 ..... 7

    1.沉井垫木、灌砂 ..... 7

    2.沉井制作 ..... 9

二、沉井下沉 ..... 9

    1.沉井下沉 ..... 9

    2.砂石料填心 ..... 12

三、沉井混凝土底板 ..... 13

    1.混凝土底板 ..... 13

    2.滤鼓 ..... 13

四、沉井混凝土地下结构 ..... 14

五、沉井混凝土顶板 ..... 14

六、现浇钢筋混凝土池底 ..... 15

    1.井渠、池槽底板混凝土垫层 ..... 15

    2.半地下式池底 ..... 15

    3.架空式池底 ..... 16

七、现浇混凝土池壁(隔墙) ..... 17

八、现浇混凝土池柱 ..... 20

九、现浇混凝土池梁 ..... 21

十、现浇混凝土池盖 ..... 22

    1.池盖 ..... 22

    2.池顶检修人孔 ..... 23

十一、现浇混凝土板 ..... 26

十二、池槽 ..... 26

十三、砌筑导流壁、筒 ..... 28

十四、混凝土导流壁、筒 ..... 30

十五、其他现浇混凝土构件 ..... 31

十六、预制混凝土板 ..... 31

十七、预制混凝土槽 ..... 33

十八、预制混凝土支墩 ..... 35

十九、其他预制混凝土构件 ..... 36

二十、滤板 ..... 37

二十一、折板 ..... 39

二十二、壁板 ..... 41

二十三、滤料铺设 ..... 42

二十四、尼龙网板 ..... 44

二十五、刚性防水 ..... 45

二十六、柔性防水 ..... 46

|                |    |
|----------------|----|
| 二十七、变形缝 .....  | 47 |
| 二十八、防水防腐 ..... | 50 |

第二章 水处理设备

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| 说明 .....                 | 55  |
| 工程量计算规则 .....            | 57  |
| 一、格栅 .....               | 58  |
| 1.格栅制作安装、整体安装 .....      | 58  |
| 2.平板格网制作安装、整体安装 .....    | 60  |
| 3.格栅罩制作安装 .....          | 62  |
| 二、格栅除污机 .....            | 64  |
| 1.移动式格栅除污机 .....         | 64  |
| 2.钢绳牵引式、深链式格栅除污机 .....   | 66  |
| 3.反捞式、回转式、齿耙式格栅除污机 ..... | 68  |
| 4.转鼓式格栅除污机 .....         | 70  |
| 三、滤网清污机 .....            | 71  |
| 四、压榨机 .....              | 72  |
| 1.螺旋输送压榨机 .....          | 72  |
| 2.螺旋压榨机 .....            | 73  |
| 五、刮砂机(除砂机) .....         | 74  |
| 1.中心传动刮砂机 .....          | 74  |
| 2.往复式耙砂机 .....           | 75  |
| 六、吸砂机 .....              | 76  |
| 1.移动桥式吸砂机 .....          | 76  |
| 2.沉砂器 .....              | 78  |
| 3.提砂系统 .....             | 79  |
| 七、刮泥机 .....              | 80  |
| 1.链条牵引式刮泥机 .....         | 80  |
| 2.悬挂式中心传动刮泥机 .....       | 82  |
| 3.垂架式中心传动刮泥机 .....       | 84  |
| 4.澄清池机械搅拌刮泥机 .....       | 85  |
| 5.桁车式刮泥机 .....           | 86  |
| 八、吸泥机 .....              | 87  |
| 1.桁车式吸泥机 .....           | 87  |
| 2.钟罩吸泥机 .....            | 89  |
| 3.中心传动单管式吸泥机 .....       | 91  |
| 九、刮吸泥机 .....             | 93  |
| 周边传动刮吸泥机 .....           | 93  |
| 十、撇渣机 .....              | 95  |
| 1.桁车式提板刮泥撇渣机 .....       | 95  |
| 2.链板式刮泥、刮砂、撇渣机 .....     | 97  |
| 十一、砂(泥)水分离器 .....        | 99  |
| 十二、曝气机 .....             | 100 |
| 1.立式表面曝气机 .....          | 100 |

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| 2.倒伞形叶轮曝气机 .....           | 101 |
| 3.转刷曝气机 .....              | 102 |
| 4.转碟曝气机 .....              | 103 |
| 5.潜水离心式、射流式曝气机 .....       | 104 |
| 十三、曝气器 .....               | 105 |
| 十四、布气管 .....               | 106 |
| 十五、滗水器 .....               | 109 |
| 1.旋转式滗水器 .....             | 109 |
| 2.浮筒式滗水器 .....             | 111 |
| 3.虹吸式滗水器 .....             | 113 |
| 十六、生物转盘 .....              | 115 |
| 十七、搅拌机 .....               | 117 |
| 1.立式混合搅拌机平叶浆、折板浆、螺旋浆 ..... | 117 |
| 2.立式反应搅拌机 .....            | 118 |
| 3.卧式反应搅拌机 .....            | 119 |
| 4.药物搅拌机 .....              | 120 |
| 十八、推进器( 搅拌机) .....         | 121 |
| 1.潜水推进器 .....              | 121 |
| 2.潜水搅拌机 .....              | 122 |
| 十九、加药设备 .....              | 123 |
| 1.一体化溶药及投加设备 .....         | 123 |
| 2.隔膜计量泵 .....              | 124 |
| 3.螺杆计量泵 .....              | 125 |
| 4.粉料储存投加设备料仓 .....         | 126 |
| 5.粉料储存投加设备粉料投加机 .....      | 128 |
| 6.粉料储存投加设备计量输送机 .....      | 129 |
| 7.二氧化氯发生器 .....            | 130 |
| 二十、加氯机 .....               | 130 |
| 1.柜式加氯机 .....              | 130 |
| 2.挂式加氯机 .....              | 131 |
| 二十一、氯吸收装置 .....            | 132 |
| 二十二、水射器 .....              | 133 |
| 二十三、管式混合器 .....            | 133 |
| 二十四、带式压滤机 .....            | 135 |
| 二十五、污泥脱水机 .....            | 136 |
| 1.辊压转鼓式污泥脱水机 .....         | 136 |
| 2.螺杆式污泥脱水机 .....           | 137 |
| 3.螺压式污泥脱水机 .....           | 138 |
| 4.离心式污泥脱水机 .....           | 139 |
| 5.板框式污泥脱水机 .....           | 140 |
| 6.箱式污泥脱水机 .....            | 141 |
| 7.污泥造粒脱水机 .....            | 143 |
| 二十六、污泥浓缩机 .....            | 144 |
| 1.转鼓式污泥浓缩机 .....           | 144 |

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| 2.离心式污泥浓缩机 .....      | 145 |
| 3.螺压式污泥浓缩机 .....      | 146 |
| 二十七、污泥浓缩脱水一体机 .....   | 147 |
| 1.带式浓缩脱水一体机 .....     | 147 |
| 2.转鼓式浓缩脱水一体机 .....    | 148 |
| 二十八、污泥输送机 .....       | 149 |
| 1.螺旋输送机 .....         | 149 |
| 2.带式(胶带、皮带)输送机 .....  | 150 |
| 二十九、污泥切割机 .....       | 152 |
| 三十、闸门 .....           | 153 |
| 1.铸铁圆闸门 .....         | 153 |
| 2.铸铁方闸门 .....         | 157 |
| 3.钢制闸门 .....          | 160 |
| 4.叠梁闸门 .....          | 162 |
| 三十一、旋转门 .....         | 164 |
| 三十二、堰门 .....          | 165 |
| 1.铸铁堰门 .....          | 165 |
| 2.钢制调节堰门 .....        | 167 |
| 三十三、拍门 .....          | 168 |
| 1.玻璃钢圆形拍门 .....       | 168 |
| 2.铸铁圆形拍门 .....        | 169 |
| 3.碳钢圆形拍门 .....        | 170 |
| 4.不锈钢圆形拍门 .....       | 171 |
| 三十四、启闭机 .....         | 173 |
| 三十五、升杆式铸铁泥阀 .....     | 175 |
| 三十六、平底盖闸 .....        | 176 |
| 三十七、集水槽 .....         | 177 |
| 1.直线集水槽 .....         | 177 |
| (1)直线集水槽制作 .....      | 177 |
| (2)直线集水槽安装 .....      | 179 |
| 2.弧形集水槽 .....         | 181 |
| (1)弧形集水槽制作 .....      | 181 |
| (2)弧形集水槽安装 .....      | 183 |
| 3.集水槽支架 .....         | 185 |
| 三十八、堰板 .....          | 187 |
| 1.齿型堰板制作 .....        | 187 |
| 2.齿型堰板安装 .....        | 189 |
| 三十九、斜板 .....          | 190 |
| 四十、斜管 .....           | 191 |
| 四十一、紫外线消毒设备 .....     | 193 |
| 四十二、臭氧消毒设备 .....      | 194 |
| 四十三、除臭设备 .....        | 196 |
| 四十四、膜处理设备 .....       | 197 |
| 1.反渗透(纳滤)膜组件与装置 ..... | 197 |
| 2.超滤(微滤)膜组件与装置 .....  | 198 |

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| 3.膜生物反应器( MBR ) ..... | 199 |
| 四十五、雨水及中水收集处理设备 ..... | 200 |
| 1.塑料模块雨水及中水收集设备 ..... | 200 |
| 2.塑料模块蓄水水箱 .....      | 201 |
| 3.雨水中水处理及控制设备 .....   | 202 |
| 四十六、其他设备 .....        | 203 |
| 1.转盘过滤器 .....         | 203 |
| 2.巴氏计量槽槽体安装 .....     | 205 |

第三章 措施项目

|                   |     |
|-------------------|-----|
| 说明 .....          | 209 |
| 工程量计算规则 .....     | 210 |
| 一、现浇混凝土模板工程 ..... | 211 |
| 1.设备基础模板 .....    | 211 |
| 2.构筑物及池类 .....    | 212 |
| (1)池底 .....       | 212 |
| (2)池壁(隔墙) .....   | 213 |
| (3)池盖 .....       | 215 |
| (4)柱、梁 .....      | 217 |
| (5)板 .....        | 221 |
| (6)池槽 .....       | 223 |
| 3.其他 .....        | 225 |
| 二、预制混凝土模板工程 ..... | 226 |
| 1.构筑物及池类 .....    | 226 |
| (1)壁板 .....       | 226 |
| (2)柱、梁及池槽 .....   | 228 |
| 2.其他 .....        | 230 |



# 第一章 水处理构筑物



# 说 明

一、本章定额包括沉井、混凝土池类及其他混凝土构件、滤料敷设、变形缝、防水防腐等构筑物项目,适用于新建、改建和扩建的以市政工程为主体的市政水处理构筑物,包括市政广场、枢纽中的水处理构筑物;以建筑工程为主体的建筑物和建筑小区中的构筑物可执行《湖北省房屋建筑与装饰工程消耗量定额及全费用基价表》相应项目。

二、构筑物的装饰执行《湖北省房屋建筑与装饰工程消耗量定额及全费用基价表》相应项目。水处理厂、站内的建筑物,执行《湖北省房屋建筑与装饰工程消耗量定额及全费用基价表》相应项目。

建筑物内与水处理工艺相关的池、井执行本章定额。构筑物与上部建筑的划分以构筑物池结构顶设计标高为界。

三、水处理构筑物中的钢筋、铁件执行第九册《钢筋工程》相应项目。

四、水处理构筑物中的混凝土楼梯、金属扶梯、栏杆执行《湖北省房屋建筑与装饰工程消耗量定额及全费用基价表》相应项目。

五、水处理构筑物中刚性、柔性防水套管制作、安装,执行《湖北省通用安装工程消耗量定额及全费用基价表》的相应项目。

六、水处理构筑物刚性防水、柔性防水、防水防腐等项目执行本章相应项目,不足项目执行《湖北省房屋建筑与装饰工程消耗量定额及全费用基价表》相应项目。

七、构筑物混凝土未包括外加剂,设计要求使用外加剂时,可根据其种类和设计掺量另行计算。

八、各节有关说明。

## 1. 沉井。

(1) 沉井下沉区分人工、机械挖土方式,分别按下沉深度 8m、12m 以内陆上排水下沉施工方式编制。采用不排水下沉等其他施工方法及下沉深度不同时,执行第四册《隧道工程》相应项目。

(2) 沉井下沉项目已综合考虑了沉井下沉的纠偏因素,不另计算。

(3) 沉井洞口处理采用高压旋喷水泥桩和压密注浆加固的,执行《湖北省建设工程公共专业消耗量定额及全费用基价表》相应项目,人工、机械乘以系数 1.1。

(4) 钢板桩洞口处理项目适用于本册的顶管工作井、接收井采用沉井方法施工顶进管涵穿越井壁洞口时的加固支护。钢板桩洞口处理项目已综合考虑土壤类别和钢板桩型,钢板桩桩长按 12m 以内考虑,项目中已包含钢板桩打入和拔除的工作内容,不得再重复计算。

(5) 深层搅拌水泥桩洞口处理项目适用于本册采用沉井方法施工的给排水管、涵顶管工作井、接收井穿越井壁洞口加固支护。搅拌桩洞口处理已综合考虑了加固施工作业特点以及在地下市政管线中施工的降效等因素。

深层搅拌水泥桩洞口支护加固处理项目的水泥掺量按 13% 取定,如设计水泥用量不同时,水泥用量可按实调整,水泥施工损耗率按 2% 计取,其他工料机不变。

(6) 沉井砂石料填心铺设土工布,执行第二册《道路工程》相应项目。

(7) 沉井混凝土底板滤鼓项目中焊接钢管消耗量是按一般情况综合取定,实际不同时,均执行本章相应项目。

(8) 沉井采用混凝土干封底、水下混凝土封底时,执行第四册《隧道工程》相应项目。

## 2. 池类。

(1) 格形池格数大于或等于 6 且每格长度和宽度小于或等于 3m 时,池壁执行同壁厚的直型池壁项目,人工乘以系数 1.15,其他不变。

(2) 池壁挑檐是指在池壁上向外出檐作走道板用;池壁牛腿是指池壁上向内起承托作用的出挑结构。

(3) 后浇带项目已综合钢丝网相应含量,不另计算。后浇带模板执行本册第三章“措施项目”中相应

池底、壁、盖后浇带模板项目。

(4)无梁盖柱包括柱帽及柱基。

(5)井字梁、框架梁均执行连续梁项目。

(6)截面在 200mm×200mm 以内的混凝土柱、梁执行小型柱、小梁项目。

(7)混凝土、砖砌人孔井筒附属配套的钢筋混凝土井盖、井圈制作以及铸铁、复合材料等定型成品标准件井盖、座安装项目,执行第五册《市政管网工程》相应项目,井筒壁内外防水抹面执行本册防水项目。

(8)现浇混凝土滤板项目中已包含 ABS 塑料一次性模板的使用量,不得另外计算。

(9)排水盲沟执行第二册《道路工程》相应项目。

(10)悬空落泥斗按落泥斗相应项目人工乘以系数 1.4,其他不变。

(11)异形填充混凝土项目适用于各类池槽底、壁板等构件由工艺设计要求所设置的特定断面形式填料层。

(12)砌砖项目是按标准砖 240×115×53(mm)规格编制,轻质砌块、多孔砖规格按常用规格编制。使用非标准砖时,其砌体厚度应按实际规格和设计厚度计算,按材质分类、换算。

(13)混凝土池壁、柱(梁)、池盖项目按在设计室外地坪以上 3.6m 以内编制,如超过 3.6m 者。

①采用卷扬机施工的:每 10m<sup>3</sup> 混凝土增加卷扬机(带塔)和人工消耗量详见下表。

| 序 号 | 项目名称  | 增加人工工日 | 增加卷扬机(带塔)台班 |
|-----|-------|--------|-------------|
| 1   | 池壁、隔墙 | 7.83   | 0.59        |
| 2   | 柱、梁   | 5.49   | 0.39        |
| 3   | 池盖    | 5.49   | 0.39        |

②采用塔式起重机施工时,每 10m<sup>3</sup> 混凝土增加塔式起重机消耗量见下表。

| 序 号 | 项目名称 | 增加塔式起重机台班 |
|-----|------|-----------|
| 1   | 池壁   | 0.319     |
| 2   | 隔墙   | 0.51      |
| 3   | 柱、梁  | 0.51      |
| 4   | 池盖   | 0.51      |

3.预制混凝土构件。

(1)混凝土槽项目中已包含所需要预埋的塑料集水短管的人工及材料消耗量,实际不同时塑料集水短管消耗量可以调整,其他不变。集水槽若需留孔时,按每 10 个孔增加 0.3 个工日。

(2)混凝土滤板项目中已包含所需要预埋的 ABS 塑料滤头套箍的人工和材料消耗量,滤头套箍的数量可按实调整。

4.防水防腐。

构筑物防水防腐材料的种类、厚度,设计要求与定额项目取定不同时,材料可以换算,其他不变。

5.变形缝。

(1)各种材质填缝的断面取定如下表。

| 序 号 | 项目名称        | 断面尺寸(宽×厚)(mm) |
|-----|-------------|---------------|
| 1   | 建筑油膏、聚氯乙烯胶泥 | 30×20         |
| 2   | 油浸木丝板       | 150×25        |
| 3   | 紫铜板止水带      | 450(展开宽)×2    |
| 4   | 钢板止水带       | 400(展开宽)×3    |
| 5   | 氯丁橡胶止水带     | 300(展开宽)×2    |
| 6   | 其余          | 150×30        |

(2)如实际设计的变形缝断面与上表不同时,材料用量可以换算,其他不变。

# 工程量计算规则

## 一、沉井。

- 1.沉井垫木按刃脚中心线以长度计算。
- 2.同一侧沉井井壁及隔墙结构设计采用变截面断面时,按平均厚度以体积计算。
- 3.沉井砂石料填心的工程量,按设计图纸或批准的施工组织设计计算。
- 4.沉井下沉中人工(机械)开挖按刃脚外壁所围面积乘以下沉深度以体积计算。
- 5.钢板桩洞口处理依据设计图纸或批准的施工组织设计,按设计贯入土深度及断面以质量计算。
- 6.搅拌桩洞口处理按设计图纸或批准的施工组织设计注明的加固深度以长度计算。

## 二、混凝土池类。

- 1.各类混凝土构件按设计图示尺寸,以混凝土实际体积计算,不扣除混凝土构件内钢筋、预埋件及墙、板中单孔面积  $0.3\text{m}^2$  以内的孔洞体积。
- 2.平底池的池底体积,应包括池壁下与底板相连的扩大部分(腋角);池底带有斜坡时,斜坡部分应按坡底计算;锥形底应算至壁基梁底面,无壁基梁者算至锥底坡的上口。
- 3.池壁结构设计采用变截面断面时,按平均厚度以体积计算。池壁高度以自池底板顶面算至池盖底面。池壁与池壁转角处设计图纸加设腋角的,其体积并入池壁计算。
- 4.无梁盖柱的柱高,以自池底顶面算至池盖底面,并包括柱座、柱帽的体积。
- 5.混凝土整体滤板分不同板厚乘以面积按体积计算,不扣除预埋滤头套箍所占体积,与整体滤板连接的梁、柱执行梁、柱相应项目。
- 6.无梁盖应包括与池壁相连的扩大部分(腋角)体积;肋形盖应包括主、次梁及盖部分的体积;球形盖应自池壁顶面以上,包括侧梁的体积在内。
- 7.沉淀池水槽系指池壁上的环形溢水槽及纵横 U 型水槽,不包括与水槽相连的矩形梁,矩形梁执行梁的相应项目。

## 8.砖砌体厚度按以下规则计算。

(1)标准砖尺寸以  $240\times115\times53(\text{mm})$  为准,其砌体厚度按下表计算。

标准砖砌体计算厚度表

| 砖数(厚度)   | 1/4 | 1/2 | 3/4 | 1   | 1.5 | 2   | 2.5 | 3   |
|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 计算厚度(mm) | 53  | 115 | 180 | 240 | 365 | 490 | 615 | 740 |

(2)使用非标准砖时,其砌体厚度应按砖实际规格和设计厚度计算。

## 三、预制混凝土构件。

- 1.预制钢筋混凝土滤板按板厚乘以面积以体积计算,不扣除预埋滤头套箍所占体积。
- 2.除钢筋混凝土滤板外其他预制混凝土构件均按图示尺寸以体积计算,不扣除单孔面积  $0.3\text{m}^2$  以内的孔洞体积。
- 3.玻璃钢、塑料折板安装区分材质均按图示尺寸以面积计算,混凝土折板安装按图示尺寸以体积计算。

## 四、滤料铺设。

- 1.锰、铁矿石滤料以质量计算,其它各种滤料铺设均按设计要求的铺设面积乘以厚度以体积计算。
- 2.尼龙网板制作安装以面积计算。

## 五、防水工程。

- 1.各种防水层、防腐涂层按设计图示尺寸以面积计算,不扣除单孔面积  $0.3\text{m}^2$  以内的孔洞所占面积。
- 2.平面与立面交接处的防水层,其上卷高度超过  $500\text{mm}$  时,按立面防水层计算。

## 六、变形缝。

各种材质的变形缝填缝及盖缝均不分断面按设计图示尺寸以长度计算。

一、现浇混凝土沉井井壁及隔墙

1.沉井垫木、灌砂

工作内容:人工挖槽弃土,铺砂、洒水、夯实,铺设和抽除垫木,回填砂。 计量单位:100m

|           |           |                |           |          |
|-----------|-----------|----------------|-----------|----------|
| 定 额 编 号   |           |                |           | D6-1-1   |
| 项 目       |           |                |           | 垫木       |
| 全 费 用 (元) |           |                |           | 21316.66 |
| 其中        | 人 工 费 (元) |                |           | 2763.52  |
|           | 材 料 费 (元) |                |           | 14102.47 |
|           | 机 械 费 (元) |                |           | -        |
|           | 费 用 (元)   |                |           | 2338.21  |
|           | 增 值 税 (元) |                |           | 2112.46  |
| 名 称       |           | 单 位            | 单价<br>(元) | 数 量      |
| 人 工       | 普工        | 工日             | 92.00     | 7.769    |
|           | 技工        | 工日             | 142.00    | 14.428   |
| 材 料       | 砂子 中粗砂    | m <sup>3</sup> | 128.68    | 90.392   |
|           | 板枋材       | m <sup>3</sup> | 2479.49   | 0.966    |
|           | 电         | kW ·h          | 0.75      | 18.320   |
|           | 水         | m <sup>3</sup> | 3.39      | 18.260   |

工作内容:1.灌砂:人工装、运、卸砂,人工灌、捣砂。  
2.砂垫层:平整基坑、运砂、分层铺平、浇水、捣实。  
3.混凝土垫层:浇捣、养护、凿除混凝土垫层。

计量单位:10m<sup>3</sup>

| 定 额 编 号   |                              |                |           | D6-1-2  | D6-1-3  | D6-1-4  |
|-----------|------------------------------|----------------|-----------|---------|---------|---------|
| 项 目       |                              |                |           | 灌砂      | 砂垫层     | 刃脚混凝土垫层 |
| 全 费 用 (元) |                              |                |           | 2848.18 | 3798.55 | 8370.64 |
| 其中        | 人 工 费 (元)                    |                |           | 621.89  | 457.98  | 1544.46 |
|           | 材 料 费 (元)                    |                |           | 1417.86 | 1782.32 | 3631.47 |
|           | 机 械 费 (元)                    |                |           | —       | 430.27  | 573.33  |
|           | 费 用 (元)                      |                |           | 526.18  | 751.55  | 1791.86 |
|           | 增 值 税 (元)                    |                |           | 282.25  | 376.43  | 829.52  |
| 名 称       |                              | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量     |         |         |
| 人 工       | 普工                           | 工日             | 92.00     | 1.748   | 3.592   | 4.341   |
|           | 技工                           | 工日             | 142.00    | 3.247   | 0.898   | 8.064   |
| 材 料       | 预拌混凝土 C15                    | m <sup>3</sup> | 329.32    | —       | —       | 10.100  |
|           | 砂子 中粗砂                       | m <sup>3</sup> | 128.68    | 10.894  | 12.903  | —       |
|           | 水                            | m <sup>3</sup> | 3.39      | 4.725   | 1.600   | 7.684   |
|           | 电                            | kW ·h          | 0.75      | —       | 2.560   | 4.381   |
|           | 塑料薄膜                         | m <sup>2</sup> | 1.47      | —       | —       | 115.920 |
|           | 电【机械】                        | kW ·h          | 0.75      | —       | 25.660  | 140.808 |
|           | 汽油【机械】                       | kg             | 6.03      | —       | 8.530   | —       |
|           | 柴油【机械】                       | kg             | 5.26      | —       | 8.354   | —       |
| 机 械       | 潜水泵 50                       | 台班             | 151.04    | —       | 1.283   | —       |
|           | 自卸汽车 4t                      | 台班             | 276.24    | —       | 0.287   | —       |
|           | 履带式起重机 15t                   | 台班             | 555.49    | —       | 0.283   | —       |
|           | 电动空气压缩机 1m <sup>3</sup> /min | 台班             | 164.09    | —       | —       | 3.494   |

2.沉井制作

工作内容:混凝土浇灌、养护。

计量单位:10m<sup>3</sup>

| 定 额 编 号   |           |                |        | D6-1-5    | D6-1-6  |
|-----------|-----------|----------------|--------|-----------|---------|
| 项 目       |           |                |        | 井壁及隔墙(厚度) |         |
|           |           |                |        | 50cm 以内   | 50cm 以外 |
| 全 费 用 (元) |           |                |        | 5924.20   | 5746.54 |
| 其中        | 人 工 费 (元) |                |        | 873.47    | 792.81  |
|           | 材 料 费 (元) |                |        | 3724.61   | 3713.45 |
|           | 机 械 费 (元) |                |        | -         | -       |
|           | 费 用 (元)   |                |        | 739.04    | 670.80  |
|           | 增 值 税 (元) |                |        | 587.08    | 569.48  |
| 名 称       |           | 单位             | 单价 (元) | 数 量       |         |
| 人 工       | 普工        | 工日             | 92.00  | 2.456     | 2.229   |
|           | 技工        | 工日             | 142.00 | 4.560     | 4.139   |
| 材 料       | 预拌混凝土 C25 | m <sup>3</sup> | 358.45 | 10.100    | 10.100  |
|           | 电         | kW ·h          | 0.75   | 9.143     | 9.143   |
|           | 水         | m <sup>3</sup> | 3.39   | 7.190     | 3.962   |
|           | 其他材料费     | %              | -      | 2.000     | 2.000   |

二、沉井下沉

1.沉井下沉

工作内容:挖土、吊土、装车。

计量单位:10m<sup>3</sup>

| 定 额 编 号   |                    |       |         | D6-1-7             | D6-1-8  | D6-1-9   | D6-1-10   | D6-1-11  |
|-----------|--------------------|-------|---------|--------------------|---------|----------|-----------|----------|
| 项 目       |                    |       |         | 人工挖土<br>(井深 8m 以内) |         | 人工挖淤泥、流砂 | 机械挖土      | 机械挖淤泥、流砂 |
|           |                    |       |         | 一、二类土              | 三、四类土   | 井深 8m 以内 | 井深 12m 以内 |          |
| 全 费 用 (元) |                    |       |         | 1914.34            | 2549.99 | 3421.01  | 1199.49   | 1698.98  |
| 其中        | 人 工 费 (元)          |       |         | 710.52             | 924.45  | 1215.24  | 297.44    | 422.31   |
|           | 材 料 费 (元)          |       |         | 32.97              | 47.15   | 66.94    | 61.31     | 86.63    |
|           | 机 械 费 (元)          |       |         | 205.82             | 294.41  | 417.96   | 254.70    | 359.87   |
|           | 费 用 (元)            |       |         | 775.32             | 1031.28 | 1381.85  | 467.17    | 661.80   |
|           | 增 值 税 (元)          |       |         | 189.71             | 252.70  | 339.02   | 118.87    | 168.37   |
| 名 称       |                    | 单位    | 单价 (元)  | 数 量                |         |          |           |          |
| 人 工       | 普工                 | 工日    | 92.00   | 5.573              | 7.250   | 9.531    | 0.836     | 1.187    |
|           | 技工                 | 工日    | 142.00  | 1.393              | 1.813   | 2.383    | 1.553     | 2.205    |
| 材 料       | 电【机械】              | kW ·h | 0.75    | 43.954             | 62.872  | 89.258   | -         | -        |
|           | 柴油【机械】             | kg    | 5.26    | -                  | -       | -        | 11.656    | 16.469   |
| 机 械       | 电动单筒快速卷扬机 10kN     | 台班    | 154.06  | 1.336              | 1.911   | 2.713    | -         | -        |
|           | 长臂挖掘机 360 型 臂长 18m | 台班    | 1643.22 | -                  | -       | -        | 0.155     | 0.219    |

工作内容:开凿石方、井壁打直、井底检平、吊石、装车。

计量单位:10m³

| 定 额 编 号   |                 |       |        | D6-1-12        | D6-1-13 | D6-1-14 | D6-1-15 |
|-----------|-----------------|-------|--------|----------------|---------|---------|---------|
| 项 目       |                 |       |        | 人工挖石(井深 8m 以内) |         |         |         |
|           |                 |       |        | 软岩             | 较软岩     | 较坚硬岩    | 坚硬岩     |
| 全 费 用 (元) |                 |       |        | 3798.06        | 6163.40 | 7972.81 | 9674.06 |
| 其中        | 人 工 费 (元)       |       |        | 1347.84        | 1790.79 | 2122.95 | 2455.14 |
|           | 材 料 费 (元)       |       |        | 74.52          | 299.86  | 471.43  | 635.16  |
|           | 机 械 费 (元)       |       |        | 465.26         | 1054.53 | 1512.43 | 1921.77 |
|           | 费 用 (元)         |       |        | 1534.06        | 2407.43 | 3075.90 | 3703.30 |
|           | 增 值 税 (元)       |       |        | 376.38         | 610.79  | 790.10  | 958.69  |
| 名 称       |                 | 单位    | 单价(元)  | 数 量            |         |         |         |
| 人 工       | 普工              | 工日    | 92.00  | 10.571         | 14.046  | 16.650  | 19.256  |
|           | 技工              | 工日    | 142.00 | 2.643          | 3.511   | 4.163   | 4.814   |
| 材料        | 电【机械】           | kW ·h | 0.75   | 99.358         | 399.816 | 628.570 | 846.886 |
| 机械        | 电动锻钎机           | 台班    | 34.80  | —              | 0.142   | 0.248   | 0.354   |
|           | 电动空气压缩机 3m³/min | 台班    | 186.31 | —              | 2.383   | 4.171   | 5.958   |
|           | 电动单筒快速卷扬机 10kN  | 台班    | 154.06 | 3.020          | 3.931   | 4.717   | 5.189   |

工作内容:破碎岩石、挖石、装车。

计量单位:10m³

| 定 额 编 号   |                  |    |         | D6-1-16         | D6-1-17 | D6-1-18 | D6-1-19 |
|-----------|------------------|----|---------|-----------------|---------|---------|---------|
| 项 目       |                  |    |         | 机械挖石(井深 12m 以内) |         |         |         |
|           |                  |    |         | 软岩              | 较软岩     | 较硬岩     | 坚硬岩     |
| 全 费 用 (元) |                  |    |         | 1786.71         | 1863.91 | 2019.56 | 2129.63 |
| 其中        | 人 工 费 (元)        |    |         | 399.15          | 399.53  | 400.89  | 401.64  |
|           | 材 料 费 (元)        |    |         | 132.31          | 145.59  | 172.16  | 195.86  |
|           | 机 械 费 (元)        |    |         | 401.10          | 431.20  | 491.40  | 531.53  |
|           | 费 用 (元)          |    |         | 677.09          | 702.88  | 754.97  | 789.56  |
|           | 增 值 税 (元)        |    |         | 177.06          | 184.71  | 200.14  | 211.04  |
| 名 称       |                  | 单位 | 单价(元)   | 数 量             |         |         |         |
| 人 工       | 普工               | 工日 | 92.00   | 1.122           | 1.123   | 1.127   | 1.129   |
|           | 技工               | 工日 | 142.00  | 2.084           | 2.086   | 2.093   | 2.097   |
| 材料        | 合金钎头 φ135        | 个  | 2994.62 | 0.001           | 0.001   | 0.001   | 0.003   |
|           | 柴油【机械】           | kg | 5.26    | 24.585          | 27.110  | 32.160  | 35.527  |
| 机械        | 履带式液压岩石破碎机 含液压锤  | 台班 | 1003.26 | 0.060           | 0.090   | 0.150   | 0.190   |
|           | 履带式单斗液压挖掘机 0.6m³ | 台班 | 587.77  | 0.580           | 0.580   | 0.580   | 0.580   |

工作内容:集装袋装砂,人工封包运输、堆筑,上、下吊装,码包、绑实、安全检验。

计量单位:10m³

| 定 额 编 号   |                 |       |         | D6-1-20        |
|-----------|-----------------|-------|---------|----------------|
| 项 目       |                 |       |         | 沉井配重下沉 砂包助压及搬运 |
| 全 费 用 (元) |                 |       |         | 3703.55        |
| 其中        | 人 工 费 (元)       |       |         | 981.95         |
|           | 材 料 费 (元)       |       |         | 1337.46        |
|           | 机 械 费 (元)       |       |         | 100.91         |
|           | 费 用 (元)         |       |         | 916.21         |
|           | 增 值 税 (元)       |       |         | 367.02         |
| 名 称       |                 | 单 位   | 单 价 (元) | 数 量            |
| 人 工       | 普工              | 工日    | 92.00   | 2.760          |
|           | 技工              | 工日    | 142.00  | 5.127          |
| 材 料       | 砂子 中粗砂          | m³    | 128.68  | 4.299          |
|           | 麻绳              | kg    | 7.45    | 3.182          |
|           | 尼龙编织袋 90×90×110 | 只     | 37.22   | 20.000         |
|           | 电【机械】           | kW ·h | 0.75    | 21.550         |
| 机 械       | 电动单筒快速卷扬机 10kN  | 台班    | 154.06  | 0.655          |

工作内容:准备工作、移动打桩机及其轨道、吊桩定位、安卸桩帽、校正、打桩;打拔缆风桩、拔桩、清场、整堆。

计量单位:10t

| 定 额 编 号   |               |       |         | D6-1-21     |
|-----------|---------------|-------|---------|-------------|
| 项 目       |               |       |         | 钢板桩洞口支护加固处理 |
| 全 费 用 (元) |               |       |         | 8970.92     |
| 其中        | 人 工 费 (元)     |       |         | 2318.05     |
|           | 材 料 费 (元)     |       |         | 1447.65     |
|           | 机 械 费 (元)     |       |         | 1275.61     |
|           | 费 用 (元)       |       |         | 3040.60     |
|           | 增 值 税 (元)     |       |         | 889.01      |
| 名 称       |               | 单 位   | 单 价 (元) | 数 量         |
| 人 工       | 普工            | 工日    | 92.00   | 6.517       |
|           | 技工            | 工日    | 142.00  | 12.102      |
| 材 料       | 槽型钢板桩         | t     | 4705.61 | 0.212       |
|           | 杉木板枋材         | m³    | 2479.49 | 0.002       |
|           | 松木板枋材         | m³    | 2479.49 | 0.018       |
|           | 其他材料费         | %     | -       | 2.000       |
|           | 柴油【机械】        | kg    | 5.26    | 38.093      |
|           | 电【机械】         | kW ·h | 0.75    | 238.882     |
| 机 械       | 轨道式柴油打桩机 0.6t | 台班    | 340.84  | 1.280       |
|           | 振动沉拔桩机 400kN  | 台班    | 717.38  | 1.170       |

工作内容:钻机就位、预搅下沉,拌制水泥浆,输送压浆,搅拌,提升成桩,清理,移位。

计量单位:100m

| 定 额 编 号   |                              |                |            | D6-1-22         |
|-----------|------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| 项 目       |                              |                |            | 深层搅拌水泥桩洞口支护加固处理 |
| 全 费 用 (元) |                              |                |            | 7820.57         |
| 其中        | 人 工 费 (元)                    |                |            | 677.80          |
|           | 材 料 费 (元)                    |                |            | 3047.15         |
|           | 机 械 费 (元)                    |                |            | 1488.07         |
|           | 费 用 (元)                      |                |            | 1832.54         |
|           | 增 值 税 (元)                    |                |            | 775.01          |
| 名 称       |                              | 单 位            | 单 价<br>(元) | 数 量             |
| 人 工       | 普工                           | 工日             | 92.00      | 1.905           |
|           | 技工                           | 工日             | 142.00     | 3.539           |
| 材 料       | 水泥 P.O 42.5                  | t              | 360.29     | 5.038           |
|           | 水                            | m <sup>3</sup> | 3.39       | 7.619           |
|           | 其他材料费                        | %              | -          | 3.000           |
|           | 柴油【机械】                       | kg             | 5.26       | 201.210         |
|           | 电【机械】                        | kW·h           | 0.75       | 123.455         |
| 机 械       | 搅拌水泥桩机 φ550                  | 台班             | 531.13     | 2.118           |
|           | 电动空气压缩机 3m <sup>3</sup> /min | 台班             | 186.31     | 1.064           |
|           | 灰浆搅拌机 200L                   | 台班             | 156.45     | 1.054           |

2.砂石料填心

工作内容:装运砂石料,吊入井底,依次铺砂石料,整平,工作面排水。

计量单位:10m³

| 定 额 编 号   |            |                |            | D6-1-23 | D6-1-24 | D6-1-25 |
|-----------|------------|----------------|------------|---------|---------|---------|
| 项 目       |            |                |            | 砂石料填心   |         |         |
|           |            |                |            | 井内铺块石   | 井内铺碎石   | 井内铺砂    |
| 全 费 用 (元) |            |                |            | 2563.49 | 3394.61 | 3152.22 |
| 其中        | 人 工 费 (元)  |                |            | 491.66  | 488.79  | 329.43  |
|           | 材 料 费 (元)  |                |            | 896.21  | 1484.11 | 1743.90 |
|           | 机 械 费 (元)  |                |            | 273.87  | 363.87  | 264.22  |
|           | 费 用 (元)    |                |            | 647.71  | 721.44  | 502.29  |
|           | 增 值 税 (元)  |                |            | 254.04  | 336.40  | 312.38  |
| 名 称       |            | 单 位            | 单 价<br>(元) | 数 量     |         |         |
| 人 工       | 普工         | 工日             | 92.00      | 1.382   | 1.374   | 0.926   |
|           | 技工         | 工日             | 142.00     | 2.567   | 2.552   | 1.720   |
| 材 料       | 块石         | m <sup>3</sup> | 72.73      | 11.110  | -       | -       |
|           | 碎石 5~40    | m <sup>3</sup> | 121.31     | -       | 11.220  | -       |
|           | 砂子 中粗砂     | m <sup>3</sup> | 128.68     | -       | -       | 12.765  |
|           | 其他材料费      | %              | -          | 2.000   | 2.000   | 2.000   |
|           | 柴油【机械】     | kg             | 5.26       | 9.151   | 12.280  | 7.587   |
|           | 电【机械】      | kW·h           | 0.75       | 31.850  | 41.600  | 38.050  |
| 机 械       | 履带式起重机 15t | 台班             | 555.49     | 0.310   | 0.416   | 0.257   |
|           | 潜水泵 150    | 台班             | 159.60     | 0.637   | 0.832   | 0.761   |

三、沉井混凝土底板

1.混凝土底板

工作内容:清理槽口,混凝土浇捣、抹平、养护。

计量单位:10m<sup>3</sup>

| 定 额 编 号   |           |  |                | D6-1-26   | D6-1-27 |
|-----------|-----------|--|----------------|-----------|---------|
| 项 目       |           |  |                | 底板(厚度)    |         |
|           |           |  |                | 50cm 以内   | 50cm 以外 |
| 全 费 用 (元) |           |  |                | 5098.85   | 4966.57 |
| 其 中       | 人 工 费 (元) |  |                | 411.60    | 379.61  |
|           | 材 料 费 (元) |  |                | 3833.71   | 3773.59 |
|           | 机 械 费 (元) |  |                | -         | -       |
|           | 费 用 (元)   |  |                | 348.25    | 321.19  |
|           | 增 值 税 (元) |  |                | 505.29    | 492.18  |
| 名 称       |           |  | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量     |
| 人 工       | 普工        |  | 工日             | 92.00     | 1.157   |
|           | 技工        |  | 工日             | 142.00    | 2.149   |
| 材 料       | 预拌混凝土 C25 |  | m <sup>3</sup> | 358.45    | 10.100  |
|           | 塑料薄膜      |  | m <sup>2</sup> | 1.47      | 72.064  |
|           | 电         |  | kW ·h          | 0.75      | 9.143   |
|           | 水         |  | m <sup>3</sup> | 3.39      | 7.494   |
|           | 其他材料费     |  | %              | -         | 2.000   |

2.滤鼓

工作内容:预埋钢管、填充及清理碎石。

计量单位:个

| 定 额 编 号   |                              |  |                | D6-1-28   | D6-1-29  | D6-1-30  |
|-----------|------------------------------|--|----------------|-----------|----------|----------|
| 项 目       |                              |  |                | 滤鼓 DN300  | 滤鼓 DN400 | 滤鼓 DN500 |
| 全 费 用 (元) |                              |  |                | 774.31    | 930.24   | 1157.51  |
| 其 中       | 人 工 费 (元)                    |  |                | 245.38    | 257.60   | 269.81   |
|           | 材 料 费 (元)                    |  |                | 237.09    | 349.28   | 524.36   |
|           | 机 械 费 (元)                    |  |                | 4.06      | 7.16     | 11.02    |
|           | 费 用 (元)                      |  |                | 211.05    | 224.01   | 237.61   |
|           | 增 值 税 (元)                    |  |                | 76.73     | 92.19    | 114.71   |
| 名 称       |                              |  | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量      |          |
| 人 工       | 普工                           |  | 工日             | 92.00     | 0.690    | 0.758    |
|           | 技工                           |  | 工日             | 142.00    | 1.281    | 1.409    |
| 材 料       | 焊接钢管 DN300                   |  | m              | 251.98    | 0.816    | -        |
|           | 焊接钢管 DN400                   |  | m              | 362.93    | -        | 0.816    |
|           | 焊接钢管 DN500                   |  | m              | 542.39    | -        | 0.816    |
|           | 碎石 20~40                     |  | m <sup>3</sup> | 121.31    | 0.172    | 0.302    |
|           | 砂子 中粗砂                       |  | m <sup>3</sup> | 128.68    | 0.010    | 0.011    |
|           | 其他材料费                        |  | %              | -         | 2.000    | 2.000    |
|           | 电【机械】                        |  | kW ·h          | 0.75      | 6.355    | 11.196   |
| 机械        | 电动多级离心清水泵 出口 φ150 扬程 180m 以内 |  | 台班             | 193.40    | 0.021    | 0.037    |

四、沉井混凝土地下结构

|                   |           |                |        |                       |         |         |         |
|-------------------|-----------|----------------|--------|-----------------------|---------|---------|---------|
| 工作内容:混凝土浇捣、抹平、养护。 |           |                |        | 计量单位:10m <sup>3</sup> |         |         |         |
| 定 额 编 号           |           |                |        | D6-1-31               | D6-1-32 | D6-1-33 | D6-1-34 |
| 项 目               |           |                |        | 刃脚                    | 地下结构梁   | 地下结构柱   | 地下结构平台  |
| 全 费 用 (元)         |           |                |        | 6480.51               | 6481.33 | 7160.34 | 5756.52 |
| 其中                | 人 工 费 (元) |                |        | 1155.22               | 1147.28 | 1476.05 | 701.57  |
|                   | 材 料 费 (元) |                |        | 3705.65               | 3721.05 | 3725.82 | 3890.88 |
|                   | 机 械 费 (元) |                |        | -                     | -       | -       | -       |
|                   | 费 用 (元)   |                |        | 977.43                | 970.71  | 1248.89 | 593.60  |
|                   | 增 值 税 (元) |                |        | 642.21                | 642.29  | 709.58  | 570.47  |
| 名 称               |           | 单位             | 单价(元)  | 数 量                   |         |         |         |
| 人 工               | 普工        | 工日             | 92.00  | 3.248                 | 3.225   | 4.150   | 1.972   |
|                   | 技工        | 工日             | 142.00 | 6.031                 | 5.990   | 7.706   | 3.663   |
| 材 料               | 预拌混凝土 C25 | m <sup>3</sup> | 358.45 | 10.100                | 10.100  | 10.100  | 10.100  |
|                   | 塑料薄膜      | m <sup>2</sup> | 1.47   | -                     | -       | -       | 98.278  |
|                   | 电         | kW·h           | 0.75   | 4.571                 | 9.143   | 9.143   | 9.143   |
|                   | 水         | m <sup>3</sup> | 3.39   | 2.720                 | 6.160   | 7.540   | 12.660  |
|                   | 其他材料费     | %              | -      | 2.000                 | 2.000   | 2.000   | 2.000   |

五、沉井混凝土顶板

|                   |           |                |        |                       |  |  |  |
|-------------------|-----------|----------------|--------|-----------------------|--|--|--|
| 工作内容:混凝土浇捣、抹平、养护。 |           |                |        | 计量单位:10m <sup>3</sup> |  |  |  |
| 定 额 编 号           |           |                |        | D6-1-35               |  |  |  |
| 项 目               |           |                |        | 顶板                    |  |  |  |
| 全 费 用 (元)         |           |                |        | 5086.29               |  |  |  |
| 其中                | 人 工 费 (元) |                |        | 383.84                |  |  |  |
|                   | 材 料 费 (元) |                |        | 3873.63               |  |  |  |
|                   | 机 械 费 (元) |                |        | -                     |  |  |  |
|                   | 费 用 (元)   |                |        | 324.77                |  |  |  |
|                   | 增 值 税 (元) |                |        | 504.05                |  |  |  |
| 名 称               |           | 单 位            | 单价(元)  | 数 量                   |  |  |  |
| 人 工               | 普工        | 工日             | 92.00  | 1.079                 |  |  |  |
|                   | 技工        | 工日             | 142.00 | 2.004                 |  |  |  |
| 材 料               | 预拌混凝土 C25 | m <sup>3</sup> | 358.45 | 10.100                |  |  |  |
|                   | 塑料薄膜      | m <sup>2</sup> | 1.47   | 98.278                |  |  |  |
|                   | 电         | kW·h           | 0.75   | 9.143                 |  |  |  |
|                   | 水         | m <sup>3</sup> | 3.39   | 7.670                 |  |  |  |
|                   | 其他材料费     | %              | -      | 2.000                 |  |  |  |

六、现浇钢筋混凝土池底

1.井渠、池槽底板混凝土垫层

|                |           |                |        |                       |  |
|----------------|-----------|----------------|--------|-----------------------|--|
| 工作内容:混凝土浇捣、养护。 |           |                |        | 计量单位:10m <sup>3</sup> |  |
| 定 额 编 号        |           |                |        | D6-1-36               |  |
| 项 目            |           |                |        | 井渠、池槽底板混凝土垫层          |  |
| 全 费 用 (元)      |           |                |        | 4599.67               |  |
| 其中             | 人 工 费 (元) |                |        | 455.29                |  |
|                | 材 料 费 (元) |                |        | 3303.34               |  |
|                | 机 械 费 (元) |                |        | -                     |  |
|                | 费 用 (元)   |                |        | 385.22                |  |
|                | 增 值 税 (元) |                |        | 455.82                |  |
| 名 称            |           | 单 位            | 单价 (元) | 数 量                   |  |
| 人 工            | 普工        | 工日             | 92.00  | 1.280                 |  |
|                | 技工        | 工日             | 142.00 | 2.377                 |  |
| 材 料            | 预拌混凝土 C10 | m <sup>3</sup> | 316.70 | 10.100                |  |
|                | 水         | m <sup>3</sup> | 3.39   | 5.660                 |  |
|                | 电         | kW ·h          | 0.75   | 3.080                 |  |
|                | 塑料薄膜      | m <sup>2</sup> | 1.47   | 34.334                |  |
|                | 其他材料费     | %              | -      | 1.000                 |  |

2.半地下式池底

|                   |                |                |        |                       |         |          |         |
|-------------------|----------------|----------------|--------|-----------------------|---------|----------|---------|
| 工作内容:混凝土浇捣、抹平、养护。 |                |                |        | 计量单位:10m <sup>3</sup> |         |          |         |
| 定 额 编 号           |                |                |        | D6-1-37               | D6-1-38 | D6-1-39  | D6-1-40 |
| 项 目               |                |                |        | 平池底(厚度)               |         | 锥坡池底(厚度) |         |
|                   |                |                |        | 50cm 以内               | 50cm 以外 | 50cm 以内  | 50cm 以外 |
| 全 费 用 (元)         |                |                |        | 5458.82               | 5293.91 | 5498.68  | 5314.81 |
| 其中                | 人 工 费 (元)      |                |        | 539.81                | 506.22  | 559.26   | 522.29  |
|                   | 材 料 费 (元)      |                |        | 3921.32               | 3834.76 | 3921.32  | 3823.92 |
|                   | 机 械 费 (元)      |                |        | -                     | -       | -        | -       |
|                   | 费 用 (元)        |                |        | 456.73                | 428.31  | 473.19   | 441.91  |
|                   | 增 值 税 (元)      |                |        | 540.96                | 524.62  | 544.91   | 526.69  |
| 名 称               |                | 单位             | 单价 (元) | 数 量                   |         |          |         |
| 人 工               | 普工             | 工日             | 92.00  | 1.518                 | 1.423   | 1.572    | 1.468   |
|                   | 技工             | 工日             | 142.00 | 2.818                 | 2.643   | 2.920    | 2.727   |
| 材 料               | 预拌防水混凝土 P6 C25 | m <sup>3</sup> | 368.15 | 10.100                | 10.100  | 10.100   | 10.100  |
|                   | 水              | m <sup>3</sup> | 3.39   | 7.360                 | 4.870   | 7.360    | 4.560   |
|                   | 电              | kW ·h          | 0.75   | 2.990                 | 2.990   | 2.990    | 2.990   |
|                   | 塑料薄膜           | m <sup>2</sup> | 1.47   | 119.603               | 66.456  | 119.603  | 59.800  |

工作内容:混凝土浇捣、抹平、养护。

计量单位:10m³

| 定 额 编 号   |                |       |           | D6-1-41 | D6-1-42 |
|-----------|----------------|-------|-----------|---------|---------|
| 项 目       |                |       |           | 圆池底(厚度) |         |
|           |                |       |           | 50cm 以内 | 50cm 以外 |
| 全 费 用 (元) |                |       |           | 5738.21 | 5578.57 |
| 其中        | 人 工 费 (元)      |       |           | 676.15  | 637.82  |
|           | 材 料 费 (元)      |       |           | 3921.32 | 3848.26 |
|           | 机 械 费 (元)      |       |           | -       | -       |
|           | 费 用 (元)        |       |           | 572.09  | 539.66  |
|           | 增 值 税 (元)      |       |           | 568.65  | 552.83  |
| 名 称       |                | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量     |         |
| 人 工       | 普工             | 工日    | 92.00     | 1.901   | 1.793   |
|           | 技工             | 工日    | 142.00    | 3.530   | 3.330   |
| 材 料       | 预拌防水混凝土 P6 C25 | m³    | 368.15    | 10.100  | 10.100  |
|           | 水              | m³    | 3.39      | 7.360   | 5.260   |
|           | 电              | kW ·h | 0.75      | 2.990   | 2.990   |
|           | 塑料薄膜           | m²    | 1.47      | 119.603 | 74.744  |

3. 架空式池底

工作内容:混凝土浇捣、抹平、养护。

计量单位:10m³

| 定 额 编 号   |                |       |           | D6-1-43 | D6-1-44 | D6-1-45  | D6-1-46 |
|-----------|----------------|-------|-----------|---------|---------|----------|---------|
| 项 目       |                |       |           | 平池底(厚度) |         | 方锥池底(厚度) |         |
|           |                |       |           | 30cm 以内 | 30cm 以外 | 30cm 以内  | 30cm 以外 |
| 全 费 用 (元) |                |       |           | 5738.21 | 5578.57 | 5784.42  | 5342.30 |
| 其中        | 人 工 费 (元)      |       |           | 676.15  | 637.82  | 698.70   | 522.52  |
|           | 材 料 费 (元)      |       |           | 3921.32 | 3848.26 | 3921.32  | 3848.26 |
|           | 机 械 费 (元)      |       |           | -       | -       | -        | -       |
|           | 费 用 (元)        |       |           | 572.09  | 539.66  | 591.17   | 442.10  |
|           | 增 值 税 (元)      |       |           | 568.65  | 552.83  | 573.23   | 529.42  |
| 名 称       |                | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量     |         |          |         |
| 人 工       | 普工             | 工日    | 92.00     | 1.901   | 1.793   | 1.964    | 1.469   |
|           | 技工             | 工日    | 142.00    | 3.530   | 3.330   | 3.648    | 2.728   |
| 材 料       | 预拌防水混凝土 P6 C25 | m³    | 368.15    | 10.100  | 10.100  | 10.100   | 10.100  |
|           | 塑料薄膜           | m²    | 1.47      | 119.603 | 74.744  | 119.603  | 74.744  |
|           | 电              | kW ·h | 0.75      | 2.990   | 2.990   | 2.987    | 2.987   |
|           | 水              | m³    | 3.39      | 7.360   | 5.260   | 7.360    | 5.260   |

工作内容: 凿毛、清洗、清除松动的石子、安放钢丝网,混凝土浇捣、抹平、养护。

计量单位: 10m³

| 定 额 编 号   |                |  |       | D6-1-47    |         |
|-----------|----------------|--|-------|------------|---------|
| 项 目       |                |  |       | 池底后浇带      |         |
| 全 费 用 (元) |                |  |       | 7045.61    |         |
| 其中        | 人 工 费 (元)      |  |       | 1036.97    |         |
|           | 材 料 费 (元)      |  |       | 4433.05    |         |
|           | 机 械 费 (元)      |  |       | -          |         |
|           | 费 用 (元)        |  |       | 877.38     |         |
|           | 增 值 税 (元)      |  |       | 698.21     |         |
| 名 称       |                |  | 单 位   | 单 价<br>(元) | 数 量     |
| 人 工       | 普工             |  | 工日    | 92.00      | 2.915   |
|           | 技工             |  | 工日    | 142.00     | 5.414   |
| 材 料       | 预拌防水混凝土 P6 C25 |  | m³    | 368.15     | 10.100  |
|           | 钢丝网 20# 10×10  |  | m²    | 10.61      | 40.800  |
|           | 塑料薄膜           |  | m²    | 1.47       | 125.582 |
|           | 电              |  | kW ·h | 0.75       | 3.297   |
|           | 水              |  | m³    | 3.39       | 8.631   |
|           | 其他材料费          |  | %     | -          | 1.500   |

七、现浇混凝土池壁( 隔墙)

工作内容: 混凝土浇捣、养护。

计量单位: 10m³

| 定 额 编 号   |                |  |       | D6-1-48    | D6-1-49 | D6-1-50 |
|-----------|----------------|--|-------|------------|---------|---------|
| 项 目       |                |  |       | 直、矩形( 厚度)  |         |         |
|           |                |  |       | 20cm 以内    | 30cm 以内 | 30cm 以外 |
| 全 费 用 (元) |                |  |       | 6632.28    | 6429.74 | 6085.55 |
| 其中        | 人 工 费 (元)      |  |       | 1207.13    | 1111.06 | 945.45  |
|           | 材 料 费 (元)      |  |       | 3746.55    | 3741.43 | 3737.08 |
|           | 机 械 费 (元)      |  |       | -          | -       | -       |
|           | 费 用 (元)        |  |       | 1021.35    | 940.07  | 799.95  |
|           | 增 值 税 (元)      |  |       | 657.25     | 637.18  | 603.07  |
| 名 称       |                |  | 单 位   | 单 价<br>(元) | 数 量     |         |
| 人 工       | 普工             |  | 工日    | 92.00      | 3.394   | 2.658   |
|           | 技工             |  | 工日    | 142.00     | 6.302   | 4.936   |
| 材 料       | 预拌防水混凝土 P6 C25 |  | m³    | 368.15     | 10.100  | 10.100  |
|           | 电              |  | kW ·h | 0.75       | 5.100   | 5.100   |
|           | 水              |  | m³    | 3.39       | 7.201   | 4.408   |

| 工作内容:混凝土浇捣、养护。 |                |                |        | 计量单位:10m <sup>3</sup> |         |         |
|----------------|----------------|----------------|--------|-----------------------|---------|---------|
| 定 额 编 号        |                |                |        | D6-1-51               | D6-1-52 | D6-1-53 |
| 项 目            |                |                |        | 圆、弧形(厚度)              |         |         |
|                |                |                |        | 20cm 以内               | 30cm 以内 | 30cm 以外 |
| 全 费 用 (元)      |                |                |        | 6746.19               | 6521.84 | 6144.07 |
| 其中             | 人 工 费 (元)      |                |        | 1262.95               | 1157.24 | 974.95  |
|                | 材 料 费 (元)      |                |        | 3746.12               | 3739.15 | 3735.34 |
|                | 机 械 费 (元)      |                |        | -                     | -       | -       |
|                | 费 用 (元)        |                |        | 1068.58               | 979.14  | 824.91  |
|                | 增 值 税 (元)      |                |        | 668.54                | 646.31  | 608.87  |
| 名 称            |                | 单位             | 单价(元)  | 数 量                   |         |         |
| 人 工            | 普工             | 工日             | 92.00  | 3.550                 | 3.253   | 2.741   |
|                | 技工             | 工日             | 142.00 | 6.594                 | 6.042   | 5.090   |
| 材 料            | 预拌防水混凝土 P6 C25 | m <sup>3</sup> | 368.15 | 10.100                | 10.100  | 10.100  |
|                | 电              | kW·h           | 0.75   | 5.100                 | 5.100   | 5.100   |
|                | 水              | m <sup>3</sup> | 3.39   | 7.075                 | 5.017   | 3.894   |

| 工作内容:1.混凝土浇捣、抹平、养护。2.砖穿孔墙:砌砖,养护。 |                  |                |        | 计量单位:10m <sup>3</sup> |         |          |         |         |
|----------------------------------|------------------|----------------|--------|-----------------------|---------|----------|---------|---------|
| 定 额 编 号                          |                  |                |        | D6-1-54               | D6-1-55 | D6-1-56  | D6-1-57 | D6-1-58 |
| 项 目                              |                  |                |        | 池壁挑檐                  | 池壁牛腿    | 配水花墙(厚度) |         | 砖穿孔墙    |
|                                  |                  |                |        |                       |         | 20cm 以内  | 20cm 以外 |         |
| 全 费 用 (元)                        |                  |                |        | 5661.01               | 5802.57 | 8586.35  | 7960.55 | 5004.49 |
| 其中                               | 人 工 费 (元)        |                |        | 688.60                | 772.04  | 2154.98  | 1854.06 | 1302.88 |
|                                  | 材 料 费 (元)        |                |        | 3828.79               | 3802.28 | 3757.14  | 3748.89 | 2086.01 |
|                                  | 机 械 费 (元)        |                |        | -                     | -       | -        | -       | 9.37    |
|                                  | 费 用 (元)          |                |        | 582.62                | 653.22  | 1823.33  | 1568.72 | 1110.29 |
|                                  | 增 值 税 (元)        |                |        | 561.00                | 575.03  | 850.90   | 788.88  | 495.94  |
| 名 称                              |                  | 单位             | 单价(元)  | 数 量                   |         |          |         |         |
| 人 工                              | 普工               | 工日             | 92.00  | 1.936                 | 2.170   | 6.058    | 5.212   | 3.663   |
|                                  | 技工               | 工日             | 142.00 | 3.595                 | 4.031   | 11.251   | 9.680   | 6.802   |
| 材 料                              | 预拌防水混凝土 P6 C25   | m <sup>3</sup> | 368.15 | 10.100                | 10.100  | 10.100   | 10.100  | -       |
|                                  | 干混砌筑砂浆 DM M7.5   | t              | 253.08 | -                     | -       | -        | -       | 2.004   |
|                                  | 标准砖 240×115×53   | 千块             | 388.03 | -                     | -       | -        | -       | 4.056   |
|                                  | 塑料薄膜             | m <sup>2</sup> | 1.47   | 36.218                | 28.985  | 8.061    | 6.731   | -       |
|                                  | 电                | kW·h           | 0.75   | 8.160                 | 8.160   | 8.160    | 8.160   | -       |
|                                  | 水                | m <sup>3</sup> | 3.39   | 15.078                | 10.395  | 6.153    | 4.294   | 1.157   |
|                                  | 电【机械】            | kW·h           | 0.75   | -                     | -       | -        | -       | 1.426   |
| 机 械                              | 干混砂浆罐式搅拌机 20000L | 台班             | 187.32 | -                     | -       | -        | -       | 0.050   |

| 工作内容:混凝土浇捣、养护。 |                |                |            | 计量单位:10m <sup>3</sup> |         |
|----------------|----------------|----------------|------------|-----------------------|---------|
| 定 额 编 号        |                |                |            | D6-1-59               | D6-1-60 |
| 项 目            |                |                |            | 折线池壁(厚度)              |         |
|                |                |                |            | 30cm 以内               | 30cm 以外 |
| 全 费 用 (元)      |                |                |            | 7455.58               | 7094.60 |
| 其中             | 人 工 费 (元)      |                |            | 1581.90               | 1407.98 |
|                | 材 料 费 (元)      |                |            | 3796.39               | 3792.26 |
|                | 机 械 费 (元)      |                |            | -                     | -       |
|                | 费 用 (元)        |                |            | 1338.45               | 1191.29 |
|                | 增 值 税 (元)      |                |            | 738.84                | 703.07  |
| 名 称            |                | 单 位            | 单 价<br>(元) | 数 量                   |         |
| 人 工            | 普工             | 工日             | 92.00      | 4.447                 | 3.958   |
|                | 技工             | 工日             | 142.00     | 8.259                 | 7.351   |
| 材 料            | 预拌防水混凝土 P6 C25 | m <sup>3</sup> | 368.15     | 10.100                | 10.100  |
|                | 水              | m <sup>3</sup> | 3.39       | 5.353                 | 4.151   |
|                | 电              | kW ·h          | 0.75       | 5.104                 | 5.104   |
|                | 其他材料费          | %              | -          | 1.500                 | 1.500   |

| 工作内容:凿毛、清洗、清除松动的石子、安放钢丝网,混凝土浇捣、抹平、养护。 |                |                |            | 计量单位:10m <sup>3</sup> |  |
|---------------------------------------|----------------|----------------|------------|-----------------------|--|
| 定 额 编 号                               |                |                |            | D6-1-61               |  |
| 项 目                                   |                |                |            | 池壁后浇带                 |  |
| 全 费 用 (元)                             |                |                |            | 8271.74               |  |
| 其中                                    | 人 工 费 (元)      |                |            | 1737.50               |  |
|                                       | 材 料 费 (元)      |                |            | 4244.42               |  |
|                                       | 机 械 费 (元)      |                |            | -                     |  |
|                                       | 费 用 (元)        |                |            | 1470.10               |  |
|                                       | 增 值 税 (元)      |                |            | 819.72                |  |
| 名 称                                   |                | 单 位            | 单 价<br>(元) | 数 量                   |  |
| 人 工                                   | 普工             | 工日             | 92.00      | 4.885                 |  |
|                                       | 技工             | 工日             | 142.00     | 9.071                 |  |
| 材 料                                   | 预拌防水混凝土 P6 C25 | m <sup>3</sup> | 368.15     | 10.100                |  |
|                                       | 钢丝网 20# 10×10  | m <sup>2</sup> | 10.61      | 40.800                |  |
|                                       | 水              | m <sup>3</sup> | 3.39       | 7.811                 |  |
|                                       | 电              | kW ·h          | 0.75       | 5.355                 |  |
|                                       | 其他材料费          | %              | -          | 1.500                 |  |

八、现浇混凝土池柱

工作内容:混凝土浇捣、养护。

计量单位:10m<sup>3</sup>

| 定 额 编 号   |           |                |        | D6-1-62 | D6-1-63 | D6-1-64 |
|-----------|-----------|----------------|--------|---------|---------|---------|
| 项 目       |           |                |        | 无梁盖柱    | 矩(方)柱   | 圆型柱     |
| 全 费 用 (元) |           |                |        | 6191.68 | 5995.12 | 6385.50 |
| 其中        | 人 工 费 (元) |                |        | 1129.71 | 1035.70 | 1223.58 |
|           | 材 料 费 (元) |                |        | 3492.53 | 3489.00 | 3493.85 |
|           | 机 械 费 (元) |                |        | -       | -       | -       |
|           | 费 用 (元)   |                |        | 955.85  | 876.31  | 1035.27 |
|           | 增 值 税 (元) |                |        | 613.59  | 594.11  | 632.80  |
| 名 称       |           | 单位             | 单价(元)  | 数 量     |         |         |
| 人 工       | 普工        | 工日             | 92.00  | 3.176   | 2.912   | 3.440   |
|           | 技工        | 工日             | 142.00 | 5.898   | 5.407   | 6.388   |
| 材 料       | 预拌混凝土 C20 | m <sup>3</sup> | 341.94 | 10.100  | 10.100  | 10.100  |
|           | 电         | kW·h           | 0.75   | 8.160   | 8.160   | 8.160   |
|           | 水         | m <sup>3</sup> | 3.39   | 9.680   | 8.640   | 10.070  |

工作内容:混凝土浇捣、养护。

计量单位:10m<sup>3</sup>

| 定 额 编 号   |           |                |        | D6-1-65 | D6-1-66 |
|-----------|-----------|----------------|--------|---------|---------|
| 项 目       |           |                |        | 扶壁柱     | 小型矩形柱   |
| 全 费 用 (元) |           |                |        | 6157.78 | 6218.83 |
| 其中        | 人 工 费 (元) |                |        | 1087.43 | 1121.49 |
|           | 材 料 费 (元) |                |        | 3540.05 | 3532.17 |
|           | 机 械 费 (元) |                |        | -       | -       |
|           | 费 用 (元)   |                |        | 920.07  | 948.89  |
|           | 增 值 税 (元) |                |        | 610.23  | 616.28  |
| 名 称       |           | 单位             | 单价(元)  | 数 量     |         |
| 人 工       | 普工        | 工日             | 92.00  | 3.056   | 3.153   |
|           | 技工        | 工日             | 142.00 | 5.678   | 5.855   |
| 材 料       | 预拌混凝土 C20 | m <sup>3</sup> | 341.94 | 10.100  | 10.100  |
|           | 水         | m <sup>3</sup> | 3.39   | 8.160   | 6.095   |
|           | 电         | kW·h           | 0.75   | 8.640   | 7.619   |
|           | 其他材料费     | %              | -      | 1.500   | 1.500   |

九、现浇混凝土池梁

工作内容:混凝土浇捣、养护。

计量单位:10m<sup>3</sup>

| 定 额 编 号   |           |                |           | D6-1-67 | D6-1-68 | D6-1-69 | D6-1-70 |
|-----------|-----------|----------------|-----------|---------|---------|---------|---------|
| 项 目       |           |                |           | 连续梁     | 单梁      | 悬臂梁     | 异型环梁    |
| 全 费 用 (元) |           |                |           | 6043.18 | 5885.34 | 6231.53 | 6137.27 |
| 其中        | 人 工 费 (元) |                |           | 1036.22 | 951.32  | 1125.62 | 1081.79 |
|           | 材 料 费 (元) |                |           | 3531.34 | 3545.88 | 3535.98 | 3531.98 |
|           | 机 械 费 (元) |                |           | -       | -       | -       | -       |
|           | 费 用 (元)   |                |           | 876.75  | 804.91  | 952.39  | 915.30  |
|           | 增 值 税 (元) |                |           | 598.87  | 583.23  | 617.54  | 608.20  |
| 名 称       |           | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量     |         |         |         |
| 人 工       | 普工        | 工日             | 92.00     | 2.913   | 2.674   | 3.164   | 3.041   |
|           | 技工        | 工日             | 142.00    | 5.410   | 4.967   | 5.877   | 5.648   |
| 材 料       | 预拌混凝土 C20 | m <sup>3</sup> | 341.94    | 10.100  | 10.100  | 10.100  | 10.100  |
|           | 塑料薄膜      | m <sup>2</sup> | 1.47      | 34.172  | 34.172  | 37.623  | 41.567  |
|           | 电         | kW ·h          | 0.75      | 8.160   | 8.160   | 8.160   | 8.160   |
|           | 水         | m <sup>3</sup> | 3.39      | 6.310   | 10.600  | 6.184   | 3.294   |

工作内容:混凝土浇捣、养护。

计量单位:10m<sup>3</sup>

| 定 额 编 号   |           |  |                |           | D6-1-71 |
|-----------|-----------|--|----------------|-----------|---------|
| 项 目       |           |  |                |           | 现浇混凝土小梁 |
| 全 费 用 (元) |           |  |                |           | 6398.43 |
| 其中        | 人 工 费 (元) |  |                |           | 1207.42 |
|           | 材 料 费 (元) |  |                |           | 3535.33 |
|           | 机 械 费 (元) |  |                |           | -       |
|           | 费 用 (元)   |  |                |           | 1021.60 |
|           | 增 值 税 (元) |  |                |           | 634.08  |
| 名 称       |           |  | 单 位            | 单价<br>(元) | 数 量     |
| 人 工       | 普工        |  | 工日             | 92.00     | 3.394   |
|           | 技工        |  | 工日             | 142.00    | 6.304   |
| 材 料       | 预拌混凝土 C20 |  | m <sup>3</sup> | 341.94    | 10.100  |
|           | 水         |  | m <sup>3</sup> | 3.39      | 7.805   |
|           | 电         |  | kW ·h          | 0.75      | 4.040   |
|           | 其他材料费     |  | %              | -         | 1.500   |

十、现浇混凝土池盖

1.池盖

工作内容:混凝土浇捣、抹平、养护。

计量单位:10m<sup>3</sup>

| 定 额 编 号   |           |                |           | D6-1-72 | D6-1-73 | D6-1-74 | D6-1-75 |
|-----------|-----------|----------------|-----------|---------|---------|---------|---------|
| 项 目       |           |                |           | 肋形盖     | 无梁盖     | 锥形盖     | 球形盖     |
| 全 费 用 (元) |           |                |           | 5379.54 | 5226.21 | 5345.04 | 5471.13 |
| 其中        | 人 工 费 (元) |                |           | 605.30  | 530.75  | 575.94  | 621.37  |
|           | 材 料 费 (元) |                |           | 3728.99 | 3728.48 | 3752.11 | 3781.84 |
|           | 机 械 费 (元) |                |           | -       | -       | -       | -       |
|           | 费 用 (元)   |                |           | 512.14  | 449.07  | 487.30  | 525.74  |
|           | 增 值 税 (元) |                |           | 533.11  | 517.91  | 529.69  | 542.18  |
| 名 称       |           | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量     |         |         |         |
| 人 工       | 普工        | 工日             | 92.00     | 1.702   | 1.492   | 1.619   | 1.747   |
|           | 技工        | 工日             | 142.00    | 3.160   | 2.771   | 3.007   | 3.244   |
| 材 料       | 预拌混凝土 C20 | m <sup>3</sup> | 341.94    | 10.100  | 10.100  | 10.100  | 10.100  |
|           | 塑料薄膜      | m <sup>2</sup> | 1.47      | 149.440 | 149.440 | 166.118 | 182.695 |
|           | 电         | kW·h           | 0.75      | 8.160   | 8.160   | 8.160   | 8.160   |
|           | 水         | m <sup>3</sup> | 3.39      | 14.630  | 14.480  | 14.220  | 15.800  |

工作内容:凿毛、清洗、清除松动石子、安放钢丝网,混凝土浇捣、抹平、养护。

计量单位:10m<sup>3</sup>

| 定 额 编 号   |               |  |                |           | D6-1-76 |
|-----------|---------------|--|----------------|-----------|---------|
| 项 目       |               |  |                |           | 池盖后浇带   |
| 全 费 用 (元) |               |  |                |           | 6971.21 |
| 其中        | 人 工 费 (元)     |  |                |           | 1105.70 |
|           | 材 料 费 (元)     |  |                |           | 4239.14 |
|           | 机 械 费 (元)     |  |                |           | -       |
|           | 费 用 (元)       |  |                |           | 935.53  |
|           | 增 值 税 (元)     |  |                |           | 690.84  |
| 名 称       |               |  | 单 位            | 单价<br>(元) | 数 量     |
| 人 工       | 普工            |  | 工日             | 92.00     | 3.108   |
|           | 技工            |  | 工日             | 142.00    | 5.773   |
| 材 料       | 预拌混凝土 C20     |  | m <sup>3</sup> | 341.94    | 10.100  |
|           | 钢丝网 20# 10×10 |  | m <sup>2</sup> | 10.61     | 40.800  |
|           | 塑料薄膜          |  | m <sup>2</sup> | 1.47      | 156.912 |
|           | 水             |  | m <sup>3</sup> | 3.39      | 15.613  |
|           | 电             |  | kW·h           | 0.75      | 8.568   |
|           | 其他材料费         |  | %              | -         | 1.500   |

2.池顶检修人孔

|                |           |                |           |                       |                    |
|----------------|-----------|----------------|-----------|-----------------------|--------------------|
| 工作内容:混凝土浇灌、养护。 |           |                |           | 计量单位:10m <sup>3</sup> |                    |
| 定 额 编 号        |           |                |           | D6-1-77               | D6-1-78            |
| 项 目            |           |                |           | 现浇混凝土池顶<br>检修人孔       | 预制混凝土筒池顶<br>检修人孔制作 |
| 全 费 用 (元)      |           |                |           | 5927.13               | 7223.44            |
| 其中             | 人 工 费 (元) |                |           | 978.66                | 1577.16            |
|                | 材 料 费 (元) |                |           | 3533.06               | 3596.00            |
|                | 机 械 费 (元) |                |           | -                     | -                  |
|                | 费 用 (元)   |                |           | 828.04                | 1334.44            |
|                | 增 值 税 (元) |                |           | 587.37                | 715.84             |
| 名 称            |           | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量                   |                    |
| 人 工            | 普工        | 工日             | 92.00     | 2.752                 | 4.434              |
|                | 技工        | 工日             | 142.00    | 5.109                 | 8.234              |
| 材 料            | 预拌混凝土 C20 | m <sup>3</sup> | 341.94    | 10.100                | 10.100             |
|                | 板枋材       | m <sup>3</sup> | 2479.49   | -                     | 0.017              |
|                | 塑料薄膜      | m <sup>2</sup> | 1.47      | -                     | 6.878              |
|                | 水         | m <sup>3</sup> | 3.39      | 6.270                 | 5.350              |
|                | 电         | kW·h           | 0.75      | 8.000                 | 2.000              |
|                | 其他材料费     | %              | -         | 1.500                 | 2.000              |

|                        |                  |                |           |                       |  |
|------------------------|------------------|----------------|-----------|-----------------------|--|
| 工作内容:构件吊装、校正、固定、接头灌缝等。 |                  |                |           | 计量单位:10m <sup>3</sup> |  |
| 定 额 编 号                |                  |                |           | D6-1-79               |  |
| 项 目                    |                  |                |           | 预制混凝土筒池顶检修人孔安装        |  |
| 全 费 用 (元)              |                  |                |           | 3261.77               |  |
| 其中                     | 人 工 费 (元)        |                |           | 1411.60               |  |
|                        | 材 料 费 (元)        |                |           | 303.76                |  |
|                        | 机 械 费 (元)        |                |           | 15.61                 |  |
|                        | 费 用 (元)          |                |           | 1207.56               |  |
|                        | 增 值 税 (元)        |                |           | 323.24                |  |
| 名 称                    |                  | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量                   |  |
| 人 工                    | 普工               | 工日             | 92.00     | 3.968                 |  |
|                        | 技工               | 工日             | 142.00    | 7.370                 |  |
| 材 料                    | 水泥 P.O 42.5      | t              | 360.29    | 0.045                 |  |
|                        | 干混砌筑砂浆 DM M10    | t              | 257.35    | 0.083                 |  |
|                        | 碎石 10            | m <sup>3</sup> | 121.31    | 0.100                 |  |
|                        | 砂子 中粗砂           | m <sup>3</sup> | 128.68    | 0.078                 |  |
|                        | 水                | m <sup>3</sup> | 3.39      | 9.889                 |  |
|                        | 松木板枋材            | m <sup>3</sup> | 2479.49   | 0.080                 |  |
|                        | 其他材料费            | %              | -         | 2.000                 |  |
|                        | 汽油【机械】           | kg             | 6.03      | 0.917                 |  |
|                        | 电【机械】            | kW·h           | 0.75      | 1.026                 |  |
| 机 械                    | 载重汽车 4t          | 台班             | 246.41    | 0.036                 |  |
|                        | 干混砂浆罐式搅拌机 20000L | 台班             | 187.32    | 0.036                 |  |

| 定 额 编 号                    |                  |                |        | D6-1-80               | D6-1-81  | D6-1-82  | D6-1-83  | D6-1-84      |
|----------------------------|------------------|----------------|--------|-----------------------|----------|----------|----------|--------------|
| 项 目                        |                  |                |        | 砖砌池顶检修人孔 $\phi$ 700mm |          |          |          |              |
|                            |                  |                |        | 筒高 1 米以内              | 筒高 2 米以内 | 筒高 3 米以内 | 筒高 4 米以内 | 筒高每增 0.5 米以内 |
| 全 费 用 (元)                  |                  |                |        | 1159.24               | 2076.04  | 2861.65  | 3633.32  | 336.77       |
| 其<br><br><br><br>中         | 人 工 费 (元)        |                |        | 172.19                | 286.21   | 400.51   | 514.44   | 28.89        |
|                            | 材 料 费 (元)        |                |        | 722.68                | 1335.01  | 1828.65  | 2310.06  | 248.33       |
|                            | 机 械 费 (元)        |                |        | 2.06                  | 3.75     | 5.43     | 7.31     | 0.94         |
|                            | 费 用 (元)          |                |        | 147.43                | 245.34   | 343.47   | 441.45   | 25.24        |
|                            | 增 值 税 (元)        |                |        | 114.88                | 205.73   | 283.59   | 360.06   | 33.37        |
| 名 称                        |                  | 单位             | 单价 (元) | 数 量                   |          |          |          |              |
| 人<br><br>工                 | 普工               | 工日             | 92.00  | 0.484                 | 0.805    | 1.126    | 1.446    | 0.081        |
|                            | 技工               | 工日             | 142.00 | 0.899                 | 1.494    | 2.091    | 2.686    | 0.151        |
| 材<br><br><br><br><br><br>料 | 标准砖 240×115×53   | 千块             | 388.03 | 0.257                 | 0.717    | 1.074    | 1.378    | 0.172        |
|                            | 干混砌筑砂浆 DM M10    | t              | 257.35 | 0.384                 | 1.304    | 1.924    | 2.577    | 0.326        |
|                            | 预拌混凝土 C20        | m <sup>3</sup> | 341.94 | 0.071                 | 0.071    | 0.071    | 0.071    | —            |
|                            | 铸铁爬梯             | 个              | 18.82  | 9.969                 | 19.927   | 29.896   | 39.865   | 4.979        |
|                            | 铸铁井盖井座           | 套              | 300.32 | 1.000                 | 1.000    | 1.000    | 1.000    | —            |
|                            | 水                | m <sup>3</sup> | 3.39   | 0.296                 | 0.423    | 0.556    | 0.693    | 0.063        |
|                            | 其他材料费            | %              | —      | 1.500                 | 1.500    | 1.500    | 1.500    | 1.500        |
|                            | 电【机械】            | kW ·h          | 0.75   | 0.314                 | 0.570    | 0.827    | 1.112    | 0.143        |
| 机<br>械                     | 干混砂浆罐式搅拌机 20000L | 台班             | 187.32 | 0.011                 | 0.020    | 0.029    | 0.039    | 0.005        |

工作内容:制作:放样,划线,截料,平直,钻孔,拼装,焊接,成品矫正,刷防锈漆一遍及成品编号堆放。  
安装:构件加固,吊装校正,拧紧螺栓,电焊固定,翻身就位。

计量单位:t

| 定 额 编 号   |                       |                |           | D6-1-85     |
|-----------|-----------------------|----------------|-----------|-------------|
| 项 目       |                       |                |           | 钢池顶检修人孔制作安装 |
| 全 费 用 (元) |                       |                |           | 13483.36    |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |                |           | 3094.32     |
|           | 材 料 费 (元)             |                |           | 4212.45     |
|           | 机 械 费 (元)             |                |           | 1203.78     |
|           | 费 用 (元)               |                |           | 3636.62     |
|           | 增 值 税 (元)             |                |           | 1336.19     |
| 名 称       |                       | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量         |
| 人 工       | 普工                    | 工日             | 92.00     | 8.699       |
|           | 技工                    | 工日             | 142.00    | 16.155      |
| 材 料       | 角钢 综合                 | t              | 3064.25   | 0.123       |
|           | 热轧薄钢板 δ4.0            | t              | 3025.27   | 0.937       |
|           | 防锈漆                   | kg             | 12.00     | 9.200       |
|           | 六角螺栓                  | kg             | 5.92      | 18.830      |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合         | kg             | 3.68      | 33.503      |
|           | 氧气                    | m <sup>3</sup> | 3.27      | 7.450       |
|           | 乙炔气                   | m <sup>3</sup> | 24.81     | 3.240       |
|           | 松节油                   | kg             | 4.02      | 2.513       |
|           | 其他材料费                 | %              | —         | 1.500       |
|           | 柴油【机械】                | kg             | 5.26      | 3.788       |
| 机 械       | 电【机械】                 | kW ·h          | 0.75      | 621.143     |
|           | 汽车式起重机 12t            | 台班             | 678.45    | 0.124       |
|           | 摇臂钻床 50               | 台班             | 156.25    | 0.044       |
|           | 剪板机 40mm×3100mm       | 台班             | 498.07    | 0.203       |
|           | 交流弧焊机 32kVA           | 台班             | 158.90    | 6.167       |
|           | 轨道平车 5t               | 台班             | 33.02     | 0.735       |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班             | 12.10     | 0.617       |

十一、现浇混凝土板

|                |           |                |        |                       |         |         |         |         |         |
|----------------|-----------|----------------|--------|-----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 工作内容:混凝土浇捣、养护。 |           |                |        | 计量单位:10m <sup>3</sup> |         |         |         |         |         |
| 定 额 编 号        |           |                |        | D6-1-86               | D6-1-87 | D6-1-88 | D6-1-89 | D6-1-90 | D6-1-91 |
| 项 目            |           |                |        | 平板、走道板(厚度)            |         | 悬空板(厚度) |         | 挡水板(厚度) |         |
|                |           |                |        | 8cm 以内                | 12cm 以内 | 10cm 以内 | 15cm 以内 | 7cm 以内  | 7cm 以外  |
| 全 费 用 (元)      |           |                |        | 5903.12               | 5489.65 | 5808.65 | 5528.73 | 6940.67 | 6713.85 |
| 其中             | 人 工 费 (元) |                |        | 673.80                | 581.91  | 693.72  | 644.91  | 1492.12 | 1382.94 |
|                | 材 料 费 (元) |                |        | 4074.23               | 3871.37 | 3952.34 | 3790.27 | 3498.26 | 3495.46 |
|                | 机 械 费 (元) |                |        | -                     | -       | -       | -       | -       | -       |
|                | 费 用 (元)   |                |        | 570.10                | 492.35  | 586.96  | 545.66  | 1262.48 | 1170.11 |
|                | 增 值 税 (元) |                |        | 584.99                | 544.02  | 575.63  | 547.89  | 687.81  | 665.34  |
| 名 称            |           | 单位             | 单价(元)  | 数 量                   |         |         |         |         |         |
| 人 工            | 普工        | 工日             | 92.00  | 1.894                 | 1.636   | 1.950   | 1.813   | 4.195   | 3.888   |
|                | 技工        | 工日             | 142.00 | 3.518                 | 3.038   | 3.622   | 3.367   | 7.790   | 7.220   |
| 材 料            | 预拌混凝土 C20 | m <sup>3</sup> | 341.94 | 10.100                | 10.100  | 10.100  | 10.100  | 10.100  | 10.100  |
|                | 塑料薄膜      | m <sup>2</sup> | 1.47   | 373.726               | 249.175 | 298.880 | 199.397 | 13.512  | 12.860  |
|                | 电         | kW ·h          | 0.75   | 7.770                 | 7.770   | 7.770   | 7.770   | 7.619   | 7.612   |
|                | 水         | m <sup>3</sup> | 3.39   | 19.300                | 13.470  | 15.800  | 11.130  | 5.630   | 5.090   |

十二、池槽

|                |           |                |        |                       |         |             |         |          |         |
|----------------|-----------|----------------|--------|-----------------------|---------|-------------|---------|----------|---------|
| 工作内容:混凝土浇捣、养护。 |           |                |        | 计量单位:10m <sup>3</sup> |         |             |         |          |         |
| 定 额 编 号        |           |                |        | D6-1-92               | D6-1-93 | D6-1-94     | D6-1-95 | D6-1-96  | D6-1-97 |
| 项 目            |           |                |        | 悬空 V、U 形集水槽(厚度)       |         | 悬空 L 形槽(厚度) |         | 池底暗渠(厚度) |         |
|                |           |                |        | 8cm 以内                | 12cm 以内 | 10cm 以内     | 20cm 以内 | 10cm 以内  | 20cm 以内 |
| 全 费 用 (元)      |           |                |        | 8367.41               | 7687.35 | 7450.56     | 7139.78 | 6874.83  | 6661.55 |
| 其中             | 人 工 费 (元) |                |        | 2166.53               | 1843.21 | 1713.50     | 1571.33 | 1439.22  | 1343.61 |
|                | 材 料 费 (元) |                |        | 3538.58               | 3522.79 | 3548.93     | 3531.40 | 3536.60  | 3520.96 |
|                | 机 械 费 (元) |                |        | -                     | -       | -           | -       | -        | -       |
|                | 费 用 (元)   |                |        | 1833.10               | 1559.54 | 1449.79     | 1329.50 | 1217.72  | 1136.83 |
|                | 增 值 税 (元) |                |        | 829.20                | 761.81  | 738.34      | 707.55  | 681.29   | 660.15  |
| 名 称            |           | 单位             | 单价(元)  | 数 量                   |         |             |         |          |         |
| 人 工            | 普工        | 工日             | 92.00  | 6.091                 | 5.182   | 4.817       | 4.417   | 4.046    | 3.777   |
|                | 技工        | 工日             | 142.00 | 11.311                | 9.623   | 8.946       | 8.204   | 7.514    | 7.015   |
| 材 料            | 预拌混凝土 C20 | m <sup>3</sup> | 341.94 | 10.100                | 10.100  | 10.100      | 10.100  | 10.100   | 10.100  |
|                | 塑料薄膜      | m <sup>2</sup> | 1.47   | 17.968                | 14.973  | 33.882      | 28.231  | 35.259   | 29.391  |
|                | 电         | kW ·h          | 0.75   | 9.760                 | 9.760   | 9.760       | 9.760   | 8.160    | 8.160   |
|                | 水         | m <sup>3</sup> | 3.39   | 15.120                | 11.760  | 11.270      | 8.550   | 7.390    | 5.323   |

| 工作内容:1.混凝土浇捣、养护。2.落泥斗、槽块石:砌筑。 |                  |  |                | 计量单位:10m <sup>3</sup> |         |          |          |          |
|-------------------------------|------------------|--|----------------|-----------------------|---------|----------|----------|----------|
| 定 额 编 号                       |                  |  |                | D6-1-98               | D6-1-99 | D6-1-100 | D6-1-101 | D6-1-102 |
| 项 目                           |                  |  |                | 落泥斗、槽                 |         | 沉淀池水槽    | 下药溶解槽    | 澄清池反应筒壁  |
|                               |                  |  |                | 混凝土                   | 块石      |          |          |          |
| 全 费 用 (元)                     |                  |  |                | 5154.63               | 5501.42 | 6357.07  | 6742.07  | 6170.10  |
| 其中                            | 人 工 费 (元)        |  |                | 583.50                | 1310.73 | 1148.50  | 1343.10  | 1062.34  |
|                               | 材 料 费 (元)        |  |                | 3566.61               | 2483.93 | 3606.84  | 3594.44  | 3597.46  |
|                               | 机 械 费 (元)        |  |                | -                     | 28.47   | -        | -        | -        |
|                               | 费 用 (元)          |  |                | 493.70                | 1133.10 | 971.75   | 1136.40  | 898.85   |
|                               | 增 值 税 (元)        |  |                | 510.82                | 545.19  | 629.98   | 668.13   | 611.45   |
| 名 称                           |                  |  | 单位             | 单价(元)                 | 数 量     |          |          |          |
| 人 工                           | 普工               |  | 工日             | 92.00                 | 1.641   | 3.685    | 3.229    | 2.987    |
|                               | 技工               |  | 工日             | 142.00                | 3.046   | 6.843    | 5.996    | 5.546    |
| 材 料                           | 预拌混凝土 C20        |  | m <sup>3</sup> | 341.94                | 10.100  | -        | 10.100   | 10.100   |
|                               | 干混砌筑砂浆 DM M10    |  | t              | 257.35                | -       | 6.290    | -        | -        |
|                               | 块石               |  | m <sup>3</sup> | 72.73                 | -       | 11.750   | -        | -        |
|                               | 塑料薄膜             |  | m <sup>2</sup> | 1.47                  | 57.960  | -        | 50.111   | 46.996   |
|                               | 电                |  | kW·h           | 0.75                  | 9.600   | -        | 8.160    | 9.760    |
|                               | 水                |  | m <sup>3</sup> | 3.39                  | 6.080   | 2.173    | 21.670   | 19.900   |
|                               | 电【机械】            |  | kW·h           | 0.75                  | -       | 4.334    | -        | -        |
| 机 械                           | 干混砂浆罐式搅拌机 20000L |  | 台班             | 187.32                | -       | 0.152    | -        | -        |

| 工作内容:混凝土浇捣、抹光、养护。 |           |  |    |                | 计量单位:10m <sup>3</sup> |          |          |        |
|-------------------|-----------|--|----|----------------|-----------------------|----------|----------|--------|
| 定 额 编 号           |           |  |    |                | D6-1-103              | D6-1-104 | D6-1-105 |        |
| 项 目               |           |  |    |                | 异型填充混凝土               |          |          |        |
|                   |           |  |    |                | 现浇混凝土                 | 毛石混凝土    | 碎砖混凝土    |        |
| 全 费 用 (元)         |           |  |    |                | 5437.20               | 4271.62  | 4133.06  |        |
| 其中                | 人 工 费 (元) |  |    |                | 778.53                | 582.52   | 582.52   |        |
|                   | 材 料 费 (元) |  |    |                | 3461.14               | 2772.92  | 2648.09  |        |
|                   | 机 械 费 (元) |  |    |                | -                     | -        | -        |        |
|                   | 费 用 (元)   |  |    |                | 658.71                | 492.87   | 492.87   |        |
|                   | 增 值 税 (元) |  |    |                | 538.82                | 423.31   | 409.58   |        |
| 名 称               |           |  | 单位 | 单价<br>(元)      | 数 量                   |          |          |        |
| 人 工               | 普工        |  |    | 工日             | 92.00                 | 2.188    | 1.638    | 1.638  |
|                   | 技工        |  |    | 工日             | 142.00                | 4.065    | 3.041    | 3.041  |
| 材 料               | 预拌混凝土 C15 |  |    | m <sup>3</sup> | 329.32                | 10.100   | 7.443    | 7.443  |
|                   | 块石        |  |    | m <sup>3</sup> | 72.73                 | -        | 2.809    | -      |
|                   | 碎砖        |  |    | m <sup>3</sup> | 27.38                 | -        | -        | 2.970  |
|                   | 塑料薄膜      |  |    | m <sup>2</sup> | 1.47                  | 34.716   | 34.716   | 34.716 |
|                   | 水         |  |    | m <sup>3</sup> | 3.39                  | 8.780    | 6.856    | 6.856  |
|                   | 电         |  |    | kW·h           | 0.75                  | 4.080    | 2.980    | 2.980  |
|                   | 其他材料费     |  |    | %              | -                     | 1.500    | 1.500    | 1.500  |

十三、砌筑导流壁、筒

工作内容:砌砖。

计量单位:10m<sup>3</sup>

| 定 额 编 号   |                  |                |        | D6-1-106 | D6-1-107 | D6-1-108 | D6-1-109 |
|-----------|------------------|----------------|--------|----------|----------|----------|----------|
| 项 目       |                  |                |        | 砖导流墙(厚度) |          |          | 砖导流筒     |
|           |                  |                |        | 半砖       | 一砖       | 一砖半及以上   |          |
| 全 费 用 (元) |                  |                |        | 6459.49  | 6331.60  | 6236.11  | 7827.39  |
| 其中        | 人 工 费 (元)        |                |        | 1457.40  | 1361.65  | 1291.18  | 1922.66  |
|           | 材 料 费 (元)        |                |        | 3100.85  | 3156.85  | 3199.19  | 3456.29  |
|           | 机 械 费 (元)        |                |        | 15.17    | 18.17    | 19.11    | 24.91    |
|           | 费 用 (元)          |                |        | 1245.94  | 1167.47  | 1108.64  | 1647.84  |
|           | 增 值 税 (元)        |                |        | 640.13   | 627.46   | 617.99   | 775.69   |
| 名 称       |                  | 单位             | 单价(元)  | 数 量      |          |          |          |
| 人 工       | 普工               | 工日             | 92.00  | 4.097    | 3.828    | 3.630    | 5.405    |
|           | 技工               | 工日             | 142.00 | 7.609    | 7.109    | 6.741    | 10.038   |
| 材 料       | 标准砖 240×115×53   | 千块             | 388.03 | 5.741    | 5.502    | 5.429    | 5.231    |
|           | 干混砌筑砂浆 DM M10    | t              | 257.35 | 3.363    | 3.939    | 4.213    | 5.506    |
|           | 水                | m <sup>3</sup> | 3.39   | 1.761    | 1.808    | 1.823    | 1.973    |
|           | 电【机械】            | kW·h           | 0.75   | 2.309    | 2.765    | 2.908    | 3.792    |
| 机 械       | 干混砂浆罐式搅拌机 20000L | 台班             | 187.32 | 0.081    | 0.097    | 0.102    | 0.133    |

工作内容:砌砖。

计量单位:10m<sup>3</sup>

| 定 额 编 号   |                  |                |        | D6-1-110  | D6-1-111 | D6-1-112 |
|-----------|------------------|----------------|--------|-----------|----------|----------|
| 项 目       |                  |                |        | 砖砌直池壁(厚度) |          |          |
|           |                  |                |        | 半砖        | 一砖       | 一砖半及以上   |
| 全 费 用 (元) |                  |                |        | 6132.02   | 5541.48  | 5597.18  |
| 其中        | 人 工 费 (元)        |                |        | 1330.65   | 1036.59  | 1018.18  |
|           | 材 料 费 (元)        |                |        | 3039.82   | 3046.51  | 3128.26  |
|           | 机 械 费 (元)        |                |        | 15.17     | 17.42    | 18.73    |
|           | 费 用 (元)          |                |        | 1138.70   | 891.80   | 877.33   |
|           | 增 值 税 (元)        |                |        | 607.68    | 549.16   | 554.68   |
| 名 称       |                  | 单位             | 单价(元)  | 数 量       |          |          |
| 人 工       | 普工               | 工日             | 92.00  | 3.741     | 2.914    | 2.862    |
|           | 技工               | 工日             | 142.00 | 6.947     | 5.412    | 5.316    |
| 材 料       | 标准砖 240×115×53   | 千块             | 388.03 | 5.585     | 5.262    | 5.290    |
|           | 干混砌筑砂浆 DM M10    | t              | 257.35 | 3.363     | 3.874    | 4.148    |
|           | 水                | m <sup>3</sup> | 3.39   | 1.615     | 1.691    | 1.756    |
|           | 电【机械】            | kW·h           | 0.75   | 2.309     | 2.651    | 2.851    |
| 机 械       | 干混砂浆罐式搅拌机 20000L | 台班             | 187.32 | 0.081     | 0.093    | 0.100    |

| 工作内容:砌砖。  |                  |  |                | 计量单位:10m <sup>3</sup> |          |          |
|-----------|------------------|--|----------------|-----------------------|----------|----------|
| 定 额 编 号   |                  |  |                | D6-1-113              | D6-1-114 | D6-1-115 |
| 项 目       |                  |  |                | 砖砌弧形池壁(厚度)            |          |          |
|           |                  |  |                | 半砖                    | 一砖       | 一砖半及以上   |
| 全 费 用 (元) |                  |  |                | 6669.87               | 5943.58  | 5910.92  |
| 其中        | 人 工 费 (元)        |  |                | 1543.19               | 1182.75  | 1119.89  |
|           | 材 料 费 (元)        |  |                | 3130.97               | 3137.91  | 3222.11  |
|           | 机 械 费 (元)        |  |                | 15.73                 | 17.98    | 19.29    |
|           | 费 用 (元)          |  |                | 1319.00               | 1015.94  | 963.86   |
|           | 增 值 税 (元)        |  |                | 660.98                | 589.00   | 585.77   |
| 名 称       |                  |  | 单位             | 单价(元)                 | 数 量      |          |
| 人 工       | 普工               |  | 工日             | 92.00                 | 4.338    | 3.325    |
|           | 技工               |  | 工日             | 142.00                | 8.057    | 6.175    |
| 材 料       | 标准砖 240×115×53   |  | 千块             | 388.03                | 5.753    | 5.420    |
|           | 干混砌筑砂浆 DM M10    |  | t              | 257.35                | 3.463    | 3.990    |
|           | 水                |  | m <sup>3</sup> | 3.39                  | 1.663    | 1.742    |
|           | 电【机械】            |  | kW ·h          | 0.75                  | 2.395    | 2.737    |
| 机 械       | 干混砂浆罐式搅拌机 20000L |  | 台班             | 187.32                | 0.084    | 0.096    |

| 工作内容:砌砖。  |                  |  |                | 计量单位:10m <sup>3</sup> |       |
|-----------|------------------|--|----------------|-----------------------|-------|
| 定 额 编 号   |                  |  |                | D6-1-116              |       |
| 项 目       |                  |  |                | 砖支墩                   |       |
| 全 费 用 (元) |                  |  |                | 6942.13               |       |
| 其中        | 人 工 费 (元)        |  |                | 1636.54               |       |
|           | 材 料 费 (元)        |  |                | 3202.86               |       |
|           | 机 械 费 (元)        |  |                | 16.30                 |       |
|           | 费 用 (元)          |  |                | 1398.47               |       |
|           | 增 值 税 (元)        |  |                | 687.96                |       |
| 名 称       |                  |  | 单 位            | 单价(元)                 | 数 量   |
| 人 工       | 普工               |  | 工日             | 92.00                 | 4.601 |
|           | 技工               |  | 工日             | 142.00                | 8.544 |
| 材 料       | 标准砖 240×115×53   |  | 千块             | 388.03                | 5.735 |
|           | 干混砌筑砂浆 DM M10    |  | t              | 257.35                | 3.585 |
|           | 水                |  | m <sup>3</sup> | 3.39                  | 1.693 |
|           | 其他材料费            |  | %              | —                     | 1.500 |
|           | 电【机械】            |  | kW ·h          | 0.75                  | 2.480 |
| 机 械       | 干混砂浆罐式搅拌机 20000L |  | 台班             | 187.32                | 0.087 |

十四、混凝土导流壁、筒

工作内容:1.混凝土浇捣、养护,接缝砂浆垫铺。2.混凝土砌块穿孔墙:砌块。

计量单位:10m<sup>3</sup>

| 定 额 编 号                    |                     |  |    | D6-1-117   | D6-1-118 | D6-1-119   | D6-1-120 | D6-1-121 |        |         |
|----------------------------|---------------------|--|----|------------|----------|------------|----------|----------|--------|---------|
| 项 目                        |                     |  |    | 混凝土导流墙(厚度) |          | 混凝土导流筒(厚度) |          | 混凝土砌块穿孔墙 |        |         |
|                            |                     |  |    | 20cm 以内    | 20cm 以外  | 20cm 以内    | 20cm 以外  |          |        |         |
| 全 费 用 (元)                  |                     |  |    | 6841.72    | 6693.79  | 7067.19    | 6911.98  | 3670.75  |        |         |
| 其<br><br><br><br>中         | 人 工 费 (元)           |  |    | 1370.11    | 1298.89  | 1479.15    | 1404.36  | 690.48   |        |         |
|                            | 材 料 费 (元)           |  |    | 3630.20    | 3628.41  | 3632.03    | 3630.27  | 2015.69  |        |         |
|                            | 机 械 费 (元)           |  |    | 2.25       | 2.25     | 2.25       | 2.25     | 8.99     |        |         |
|                            | 费 用 (元)             |  |    | 1161.15    | 1100.89  | 1253.41    | 1190.13  | 591.82   |        |         |
|                            | 增 值 税 (元)           |  |    | 678.01     | 663.35   | 700.35     | 684.97   | 363.77   |        |         |
| 名 称                        |                     |  | 单位 | 单价<br>(元)  | 数 量      |            |          |          |        |         |
| 人                          | 普工                  |  |    | 工日         | 92.00    | 3.852      | 3.652    | 4.159    | 3.948  | 1.941   |
| 工                          | 技工                  |  |    | 工日         | 142.00   | 7.153      | 6.781    | 7.722    | 7.332  | 3.605   |
| 材<br><br><br><br><br><br>料 | 预拌混凝土 C20           |  |    | m³         | 341.94   | 10.100     | 10.100   | 10.100   | 10.100 | —       |
|                            | 加气混凝土砌块 600×240×180 |  |    | 块          | 4.05     | —          | —        | —        | —      | 351.000 |
|                            | 干混砌筑砂浆 DM M10       |  |    | t          | 257.35   | —          | —        | —        | —      | 2.287   |
|                            | 干混抹灰砂浆 DP M20       |  |    | t          | 299.23   | 0.455      | 0.455    | 0.455    | 0.455  | —       |
|                            | 塑料薄膜                |  |    | m²         | 1.47     | 4.419      | 4.219    | 5.451    | 5.173  | —       |
|                            | 电                   |  |    | kW ·h      | 0.75     | 4.648      | 4.648    | 4.648    | 4.648  | —       |
|                            | 水                   |  |    | m³         | 3.39     | 8.913      | 8.472    | 9.007    | 8.608  | 1.344   |
|                            | 电【机械】               |  |    | kW ·h      | 0.75     | 0.342      | 0.342    | 0.342    | 0.342  | 1.368   |
| 机<br>械                     | 干混砂浆罐式搅拌机 20000L    |  |    | 台班         | 187.32   | 0.012      | 0.012    | 0.012    | 0.012  | 0.048   |

十五、其他现浇混凝土构件

|                |           |                |        |                       |          |          |          |          |
|----------------|-----------|----------------|--------|-----------------------|----------|----------|----------|----------|
| 工作内容:混凝土浇捣、养护。 |           |                |        | 计量单位:10m <sup>3</sup> |          |          |          |          |
| 定 额 编 号        |           |                |        | D6-1-122              | D6-1-123 | D6-1-124 | D6-1-125 | D6-1-126 |
| 项 目            |           |                |        | 中心支筒                  | 支撑墩      | 稳流筒      | 异型构件     | 设备基础     |
| 全 费 用 (元)      |           |                |        | 6078.83               | 7272.75  | 6768.78  | 7529.16  | 5018.87  |
| 其中             | 人 工 费 (元) |                |        | 1068.59               | 1345.73  | 1339.62  | 1453.03  | 550.15   |
|                | 材 料 费 (元) |                |        | 3503.70               | 4067.68  | 3624.93  | 4100.59  | 3505.87  |
|                | 机 械 费 (元) |                |        | -                     | -        | -        | -        | -        |
|                | 费 用 (元)   |                |        | 904.13                | 1138.62  | 1133.45  | 1229.41  | 465.48   |
|                | 增 值 税 (元) |                |        | 602.41                | 720.72   | 670.78   | 746.13   | 497.37   |
| 名 称            |           | 单位             | 单价(元)  | 数 量                   |          |          |          |          |
| 人 工            | 普工        | 工日             | 92.00  | 3.004                 | 3.783    | 3.766    | 4.085    | 1.547    |
|                | 技工        | 工日             | 142.00 | 5.579                 | 7.026    | 6.994    | 7.586    | 2.872    |
| 材 料            | 预拌混凝土 C20 | m <sup>3</sup> | 341.94 | 10.100                | 10.100   | 10.100   | 10.100   | 10.100   |
|                | 塑料薄膜      | m <sup>2</sup> | 1.47   | 6.554                 | 368.099  | 91.925   | 387.489  | 13.739   |
|                | 电         | kW ·h          | 0.75   | 7.771                 | 7.771    | 7.771    | 7.771    | 2.971    |
|                | 水         | m <sup>3</sup> | 3.39   | 10.220                | 19.810   | 8.960    | 21.110   | 8.807    |

十六、预制混凝土板

|                |           |  |                |                       |          |        |
|----------------|-----------|--|----------------|-----------------------|----------|--------|
| 工作内容:混凝土浇捣、养护。 |           |  |                | 计量单位:10m <sup>3</sup> |          |        |
| 定 额 编 号        |           |  |                | D6-1-127              | D6-1-128 |        |
| 项 目            |           |  |                | 预制钢筋混凝土制作             |          |        |
|                |           |  |                | 稳流板                   | 井池内壁板    |        |
| 全 费 用 (元)      |           |  |                | 6574.01               | 6516.49  |        |
| 其中             | 人 工 费 (元) |  |                | 1253.83               | 1253.83  |        |
|                | 材 料 费 (元) |  |                | 3607.83               | 3556.01  |        |
|                | 机 械 费 (元) |  |                | -                     | -        |        |
|                | 费 用 (元)   |  |                | 1060.87               | 1060.87  |        |
|                | 增 值 税 (元) |  |                | 651.48                | 645.78   |        |
| 名 称            |           |  | 单位             | 单价<br>(元)             | 数 量      |        |
| 人 工            | 普工        |  | 工日             | 92.00                 | 3.525    | 3.525  |
|                | 技工        |  | 工日             | 142.00                | 6.546    | 6.546  |
| 材 料            | 预拌混凝土 C20 |  | m <sup>3</sup> | 341.94                | 10.100   | 10.100 |
|                | 电         |  | kW ·h          | 0.75                  | 9.760    | 9.600  |
|                | 水         |  | m <sup>3</sup> | 3.39                  | 32.801   | 17.701 |
|                | 其他材料费     |  | %              | -                     | 1.000    | 1.000  |

| 定 额 编 号   |                       |      |           | D6-1-129  | D6-1-130 |
|-----------|-----------------------|------|-----------|-----------|----------|
| 项 目       |                       |      |           | 预制钢筋混凝土安装 |          |
|           |                       |      |           | 稳流板       | 井池内壁板    |
| 全 费 用 (元) |                       |      |           | 5086.83   | 5045.94  |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |      |           | 1275.26   | 1442.09  |
|           | 材 料 费 (元)             |      |           | 829.57    | 749.05   |
|           | 机 械 费 (元)             |      |           | 757.76    | 614.59   |
|           | 费 用 (元)               |      |           | 1720.14   | 1740.16  |
|           | 增 值 税 (元)             |      |           | 504.10    | 500.05   |
| 名 称       |                       | 单位   | 单价<br>(元) | 数 量       |          |
| 人 工       | 普工                    | 工日   | 92.00     | 3.585     | 4.054    |
|           | 技工                    | 工日   | 142.00    | 6.658     | 7.529    |
| 材 料       | 松杂板枋材                 | m³   | 2479.49   | 0.048     | 0.018    |
|           | 铁件 综合                 | kg   | 3.85      | 10.700    | 10.200   |
|           | 预拌混凝土 C20             | m³   | 341.94    | 0.522     | —        |
|           | 预拌混凝土 C30             | m³   | 371.07    | —         | 0.550    |
|           | 钢筋 φ10 以外             | kg   | 3.19      | 65.000    | 65.520   |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合         | kg   | 3.68      | 8.020     | 7.458    |
|           | 水                     | m³   | 3.39      | 2.971     | 4.600    |
|           | 其他材料费                 | %    | —         | 3.000     | 3.000    |
|           | 柴油【机械】                | kg   | 5.26      | 27.492    | 21.323   |
|           | 汽油【机械】                | kg   | 6.03      | 0.561     | 1.274    |
|           | 电【机械】                 | kW·h | 0.75      | 104.493   | 97.297   |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t             | 台班   | 589.34    | 0.566     | 0.750    |
|           | 汽车式起重机 16t            | 台班   | 775.63    | 0.318     | —        |
|           | 载重汽车 4t               | 台班   | 246.41    | 0.022     | 0.050    |
|           | 交流弧焊机 32kVA           | 台班   | 158.90    | 1.075     | 1.001    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班   | 12.10     | 0.108     | 0.100    |

十七、预制混凝土槽

工作内容:混凝土浇捣、养护,预埋短管。

计量单位:10m<sup>3</sup>

|                        |                 |                |           |          |          |
|------------------------|-----------------|----------------|-----------|----------|----------|
| 定 额 编 号                |                 |                |           | D6-1-131 | D6-1-132 |
| 项 目                    |                 |                |           | 混凝土构件制作  |          |
|                        |                 |                |           | 配孔集水槽    | 辐射槽      |
| 全 费 用 (元)              |                 |                |           | 7854.84  | 7991.26  |
| 其<br><br><br><br><br>中 | 人 工 费 (元)       |                |           | 703.54   | 761.56   |
|                        | 材 料 费 (元)       |                |           | 5777.62  | 5793.41  |
|                        | 机 械 费 (元)       |                |           | -        | -        |
|                        | 费 用 (元)         |                |           | 595.27   | 644.36   |
|                        | 增 值 税 (元)       |                |           | 778.41   | 791.93   |
| 名 称                    |                 | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量      |          |
| 人<br><br>工             | 普工              | 工日             | 92.00     | 1.978    | 2.141    |
|                        | 技工              | 工日             | 142.00    | 3.673    | 3.976    |
| 材<br><br><br><br><br>料 | 预拌混凝土 C30       | m <sup>3</sup> | 371.07    | 10.100   | 10.100   |
|                        | 塑料集水短管 DN25 L80 | 根              | 2.68      | 662.433  | 662.433  |
|                        | 塑料薄膜            | m <sup>2</sup> | 1.47      | 67.236   | 73.967   |
|                        | 电               | kW ·h          | 0.75      | 5.040    | 5.040    |
|                        | 水               | m <sup>3</sup> | 3.39      | 11.382   | 13.030   |
|                        | 其他材料费           | %              | -         | 2.000    | 2.000    |

| 定 额 编 号                                    |                       |      |           | D6-1-133 | D6-1-134 |
|--------------------------------------------|-----------------------|------|-----------|----------|----------|
| 项 目                                        |                       |      |           | 混凝土构件安装  |          |
|                                            |                       |      |           | 配孔集水槽    | 辐射槽      |
| 全 费 用 (元)                                  |                       |      |           | 6570.91  | 6726.56  |
| 其<br><br><br><br>中                         | 人 工 费 (元)             |      |           | 1435.60  | 1507.58  |
|                                            | 材 料 费 (元)             |      |           | 1111.83  | 1119.17  |
|                                            | 机 械 费 (元)             |      |           | 1168.76  | 1168.76  |
|                                            | 费 用 (元)               |      |           | 2203.55  | 2264.45  |
|                                            | 增 值 税 (元)             |      |           | 651.17   | 666.60   |
| 名 称                                        |                       | 单位   | 单价<br>(元) | 数 量      |          |
| 人<br><br>工                                 | 普工                    | 工日   | 92.00     | 4.036    | 4.238    |
|                                            | 技工                    | 工日   | 142.00    | 7.495    | 7.871    |
| 材<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>料 | 水泥 P.O 42.5R          | kg   | 0.36      | 0.044    | 0.044    |
|                                            | 干混砌筑砂浆 DM M10         | t    | 257.35    | 1.360    | 1.374    |
|                                            | 松杂板枋材                 | m³   | 2479.49   | 0.080    | 0.081    |
|                                            | 碎石 10                 | m³   | 121.31    | 0.098    | 0.101    |
|                                            | 砂子 中粗砂                | m³   | 128.68    | 0.075    | 0.079    |
|                                            | 铁件 综合                 | kg   | 3.85      | 32.599   | 32.599   |
|                                            | 低碳钢焊条 J422 综合         | kg   | 3.68      | 6.800    | 6.800    |
|                                            | 水                     | m³   | 3.39      | 9.264    | 9.356    |
|                                            | 其他材料费                 | %    | —         | 1.000    | 1.000    |
|                                            | 柴油【机械】                | kg   | 5.26      | 39.005   | 39.005   |
|                                            | 电【机械】                 | kW·h | 0.75      | 189.026  | 189.026  |
|                                            | 汽油【机械】                | kg   | 6.03      | 0.917    | 0.917    |
| 机<br><br><br><br>械                         | 汽车式起重机 16t            | 台班   | 775.63    | 1.088    | 1.088    |
|                                            | 交流弧焊机 32kVA           | 台班   | 158.90    | 1.935    | 1.935    |
|                                            | 载重汽车 4t               | 台班   | 246.41    | 0.036    | 0.036    |
|                                            | 干混砂浆罐式搅拌机 20000L      | 台班   | 187.32    | 0.033    | 0.033    |
|                                            | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班   | 12.10     | 0.194    | 0.194    |

十八、预制混凝土支墩

工作内容:1.支墩制作:混凝土浇捣、养护。2.支墩安装:安装就位、找正、找平、清理。

计量单位:10m<sup>3</sup>

|                                |                       |                |           |          |          |
|--------------------------------|-----------------------|----------------|-----------|----------|----------|
| 定 额 编 号                        |                       |                |           | D6-1-135 | D6-1-136 |
| 项 目                            |                       |                |           | 支墩制作     | 支墩安装     |
| 全 费 用 (元)                      |                       |                |           | 4634.23  | 4388.14  |
| 其<br><br><br><br>中             | 人 工 费 (元)             |                |           | 254.59   | 1328.67  |
|                                | 材 料 费 (元)             |                |           | 3704.98  | 442.26   |
|                                | 机 械 费 (元)             |                |           | -        | 573.19   |
|                                | 费 用 (元)               |                |           | 215.41   | 1609.16  |
|                                | 增 值 税 (元)             |                |           | 459.25   | 434.86   |
| 名 称                            |                       | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量      |          |
| 人<br><br>工                     | 普工                    | 工日             | 92.00     | 0.716    | 3.735    |
|                                | 技工                    | 工日             | 142.00    | 1.329    | 6.937    |
| 材<br><br><br><br><br><br><br>料 | 预拌混凝土 C25             | m <sup>3</sup> | 358.45    | 10.100   | -        |
|                                | 平垫铁 综合                | kg             | 3.85      | -        | 26.693   |
|                                | 低碳钢焊条 J422 综合         | kg             | 3.68      | -        | 15.301   |
|                                | 垫木                    | m <sup>3</sup> | 1855.33   | -        | 0.011    |
|                                | 水                     | m <sup>3</sup> | 3.39      | 6.155    | -        |
|                                | 电                     | kW·h           | 0.75      | 5.000    | -        |
|                                | 塑料薄膜                  | m <sup>2</sup> | 1.47      | 15.874   | -        |
|                                | 其他材料费                 | %              | -         | 1.000    | 1.000    |
|                                | 电【机械】                 | kW·h           | 0.75      | -        | 347.976  |
| 机<br><br>械                     | 交流弧焊机 32kVA           | 台班             | 158.90    | -        | 3.580    |
|                                | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班             | 12.10     | -        | 0.358    |

十九、其他预制混凝土构件

工作内容:1.异型构件制作:混凝土浇捣、养护。2.异型构件安装:安装就位、找正、找平、清理。

计量单位:10m<sup>3</sup>

|           |                       |                |         |          |          |
|-----------|-----------------------|----------------|---------|----------|----------|
| 定 额 编 号   |                       |                |         | D6-1-137 | D6-1-138 |
| 项 目       |                       |                |         | 异型构件制作   | 异型构件安装   |
| 全 费 用 (元) |                       |                |         | 6083.30  | 5814.24  |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |                |         | 905.61   | 1768.89  |
|           | 材 料 费 (元)             |                |         | 3808.60  | 536.00   |
|           | 机 械 费 (元)             |                |         | -        | 778.13   |
|           | 费 用 (元)               |                |         | 766.24   | 2155.03  |
|           | 增 值 税 (元)             |                |         | 602.85   | 576.19   |
| 名 称       |                       | 单位             | 单价 (元)  | 数 量      |          |
| 人 工       | 普工                    | 工日             | 92.00   | 2.546    | 4.973    |
|           | 技工                    | 工日             | 142.00  | 4.728    | 9.235    |
| 材 料       | 预拌混凝土 C25             | m <sup>3</sup> | 358.45  | 10.100   | -        |
|           | 平垫铁 综合                | kg             | 3.85    | -        | 26.693   |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合         | kg             | 3.68    | -        | 15.312   |
|           | 垫木                    | m <sup>3</sup> | 1855.33 | -        | 0.011    |
|           | 麻绳                    | kg             | 7.45    | -        | 0.051    |
|           | 水                     | m <sup>3</sup> | 3.39    | 12.243   | -        |
|           | 电                     | kW·h           | 0.75    | 8.000    | -        |
|           | 塑料薄膜                  | m <sup>2</sup> | 1.47    | 70.098   | -        |
|           | 其他材料费                 | %              | -       | 1.000    | 1.000    |
|           | 电【机械】                 | kW·h           | 0.75    | -        | 472.392  |
| 机 械       | 交流弧焊机 32kVA           | 台班             | 158.90  | -        | 4.860    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班             | 12.10   | -        | 0.486    |

二十、滤板

工作内容:混凝土浇捣、养护。

计量单位:10m<sup>3</sup>

| 定 额 编 号                |            |                |           | D6-1-139   | D6-1-140   | D6-1-141 | D6-1-142 |
|------------------------|------------|----------------|-----------|------------|------------|----------|----------|
| 项 目                    |            |                |           | 滤板制作       |            | 穿孔板制作    |          |
|                        |            |                |           | 12cm 以内    | 12cm 以外    | 三角槽孔板    | 平孔板      |
| 全 费 用 (元)              |            |                |           | 7299.75    | 6866.19    | 7728.47  | 6966.47  |
| 其<br><br><br><br>中     | 人 工 费 (元)  |                |           | 1357.43    | 1220.94    | 1723.08  | 1381.81  |
|                        | 材 料 费 (元)  |                |           | 4070.40    | 3931.78    | 3781.61  | 3725.14  |
|                        | 机 械 费 (元)  |                |           | —          | —          | —        | —        |
|                        | 费 用 (元)    |                |           | 1148.52    | 1033.04    | 1457.90  | 1169.15  |
|                        | 增 值 税 (元)  |                |           | 723.40     | 680.43     | 765.88   | 690.37   |
| 名 称                    |            | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量        |            |          |          |
| 人<br><br>工             | 普工         | 工日             | 92.00     | 3.816      | 3.433      | 4.844    | 3.885    |
|                        | 技工         | 工日             | 142.00    | 7.087      | 6.374      | 8.996    | 7.214    |
| 材<br><br><br><br><br>料 | 滤头套箍 φ30   | 个              | —         | (4545.000) | (2050.000) | —        | —        |
|                        | 预拌混凝土 C25  | m <sup>3</sup> | 358.45    | 10.100     | 10.100     | 10.100   | 10.100   |
|                        | 水          | m <sup>3</sup> | 3.39      | 10.699     | 6.229      | 31.551   | 17.910   |
|                        | 塑料薄膜       | m <sup>2</sup> | 1.47      | 249.175    | 166.116    | —        | —        |
|                        | 插孔钢筋 φ5~10 | kg             | 2.99      | —          | —          | 3.233    | —        |
|                        | 电          | kW·h           | 0.75      | 9.600      | 9.600      | 9.600    | 9.600    |
|                        | 其他材料费      | %              | —         | 1.000      | 1.000      | 1.000    | 1.000    |

| 定 额 编 号   |                  |                |           | D6-1-143   | D6-1-144   |
|-----------|------------------|----------------|-----------|------------|------------|
| 项 目       |                  |                |           | 滤板安装       | 不锈钢滤板安装    |
| 全 费 用 (元) |                  |                |           | 10350.56   | 10376.25   |
| 其中        | 人 工 费 (元)        |                |           | 2584.76    | 2595.33    |
|           | 材 料 费 (元)        |                |           | 4007.58    | 3777.73    |
|           | 机 械 费 (元)        |                |           | 295.50     | 421.97     |
|           | 费 用 (元)          |                |           | 2436.99    | 2552.94    |
|           | 增 值 税 (元)        |                |           | 1025.73    | 1028.28    |
| 名 称       |                  | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量        |            |
| 人 工       | 普工               | 工日             | 92.00     | 7.266      | 7.296      |
|           | 技工               | 工日             | 142.00    | 13.495     | 13.550     |
| 材 料       | 混凝土滤板            | m <sup>2</sup> | —         | ( 101.000) | —          |
|           | 不锈钢滤板            | m <sup>2</sup> | —         | —          | ( 101.000) |
|           | 不锈钢板 δ6          | kg             | 14.96     | 31.800     | 31.800     |
|           | 不锈钢螺栓 M10×350    | 百个             | 684.49    | 2.081      | 2.081      |
|           | 密封胶              | kg             | 11.04     | 149.600    | 157.080    |
|           | 干混抹灰砂浆 DP M20    | t              | 299.23    | 1.143      | —          |
|           | 水                | m <sup>3</sup> | 3.39      | 0.104      | —          |
|           | 其他材料费            | %              | —         | 1.000      | 1.000      |
|           | 柴油【机械】           | kg             | 5.26      | 14.101     | 20.356     |
|           | 电【机械】            | kW ·h          | 0.75      | 0.485      | —          |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t        | 台班             | 589.34    | 0.496      | 0.716      |
|           | 干混砂浆罐式搅拌机 20000L | 台班             | 187.32    | 0.017      | —          |

工作内容:混凝土浇捣、养护,模板制作、安装。

计量单位:100m<sup>2</sup>

| 定 额 编 号   |               |  |                | D6-1-145  | D6-1-146    |             |
|-----------|---------------|--|----------------|-----------|-------------|-------------|
| 项 目       |               |  |                | 现浇混凝土整体滤板 |             |             |
|           |               |  |                | 12cm 以内   | 12cm 以外     |             |
| 全 费 用 (元) |               |  |                | 9698.81   | 8647.82     |             |
| 其 中       | 人 工 费 (元)     |  |                | 1122.00   | 1029.36     |             |
|           | 材 料 费 (元)     |  |                | 6666.35   | 5890.53     |             |
|           | 机 械 费 (元)     |  |                | -         | -           |             |
|           | 费 用 (元)       |  |                | 949.32    | 870.94      |             |
|           | 增 值 税 (元)     |  |                | 961.14    | 856.99      |             |
| 名 称       |               |  | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量         |             |
| 人 工       | 普工            |  | 工日             | 92.00     | 3.154       | 2.894       |
|           | 技工            |  | 工日             | 142.00    | 5.858       | 5.374       |
| 材 料       | 滤头套箍 φ30      |  | 个              | -         | ( 4545.000) | ( 2050.000) |
|           | 预拌混凝土 C25     |  | m <sup>3</sup> | 358.45    | 10.100      | 10.100      |
|           | ABS 工程塑料凹凸型模板 |  | m <sup>2</sup> | 30.17     | 87.500      | 66.310      |
|           | 塑料薄膜          |  | m <sup>2</sup> | 1.47      | 249.170     | 166.116     |
|           | 电             |  | kW ·h          | 0.75      | 8.160       | 8.160       |
|           | 水             |  | m <sup>3</sup> | 3.39      | 9.950       | 5.693       |

二十一、折板

工作内容:找平、找正、安装、固定。

计量单位:100m<sup>2</sup>

| 定 额 编 号   |                  |  |                | D6-1-147  | D6-1-148 | D6-1-149 |
|-----------|------------------|--|----------------|-----------|----------|----------|
| 项 目       |                  |  |                | 玻璃钢折板     | 塑料折板     |          |
|           |                  |  |                |           | A 型      | B 型      |
| 全 费 用 (元) |                  |  |                | 8050.00   | 7003.71  | 5832.94  |
| 其中        | 人 工 费 (元)        |  |                | 3923.25   | 3412.66  | 2841.32  |
|           | 材 料 费 (元)        |  |                | 9.19      | 9.19     | 9.19     |
|           | 机 械 费 (元)        |  |                | 0.19      | 0.19     | 0.19     |
|           | 费 用 (元)          |  |                | 3319.62   | 2887.61  | 2404.20  |
|           | 增 值 税 (元)        |  |                | 797.75    | 694.06   | 578.04   |
| 名 称       |                  |  | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量      |          |
| 人 工       | 普工               |  | 工日             | 92.00     | 11.029   | 9.594    |
|           | 技工               |  | 工日             | 142.00    | 20.483   | 17.817   |
| 材 料       | 干混抹灰砂浆 DP M20    |  | t              | 299.23    | 0.030    | 0.030    |
|           | 水                |  | m <sup>3</sup> | 3.39      | 0.004    | 0.004    |
|           | 其他材料费            |  | %              | -         | 2.000    | 2.000    |
|           | 电【机械】            |  | kW ·h          | 0.75      | 0.029    | 0.029    |
| 机 械       | 干混砂浆罐式搅拌机 20000L |  | 台班             | 187.32    | 0.001    | 0.001    |

工作内容:1.预制钢筋混凝土折板制作:混凝土浇捣、养护。  
2.预制钢筋混凝土折板安装:安装就位、找正、找平、固定、焊接、接头灌缝。

计量单位:m<sup>2</sup>

| 定 额 编 号   |                       |                |           | D6-1-150  | D6-1-151 |
|-----------|-----------------------|----------------|-----------|-----------|----------|
| 项 目       |                       |                |           | 预制钢筋混凝土折板 |          |
|           |                       |                |           | 制作        | 安装       |
| 全 费 用 (元) |                       |                |           | 7806.92   | 8795.64  |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |                |           | 1229.45   | 2691.17  |
|           | 材 料 费 (元)             |                |           | 3873.83   | 721.50   |
|           | 机 械 费 (元)             |                |           | 481.96    | 1210.30  |
|           | 费 用 (元)               |                |           | 1448.02   | 3301.03  |
|           | 增 值 税 (元)             |                |           | 773.66    | 871.64   |
| 名 称       |                       | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量       |          |
| 人 工       | 普工                    | 工日             | 92.00     | 3.456     | 7.566    |
|           | 技工                    | 工日             | 142.00    | 6.419     | 14.050   |
| 材 料       | 预拌混凝土 C25             | m <sup>3</sup> | 358.45    | 10.100    | —        |
|           | 预拌混凝土 C30             | m <sup>3</sup> | 371.07    | —         | 0.527    |
|           | 松杂板枋材                 | m <sup>3</sup> | 2479.49   | 0.005     | 0.035    |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合         | kg             | 3.68      | —         | 18.700   |
|           | 铁件 综合                 | kg             | 3.85      | —         | 10.200   |
|           | 水                     | m <sup>3</sup> | 3.39      | 15.240    | —        |
|           | 电                     | kW·h           | 0.75      | 2.016     | —        |
|           | 其他材料费                 | %              | —         | 2.000     | 2.000    |
|           | 柴油【机械】                | kg             | 5.26      | 21.710    | 45.189   |
|           | 汽油【机械】                | kg             | 6.03      | —         | 1.147    |
| 机 械       | 电【机械】                 | kW·h           | 0.75      | —         | 104.879  |
|           | 汽车式起重机 16t            | 台班             | 775.63    | —         | 1.079    |
|           | 汽车式起重机 8t             | 台班             | 589.34    | 0.630     | —        |
|           | 载重汽车 4t               | 台班             | 246.41    | —         | 0.045    |
|           | 机动翻斗车 1t              | 台班             | 175.67    | 0.630     | 1.079    |
|           | 交流弧焊机 32kVA           | 台班             | 158.90    | —         | 1.079    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班             | 12.10     | —         | 0.108    |

二十二、壁板

工作内容:1.木制壁板制作安装:木壁板制作,刨光企口,接装及各种铁件安装等。  
2.塑料壁板制作安装:划线、下料、拼装及各种铁件安装等。

计量单位:见表

| 定 额 编 号   |                   |                |         | D6-1-152          | D6-1-153 | D6-1-154          | D6-1-155 |
|-----------|-------------------|----------------|---------|-------------------|----------|-------------------|----------|
| 项 目       |                   |                |         | 木制浓缩室壁板           | 木制稳流板    | 塑料浓缩室壁板           | 塑料稳流板    |
|           |                   |                |         | 100m <sup>2</sup> | 100m     | 100m <sup>2</sup> | 100m     |
| 全 费 用 (元) |                   |                |         | 20622.33          | 20311.83 | 20426.54          | 13963.58 |
| 其 中       | 人 工 费 (元)         |                |         | 4642.72           | 2311.71  | 5890.45           | 2774.24  |
|           | 材 料 费 (元)         |                |         | 9992.89           | 14022.81 | 7505.09           | 7447.31  |
|           | 机 械 费 (元)         |                |         | 8.05              | 4.60     | 12.37             | 5.94     |
|           | 费 用 (元)           |                |         | 3935.02           | 1959.83  | 4994.38           | 2352.31  |
|           | 增 值 税 (元)         |                |         | 2043.65           | 2012.88  | 2024.25           | 1383.78  |
| 名 称       |                   | 单位             | 单价 (元)  | 数 量               |          |                   |          |
| 人 工       | 普工                | 工日             | 92.00   | 13.052            | 6.499    | 16.560            | 7.799    |
|           | 技工                | 工日             | 142.00  | 24.239            | 12.069   | 30.753            | 14.484   |
| 材 料       | 板枋材               | m <sup>3</sup> | 2479.49 | 3.467             | 5.143    | —                 | —        |
|           | 塑料板               | m <sup>2</sup> | 58.18   | —                 | —        | 104.971           | 104.971  |
|           | 扁钢 50×5           | t              | 2981.43 | 0.339             | —        | 0.356             | —        |
|           | 角钢 63 以内          | kg             | 3.06    | 0.326             | —        | 0.342             | —        |
|           | 铁件 综合             | kg             | 3.85    | —                 | 247.867  | —                 | 260.260  |
|           | 六角螺栓带螺母垫圈 M10×100 | 百个             | 85.56   | 2.815             | —        | —                 | —        |
|           | 六角螺栓带螺母垫圈 M10×40  | 百个             | 43.64   | —                 | —        | 3.264             | —        |
|           | 六角螺母              | 10 个           | 2.70    | —                 | 57.752   | —                 | 60.639   |
|           | 六角螺栓 M10×60       | 百个             | 7.27    | 0.326             | —        | 2.958             | —        |
|           | 圆钉                | kg             | 5.92    | 3.101             | 2.040    | —                 | 2.142    |
|           | 木螺钉 φ5            | 百个             | 2.63    | 2.815             | —        | 2.958             | —        |
|           | 其他材料费             | %              | —       | 1.000             | 1.000    | 2.000             | 2.000    |
|           | 电【机械】             | kW ·h          | 0.75    | 22.726            | 13.009   | 22.519            | 21.300   |
| 机 械       | 木工裁口机 400         | 台班             | 8.06    | 0.363             | 0.208    | —                 | 0.355    |
|           | 木工平刨床 300         | 台班             | 4.56    | 1.123             | 0.642    | —                 | —        |
|           | 木工圆锯机 500         | 台班             | 8.67    | —                 | —        | 0.727             | 0.355    |
|           | 木工打眼机 16          | 台班             | 5.62    | —                 | —        | 1.079             | —        |

二十三、滤料铺设

工作内容:筛、运、洗砂石,清底层,挂线,铺设滤料,整形找平等。计量单位:10m<sup>3</sup>

| 定 额 编 号            |                |                |           | D6-1-156 | D6-1-157 | D6-1-158 |
|--------------------|----------------|----------------|-----------|----------|----------|----------|
| 项 目                |                |                |           | 中砂       | 石英砂      | 卵石       |
| 全 费 用 (元)          |                |                |           | 4125.45  | 17958.89 | 3671.45  |
| 其<br><br><br>中     | 人              | 工              | 费 (元)     | 1022.26  | 946.43   | 800.65   |
|                    | 材              | 料              | 费 (元)     | 1498.57  | 14101.12 | 1498.67  |
|                    | 机              | 械              | 费 (元)     | 179.22   | 179.22   | 179.22   |
|                    | 费              | 用              | (元)       | 1016.57  | 952.41   | 829.07   |
|                    | 增              | 值              | 税 (元)     | 408.83   | 1779.71  | 363.84   |
| 名 称                |                | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量      |          |          |
| 人<br>工             | 普工             | 工日             | 92.00     | 2.874    | 2.661    | 2.251    |
|                    | 技工             | 工日             | 142.00    | 5.337    | 4.941    | 4.180    |
| 材<br><br><br><br>料 | 砂子 中粗砂         | m <sup>3</sup> | 128.68    | 11.131   | —        | —        |
|                    | 石英砂 综合         | m <sup>3</sup> | 1232.07   | —        | 11.240   | —        |
|                    | 卵石             | m <sup>3</sup> | 140.76    | —        | —        | 10.200   |
|                    | 水              | m <sup>3</sup> | 3.39      | 4.950    | 5.000    | 3.970    |
|                    | 其他材料费          | %              | —         | 1.500    | 1.500    | 1.500    |
|                    | 电【机械】          | kW ·h          | 0.75      | 36.960   | 36.960   | 36.960   |
| 机<br>械             | 电动双筒慢速卷扬机 30kN | 台班             | 170.69    | 1.050    | 1.050    | 1.050    |

工作内容:筛、运、洗砂石,清底层,挂线,铺设滤料,整形找平等。计量单位:见表

| 定 额 编 号            |                |                |           | D6-1-159         | D6-1-160 | D6-1-161 |
|--------------------|----------------|----------------|-----------|------------------|----------|----------|
| 项 目                |                |                |           | 碎石               | 锰砂       | 磁铁矿石     |
|                    |                |                |           | 10m <sup>3</sup> | 10t      |          |
| 全 费 用 (元)          |                |                |           | 3464.01          | 17110.66 | 2408.07  |
| 其<br><br><br>中     | 人              | 工              | 费 (元)     | 808.50           | 624.00   | 686.49   |
|                    | 材              | 料              | 费 (元)     | 1297.30          | 13932.19 | 571.24   |
|                    | 机              | 械              | 费 (元)     | 179.22           | 179.22   | 179.22   |
|                    | 费              | 用              | (元)       | 835.71           | 679.60   | 732.48   |
|                    | 增              | 值              | 税 (元)     | 343.28           | 1695.65  | 238.64   |
| 名 称                |                | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量              |          |          |
| 人<br>工             | 普工             | 工日             | 92.00     | 2.273            | 1.754    | 1.930    |
|                    | 技工             | 工日             | 142.00    | 4.221            | 3.258    | 3.584    |
| 材<br><br><br><br>料 | 碎石 20          | m <sup>3</sup> | 121.31    | 10.200           | —        | —        |
|                    | 锰砂             | m <sup>3</sup> | 1368.97   | —                | 10.150   | —        |
|                    | 磁铁矿石           | m <sup>3</sup> | 52.62     | —                | —        | 10.150   |
|                    | 水              | m <sup>3</sup> | 3.39      | 3.970            | 2.780    | 2.780    |
|                    | 其他材料费          | %              | —         | 1.500            | —        | —        |
|                    | 电【机械】          | kW ·h          | 0.75      | 36.960           | 36.960   | 36.960   |
| 机<br>械             | 电动双筒慢速卷扬机 30kN | 台班             | 170.69    | 1.050            | 1.050    | 1.050    |

| 定 额 编 号   |                |       |           | D6-1-162 | D6-1-163 |
|-----------|----------------|-------|-----------|----------|----------|
| 项 目       |                |       |           | 滤料铺设     |          |
|           |                |       |           | 粉末活性炭    | 颗粒活性炭    |
| 全 费 用 (元) |                |       |           | 3289.87  | 8982.40  |
| 其中        | 人 工 费 (元)      |       |           | 1211.50  | 948.55   |
|           | 材 料 费 (元)      |       |           | 396.44   | 6010.27  |
|           | 机 械 费 (元)      |       |           | 179.22   | 179.22   |
|           | 费 用 (元)        |       |           | 1176.69  | 954.21   |
|           | 增 值 税 (元)      |       |           | 326.02   | 890.15   |
| 名 称       |                | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量      |          |
| 人 工       | 普工             | 工日    | 92.00     | 3.406    | 2.667    |
|           | 技工             | 工日    | 142.00    | 6.325    | 4.952    |
| 材 料       | 粉末活性炭          | m³    | 31.66     | 11.474   | —        |
|           | 颗粒活性炭          | m³    | 529.62    | —        | 11.129   |
|           | 其他材料费          | %     | —         | 1.500    | 1.500    |
|           | 电【机械】          | kW ·h | 0.75      | 36.960   | 36.960   |
| 机 械       | 电动双筒慢速卷扬机 30kN | 台班    | 170.69    | 1.050    | 1.050    |

二十四、尼龙网板

|                 |                       |                |            |                       |
|-----------------|-----------------------|----------------|------------|-----------------------|
| 工作内容:尼龙网板制作、安装。 |                       |                |            | 计量单位:10m <sup>2</sup> |
| 定 额 编 号         |                       |                |            | D6-1-164              |
| 项 目             |                       |                |            | 尼龙网板制作与安装             |
| 全 费 用 (元)       |                       |                |            | 8394.39               |
| 其中              | 人 工 费 (元)             |                |            | 1871.87               |
|                 | 材 料 费 (元)             |                |            | 4049.88               |
|                 | 机 械 费 (元)             |                |            | 30.86                 |
|                 | 费 用 (元)               |                |            | 1609.90               |
|                 | 增 值 税 (元)             |                |            | 831.88                |
| 名 称             |                       | 单 位            | 单 价<br>(元) | 数 量                   |
| 人 工             | 普工                    | 工 日            | 92.00      | 5.262                 |
|                 | 技工                    | 工 日            | 142.00     | 9.773                 |
| 材 料             | 热轧薄钢板 δ3.5~4.0        | kg             | 2.99       | 27.840                |
|                 | 六角螺栓带螺母垫圈 M10×150     | 百个             | 128.34     | 28.280                |
|                 | 铁件 综合                 | kg             | 3.85       | 27.897                |
|                 | 低碳钢焊条 J422 综合         | kg             | 3.68       | 1.760                 |
|                 | 尼龙网 30 目              | m <sup>2</sup> | 5.99       | 25.271                |
|                 | 其他材料费                 | %              | —          | 1.500                 |
|                 | 电【机械】                 | kW ·h          | 0.75       | 16.345                |
| 机 械             | 剪板机 10mm×2500mm       | 台班             | 186.44     | 0.018                 |
|                 | 直流弧焊机 32kVA           | 台班             | 165.43     | 0.165                 |
|                 | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班             | 12.10      | 0.017                 |

二十五、刚性防水

| 工作内容:抹灰找平,压光压实。 |                  |                |           | 计量单位:100m <sup>2</sup> |          |          |          |          |
|-----------------|------------------|----------------|-----------|------------------------|----------|----------|----------|----------|
| 定 额 编 号         |                  |                |           | D6-1-165               | D6-1-166 | D6-1-167 | D6-1-168 | D6-1-169 |
| 项 目             |                  |                |           | 防水砂浆                   |          |          |          |          |
|                 |                  |                |           | 平池底                    | 锥池底      | 直池壁      | 圆池壁      | 池沟槽      |
| 全 费 用 (元)       |                  |                |           | 3244.30                | 3526.87  | 4153.49  | 4612.45  | 5876.50  |
| 其中              | 人 工 费 (元)        |                |           | 638.19                 | 727.83   | 1037.72  | 1213.99  | 1901.75  |
|                 | 材 料 费 (元)        |                |           | 1715.92                | 1803.62  | 1796.05  | 1884.12  | 1754.28  |
|                 | 机 械 费 (元)        |                |           | 15.55                  | 16.30    | 16.30    | 16.30    | 15.73    |
|                 | 费 用 (元)          |                |           | 553.13                 | 629.61   | 891.81   | 1040.95  | 1622.38  |
|                 | 增 值 税 (元)        |                |           | 321.51                 | 349.51   | 411.61   | 457.09   | 582.36   |
| 名 称             |                  | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量                    |          |          |          |          |
| 人 工             | 普工               | 工日             | 92.00     | 1.794                  | 2.046    | 2.917    | 3.413    | 5.346    |
|                 | 技工               | 工日             | 142.00    | 3.332                  | 3.800    | 5.418    | 6.338    | 9.929    |
| 材 料             | 素水泥浆             | m <sup>3</sup> | 512.78    | 0.609                  | 0.641    | 0.641    | 0.672    | 0.641    |
|                 | 干混抹灰砂浆 DP M20    | t              | 299.23    | 3.326                  | 3.498    | 3.483    | 3.656    | 3.379    |
|                 | 防水粉              | kg             | 6.59      | 55.549                 | 58.334   | 57.885   | 60.772   | 56.381   |
|                 | 水                | m <sup>3</sup> | 3.39      | 4.490                  | 4.516    | 4.513    | 4.539    | 4.498    |
|                 | 其他材料费            | %              | —         | 1.500                  | 1.500    | 1.500    | 1.500    | 1.500    |
|                 | 电【机械】            | kW ·h          | 0.75      | 2.366                  | 2.480    | 2.480    | 2.480    | 2.395    |
| 机 械             | 干混砂浆罐式搅拌机 20000L | 台班             | 187.32    | 0.083                  | 0.087    | 0.087    | 0.087    | 0.084    |

| 工作内容:抹灰找平,压光压实。 |                  |                |           | 计量单位:100m <sup>2</sup> |          |          |          |
|-----------------|------------------|----------------|-----------|------------------------|----------|----------|----------|
| 定 额 编 号         |                  |                |           | D6-1-170               | D6-1-171 | D6-1-172 | D6-1-173 |
| 项 目             |                  |                |           | 五层防水                   |          |          |          |
|                 |                  |                |           | 平池底                    | 锥池底      | 直池壁      | 圆池壁      |
| 全 费 用 (元)       |                  |                |           | 4280.96                | 4733.78  | 5117.97  | 5837.28  |
| 其中              | 人 工 费 (元)        |                |           | 1214.74                | 1387.92  | 1582.04  | 1885.45  |
|                 | 材 料 费 (元)        |                |           | 1591.37                | 1678.23  | 1666.31  | 1752.84  |
|                 | 机 械 费 (元)        |                |           | 12.36                  | 13.11    | 12.93    | 13.67    |
|                 | 费 用 (元)          |                |           | 1038.25                | 1185.41  | 1349.50  | 1606.85  |
|                 | 增 值 税 (元)        |                |           | 424.24                 | 469.11   | 507.19   | 578.47   |
| 名 称             |                  | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量                    |          |          |          |
| 人 工             | 普工               | 工日             | 92.00     | 3.415                  | 3.902    | 4.447    | 5.300    |
|                 | 技工               | 工日             | 142.00    | 6.342                  | 7.246    | 8.260    | 9.844    |
| 材 料             | 素水泥浆             | m <sup>3</sup> | 512.78    | 0.609                  | 0.641    | 0.641    | 0.672    |
|                 | 干混抹灰砂浆 DP M20    | t              | 299.23    | 2.589                  | 2.742    | 2.708    | 2.858    |
|                 | 防水粉              | kg             | 6.59      | 34.568                 | 36.292   | 36.128   | 37.934   |
|                 | 防水油              | kg             | 5.96      | 39.729                 | 41.718   | 41.524   | 43.605   |
|                 | 水                | m <sup>3</sup> | 3.39      | 4.391                  | 4.415    | 4.620    | 4.643    |
|                 | 其他材料费            | %              | —         | 1.500                  | 1.500    | 1.500    | 1.500    |
|                 | 电【机械】            | kW ·h          | 0.75      | 1.882                  | 1.996    | 1.967    | 2.081    |
| 机 械             | 干混砂浆罐式搅拌机 20000L | 台班             | 187.32    | 0.066                  | 0.070    | 0.069    | 0.073    |

二十六、柔性防水

工作内容:清扫及烘干基层、配料、熬油,清扫油毡,砂子筛洗。

计量单位:100m<sup>2</sup>

| 定 额 编 号   |                      |    |           | D6-1-174 | D6-1-175 | D6-1-176 | D6-1-177 |
|-----------|----------------------|----|-----------|----------|----------|----------|----------|
| 项 目       |                      |    |           | 涂沥青      |          |          |          |
|           |                      |    |           | 平面一遍     | 平面每增一遍   | 立面一遍     | 立面每增一遍   |
| 全 费 用 (元) |                      |    |           | 1162.18  | 592.09   | 1366.62  | 749.05   |
| 其中        | 人 工 费 (元)            |    |           | 159.36   | 49.05    | 194.22   | 68.36    |
|           | 材 料 费 (元)            |    |           | 752.82   | 442.86   | 872.64   | 548.62   |
|           | 机 械 费 (元)            |    |           | -        | -        | -        | -        |
|           | 费 用 (元)              |    |           | 134.83   | 41.50    | 164.33   | 57.84    |
|           | 增 值 税 (元)            |    |           | 115.17   | 58.68    | 135.43   | 74.23    |
| 名 称       |                      | 单位 | 单价<br>(元) | 数 量      |          |          |          |
| 人 工       | 普工                   | 工日 | 92.00     | 0.448    | 0.138    | 0.546    | 0.192    |
|           | 技工                   | 工日 | 142.00    | 0.832    | 0.256    | 1.014    | 0.357    |
| 材 料       | 石油沥青 30 <sup>#</sup> | kg | 2.80      | 187.005  | 150.997  | 221.996  | 187.005  |
|           | 冷底子油                 | kg | 4.11      | 48.000   | -        | 52.000   | -        |
|           | 木柴                   | kg | 0.26      | 80.003   | 51.997   | 93.995   | 64.999   |
|           | 其他材料费                | %  | -         | 1.500    | 1.500    | 1.500    | 1.500    |

工作内容:清扫及烘干基层、配料、熬油,清扫油毡,砂子筛洗。

计量单位:100m<sup>2</sup>

| 定 额 编 号   |                         |                |           | D6-1-178 | D6-1-179     | D6-1-180 | D6-1-181     | D6-1-182 | D6-1-183 |
|-----------|-------------------------|----------------|-----------|----------|--------------|----------|--------------|----------|----------|
| 项 目       |                         |                |           | 油毡防水层    |              |          |              | 苯乙烯涂料    |          |
|           |                         |                |           | 平面二毡三油   | 平面增减<br>一毡一油 | 立面二毡三油   | 立面增减<br>一毡一油 | 平面二遍     | 立面二遍     |
| 全 费 用 (元) |                         |                |           | 3986.21  | 1382.06      | 4895.09  | 1670.35      | 669.26   | 679.56   |
| 其中        | 人 工 费 (元)               |                |           | 555.79   | 194.97       | 936.38   | 313.74       | 157.25   | 157.25   |
|           | 材 料 费 (元)               |                |           | 2565.14  | 885.17       | 2681.34  | 925.62       | 312.64   | 321.92   |
|           | 机 械 费 (元)               |                |           | -        | -            | -        | -            | -        | -        |
|           | 费 用 (元)                 |                |           | 470.25   | 164.96       | 792.27   | 265.46       | 133.05   | 133.05   |
|           | 增 值 税 (元)               |                |           | 395.03   | 136.96       | 485.10   | 165.53       | 66.32    | 67.34    |
| 名 称       |                         | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量      |              |          |              |          |          |
| 人 工       | 普工                      | 工日             | 92.00     | 1.562    | 0.548        | 2.632    | 0.882        | 0.442    | 0.442    |
|           | 技工                      | 工日             | 142.00    | 2.902    | 1.018        | 4.889    | 1.638        | 0.821    | 0.821    |
| 材 料       | 石油沥青 30 <sup>#</sup>    | kg             | 2.80      | 565.001  | 183.995      | 604.995  | 197.997      | -        | -        |
|           | 石油沥青油毡 350 <sup>#</sup> | m <sup>2</sup> | 2.35      | 305.630  | 148.487      | 305.630  | 148.487      | -        | -        |
|           | 冷底子油                    | kg             | 4.11      | 48.000   | -            | 48.000   | -            | -        | -        |
|           | 木柴                      | kg             | 0.26      | 211.002  | 63.998       | 225.005  | 68.002       | -        | -        |
|           | 苯乙烯涂料                   | kg             | 6.16      | -        | -            | -        | -            | 50.500   | 52.000   |
|           | 其他材料费                   | %              | -         | 0.500    | 0.500        | 0.500    | 0.500        | 0.500    | 0.500    |

二十七、变形缝

工作内容:热制沥青、玛蹄脂,调配沥青麻丝、浸木丝板、拌合沥青砂浆,填塞、嵌缝、灌缝。 计量单位:100m

| 定 额 编 号   |            |    |           | D6-1-184 | D6-1-185 | D6-1-186 | D6-1-187 | D6-1-188 | D6-1-189 |
|-----------|------------|----|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 项 目       |            |    |           | 油浸麻丝     |          | 油浸木丝板    | 玛蹄脂      | 建筑油膏     | 沥青砂浆     |
|           |            |    |           | 平面       | 立面       |          |          |          |          |
| 全 费 用 (元) |            |    |           | 1961.44  | 2496.41  | 1744.35  | 2764.99  | 1054.61  | 1620.94  |
| 其中        | 人 工 费 (元)  |    |           | 535.12   | 796.19   | 417.71   | 473.85   | 395.68   | 468.12   |
|           | 材 料 费 (元)  |    |           | 779.17   | 779.17   | 800.36   | 1616.21  | 219.64   | 596.11   |
|           | 机 械 费 (元)  |    |           | -        | -        | -        | -        | -        | -        |
|           | 费 用 (元)    |    |           | 452.77   | 673.66   | 353.42   | 400.92   | 334.78   | 396.08   |
|           | 增 值 税 (元)  |    |           | 194.38   | 247.39   | 172.86   | 274.01   | 104.51   | 160.63   |
| 名 称       |            | 单位 | 单价<br>(元) | 数 量      |          |          |          |          |          |
| 人 工       | 普工         | 工日 | 92.00     | 1.504    | 2.238    | 1.174    | 1.332    | 1.112    | 1.316    |
|           | 技工         | 工日 | 142.00    | 2.794    | 4.157    | 2.181    | 2.474    | 2.066    | 2.444    |
| 材 料       | 麻丝         | kg | 2.74      | 54.000   | 54.000   | -        | -        | -        | -        |
|           | 石油沥青 30#   | kg | 2.80      | 216.240  | 216.240  | 163.240  | -        | -        | -        |
|           | 木丝板 825    | m² | 21.39     | -        | -        | 15.300   | -        | -        | -        |
|           | 石油沥青玛蹄脂    | m³ | 3110.80   | -        | -        | -        | 0.503    | -        | -        |
|           | 建筑油膏       | kg | 2.47      | -        | -        | -        | -        | 86.080   | -        |
|           | 沥青砂浆 1:2:7 | m³ | 1134.64   | -        | -        | -        | -        | -        | 0.480    |
|           | 木柴         | kg | 0.26      | 99.000   | 99.000   | 61.600   | 198.000  | 27.005   | 198.000  |

工作内容:1.氯丁橡胶片止水带:清理、洗缝、隔纸、贴橡胶片、涂胶铺砂。  
2.预埋式紫铜板止水片:铜板剪裁、焊接成型、铺设。  
3.聚氯乙烯胶泥:清缝、勾缝、隔纸、熬灌胶泥。

计量单位:100m

| 定 额 编 号   |                       |                |           | D6-1-190 | D6-1-191  | D6-1-192 |
|-----------|-----------------------|----------------|-----------|----------|-----------|----------|
| 项 目       |                       |                |           | 氯丁橡胶片止水带 | 预埋式紫铜板止水片 | 聚氯乙烯胶泥   |
| 全 费 用 (元) |                       |                |           | 4077.04  | 51746.79  | 1462.11  |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |                |           | 254.73   | 1880.56   | 536.24   |
|           | 材 料 费 (元)             |                |           | 3202.75  | 42935.21  | 327.27   |
|           | 机 械 费 (元)             |                |           | -        | 114.74    | -        |
|           | 费 用 (元)               |                |           | 215.53   | 1688.22   | 453.71   |
|           | 增 值 税 (元)             |                |           | 404.03   | 5128.06   | 144.89   |
| 名 称       |                       | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量      |           |          |
| 人 工       | 普工                    | 工日             | 92.00     | 0.716    | 5.287     | 1.507    |
|           | 技工                    | 工日             | 142.00    | 1.330    | 9.818     | 2.800    |
| 材 料       | 氯丁橡胶浆                 | kg             | 28.41     | 60.580   | -         | -        |
|           | 橡胶板 δ2                | m <sup>2</sup> | 18.57     | 31.820   | -         | -        |
|           | 水泥 P.O 42.5           | kg             | 0.36      | 9.272    | -         | -        |
|           | 砂子 中粗砂                | m <sup>3</sup> | 128.68    | 0.158    | -         | -        |
|           | 三异氰酸酯                 | kg             | 28.24     | 9.090    | -         | -        |
|           | 乙酸乙酯                  | kg             | 26.10     | 23.000   | -         | -        |
|           | 牛皮纸                   | m <sup>2</sup> | 1.71      | 5.910    | -         | 53.230   |
|           | 紫铜板 δ2                | kg             | 52.14     | -        | 810.900   | -        |
|           | 铜焊条综合                 | kg             | 42.78     | -        | 14.300    | -        |
|           | 聚氯乙烯胶泥                | kg             | 2.25      | -        | -         | 83.320   |
|           | 干混抹灰砂浆 DP M20         | t              | 299.23    | -        | -         | 0.163    |
| 机 械       | 电【机械】                 | kW ·h          | 0.75      | -        | 57.507    | -        |
|           | 剪板机 20mm×2500mm       | 台班             | 236.28    | -        | 0.097     | -        |
|           | 直流弧焊机 32kVA           | 台班             | 165.43    | -        | 0.551     | -        |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班             | 12.10     | -        | 0.055     | -        |

工作内容:1.止水带:制作,接头安装。  
2.铁皮盖缝:平面埋木砖、钉木条、木条上钉铁皮;立面埋木砖、木砖上钉铁皮。

计量单位:100m

| 定 额 编 号   |           |                |         | D6-1-193 | D6-1-194 | D6-1-195 | D6-1-196 |
|-----------|-----------|----------------|---------|----------|----------|----------|----------|
| 项 目       |           |                |         | 预埋橡胶止水带  | 预埋塑料止水带  | 铁皮盖缝平面   | 铁皮盖缝立面   |
| 全 费 用 (元) |           |                |         | 8617.53  | 4982.95  | 6058.64  | 3311.64  |
| 其中        | 人 工 费 (元) |                |         | 782.61   | 782.61   | 522.01   | 460.27   |
|           | 材 料 费 (元) |                |         | 6318.76  | 3044.36  | 4494.55  | 2133.76  |
|           | 机 械 费 (元) |                |         | -        | -        | -        | -        |
|           | 费 用 (元)   |                |         | 662.17   | 662.17   | 441.67   | 389.43   |
|           | 增 值 税 (元) |                |         | 853.99   | 493.81   | 600.41   | 328.18   |
| 名 称       |           | 单位             | 单价 (元)  | 数 量      |          |          |          |
| 人 工       | 普工        | 工日             | 92.00   | 2.200    | 2.200    | 1.468    | 1.294    |
|           | 技工        | 工日             | 142.00  | 4.086    | 4.086    | 2.725    | 2.403    |
| 材 料       | 橡胶止水带     | m              | 59.04   | 105.000  | -        | -        | -        |
|           | 塑料止水带     | m              | 27.72   | -        | 105.512  | -        | -        |
|           | 丙酮        | kg             | 8.09    | 3.040    | 3.040    | -        | -        |
|           | 环氧树脂      | kg             | 23.53   | 3.159    | 3.159    | -        | -        |
|           | 甲苯        | kg             | 6.76    | 2.400    | 2.400    | -        | -        |
|           | 乙二胺       | kg             | 18.40   | 0.240    | 0.240    | -        | -        |
|           | 镀锌钢板 综合   | m <sup>2</sup> | 22.06   | -        | -        | 62.540   | 53.000   |
|           | 板枋材       | m <sup>3</sup> | 2479.49 | -        | -        | 1.149    | 0.301    |
|           | 圆钉        | kg             | 5.92    | -        | -        | 2.100    | 0.700    |
|           | 防腐油       | kg             | 1.76    | -        | -        | 6.760    | 5.310    |
|           | 焊锡        | kg             | 49.20   | -        | -        | 4.060    | 3.440    |
|           | 木炭        | kg             | 2.22    | -        | -        | 18.561   | 15.728   |
|           | 盐酸 31%合成  | kg             | 0.81    | -        | -        | 0.860    | 0.740    |

工作内容:填塞、嵌缝、灌缝、钢板剪裁接头及安装。

计量单位:100m

| 定 额 编 号   |                       |  |       | D6-1-197  | D6-1-198 | D6-1-199 | D6-1-200 |
|-----------|-----------------------|--|-------|-----------|----------|----------|----------|
| 项 目       |                       |  |       | 外贴式橡胶止水带  |          | 预埋式钢板止水带 |          |
|           |                       |  |       | 平面        | 立面       | 平面       | 立面       |
| 全 费 用 (元) |                       |  |       | 8734.55   | 9946.42  | 6731.64  | 7148.98  |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |  |       | 869.62    | 1461.02  | 1454.68  | 1658.34  |
|           | 材 料 费 (元)             |  |       | 6263.55   | 6263.55  | 3119.44  | 3119.44  |
|           | 机 械 费 (元)             |  |       | -         | -        | 140.63   | 140.63   |
|           | 费 用 (元)               |  |       | 735.79    | 1236.17  | 1349.79  | 1522.11  |
|           | 增 值 税 (元)             |  |       | 865.59    | 985.68   | 667.10   | 708.46   |
| 名 称       |                       |  | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量      |          |          |
| 人 工       | 普工                    |  | 工日    | 92.00     | 2.445    | 4.107    | 4.089    |
|           | 技工                    |  | 工日    | 142.00    | 4.540    | 7.628    | 7.595    |
| 材 料       | 橡胶止水带 300×8           |  | m     | 59.04     | 103.000  | 103.000  | -        |
|           | 热轧薄钢板 δ2.0~4.0        |  | t     | 3025.27   | -        | -        | 0.961    |
|           | 低合金钢焊条 E43 系列         |  | kg    | 6.92      | -        | -        | 21.707   |
|           | 其他材料费                 |  | %     | -         | 3.000    | 3.000    | 0.500    |
|           | 电【机械】                 |  | kW ·h | 0.75      | -        | -        | 62.213   |
| 机 械       | 剪板机 40mm×3100mm       |  | 台班    | 498.07    | -        | -        | 0.098    |
|           | 直流弧焊机 32kVA           |  | 台班    | 165.43    | -        | -        | 0.551    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm |  | 台班    | 12.10     | -        | -        | 0.055    |

二十八、防水防腐

工作内容:清理基层、喷水湿润混凝土表面、配置涂料、刷底涂、刮涂修平层、打磨、找平、修整。

计量单位:100m<sup>2</sup>

| 定 额 编 号   |                 |  |    | D6-1-201      | D6-1-202 | D6-1-203 |
|-----------|-----------------|--|----|---------------|----------|----------|
| 项 目       |                 |  |    | 环氧水泥改性聚合物修平涂层 |          |          |
|           |                 |  |    | 池内底板          | 池内壁      | 池内顶板     |
| 全 费 用 (元) |                 |  |    | 20308.53      | 20464.14 | 20514.10 |
| 其中        | 人 工 费 (元)       |  |    | 169.93        | 221.38   | 245.76   |
|           | 材 料 费 (元)       |  |    | 17982.26      | 18027.47 | 18027.47 |
|           | 机 械 费 (元)       |  |    | -             | -        | -        |
|           | 费 用 (元)         |  |    | 143.78        | 187.31   | 207.94   |
|           | 增 值 税 (元)       |  |    | 2012.56       | 2027.98  | 2032.93  |
| 名 称       |                 |  | 单位 | 单价<br>(元)     | 数 量      |          |
| 人 工       | 普工              |  | 工日 | 92.00         | 0.478    | 0.622    |
|           | 技工              |  | 工日 | 142.00        | 0.887    | 1.156    |
| 材 料       | 环氧水泥改性聚合物防水防腐涂料 |  | kg | 53.05         | 323.200  | 323.200  |
|           | 环氧水泥改性聚合物底涂     |  | kg | 59.89         | 8.080    | 8.820    |
|           | 其他材料费           |  | %  | -             | 2.000    | 2.000    |

注:修平涂层均系按 2mm 考虑。若设计采用不同型号产品时,可以进行换算,配制损耗率 1%;厚度不同时,材料用量可以换算,人工不变。

工作内容:清扫基层、配制油漆、涂刷。

计量单位:100m<sup>2</sup>

| 定 额 编 号   |             |       |        | D6-1-204     | D6-1-205 | D6-1-206 | D6-1-207 | D6-1-208 | D6-1-209 |
|-----------|-------------|-------|--------|--------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 项 目       |             |       |        | 改性环氧树脂防水防腐涂料 |          |          |          |          |          |
|           |             |       |        | 池内底板         |          |          |          |          |          |
|           |             |       |        | 封闭底漆一遍       | 封闭底漆每增一遍 | 中间漆一遍    | 中间漆每增一遍  | 面漆一遍     | 面漆每增一遍   |
| 全 费 用 (元) |             |       |        | 2576.82      | 2110.75  | 2163.03  | 1885.07  | 2150.07  | 1860.64  |
| 其中        | 人 工 费 (元)   |       |        | 561.38       | 448.95   | 434.76   | 347.85   | 395.30   | 316.23   |
|           | 材 料 费 (元)   |       |        | 1103.59      | 927.56   | 964.56   | 910.88   | 1025.73  | 947.24   |
|           | 机 械 费 (元)   |       |        | 98.32        | 78.66    | 98.32    | 78.66    | 98.32    | 78.66    |
|           | 费 用 (元)     |       |        | 558.17       | 446.41   | 451.04   | 360.87   | 417.65   | 334.12   |
|           | 增 值 税 (元)   |       |        | 255.36       | 209.17   | 214.35   | 186.81   | 213.07   | 184.39   |
| 名 称       |             | 单位    | 单价 (元) | 数 量          |          |          |          |          |          |
| 人 工       | 普工          | 工日    | 92.00  | 1.578        | 1.262    | 1.222    | 0.978    | 1.111    | 0.889    |
|           | 技工          | 工日    | 142.00 | 2.931        | 2.344    | 2.270    | 1.816    | 2.064    | 1.651    |
| 材 料       | 改性环氧树脂封闭底漆  | kg    | 42.78  | 19.760       | 16.770   | -        | -        | -        | -        |
|           | 改性环氧树脂中间漆   | kg    | 42.78  | -            | -        | 16.510   | 16.380   | -        | -        |
|           | 改性环氧树脂面漆    | kg    | 42.78  | -            | -        | -        | -        | 17.940   | 17.230   |
|           | 砂布          | 张     | 1.12   | 15.750       | 15.750   | 15.750   | 15.750   | 15.750   | 15.750   |
|           | 电【机械】       | kW ·h | 0.75   | 320.828      | 256.671  | 320.828  | 256.671  | 320.828  | 256.671  |
| 机 械       | 轴流通风机 7.5kW | 台班    | 12.35  | 7.961        | 6.369    | 7.961    | 6.369    | 7.961    | 6.369    |

注:每遍漆干膜厚度均系按 0.2mm 考虑的。实际防腐涂层与本项目取定不同时,材料用量可以换算,配制损耗率 1%,其他不变。

工作内容:清扫基层、配制油漆、涂刷。

计量单位:100m<sup>2</sup>

| 定 额 编 号   |             |       |        | D6-1-210     | D6-1-211 | D6-1-212 | D6-1-213 | D6-1-214 | D6-1-215 |
|-----------|-------------|-------|--------|--------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 项 目       |             |       |        | 改性环氧树脂防水防腐涂料 |          |          |          |          |          |
|           |             |       |        | 池内壁          |          |          |          |          |          |
|           |             |       |        | 封闭底漆一遍       | 封闭底漆每增一遍 | 中间漆一遍    | 中间漆每增一遍  | 面漆一遍     | 面漆每增一遍   |
| 全 费 用 (元) |             |       |        | 2921.76      | 2387.07  | 2430.39  | 2098.88  | 2393.16  | 2055.00  |
| 其中        | 人 工 费 (元)   |       |        | 729.71       | 583.79   | 565.23   | 452.19   | 513.93   | 411.08   |
|           | 材 料 费 (元)   |       |        | 1103.59      | 927.56   | 964.56   | 910.88   | 1025.73  | 947.24   |
|           | 机 械 费 (元)   |       |        | 98.32        | 78.66    | 98.32    | 78.66    | 98.32    | 78.66    |
|           | 费 用 (元)     |       |        | 700.60       | 560.50   | 561.43   | 449.15   | 518.02   | 414.37   |
|           | 增 值 税 (元)   |       |        | 289.54       | 236.56   | 240.85   | 208.00   | 237.16   | 203.65   |
| 名 称       |             | 单位    | 单价 (元) | 数 量          |          |          |          |          |          |
| 人 工       | 普工          | 工日    | 92.00  | 2.051        | 1.641    | 1.589    | 1.271    | 1.445    | 1.156    |
|           | 技工          | 工日    | 142.00 | 3.810        | 3.048    | 2.951    | 2.361    | 2.683    | 2.146    |
| 材 料       | 改性环氧树脂封闭底漆  | kg    | 42.78  | 19.760       | 16.770   | -        | -        | -        | -        |
|           | 改性环氧树脂中间漆   | kg    | 42.78  | -            | -        | 16.510   | 16.380   | -        | -        |
|           | 改性环氧树脂面漆    | kg    | 42.78  | -            | -        | -        | -        | 17.940   | 17.230   |
|           | 砂布          | 张     | 1.12   | 15.750       | 15.750   | 15.750   | 15.750   | 15.750   | 15.750   |
|           | 电【机械】       | kW ·h | 0.75   | 320.828      | 256.671  | 320.828  | 256.671  | 320.828  | 256.671  |
| 机 械       | 轴流通风机 7.5kW | 台班    | 12.35  | 7.961        | 6.369    | 7.961    | 6.369    | 7.961    | 6.369    |

注:每遍漆干膜厚度均系按 0.2mm 考虑的。实际防腐涂层与本项目取定不同时,材料用量可以换算,配制损耗率 1%,人工不变。

工作内容:清扫基层、配制油漆、涂刷。

计量单位:100m²

| 定 额 编 号            |             |       |           | D6-1-216     | D6-1-217     | D6-1-218  | D6-1-219    | D6-1-220 | D6-1-221   |
|--------------------|-------------|-------|-----------|--------------|--------------|-----------|-------------|----------|------------|
| 项 目                |             |       |           | 改性环氧树脂防水防腐涂料 |              |           |             |          |            |
|                    |             |       |           | 池内顶板         |              |           |             |          |            |
|                    |             |       |           | 封闭底漆<br>一遍   | 封闭底漆<br>每增一遍 | 中间漆<br>一遍 | 中间漆<br>每增一遍 | 面漆<br>一遍 | 面漆<br>每增一遍 |
| 全 费 用 (元)          |             |       |           | 3082.73      | 2515.87      | 2555.16   | 2198.63     | 2506.47  | 2145.60    |
| 其<br><br><br><br>中 | 人 工 费 (元)   |       |           | 808.26       | 646.65       | 626.12    | 500.87      | 569.22   | 455.29     |
|                    | 材 料 费 (元)   |       |           | 1103.59      | 927.56       | 964.56    | 910.88      | 1025.73  | 947.24     |
|                    | 机 械 费 (元)   |       |           | 98.32        | 78.66        | 98.32     | 78.66       | 98.32    | 78.66      |
|                    | 费 用 (元)     |       |           | 767.06       | 613.68       | 612.95    | 490.34      | 564.81   | 451.78     |
|                    | 增 值 税 (元)   |       |           | 305.50       | 249.32       | 253.21    | 217.88      | 248.39   | 212.63     |
| 名 称                |             | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量          |              |           |             |          |            |
| 人<br><br>工         | 普工          | 工日    | 92.00     | 2.272        | 1.818        | 1.760     | 1.408       | 1.600    | 1.280      |
|                    | 技工          | 工日    | 142.00    | 4.220        | 3.376        | 3.269     | 2.615       | 2.972    | 2.377      |
| 材<br><br><br><br>料 | 改性环氧树脂封闭底漆  | kg    | 42.78     | 19.760       | 16.770       | —         | —           | —        | —          |
|                    | 改性环氧树脂中间漆   | kg    | 42.78     | —            | —            | 16.510    | 16.380      | —        | —          |
|                    | 改性环氧树脂面漆    | kg    | 42.78     | —            | —            | —         | —           | 17.940   | 17.230     |
|                    | 砂布          | 张     | 1.12      | 15.750       | 15.750       | 15.750    | 15.750      | 15.750   | 15.750     |
|                    | 电【机械】       | kW ·h | 0.75      | 320.828      | 256.671      | 320.828   | 256.671     | 320.828  | 256.671    |
| 机<br>械             | 轴流通风机 7.5kW | 台班    | 12.35     | 7.961        | 6.369        | 7.961     | 6.369       | 7.961    | 6.369      |

注:每遍漆干膜厚度均系按 0.2mm 考虑的。实际防腐涂层与本项目取定不同时,材料用量可以换算,配制损耗率 1%,人工不变。

## 第二章 水处理设备



# 说 明

一、本章定额包括水处理工程相关的格栅、格栅除污机、滤网清污机、压榨机、刮(吸)砂机、刮(吸)泥机、砂水分离器、曝气器、布气管、生物转盘等设备安装项目。

二、本章中的搬运工作内容,设备包括自安装现场指定堆放地点运到安装地点的水平和垂直搬运;机具和材料包括自施工单位现场出库点运至安装地点的水平和垂直搬运。

三、本章各机械设备项目中已含单机试运转和调试工作,成套设备和分系统调试可执行《湖北省通用安装工程消耗量定额及全费用基价表》相应项目。

四、本章设备安装按无外围护条件下施工编制,如有在外围护的施工条件下施工,定额人工及机械乘以 1.15,其他不变。

五、本章涉及轨道安装的设备,如移动式格栅除污机、桁车式刮泥机等,其轨道及相应附件安装执行《湖北省通用安装工程消耗量定额及全费用基价表》相应项目。

六、本章中各类设备的预埋件及设备基础二次灌浆,均另外计算。

七、冲洗装置根据设计内容执行《湖北省通用安装工程消耗量定额及全费用基价表》相应项目。

八、本章中曝气机、臭氧消毒、除臭、膜处理、氯吸收装置、转盘过滤器等设备安装定额项目仅设置了其主体设备的安装内容,与主体设备配套的管路系统(管道、阀门、法兰、泵)、风路系统、电气系统、控制系统等,应根据其设计或二次设计内容执行《湖北省通用安装工程消耗量定额及全费用基价表》相应项目。

九、本章中的布气钢管以及其他金属管道防腐,执行《湖北省通用安装工程消耗量定额及全费用基价表》相应项目。

十、各节有关说明。

1. 格栅组对的胎具制作,另行计算。

2. 格栅制作安装是按现场加工制作、组件拼装施工编制。采用成品格栅时,执行格栅整体安装定额项目。

3. 平板格网制作安装按现场加工制作、组件拼装施工编制。采用成品平板格网的,执行平板格网整体安装定额项目。

4. 旋流沉砂器的工作内容不含工作桥安装,发生时工作桥安装执行《湖北省通用安装工程消耗量定额及全费用基价表》相应项目。

5. 周边传动刮泥机不分单、双驱动,统一按本章项目执行。

6. 桁车式刮泥机在斜管沉淀池中安装,人工、机械消耗量乘以系数 1.05。

7. 吸泥机以虹吸式为准,如采用泵吸式时,人工、机械消耗量乘以系数 1.1。

8. 中心传动吸泥机采用单管式编制,如采用双管式时,人工、机械消耗量乘以系数 1.05。

9. 布气管应执行本章项目,与布气管相连的通气管执行《湖北省通用安装工程消耗量定额及全费用基价表》相应项目。布气管与通气管的划分以通气立管的底端与布气管相连的弯头为界。布气管综合考虑了配套管件的安装。

10. 立式混合搅拌机平叶桨、折板桨、螺旋桨按桨叶外径 3m 以内编制,在深度超过 3.5m 的池内安装时,人工、机械消耗量乘以系数 1.05。

11. 管式混合器按“两节”编制,如为“三节”时,人工、材料、机械消耗量乘以系数 1.3。

12. 污泥脱水机械已综合考虑设备安装就位的上排、拐弯、下排,施工方法与定额不同时,不得调整。板框污泥脱水机是按照采用大型起吊设备安装,在支承结构完成后安装板框污泥脱水机,板框污泥脱水机安装就位后再进行厂房土建封闭的安装施工工序编制。

13. 铸铁圆闸门项目已综合考虑升杆式和暗杆式等闸门机构形式,安装深度按 6m 以内编制,使用时除深度大于 6m 外,其他均不得调整。铸铁方闸门以带门框座为准,其安装深度按 6m 以内考虑。

闸门项目含闸槽安装,已综合考虑单吊点、双吊点的因素;因闸门开启方向和进出水的方式不同时,不作调整,均执行本章项目。

14.铸铁堰门安装深度按 3m 以内编制。

15.启闭机安装深度按手轮式为 3m、手摇式为 4.5m、电动为 6m、汽动为 3m 以内编制。

16.集水槽制作已包括了钻孔或铣孔的用工和机械,执行时,不得再另计。

17.碳钢集水槽制作和安装中已包括了除锈和刷一遍防锈漆、二遍调合漆的人工和材料消耗量,不得另计除锈、刷油费用。底漆和面漆因品种及防腐要求不同时,可作换算,其他不变。

18.碳钢、不锈钢矩型堰板制作、安装执行齿型堰板相应项目,其中人工消耗量乘以系数 0.6。

19.金属齿型堰板安装方法是按有连接板考虑的,非金属堰板安装方法是按无连接板考虑的,如实际安装方法不同,定额不作调整。

20.金属堰板安装是按碳钢考虑的,不锈钢堰板按金属堰板相应项目消耗量乘以系数 1.2,主材另计,其他不变。

21.非金属堰板安装项目适用于玻璃钢和塑料堰板。

22.斜板、斜管安装按成品编制,不同材质的斜板不作换算。

23.膜处理设备未包括膜处理系统单元以外的水泵、风机、曝气器、布气管、空压机、仪表、电气控制系统等附属配套设施的安装内容,执行本章相应项目或《湖北省通用安装工程消耗量定额及全费用基价表》。

24.带截污过滤装置的塑料雨水井安装,适用于带截污沉淀装置、带弃流装置等含类似装置的塑料雨水井安装。电动弃流装置电气接线执行《湖北省通用安装工程消耗量定额及全费用基价表》相应项目。

## 工程量计算规则

一、格栅除污机、滤网清污机、压榨机、刮砂机、吸砂机、刮泥机、吸泥机、刮吸泥机、撇渣机、砂(泥)水分离器、曝气机、搅拌机、推进器、氯吸收装置、带式压滤机、污泥脱水机、污泥浓离心机、污泥浓缩脱水一体机、污泥输送机、污泥切割机、启闭机、臭氧消毒设备、离子除臭设备、转盘过滤器等区分设备类型、材质、规格、型号和参数,以“台”计算。滗水器区分不同型号及堰长,以“台”计算;巴氏计量槽槽体安装区分不同的渠道和喉宽,以“台”计算;生物转盘区分设备重量以“台”计算,包括电动机的重量在内。

二、一体化溶药及投加设备、粉料储存投加设备投加机及计量输送机、二氧化氯发生器等设备不分设备类型、规格、型号和参数,以“台”计算。粉料储存投加设备料仓区分料仓不同直径、高度、重量,以“台”计算。

三、膜处理设备区分设备类型、工艺形式、材质结构以及膜处理系统单元产水能力,以“套”计算。

四、紫外线消毒设备以模块组计算。

五、格栅、平板格网、格栅罩区分不同材质以质量计算,集水槽区分不同材质和厚度以质量计算。钢网格支架以质量计算。

六、曝气器区分不同类型按设计图示数量以“个”计算,水射器、管式混合器区分不同公称直径以“个”计算,拍门区分不同材质和公称直径以“个”计算。

七、闸门、旋转门、堰门区分不同尺寸以“座”计算,升杆式铸铁泥阀、平底盖闸区分不同公称直径以“座”计算。

八、布气管区分不同材质和直径以长度计算。

九、堰板制作分别按碳钢、不锈钢区分厚度以面积计算;堰板安装分别按金属和非金属区分厚度以面积计算;斜板、斜管以面积计算。

十、雨水、中水收集处理系统中土工布铺设按照塑料模块水箱水平投影面积计算。

十一、塑料模块水箱防渗透膜包覆按照塑料模块水箱外表面积计算。

十二、塑料模块蓄水水箱安装按设计图示数量以“台”计算。

十三、带截污过滤装置的塑料雨水井按设计图示数量以“座”计算。

一、格栅

1.格栅制作安装、整体安装

工作内容:1.放样、下料、调直、打孔、机加工、组对、电焊、成品校正、除锈刷油。  
2.成品校正、构件加固、绑扎、翻身起吊、吊装就位、找正、紧固螺栓、电焊固定、清扫。

计量单位:t

| 定 额 编 号   |                       |  |       | D6-2-1        | D6-2-2        | D6-2-3         | D6-2-4         |
|-----------|-----------------------|--|-------|---------------|---------------|----------------|----------------|
| 项 目       |                       |  |       | 格栅制作、安装       |               |                |                |
|           |                       |  |       | 碳钢<br>0.3t 以内 | 碳钢<br>0.3t 以外 | 不锈钢<br>0.3t 以内 | 不锈钢<br>0.3t 以外 |
| 全 费 用 (元) |                       |  |       | 21865.70      | 18261.45      | 24873.95       | 21400.07       |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |  |       | 7367.02       | 6151.42       | 8029.65        | 6862.46        |
|           | 材 料 费 (元)             |  |       | 1514.56       | 1569.42       | 3002.89        | 3057.16        |
|           | 机 械 费 (元)             |  |       | 2483.08       | 1910.08       | 2482.28        | 1924.81        |
|           | 费 用 (元)               |  |       | 8334.17       | 6820.84       | 8894.14        | 7434.91        |
|           | 增 值 税 (元)             |  |       | 2166.87       | 1809.69       | 2464.99        | 2120.73        |
| 名 称       |                       |  | 单位    | 单价<br>(元)     | 数 量           |                |                |
| 人 工       | 普工                    |  | 工日    | 92.00         | 11.765        | 9.824          | 12.823         |
|           | 技工                    |  | 工日    | 142.00        | 44.258        | 36.955         | 48.239         |
| 材         | 型钢 综合                 |  | t     | -             | ( 1.060)      | ( 1.060)       | -              |
|           | 不锈钢型钢 综合              |  | t     | -             | -             | ( 1.060)       | ( 1.060)       |
|           | 型钢 综合                 |  | kg    | 3.09          | 72.890        | 72.890         | -              |
|           | 不锈钢型钢                 |  | kg    | 28.21         | -             | -              | 70.200         |
|           | 合金钢焊条                 |  | kg    | 6.66          | 9.230         | 10.760         | -              |
|           | 不锈钢焊条 综合              |  | kg    | 27.98         | -             | -              | 9.360          |
|           | 镀锌铁丝 φ3.5             |  | kg    | 4.28          | 0.980         | 0.980          | 0.980          |
|           | 板枋材                   |  | m³    | 2479.49       | 0.008         | 0.008          | 0.008          |
|           | 枕木 2500×250×200mm     |  | 根     | 278.56        | 0.100         | 0.100          | 0.100          |
|           | 酚醛调和漆                 |  | kg    | 13.24         | 9.200         | 9.200          | -              |
| 料         | 防锈漆                   |  | kg    | 12.00         | 21.100        | 21.100         | -              |
|           | 氧气                    |  | m³    | 3.27          | 3.830         | 9.130          | -              |
|           | 乙炔气                   |  | kg    | 22.58         | 1.276         | 3.044          | -              |
|           | 棉纱                    |  | kg    | 10.27         | 5.000         | 5.000          | 4.000          |
|           | 破布                    |  | kg    | 5.30          | 3.000         | 4.000          | 3.000          |
|           | 黄油钙基脂                 |  | kg    | 8.98          | 1.500         | 2.000          | 1.200          |
|           | 煤油                    |  | kg    | 7.21          | 6.200         | 7.500          | 5.500          |
|           | 汽油 70#~90#            |  | kg    | 6.03          | 8.318         | 8.318          | -              |
|           | 硝酸纯度 98%              |  | kg    | 1.97          | -             | -              | 2.000          |
|           | 氢氟酸 45%               |  | kg    | 7.79          | -             | -              | 1.000          |
| 机 械       | 其他材料费                 |  | %     | -             | 2.000         | 2.000          | 2.000          |
|           | 柴油【机械】                |  | kg    | 5.26          | 62.120        | 57.372         | 62.120         |
|           | 电【机械】                 |  | kW ·h | 0.75          | 318.254       | 306.915        | 286.152        |
|           | 汽车式起重机 8t             |  | 台班    | 589.34        | 2.185         | 2.018          | 2.185          |
|           | 等离子切割机 400A           |  | 台班    | 87.39         | -             | -              | 0.039          |
|           | 电动双筒慢速卷扬机 50kN        |  | 台班    | 179.68        | 1.999         | 1.999          | 1.999          |
|           | 普通车床 400mm×2000mm     |  | 台班    | 175.01        | 0.575         | -              | 0.575          |
|           | 立式钻床 50mm             |  | 台班    | 155.10        | 2.742         | -              | 2.742          |
|           | 直流弧焊机 20kVA           |  | 台班    | 163.52        | -             | -              | 1.858          |
|           | 直流弧焊机 32kVA           |  | 台班    | 165.43        | 1.862         | 2.170          | -              |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm |  | 台班    | 12.10         | 0.186         | 0.217          | 0.186          |
|           |                       |  |       |               |               |                | 0.222          |

注:1.现场拼装:在设计位置处搭设拼装支架、拼装平台,或者采用其他悬挂操作设施,将单元构件分件(或分块)吊至设计位置,在操作平台上进行组件拼装,经过焊接、螺栓连接工序成为整体。  
2.成品到货整体安装:将整体构件(无需现场拼装工序)进行构件加固、绑扎、翻身起吊、吊装校正就位、焊接或螺栓固定等一系列工序直至稳定。

| 定 额 编 号   |                       |      |         | D6-2-5  | D6-2-6  |
|-----------|-----------------------|------|---------|---------|---------|
| 项 目       |                       |      |         | 格栅整体安装  |         |
|           |                       |      |         | 碳钢      | 不锈钢     |
| 全 费 用 (元) |                       |      |         | 1716.04 | 2009.92 |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |      |         | 439.32  | 439.32  |
|           | 材 料 费 (元)             |      |         | 212.65  | 480.27  |
|           | 机 械 费 (元)             |      |         | 282.92  | 281.37  |
|           | 费 用 (元)               |      |         | 611.09  | 609.78  |
|           | 增 值 税 (元)             |      |         | 170.06  | 199.18  |
| 名 称       |                       | 单位   | 单价 (元)  | 数 量     |         |
| 人 工       | 普工                    | 工日   | 92.00   | 0.702   | 0.702   |
|           | 技工                    | 工日   | 142.00  | 2.639   | 2.639   |
| 材 料       | 型钢 综合                 | kg   | 3.09    | 7.128   | -       |
|           | 不锈钢型钢                 | kg   | 28.21   | -       | 6.865   |
|           | 合金钢焊条                 | kg   | 6.66    | 4.455   | -       |
|           | 不锈钢焊条 综合              | kg   | 27.98   | -       | 4.824   |
|           | 镀锌铁丝 φ3.5             | kg   | 4.28    | 0.400   | 0.400   |
|           | 板枋材                   | m³   | 2479.49 | 0.003   | 0.003   |
|           | 枕木 2500×250×200mm     | 根    | 278.56  | 0.040   | 0.040   |
|           | 氧气                    | m³   | 3.27    | 0.069   | -       |
|           | 乙炔气                   | kg   | 22.58   | 0.023   | -       |
|           | 棉纱                    | kg   | 10.27   | 1.000   | 1.000   |
|           | 破布                    | kg   | 5.30    | 1.000   | 1.000   |
|           | 黄油钙基脂                 | kg   | 8.98    | 1.000   | 1.000   |
|           | 煤油                    | kg   | 7.21    | 2.000   | 2.000   |
|           | 其他材料费                 | %    | -       | 2.000   | 2.000   |
|           | 电【机械】                 | kW·h | 0.75    | 84.181  | 65.376  |
|           | 柴油【机械】                | kg   | 5.26    | 6.764   | 6.764   |
| 机 械       | 直流弧焊机 20kVA           | 台班   | 163.52  | -       | 0.894   |
|           | 直流弧焊机 32kVA           | 台班   | 165.43  | 0.893   | -       |
|           | 汽车式起重机 25t            | 台班   | 897.80  | 0.140   | 0.140   |
|           | 载重汽车 5t               | 台班   | 255.09  | 0.033   | 0.033   |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班   | 12.10   | 0.089   | 0.089   |

注:1.现场拼装:在设计位置处搭设拼装支架、拼装平台,或者采用其他悬挂操作设施,将单元构件分件(或分块)吊至设计位置,在操作平台上进行组件拼装,经过焊接、螺栓连接工序成为整体。  
2.成品到货整体安装:将整体构件(无需现场拼装工序)进行构件加固、绑扎、翻身起吊、吊装校正就位、焊接或螺栓固定等一系列工序直至稳定。

2.平板格网制作安装、整体安装

工作内容:放样、下料、调直、打孔、机加工、组对、点焊、成品校正、除锈刷漆。

计量单位:t

| 定 额 编 号   |                       |       |          | D6-2-7    | D6-2-8   |
|-----------|-----------------------|-------|----------|-----------|----------|
| 项 目       |                       |       |          | 平板格网制作、安装 |          |
|           |                       |       |          | 碳钢        | 不锈钢      |
| 全 费 用 (元) |                       |       |          | 23041.18  | 57664.54 |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |       |          | 6435.20   | 7060.89  |
|           | 材 料 费 (元)             |       |          | 5056.11   | 34853.31 |
|           | 机 械 费 (元)             |       |          | 2070.14   | 2200.11  |
|           | 费 用 (元)               |       |          | 7196.37   | 7835.73  |
|           | 增 值 税 (元)             |       |          | 2283.36   | 5714.50  |
| 名 称       |                       | 单位    | 单价 (元)   | 数         | 量        |
| 人 工       | 普工                    | 工日    | 92.00    | 10.277    | 11.276   |
|           | 技工                    | 工日    | 142.00   | 38.660    | 42.419   |
| 材 料       | 型钢 综合                 | t     | 3090.23  | 1.132     | -        |
|           | 不锈钢型钢 综合              | t     | 28209.89 | -         | 1.130    |
|           | 镀锌铁丝 φ1.4~2.5         | kg    | 4.28     | 0.950     | 0.950    |
|           | 枕木 2500×250×200mm     | 根     | 278.56   | 0.100     | 0.100    |
|           | 木材 成材                 | m³    | 2434.15  | 0.008     | 0.008    |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合         | kg    | 3.68     | 8.488     | -        |
|           | 不锈钢焊条 综合              | kg    | 27.98    | -         | 8.620    |
|           | 不锈钢丝网                 | m²    | 66.74    | -         | 21.000   |
|           | 钢丝网 综合                | m²    | 10.61    | 21.000    | -        |
|           | 红丹防锈漆                 | kg    | 12.00    | 18.990    | -        |
|           | 调和漆                   | kg    | 11.12    | 8.280     | -        |
|           | 氢氟酸 45%               | kg    | 7.79     | 1.080     | 0.900    |
|           | 硝酸                    | kg    | 2.07     | -         | 1.800    |
|           | 氧气                    | m³    | 3.27     | 3.470     | -        |
|           | 乙炔气                   | kg    | 22.58    | 1.155     | -        |
|           | 破布                    | kg    | 5.30     | 4.600     | 2.800    |
|           | 棉纱                    | kg    | 10.27    | 8.560     | 3.700    |
|           | 黄干油                   | kg    | 8.98     | 1.450     | 1.180    |
|           | 煤油                    | kg    | 7.21     | 5.780     | 5.150    |
| 料         | 汽油 综合                 | kg    | 6.03     | 7.560     | -        |
|           | 其他材料费                 | %     | -        | 2.000     | 2.000    |
|           | 柴油【机械】                | kg    | 5.26     | 59.959    | 56.490   |
|           | 电【机械】                 | kW ·h | 0.75     | 361.525   | 266.558  |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t             | 台班    | 589.34   | 2.109     | 1.987    |
|           | 等离子切割机 400A           | 台班    | 87.39    | -         | 0.039    |
|           | 电动双筒慢速卷扬机 50kN        | 台班    | 179.68   | 2.110     | 1.814    |
|           | 普通车床 400mm×2000mm     | 台班    | 175.01   | -         | 0.498    |
|           | 立式钻床 50mm             | 台班    | 155.10   | -         | 1.989    |
|           | 直流弧焊机 20kVA           | 台班    | 163.52   | -         | 1.846    |
|           | 直流弧焊机 32kVA           | 台班    | 165.43   | 2.689     | -        |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班    | 12.10    | 0.269     | 0.185    |

注:现场拼装:在设计位置处搭设拼装支架、拼装平台,或者采用其他悬挂操作设施,将单元构件分件(或分块)吊至设计位置,在操作平台上进行组件拼装,经过焊接、螺栓连接工序成为整体。

工作内容:成品校正、构件加固、绑扎、翻身起吊、吊装就位、找正、紧固螺栓、电焊固定、清扫。

计量单位:t

| 定 额 编 号   |                       |                |           | D6-2-9   | D6-2-10 |
|-----------|-----------------------|----------------|-----------|----------|---------|
| 项 目       |                       |                |           | 平板格网整体安装 |         |
|           |                       |                |           | 碳钢       | 不锈钢     |
| 全 费 用 (元) |                       |                |           | 1662.68  | 1970.16 |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |                |           | 418.68   | 418.68  |
|           | 材 料 费 (元)             |                |           | 191.28   | 471.35  |
|           | 机 械 费 (元)             |                |           | 289.10   | 287.44  |
|           | 费 用 (元)               |                |           | 598.85   | 597.45  |
|           | 增 值 税 (元)             |                |           | 164.77   | 195.24  |
| 名 称       |                       | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量      |         |
| 人 工       | 普工                    | 工日             | 92.00     | 0.669    | 0.669   |
|           | 技工                    | 工日             | 142.00    | 2.515    | 2.515   |
| 材 料       | 型钢 综合                 | kg             | 3.09      | 7.128    | —       |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合         | kg             | 3.68      | 4.445    | —       |
|           | 不锈钢型钢                 | kg             | 28.21     | —        | 6.865   |
|           | 不锈钢焊条 综合              | kg             | 27.98     | —        | 4.824   |
|           | 板枋材                   | m <sup>3</sup> | 2479.49   | 0.003    | 0.003   |
|           | 镀锌铁丝 φ1.4~2.5         | kg             | 4.28      | 0.400    | 0.400   |
|           | 棉纱                    | kg             | 10.27     | 1.000    | 1.000   |
|           | 氧气                    | m <sup>3</sup> | 3.27      | 0.069    | —       |
|           | 乙炔气                   | kg             | 22.58     | 0.023    | —       |
|           | 破布                    | kg             | 5.30      | 1.000    | 1.000   |
|           | 黄干油                   | kg             | 8.98      | 1.000    | 1.000   |
|           | 煤油                    | kg             | 7.21      | 2.000    | 2.000   |
|           | 其他材料费                 | %              | —         | 2.000    | 2.000   |
|           | 柴油【机械】                | kg             | 5.26      | 6.488    | 6.488   |
|           | 电【机械】                 | kW·h           | 0.75      | 90.874   | 70.574  |
| 机 械       | 汽车式起重机 25t            | 台班             | 897.80    | 0.134    | 0.134   |
|           | 载重汽车 5t               | 台班             | 255.09    | 0.032    | 0.032   |
|           | 直流弧焊机 32kVA           | 台班             | 165.43    | 0.964    | —       |
|           | 直流弧焊机 20kVA           | 台班             | 163.52    | —        | 0.965   |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班             | 12.10     | 0.096    | 0.097   |

注:成品到货整体安装:将整体构件(无需现场拼装工序)进行构件加固、绑扎、翻身起吊、吊装校正就位、焊接或螺栓固定等一系列工序直至稳定。

3.格栅罩制作安装

工作内容:放样、下料、调直、打孔、机加工、组对、焊接、除锈刷漆。

计量单位:t

| 定 额 编 号   |                              |                |         | D6-2-11   | D6-2-12   |
|-----------|------------------------------|----------------|---------|-----------|-----------|
| 项 目       |                              |                |         | 格栅罩制作     |           |
|           |                              |                |         | 碳钢        | 不锈钢       |
| 全 费 用 (元) |                              |                |         | 11055.74  | 12089.08  |
| 其中        | 人 工 费 (元)                    |                |         | 3780.51   | 4442.20   |
|           | 材 料 费 (元)                    |                |         | 882.47    | 775.24    |
|           | 机 械 费 (元)                    |                |         | 1136.70   | 1037.36   |
|           | 费 用 (元)                      |                |         | 4160.45   | 4636.26   |
|           | 增 值 税 (元)                    |                |         | 1095.61   | 1198.02   |
| 名 称       |                              | 单位             | 单价 (元)  | 数 量       |           |
| 人 工       | 普工                           | 工日             | 92.00   | 6.037     | 7.094     |
|           | 技工                           | 工日             | 142.00  | 22.712    | 26.687    |
| 材 料       | 型钢 综合                        | t              | —       | ( 1.060 ) | —         |
|           | 不锈钢型钢 综合                     | t              | —       | —         | ( 1.060 ) |
|           | 镀锌铁丝 φ1.4~2.5                | kg             | 4.28    | 0.404     | 0.404     |
|           | 枕木 2500×250×200mm            | 根              | 278.56  | 0.042     | 0.042     |
|           | 木材 成材                        | m <sup>3</sup> | 2434.15 | 0.003     | 0.032     |
|           | 不锈钢焊条 综合                     | kg             | 27.98   | —         | 11.660    |
|           | 氢氟酸 45%                      | kg             | 7.79    | —         | 0.820     |
|           | 硝酸                           | kg             | 2.07    | 0.537     | 1.600     |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合                | kg             | 3.68    | 11.484    | —         |
|           | 调和漆                          | kg             | 11.12   | 7.544     | —         |
|           | 防锈漆                          | kg             | 12.00   | 17.302    | —         |
|           | 氧气                           | m <sup>3</sup> | 3.27    | 7.832     | —         |
|           | 乙炔气                          | kg             | 22.58   | 2.611     | —         |
|           | 尼龙砂轮片 φ100×16×3              | 片              | 1.41    | 0.537     | 0.301     |
|           | 棉纱                           | kg             | 10.27   | 3.232     | 3.232     |
|           | 破布                           | kg             | 5.30    | 2.520     | 2.520     |
|           | 黄油钙基脂                        | kg             | 8.98    | 0.816     | 0.408     |
|           | 煤油                           | kg             | 7.21    | 4.488     | 3.754     |
|           | 汽油 综合                        | kg             | 6.03    | 6.854     | —         |
|           | 柴油【机械】                       | kg             | 5.26    | 27.784    | 27.784    |
| 机 械       | 电【机械】                        | kW ·h          | 0.75    | 223.754   | 165.501   |
|           | 汽车式起重机 16t                   | 台班             | 775.63  | 0.775     | 0.775     |
|           | 刨边机 12000                    | 台班             | 447.95  | 0.025     | 0.014     |
|           | 液压机 500kN                    | 台班             | 216.28  | 0.014     | 0.012     |
|           | 卷板机 20mm×2500mm              | 台班             | 175.88  | 0.027     | 0.022     |
|           | 剪板机 20mm×2500mm              | 台班             | 236.28  | 0.010     | 0.010     |
|           | 电动空气压缩机 6m <sup>3</sup> /min | 台班             | 201.73  | 0.002     | —         |
|           | 等离子切割机 400A                  | 台班             | 87.39   | 0.102     | —         |
|           | 电动单梁起重机 5t                   | 台班             | 194.43  | 0.030     | 0.021     |
|           | 电动双筒慢速卷扬机 50kN               | 台班             | 179.68  | 0.857     | 0.857     |
| 械         | 直流弧焊机 20kVA                  | 台班             | 163.52  | 2.095     | 1.597     |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm        | 台班             | 12.10   | 0.210     | 0.160     |

| 定 额 编 号   |                              |                |         | D6-2-13 | D6-2-14 |
|-----------|------------------------------|----------------|---------|---------|---------|
| 项 目       |                              |                |         | 格栅罩安装   |         |
|           |                              |                |         | 碳钢      | 不锈钢     |
| 全 费 用 (元) |                              |                |         | 2523.02 | 2538.14 |
| 其中        | 人 工 费 (元)                    |                |         | 908.81  | 908.81  |
|           | 材 料 费 (元)                    |                |         | 243.78  | 257.40  |
|           | 机 械 费 (元)                    |                |         | 190.38  | 190.38  |
|           | 费 用 (元)                      |                |         | 930.02  | 930.02  |
|           | 增 值 税 (元)                    |                |         | 250.03  | 251.53  |
| 名 称       |                              | 单位             | 单价 (元)  | 数 量     |         |
| 人 工       | 普工                           | 工日             | 92.00   | 1.451   | 1.451   |
|           | 技工                           | 工日             | 142.00  | 5.460   | 5.460   |
| 材 料       | 镀锌铁丝 φ1.4~2.5                | kg             | 4.28    | 3.030   | 3.030   |
|           | 枕木                           | m <sup>3</sup> | 1821.54 | 0.037   | 0.037   |
|           | 板枋材                          | m <sup>3</sup> | 2479.49 | 0.026   | 0.026   |
|           | 低碳钢焊条 J422 φ3.2              | kg             | 3.68    | 0.666   | —       |
|           | 不锈钢焊条 综合                     | kg             | 27.98   | —       | 0.715   |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> | 块              | 2.64    | 4.080   | 4.080   |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> | 块              | 3.25    | 8.160   | 8.160   |
|           | 氧气                           | m <sup>3</sup> | 3.27    | 0.369   | —       |
|           | 乙炔气                          | kg             | 22.58   | 0.121   | —       |
|           | 尼龙砂轮片 φ150                   | 片              | 3.25    | 0.210   | 0.210   |
|           | 柴油【机械】                       | kg             | 5.26    | 8.157   | 8.157   |
|           | 电【机械】                        | kW·h           | 0.75    | 15.575  | 15.575  |
| 机 械       | 汽车式起重机 25t                   | 台班             | 897.80  | 0.128   | 0.128   |
|           | 汽车式起重机 8t                    | 台班             | 589.34  | 0.043   | 0.043   |
|           | 载重汽车 10t                     | 台班             | 349.63  | 0.043   | 0.043   |
|           | 直流弧焊机 20kVA                  | 台班             | 163.52  | 0.213   | 0.213   |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm        | 台班             | 12.10   | 0.021   | 0.021   |

二、格栅除污机

1.移动式格栅除污机

工作内容:开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、精平、组装、附件组装、清洗、检查、加油、无负荷试运转。

计量单位:台

| 定 额 编 号        |                       |        |    | D6-2-15       | D6-2-16 | D6-2-17 | D6-2-18 |        |        |       |
|----------------|-----------------------|--------|----|---------------|---------|---------|---------|--------|--------|-------|
| 项 目            |                       |        |    | 移动式(渠道宽 m 以内) |         |         |         |        |        |       |
|                |                       |        |    | 1.2           |         | 2       |         |        |        |       |
|                |                       |        |    | 深(m 以内)       |         |         |         |        |        |       |
|                |                       |        |    | 5             | 每增减 1   | 5       | 每增减 1   |        |        |       |
| 全 费 用 (元)      |                       |        |    | 6524.99       | 340.85  | 7179.21 | 375.11  |        |        |       |
| 其中             | 人 工 费 (元)             |        |    | 2767.53       | 138.33  | 3044.77 | 152.29  |        |        |       |
|                | 材 料 费 (元)             |        |    | 333.29        | 7.54    | 367.34  | 8.30    |        |        |       |
|                | 机 械 费 (元)             |        |    | 236.14        | 23.92   | 259.72  | 26.27   |        |        |       |
|                | 费 用 (元)               |        |    | 2541.41       | 137.28  | 2795.93 | 151.08  |        |        |       |
|                | 增 值 税 (元)             |        |    | 646.62        | 33.78   | 711.45  | 37.17   |        |        |       |
| 名 称            |                       |        | 单位 | 单价<br>(元)     | 数 量     |         |         |        |        |       |
| 人              | 普工                    |        |    | 工日            | 92.00   | 4.420   | 0.221   | 4.862  | 0.243  |       |
| 工              | 技工                    |        |    | 工日            | 142.00  | 16.626  | 0.831   | 18.292 | 0.915  |       |
| 材              | 镀锌铁丝 φ1.4~2.5         |        |    | kg            | 4.28    | 3.232   | —       | 3.555  | —      |       |
|                | 枕木 2500×250×200mm     |        |    | 根             | 278.56  | 0.252   | —       | 0.277  | —      |       |
|                | 木材 成材                 |        |    | m³            | 2434.15 | 0.017   | —       | 0.019  | —      |       |
|                | 低碳钢焊条 J422 综合         |        |    | kg            | 3.68    | 0.774   | —       | 0.851  | —      |       |
|                | 棉纱                    |        |    | kg            | 10.27   | 2.424   | —       | 2.666  | —      |       |
|                | 破布                    |        |    | kg            | 5.30    | 1.680   | —       | 1.848  | —      |       |
|                | 黄油钙基脂                 |        |    | kg            | 8.98    | 4.814   | —       | 5.294  | —      |       |
|                | 机油 5#~7#              |        |    | kg            | 10.35   | 1.648   | —       | 1.813  | —      |       |
|                | 煤油                    |        |    | kg            | 7.21    | 3.264   | —       | 3.590  | —      |       |
|                | 汽油 综合                 |        |    | kg            | 6.03    | 1.224   | —       | 1.346  | —      |       |
|                | 其他材料费                 |        |    | %             | —       | 2.000   | —       | 2.000  | —      |       |
|                | 料                     | 柴油【机械】 |    |               | kg      | 5.26    | 12.182  | 1.232  | 13.417 | 1.349 |
|                |                       | 电【机械】  |    |               | kW ·h   | 0.75    | 14.515  | 1.417  | 15.932 | 1.605 |
| 机<br><br><br>械 | 汽车式起重机 8t             |        |    | 台班            | 589.34  | 0.313   | 0.032   | 0.344  | 0.035  |       |
|                | 载重汽车 5t               |        |    | 台班            | 255.09  | 0.102   | 0.010   | 0.113  | 0.011  |       |
|                | 直流弧焊机 32kVA           |        |    | 台班            | 165.43  | 0.154   | 0.015   | 0.169  | 0.017  |       |
|                | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm |        |    | 台班            | 12.10   | 0.015   | 0.002   | 0.017  | 0.002  |       |

| 定 额 编 号   |                                   |                |           | D6-2-19        | D6-2-20 |
|-----------|-----------------------------------|----------------|-----------|----------------|---------|
| 项 目       |                                   |                |           | 移动式( 渠道宽 m 以内) |         |
|           |                                   |                |           | 3              |         |
|           |                                   |                |           | 深(m 以内)        |         |
|           |                                   |                |           | 5              | 每增减 1   |
| 全 费 用 (元) |                                   |                |           | 8251.75        | 825.19  |
| 其中        | 人 工 费 (元)                         |                |           | 3502.24        | 350.20  |
|           | 材 料 费 (元)                         |                |           | 424.17         | 14.20   |
|           | 机 械 费 (元)                         |                |           | 294.87         | 44.80   |
|           | 费 用 (元)                           |                |           | 3212.73        | 334.21  |
|           | 增 值 税 (元)                         |                |           | 817.74         | 81.78   |
| 名 称       |                                   | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量            |         |
| 人 工       | 普工                                | 工日             | 92.00     | 5.593          | 0.559   |
|           | 技工                                | 工日             | 142.00    | 21.040         | 2.104   |
| 材 料       | 镀锌铁丝 φ1.4~2.5                     | kg             | 4.28      | 4.091          | —       |
|           | 枕木 2500×250×200mm                 | 根              | 278.56    | 0.326          | —       |
|           | 木材 成材                             | m <sup>3</sup> | 2434.15   | 0.022          | —       |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合                     | kg             | 3.68      | 0.979          | —       |
|           | 棉纱                                | kg             | 10.27     | 3.070          | —       |
|           | 破布                                | kg             | 5.30      | 2.121          | —       |
|           | 黄油钙基脂                             | kg             | 8.98      | 6.089          | —       |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> | kg             | 10.35     | 2.163          | —       |
|           | 煤油                                | kg             | 7.21      | 4.131          | —       |
|           | 汽油 综合                             | kg             | 6.03      | 1.548          | —       |
|           | 其他材料费                             | %              | —         | 2.000          | —       |
|           | 柴油【机械】                            | kg             | 5.26      | 15.443         | 2.350   |
|           | 电【机械】                             | kW·h           | 0.75      | 16.026         | 2.454   |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                         | 台班             | 589.34    | 0.396          | 0.060   |
|           | 载重汽车 5t                           | 台班             | 255.09    | 0.130          | 0.020   |
|           | 直流弧焊机 32kVA                       | 台班             | 165.43    | 0.170          | 0.026   |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             | 台班             | 12.10     | 0.017          | 0.003   |

2.钢绳牵引式、深链式格栅除污机

工作内容: 开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、一次灌浆、精平、组装、附件组装、清洗、检查、加油、无负荷试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                                   |  |      | D6-2-21             | D6-2-22 | D6-2-23 | D6-2-24 |       |
|-----------|-----------------------------------|--|------|---------------------|---------|---------|---------|-------|
| 项 目       |                                   |  |      | 钢绳牵引式、深链式(渠道宽 m 以内) |         |         |         |       |
|           |                                   |  |      | 1.2                 |         | 2       |         |       |
|           |                                   |  |      | 渠道深(m 以内)           |         |         |         |       |
|           |                                   |  |      | 5                   | 每增加 1   | 5       | 每增加 1   |       |
| 全 费 用 (元) |                                   |  |      | 7504.99             | 408.25  | 8365.94 | 455.59  |       |
| 其 中       | 人 工 费 (元)                         |  |      | 2919.30             | 145.97  | 3308.52 | 165.44  |       |
|           | 材 料 费 (元)                         |  |      | 527.71              | 14.46   | 536.21  | 15.43   |       |
|           | 机 械 费 (元)                         |  |      | 457.30              | 45.42   | 483.62  | 48.53   |       |
|           | 费 用 (元)                           |  |      | 2856.94             | 161.94  | 3208.53 | 181.04  |       |
|           | 增 值 税 (元)                         |  |      | 743.74              | 40.46   | 829.06  | 45.15   |       |
| 名 称       |                                   |  | 单位   | 单价<br>(元)           | 数 量     |         |         |       |
| 人 工       | 普工                                |  | 工日   | 92.00               | 4.662   | 0.233   | 5.284   | 0.264 |
|           | 技工                                |  | 工日   | 142.00              | 17.538  | 0.877   | 19.876  | 0.994 |
| 材 料       | 镀锌铁丝 φ1.4~2.5                     |  | kg   | 4.28                | 3.030   | —       | 3.030   | —     |
|           | 枕木 2500×250×200mm                 |  | 根    | 278.56              | 0.315   | —       | 0.315   | —     |
|           | 木材 成材                             |  | m³   | 2434.15             | 0.024   | —       | 0.024   | —     |
|           | 水泥 P.O 42.5                       |  | kg   | 0.36                | 67.442  | —       | 67.442  | —     |
|           | 砂子 中砂                             |  | m³   | 128.68              | 0.118   | —       | 0.118   | —     |
|           | 碎石 10                             |  | m³   | 121.31              | 0.130   | —       | 0.130   | —     |
|           | 棉纱                                |  | kg   | 10.27               | 1.071   | —       | 1.071   | —     |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合                     |  | kg   | 3.68                | 2.717   | —       | 2.717   | —     |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      |  | 块    | 2.64                | 4.080   | —       | 4.080   | —     |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      |  | 块    | 3.25                | 8.160   | —       | 8.160   | —     |
|           | 破布                                |  | kg   | 5.30                | 2.751   | —       | 2.751   | —     |
|           | 黄油钙基脂                             |  | kg   | 8.98                | 4.590   | —       | 4.590   | —     |
|           | 煤油                                |  | kg   | 7.21                | 4.131   | —       | 4.131   | —     |
|           | 汽油 综合                             |  | kg   | 6.03                | 1.153   | —       | 1.153   | —     |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> |  | kg   | 10.35               | 1.627   | —       | 1.627   | —     |
|           | 柴油【机械】                            |  | kg   | 5.26                | 21.244  | 2.103   | 22.443  | 2.249 |
|           | 电【机械】                             |  | kW·h | 0.75                | 45.250  | 4.526   | 48.171  | 4.807 |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                         |  | 台班   | 589.34              | 0.574   | 0.057   | 0.606   | 0.061 |
|           | 载重汽车 5t                           |  | 台班   | 255.09              | 0.153   | 0.015   | 0.162   | 0.016 |
|           | 直流弧焊机 32kVA                       |  | 台班   | 165.43              | 0.480   | 0.048   | 0.511   | 0.051 |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             |  | 台班   | 12.10               | 0.048   | 0.005   | 0.051   | 0.005 |

工作内容: 开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、一次灌浆、精平、组装、附件组装、清洗、检查、加油、无负荷试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号                                                            |                       |  |       | D6-2-25             | D6-2-26 | D6-2-27  | D6-2-28 |       |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------|--|-------|---------------------|---------|----------|---------|-------|
| 项 目                                                                |                       |  |       | 钢绳牵引式、深链式(渠道宽 m 以内) |         |          |         |       |
|                                                                    |                       |  |       | 3                   |         | 4        |         |       |
|                                                                    |                       |  |       | 渠道深(m 以内)           |         |          |         |       |
|                                                                    |                       |  |       | 5                   | 每增加 1   | 5        | 每增加 1   |       |
| 全 费 用 (元)                                                          |                       |  |       | 10010.16            | 524.74  | 12475.99 | 729.41  |       |
| 其<br><br><br><br>中                                                 | 人 工 费 (元)             |  |       | 4028.61             | 194.61  | 5060.11  | 253.01  |       |
|                                                                    | 材 料 费 (元)             |  |       | 609.05              | 16.57   | 815.94   | 28.13   |       |
|                                                                    | 机 械 费 (元)             |  |       | 526.46              | 52.49   | 586.22   | 87.71   |       |
|                                                                    | 费 用 (元)               |  |       | 3854.04             | 209.07  | 4777.36  | 288.28  |       |
|                                                                    | 增 值 税 (元)             |  |       | 992.00              | 52.00   | 1236.36  | 72.28   |       |
| 名 称                                                                |                       |  | 单位    | 单价<br>(元)           | 数 量     |          |         |       |
| 人<br><br>工                                                         | 普工                    |  | 工日    | 92.00               | 6.434   | 0.311    | 8.081   | 0.404 |
|                                                                    | 技工                    |  | 工日    | 142.00              | 24.202  | 1.169    | 30.399  | 1.520 |
| 材<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>料 | 镀锌铁丝 φ1.4~2.5         |  | kg    | 4.28                | 3.535   | —        | 4.040   | —     |
|                                                                    | 枕木 2500×250×200mm     |  | 根     | 278.56              | 0.315   | —        | 0.420   | —     |
|                                                                    | 木材 成材                 |  | m³    | 2434.15             | 0.028   | —        | 0.041   | —     |
|                                                                    | 水泥 P.O 42.5           |  | kg    | 0.36                | 85.048  | —        | 128.816 | —     |
|                                                                    | 砂子 中砂                 |  | m³    | 128.68              | 0.149   | —        | 0.225   | —     |
|                                                                    | 碎石 10                 |  | m³    | 121.31              | 0.162   | —        | 0.247   | —     |
|                                                                    | 棉纱                    |  | kg    | 10.27               | 1.576   | —        | 2.586   | —     |
|                                                                    | 低碳钢焊条 J422 综合         |  | kg    | 3.68                | 2.926   | —        | 3.740   | —     |
|                                                                    | 平垫铁 Q195~Q235 1#      |  | 块     | 2.64                | 4.080   | —        | 4.080   | —     |
|                                                                    | 斜垫铁 Q195~Q235 1#      |  | 块     | 3.25                | 8.160   | —        | 8.160   | —     |
|                                                                    | 破布                    |  | kg    | 5.30                | 3.381   | —        | 4.431   | —     |
|                                                                    | 黄油钙基脂                 |  | kg    | 8.98                | 6.018   | —        | 8.058   | —     |
|                                                                    | 煤油                    |  | kg    | 7.21                | 5.151   | —        | 4.162   | —     |
|                                                                    | 汽油 综合                 |  | kg    | 6.03                | 1.173   | —        | 1.683   | —     |
|                                                                    | 机油 5#~7#              |  | kg    | 10.35               | 2.142   | —        | 7.262   | —     |
|                                                                    | 柴油【机械】                |  | kg    | 5.26                | 24.541  | 2.452    | 26.735  | 4.004 |
|                                                                    | 电【机械】                 |  | kW ·h | 0.75                | 49.208  | 4.901    | 62.880  | 9.427 |
| 机<br><br><br>械                                                     | 汽车式起重机 8t             |  | 台班    | 589.34              | 0.673   | 0.067    | 0.723   | 0.108 |
|                                                                    | 载重汽车 5t               |  | 台班    | 255.09              | 0.168   | 0.017    | 0.192   | 0.029 |
|                                                                    | 直流弧焊机 32kVA           |  | 台班    | 165.43              | 0.522   | 0.052    | 0.667   | 0.100 |
|                                                                    | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm |  | 台班    | 12.10               | 0.052   | 0.005    | 0.067   | 0.010 |

3.反捞式、回转式、齿耙式格栅除污机

工作内容: 开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、一次灌浆、精平、组装、附件组装、清洗、检查、加油、无负荷试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号                                                |                                   |  |       | D6-2-29               | D6-2-30 | D6-2-31 | D6-2-32 |       |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------|--|-------|-----------------------|---------|---------|---------|-------|
| 项 目                                                    |                                   |  |       | 反捞式、回转式、齿耙式(渠道宽 m 以内) |         |         |         |       |
|                                                        |                                   |  |       | 0.8                   |         | 1.5     |         |       |
|                                                        |                                   |  |       | 渠道深(m 以内)             |         |         |         |       |
|                                                        |                                   |  |       | 3                     | 每增加 1   | 3       | 每增加 1   |       |
| 全 费 用 (元)                                              |                                   |  |       | 4638.88               | 308.57  | 6038.07 | 340.20  |       |
| 其<br><br><br><br>中                                     | 人 工 费 (元)                         |  |       | 1946.20               | 97.33   | 2140.81 | 107.04  |       |
|                                                        | 材 料 费 (元)                         |  |       | 424.37                | 14.46   | 556.88  | 16.04   |       |
|                                                        | 机 械 费 (元)                         |  |       | 87.71                 | 45.42   | 504.13  | 50.29   |       |
|                                                        | 费 用 (元)                           |  |       | 1720.89               | 120.78  | 2237.88 | 133.12  |       |
|                                                        | 增 值 税 (元)                         |  |       | 459.71                | 30.58   | 598.37  | 33.71   |       |
| 名 称                                                    |                                   |  | 单位    | 单价<br>(元)             | 数 量     |         |         |       |
| 人<br><br>工                                             | 普工                                |  | 工日    | 92.00                 | 3.108   | 0.155   | 3.419   | 0.171 |
|                                                        | 技工                                |  | 工日    | 142.00                | 11.692  | 0.585   | 12.861  | 0.643 |
| 材<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>料 | 镀锌铁丝 φ1.4~2.5                     |  | kg    | 4.28                  | 3.030   | —       | 3.030   | —     |
|                                                        | 木材 成材                             |  | m³    | 2434.15               | 0.024   | —       | 0.024   | —     |
|                                                        | 枕木 2500×250×200mm                 |  | 根     | 278.56                | 0.315   | —       | 0.315   | —     |
|                                                        | 水泥 P.O 42.5                       |  | kg    | 0.36                  | 85.048  | —       | 85.048  | —     |
|                                                        | 砂子 中砂                             |  | m³    | 128.68                | 0.149   | —       | 0.149   | —     |
|                                                        | 碎石 10                             |  | m³    | 121.31                | 0.162   | —       | 0.162   | —     |
|                                                        | 棉纱                                |  | kg    | 10.27                 | 1.071   | —       | 1.071   | —     |
|                                                        | 低碳钢焊条 J422 综合                     |  | kg    | 3.68                  | 2.717   | —       | 2.717   | —     |
|                                                        | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      |  | 块     | 2.64                  | 4.080   | —       | 4.080   | —     |
|                                                        | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      |  | 块     | 3.25                  | 8.160   | —       | 8.160   | —     |
|                                                        | 破布                                |  | kg    | 5.30                  | 2.751   | —       | 2.751   | —     |
|                                                        | 黄油钙基脂                             |  | kg    | 8.98                  | 4.590   | —       | 4.590   | —     |
|                                                        | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> |  | kg    | 10.35                 | 1.627   | —       | 1.627   | —     |
|                                                        | 煤油                                |  | kg    | 7.21                  | 4.131   | —       | 4.131   | —     |
|                                                        | 汽油 综合                             |  | kg    | 6.03                  | 1.153   | —       | 1.153   | —     |
|                                                        | 柴油【机械】                            |  | kg    | 5.26                  | 4.004   | 2.103   | 23.376  | 2.338 |
|                                                        | 电【机械】                             |  | kW ·h | 0.75                  | 9.427   | 4.526   | 50.244  | 4.994 |
| 机<br><br><br>械                                         | 汽车式起重机 8t                         |  | 台班    | 589.34                | 0.108   | 0.057   | 0.632   | 0.063 |
|                                                        | 载重汽车 5t                           |  | 台班    | 255.09                | 0.029   | 0.015   | 0.168   | 0.017 |
|                                                        | 直流弧焊机 32kVA                       |  | 台班    | 165.43                | 0.100   | 0.048   | 0.533   | 0.053 |
|                                                        | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             |  | 台班    | 12.10                 | 0.010   | 0.005   | 0.053   | 0.005 |

工作内容: 开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、一次灌浆、精平、组装、附件组装、清洗、检查、加油、无负荷试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                       |  |    | D6-2-33               | D6-2-34 | D6-2-35 | D6-2-36 |         |       |
|-----------|-----------------------|--|----|-----------------------|---------|---------|---------|---------|-------|
| 项 目       |                       |  |    | 反捞式、回转式、齿耙式(渠道宽 m 以内) |         |         |         |         |       |
|           |                       |  |    | 2                     |         | 3       |         |         |       |
|           |                       |  |    | 渠道深(m 以内)             |         |         |         |         |       |
|           |                       |  |    | 3                     | 每增加 1   | 3       | 每增加 1   |         |       |
| 全 费 用 (元) |                       |  |    | 7135.65               | 385.17  | 9006.54 | 482.63  |         |       |
| 其 中       | 人 工 费 (元)             |  |    | 2578.72               | 126.50  | 3405.85 | 170.29  |         |       |
|           | 材 料 费 (元)             |  |    | 696.04                | 16.57   | 798.63  | 17.97   |         |       |
|           | 机 械 费 (元)             |  |    | 526.46                | 52.49   | 556.76  | 55.50   |         |       |
|           | 费 用 (元)               |  |    | 2627.29               | 151.44  | 3352.76 | 191.04  |         |       |
|           | 增 值 税 (元)             |  |    | 707.14                | 38.17   | 892.54  | 47.83   |         |       |
| 名 称       |                       |  | 单位 | 单价<br>(元)             | 数 量     |         |         |         |       |
| 人 工       | 普工                    |  |    | 工日                    | 92.00   | 4.118   | 0.202   | 5.439   | 0.272 |
|           | 技工                    |  |    | 工日                    | 142.00  | 15.492  | 0.760   | 20.461  | 1.023 |
| 材 料       | 镀锌铁丝 φ1.4~2.5         |  |    | kg                    | 4.28    | 3.535   | —       | 4.040   | —     |
|           | 木材 成材                 |  |    | m³                    | 2434.15 | 0.028   | —       | 0.041   | —     |
|           | 枕木 2500×250×200mm     |  |    | 根                     | 278.56  | 0.315   | —       | 0.420   | —     |
|           | 水泥 P.O 42.5           |  |    | kg                    | 0.36    | 166.260 | —       | 128.816 | —     |
|           | 砂子 中砂                 |  |    | m³                    | 128.68  | 0.347   | —       | 0.225   | —     |
|           | 碎石 10                 |  |    | m³                    | 121.31  | 0.428   | —       | 0.247   | —     |
|           | 棉纱                    |  |    | kg                    | 10.27   | 1.576   | —       | 2.586   | —     |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合         |  |    | kg                    | 3.68    | 2.926   | —       | 3.740   | —     |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1#      |  |    | 块                     | 2.64    | 4.080   | —       | 4.080   | —     |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1#      |  |    | 块                     | 3.25    | 8.160   | —       | 8.160   | —     |
|           | 破布                    |  |    | kg                    | 5.30    | 3.381   | —       | 4.431   | —     |
|           | 黄油钙基脂                 |  |    | kg                    | 8.98    | 6.018   | —       | 8.058   | —     |
|           | 机油 5#~7#              |  |    | kg                    | 10.35   | 2.142   | —       | 4.202   | —     |
|           | 煤油                    |  |    | kg                    | 7.21    | 5.151   | —       | 7.191   | —     |
|           | 汽油 综合                 |  |    | kg                    | 6.03    | 1.173   | —       | 1.683   | —     |
|           | 柴油【机械】                |  |    | kg                    | 5.26    | 24.541  | 2.452   | 25.314  | 2.516 |
|           | 电【机械】                 |  |    | kW·h                  | 0.75    | 49.208  | 4.901   | 62.880  | 6.318 |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t             |  |    | 台班                    | 589.34  | 0.673   | 0.067   | 0.673   | 0.067 |
|           | 载重汽车 5t               |  |    | 台班                    | 255.09  | 0.168   | 0.017   | 0.192   | 0.019 |
|           | 直流弧焊机 32kVA           |  |    | 台班                    | 165.43  | 0.522   | 0.052   | 0.667   | 0.067 |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm |  |    | 台班                    | 12.10   | 0.052   | 0.005   | 0.067   | 0.007 |

4.转鼓式格栅除污机

工作内容: 开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、一次灌浆、精平、组装、附件组装、清洗、检查、加油、无负荷试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号    |                                   |       |         | D6-2-37       | D6-2-38 | D6-2-39 |
|------------|-----------------------------------|-------|---------|---------------|---------|---------|
| 项 目        |                                   |       |         | 转鼓式( 直径 m 以内) |         |         |
|            |                                   |       |         | 1             | 2       | 3       |
| 全 费 用 ( 元) |                                   |       |         | 4718.06       | 6099.18 | 7237.00 |
| 其 中        | 人 工 费 ( 元)                        |       |         | 1498.58       | 2043.53 | 2393.82 |
|            | 材 料 费 ( 元)                        |       |         | 544.27        | 621.39  | 835.72  |
|            | 机 械 费 ( 元)                        |       |         | 509.02        | 596.29  | 685.16  |
|            | 费 用 ( 元)                          |       |         | 1698.63       | 2233.55 | 2605.12 |
|            | 增 值 税 ( 元)                        |       |         | 467.56        | 604.42  | 717.18  |
| 名 称        |                                   | 单位    | 单价 (元)  | 数 量           |         |         |
| 人 工        | 普工                                | 工日    | 92.00   | 2.393         | 3.263   | 3.823   |
|            | 技工                                | 工日    | 142.00  | 9.003         | 12.277  | 14.381  |
| 材 料        | 镀锌铁丝 φ1.4~2.5                     | kg    | 4.28    | 3.030         | 3.535   | 4.040   |
|            | 木材 成材                             | m³    | 2434.15 | 0.024         | 0.028   | 0.041   |
|            | 枕木 2500×250×200mm                 | 根     | 278.56  | 0.315         | 0.315   | 0.420   |
|            | 水泥 P.O 42.5                       | kg    | 0.36    | 67.442        | 67.442  | 128.816 |
|            | 砂子 中砂                             | m³    | 128.68  | 0.118         | 0.118   | 0.225   |
|            | 碎石 10                             | m³    | 121.31  | 0.130         | 0.130   | 0.247   |
|            | 棉纱                                | kg    | 10.27   | 1.071         | 1.576   | 2.586   |
|            | 低碳钢焊条 J422 综合                     | kg    | 3.68    | 2.717         | 2.926   | 3.740   |
|            | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | 块     | 2.64    | 4.080         | 4.080   | 4.080   |
|            | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | 块     | 3.25    | 8.160         | 8.160   | 8.160   |
|            | 破布                                | kg    | 5.30    | 2.751         | 3.381   | 4.431   |
|            | 黄油钙基脂                             | kg    | 8.98    | 4.590         | 6.018   | 8.058   |
|            | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> | kg    | 10.35   | 1.627         | 2.142   | 4.202   |
|            | 煤油                                | kg    | 7.21    | 4.131         | 5.151   | 7.191   |
|            | 汽油 综合                             | kg    | 6.03    | 1.153         | 1.173   | 1.683   |
|            | 柴油【机械】                            | kg    | 5.26    | 23.611        | 27.639  | 31.371  |
|            | 电【机械】                             | kW ·h | 0.75    | 50.719        | 62.880  | 69.853  |
| 机 械        | 汽车式起重机 8t                         | 台班    | 589.34  | 0.638         | 0.731   | 0.860   |
|            | 载重汽车 5t                           | 台班    | 255.09  | 0.170         | 0.213   | 0.215   |
|            | 直流弧焊机 32kVA                       | 台班    | 165.43  | 0.538         | 0.667   | 0.741   |
|            | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             | 台班    | 12.10   | 0.054         | 0.067   | 0.074   |

三、滤网清污机

工作内容: 开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、一次灌浆、精平、组装, 附件组装、清洗、检查、加油, 无负荷试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                                   |  |                | D6-2-40          | D6-2-41  | D6-2-42  | D6-2-43  | D6-2-44  |
|-----------|-----------------------------------|--|----------------|------------------|----------|----------|----------|----------|
| 项 目       |                                   |  |                | 滤网清污机( 渠道宽 m 以内) |          |          |          |          |
|           |                                   |  |                | 1.5              | 2.5      | 3.5      | 4        | 4.5      |
|           |                                   |  |                | 渠道深(m 以内)        |          |          |          |          |
|           |                                   |  |                | 6                | 10       |          | 12       |          |
| 全 费 用 (元) |                                   |  |                | 9634.77          | 10777.17 | 12123.20 | 14265.51 | 16552.88 |
| 其 中       | 人 工 费 (元)                         |  |                | 3814.54          | 4174.58  | 4544.39  | 5132.18  | 5709.08  |
|           | 材 料 费 (元)                         |  |                | 540.70           | 621.99   | 723.93   | 853.23   | 1012.16  |
|           | 机 械 费 (元)                         |  |                | 594.36           | 747.78   | 979.62   | 1367.24  | 1820.49  |
|           | 费 用 (元)                           |  |                | 3730.37          | 4164.81  | 4673.86  | 5499.16  | 6370.77  |
|           | 增 值 税 (元)                         |  |                | 954.80           | 1068.01  | 1201.40  | 1413.70  | 1640.38  |
| 名 称       |                                   |  | 单位             | 单价<br>(元)        | 数 量      |          |          |          |
| 人 工       | 普工                                |  | 工日             | 92.00            | 6.092    | 6.667    | 7.257    | 8.196    |
|           | 技工                                |  | 工日             | 142.00           | 22.916   | 25.079   | 27.301   | 30.832   |
| 材 料       | 钢板 δ3~10                          |  | kg             | 3.02             | 1.260    | 1.575    | 1.890    | 2.100    |
|           | 镀锌铁丝 φ1.4~2.5                     |  | kg             | 4.28             | 3.030    | 3.535    | 3.535    | 4.040    |
|           | 木材 成材                             |  | m <sup>3</sup> | 2434.15          | 0.020    | 0.022    | 0.024    | 0.026    |
|           | 枕木 2500×250×200mm                 |  | 根              | 278.56           | 0.315    | 0.315    | 0.315    | 0.315    |
|           | 水泥 P.O 42.5                       |  | kg             | 0.36             | 67.442   | 74.185   | 81.600   | 89.964   |
|           | 砂子 中砂                             |  | m <sup>3</sup> | 128.68           | 0.118    | 0.131    | 0.144    | 0.158    |
|           | 碎石 10                             |  | m <sup>3</sup> | 121.31           | 0.130    | 0.142    | 0.156    | 0.171    |
|           | 棉纱                                |  | kg             | 10.27            | 1.010    | 1.212    | 1.313    | 1.414    |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合                     |  | kg             | 3.68             | 2.310    | 2.530    | 2.640    | 2.860    |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      |  | 块              | 2.64             | 4.080    | 4.080    | 4.080    | 4.080    |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      |  | 块              | 3.25             | 8.160    | 8.160    | 8.160    | 8.160    |
|           | 氧气                                |  | m <sup>3</sup> | 3.27             | 0.330    | 0.330    | 0.330    | 0.330    |
|           | 乙炔气                               |  | kg             | 22.58            | 0.110    | 0.110    | 0.110    | 0.110    |
|           | 破布                                |  | kg             | 5.30             | 2.100    | 2.415    | 2.625    | 2.940    |
|           | 黄油钙基脂                             |  | kg             | 8.98             | 3.570    | 4.080    | 4.080    | 4.896    |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> |  | kg             | 10.35            | 1.545    | 2.060    | 2.575    | 3.296    |
|           | 煤油                                |  | kg             | 7.21             | 3.060    | 4.080    | 5.100    | 6.120    |
|           | 汽油 综合                             |  | kg             | 6.03             | 1.020    | 1.224    | 1.428    | 1.530    |
|           | 柴油【机械】                            |  | kg             | 5.26             | 29.055   | 36.950   | 50.663   | 67.349   |
|           | 电【机械】                             |  | kW ·h          | 0.75             | 43.083   | 47.322   | 49.301   | 53.453   |
| 机 械       | 载重汽车 5t                           |  | 台班             | 255.09           | 0.204    | 0.247    | -        | -        |
|           | 载重汽车 10t                          |  | 台班             | 349.63           | -        | -        | 0.357    | -        |
|           | 载重汽车 12t                          |  | 台班             | 443.64           | -        | -        | 0.306    | 0.374    |
|           | 汽车式起重机 8t                         |  | 台班             | 589.34           | 0.791    | 1.020    | 1.284    | -        |
|           | 汽车式起重机 12t                        |  | 台班             | 678.45           | -        | -        | -        | 0.374    |
|           | 汽车式起重机 16t                        |  | 台班             | 775.63           | -        | -        | 1.480    | 1.675    |
|           | 直流弧焊机 32kVA                       |  | 台班             | 165.43           | 0.457    | 0.502    | 0.523    | 0.610    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             |  | 台班             | 12.10            | 0.046    | 0.050    | 0.052    | 0.061    |

四、压榨机

1.螺旋输送压榨机

工作内容: 开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、一次灌浆、精平、组装, 附件组装、清洗、检查、加油, 无负荷试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                              |                |           | D6-2-45             | D6-2-46                   | D6-2-47          | D6-2-48                   |
|-----------|------------------------------|----------------|-----------|---------------------|---------------------------|------------------|---------------------------|
| 项 目       |                              |                |           | 螺旋输送压榨机(螺旋直径 mm 以内) |                           |                  |                           |
|           |                              |                |           | 300                 |                           | 550              |                           |
|           |                              |                |           | 基本输送长<br>(3m 以内)    | 输送长( 每<br>增加输送长<br>2m 以内) | 基本输送长<br>(3m 以内) | 输送长( 每<br>增加输送长<br>2m 以内) |
| 全 费 用 (元) |                              |                |           | 1445.20             | 129.05                    | 2025.07          | 189.07                    |
| 其 中       | 人 工 费 (元)                    |                |           | 549.80              | 54.96                     | 817.42           | 81.77                     |
|           | 材 料 费 (元)                    |                |           | 168.66              | 2.91                      | 237.72           | 3.92                      |
|           | 机 械 费 (元)                    |                |           | 64.10               | 6.44                      | 42.05            | 8.37                      |
|           | 费 用 (元)                      |                |           | 519.42              | 51.95                     | 727.20           | 76.27                     |
|           | 增 值 税 (元)                    |                |           | 143.22              | 12.79                     | 200.68           | 18.74                     |
| 名 称       |                              | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量                 |                           |                  |                           |
| 人 工       | 普工                           | 工日             | 92.00     | 0.878               | 0.088                     | 1.305            | 0.131                     |
|           | 技工                           | 工日             | 142.00    | 3.303               | 0.330                     | 4.911            | 0.491                     |
| 材 料       | 热轧薄钢板 δ1.0~3                 | kg             | 3.18      | 0.297               | —                         | 0.477            | —                         |
|           | 镀锌铁丝 综合                      | kg             | 4.28      | 2.000               | —                         | 3.090            | —                         |
|           | 木板                           | m <sup>3</sup> | 2252.84   | 0.006               | —                         | 0.022            | —                         |
|           | 水泥 P.O 42.5                  | kg             | 0.36      | 31.059              | —                         | 41.412           | —                         |
|           | 砂子 中砂                        | m <sup>3</sup> | 128.68    | 0.055               | —                         | 0.069            | —                         |
|           | 碎石 综合                        | m <sup>3</sup> | 121.31    | 0.055               | —                         | 0.083            | —                         |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合                | kg             | 3.68      | 0.508               | —                         | 0.693            | —                         |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> | 块              | 2.64      | 4.080               | —                         | 4.080            | —                         |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> | 块              | 3.25      | 8.160               | —                         | 8.160            | —                         |
|           | 厚漆                           | kg             | 9.02      | 0.492               | —                         | 0.666            | —                         |
|           | 破布                           | kg             | 5.30      | 1.058               | —                         | 1.433            | —                         |
|           | 黄油钙基脂                        | kg             | 8.98      | 1.370               | —                         | 2.009            | —                         |
|           | 汽油 综合                        | kg             | 6.03      | 0.677               | —                         | 1.040            | —                         |
|           | 煤油                           | kg             | 7.21      | 2.978               | —                         | 3.803            | —                         |
|           | 机油                           | kg             | 10.35     | 0.448               | —                         | 1.248            | —                         |
|           | 柴油【机械】                       | kg             | 5.26      | 1.859               | 0.191                     | 3.718            | 0.383                     |
|           | 电【机械】                        | kW ·h          | 0.75      | 25.640              | 2.547                     | 2.547            | 2.547                     |
| 机 械       | 叉式起重机 5t                     | 台班             | 276.10    | 0.068               | 0.007                     | 0.136            | 0.014                     |
|           | 直流弧焊机 32kVA                  | 台班             | 165.43    | 0.272               | 0.027                     | 0.027            | 0.027                     |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm        | 台班             | 12.10     | 0.027               | 0.003                     | 0.003            | 0.003                     |

2.螺旋压榨机

工作内容: 开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、一次灌浆、精平、组装,附件组装、清洗、检查、加油,无负荷试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                              |                |           | D6-2-49           | D6-2-50 |
|-----------|------------------------------|----------------|-----------|-------------------|---------|
| 项 目       |                              |                |           | 螺旋压榨机(螺旋直径 mm 以内) |         |
|           |                              |                |           | 300               | 550     |
| 全 费 用 (元) |                              |                |           | 1398.34           | 1713.38 |
| 其中        | 人 工 费 (元)                    |                |           | 583.88            | 700.63  |
|           | 材 料 费 (元)                    |                |           | 101.80            | 137.32  |
|           | 机 械 费 (元)                    |                |           | 43.37             | 61.12   |
|           | 费 用 (元)                      |                |           | 530.72            | 644.52  |
|           | 增 值 税 (元)                    |                |           | 138.57            | 169.79  |
| 名 称       |                              | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量               |         |
| 人 工       | 普工                           | 工日             | 92.00     | 0.932             | 1.119   |
|           | 技工                           | 工日             | 142.00    | 3.508             | 4.209   |
| 材 料       | 热轧薄钢板 δ1.0~3                 | kg             | 3.18      | 0.119             | 0.191   |
|           | 镀锌铁丝 φ2.8~4.0                | kg             | 4.28      | 0.784             | 1.177   |
|           | 木板                           | m <sup>3</sup> | 2252.84   | 0.003             | 0.009   |
|           | 水泥 P.O 42.5                  | kg             | 0.36      | 12.424            | 16.565  |
|           | 砂子                           | m <sup>3</sup> | 128.68    | 0.022             | 0.028   |
|           | 碎石 综合                        | m <sup>3</sup> | 121.31    | 0.022             | 0.033   |
|           | 石棉编绳 综合                      | kg             | 11.21     | 0.179             | 0.270   |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合                | kg             | 3.68      | 0.203             | 0.277   |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> | 块              | 2.64      | 4.080             | 4.080   |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> | 块              | 3.25      | 8.160             | 8.160   |
|           | 破布                           | kg             | 5.30      | 0.423             | 0.573   |
|           | 铅油 厚漆                        | kg             | 9.02      | 0.197             | 0.267   |
|           | 汽油 综合                        | kg             | 6.03      | 0.271             | 0.416   |
|           | 煤油                           | kg             | 7.21      | 1.191             | 1.521   |
|           | 机油                           | kg             | 10.35     | 0.358             | 0.499   |
|           | 黄油                           | kg             | 8.98      | 0.548             | 0.804   |
|           | 柴油【机械】                       | kg             | 5.26      | 1.094             | 2.187   |
|           | 电【机械】                        | kW·h           | 0.75      | 16.896            | 18.240  |
| 机 械       | 叉式起重机 5t                     | 台班             | 276.10    | 0.040             | 0.080   |
|           | 电动单筒慢速卷扬机 50kN               | 台班             | 167.62    | 0.040             | 0.080   |
|           | 交流弧焊机 32kVA                  | 台班             | 158.90    | 0.160             | 0.160   |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm        | 台班             | 12.10     | 0.016             | 0.016   |

## 五、刮砂机(除砂机)

### 1.中心传动刮砂机

**工作内容:** 开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、精平、组装,附件组装、清洗、检查、加油,无负荷试运转。

计量单位:台

| 定 额 编 号               |                                   |           |                | D6-2-51           | D6-2-52 | D6-2-53 | D6-2-54 |         |
|-----------------------|-----------------------------------|-----------|----------------|-------------------|---------|---------|---------|---------|
| 项 目                   |                                   |           |                | 中心传动刮砂机( 直径 m 以内) |         |         |         |         |
|                       |                                   |           |                | 3                 | 5       | 7       | 7m 以外   |         |
| 全 费 用 (元)             |                                   |           |                | 7140.96           | 7514.50 | 8705.92 | 9117.08 |         |
| 其中                    | 人 工 费 (元)                         |           |                | 2286.78           | 2413.28 | 2792.80 | 2919.30 |         |
|                       | 材 料 费 (元)                         |           |                | 1046.45           | 1089.37 | 1266.27 | 1335.28 |         |
|                       | 机 械 费 (元)                         |           |                | 631.18            | 663.72  | 769.79  | 806.56  |         |
|                       | 费 用 (元)                           |           |                | 2468.89           | 2603.45 | 3014.31 | 3152.45 |         |
|                       | 增 值 税 (元)                         |           |                | 707.66            | 744.68  | 862.75  | 903.49  |         |
| 名 称                   |                                   |           | 单位             | 单价<br>(元)         | 数 量     |         |         |         |
| 人 工                   | 普工                                |           | 工日             | 92.00             | 3.652   | 3.854   | 4.460   | 4.662   |
|                       | 技工                                |           | 工日             | 142.00            | 13.738  | 14.498  | 16.778  | 17.538  |
| 材 料                   | 钢板 综合                             |           | kg             | 2.77              | 12.105  | 12.784  | 14.798  | 15.465  |
|                       | 钢筋 φ10 以内                         |           | kg             | 2.99              | 24.898  | 26.275  | 30.427  | 31.814  |
|                       | 紫铜板 综合                            |           | kg             | 52.14             | 0.095   | 0.106   | 0.117   | 0.127   |
|                       | 无缝钢管 φ76×3.5                      |           | m              | 23.09             | 1.326   | 1.397   | 1.612   | 1.693   |
|                       | 镀锌铁丝 φ3.5                         |           | kg             | 4.28              | 3.182   | 3.363   | 3.889   | 4.070   |
|                       | 枕木 2000×250×200mm                 |           | 根              | 233.99            | 0.851   | 0.903   | 1.040   | 1.092   |
|                       | 板枋材                               |           | m <sup>3</sup> | 2479.49           | 0.116   | 0.116   | 0.137   | 0.147   |
|                       | 棉纱                                |           | kg             | 10.27             | 1.364   | 1.444   | 1.667   | 1.747   |
|                       | 低碳钢焊条 J422 综合                     |           | kg             | 3.68              | 4.983   | 5.258   | 6.083   | 6.358   |
|                       | 氧气                                |           | m <sup>3</sup> | 3.27              | 2.453   | 2.596   | 3.003   | 3.135   |
|                       | 乙炔气                               |           | kg             | 22.58             | 0.814   | 0.869   | 1.001   | 1.045   |
|                       | 破布                                |           | kg             | 5.30              | 2.079   | 2.195   | 2.541   | 2.657   |
|                       | 黄油钙基脂                             |           | kg             | 8.98              | 4.223   | 4.457   | 5.161   | 5.396   |
|                       | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> |           | kg             | 10.35             | 2.194   | 2.318   | 2.688   | 2.812   |
|                       | 煤油                                |           | kg             | 7.21              | 4.590   | 4.845   | 5.610   | 5.865   |
|                       | 汽油 综合                             |           | kg             | 6.03              | 0.918   | 0.969   | 1.122   | 1.173   |
|                       | 其他材料费                             |           | %              | —                 | 2.500   | 2.500   | 2.500   | 2.500   |
|                       | 柴油【机械】                            |           | kg             | 5.26              | 24.938  | 26.146  | 30.338  | 31.830  |
|                       | 电【机械】                             |           | kW ·h          | 0.75              | 109.353 | 115.952 | 133.863 | 139.520 |
|                       | 机 械                               | 汽车式起重机 8t |                | 台班                | 589.34  | 0.640   | 0.670   | 0.780   |
| 载重汽车 8t               |                                   | 台班        | 319.47         | 0.190             | 0.200   | 0.230   | 0.240   |         |
| 直流弧焊机 32kVA           |                                   | 台班        | 165.43         | 1.160             | 1.230   | 1.420   | 1.480   |         |
| 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm |                                   | 台班        | 12.10          | 0.116             | 0.123   | 0.142   | 0.148   |         |

2.往复式耙砂机

工作内容: 开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、一次灌浆、精平、组装, 附件组装、清洗、检查、加油, 无负荷试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                                     |                |           | D6-2-55   | D6-2-56 | D6-2-57 |
|-----------|-------------------------------------|----------------|-----------|-----------|---------|---------|
| 项 目       |                                     |                |           | 输送长(m 以内) |         |         |
|           |                                     |                |           | 3         | 5       | 5m 以外   |
| 全 费 用 (元) |                                     |                |           | 4074.52   | 4765.14 | 5180.09 |
| 其中        | 人 工 费 (元)                           |                |           | 1459.65   | 1751.59 | 1946.20 |
|           | 材 料 费 (元)                           |                |           | 339.56    | 386.17  | 400.73  |
|           | 机 械 费 (元)                           |                |           | 344.79    | 364.63  | 364.63  |
|           | 费 用 (元)                             |                |           | 1526.74   | 1790.53 | 1955.19 |
|           | 增 值 税 (元)                           |                |           | 403.78    | 472.22  | 513.34  |
| 名 称       |                                     | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量       |         |         |
| 人 工       | 普工                                  | 工日             | 92.00     | 2.331     | 2.797   | 3.108   |
|           | 技工                                  | 工日             | 142.00    | 8.769     | 10.523  | 11.692  |
| 材 料       | 热轧薄钢板 δ0.5~0.65                     | kg             | 3.28      | 0.880     | 0.933   | 0.933   |
|           | 镀锌铁丝 φ2.8~4.0                       | kg             | 4.28      | 1.515     | 1.616   | 1.616   |
|           | 水泥 P.O 42.5                         | kg             | 0.36      | 51.765    | 67.442  | 85.048  |
|           | 砂子                                  | m <sup>3</sup> | 128.68    | 0.090     | 0.118   | 0.149   |
|           | 碎石 综合                               | m <sup>3</sup> | 121.31    | 0.098     | 0.130   | 0.162   |
|           | 木板                                  | m <sup>3</sup> | 2252.84   | 0.011     | 0.011   | 0.011   |
|           | 低碳钢焊条 J422 φ4.0                     | kg             | 3.68      | 0.910     | 0.970   | 1.067   |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>        | 块              | 2.64      | 4.080     | 6.120   | 6.120   |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>        | 块              | 3.25      | 8.160     | 12.240  | 12.240  |
|           | 氧气                                  | m <sup>3</sup> | 3.27      | 0.506     | 0.539   | 0.539   |
|           | 乙炔气                                 | kg             | 22.58     | 0.165     | 0.176   | 0.176   |
|           | 破布                                  | kg             | 5.30      | 1.764     | 1.880   | 1.880   |
|           | 黄油钙基脂                               | kg             | 8.98      | 1.550     | 1.652   | 1.652   |
|           | 机油                                  | kg             | 10.35     | 2.987     | 3.183   | 3.183   |
|           | 煤油                                  | kg             | 7.21      | 4.845     | 5.171   | 5.171   |
|           | 汽油 70 <sup>#</sup> ~90 <sup>#</sup> | kg             | 6.03      | 0.785     | 0.836   | 0.836   |
|           | 柴油【机械】                              | kg             | 5.26      | 21.450    | 22.729  | 22.729  |
|           | 电【机械】                               | kW ·h          | 0.75      | 14.141    | 15.083  | 15.083  |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                           | 台班             | 589.34    | 0.380     | 0.400   | 0.400   |
|           | 载重汽车 8t                             | 台班             | 319.47    | 0.300     | 0.320   | 0.320   |
|           | 直流弧焊机 32kVA                         | 台班             | 165.43    | 0.150     | 0.160   | 0.160   |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm               | 台班             | 12.10     | 0.015     | 0.016   | 0.016   |

六、吸砂机

1.移动桥式吸砂机

工作内容: 开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、精平、组装、附件组装、清洗、检查、加油,无负荷试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                                   |                |           | D6-2-58       | D6-2-59  | D6-2-60  |
|-----------|-----------------------------------|----------------|-----------|---------------|----------|----------|
| 项 目       |                                   |                |           | 移动桥式(池宽 m 以内) |          |          |
|           |                                   |                |           | 3             | 6        | 8        |
| 全 费 用 (元) |                                   |                |           | 9806.94       | 11393.03 | 12948.04 |
| 其中        | 人 工 费 (元)                         |                |           | 2140.81       | 2335.42  | 2530.08  |
|           | 材 料 费 (元)                         |                |           | 1110.11       | 1351.92  | 1588.02  |
|           | 机 械 费 (元)                         |                |           | 2043.67       | 2492.09  | 2928.39  |
|           | 费 用 (元)                           |                |           | 3540.49       | 4084.56  | 4618.41  |
|           | 增 值 税 (元)                         |                |           | 971.86        | 1129.04  | 1283.14  |
| 名 称       |                                   | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量           |          |          |
| 人 工       | 普工                                | 工日             | 92.00     | 3.419         | 3.730    | 4.040    |
|           | 技工                                | 工日             | 142.00    | 12.861        | 14.030   | 15.200   |
| 材 料       | 镀锌铁丝 φ2.8~4.0                     | kg             | 4.28      | 2.121         | 2.576    | 3.030    |
|           | 板枋材                               | m <sup>3</sup> | 2479.49   | 0.015         | 0.018    | 0.021    |
|           | 枕木 2500×250×200mm                 | 根              | 278.56    | 0.014         | 0.017    | 0.020    |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合                     | kg             | 3.68      | 35.805        | 43.478   | 51.150   |
|           | 钢锯条                               | 条              | 0.43      | 3.080         | 3.740    | 4.400    |
|           | 氧气                                | m <sup>3</sup> | 3.27      | 8.316         | 10.098   | 11.880   |
|           | 乙炔气                               | kg             | 22.58     | 2.772         | 3.366    | 3.960    |
|           | 砂布                                | 张              | 1.12      | 1.470         | 1.785    | 2.100    |
|           | 破布                                | kg             | 5.30      | 2.205         | 2.678    | 3.150    |
|           | 棉纱                                | kg             | 10.27     | 2.121         | 2.576    | 3.030    |
|           | 黄油                                | kg             | 8.98      | 1.428         | 1.734    | 2.040    |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> | kg             | 10.35     | 9.806         | 11.907   | 14.008   |
|           | 煤油                                | kg             | 7.21      | 4.855         | 5.896    | 6.936    |
|           | 汽油 综合                             | kg             | 6.03      | 1.714         | 2.081    | 2.448    |
|           | 柴油【机械】                            | kg             | 5.26      | 35.760        | 43.441   | 50.731   |
|           | 电【机械】                             | kW·h           | 0.75      | 605.604       | 741.176  | 871.927  |
| 机 械       | 汽车式起重机 16t                        | 台班             | 775.63    | 0.630         | 0.765    | 0.900    |
|           | 汽车式起重机 8t                         | 台班             | 589.34    | 0.210         | 0.255    | 0.300    |
|           | 载重汽车 8t                           | 台班             | 319.47    | 0.203         | 0.247    | 0.280    |
|           | 直流弧焊机 20kVA                       | 台班             | 163.52    | 8.350         | 10.135   | 11.923   |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             | 台班             | 12.10     | 0.084         | 1.014    | 1.192    |

工作内容:开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、精平、组装,附件组装、清洗、检查、加油,无负荷试运转。

计量单位:台

| 定 额 编 号   |                                   |       |           | D6-2-61       | D6-2-62  | D6-2-63  |
|-----------|-----------------------------------|-------|-----------|---------------|----------|----------|
| 项 目       |                                   |       |           | 移动桥式(池宽 m 以内) |          |          |
|           |                                   |       |           | 10            | 12       | 12m 以外   |
| 全 费 用 (元) |                                   |       |           | 13421.60      | 14178.53 | 15172.75 |
| 其中        | 人 工 费 (元)                         |       |           | 2627.36       | 2821.97  | 3016.63  |
|           | 材 料 费 (元)                         |       |           | 1641.53       | 1715.00  | 1845.88  |
|           | 机 械 费 (元)                         |       |           | 3033.22       | 3168.20  | 3387.82  |
|           | 费 用 (元)                           |       |           | 4789.42       | 5068.28  | 5418.81  |
|           | 增 值 税 (元)                         |       |           | 1330.07       | 1405.08  | 1503.61  |
| 名 称       |                                   | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量           |          |          |
| 人 工       | 普工                                | 工日    | 92.00     | 4.196         | 4.507    | 4.817    |
|           | 技工                                | 工日    | 142.00    | 15.784        | 16.953   | 18.123   |
| 材 料       | 镀锌铁丝 φ2.8~4.0                     | kg    | 4.28      | 3.030         | 3.030    | 3.030    |
|           | 板枋材                               | m³    | 2479.49   | 0.021         | 0.021    | 0.032    |
|           | 枕木 2500×250×200mm                 | 根     | 278.56    | 0.040         | 0.060    | 0.080    |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合                     | kg    | 3.68      | 51.150        | 51.150   | 51.150   |
|           | 钢锯条                               | 条     | 0.43      | 4.400         | 4.400    | 4.400    |
|           | 氧气                                | m³    | 3.27      | 13.640        | 16.170   | 16.170   |
|           | 乙炔气                               | kg    | 22.58     | 4.546         | 5.390    | 5.390    |
|           | 砂布                                | 张     | 1.12      | 2.100         | 2.100    | 4.200    |
|           | 破布                                | kg    | 5.30      | 3.150         | 3.150    | 3.675    |
|           | 棉纱                                | kg    | 10.27     | 3.030         | 3.030    | 3.535    |
|           | 黄油                                | kg    | 8.98      | 2.040         | 2.040    | 2.550    |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> | kg    | 10.35     | 14.008        | 14.008   | 15.759   |
|           | 煤油                                | kg    | 7.21      | 6.936         | 6.936    | 7.854    |
|           | 汽油 综合                             | kg    | 6.03      | 2.448         | 2.448    | 2.652    |
|           | 柴油【机械】                            | kg    | 5.26      | 56.234        | 63.947   | 74.815   |
|           | 电【机械】                             | kW ·h | 0.75      | 871.927       | 871.927  | 871.927  |
| 机 械       | 汽车式起重机 16t                        | 台班    | 775.63    | 1.000         | 1.130    | 1.340    |
|           | 汽车式起重机 8t                         | 台班    | 589.34    | 0.330         | 0.350    | 0.430    |
|           | 载重汽车 8t                           | 台班    | 319.47    | 0.310         | 0.380    | 0.410    |
|           | 直流弧焊机 20kVA                       | 台班    | 163.52    | 11.923        | 11.923   | 11.923   |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             | 台班    | 12.10     | 1.192         | 1.192    | 1.192    |

2.沉砂器

工作内容:开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、一次灌浆、精平、组装,附件组装、清洗、检查、加油,无负荷试运转。

计量单位:台

| 定 额 编 号   |                                   |                |           | D6-2-64 |
|-----------|-----------------------------------|----------------|-----------|---------|
| 项 目       |                                   |                |           | 旋流沉砂器   |
| 全 费 用 (元) |                                   |                |           | 5649.82 |
| 其中        | 人 工 费 (元)                         |                |           | 1848.87 |
|           | 材 料 费 (元)                         |                |           | 503.17  |
|           | 机 械 费 (元)                         |                |           | 635.70  |
|           | 费 用 (元)                           |                |           | 2102.19 |
|           | 增 值 税 (元)                         |                |           | 559.89  |
| 名 称       |                                   | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量     |
| 人 工       | 普工                                | 工日             | 92.00     | 2.953   |
|           | 技工                                | 工日             | 142.00    | 11.107  |
| 材 料       | 钢板 δ3~10                          | kg             | 3.02      | 21.305  |
|           | 热轧薄钢板 δ1.0~3                      | kg             | 3.18      | 0.848   |
|           | 木材 成材                             | m <sup>3</sup> | 2434.15   | 0.011   |
|           | 枕木 2000×200×200mm                 | 根              | 198.33    | 0.042   |
|           | 水泥 P.O 42.5                       | kg             | 0.36      | 51.765  |
|           | 砂子 中砂                             | m <sup>3</sup> | 128.68    | 0.092   |
|           | 碎石 综合                             | m <sup>3</sup> | 121.31    | 0.101   |
|           | 镀锌铁丝 φ2.8~4.0                     | kg             | 4.28      | 2.020   |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | 块              | 2.64      | 4.080   |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | 块              | 3.25      | 8.160   |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合                     | kg             | 3.68      | 2.860   |
|           | 氧气                                | m <sup>3</sup> | 3.27      | 1.507   |
|           | 乙炔气                               | kg             | 22.58     | 0.506   |
|           | 破布                                | kg             | 5.30      | 1.785   |
|           | 棉纱线                               | kg             | 5.05      | 1.717   |
|           | 黄油                                | kg             | 8.98      | 2.856   |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> | kg             | 10.35     | 1.442   |
|           | 煤油                                | kg             | 7.21      | 4.590   |
|           | 柴油【机械】                            | kg             | 5.26      | 30.921  |
|           | 电【机械】                             | kW ·h          | 0.75      | 41.394  |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                         | 台班             | 589.34    | 0.817   |
|           | 载重汽车 5t                           | 台班             | 255.09    | 0.239   |
|           | 直流弧焊机 20kVA                       | 台班             | 163.52    | 0.566   |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             | 台班             | 12.10     | 0.057   |

3.提砂系统

工作内容: 开箱检点、基础划线、场内运输、安装就位、组件安装、加油、试运转。

计量单位:套

| 定 额 编 号   |                       |                |           | D6-2-65 | D6-2-66 |
|-----------|-----------------------|----------------|-----------|---------|---------|
| 项 目       |                       |                |           | 泵提砂系统   | 气提砂系统   |
| 全 费 用 (元) |                       |                |           | 2029.97 | 1823.63 |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |                |           | 875.77  | 778.49  |
|           | 材 料 费 (元)             |                |           | 100.44  | 94.14   |
|           | 机 械 费 (元)             |                |           | 60.45   | 60.45   |
|           | 费 用 (元)               |                |           | 792.14  | 709.83  |
|           | 增 值 税 (元)             |                |           | 201.17  | 180.72  |
| 名 称       |                       | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量     |         |
| 人 工       | 普工                    | 工日             | 92.00     | 1.399   | 1.243   |
|           | 技工                    | 工日             | 142.00    | 5.261   | 4.677   |
| 材 料       | 热轧薄钢板 δ1.0~3          | kg             | 3.18      | 0.201   | 0.201   |
|           | 木板                    | m <sup>3</sup> | 2252.84   | 0.008   | 0.008   |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合         | kg             | 3.68      | 0.266   | 0.880   |
|           | 镀锌铁丝 综合               | kg             | 4.28      | 0.808   | -       |
|           | 油浸石棉盘根 φ6~10          | kg             | 15.83     | 0.343   | -       |
|           | 氧气                    | m <sup>3</sup> | 3.27      | 0.235   | 0.235   |
|           | 乙炔气                   | kg             | 22.58     | 0.078   | 0.078   |
|           | 破布                    | kg             | 5.30      | 0.320   | 0.320   |
|           | 棉纱                    | kg             | 10.27     | 0.300   | 0.300   |
|           | 黄油钙基脂                 | kg             | 8.98      | 0.515   | 0.515   |
|           | 铅油 厚漆                 | kg             | 9.02      | 0.205   | 0.248   |
|           | 机油 5#~7#              | kg             | 10.35     | 1.509   | 1.509   |
|           | 汽油 综合                 | kg             | 6.03      | 0.312   | 0.312   |
|           | 煤油                    | kg             | 7.21      | 1.607   | 1.607   |
|           | 其他材料费                 | %              | -         | 1.000   | 1.000   |
|           | 柴油【机械】                | kg             | 5.26      | 4.648   | 4.648   |
|           | 电【机械】                 | kW·h           | 0.75      | 5.183   | 5.183   |
| 机 械       | 叉式起重机 5t              | 台班             | 276.10    | 0.170   | 0.170   |
|           | 交流弧焊机 21kVA           | 台班             | 157.69    | 0.085   | 0.085   |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班             | 12.10     | 0.009   | 0.009   |

七、刮泥机

1.链条牵引式刮泥机

工作内容:开箱点件,基础划线,场内运输,设备吊装就位,精平、组装,附件组装、清洗、检查、加油,无负荷试运转。

计量单位:台

| 定 额 编 号                                                |                       |  |       | D6-2-67   | D6-2-68  | D6-2-69  |
|--------------------------------------------------------|-----------------------|--|-------|-----------|----------|----------|
| 项 目                                                    |                       |  |       | 单链( m 以内) |          |          |
|                                                        |                       |  |       | 6         | 10       | 10m 以外   |
| 全 费 用 (元)                                              |                       |  |       | 13512.15  | 15761.36 | 18556.51 |
| 其<br><br><br><br>中                                     | 人 工 费 (元)             |  |       | 5760.22   | 6763.44  | 7963.24  |
|                                                        | 材 料 费 (元)             |  |       | 454.64    | 502.96   | 568.30   |
|                                                        | 机 械 费 (元)             |  |       | 587.47    | 655.69   | 784.54   |
|                                                        | 费 用 (元)               |  |       | 5370.78   | 6277.33  | 7401.50  |
|                                                        | 增 值 税 (元)             |  |       | 1339.04   | 1561.94  | 1838.93  |
| 名 称                                                    |                       |  | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量      |          |
| 人<br><br>工                                             | 普工                    |  | 工日    | 92.00     | 9.199    | 10.801   |
|                                                        | 技工                    |  | 工日    | 142.00    | 34.605   | 40.632   |
| 材<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>料 | 钢板 δ3~10              |  | kg    | 3.02      | 1.000    | 1.000    |
|                                                        | 镀锌铁丝 φ3.5             |  | kg    | 4.28      | 1.961    | 2.451    |
|                                                        | 板枋材                   |  | m³    | 2479.49   | 0.020    | 0.020    |
|                                                        | 枕木 2500×250×200mm     |  | 根     | 278.56    | 0.250    | 0.300    |
|                                                        | 低碳钢焊条 J422 综合         |  | kg    | 3.68      | 4.680    | 4.680    |
|                                                        | 氧气                    |  | m³    | 3.27      | 0.530    | 0.530    |
|                                                        | 乙炔气                   |  | kg    | 22.58     | 0.177    | 0.177    |
|                                                        | 破布                    |  | kg    | 5.30      | 0.728    | 0.832    |
|                                                        | 棉纱                    |  | kg    | 10.27     | 2.000    | 2.200    |
|                                                        | 黄油钙基脂                 |  | kg    | 8.98      | 2.623    | 2.914    |
|                                                        | 机油 5#~7#              |  | kg    | 10.35     | 3.160    | 3.660    |
|                                                        | 煤油                    |  | kg    | 7.21      | 1.208    | 1.426    |
|                                                        | 汽油 70#~90#            |  | kg    | 6.03      | 0.990    | 0.990    |
|                                                        | 其他材料费                 |  | %     | —         | 4.000    | 4.000    |
|                                                        | 柴油【机械】                |  | kg    | 5.26      | 24.526   | 28.179   |
|                                                        | 电【机械】                 |  | kW ·h | 0.75      | 88.988   | 88.988   |
| 机<br><br><br><br>械                                     | 汽车式起重机 8t             |  | 台班    | 589.34    | 0.628    | 0.734    |
|                                                        | 载重汽车 8t               |  | 台班    | 319.47    | 0.188    | 0.206    |
|                                                        | 直流弧焊机 32kVA           |  | 台班    | 165.43    | 0.944    | 0.944    |
|                                                        | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm |  | 台班    | 12.10     | 0.094    | 0.094    |

工作内容:开箱点件,基础划线,场内运输,设备吊装就位,精平、组装,附件组装、清洗、检查、加油,无负荷试运转。

计量单位:台

| 定 额 编 号     |                                     |                |           | D6-2-70     | D6-2-71  | D6-2-72  |
|-------------|-------------------------------------|----------------|-----------|-------------|----------|----------|
| 项 目         |                                     |                |           | 双链( m 以 内 ) |          |          |
|             |                                     |                |           | 6           | 10       | 10m 以外   |
| 全 费 用 ( 元 ) |                                     |                |           | 17582.63    | 20333.78 | 23784.37 |
| 其 中         | 人 工 费 ( 元 )                         |                |           | 7512.84     | 8814.46  | 10334.58 |
|             | 材 料 费 ( 元 )                         |                |           | 576.97      | 598.19   | 660.36   |
|             | 机 械 费 ( 元 )                         |                |           | 754.99      | 784.44   | 914.54   |
|             | 费 用 ( 元 )                           |                |           | 6995.41     | 8121.63  | 9517.88  |
|             | 增 值 税 ( 元 )                         |                |           | 1742.42     | 2015.06  | 2357.01  |
| 名 称         |                                     | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量         |          |          |
| 人 工         | 普工                                  | 工日             | 92.00     | 11.998      | 14.076   | 16.504   |
|             | 技工                                  | 工日             | 142.00    | 45.134      | 52.954   | 62.086   |
| 材 料         | 钢板 δ3~10                            | kg             | 3.02      | 1.400       | 1.400    | 1.400    |
|             | 镀锌铁丝 φ3.5                           | kg             | 4.28      | 1.961       | 2.451    | 2.942    |
|             | 板枋材                                 | m <sup>3</sup> | 2479.49   | 0.030       | 0.030    | 0.030    |
|             | 枕木 2500×250×200mm                   | 根              | 278.56    | 0.250       | 0.300    | 0.350    |
|             | 低碳钢焊条 J422 综合                       | kg             | 3.68      | 5.030       | 5.030    | 5.030    |
|             | 氧气                                  | m <sup>3</sup> | 3.27      | 0.530       | 0.530    | 0.530    |
|             | 乙炔气                                 | kg             | 22.58     | 0.177       | 0.177    | 0.177    |
|             | 破布                                  | kg             | 5.30      | 1.040       | 1.144    | 1.248    |
|             | 棉纱                                  | kg             | 10.27     | 3.000       | 3.300    | 3.500    |
|             | 黄油钙基脂                               | kg             | 8.98      | 3.400       | 3.497    | 3.691    |
|             | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup>   | kg             | 10.35     | 4.700       | 4.700    | 5.200    |
|             | 煤油                                  | kg             | 7.21      | 2.080       | 2.080    | 2.278    |
|             | 汽油 70 <sup>#</sup> ~90 <sup>#</sup> | kg             | 6.03      | 0.990       | 0.990    | 0.990    |
|             | 其他材料费                               | %              | —         | 4.000       | 4.000    | 4.000    |
|             | 柴油【机械】                              | kg             | 5.26      | 33.301      | 33.276   | 39.760   |
|             | 电【机械】                               | kW ·h          | 0.75      | 95.687      | 95.687   | 95.687   |
| 机 械         | 汽车式起重机 8t                           | 台班             | 589.34    | 0.858       | 0.947    | 0.274    |
|             | 汽车式起重机 12t                          | 台班             | 678.45    | —           | —        | 0.734    |
|             | 载重汽车 8t                             | 台班             | 319.47    | 0.251       | 0.179    | 0.269    |
|             | 直流弧焊机 32kVA                         | 台班             | 165.43    | 1.015       | 1.015    | 1.015    |
|             | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm               | 台班             | 12.10     | 0.102       | 0.102    | 0.102    |

2.悬挂式中心传动刮泥机

工作内容: 开箱点件,基础划线,场内运输,枕木堆搭设,主梁组对,主梁吊装就位,精平组装,  
附件组装、清洗、检查、加油,无负荷试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号     |                                     |  |                | D6-2-73   | D6-2-74  | D6-2-75  |
|-------------|-------------------------------------|--|----------------|-----------|----------|----------|
| 项 目         |                                     |  |                | 池径( m 以内) |          |          |
|             |                                     |  |                | 6         | 8        | 10       |
| 全 费 用 ( 元 ) |                                     |  |                | 9198.70   | 10548.91 | 12110.80 |
| 其 中         | 人 工 费 ( 元 )                         |  |                | 3274.73   | 3801.81  | 4376.59  |
|             | 材 料 费 ( 元 )                         |  |                | 1135.25   | 1165.31  | 1328.63  |
|             | 机 械 费 ( 元 )                         |  |                | 599.31    | 714.85   | 813.81   |
|             | 费 用 ( 元 )                           |  |                | 3277.83   | 3821.55  | 4391.60  |
|             | 增 值 税 ( 元 )                         |  |                | 911.58    | 1045.39  | 1200.17  |
| 名 称         |                                     |  | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量      |          |
| 人 工         | 普工                                  |  | 工日             | 92.00     | 5.230    | 6.071    |
|             | 技工                                  |  | 工日             | 142.00    | 19.673   | 22.840   |
| 材 料         | 钢板 δ3~10                            |  | kg             | 3.02      | 11.790   | 11.790   |
|             | 热轧薄钢板 δ1.0~3                        |  | kg             | 3.18      | 0.900    | 0.900    |
|             | 钢筋 φ10 以内                           |  | kg             | 2.99      | 26.598   | 26.598   |
|             | 无缝钢管 φ76                            |  | m              | 23.09     | 1.440    | 1.440    |
|             | 镀锌铁丝 φ3.5                           |  | kg             | 4.28      | 3.432    | 3.432    |
|             | 紫铜板 综合                              |  | kg             | 52.14     | 0.100    | 0.100    |
|             | 板枋材                                 |  | m <sup>3</sup> | 2479.49   | 0.120    | 0.120    |
|             | 枕木 2500×250×200mm                   |  | 根              | 278.56    | 0.900    | 0.900    |
|             | 棉纱                                  |  | kg             | 10.27     | 1.500    | 1.800    |
|             | 低碳钢焊条 J422 综合                       |  | kg             | 3.68      | 5.030    | 5.030    |
|             | 氧气                                  |  | m <sup>3</sup> | 3.27      | 2.480    | 2.480    |
|             | 乙炔气                                 |  | kg             | 22.58     | 0.827    | 0.827    |
|             | 破布                                  |  | kg             | 5.30      | 2.287    | 2.599    |
|             | 黄油钙基脂                               |  | kg             | 8.98      | 4.469    | 4.469    |
|             | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup>   |  | kg             | 10.35     | 2.370    | 2.370    |
|             | 煤油                                  |  | kg             | 7.21      | 4.951    | 4.951    |
|             | 汽油 70 <sup>#</sup> ~90 <sup>#</sup> |  | kg             | 6.03      | 0.990    | 0.990    |
|             | 其他材料费                               |  | %              | —         | 4.000    | 4.000    |
|             | 柴油【机械】                              |  | kg             | 5.26      | 24.526   | 29.304   |
|             | 电【机械】                               |  | kW ·h          | 0.75      | 95.687   | 95.687   |
| 机 械         | 汽车式起重机 8t                           |  | 台班             | 589.34    | 0.628    | 0.203    |
|             | 汽车式起重机 12t                          |  | 台班             | 678.45    | —        | 0.531    |
|             | 汽车式起重机 30t                          |  | 台班             | 939.17    | —        | —        |
|             | 载重汽车 8t                             |  | 台班             | 319.47    | 0.188    | 0.206    |
|             | 直流弧焊机 32kVA                         |  | 台班             | 165.43    | 1.015    | 1.015    |
|             | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm               |  | 台班             | 12.10     | 0.102    | 0.102    |

工作内容: 开箱点件,基础划线,场内运输,枕木堆搭设,主梁组对,主梁吊装就位,精平组装,附件组装、清洗、检查、加油,无负荷试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号     |                                     |  |                | D6-2-76   | D6-2-77  | D6-2-78  |
|-------------|-------------------------------------|--|----------------|-----------|----------|----------|
| 项 目         |                                     |  |                | 池径( m 以内) |          |          |
|             |                                     |  |                | 12        | 14       | 14m 以外   |
| 全 费 用 ( 元 ) |                                     |  |                | 15269.73  | 18048.30 | 22022.71 |
| 其 中         | 人 工 费 ( 元 )                         |  |                | 5541.15   | 6715.69  | 8117.23  |
|             | 材 料 费 ( 元 )                         |  |                | 1514.49   | 1620.88  | 1693.82  |
|             | 机 械 费 ( 元 )                         |  |                | 1090.14   | 1213.92  | 1712.39  |
|             | 费 用 ( 元 )                           |  |                | 5610.73   | 6709.24  | 8316.84  |
|             | 增 值 税 ( 元 )                         |  |                | 1513.22   | 1788.57  | 2182.43  |
| 名 称         |                                     |  | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量      |          |
| 人 工         | 普工                                  |  | 工日             | 92.00     | 8.849    | 10.725   |
|             | 技工                                  |  | 工日             | 142.00    | 33.289   | 40.345   |
| 材 料         | 钢板 δ3~10                            |  | kg             | 3.02      | 12.430   | 12.430   |
|             | 热轧薄钢板 δ1.0~3                        |  | kg             | 3.18      | 1.000    | 1.400    |
|             | 钢筋 φ10 以内                           |  | kg             | 2.99      | 26.598   | 26.598   |
|             | 无缝钢管 φ76                            |  | m              | 23.09     | 1.440    | 1.440    |
|             | 镀锌铁丝 φ3.5                           |  | kg             | 4.28      | 3.432    | 3.432    |
|             | 紫铜板 综合                              |  | kg             | 52.14     | 0.100    | 0.100    |
|             | 板枋材                                 |  | m <sup>3</sup> | 2479.49   | 0.185    | 0.210    |
|             | 枕木 2500×250×200mm                   |  | 根              | 278.56    | 1.100    | 1.100    |
|             | 棉纱                                  |  | kg             | 10.27     | 3.500    | 4.000    |
|             | 低碳钢焊条 J422 综合                       |  | kg             | 3.68      | 5.030    | 5.030    |
|             | 氧气                                  |  | m <sup>3</sup> | 3.27      | 2.480    | 2.480    |
|             | 乙炔气                                 |  | kg             | 22.58     | 0.827    | 0.827    |
|             | 破布                                  |  | kg             | 5.30      | 3.639    | 3.950    |
|             | 黄油钙基脂                               |  | kg             | 8.98      | 4.469    | 4.469    |
|             | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup>   |  | kg             | 10.35     | 2.700    | 2.900    |
|             | 煤油                                  |  | kg             | 7.21      | 4.951    | 4.951    |
|             | 汽油 70 <sup>#</sup> ~90 <sup>#</sup> |  | kg             | 6.03      | 0.990    | 0.990    |
|             | 其他材料费                               |  | %              | —         | 4.000    | 4.000    |
|             | 柴油【机械】                              |  | kg             | 5.26      | 47.145   | 53.113   |
|             | 电【机械】                               |  | kW ·h          | 0.75      | 95.687   | 95.687   |
| 机 械         | 汽车式起重机 8t                           |  | 台班             | 589.34    | 0.257    | 0.274    |
|             | 汽车式起重机 30t                          |  | 台班             | 939.17    | 0.734    | —        |
|             | 汽车式起重机 40t                          |  | 台班             | 1342.44   | —        | 0.947    |
|             | 载重汽车 8t                             |  | 台班             | 319.47    | 0.251    | 0.269    |
|             | 直流弧焊机 32kVA                         |  | 台班             | 165.43    | 1.015    | 1.015    |
|             | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm               |  | 台班             | 12.10     | 0.102    | 0.102    |

3.垂架式中心传动刮泥机

工作内容:开箱点件,基础划线,场内运输,枕木堆搭设,脚手架搭设,设备组装,附件组装、清洗、检查、加油,无负荷试运转。

计量单位:台

| 定 额 编 号                                                                            |                       |  |      | D6-2-79   | D6-2-80  | D6-2-81  |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--|------|-----------|----------|----------|
| 项 目                                                                                |                       |  |      | 池径( m 以内) |          |          |
|                                                                                    |                       |  |      | 22        | 30       | 40       |
| 全 费 用 (元)                                                                          |                       |  |      | 47796.36  | 55489.24 | 60062.09 |
| 其<br><br><br><br>中                                                                 | 人 工 费 (元)             |  |      | 14828.86  | 17322.74 | 17993.16 |
|                                                                                    | 材 料 费 (元)             |  |      | 3888.99   | 4286.01  | 4743.37  |
|                                                                                    | 机 械 费 (元)             |  |      | 6389.27   | 7434.48  | 8747.87  |
|                                                                                    | 费 用 (元)               |  |      | 17952.66  | 20947.08 | 22625.59 |
|                                                                                    | 增 值 税 (元)             |  |      | 4736.58   | 5498.93  | 5952.10  |
| 名 称                                                                                |                       |  | 单位   | 单价<br>(元) | 数 量      |          |
| 人<br>工                                                                             | 普工                    |  | 工日   | 92.00     | 23.681   | 27.664   |
|                                                                                    | 技工                    |  | 工日   | 142.00    | 89.086   | 104.068  |
| 材<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>料 | 钢板 δ3~10              |  | kg   | 3.02      | 33.040   | 33.940   |
|                                                                                    | 热轧薄钢板 δ1.0~3          |  | kg   | 3.18      | 3.000    | 4.000    |
|                                                                                    | 镀锌铁丝 φ3.5             |  | kg   | 4.28      | 3.236    | 3.236    |
|                                                                                    | 紫铜板 综合                |  | kg   | 52.14     | 0.120    | 0.150    |
|                                                                                    | 无缝钢管 φ50              |  | m    | 14.63     | 4.150    | 4.150    |
|                                                                                    | 板枋材                   |  | m³   | 2479.49   | 0.315    | 0.335    |
|                                                                                    | 枕木 2500×250×200mm     |  | 根    | 278.56    | 2.450    | 2.450    |
|                                                                                    | 棉纱                    |  | kg   | 10.27     | 3.500    | 4.000    |
|                                                                                    | 低碳钢焊条 J422 综合         |  | kg   | 3.68      | 25.440   | 27.790   |
|                                                                                    | 氧气                    |  | m³   | 3.27      | 2.430    | 2.500    |
|                                                                                    | 乙炔气                   |  | kg   | 22.58     | 0.810    | 0.833    |
|                                                                                    | 破布                    |  | kg   | 5.30      | 4.678    | 6.238    |
|                                                                                    | 黄油钙基脂                 |  | kg   | 8.98      | 15.271   | 15.271   |
|                                                                                    | 机油 5#~7#              |  | kg   | 10.35     | 2.500    | 3.000    |
|                                                                                    | 煤油                    |  | kg   | 7.21      | 7.922    | 9.903    |
|                                                                                    | 汽油 70#~90#            |  | kg   | 6.03      | 4.951    | 4.951    |
|                                                                                    | 其他材料费                 |  | %    | —         | 4.000    | 4.000    |
|                                                                                    | 柴油【机械】                |  | kg   | 5.26      | 258.293  | 307.752  |
|                                                                                    | 电【机械】                 |  | kW·h | 0.75      | 483.699  | 528.480  |
| 机<br><br><br><br><br>械                                                             | 汽车式起重机 8t             |  | 台班   | 589.34    | 4.379    | 5.370    |
|                                                                                    | 汽车式起重机 16t            |  | 台班   | 775.63    | 1.575    | 1.999    |
|                                                                                    | 汽车式起重机 40t            |  | 台班   | 1342.44   | 1.150    | 1.150    |
|                                                                                    | 载重汽车 10t              |  | 台班   | 349.63    | 0.538    | 0.690    |
|                                                                                    | 直流弧焊机 32kVA           |  | 台班   | 165.43    | 5.131    | 5.606    |
|                                                                                    | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm |  | 台班   | 12.10     | 0.513    | 0.561    |

4.澄清池机械搅拌刮泥机

工作内容:开箱点件,基础划线,场内运输,设备吊装,精平组装,附件组装、清洗、检查、加油,无负荷试运转。

计量单位:台

| 定 额 编 号   |                       |      |         | D6-2-82  | D6-2-83  | D6-2-84  | D6-2-85  |
|-----------|-----------------------|------|---------|----------|----------|----------|----------|
| 项 目       |                       |      |         | 池径(m 以内) |          |          |          |
|           |                       |      |         | 8        | 12       | 15       | 15m 以外   |
| 全 费 用 (元) |                       |      |         | 7946.39  | 11237.60 | 14358.70 | 16080.40 |
| 其 中       | 人 工 费 (元)             |      |         | 3281.33  | 4638.42  | 6004.04  | 6649.19  |
|           | 材 料 费 (元)             |      |         | 441.14   | 580.69   | 693.43   | 795.54   |
|           | 机 械 费 (元)             |      |         | 357.57   | 531.00   | 627.42   | 767.15   |
|           | 费 用 (元)               |      |         | 3078.87  | 4373.85  | 5610.88  | 6274.97  |
|           | 增 值 税 (元)             |      |         | 787.48   | 1113.64  | 1422.93  | 1593.55  |
| 名 称       |                       | 单位   | 单价(元)   | 数 量      |          |          |          |
| 人 工       | 普工                    | 工日   | 92.00   | 5.240    | 7.407    | 9.588    | 10.618   |
|           | 技工                    | 工日   | 142.00  | 19.713   | 27.866   | 36.070   | 39.946   |
| 材 料       | 钢板 δ3~10              | kg   | 3.02    | 8.800    | 10.400   | 12.200   | 13.600   |
|           | 热轧薄钢板 δ1.0~3          | kg   | 3.18    | 1.000    | 1.000    | 1.000    | 1.000    |
|           | 镀锌铁丝 φ3.5             | kg   | 4.28    | 2.942    | 2.942    | 3.432    | 3.432    |
|           | 板枋材                   | m³   | 2479.49 | 0.020    | 0.030    | 0.040    | 0.050    |
|           | 枕木 2000×250×200mm     | 根    | 233.99  | 0.400    | 0.600    | 0.800    | 0.900    |
|           | 紫铜板 综合                | kg   | 52.14   | 0.100    | 0.100    | 0.100    | 0.100    |
|           | 棉纱                    | kg   | 10.27   | 2.000    | 2.500    | 3.000    | 3.500    |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合         | kg   | 3.68    | 2.400    | 2.400    | 2.400    | 2.400    |
|           | 氧气                    | m³   | 3.27    | 0.900    | 0.900    | 0.900    | 0.900    |
|           | 乙炔气                   | kg   | 22.58   | 0.300    | 0.300    | 0.300    | 0.300    |
|           | 破布                    | kg   | 5.30    | 2.079    | 2.599    | 3.119    | 3.639    |
|           | 黄油钙基脂                 | kg   | 8.98    | 2.429    | 2.429    | 2.429    | 2.429    |
|           | 机油 5#~7#              | kg   | 10.35   | 2.000    | 2.200    | 2.400    | 2.500    |
|           | 煤油                    | kg   | 7.21    | 3.961    | 3.961    | 3.961    | 3.961    |
|           | 其他材料费                 | %    | -       | 4.000    | 4.000    | 4.000    | 4.000    |
|           | 柴油【机械】                | kg   | 5.26    | 15.688   | 25.138   | 28.957   | 36.241   |
|           | 电【机械】                 | kW·h | 0.75    | 45.624   | 45.624   | 45.624   | 45.624   |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t             | 台班   | 589.34  | 0.407    | 0.672    | 0.195    | 0.203    |
|           | 汽车式起重机 12t            | 台班   | 678.45  | -        | -        | 0.548    | -        |
|           | 汽车式起重机 16t            | 台班   | 775.63  | -        | -        | -        | 0.646    |
|           | 载重汽车 8t               | 台班   | 319.47  | 0.116    | 0.170    | 0.188    | 0.206    |
|           | 直流弧焊机 32kVA           | 台班   | 165.43  | 0.484    | 0.484    | 0.484    | 0.484    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班   | 12.10   | 0.048    | 0.048    | 0.048    | 0.048    |

5.桁车式刮泥机

工作内容:开箱点件,基础划线,场内运输,设备吊装,精平组装,附件组装、清洗、检查、加油,无负荷试运转。

计量单位:台

| 定 额 编 号   |                       |       |           | D6-2-86  | D6-2-87  | D6-2-88  | D6-2-89  |
|-----------|-----------------------|-------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| 项 目       |                       |       |           | 跨度(m 以内) |          |          |          |
|           |                       |       |           | 10       | 15       | 20       | 20m 以外   |
| 全 费 用 (元) |                       |       |           | 15019.28 | 16542.72 | 18815.09 | 21662.60 |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |       |           | 3941.04  | 4281.62  | 4670.89  | 6033.21  |
|           | 材 料 费 (元)             |       |           | 1494.66  | 1681.95  | 1941.29  | 1949.70  |
|           | 机 械 费 (元)             |       |           | 2578.77  | 2880.18  | 3459.35  | 3482.07  |
|           | 费 用 (元)               |       |           | 5516.41  | 6059.60  | 6879.00  | 8050.88  |
|           | 增 值 税 (元)             |       |           | 1488.40  | 1639.37  | 1864.56  | 2146.74  |
| 名 称       |                       | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量      |          |          |          |
| 人 工       | 普工                    | 工日    | 92.00     | 6.294    | 6.838    | 7.459    | 9.635    |
|           | 技工                    | 工日    | 142.00    | 23.676   | 25.722   | 28.061   | 36.245   |
| 材 料       | 铁丝 综合                 | kg    | 4.28      | 3.030    | 3.030    | 3.535    | 3.535    |
|           | 木材 成材                 | m³    | 2434.15   | 0.021    | 0.032    | 0.042    | 0.042    |
|           | 枕木 2000×250×200mm     | 根     | 233.99    | 0.042    | 0.084    | 0.126    | 0.126    |
|           | 棉纱线                   | kg    | 5.05      | 3.030    | 3.535    | 3.535    | 3.535    |
|           | 砂布                    | 张     | 1.12      | 2.100    | 4.200    | 4.200    | 4.200    |
|           | 钢锯条                   | 条     | 0.43      | 4.400    | 4.400    | 4.400    | 4.400    |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合         | kg    | 3.68      | 51.150   | 51.150   | 57.640   | 57.640   |
|           | 氧气                    | m³    | 3.27      | 13.640   | 16.170   | 18.040   | 18.040   |
|           | 乙炔气                   | kg    | 22.58     | 4.546    | 5.390    | 6.014    | 6.014    |
|           | 破布                    | kg    | 5.30      | 3.150    | 3.675    | 3.675    | 3.675    |
|           | 黄油                    | kg    | 8.98      | 2.040    | 2.550    | 2.550    | 2.550    |
|           | 机油                    | kg    | 10.35     | 14.008   | 15.759   | 16.274   | 16.274   |
|           | 煤油                    | kg    | 7.21      | 6.936    | 7.854    | 8.160    | 8.160    |
|           | 汽油 综合                 | kg    | 6.03      | 2.448    | 2.652    | 2.652    | 2.652    |
|           | 其他材料费                 | %     | —         | 2.000    | 2.000    | 2.000    | 2.000    |
|           | 柴油【机械】                | kg    | 5.26      | 47.831   | 63.625   | 82.466   | 84.064   |
|           | 电【机械】                 | kW ·h | 0.75      | 741.176  | 741.176  | 835.217  | 835.217  |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t             | 台班    | 589.34    | 0.281    | 0.366    | 0.451    | 0.476    |
|           | 汽车式起重机 16t            | 台班    | 775.63    | 0.850    | 1.139    | 1.513    | 1.513    |
|           | 载重汽车 8t               | 台班    | 319.47    | 0.264    | 0.349    | 0.434    | 0.459    |
|           | 直流弧焊机 20kVA           | 台班    | 163.52    | 10.135   | 10.135   | 11.421   | 11.421   |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班    | 12.10     | 1.014    | 1.014    | 1.142    | 1.142    |

八、吸泥机

1.桁车式吸泥机

工作内容:开箱点件,场内运输,枕木堆搭设,主梁组对、吊装,组件安装,无负荷试运转。计量单位:台

| 定 额 编 号   |                                     |  |    | D6-2-90   | D6-2-91  | D6-2-92  | D6-2-93  |         |         |
|-----------|-------------------------------------|--|----|-----------|----------|----------|----------|---------|---------|
| 项 目       |                                     |  |    | 跨度(m 以内)  |          |          |          |         |         |
|           |                                     |  |    | 8         | 10       | 12       | 14       |         |         |
| 全 费 用 (元) |                                     |  |    | 19609.58  | 22051.32 | 24822.49 | 28760.06 |         |         |
| 其 中       | 人 工 费 (元)                           |  |    | 6406.41   | 7481.31  | 8510.69  | 10123.80 |         |         |
|           | 材 料 费 (元)                           |  |    | 1405.75   | 1453.69  | 1547.82  | 1683.74  |         |         |
|           | 机 械 费 (元)                           |  |    | 2401.64   | 2492.34  | 2764.31  | 2999.12  |         |         |
|           | 费 用 (元)                             |  |    | 7452.49   | 8438.71  | 9539.78  | 11103.30 |         |         |
|           | 增 值 税 (元)                           |  |    | 1943.29   | 2185.27  | 2459.89  | 2850.10  |         |         |
| 名 称       |                                     |  | 单位 | 单价<br>(元) | 数 量      |          |          |         |         |
| 人 工       | 普工                                  |  |    | 工日        | 92.00    | 10.231   | 11.947   | 13.591  | 16.167  |
|           | 技工                                  |  |    | 工日        | 142.00   | 38.487   | 44.945   | 51.129  | 60.820  |
| 材 料       | 镀锌铁丝 φ3.5                           |  |    | kg        | 4.28     | 2.942    | 2.942    | 2.942   | 2.942   |
|           | 枕木 2500×250×200mm                   |  |    | 根         | 278.56   | 0.020    | 0.040    | 0.060   | 0.080   |
|           | 板枋材                                 |  |    | m³        | 2479.49  | 0.020    | 0.020    | 0.020   | 0.030   |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合                       |  |    | kg        | 3.68     | 46.500   | 46.500   | 46.500  | 46.500  |
|           | 氧气                                  |  |    | m³        | 3.27     | 10.800   | 12.400   | 14.700  | 14.700  |
|           | 乙炔气                                 |  |    | kg        | 22.58    | 3.600    | 4.133    | 4.900   | 4.900   |
|           | 钢锯条                                 |  |    | 条         | 0.43     | 4.190    | 4.190    | 4.190   | 4.190   |
|           | 砂布                                  |  |    | 张         | 1.12     | 2.000    | 2.000    | 2.000   | 4.000   |
|           | 破布                                  |  |    | kg        | 5.30     | 3.119    | 3.119    | 3.119   | 3.639   |
|           | 棉纱                                  |  |    | kg        | 10.27    | 3.000    | 3.000    | 3.000   | 3.500   |
|           | 黄油钙基脂                               |  |    | kg        | 8.98     | 1.943    | 1.943    | 1.943   | 2.429   |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup>   |  |    | kg        | 10.35    | 13.600   | 13.600   | 13.600  | 15.300  |
|           | 煤油                                  |  |    | kg        | 7.21     | 6.734    | 6.734    | 6.734   | 7.625   |
|           | 汽油 70 <sup>#</sup> ~90 <sup>#</sup> |  |    | kg        | 6.03     | 2.377    | 2.377    | 2.377   | 2.575   |
|           | 其他材料费                               |  |    | %         | —        | 4.000    | 4.000    | 4.000   | 4.000   |
|           | 柴油【机械】                              |  |    | kg        | 5.26     | 45.298   | 49.895   | 61.778  | 73.764  |
|           | 电【机械】                               |  |    | kW ·h     | 0.75     | 685.887  | 685.887  | 685.887 | 685.887 |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                           |  |    | 台班        | 589.34   | 0.265    | 0.292    | 0.310   | 0.380   |
|           | 汽车式起重机 16t                          |  |    | 台班        | 775.63   | 0.796    | 0.885    | —       | —       |
|           | 汽车式起重机 30t                          |  |    | 台班        | 939.17   | —        | —        | 1.000   | 1.185   |
|           | 载重汽车 8t                             |  |    | 台班        | 319.47   | 0.260    | 0.278    | 0.305   | 0.367   |
|           | 直流弧焊机 20kVA                         |  |    | 台班        | 163.52   | 9.379    | 9.379    | 9.379   | 9.379   |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm               |  |    | 台班        | 12.10    | 0.938    | 0.938    | 0.938   | 0.938   |

| 定 额 编 号   |                                     |                |           | D6-2-94  | D6-2-95  | D6-2-96  |
|-----------|-------------------------------------|----------------|-----------|----------|----------|----------|
| 项 目       |                                     |                |           | 跨度(m 以内) |          |          |
|           |                                     |                |           | 16       | 18       | 20       |
| 全 费 用 (元) |                                     |                |           | 32775.06 | 37367.84 | 40289.20 |
| 其中        | 人 工 费 (元)                           |                |           | 11552.39 | 12870.32 | 14114.14 |
|           | 材 料 费 (元)                           |                |           | 1841.67  | 2007.32  | 2063.66  |
|           | 机 械 费 (元)                           |                |           | 3444.31  | 4277.94  | 4429.23  |
|           | 费 用 (元)                             |                |           | 12688.71 | 14509.14 | 15689.55 |
|           | 增 值 税 (元)                           |                |           | 3247.98  | 3703.12  | 3992.62  |
| 名 称       |                                     | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量      |          |          |
| 人 工       | 普工                                  | 工日             | 92.00     | 18.449   | 20.553   | 22.540   |
|           | 技工                                  | 工日             | 142.00    | 69.402   | 77.320   | 84.792   |
| 材 料       | 镀锌铁丝 φ3.5                           | kg             | 4.28      | 3.432    | 3.432    | 3.432    |
|           | 板枋材                                 | m <sup>3</sup> | 2479.49   | 0.030    | 0.040    | 0.040    |
|           | 枕木 2500×250×200mm                   | 根              | 278.56    | 0.100    | 0.120    | 0.150    |
|           | 棉纱                                  | kg             | 10.27     | 3.500    | 3.500    | 3.500    |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合                       | kg             | 3.68      | 52.400   | 52.400   | 52.400   |
|           | 氧气                                  | m <sup>3</sup> | 3.27      | 14.700   | 16.400   | 16.400   |
|           | 乙炔气                                 | kg             | 22.58     | 4.900    | 5.467    | 5.467    |
|           | 钢锯条                                 | 条              | 0.43      | 4.190    | 4.190    | 4.190    |
|           | 砂布                                  | 张              | 1.12      | 4.000    | 4.000    | 4.000    |
|           | 破布                                  | kg             | 5.30      | 3.639    | 3.639    | 3.639    |
|           | 黄油钙基脂                               | kg             | 8.98      | 2.429    | 2.429    | 2.429    |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup>   | kg             | 10.35     | 15.300   | 15.800   | 17.000   |
|           | 煤油                                  | kg             | 7.21      | 7.625    | 7.922    | 8.517    |
|           | 汽油 70 <sup>#</sup> ~90 <sup>#</sup> | kg             | 6.03      | 2.575    | 2.575    | 2.575    |
|           | 其他材料费                               | %              | —         | 4.000    | 4.000    | 4.000    |
|           | 柴油【机械】                              | kg             | 5.26      | 85.561   | 105.972  | 111.727  |
|           | 电【机械】                               | kW ·h          | 0.75      | 772.984  | 772.984  | 772.984  |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                           | 台班             | 589.34    | 0.407    | 0.469    | —        |
|           | 汽车式起重机 12t                          | 台班             | 678.45    | —        | —        | 0.495    |
|           | 汽车式起重机 30t                          | 台班             | 939.17    | 1.424    | —        | —        |
|           | 汽车式起重机 40t                          | 台班             | 1342.44   | —        | 1.575    | 1.637    |
|           | 载重汽车 8t                             | 台班             | 319.47    | 0.394    | 0.457    | 0.484    |
|           | 直流弧焊机 20kVA                         | 台班             | 163.52    | 10.570   | 10.570   | 10.570   |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm               | 台班             | 12.10     | 1.057    | 1.057    | 1.057    |

2.钟罩吸泥机

工作内容:开箱点件,基础划线,场内运输,设备吊装,精平组装,附件组装、清洗、检查、加油,  
无负荷试运转。

计量单位:台

| 定 额 编 号                                                |                                     |                |           | D6-2-97   | D6-2-98  | D6-2-99  |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------|-----------|-----------|----------|----------|
| 项 目                                                    |                                     |                |           | 跨度( m 以内) |          |          |
|                                                        |                                     |                |           | 2         | 4        | 6        |
| 全 费 用 (元)                                              |                                     |                |           | 10547.69  | 16134.97 | 19328.76 |
| 其<br><br><br><br>中                                     | 人 工 费 (元)                           |                |           | 3323.51   | 5503.16  | 6665.73  |
|                                                        | 材 料 费 (元)                           |                |           | 1112.41   | 1339.98  | 1487.64  |
|                                                        | 机 械 费 (元)                           |                |           | 1221.21   | 1644.90  | 1960.92  |
|                                                        | 费 用 (元)                             |                |           | 3845.29   | 6047.97  | 7299.01  |
|                                                        | 增 值 税 (元)                           |                |           | 1045.27   | 1598.96  | 1915.46  |
| 名 称                                                    |                                     | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量       |          |          |
| 人<br><br>工                                             | 普工                                  | 工日             | 92.00     | 5.308     | 8.788    | 10.645   |
|                                                        | 技工                                  | 工日             | 142.00    | 19.966    | 33.061   | 40.045   |
| 材<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>料 | 板枋材                                 | m <sup>3</sup> | 2479.49   | 0.020     | 0.020    | 0.020    |
|                                                        | 枕木 2000×250×200mm                   | 根              | 233.99    | 0.010     | 0.010    | 0.010    |
|                                                        | 棉纱                                  | kg             | 10.27     | 3.500     | 3.500    | 4.000    |
|                                                        | 低碳钢焊条 J422 综合                       | kg             | 3.68      | 27.780    | 34.720   | 39.860   |
|                                                        | 氧气                                  | m <sup>3</sup> | 3.27      | 12.890    | 16.120   | 16.120   |
|                                                        | 乙炔气                                 | kg             | 22.58     | 4.297     | 5.373    | 5.373    |
|                                                        | 钢锯条                                 | 条              | 0.43      | 4.190     | 4.190    | 4.190    |
|                                                        | 破布                                  | kg             | 5.30      | 3.639     | 3.639    | 4.158    |
|                                                        | 黄油钙基脂                               | kg             | 8.98      | 2.040     | 2.429    | 2.623    |
|                                                        | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup>   | kg             | 10.35     | 15.360    | 15.360   | 16.140   |
|                                                        | 煤油                                  | kg             | 7.21      | 7.843     | 8.051    | 8.289    |
|                                                        | 汽油 70 <sup>#</sup> ~90 <sup>#</sup> | kg             | 6.03      | 3.743     | 4.179    | 4.694    |
|                                                        | 其他材料费                               | %              | —         | 4.000     | 4.000    | 4.000    |
|                                                        | 柴油【机械】                              | kg             | 5.26      | 16.200    | 27.184   | 33.124   |
|                                                        | 电【机械】                               | kW ·h          | 0.75      | 528.193   | 660.264  | 758.024  |
| 机<br><br><br><br>械                                     | 汽车式起重机 8t                           | 台班             | 589.34    | 0.425     | 0.699    | 0.230    |
|                                                        | 汽车式起重机 12t                          | 台班             | 678.45    | —         | —        | 0.610    |
|                                                        | 载重汽车 8t                             | 台班             | 319.47    | 0.116     | 0.206    | 0.224    |
|                                                        | 直流弧焊机 32kVA                         | 台班             | 165.43    | 5.603     | 7.004    | 8.041    |
|                                                        | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm               | 台班             | 12.10     | 0.560     | 0.700    | 0.804    |

| 定 额 编 号   |                                     |                |           | D6-2-100 | D6-2-101 | D6-2-102 |
|-----------|-------------------------------------|----------------|-----------|----------|----------|----------|
| 项 目       |                                     |                |           | 跨度(m 以内) |          |          |
|           |                                     |                |           | 8        | 9        | 9m 以外    |
| 全 费 用 (元) |                                     |                |           | 23429.74 | 25493.59 | 27465.20 |
| 其中        | 人 工 费 (元)                           |                |           | 7996.24  | 8816.67  | 9590.83  |
|           | 材 料 费 (元)                           |                |           | 1737.15  | 1780.93  | 1836.92  |
|           | 机 械 费 (元)                           |                |           | 2496.54  | 2659.56  | 2817.22  |
|           | 费 用 (元)                             |                |           | 8877.94  | 9710.04  | 10498.45 |
|           | 增 值 税 (元)                           |                |           | 2321.87  | 2526.39  | 2721.78  |
| 名 称       |                                     | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量      |          |          |
| 人 工       | 普工                                  | 工日             | 92.00     | 12.770   | 14.080   | 15.316   |
|           | 技工                                  | 工日             | 142.00    | 48.038   | 52.967   | 57.618   |
| 材 料       | 板枋材                                 | m <sup>3</sup> | 2479.49   | 0.020    | 0.020    | 0.020    |
|           | 枕木 2000×250×200mm                   | 根              | 233.99    | 0.010    | 0.010    | 0.010    |
|           | 棉纱                                  | kg             | 10.27     | 5.000    | 5.000    | 6.000    |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合                       | kg             | 3.68      | 48.790   | 48.790   | 48.790   |
|           | 氧气                                  | m <sup>3</sup> | 3.27      | 16.110   | 16.110   | 16.110   |
|           | 乙炔气                                 | kg             | 22.58     | 5.370    | 5.370    | 5.370    |
|           | 钢锯条                                 | 条              | 0.43      | 4.190    | 4.190    | 4.190    |
|           | 破布                                  | kg             | 5.30      | 5.198    | 5.198    | 6.238    |
|           | 黄油钙基脂                               | kg             | 8.98      | 2.817    | 2.817    | 3.011    |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup>   | kg             | 10.35     | 16.140   | 16.140   | 16.140   |
|           | 煤油                                  | kg             | 7.21      | 8.903    | 8.903    | 9.546    |
|           | 汽油 70 <sup>#</sup> ~90 <sup>#</sup> | kg             | 6.03      | 4.902    | 4.902    | 5.070    |
|           | 其他材料费                               | %              | —         | 4.000    | 4.000    | 4.000    |
|           | 柴油【机械】                              | kg             | 5.26      | 45.298   | 53.622   | 59.685   |
|           | 电【机械】                               | kW ·h          | 0.75      | 927.710  | 927.710  | 927.710  |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                           | 台班             | 589.34    | 0.265    | 0.301    | 0.301    |
|           | 汽车式起重机 16t                          | 台班             | 775.63    | 0.796    | 0.964    | —        |
|           | 汽车式起重机 30t                          | 台班             | 939.17    | —        | —        | 0.964    |
|           | 载重汽车 8t                             | 台班             | 319.47    | 0.260    | 0.296    | 0.296    |
|           | 直流弧焊机 32kVA                         | 台班             | 165.43    | 9.841    | 9.841    | 9.841    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm               | 台班             | 12.10     | 0.984    | 0.984    | 0.984    |

工作内容:开箱点件,基础划线,场内运输,枕木堆搭设,脚手架搭设,设备组装,附件组装、清洗、检查、加油,无负荷试运转。

| 定 额 编 号     |                       |  |    | D6-2-103       | D6-2-104 | D6-2-105 |         |         |
|-------------|-----------------------|--|----|----------------|----------|----------|---------|---------|
| 项 目         |                       |  |    | 池径( m 以内)      |          |          |         |         |
|             |                       |  |    | 25             | 30       | 35       |         |         |
| 全 费 用 ( 元 ) |                       |  |    | 38111.59       | 43882.15 | 48965.79 |         |         |
| 其中          | 人 工 费 ( 元 )           |  |    | 7006.31        | 8057.27  | 9265.90  |         |         |
|             | 材 料 费 ( 元 )           |  |    | 5487.65        | 6206.29  | 6926.74  |         |         |
|             | 机 械 费 ( 元 )           |  |    | 8619.67        | 9995.48  | 10877.42 |         |         |
|             | 费 用 ( 元 )             |  |    | 13221.14       | 15274.43 | 17043.26 |         |         |
|             | 增 值 税 ( 元 )           |  |    | 3776.82        | 4348.68  | 4852.47  |         |         |
| 名 称         |                       |  | 单位 | 单价<br>(元)      | 数 量      |          |         |         |
| 人 工         | 普工                    |  |    | 工日             | 92.00    | 11.189   | 12.867  | 14.797  |
|             | 技工                    |  |    | 工日             | 142.00   | 42.091   | 48.405  | 55.666  |
| 材 料         | 钢板 δ3~10              |  |    | kg             | 3.02     | 4.095    | 4.095   | 4.095   |
|             | 热轧薄钢板 δ1.0~3          |  |    | kg             | 3.18     | 43.090   | 43.090  | 43.090  |
|             | 铁丝 φ2.8~4.0           |  |    | kg             | 4.28     | 4.333    | 4.767   | 5.252   |
|             | 紫铜板 综合                |  |    | kg             | 52.14    | 0.165    | 0.207   | 0.233   |
|             | 无缝钢管 φ50              |  |    | m              | 14.63    | 5.503    | 5.503   | 6.324   |
|             | 木材 成材                 |  |    | m <sup>3</sup> | 2434.15  | 0.471    | 0.505   | 0.578   |
|             | 枕木 2500×250×200mm     |  |    | 根              | 278.56   | 3.413    | 3.413   | 3.917   |
|             | 棉纱线                   |  |    | kg             | 5.05     | 7.878    | 7.878   | 9.060   |
|             | 低碳钢焊条 J422 综合         |  |    | kg             | 3.68     | 34.506   | 57.729  | 66.385  |
|             | 氧气                    |  |    | m <sup>3</sup> | 3.27     | 13.270   | 16.559  | 19.041  |
|             | 乙炔气                   |  |    | m <sup>3</sup> | 24.81    | 4.423    | 5.520   | 6.347   |
|             | 铬不锈钢电焊条               |  |    | kg             | 38.50    | 0.458    | 0.510   | 0.550   |
|             | 破布                    |  |    | kg             | 5.30     | 6.143    | 8.190   | 9.419   |
|             | 黄油                    |  |    | kg             | 8.98     | 20.845   | 22.950  | 23.970  |
|             | 机油                    |  |    | kg             | 10.35    | 3.348    | 4.017   | 4.620   |
|             | 煤油                    |  |    | kg             | 7.21     | 10.608   | 13.260  | 15.249  |
|             | 汽油 综合                 |  |    | kg             | 6.03     | 6.630    | 7.293   | 7.619   |
|             | 其他材料费                 |  |    | %              | —        | 3.000    | 3.000   | 3.000   |
|             | 柴油【机械】                |  |    | kg             | 5.26     | 372.870  | 408.655 | 447.683 |
|             | 电【机械】                 |  |    | kW ·h          | 0.75     | 495.767  | 829.389 | 912.346 |
| 机 械         | 汽车式起重机 8t             |  |    | 台班             | 589.34   | 6.749    | 8.271   | 9.098   |
|             | 汽车式起重机 16t            |  |    | 台班             | 775.63   | 1.870    | 2.431   | 2.674   |
|             | 汽车式起重机 40t            |  |    | 台班             | 1342.44  | 1.437    | 1.105   | 1.105   |
|             | 载重汽车 10t              |  |    | 台班             | 349.63   | 1.105    | 0.818   | 0.988   |
|             | 直流弧焊机 32kVA           |  |    | 台班             | 165.43   | 5.259    | 8.798   | 9.678   |
|             | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm |  |    | 台班             | 12.10    | 0.526    | 0.880   | 0.968   |

工作内容: 开箱点件,基础划线,场内运输,枕木堆搭设,脚手架搭设,设备组装,附件组装、清洗、检查、加油,无负荷试运转。

计量单位:台

| 定 额 编 号   |                       |                |         | D6-2-106 | D6-2-107 |
|-----------|-----------------------|----------------|---------|----------|----------|
| 项 目       |                       |                |         | 池径(m 以内) |          |
|           |                       |                |         | 40       | 50       |
| 全 费 用 (元) |                       |                |         | 55479.09 | 67010.39 |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |                |         | 10655.46 | 12254.34 |
|           | 材 料 费 (元)             |                |         | 7796.98  | 9300.89  |
|           | 机 械 费 (元)             |                |         | 12194.97 | 15408.75 |
|           | 费 用 (元)               |                |         | 19333.75 | 23405.74 |
|           | 增 值 税 (元)             |                |         | 5497.93  | 6640.67  |
| 名 称       |                       | 单位             | 单价(元)   | 数 量      |          |
| 人 工       | 普工                    | 工日             | 92.00   | 17.016   | 19.570   |
|           | 技工                    | 工日             | 142.00  | 64.014   | 73.619   |
| 材 料       | 钢板 δ3~10              | kg             | 3.02    | 4.095    | 4.095    |
|           | 热轧薄钢板 δ1.0~3          | kg             | 3.18    | 43.090   | 43.090   |
|           | 铁丝 φ2.8~4.0           | kg             | 4.28    | 5.757    | 6.363    |
|           | 紫铜板 综合                | kg             | 52.14   | 0.254    | 0.286    |
|           | 无缝钢管 φ50              | m              | 14.63   | 6.324    | 6.936    |
|           | 木材 成材                 | m <sup>3</sup> | 2434.15 | 0.630    | 0.693    |
|           | 枕木 2500×250×200mm     | 根              | 278.56  | 3.917    | 4.305    |
|           | 棉纱线                   | kg             | 5.05    | 9.060    | 10.504   |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合         | kg             | 3.68    | 79.992   | 103.983  |
|           | 氧气                    | m <sup>3</sup> | 3.27    | 31.856   | 41.415   |
|           | 乙炔气                   | m <sup>3</sup> | 24.81   | 10.618   | 13.794   |
|           | 铬不锈钢电焊条               | kg             | 38.50   | 0.611    | 0.686    |
|           | 破布                    | kg             | 5.30    | 10.364   | 8.190    |
|           | 黄油                    | kg             | 8.98    | 26.520   | 29.070   |
|           | 机油                    | kg             | 10.35   | 5.099    | 5.614    |
|           | 煤油                    | kg             | 7.21    | 16.779   | 18.462   |
|           | 汽油 综合                 | kg             | 6.03    | 8.384    | 9.231    |
|           | 其他材料费                 | %              | —       | 3.000    | 3.000    |
|           | 柴油【机械】                | kg             | 5.26    | 456.037  | 576.778  |
|           | 电【机械】                 | kW·h           | 0.75    | 1494.086 | 1942.336 |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t             | 台班             | 589.34  | 10.200   | 13.260   |
|           | 汽车式起重机 16t            | 台班             | 775.63  | 2.329    | 3.028    |
|           | 汽车式起重机 40t            | 台班             | 1342.44 | 1.105    | 1.105    |
|           | 载重汽车 10t              | 台班             | 349.63  | 0.723    | 0.940    |
|           | 直流弧焊机 32kVA           | 台班             | 165.43  | 15.849   | 20.604   |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班             | 12.10   | 1.585    | 2.060    |

九、刮吸泥机

周边传动刮吸泥机

工作内容: 开箱点件,基础划线,场内运输,设备吊装,精平组装,附件组装、清洗、检查、加油,  
无负荷试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                                   |  |                | D6-2-108  | D6-2-109 | D6-2-110 |
|-----------|-----------------------------------|--|----------------|-----------|----------|----------|
| 项 目       |                                   |  |                | 池径(m 以内)  |          |          |
|           |                                   |  |                | 15        | 20       | 25       |
| 全 费 用 (元) |                                   |  |                | 34465.64  | 42098.48 | 49876.14 |
| 其中        | 人 工 费 (元)                         |  |                | 8018.34   | 10022.94 | 12163.75 |
|           | 材 料 费 (元)                         |  |                | 3245.93   | 3883.65  | 4471.75  |
|           | 机 械 费 (元)                         |  |                | 7042.71   | 8417.51  | 9753.65  |
|           | 费 用 (元)                           |  |                | 12743.15  | 15602.46 | 18544.31 |
|           | 增 值 税 (元)                         |  |                | 3415.51   | 4171.92  | 4942.68  |
| 名 称       |                                   |  | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量      |          |
| 人 工       | 普工                                |  | 工日             | 92.00     | 12.805   | 16.006   |
|           | 技工                                |  | 工日             | 142.00    | 48.171   | 60.214   |
| 材 料       | 钢板 δ3~10                          |  | kg             | 3.02      | 31.624   | 39.530   |
|           | 热轧薄钢板 δ1.0~3                      |  | kg             | 3.18      | 2.668    | 3.335    |
|           | 紫铜板 δ0.05~0.3                     |  | kg             | 52.14     | 8.819    | 11.024   |
|           | 木材 成材                             |  | m <sup>3</sup> | 2434.15   | 0.011    | 0.014    |
|           | 枕木 2500×250×200mm                 |  | 根              | 278.56    | 0.011    | 0.014    |
|           | 棉纱线                               |  | kg             | 5.05      | 3.151    | 3.939    |
|           | 钢锯条                               |  | 条              | 0.43      | 4.576    | 5.720    |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合                     |  | kg             | 3.68      | 43.037   | 53.797   |
|           | 氧气                                |  | m <sup>3</sup> | 3.27      | 16.954   | 21.193   |
|           | 乙炔气                               |  | kg             | 22.58     | 5.651    | 7.064    |
|           | 破布                                |  | kg             | 5.30      | 3.276    | 4.095    |
|           | 六角螺栓 M30 以外                       |  | 套              | 2.18      | 3.182    | 3.978    |
|           | 黄油                                |  | kg             | 8.98      | 11.064   | 13.830   |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> |  | kg             | 10.35     | 5.356    | 6.695    |
|           | 煤油                                |  | kg             | 7.21      | 8.402    | 10.502   |
|           | 汽油 综合                             |  | kg             | 6.03      | 4.010    | 5.012    |
|           | 其他材料费                             |  | %              | —         | 2.000    | 2.000    |
|           | 柴油【机械】                            |  | kg             | 5.26      | 270.933  | 333.049  |
|           | 电【机械】                             |  | kW ·h          | 0.75      | 772.920  | 772.920  |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                         |  | 台班             | 589.34    | 5.426    | 6.783    |
|           | 汽车式起重机 16t                        |  | 台班             | 775.63    | 1.408    | 1.760    |
|           | 汽车式起重机 40t                        |  | 台班             | 1342.44   | 0.880    | 1.105    |
|           | 载重汽车 10t                          |  | 台班             | 349.63    | 0.587    | 0.587    |
|           | 直流弧焊机 32kVA                       |  | 台班             | 165.43    | 8.199    | 8.199    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             |  | 台班             | 12.10     | 0.820    | 0.922    |

工作内容:开箱点件,基础划线,场内运输,设备吊装,精平组装,附件组装、清洗、检查、加油,  
无负荷试运转。

计量单位:台

| 定 额 编 号   |                                   |  |                | D6-2-111  | D6-2-112 | D6-2-113 |
|-----------|-----------------------------------|--|----------------|-----------|----------|----------|
| 项 目       |                                   |  |                | 池径(m 以内)  |          |          |
|           |                                   |  |                | 30        | 40       | 50       |
| 全 费 用 (元) |                                   |  |                | 54890.71  | 63224.09 | 76734.88 |
| 其 中       | 人 工 费 (元)                         |  |                | 14625.67  | 16114.55 | 20756.21 |
|           | 材 料 费 (元)                         |  |                | 4498.35   | 5527.83  | 6250.40  |
|           | 机 械 费 (元)                         |  |                | 9724.44   | 11744.62 | 13304.85 |
|           | 费 用 (元)                           |  |                | 20602.63  | 23571.64 | 28819.06 |
|           | 增 值 税 (元)                         |  |                | 5439.62   | 6265.45  | 7604.36  |
| 名 称       |                                   |  | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量      |          |
| 人 工       | 普工                                |  | 工日             | 92.00     | 23.357   | 25.734   |
|           | 技工                                |  | 工日             | 142.00    | 87.865   | 96.810   |
| 材 料       | 钢板 δ3~10                          |  | kg             | 3.02      | 44.417   | 57.740   |
|           | 热轧薄钢板 δ1.0~3                      |  | kg             | 3.18      | 6.642    | 13.904   |
|           | 紫铜板 δ0.05~0.3                     |  | kg             | 52.14     | 11.024   | 11.024   |
|           | 木材 成材                             |  | m <sup>3</sup> | 2434.15   | 0.055    | 0.109    |
|           | 枕木 2500×250×200mm                 |  | 根              | 278.56    | 0.014    | 0.055    |
|           | 棉纱线                               |  | kg             | 5.05      | 4.596    | 5.909    |
|           | 钢锯条                               |  | 条              | 0.43      | 5.720    | 5.720    |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合                     |  | kg             | 3.68      | 60.503   | 77.978   |
|           | 氧气                                |  | m <sup>3</sup> | 3.27      | 23.924   | 35.593   |
|           | 乙炔气                               |  | kg             | 22.58     | 7.975    | 11.865   |
|           | 破布                                |  | kg             | 5.30      | 4.778    | 6.143    |
|           | 六角螺栓 M30 以外                       |  | 套              | 2.18      | 6.630    | 13.260   |
|           | 黄油                                |  | kg             | 8.98      | 13.830   | 13.830   |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> |  | kg             | 10.35     | 6.695    | 6.695    |
|           | 煤油                                |  | kg             | 7.21      | 11.881   | 15.276   |
|           | 汽油 综合                             |  | kg             | 6.03      | 6.590    | 7.916    |
|           | 其他材料费                             |  | %              | —         | 2.000    | 2.000    |
|           | 柴油【机械】                            |  | kg             | 5.26      | 381.666  | 466.410  |
|           | 电【机械】                             |  | kW ·h          | 0.75      | 964.008  | 1120.402 |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                         |  | 台班             | 589.34    | 7.608    | 10.251   |
|           | 汽车式起重机 16t                        |  | 台班             | 775.63    | 2.329    | 2.550    |
|           | 汽车式起重机 40t                        |  | 台班             | 1342.44   | 1.105    | 1.105    |
|           | 载重汽车 10t                          |  | 台班             | 349.63    | 0.706    | 0.748    |
|           | 直流弧焊机 32kVA                       |  | 台班             | 165.43    | 10.226   | 11.885   |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             |  | 台班             | 12.10     | 1.023    | 1.189    |

十、撇渣机

1.桁车式提板刮泥撇渣机

工作内容:开箱点件,场内运输,枕木堆搭设,主梁组对、吊装,组件安装,无负荷试运转。计量单位:台

| 定 额 编 号                                                |                                     |       |           | D6-2-114 | D6-2-115 | D6-2-116 |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------|-----------|----------|----------|----------|
| 项 目                                                    |                                     |       |           | 池宽(m 以内) |          |          |
|                                                        |                                     |       |           | 8        | 10       | 12       |
| 全 费 用 (元)                                              |                                     |       |           | 24681.34 | 27532.93 | 28432.62 |
| 其<br><br><br><br>中                                     | 人 工 费 (元)                           |       |           | 10718.95 | 11823.69 | 12130.10 |
|                                                        | 材 料 费 (元)                           |       |           | 489.77   | 565.72   | 651.90   |
|                                                        | 机 械 费 (元)                           |       |           | 1060.30  | 1306.00  | 1391.96  |
|                                                        | 费 用 (元)                             |       |           | 9966.42  | 11109.03 | 11441.01 |
|                                                        | 增 值 税 (元)                           |       |           | 2445.90  | 2728.49  | 2817.65  |
| 名 称                                                    |                                     | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量      |          |          |
| 人<br>工                                                 | 普工                                  | 工日    | 92.00     | 17.118   | 18.882   | 19.371   |
|                                                        | 技工                                  | 工日    | 142.00    | 64.395   | 71.032   | 72.873   |
| 材<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>料 | 镀锌铁丝 φ3.5                           | kg    | 4.28      | 1.961    | 1.961    | 2.451    |
|                                                        | 板枋材                                 | m³    | 2479.49   | 0.010    | 0.010    | 0.020    |
|                                                        | 枕木 2500×250×200mm                   | 根     | 278.56    | 0.020    | 0.030    | 0.040    |
|                                                        | 棉纱                                  | kg    | 10.27     | 2.500    | 2.800    | 3.000    |
|                                                        | 低碳钢焊条 J422 综合                       | kg    | 3.68      | 1.600    | 1.600    | 1.800    |
|                                                        | 氧气                                  | m³    | 3.27      | 0.600    | 0.600    | 0.800    |
|                                                        | 乙炔气                                 | kg    | 22.58     | 0.200    | 0.200    | 0.267    |
|                                                        | 钢锯条                                 | 条     | 0.43      | 4.190    | 4.190    | 4.190    |
|                                                        | 破布                                  | kg    | 5.30      | 2.599    | 2.911    | 3.119    |
|                                                        | 黄油钙基脂                               | kg    | 8.98      | 1.943    | 1.943    | 2.137    |
|                                                        | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup>   | kg    | 10.35     | 4.800    | 5.800    | 7.500    |
|                                                        | 煤油                                  | kg    | 7.21      | 2.377    | 2.872    | 3.466    |
|                                                        | 汽油 70 <sup>#</sup> ~90 <sup>#</sup> | kg    | 6.03      | 0.990    | 0.990    | 1.188    |
|                                                        | 其他材料费                               | %     | —         | 3.000    | 3.000    | 3.000    |
|                                                        | 柴油【机械】                              | kg    | 5.26      | 53.012   | 63.253   | 67.243   |
|                                                        | 电【机械】                               | kW ·h | 0.75      | 30.447   | 30.447   | 34.218   |
| 机<br><br><br><br><br>械                                 | 汽车式起重机 8t                           | 台班    | 589.34    | 0.301    | 0.310    | 0.336    |
|                                                        | 汽车式起重机 16t                          | 台班    | 775.63    | 0.947    | —        | —        |
|                                                        | 汽车式起重机 30t                          | 台班    | 939.17    | —        | 1.035    | 1.097    |
|                                                        | 载重汽车 8t                             | 台班    | 319.47    | 0.296    | 0.305    | 0.323    |
|                                                        | 直流弧焊机 32kVA                         | 台班    | 165.43    | 0.323    | 0.323    | 0.363    |
|                                                        | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm               | 台班    | 12.10     | 0.032    | 0.032    | 0.036    |

| 定 额 编 号   |                                     |                |         | D6-2-117 | D6-2-118 | D6-2-119 |
|-----------|-------------------------------------|----------------|---------|----------|----------|----------|
| 项 目       |                                     |                |         | 池宽(m 以内) |          |          |
|           |                                     |                |         | 14       | 16       | 20       |
| 全 费 用 (元) |                                     |                |         | 29939.97 | 31624.28 | 37947.20 |
| 其 中       | 人 工 费 (元)                           |                |         | 12588.08 | 13075.06 | 15925.97 |
|           | 材 料 费 (元)                           |                |         | 763.28   | 887.08   | 999.22   |
|           | 机 械 费 (元)                           |                |         | 1609.24  | 1877.14  | 2051.09  |
|           | 费 用 (元)                             |                |         | 12012.35 | 12651.06 | 15210.39 |
|           | 增 值 税 (元)                           |                |         | 2967.02  | 3133.94  | 3760.53  |
| 名 称       |                                     | 单位             | 单价(元)   | 数 量      |          |          |
| 人 工       | 普工                                  | 工日             | 92.00   | 20.103   | 20.880   | 25.433   |
|           | 技工                                  | 工日             | 142.00  | 75.624   | 78.550   | 95.677   |
| 材 料       | 镀锌铁丝 φ3.5                           | kg             | 4.28    | 2.451    | 2.942    | 2.942    |
|           | 板枋材                                 | m <sup>3</sup> | 2479.49 | 0.030    | 0.040    | 0.050    |
|           | 枕木 2500×250×200mm                   | 根              | 278.56  | 0.050    | 0.080    | 0.100    |
|           | 棉纱                                  | kg             | 10.27   | 3.000    | 3.000    | 3.000    |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合                       | kg             | 3.68    | 1.800    | 2.000    | 2.000    |
|           | 氧气                                  | m <sup>3</sup> | 3.27    | 0.800    | 1.000    | 1.000    |
|           | 乙炔气                                 | kg             | 22.58   | 0.267    | 0.333    | 0.333    |
|           | 钢锯条                                 | 条              | 0.43    | 4.190    | 4.190    | 4.190    |
|           | 破布                                  | kg             | 5.30    | 3.119    | 3.119    | 3.119    |
|           | 黄油钙基脂                               | kg             | 8.98    | 2.331    | 2.429    | 2.429    |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup>   | kg             | 10.35   | 8.800    | 9.600    | 11.600   |
|           | 煤油                                  | kg             | 7.21    | 4.456    | 4.753    | 6.239    |
|           | 汽油 70 <sup>#</sup> ~90 <sup>#</sup> | kg             | 6.03    | 1.386    | 1.485    | 1.981    |
|           | 其他材料费                               | %              | —       | 3.000    | 3.000    | 3.000    |
|           | 柴油【机械】                              | kg             | 5.26    | 78.409   | 91.597   | 100.233  |
|           | 电【机械】                               | kW ·h          | 0.75    | 34.218   | 38.082   | 38.082   |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                           | 台班             | 589.34  | 0.389    | 0.460    | 0.495    |
|           | 汽车式起重机 30t                          | 台班             | 939.17  | 1.274    | 1.486    | 1.637    |
|           | 载重汽车 8t                             | 台班             | 319.47  | 0.385    | 0.448    | 0.484    |
|           | 直流弧焊机 32kVA                         | 台班             | 165.43  | 0.363    | 0.404    | 0.404    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm               | 台班             | 12.10   | 0.036    | 0.040    | 0.040    |

2.链板式刮泥、刮砂、撇渣机

工作内容:开箱点件,场内运输,枕木堆搭设,主梁组对、吊装,组件安装,无负荷试运转。

计量单位:台

| 定 额 编 号   |                                   |  |    | D6-2-120   | D6-2-121 | D6-2-122 | D6-2-123 |        |        |
|-----------|-----------------------------------|--|----|------------|----------|----------|----------|--------|--------|
| 项 目       |                                   |  |    | 池宽(m 以内)   |          |          |          |        |        |
|           |                                   |  |    | 3          |          | 5        |          |        |        |
|           |                                   |  |    | 基本池长(m 以内) |          |          |          |        |        |
|           |                                   |  |    | 20         | 每增减 5    | 20       | 每增减 5    |        |        |
| 全 费 用 (元) |                                   |  |    | 13212.90   | 1357.05  | 15257.47 | 1560.55  |        |        |
| 其 中       | 人 工 费 (元)                         |  |    | 5566.13    | 556.64   | 6529.52  | 653.02   |        |        |
|           | 材 料 费 (元)                         |  |    | 527.64     | 29.55    | 548.96   | 29.37    |        |        |
|           | 机 械 费 (元)                         |  |    | 595.98     | 89.60    | 618.80   | 92.62    |        |        |
|           | 费 用 (元)                           |  |    | 5213.76    | 546.78   | 6048.19  | 630.89   |        |        |
|           | 增 值 税 (元)                         |  |    | 1309.39    | 134.48   | 1512.00  | 154.65   |        |        |
| 名 称       |                                   |  | 单位 | 单价<br>(元)  | 数 量      |          |          |        |        |
| 人         | 普工                                |  |    | 工日         | 92.00    | 8.889    | 0.889    | 10.427 | 1.043  |
| 工         | 技工                                |  |    | 工日         | 142.00   | 33.439   | 3.344    | 39.227 | 3.923  |
| 材 料       | 钢板 δ3~10                          |  |    | kg         | 3.02     | 1.484    | —        | 1.484  | —      |
|           | 镀锌铁丝 φ1.4~2.5                     |  |    | kg         | 4.28     | 2.020    | —        | 2.525  | —      |
|           | 木材 成材                             |  |    | m³         | 2434.15  | 0.032    | —        | 0.032  | —      |
|           | 枕木 2500×250×200mm                 |  |    | 根          | 278.56   | 0.263    | —        | 0.315  | —      |
|           | 棉纱                                |  |    | kg         | 10.27    | 3.030    | —        | 3.333  | —      |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合                     |  |    | kg         | 3.68     | 5.533    | —        | 5.533  | —      |
|           | 氧气                                |  |    | m³         | 3.27     | 0.583    | —        | 0.583  | —      |
|           | 乙炔气                               |  |    | kg         | 22.58    | 0.195    | —        | 0.195  | —      |
|           | 破布                                |  |    | kg         | 5.30     | 1.050    | —        | 1.155  | —      |
|           | 黄油钙基脂                             |  |    | kg         | 8.98     | 3.570    | —        | 3.672  | —      |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> |  |    | kg         | 10.35    | 4.841    | —        | 4.841  | —      |
|           | 煤油                                |  |    | kg         | 7.21     | 2.142    | —        | 2.142  | —      |
|           | 汽油 综合                             |  |    | kg         | 6.03     | 1.020    | —        | 1.020  | —      |
|           | 柴油【机械】                            |  |    | kg         | 5.26     | 25.507   | 3.844    | 25.524 | 3.809  |
|           | 电【机械】                             |  |    | kW ·h      | 0.75     | 82.770   | 12.442   | 82.770 | 12.442 |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                         |  |    | 台班         | 589.34   | 0.660    | 0.099    | 0.728  | 0.109  |
|           | 载重汽车 8t                           |  |    | 台班         | 319.47   | 0.190    | 0.029    | 0.136  | 0.020  |
|           | 直流弧焊机 32kVA                       |  |    | 台班         | 165.43   | 0.878    | 0.132    | 0.878  | 0.132  |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             |  |    | 台班         | 12.10    | 0.088    | 0.013    | 0.088  | 0.013  |

| 定 额 编 号                                        |                                   |  |                | D6-2-124   | D6-2-125 |
|------------------------------------------------|-----------------------------------|--|----------------|------------|----------|
| 项 目                                            |                                   |  |                | 池宽(m 以内)   |          |
|                                                |                                   |  |                | 8          |          |
|                                                |                                   |  |                | 基本池长(m 以内) |          |
|                                                |                                   |  |                | 20         | 每增减 5    |
| 全 费 用 (元)                                      |                                   |  |                | 17674.34   | 1803.41  |
| 其<br><br><br><br>中                             | 人 工 费 (元)                         |  |                | 7659.33    | 765.86   |
|                                                | 材 料 费 (元)                         |  |                | 584.07     | 30.88    |
|                                                | 机 械 费 (元)                         |  |                | 649.41     | 97.48    |
|                                                | 费 用 (元)                           |  |                | 7030.02    | 730.47   |
|                                                | 增 值 税 (元)                         |  |                | 1751.51    | 178.72   |
| 名 称                                            |                                   |  | 单位             | 单价<br>(元)  | 数 量      |
| 人<br><br>工                                     | 普工                                |  | 工日             | 92.00      | 12.232   |
|                                                | 技工                                |  | 工日             | 142.00     | 46.014   |
| 材<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>料 | 钢板 δ3~10                          |  | kg             | 3.02       | 1.484    |
|                                                | 镀锌铁丝 φ1.4~2.5                     |  | kg             | 4.28       | 3.030    |
|                                                | 木材 成材                             |  | m <sup>3</sup> | 2434.15    | 0.032    |
|                                                | 枕木 2500×250×200mm                 |  | 根              | 278.56     | 0.368    |
|                                                | 棉纱                                |  | kg             | 10.27      | 3.636    |
|                                                | 低碳钢焊条 J422 综合                     |  | kg             | 3.68       | 6.086    |
|                                                | 氧气                                |  | m <sup>3</sup> | 3.27       | 0.583    |
|                                                | 乙炔气                               |  | kg             | 22.58      | 0.195    |
|                                                | 破布                                |  | kg             | 5.30       | 1.323    |
|                                                | 黄油钙基脂                             |  | kg             | 8.98       | 3.774    |
|                                                | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> |  | kg             | 10.35      | 4.986    |
|                                                | 煤油                                |  | kg             | 7.21       | 2.142    |
|                                                | 汽油 综合                             |  | kg             | 6.03       | 1.020    |
|                                                | 柴油【机械】                            |  | kg             | 5.26       | 26.796   |
|                                                | 电【机械】                             |  | kW·h           | 0.75       | 86.822   |
| 机<br><br><br><br>械                             | 汽车式起重机 8t                         |  | 台班             | 589.34     | 0.764    |
|                                                | 载重汽车 8t                           |  | 台班             | 319.47     | 0.143    |
|                                                | 直流弧焊机 32kVA                       |  | 台班             | 165.43     | 0.921    |
|                                                | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             |  | 台班             | 12.10      | 0.092    |

十一、砂(泥)水分离器

工作内容: 开箱检点、基础划线、场内运输、一次灌浆, 安装就位、打平找正、加油、试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                              |                |            | D6-2-126 |
|-----------|------------------------------|----------------|------------|----------|
| 项 目       |                              |                |            | 螺旋式砂水分离器 |
| 全 费 用 (元) |                              |                |            | 2180.35  |
| 其中        | 人 工 费 (元)                    |                |            | 846.60   |
|           | 材 料 费 (元)                    |                |            | 219.70   |
|           | 机 械 费 (元)                    |                |            | 98.41    |
|           | 费 用 (元)                      |                |            | 799.57   |
|           | 增 值 税 (元)                    |                |            | 216.07   |
| 名 称       |                              | 单 位            | 单 价<br>(元) | 数 量      |
| 人 工       | 普工                           | 工日             | 92.00      | 1.352    |
|           | 技工                           | 工日             | 142.00     | 5.086    |
| 材 料       | 热轧薄钢板 δ1.6~1.9               | kg             | 3.15       | 0.011    |
|           | 镀锌铁丝 φ2.8~4.0                | kg             | 4.28       | 0.242    |
|           | 水泥 P.O 42.5                  | kg             | 0.36       | 83.375   |
|           | 砂子 粗砂                        | m <sup>3</sup> | 128.68     | 0.146    |
|           | 碎石 综合                        | m <sup>3</sup> | 121.31     | 0.159    |
|           | 棉纱                           | kg             | 10.27      | 0.418    |
|           | 低碳钢焊条 J422 φ4.0              | kg             | 3.68       | 0.400    |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> | 块              | 2.64       | 4.080    |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> | 块              | 3.25       | 8.160    |
|           | 氧气                           | m <sup>3</sup> | 3.27       | 0.266    |
|           | 乙炔气                          | kg             | 22.58      | 0.224    |
|           | 厚漆                           | kg             | 9.02       | 3.060    |
|           | 破布                           | kg             | 5.30       | 0.211    |
|           | 黄油钙基脂                        | kg             | 8.98       | 0.400    |
|           | 机油                           | kg             | 10.35      | 0.707    |
|           | 汽油 综合                        | kg             | 6.03       | 1.298    |
|           | 煤油                           | kg             | 7.21       | 1.124    |
|           | 柴油【机械】                       | kg             | 5.26       | 6.972    |
|           | 电【机械】                        | kW ·h          | 0.75       | 12.432   |
| 机 械       | 叉式起重机 5t                     | 台班             | 276.10     | 0.255    |
|           | 直流弧焊机 20kVA                  | 台班             | 163.52     | 0.170    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm        | 台班             | 12.10      | 0.017    |

十二、曝气机

1.立式表面曝气机

工作内容: 开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、一次灌浆、精平、组装, 附件组装、清洗、检查、加油, 无负荷试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                                   |                |           | D6-2-127           | D6-2-128 | D6-2-129 |
|-----------|-----------------------------------|----------------|-----------|--------------------|----------|----------|
| 项 目       |                                   |                |           | 立式表面曝气机(叶轮直径 m 以内) |          |          |
|           |                                   |                |           | 1                  | 1.5      | 2        |
| 全 费 用 (元) |                                   |                |           | 5347.34            | 5965.73  | 6434.00  |
| 其 中       | 人 工 费 (元)                         |                |           | 2299.41            | 2578.72  | 2782.14  |
|           | 材 料 费 (元)                         |                |           | 213.21             | 219.00   | 225.50   |
|           | 机 械 费 (元)                         |                |           | 194.61             | 213.94   | 235.52   |
|           | 费 用 (元)                           |                |           | 2110.19            | 2362.87  | 2553.24  |
|           | 增 值 税 (元)                         |                |           | 529.92             | 591.20   | 637.60   |
| 名 称       |                                   | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量                |          |          |
| 人 工       | 普工                                | 工日             | 92.00     | 3.672              | 4.118    | 4.443    |
|           | 技工                                | 工日             | 142.00    | 13.814             | 15.492   | 16.714   |
| 材 料       | 镀锌铁丝 $\phi$ 1.4~2.5               | kg             | 4.28      | 1.478              | 1.478    | 1.478    |
|           | 紫铜板 $\delta$ 0.05~0.3             | kg             | 52.14     | 0.104              | 0.104    | 0.104    |
|           | 木材 成材                             | m <sup>3</sup> | 2434.15   | 0.011              | 0.011    | 0.011    |
|           | 枕木 2500×250×200mm                 | 根              | 278.56    | 0.011              | 0.011    | 0.011    |
|           | 水泥 P.O 42.5                       | kg             | 0.36      | 17.550             | 17.550   | 17.550   |
|           | 砂子 中砂                             | m <sup>3</sup> | 128.68    | 0.026              | 0.026    | 0.026    |
|           | 碎石 10                             | m <sup>3</sup> | 121.31    | 0.045              | 0.045    | 0.045    |
|           | 棉纱                                | kg             | 10.27     | 0.985              | 0.985    | 0.985    |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合                     | kg             | 3.68      | 0.537              | 0.537    | 0.537    |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | 块              | 2.64      | 4.080              | 4.080    | 4.080    |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | 块              | 3.25      | 8.160              | 8.160    | 8.160    |
|           | 破布                                | kg             | 5.30      | 1.024              | 1.024    | 1.024    |
|           | 黄油钙基脂                             | kg             | 8.98      | 0.995              | 0.995    | 0.995    |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> | kg             | 10.35     | 2.209              | 2.209    | 2.209    |
|           | 煤油                                | kg             | 7.21      | 1.094              | 1.094    | 1.094    |
|           | 汽油 综合                             | kg             | 6.03      | 0.597              | 0.597    | 0.597    |
|           | 柴油【机械】                            | kg             | 5.26      | 9.933              | 10.914   | 12.015   |
|           | 电【机械】                             | kW ·h          | 0.75      | 8.204              | 9.053    | 9.995    |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                         | 台班             | 589.34    | 0.272              | 0.299    | 0.329    |
|           | 载重汽车 8t                           | 台班             | 319.47    | 0.062              | 0.068    | 0.075    |
|           | 直流弧焊机 32kVA                       | 台班             | 165.43    | 0.087              | 0.096    | 0.106    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             | 台班             | 12.10     | 0.009              | 0.010    | 0.011    |

2.倒伞形叶轮曝气机

工作内容: 开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、一次灌浆、精平、组装, 附件组装、清洗、检查、加油, 无负荷试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                                   |  |                | D6-2-130           | D6-2-131 | D6-2-132 | D6-2-133 | D6-2-134 |
|-----------|-----------------------------------|--|----------------|--------------------|----------|----------|----------|----------|
| 项 目       |                                   |  |                | 倒伞形叶轮曝气机( 直径 m 以内) |          |          |          |          |
|           |                                   |  |                | 1                  | 1.65     | 2.55     | 3.25     | 3.25m 以外 |
| 全 费 用 (元) |                                   |  |                | 5347.34            | 5864.13  | 6119.30  | 7127.34  | 8168.23  |
| 其中        | 人 工 费 (元)                         |  |                | 2299.41            | 2529.14  | 2653.66  | 3026.34  | 3480.79  |
|           | 材 料 费 (元)                         |  |                | 213.21             | 219.00   | 219.00   | 271.39   | 285.49   |
|           | 机 械 费 (元)                         |  |                | 194.61             | 213.94   | 213.94   | 304.81   | 350.68   |
|           | 费 用 (元)                           |  |                | 2110.19            | 2320.92  | 2426.28  | 2818.49  | 3241.81  |
|           | 增 值 税 (元)                         |  |                | 529.92             | 581.13   | 606.42   | 706.31   | 809.46   |
| 名 称       |                                   |  | 单位             | 单价<br>(元)          | 数 量      |          |          |          |
| 人 工       | 普工                                |  | 工日             | 92.00              | 3.672    | 4.039    | 4.238    | 5.559    |
|           | 技工                                |  | 工日             | 142.00             | 13.814   | 15.194   | 15.942   | 20.911   |
| 材 料       | 镀锌铁丝 φ1.4~2.5                     |  | kg             | 4.28               | 1.478    | 1.478    | 1.478    | 1.515    |
|           | 紫铜板 δ0.05~0.3                     |  | kg             | 52.14              | 0.104    | 0.104    | 0.104    | 0.159    |
|           | 木材 成材                             |  | m <sup>3</sup> | 2434.15            | 0.011    | 0.011    | 0.011    | 0.011    |
|           | 枕木 2500×250×200mm                 |  | 根              | 278.56             | 0.011    | 0.011    | 0.011    | 0.021    |
|           | 水泥 P.O 42.5                       |  | kg             | 0.36               | 17.550   | 17.550   | 17.550   | 26.000   |
|           | 砂子 中砂                             |  | m <sup>3</sup> | 128.68             | 0.026    | 0.026    | 0.026    | 0.041    |
|           | 碎石 10                             |  | m <sup>3</sup> | 121.31             | 0.045    | 0.045    | 0.045    | 0.061    |
|           | 棉纱                                |  | kg             | 10.27              | 0.985    | 0.985    | 0.985    | 1.212    |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合                     |  | kg             | 3.68               | 0.537    | 0.537    | 0.537    | 0.550    |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      |  | 块              | 2.64               | 4.080    | 4.080    | 4.080    | 4.080    |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      |  | 块              | 3.25               | 8.160    | 8.160    | 8.160    | 8.160    |
|           | 破布                                |  | kg             | 5.30               | 1.024    | 1.024    | 1.024    | 1.260    |
|           | 黄油钙基脂                             |  | kg             | 8.98               | 0.995    | 0.995    | 0.995    | 1.020    |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> |  | kg             | 10.35              | 2.209    | 2.209    | 2.209    | 2.575    |
|           | 煤油                                |  | kg             | 7.21               | 1.094    | 1.094    | 1.094    | 1.224    |
|           | 汽油 综合                             |  | kg             | 6.03               | 0.597    | 0.597    | 0.597    | 0.816    |
|           | 柴油【机械】                            |  | kg             | 5.26               | 9.933    | 10.914   | 10.914   | 16.398   |
|           | 电【机械】                             |  | kW ·h          | 0.75               | 8.204    | 9.053    | 9.053    | 10.276   |
|           |                                   |  |                |                    |          |          |          |          |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                         |  | 台班             | 589.34             | 0.272    | 0.299    | 0.299    | 0.480    |
|           | 载重汽车 8t                           |  | 台班             | 319.47             | 0.062    | 0.068    | 0.068    | 0.147    |
|           | 直流弧焊机 32kVA                       |  | 台班             | 165.43             | 0.087    | 0.096    | 0.096    | 0.125    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             |  | 台班             | 12.10              | 0.009    | 0.010    | 0.010    | 0.013    |

3.转刷曝气机

工作内容: 开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、一次灌浆、精平、组装, 附件组装、清洗、检查、加油, 无负荷试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号                                                            |                                   |  |                | D6-2-135       | D6-2-136 | D6-2-137 |        |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--|----------------|----------------|----------|----------|--------|
| 项 目                                                                |                                   |  |                | 转刷曝气机(长度 m 以内) |          |          |        |
|                                                                    |                                   |  |                | 4.5            | 6        | 9        |        |
|                                                                    |                                   |  |                | 转刷直径(m)        |          |          |        |
|                                                                    |                                   |  |                | 1              |          |          |        |
| 全 费 用 (元)                                                          |                                   |  |                | 4683.48        | 5396.42  | 6221.14  |        |
| 其<br><br><br><br>中                                                 | 人 工 费 (元)                         |  |                | 1886.77        | 2171.96  | 2518.34  |        |
|                                                                    | 材 料 费 (元)                         |  |                | 260.19         | 304.49   | 333.29   |        |
|                                                                    | 机 械 费 (元)                         |  |                | 257.84         | 296.57   | 337.05   |        |
|                                                                    | 费 用 (元)                           |  |                | 1814.55        | 2088.62  | 2415.95  |        |
|                                                                    | 增 值 税 (元)                         |  |                | 464.13         | 534.78   | 616.51   |        |
| 名 称                                                                |                                   |  | 单位             | 单价<br>(元)      | 数 量      |          |        |
| 人<br><br>工                                                         | 普工                                |  | 工日             | 92.00          | 3.013    | 3.469    | 4.022  |
|                                                                    | 技工                                |  | 工日             | 142.00         | 11.335   | 13.048   | 15.129 |
| 材<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>料 | 镀锌铁丝 φ1.4~2.5                     |  | kg             | 4.28           | 1.515    | 1.515    | 2.020  |
|                                                                    | 紫铜板 δ0.05~0.3                     |  | kg             | 52.14          | 0.106    | 0.212    | 0.318  |
|                                                                    | 木材 成材                             |  | m <sup>3</sup> | 2434.15        | 0.011    | 0.011    | 0.011  |
|                                                                    | 枕木 2500×250×200mm                 |  | 根              | 278.56         | 0.011    | 0.021    | 0.032  |
|                                                                    | 水泥 P.O 42.5                       |  | kg             | 0.36           | 22.000   | 30.000   | 36.000 |
|                                                                    | 砂子 中砂                             |  | m <sup>3</sup> | 128.68         | 0.031    | 0.051    | 0.066  |
|                                                                    | 碎石 10                             |  | m <sup>3</sup> | 121.31         | 0.046    | 0.077    | 0.092  |
|                                                                    | 低碳钢焊条 J422 综合                     |  | kg             | 3.68           | 0.550    | 0.550    | 0.660  |
|                                                                    | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      |  | 块              | 2.64           | 4.080    | 4.080    | 4.080  |
|                                                                    | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      |  | 块              | 3.25           | 8.160    | 8.160    | 8.160  |
|                                                                    | 破布                                |  | kg             | 5.30           | 1.260    | 1.575    | 1.575  |
|                                                                    | 棉纱                                |  | kg             | 10.27          | 1.212    | 1.515    | 1.515  |
|                                                                    | 黄油钙基脂                             |  | kg             | 8.98           | 1.020    | 1.020    | 1.020  |
|                                                                    | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> |  | kg             | 10.35          | 3.502    | 4.120    | 4.120  |
|                                                                    | 煤油                                |  | kg             | 7.21           | 1.734    | 2.040    | 2.040  |
|                                                                    | 汽油 综合                             |  | kg             | 6.03           | 1.020    | 1.020    | 1.020  |
|                                                                    | 柴油【机械】                            |  | kg             | 5.26           | 13.431   | 15.976   | 17.911 |
|                                                                    | 电【机械】                             |  | kW ·h          | 0.75           | 10.276   | 10.276   | 12.349 |
| 机<br><br><br><br>械                                                 | 汽车式起重机 8t                         |  | 台班             | 589.34         | 0.366    | 0.417    | 0.476  |
|                                                                    | 载重汽车 5t                           |  | 台班             | 255.09         | 0.094    | 0.128    | 0.136  |
|                                                                    | 直流弧焊机 32kVA                       |  | 台班             | 165.43         | 0.109    | 0.109    | 0.131  |
|                                                                    | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             |  | 台班             | 12.10          | 0.011    | 0.011    | 0.013  |

4.转碟曝气机

工作内容: 开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、一次灌浆、精平、组装, 附件组装、清洗、检查、加油, 无负荷试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                       |      |           | D6-2-138       | D6-2-139 | D6-2-140 | D6-2-141 |
|-----------|-----------------------|------|-----------|----------------|----------|----------|----------|
| 项 目       |                       |      |           | 转碟曝气机(长度 m 以内) |          |          |          |
|           |                       |      |           | 4.5            | 6        | 9        | 9m 以外    |
|           |                       |      |           | 转盘直径(m)        |          |          |          |
|           |                       |      |           | 1.4, 1.5       |          |          |          |
| 全 费 用 (元) |                       |      |           | 4710.43        | 6136.05  | 7076.38  | 8054.04  |
| 其 中       | 人 工 费 (元)             |      |           | 2170.03        | 2497.98  | 2896.02  | 3329.97  |
|           | 材 料 费 (元)             |      |           | 189.67         | 313.75   | 343.75   | 355.13   |
|           | 机 械 费 (元)             |      |           | 25.93          | 326.47   | 371.07   | 408.05   |
|           | 费 用 (元)               |      |           | 1858.00        | 2389.77  | 2764.28  | 3162.74  |
|           | 增 值 税 (元)             |      |           | 466.80         | 608.08   | 701.26   | 798.15   |
| 名 称       |                       | 单位   | 单价<br>(元) | 数 量            |          |          |          |
| 人 工       | 普工                    | 工日   | 92.00     | 3.465          | 3.989    | 4.625    | 5.318    |
|           | 技工                    | 工日   | 142.00    | 13.037         | 15.007   | 17.398   | 20.005   |
| 材 料       | 镀锌铁丝 φ1.4~2.5         | kg   | 4.28      | 1.515          | 1.515    | 2.020    | 2.020    |
|           | 紫铜板 δ0.05~0.3         | kg   | 52.14     | 0.106          | 0.212    | 0.318    | 0.318    |
|           | 木材 成材                 | m³   | 2434.15   | 0.011          | 0.011    | 0.011    | 0.011    |
|           | 枕木 2500×250×200mm     | 根    | 278.56    | 0.011          | 0.021    | 0.032    | 0.032    |
|           | 水泥 P.O 42.5           | kg   | 0.36      | 22.000         | 30.000   | 36.000   | 36.000   |
|           | 砂子 中砂                 | m³   | 128.68    | 0.031          | 0.051    | 0.066    | 0.066    |
|           | 碎石 10                 | m³   | 121.31    | 0.046          | 0.077    | 0.092    | 0.092    |
|           | 棉纱                    | kg   | 10.27     | 1.212          | 1.515    | 1.515    | 1.515    |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合         | kg   | 3.68      | 0.550          | 0.550    | 0.660    | 0.660    |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1#      | 块    | 2.64      | 4.080          | 4.080    | 4.080    | 4.080    |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1#      | 块    | 3.25      | 8.160          | 8.160    | 8.160    | 8.160    |
|           | 破布                    | kg   | 5.30      | 1.260          | 1.575    | 1.575    | 1.575    |
|           | 黄油钙基脂                 | kg   | 8.98      | 1.020          | 1.020    | 1.020    | 1.020    |
|           | 机油 5#~7#              | kg   | 10.35     | 3.502          | 4.120    | 4.120    | 4.120    |
|           | 煤油                    | kg   | 7.21      | 1.734          | 2.040    | 2.040    | 2.040    |
|           | 汽油 综合                 | kg   | 6.03      | 1.020          | 1.020    | 1.020    | 1.020    |
|           | 柴油【机械】                | kg   | 5.26      | 1.342          | 17.588   | 19.726   | 21.687   |
|           | 电【机械】                 | kW·h | 0.75      | 1.036          | 11.312   | 13.572   | 14.990   |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t             | 台班   | 589.34    | 0.037          | 0.459    | 0.524    | 0.576    |
|           | 载重汽车 5t               | 台班   | 255.09    | 0.009          | 0.141    | 0.150    | 0.165    |
|           | 直流弧焊机 32kVA           | 台班   | 165.43    | 0.011          | 0.120    | 0.144    | 0.159    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班   | 12.10     | 0.001          | 0.012    | 0.014    | 0.016    |

5.潜水离心式、射流式曝气机

工作内容: 开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、一次灌浆、精平、组装, 附件组装、清洗、检查、加油, 无负荷试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号     |                              |                |          | D6-2-142                         | D6-2-143 | D6-2-144 | D6-2-145                |
|-------------|------------------------------|----------------|----------|----------------------------------|----------|----------|-------------------------|
| 项 目         |                              |                |          | 进 气 量 ( m <sup>3</sup> / h 以 内 ) |          |          |                         |
|             |                              |                |          | 100                              | 200      | 300      | 300m <sup>3</sup> /h 以外 |
| 全 费 用 ( 元 ) |                              |                |          | 1715.03                          | 1862.71  | 2026.22  | 2041.50                 |
| 其 中         | 人 工 费 ( 元 )                  |                |          | 725.89                           | 797.96   | 877.75   | 877.75                  |
|             | 材 料 费 ( 元 )                  |                |          | 133.27                           | 133.27   | 133.27   | 135.98                  |
|             | 机 械 费 ( 元 )                  |                |          | 38.86                            | 38.86    | 38.86    | 44.85                   |
|             | 费 用 ( 元 )                    |                |          | 647.05                           | 708.03   | 775.54   | 780.61                  |
|             | 增 值 税 ( 元 )                  |                |          | 169.96                           | 184.59   | 200.80   | 202.31                  |
| 名 称         |                              | 单位             | 单价 ( 元 ) | 数 量                              |          |          |                         |
| 人 工         | 普工                           | 工日             | 92.00    | 1.159                            | 1.274    | 1.402    | 1.402                   |
|             | 技工                           | 工日             | 142.00   | 4.361                            | 4.794    | 5.273    | 5.273                   |
| 材 料         | 热轧薄钢板 δ1.6~1.9               | kg             | 3.15     | 0.180                            | 0.180    | 0.180    | 0.180                   |
|             | 板枋材                          | m <sup>3</sup> | 2479.49  | 0.005                            | 0.005    | 0.005    | 0.005                   |
|             | 水泥 P.O 42.5                  | kg             | 0.36     | 39.194                           | 39.194   | 39.194   | 39.194                  |
|             | 砂子 粗砂                        | m <sup>3</sup> | 128.68   | 0.070                            | 0.070    | 0.070    | 0.070                   |
|             | 碎石 综合                        | m <sup>3</sup> | 121.31   | 0.075                            | 0.075    | 0.075    | 0.075                   |
|             | 厚漆                           | kg             | 9.02     | 0.154                            | 0.154    | 0.154    | 0.154                   |
|             | 棉纱                           | kg             | 10.27    | 0.244                            | 0.244    | 0.244    | 0.244                   |
|             | 低碳钢焊条 J422 φ4.0              | kg             | 3.68     | 0.208                            | 0.208    | 0.208    | 0.208                   |
|             | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> | 块              | 2.64     | 4.080                            | 4.080    | 4.080    | 4.080                   |
|             | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> | 块              | 3.25     | 8.160                            | 8.160    | 8.160    | 8.160                   |
|             | 氧气                           | m <sup>3</sup> | 3.27     | 0.202                            | 0.202    | 0.202    | 0.202                   |
|             | 乙炔气                          | kg             | 22.58    | 0.067                            | 0.067    | 0.067    | 0.067                   |
|             | 破布                           | kg             | 5.30     | 0.276                            | 0.276    | 0.276    | 0.276                   |
|             | 黄油钙基脂                        | kg             | 8.98     | 0.309                            | 0.309    | 0.309    | 0.309                   |
|             | 机油                           | kg             | 10.35    | 1.093                            | 1.093    | 1.093    | 1.093                   |
|             | 煤油                           | kg             | 7.21     | 0.857                            | 0.857    | 0.857    | 0.857                   |
|             | 汽油 综合                        | kg             | 6.03     | 0.208                            | 0.208    | 0.208    | 0.208                   |
|             | 其他材料费                        | %              | —        | 3.000                            | 3.000    | 3.000    | 3.000                   |
|             | 柴油【机械】                       | kg             | 5.26     | 2.461                            | 2.461    | 2.461    | 2.843                   |
|             | 电【机械】                        | kW ·h          | 0.75     | 6.219                            | 6.219    | 6.219    | 7.161                   |
| 机 械         | 叉式起重机 5t                     | 台班             | 276.10   | 0.090                            | 0.090    | 0.090    | 0.104                   |
|             | 直流弧焊机 20kVA                  | 台班             | 163.52   | 0.085                            | 0.085    | 0.085    | 0.098                   |
|             | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm        | 台班             | 12.10    | 0.009                            | 0.009    | 0.009    | 0.009                   |

十三、曝气器

工作内容:外观检查、场内运输、设备吊装就位、安装、固定、找平、找正调试。

计量单位:10 个

| 定 额 编 号   |           |    |           | D6-2-146                | D6-2-147            | D6-2-148  |
|-----------|-----------|----|-----------|-------------------------|---------------------|-----------|
| 项 目       |           |    |           | 管式微孔曝气器<br>(直径100mm 以内) | 盘式<br>(球形、钟罩、平板)曝气器 | 旋流混合扩散曝气器 |
| 全 费 用 (元) |           |    |           | 195.39                  | 155.49              | 151.44    |
| 其中        | 人 工 费 (元) |    |           | 95.35                   | 75.88               | 73.90     |
|           | 材 料 费 (元) |    |           | -                       | -                   | -         |
|           | 机 械 费 (元) |    |           | -                       | -                   | -         |
|           | 费 用 (元)   |    |           | 80.68                   | 64.20               | 62.53     |
|           | 增 值 税 (元) |    |           | 19.36                   | 15.41               | 15.01     |
| 名 称       |           | 单位 | 单价<br>(元) | 数 量                     |                     |           |
| 人 工       | 普工        | 工日 | 92.00     | 0.152                   | 0.121               | 0.118     |
|           | 技工        | 工日 | 142.00    | 0.573                   | 0.456               | 0.444     |
| 材 料       | 滤帽        | 个  | -         | ( 10.100)               | ( 10.100)           | ( 10.100) |
|           | 其他材料费     | %  | -         | 3.000                   | 3.000               | 3.000     |

工作内容:外观检查、场内运输、设备吊装就位、安装、固定、找平、找正调试。

计量单位:10 个

| 定 额 编 号   |           |    |           | D6-2-149  | D6-2-150  | D6-2-151  |
|-----------|-----------|----|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 项 目       |           |    |           | 陶瓷、钛板曝气器  | 滤帽        | 长(短)柄滤头   |
| 全 费 用 (元) |           |    |           | 169.51    | 52.26     | 53.89     |
| 其中        | 人 工 费 (元) |    |           | 82.72     | 25.50     | 26.30     |
|           | 材 料 费 (元) |    |           | -         | -         | -         |
|           | 机 械 费 (元) |    |           | -         | -         | -         |
|           | 费 用 (元)   |    |           | 69.99     | 21.58     | 22.25     |
|           | 增 值 税 (元) |    |           | 16.80     | 5.18      | 5.34      |
| 名 称       |           | 单位 | 单价<br>(元) | 数 量       |           |           |
| 人 工       | 普工        | 工日 | 92.00     | 0.132     | 0.041     | 0.042     |
|           | 技工        | 工日 | 142.00    | 0.497     | 0.153     | 0.158     |
| 材 料       | 滤帽        | 个  | -         | ( 10.100) | ( 10.100) | ( 10.100) |
|           | 其他材料费     | %  | -         | 3.000     | 3.000     | 3.000     |

十四、布气管

工作内容:切管、坡口、调直、对口、挖眼接管、管道制安、管件制安、盲板制安。 计量单位:10m

| 定 额 编 号   |                       |       |           | D6-2-152  | D6-2-153  | D6-2-154  | D6-2-155  |
|-----------|-----------------------|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 项 目       |                       |       |           | 碳钢管       |           |           |           |
|           |                       |       |           | DN50      | DN100     | DN150     | DN200     |
| 全 费 用 (元) |                       |       |           | 504.18    | 589.45    | 696.55    | 922.77    |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |       |           | 165.44    | 183.82    | 223.83    | 284.96    |
|           | 材 料 费 (元)             |       |           | 98.40     | 130.20    | 149.58    | 193.25    |
|           | 机 械 费 (元)             |       |           | 27.30     | 33.31     | 35.06     | 60.67     |
|           | 费 用 (元)               |       |           | 163.08    | 183.71    | 219.05    | 292.44    |
|           | 增 值 税 (元)             |       |           | 49.96     | 58.41     | 69.03     | 91.45     |
| 名 称       |                       | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量       |           |           |           |
| 人 工       | 普工                    | 工日    | 92.00     | 0.264     | 0.294     | 0.357     | 0.455     |
|           | 技工                    | 工日    | 142.00    | 0.994     | 1.104     | 1.345     | 1.712     |
| 材 料       | 焊接钢管 综合               | m     | —         | ( 10.200) | ( 10.200) | ( 10.200) | ( 10.200) |
|           | 压制弯头                  | 个     | —         | —         | ( 0.260)  | ( 0.570)  | ( 0.560)  |
|           | 热轧薄钢板 δ3.5~4.0        | kg    | 2.99      | 0.090     | 0.100     | 0.140     | 0.450     |
|           | 镀锌铁丝 φ3.5             | kg    | 4.28      | 1.250     | 1.471     | 1.765     | 2.118     |
|           | 板枋材                   | m³    | 2479.49   | 0.010     | 0.010     | 0.010     | 0.010     |
|           | 枕木 2000×200×200mm     | 根     | 198.33    | 0.026     | 0.030     | 0.040     | 0.048     |
|           | 六角螺栓带螺母垫圈 M16×45      | 套     | 0.94      | 20.000    | 20.000    | 20.000    | 20.000    |
|           | 砂轮片 φ100              | 片     | 8.56      | 0.100     | 0.160     | —         | —         |
|           | 砂轮片 φ400              | 片     | 72.73     | 0.040     | 0.240     | 0.420     | 0.690     |
|           | 水                     | m³    | 3.39      | 0.010     | 1.500     | 0.250     | 0.450     |
|           | 石棉橡胶板 δ3              | kg    | 5.99      | 0.298     | 0.350     | 0.400     | 0.480     |
|           | 铅油 厚漆                 | kg    | 9.02      | 0.510     | 0.600     | 0.800     | 0.960     |
|           | 棉纱                    | kg    | 10.27     | 0.400     | 0.600     | 0.800     | 0.960     |
|           | 合金钢焊条                 | kg    | 6.66      | 0.765     | 0.900     | 1.020     | 1.224     |
|           | 氧气                    | m³    | 3.27      | 0.510     | 0.600     | 0.700     | 0.840     |
|           | 乙炔气                   | kg    | 22.58     | 0.170     | 0.200     | 0.233     | 0.280     |
|           | 破布                    | kg    | 5.30      | 0.400     | 0.624     | 0.832     | 0.960     |
|           | 机油 5# ~7#             | kg    | 10.35     | 0.200     | 0.200     | 0.200     | 0.200     |
|           | 其他材料费                 | %     | —         | 4.000     | 4.000     | 4.000     | 4.000     |
|           | 电【机械】                 | kW ·h | 0.75      | 15.478    | 18.890    | 19.809    | 34.402    |
| 机 械       | 直流弧焊机 32kVA           | 台班    | 165.43    | 0.154     | 0.182     | 0.206     | 0.247     |
|           | 电动弯管机 108             | 台班    | 54.76     | 0.030     | 0.050     | —         | 0.247     |
|           | 管子切断机 150             | 台班    | 24.22     | —         | 0.010     | 0.030     | 0.247     |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班    | 12.10     | 0.015     | 0.018     | 0.021     | 0.025     |

| 定 额 编 号   |                   |  |       | D6-2-156  | D6-2-157  | D6-2-158  | D6-2-159  |
|-----------|-------------------|--|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 项 目       |                   |  |       | 塑料管       |           |           |           |
|           |                   |  |       | DN50      | DN100     | DN150     | DN200     |
| 全 费 用 (元) |                   |  |       | 317.24    | 348.75    | 414.26    | 512.72    |
| 其中        | 人 工 费 (元)         |  |       | 113.35    | 125.47    | 152.80    | 193.95    |
|           | 材 料 费 (元)         |  |       | 76.54     | 82.50     | 91.07     | 103.80    |
|           | 机 械 费 (元)         |  |       | -         | 0.03      | 0.03      | 0.03      |
|           | 费 用 (元)           |  |       | 95.91     | 106.19    | 129.31    | 164.13    |
|           | 增 值 税 (元)         |  |       | 31.44     | 34.56     | 41.05     | 50.81     |
| 名 称       |                   |  | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量       |           |           |
| 人 工       | 普工                |  | 工日    | 92.00     | 0.181     | 0.200     | 0.244     |
|           | 技工                |  | 工日    | 142.00    | 0.681     | 0.754     | 0.918     |
| 材 料       | 硬塑料管              |  | m     | -         | ( 10.600) | ( 10.600) | ( 10.600) |
|           | 硬塑料管接头            |  | 个     | -         | ( 11.010) | ( 7.370)  | ( 6.660)  |
|           | 镀锌铁丝 φ3.5         |  | kg    | 4.28      | 0.941     | 1.177     | 1.471     |
|           | 板枋材               |  | m³    | 2479.49   | 0.010     | 0.009     | 0.009     |
|           | 枕木 2000×200×200mm |  | 根     | 198.33    | 0.008     | 0.011     | 0.009     |
|           | 石棉橡胶板 δ3          |  | kg    | 5.99      | 0.280     | 0.350     | 0.400     |
|           | 六角螺栓带螺母垫圈 M16×45  |  | 套     | 0.94      | 20.000    | 20.000    | 20.000    |
|           | 铅油 厚漆             |  | kg    | 9.02      | 0.480     | 0.600     | 0.800     |
|           | 砂布                |  | 张     | 1.12      | 0.348     | 0.552     | 0.696     |
|           | 棉纱                |  | kg    | 10.27     | 0.400     | 0.500     | 0.600     |
|           | 聚氯乙烯焊条 φ3.2       |  | kg    | 14.55     | 0.640     | 0.800     | 1.000     |
|           | 破布                |  | kg    | 5.30      | 0.400     | 0.520     | 0.624     |
|           | 机油 5# ~7#         |  | kg    | 10.35     | 0.200     | 0.200     | 0.200     |
|           | 粘合剂               |  | kg    | 26.10     | 0.010     | 0.032     | 0.048     |
|           | 丙酮                |  | kg    | 8.09      | 0.015     | 0.047     | -         |
|           | 其他材料费             |  | %     | -         | 4.000     | 4.000     | 4.000     |
|           | 电【机械】             |  | kW ·h | 0.75      | -         | 0.072     | 0.096     |
| 机 械       | 木工圆锯机 500         |  | 台班    | 8.67      | -         | 0.003     | 0.004     |

| 定 额 编 号   |                                   |  |                | D6-2-160  | D6-2-161  | D6-2-162  | D6-2-163  |
|-----------|-----------------------------------|--|----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 项 目       |                                   |  |                | 不锈钢管      |           |           |           |
|           |                                   |  |                | DN50      | DN100     | DN150     | DN200     |
| 全 费 用 (元) |                                   |  |                | 684.38    | 835.30    | 989.59    | 1244.27   |
| 其中        | 人 工 费 (元)                         |  |                | 172.79    | 216.06    | 265.64    | 318.76    |
|           | 材 料 费 (元)                         |  |                | 220.61    | 256.03    | 291.46    | 352.74    |
|           | 机 械 费 (元)                         |  |                | 41.69     | 52.88     | 59.40     | 97.37     |
|           | 费 用 (元)                           |  |                | 181.47    | 227.55    | 275.02    | 352.09    |
|           | 增 值 税 (元)                         |  |                | 67.82     | 82.78     | 98.07     | 123.31    |
| 名 称       |                                   |  | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量       |           |           |
| 人 工       | 普工                                |  | 工日             | 92.00     | 0.276     | 0.345     | 0.424     |
|           | 技工                                |  | 工日             | 142.00    | 1.038     | 1.298     | 1.596     |
| 材 料       | 不锈钢管                              |  | m              | —         | ( 10.360) | ( 10.360) | ( 10.360) |
|           | 不锈钢弯头                             |  | 个              | —         | —         | ( 0.260)  | ( 0.570)  |
|           | 不锈钢板 δ4~8                         |  | kg             | 14.96     | 0.090     | 0.100     | 0.140     |
|           | 镀锌铁丝 φ3.5                         |  | kg             | 4.28      | 1.373     | 1.471     | 1.765     |
|           | 板枋材                               |  | m <sup>3</sup> | 2479.49   | 0.010     | 0.010     | 0.010     |
|           | 枕木 2000×200×200mm                 |  | 根              | 198.33    | 0.024     | 0.030     | 0.040     |
|           | 不锈钢六角螺栓 M16×45                    |  | 套              | 5.05      | 20.392    | 20.392    | 20.392    |
|           | 石棉橡胶板 δ3                          |  | kg             | 5.99      | 0.280     | 0.350     | 0.400     |
|           | 砂轮片 φ100                          |  | 片              | 8.56      | 0.100     | 0.160     | —         |
|           | 砂轮片 φ400                          |  | 片              | 72.73     | 0.040     | 0.240     | 0.420     |
|           | 铅油 厚漆                             |  | kg             | 9.02      | 0.480     | 0.600     | 0.800     |
|           | 棉纱                                |  | kg             | 10.27     | 0.400     | 0.500     | 0.800     |
|           | 不锈钢焊条 综合                          |  | kg             | 27.98     | 0.720     | 0.900     | 1.020     |
|           | 破布                                |  | kg             | 5.30      | 0.400     | 0.520     | 0.832     |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> |  | kg             | 10.35     | 0.200     | 0.200     | 0.200     |
|           | 水                                 |  | m <sup>3</sup> | 3.39      | 0.060     | 0.150     | 0.250     |
|           | 其他材料费                             |  | %              | —         | 4.000     | 4.000     | 4.000     |
|           | 电【机械】                             |  | kW ·h          | 0.75      | 47.071    | 59.183    | 70.243    |
| 机 械       | 等离子切割机 400A                       |  | 台班             | 87.39     | 0.183     | 0.228     | 0.283     |
|           | 直流弧焊机 20kVA                       |  | 台班             | 163.52    | 0.146     | 0.182     | 0.206     |
|           | 电动弯管机 108                         |  | 台班             | 54.76     | 0.030     | 0.050     | —         |
|           | 管子切断机 150                         |  | 台班             | 24.22     | —         | 0.010     | 0.030     |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             |  | 台班             | 12.10     | 0.015     | 0.018     | 0.021     |

十五、滹水器

1.旋转式滹水器

工作内容: 开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、一次灌浆、精平、组装、附件组装、清洗、检查、加油、无负荷试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                                   |       |           | D6-2-164  | D6-2-165 | D6-2-166 | D6-2-167 |
|-----------|-----------------------------------|-------|-----------|-----------|----------|----------|----------|
| 项 目       |                                   |       |           | 堰长( m 以内) |          |          |          |
|           |                                   |       |           | 2         | 5        | 8        | 12       |
| 全 费 用 (元) |                                   |       |           | 4411.89   | 4800.21  | 5411.21  | 5999.97  |
| 其中        | 人 工 费 (元)                         |       |           | 1659.11   | 1825.07  | 1908.07  | 2195.39  |
|           | 材 料 费 (元)                         |       |           | 394.59    | 438.04   | 610.49   | 610.49   |
|           | 机 械 费 (元)                         |       |           | 280.16    | 280.16   | 401.92   | 401.92   |
|           | 费 用 (元)                           |       |           | 1640.82   | 1781.24  | 1954.48  | 2197.58  |
|           | 增 值 税 (元)                         |       |           | 437.21    | 475.70   | 536.25   | 594.59   |
| 名 称       |                                   | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量       |          |          |          |
| 人 工       | 普工                                | 工日    | 92.00     | 2.650     | 2.915    | 3.047    | 3.506    |
|           | 技工                                | 工日    | 142.00    | 9.967     | 10.964   | 11.463   | 13.189   |
| 材 料       | 钢板 δ3~10                          | kg    | 3.02      | 15.571    | 15.571   | 31.143   | 31.143   |
|           | 热轧薄钢板 δ1.0~3                      | kg    | 3.18      | 0.848     | 0.848    | 1.696    | 1.696    |
|           | 镀锌铁丝 φ2.8~4.0                     | kg    | 4.28      | 3.030     | 3.030    | 3.030    | 3.030    |
|           | 木材 成材                             | m³    | 2434.15   | 0.030     | 0.030    | 0.035    | 0.035    |
|           | 枕木 2000×200×200mm                 | 根     | 198.33    | 0.053     | 0.053    | 0.053    | 0.053    |
|           | 水泥 P.O 42.5                       | kg    | 0.36      | 23.460    | 23.460   | 32.640   | 32.640   |
|           | 砂子 中砂                             | m³    | 128.68    | 0.053     | 0.053    | 0.080    | 0.080    |
|           | 碎石 10                             | m³    | 121.31    | 0.077     | 0.077    | 0.107    | 0.107    |
|           | 棉纱线                               | kg    | 5.05      | 1.465     | 1.465    | 2.677    | 2.677    |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合                     | kg    | 3.68      | 2.651     | 2.651    | 3.421    | 3.421    |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | 块     | 2.64      | 4.080     | 8.160    | 8.160    | 8.160    |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | kg    | 3.85      | 8.160     | 16.320   | 16.320   | 16.320   |
|           | 氧气                                | m³    | 3.27      | 0.847     | 0.847    | 1.694    | 1.694    |
|           | 乙炔气                               | kg    | 22.58     | 0.283     | 0.283    | 0.565    | 0.565    |
|           | 破布                                | kg    | 5.30      | 1.523     | 1.523    | 2.783    | 2.783    |
|           | 黄油                                | kg    | 8.98      | 2.856     | 2.856    | 4.692    | 4.692    |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> | kg    | 10.35     | 0.515     | 0.515    | 0.927    | 0.927    |
|           | 煤油                                | kg    | 7.21      | 1.734     | 1.734    | 3.264    | 3.264    |
|           | 其他材料费                             | %     | —         | 3.000     | 3.000    | 3.000    | 3.000    |
|           | 柴油【机械】                            | kg    | 5.26      | 11.013    | 11.013   | 16.520   | 16.520   |
|           | 电【机械】                             | kW ·h | 0.75      | 49.395    | 49.395   | 63.729   | 63.729   |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                         | 台班    | 589.34    | 0.290     | 0.290    | 0.435    | 0.435    |
|           | 载重汽车 5t                           | 台班    | 255.09    | 0.086     | 0.086    | 0.129    | 0.129    |
|           | 直流弧焊机 32kVA                       | 台班    | 165.43    | 0.524     | 0.524    | 0.676    | 0.676    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             | 台班    | 12.10     | 0.052     | 0.052    | 0.068    | 0.068    |

工作内容: 开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、一次灌浆、精平、组装、附件组装、清洗、检查、加油、无负荷试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号     |                                   |  |                | D6-2-168  | D6-2-169 | D6-2-170  |
|-------------|-----------------------------------|--|----------------|-----------|----------|-----------|
| 项 目         |                                   |  |                | 堰长( m 以内) |          |           |
|             |                                   |  |                | 16        | 20       | 20( m 以外) |
| 全 费 用 ( 元 ) |                                   |  |                | 6699.80   | 7478.27  | 8048.70   |
| 其 中         | 人 工 费 ( 元 )                       |  |                | 2536.91   | 2916.80  | 3195.17   |
|             | 材 料 费 ( 元 )                       |  |                | 610.49    | 610.49   | 610.49    |
|             | 机 械 费 ( 元 )                       |  |                | 401.92    | 401.92   | 401.92    |
|             | 费 用 ( 元 )                         |  |                | 2486.54   | 2807.97  | 3043.50   |
|             | 增 值 税 ( 元 )                       |  |                | 663.94    | 741.09   | 797.62    |
| 名 称         |                                   |  | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量      |           |
| 人 工         | 普工                                |  | 工日             | 92.00     | 4.051    | 4.658     |
|             | 技工                                |  | 工日             | 142.00    | 15.241   | 17.523    |
| 材 料         | 钢板 δ3~10                          |  | kg             | 3.02      | 31.143   | 31.143    |
|             | 热轧薄钢板 δ1.0~3                      |  | kg             | 3.18      | 1.696    | 1.696     |
|             | 镀锌铁丝 φ2.8~4.0                     |  | kg             | 4.28      | 3.030    | 3.030     |
|             | 木材 成材                             |  | m <sup>3</sup> | 2434.15   | 0.035    | 0.035     |
|             | 枕木 2000×200×200mm                 |  | 根              | 198.33    | 0.053    | 0.053     |
|             | 水泥 P.O 42.5                       |  | kg             | 0.36      | 32.640   | 32.640    |
|             | 砂子 中砂                             |  | m <sup>3</sup> | 128.68    | 0.080    | 0.080     |
|             | 碎石 10                             |  | m <sup>3</sup> | 121.31    | 0.107    | 0.107     |
|             | 棉纱线                               |  | kg             | 5.05      | 2.677    | 2.677     |
|             | 低碳钢焊条 J422 综合                     |  | kg             | 3.68      | 3.421    | 3.421     |
|             | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      |  | 块              | 2.64      | 8.160    | 8.160     |
|             | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      |  | kg             | 3.85      | 16.320   | 16.320    |
|             | 氧气                                |  | m <sup>3</sup> | 3.27      | 1.694    | 1.694     |
|             | 乙炔气                               |  | kg             | 22.58     | 0.565    | 0.565     |
|             | 破布                                |  | kg             | 5.30      | 2.783    | 2.783     |
|             | 黄油                                |  | kg             | 8.98      | 4.692    | 4.692     |
|             | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> |  | kg             | 10.35     | 0.927    | 0.927     |
|             | 煤油                                |  | kg             | 7.21      | 3.264    | 3.264     |
|             | 其他材料费                             |  | %              | —         | 3.000    | 3.000     |
|             | 柴油【机械】                            |  | kg             | 5.26      | 16.520   | 16.520    |
|             | 电【机械】                             |  | kW ·h          | 0.75      | 63.729   | 63.729    |
| 机 械         | 汽车式起重机 8t                         |  | 台班             | 589.34    | 0.435    | 0.435     |
|             | 载重汽车 5t                           |  | 台班             | 255.09    | 0.129    | 0.129     |
|             | 直流弧焊机 32kVA                       |  | 台班             | 165.43    | 0.676    | 0.676     |
|             | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             |  | 台班             | 12.10     | 0.068    | 0.068     |

2.浮筒式滗水器

工作内容:开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、精平、组装、附件组装、清洗、检查、加油、无负荷试运转。

计量单位:台

| 定 额 编 号   |                                   |                |           | D6-2-171  | D6-2-172 | D6-2-173 | D6-2-174 |
|-----------|-----------------------------------|----------------|-----------|-----------|----------|----------|----------|
| 项 目       |                                   |                |           | 堰长( m 以内) |          |          |          |
|           |                                   |                |           | 2         | 5        | 8        | 12       |
| 全 费 用 (元) |                                   |                |           | 4574.58   | 4859.68  | 5468.74  | 6087.15  |
| 其 中       | 人 工 费 (元)                         |                |           | 1775.77   | 1914.90  | 2002.76  | 2304.55  |
|           | 材 料 费 (元)                         |                |           | 325.79    | 325.79   | 487.51   | 487.51   |
|           | 机 械 费 (元)                         |                |           | 280.16    | 280.16   | 401.92   | 401.92   |
|           | 费 用 (元)                           |                |           | 1739.52   | 1857.24  | 2034.60  | 2289.94  |
|           | 增 值 税 (元)                         |                |           | 453.34    | 481.59   | 541.95   | 603.23   |
| 名 称       |                                   | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量       |          |          |          |
| 人 工       | 普工                                | 工日             | 92.00     | 2.836     | 3.058    | 3.198    | 3.680    |
|           | 技工                                | 工日             | 142.00    | 10.668    | 11.504   | 12.032   | 13.845   |
| 材 料       | 钢板 δ3~10                          | kg             | 3.02      | 15.571    | 15.571   | 31.143   | 31.143   |
|           | 热轧薄钢板 δ1.0~3                      | kg             | 3.18      | 0.848     | 0.848    | 1.696    | 1.696    |
|           | 镀锌铁丝 φ2.8~4.0                     | kg             | 4.28      | 3.030     | 3.030    | 3.030    | 3.030    |
|           | 木材 成材                             | m <sup>3</sup> | 2434.15   | 0.030     | 0.030    | 0.035    | 0.035    |
|           | 枕木 2000×200×200mm                 | 根              | 198.33    | 0.053     | 0.053    | 0.053    | 0.053    |
|           | 棉纱线                               | kg             | 5.05      | 1.465     | 1.465    | 2.677    | 2.677    |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合                     | kg             | 3.68      | 2.651     | 2.651    | 3.421    | 3.421    |
|           | 氧气                                | m <sup>3</sup> | 3.27      | 0.847     | 0.847    | 1.694    | 1.694    |
|           | 乙炔气                               | kg             | 22.58     | 0.283     | 0.283    | 0.565    | 0.565    |
|           | 破布                                | kg             | 5.30      | 1.523     | 1.523    | 2.783    | 2.783    |
|           | 黄油                                | kg             | 8.98      | 2.856     | 2.856    | 4.692    | 4.692    |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> | kg             | 10.35     | 0.515     | 0.515    | 0.927    | 0.927    |
|           | 煤油                                | kg             | 7.21      | 1.734     | 1.734    | 3.264    | 3.264    |
|           | 其他材料费                             | %              | —         | 3.000     | 3.000    | 3.000    | 3.000    |
|           | 柴油【机械】                            | kg             | 5.26      | 11.013    | 11.013   | 16.520   | 16.520   |
|           | 电【机械】                             | kW ·h          | 0.75      | 49.395    | 49.395   | 63.729   | 63.729   |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                         | 台班             | 589.34    | 0.290     | 0.290    | 0.435    | 0.435    |
|           | 载重汽车 5t                           | 台班             | 255.09    | 0.086     | 0.086    | 0.129    | 0.129    |
|           | 直流弧焊机 32kVA                       | 台班             | 165.43    | 0.524     | 0.524    | 0.676    | 0.676    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             | 台班             | 12.10     | 0.052     | 0.052    | 0.068    | 0.068    |

工作内容: 开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、精平、组装、附件组装、清洗、检查、加油、无负荷试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                                   |                |         | D6-2-175 | D6-2-176 | D6-2-177 |
|-----------|-----------------------------------|----------------|---------|----------|----------|----------|
| 项 目       |                                   |                |         | 堰长(m 以内) |          |          |
|           |                                   |                |         | 16       | 20       | 20m 以外   |
| 全 费 用 (元) |                                   |                |         | 6834.61  | 7653.26  | 8849.73  |
| 其中        | 人 工 费 (元)                         |                |         | 2663.13  | 3062.63  | 3646.51  |
|           | 材 料 费 (元)                         |                |         | 498.92   | 498.92   | 498.92   |
|           | 机 械 费 (元)                         |                |         | 401.92   | 401.92   | 401.92   |
|           | 费 用 (元)                           |                |         | 2593.34  | 2931.36  | 3425.38  |
|           | 增 值 税 (元)                         |                |         | 677.30   | 758.43   | 877.00   |
| 名 称       |                                   | 单位             | 单价(元)   | 数 量      |          |          |
| 人 工       | 普工                                | 工日             | 92.00   | 4.253    | 4.891    | 5.823    |
|           | 技工                                | 工日             | 142.00  | 15.999   | 18.399   | 21.907   |
| 材 料       | 钢板 δ3~10                          | kg             | 3.02    | 31.143   | 31.143   | 31.143   |
|           | 热轧薄钢板 δ1.0~3                      | kg             | 3.18    | 1.696    | 1.696    | 1.696    |
|           | 镀锌铁丝 φ2.8~4.0                     | kg             | 4.28    | 3.030    | 3.030    | 3.030    |
|           | 木材 成材                             | m <sup>3</sup> | 2434.15 | 0.035    | 0.035    | 0.035    |
|           | 枕木 2000×200×200mm                 | 根              | 198.33  | 0.053    | 0.053    | 0.053    |
|           | 棉纱线                               | kg             | 5.05    | 2.677    | 2.677    | 2.677    |
|           | 低合金钢焊条 E43 系列                     | kg             | 6.92    | 3.421    | 3.421    | 3.421    |
|           | 氧气                                | m <sup>3</sup> | 3.27    | 1.694    | 1.694    | 1.694    |
|           | 乙炔气                               | kg             | 22.58   | 0.565    | 0.565    | 0.565    |
|           | 破布                                | kg             | 5.30    | 2.783    | 2.783    | 2.783    |
|           | 黄油                                | kg             | 8.98    | 4.692    | 4.692    | 4.692    |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> | kg             | 10.35   | 0.927    | 0.927    | 0.927    |
|           | 煤油                                | kg             | 7.21    | 3.264    | 3.264    | 3.264    |
|           | 其他材料费                             | %              | —       | 3.000    | 3.000    | 3.000    |
|           | 柴油【机械】                            | kg             | 5.26    | 16.520   | 16.520   | 16.520   |
|           | 电【机械】                             | kW ·h          | 0.75    | 63.729   | 63.729   | 63.729   |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                         | 台班             | 589.34  | 0.435    | 0.435    | 0.435    |
|           | 载重汽车 5t                           | 台班             | 255.09  | 0.129    | 0.129    | 0.129    |
|           | 直流弧焊机 32kVA                       | 台班             | 165.43  | 0.676    | 0.676    | 0.676    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             | 台班             | 12.10   | 0.068    | 0.068    | 0.068    |

3.虹吸式滗水器

工作内容:开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、精平、组装、附件组装、清洗、检查、加油、无负荷试运转。

计量单位:台

| 定 额 编 号   |                       |       |           | D6-2-178 | D6-2-179 | D6-2-180 | D6-2-181 |
|-----------|-----------------------|-------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| 项 目       |                       |       |           | 堰长(m 以内) |          |          |          |
|           |                       |       |           | 2        | 5        | 8        | 12       |
| 全 费 用 (元) |                       |       |           | 2081.52  | 2268.02  | 2474.12  | 3171.51  |
| 其 中       | 人 工 费 (元)             |       |           | 909.85   | 1000.86  | 1101.44  | 1387.21  |
|           | 材 料 费 (元)             |       |           | 83.05    | 83.05    | 83.05    | 114.62   |
|           | 机 械 费 (元)             |       |           | 60.95    | 60.95    | 60.95    | 98.41    |
|           | 费 用 (元)               |       |           | 821.39   | 898.40   | 983.50   | 1256.98  |
|           | 增 值 税 (元)             |       |           | 206.28   | 224.76   | 245.18   | 314.29   |
| 名 称       |                       | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量      |          |          |          |
| 人 工       | 普工                    | 工日    | 92.00     | 1.453    | 1.598    | 1.759    | 2.215    |
|           | 技工                    | 工日    | 142.00    | 5.466    | 6.013    | 6.617    | 8.334    |
| 材 料       | 热轧薄钢板 δ1.6~1.9        | kg    | 3.15      | 0.424    | 0.424    | 0.424    | 0.424    |
|           | 镀锌铁丝 φ2.8~4.0         | kg    | 4.28      | 0.808    | 0.808    | 0.808    | 0.808    |
|           | 木板                    | m³    | 2252.84   | 0.009    | 0.009    | 0.009    | 0.012    |
|           | 低碳钢焊条 J422 φ4.0       | kg    | 3.68      | 0.208    | 0.208    | 0.208    | 0.266    |
|           | 氧气                    | m³    | 3.27      | 0.224    | 0.224    | 0.224    | 0.224    |
|           | 乙炔气                   | kg    | 22.58     | 0.075    | 0.075    | 0.075    | 0.075    |
|           | 破布                    | kg    | 5.30      | 0.166    | 0.166    | 0.166    | 0.254    |
|           | 棉纱                    | kg    | 10.27     | 0.167    | 0.167    | 0.167    | 0.211    |
|           | 黄油钙基脂                 | kg    | 8.98      | 0.567    | 0.567    | 0.567    | 0.721    |
|           | 汽油 综合                 | kg    | 6.03      | 0.312    | 0.312    | 0.312    | 0.416    |
|           | 煤油                    | kg    | 7.21      | 0.964    | 0.964    | 0.964    | 1.285    |
|           | 机油                    | kg    | 10.35     | 0.885    | 0.885    | 0.885    | 1.124    |
|           | 柴油【机械】                | kg    | 5.26      | 4.648    | 4.648    | 4.648    | 6.972    |
|           | 电【机械】                 | kW ·h | 0.75      | 6.219    | 6.219    | 6.219    | 12.432   |
| 机 械       | 叉式起重机 5t              | 台班    | 276.10    | 0.170    | 0.170    | 0.170    | 0.255    |
|           | 直流弧焊机 20kVA           | 台班    | 163.52    | 0.085    | 0.085    | 0.085    | 0.170    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班    | 12.10     | 0.009    | 0.009    | 0.009    | 0.017    |

| 定 额 编 号   |                       |       |         | D6-2-182 | D6-2-183 | D6-2-184 |
|-----------|-----------------------|-------|---------|----------|----------|----------|
| 项 目       |                       |       |         | 堰长(m 以内) |          |          |
|           |                       |       |         | 16       | 20       | 20m 以外   |
| 全 费 用 (元) |                       |       |         | 3454.70  | 4403.73  | 6025.70  |
| 其 中       | 人 工 费 (元)             |       |         | 1525.40  | 1923.58  | 2430.91  |
|           | 材 料 费 (元)             |       |         | 114.62   | 165.33   | 245.10   |
|           | 机 械 费 (元)             |       |         | 98.41    | 135.89   | 376.88   |
|           | 费 用 (元)               |       |         | 1373.91  | 1742.52  | 2375.67  |
|           | 增 值 税 (元)             |       |         | 342.36   | 436.41   | 597.14   |
| 名 称       |                       | 单位    | 单价(元)   | 数 量      |          |          |
| 人 工       | 普工                    | 工日    | 92.00   | 2.436    | 3.072    | 3.882    |
|           | 技工                    | 工日    | 142.00  | 9.164    | 11.556   | 14.604   |
| 材 料       | 热轧薄钢板 δ1.6~1.9        | kg    | 3.15    | 0.424    | 0.477    | 0.530    |
|           | 镀锌铁丝 φ2.8~4.0         | kg    | 4.28    | 0.808    | 1.212    | 1.212    |
|           | 木板                    | m³    | 2252.84 | 0.012    | 0.020    | 0.026    |
|           | 棉纱                    | kg    | 10.27   | 0.211    | 0.267    | 0.300    |
|           | 低碳钢焊条 J422 φ4.0       | kg    | 3.68    | 0.266    | 0.393    | 0.485    |
|           | 氧气                    | m³    | 3.27    | 0.224    | 0.449    | 0.561    |
|           | 乙炔气                   | kg    | 22.58   | 0.075    | 0.150    | 0.187    |
|           | 破布                    | kg    | 5.30    | 0.254    | 0.331    | 0.441    |
|           | 黄油钙基脂                 | kg    | 8.98    | 0.721    | 0.927    | 0.927    |
|           | 汽油 综合                 | kg    | 6.03    | 0.416    | 0.520    | 0.624    |
|           | 煤油                    | kg    | 7.21    | 1.285    | 1.928    | 2.678    |
|           | 机油                    | kg    | 10.35   | 1.124    | 1.405    | 1.560    |
|           | 柴油【机械】                | kg    | 5.26    | 6.972    | 9.296    | 19.054   |
|           | 电【机械】                 | kW ·h | 0.75    | 12.432   | 18.652   | 24.864   |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t             | 台班    | 589.34  | —        | —        | 0.425    |
|           | 叉式起重机 5t              | 台班    | 276.10  | 0.255    | 0.340    | 0.255    |
|           | 直流弧焊机 20kVA           | 台班    | 163.52  | 0.170    | 0.255    | 0.340    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班    | 12.10   | 0.017    | 0.026    | 0.034    |

十六、生物转盘

工作内容: 开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、一次灌浆、精平、组装, 附件组装、清洗、检查、加油, 无负荷试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                                   |  |                | D6-2-185   | D6-2-186 | D6-2-187 |
|-----------|-----------------------------------|--|----------------|------------|----------|----------|
| 项 目       |                                   |  |                | 设备重量(t 以内) |          |          |
|           |                                   |  |                | 3          | 4.5      | 6.0      |
| 全 费 用 (元) |                                   |  |                | 7662.84    | 9447.07  | 11958.00 |
| 其中        | 人 工 费 (元)                         |  |                | 3179.00    | 3895.27  | 4959.76  |
|           | 材 料 费 (元)                         |  |                | 288.81     | 347.60   | 439.48   |
|           | 机 械 费 (元)                         |  |                | 404.04     | 526.63   | 637.71   |
|           | 费 用 (元)                           |  |                | 3031.61    | 3741.37  | 4736.02  |
|           | 增 值 税 (元)                         |  |                | 759.38     | 936.20   | 1185.03  |
| 名 称       |                                   |  | 单位             | 单价(元)      | 数 量      |          |
| 人 工       | 普工                                |  | 工日             | 92.00      | 5.077    | 7.921    |
|           | 技工                                |  | 工日             | 142.00     | 19.098   | 29.796   |
| 材 料       | 钢板 δ3~10                          |  | kg             | 3.02       | 1.200    | 3.400    |
|           | 镀锌铁丝 φ3.5                         |  | kg             | 4.28       | 1.961    | 1.961    |
|           | 板枋材                               |  | m <sup>3</sup> | 2479.49    | 0.010    | 0.020    |
|           | 枕木 2000×200×200mm                 |  | 根              | 198.33     | 0.020    | 0.060    |
|           | 水泥 P.O 42.5                       |  | kg             | 0.36       | 9.000    | 26.000   |
|           | 砂子 中粗砂                            |  | m <sup>3</sup> | 128.68     | 0.010    | 0.030    |
|           | 碎石 10                             |  | m <sup>3</sup> | 121.31     | 0.010    | 0.030    |
|           | 棉纱                                |  | kg             | 10.27      | 1.500    | 2.000    |
|           | 合金钢焊条                             |  | kg             | 6.66       | 0.400    | 0.800    |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      |  | 块              | 2.64       | 4.080    | 4.080    |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      |  | 块              | 3.25       | 8.160    | 8.160    |
|           | 氧气                                |  | m <sup>3</sup> | 3.27       | 0.340    | 0.400    |
|           | 乙炔气                               |  | kg             | 22.58      | 0.113    | 0.133    |
|           | 破布                                |  | kg             | 5.30       | 1.559    | 2.000    |
|           | 黄油钙基脂                             |  | kg             | 8.98       | 0.971    | 1.500    |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> |  | kg             | 10.35      | 3.000    | 3.999    |
|           | 煤油                                |  | kg             | 7.21       | 0.990    | 1.500    |
|           | 其他材料费                             |  | %              | —          | 4.000    | 4.000    |
|           | 柴油【机械】                            |  | kg             | 5.26       | 22.042   | 33.786   |
|           | 电【机械】                             |  | kW ·h          | 0.75       | 7.635    | 15.177   |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                         |  | 台班             | 589.34     | 0.593    | 0.920    |
|           | 载重汽车 5t                           |  | 台班             | 255.09     | 0.161    | —        |
|           | 载重汽车 8t                           |  | 台班             | 319.47     | —        | 0.215    |
|           | 直流弧焊机 32kVA                       |  | 台班             | 165.43     | 0.081    | 0.161    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             |  | 台班             | 12.10      | 0.008    | 0.016    |

工作内容:开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、一次灌浆、精平、组装,附件组装、清洗、检查、加油,无负荷试运转。

计量单位:台

| 定 额 编 号   |                                   |                |           | D6-2-188   | D6-2-189 | D6-2-190 |
|-----------|-----------------------------------|----------------|-----------|------------|----------|----------|
| 项 目       |                                   |                |           | 设备重量(t 以内) |          |          |
|           |                                   |                |           | 7.5        | 8        | 8t 以上    |
| 全 费 用 (元) |                                   |                |           | 14049.05   | 16122.69 | 18525.31 |
| 其 中       | 人 工 费 (元)                         |                |           | 5744.05    | 6638.77  | 7622.15  |
|           | 材 料 费 (元)                         |                |           | 503.06     | 589.89   | 691.85   |
|           | 机 械 费 (元)                         |                |           | 839.42     | 909.61   | 1043.48  |
|           | 费 用 (元)                           |                |           | 5570.27    | 6386.68  | 7331.99  |
|           | 增 值 税 (元)                         |                |           | 1392.25    | 1597.74  | 1835.84  |
| 名 称       |                                   | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量        |          |          |
| 人 工       | 普工                                | 工日             | 92.00     | 9.173      | 10.602   | 12.172   |
|           | 技工                                | 工日             | 142.00    | 34.508     | 39.883   | 45.791   |
| 材 料       | 钢板 δ3~10                          | kg             | 3.02      | 4.800      | 7.100    | 7.800    |
|           | 镀锌铁丝 φ3.5                         | kg             | 4.28      | 2.942      | 2.942    | 3.432    |
|           | 板枋材                               | m <sup>3</sup> | 2479.49   | 0.020      | 0.030    | 0.030    |
|           | 枕木 2000×200×200mm                 | 根              | 198.33    | 0.080      | 0.110    | 0.130    |
|           | 水泥 P.O 42.5                       | kg             | 0.36      | 34.000     | 41.000   | 48.000   |
|           | 砂子 中粗砂                            | m <sup>3</sup> | 128.68    | 0.040      | 0.050    | 0.059    |
|           | 碎石 10                             | m <sup>3</sup> | 121.31    | 0.040      | 0.050    | 0.060    |
|           | 棉纱                                | kg             | 10.27     | 2.000      | 2.500    | 3.000    |
|           | 合金钢焊条                             | kg             | 6.66      | 0.800      | 1.100    | 1.300    |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | 块              | 2.64      | 4.080      | 4.080    | 4.080    |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | 块              | 3.25      | 8.160      | 8.160    | 8.160    |
|           | 氧气                                | m <sup>3</sup> | 3.27      | 0.400      | 0.600    | 0.600    |
|           | 乙炔气                               | kg             | 22.58     | 0.133      | 0.200    | 0.200    |
|           | 破布                                | kg             | 5.30      | 2.079      | 2.599    | 3.119    |
|           | 黄油钙基脂                             | kg             | 8.98      | 1.943      | 1.943    | 2.429    |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> | kg             | 10.35     | 4.000      | 4.800    | 6.400    |
|           | 煤油                                | kg             | 7.21      | 1.485      | 1.584    | 2.080    |
|           | 其他材料费                             | %              | —         | 4.000      | 4.000    | 4.000    |
|           | 柴油【机械】                            | kg             | 5.26      | 41.508     | 44.590   | 54.184   |
|           | 电【机械】                             | kW ·h          | 0.75      | 15.177     | 20.927   | 24.697   |
| 机 械       | 汽车式起重机 12t                        | 台班             | 678.45    | 1.088      | 1.168    | 1.274    |
|           | 载重汽车 8t                           | 台班             | 319.47    | 0.233      | 0.251    | —        |
|           | 载重汽车 15t                          | 台班             | 503.63    | —          | —        | 0.269    |
|           | 直流弧焊机 32kVA                       | 台班             | 165.43    | 0.161      | 0.222    | 0.262    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             | 台班             | 12.10     | 0.016      | 0.022    | 0.026    |

十七、搅拌机

1.立式混合搅拌机平叶浆、折板浆、螺旋浆

工作内容:开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、一次灌浆、精平、组装,附件组装、清洗、检查、加油,无负荷试运转。

计量单位:台

| 定 额 编 号   |                                   |                |           | D6-2-191   | D6-2-192 | D6-2-193 |
|-----------|-----------------------------------|----------------|-----------|------------|----------|----------|
| 项 目       |                                   |                |           | 桨叶外径(m 以内) |          |          |
|           |                                   |                |           | 1          | 2        | 3        |
| 全 费 用 (元) |                                   |                |           | 2767.87    | 3031.13  | 3282.96  |
| 其中        | 人 工 费 (元)                         |                |           | 953.63     | 1048.98  | 1154.04  |
|           | 材 料 费 (元)                         |                |           | 212.30     | 220.74   | 225.21   |
|           | 机 械 费 (元)                         |                |           | 282.10     | 310.65   | 326.06   |
|           | 费 用 (元)                           |                |           | 1045.55    | 1150.38  | 1252.31  |
|           | 增 值 税 (元)                         |                |           | 274.29     | 300.38   | 325.34   |
| 名 称       |                                   | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量        |          |          |
| 人 工       | 普工                                | 工日             | 92.00     | 1.523      | 1.675    | 1.843    |
|           | 技工                                | 工日             | 142.00    | 5.729      | 6.302    | 6.933    |
| 材 料       | 钢板 δ3~10                          | kg             | 3.02      | 2.968      | 2.968    | 2.968    |
|           | 木材 成材                             | m <sup>3</sup> | 2434.15   | 0.011      | 0.011    | 0.011    |
|           | 枕木 2000×200×200mm                 | 根              | 198.33    | 0.021      | 0.021    | 0.021    |
|           | 水泥 P.O 42.5                       | kg             | 0.36      | 8.000      | 8.000    | 8.000    |
|           | 砂子 中砂                             | m <sup>3</sup> | 128.68    | 0.013      | 0.013    | 0.013    |
|           | 碎石 10                             | m <sup>3</sup> | 121.31    | 0.020      | 0.020    | 0.020    |
|           | 棉纱                                | kg             | 10.27     | 0.505      | 0.505    | 0.505    |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合                     | kg             | 3.68      | 0.440      | 0.440    | 0.440    |
|           | 镀锌铁丝 φ1.4~2.5                     | kg             | 4.28      | 1.515      | 1.515    | 1.515    |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | 块              | 2.64      | 4.080      | 4.080    | 4.080    |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | 块              | 3.25      | 8.160      | 8.160    | 8.160    |
|           | 黄油钙基脂                             | kg             | 8.98      | 1.020      | 1.020    | 1.020    |
|           | 氧气                                | m <sup>3</sup> | 3.27      | 0.330      | 0.330    | 0.330    |
|           | 乙炔气                               | kg             | 22.58     | 0.110      | 0.110    | 0.110    |
|           | 破布                                | kg             | 5.30      | 0.525      | 0.525    | 0.525    |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> | kg             | 10.35     | 0.515      | 0.515    | 0.515    |
|           | 煤油                                | kg             | 7.21      | 1.530      | 1.530    | 1.530    |
|           | 柴油【机械】                            | kg             | 5.26      | 14.591     | 16.075   | 16.858   |
|           | 电【机械】                             | kW ·h          | 0.75      | 8.297      | 9.146    | 9.614    |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                         | 台班             | 589.34    | 0.417      | 0.459    | 0.482    |
|           | 载重汽车 5t                           | 台班             | 255.09    | 0.085      | 0.094    | 0.098    |
|           | 直流弧焊机 32kVA                       | 台班             | 165.43    | 0.088      | 0.097    | 0.102    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             | 台班             | 12.10     | 0.009      | 0.010    | 0.010    |

2.立式反应搅拌机

工作内容: 开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、一次灌浆、精平、组装, 附件组装、清洗、检查、加油, 无负荷试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                       |      |         | D6-2-194   | D6-2-195 | D6-2-196 | D6-2-197 |
|-----------|-----------------------|------|---------|------------|----------|----------|----------|
| 项 目       |                       |      |         | 桨板外径(m 以内) |          |          |          |
|           |                       |      |         | 1.7        | 2.8      | 3.5      | 4        |
| 全 费 用 (元) |                       |      |         | 4301.57    | 4514.89  | 4729.89  | 4941.48  |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |      |         | 1581.30    | 1664.02  | 1739.99  | 1818.66  |
|           | 材 料 费 (元)             |      |         | 290.98     | 296.74   | 317.23   | 328.92   |
|           | 机 械 费 (元)             |      |         | 360.26     | 378.52   | 396.37   | 414.62   |
|           | 费 用 (元)               |      |         | 1642.75    | 1728.19  | 1807.57  | 1889.58  |
|           | 增 值 税 (元)             |      |         | 426.28     | 447.42   | 468.73   | 489.70   |
| 名 称       |                       | 单位   | 单价 (元)  | 数 量        |          |          |          |
| 人 工       | 普工                    | 工日   | 92.00   | 2.525      | 2.657    | 2.779    | 2.904    |
|           | 技工                    | 工日   | 142.00  | 9.500      | 9.997    | 10.453   | 10.926   |
| 材 料       | 钢板 δ3~10              | kg   | 3.02    | 5.936      | 5.936    | 6.530    | 6.826    |
|           | 镀锌铁丝 φ1.4~2.5         | kg   | 4.28    | 2.020      | 2.020    | 2.222    | 2.323    |
|           | 木材 成材                 | m³   | 2434.15 | 0.011      | 0.011    | 0.012    | 0.012    |
|           | 枕木 2000×200×200mm     | 根    | 198.33  | 0.042      | 0.042    | 0.046    | 0.048    |
|           | 水泥 P.O 42.5           | kg   | 0.36    | 17.000     | 17.000   | 18.700   | 19.550   |
|           | 砂子 中砂                 | m³   | 128.68  | 0.027      | 0.027    | 0.030    | 0.030    |
|           | 碎石 10                 | m³   | 121.31  | 0.031      | 0.031    | 0.034    | 0.035    |
|           | 棉纱                    | kg   | 10.27   | 0.505      | 0.505    | 0.556    | 0.581    |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合         | kg   | 3.68    | 2.090      | 2.090    | 2.299    | 2.404    |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1#      | 块    | 2.64    | 4.080      | 4.080    | 4.488    | 4.692    |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1#      | 块    | 3.25    | 8.160      | 8.160    | 8.160    | 8.160    |
|           | 氧气                    | m³   | 3.27    | 0.660      | 0.660    | 0.726    | 0.759    |
|           | 乙炔气                   | kg   | 22.58   | 0.220      | 0.220    | 0.242    | 0.253    |
|           | 破布                    | kg   | 5.30    | 0.525      | 0.525    | 0.578    | 0.604    |
|           | 黄油钙基脂                 | kg   | 8.98    | 1.020      | 1.020    | 1.122    | 1.173    |
|           | 机油 5#~7#              | kg   | 10.35   | 1.030      | 1.030    | 1.133    | 1.185    |
|           | 煤油                    | kg   | 7.21    | 3.060      | 3.060    | 3.366    | 3.519    |
|           | 柴油【机械】                | kg   | 5.26    | 17.772     | 18.680   | 19.559   | 20.467   |
|           | 电【机械】                 | kW·h | 0.75    | 27.338     | 28.655   | 30.073   | 31.390   |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t             | 台班   | 589.34  | 0.470      | 0.494    | 0.517    | 0.541    |
|           | 载重汽车 5t               | 台班   | 255.09  | 0.137      | 0.144    | 0.151    | 0.158    |
|           | 直流弧焊机 32kVA           | 台班   | 165.43  | 0.290      | 0.304    | 0.319    | 0.333    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班   | 12.10   | 0.029      | 0.030    | 0.032    | 0.033    |

3.卧式反应搅拌机

工作内容: 开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、一次灌浆、精平、组装, 附件组装、清洗、检查、加油, 无负荷试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                                   |                |           | D6-2-198  | D6-2-199 |
|-----------|-----------------------------------|----------------|-----------|-----------|----------|
| 项 目       |                                   |                |           | 轴长( m 以内) |          |
|           |                                   |                |           | 20        |          |
|           |                                   |                |           | 基本格数      |          |
|           |                                   |                |           | 3         | 每增减 1 格  |
| 全 费 用 (元) |                                   |                |           | 7390.29   | 1505.47  |
| 其 中       | 人 工 费 (元)                         |                |           | 2509.67   | 502.20   |
|           | 材 料 费 (元)                         |                |           | 676.22    | 159.38   |
|           | 机 械 费 (元)                         |                |           | 730.51    | 146.14   |
|           | 费 用 (元)                           |                |           | 2741.52   | 548.56   |
|           | 增 值 税 (元)                         |                |           | 732.37    | 149.19   |
| 名 称       |                                   | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量       |          |
| 人 工       | 普工                                | 工日             | 92.00     | 4.008     | 0.802    |
|           | 技工                                | 工日             | 142.00    | 15.077    | 3.017    |
| 材 料       | 钢板 δ3~10                          | kg             | 3.02      | 46.714    | 9.339    |
|           | 热轧薄钢板 δ1.0~3                      | kg             | 3.18      | 2.544     | 0.509    |
|           | 木材 成材                             | m <sup>3</sup> | 2434.15   | 0.013     | -        |
|           | 水泥 P.O 42.5                       | kg             | 0.36      | 27.000    | 5.400    |
|           | 砂子 中砂                             | m <sup>3</sup> | 128.68    | 0.080     | 0.020    |
|           | 碎石 10                             | m <sup>3</sup> | 121.31    | 0.092     | 0.020    |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | 块              | 2.64      | 4.080     | 4.080    |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | 块              | 3.25      | 8.160     | 8.160    |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合                     | kg             | 3.68      | 2.310     | 0.462    |
|           | 氧气                                | m <sup>3</sup> | 3.27      | 2.541     | 0.506    |
|           | 乙炔气                               | kg             | 22.58     | 0.848     | 0.165    |
|           | 破布                                | kg             | 5.30      | 3.780     | 0.756    |
|           | 棉纱                                | kg             | 10.27     | 3.636     | 0.727    |
|           | 黄油钙基脂                             | kg             | 8.98      | 5.508     | 1.102    |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> | kg             | 10.35     | 1.236     | 0.247    |
|           | 煤油                                | kg             | 7.21      | 4.590     | 0.918    |
|           | 柴油【机械】                            | kg             | 5.26      | 33.039    | 6.621    |
|           | 电【机械】                             | kW·h           | 0.75      | 85.973    | 17.156   |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                         | 台班             | 589.34    | 0.870     | 0.174    |
|           | 载重汽车 5t                           | 台班             | 255.09    | 0.258     | 0.052    |
|           | 直流弧焊机 32kVA                       | 台班             | 165.43    | 0.912     | 0.182    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             | 台班             | 12.10     | 0.091     | 0.018    |

4. 药物搅拌机

工作内容: 开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、精平、组装,附件组装、清洗、检查、加油,无负荷试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                       |                |            | D6-2-200    |
|-----------|-----------------------|----------------|------------|-------------|
| 项 目       |                       |                |            | 桨叶外径(mm 以内) |
|           |                       |                |            | 160         |
| 全 费 用 (元) |                       |                |            | 553.99      |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |                |            | 228.69      |
|           | 材 料 费 (元)             |                |            | 27.04       |
|           | 机 械 费 (元)             |                |            | 27.01       |
|           | 费 用 (元)               |                |            | 216.35      |
|           | 增 值 税 (元)             |                |            | 54.90       |
| 名 称       |                       | 单 位            | 单 价<br>(元) | 数 量         |
| 人 工       | 普工                    | 工日             | 92.00      | 0.365       |
|           | 技工                    | 工日             | 142.00     | 1.374       |
| 材 料       | 热轧薄钢板 δ1.0~3          | kg             | 3.18       | 0.470       |
|           | 枕木                    | m <sup>3</sup> | 1821.54    | 0.001       |
|           | 石棉橡胶板 δ0.8~6          | kg             | 6.41       | 0.089       |
|           | 木板 δ25                | m <sup>3</sup> | 2691.03    | 0.001       |
|           | 白漆                    | kg             | 22.07      | 0.057       |
|           | 低碳钢焊条 J422 φ4.0       | kg             | 3.68       | 0.162       |
|           | 破布                    | kg             | 5.30       | 0.364       |
|           | 机油                    | kg             | 10.35      | 0.145       |
|           | 煤油                    | kg             | 7.21       | 0.714       |
|           | 汽油 综合                 | kg             | 6.03       | 0.375       |
|           | 电【机械】                 | kW ·h          | 0.75       | 10.360      |
| 机 械       | 交流弧焊机 21kVA           | 台班             | 157.69     | 0.170       |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班             | 12.10      | 0.017       |

十八、推进器( 搅拌器)

1.潜水推进器

工作内容: 开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、精平、组装,附件组装、清洗、检查、加油,无负荷试运转。

计量单位:套

| 定 额 编 号   |                       |                |           | D6-2-201        | D6-2-202 |
|-----------|-----------------------|----------------|-----------|-----------------|----------|
| 项 目       |                       |                |           | 潜水推进器( 直径 m 以内) |          |
|           |                       |                |           | 1.8             | 2.5      |
| 全 费 用 (元) |                       |                |           | 2293.36         | 2357.22  |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |                |           | 864.08          | 895.24   |
|           | 材 料 费 (元)             |                |           | 142.44          | 142.44   |
|           | 机 械 费 (元)             |                |           | 177.93          | 177.93   |
|           | 费 用 (元)               |                |           | 881.64          | 908.01   |
|           | 增 值 税 (元)             |                |           | 227.27          | 233.60   |
| 名 称       |                       | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量             |          |
| 人 工       | 普工                    | 工日             | 92.00     | 1.380           | 1.430    |
|           | 技工                    | 工日             | 142.00    | 5.191           | 5.378    |
| 材 料       | 中厚钢板 综合               | t              | 2776.81   | 0.002           | 0.002    |
|           | 镀锌铁丝 综合               | kg             | 4.28      | 2.778           | 2.778    |
|           | 纯铜箔 80.04             | kg             | 52.19     | 0.053           | 0.053    |
|           | 木材 成材                 | m <sup>3</sup> | 2434.15   | 0.017           | 0.017    |
|           | 枕木 2000×250×200mm     | 根              | 233.99    | 0.066           | 0.066    |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合         | kg             | 3.68      | 0.484           | 0.484    |
|           | 黄油                    | kg             | 8.98      | 1.224           | 1.224    |
|           | 机油                    | kg             | 10.35     | 0.824           | 0.824    |
|           | 煤油                    | kg             | 7.21      | 2.040           | 2.040    |
|           | 电【机械】                 | kW·h           | 0.75      | 39.197          | 39.197   |
| 机 械       | 电动单筒慢速卷扬机 50kN        | 台班             | 167.62    | 0.975           | 0.975    |
|           | 直流弧焊机 20kVA           | 台班             | 163.52    | 0.088           | 0.088    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班             | 12.10     | 0.009           | 0.009    |

2.潜水搅拌机

工作内容:开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、精平、组装,附件组装、清洗、检查、加油,无负荷试运转。

计量单位:套

| 定 额 编 号   |                       |                |           | D6-2-203 |
|-----------|-----------------------|----------------|-----------|----------|
| 项 目       |                       |                |           | 潜水搅拌机    |
| 全 费 用 (元) |                       |                |           | 2088.02  |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |                |           | 778.49   |
|           | 材 料 费 (元)             |                |           | 139.75   |
|           | 机 械 费 (元)             |                |           | 164.77   |
|           | 费 用 (元)               |                |           | 798.09   |
|           | 增 值 税 (元)             |                |           | 206.92   |
| 名 称       |                       | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量      |
| 人         | 普工                    | 工日             | 92.00     | 1.243    |
|           | 技工                    | 工日             | 142.00    | 4.677    |
| 材料        | 中厚钢板 综合               | t              | 2776.81   | 0.002    |
|           | 镀锌铁丝 综合               | kg             | 4.28      | 2.778    |
|           | 木材 成材                 | m <sup>3</sup> | 2434.15   | 0.017    |
|           | 枕木 2000×250×200mm     | 根              | 233.99    | 0.066    |
|           | 纯铜箔 80.04             | kg             | 52.19     | 0.053    |
|           | 低合金钢焊条 E43 系列         | kg             | 6.92      | 0.484    |
|           | 黄油                    | kg             | 8.98      | 1.224    |
|           | 机油                    | kg             | 10.35     | 0.824    |
|           | 煤油                    | kg             | 7.21      | 2.040    |
|           | 电【机械】                 | kW ·h          | 0.75      | 33.516   |
| 机械        | 电动单筒慢速卷扬机 50kN        | 台班             | 167.62    | 0.975    |
|           | 直流弧焊机 32kVA           | 台班             | 165.43    | 0.008    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班             | 12.10     | 0.001    |

十九、加药设备

1.一体化溶药及投加设备

工作内容:开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、一次灌浆、精平、组装,附件组装、清洗、检查、加油,无负荷试运转。

计量单位:台

| 定 额 编 号   |                              |                |            | D6-2-204   |
|-----------|------------------------------|----------------|------------|------------|
| 项 目       |                              |                |            | 一体化溶药及投加设备 |
| 全 费 用 (元) |                              |                |            | 5023.98    |
| 其中        | 人 工 费 (元)                    |                |            | 2100.04    |
|           | 材 料 费 (元)                    |                |            | 390.00     |
|           | 机 械 费 (元)                    |                |            | 140.42     |
|           | 费 用 (元)                      |                |            | 1895.65    |
|           | 增 值 税 (元)                    |                |            | 497.87     |
| 名 称       |                              | 单 位            | 单 价<br>(元) | 数 量        |
| 人 工       | 普工                           | 工日             | 92.00      | 3.354      |
|           | 技工                           | 工日             | 142.00     | 12.616     |
| 材 料       | 热轧薄钢板 δ1.6~1.9               | kg             | 3.15       | 0.477      |
|           | 镀锌铁丝 φ2.8~4.0                | kg             | 4.28       | 1.177      |
|           | 木板 δ25                       | m <sup>3</sup> | 2691.03    | 0.020      |
|           | 水泥 P.O 42.5                  | kg             | 0.36       | 126.295    |
|           | 砂子 粗砂                        | m <sup>3</sup> | 128.68     | 0.225      |
|           | 碎石 综合                        | m <sup>3</sup> | 121.31     | 0.247      |
|           | 石棉橡胶板 高压 δ1~6                | kg             | 28.24      | 0.541      |
|           | 厚漆                           | kg             | 9.02       | 4.182      |
|           | 棉纱                           | kg             | 10.27      | 0.267      |
|           | 低碳钢焊条 J422 φ4.0              | kg             | 3.68       | 0.393      |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> | 块              | 2.64       | 6.120      |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> | 块              | 3.25       | 12.240     |
|           | 氧气                           | m <sup>3</sup> | 3.27       | 0.449      |
|           | 乙炔气                          | kg             | 22.58      | 0.150      |
|           | 破布                           | kg             | 5.30       | 0.331      |
|           | 黄油钙基脂                        | kg             | 8.98       | 0.510      |
|           | 机油                           | kg             | 10.35      | 0.936      |
|           | 煤油                           | kg             | 7.21       | 1.391      |
|           | 汽油 综合                        | kg             | 6.03       | 1.928      |
|           | 其他材料费                        | %              | -          | 3.000      |
|           | 柴油【机械】                       | kg             | 5.26       | 6.972      |
|           | 电【机械】                        | kW·h           | 0.75       | 31.084     |
| 机 械       | 叉式起重机 5t                     | 台班             | 276.10     | 0.255      |
|           | 直流弧焊机 20kVA                  | 台班             | 163.52     | 0.425      |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm        | 台班             | 12.10      | 0.043      |

2.隔膜计量泵

工作内容: 开箱检点、基础划线、场内运输、设备吊装就位、精平、组装、附件组装、清洗、检查、加油、无负荷运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                       |                |           | D6-2-205 |
|-----------|-----------------------|----------------|-----------|----------|
| 项 目       |                       |                |           | 隔膜计量泵    |
| 全 费 用 (元) |                       |                |           | 634.83   |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |                |           | 282.18   |
|           | 材 料 费 (元)             |                |           | 25.12    |
|           | 机 械 费 (元)             |                |           | 14.01    |
|           | 费 用 (元)               |                |           | 250.61   |
|           | 增 值 税 (元)             |                |           | 62.91    |
| 名 称       |                       | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量      |
| 人 工       | 普工                    | 工日             | 92.00     | 0.451    |
|           | 技工                    | 工日             | 142.00    | 1.695    |
| 材 料       | 热轧薄钢板 δ1.6~1.9        | kg             | 3.15      | 0.133    |
|           | 木板 δ25                | m <sup>3</sup> | 2691.03   | 0.002    |
|           | 石棉橡胶板 中压 δ0.8~6       | kg             | 15.72     | 0.106    |
|           | 厚漆                    | kg             | 9.02      | 0.051    |
|           | 棉纱                    | kg             | 10.27     | 0.139    |
|           | 低碳钢焊条 J422 φ4.0       | kg             | 3.68      | 0.058    |
|           | 氧气                    | m <sup>3</sup> | 3.27      | 0.561    |
|           | 乙炔气                   | kg             | 22.58     | 0.187    |
|           | 破布                    | kg             | 5.30      | 0.138    |
|           | 黄油钙基脂                 | kg             | 8.98      | 0.026    |
|           | 机油                    | kg             | 10.35     | 0.053    |
|           | 煤油                    | kg             | 7.21      | 0.268    |
|           | 汽油 综合                 | kg             | 6.03      | 0.131    |
|           | 其他材料费                 | %              | -         | 3.000    |
|           | 电【机械】                 | kW ·h          | 0.75      | 6.219    |
| 机 械       | 直流弧焊机 20kVA           | 台班             | 163.52    | 0.085    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班             | 12.10     | 0.009    |

3.螺杆计量泵

工作内容: 开箱检点、基础划线、场内运输、设备吊装就位、一次灌浆、精平、组装、附件组装、清洗、检查、加油、无负荷运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                              |                |           | D6-2-206 |
|-----------|------------------------------|----------------|-----------|----------|
| 项 目       |                              |                |           | 螺杆计量泵    |
| 全 费 用 (元) |                              |                |           | 748.86   |
| 其中        | 人 工 费 (元)                    |                |           | 310.46   |
|           | 材 料 费 (元)                    |                |           | 75.65    |
|           | 机 械 费 (元)                    |                |           | 14.01    |
|           | 费 用 (元)                      |                |           | 274.53   |
|           | 增 值 税 (元)                    |                |           | 74.21    |
| 名 称       |                              | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量      |
| 人 工       | 普工                           | 工日             | 92.00     | 0.496    |
|           | 技工                           | 工日             | 142.00    | 1.865    |
| 材 料       | 热轧薄钢板 δ1.6~1.9               | kg             | 3.15      | 0.133    |
|           | 木板 δ25                       | m <sup>3</sup> | 2691.03   | 0.002    |
|           | 水泥 P.O 42.5                  | kg             | 0.36      | 13.050   |
|           | 砂子 粗砂                        | m <sup>3</sup> | 128.68    | 0.022    |
|           | 碎石 综合                        | m <sup>3</sup> | 121.31    | 0.024    |
|           | 厚漆                           | kg             | 9.02      | 0.051    |
|           | 石棉橡胶板 高压 δ1~6                | kg             | 28.24     | 0.106    |
|           | 棉纱                           | kg             | 10.27     | 0.139    |
|           | 低碳钢焊条 J422 φ4.0              | kg             | 3.68      | 0.058    |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> | 块              | 2.64      | 4.080    |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> | 块              | 3.25      | 8.160    |
|           | 氧气                           | m <sup>3</sup> | 3.27      | 0.561    |
|           | 乙炔气                          | kg             | 22.58     | 0.187    |
|           | 破布                           | kg             | 5.30      | 0.138    |
|           | 黄油钙基脂                        | kg             | 8.98      | 0.026    |
|           | 机油                           | kg             | 10.35     | 0.053    |
|           | 煤油                           | kg             | 7.21      | 0.268    |
|           | 汽油 综合                        | kg             | 6.03      | 0.131    |
|           | 其他材料费                        | %              | -         | 3.000    |
|           | 电【机械】                        | kW·h           | 0.75      | 6.219    |
| 机         | 直流弧焊机 20kVA                  | 台班             | 163.52    | 0.085    |
| 械         | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm        | 台班             | 12.10     | 0.009    |

4.粉料储存投加设备料仓

工作内容:构件加固、吊装校正、拧紧螺栓、电焊固定、翻身就位。

计量单位:台

| 定 额 编 号   |                                    |  |                | D6-2-207     | D6-2-208 | D6-2-209 |
|-----------|------------------------------------|--|----------------|--------------|----------|----------|
| 项 目       |                                    |  |                | 料仓直径(m)、高(m) |          |          |
|           |                                    |  |                | 2、3          | 2.8、5    | 3.8、7    |
|           |                                    |  |                | 重量(t 以内)     |          |          |
|           |                                    |  |                | 2            | 5        | 8        |
| 全 费 用 (元) |                                    |  |                | 3420.56      | 4912.07  | 6731.07  |
| 其中        | 人 工 费 (元)                          |  |                | 1258.06      | 1809.56  | 2137.42  |
|           | 材 料 费 (元)                          |  |                | 332.32       | 491.62   | 730.83   |
|           | 机 械 费 (元)                          |  |                | 231.17       | 321.24   | 751.48   |
|           | 费 用 (元)                            |  |                | 1260.04      | 1802.87  | 2444.30  |
|           | 增 值 税 (元)                          |  |                | 338.97       | 486.78   | 667.04   |
| 名 称       |                                    |  | 单位             | 单价<br>(元)    | 数 量      |          |
| 人 工       | 普工                                 |  | 工日             | 92.00        | 2.009    | 2.890    |
|           | 技工                                 |  | 工日             | 142.00       | 7.558    | 10.871   |
| 材 料       | 钢板 δ4.5~7                          |  | kg             | 3.02         | 0.950    | 1.900    |
|           | 镀锌钢丝网 φ2.5×67×67~φ3×50×50          |  | m <sup>2</sup> | 10.61        | 2.049    | 3.074    |
|           | 木板                                 |  | m <sup>3</sup> | 2252.84      | 0.001    | 0.001    |
|           | 铁砂布 0 <sup>#</sup> ~2 <sup>#</sup> |  | 张              | 1.02         | 2.850    | 2.850    |
|           | 道木                                 |  | m <sup>3</sup> | 1821.54      | 0.040    | 0.057    |
|           | 塑料布                                |  | kg             | 11.98        | 1.596    | 2.651    |
|           | 六角螺栓带螺母 M20×80 以内                  |  | 10 套           | 20.47        | 0.570    | 0.950    |
|           | 石棉橡胶板 低中压 δ0.8~6                   |  | kg             | 15.72        | 0.703    | 1.245    |
|           | 白漆                                 |  | kg             | 22.07        | 0.076    | 0.095    |
|           | 水泥 P.O 42.5                        |  | kg             | 0.36         | 16.150   | 21.850   |
|           | 砂子                                 |  | m <sup>3</sup> | 128.68       | 0.024    | 0.048    |
|           | 碎石 综合                              |  | m <sup>3</sup> | 121.31       | 0.024    | 0.060    |
|           | 棉纱                                 |  | kg             | 10.27        | 0.356    | 0.468    |
|           | 钩头成对斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>   |  | kg             | 3.85         | 1.002    | 1.503    |
|           | 碳钢平垫铁                              |  | kg             | 3.85         | 1.949    | 2.925    |
|           | 低碳钢焊条 J422 φ4.0                    |  | kg             | 3.68         | 0.570    | 1.112    |
|           | 氧气                                 |  | m <sup>3</sup> | 3.27         | 1.124    | 1.424    |
|           | 乙炔气                                |  | m <sup>3</sup> | 24.81        | 0.378    | 0.475    |
|           | 破布                                 |  | kg             | 5.30         | 0.494    | 0.494    |
|           | 煤油                                 |  | kg             | 7.21         | 1.976    | 2.540    |
|           | 草袋                                 |  | 条              | 1.84         | 0.480    | 0.480    |
|           | 水                                  |  | m <sup>3</sup> | 3.39         | 0.485    | 0.646    |
|           | 其他材料费                              |  | %              | -            | 3.000    | 3.000    |
|           | 柴油【机械】                             |  | kg             | 5.26         | 4.776    | 5.132    |
|           | 电【机械】                              |  | kW·h           | 0.75         | 124.596  | 196.613  |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                          |  | 台班             | 589.34       | 0.168    | -        |
|           | 汽车式起重机 12t                         |  | 台班             | 678.45       | -        | 0.168    |
|           | 汽车式起重机 16t                         |  | 台班             | 775.63       | -        | 0.420    |
|           | 自卸汽车 8t                            |  | 台班             | 383.96       | -        | 0.426    |
|           | 电动空气压缩机 6m <sup>3</sup> /min       |  | 台班             | 201.73       | 0.537    | 0.851    |
|           | 交流弧焊机 21kVA                        |  | 台班             | 157.69       | 0.150    | 0.224    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm              |  | 台班             | 12.10        | 0.015    | 0.022    |

| 定 额 编 号   |                                    |  |                | D6-2-210     | D6-2-211 | D6-2-212 |
|-----------|------------------------------------|--|----------------|--------------|----------|----------|
| 项 目       |                                    |  |                | 料仓直径(m)、高(m) |          |          |
|           |                                    |  |                | 4.5、9        | 5.5、10   | 6.5、12   |
|           |                                    |  |                | 重量(t以内)      |          |          |
|           |                                    |  |                | 11           | 15       | 20       |
| 全 费 用 (元) |                                    |  |                | 8204.89      | 10198.85 | 11725.80 |
| 其中        | 人 工 费 (元)                          |  |                | 2777.15      | 3566.01  | 4100.82  |
|           | 材 料 费 (元)                          |  |                | 836.40       | 888.73   | 1019.54  |
|           | 机 械 费 (元)                          |  |                | 773.79       | 929.64   | 1069.13  |
|           | 费 用 (元)                            |  |                | 3004.45      | 3803.77  | 4374.29  |
|           | 增 值 税 (元)                          |  |                | 813.10       | 1010.70  | 1162.02  |
| 名 称       |                                    |  | 单位             | 单价<br>(元)    | 数 量      |          |
| 人 工       | 普工                                 |  | 工日             | 92.00        | 4.435    | 5.695    |
|           | 技工                                 |  | 工日             | 142.00       | 16.684   | 21.423   |
| 材         | 钢板 δ4.5~7                          |  | kg             | 3.02         | 3.800    | 4.750    |
|           | 镀锌钢丝网 φ2.5×67×67~φ3×50×50          |  | m <sup>2</sup> | 10.61        | 4.612    | 5.124    |
|           | 木板                                 |  | m <sup>3</sup> | 2252.84      | 0.003    | 0.004    |
|           | 铁砂布 0 <sup>#</sup> ~2 <sup>#</sup> |  | 张              | 1.02         | 2.850    | 2.850    |
|           | 道木                                 |  | m <sup>3</sup> | 1821.54      | 0.075    | 0.077    |
|           | 塑料布                                |  | kg             | 11.98        | 4.190    | 4.190    |
|           | 六角螺栓带螺母 M20×80 以内                  |  | 10 套           | 20.47        | 1.330    | 1.520    |
|           | 石棉橡胶板 低中压 δ0.8~6                   |  | kg             | 15.72        | 2.983    | 4.057    |
|           | 白漆                                 |  | kg             | 22.07        | 0.095    | 0.095    |
|           | 水泥 P.O 42.5                        |  | kg             | 0.36         | 27.550   | 35.150   |
|           | 砂子                                 |  | m <sup>3</sup> | 128.68       | 0.070    | 0.083    |
|           | 碎石 综合                              |  | m <sup>3</sup> | 121.31       | 0.084    | 0.095    |
|           | 棉纱                                 |  | kg             | 10.27        | 0.468    | 0.468    |
|           | 钩头成对斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>   |  | kg             | 3.85         | 2.004    | 2.004    |
|           | 碳钢平垫铁                              |  | kg             | 3.85         | 3.411    | 3.411    |
|           | 低碳钢焊条 J422 φ4.0                    |  | kg             | 3.68         | 1.701    | 2.100    |
|           | 氧气                                 |  | m <sup>3</sup> | 3.27         | 1.929    | 2.365    |
|           | 乙炔气                                |  | m <sup>3</sup> | 24.81        | 0.639    | 0.785    |
|           | 破布                                 |  | kg             | 5.30         | 0.988    | 0.988    |
|           | 煤油                                 |  | kg             | 7.21         | 3.293    | 3.763    |
|           | 草袋                                 |  | 条              | 1.84         | 0.480    | 1.219    |
|           | 水                                  |  | m <sup>3</sup> | 3.39         | 0.817    | 0.950    |
|           | 其他材料费                              |  | %              | -            | 3.000    | 3.000    |
|           | 柴油【机械】                             |  | kg             | 5.26         | 32.493   | 29.047   |
|           | 电【机械】                              |  | kW·h           | 0.75         | 270.800  | 292.730  |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                          |  | 台班             | 589.34       | -        | 0.420    |
|           | 汽车式起重机 16t                         |  | 台班             | 775.63       | 0.420    | -        |
|           | 汽车式起重机 25t                         |  | 台班             | 897.80       | -        | 0.483    |
|           | 自卸汽车 8t                            |  | 台班             | 383.96       | 0.426    | -        |
|           | 电动空气压缩机 6m <sup>3</sup> /min       |  | 台班             | 201.73       | 1.175    | 1.277    |
|           | 交流弧焊机 21kVA                        |  | 台班             | 157.69       | 0.299    | 0.299    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm              |  | 台班             | 12.10        | 0.023    | 0.023    |

5.粉料储存投加设备粉料投加机

工作内容: 开箱检点、基础划线、场内运输、安装就位、找平找正、加油、试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                              |                |           | D6-2-213 |
|-----------|------------------------------|----------------|-----------|----------|
| 项 目       |                              |                |           | 粉料投加机    |
| 全 费 用 (元) |                              |                |           | 2043.09  |
| 其中        | 人 工 费 (元)                    |                |           | 822.28   |
|           | 材 料 费 (元)                    |                |           | 170.58   |
|           | 机 械 费 (元)                    |                |           | 82.35    |
|           | 费 用 (元)                      |                |           | 765.41   |
|           | 增 值 税 (元)                    |                |           | 202.47   |
| 名 称       |                              | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量      |
| 人 工       | 普工                           | 工日             | 92.00     | 1.313    |
|           | 技工                           | 工日             | 142.00    | 4.940    |
| 材 料       | 镀锌铁丝 φ4.0                    | kg             | 4.28      | 1.174    |
|           | 水泥 P.O 42.5                  | kg             | 0.36      | 53.856   |
|           | 砂子 粗砂                        | m <sup>3</sup> | 128.68    | 0.097    |
|           | 碎石 综合                        | m <sup>3</sup> | 121.31    | 0.104    |
|           | 厚漆                           | kg             | 9.02      | 0.246    |
|           | 木板 δ25                       | m <sup>3</sup> | 2691.03   | 0.007    |
|           | 棉纱                           | kg             | 10.27     | 0.133    |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合                | kg             | 3.68      | 0.498    |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> | 块              | 2.64      | 4.080    |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> | 块              | 3.25      | 8.160    |
|           | 氧气                           | m <sup>3</sup> | 3.27      | 0.179    |
|           | 乙炔气                          | kg             | 22.58     | 0.059    |
|           | 破布                           | kg             | 5.30      | 0.132    |
|           | 黄油钙基脂                        | kg             | 8.98      | 0.454    |
|           | 机油                           | kg             | 10.35     | 0.708    |
|           | 煤油                           | kg             | 7.21      | 0.771    |
|           | 汽油 综合                        | kg             | 6.03      | 0.250    |
|           | 其他材料费                        | %              | -         | 3.000    |
|           | 柴油【机械】                       | kg             | 5.26      | 3.718    |
|           | 电【机械】                        | kW ·h          | 0.75      | 19.890   |
| 机 械       | 叉式起重机 5t                     | 台班             | 276.10    | 0.136    |
|           | 直流弧焊机 20kVA                  | 台班             | 163.52    | 0.272    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm        | 台班             | 12.10     | 0.027    |

6.粉料储存投加设备计量输送机

工作内容: 开箱检点、基础划线、场内运输、一次灌浆、安装就位、找平找正、加油、试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                              |                |           | D6-2-214 |
|-----------|------------------------------|----------------|-----------|----------|
| 项 目       |                              |                |           | 粉料计量输送机  |
| 全 费 用 (元) |                              |                |           | 1883.77  |
| 其中        | 人 工 费 (元)                    |                |           | 829.11   |
|           | 材 料 费 (元)                    |                |           | 127.28   |
|           | 机 械 费 (元)                    |                |           | 21.23    |
|           | 费 用 (元)                      |                |           | 719.47   |
|           | 增 值 税 (元)                    |                |           | 186.68   |
| 名 称       |                              | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量      |
| 人 工       | 普工                           | 工日             | 92.00     | 1.324    |
|           | 技工                           | 工日             | 142.00    | 4.981    |
| 材 料       | 热轧薄钢板 δ1.6~1.9               | kg             | 3.15      | 0.300    |
|           | 水泥 P.O 42.5                  | kg             | 0.36      | 50.750   |
|           | 砂子 粗砂                        | m <sup>3</sup> | 128.68    | 0.088    |
|           | 碎石 综合                        | m <sup>3</sup> | 121.31    | 0.096    |
|           | 木板 δ25                       | m <sup>3</sup> | 2691.03   | 0.006    |
|           | 棉纱                           | kg             | 10.27     | 0.338    |
|           | 低碳钢焊条 J422 φ4.0              | kg             | 3.68      | 0.126    |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> | 块              | 2.64      | 4.080    |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> | 块              | 3.25      | 8.160    |
|           | 镀锌铁丝 综合                      | kg             | 4.28      | 0.085    |
|           | 氧气                           | m <sup>3</sup> | 3.27      | 0.204    |
|           | 乙炔气                          | kg             | 22.58     | 0.068    |
|           | 破布                           | kg             | 5.30      | 0.164    |
|           | 黄油钙基脂                        | kg             | 8.98      | 0.196    |
|           | 机油                           | kg             | 10.35     | 0.606    |
|           | 煤油                           | kg             | 7.21      | 0.780    |
|           | 汽油 综合                        | kg             | 6.03      | 0.499    |
|           | 其他材料费                        | %              | -         | 3.000    |
|           | 电【机械】                        | kW ·h          | 0.75      | 5.381    |
| 机 械       | 交流弧焊机 21kVA                  | 台班             | 157.69    | 0.085    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm        | 台班             | 12.10     | 0.009    |
|           | 数字电压表                        | 台班             | 5.93      | 0.578    |
|           | 手持式万用表                       | 台班             | 3.95      | 0.578    |
|           | 高压兆欧表                        | 台班             | 46.73     | 0.043    |

| 7.二氧化氯发生器 |                 |    |           |       | 计量单位:台   |
|-----------|-----------------|----|-----------|-------|----------|
| 定 额 编 号   |                 |    |           |       | D6-2-215 |
| 项 目       |                 |    |           |       | 二氧化氯发生器  |
| 全 费 用 (元) |                 |    |           |       | 1773.25  |
| 其中        | 人 工 费 (元)       |    |           |       | 852.39   |
|           | 材 料 费 (元)       |    |           |       | 23.92    |
|           | 机 械 费 (元)       |    |           |       | -        |
|           | 费 用 (元)         |    |           |       | 721.21   |
|           | 增 值 税 (元)       |    |           |       | 175.73   |
| 名 称       |                 | 单位 | 单价<br>(元) | 数 量   |          |
| 人 工       | 普工              | 工日 | 92.00     | 1.361 |          |
|           | 技工              | 工日 | 142.00    | 5.121 |          |
| 材 料       | 六角螺栓带螺母垫圈 M8~10 | kg | 5.92      | 4.000 |          |
|           | 其他材料费           | %  | -         | 1.000 |          |

## 二十、加氯机

### 1.柜式加氯机

| 工作内容: 开箱点件、基础划线、场内运输、固定、安装。 |                 |    |           |       | 计量单位:套   |
|-----------------------------|-----------------|----|-----------|-------|----------|
| 定 额 编 号                     |                 |    |           |       | D6-2-216 |
| 项 目                         |                 |    |           |       | 柜式加氯机    |
| 全 费 用 (元)                   |                 |    |           |       | 1050.75  |
| 其中                          | 人 工 费 (元)       |    |           |       | 510.87   |
|                             | 材 料 费 (元)       |    |           |       | 3.50     |
|                             | 机 械 费 (元)       |    |           |       | -        |
|                             | 费 用 (元)         |    |           |       | 432.25   |
|                             | 增 值 税 (元)       |    |           |       | 104.13   |
| 名 称                         |                 | 单位 | 单价<br>(元) | 数 量   |          |
| 人 工                         | 普工              | 工日 | 92.00     | 0.816 |          |
|                             | 技工              | 工日 | 142.00    | 3.069 |          |
| 材 料                         | 六角螺栓带螺母垫圈 M8~10 | 套  | 0.68      | 4.000 |          |
|                             | 棉纱              | kg | 10.27     | 0.050 |          |
|                             | 破布              | kg | 5.30      | 0.050 |          |

2.挂式加氯机

工作内容:开箱点件、基础划线、场内运输、固定、安装。

计量单位:套

|                    |                 |    |           |          |
|--------------------|-----------------|----|-----------|----------|
| 定 额 编 号            |                 |    |           | D6-2-217 |
| 项 目                |                 |    |           | 挂式加氯机    |
| 全 费 用 (元)          |                 |    |           | 745.74   |
| 其<br><br><br><br>中 | 人 工 费 (元)       |    |           | 362.03   |
|                    | 材 料 费 (元)       |    |           | 3.50     |
|                    | 机 械 费 (元)       |    |           | -        |
|                    | 费 用 (元)         |    |           | 306.31   |
|                    | 增 值 税 (元)       |    |           | 73.90    |
| 名 称                |                 | 单位 | 单价<br>(元) | 数 量      |
| 人<br><br>工         | 普工              | 工日 | 92.00     | 0.578    |
|                    | 技工              | 工日 | 142.00    | 2.175    |
| 材<br><br><br>料     | 六角螺栓带螺母垫圈 M8~10 | 套  | 0.68      | 4.000    |
|                    | 棉纱              | kg | 10.27     | 0.050    |
|                    | 破布              | kg | 5.30      | 0.050    |

二十一、氯吸收装置

工作内容: 开箱点件、基础划线、场内运输、固定、安装。

计量单位: 套

| 定 额 编 号   |                       |  |                | D6-2-218      | D6-2-219 | D6-2-220 |
|-----------|-----------------------|--|----------------|---------------|----------|----------|
| 项 目       |                       |  |                | 吸收能力(kg/h 以内) |          |          |
|           |                       |  |                | 1000          | 3000     | 5000     |
| 全 费 用 (元) |                       |  |                | 5218.92       | 5890.47  | 6931.34  |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |  |                | 1501.74       | 1702.52  | 2156.60  |
|           | 材 料 费 (元)             |  |                | 432.24        | 496.48   | 595.92   |
|           | 机 械 费 (元)             |  |                | 810.97        | 903.11   | 903.11   |
|           | 费 用 (元)               |  |                | 1956.78       | 2204.62  | 2588.82  |
|           | 增 值 税 (元)             |  |                | 517.19        | 583.74   | 686.89   |
| 名 称       |                       |  | 单位             | 单价<br>(元)     | 数 量      |          |
| 人 工       | 普工                    |  | 工日             | 92.00         | 2.398    | 2.719    |
|           | 技工                    |  | 工日             | 142.00        | 9.022    | 10.228   |
| 材 料       | 热轧薄钢板 δ3.5~4.0        |  | kg             | 2.99          | 19.200   | 19.200   |
|           | 镀锌铁丝 φ2.8~4.0         |  | kg             | 4.28          | 9.414    | 9.414    |
|           | 耐酸橡胶板 δ3              |  | kg             | 13.69         | 4.800    | 7.200    |
|           | 酚醛调和漆                 |  | kg             | 13.24         | 0.300    | 0.600    |
|           | 低碳钢焊条 J422 φ3.2       |  | kg             | 3.68          | 1.200    | 1.200    |
|           | 氧气                    |  | m <sup>3</sup> | 3.27          | 2.400    | 2.400    |
|           | 乙炔气                   |  | kg             | 22.58         | 0.792    | 0.792    |
|           | 破布                    |  | kg             | 5.30          | 0.624    | 0.624    |
|           | 其他材料费                 |  | %              | —             | 1.500    | 1.500    |
|           | 柴油【机械】                |  | kg             | 5.26          | 27.343   | 32.449   |
|           | 电【机械】                 |  | kW ·h          | 0.75          | 112.752  | 112.752  |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t             |  | 台班             | 589.34        | 0.425    | —        |
|           | 汽车式起重机 16t            |  | 台班             | 775.63        | —        | 0.425    |
|           | 载重汽车 8t               |  | 台班             | 319.47        | 0.430    | —        |
|           | 载重汽车 10t              |  | 台班             | 349.63        | —        | 0.430    |
|           | 电动单筒慢速卷扬机 30kN        |  | 台班             | 163.71        | 2.123    | 2.123    |
|           | 交流弧焊机 32kVA           |  | 台班             | 158.90        | 0.472    | 0.472    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm |  | 台班             | 12.10         | 0.047    | 0.047    |

二十二、水射器

工作内容: 开箱点件、场内运输、制垫、安装、找平、加垫、紧固螺栓。计量单位: 个

| 定 额 编 号   |           |    |        | D6-2-221     | D6-2-222 | D6-2-223 | D6-2-224 | D6-2-225 | D6-2-226 |
|-----------|-----------|----|--------|--------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 项 目       |           |    |        | 公称直径( mm 以内) |          |          |          |          |          |
|           |           |    |        | DN25         | DN32     | DN40     | DN50     | DN65     | DN80     |
| 全 费 用 (元) |           |    |        | 102.87       | 117.78   | 135.21   | 155.47   | 180.20   | 209.99   |
| 其中        | 人 工 费 (元) |    |        | 50.10        | 57.31    | 65.75    | 75.60    | 87.57    | 102.04   |
|           | 材 料 费 (元) |    |        | 0.19         | 0.31     | 0.43     | 0.49     | 0.68     | 0.80     |
|           | 机 械 费 (元) |    |        | -            | -        | -        | -        | -        | -        |
|           | 费 用 (元)   |    |        | 42.39        | 48.49    | 55.63    | 63.97    | 74.09    | 86.34    |
|           | 增 值 税 (元) |    |        | 10.19        | 11.67    | 13.40    | 15.41    | 17.86    | 20.81    |
| 名 称       |           | 单位 | 单价 (元) | 数 量          |          |          |          |          |          |
| 人 工       | 普工        | 工日 | 92.00  | 0.080        | 0.092    | 0.105    | 0.121    | 0.140    | 0.163    |
|           | 技工        | 工日 | 142.00 | 0.301        | 0.344    | 0.395    | 0.454    | 0.526    | 0.613    |
| 材 料       | 石棉橡胶板 δ3  | kg | 5.99   | 0.030        | 0.050    | 0.070    | 0.080    | 0.110    | 0.130    |
|           | 其他材料费     | %  | -      | 3.000        | 3.000    | 3.000    | 3.000    | 3.000    | 3.000    |

二十三、管式混合器

工作内容: 外观检查、点件、安装、找平、制垫、加垫、紧固螺栓、水压试验。计量单位: 个

| 定 额 编 号   |           |  |    | D6-2-227     |        | D6-2-228 |  | D6-2-229 |  |       |  |
|-----------|-----------|--|----|--------------|--------|----------|--|----------|--|-------|--|
| 项 目       |           |  |    | 公称直径( mm 以内) |        |          |  |          |  |       |  |
|           |           |  |    | DN100        |        | DN200    |  | DN300    |  |       |  |
| 全 费 用 (元) |           |  |    | 319.51       |        | 640.80   |  | 1028.03  |  |       |  |
| 其中        | 人 工 费 (元) |  |    | 101.01       |        | 210.26   |  | 347.93   |  |       |  |
|           | 材 料 费 (元) |  |    | 14.89        |        | 28.14    |  | 42.70    |  |       |  |
|           | 机 械 费 (元) |  |    | 46.85        |        | 87.21    |  | 130.62   |  |       |  |
|           | 费 用 (元)   |  |    | 125.10       |        | 251.69   |  | 404.90   |  |       |  |
|           | 增 值 税 (元) |  |    | 31.66        |        | 63.50    |  | 101.88   |  |       |  |
| 名 称       |           |  | 单位 | 单价<br>(元)    | 数 量    |          |  |          |  |       |  |
| 人 工       | 普工        |  |    | 工日           | 92.00  | 0.161    |  | 0.336    |  | 0.556 |  |
|           | 技工        |  |    | 工日           | 142.00 | 0.607    |  | 1.263    |  | 2.090 |  |
| 材 料       | 石棉橡胶板 δ3  |  |    | kg           | 5.99   | 0.233    |  | 0.466    |  | 0.700 |  |
|           | 其他材料费     |  |    | %            | -      | 3.000    |  | 3.000    |  | 3.000 |  |
|           | 柴油【机械】    |  |    | kg           | 5.26   | 2.558    |  | 4.804    |  | 7.296 |  |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t |  |    | 台班           | 589.34 | 0.073    |  | 0.135    |  | 0.200 |  |
|           | 载重汽车 5t   |  |    | 台班           | 255.09 | 0.015    |  | 0.030    |  | 0.050 |  |

| 定 额 编 号   |            |    |        | D6-2-230    | D6-2-231 | D6-2-232 | D6-2-233 | D6-2-234 | D6-2-235 |
|-----------|------------|----|--------|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 项 目       |            |    |        | 公称直径(mm 以内) |          |          |          |          |          |
|           |            |    |        | DN400       | DN600    | DN900    | DN1200   | DN1600   | DN2000   |
| 全 费 用 (元) |            |    |        | 1485.06     | 2193.34  | 3472.91  | 4600.40  | 6201.07  | 8283.75  |
| 其中        | 人 工 费 (元)  |    |        | 542.83      | 809.50   | 1430.19  | 1925.04  | 2467.06  | 3165.33  |
|           | 材 料 费 (元)  |    |        | 50.31       | 72.30    | 79.21    | 94.38    | 154.73   | 229.51   |
|           | 机 械 费 (元)  |    |        | 154.63      | 221.69   | 221.69   | 268.84   | 475.26   | 752.84   |
|           | 费 用 (元)    |    |        | 590.12      | 872.49   | 1397.66  | 1856.24  | 2489.50  | 3315.16  |
|           | 增 值 税 (元)  |    |        | 147.17      | 217.36   | 344.16   | 455.90   | 614.52   | 820.91   |
| 名 称       |            | 单位 | 单价(元)  | 数 量         |          |          |          |          |          |
| 人 工       | 普工         | 工日 | 92.00  | 0.867       | 1.293    | 2.284    | 3.074    | 3.940    | 5.055    |
|           | 技工         | 工日 | 142.00 | 3.261       | 4.863    | 8.592    | 11.565   | 14.821   | 19.016   |
| 材 料       | 石棉橡胶板 δ3   | kg | 5.99   | 0.880       | 1.380    | 2.500    | 3.020    | 4.600    | 5.200    |
|           | 其他材料费      | %  | —      | 3.000       | 3.000    | 3.000    | 3.000    | 3.000    | 3.000    |
|           | 柴油【机械】     | kg | 5.26   | 8.533       | 12.126   | 12.126   | 14.400   | 24.020   | 37.534   |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t  | 台班 | 589.34 | 0.239       | 0.345    | 0.345    | 0.425    | 0.115    | 0.159    |
|           | 汽车式起重机 12t | 台班 | 678.45 | —           | —        | —        | —        | 0.557    | 0.911    |
|           | 载重汽车 5t    | 台班 | 255.09 | 0.054       | 0.072    | 0.072    | 0.072    | 0.116    | 0.161    |

二十四、带式压滤机

工作内容: 开箱点件,基础划线,场内运输,设备吊装,一次灌浆,精平组装,附件组装、清洗、检查、加油,无负荷试运转。

计量单位:台

| 定 额 编 号            |                                   |       |    | D6-2-236       | D6-2-237 | D6-2-238 | D6-2-239 | D6-2-240 |        |        |        |
|--------------------|-----------------------------------|-------|----|----------------|----------|----------|----------|----------|--------|--------|--------|
| 项 目                |                                   |       |    | 带式压滤机(带宽 m 内)  |          |          |          |          |        |        |        |
|                    |                                   |       |    | 0.5            | 1        | 1.5      | 2        | 3        |        |        |        |
| 全 费 用 (元)          |                                   |       |    | 5170.00        | 6433.82  | 7451.65  | 8130.49  | 8616.95  |        |        |        |
| 其<br><br><br><br>中 | 人 工 费 (元)                         |       |    | 2219.05        | 2713.52  | 3089.21  | 3291.03  | 3454.49  |        |        |        |
|                    | 材 料 费 (元)                         |       |    | 402.79         | 444.04   | 549.42   | 688.52   | 768.92   |        |        |        |
|                    | 机 械 费 (元)                         |       |    | 85.74          | 185.67   | 249.60   | 303.71   | 334.09   |        |        |        |
|                    | 费 用 (元)                           |       |    | 1950.08        | 2453.00  | 2824.97  | 3041.51  | 3205.52  |        |        |        |
|                    | 增 值 税 (元)                         |       |    | 512.34         | 637.59   | 738.45   | 805.72   | 853.93   |        |        |        |
| 名 称                |                                   |       | 单位 | 单价<br>(元)      | 数 量      |          |          |          |        |        |        |
| 人                  | 普工                                |       |    | 工日             | 92.00    | 3.544    | 4.333    | 4.933    | 5.256  | 5.517  |        |
| 工                  | 技工                                |       |    | 工日             | 142.00   | 13.331   | 16.302   | 18.559   | 19.771 | 20.753 |        |
| 材                  | 钢板 综合                             |       |    | kg             | 2.77     | 9.116    | 13.144   | 17.808   | 23.744 | 23.744 |        |
|                    | 镀锌铁丝 φ3.5                         |       |    | kg             | 4.28     | 3.030    | 3.535    | 4.040    | 4.545  | 4.545  |        |
|                    | 枕木 2000×250×200mm                 |       |    | 根              | 233.99   | 0.420    | 0.420    | 0.630    | 0.840  | 1.050  |        |
|                    | 棉纱                                |       |    | kg             | 10.27    | 2.020    | 2.525    | 4.040    | 4.545  | 4.545  |        |
|                    | 低碳钢焊条 J422 综合                     |       |    | kg             | 3.68     | 0.880    | 0.990    | 1.100    | 1.210  | 1.210  |        |
|                    | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      |       |    | 块              | 3.25     | 12.240   | 12.240   | 12.240   | 12.240 | 16.320 |        |
|                    | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      |       |    | 块              | 2.64     | 6.120    | 6.120    | 6.120    | 6.120  | 8.160  |        |
|                    | 氧气                                |       |    | m <sup>3</sup> | 3.27     | 0.880    | 0.990    | 1.100    | 1.320  | 1.320  |        |
|                    | 乙炔气                               |       |    | kg             | 22.58    | 0.297    | 0.330    | 0.363    | 0.440  | 0.440  |        |
|                    | 砂布                                |       |    | 张              | 1.12     | 6.300    | 8.400    | 10.500   | 12.600 | 16.800 |        |
|                    | 破布                                |       |    | kg             | 5.30     | 2.100    | 2.625    | 4.200    | 4.725  | 4.725  |        |
|                    | 黄油钙基脂                             |       |    | kg             | 8.98     | 1.020    | 1.020    | 1.020    | 2.040  | 2.040  |        |
|                    | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> |       |    | kg             | 10.35    | 4.120    | 4.120    | 4.120    | 6.180  | 6.180  |        |
|                    | 料                                 | 煤油    |    |                | kg       | 7.21     | 10.200   | 10.200   | 10.200 | 12.240 | 12.240 |
|                    |                                   | 其他材料费 |    |                | %        | —        | 3.000    | 3.000    | 3.000  | 3.000  | 3.000  |
|                    |                                   | 电【机械】 |    |                | kW ·h    | 0.75     | 29.562   | 50.032   | 64.200 | 76.478 | 84.127 |
| 机<br><br><br>械     | 电动单筒慢速卷扬机 30kN                    |       |    | 台班             | 163.71   | 0.310    | 0.900    | 1.260    | 1.560  | 1.716  |        |
|                    | 直流弧焊机 32kVA                       |       |    | 台班             | 165.43   | 0.210    | 0.230    | 0.260    | 0.290  | 0.319  |        |
|                    | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             |       |    | 台班             | 12.10    | 0.021    | 0.023    | 0.026    | 0.029  | 0.032  |        |

二十五、污泥脱水机

1. 辊压转鼓式污泥脱水机

工作内容: 开箱点件,基础划线,场内运输,设备吊装,一次灌浆,精平组装,附件组装、清洗、检查、加油,无负荷试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                                   |                |        | D6-2-241    | D6-2-242 |
|-----------|-----------------------------------|----------------|--------|-------------|----------|
| 项 目       |                                   |                |        | 转鼓直径(mm 以内) |          |
|           |                                   |                |        | 800         | 1000     |
| 全 费 用 (元) |                                   |                |        | 4129.74     | 5126.70  |
| 其中        | 人 工 费 (元)                         |                |        | 1890.07     | 2356.49  |
|           | 材 料 费 (元)                         |                |        | 142.84      | 177.17   |
|           | 机 械 费 (元)                         |                |        | 47.88       | 49.38    |
|           | 费 用 (元)                           |                |        | 1639.70     | 2035.61  |
|           | 增 值 税 (元)                         |                |        | 409.25      | 508.05   |
| 名 称       |                                   | 单位             | 单价(元)  | 数 量         |          |
| 人 工       | 普工                                | 工日             | 92.00  | 3.018       | 3.763    |
|           | 技工                                | 工日             | 142.00 | 11.355      | 14.157   |
| 材 料       | 钢板 δ3~10                          | kg             | 3.02   | 2.400       | 3.200    |
|           | 镀锌铁丝 φ3.5                         | kg             | 4.28   | 0.981       | 0.981    |
|           | 枕木 2000×250×200mm                 | 根              | 233.99 | 0.100       | 0.200    |
|           | 水泥 P.O 42.5                       | kg             | 0.36   | 12.400      | 15.200   |
|           | 砂子 中粗砂                            | m <sup>3</sup> | 128.68 | 0.030       | 0.040    |
|           | 碎石 10                             | m <sup>3</sup> | 121.31 | 0.030       | 0.040    |
|           | 棉纱                                | kg             | 10.27  | 0.500       | 0.500    |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合                     | kg             | 3.68   | 0.400       | 0.450    |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | 块              | 2.64   | 4.080       | 4.080    |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | 块              | 3.25   | 8.160       | 8.160    |
|           | 氧气                                | m <sup>3</sup> | 3.27   | 0.300       | 0.360    |
|           | 乙炔气                               | kg             | 22.58  | 0.100       | 0.120    |
|           | 砂布                                | 张              | 1.12   | 2.000       | 4.000    |
|           | 破布                                | kg             | 5.30   | 0.520       | 0.520    |
|           | 黄油钙基脂                             | kg             | 8.98   | 0.389       | 0.389    |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> | kg             | 10.35  | 1.000       | 1.000    |
|           | 煤油                                | kg             | 7.21   | 1.981       | 1.981    |
|           | 其他材料费                             | %              | -      | 4.000       | 4.000    |
|           | 电【机械】                             | kW ·h          | 0.75   | 14.250      | 15.099   |
| 机 械       | 电动单筒慢速卷扬机 30kN                    | 台班             | 163.71 | 0.210       | 0.210    |
|           | 直流弧焊机 32kVA                       | 台班             | 165.43 | 0.081       | 0.090    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             | 台班             | 12.10  | 0.008       | 0.009    |

2.螺杆式污泥脱水机

工作内容: 开箱检点、基础划线、场内运输、设备吊装、安装就位、找平找正、一次灌浆、加油、试运转。 计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                       |       |           | D6-2-243   | D6-2-244 | D6-2-245 |
|-----------|-----------------------|-------|-----------|------------|----------|----------|
| 项 目       |                       |       |           | 杆直径(mm 以内) |          |          |
|           |                       |       |           | 200        | 300      | 350      |
| 全 费 用 (元) |                       |       |           | 1193.93    | 2791.76  | 3869.04  |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |       |           | 467.08     | 1136.56  | 1574.47  |
|           | 材 料 费 (元)             |       |           | 144.14     | 235.22   | 328.12   |
|           | 机 械 费 (元)             |       |           | 37.48      | 98.41    | 135.89   |
|           | 费 用 (元)               |       |           | 426.91     | 1044.91  | 1447.14  |
|           | 增 值 税 (元)             |       |           | 118.32     | 276.66   | 383.42   |
| 名 称       |                       | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量        |          |          |
| 人 工       | 普工                    | 工日    | 92.00     | 0.746      | 1.815    | 2.514    |
|           | 技工                    | 工日    | 142.00    | 2.806      | 6.828    | 9.459    |
| 材 料       | 热轧薄钢板 δ1.6~1.9        | kg    | 3.15      | 0.318      | 0.424    | 0.477    |
|           | 镀锌铁丝 φ0.7~1.2         | kg    | 4.28      | 0.721      | 0.808    | 1.212    |
|           | 木板 δ25                | m³    | 2691.03   | 0.006      | 0.012    | 0.020    |
|           | 水泥 P.O 42.5           | kg    | 0.36      | 51.765     | 83.375   | 126.295  |
|           | 砂子 粗砂                 | m³    | 128.68    | 0.090      | 0.149    | 0.225    |
|           | 碎石 综合                 | m³    | 121.31    | 0.098      | 0.162    | 0.247    |
|           | 厚漆                    | kg    | 9.02      | 0.361      | 0.410    | 0.513    |
|           | 棉纱                    | kg    | 10.27     | 0.144      | 0.211    | 0.267    |
|           | 低碳钢焊条 J422 φ4.0       | kg    | 3.68      | 0.139      | 0.266    | 0.393    |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1#      | 块     | 2.64      | 4.080      | 4.080    | 4.080    |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1#      | 块     | 3.25      | 8.160      | 8.160    | 8.160    |
|           | 氧气                    | m³    | 3.27      | 0.224      | 0.224    | 0.449    |
|           | 乙炔气                   | kg    | 22.58     | 0.075      | 0.075    | 0.150    |
|           | 破布                    | kg    | 5.30      | 0.166      | 0.254    | 0.331    |
|           | 黄油钙基脂                 | kg    | 8.98      | 0.206      | 0.721    | 0.927    |
|           | 机油                    | kg    | 10.35     | 0.624      | 1.124    | 1.405    |
|           | 煤油                    | kg    | 7.21      | 0.804      | 1.285    | 1.928    |
|           | 汽油 综合                 | kg    | 6.03      | 0.208      | 0.416    | 0.520    |
|           | 其他材料费                 | %     | —         | 3.000      | 3.000    | 3.000    |
|           | 柴油【机械】                | kg    | 5.26      | 2.324      | 6.972    | 9.296    |
|           | 电【机械】                 | kW ·h | 0.75      | 6.219      | 12.432   | 18.652   |
| 机 械       | 叉式起重机 5t              | 台班    | 276.10    | 0.085      | 0.255    | 0.340    |
|           | 直流弧焊机 20kVA           | 台班    | 163.52    | 0.085      | 0.170    | 0.255    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班    | 12.10     | 0.009      | 0.017    | 0.026    |

3.螺压式污泥脱水机

工作内容: 开箱检点、基础划线、场内运输、设备吊装、安装就位、找平找正、一次灌浆、加油、试运转。 计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                              |  |                | D6-2-246     | D6-2-247 | D6-2-248 | D6-2-249 | D6-2-250 |
|-----------|------------------------------|--|----------------|--------------|----------|----------|----------|----------|
| 项 目       |                              |  |                | 转鼓直径( mm 以内) |          |          |          |          |
|           |                              |  |                | 250          | 350      | 500      | 650      | 1000     |
| 全 费 用 (元) |                              |  |                | 1996.87      | 3545.07  | 5336.86  | 7849.28  | 11008.86 |
| 其 中       | 人 工 费 (元)                    |  |                | 812.52       | 1416.90  | 1988.01  | 2740.20  | 3746.43  |
|           | 材 料 费 (元)                    |  |                | 186.47       | 327.15   | 442.16   | 690.78   | 968.72   |
|           | 机 械 费 (元)                    |  |                | 60.95        | 135.89   | 376.88   | 716.08   | 1101.18  |
|           | 费 用 (元)                      |  |                | 739.04       | 1313.82  | 2000.93  | 2924.36  | 4101.56  |
|           | 增 值 税 (元)                    |  |                | 197.89       | 351.31   | 528.88   | 777.86   | 1090.97  |
| 名 称       |                              |  | 单位             | 单价<br>(元)    | 数 量      |          |          |          |
| 人 工       | 普工                           |  | 工日             | 92.00        | 1.298    | 2.263    | 3.175    | 5.983    |
|           | 技工                           |  | 工日             | 142.00       | 4.881    | 8.512    | 11.943   | 22.507   |
| 材 料       | 热轧薄钢板 δ1.6~1.9               |  | kg             | 3.15         | 0.424    | 0.477    | 0.530    | 0.742    |
|           | 镀锌铁丝 φ0.7~1.2                |  | kg             | 4.28         | 0.808    | 1.212    | 1.212    | 4.040    |
|           | 木板 δ25                       |  | m <sup>3</sup> | 2691.03      | 0.009    | 0.020    | 0.026    | 0.059    |
|           | 厚漆                           |  | kg             | 9.02         | 0.308    | 0.513    | 0.564    | 0.841    |
|           | 水泥 P.O 42.5                  |  | kg             | 0.36         | 66.120   | 126.295  | 161.385  | 289.565  |
|           | 砂子 粗砂                        |  | m <sup>3</sup> | 128.68       | 0.118    | 0.225    | 0.290    | 0.518    |
|           | 碎石 综合                        |  | m <sup>3</sup> | 121.31       | 0.130    | 0.247    | 0.317    | 0.565    |
|           | 棉纱                           |  | kg             | 10.27        | 0.167    | 0.202    | 0.300    | 0.444    |
|           | 低碳钢焊条 J422 φ4.0              |  | kg             | 3.68         | 0.208    | 0.393    | 0.485    | 0.682    |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> |  | 块              | 2.64         | 4.080    | 4.080    | 4.080    | 4.080    |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> |  | 块              | 3.25         | 8.160    | 8.160    | 8.160    | 8.160    |
|           | 氧气                           |  | m <sup>3</sup> | 3.27         | 0.224    | 0.347    | 0.561    | 0.740    |
|           | 乙炔气                          |  | kg             | 22.58        | 0.075    | 0.165    | 0.187    | 0.246    |
|           | 破布                           |  | kg             | 5.30         | 0.166    | 0.277    | 0.441    | 0.772    |
|           | 黄油钙基脂                        |  | kg             | 8.98         | 0.567    | 0.927    | 0.927    | 1.566    |
|           | 机油                           |  | kg             | 10.35        | 0.885    | 1.405    | 1.560    | 2.237    |
|           | 煤油                           |  | kg             | 7.21         | 0.973    | 1.928    | 2.678    | 4.177    |
|           | 汽油 综合                        |  | kg             | 6.03         | 0.312    | 0.520    | 0.624    | 0.770    |
|           | 其他材料费                        |  | %              | —            | 3.000    | 3.000    | 3.000    | 3.000    |
|           | 柴油【机械】                       |  | kg             | 5.26         | 4.648    | 9.296    | 19.054   | 65.178   |
| 机 械       | 电【机械】                        |  | kW ·h          | 0.75         | 6.219    | 18.652   | 24.864   | 73.924   |
|           | 汽车式起重机 8t                    |  | 台班             | 589.34       | —        | —        | 0.425    | —        |
|           | 汽车式起重机 16t                   |  | 台班             | 775.63       | —        | —        | —        | 0.425    |
|           | 载重汽车 8t                      |  | 台班             | 319.47       | —        | —        | —        | 0.425    |
|           | 叉式起重机 5t                     |  | 台班             | 276.10       | 0.170    | 0.340    | 0.255    | 1.275    |
|           | 电动单筒慢速卷扬机 50kN               |  | 台班             | 167.62       | —        | —        | —        | 1.275    |
|           | 直流弧焊机 20kVA                  |  | 台班             | 163.52       | 0.085    | 0.255    | 0.340    | 0.425    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm        |  | 台班             | 12.10        | 0.009    | 0.026    | 0.034    | 0.043    |

4.离心式污泥脱水机

工作内容: 开箱检点、基础划线、场内运输、设备吊装、安装就位、找平找正、一次灌浆、加油、试运转。 计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                       |       |           | D6-2-251   | D6-2-252 | D6-2-253 |
|-----------|-----------------------|-------|-----------|------------|----------|----------|
| 项 目       |                       |       |           | 鼓径( mm 以内) |          |          |
|           |                       |       |           | 550        | 1000     | 1600     |
| 全 费 用 (元) |                       |       |           | 1915.13    | 3015.54  | 4202.05  |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |       |           | 771.66     | 1263.06  | 1736.98  |
|           | 材 料 费 (元)             |       |           | 188.26     | 203.29   | 328.12   |
|           | 机 械 费 (元)             |       |           | 60.95      | 98.41    | 135.89   |
|           | 费 用 (元)               |       |           | 704.47     | 1151.94  | 1584.64  |
|           | 增 值 税 (元)             |       |           | 189.79     | 298.84   | 416.42   |
| 名 称       |                       | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量        |          |          |
| 人 工       | 普工                    | 工日    | 92.00     | 1.232      | 2.017    | 2.774    |
|           | 技工                    | 工日    | 142.00    | 4.636      | 7.588    | 10.435   |
| 材 料       | 热轧薄钢板 δ1.6~1.9        | kg    | 3.15      | 0.424      | 0.424    | 0.477    |
|           | 镀锌铁丝 φ0.7~1.2         | kg    | 4.28      | 0.808      | 0.808    | 1.212    |
|           | 木板 δ25                | m³    | 2691.03   | 0.009      | 0.009    | 0.020    |
|           | 厚漆                    | kg    | 9.02      | 0.308      | 0.308    | 0.513    |
|           | 水泥 P.O 42.5           | kg    | 0.36      | 66.120     | 66.120   | 126.295  |
|           | 砂子 粗砂                 | m³    | 128.68    | 0.118      | 0.118    | 0.225    |
|           | 碎石 综合                 | m³    | 121.31    | 0.130      | 0.130    | 0.247    |
|           | 棉纱                    | kg    | 10.27     | 0.131      | 0.167    | 0.267    |
|           | 低碳钢焊条 J422 φ4.0       | kg    | 3.68      | 0.208      | 0.208    | 0.393    |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1#      | 块     | 2.64      | 4.080      | 4.080    | 4.080    |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1#      | 块     | 3.25      | 8.160      | 8.160    | 8.160    |
|           | 氧气                    | m³    | 3.27      | 0.132      | 0.224    | 0.449    |
|           | 乙炔气                   | kg    | 22.58     | 0.396      | 0.075    | 0.150    |
|           | 破布                    | kg    | 5.30      | 0.132      | 0.166    | 0.331    |
|           | 黄油钙基脂                 | kg    | 8.98      | 0.408      | 0.567    | 0.927    |
|           | 机油                    | kg    | 10.35     | 0.885      | 0.885    | 1.405    |
|           | 煤油                    | kg    | 7.21      | 0.525      | 0.964    | 1.928    |
|           | 汽油 综合                 | kg    | 6.03      | 0.312      | 0.312    | 0.520    |
|           | 其他材料费                 | %     | —         | 3.000      | 3.000    | 3.000    |
|           | 柴油【机械】                | kg    | 5.26      | 4.648      | 6.972    | 9.296    |
|           | 电【机械】                 | kW ·h | 0.75      | 6.219      | 12.432   | 18.652   |
| 机 械       | 叉式起重机 5t              | 台班    | 276.10    | 0.170      | 0.255    | 0.340    |
|           | 直流弧焊机 20kVA           | 台班    | 163.52    | 0.085      | 0.170    | 0.255    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班    | 12.10     | 0.009      | 0.017    | 0.026    |

5.板框式污泥脱水机

工作内容: 开箱检点、基础划线、场内运输、设备吊装、安装就位、找平找正、一次灌浆、加油、试运转。 计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                              |                |           | D6-2-254 | D6-2-255 | D6-2-256 | D6-2-257 |
|-----------|------------------------------|----------------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| 项 目       |                              |                |           | 滤板(mm)   |          |          |          |
|           |                              |                |           | 650×650  | 810×810  | 870×870  | 920×920  |
| 全 费 用 (元) |                              |                |           | 2921.36  | 4048.48  | 5641.52  | 6390.51  |
| 其 中       | 人 工 费 (元)                    |                |           | 1199.81  | 1662.04  | 2100.04  | 2415.26  |
|           | 材 料 费 (元)                    |                |           | 235.22   | 328.12   | 489.80   | 510.01   |
|           | 机 械 费 (元)                    |                |           | 98.41    | 135.89   | 387.72   | 427.06   |
|           | 费 用 (元)                      |                |           | 1098.42  | 1521.23  | 2104.89  | 2404.89  |
|           | 增 值 税 (元)                    |                |           | 289.50   | 401.20   | 559.07   | 633.29   |
| 名 称       |                              | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量      |          |          |          |
| 人 工       | 普工                           | 工日             | 92.00     | 1.916    | 2.654    | 3.354    | 3.857    |
|           | 技工                           | 工日             | 142.00    | 7.208    | 9.985    | 12.616   | 14.510   |
| 材 料       | 热轧薄钢板 δ1.6~1.9               | kg             | 3.15      | 0.424    | 0.477    | 0.530    | 0.530    |
|           | 镀锌铁丝 φ0.7~1.2                | kg             | 4.28      | 0.808    | 1.212    | 1.212    | 1.212    |
|           | 水泥 P.O 42.5                  | kg             | 0.36      | 83.375   | 126.295  | 161.385  | 161.385  |
|           | 砂子 粗砂                        | m <sup>3</sup> | 128.68    | 0.149    | 0.225    | 0.290    | 0.290    |
|           | 碎石 综合                        | m <sup>3</sup> | 121.31    | 0.162    | 0.247    | 0.317    | 0.317    |
|           | 木板 δ25                       | m <sup>3</sup> | 2691.03   | 0.012    | 0.020    | 0.026    | 0.026    |
|           | 厚漆                           | kg             | 9.02      | 0.410    | 0.513    | 0.564    | 0.564    |
|           | 棉纱                           | kg             | 10.27     | 0.211    | 0.267    | 0.300    | 0.300    |
|           | 低碳钢焊条 J422 φ4.0              | kg             | 3.68      | 0.266    | 0.393    | 0.485    | 0.485    |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> | 块              | 2.64      | 4.080    | 4.080    | 4.080    | 4.080    |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> | 块              | 3.25      | 8.160    | 8.160    | 8.160    | 8.160    |
|           | 氧气                           | m <sup>3</sup> | 3.27      | 0.224    | 0.449    | 0.561    | 0.561    |
|           | 乙炔气                          | kg             | 22.58     | 0.075    | 0.150    | 0.187    | 0.187    |
|           | 破布                           | kg             | 5.30      | 0.254    | 0.331    | 0.441    | 0.441    |
|           | 黄油钙基脂                        | kg             | 8.98      | 0.721    | 0.927    | 0.927    | 0.927    |
|           | 机油                           | kg             | 10.35     | 1.124    | 1.405    | 1.560    | 1.560    |
|           | 煤油                           | kg             | 7.21      | 1.285    | 1.928    | 2.678    | 2.678    |
|           | 汽油 综合                        | kg             | 6.03      | 0.416    | 0.520    | 0.624    | 0.624    |
|           | 其他材料费                        | %              | —         | 3.000    | 3.000    | 3.000    | 3.000    |
|           | 柴油【机械】                       | kg             | 5.26      | 6.972    | 9.296    | 28.111   | 31.421   |
|           | 电【机械】                        | kW·h           | 0.75      | 12.432   | 18.652   | 24.864   | 28.593   |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                    | 台班             | 589.34    | —        | —        | 0.213    | 0.213    |
|           | 载重汽车 8t                      | 台班             | 319.47    | —        | —        | 0.425    | 0.489    |
|           | 叉式起重机 5t                     | 台班             | 276.10    | 0.255    | 0.340    | 0.255    | 0.293    |
|           | 直流弧焊机 20kVA                  | 台班             | 163.52    | 0.170    | 0.255    | 0.340    | 0.391    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm        | 台班             | 12.10     | 0.017    | 0.026    | 0.034    | 0.039    |

| 6.箱式污泥脱水机                                        |                              |  |                |           |         |          |          |
|--------------------------------------------------|------------------------------|--|----------------|-----------|---------|----------|----------|
| 工作内容: 开箱检点、基础划线、场内运输、设备吊装、安装就位、找平找正、一次灌浆、加油、试运转。 |                              |  |                |           | 计量单位: 台 |          |          |
| 定 额 编 号                                          |                              |  |                | D6-2-258  |         | D6-2-259 | D6-2-260 |
| 项 目                                              |                              |  |                | 外框( mm)   |         |          |          |
|                                                  |                              |  |                | 400×400   |         | 500×500  | 800×800  |
| 全 费 用 (元)                                        |                              |  |                | 1259.23   |         | 1927.65  | 3711.71  |
| 其中                                               | 人 工 费 (元)                    |  |                | 492.35    |         | 771.66   | 1578.38  |
|                                                  | 材 料 费 (元)                    |  |                | 156.32    |         | 199.54   | 248.36   |
|                                                  | 机 械 费 (元)                    |  |                | 37.48     |         | 60.95    | 98.41    |
|                                                  | 费 用 (元)                      |  |                | 448.29    |         | 704.47   | 1418.73  |
|                                                  | 增 值 税 (元)                    |  |                | 124.79    |         | 191.03   | 367.83   |
| 名 称                                              |                              |  | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量     |          |          |
| 人 工                                              | 普工                           |  | 工日             | 92.00     | 0.786   | 1.232    | 2.521    |
|                                                  | 技工                           |  | 工日             | 142.00    | 2.958   | 4.636    | 9.482    |
| 材 料                                              | 热轧薄钢板 δ1.6~1.9               |  | kg             | 3.15      | 0.318   | 0.424    | 0.424    |
|                                                  | 镀锌铁丝 φ0.7~1.2                |  | kg             | 4.28      | 0.752   | 0.808    | 0.808    |
|                                                  | 木板 δ25                       |  | m <sup>3</sup> | 2691.03   | 0.006   | 0.009    | 0.012    |
|                                                  | 枕木                           |  | m <sup>3</sup> | 1821.54   | 0.007   | 0.007    | 0.007    |
|                                                  | 厚漆                           |  | kg             | 9.02      | 0.285   | 0.308    | 0.410    |
|                                                  | 水泥 P.O 42.5                  |  | kg             | 0.36      | 50.750  | 66.120   | 83.375   |
|                                                  | 砂子 粗砂                        |  | m <sup>3</sup> | 128.68    | 0.090   | 0.118    | 0.149    |
|                                                  | 碎石 综合                        |  | m <sup>3</sup> | 121.31    | 0.098   | 0.130    | 0.162    |
|                                                  | 棉纱                           |  | kg             | 10.27     | 0.144   | 0.167    | 0.211    |
|                                                  | 低碳钢焊条 J422 φ4.0              |  | kg             | 3.68      | 0.139   | 0.208    | 0.266    |
|                                                  | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> |  | 块              | 2.64      | 4.080   | 4.080    | 4.080    |
|                                                  | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> |  | 块              | 3.25      | 8.160   | 8.160    | 8.160    |
|                                                  | 氧气                           |  | m <sup>3</sup> | 3.27      | 0.224   | 0.224    | 0.224    |
|                                                  | 乙炔气                          |  | kg             | 22.58     | 0.075   | 0.075    | 0.075    |
|                                                  | 破布                           |  | kg             | 5.30      | 0.166   | 0.166    | 0.254    |
|                                                  | 黄油钙基脂                        |  | kg             | 8.98      | 0.206   | 0.567    | 0.721    |
|                                                  | 机油                           |  | kg             | 10.35     | 0.624   | 0.885    | 1.124    |
|                                                  | 煤油                           |  | kg             | 7.21      | 0.804   | 0.964    | 1.285    |
|                                                  | 汽油 综合                        |  | kg             | 6.03      | 0.208   | 0.312    | 0.416    |
|                                                  | 其他材料费                        |  | %              | —         | 3.000   | 3.000    | 3.000    |
|                                                  | 柴油【机械】                       |  | kg             | 5.26      | 2.324   | 4.648    | 6.972    |
|                                                  | 电【机械】                        |  | kW ·h          | 0.75      | 6.219   | 6.219    | 12.432   |
| 机 械                                              | 叉式起重机 5t                     |  | 台班             | 276.10    | 0.085   | 0.170    | 0.255    |
|                                                  | 直流弧焊机 20kVA                  |  | 台班             | 163.52    | 0.085   | 0.085    | 0.170    |
|                                                  | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm        |  | 台班             | 12.10     | 0.009   | 0.009    | 0.017    |

| 定 额 编 号   |                              |                |           | D6-2-261  | D6-2-262  | D6-2-263  |
|-----------|------------------------------|----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 项 目       |                              |                |           | 外框( mm )  |           |           |
|           |                              |                |           | 1000×1000 | 1500×1500 | 2000×2000 |
| 全 费 用 (元) |                              |                |           | 6962.28   | 10082.44  | 11602.51  |
| 其中        | 人 工 费 (元)                    |                |           | 2762.68   | 3658.86   | 4305.05   |
|           | 材 料 费 (元)                    |                |           | 476.38    | 802.52    | 905.53    |
|           | 机 械 费 (元)                    |                |           | 376.88    | 826.68    | 866.49    |
|           | 费 用 (元)                      |                |           | 2656.38   | 3795.22   | 4375.64   |
|           | 增 值 税 (元)                    |                |           | 689.96    | 999.16    | 1149.80   |
| 名 称       |                              | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量       |           |           |
| 人 工       | 普工                           | 工日             | 92.00     | 4.412     | 5.843     | 6.875     |
|           | 技工                           | 工日             | 142.00    | 16.597    | 21.981    | 25.863    |
| 材 料       | 热轧薄钢板 δ1.6~1.9               | kg             | 3.15      | 0.530     | 0.636     | 0.742     |
|           | 镀锌铁丝 φ0.7~1.2                | kg             | 4.28      | 1.212     | 3.434     | 4.040     |
|           | 木板 δ25                       | m <sup>3</sup> | 2691.03   | 0.026     | 0.053     | 0.059     |
|           | 枕木                           | m <sup>3</sup> | 1821.54   | 0.008     | 0.011     | 0.011     |
|           | 厚漆                           | kg             | 9.02      | 0.564     | 0.718     | 0.841     |
|           | 水泥 P.O 42.5                  | kg             | 0.36      | 161.385   | 246.130   | 289.565   |
|           | 砂子 粗砂                        | m <sup>3</sup> | 128.68    | 0.290     | 0.439     | 0.518     |
|           | 碎石 综合                        | m <sup>3</sup> | 121.31    | 0.317     | 0.479     | 0.565     |
|           | 棉纱                           | kg             | 10.27     | 0.300     | 0.374     | 0.444     |
|           | 低碳钢焊条 J422 φ4.0              | kg             | 3.68      | 0.485     | 0.583     | 0.682     |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> | 块              | 2.64      | 6.120     | 6.120     | 8.160     |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> | 块              | 3.25      | 12.240    | 12.240    | 16.320    |
|           | 氧气                           | m <sup>3</sup> | 3.27      | 0.561     | 0.627     | 0.740     |
|           | 乙炔气                          | kg             | 22.58     | 0.187     | 0.209     | 0.246     |
|           | 破布                           | kg             | 5.30      | 0.441     | 0.651     | 0.772     |
|           | 黄油钙基脂                        | kg             | 8.98      | 0.927     | 1.326     | 1.566     |
|           | 机油                           | kg             | 10.35     | 1.560     | 1.906     | 2.237     |
|           | 煤油                           | kg             | 7.21      | 2.678     | 3.550     | 4.177     |
|           | 汽油 综合                        | kg             | 6.03      | 0.624     | 0.653     | 0.770     |
|           | 其他材料费                        | %              | —         | 3.000     | 3.000     | 3.000     |
| 机 械       | 柴油【机械】                       | kg             | 5.26      | 19.054    | 40.791    | 41.939    |
|           | 电【机械】                        | kW ·h          | 0.75      | 24.864    | 66.580    | 73.924    |
|           | 汽车式起重机 8t                    | 台班             | 589.34    | 0.425     | —         | —         |
|           | 汽车式起重机 16t                   | 台班             | 775.63    | —         | 0.425     | 0.425     |
|           | 载重汽车 8t                      | 台班             | 319.47    | —         | 0.425     | 0.425     |
|           | 叉式起重机 5t                     | 台班             | 276.10    | 0.255     | 0.383     | 0.425     |
|           | 电动单筒慢速卷扬机 50kN               | 台班             | 167.62    | —         | 1.148     | 1.275     |
|           | 直流弧焊机 20kVA                  | 台班             | 163.52    | 0.340     | 0.383     | 0.425     |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm        | 台班             | 12.10     | 0.034     | 0.038     | 0.043     |

|                                                  |         |
|--------------------------------------------------|---------|
| 7.污泥造粒脱水机                                        |         |
| 工作内容: 开箱检点、基础划线、场内运输、安装就位、一次灌浆、找平找正、附件安装、加油、试运转。 | 计量单位: 台 |

[illegible]

二十六、污泥浓缩机

1.转鼓式污泥浓缩机

工作内容:开箱点件,基础划线,场内运输,设备吊装,一次灌浆,精平组装,附件组装、清洗、检查、加油,无负荷试运转。

计量单位:台

| 定 额 编 号   |                       |  |       | D6-2-268     | D6-2-269 | D6-2-270 | D6-2-271 | D6-2-272 |
|-----------|-----------------------|--|-------|--------------|----------|----------|----------|----------|
| 项 目       |                       |  |       | 处理量(m³/小时以内) |          |          |          |          |
|           |                       |  |       | 10           | 20       | 30       | 50       | 100      |
| 全 费 用 (元) |                       |  |       | 1291.90      | 1990.21  | 2263.51  | 3052.77  | 4230.90  |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |  |       | 518.65       | 812.52   | 934.17   | 1262.12  | 1749.61  |
|           | 材 料 费 (元)             |  |       | 137.20       | 180.47   | 184.92   | 238.90   | 330.80   |
|           | 机 械 费 (元)             |  |       | 37.48        | 60.95    | 70.26    | 98.23    | 135.89   |
|           | 费 用 (元)               |  |       | 470.54       | 739.04   | 849.85   | 1150.99  | 1595.32  |
|           | 增 值 税 (元)             |  |       | 128.03       | 197.23   | 224.31   | 302.53   | 419.28   |
| 名 称       |                       |  | 单位    | 单价<br>(元)    | 数 量      |          |          |          |
| 人 工       | 普工                    |  | 工日    | 92.00        | 0.828    | 1.298    | 1.492    | 2.016    |
|           | 技工                    |  | 工日    | 142.00       | 3.116    | 4.881    | 5.612    | 7.582    |
| 材 料       | 热轧薄钢板 δ1.6~1.9        |  | kg    | 3.15         | 0.318    | 0.424    | 0.424    | 0.424    |
|           | 木板 δ25                |  | m³    | 2691.03      | 0.006    | 0.009    | 0.009    | 0.012    |
|           | 水泥 P.O 42.5           |  | kg    | 0.36         | 50.764   | 67.442   | 67.449   | 85.043   |
|           | 砂子 粗砂                 |  | m³    | 128.68       | 0.090    | 0.118    | 0.118    | 0.149    |
|           | 碎石 综合                 |  | m³    | 121.31       | 0.098    | 0.130    | 0.130    | 0.162    |
|           | 棉纱                    |  | kg    | 10.27        | 0.141    | 0.167    | 0.167    | 0.267    |
|           | 低碳钢焊条 J422 φ4.0       |  | kg    | 3.68         | 0.139    | 0.208    | 0.208    | 0.266    |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1#      |  | 块     | 2.64         | 4.080    | 4.080    | 4.080    | 4.080    |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1#      |  | 块     | 3.25         | 8.160    | 8.160    | 8.160    | 8.160    |
|           | 氧气                    |  | m³    | 3.27         | 0.224    | 0.224    | 0.224    | 0.230    |
|           | 乙炔气                   |  | kg    | 22.58        | 0.075    | 0.075    | 0.075    | 0.266    |
|           | 破布                    |  | kg    | 5.30         | 0.166    | 0.166    | 0.166    | 0.428    |
|           | 黄油钙基脂                 |  | kg    | 8.98         | 0.206    | 0.567    | 0.567    | 0.721    |
|           | 机油                    |  | kg    | 10.35        | 0.624    | 0.885    | 0.885    | 1.112    |
|           | 煤油                    |  | kg    | 7.21         | 0.804    | 0.964    | 0.964    | 1.907    |
|           | 汽油 综合                 |  | kg    | 6.03         | 0.208    | 0.312    | 0.312    | 0.418    |
|           | 其他材料费                 |  | %     | —            | 3.000    | 3.000    | 3.000    | 3.000    |
|           | 柴油【机械】                |  | kg    | 5.26         | 2.324    | 4.648    | 5.359    | 6.972    |
|           | 电【机械】                 |  | kW ·h | 0.75         | 6.219    | 6.219    | 7.168    | 12.332   |
| 机 械       | 叉式起重机 5t              |  | 台班    | 276.10       | 0.085    | 0.170    | 0.196    | 0.255    |
|           | 直流弧焊机 20kVA           |  | 台班    | 163.52       | 0.085    | 0.085    | 0.098    | 0.170    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm |  | 台班    | 12.10        | 0.009    | 0.009    | 0.010    | 0.002    |

2.离心式污泥浓缩机

工作内容: 开箱点件,基础划线,场内运输,设备吊装,一次灌浆,精平组装,附件组装、清洗、检查、加油,无负荷试运转。

计量单位:台

| 定 额 编 号   |                              |                |         | D6-2-273                   | D6-2-274 | D6-2-275 | D6-2-276 | D6-2-277 |
|-----------|------------------------------|----------------|---------|----------------------------|----------|----------|----------|----------|
| 项 目       |                              |                |         | 处理量( m <sup>3</sup> /小时以内) |          |          |          |          |
|           |                              |                |         | 10                         | 20       | 30       | 50       | 100      |
| 全 费 用 (元) |                              |                |         | 2177.33                    | 3336.54  | 4228.97  | 5794.93  | 8550.94  |
| 其中        | 人 工 费 (元)                    |                |         | 893.40                     | 1389.56  | 1749.61  | 2210.90  | 3213.08  |
|           | 材 料 费 (元)                    |                |         | 188.36                     | 240.52   | 329.06   | 443.36   | 650.86   |
|           | 机 械 费 (元)                    |                |         | 67.11                      | 108.39   | 135.89   | 376.88   | 607.24   |
|           | 费 用 (元)                      |                |         | 812.69                     | 1267.42  | 1595.32  | 2189.52  | 3232.37  |
|           | 增 值 税 (元)                    |                |         | 215.77                     | 330.65   | 419.09   | 574.27   | 847.39   |
| 名 称       |                              | 单位             | 单价 (元)  | 数 量                        |          |          |          |          |
| 人 工       | 普工                           | 工日             | 92.00   | 1.427                      | 2.219    | 2.794    | 3.531    | 5.131    |
|           | 技工                           | 工日             | 142.00  | 5.367                      | 8.348    | 10.511   | 13.282   | 19.303   |
| 材 料       | 热轧薄钢板 δ1.6~1.9               | kg             | 3.15    | 0.424                      | 0.424    | 0.477    | 0.530    | 0.636    |
|           | 镀锌铁丝 φ2.8~4.0                | kg             | 4.28    | 0.808                      | 0.808    | 1.212    | 1.212    | 2.151    |
|           | 木板 δ25                       | m <sup>3</sup> | 2691.03 | 0.009                      | 0.012    | 0.020    | 0.026    | 0.042    |
|           | 厚漆                           | kg             | 9.02    | 0.308                      | 0.410    | 0.513    | 0.564    | 0.718    |
|           | 水泥 P.O 42.5                  | kg             | 0.36    | 67.449                     | 85.043   | 128.821  | 164.613  | 221.155  |
|           | 砂子 粗砂                        | m <sup>3</sup> | 128.68  | 0.118                      | 0.149    | 0.225    | 0.290    | 0.400    |
|           | 碎石 综合                        | m <sup>3</sup> | 121.31  | 0.130                      | 0.162    | 0.247    | 0.317    | 0.427    |
|           | 棉纱                           | kg             | 10.27   | 0.167                      | 0.211    | 0.267    | 0.300    | 0.389    |
|           | 低碳钢焊条 J422 φ4.0              | kg             | 3.68    | 0.208                      | 0.266    | 0.393    | 0.485    | 0.660    |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> | 块              | 2.64    | 4.080                      | 4.080    | 4.080    | 4.080    | 4.080    |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> | 块              | 3.25    | 8.160                      | 8.160    | 8.160    | 8.160    | 8.160    |
|           | 氧气                           | m <sup>3</sup> | 3.27    | 0.224                      | 0.224    | 0.449    | 0.561    | 0.693    |
|           | 乙炔气                          | kg             | 22.58   | 0.075                      | 0.075    | 0.150    | 0.187    | 0.246    |
|           | 破布                           | kg             | 5.30    | 0.166                      | 0.254    | 0.331    | 0.441    | 0.662    |
|           | 黄油钙基脂                        | kg             | 8.98    | 0.408                      | 0.721    | 0.927    | 0.927    | 1.329    |
|           | 机油                           | kg             | 10.35   | 0.885                      | 1.124    | 1.405    | 1.560    | 1.873    |
|           | 煤油                           | kg             | 7.21    | 0.964                      | 1.285    | 1.928    | 2.678    | 3.641    |
|           | 汽油 综合                        | kg             | 6.03    | 0.312                      | 0.416    | 0.520    | 0.624    | 0.708    |
|           | 其他材料费                        | %              | —       | 3.000                      | 3.000    | 3.000    | 3.000    | 3.000    |
|           | 柴油【机械】                       | kg             | 5.26    | 5.113                      | 7.683    | 9.296    | 19.054   | 26.680   |
|           | 电【机械】                        | kW ·h          | 0.75    | 6.872                      | 13.677   | 18.652   | 24.864   | 89.504   |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                    | 台班             | 589.34  | —                          | —        | —        | 0.425    | —        |
|           | 汽车式起重机 12t                   | 台班             | 678.45  | —                          | —        | —        | —        | 0.404    |
|           | 载重汽车 8t                      | 台班             | 319.47  | —                          | —        | —        | —        | 0.404    |
|           | 叉式起重机 5t                     | 台班             | 276.10  | 0.187                      | 0.281    | 0.340    | 0.255    | —        |
|           | 电动单筒快速卷扬机 30kN               | 台班             | 170.22  | —                          | —        | —        | —        | 0.808    |
|           | 直流弧焊机 20kVA                  | 台班             | 163.52  | 0.094                      | 0.187    | 0.255    | 0.340    | 0.404    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm        | 台班             | 12.10   | 0.009                      | 0.019    | 0.026    | 0.034    | 0.040    |

3.螺压式污泥浓缩机

工作内容: 开箱点件,基础划线,场内运输,设备吊装,一次灌浆,精平组装,附件组装、清洗、检查、加油,无负荷试运转。

计量单位:台

| 定 额 编 号   |                              |                |         | D6-2-278                   | D6-2-279 | D6-2-280 | D6-2-281 | D6-2-282 |
|-----------|------------------------------|----------------|---------|----------------------------|----------|----------|----------|----------|
| 项 目       |                              |                |         | 处理量( m <sup>3</sup> /小时以内) |          |          |          |          |
|           |                              |                |         | 10                         | 20       | 30       | 50       | 100      |
| 全 费 用 (元) |                              |                |         | 3827.54                    | 5288.88  | 5990.66  | 8025.62  | 10460.91 |
| 其中        | 人 工 费 (元)                    |                |         | 1574.47                    | 1988.95  | 2286.78  | 3044.77  | 4079.14  |
|           | 材 料 费 (元)                    |                |         | 290.73                     | 397.20   | 409.23   | 550.56   | 682.62   |
|           | 机 械 费 (元)                    |                |         | 135.89                     | 376.88   | 415.00   | 573.52   | 656.04   |
|           | 费 用 (元)                      |                |         | 1447.14                    | 2001.73  | 2285.98  | 3061.44  | 4006.44  |
|           | 增 值 税 (元)                    |                |         | 379.31                     | 524.12   | 593.67   | 795.33   | 1036.67  |
| 名 称       |                              | 单位             | 单价 (元)  | 数 量                        |          |          |          |          |
| 人 工       | 普工                           | 工日             | 92.00   | 2.514                      | 3.176    | 3.652    | 4.862    | 6.514    |
|           | 技工                           | 工日             | 142.00  | 9.459                      | 11.949   | 13.738   | 18.292   | 24.506   |
| 材 料       | 热轧薄钢板 δ1.6~1.9               | kg             | 3.15    | 0.477                      | 0.530    | 0.530    | 0.636    | 0.742    |
|           | 镀锌铁丝 φ2.8~4.0                | kg             | 4.28    | 1.212                      | 1.212    | 1.212    | 2.151    | 4.040    |
|           | 木板 δ25                       | m <sup>3</sup> | 2691.03 | 0.020                      | 0.026    | 0.026    | 0.042    | 0.059    |
|           | 厚漆                           | kg             | 9.02    | 0.513                      | 0.564    | 0.564    | 0.718    | 0.841    |
|           | 水泥 P.O 42.5                  | kg             | 0.36    | 128.821                    | 164.613  | 164.613  | 221.155  | 295.356  |
|           | 砂子 粗砂                        | m <sup>3</sup> | 128.68  | 0.090                      | 0.118    | 0.118    | 0.149    | 0.230    |
|           | 碎石 综合                        | m <sup>3</sup> | 121.31  | 0.098                      | 0.130    | 0.130    | 0.162    | 0.252    |
|           | 棉纱                           | kg             | 10.27   | 0.265                      | 0.300    | 0.300    | 0.389    | 0.444    |
|           | 低碳钢焊条 J422 φ4.0              | kg             | 3.68    | 0.393                      | 0.485    | 0.485    | 0.682    | 0.682    |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> | 块              | 2.64    | 4.080                      | 4.080    | 4.080    | 4.080    | 4.080    |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> | 块              | 3.25    | 8.160                      | 8.160    | 8.160    | 8.160    | 8.160    |
|           | 氧气                           | m <sup>3</sup> | 3.27    | 0.449                      | 0.561    | 0.561    | 0.740    | 0.740    |
|           | 乙炔气                          | kg             | 22.58   | 0.150                      | 0.187    | 0.187    | 0.246    | 0.246    |
|           | 破布                           | kg             | 5.30    | 0.336                      | 0.441    | 0.441    | 0.662    | 0.772    |
|           | 黄油钙基脂                        | kg             | 8.98    | 0.728                      | 0.927    | 0.927    | 1.327    | 1.566    |
|           | 机油                           | kg             | 10.35   | 1.405                      | 1.560    | 1.560    | 1.873    | 2.237    |
|           | 煤油                           | kg             | 7.21    | 1.930                      | 2.678    | 2.678    | 3.641    | 4.177    |
|           | 汽油 综合                        | kg             | 6.03    | 0.520                      | 0.624    | 0.624    | 0.708    | 0.770    |
|           | 其他材料费                        | %              | —       | 3.000                      | 3.000    | 3.000    | 3.000    | 3.000    |
|           | 柴油【机械】                       | kg             | 5.26    | 9.296                      | 19.054   | 20.988   | 25.293   | 26.118   |
| 机 械       | 电【机械】                        | kW ·h          | 0.75    | 18.652                     | 24.864   | 27.348   | 53.711   | 66.580   |
|           | 汽车式起重机 8t                    | 台班             | 589.34  | —                          | 0.425    | 0.468    | —        | —        |
|           | 汽车式起重机 12t                   | 台班             | 678.45  | —                          | —        | —        | 0.383    | 0.410    |
|           | 载重汽车 8t                      | 台班             | 319.47  | —                          | —        | —        | 0.383    | 0.383    |
|           | 叉式起重机 5t                     | 台班             | 276.10  | 0.340                      | 0.255    | 0.281    | —        | —        |
|           | 电动单筒慢速卷扬机 50kN               | 台班             | 167.62  | —                          | —        | —        | 0.765    | 1.148    |
|           | 直流弧焊机 20kVA                  | 台班             | 163.52  | 0.255                      | 0.340    | 0.374    | 0.383    | 0.383    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm        | 台班             | 12.10   | 0.026                      | 0.034    | 0.037    | 0.038    | 0.038    |

二十七、污泥浓缩脱水一体机

1.带式浓缩脱水一体机

工作内容: 开箱点件,基础划线,场内运输,设备吊装,一次灌浆,精平组装,附件组装、清洗、检查、加油,无负荷试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                                   |                |        | D6-2-283 | D6-2-284 | D6-2-285 |
|-----------|-----------------------------------|----------------|--------|----------|----------|----------|
| 项 目       |                                   |                |        | 带宽(m 以内) |          |          |
|           |                                   |                |        | 1        | 2        | 3        |
| 全 费 用 (元) |                                   |                |        | 6422.70  | 8781.65  | 9993.97  |
| 其 中       | 人 工 费 (元)                         |                |        | 2713.52  | 3620.07  | 4162.89  |
|           | 材 料 费 (元)                         |                |        | 434.03   | 667.71   | 675.97   |
|           | 机 械 费 (元)                         |                |        | 185.67   | 303.71   | 348.03   |
|           | 费 用 (元)                           |                |        | 2453.00  | 3319.91  | 3816.69  |
|           | 增 值 税 (元)                         |                |        | 636.48   | 870.25   | 990.39   |
| 名 称       |                                   | 单位             | 单价(元)  | 数 量      |          |          |
| 人 工       | 普工                                | 工日             | 92.00  | 4.333    | 5.781    | 6.648    |
|           | 技工                                | 工日             | 142.00 | 16.302   | 21.748   | 25.009   |
| 材 料       | 钢板 综合                             | kg             | 2.77   | 13.144   | 23.744   | 23.744   |
|           | 镀锌铁丝 φ3.5                         | kg             | 4.28   | 3.535    | 4.545    | 4.545    |
|           | 枕木 2000×250×200mm                 | 根              | 233.99 | 0.420    | 0.840    | 0.840    |
|           | 棉纱                                | kg             | 10.27  | 2.525    | 4.545    | 4.545    |
|           | 低合金钢焊条 E43 系列                     | kg             | 6.92   | 0.990    | 1.210    | 1.210    |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | 块              | 2.64   | 6.120    | 6.120    | 6.120    |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | 块              | 3.25   | 12.240   | 12.240   | 12.240   |
|           | 氧气                                | m <sup>3</sup> | 3.27   | 0.990    | 1.320    | 1.320    |
|           | 乙炔气                               | kg             | 22.58  | 0.330    | 0.440    | 0.440    |
|           | 破布                                | kg             | 5.30   | 2.625    | 4.725    | 4.725    |
|           | 砂布                                | 张              | 1.12   | 8.400    | 12.600   | 12.600   |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> | kg             | 10.35  | 4.120    | 6.180    | 6.180    |
|           | 煤油                                | kg             | 7.21   | 10.200   | 12.240   | 12.240   |
|           | 其他材料费                             | %              | -      | 2.000    | 2.000    | 2.000    |
|           | 电【机械】                             | kW ·h          | 0.75   | 50.032   | 76.478   | 87.494   |
| 机 械       | 电动单筒慢速卷扬机 30kN                    | 台班             | 163.71 | 0.900    | 1.560    | 1.790    |
|           | 直流弧焊机 32kVA                       | 台班             | 165.43 | 0.230    | 0.290    | 0.330    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             | 台班             | 12.10  | 0.023    | 0.029    | 0.033    |

2.转鼓式浓缩脱水一体机

工作内容:开箱检点、基础划线、场内运输、设备吊装、安装就位、找平找正、一次灌浆、加油、试运转。 计量单位:台

| 定 额 编 号   |                                   |                |           | D6-2-286 | D6-2-287 | D6-2-288 |
|-----------|-----------------------------------|----------------|-----------|----------|----------|----------|
| 项 目       |                                   |                |           | 带宽(m 以内) |          |          |
|           |                                   |                |           | 1        | 2        | 3        |
| 全 费 用 (元) |                                   |                |           | 6412.50  | 8783.44  | 9995.76  |
| 其中        | 人 工 费 (元)                         |                |           | 2713.52  | 3620.07  | 4162.89  |
|           | 材 料 费 (元)                         |                |           | 424.84   | 669.32   | 677.58   |
|           | 机 械 费 (元)                         |                |           | 185.67   | 303.71   | 348.03   |
|           | 费 用 (元)                           |                |           | 2453.00  | 3319.91  | 3816.69  |
|           | 增 值 税 (元)                         |                |           | 635.47   | 870.43   | 990.57   |
| 名 称       |                                   | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量      |          |          |
| 人 工       | 普工                                | 工日             | 92.00     | 4.333    | 5.781    | 6.648    |
|           | 技工                                | 工日             | 142.00    | 16.302   | 21.748   | 25.009   |
| 材 料       | 钢板 综合                             | kg             | 2.77      | 13.144   | 23.744   | 23.744   |
|           | 镀锌铁丝 φ3.5                         | kg             | 4.28      | 3.535    | 4.545    | 4.545    |
|           | 枕木 2000×250×200mm                 | 根              | 233.99    | 0.420    | 0.840    | 0.840    |
|           | 棉纱                                | kg             | 10.27     | 2.525    | 4.545    | 4.545    |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合                     | kg             | 3.68      | 0.990    | 1.210    | 1.210    |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | 块              | 2.64      | 4.080    | 4.080    | 4.080    |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | 块              | 3.25      | 8.160    | 8.160    | 8.160    |
|           | 氧气                                | m <sup>3</sup> | 3.27      | 0.990    | 1.320    | 1.320    |
|           | 乙炔气                               | kg             | 22.58     | 0.330    | 0.440    | 0.440    |
|           | 砂布                                | 张              | 1.12      | 8.400    | 12.600   | 12.600   |
|           | 破布                                | kg             | 5.30      | 2.625    | 4.725    | 4.725    |
|           | 黄油钙基脂                             | kg             | 8.98      | 1.020    | 2.040    | 2.040    |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> | kg             | 10.35     | 4.120    | 6.180    | 6.180    |
|           | 煤油                                | kg             | 7.21      | 10.200   | 12.240   | 12.240   |
|           | 其他材料费                             | %              | -         | 3.000    | 3.000    | 3.000    |
|           | 电【机械】                             | kW ·h          | 0.75      | 50.032   | 76.478   | 87.494   |
| 机 械       | 电动单筒慢速卷扬机 30kN                    | 台班             | 163.71    | 0.900    | 1.560    | 1.790    |
|           | 直流弧焊机 32kVA                       | 台班             | 165.43    | 0.230    | 0.290    | 0.330    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             | 台班             | 12.10     | 0.023    | 0.029    | 0.033    |

二十八、污泥输送机

1.螺旋输送机

工作内容:开箱点件,基础划线,场内运输,设备吊装,一次灌浆,精平组装,附件组装、清洗、检查、加油,无负荷试运转。

计量单位:台

| 定 额 编 号   |                              |  |    | D6-2-289     | D6-2-290 | D6-2-291 | D6-2-292 |        |       |
|-----------|------------------------------|--|----|--------------|----------|----------|----------|--------|-------|
| 项 目       |                              |  |    | 螺旋直径( mm 以内) |          |          |          |        |       |
|           |                              |  |    | 300          |          | 600      |          |        |       |
|           |                              |  |    | 基本输送长度( m)   |          |          |          |        |       |
|           |                              |  |    | 3            | 每增加 2    | 3        | 每增加 2    |        |       |
| 全 费 用 (元) |                              |  |    | 1419.10      | 248.67   | 1922.11  | 323.86   |        |       |
| 其 中       | 人 工 费 (元)                    |  |    | 573.09       | 85.59    | 763.88   | 114.67   |        |       |
|           | 材 料 费 (元)                    |  |    | 117.22       | 50.37    | 168.44   | 57.28    |        |       |
|           | 机 械 费 (元)                    |  |    | 55.94        | 8.48     | 82.87    | 12.35    |        |       |
|           | 费 用 (元)                      |  |    | 532.22       | 79.59    | 716.44   | 107.47   |        |       |
|           | 增 值 税 (元)                    |  |    | 140.63       | 24.64    | 190.48   | 32.09    |        |       |
| 名 称       |                              |  | 单位 | 单价<br>(元)    | 数 量      |          |          |        |       |
| 人 工       | 普工                           |  |    | 工日           | 92.00    | 0.915    | 0.137    | 1.220  | 0.183 |
|           | 技工                           |  |    | 工日           | 142.00   | 3.443    | 0.514    | 4.589  | 0.689 |
| 材 料       | 热轧薄钢板 δ0.5~0.65              |  |    | kg           | 3.28     | 0.140    | 0.021    | 0.225  | 0.034 |
|           | 镀锌铁丝 φ2.8~4.0                |  |    | kg           | 4.28     | 0.981    | 0.147    | 1.471  | 0.221 |
|           | 木板 δ25                       |  |    | m³           | 2691.03  | 0.003    | 0.001    | 0.011  | 0.002 |
|           | 厚漆                           |  |    | kg           | 9.02     | 0.240    | 0.036    | 0.325  | 0.049 |
|           | 水泥 P.O 42.5                  |  |    | kg           | 0.36     | 15.225   | 2.284    | 20.300 | 3.045 |
|           | 砂子 粗砂                        |  |    | m³           | 128.68   | 0.027    | 0.004    | 0.034  | 0.005 |
|           | 碎石 综合                        |  |    | m³           | 121.31   | 0.027    | 0.004    | 0.041  | 0.006 |
|           | 低碳钢焊条 J422 φ4.0              |  |    | kg           | 3.68     | 0.231    | 0.035    | 0.315  | 0.047 |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> |  |    | 块            | 2.64     | 4.080    | 4.080    | 4.080  | 4.080 |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> |  |    | 块            | 3.25     | 8.160    | 8.160    | 8.160  | 8.160 |
|           | 破布                           |  |    | kg           | 5.30     | 0.524    | —        | 0.710  | —     |
|           | 黄油钙基脂                        |  |    | kg           | 8.98     | 0.653    | 0.098    | 0.957  | 0.144 |
|           | 机油                           |  |    | kg           | 10.35    | 0.435    | 0.065    | 0.606  | 0.091 |
|           | 煤油                           |  |    | kg           | 7.21     | 1.446    | 0.217    | 1.846  | 0.277 |
|           | 汽油 综合                        |  |    | kg           | 6.03     | 0.329    | 0.050    | 0.505  | 0.076 |
|           | 柴油【机械】                       |  |    | kg           | 5.26     | 2.734    | 0.410    | 3.718  | 0.547 |
|           | 电【机械】                        |  |    | kW ·h        | 0.75     | 16.026   | 2.454    | 25.640 | 3.864 |
| 机 械       | 叉式起重机 5t                     |  |    | 台班           | 276.10   | 0.100    | 0.015    | 0.136  | 0.020 |
|           | 直流弧焊机 32kVA                  |  |    | 台班           | 165.43   | 0.170    | 0.026    | 0.272  | 0.041 |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm        |  |    | 台班           | 12.10    | 0.017    | 0.003    | 0.027  | 0.004 |

2.带式(胶带、皮带)输送机

工作内容:开箱点件,基础划线,场内运输,设备吊装,一次灌浆,精平组装,附件组装、清洗、检查、加油,无负荷试运转。

计量单位:台

| 定 额 编 号     |                              |  |     | D6-2-293       | D6-2-294 | D6-2-295 | D6-2-296 |        |       |
|-------------|------------------------------|--|-----|----------------|----------|----------|----------|--------|-------|
| 项 目         |                              |  |     | 带 宽 ( mm 以 内 ) |          |          |          |        |       |
|             |                              |  |     | 500            |          | 800      |          |        |       |
|             |                              |  |     | 基 本 长 度 ( m )  |          |          |          |        |       |
|             |                              |  |     | 3              | 每 增 加 2  | 3        | 每 增 加 2  |        |       |
| 全 费 用 ( 元 ) |                              |  |     | 2046.70        | 322.42   | 2839.44  | 439.40   |        |       |
| 其 中         | 人 工 费 ( 元 )                  |  |     | 819.26         | 122.83   | 1041.21  | 156.10   |        |       |
|             | 材 料 费 ( 元 )                  |  |     | 166.98         | 37.91    | 229.42   | 46.85    |        |       |
|             | 机 械 费 ( 元 )                  |  |     | 89.08          | 13.98    | 220.17   | 32.95    |        |       |
|             | 费 用 ( 元 )                    |  |     | 768.55         | 115.75   | 1067.25  | 159.96   |        |       |
|             | 增 值 税 ( 元 )                  |  |     | 202.83         | 31.95    | 281.39   | 43.54    |        |       |
| 名 称         |                              |  | 单 位 | 单 价<br>( 元 )   | 数 量      |          |          |        |       |
| 人 工         | 普 工                          |  |     | 工 日            | 92.00    | 1.308    | 0.196    | 1.663  | 0.249 |
|             | 技 工                          |  |     | 工 日            | 142.00   | 4.922    | 0.738    | 6.255  | 0.938 |
| 材 料         | 热轧薄钢板 δ0.5~0.65              |  |     | kg             | 3.28     | 0.500    | 0.075    | 0.810  | 0.122 |
|             | 枕 木                          |  |     | m <sup>3</sup> | 1821.54  | 0.003    | —        | 0.003  | —     |
|             | 木板 δ25                       |  |     | m <sup>3</sup> | 2691.03  | 0.004    | 0.001    | 0.004  | 0.001 |
|             | 水泥 P.O 42.5                  |  |     | kg             | 0.36     | 17.400   | 2.610    | 17.400 | 2.610 |
|             | 砂子 粗砂                        |  |     | m <sup>3</sup> | 128.68   | 0.030    | 0.004    | 0.030  | 0.004 |
|             | 碎石 综合                        |  |     | m <sup>3</sup> | 121.31   | 0.032    | 0.005    | 0.032  | 0.005 |
|             | 棉纱                           |  |     | kg             | 10.27    | 0.126    | —        | 0.167  | —     |
|             | 低碳钢焊条 J422 φ4.0              |  |     | kg             | 3.68     | 0.792    | 0.119    | 1.422  | 0.213 |
|             | 镀锌铁丝 φ2.8~4.0                |  |     | kg             | 4.28     | 0.784    | 0.118    | 0.784  | 0.118 |
|             | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> |  |     | 块              | 2.64     | 4.080    | 2.040    | 4.080  | 2.040 |
|             | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> |  |     | 块              | 3.25     | 8.160    | 4.080    | 8.160  | 4.080 |
|             | 氧气                           |  |     | m <sup>3</sup> | 3.27     | 1.310    | 0.196    | 1.579  | 0.237 |
|             | 乙炔气                          |  |     | kg             | 22.58    | 0.437    | 0.065    | 0.526  | 0.079 |
|             | 破布                           |  |     | kg             | 5.30     | 0.601    | —        | 0.716  | —     |
|             | 黄油钙基脂                        |  |     | kg             | 8.98     | 1.031    | 0.154    | 1.835  | 0.275 |
|             | 机油                           |  |     | kg             | 10.35    | 0.865    | 0.130    | 1.125  | 0.169 |
|             | 煤油                           |  |     | kg             | 7.21     | 1.560    | 0.234    | 1.768  | 0.265 |
|             | 汽油 综合                        |  |     | kg             | 6.03     | 0.276    | 0.042    | 0.386  | 0.057 |
|             | 柴油【机械】                       |  |     | kg             | 5.26     | 4.101    | 0.629    | 10.427 | 1.561 |
|             | 电【机械】                        |  |     | kW ·h          | 0.75     | 26.964   | 4.313    | 40.068 | 6.031 |
| 机 械         | 汽车式起重机 12t                   |  |     | 台班             | 678.45   | —        | —        | 0.128  | 0.019 |
|             | 载重汽车 8t                      |  |     | 台班             | 319.47   | —        | —        | 0.085  | 0.013 |
|             | 叉式起重机 5t                     |  |     | 台班             | 276.10   | 0.150    | 0.023    | 0.128  | 0.019 |
|             | 直流弧焊机 32kVA                  |  |     | 台班             | 165.43   | 0.286    | 0.043    | 0.425  | 0.064 |
|             | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm        |  |     | 台班             | 12.10    | 0.029    | 0.043    | 0.043  | 0.006 |

工作内容: 开箱点件,基础划线,场内运输,设备吊装,一次灌浆,精平组装,附件组装、清洗、检查、加油,无负荷试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                              |                |           | D6-2-297  | D6-2-298 |
|-----------|------------------------------|----------------|-----------|-----------|----------|
| 项 目       |                              |                |           | 带宽(mm 以内) |          |
|           |                              |                |           | 1200      |          |
|           |                              |                |           | 基本长度( m)  |          |
|           |                              |                |           | 3         | 每增加 2    |
| 全 费 用 (元) |                              |                |           | 3227.47   | 496.98   |
| 其中        | 人 工 费 (元)                    |                |           | 1235.82   | 185.42   |
|           | 材 料 费 (元)                    |                |           | 249.87    | 49.32    |
|           | 机 械 费 (元)                    |                |           | 203.84    | 30.39    |
|           | 费 用 (元)                      |                |           | 1218.10   | 182.60   |
|           | 增 值 税 (元)                    |                |           | 319.84    | 49.25    |
| 名 称       |                              | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量       |          |
| 人 工       | 普工                           | 工日             | 92.00     | 1.974     | 0.296    |
|           | 技工                           | 工日             | 142.00    | 7.424     | 1.114    |
| 材 料       | 热轧薄钢板 δ0.5~0.65              | kg             | 3.28      | 1.100     | 0.165    |
|           | 枕木                           | m <sup>3</sup> | 1821.54   | 0.003     | —        |
|           | 木板 δ25                       | m <sup>3</sup> | 2691.03   | 0.005     | 0.001    |
|           | 水泥 P.O 42.5                  | kg             | 0.36      | 17.400    | 2.610    |
|           | 砂子 粗砂                        | m <sup>3</sup> | 128.68    | 0.030     | 0.004    |
|           | 碎石 综合                        | m <sup>3</sup> | 121.31    | 0.032     | 0.005    |
|           | 棉纱                           | kg             | 10.27     | 0.217     | —        |
|           | 低碳钢焊条 J422 φ4.0              | kg             | 3.68      | 1.848     | 0.277    |
|           | 镀锌铁丝 φ2.8~4.0                | kg             | 4.28      | 0.784     | 0.118    |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> | 块              | 2.64      | 4.080     | 2.040    |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> | 块              | 3.25      | 8.160     | 4.080    |
|           | 氧气                           | m <sup>3</sup> | 3.27      | 2.020     | 0.303    |
|           | 乙炔气                          | kg             | 22.58     | 0.673     | 0.101    |
|           | 破布                           | kg             | 5.30      | 0.836     | —        |
|           | 黄油钙基脂                        | kg             | 8.98      | 3.101     | 0.465    |
|           | 机油                           | kg             | 10.35     | 1.535     | 0.230    |
|           | 煤油                           | kg             | 7.21      | 2.392     | 0.358    |
|           | 汽油 综合                        | kg             | 6.03      | 0.517     | 0.077    |
|           | 柴油【机械】                       | kg             | 5.26      | 8.228     | 1.229    |
|           | 电【机械】                        | kW·h           | 0.75      | 40.068    | 6.031    |
| 机 械       | 汽车式起重机 12t                   | 台班             | 678.45    | 0.136     | 0.020    |
|           | 载重汽车 8t                      | 台班             | 319.47    | 0.010     | 0.002    |
|           | 叉式起重机 5t                     | 台班             | 276.10    | 0.136     | 0.020    |
|           | 直流弧焊机 32kVA                  | 台班             | 165.43    | 0.425     | 0.064    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm        | 台班             | 12.10     | 0.043     | 0.006    |

二十九、污泥切割机

工作内容: 开箱点件,基础划线,场内运输,设备吊装,一次灌浆,精平组装,附件组装、清洗、检查、加油,无负荷试运转。

计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                              |                |           | D6-2-299 |
|-----------|------------------------------|----------------|-----------|----------|
| 项 目       |                              |                |           | 污泥切割机    |
| 全 费 用 (元) |                              |                |           | 1977.25  |
| 其中        | 人 工 费 (元)                    |                |           | 819.92   |
|           | 材 料 费 (元)                    |                |           | 166.25   |
|           | 机 械 费 (元)                    |                |           | 54.93    |
|           | 费 用 (元)                      |                |           | 740.21   |
|           | 增 值 税 (元)                    |                |           | 195.94   |
| 名 称       |                              | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量      |
| 人 工       | 普工                           | 工日             | 92.00     | 1.309    |
|           | 技工                           | 工日             | 142.00    | 4.926    |
| 材 料       | 热轧薄钢板 δ1.6~1.9               | kg             | 3.15      | 0.382    |
|           | 镀锌铁丝 φ2.8~4.0                | kg             | 4.28      | 0.727    |
|           | 木板                           | m <sup>3</sup> | 2252.84   | 0.009    |
|           | 铅油 厚漆                        | kg             | 9.02      | 0.277    |
|           | 水泥 P.O 42.5                  | kg             | 0.36      | 60.698   |
|           | 砂子                           | m <sup>3</sup> | 128.68    | 0.106    |
|           | 碎石 综合                        | m <sup>3</sup> | 121.31    | 0.117    |
|           | 棉纱                           | kg             | 10.27     | 0.150    |
|           | 低碳钢焊条 J422 φ4.0              | kg             | 3.68      | 0.187    |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> | 块              | 2.64      | 4.080    |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup> | 块              | 3.25      | 8.160    |
|           | 氧气                           | m <sup>3</sup> | 3.27      | 0.202    |
|           | 乙炔气                          | kg             | 22.58     | 0.067    |
|           | 破布                           | kg             | 5.30      | 0.149    |
|           | 黄油钙基脂                        | kg             | 8.98      | 0.510    |
|           | 汽油 综合                        | kg             | 6.03      | 0.281    |
|           | 煤油                           | kg             | 7.21      | 0.868    |
|           | 机油                           | kg             | 10.35     | 0.796    |
|           | 柴油【机械】                       | kg             | 5.26      | 4.183    |
|           | 电【机械】                        | kW ·h          | 0.75      | 5.633    |
| 机 械       | 叉式起重机 5t                     | 台班             | 276.10    | 0.153    |
|           | 直流弧焊机 20kVA                  | 台班             | 163.52    | 0.077    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm        | 台班             | 12.10     | 0.008    |

三十、闸门

1.铸铁圆闸门

工作内容:开箱点件,基础划线,场内运输,闸门安装,找平,找正,试漏,试运转。计量单位:座

| 定 额 编 号   |                                   |       |           | D6-2-300   | D6-2-301 | D6-2-302 |
|-----------|-----------------------------------|-------|-----------|------------|----------|----------|
| 项 目       |                                   |       |           | 直径( mm 以内) |          |          |
|           |                                   |       |           | 300        | 400      | 500      |
| 全 费 用 (元) |                                   |       |           | 1789.40    | 1966.50  | 2061.11  |
| 其中        | 人 工 费 (元)                         |       |           | 721.41     | 800.83   | 838.73   |
|           | 材 料 费 (元)                         |       |           | 176.52     | 189.46   | 201.65   |
|           | 机 械 费 (元)                         |       |           | 56.20      | 56.20    | 57.87    |
|           | 费 用 (元)                           |       |           | 657.94     | 725.13   | 758.61   |
|           | 增 值 税 (元)                         |       |           | 177.33     | 194.88   | 204.25   |
| 名 称       |                                   | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量        |          |          |
| 人 工       | 普工                                | 工日    | 92.00     | 1.152      | 1.279    | 1.339    |
|           | 技工                                | 工日    | 142.00    | 4.334      | 4.811    | 5.039    |
| 材 料       | 钢板 δ3~10                          | kg    | 3.02      | 14.920     | 14.920   | 14.920   |
|           | 镀锌铁丝 φ3.5                         | kg    | 4.28      | 1.961      | 1.961    | 1.961    |
|           | 板枋材                               | m³    | 2479.49   | 0.005      | 0.006    | 0.007    |
|           | 枕木 2000×250×200mm                 | 根     | 233.99    | 0.100      | 0.100    | 0.100    |
|           | 膨胀水泥                              | kg    | 0.65      | 12.000     | 20.000   | 26.000   |
|           | 砂子 中粗砂                            | m³    | 128.68    | 0.020      | 0.030    | 0.040    |
|           | 碎石 10                             | m³    | 121.31    | 0.020      | 0.030    | 0.040    |
|           | 棉纱                                | kg    | 10.27     | 0.150      | 0.200    | 0.250    |
|           | 合金钢焊条                             | kg    | 6.66      | 0.130      | 0.130    | 0.180    |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | 块     | 2.64      | 4.080      | 4.080    | 4.080    |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | 块     | 3.25      | 8.160      | 8.160    | 8.160    |
|           | 氧气                                | m³    | 3.27      | 0.850      | 0.850    | 0.850    |
|           | 乙炔气                               | kg    | 22.58     | 0.283      | 0.283    | 0.283    |
|           | 破布                                | kg    | 5.30      | 0.156      | 0.208    | 0.260    |
|           | 黄油钙基脂                             | kg    | 8.98      | 0.291      | 0.389    | 0.437    |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> | kg    | 10.35     | 0.100      | 0.100    | 0.100    |
|           | 煤油                                | kg    | 7.21      | 0.198      | 0.297    | 0.396    |
|           | 其他材料费                             | %     | —         | 3.000      | 3.000    | 3.000    |
|           | 柴油【机械】                            | kg    | 5.26      | 2.502      | 2.502    | 2.502    |
|           | 电【机械】                             | kW ·h | 0.75      | 2.454      | 2.454    | 3.396    |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                         | 台班    | 589.34    | 0.088      | 0.088    | 0.088    |
|           | 直流弧焊机 32kVA                       | 台班    | 165.43    | 0.026      | 0.026    | 0.036    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             | 台班    | 12.10     | 0.003      | 0.003    | 0.004    |

| 定 额 编 号   |                                   |  |      | D6-2-303  | D6-2-304 | D6-2-305 |
|-----------|-----------------------------------|--|------|-----------|----------|----------|
| 项 目       |                                   |  |      | 直径(mm 以内) |          |          |
|           |                                   |  |      | 600       | 800      | 900      |
| 全 费 用 (元) |                                   |  |      | 2349.65   | 2657.95  | 2931.54  |
| 其 中       | 人 工 费 (元)                         |  |      | 905.14    | 1032.39  | 1123.69  |
|           | 材 料 费 (元)                         |  |      | 246.35    | 265.37   | 285.63   |
|           | 机 械 费 (元)                         |  |      | 108.05    | 120.95   | 152.19   |
|           | 费 用 (元)                           |  |      | 857.26    | 975.84   | 1079.52  |
|           | 增 值 税 (元)                         |  |      | 232.85    | 263.40   | 290.51   |
| 名 称       |                                   |  | 单位   | 单价(元)     | 数 量      |          |
| 人 工       | 普工                                |  | 工日   | 92.00     | 1.445    | 1.649    |
|           | 技工                                |  | 工日   | 142.00    | 5.438    | 6.202    |
| 材 料       | 钢板 δ3~10                          |  | kg   | 3.02      | 14.920   | 14.920   |
|           | 镀锌铁丝 φ3.5                         |  | kg   | 4.28      | 1.961    | 1.961    |
|           | 板枋材                               |  | m³   | 2479.49   | 0.007    | 0.009    |
|           | 枕木 2000×250×200mm                 |  | 根    | 233.99    | 0.100    | 0.100    |
|           | 膨胀水泥                              |  | kg   | 0.65      | 31.000   | 40.000   |
|           | 砂子 中粗砂                            |  | m³   | 128.68    | 0.050    | 0.059    |
|           | 碎石 10                             |  | m³   | 121.31    | 0.050    | 0.070    |
|           | 棉纱                                |  | kg   | 10.27     | 0.250    | 0.250    |
|           | 合金钢焊条                             |  | kg   | 6.66      | 0.240    | 0.240    |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      |  | 块    | 2.64      | 6.120    | 6.120    |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      |  | 块    | 3.25      | 12.240   | 12.240   |
|           | 氧气                                |  | m³   | 3.27      | 0.850    | 0.850    |
|           | 乙炔气                               |  | kg   | 22.58     | 0.283    | 0.283    |
|           | 破布                                |  | kg   | 5.30      | 0.260    | 0.260    |
|           | 黄油钙基脂                             |  | kg   | 8.98      | 0.486    | 0.583    |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> |  | kg   | 10.35     | 0.150    | 0.200    |
|           | 煤油                                |  | kg   | 7.21      | 0.446    | 0.594    |
|           | 其他材料费                             |  | %    | —         | 3.000    | 3.000    |
|           | 柴油【机械】                            |  | kg   | 5.26      | 5.713    | 6.515    |
|           | 电【机械】                             |  | kW·h | 0.75      | 4.620    | 4.620    |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                         |  | 台班   | 589.34    | 0.150    | 0.168    |
|           | 载重汽车 5t                           |  | 台班   | 255.09    | 0.045    | 0.054    |
|           | 直流弧焊机 32kVA                       |  | 台班   | 165.43    | 0.049    | 0.049    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             |  | 台班   | 12.10     | 0.005    | 0.005    |

| 定 额 编 号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |  |    | D6-2-306  | D6-2-307 | D6-2-308 |       |        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--|----|-----------|----------|----------|-------|--------|
| 项 目                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |  |    | 直径(mm 以内) |          |          |       |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |  |    | 1000      | 1200     | 1400     |       |        |
| 全 费 用 (元)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |  |    | 3214.88   | 3606.05  | 5291.13  |       |        |
| 其<br><br><br><br>中                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 人 工 费 (元) |  |    | 1237.80   | 1349.31  | 2104.80  |       |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 材 料 费 (元) |  |    | 323.18    | 364.40   | 478.86   |       |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 机 械 费 (元) |  |    | 156.01    | 213.06   | 217.89   |       |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 费 用 (元)   |  |    | 1179.30   | 1321.92  | 1965.23  |       |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 增 值 税 (元) |  |    | 318.59    | 357.36   | 524.35   |       |        |
| 名 称                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |  | 单位 | 单价<br>(元) | 数 量      |          |       |        |
| 人<br><br>工                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 普工        |  |    | 工日        | 92.00    | 1.977    | 2.155 | 3.361  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 技工        |  |    | 工日        | 142.00   | 7.436    | 8.106 | 12.645 |
| 材<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>< |           |  |    |           |          |          |       |        |

| 定 额 编 号   |                                   |  |      | D6-2-309  | D6-2-310 | D6-2-311 |
|-----------|-----------------------------------|--|------|-----------|----------|----------|
| 项 目       |                                   |  |      | 直径(mm 以内) |          |          |
|           |                                   |  |      | 1600      | 1800     | 2000     |
| 全 费 用 (元) |                                   |  |      | 6580.70   | 7881.21  | 9270.31  |
| 其中        | 人 工 费 (元)                         |  |      | 2724.03   | 3197.43  | 3818.50  |
|           | 材 料 费 (元)                         |  |      | 497.48    | 574.47   | 711.91   |
|           | 机 械 费 (元)                         |  |      | 217.89    | 337.44   | 319.80   |
|           | 费 用 (元)                           |  |      | 2489.16   | 2990.85  | 3501.42  |
|           | 增 值 税 (元)                         |  |      | 652.14    | 781.02   | 918.68   |
| 名 称       |                                   |  | 单位   | 单价(元)     | 数 量      |          |
| 人 工       | 普工                                |  | 工日   | 92.00     | 4.350    | 5.106    |
|           | 技工                                |  | 工日   | 142.00    | 16.365   | 19.209   |
| 材 料       | 钢板 δ3~10                          |  | kg   | 3.02      | 23.720   | 23.720   |
|           | 镀锌铁丝 φ3.5                         |  | kg   | 4.28      | 1.961    | 1.961    |
|           | 板枋材                               |  | m³   | 2479.49   | 0.015    | 0.017    |
|           | 枕木 2000×250×200mm                 |  | 根    | 233.99    | 0.120    | 0.120    |
|           | 膨胀水泥                              |  | kg   | 0.65      | 131.000  | 163.000  |
|           | 砂子 中粗砂                            |  | m³   | 128.68    | 0.208    | 0.257    |
|           | 碎石 10                             |  | m³   | 121.31    | 0.230    | 0.281    |
|           | 棉纱                                |  | kg   | 10.27     | 0.350    | 0.350    |
|           | 合金钢焊条                             |  | kg   | 6.66      | 0.501    | 1.030    |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      |  | 块    | 2.64      | 10.200   | 10.200   |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      |  | 块    | 3.25      | 20.400   | 20.400   |
|           | 氧气                                |  | m³   | 3.27      | 0.980    | 0.980    |
|           | 乙炔气                               |  | kg   | 22.58     | 0.327    | 0.327    |
|           | 破布                                |  | kg   | 5.30      | 0.364    | 0.364    |
|           | 黄油钙基脂                             |  | kg   | 8.98      | 0.971    | 1.069    |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> |  | kg   | 10.35     | 0.400    | 0.450    |
|           | 煤油                                |  | kg   | 7.21      | 1.188    | 1.337    |
|           | 其他材料费                             |  | %    | —         | 3.000    | 3.000    |
|           | 柴油【机械】                            |  | kg   | 5.26      | 11.131   | 15.664   |
|           | 电【机械】                             |  | kW·h | 0.75      | 9.521    | 19.610   |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                         |  | 台班   | 589.34    | 0.310    | 0.088    |
|           | 汽车式起重机 12t                        |  | 台班   | 678.45    | —        | 0.336    |
|           | 载重汽车 5t                           |  | 台班   | 255.09    | 0.072    | 0.090    |
|           | 直流弧焊机 32kVA                       |  | 台班   | 165.43    | 0.101    | 0.208    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             |  | 台班   | 12.10     | 0.010    | 0.021    |

2. 铸铁方闸门

工作内容: 开箱点件,基础划线,场内运输,闸门安装,找平,找正,试漏,试运转。

计量单位:座

| 定 额 编 号     |                                   |       |           | D6-2-312    | D6-2-313 | D6-2-314 |
|-------------|-----------------------------------|-------|-----------|-------------|----------|----------|
| 项 目         |                                   |       |           | 长×宽( mm 以内) |          |          |
|             |                                   |       |           | 300×300     | 400×400  | 500×500  |
| 全 费 用 ( 元 ) |                                   |       |           | 1954.37     | 2242.14  | 2482.76  |
| 其中          | 人 工 费 ( 元 )                       |       |           | 814.92      | 941.52   | 1031.73  |
|             | 材 料 费 ( 元 )                       |       |           | 155.28      | 178.06   | 216.66   |
|             | 机 械 费 ( 元 )                       |       |           | 54.70       | 56.20    | 62.50    |
|             | 费 用 ( 元 )                         |       |           | 735.79      | 844.17   | 925.83   |
|             | 增 值 税 ( 元 )                       |       |           | 193.68      | 222.19   | 246.04   |
| 名 称         |                                   | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量         |          |          |
| 人 工         | 普工                                | 工日    | 92.00     | 1.301       | 1.504    | 1.648    |
|             | 技工                                | 工日    | 142.00    | 4.896       | 5.656    | 6.198    |
| 材 料         | 镀锌铁丝 φ3.5                         | kg    | 4.28      | 1.961       | 1.961    | 1.961    |
|             | 板枋材                               | m³    | 2479.49   | 0.008       | 0.010    | 0.012    |
|             | 枕木 2000×250×200mm                 | 根     | 233.99    | 0.100       | 0.100    | 0.100    |
|             | 膨胀水泥                              | kg    | 0.65      | 35.000      | 49.000   | 58.000   |
|             | 砂子 中粗砂                            | m³    | 128.68    | 0.059       | 0.079    | 0.099    |
|             | 碎石 10                             | m³    | 121.31    | 0.060       | 0.080    | 0.100    |
|             | 棉纱                                | kg    | 10.27     | 0.250       | 0.250    | 0.250    |
|             | 合金钢焊条                             | kg    | 6.66      | 0.080       | 0.130    | 0.160    |
|             | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | 块     | 2.64      | 4.080       | 4.080    | 6.120    |
|             | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | 块     | 3.25      | 8.160       | 8.160    | 12.240   |
|             | 破布                                | kg    | 5.30      | 0.260       | 0.260    | 0.260    |
|             | 黄油钙基脂                             | kg    | 8.98      | 0.291       | 0.389    | 0.437    |
|             | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> | kg    | 10.35     | 0.100       | 0.150    | 0.180    |
|             | 煤油                                | kg    | 7.21      | 0.297       | 0.396    | 0.446    |
|             | 其他材料费                             | %     | —         | 3.000       | 3.000    | 3.000    |
|             | 柴油【机械】                            | kg    | 5.26      | 2.502       | 2.502    | 2.758    |
|             | 电【机械】                             | kW ·h | 0.75      | 1.605       | 2.454    | 3.015    |
| 机 械         | 汽车式起重机 8t                         | 台班    | 589.34    | 0.088       | 0.088    | 0.097    |
|             | 直流弧焊机 32kVA                       | 台班    | 165.43    | 0.017       | 0.026    | 0.032    |
|             | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             | 台班    | 12.10     | 0.002       | 0.003    | 0.003    |

| 定 额 编 号   |                                   |                |           | D6-2-315    | D6-2-316 | D6-2-317  |
|-----------|-----------------------------------|----------------|-----------|-------------|----------|-----------|
| 项 目       |                                   |                |           | 长×宽( mm 以内) |          |           |
|           |                                   |                |           | 600×600     | 800×800  | 1000×1000 |
| 全 费 用 (元) |                                   |                |           | 2617.21     | 2988.38  | 3776.45   |
| 其 中       | 人 工 费 (元)                         |                |           | 1088.95     | 1195.33  | 1504.61   |
|           | 材 料 费 (元)                         |                |           | 229.70      | 286.06   | 418.01    |
|           | 机 械 费 (元)                         |                |           | 63.83       | 108.05   | 111.88    |
|           | 费 用 (元)                           |                |           | 975.37      | 1102.79  | 1367.71   |
|           | 增 值 税 (元)                         |                |           | 259.36      | 296.15   | 374.24    |
| 名 称       |                                   | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量         |          |           |
| 人 工       | 普工                                | 工日             | 92.00     | 1.739       | 1.909    | 2.403     |
|           | 技工                                | 工日             | 142.00    | 6.542       | 7.181    | 9.039     |
| 材 料       | 镀锌铁丝 φ3.5                         | kg             | 4.28      | 1.961       | 1.961    | 1.961     |
|           | 板枋材                               | m <sup>3</sup> | 2479.49   | 0.012       | 0.014    | 0.021     |
|           | 枕木 2000×250×200mm                 | 根              | 233.99    | 0.100       | 0.100    | 0.250     |
|           | 膨胀水泥                              | kg             | 0.65      | 67.000      | 84.000   | 145.000   |
|           | 砂子 中粗砂                            | m <sup>3</sup> | 128.68    | 0.119       | 0.129    | 0.218     |
|           | 碎石 10                             | m <sup>3</sup> | 121.31    | 0.120       | 0.130    | 0.250     |
|           | 棉纱                                | kg             | 10.27     | 0.250       | 0.250    | 0.300     |
|           | 合金钢焊条                             | kg             | 6.66      | 0.200       | 0.240    | 0.360     |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | 块              | 2.64      | 6.120       | 8.160    | 8.160     |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | 块              | 3.25      | 12.240      | 16.320   | 16.320    |
|           | 破布                                | kg             | 5.30      | 0.260       | 0.260    | 0.312     |
|           | 黄油钙基脂                             | kg             | 8.98      | 0.486       | 0.583    | 1.166     |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> | kg             | 10.35     | 0.200       | 0.200    | 0.250     |
|           | 煤油                                | kg             | 7.21      | 0.495       | 0.594    | 0.743     |
|           | 其他材料费                             | %              | —         | 3.000       | 3.000    | 3.000     |
|           | 柴油【机械】                            | kg             | 5.26      | 2.758       | 5.713    | 5.713     |
|           | 电【机械】                             | kW ·h          | 0.75      | 3.771       | 4.620    | 6.786     |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                         | 台班             | 589.34    | 0.097       | 0.150    | 0.150     |
|           | 载重汽车 5t                           | 台班             | 255.09    | —           | 0.045    | 0.045     |
|           | 直流弧焊机 32kVA                       | 台班             | 165.43    | 0.040       | 0.049    | 0.072     |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             | 台班             | 12.10     | 0.004       | 0.005    | 0.007     |

| 定 额 编 号   |                                   |  |                | D6-2-318    | D6-2-319  | D6-2-320  | D6-2-321  | D6-2-322  |
|-----------|-----------------------------------|--|----------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 项 目       |                                   |  |                | 长×宽 (mm 以内) |           |           |           |           |
|           |                                   |  |                | 1200×1200   | 1400×1400 | 1600×1600 | 1800×1800 | 2000×2000 |
| 全 费 用 (元) |                                   |  |                | 4454.26     | 5039.23   | 5908.53   | 6852.80   | 7474.82   |
| 其 中       | 人 工 费 (元)                         |  |                | 1784.44     | 1984.99   | 2315.72   | 2660.26   | 2921.42   |
|           | 材 料 费 (元)                         |  |                | 512.05      | 587.35    | 726.06    | 822.23    | 900.49    |
|           | 机 械 费 (元)                         |  |                | 111.88      | 156.01    | 174.36    | 238.53    | 238.53    |
|           | 费 用 (元)                           |  |                | 1604.48     | 1811.50   | 2106.86   | 2452.67   | 2673.63   |
|           | 增 值 税 (元)                         |  |                | 441.41      | 499.38    | 585.53    | 679.11    | 740.75    |
| 名 称       |                                   |  | 单位             | 单价 (元)      | 数 量       |           |           |           |
| 人 工       | 普工                                |  | 工日             | 92.00       | 2.850     | 3.170     | 3.698     | 4.248     |
|           | 技工                                |  | 工日             | 142.00      | 10.720    | 11.925    | 13.912    | 15.982    |
| 材 料       | 镀锌铁丝 φ3.5                         |  | kg             | 4.28        | 1.961     | 1.961     | 1.961     | 1.961     |
|           | 板枋材                               |  | m <sup>3</sup> | 2479.49     | 0.028     | 0.033     | 0.038     | 0.043     |
|           | 枕木 2000×250×200mm                 |  | 根              | 233.99      | 0.250     | 0.250     | 0.400     | 0.400     |
|           | 膨胀水泥                              |  | kg             | 0.65        | 211.000   | 254.000   | 299.000   | 354.000   |
|           | 砂子 中粗砂                            |  | m <sup>3</sup> | 128.68      | 0.327     | 0.396     | 0.495     | 0.693     |
|           | 碎石 10                             |  | m <sup>3</sup> | 121.31      | 0.370     | 0.440     | 0.600     | 0.700     |
|           | 棉纱                                |  | kg             | 10.27       | 0.300     | 0.350     | 0.400     | 0.450     |
|           | 合金钢焊条                             |  | kg             | 6.66        | 0.360     | 0.360     | 0.480     | 0.480     |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      |  | 块              | 2.64        | 8.160     | 8.160     | 10.200    | 10.200    |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      |  | 块              | 3.25        | 16.320    | 16.320    | 20.400    | 20.400    |
|           | 破布                                |  | kg             | 5.30        | 0.312     | 0.364     | 0.416     | 0.468     |
|           | 黄油钙基脂                             |  | kg             | 8.98        | 1.263     | 1.360     | 1.457     | 1.651     |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> |  | kg             | 10.35       | 0.300     | 0.350     | 0.400     | 0.450     |
|           | 煤油                                |  | kg             | 7.21        | 0.891     | 1.089     | 1.188     | 1.386     |
|           | 其他材料费                             |  | %              | —           | 3.000     | 3.000     | 3.000     | 3.000     |
|           | 柴油【机械】                            |  | kg             | 5.26        | 5.713     | 8.021     | 8.358     | 11.638    |
|           | 电【机械】                             |  | kW ·h          | 0.75        | 6.786     | 6.786     | 9.146     | 9.146     |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                         |  | 台班             | 589.34      | 0.150     | 0.221     | 0.062     | 0.071     |
|           | 汽车式起重机 12t                        |  | 台班             | 678.45      | —         | —         | 0.159     | 0.239     |
|           | 载重汽车 5t                           |  | 台班             | 255.09      | 0.045     | 0.054     | 0.054     | 0.072     |
|           | 直流弧焊机 32kVA                       |  | 台班             | 165.43      | 0.072     | 0.072     | 0.097     | 0.097     |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             |  | 台班             | 12.10       | 0.007     | 0.007     | 0.010     | 0.010     |

3.钢制闸门

工作内容:开箱点件,基础划线,场内运输,闸门安装,找平,找正,试漏,试运转。

计量单位:座

| 定 额 编 号                                                |                                   |  |                | D6-2-323       | D6-2-324  | D6-2-325  | D6-2-326  | D6-2-327  |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------|--|----------------|----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 项 目                                                    |                                   |  |                | 进水口长×宽( mm 以内) |           |           |           |           |
|                                                        |                                   |  |                | 1000×800       | 1800×1600 | 2000×1200 | 2500×1800 | 2500×2000 |
| 全 费 用 (元)                                              |                                   |  |                | 1699.44        | 2603.72   | 2433.90   | 3470.64   | 4281.07   |
| 其<br><br><br><br>中                                     | 人 工 费 (元)                         |  |                | 662.12         | 1014.53   | 927.99    | 1418.22   | 1760.40   |
|                                                        | 材 料 费 (元)                         |  |                | 138.50         | 189.02    | 195.79    | 212.47    | 229.40    |
|                                                        | 机 械 费 (元)                         |  |                | 92.19          | 153.70    | 153.70    | 160.37    | 204.51    |
|                                                        | 费 用 (元)                           |  |                | 638.22         | 988.44    | 915.22    | 1335.64   | 1662.51   |
|                                                        | 增 值 税 (元)                         |  |                | 168.41         | 258.03    | 241.20    | 343.94    | 424.25    |
| 名 称                                                    |                                   |  | 单位             | 单价<br>(元)      | 数 量       |           |           |           |
| 人<br><br>工                                             | 普工                                |  | 工日             | 92.00          | 1.057     | 1.620     | 1.482     | 2.265     |
|                                                        | 技工                                |  | 工日             | 142.00         | 3.978     | 6.095     | 5.575     | 8.520     |
| 材<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>料 | 镀锌铁丝 φ3.5                         |  | kg             | 4.28           | 1.471     | 1.961     | 1.961     | 1.961     |
|                                                        | 板枋材                               |  | m <sup>3</sup> | 2479.49        | 0.008     | 0.010     | 0.010     | 0.012     |
|                                                        | 枕木 2000×250×200mm                 |  | 根              | 233.99         | 0.050     | 0.080     | 0.100     | 0.120     |
|                                                        | 水泥 P.O 42.5                       |  | kg             | 0.36           | 8.000     | 14.600    | 16.400    | 19.800    |
|                                                        | 砂子 中粗砂                            |  | m <sup>3</sup> | 128.68         | 0.010     | 0.020     | 0.025     | 0.030     |
|                                                        | 碎石 10                             |  | m <sup>3</sup> | 121.31         | 0.020     | 0.030     | 0.035     | 0.040     |
|                                                        | 棉纱                                |  | kg             | 10.27          | 0.200     | 0.300     | 0.300     | 0.350     |
|                                                        | 合金钢焊条                             |  | kg             | 6.66           | 1.200     | 1.600     | 1.600     | 1.800     |
|                                                        | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      |  | 块              | 2.64           | 4.080     | 4.080     | 4.080     | 4.080     |
|                                                        | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      |  | 块              | 3.25           | 8.160     | 8.160     | 8.160     | 8.160     |
|                                                        | 破布                                |  | kg             | 5.30           | 0.208     | 0.312     | 0.312     | 0.364     |
|                                                        | 黄油钙基脂                             |  | kg             | 8.98           | 0.971     | 0.971     | 0.971     | 0.971     |
|                                                        | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> |  | kg             | 10.35          | 0.200     | 0.300     | 0.300     | 0.300     |
|                                                        | 煤油                                |  | kg             | 7.21           | 0.198     | 0.594     | 0.594     | 0.594     |
|                                                        | 其他材料费                             |  | %              | —              | 3.000     | 3.000     | 3.000     | 3.000     |
|                                                        | 柴油【机械】                            |  | kg             | 5.26           | 2.502     | 5.713     | 5.713     | 8.021     |
|                                                        | 电【机械】                             |  | kW ·h          | 0.75           | 22.812    | 30.447    | 30.447    | 34.218    |
| 机<br><br><br>械                                         | 汽车式起重机 8t                         |  | 台班             | 589.34         | 0.088     | 0.150     | 0.150     | 0.221     |
|                                                        | 载重汽车 5t                           |  | 台班             | 255.09         | —         | 0.045     | 0.045     | 0.054     |
|                                                        | 直流弧焊机 32kVA                       |  | 台班             | 165.43         | 0.242     | 0.323     | 0.323     | 0.363     |
|                                                        | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             |  | 台班             | 12.10          | 0.024     | 0.032     | 0.032     | 0.036     |

| 定 额 编 号   |                                   |  |                | D6-2-328       | D6-2-329  | D6-2-330  | D6-2-331  | D6-2-332  |
|-----------|-----------------------------------|--|----------------|----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 项 目       |                                   |  |                | 进水口长×宽( mm 以内) |           |           |           |           |
|           |                                   |  |                | 2500×2200      | 4000×1200 | 3000×2000 | 3000×2500 | 3600×3000 |
| 全 费 用 (元) |                                   |  |                | 4812.82        | 4433.28   | 5571.88   | 6051.07   | 6979.32   |
| 其 中       | 人 工 费 (元)                         |  |                | 2017.09        | 1783.92   | 2333.35   | 2566.75   | 2924.81   |
|           | 材 料 费 (元)                         |  |                | 234.57         | 310.50    | 321.96    | 322.78    | 353.41    |
|           | 机 械 费 (元)                         |  |                | 204.51         | 211.34    | 211.34    | 211.34    | 289.68    |
|           | 费 用 (元)                           |  |                | 1879.70        | 1688.19   | 2153.06   | 2350.54   | 2719.78   |
|           | 增 值 税 (元)                         |  |                | 476.95         | 439.33    | 552.17    | 599.66    | 691.64    |
| 名 称       |                                   |  | 单位             | 单价<br>(元)      | 数 量       |           |           |           |
| 人 工       | 普工                                |  | 工日             | 92.00          | 3.221     | 2.849     | 3.726     | 4.099     |
|           | 技工                                |  | 工日             | 142.00         | 12.118    | 10.717    | 14.018    | 15.420    |
| 材 料       | 镀锌铁丝 φ3.5                         |  | kg             | 4.28           | 1.961     | 2.942     | 2.942     | 2.942     |
|           | 板枋材                               |  | m <sup>3</sup> | 2479.49        | 0.012     | 0.016     | 0.018     | 0.020     |
|           | 枕木 2000×250×200mm                 |  | 根              | 233.99         | 0.120     | 0.200     | 0.200     | 0.200     |
|           | 水泥 P.O 42.5                       |  | kg             | 0.36           | 28.400    | 36.600    | 42.400    | 44.600    |
|           | 砂子 中粗砂                            |  | m <sup>3</sup> | 128.68         | 0.050     | 0.059     | 0.069     | 0.079     |
|           | 碎石 10                             |  | m <sup>3</sup> | 121.31         | 0.060     | 0.070     | 0.080     | 0.090     |
|           | 棉纱                                |  | kg             | 10.27          | 0.400     | 0.500     | 0.600     | 0.700     |
|           | 合金钢焊条                             |  | kg             | 6.66           | 1.800     | 2.000     | 2.000     | 2.000     |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      |  | 块              | 2.64           | 4.080     | 6.120     | 6.120     | 6.120     |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      |  | 块              | 3.25           | 8.160     | 12.240    | 12.240    | 12.240    |
|           | 破布                                |  | kg             | 5.30           | 0.416     | 0.520     | 0.624     | 0.728     |
|           | 黄油钙基脂                             |  | kg             | 8.98           | 0.971     | 1.943     | 1.943     | 1.943     |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> |  | kg             | 10.35          | 0.300     | 0.400     | 0.400     | 0.400     |
|           | 煤油                                |  | kg             | 7.21           | 0.594     | 0.792     | 0.792     | 0.792     |
|           | 其他材料费                             |  | %              | —              | 3.000     | 3.000     | 3.000     | 3.000     |
|           | 柴油【机械】                            |  | kg             | 5.26           | 8.021     | 8.021     | 8.021     | 11.638    |
|           | 电【机械】                             |  | kW ·h          | 0.75           | 34.218    | 38.082    | 38.082    | 38.082    |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                         |  | 台班             | 589.34         | 0.221     | 0.221     | 0.221     | 0.071     |
|           | 汽车式起重机 12t                        |  | 台班             | 678.45         | —         | —         | —         | 0.239     |
|           | 载重汽车 5t                           |  | 台班             | 255.09         | 0.054     | 0.054     | 0.054     | 0.072     |
|           | 直流弧焊机 32kVA                       |  | 台班             | 165.43         | 0.363     | 0.404     | 0.404     | 0.404     |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             |  | 台班             | 12.10          | 0.036     | 0.040     | 0.040     | 0.040     |

4. 叠梁闸门

工作内容: 开箱点件, 基础划线, 场内运输, 闸门安装, 找平, 找正, 试漏, 试运转。

计量单位: 座

| 定 额 编 号   |                       |        |      | D6-2-333    | D6-2-334 | D6-2-335 | D6-2-336 |       |
|-----------|-----------------------|--------|------|-------------|----------|----------|----------|-------|
| 项 目       |                       |        |      | 渠道宽(m 以内)   |          |          |          |       |
|           |                       |        |      | 1           |          | 2        |          |       |
|           |                       |        |      | 门体基本高(m 以内) |          |          |          |       |
|           |                       |        |      | 1           | 每增加 0.5  | 1        | 每增加 0.5  |       |
| 全 费 用 (元) |                       |        |      | 2079.37     | 344.66   | 2538.75  | 451.99   |       |
| 其 中       | 人 工 费 (元)             |        |      | 827.13      | 124.01   | 1050.96  | 157.66   |       |
|           | 材 料 费 (元)             |        |      | 147.76      | 51.68    | 148.40   | 86.26    |       |
|           | 机 械 费 (元)             |        |      | 107.57      | 16.19    | 107.57   | 16.19    |       |
|           | 费 用 (元)               |        |      | 790.85      | 118.62   | 980.23   | 147.09   |       |
|           | 增 值 税 (元)             |        |      | 206.06      | 34.16    | 251.59   | 44.79    |       |
| 名 称       |                       |        | 单位   | 单价 (元)      | 数 量      |          |          |       |
| 人         | 普工                    |        | 工日   | 92.00       | 1.321    | 0.198    | 1.678    | 0.252 |
| 工         | 技工                    |        | 工日   | 142.00      | 4.969    | 0.745    | 6.314    | 0.947 |
| 材 料       | 镀锌铁丝 φ1.4~2.5         |        | kg   | 4.28        | 3.030    | 0.303    | 3.030    | 1.515 |
|           | 木材 成材                 |        | m³   | 2434.15     | 0.026    | 0.014    | 0.026    | 0.026 |
|           | 枕木 2000×200×200mm     |        | 根    | 198.33      | 0.053    | —        | 0.053    | —     |
|           | 水泥 P.O 42.5           |        | kg   | 0.36        | 14.280   | 7.140    | 15.300   | 7.650 |
|           | 砂子 中砂                 |        | m³   | 128.68      | 0.027    | 0.013    | 0.027    | 0.013 |
|           | 碎石 10                 |        | m³   | 121.31      | 0.046    | 0.023    | 0.046    | 0.023 |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合         |        | kg   | 3.68        | 1.881    | 0.941    | 1.881    | 0.941 |
|           | 破布                    |        | kg   | 5.30        | 0.263    | —        | 0.315    | —     |
|           | 料                     | 柴油【机械】 |      | kg          | 5.26     | 3.310    | 0.498    | 3.310 |
| 电【机械】     |                       | kW ·h  | 0.75 | 28.094      | 4.246    | 28.094   | 4.246    |       |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t             |        | 台班   | 589.34      | 0.087    | 0.013    | 0.087    | 0.013 |
|           | 载重汽车 5t               |        | 台班   | 255.09      | 0.026    | 0.004    | 0.026    | 0.004 |
|           | 直流弧焊机 32kVA           |        | 台班   | 165.43      | 0.298    | 0.045    | 0.298    | 0.045 |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm |        | 台班   | 12.10       | 0.030    | 0.005    | 0.030    | 0.005 |

| 定 额 编 号   |                       |  |    | D6-2-337    | D6-2-338 | D6-2-339 | D6-2-340 |        |        |
|-----------|-----------------------|--|----|-------------|----------|----------|----------|--------|--------|
| 项 目       |                       |  |    | 渠道宽(m 以内)   |          |          |          |        |        |
|           |                       |  |    | 3           |          | 4        |          |        |        |
|           |                       |  |    | 门体基本高(m 以内) |          |          |          |        |        |
|           |                       |  |    | 1           | 每增加 0.5  | 1        | 每增加 0.5  |        |        |
| 全 费 用 (元) |                       |  |    | 3159.68     | 508.90   | 3427.54  | 1284.85  |        |        |
| 其 中       | 人 工 费 (元)             |  |    | 1323.44     | 198.57   | 1435.33  | 215.40   |        |        |
|           | 材 料 费 (元)             |  |    | 157.83      | 55.00    | 164.90   | 137.37   |        |        |
|           | 机 械 费 (元)             |  |    | 133.00      | 19.98    | 147.99   | 337.20   |        |        |
|           | 费 用 (元)               |  |    | 1232.29     | 184.92   | 1339.65  | 467.55   |        |        |
|           | 增 值 税 (元)             |  |    | 313.12      | 50.43    | 339.67   | 127.33   |        |        |
| 名 称       |                       |  | 单位 | 单价<br>(元)   | 数 量      |          |          |        |        |
| 人         | 普工                    |  |    | 工日          | 92.00    | 2.113    | 0.317    | 2.292  | 0.344  |
| 工         | 技工                    |  |    | 工日          | 142.00   | 7.951    | 1.193    | 8.623  | 1.294  |
| 材 料       | 镀锌铁丝 φ1.4~2.5         |  |    | kg          | 4.28     | 3.030    | 0.303    | 3.030  | 0.303  |
|           | 木材 成材                 |  |    | m³          | 2434.15  | 0.026    | 0.014    | 0.026  | 0.014  |
|           | 枕木 2000×200×200mm     |  |    | 根           | 198.33   | 0.053    | 0.005    | 0.053  | 0.005  |
|           | 水泥 P.O 42.5           |  |    | kg          | 0.36     | 16.320   | 8.160    | 19.380 | 9.690  |
|           | 砂子 中砂                 |  |    | m³          | 128.68   | 0.041    | 0.020    | 0.051  | 0.026  |
|           | 碎石 10                 |  |    | m³          | 121.31   | 0.046    | 0.023    | 0.056  | 0.029  |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合         |  |    | kg          | 3.68     | 1.881    | 0.941    | 1.881  | 0.941  |
|           | 破布                    |  |    | kg          | 5.30     | 0.368    | —        | 0.525  | —      |
|           | 柴油【机械】                |  |    | kg          | 5.26     | 4.637    | 0.701    | 5.137  | 15.971 |
|           | 电【机械】                 |  |    | kW ·h       | 0.75     | 28.094   | 4.246    | 28.094 | 4.246  |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t             |  |    | 台班          | 589.34   | 0.128    | 0.019    | 0.036  | 0.540  |
|           | 汽车式起重机 12t            |  |    | 台班          | 678.45   | —        | —        | 0.102  | 0.015  |
|           | 载重汽车 5t               |  |    | 台班          | 255.09   | 0.031    | 0.005    | 0.031  | 0.005  |
|           | 直流弧焊机 32kVA           |  |    | 台班          | 165.43   | 0.298    | 0.045    | 0.298  | 0.045  |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm |  |    | 台班          | 12.10    | 0.030    | 0.005    | 0.030  | 0.005  |

三十一、旋转门

工作内容: 开箱点件,基础划线,场内运输,闸门安装,找平,找正,试漏,试运转。

计量单位:座

| 定 额 编 号   |                                   |                |           | D6-2-341  | D6-2-342  |
|-----------|-----------------------------------|----------------|-----------|-----------|-----------|
| 项 目       |                                   |                |           | 长×宽( mm)  |           |
|           |                                   |                |           | 2600×3000 | 3500×3100 |
| 全 费 用 (元) |                                   |                |           | 4092.27   | 4868.99   |
| 其中        | 人 工 费 (元)                         |                |           | 1566.83   | 1894.12   |
|           | 材 料 费 (元)                         |                |           | 395.65    | 444.48    |
|           | 机 械 费 (元)                         |                |           | 215.89    | 241.19    |
|           | 费 用 (元)                           |                |           | 1508.36   | 1806.69   |
|           | 增 值 税 (元)                         |                |           | 405.54    | 482.51    |
| 名 称       |                                   | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量       |           |
| 人 工       | 普工                                | 工日             | 92.00     | 2.502     | 3.025     |
|           | 技工                                | 工日             | 142.00    | 9.413     | 11.379    |
| 材 料       | 钢板 83~10                          | kg             | 3.02      | 10.600    | 12.800    |
|           | 镀锌铁丝 φ3.5                         | kg             | 4.28      | 2.942     | 2.942     |
|           | 板枋材                               | m <sup>3</sup> | 2479.49   | 0.040     | 0.050     |
|           | 膨胀水泥                              | kg             | 0.65      | 38.000    | 46.000    |
|           | 砂子 中粗砂                            | m <sup>3</sup> | 128.68    | 0.069     | 0.079     |
|           | 碎石 10                             | m <sup>3</sup> | 121.31    | 0.070     | 0.080     |
|           | 棉纱                                | kg             | 10.27     | 0.800     | 0.800     |
|           | 合金钢焊条                             | kg             | 6.66      | 0.440     | 0.560     |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | 块              | 2.64      | 8.160     | 8.160     |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | 块              | 3.25      | 16.320    | 16.320    |
|           | 氧气                                | m <sup>3</sup> | 3.27      | 1.200     | 1.500     |
|           | 乙炔气                               | kg             | 22.58     | 0.400     | 0.500     |
|           | 破布                                | kg             | 5.30      | 0.832     | 0.832     |
|           | 黄油钙基脂                             | kg             | 8.98      | 1.943     | 1.943     |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> | kg             | 10.35     | 0.600     | 0.600     |
|           | 煤油                                | kg             | 7.21      | 1.188     | 1.188     |
|           | 其他材料费                             | %              | —         | 3.000     | 3.000     |
|           | 柴油【机械】                            | kg             | 5.26      | 11.131    | 11.638    |
|           | 电【机械】                             | kW·h           | 0.75      | 8.391     | 10.651    |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                         | 台班             | 589.34    | 0.310     | 0.071     |
|           | 汽车式起重机 12t                        | 台班             | 678.45    | —         | 0.239     |
|           | 载重汽车 5t                           | 台班             | 255.09    | 0.072     | 0.072     |
|           | 直流弧焊机 32kVA                       | 台班             | 165.43    | 0.089     | 0.113     |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             | 台班             | 12.10     | 0.009     | 0.011     |

三十二、堰门

1. 铸铁堰门

工作内容: 开箱点件, 基础划线, 场内运输, 闸门安装, 找平, 找正, 试漏, 试运转。

计量单位: 座

| 定 额 编 号   |                                   |  |                | D6-2-343 | D6-2-344 | D6-2-345 | D6-2-346 | D6-2-347 |
|-----------|-----------------------------------|--|----------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 项 目       |                                   |  |                | 长×宽 (mm) |          |          |          |          |
|           |                                   |  |                | 400×300  | 600×300  | 800×400  | 1000×500 | 1200×600 |
| 全 费 用 (元) |                                   |  |                | 1512.10  | 1732.31  | 2068.24  | 2414.08  | 2830.21  |
| 其中        | 人 工 费 (元)                         |  |                | 593.07   | 698.65   | 852.63   | 988.09   | 1126.56  |
|           | 材 料 费 (元)                         |  |                | 163.63   | 167.11   | 185.49   | 239.92   | 270.53   |
|           | 机 械 费 (元)                         |  |                | 56.20    | 56.20    | 56.20    | 60.03    | 108.05   |
|           | 费 用 (元)                           |  |                | 549.35   | 638.68   | 768.96   | 886.81   | 1044.60  |
|           | 增 值 税 (元)                         |  |                | 149.85   | 171.67   | 204.96   | 239.23   | 280.47   |
| 名 称       |                                   |  | 单位             | 单价 (元)   | 数 量      |          |          |          |
| 人 工       | 普工                                |  | 工日             | 92.00    | 0.947    | 1.116    | 1.362    | 1.578    |
|           | 技工                                |  | 工日             | 142.00   | 3.563    | 4.197    | 5.122    | 5.936    |
| 材 料       | 钢板 δ3~10                          |  | kg             | 3.02     | 6.140    | 6.140    | 6.140    | 7.990    |
|           | 镀锌铁丝 φ3.5                         |  | kg             | 4.28     | 1.961    | 1.961    | 1.961    | 1.961    |
|           | 板枋材                               |  | m <sup>3</sup> | 2479.49  | 0.023    | 0.023    | 0.025    | 0.031    |
|           | 膨胀水泥                              |  | kg             | 0.65     | 9.000    | 9.000    | 18.000   | 27.000   |
|           | 砂子 中粗砂                            |  | m <sup>3</sup> | 128.68   | 0.010    | 0.010    | 0.030    | 0.040    |
|           | 碎石 10                             |  | m <sup>3</sup> | 121.31   | 0.020    | 0.020    | 0.030    | 0.040    |
|           | 棉纱                                |  | kg             | 10.27    | 0.200    | 0.250    | 0.300    | 0.350    |
|           | 合金钢焊条                             |  | kg             | 6.66     | 0.130    | 0.130    | 0.130    | 0.240    |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      |  | 块              | 2.64     | 8.160    | 8.160    | 8.160    | 12.240   |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      |  | 块              | 3.25     | 4.080    | 4.080    | 4.080    | 6.120    |
|           | 氧气                                |  | m <sup>3</sup> | 3.27     | 0.490    | 0.500    | 0.500    | 0.600    |
|           | 乙炔气                               |  | kg             | 22.58    | 0.163    | 0.167    | 0.167    | 0.200    |
|           | 破布                                |  | kg             | 5.30     | 0.208    | 0.260    | 0.312    | 0.364    |
|           | 黄油钙基脂                             |  | kg             | 8.98     | 0.389    | 0.486    | 0.583    | 0.680    |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> |  | kg             | 10.35    | 0.100    | 0.150    | 0.200    | 0.250    |
|           | 煤油                                |  | kg             | 7.21     | 0.297    | 0.446    | 0.594    | 0.743    |
|           | 其他材料费                             |  | %              | —        | 3.000    | 3.000    | 3.000    | 3.000    |
|           | 柴油【机械】                            |  | kg             | 5.26     | 2.502    | 2.502    | 2.502    | 5.713    |
|           | 电【机械】                             |  | kW·h           | 0.75     | 2.454    | 2.454    | 2.454    | 4.620    |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                         |  | 台班             | 589.34   | 0.088    | 0.088    | 0.088    | 0.150    |
|           | 载重汽车 5t                           |  | 台班             | 255.09   | —        | —        | —        | 0.045    |
|           | 直流弧焊机 32kVA                       |  | 台班             | 165.43   | 0.026    | 0.026    | 0.026    | 0.049    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             |  | 台班             | 12.10    | 0.003    | 0.003    | 0.003    | 0.005    |

| 定 额 编 号   |                                   |                |           | D6-2-348 | D6-2-349 | D6-2-350 | D6-2-351  | D6-2-352  |
|-----------|-----------------------------------|----------------|-----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|
| 项 目       |                                   |                |           | 长×宽( mm) |          |          |           |           |
|           |                                   |                |           | 1500×500 | 1800×500 | 2000×500 | 2000×1000 | 2000×1500 |
| 全 费 用 (元) |                                   |                |           | 3450.56  | 3603.55  | 3833.92  | 3989.41   | 4153.02   |
| 其中        | 人 工 费 (元)                         |                |           | 1391.54  | 1457.67  | 1527.76  | 1603.64   | 1683.48   |
|           | 材 料 费 (元)                         |                |           | 303.50   | 319.25   | 354.51   | 354.51    | 354.51    |
|           | 机 械 费 (元)                         |                |           | 127.94   | 127.94   | 151.17   | 151.17    | 151.17    |
|           | 费 用 (元)                           |                |           | 1285.63  | 1341.58  | 1420.54  | 1484.74   | 1552.30   |
|           | 增 值 税 (元)                         |                |           | 341.95   | 357.11   | 379.94   | 395.35    | 411.56    |
| 名 称       |                                   | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量      |          |          |           |           |
| 人 工       | 普工                                | 工日             | 92.00     | 2.222    | 2.328    | 2.440    | 2.561     | 2.688     |
|           | 技工                                | 工日             | 142.00    | 8.360    | 8.757    | 9.178    | 9.634     | 10.114    |
| 材 料       | 钢板 δ3~10                          | kg             | 3.02      | 10.579   | 10.579   | 12.699   | 12.699    | 12.699    |
|           | 镀锌铁丝 φ3.5                         | kg             | 4.28      | 2.020    | 2.020    | 2.020    | 2.020     | 2.020     |
|           | 板枋材                               | m <sup>3</sup> | 2479.49   | 0.037    | 0.037    | 0.040    | 0.040     | 0.040     |
|           | 膨胀水泥                              | kg             | 0.65      | 44.188   | 55.227   | 60.752   | 60.752    | 60.752    |
|           | 砂子 中粗砂                            | m <sup>3</sup> | 128.68    | 0.080    | 0.102    | 0.114    | 0.114     | 0.114     |
|           | 碎石 10                             | m <sup>3</sup> | 121.31    | 0.080    | 0.102    | 0.114    | 0.114     | 0.114     |
|           | 棉纱                                | kg             | 10.27     | 0.465    | 0.505    | 0.606    | 0.606     | 0.606     |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合                     | kg             | 3.68      | 0.473    | 0.473    | 0.572    | 0.572     | 0.572     |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | 块              | 2.64      | 4.080    | 4.080    | 4.080    | 4.080     | 4.080     |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | 块              | 3.25      | 8.160    | 8.160    | 8.160    | 8.160     | 8.160     |
|           | 氧气                                | m <sup>3</sup> | 3.27      | 0.770    | 0.880    | 1.056    | 1.056     | 1.056     |
|           | 乙炔气                               | kg             | 22.58     | 0.253    | 0.286    | 0.352    | 0.352     | 0.352     |
|           | 破布                                | kg             | 5.30      | 0.525    | 0.525    | 0.630    | 0.630     | 0.630     |
|           | 黄油钙基脂                             | kg             | 8.98      | 0.918    | 0.918    | 1.020    | 1.020     | 1.020     |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> | kg             | 10.35     | 0.361    | 0.361    | 0.412    | 0.412     | 0.412     |
|           | 煤油                                | kg             | 7.21      | 1.071    | 1.224    | 1.377    | 1.377     | 1.377     |
|           | 其他材料费                             | %              | —         | 3.000    | 3.000    | 3.000    | 3.000     | 3.000     |
|           | 柴油【机械】                            | kg             | 5.26      | 6.443    | 6.443    | 7.617    | 7.617     | 7.617     |
|           | 电【机械】                             | kW ·h          | 0.75      | 8.484    | 8.484    | 10.183   | 10.183    | 10.183    |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                         | 台班             | 589.34    | 0.170    | 0.170    | 0.200    | 0.200     | 0.200     |
|           | 载重汽车 5t                           | 台班             | 255.09    | 0.050    | 0.050    | 0.060    | 0.060     | 0.060     |
|           | 直流弧焊机 32kVA                       | 台班             | 165.43    | 0.090    | 0.090    | 0.108    | 0.108     | 0.108     |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             | 台班             | 12.10     | 0.009    | 0.009    | 0.011    | 0.011     | 0.011     |

2.钢制调节堰门

工作内容:开箱点件,基础划线,场内运输,闸门安装,找平,找正,试漏,试运转。

计量单位:座

| 定 额 编 号                                                |                       |      |           | D6-2-353  | D6-2-354 | D6-2-355 | D6-2-356 |
|--------------------------------------------------------|-----------------------|------|-----------|-----------|----------|----------|----------|
| 项 目                                                    |                       |      |           | 宽度(mm 以内) |          |          |          |
|                                                        |                       |      |           | 2000      | 2500     | 3000     | 4000     |
| 全 费 用 (元)                                              |                       |      |           | 2979.46   | 3413.29  | 4195.10  | 4902.93  |
| 其<br><br><br><br>中                                     | 人 工 费 (元)             |      |           | 1178.22   | 1387.87  | 1715.82  | 2027.97  |
|                                                        | 材 料 费 (元)             |      |           | 218.55    | 222.35   | 239.77   | 252.49   |
|                                                        | 机 械 费 (元)             |      |           | 157.38    | 157.38   | 201.52   | 227.90   |
|                                                        | 费 用 (元)               |      |           | 1130.05   | 1307.44  | 1622.26  | 1908.69  |
|                                                        | 增 值 税 (元)             |      |           | 295.26    | 338.25   | 415.73   | 485.88   |
| 名 称                                                    |                       | 单位   | 单价<br>(元) | 数 量       |          |          |          |
| 人<br><br>工                                             | 普工                    | 工日   | 92.00     | 1.882     | 2.216    | 2.740    | 3.239    |
|                                                        | 技工                    | 工日   | 142.00    | 7.078     | 8.338    | 10.308   | 12.183   |
| 材<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>料 | 镀锌铁丝 φ3.5             | kg   | 4.28      | 3.030     | 3.030    | 3.030    | 3.030    |
|                                                        | 板枋材                   | m³   | 2479.49   | 0.026     | 0.026    | 0.026    | 0.026    |
|                                                        | 枕木 2000×200×200mm     | 根    | 198.33    | 0.053     | 0.053    | 0.053    | 0.053    |
|                                                        | 水泥 P.O 42.5           | kg   | 0.36      | 14.280    | 15.300   | 16.320   | 19.380   |
|                                                        | 砂子 中粗砂                | m³   | 128.68    | 0.020     | 0.020    | 0.031    | 0.031    |
|                                                        | 碎石 10                 | m³   | 121.31    | 0.031     | 0.031    | 0.031    | 0.031    |
|                                                        | 棉纱                    | kg   | 10.27     | 0.253     | 0.303    | 0.354    | 0.505    |
|                                                        | 低碳钢焊条 J422 综合         | kg   | 3.68      | 1.881     | 1.881    | 1.881    | 1.881    |
|                                                        | 平垫铁 Q195~Q235 1#      | 块    | 2.64      | 4.080     | 4.080    | 4.080    | 4.080    |
|                                                        | 斜垫铁 Q195~Q235 1#      | 块    | 3.25      | 8.160     | 8.160    | 8.160    | 8.160    |
|                                                        | 破布                    | kg   | 5.30      | 0.263     | 0.315    | 0.368    | 0.525    |
|                                                        | 黄油钙基脂                 | kg   | 8.98      | 1.020     | 1.020    | 1.020    | 1.020    |
|                                                        | 机油 5#~7#              | kg   | 10.35     | 0.103     | 0.206    | 0.309    | 0.515    |
|                                                        | 煤油                    | kg   | 7.21      | 0.204     | 0.408    | 0.612    | 0.918    |
|                                                        | 其他材料费                 | %    | —         | 3.000     | 3.000    | 3.000    | 3.000    |
|                                                        | 柴油【机械】                | kg   | 5.26      | 5.713     | 5.713    | 8.021    | 8.908    |
|                                                        | 电【机械】                 | kW·h | 0.75      | 32.527    | 32.527   | 32.527   | 32.527   |
| 机<br><br><br><br>械                                     | 汽车式起重机 8t             | 台班   | 589.34    | 0.150     | 0.150    | 0.221    | 0.062    |
|                                                        | 汽车式起重机 12t            | 台班   | 678.45    | —         | —        | —        | 0.177    |
|                                                        | 载重汽车 5t               | 台班   | 255.09    | 0.045     | 0.045    | 0.054    | 0.054    |
|                                                        | 直流弧焊机 32kVA           | 台班   | 165.43    | 0.345     | 0.345    | 0.345    | 0.345    |
|                                                        | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班   | 12.10     | 0.035     | 0.035    | 0.035    | 0.035    |

三十三、拍门

1.玻璃钢圆形拍门

工作内容:开箱点件,基础划线,场内运输,拍门安装,找平,找正,螺栓紧固,试运转。计量单位:个

| 定 额 编 号   |                       |       |           | D6-2-357    | D6-2-358 | D6-2-359 |
|-----------|-----------------------|-------|-----------|-------------|----------|----------|
| 项 目       |                       |       |           | 公称直径(mm 以内) |          |          |
|           |                       |       |           | DN300       | DN600    | DN900    |
| 全 费 用 (元) |                       |       |           | 570.55      | 874.42   | 1420.30  |
| 其 中       | 人 工 费 (元)             |       |           | 242.36      | 337.71   | 553.62   |
|           | 材 料 费 (元)             |       |           | 23.74       | 54.46    | 85.73    |
|           | 机 械 费 (元)             |       |           | 23.21       | 59.51    | 93.05    |
|           | 费 用 (元)               |       |           | 224.70      | 336.09   | 547.15   |
|           | 增 值 税 (元)             |       |           | 56.54       | 86.65    | 140.75   |
| 名 称       |                       | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量         |          |          |
| 人 工       | 普工                    | 工日    | 92.00     | 0.387       | 0.539    | 0.884    |
|           | 技工                    | 工日    | 142.00    | 1.456       | 2.029    | 3.326    |
| 材 料       | 石棉橡胶板 高压 δ1~6         | kg    | 28.24     | 0.212       | 0.445    | 0.689    |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合         | kg    | 3.68      | 0.091       | 0.091    | 0.091    |
|           | 柴油【机械】                | kg    | 5.26      | 2.810       | 6.545    | 11.180   |
|           | 电【机械】                 | kW ·h | 0.75      | 3.512       | 9.507    | 9.507    |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t             | 台班    | 589.34    | 0.007       | 0.020    | 0.044    |
|           | 载重汽车 8t               | 台班    | 319.47    | 0.007       | 0.020    | 0.044    |
|           | 吊装机械 综合               | 台班    | 186.19    | 0.048       | 0.107    | 0.170    |
|           | 直流弧焊机 20kVA           | 台班    | 163.52    | 0.048       | 0.130    | 0.130    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班    | 12.10     | 0.005       | 0.013    | 0.013    |

工作内容: 开箱点件,基础划线,场内运输,拍门安装,找平,找正,螺栓紧固,试运转。 计量单位:个

| 定 额 编 号   |                       |  |  |       | D6-2-360    | D6-2-361 | D6-2-362        |
|-----------|-----------------------|--|--|-------|-------------|----------|-----------------|
| 项 目       |                       |  |  |       | 公称直径(mm 以内) |          |                 |
|           |                       |  |  |       | DN1200      | DN1500   | DN1500<br>mm 以外 |
| 全 费 用 (元) |                       |  |  |       | 1840.48     | 2091.52  | 2542.94         |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |  |  |       | 669.47      | 761.90   | 838.07          |
|           | 材 料 费 (元)             |  |  |       | 130.46      | 154.47   | 227.33          |
|           | 机 械 费 (元)             |  |  |       | 158.02      | 175.09   | 279.75          |
|           | 费 用 (元)               |  |  |       | 700.14      | 792.79   | 945.79          |
|           | 增 值 税 (元)             |  |  |       | 182.39      | 207.27   | 252.00          |
| 名 称       |                       |  |  | 单位    | 单价<br>(元)   | 数 量      |                 |
| 人工        | 普工                    |  |  | 工日    | 92.00       | 1.069    | 1.338           |
|           | 技工                    |  |  | 工日    | 142.00      | 4.022    | 5.035           |
| 材料        | 石棉橡胶板 高压 δ1~6         |  |  | kg    | 28.24       | 0.774    | 1.145           |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合         |  |  | kg    | 3.68        | 0.161    | 0.161           |
|           | 柴油【机械】                |  |  | kg    | 5.26        | 18.177   | 33.194          |
|           | 电【机械】                 |  |  | kW ·h | 0.75        | 16.530   | 26.399          |
| 机械        | 汽车式起重机 8t             |  |  | 台班    | 589.34      | 0.078    | 0.142           |
|           | 载重汽车 8t               |  |  | 台班    | 319.47      | 0.078    | 0.142           |
|           | 吊装机械 综合               |  |  | 台班    | 186.19      | 0.268    | 0.490           |
|           | 直流弧焊机 20kVA           |  |  | 台班    | 163.52      | 0.226    | 0.361           |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm |  |  | 台班    | 12.10       | 0.023    | 0.036           |

2. 铸铁圆形拍门

工作内容: 开箱点件,基础划线,场内运输,拍门安装,找平,找正,螺栓紧固,试运转。 计量单位:个

| 定 额 编 号   |                       |  |  |       | D6-2-363    | D6-2-364 | D6-2-365 |
|-----------|-----------------------|--|--|-------|-------------|----------|----------|
| 项 目       |                       |  |  |       | 公称直径(mm 以内) |          |          |
|           |                       |  |  |       | DN300       | DN600    | DN900    |
| 全 费 用 (元) |                       |  |  |       | 666.97      | 1042.00  | 1867.39  |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |  |  |       | 266.53      | 371.36   | 694.59   |
|           | 材 料 费 (元)             |  |  |       | 36.96       | 78.86    | 125.26   |
|           | 机 械 费 (元)             |  |  |       | 38.93       | 94.42    | 148.85   |
|           | 费 用 (元)               |  |  |       | 258.45      | 394.10   | 713.63   |
|           | 增 值 税 (元)             |  |  |       | 66.10       | 103.26   | 185.06   |
| 名 称       |                       |  |  | 单位    | 单价<br>(元)   | 数 量      |          |
| 人工        | 普工                    |  |  | 工日    | 92.00       | 0.426    | 1.109    |
|           | 技工                    |  |  | 工日    | 142.00      | 1.601    | 4.173    |
| 材料        | 低碳钢焊条 J422 φ3.2       |  |  | kg    | 3.68        | 0.091    | 0.091    |
|           | 石棉橡胶板 高压 δ1~6         |  |  | kg    | 28.24       | 0.445    | 0.689    |
|           | 柴油【机械】                |  |  | kg    | 5.26        | 3.218    | 17.862   |
|           | 电【机械】                 |  |  | kW ·h | 0.75        | 9.507    | 15.357   |
| 机械        | 汽车式起重机 8t             |  |  | 台班    | 589.34      | 0.008    | 0.070    |
|           | 载重汽车 8t               |  |  | 台班    | 319.47      | 0.008    | 0.070    |
|           | 吊装机械 综合               |  |  | 台班    | 186.19      | 0.055    | 0.272    |
|           | 直流弧焊机 20kVA           |  |  | 台班    | 163.52      | 0.130    | 0.210    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm |  |  | 台班    | 12.10       | 0.013    | 0.021    |

工作内容: 开箱点件,基础划线,场内运输,拍门安装,找平,找正,螺栓紧固,试运转。 计量单位:个

| 定 额 编 号   |                       |       |           | D6-2-366    | D6-2-367 | D6-2-368        |
|-----------|-----------------------|-------|-----------|-------------|----------|-----------------|
| 项 目       |                       |       |           | 公称直径(mm 以内) |          |                 |
|           |                       |       |           | DN1200      | DN1500   | DN1500<br>mm 以外 |
| 全 费 用 (元) |                       |       |           | 2241.92     | 2542.94  | 2999.95         |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |       |           | 736.40      | 838.07   | 1016.89         |
|           | 材 料 费 (元)             |       |           | 195.01      | 227.33   | 252.17          |
|           | 机 械 费 (元)             |       |           | 252.03      | 279.75   | 310.50          |
|           | 费 用 (元)               |       |           | 836.31      | 945.79   | 1123.10         |
|           | 增 值 税 (元)             |       |           | 222.17      | 252.00   | 297.29          |
| 名 称       |                       | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量         |          |                 |
| 人工        | 普工                    | 工日    | 92.00     | 1.176       | 1.338    | 1.624           |
|           | 技工                    | 工日    | 142.00    | 4.424       | 5.035    | 6.109           |
| 材料        | 低碳钢焊条 J422 φ3.2       | kg    | 3.68      | 0.161       | 0.161    | 0.161           |
|           | 石棉橡胶板 高压 δ1~6         | kg    | 28.24     | 0.774       | 1.145    | 1.299           |
|           | 柴油【机械】                | kg    | 5.26      | 29.041      | 33.194   | 37.091          |
|           | 电【机械】                 | kW ·h | 0.75      | 26.399      | 26.399   | 26.399          |
| 机械        | 汽车式起重机 8t             | 台班    | 589.34    | 0.124       | 0.142    | 0.166           |
|           | 载重汽车 8t               | 台班    | 319.47    | 0.124       | 0.142    | 0.166           |
|           | 吊装机械 综合               | 台班    | 186.19    | 0.429       | 0.490    | 0.538           |
|           | 直流弧焊机 20kVA           | 台班    | 163.52    | 0.361       | 0.361    | 0.361           |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班    | 12.10     | 0.036       | 0.036    | 0.036           |

3.碳钢圆形拍门

工作内容: 开箱点件,基础划线,场内运输,拍门安装,找平,找正,螺栓紧固,试运转。 计量单位:个

| 定 额 编 号   |                       |       |           | D6-2-369    | D6-2-370 | D6-2-371 |
|-----------|-----------------------|-------|-----------|-------------|----------|----------|
| 项 目       |                       |       |           | 公称直径(mm 以内) |          |          |
|           |                       |       |           | DN300       | DN600    | DN900    |
| 全 费 用 (元) |                       |       |           | 560.48      | 1042.00  | 1867.39  |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |       |           | 266.53      | 371.36   | 694.59   |
|           | 材 料 费 (元)             |       |           | 12.90       | 78.86    | 125.26   |
|           | 机 械 费 (元)             |       |           | —           | 94.42    | 148.85   |
|           | 费 用 (元)               |       |           | 225.51      | 394.10   | 713.63   |
|           | 增 值 税 (元)             |       |           | 55.54       | 103.26   | 185.06   |
| 名 称       |                       | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量         |          |          |
| 人工        | 普工                    | 工日    | 92.00     | 0.426       | 0.593    | 1.109    |
|           | 技工                    | 工日    | 142.00    | 1.601       | 2.231    | 4.173    |
| 材料        | 低碳钢焊条 J422 综合         | kg    | 3.68      | 0.091       | 0.091    | 0.091    |
|           | 石棉橡胶板 高压 δ1~6         | kg    | 28.24     | 0.445       | 0.445    | 0.689    |
|           | 柴油【机械】                | kg    | 5.26      | —           | 10.349   | 17.862   |
|           | 电【机械】                 | kW ·h | 0.75      | —           | 15.357   | 15.357   |
| 机械        | 汽车式起重机 8t             | 台班    | 589.34    | —           | 0.031    | 0.070    |
|           | 载重汽车 8t               | 台班    | 319.47    | —           | 0.031    | 0.070    |
|           | 吊装机械 综合               | 台班    | 186.19    | —           | 0.170    | 0.272    |
|           | 直流弧焊机 20kVA           | 台班    | 163.52    | —           | 0.210    | 0.210    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班    | 12.10     | —           | 0.021    | 0.021    |

工作内容: 开箱点件,基础划线,场内运输,拍门安装,找平,找正,螺栓紧固,试运转。 计量单位:个

| 定 额 编 号   |                       |  |  |       | D6-2-372    | D6-2-373 | D6-2-374        |
|-----------|-----------------------|--|--|-------|-------------|----------|-----------------|
| 项 目       |                       |  |  |       | 公称直径(mm 以内) |          |                 |
|           |                       |  |  |       | DN1200      | DN1500   | DN1500<br>mm 以外 |
| 全 费 用 (元) |                       |  |  |       | 2241.92     | 2542.94  | 2999.95         |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |  |  |       | 736.40      | 838.07   | 1016.89         |
|           | 材 料 费 (元)             |  |  |       | 195.01      | 227.33   | 252.17          |
|           | 机 械 费 (元)             |  |  |       | 252.03      | 279.75   | 310.50          |
|           | 费 用 (元)               |  |  |       | 836.31      | 945.79   | 1123.10         |
|           | 增 值 税 (元)             |  |  |       | 222.17      | 252.00   | 297.29          |
| 名 称       |                       |  |  | 单位    | 单价<br>(元)   | 数 量      |                 |
| 人工        | 普工                    |  |  | 工日    | 92.00       | 1.176    | 1.338           |
|           | 技工                    |  |  | 工日    | 142.00      | 4.424    | 5.035           |
| 材料        | 低碳钢焊条 J422 综合         |  |  | kg    | 3.68        | 0.161    | 0.161           |
|           | 石棉橡胶板 高压 δ1~6         |  |  | kg    | 28.24       | 0.774    | 1.145           |
|           | 柴油【机械】                |  |  | kg    | 5.26        | 29.041   | 33.194          |
|           | 电【机械】                 |  |  | kW ·h | 0.75        | 26.399   | 26.399          |
| 机械        | 汽车式起重机 8t             |  |  | 台班    | 589.34      | 0.124    | 0.142           |
|           | 载重汽车 8t               |  |  | 台班    | 319.47      | 0.124    | 0.142           |
|           | 吊装机械 综合               |  |  | 台班    | 186.19      | 0.429    | 0.490           |
|           | 直流弧焊机 20kVA           |  |  | 台班    | 163.52      | 0.361    | 0.361           |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm |  |  | 台班    | 12.10       | 0.036    | 0.036           |

4.不锈钢圆形拍门

工作内容: 开箱点件,基础划线,场内运输,拍门安装,找平,找正,螺栓紧固,试运转。 计量单位:个

| 定 额 编 号   |                       |  |  |       | D6-2-375    | D6-2-376 | D6-2-377 |
|-----------|-----------------------|--|--|-------|-------------|----------|----------|
| 项 目       |                       |  |  |       | 公称直径(mm 以内) |          |          |
|           |                       |  |  |       | DN300       | DN600    | DN900    |
| 全 费 用 (元) |                       |  |  |       | 562.94      | 1044.45  | 1869.85  |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |  |  |       | 266.53      | 371.36   | 694.59   |
|           | 材 料 费 (元)             |  |  |       | 15.11       | 81.07    | 127.48   |
|           | 机 械 费 (元)             |  |  |       | —           | 94.42    | 148.85   |
|           | 费 用 (元)               |  |  |       | 225.51      | 394.10   | 713.63   |
|           | 增 值 税 (元)             |  |  |       | 55.79       | 103.50   | 185.30   |
| 名 称       |                       |  |  | 单位    | 单价<br>(元)   | 数 量      |          |
| 人工        | 普工                    |  |  | 工日    | 92.00       | 0.426    | 0.593    |
|           | 技工                    |  |  | 工日    | 142.00      | 1.601    | 2.231    |
| 材料        | 不锈钢焊条 综合              |  |  | kg    | 27.98       | 0.091    | 0.091    |
|           | 石棉橡胶板 高压 δ1~6         |  |  | kg    | 28.24       | 0.445    | 0.689    |
|           | 柴油【机械】                |  |  | kg    | 5.26        | —        | 10.349   |
|           | 电【机械】                 |  |  | kW ·h | 0.75        | —        | 15.357   |
| 机械        | 汽车式起重机 8t             |  |  | 台班    | 589.34      | —        | 0.031    |
|           | 载重汽车 8t               |  |  | 台班    | 319.47      | —        | 0.031    |
|           | 吊装机械 综合               |  |  | 台班    | 186.19      | —        | 0.170    |
|           | 直流弧焊机 20kVA           |  |  | 台班    | 163.52      | —        | 0.210    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm |  |  | 台班    | 12.10       | —        | 0.021    |

| 定 额 编 号            |                       |       |           | D6-2-378    | D6-2-379 | D6-2-380        |
|--------------------|-----------------------|-------|-----------|-------------|----------|-----------------|
| 项 目                |                       |       |           | 公称直径(mm 以内) |          |                 |
|                    |                       |       |           | DN1200      | DN1500   | DN1500<br>mm 以外 |
| 全 费 用 (元)          |                       |       |           | 2246.26     | 2547.28  | 3004.30         |
| 其<br><br><br><br>中 | 人 工 费 (元)             |       |           | 736.40      | 838.07   | 1016.89         |
|                    | 材 料 费 (元)             |       |           | 198.92      | 231.24   | 256.09          |
|                    | 机 械 费 (元)             |       |           | 252.03      | 279.75   | 310.50          |
|                    | 费 用 (元)               |       |           | 836.31      | 945.79   | 1123.10         |
|                    | 增 值 税 (元)             |       |           | 222.60      | 252.43   | 297.72          |
| 名 称                |                       | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量         |          |                 |
| 人<br><br>工         | 普工                    | 工日    | 92.00     | 1.176       | 1.338    | 1.624           |
|                    | 技工                    | 工日    | 142.00    | 4.424       | 5.035    | 6.109           |
| 材<br><br><br>料     | 不锈钢焊条 综合              | kg    | 27.98     | 0.161       | 0.161    | 0.161           |
|                    | 石棉橡胶板 高压 δ1~6         | kg    | 28.24     | 0.774       | 1.145    | 1.299           |
|                    | 柴油【机械】                | kg    | 5.26      | 29.041      | 33.194   | 37.091          |
|                    | 电【机械】                 | kW ·h | 0.75      | 26.399      | 26.399   | 26.399          |
| 机<br><br><br><br>械 | 汽车式起重机 8t             | 台班    | 589.34    | 0.124       | 0.142    | 0.166           |
|                    | 载重汽车 8t               | 台班    | 319.47    | 0.124       | 0.142    | 0.166           |
|                    | 吊装机械 综合               | 台班    | 186.19    | 0.429       | 0.490    | 0.538           |
|                    | 直流弧焊机 20kVA           | 台班    | 163.52    | 0.361       | 0.361    | 0.361           |
|                    | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班    | 12.10     | 0.036       | 0.036    | 0.036           |

三十四、启闭机

工作内容: 开箱点件,基础划线,场内运输,安装就位,找平,找正,检查,加油,无负荷试运转。 计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                       |      |           | D6-2-381 | D6-2-382 | D6-2-383 | D6-2-384 |
|-----------|-----------------------|------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| 项 目       |                       |      |           | 手摇式      | 手轮式      | 手电两用     | 汽动       |
| 全 费 用 (元) |                       |      |           | 1514.13  | 1157.94  | 2689.87  | 2838.27  |
| 其 中       | 人 工 费 (元)             |      |           | 582.42   | 463.41   | 1096.45  | 1173.65  |
|           | 材 料 费 (元)             |      |           | 117.96   | 59.98    | 171.38   | 165.03   |
|           | 机 械 费 (元)             |      |           | 92.58    | 69.18    | 123.38   | 122.04   |
|           | 费 用 (元)               |      |           | 571.12   | 450.62   | 1032.10  | 1096.28  |
|           | 增 值 税 (元)             |      |           | 150.05   | 114.75   | 266.56   | 281.27   |
| 名 称       |                       | 单位   | 单价<br>(元) | 数 量      |          |          |          |
| 人 工       | 普工                    | 工日   | 92.00     | 0.930    | 0.740    | 1.751    | 1.874    |
|           | 技工                    | 工日   | 142.00    | 3.499    | 2.784    | 6.587    | 7.051    |
| 材 料       | 钢板 δ3~10              | kg   | 3.02      | 8.220    | 0.800    | 14.690   | 13.570   |
|           | 热轧薄钢板 δ1.0~3          | kg   | 3.18      | —        | —        | 0.800    | 0.800    |
|           | 板枋材                   | m³   | 2479.49   | 0.004    | 0.004    | 0.004    | 0.004    |
|           | 水泥 P.O 42.5           | kg   | 0.36      | 5.000    | —        | 9.000    | 9.000    |
|           | 砂子 中粗砂                | m³   | 128.68    | 0.010    | —        | 0.020    | 0.020    |
|           | 碎石 10                 | m³   | 121.31    | 0.010    | —        | 0.020    | 0.020    |
|           | 棉纱                    | kg   | 10.27     | 0.700    | 0.404    | 1.200    | 1.200    |
|           | 合金钢焊条                 | kg   | 6.66      | 0.390    | 0.187    | 0.700    | 0.660    |
|           | 氧气                    | m³   | 3.27      | 0.400    | —        | 0.770    | 0.750    |
|           | 乙炔气                   | kg   | 22.58     | 0.133    | —        | 0.257    | 0.250    |
|           | 破布                    | kg   | 5.30      | 0.728    | 0.420    | 1.248    | 1.248    |
|           | 黄油钙基脂                 | kg   | 8.98      | 1.457    | 1.020    | 1.749    | 1.554    |
|           | 机油 5#~7#              | kg   | 10.35     | 0.200    | 0.206    | 0.400    | 0.400    |
|           | 煤油                    | kg   | 7.21      | 0.891    | 0.612    | 1.485    | 1.485    |
|           | 其他材料费                 | %    | —         | 3.000    | 3.000    | 3.000    | 3.000    |
|           | 柴油【机械】                | kg   | 5.26      | 5.978    | 3.950    | 5.713    | 5.713    |
|           | 电【机械】                 | kW·h | 0.75      | 7.448    | 3.303    | 13.291   | 12.536   |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t             | 台班   | 589.34    | 0.088    | 0.088    | 0.150    | 0.150    |
|           | 载重汽车 5t               | 台班   | 255.09    | 0.108    | 0.045    | 0.045    | 0.045    |
|           | 直流弧焊机 32kVA           | 台班   | 165.43    | 0.079    | 0.035    | 0.141    | 0.133    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班   | 12.10     | 0.008    | 0.004    | 0.014    | 0.013    |

工作内容: 开箱点件,基础划线,场内运输,安装就位,找平,找正,检查,加油,无负荷试运转。 计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                       |                |           | D6-2-385 | D6-2-386 |
|-----------|-----------------------|----------------|-----------|----------|----------|
| 项 目       |                       |                |           | 手摇式(双吊点) | 电动式(双吊点) |
| 全 费 用 (元) |                       |                |           | 3723.93  | 4294.90  |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |                |           | 973.10   | 1167.71  |
|           | 材 料 费 (元)             |                |           | 629.09   | 658.08   |
|           | 机 械 费 (元)             |                |           | 503.42   | 571.74   |
|           | 费 用 (元)               |                |           | 1249.28  | 1471.75  |
|           | 增 值 税 (元)             |                |           | 369.04   | 425.62   |
| 名 称       |                       | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量      |          |
| 人 工       | 普工                    | 工日             | 92.00     | 1.554    | 1.865    |
|           | 技工                    | 工日             | 142.00    | 5.846    | 7.015    |
| 材 料       | 中厚钢板 综合               | t              | 2776.81   | 0.110    | 0.110    |
|           | 镀锌铁丝 综合               | kg             | 4.28      | 0.818    | 0.818    |
|           | 木材 成材                 | m <sup>3</sup> | 2434.15   | 0.021    | 0.021    |
|           | 枕木                    | m <sup>3</sup> | 1821.54   | 0.032    | 0.032    |
|           | 低合金钢焊条 E43 系列         | kg             | 6.92      | 2.505    | 2.505    |
|           | 氧气                    | m <sup>3</sup> | 3.27      | 2.904    | 2.904    |
|           | 乙炔气                   | m <sup>3</sup> | 24.81     | 0.968    | 0.968    |
|           | 黄油                    | kg             | 8.98      | 0.306    | 0.306    |
|           | 机油                    | kg             | 10.35     | 0.834    | 0.834    |
|           | 煤油                    | kg             | 7.21      | 2.050    | 2.050    |
|           | 柴油【机械】                | kg             | 5.26      | 24.818   | 24.818   |
|           | 电【机械】                 | kW·h           | 0.75      | 4.246    | 42.896   |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t             | 台班             | 589.34    | 0.822    | 0.822    |
|           | 载重汽车 5t               | 台班             | 255.09    | 0.045    | 0.045    |
|           | 直流弧焊机 32kVA           | 台班             | 165.43    | 0.045    | 0.455    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班             | 12.10     | 0.005    | 0.046    |

三十五、升杆式铸铁泥阀

工作内容: 开箱点件,基础划线,场内运输,闸门安装,找平,找正,试漏,试运转。计量单位:座

| 定 额 编 号   |                       |  |                | D6-2-387    | D6-2-388 | D6-2-389 | D6-2-390 | D6-2-391 |
|-----------|-----------------------|--|----------------|-------------|----------|----------|----------|----------|
| 项 目       |                       |  |                | 公称直径(mm 以内) |          |          |          |          |
|           |                       |  |                | DN100       | DN200    | DN300    | DN400    | DN500    |
| 全 费 用 (元) |                       |  |                | 956.51      | 1055.63  | 1188.60  | 1429.32  | 1673.31  |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |  |                | 363.86      | 407.51   | 466.42   | 529.68   | 631.06   |
|           | 材 料 费 (元)             |  |                | 80.73       | 89.45    | 100.48   | 130.42   | 144.57   |
|           | 机 械 费 (元)             |  |                | 59.19       | 59.19    | 59.19    | 97.19    | 107.21   |
|           | 费 用 (元)               |  |                | 357.94      | 394.87   | 444.72   | 530.39   | 624.65   |
|           | 增 值 税 (元)             |  |                | 94.79       | 104.61   | 117.79   | 141.64   | 165.82   |
| 名 称       |                       |  | 单位             | 单价<br>(元)   | 数 量      |          |          |          |
| 人 工       | 普工                    |  | 工日             | 92.00       | 0.581    | 0.651    | 0.745    | 1.008    |
|           | 技工                    |  | 工日             | 142.00      | 2.186    | 2.448    | 2.802    | 3.791    |
| 材 料       | 钢板 δ3~10              |  | kg             | 3.02        | 0.800    | 0.900    | 1.010    | 1.230    |
|           | 板枋材                   |  | m <sup>3</sup> | 2479.49     | 0.008    | 0.008    | 0.009    | 0.010    |
|           | 水泥 P.O 42.5           |  | kg             | 0.36        | 27.000   | 32.000   | 40.000   | 69.000   |
|           | 砂子 中粗砂                |  | m <sup>3</sup> | 128.68      | 0.040    | 0.050    | 0.059    | 0.089    |
|           | 碎石 10                 |  | m <sup>3</sup> | 121.31      | 0.040    | 0.060    | 0.070    | 0.100    |
|           | 棉纱                    |  | kg             | 10.27       | 0.400    | 0.500    | 0.600    | 0.800    |
|           | 合金钢焊条                 |  | kg             | 6.66        | 0.220    | 0.220    | 0.220    | 0.220    |
|           | 氧气                    |  | m <sup>3</sup> | 3.27        | 0.380    | 0.480    | 0.580    | 0.780    |
|           | 乙炔气                   |  | kg             | 22.58       | 0.127    | 0.160    | 0.193    | 0.260    |
|           | 破布                    |  | kg             | 5.30        | 0.416    | 0.520    | 0.624    | 0.832    |
|           | 黄油钙基脂                 |  | kg             | 8.98        | 0.971    | 0.971    | 0.971    | 0.971    |
|           | 其他材料费                 |  | %              | —           | 3.000    | 3.000    | 3.000    | 3.000    |
|           | 柴油【机械】                |  | kg             | 5.26        | 2.502    | 2.502    | 2.502    | 5.713    |
|           | 电【机械】                 |  | kW ·h          | 0.75        | 4.145    | 4.145    | 4.145    | 4.145    |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t             |  | 台班             | 589.34      | 0.088    | 0.088    | 0.088    | 0.150    |
|           | 载重汽车 5t               |  | 台班             | 255.09      | —        | —        | —        | 0.045    |
|           | 直流弧焊机 32kVA           |  | 台班             | 165.43      | 0.044    | 0.044    | 0.044    | 0.044    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm |  | 台班             | 12.10       | 0.004    | 0.004    | 0.004    | 0.004    |

三十六、平底盖闸

工作内容: 开箱点件,基础划线,场内运输,闸门安装,找平,找正,试漏,试运转。

计量单位:座

| 定 额 编 号   |                       |                |           | D6-2-392     | D6-2-393 | D6-2-394 | D6-2-395 | D6-2-396 |
|-----------|-----------------------|----------------|-----------|--------------|----------|----------|----------|----------|
| 项 目       |                       |                |           | 公称直径( mm 以内) |          |          |          |          |
|           |                       |                |           | DN300        | DN500    | DN800    | DN900    | DN1000   |
| 全 费 用 (元) |                       |                |           | 1141.08      | 1528.90  | 1940.74  | 2567.23  | 2911.62  |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |                |           | 450.12       | 585.95   | 767.98   | 962.97   | 1123.41  |
|           | 材 料 费 (元)             |                |           | 88.98        | 114.69   | 128.72   | 166.03   | 178.86   |
|           | 机 械 费 (元)             |                |           | 58.53        | 98.03    | 109.38   | 199.91   | 200.58   |
|           | 费 用 (元)               |                |           | 430.37       | 578.72   | 742.33   | 983.91   | 1120.23  |
|           | 增 值 税 (元)             |                |           | 113.08       | 151.51   | 192.33   | 254.41   | 288.54   |
| 名 称       |                       | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量          |          |          |          |          |
| 人 工       | 普工                    | 工日             | 92.00     | 0.719        | 0.936    | 1.226    | 1.538    | 1.794    |
|           | 技工                    | 工日             | 142.00    | 2.704        | 3.520    | 4.614    | 5.785    | 6.749    |
| 材 料       | 钢板 δ3~10              | kg             | 3.02      | 0.600        | 0.750    | 0.900    | 1.050    | 1.200    |
|           | 水泥 P.O 42.5           | kg             | 0.36      | 24.000       | 30.000   | 36.000   | 42.000   | 48.000   |
|           | 板枋材                   | m <sup>3</sup> | 2479.49   | 0.009        | 0.010    | 0.011    | 0.012    | 0.013    |
|           | 砂子 中粗砂                | m <sup>3</sup> | 128.68    | 0.040        | 0.050    | 0.059    | 0.069    | 0.079    |
|           | 碎石 10                 | m <sup>3</sup> | 121.31    | 0.050        | 0.060    | 0.070    | 0.080    | 0.090    |
|           | 棉纱                    | kg             | 10.27     | 0.800        | 0.900    | 1.000    | 1.000    | 1.200    |
|           | 合金钢焊条                 | kg             | 6.66      | 0.200        | 0.240    | 0.280    | 0.300    | 0.320    |
|           | 氧气                    | m <sup>3</sup> | 3.27      | 0.390        | 0.480    | 0.600    | 0.740    | 0.860    |
|           | 乙炔气                   | kg             | 22.58     | 0.130        | 0.160    | 0.200    | 0.247    | 0.287    |
|           | 破布                    | kg             | 5.30      | 0.832        | 0.936    | 1.040    | 1.040    | 1.248    |
|           | 黄油钙基脂                 | kg             | 8.98      | 0.971        | 0.971    | 0.971    | 0.971    | 0.971    |
|           | 其他材料费                 | %              | —         | 3.000        | 3.000    | 3.000    | 3.000    | 3.000    |
|           | 柴油【机械】                | kg             | 5.26      | 2.502        | 5.230    | 5.713    | 10.943   | 10.943   |
|           | 电【机械】                 | kW ·h          | 0.75      | 3.771        | 4.620    | 5.375    | 5.750    | 6.131    |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t             | 台班             | 589.34    | 0.088        | 0.133    | 0.150    | 0.283    | 0.283    |
|           | 载重汽车 5t               | 台班             | 255.09    | —            | 0.045    | 0.045    | 0.090    | 0.090    |
|           | 直流弧焊机 32kVA           | 台班             | 165.43    | 0.040        | 0.049    | 0.057    | 0.061    | 0.065    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班             | 12.10     | 0.004        | 0.005    | 0.006    | 0.006    | 0.007    |

三十七、集水槽

1.直线集水槽

(1) 直线集水槽制作

工作内容:放样、下料、折边、铣孔、法兰制作、组对、焊接、酸洗、除锈、刷油。

计量单位:t

| 定 额 编 号   |                       |       |           | D6-2-397      | D6-2-398 | D6-2-399 |
|-----------|-----------------------|-------|-----------|---------------|----------|----------|
| 项 目       |                       |       |           | 碳钢( 厚度 mm 以内) |          |          |
|           |                       |       |           | 4             | 6        | 8        |
| 全 费 用 (元) |                       |       |           | 8302.59       | 7574.50  | 6528.25  |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |       |           | 2750.99       | 2650.79  | 2247.85  |
|           | 材 料 费 (元)             |       |           | 842.08        | 647.69   | 542.20   |
|           | 机 械 费 (元)             |       |           | 844.55        | 694.74   | 644.25   |
|           | 费 用 (元)               |       |           | 3042.19       | 2830.65  | 2447.01  |
|           | 增 值 税 (元)             |       |           | 822.78        | 750.63   | 646.94   |
| 名 称       |                       | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量           |          |          |
| 人 工       | 普工                    | 工日    | 92.00     | 4.393         | 4.233    | 3.590    |
|           | 技工                    | 工日    | 142.00    | 16.527        | 15.925   | 13.504   |
| 材 料       | 钢板 δ3~10              | t     | —         | ( 1.090)      | ( 1.090) | ( 1.090) |
|           | 扁钢 综合                 | kg    | 2.99      | 20.051        | 20.045   | 15.040   |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合         | kg    | 3.68      | 6.411         | 6.189    | 5.886    |
|           | 防锈漆                   | kg    | 12.00     | 17.452        | 11.634   | 8.726    |
|           | 酚醛调和漆                 | kg    | 13.24     | 12.484        | 8.323    | 6.242    |
|           | 氧气                    | m³    | 3.27      | 5.780         | 4.901    | 4.449    |
|           | 乙炔气                   | kg    | 22.58     | 1.927         | 1.635    | 1.483    |
|           | 砂轮片 φ200              | 片     | 15.40     | 2.341         | 1.783    | 1.505    |
|           | 钢丝刷子                  | 把     | 2.22      | 1.274         | 0.849    | 0.637    |
|           | 砂布                    | 张     | 1.12      | 9.554         | 6.368    | 4.777    |
|           | 汽油 70#~90#            | kg    | 6.03      | 5.796         | 3.864    | 2.898    |
|           | 其他材料费                 | %     | —         | 3.000         | 3.000    | 3.000    |
|           | 柴油【机械】                | kg    | 5.26      | 11.578        | 7.699    | 8.184    |
|           | 电【机械】                 | kW ·h | 0.75      | 210.427       | 198.137  | 185.646  |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t             | 台班    | 589.34    | 0.191         | 0.127    | 0.135    |
|           | 载重汽车 5t               | 台班    | 255.09    | 0.191         | 0.127    | 0.135    |
|           | 立式铣床 320×1250         | 台班    | 176.47    | 1.707         | 1.138    | 0.920    |
|           | 剪板机 13mm×3000mm       | 台班    | 201.76    | 0.678         | 0.722    | 0.677    |
|           | 折方机 4mm×2000mm        | 台班    | 22.68     | 0.541         | 0.722    | 0.772    |
|           | 直流弧焊机 32kVA           | 台班    | 165.43    | 1.398         | 1.348    | 1.283    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班    | 12.10     | 0.140         | 0.135    | 0.128    |

| 定 额 编 号                    |                       |       |           | D6-2-400      | D6-2-401 | D6-2-402 |
|----------------------------|-----------------------|-------|-----------|---------------|----------|----------|
| 项 目                        |                       |       |           | 不锈钢(厚度 mm 以内) |          |          |
|                            |                       |       |           | 4             | 6        | 8        |
| 全 费 用 (元)                  |                       |       |           | 10008.15      | 8395.23  | 6983.69  |
| 其<br><br><br><br>中         | 人 工 费 (元)             |       |           | 3572.32       | 2996.22  | 2456.03  |
|                            | 材 料 费 (元)             |       |           | 772.57        | 698.62   | 594.23   |
|                            | 机 械 费 (元)             |       |           | 893.19        | 722.24   | 630.14   |
|                            | 费 用 (元)               |       |           | 3778.27       | 3146.19  | 2611.21  |
|                            | 增 值 税 (元)             |       |           | 991.80        | 831.96   | 692.08   |
| 名 称                        |                       | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量           |          |          |
| 人<br><br>工                 | 普工                    | 工日    | 92.00     | 5.705         | 4.785    | 3.922    |
|                            | 技工                    | 工日    | 142.00    | 21.461        | 18.000   | 14.755   |
| 材<br><br><br><br><br><br>料 | 不锈钢板 δ4~8             | t     | —         | ( 1.090)      | ( 1.090) | ( 1.090) |
|                            | 不锈钢扁钢 综合              | kg    | 14.53     | 19.586        | 19.584   | 14.686   |
|                            | 不锈钢焊条 综合              | kg    | 27.98     | 6.347         | 6.127    | 6.256    |
|                            | 硝酸纯度 98%              | kg    | 1.97      | 2.838         | 1.892    | 1.419    |
|                            | 氢氟酸 45%               | kg    | 7.79      | 5.675         | 3.784    | 2.837    |
|                            | 其他材料费                 | %     | —         | 3.000         | 3.000    | 3.000    |
|                            | 柴油【机械】                | kg    | 5.26      | 11.457        | 7.638    | 5.759    |
|                            | 电【机械】                 | kW ·h | 0.75      | 246.632       | 206.099  | 184.285  |
| 机<br><br><br><br><br><br>械 | 汽车式起重机 8t             | 台班    | 589.34    | 0.189         | 0.126    | 0.095    |
|                            | 载重汽车 5t               | 台班    | 255.09    | 0.189         | 0.126    | 0.095    |
|                            | 立式铣床 320×1250         | 台班    | 176.47    | 1.851         | 1.234    | 1.006    |
|                            | 等离子切割机 400A           | 台班    | 87.39     | 0.322         | 0.179    | 0.134    |
|                            | 剪板机 13mm×3000mm       | 台班    | 201.76    | 0.672         | 0.715    | 0.670    |
|                            | 折方机 4mm×2000mm        | 台班    | 22.68     | 0.672         | 0.805    | 0.711    |
|                            | 直流弧焊机 20kVA           | 台班    | 163.52    | 1.384         | 1.335    | 1.271    |
|                            | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班    | 12.10     | 0.138         | 0.134    | 0.127    |

| (2) 直线集水槽安装                        |                                     |       |           |              |          |          |
|------------------------------------|-------------------------------------|-------|-----------|--------------|----------|----------|
| 工作内容:清基、放线、安装、固定、补漆。               |                                     |       |           | 计量单位:t       |          |          |
| 定 额 编 号                            |                                     |       |           | D6-2-403     | D6-2-404 | D6-2-405 |
| 项 目                                |                                     |       |           | 碳钢(厚度 mm 以内) |          |          |
|                                    |                                     |       |           | 4            | 6        | 8        |
| 全 费 用 (元)                          |                                     |       |           | 1991.80      | 1442.43  | 1339.47  |
| 其<br><br><br><br>中                 | 人 工 费 (元)                           |       |           | 331.62       | 254.33   | 217.75   |
|                                    | 材 料 费 (元)                           |       |           | 517.31       | 364.09   | 316.91   |
|                                    | 机 械 费 (元)                           |       |           | 360.16       | 252.36   | 264.25   |
|                                    | 费 用 (元)                             |       |           | 585.32       | 428.71   | 407.82   |
|                                    | 增 值 税 (元)                           |       |           | 197.39       | 142.94   | 132.74   |
| 名 称                                |                                     | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量          |          |          |
| 人<br><br>工                         | 普工                                  | 工日    | 92.00     | 0.530        | 0.406    | 0.348    |
|                                    | 技工                                  | 工日    | 142.00    | 1.992        | 1.528    | 1.308    |
| 材<br><br><br><br><br><br><br><br>料 | 钢板 δ3~10                            | kg    | 3.02      | 18.906       | 18.678   | 18.736   |
|                                    | 低碳钢焊条 J422 综合                       | kg    | 3.68      | 1.752        | 1.495    | 1.454    |
|                                    | 氯丁橡胶板 δ3~4                          | kg    | 11.55     | 11.498       | 7.303    | 5.478    |
|                                    | 六角螺栓带螺母垫圈 M16×200                   | 套     | 2.57      | 46.000       | 30.000   | 24.000   |
|                                    | 防锈漆                                 | kg    | 12.00     | 3.058        | 2.038    | 1.529    |
|                                    | 酚醛调和漆                               | kg    | 13.24     | 2.198        | 1.465    | 1.099    |
|                                    | 汽油 70 <sup>#</sup> ~90 <sup>#</sup> | kg    | 6.03      | 1.022        | 0.682    | 0.511    |
|                                    | 其他材料费                               | %     | —         | 3.000        | 3.000    | 3.000    |
|                                    | 柴油【机械】                              | kg    | 5.26      | 17.525       | 11.693   | 12.347   |
|                                    | 电【机械】                               | kW ·h | 0.75      | 36.010       | 30.828   | 29.886   |
| 机<br><br><br><br>械                 | 汽车式起重机 8t                           | 台班    | 589.34    | 0.433        | 0.289    | 0.312    |
|                                    | 载重汽车 5t                             | 台班    | 255.09    | 0.162        | 0.108    | 0.108    |
|                                    | 直流弧焊机 32kVA                         | 台班    | 165.43    | 0.382        | 0.327    | 0.317    |
|                                    | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm               | 台班    | 12.10     | 0.038        | 0.033    | 0.032    |

| 定 额 编 号                |                       |       |           | D6-2-406      | D6-2-407 | D6-2-408 |
|------------------------|-----------------------|-------|-----------|---------------|----------|----------|
| 项 目                    |                       |       |           | 不锈钢(厚度 mm 以内) |          |          |
|                        |                       |       |           | 4             | 6        | 8        |
| 全 费 用 (元)              |                       |       |           | 2873.05       | 2118.31  | 1943.54  |
| 其<br><br><br><br>中     | 人 工 费 (元)             |       |           | 362.03        | 276.53   | 235.38   |
|                        | 材 料 费 (元)             |       |           | 1261.13       | 936.68   | 833.24   |
|                        | 机 械 费 (元)             |       |           | 356.89        | 249.83   | 261.72   |
|                        | 费 用 (元)               |       |           | 608.28        | 445.35   | 420.60   |
|                        | 增 值 税 (元)             |       |           | 284.72        | 209.92   | 192.60   |
| 名 称                    |                       | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量           |          |          |
| 人<br><br>工             | 普工                    | 工日    | 92.00     | 0.578         | 0.442    | 0.376    |
|                        | 技工                    | 工日    | 142.00    | 2.175         | 1.661    | 1.414    |
| 材<br><br><br><br><br>料 | 不锈钢板 84.0             | kg    | 14.96     | 18.380        | 18.271   | 18.376   |
|                        | 不锈钢焊条 综合              | kg    | 27.98     | 1.704         | 1.480    | 1.409    |
|                        | 不锈钢六角螺栓 M16×200       | 套     | 17.11     | 46.000        | 30.000   | 24.000   |
|                        | 其他材料费                 | %     | —         | 3.000         | 3.000    | 3.000    |
|                        | 柴油【机械】                | kg    | 5.26      | 17.379        | 11.575   | 12.229   |
|                        | 电【机械】                 | kW ·h | 0.75      | 35.635        | 30.541   | 29.598   |
| 机<br><br><br><br>械     | 汽车式起重机 8t             | 台班    | 589.34    | 0.429         | 0.286    | 0.309    |
|                        | 载重汽车 5t               | 台班    | 255.09    | 0.161         | 0.107    | 0.107    |
|                        | 直流弧焊机 32kVA           | 台班    | 165.43    | 0.378         | 0.324    | 0.314    |
|                        | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班    | 12.10     | 0.038         | 0.032    | 0.031    |

| 2. 弧形集水槽                                   |                                     |  |                |               |          |          |
|--------------------------------------------|-------------------------------------|--|----------------|---------------|----------|----------|
| (1) 弧形集水槽制作                                |                                     |  |                |               |          |          |
| 工作内容:放样、下料、折边、铣孔、法兰制作、组对、焊接、酸洗、除锈、刷油。      |                                     |  |                | 计量单位:t        |          |          |
| 定 额 编 号                                    |                                     |  |                | D6-2-409      | D6-2-410 | D6-2-411 |
| 项 目                                        |                                     |  |                | 碳钢( 厚度 mm 以内) |          |          |
|                                            |                                     |  |                | 4             | 6        | 8        |
| 全 费 用 (元)                                  |                                     |  |                | 8717.12       | 7950.97  | 7002.21  |
| 其<br><br><br><br>中                         | 人 工 费 (元)                           |  |                | 2888.15       | 2783.09  | 2360.68  |
|                                            | 材 料 费 (元)                           |  |                | 884.99        | 680.44   | 578.01   |
|                                            | 机 械 费 (元)                           |  |                | 886.44        | 728.42   | 743.32   |
|                                            | 费 用 (元)                             |  |                | 3193.68       | 2971.09  | 2626.29  |
|                                            | 增 值 税 (元)                           |  |                | 863.86        | 787.93   | 693.91   |
| 名 称                                        |                                     |  | 单位             | 单价<br>(元)     | 数 量      |          |
| 人<br><br>工                                 | 普工                                  |  | 工日             | 92.00         | 4.612    | 4.444    |
|                                            | 技工                                  |  | 工日             | 142.00        | 17.351   | 16.720   |
| 材<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>料 | 钢板 δ3~10                            |  | t              | -             | ( 1.090) | ( 1.090) |
|                                            | 扁钢 综合                               |  | kg             | 2.99          | 21.050   | 21.050   |
|                                            | 砂轮片 φ200                            |  | 片              | 15.40         | 2.460    | 1.870    |
|                                            | 钢丝刷子                                |  | 把              | 2.22          | 1.340    | 0.890    |
|                                            | 酚醛调和漆                               |  | kg             | 13.24         | 13.110   | 8.730    |
|                                            | 防锈漆                                 |  | kg             | 12.00         | 18.320   | 12.210   |
|                                            | 砂布                                  |  | 张              | 1.12          | 10.030   | 6.680    |
|                                            | 低碳钢焊条 J422 综合                       |  | kg             | 3.68          | 6.730    | 6.490    |
|                                            | 氧气                                  |  | m <sup>3</sup> | 3.27          | 6.070    | 5.150    |
|                                            | 乙炔气                                 |  | kg             | 22.58         | 2.020    | 1.720    |
|                                            | 汽油 70 <sup>#</sup> ~90 <sup>#</sup> |  | kg             | 6.03          | 6.090    | 4.050    |
|                                            | 其他材料费                               |  | %              | -             | 3.000    | 3.000    |
|                                            | 柴油【机械】                              |  | kg             | 5.26          | 12.124   | 8.062    |
|                                            | 电【机械】                               |  | kW ·h          | 0.75          | 222.349  | 208.972  |
| 机<br><br><br><br><br>械                     | 汽车式起重机 8t                           |  | 台班             | 589.34        | 0.200    | 0.133    |
|                                            | 载重汽车 5t                             |  | 台班             | 255.09        | 0.200    | 0.133    |
|                                            | 剪板机 16mm×2500mm                     |  | 台班             | 202.51        | 0.710    | 0.760    |
|                                            | 立式铣床 320×1250                       |  | 台班             | 176.47        | 1.790    | 1.190    |
|                                            | 折方机 4mm×2000mm                      |  | 台班             | 22.68         | 0.570    | 0.760    |
|                                            | 直流弧焊机 32kVA                         |  | 台班             | 165.43        | 1.470    | 1.410    |
|                                            | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm               |  | 台班             | 12.10         | 0.147    | 0.141    |

| 定 额 编 号   |                       |       |           | D6-2-412      | D6-2-413 | D6-2-414 |
|-----------|-----------------------|-------|-----------|---------------|----------|----------|
| 项 目       |                       |       |           | 不锈钢(厚度 mm 以内) |          |          |
|           |                       |       |           | 4             | 6        | 8        |
| 全 费 用 (元) |                       |       |           | 10879.69      | 8998.57  | 7387.13  |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |       |           | 3750.25       | 3146.01  | 2578.72  |
|           | 材 料 费 (元)             |       |           | 941.40        | 806.42   | 674.20   |
|           | 机 械 费 (元)             |       |           | 1049.12       | 808.49   | 661.01   |
|           | 费 用 (元)               |       |           | 4060.75       | 3345.90  | 2741.14  |
|           | 增 值 税 (元)             |       |           | 1078.17       | 891.75   | 732.06   |
| 名 称       |                       | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量           |          |          |
| 人 工       | 普工                    | 工日    | 92.00     | 5.989         | 5.024    | 4.118    |
|           | 技工                    | 工日    | 142.00    | 22.530        | 18.900   | 15.492   |
| 材 料       | 不锈钢板 84~8             | t     | —         | ( 1.090)      | ( 1.090) | ( 1.090) |
|           | 不锈钢扁钢 综合              | kg    | 14.53     | 20.560        | 20.560   | 15.420   |
|           | 砂轮片 φ200              | 片     | 15.40     | 6.250         | 3.700    | 3.130    |
|           | 不锈钢焊条 综合              | kg    | 27.98     | 6.660         | 6.430    | 6.570    |
|           | 氢氟酸 45%               | kg    | 7.79      | 5.950         | 3.970    | 2.980    |
|           | 硝酸纯度 98%              | kg    | 1.97      | 2.970         | 1.980    | 1.480    |
|           | 其他材料费                 | %     | —         | 3.000         | 3.000    | 3.000    |
|           | 柴油【机械】                | kg    | 5.26      | 13.397        | 8.487    | 6.001    |
|           | 电【机械】                 | kW ·h | 0.75      | 291.181       | 232.273  | 194.607  |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t             | 台班    | 589.34    | 0.221         | 0.140    | 0.099    |
|           | 载重汽车 5t               | 台班    | 255.09    | 0.221         | 0.140    | 0.099    |
|           | 等离子切割机 400A           | 台班    | 87.39     | 0.378         | 0.200    | 0.140    |
|           | 剪板机 16mm×2500mm       | 台班    | 202.51    | 0.788         | 0.801    | 0.710    |
|           | 立式铣床 320×1250         | 台班    | 176.47    | 2.176         | 1.381    | 1.050    |
|           | 折方机 4mm×2000mm        | 台班    | 22.68     | 0.788         | 0.901    | 0.750    |
|           | 直流弧焊机 20kVA           | 台班    | 163.52    | 1.627         | 1.496    | 1.330    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班    | 12.10     | 0.163         | 0.150    | 0.133    |

| (2) 弧形集水槽安装          |                                     |       |           |              |          |          |
|----------------------|-------------------------------------|-------|-----------|--------------|----------|----------|
| 工作内容:清基、放线、安装、固定、补漆。 |                                     |       |           | 计量单位:t       |          |          |
| 定 额 编 号              |                                     |       |           | D6-2-415     | D6-2-416 | D6-2-417 |
| 项 目                  |                                     |       |           | 碳钢(厚度 mm 以内) |          |          |
|                      |                                     |       |           | 4            | 6        | 8        |
| 全 费 用 (元)            |                                     |       |           | 1899.52      | 1503.37  | 1400.17  |
| 其中                   | 人 工 费 (元)                           |       |           | 266.68       | 271.53   | 232.51   |
|                      | 材 料 费 (元)                           |       |           | 523.19       | 370.33   | 321.06   |
|                      | 机 械 费 (元)                           |       |           | 376.89       | 261.52   | 276.86   |
|                      | 费 用 (元)                             |       |           | 544.52       | 451.01   | 430.98   |
|                      | 增 值 税 (元)                           |       |           | 188.24       | 148.98   | 138.76   |
| 名 称                  |                                     | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量          |          |          |
| 人 工                  | 普工                                  | 工日    | 92.00     | 0.426        | 0.434    | 0.371    |
|                      | 技工                                  | 工日    | 142.00    | 1.602        | 1.631    | 1.397    |
| 材 料                  | 钢板 δ3~10                            | kg    | 3.02      | 18.906       | 18.678   | 18.736   |
|                      | 六角螺栓带螺母垫圈 M16×200                   | 套     | 2.57      | 46.000       | 30.000   | 24.000   |
|                      | 低碳钢焊条 J422 综合                       | kg    | 3.68      | 1.752        | 1.495    | 1.454    |
|                      | 防锈漆                                 | kg    | 12.00     | 3.058        | 2.308    | 1.529    |
|                      | 酚醛调和漆                               | kg    | 13.24     | 2.198        | 1.465    | 1.099    |
|                      | 氯丁橡胶板 δ3~4                          | kg    | 11.55     | 11.498       | 7.303    | 5.478    |
|                      | 汽油 70 <sup>#</sup> ~90 <sup>#</sup> | kg    | 6.03      | 1.022        | 0.682    | 0.511    |
|                      | 其他材料费                               | %     | —         | 3.000        | 3.000    | 3.000    |
|                      | 柴油【机械】                              | kg    | 5.26      | 18.266       | 12.070   | 12.934   |
|                      | 电【机械】                               | kW ·h | 0.75      | 38.651       | 32.052   | 31.296   |
| 机 械                  | 汽车式起重机 8t                           | 台班    | 589.34    | 0.450        | 0.300    | 0.327    |
|                      | 载重汽车 5t                             | 台班    | 255.09    | 0.170        | 0.110    | 0.113    |
|                      | 直流弧焊机 32kVA                         | 台班    | 165.43    | 0.410        | 0.340    | 0.332    |
|                      | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm               | 台班    | 12.10     | 0.041        | 0.034    | 0.033    |

| 定 额 编 号                |                       |       |           | D6-2-418      | D6-2-419 | D6-2-420 |
|------------------------|-----------------------|-------|-----------|---------------|----------|----------|
| 项 目                    |                       |       |           | 不锈钢(厚度 mm 以内) |          |          |
|                        |                       |       |           | 4             | 6        | 8        |
| 全 费 用 (元)              |                       |       |           | 3085.49       | 2277.15  | 2077.68  |
| 其<br><br><br><br>中     | 人 工 费 (元)             |       |           | 379.51        | 295.76   | 251.03   |
|                        | 材 料 费 (元)             |       |           | 1387.80       | 1025.78  | 901.89   |
|                        | 机 械 费 (元)             |       |           | 374.47        | 259.85   | 274.34   |
|                        | 费 用 (元)               |       |           | 637.94        | 470.10   | 444.52   |
|                        | 增 值 税 (元)             |       |           | 305.77        | 225.66   | 205.90   |
| 名 称                    |                       | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量           |          |          |
| 人<br><br>工             | 普工                    | 工日    | 92.00     | 0.606         | 0.472    | 0.401    |
|                        | 技工                    | 工日    | 142.00    | 2.280         | 1.777    | 1.508    |
| 材<br><br><br><br><br>料 | 不锈钢板 δ4.0             | kg    | 14.96     | 18.271        | 18.274   | 18.376   |
|                        | 不锈钢六角螺栓 M16×200       | 套     | 17.11     | 46.000        | 30.000   | 24.000   |
|                        | 不锈钢焊条 综合              | kg    | 27.98     | 1.480         | 1.480    | 1.409    |
|                        | 氯丁橡胶板 δ3~4            | kg    | 11.55     | 10.840        | 7.231    | 5.421    |
|                        | 其他材料费                 | %     | —         | 3.000         | 3.000    | 3.000    |
|                        | 柴油【机械】                | kg    | 5.26      | 18.234        | 12.070   | 12.817   |
|                        | 电【机械】                 | kW ·h | 0.75      | 37.427        | 31.109   | 31.016   |
| 机<br><br><br><br>械     | 汽车式起重机 8t             | 台班    | 589.34    | 0.450         | 0.300    | 0.324    |
|                        | 载重汽车 5t               | 台班    | 255.09    | 0.169         | 0.110    | 0.112    |
|                        | 直流弧焊机 32kVA           | 台班    | 165.43    | 0.397         | 0.330    | 0.329    |
|                        | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班    | 12.10     | 0.040         | 0.033    | 0.033    |

3.集水槽支架

工作内容:划线、平直、下料、钻孔、组对、焊接、除锈、刷漆(酸洗)。

计量单位:t

| 定 额 编 号                                    |                                    |  |       | D6-2-421  | D6-2-422 |
|--------------------------------------------|------------------------------------|--|-------|-----------|----------|
| 项 目                                        |                                    |  |       | 碳钢        |          |
|                                            |                                    |  |       | 制作        | 安装       |
| 全 费 用 (元)                                  |                                    |  |       | 13426.30  | 8888.98  |
| 其<br><br><br><br>中                         | 人 工 费 (元)                          |  |       | 4729.29   | 3113.91  |
|                                            | 材 料 费 (元)                          |  |       | 1128.68   | 526.09   |
|                                            | 机 械 费 (元)                          |  |       | 1211.39   | 938.96   |
|                                            | 费 用 (元)                            |  |       | 5026.41   | 3429.13  |
|                                            | 增 值 税 (元)                          |  |       | 1330.53   | 880.89   |
| 名 称                                        |                                    |  | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量      |
| 人<br><br>工                                 | 普工                                 |  | 工日    | 92.00     | 7.552    |
|                                            | 技工                                 |  | 工日    | 142.00    | 28.412   |
| 材<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>料 | 型钢 综合                              |  | t     | -         | (1.060)  |
|                                            | 镀锌六角螺栓带螺母 2 平垫 1 弹垫 M10×100 以内     |  | 10 套  | 7.36      | -        |
|                                            | 醇酸防锈漆 C53-1                        |  | kg    | 12.00     | 18.143   |
|                                            | 无光调和漆                              |  | kg    | 19.13     | 14.350   |
|                                            | 低碳钢焊条 J422 φ3.2                    |  | kg    | 3.68      | 15.400   |
|                                            | 钢锯条                                |  | 条     | 0.43      | 22.000   |
|                                            | 破布                                 |  | kg    | 5.30      | 2.100    |
|                                            | 溶剂汽油                               |  | kg    | 5.81      | 9.738    |
|                                            | 铁砂布 0 <sup>#</sup> ~2 <sup>#</sup> |  | 张     | 1.02      | 51.000   |
|                                            | 清油                                 |  | kg    | 15.90     | 6.120    |
|                                            | 电【机械】                              |  | kW ·h | 0.75      | 471.038  |
| 机<br><br><br>械                             | 联合冲剪机 16                           |  | 台班    | 206.16    | 0.850    |
|                                            | 直流弧焊机 20kVA                        |  | 台班    | 163.52    | 6.290    |
|                                            | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm              |  | 台班    | 12.10     | 0.629    |

| 定 额 编 号   |                                    |       |           | D6-2-423 | D6-2-424 |
|-----------|------------------------------------|-------|-----------|----------|----------|
| 项 目       |                                    |       |           | 不锈钢      |          |
|           |                                    |       |           | 制作       | 安装       |
| 全 费 用 (元) |                                    |       |           | 12907.38 | 9828.43  |
| 其中        | 人 工 费 (元)                          |       |           | 4729.29  | 3269.64  |
|           | 材 料 费 (元)                          |       |           | 661.18   | 1084.94  |
|           | 机 械 费 (元)                          |       |           | 1211.39  | 938.96   |
|           | 费 用 (元)                            |       |           | 5026.41  | 3560.90  |
|           | 增 值 税 (元)                          |       |           | 1279.11  | 973.99   |
| 名 称       |                                    | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量      |          |
| 人 工       | 普工                                 | 工日    | 92.00     | 7.552    | 5.221    |
|           | 技工                                 | 工日    | 142.00    | 28.412   | 19.643   |
| 材 料       | 不锈钢型钢 综合                           | t     | —         | ( 1.060) | —        |
|           | 不锈钢带帽螺栓 2 平 1 弹垫 M10×100 以内        | 10 套  | 34.22     | —        | 5.916    |
|           | 不锈钢焊条 综合                           | kg    | 27.98     | 6.407    | 19.800   |
|           | 钢锯条                                | 条     | 0.43      | 22.000   | 11.000   |
|           | 破布                                 | kg    | 5.30      | 2.100    | 2.100    |
|           | 溶剂汽油                               | kg    | 5.81      | 5.250    | —        |
|           | 铁砂布 0 <sup>#</sup> ~2 <sup>#</sup> | 张     | 1.02      | 51.000   | —        |
|           | 硝酸纯度 98%                           | kg    | 1.97      | 1.454    | —        |
|           | 氢氟酸 45%                            | kg    | 7.79      | 2.908    | —        |
|           | 电【机械】                              | kW ·h | 0.75      | 471.038  | 416.841  |
| 机 械       | 联合冲剪机 16                           | 台班    | 206.16    | 0.850    | —        |
|           | 直流弧焊机 20kVA                        | 台班    | 163.52    | 6.290    | 5.700    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm              | 台班    | 12.10     | 0.629    | 0.570    |

三十八、堰板

1.齿型堰板制作

工作内容:放样、下料、钻孔、清理、调直、酸洗、除锈、刷油。 计量单位:10m<sup>2</sup>

| 定 额 编 号   |                                     |  |                | D6-2-425     | D6-2-426  | D6-2-427  |
|-----------|-------------------------------------|--|----------------|--------------|-----------|-----------|
| 项 目       |                                     |  |                | 碳钢(厚度 mm 以内) |           |           |
|           |                                     |  |                | 4            | 6         | 8         |
| 全 费 用 (元) |                                     |  |                | 3887.35      | 5146.44   | 5261.48   |
| 其中        | 人 工 费 (元)                           |  |                | 1559.57      | 2098.86   | 2104.66   |
|           | 材 料 费 (元)                           |  |                | 375.57       | 428.21    | 482.74    |
|           | 机 械 费 (元)                           |  |                | 134.03       | 180.66    | 201.46    |
|           | 费 用 (元)                             |  |                | 1432.95      | 1928.70   | 1951.21   |
|           | 增 值 税 (元)                           |  |                | 385.23       | 510.01    | 521.41    |
| 名 称       |                                     |  | 单位             | 单价<br>(元)    | 数 量       |           |
| 人 工       | 普工                                  |  | 工日             | 92.00        | 2.491     | 3.352     |
|           | 技工                                  |  | 工日             | 142.00       | 9.369     | 12.609    |
| 材 料       | 钢板 δ3~10                            |  | kg             | -            | (332.840) | (499.260) |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合                       |  | kg             | 3.68         | 0.297     | 0.495     |
|           | 防锈漆                                 |  | kg             | 12.00        | 5.480     | 5.480     |
|           | 氧气                                  |  | m <sup>3</sup> | 3.27         | 12.210    | 15.620    |
|           | 乙炔气                                 |  | kg             | 22.58        | 4.070     | 5.207     |
|           | 砂轮片 φ200                            |  | 片              | 15.40        | 7.823     | 7.823     |
|           | 钢丝刷子                                |  | 把              | 2.22         | 0.400     | 0.400     |
|           | 砂布                                  |  | 张              | 1.12         | 3.000     | 3.000     |
|           | 汽油 70 <sup>#</sup> ~90 <sup>#</sup> |  | kg             | 6.03         | 1.802     | 1.802     |
|           | 其他材料费                               |  | %              | -            | 1.000     | 1.000     |
|           | 柴油【机械】                              |  | kg             | 5.26         | 3.791     | 5.399     |
|           | 电【机械】                               |  | kW ·h          | 0.75         | 24.025    | 32.362    |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                           |  | 台班             | 589.34       | 0.062     | 0.088     |
|           | 载重汽车 5t                             |  | 台班             | 255.09       | 0.063     | 0.090     |
|           | 剪板机 13mm×3000mm                     |  | 台班             | 201.76       | 0.354     | 0.442     |
|           | 直流弧焊机 32kVA                         |  | 台班             | 165.43       | 0.060     | 0.100     |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm               |  | 台班             | 12.10        | 0.006     | 0.010     |

| 定 额 编 号   |                       |       |           | D6-2-428      | D6-2-429   | D6-2-430   |
|-----------|-----------------------|-------|-----------|---------------|------------|------------|
| 项 目       |                       |       |           | 不锈钢(厚度 mm 以内) |            |            |
|           |                       |       |           | 4             | 6          | 8          |
| 全 费 用 (元) |                       |       |           | 4453.71       | 5727.42    | 6054.66    |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |       |           | 1784.06       | 2395.66    | 2401.45    |
|           | 材 料 费 (元)             |       |           | 106.52        | 115.11     | 142.83     |
|           | 机 械 费 (元)             |       |           | 331.66        | 336.98     | 475.87     |
|           | 费 用 (元)               |       |           | 1790.11       | 2312.09    | 2434.50    |
|           | 增 值 税 (元)             |       |           | 441.36        | 567.58     | 600.01     |
| 名 称       |                       | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量           |            |            |
| 人 工       | 普工                    | 工日    | 92.00     | 2.849         | 3.826      | 3.835      |
|           | 技工                    | 工日    | 142.00    | 10.718        | 14.392     | 14.427     |
| 材 料       | 不锈钢板 δ4~8             | kg    | —         | ( 328.600)    | ( 492.900) | ( 657.200) |
|           | 不锈钢焊条 综合              | kg    | 27.98     | 0.297         | 0.495      | 0.583      |
|           | 硝酸纯度 98%              | kg    | 1.97      | 0.450         | 0.450      | 0.450      |
|           | 氢氟酸 45%               | kg    | 7.79      | 0.900         | 0.900      | 0.900      |
|           | 其他材料费                 | %     | —         | 0.100         | 0.100      | 0.100      |
|           | 柴油【机械】                | kg    | 5.26      | 3.791         | 5.399      | 5.399      |
|           | 电【机械】                 | kW ·h | 0.75      | 93.807        | 86.586     | 120.264    |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t             | 台班    | 589.34    | 0.062         | 0.088      | 0.088      |
|           | 载重汽车 5t               | 台班    | 255.09    | 0.063         | 0.090      | 0.090      |
|           | 等离子切割机 400A           | 台班    | 87.39     | 0.118         | 0.094      | 0.079      |
|           | 剪板机 13mm×3000mm       | 台班    | 201.76    | 1.283         | 1.177      | 1.858      |
|           | 直流弧焊机 20kVA           | 台班    | 163.52    | 0.060         | 0.100      | 0.117      |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班    | 12.10     | 0.006         | 0.010      | 0.012      |

2.齿型堰板安装

工作内容:清基、放线、安装就位、固定、焊接或粘接、补漆。

计量单位:10m<sup>2</sup>

| 定 额 编 号   |                                     |                |           | D6-2-431     | D6-2-432 | D6-2-433 |
|-----------|-------------------------------------|----------------|-----------|--------------|----------|----------|
| 项 目       |                                     |                |           | 金属(厚度 mm 以内) |          |          |
|           |                                     |                |           | 4            | 6        | 8        |
| 全 费 用 (元) |                                     |                |           | 4627.12      | 5561.74  | 6310.07  |
| 其 中       | 人 工 费 (元)                           |                |           | 1181.14      | 1513.19  | 1525.40  |
|           | 材 料 费 (元)                           |                |           | 1378.77      | 1590.86  | 1929.01  |
|           | 机 械 费 (元)                           |                |           | 330.05       | 339.21   | 509.02   |
|           | 费 用 (元)                             |                |           | 1278.62      | 1567.32  | 1721.32  |
|           | 增 值 税 (元)                           |                |           | 458.54       | 551.16   | 625.32   |
| 名 称       |                                     | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量          |          |          |
| 人 工       | 普工                                  | 工日             | 92.00     | 1.886        | 2.416    | 2.436    |
|           | 技工                                  | 工日             | 142.00    | 7.096        | 9.091    | 9.164    |
| 材 料       | 钢板 δ3~10                            | kg             | 3.02      | 145.750      | 218.678  | 291.500  |
|           | 氯丁橡胶板 δ3~4                          | kg             | 11.55     | 35.700       | 34.000   | 34.000   |
|           | 干混抹灰砂浆 DP M20                       | t              | 299.23    | 0.528        | 0.528    | 0.528    |
|           | 镀锌六角螺栓带螺母垫圈 M10×25                  | 套              | 0.44      | 109.200      | 109.200  | 109.200  |
|           | 防锈漆                                 | kg             | 12.00     | 2.420        | 2.420    | 2.420    |
|           | 酚醛调和漆                               | kg             | 13.24     | 1.720        | 1.720    | 1.720    |
|           | 水                                   | m <sup>3</sup> | 3.39      | 0.087        | 0.087    | 0.087    |
|           | 合金钢焊条                               | kg             | 6.66      | 9.746        | 10.021   | 15.070   |
|           | 氧气                                  | m <sup>3</sup> | 3.27      | 1.760        | 2.200    | 2.640    |
|           | 乙炔气                                 | kg             | 22.58     | 0.587        | 0.733    | 0.880    |
|           | 砂轮片 φ200                            | 片              | 15.40     | 2.205        | 2.205    | 2.625    |
|           | 汽油 70 <sup>#</sup> ~90 <sup>#</sup> | kg             | 6.03      | 0.795        | 0.795    | 0.795    |
|           | 其他材料费                               | %              | -         | 0.500        | 0.500    | 0.500    |
|           | 电【机械】                               | kW ·h          | 0.75      | 185.708      | 190.890  | 286.951  |
| 机 械       | 直流弧焊机 32kVA                         | 台班             | 165.43    | 1.966        | 2.021    | 3.040    |
|           | 干混砂浆罐式搅拌机 20000L                    | 台班             | 187.32    | 0.013        | 0.013    | 0.013    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm               | 台班             | 12.10     | 0.197        | 0.202    | 0.304    |

|                           |                    |  |                |                       |           |           |
|---------------------------|--------------------|--|----------------|-----------------------|-----------|-----------|
| 工作内容:清基、放线、安装就位、固定、场内运输等。 |                    |  |                | 计量单位:10m <sup>2</sup> |           |           |
| 定 额 编 号                   |                    |  |                | D6-2-434              | D6-2-435  | D6-2-436  |
| 项 目                       |                    |  |                | 非金属(厚度 mm 以内)         |           |           |
|                           |                    |  |                | 4                     | 6         | 8         |
| 全 费 用 (元)                 |                    |  |                | 2469.83               | 3042.94   | 3097.12   |
| 其中                        | 人 工 费 (元)          |  |                | 884.73                | 1164.41   | 1190.85   |
|                           | 材 料 费 (元)          |  |                | 589.35                | 589.35    | 589.35    |
|                           | 机 械 费 (元)          |  |                | 1.31                  | 1.31      | 1.31      |
|                           | 费 用 (元)            |  |                | 749.68                | 986.32    | 1008.69   |
|                           | 增 值 税 (元)          |  |                | 244.76                | 301.55    | 306.92    |
| 名 称                       |                    |  | 单位             | 单价<br>(元)             | 数 量       |           |
| 人 工                       | 普工                 |  | 工日             | 92.00                 | 1.413     | 1.860     |
|                           | 技工                 |  | 工日             | 142.00                | 5.315     | 6.995     |
| 材 料                       | 复合型板材              |  | m <sup>2</sup> | —                     | ( 10.600) | ( 10.600) |
|                           | 氯丁橡胶板 δ3~4         |  | kg             | 11.55                 | 34.000    | 34.000    |
|                           | 干混抹灰砂浆 DP M20      |  | t              | 299.23                | 0.457     | 0.457     |
|                           | 水                  |  | m <sup>3</sup> | 3.39                  | 0.044     | 0.044     |
|                           | 镀锌六角螺栓带螺母垫圈 M10×25 |  | 套              | 0.44                  | 109.200   | 109.200   |
|                           | 其他材料费              |  | %              | —                     | 2.000     | 2.000     |
|                           | 电【机械】              |  | kW ·h          | 0.75                  | 0.200     | 0.200     |
| 机 械                       | 干混砂浆罐式搅拌机 20000L   |  | 台班             | 187.32                | 0.007     | 0.007     |

三十九、斜板

|                       |               |  |                |                       |           |
|-----------------------|---------------|--|----------------|-----------------------|-----------|
| 工作内容:斜板铺装、固定、场内材料运输等。 |               |  |                | 计量单位:10m <sup>2</sup> |           |
| 定 额 编 号               |               |  |                | D6-2-437              |           |
| 项 目                   |               |  |                | 斜板安装                  |           |
|                       |               |  |                | 斜长 2m 以内              |           |
| 全 费 用 (元)             |               |  |                | 1087.39               |           |
| 其中                    | 人 工 费 (元)     |  |                | 455.40                |           |
|                       | 材 料 费 (元)     |  |                | 138.92                |           |
|                       | 机 械 费 (元)     |  |                | —                     |           |
|                       | 费 用 (元)       |  |                | 385.31                |           |
|                       | 增 值 税 (元)     |  |                | 107.76                |           |
| 名 称                   |               |  | 单位             | 单价<br>(元)             | 数 量       |
| 人 工                   | 普工            |  | 工日             | 92.00                 | 0.727     |
|                       | 技工            |  | 工日             | 142.00                | 2.736     |
| 材 料                   | 斜板            |  | m <sup>2</sup> | —                     | ( 10.600) |
|                       | 带帽带垫螺栓 M10×40 |  | 百个             | 43.64                 | 3.121     |
|                       | 其他材料费         |  | %              | —                     | 2.000     |

四十、斜管

工作内容:斜管铺装、固定、场内材料运输等。

计量单位:10m<sup>2</sup>

|           |           |                |           |           |
|-----------|-----------|----------------|-----------|-----------|
| 定 额 编 号   |           |                |           | D6-2-438  |
| 项 目       |           |                |           | 斜管安装      |
|           |           |                |           | 斜长 2 米以内  |
| 全 费 用 (元) |           |                |           | 187.56    |
| 其 中       | 人 工 费 (元) |                |           | 91.53     |
|           | 材 料 费 (元) |                |           | -         |
|           | 机 械 费 (元) |                |           | -         |
|           | 费 用 (元)   |                |           | 77.44     |
|           | 增 值 税 (元) |                |           | 18.59     |
| 名 称       |           | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量       |
| 人 工       | 普工        | 工日             | 92.00     | 0.146     |
|           | 技工        | 工日             | 142.00    | 0.550     |
| 材 料       | 斜管        | m <sup>2</sup> | -         | ( 10.600) |
|           | 其他材料费     | %              | -         | 2.000     |

| 定 额 编 号   |                       |                |           | D6-2-439  |
|-----------|-----------------------|----------------|-----------|-----------|
| 项 目       |                       |                |           | 钢网格支架制作安装 |
| 全 费 用 (元) |                       |                |           | 9666.27   |
| 其中        | 人 工 费 (元)             |                |           | 1559.85   |
|           | 材 料 费 (元)             |                |           | 4060.55   |
|           | 机 械 费 (元)             |                |           | 957.78    |
|           | 费 用 (元)               |                |           | 2130.17   |
|           | 增 值 税 (元)             |                |           | 957.92    |
| 名 称       |                       | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量       |
| 人 工       | 普工                    | 工日             | 92.00     | 2.491     |
|           | 技工                    | 工日             | 142.00    | 9.371     |
| 材 料       | 型钢 综合                 | t              | 3090.23   | 1.060     |
|           | 板枋材                   | m <sup>3</sup> | 2479.49   | 0.010     |
|           | 六角螺栓带螺母 综合            | kg             | 5.92      | 8.690     |
|           | 醇酸防锈漆 C53-1           | kg             | 12.00     | 11.600    |
|           | 酚醛调和漆                 | kg             | 13.24     | 8.340     |
|           | 尼龙砂轮片 φ100×16×3       | 片              | 1.41      | 0.890     |
|           | 低碳钢焊条 J422 φ3.2       | kg             | 3.68      | 16.880    |
|           | 氧气                    | m <sup>3</sup> | 3.27      | 5.920     |
|           | 乙炔气                   | kg             | 22.58     | 1.970     |
|           | 其他材料费                 | %              | -         | 0.300     |
|           | 柴油【机械】                | kg             | 5.26      | 34.053    |
|           | 电【机械】                 | kW ·h          | 0.75      | 188.706   |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t             | 台班             | 589.34    | 0.354     |
|           | 载重汽车 6t               | 台班             | 270.35    | 0.700     |
|           | 载重汽车 10t              | 台班             | 349.63    | 0.018     |
|           | 剪板机 20mm×2500mm       | 台班             | 236.28    | 0.195     |
|           | 直流弧焊机 20kVA           | 台班             | 163.52    | 2.352     |
|           | 立式钻床 50mm             | 台班             | 155.10    | 0.265     |
|           | 台式钻床 25               | 台班             | 143.63    | 0.550     |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm | 台班             | 12.10     | 0.235     |

四十一、紫外线消毒设备

工作内容: 开箱检点、划线定位、场内运输、支架安装、水位控制器、配电中心、控制中心、系统调试。 计量单位: 模块组

| 定 额 编 号   |                                    |       |        | D6-2-440     | D6-2-441  |
|-----------|------------------------------------|-------|--------|--------------|-----------|
| 项 目       |                                    |       |        | 紫外线消毒装置      |           |
|           |                                    |       |        | 1 个模块组,6 模块内 | 每增减 1 个模块 |
| 全 费 用 (元) |                                    |       |        | 8199.20      | 329.06    |
| 其中        | 人 工 费 (元)                          |       |        | 3688.03      | 160.58    |
|           | 材 料 费 (元)                          |       |        | 175.84       | -         |
|           | 机 械 费 (元)                          |       |        | 217.95       | -         |
|           | 费 用 (元)                            |       |        | 3304.85      | 135.87    |
|           | 增 值 税 (元)                          |       |        | 812.53       | 32.61     |
| 名 称       |                                    | 单位    | 单价 (元) | 数 量          |           |
| 人 工       | 普工                                 | 工日    | 92.00  | 5.890        | 0.256     |
|           | 技工                                 | 工日    | 142.00 | 22.156       | 0.965     |
| 材 料       | 镀锌扁钢 25×4                          | kg    | 3.80   | 1.500        | -         |
|           | 钢垫板 δ1~2                           | kg    | 3.85   | 0.300        | -         |
|           | 低碳钢焊条 J422 φ3.2                    | kg    | 3.68   | 2.850        | -         |
|           | 焊锡丝 综合                             | kg    | 53.05  | 0.150        | -         |
|           | 钢锯条                                | 条     | 0.43   | 1.500        | -         |
|           | 镀锌六角螺栓带螺母 2 平垫 1 弹垫 M10×100 以内     | 10 套  | 7.36   | 1.480        | -         |
|           | 六角螺栓 M12×20~100                    | 套     | 0.70   | 12.000       | -         |
|           | 垫铁                                 | kg    | 3.85   | 0.800        | -         |
|           | 自粘性橡胶带 20mm×5m                     | 卷     | 15.26  | 0.200        | -         |
|           | 标签纸 综合                             | m     | 6.92   | 1.500        | -         |
|           | 棉纱                                 | kg    | 10.27  | 0.200        | -         |
|           | 破布                                 | kg    | 5.30   | 0.400        | -         |
|           | 铁砂布 0 <sup>#</sup> ~2 <sup>#</sup> | 张     | 1.02   | 1.000        | -         |
|           | 细白布                                | m     | 4.79   | 0.200        | -         |
|           | 接地线 5.5~16mm <sup>2</sup>          | m     | 17.80  | 1.800        | -         |
|           | 其他材料费                              | %     | -      | 3.000        | -         |
|           | 柴油【机械】                             | kg    | 5.26   | 4.058        | -         |
|           | 电【机械】                              | kW ·h | 0.75   | 68.742       | -         |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                          | 台班    | 589.34 | 0.085        | -         |
|           | 载重汽车 5t                            | 台班    | 255.09 | 0.051        | -         |
|           | 直流弧焊机 20kVA                        | 台班    | 163.52 | 0.940        | -         |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm              | 台班    | 12.10  | 0.094        | -         |

四十二、臭氧消毒设备

工作内容:场内运输、开箱检查、安装就位、找平、找正、调试。

计量单位:台

| 定 额 编 号   |                                                                     |                |           | D6-2-442        | D6-2-443 | D6-2-444         | D6-2-445 |
|-----------|---------------------------------------------------------------------|----------------|-----------|-----------------|----------|------------------|----------|
| 项 目       |                                                                     |                |           | 中型臭氧发生器主机       |          | 大型臭氧发生器主机        |          |
|           |                                                                     |                |           | 空气源、氧气源(g/h 以内) |          | 空气源、氧气源(kg/h 以内) |          |
|           |                                                                     |                |           | 500             | 1000     | 5                | 10       |
| 全 费 用 (元) |                                                                     |                |           | 1608.51         | 1820.56  | 3213.76          | 4517.06  |
| 其 中       | 人 工 费 (元)                                                           |                |           | 581.90          | 668.53   | 939.02           | 1246.61  |
|           | 材 料 费 (元)                                                           |                |           | 196.18          | 200.70   | 400.20           | 618.49   |
|           | 机 械 费 (元)                                                           |                |           | 96.79           | 111.19   | 412.52           | 622.70   |
|           | 费 用 (元)                                                             |                |           | 574.24          | 659.72   | 1143.54          | 1581.62  |
|           | 增 值 税 (元)                                                           |                |           | 159.40          | 180.42   | 318.48           | 447.64   |
| 名 称       |                                                                     | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量             |          |                  |          |
| 人 工       | 普工                                                                  | 工日             | 92.00     | 0.929           | 1.068    | 1.500            | 1.991    |
|           | 技工                                                                  | 工日             | 142.00    | 3.496           | 4.016    | 5.641            | 7.489    |
| 材 料       | 枕木                                                                  | m <sup>3</sup> | 1821.54   | 0.028           | 0.028    | 0.060            | 0.110    |
|           | 板枋材                                                                 | m <sup>3</sup> | 2479.49   | 0.020           | 0.020    | 0.020            | 0.020    |
|           | 低碳钢焊条 J422 φ3.2                                                     | kg             | 3.68      | 0.484           | 0.484    | 1.710            | 2.150    |
|           | 镀锌铁丝 φ1.4~2.5                                                       | kg             | 4.28      | 2.400           | 2.400    | 1.000            | 1.000    |
|           | 平垫铁 0 <sup>#</sup> ~3 <sup>#</sup> 钢 4 <sup>#</sup> ~8 <sup>#</sup> | kg             | 3.85      | 3.724           | 3.724    | 8.600            | 13.650   |
|           | 斜垫铁 综合                                                              | kg             | 3.85      | 5.560           | 5.560    | 13.020           | 21.000   |
|           | 黄油钙基脂                                                               | kg             | 8.98      | -               | -        | 0.180            | 0.200    |
|           | 二硫化钼                                                                | kg             | 77.00     | 0.120           | 0.120    | 0.080            | 0.100    |
|           | 氧气                                                                  | m <sup>3</sup> | 3.27      | 0.268           | 0.268    | 0.330            | 0.470    |
|           | 乙炔气                                                                 | kg             | 22.58     | 0.088           | 0.088    | 0.110            | 0.160    |
|           | 尼龙砂轮片 φ150                                                          | 片              | 3.25      | 0.160           | 0.160    | 0.400            | 0.500    |
|           | 其他材料费                                                               | %              | -         | 3.000           | 3.000    | 3.000            | 3.000    |
|           | 柴油【机械】                                                              | kg             | 5.26      | 3.994           | 4.582    | 19.164           | 29.674   |
|           | 电【机械】                                                               | kW ·h          | 0.75      | 12.432          | 14.336   | 34.813           | 50.974   |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                                                           | 台班             | 589.34    | 0.102           | 0.117    | 0.213            | 0.255    |
|           | 汽车式起重机 16t                                                          | 台班             | 775.63    | -               | -        | 0.213            | 0.366    |
|           | 载重汽车 5t                                                             | 台班             | 255.09    | 0.034           | 0.039    | 0.170            | 0.289    |
|           | 直流弧焊机 20kVA                                                         | 台班             | 163.52    | 0.170           | 0.196    | 0.476            | 0.697    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm                                               | 台班             | 12.10     | 0.017           | 0.020    | 0.048            | 0.070    |

| 定 额 编 号   |                                                                     |  |                | D6-2-446         | D6-2-447 | D6-2-448 | D6-2-449 | D6-2-450 |
|-----------|---------------------------------------------------------------------|--|----------------|------------------|----------|----------|----------|----------|
| 项 目       |                                                                     |  |                | 大型臭氧发生器主机        |          |          |          |          |
|           |                                                                     |  |                | 空气源、氧气源(kg/h 以内) |          |          |          |          |
|           |                                                                     |  |                | 15               | 20       | 30       | 40       | 50       |
| 全 费 用 (元) |                                                                     |  |                | 5463.05          | 6986.87  | 9144.50  | 10751.53 | 12122.14 |
| 其中        | 人 工 费 (元)                                                           |  |                | 1619.29          | 2101.88  | 2732.56  | 3206.39  | 3663.71  |
|           | 材 料 费 (元)                                                           |  |                | 685.31           | 856.48   | 1193.94  | 1265.92  | 1443.66  |
|           | 机 械 费 (元)                                                           |  |                | 675.47           | 843.79   | 1083.24  | 1354.65  | 1469.92  |
|           | 费 用 (元)                                                             |  |                | 1941.60          | 2492.33  | 3228.55  | 3859.10  | 4343.56  |
|           | 增 值 税 (元)                                                           |  |                | 541.38           | 692.39   | 906.21   | 1065.47  | 1201.29  |
| 名 称       |                                                                     |  | 单位             | 单价<br>(元)        | 数 量      |          |          |          |
| 人 工       | 普工                                                                  |  | 工日             | 92.00            | 2.586    | 3.357    | 4.364    | 5.851    |
|           | 技工                                                                  |  | 工日             | 142.00           | 9.728    | 12.627   | 16.416   | 22.010   |
| 材 料       | 枕木                                                                  |  | m <sup>3</sup> | 1821.54          | 0.120    | 0.150    | 0.210    | 0.216    |
|           | 板枋材                                                                 |  | m <sup>3</sup> | 2479.49          | —        | —        | —        | 0.072    |
|           | 低碳钢焊条 J422 φ3.2                                                     |  | kg             | 3.68             | 2.216    | 2.770    | 3.090    | 3.078    |
|           | 镀锌铁丝 φ1.4~2.5                                                       |  | kg             | 4.28             | 1.600    | 2.000    | 3.000    | 3.600    |
|           | 平垫铁 0 <sup>#</sup> ~3 <sup>#</sup> 钢 4 <sup>#</sup> ~8 <sup>#</sup> |  | kg             | 3.85             | 20.744   | 25.930   | 43.220   | 41.472   |
|           | 斜垫铁 综合                                                              |  | kg             | 3.85             | 31.920   | 39.900   | 66.500   | 63.945   |
|           | 黄油钙基脂                                                               |  | kg             | 8.98             | 0.240    | 0.300    | 0.400    | 0.450    |
|           | 二硫化钼                                                                |  | kg             | 77.00            | 0.160    | 0.200    | 0.230    | 0.270    |
|           | 氧气                                                                  |  | m <sup>3</sup> | 3.27             | 1.256    | 1.570    | 2.390    | 2.862    |
|           | 乙炔气                                                                 |  | kg             | 22.58            | 0.416    | 0.520    | 0.800    | 0.954    |
|           | 尼龙砂轮片 φ150                                                          |  | 片              | 3.25             | 0.800    | 1.000    | 1.130    | 1.170    |
|           | 其他材料费                                                               |  | %              | —                | 3.000    | 3.000    | 3.000    | 3.000    |
|           | 柴油【机械】                                                              |  | kg             | 5.26             | 31.339   | 39.145   | 46.008   | 55.247   |
|           | 电【机械】                                                               |  | kW ·h          | 0.75             | 52.726   | 65.889   | 60.698   | 75.838   |
| 机 械       | 汽车式起重机 16t                                                          |  | 台班             | 775.63           | 0.245    | 0.306    | —        | —        |
|           | 汽车式起重机 25t                                                          |  | 台班             | 897.80           | 0.313    | 0.391    | 0.252    | 0.306    |
|           | 汽车式起重机 40t                                                          |  | 台班             | 1342.44          | —        | —        | 0.442    | 0.574    |
|           | 平板拖车组 20t                                                           |  | 台班             | 769.94           | —        | —        | —        | 0.329    |
|           | 载重汽车 10t                                                            |  | 台班             | 349.63           | 0.245    | 0.306    | —        | —        |
|           | 载重汽车 15t                                                            |  | 台班             | 503.63           | —        | —        | 0.252    | 0.315    |
|           | 直流弧焊机 20kVA                                                         |  | 台班             | 163.52           | 0.721    | 0.901    | 0.830    | 1.040    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm                                               |  | 台班             | 12.10            | 0.072    | 0.090    | 0.083    | 0.104    |

四十三、除臭设备

工作内容: 开箱检点、基础划线、场内运输、找平找正、固定安装、调试。计量单位: 台

| 定 额 编 号            |               |    |           | D6-2-451                       | D6-2-452 | D6-2-453 | D6-2-454 | D6-2-455 |
|--------------------|---------------|----|-----------|--------------------------------|----------|----------|----------|----------|
| 项 目                |               |    |           | 离子除臭设备主机(风量 m <sup>3</sup> 以内) |          |          |          |          |
|                    |               |    |           | 10000                          | 20000    | 30000    | 40000    | 50000    |
| 全 费 用 (元)          |               |    |           | 945.59                         | 1005.36  | 1348.91  | 1559.65  | 1743.16  |
| 其<br><br><br><br>中 | 人 工 费 (元)     |    |           | 340.58                         | 369.75   | 537.17   | 593.59   | 644.21   |
|                    | 材 料 费 (元)     |    |           | 53.33                          | 53.33    | 53.76    | 73.57    | 89.38    |
|                    | 机 械 费 (元)     |    |           | 91.98                          | 91.98    | 91.98    | 127.67   | 158.04   |
|                    | 费 用 (元)       |    |           | 365.99                         | 390.67   | 532.32   | 610.26   | 678.78   |
|                    | 增 值 税 (元)     |    |           | 93.71                          | 99.63    | 133.68   | 154.56   | 172.75   |
| 名 称                |               | 单位 | 单价<br>(元) | 数 量                            |          |          |          |          |
| 人<br><br>工         | 普工            | 工日 | 92.00     | 0.544                          | 0.591    | 0.858    | 0.948    | 1.029    |
|                    | 技工            | 工日 | 142.00    | 2.046                          | 2.221    | 3.227    | 3.566    | 3.870    |
| 材<br><br>料         | 镀锌铁丝 φ1.4~2.5 | kg | 4.28      | 0.500                          | 0.500    | 0.600    | 0.800    | 0.800    |
|                    | 柴油【机械】        | kg | 5.26      | 9.732                          | 9.732    | 9.732    | 13.335   | 16.342   |
| 机<br><br>械         | 载重汽车 5t       | 台班 | 255.09    | 0.090                          | 0.090    | 0.090    | 0.100    | 0.100    |
|                    | 叉式起重机 5t      | 台班 | 276.10    | 0.250                          | 0.250    | 0.250    | 0.370    | 0.480    |

四十四、膜处理设备

1.反渗透(纳滤)膜组件与装置

工作内容:开箱点件,基础划线,场内运输,设备吊装就位,组装,附件组装,清洗,补漆,检查,水压试验。计量单位:套

| 定 额 编 号   |                                    |      |            | D6-2-456               |
|-----------|------------------------------------|------|------------|------------------------|
| 项 目       |                                    |      |            | 卷式膜                    |
|           |                                    |      |            | 膜处理系统单元产水能力 100m³/h 以内 |
| 全 费 用 (元) |                                    |      |            | 26688.06               |
| 其中        | 人 工 费 (元)                          |      |            | 6791.72                |
|           | 材 料 费 (元)                          |      |            | 3769.21                |
|           | 机 械 费 (元)                          |      |            | 4190.40                |
|           | 费 用 (元)                            |      |            | 9291.97                |
|           | 增 值 税 (元)                          |      |            | 2644.76                |
| 名 称       |                                    | 单 位  | 单 价<br>(元) | 数 量                    |
| 人 工       | 普工                                 | 工日   | 92.00      | 10.846                 |
|           | 技工                                 | 工日   | 142.00     | 40.802                 |
| 材 料       | 热轧薄钢板 δ1.0~3                       | kg   | 3.18       | 8.250                  |
|           | 热轧厚钢板 δ10                          | kg   | 2.77       | 8.360                  |
|           | 不锈钢管 φ57                           | m    | 34.22      | 8.800                  |
|           | 不锈钢管 φ108                          | m    | 81.03      | 8.250                  |
|           | 钢筋 φ10 以内                          | kg   | 2.99       | 13.035                 |
|           | 斜垫铁 综合                             | kg   | 3.85       | 12.000                 |
|           | 石棉橡胶板 δ3~6                         | kg   | 5.13       | 5.000                  |
|           | 镀锌薄钢板 δ0.5~0.65                    | kg   | 4.18       | 27.500                 |
|           | 酚醛调和漆                              | kg   | 13.24      | 24.000                 |
|           | 不锈钢六角螺栓 M16×45                     | 套    | 5.05       | 30.000                 |
|           | 不锈钢焊条 A102 φ2.5 以内                 | kg   | 27.98      | 2.435                  |
|           | 低碳钢焊条 J422 φ3.2                    | kg   | 3.68       | 5.500                  |
|           | 道木 250×200×2500                    | 根    | 227.69     | 1.650                  |
|           | 工业盐                                | kg   | 0.74       | 165.000                |
|           | 黄油钙基脂                              | kg   | 8.98       | 1.100                  |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup>  | kg   | 10.35      | 2.475                  |
|           | 煤油                                 | kg   | 7.21       | 4.400                  |
|           | 铅油 厚漆                              | kg   | 9.02       | 1.100                  |
|           | 硫酸 98%                             | kg   | 2.07       | 10.000                 |
|           | 氧气                                 | m³   | 3.27       | 16.500                 |
|           | 乙炔气                                | kg   | 22.58      | 6.270                  |
|           | 白棕绳 φ40                            | kg   | 8.71       | 5.400                  |
|           | 铁砂布 0 <sup>#</sup> ~2 <sup>#</sup> | 张    | 1.02       | 22.000                 |
|           | 钢锯条                                | 条    | 0.43       | 5.000                  |
|           | 生料带                                | kg   | 68.45      | 0.275                  |
|           | 水                                  | m³   | 3.39       | 44.000                 |
|           | 电                                  | kW·h | 0.75       | 16.500                 |
|           | 其他材料费                              | %    | -          | 2.000                  |
|           | 柴油【机械】                             | kg   | 5.26       | 78.183                 |
|           | 电【机械】                              | kW·h | 0.75       | 607.310                |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                          | 台班   | 589.34     | 2.750                  |
|           | 电动单筒慢速卷扬机 30kN                     | 台班   | 163.71     | 5.500                  |
|           | 交流弧焊机 32kVA                        | 台班   | 158.90     | 2.750                  |
|           | 电动空气压缩机 0.6m³/min                  | 台班   | 162.02     | 5.500                  |
|           | 试压泵 25MPa                          | 台班   | 153.59     | 2.200                  |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm              | 台班   | 12.10      | 0.275                  |

2.超滤(微滤)膜组件与装置

工作内容:开箱点件,基础划线,场内运输,设备吊装就位,一次灌浆,整平,组装,附件组装,清洗,补漆,检查,水压试验。

计量单位:套

| 定 额 编 号   |                                    |                |            | D6-2-457                            |
|-----------|------------------------------------|----------------|------------|-------------------------------------|
| 项 目       |                                    |                |            | 中空纤维膜                               |
|           |                                    |                |            | 膜处理系统单元产水能力 300m <sup>3</sup> /h 以内 |
| 全 费 用 (元) |                                    |                |            | 77784.94                            |
| 其 中       | 人                                  | 工              | 费 (元)      | 12966.04                            |
|           | 材                                  | 料              | 费 (元)      | 31469.42                            |
|           | 机                                  | 械              | 费 (元)      | 7946.75                             |
|           | 费                                  | 用              | (元)        | 17694.31                            |
|           | 增                                  | 值              | 税 (元)      | 7708.42                             |
| 名 称       |                                    | 单 位            | 单 价<br>(元) | 数 量                                 |
| 人 工       | 普工                                 | 工日             | 92.00      | 20.706                              |
|           | 技工                                 | 工日             | 142.00     | 77.895                              |
| 材 料       | 热轧薄钢板 δ1.0~3                       | kg             | 3.18       | 15.960                              |
|           | 热轧厚钢板 δ10                          | kg             | 2.77       | 15.750                              |
|           | 不锈钢管 φ273                          | m              | 585.34     | 16.800                              |
|           | 不锈钢管 φ377                          | m              | 1011.83    | 15.750                              |
|           | 钢筋 φ10 以内                          | kg             | 2.99       | 24.885                              |
|           | 斜垫铁 综合                             | kg             | 3.85       | 24.000                              |
|           | 石棉橡胶板 δ3~6                         | kg             | 5.13       | 10.000                              |
|           | 镀锌薄钢板 δ0.5~0.65                    | kg             | 4.18       | 52.500                              |
|           | 酚醛调和漆                              | kg             | 13.24      | 48.000                              |
|           | 不锈钢六角螺栓 M16×45                     | 套              | 5.05       | 60.000                              |
|           | 不锈钢焊条 A102 φ2.5 以内                 | kg             | 27.98      | 4.648                               |
|           | 低碳钢焊条 J422 φ3.2                    | kg             | 3.68       | 10.500                              |
|           | 道木 250×200×2500                    | 根              | 227.69     | 3.150                               |
|           | 工业盐                                | kg             | 0.74       | 315.000                             |
|           | 黄油钙基脂                              | kg             | 8.98       | 2.100                               |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup>  | kg             | 10.35      | 4.725                               |
|           | 煤油                                 | kg             | 7.21       | 8.400                               |
|           | 铅油 厚漆                              | kg             | 9.02       | 2.100                               |
|           | 硫酸 98%                             | kg             | 2.07       | 20.000                              |
|           | 氧气                                 | m <sup>3</sup> | 3.27       | 31.500                              |
|           | 乙炔气                                | kg             | 22.58      | 11.970                              |
|           | 白棕绳 φ40                            | kg             | 8.71       | 10.800                              |
|           | 铁砂布 0 <sup>#</sup> ~2 <sup>#</sup> | 张              | 1.02       | 42.000                              |
|           | 钢锯条                                | 条              | 0.43       | 10.000                              |
|           | 生料带                                | kg             | 68.45      | 0.525                               |
|           | 水                                  | m <sup>3</sup> | 3.39       | 44.000                              |
|           | 电                                  | kW ·h          | 0.75       | 31.500                              |
|           | 其他材料费                              | %              | -          | 2.000                               |
|           | 柴油【机械】                             | kg             | 5.26       | 149.258                             |
|           | 电【机械】                              | kW ·h          | 0.75       | 1103.340                            |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                          | 台班             | 589.34     | 5.250                               |
|           | 电动单筒慢速卷扬机 30kN                     | 台班             | 163.71     | 10.500                              |
|           | 交流弧焊机 32kVA                        | 台班             | 158.90     | 5.250                               |
|           | 电动空气压缩机 0.6m <sup>3</sup> /min     | 台班             | 162.02     | 4.200                               |
|           | 试压泵 25MPa                          | 台班             | 153.59     | 10.500                              |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm              | 台班             | 12.10      | 0.525                               |

3.膜生物反应器( MBR)

工作内容: 开箱点件,基础划线,场内运输,设备吊装就位,一次灌浆,整平,组装,附件组装,清洗,补漆,检查,水压试验。

计量单位:套

| 定 额 编 号   |                                    |      |            | D6-2-458               |
|-----------|------------------------------------|------|------------|------------------------|
| 项 目       |                                    |      |            | 中控纤维帘式膜                |
|           |                                    |      |            | 膜处理系统单元产水能力 200m³/h 以内 |
| 全 费 用 (元) |                                    |      |            | 34230.99               |
| 其 中       | 人                                  | 工    | 费 (元)      | 8644.03                |
|           | 材                                  | 料    | 费 (元)      | 5100.66                |
|           | 机                                  | 械    | 费 (元)      | 5297.83                |
|           | 费                                  | 用    | (元)        | 11796.21               |
|           | 增                                  | 值    | 税 (元)      | 3392.26                |
| 名 称       |                                    | 单 位  | 单 价<br>(元) | 数 量                    |
| 人 工       | 普工                                 | 工日   | 92.00      | 13.804                 |
|           | 技工                                 | 工日   | 142.00     | 51.930                 |
| 材 料       | 热轧薄钢板 δ1.0~3                       | kg   | 3.18       | 10.510                 |
|           | 热轧厚钢板 δ10                          | kg   | 2.77       | 10.650                 |
|           | 不锈钢管 φ76                           | m    | 55.61      | 11.200                 |
|           | 不锈钢管 φ108                          | m    | 81.03      | 10.510                 |
|           | 钢筋 φ10 以内                          | kg   | 2.99       | 16.598                 |
|           | 镀锌薄钢板 δ0.5~0.65                    | kg   | 4.18       | 35.000                 |
|           | 酚醛调和漆                              | kg   | 13.24      | 32.000                 |
|           | 不锈钢六角螺栓 M16×45                     | 套    | 5.05       | 40.000                 |
|           | 不锈钢焊条 A102 φ2.5 以内                 | kg   | 27.98      | 3.100                  |
|           | 低碳钢焊条 J422 φ3.2                    | kg   | 3.68       | 7.000                  |
|           | 斜垫铁 综合                             | kg   | 3.85       | 24.000                 |
|           | 石棉橡胶板 δ3~6                         | kg   | 5.13       | 10.000                 |
|           | 道木 250×200×2500                    | 根    | 227.69     | 2.100                  |
|           | 工业盐                                | kg   | 0.74       | 210.000                |
|           | 黄油钙基脂                              | kg   | 8.98       | 1.400                  |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup>  | kg   | 10.35      | 3.152                  |
|           | 煤油                                 | kg   | 7.21       | 5.600                  |
|           | 铅油 厚漆                              | kg   | 9.02       | 1.400                  |
|           | 硫酸 98%                             | kg   | 2.07       | 13.000                 |
|           | 氧气                                 | m³   | 3.27       | 21.011                 |
|           | 乙炔气                                | kg   | 22.58      | 7.984                  |
|           | 白棕绳 φ40                            | kg   | 8.71       | 7.200                  |
|           | 铁砂布 0 <sup>#</sup> ~2 <sup>#</sup> | 张    | 1.02       | 28.000                 |
|           | 钢锯条                                | 条    | 0.43       | 7.000                  |
|           | 生料带                                | kg   | 68.45      | 0.350                  |
|           | 水                                  | m³   | 3.39       | 56.000                 |
|           | 电                                  | kW·h | 0.75       | 21.000                 |
|           | 其他材料费                              | %    | -          | 2.000                  |
|           | 柴油【机械】                             | kg   | 5.26       | 99.505                 |
|           | 电【机械】                              | kW·h | 0.75       | 735.560                |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                          | 台班   | 589.34     | 3.500                  |
|           | 电动单筒慢速卷扬机 30kN                     | 台班   | 163.71     | 7.000                  |
|           | 交流弧焊机 32kVA                        | 台班   | 158.90     | 3.500                  |
|           | 电动空气压缩机 0.6m³/min                  | 台班   | 162.02     | 2.800                  |
|           | 试压泵 25MPa                          | 台班   | 153.59     | 7.000                  |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm              | 台班   | 12.10      | 0.350                  |

四十五、雨水及中水收集处理设备

1.塑料模块雨水及中水收集设备

工作内容:1.土工布铺设:定位、铺摊、固定。

2.塑料模块水箱防渗透膜包覆:定位、测量、裁剪、包覆、固定、检漏。

计量单位:10m<sup>2</sup>

|                        |           |                |           |          |              |
|------------------------|-----------|----------------|-----------|----------|--------------|
| 定 额 编 号                |           |                |           | D6-2-459 | D6-2-460     |
| 项 目                    |           |                |           | 土工布铺设    | 塑料模块水箱防渗透膜包覆 |
| 全 费 用 (元)              |           |                |           | 217.06   | 221.84       |
| 其<br><br><br><br>中     | 人 工 费 (元) |                |           | 19.32    | 29.17        |
|                        | 材 料 费 (元) |                |           | 125.03   | 104.10       |
|                        | 机 械 费 (元) |                |           | 18.88    | 22.70        |
|                        | 费 用 (元)   |                |           | 32.32    | 43.89        |
|                        | 增 值 税 (元) |                |           | 21.51    | 21.98        |
| 名 称                    |           | 单位             | 单价<br>(元) | 数        | 量            |
| 人<br><br>工             | 普工        | 工日             | 92.00     | 0.031    | 0.047        |
|                        | 技工        | 工日             | 142.00    | 0.116    | 0.175        |
| 材<br><br><br><br><br>料 | 土工布       | m <sup>2</sup> | 5.99      | 18.060   | —            |
|                        | 防渗透布      | m <sup>2</sup> | 6.28      | —        | 14.000       |
|                        | 圆钉        | kg             | 5.92      | 0.177    | —            |
|                        | 其他材料费     | %              | —         | 3.000    | 3.000        |
|                        | 柴油【机械】    | kg             | 5.26      | 2.382    | 2.382        |
|                        | 电【机械】     | kW ·h          | 0.75      | —        | 1.350        |
| 机<br><br>械             | 载重汽车 5t   | 台班             | 255.09    | 0.074    | 0.074        |
|                        | 土工布焊接机    | 台班             | 153.10    | —        | 0.025        |

| 2.塑料模块蓄水水箱                    |              |    |           |                     |          |          |          |
|-------------------------------|--------------|----|-----------|---------------------|----------|----------|----------|
| 工作内容:定位、模块卸车、搬运、模块拼装、固定、渗水试验。 |              |    |           |                     | 计量单位:台   |          |          |
| 定 额 编 号                       |              |    |           | D6-2-461            | D6-2-462 | D6-2-463 | D6-2-464 |
| 项 目                           |              |    |           | 塑料模块蓄水水箱安装          |          |          |          |
|                               |              |    |           | 容积(m <sup>3</sup> ) |          |          |          |
|                               |              |    |           | ≤50                 | ≤100     | ≤200     | ≤300     |
| 全 费 用 (元)                     |              |    |           | 852.95              | 1404.78  | 3304.06  | 4888.48  |
| 其<br><br><br><br>中            | 人 工 费 (元)    |    |           | 320.31              | 493.67   | 1230.07  | 1809.99  |
|                               | 材 料 费 (元)    |    |           | 38.97               | 77.94    | 155.31   | 233.83   |
|                               | 机 械 费 (元)    |    |           | 74.82               | 149.65   | 298.19   | 448.94   |
|                               | 费 用 (元)      |    |           | 334.32              | 544.31   | 1293.06  | 1911.28  |
|                               | 增 值 税 (元)    |    |           | 84.53               | 139.21   | 327.43   | 484.44   |
| 名 称                           |              | 单位 | 单价<br>(元) | 数 量                 |          |          |          |
| 人<br><br>工                    | 普工           | 工日 | 92.00     | 0.512               | 0.788    | 1.964    | 2.890    |
|                               | 技工           | 工日 | 142.00    | 1.924               | 2.966    | 7.390    | 10.874   |
| 材<br><br>料                    | 塑料模块蓄水水箱 含配件 | 台  | -         | (1.000)             | (1.000)  | (1.000)  | (1.000)  |
|                               | 柴油【机械】       | kg | 5.26      | 7.409               | 14.818   | 29.527   | 44.455   |
| 机<br><br>械                    | 叉式起重机 5t     | 台班 | 276.10    | 0.271               | 0.542    | 1.080    | 1.626    |
| 注:渗水试验中所用水的主材费按实计算。           |              |    |           |                     |          |          |          |

工作内容:1.一体式雨水中水处理设备:基础定位、开箱检查、设备及其配套的部件、附件整体安装、单机试运转。  
2.截污过滤装置的塑料雨水井:定位、塑料功能装置安装、井筒安装、盖井盖。  
3.雨水处理控制柜(落地式):测定、打孔、固定、接线、开关及机构调整、接地。

| 定 额 编 号         |                 |                |                | D6-2-465        | D6-2-466                     | D6-2-467         |       |       |
|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|------------------------------|------------------|-------|-------|
| 项 目             |                 |                |                | 一体式雨水<br>中水处理设备 | 截污过滤装<br>置的塑料雨<br>水井 φ700 以内 | 雨水处理控制<br>柜(落地式) |       |       |
|                 |                 |                |                | 台               | 座                            | 台                |       |       |
| 全 费 用 (元)       |                 |                |                | 5509.50         | 449.07                       | 550.87           |       |       |
| 其<br><br>中      | 人 工 费 (元)       |                |                | 1992.48         | 204.37                       | 200.78           |       |       |
|                 | 材 料 费 (元)       |                |                | 554.40          | 14.67                        | 42.91            |       |       |
|                 | 机 械 费 (元)       |                |                | 395.86          | 6.83                         | 44.80            |       |       |
|                 | 费 用 (元)         |                |                | 2020.77         | 178.70                       | 207.79           |       |       |
|                 | 增 值 税 (元)       |                |                | 545.99          | 44.50                        | 54.59            |       |       |
| 名 称             |                 |                | 单位             | 单价<br>(元)       | 数 量                          |                  |       |       |
| 人<br>工          | 普工              |                | 工日             | 92.00           | 3.182                        | 0.326            | 0.321 |       |
|                 | 技工              |                | 工日             | 142.00          | 11.970                       | 1.228            | 1.206 |       |
| 材               | 带雨水截污过滤装置的塑料雨水井 |                | 套              | -               | -                            | (1.000)          | -     |       |
|                 | 平垫铁 综合          |                | kg             | 3.85            | 5.080                        | -                | 0.300 |       |
|                 | 斜垫铁 综合          |                | kg             | 3.85            | 5.100                        | -                | -     |       |
|                 | 镀锌扁钢 综合         |                | kg             | 3.80            | -                            | -                | 1.800 |       |
|                 | 热轧薄钢板 综合        |                | kg             | 3.15            | 0.480                        | -                | -     |       |
|                 | 低碳钢焊条 J422 φ3.2 |                | kg             | 3.68            | 0.410                        | -                | 0.180 |       |
|                 | 松香焊锡丝 综合        |                | m              | 1.03            | -                            | -                | 0.150 |       |
|                 | 氧气              |                | m <sup>3</sup> | 3.27            | 0.360                        | -                | -     |       |
|                 | 乙炔气             |                | kg             | 22.58           | 0.120                        | -                | -     |       |
|                 | 板枋材             |                | m <sup>3</sup> | 2479.49         | 0.004                        | -                | -     |       |
|                 | 汽油 综合           |                | kg             | 6.03            | 0.450                        | -                | -     |       |
|                 | 煤油              |                | kg             | 7.21            | 3.030                        | -                | -     |       |
|                 | 机油              |                | kg             | 10.35           | 1.818                        | -                | -     |       |
|                 | 黄油钙基脂           |                | kg             | 8.98            | 0.727                        | -                | -     |       |
|                 | 铅油 厚漆           |                | kg             | 9.02            | 0.436                        | -                | -     |       |
|                 | 石棉橡胶板 δ3~6      |                | kg             | 5.13            | 3.020                        | -                | -     |       |
|                 | 道木 250×200×2500 |                | 根              | 227.69          | 0.003                        | -                | -     |       |
|                 | 镀锌铁丝 φ2.5~4.0   |                | kg             | 4.28            | 3.600                        | -                | -     |       |
|                 | 聚酯乙烯泡沫塑料板       |                | kg             | 18.48           | 0.550                        | -                | -     |       |
|                 | 料               | 酚醛调和漆 各色       |                | kg              | 13.24                        | -                | -     | 0.050 |
|                 |                 | 醇酸防锈漆 C53-1    |                | kg              | 12.00                        | -                | -     | 0.020 |
|                 |                 | 电力复合脂          |                | kg              | 17.11                        | -                | -     | 0.050 |
| 自粘性塑料带 20mm×20m |                 | 卷              | 2.99           | -               | -                            | 0.200            |       |       |
| 润滑剂             |                 | kg             | 4.30           | -               | 1.196                        | -                |       |       |
| 水               |                 | m <sup>3</sup> | 3.39           | -               | 0.565                        | -                |       |       |
| 其他材料费           |                 | %              | -              | 3.000           | 2.000                        | 2.000            |       |       |
| 柴油【机械】          |                 | kg             | 5.26           | 75.332          | 1.390                        | 5.744            |       |       |
| 机<br><br>械      | 电【机械】           |                | kW·h           | 0.75            | 2.670                        | 0.207            | 1.741 |       |
|                 | 载重汽车 5t         |                | 台班             | 255.09          | 0.643                        | 0.008            | 0.050 |       |
|                 | 吊装机械 综合         |                | 台班             | 186.19          | 1.110                        | 0.023            | 0.084 |       |
|                 | 电焊机 综合          |                | 台班             | 159.30          | 0.158                        | -                | 0.103 |       |
|                 | 木工圆锯机 500       |                | 台班             | 8.67            | -                            | 0.005            | -     |       |
| 电动单级离心清水泵 100   |                 | 台班             | 155.21         | -               | 0.003                        | -                |       |       |

四十六、其他设备

1.转盘过滤器

工作内容:开箱检点、基础划线、场内运输、安装就位、一次灌浆、精平、附件安装、清洗、加油、试运转。 计量单位:台

| 定 额 编 号   |                       |  |       | D6-2-468  | D6-2-469 | D6-2-470    | D6-2-471 |
|-----------|-----------------------|--|-------|-----------|----------|-------------|----------|
| 项 目       |                       |  |       | 转盘过滤直径 2m |          | 转盘过滤直径 2.5m |          |
|           |                       |  |       | 盘片 10 片内  | 每增加 2 片  | 盘片 10 片内    | 每增加 2 片  |
| 全 费 用 (元) |                       |  |       | 8006.65   | 785.87   | 9866.39     | 969.68   |
| 其 中       | 人 工 费 (元)             |  |       | 3365.88   | 336.76   | 4123.96     | 412.50   |
|           | 材 料 费 (元)             |  |       | 280.49    | 14.48    | 337.45      | 18.05    |
|           | 机 械 费 (元)             |  |       | 389.45    | 38.90    | 508.07      | 50.93    |
|           | 费 用 (元)               |  |       | 3177.38   | 317.85   | 3919.16     | 392.11   |
|           | 增 值 税 (元)             |  |       | 793.45    | 77.88    | 977.75      | 96.09    |
| 名 称       |                       |  | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量      |             |          |
| 人 工       | 普工                    |  | 工日    | 92.00     | 5.375    | 0.538       | 6.586    |
|           | 技工                    |  | 工日    | 142.00    | 20.221   | 2.023       | 24.775   |
| 材 料       | 钢板 δ3~10              |  | kg    | 3.02      | 1.200    | —           | 2.000    |
|           | 砂子 中砂                 |  | m³    | 128.68    | 0.009    | —           | 0.019    |
|           | 碎石 10                 |  | m³    | 121.31    | 0.015    | —           | 0.030    |
|           | 水泥 P.O 42.5           |  | kg    | 0.36      | 9.000    | —           | 19.000   |
|           | 木材 成材                 |  | m³    | 2434.15   | 0.010    | —           | 0.010    |
|           | 枕木 2000×200×200mm     |  | 根     | 198.33    | 0.020    | —           | 0.040    |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合         |  | kg    | 3.68      | 0.400    | 0.040       | 0.600    |
|           | 镀锌铁丝 φ1.4~2.5         |  | kg    | 4.28      | 2.000    | —           | 2.000    |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1#      |  | 块     | 2.64      | 4.080    | —           | 4.080    |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1#      |  | 块     | 3.25      | 8.160    | —           | 8.160    |
|           | 黄油钙基脂                 |  | kg    | 8.98      | 1.000    | —           | 1.200    |
|           | 机油 5#~7#              |  | kg    | 10.35     | 3.000    | —           | 3.500    |
|           | 煤油                    |  | kg    | 7.21      | 1.000    | —           | 1.200    |
|           | 棉纱                    |  | kg    | 10.27     | 1.500    | 0.150       | 1.500    |
|           | 破布                    |  | kg    | 5.30      | 1.500    | 0.150       | 1.500    |
|           | 氧气                    |  | m³    | 3.27      | 0.340    | 0.034       | 0.400    |
|           | 乙炔气                   |  | kg    | 22.58     | 0.113    | 0.011       | 0.133    |
|           | 其他材料费                 |  | %     | —         | 3.000    | 3.000       | 3.000    |
|           | 柴油【机械】                |  | kg    | 5.26      | 21.130   | 2.103       | 27.028   |
|           | 电【机械】                 |  | kW ·h | 0.75      | 6.437    | 0.659       | 9.579    |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t             |  | 台班    | 589.34    | 0.570    | 0.057       | 0.748    |
|           | 载重汽车 5t               |  | 台班    | 255.09    | 0.153    | 0.015       | 0.179    |
|           | 直流弧焊机 20kVA           |  | 台班    | 163.52    | 0.088    | 0.009       | 0.131    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm |  | 台班    | 12.10     | 0.009    | 0.001       | 0.001    |

工作内容: 开箱检点、基础划线、场内运输、安装就位、一次灌浆、精平、附件安装、清洗、加油、试运转。 计量单位: 台

| 定 额 编 号   |                                   |                |         | D6-2-472  | D6-2-473 |
|-----------|-----------------------------------|----------------|---------|-----------|----------|
| 项 目       |                                   |                |         | 转盘过滤直径 3m |          |
|           |                                   |                |         | 盘片 10 片内  | 每增加 2 片  |
| 全 费 用 (元) |                                   |                |         | 12492.88  | 1225.52  |
| 其中        | 人 工 费 (元)                         |                |         | 5250.81   | 525.20   |
|           | 材 料 费 (元)                         |                |         | 426.33    | 21.78    |
|           | 机 械 费 (元)                         |                |         | 614.81    | 61.06    |
|           | 费 用 (元)                           |                |         | 4962.90   | 496.03   |
|           | 增 值 税 (元)                         |                |         | 1238.03   | 121.45   |
| 名 称       |                                   | 单位             | 单价 (元)  | 数 量       |          |
| 人 工       | 普工                                | 工日             | 92.00   | 8.385     | 0.839    |
|           | 技工                                | 工日             | 142.00  | 31.545    | 3.155    |
| 材 料       | 钢板 δ3~10                          | kg             | 3.02    | 3.400     | —        |
|           | 砂子 中砂                             | m <sup>3</sup> | 128.68  | 0.029     | —        |
|           | 碎石 10                             | m <sup>3</sup> | 121.31  | 0.045     | —        |
|           | 水泥 P.O 42.5                       | kg             | 0.36    | 26.000    | —        |
|           | 木材 成材                             | m <sup>3</sup> | 2434.15 | 0.020     | —        |
|           | 枕木 2000×200×200mm                 | 根              | 198.33  | 0.060     | —        |
|           | 低碳钢焊条 J422 综合                     | kg             | 3.68    | 0.800     | 0.080    |
|           | 镀锌铁丝 φ1.4~2.5                     | kg             | 4.28    | 2.000     | —        |
|           | 平垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | 块              | 2.64    | 4.080     | —        |
|           | 斜垫铁 Q195~Q235 1 <sup>#</sup>      | 块              | 3.25    | 8.160     | —        |
|           | 黄油钙基脂                             | kg             | 8.98    | 1.500     | —        |
|           | 机油 5 <sup>#</sup> ~7 <sup>#</sup> | kg             | 10.35   | 4.000     | —        |
|           | 煤油                                | kg             | 7.21    | 1.500     | —        |
|           | 棉纱                                | kg             | 10.27   | 2.000     | 0.200    |
|           | 破布                                | kg             | 5.30    | 2.000     | 0.200    |
|           | 氧气                                | m <sup>3</sup> | 3.27    | 0.400     | 0.040    |
|           | 乙炔气                               | kg             | 22.58   | 0.133     | 0.013    |
|           | 其他材料费                             | %              | —       | 3.000     | 3.000    |
|           | 柴油【机械】                            | kg             | 5.26    | 32.372    | 3.212    |
|           | 电【机械】                             | kW·h           | 0.75    | 12.722    | 1.245    |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                         | 台班             | 589.34  | 0.884     | 0.088    |
|           | 载重汽车 8t                           | 台班             | 319.47  | 0.204     | 0.020    |
|           | 直流弧焊机 20kVA                       | 台班             | 163.52  | 0.174     | 0.017    |
|           | 电焊条烘干箱 45cm×35cm×45cm             | 台班             | 12.10   | 0.017     | 0.002    |

| 2.巴氏计量槽槽体安装                    |                           |      |        |           |          |          |          |          |
|--------------------------------|---------------------------|------|--------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| 工作内容: 开箱检点、场内运输、本体安装、清理、校验、挂牌。 |                           |      |        | 计量单位:台    |          |          |          |          |
| 定 额 编 号                        |                           |      |        | D6-2-474  | D6-2-475 | D6-2-476 | D6-2-477 | D6-2-478 |
| 项 目                            |                           |      |        | 渠宽(mm 以内) |          |          |          |          |
|                                |                           |      |        | 400       | 600      | 900      | 1200     | 1500     |
|                                |                           |      |        | 喉宽(mm 以内) |          |          |          |          |
|                                |                           |      |        | 51        | 152      | 300      | 450      | 600      |
| 全 费 用 (元)                      |                           |      |        | 924.45    | 1036.31  | 1356.94  | 1640.49  | 2009.84  |
| 其中                             | 人 工 费 (元)                 |      |        | 422.26    | 476.84   | 613.05   | 724.95   | 873.84   |
|                                | 材 料 费 (元)                 |      |        | 26.93     | 26.93    | 39.82    | 54.47    | 74.58    |
|                                | 机 械 费 (元)                 |      |        | 14.29     | 14.29    | 27.57    | 46.11    | 66.57    |
|                                | 费 用 (元)                   |      |        | 369.36    | 415.55   | 542.03   | 652.39   | 795.68   |
|                                | 增 值 税 (元)                 |      |        | 91.61     | 102.70   | 134.47   | 162.57   | 199.17   |
| 名 称                            |                           | 单位   | 单价(元)  | 数 量       |          |          |          |          |
| 人 工                            | 普工                        | 工日   | 92.00  | 0.674     | 0.761    | 0.979    | 1.158    | 1.395    |
|                                | 技工                        | 工日   | 142.00 | 2.537     | 2.865    | 3.683    | 4.355    | 5.250    |
| 材 料                            | 低碳钢焊条 J422 φ3.2           | kg   | 3.68   | 0.116     | 0.116    | 0.116    | 0.116    | 0.116    |
|                                | 六角螺栓 M10×20~50            | 套    | 0.39   | 4.000     | 4.000    | 4.000    | 4.000    | 4.000    |
|                                | 棉纱                        | kg   | 10.27  | 0.200     | 0.200    | 0.200    | 0.200    | 0.200    |
|                                | 细白布                       | m    | 4.79   | 0.200     | 0.200    | 0.200    | 0.200    | 0.200    |
|                                | 接地线 5.5~16mm <sup>2</sup> | m    | 17.80  | 1.000     | 1.000    | 1.000    | 1.000    | 1.000    |
|                                | 位号牌                       | 个    | 2.22   | 1.000     | 1.000    | 1.000    | 1.000    | 1.000    |
|                                | 其他材料费                     | %    | —      | 2.000     | 2.000    | 2.000    | 2.000    | 2.000    |
|                                | 柴油【机械】                    | kg   | 5.26   | —         | —        | 2.451    | 5.236    | 9.060    |
|                                | 电【机械】                     | kW·h | 0.75   | 1.876     | 1.876    | 1.876    | 1.876    | 1.876    |
| 机 械                            | 汽车式起重机 8t                 | 台班   | 589.34 | —         | —        | 0.006    | 0.018    | 0.027    |
|                                | 载重汽车 8t                   | 台班   | 319.47 | —         | —        | 0.006    | 0.018    | 0.027    |
|                                | 直流弧焊机 20kVA               | 台班   | 163.52 | 0.018     | 0.018    | 0.018    | 0.018    | 0.018    |
|                                | 吊装机械 综合                   | 台班   | 186.19 | —         | —        | 0.042    | 0.083    | 0.149    |
|                                | 对讲机 一对                    | 台班   | 3.88   | 0.884     | 0.884    | 0.884    | 0.884    | 0.884    |
|                                | 数字电压表                     | 台班   | 5.93   | 0.408     | 0.408    | 0.408    | 0.408    | 0.408    |
|                                | 手持式万用表                    | 台班   | 3.95   | 0.884     | 0.884    | 0.884    | 0.884    | 0.884    |
|                                | 高压兆欧表                     | 台班   | 46.73  | 0.043     | 0.043    | 0.043    | 0.043    | 0.043    |

| 定 额 编 号   |                           |       |           | D6-2-479   | D6-2-480 | D6-2-481 | D6-2-482 |
|-----------|---------------------------|-------|-----------|------------|----------|----------|----------|
| 项 目       |                           |       |           | 渠宽( mm 以内) |          |          |          |
|           |                           |       |           | 1800       | 2000     | 2200     | 3000     |
|           |                           |       |           | 喉宽( mm 以内) |          |          |          |
|           |                           |       |           | 900        | 1000     | 1200     | 1500     |
| 全 费 用 (元) |                           |       |           | 2943.13    | 3284.91  | 3537.26  | 3606.23  |
| 其 中       | 人 工 费 (元)                 |       |           | 1262.12    | 1398.38  | 1398.38  | 1398.38  |
|           | 材 料 费 (元)                 |       |           | 109.26     | 123.42   | 177.06   | 195.82   |
|           | 机 械 费 (元)                 |       |           | 114.95     | 137.81   | 231.90   | 255.40   |
|           | 费 用 (元)                   |       |           | 1165.14    | 1299.77  | 1379.38  | 1399.26  |
|           | 增 值 税 (元)                 |       |           | 291.66     | 325.53   | 350.54   | 357.37   |
| 名 称       |                           | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量        |          |          |          |
| 人 工       | 普工                        | 工日    | 92.00     | 2.016      | 2.233    | 2.233    | 2.233    |
|           | 技工                        | 工日    | 142.00    | 7.582      | 8.401    | 8.401    | 8.401    |
| 材 料       | 低碳钢焊条 J422 φ3.2           | kg    | 3.68      | 0.116      | 0.116    | 0.204    | 0.204    |
|           | 六角螺栓 M10×20~50            | 套     | 0.39      | 4.000      | 4.000    | 4.000    | 4.000    |
|           | 棉纱                        | kg    | 10.27     | 0.200      | 0.200    | 0.200    | 0.200    |
|           | 细白布                       | m     | 4.79      | 0.200      | 0.200    | 0.200    | 0.200    |
|           | 接地线 5.5~16mm <sup>2</sup> | m     | 17.80     | 1.000      | 1.000    | 1.000    | 1.000    |
|           | 位号牌                       | 个     | 2.22      | 1.000      | 1.000    | 1.000    | 1.000    |
|           | 其他材料费                     | %     | —         | 1.500      | 1.500    | 1.500    | 1.500    |
|           | 柴油【机械】                    | kg    | 5.26      | 15.677     | 18.368   | 25.425   | 28.992   |
|           | 电【机械】                     | kW ·h | 0.75      | 1.876      | 1.876    | 23.469   | 23.469   |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t                 | 台班    | 589.34    | 0.062      | 0.081    | 0.109    | 0.124    |
|           | 载重汽车 8t                   | 台班    | 319.47    | 0.062      | 0.081    | 0.109    | 0.124    |
|           | 直流弧焊机 20kVA               | 台班    | 163.52    | 0.018      | 0.018    | 0.316    | 0.316    |
|           | 吊装机械 综合                   | 台班    | 186.19    | 0.238      | 0.268    | 0.375    | 0.428    |
|           | 对讲机 一对                    | 台班    | 3.88      | 0.884      | 0.884    | 0.884    | 0.884    |
|           | 数字电压表                     | 台班    | 5.93      | 0.408      | 0.408    | 0.408    | 0.408    |
|           | 手持式万用表                    | 台班    | 3.95      | 0.884      | 0.884    | 0.884    | 0.884    |
|           | 高压兆欧表                     | 台班    | 46.73     | 0.043      | 0.043    | 0.043    | 0.043    |

## 第三章 措施项目



## 说 明

一、本章定额包括构筑物现浇混凝土与预制混凝土等模板项目。模板分别按钢模钢撑、复合木模木撑、木模木撑区分不同材质分别列项,其中钢模模数差部分采用木模。

二、本章定额现浇、预制项目中,均已包括了钢筋垫块或第一层底浆的工、料及看模工日,套用时不得重复计算。

三、池盖板、平板、走道板、悬空板的模板已含模板支架,消耗量综合取定,但当模板支架承重量因现场条件、特殊要求等确实不能满足模板上部混凝土重量或其他荷载组合时,可根据批准的施工组织设计调整支架消耗量。

四、有盖池体(封闭池体)(包括池内壁、隔墙、池盖、无梁盖柱)模板、支架拆除若需通过特定部位预留孔洞运出池外,增加模板、支架的池内及出洞口运输时,可根据批准的施工组织设计另行计算。

五、预制构件模板中未包括地胎模,发生时执行第三册《桥涵工程》相应项目。

六、模板安拆以槽(坑)深 3m 为准,超过 3m 时,人工乘以系数 1.08,其他不变。现浇混凝土池壁(隔墙)、池盖、柱、梁、板的模板,支模高度按 3.6m 编制,超过 3.6m 时,超出部分的工程量另按相应超高项目执行。

七、小型构件是指单个体积在  $0.05\text{m}^3$  以内的构件;地沟盖板模板项目适用于单块体积在  $0.3\text{m}^3$  内的矩形板;井盖模板项目适用于井口盖板,井室盖板按矩形板项目执行。

八、折线池壁按直线池壁和弧形池壁相应项目的平均值计算。

九、扶壁柱、小型矩形柱、小梁执行本章“小型构件”项目。

## 工程量计算规则

- 一、现浇混凝土构件模板按构件混凝土与模板的接触面以面积计算。不扣除单孔面积  $0.3\text{m}^2$  以内预留孔洞的面积,洞侧壁模板亦不另行增加。
- 二、预制混凝土构件模板,按设计图示尺寸以体积计算。
- 三、池壁、池盖后浇带模板工程量按后浇部分混凝土体积计算。

一、现浇混凝土模板工程

1.设备基础模板

工作内容:模板制作、安装、拆除,清理杂物、刷隔离剂、整理堆放、场内运输。计量单位:100m<sup>2</sup>

| 定 额 编 号   |           |                |           | D6-3-1                           | D6-3-2                           |
|-----------|-----------|----------------|-----------|----------------------------------|----------------------------------|
| 项 目       |           |                |           | 设备基础<br>(单体在 5m <sup>3</sup> 以内) | 设备基础<br>(单体在 5m <sup>3</sup> 以外) |
|           |           |                |           | 复合木模                             |                                  |
| 全 费 用 (元) |           |                |           | 6673.70                          | 6501.60                          |
| 其 中       | 人 工 费 (元) |                |           | 2468.97                          | 2479.26                          |
|           | 材 料 费 (元) |                |           | 1296.88                          | 1106.14                          |
|           | 机 械 费 (元) |                |           | 85.31                            | 94.36                            |
|           | 费 用 (元)   |                |           | 2161.18                          | 2177.54                          |
|           | 增 值 税 (元) |                |           | 661.36                           | 644.30                           |
| 名 称       |           | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量                              |                                  |
| 人 工       | 普工        | 工日             | 92.00     | 6.492                            | 6.519                            |
|           | 技工        | 工日             | 142.00    | 13.181                           | 13.236                           |
| 材 料       | 镀锌铁丝 φ0.7 | kg             | 4.28      | 23.190                           | 8.610                            |
|           | 圆钉        | kg             | 5.92      | 18.550                           | 11.860                           |
|           | 草板纸 80#   | 张              | 1.94      | 30.000                           | 30.000                           |
|           | 钢模板       | kg             | 3.85      | 1.780                            | 1.520                            |
|           | 木模板       | m <sup>3</sup> | 1884.90   | 0.120                            | 0.089                            |
|           | 复合模板      | m <sup>2</sup> | 27.43     | 21.000                           | 21.000                           |
|           | 零星卡具      | kg             | 3.85      | 35.330                           | 27.570                           |
|           | 脱模剂       | kg             | 4.28      | 10.000                           | 10.000                           |
|           | 柴油【机械】    | kg             | 5.26      | 7.843                            | 7.917                            |
|           | 电【机械】     | kW ·h          | 0.75      | 0.624                            | 0.864                            |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t | 台班             | 589.34    | 0.063                            | 0.086                            |
|           | 载重汽车 5t   | 台班             | 255.09    | 0.188                            | 0.170                            |
|           | 木工圆锯机 500 | 台班             | 8.67      | 0.026                            | 0.036                            |

2.构筑物及池类

(1)池底

工作内容:模板制作、安装、拆除,清理杂物、刷隔离剂、整理堆放、场内运输。

计量单位:100m<sup>2</sup>

| 定 额 编 号   |                     |                |           | D6-3-3  | D6-3-4   | D6-3-5   |
|-----------|---------------------|----------------|-----------|---------|----------|----------|
| 项 目       |                     |                |           | 平池底钢模   | 平池底木模    | 锥形池底木模   |
| 全 费 用 (元) |                     |                |           | 8810.37 | 10523.84 | 12863.11 |
| 其中        | 人 工 费 (元)           |                |           | 3382.11 | 3771.16  | 3171.39  |
|           | 材 料 费 (元)           |                |           | 1497.69 | 2354.64  | 5426.44  |
|           | 机 械 费 (元)           |                |           | 106.10  | 89.03    | 166.43   |
|           | 费 用 (元)             |                |           | 2951.37 | 3266.11  | 2824.13  |
|           | 增 值 税 (元)           |                |           | 873.10  | 1042.90  | 1274.72  |
| 名 称       |                     | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量     |          |          |
| 人 工       | 普工                  | 工日             | 92.00     | 8.893   | 9.916    | 8.339    |
|           | 技工                  | 工日             | 142.00    | 18.056  | 20.133   | 16.931   |
| 材 料       | 混凝土垫块               | m <sup>3</sup> | —         | (0.137) | (0.137)  | —        |
|           | 镀锌铁丝 φ3.5           | kg             | 4.28      | 66.033  | —        | —        |
|           | 圆钉                  | kg             | 5.92      | 11.924  | 28.336   | 14.035   |
|           | 嵌缝料                 | kg             | 1.53      | —       | 10.000   | 10.000   |
|           | 草板纸 80 <sup>#</sup> | 张              | 1.94      | 30.000  | —        | —        |
|           | 钢模板                 | kg             | 3.85      | 70.761  | —        | —        |
|           | 木模板                 | m <sup>3</sup> | 1884.90   | 0.011   | 0.756    | 2.370    |
|           | 木支撑                 | m <sup>3</sup> | 1854.99   | 0.336   | 0.339    | 0.373    |
|           | 零星卡具                | kg             | 3.85      | 19.074  | —        | —        |
|           | 脱模剂                 | kg             | 4.28      | 10.000  | 10.000   | 10.000   |
|           | 柴油【机械】              | kg             | 5.26      | 10.098  | 9.528    | 19.314   |
|           | 电【机械】               | kW·h           | 0.75      | 0.648   | 33.128   | 32.720   |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t           | 台班             | 589.34    | 0.071   | —        | —        |
|           | 载重汽车 5t             | 台班             | 255.09    | 0.251   | 0.296    | 0.600    |
|           | 木工圆锯机 500           | 台班             | 8.67      | 0.027   | 0.504    | 0.487    |
|           | 木工双面压刨床 600         | 台班             | 19.15     | —       | 0.478    | 0.478    |

| (2) 池壁( 隔墙)                                    |             |                |           |         |         |          |                   |         |
|------------------------------------------------|-------------|----------------|-----------|---------|---------|----------|-------------------|---------|
| 工作内容:模板制作、安装、拆除,清理杂物、刷隔离剂、整理堆放、场内运输。           |             |                |           |         |         |          |                   |         |
| 计量单位:100m <sup>2</sup>                         |             |                |           |         |         |          |                   |         |
| 定 额 编 号                                        |             |                |           | D6-3-6  | D6-3-7  | D6-3-8   | D6-3-9            | D6-3-10 |
| 项 目                                            |             |                |           | 矩形池壁    |         | 圆形池壁     | 支模高度超过 3.6m,每增 1m |         |
|                                                |             |                |           | 钢模      | 木模      |          | 钢支撑               | 木支撑     |
| 全 费 用 (元)                                      |             |                |           | 6887.18 | 7866.48 | 10984.68 | 324.71            | 415.73  |
| 其<br><br><br><br>中                             | 人 工 费 (元)   |                |           | 2785.11 | 2306.80 | 3493.79  | 144.44            | 144.44  |
|                                                | 材 料 费 (元)   |                |           | 794.25  | 2597.46 | 3234.14  | 11.85             | 103.36  |
|                                                | 机 械 费 (元)   |                |           | 145.62  | 125.06  | 114.88   | 7.60              | 2.45    |
|                                                | 费 用 (元)     |                |           | 2479.69 | 2057.60 | 3053.30  | 128.64            | 124.28  |
|                                                | 增 值 税 (元)   |                |           | 682.51  | 779.56  | 1088.57  | 32.18             | 41.20   |
| 名 称                                            |             | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量     |         |          |                   |         |
| 人<br><br>工                                     | 普工          | 工日             | 92.00     | 7.323   | 6.066   | 9.187    | 0.380             | 0.380   |
|                                                | 技工          | 工日             | 142.00    | 14.869  | 12.315  | 18.652   | 0.771             | 0.771   |
| 材<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>料 | 镀锌铁丝 φ3.5   | kg             | 4.28      | 0.677   | 5.980   | 10.534   | —                 | —       |
|                                                | 圆钉          | kg             | 5.92      | 0.286   | 13.821  | 15.739   | —                 | 2.420   |
|                                                | 铁件 综合       | kg             | 3.85      | 6.777   | 13.645  | —        | —                 | —       |
|                                                | 嵌缝料         | kg             | 1.53      | —       | 10.000  | 10.000   | —                 | —       |
|                                                | 草板纸 80#     | 张              | 1.94      | 30.000  | —       | —        | —                 | —       |
|                                                | 钢模板         | kg             | 3.85      | 71.841  | —       | —        | —                 | —       |
|                                                | 木模板         | m <sup>3</sup> | 1884.90   | 0.004   | 0.622   | 0.812    | —                 | —       |
|                                                | 钢支撑         | kg             | 3.85      | 28.684  | —       | —        | 1.850             | —       |
|                                                | 木支撑         | m <sup>3</sup> | 1854.99   | —       | 0.587   | 0.582    | 0.001             | 0.047   |
|                                                | 零星卡具        | kg             | 3.85      | 52.867  | 4.320   | 85.150   | —                 | —       |
|                                                | 尼龙帽 φ1.5    | 个              | 0.05      | 79.000  | —       | —        | —                 | —       |
|                                                | 脱模剂         | kg             | 4.28      | 10.000  | 10.000  | 10.000   | —                 | —       |
|                                                | 柴油【机械】      | kg             | 5.26      | 11.475  | 13.842  | 12.103   | 0.546             | 0.290   |
|                                                | 电【机械】       | kW·h           | 0.75      | 0.216   | 38.240  | 48.200   | —                 | 0.432   |
| 机<br><br><br>械                                 | 汽车式起重机 8t   | 台班             | 589.34    | 0.150   | —       | —        | 0.009             | —       |
|                                                | 载重汽车 5t     | 台班             | 255.09    | 0.224   | 0.430   | 0.376    | 0.009             | 0.009   |
|                                                | 木工圆锯机 500   | 台班             | 8.67      | 0.009   | 0.717   | 1.132    | —                 | 0.018   |
|                                                | 木工双面压刨床 600 | 台班             | 19.15     | —       | 0.478   | 0.478    | —                 | —       |

|                    |             |                |            |          |
|--------------------|-------------|----------------|------------|----------|
| 定 额 编 号            |             |                |            | D6-3-11  |
| 项 目                |             |                |            | 池壁后浇带    |
|                    |             |                |            | 木模       |
| 全 费 用 (元)          |             |                |            | 10665.60 |
| 其<br><br><br><br>中 | 人 工 费 (元)   |                |            | 3776.42  |
|                    | 材 料 费 (元)   |                |            | 2406.35  |
|                    | 机 械 费 (元)   |                |            | 124.94   |
|                    | 费 用 (元)     |                |            | 3300.94  |
|                    | 增 值 税 (元)   |                |            | 1056.95  |
| 名 称                |             | 单 位            | 单 价<br>(元) | 数 量      |
| 人<br><br>工         | 普工          | 工日             | 92.00      | 9.930    |
|                    | 技工          | 工日             | 142.00     | 20.161   |
| 材<br><br><br><br>料 | 圆钉          | kg             | 5.92       | 18.816   |
|                    | 木模板         | m <sup>3</sup> | 1884.90    | 1.115    |
|                    | 脱模剂         | kg             | 4.28       | 7.080    |
|                    | 其他材料费       | %              | —          | 1.500    |
|                    | 柴油【机械】      | kg             | 5.26       | 11.588   |
|                    | 电【机械】       | kW ·h          | 0.75       | 91.192   |
| 机<br><br><br>械     | 载重汽车 5t     | 台班             | 255.09     | 0.360    |
|                    | 木工圆锯机 500   | 台班             | 8.67       | 3.708    |
|                    | 木工双面压刨床 600 | 台班             | 19.15      | 0.050    |

| (3) 池盖                               |               |                |           |                        |          |          |          |          |
|--------------------------------------|---------------|----------------|-----------|------------------------|----------|----------|----------|----------|
| 工作内容:模板制作、安装、拆除,清理杂物、刷隔离剂、整理堆放、场内运输。 |               |                |           | 计量单位:100m <sup>2</sup> |          |          |          |          |
| 定 额 编 号                              |               |                |           | D6-3-12                | D6-3-13  | D6-3-14  | D6-3-15  | D6-3-16  |
| 项 目                                  |               |                |           | 无梁池盖                   |          | 肋形池盖     |          | 球形池盖     |
|                                      |               |                |           | 木模                     | 复合木模     | 木模       | 复合木模     | 木模       |
| 全 费 用 (元)                            |               |                |           | 12316.57               | 10401.28 | 11543.10 | 10580.50 | 18351.81 |
| 其中                                   | 人 工 费 (元)     |                |           | 3315.60                | 2627.09  | 2903.04  | 2473.10  | 6347.29  |
|                                      | 材 料 费 (元)     |                |           | 4647.20                | 4182.50  | 4879.48  | 4777.24  | 4555.52  |
|                                      | 机 械 费 (元)     |                |           | 177.61                 | 183.17   | 86.89    | 102.46   | 140.79   |
|                                      | 费 用 (元)       |                |           | 2955.60                | 2377.76  | 2529.78  | 2179.18  | 5489.56  |
|                                      | 增 值 税 (元)     |                |           | 1220.56                | 1030.76  | 1143.91  | 1048.52  | 1818.65  |
| 名 称                                  |               | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量                    |          |          |          |          |
| 人 工                                  | 普工            | 工日             | 92.00     | 8.718                  | 6.908    | 7.634    | 6.503    | 16.690   |
|                                      | 技工            | 工日             | 142.00    | 17.701                 | 14.025   | 15.498   | 13.203   | 33.886   |
| 材 料                                  | 镀锌铁丝 φ3.5     | kg             | 4.28      | 1.559                  | 1.559    | —        | —        | —        |
|                                      | 镀锌铁丝 φ0.7     | kg             | 4.28      | 0.177                  | 0.177    | —        | —        | —        |
|                                      | 干混抹灰砂浆 DP M20 | t              | 299.23    | 0.005                  | 0.005    | —        | —        | —        |
|                                      | 圆钉            | kg             | 5.92      | 42.024                 | 20.340   | 21.808   | 21.200   | 14.880   |
|                                      | 铁件 综合         | kg             | 3.85      | —                      | —        | —        | —        | 19.130   |
|                                      | 嵌缝料           | kg             | 1.53      | 10.000                 | —        | 10.000   | —        | —        |
|                                      | 草板纸 80#       | 张              | 1.94      | —                      | 30.000   | —        | —        | —        |
|                                      | 木模板           | m <sup>3</sup> | 1884.90   | 0.960                  | 0.600    | 1.056    | 0.878    | 2.232    |
|                                      | 复合模板          | m <sup>2</sup> | 27.43     | —                      | 21.000   | —        | 21.000   | —        |
|                                      | 木支撑           | m <sup>3</sup> | 1854.99   | 1.286                  | 1.123    | 1.415    | 1.235    | —        |
|                                      | 零星卡具          | kg             | 3.85      | —                      | 14.231   | —        | —        | —        |
|                                      | 脱模剂           | kg             | 4.28      | 10.000                 | 10.000   | 10.000   | 10.000   | 10.000   |
|                                      | 水             | m <sup>3</sup> | 3.39      | 0.001                  | 0.001    | —        | —        | —        |
|                                      | 柴油【机械】        | kg             | 5.26      | 20.473                 | 20.208   | 8.949    | 10.945   | 12.973   |
|                                      | 电【机械】         | kW·h           | 0.75      | 38.240                 | 1.272    | 39.920   | 39.308   | 100.856  |
| 机 械                                  | 汽车式起重机 8t     | 台班             | 589.34    | —                      | 0.062    | —        | —        | —        |
|                                      | 载重汽车 5t       | 台班             | 255.09    | 0.636                  | 0.573    | 0.278    | 0.340    | 0.403    |
|                                      | 木工圆锯机 500     | 台班             | 8.67      | 0.717                  | 0.053    | 0.787    | 0.778    | 3.326    |
|                                      | 木工双面压刨床 600   | 台班             | 19.15     | 0.478                  | —        | 0.478    | 0.469    | 0.478    |

工作内容:模板制作、安装、拆除,清理杂物、刷隔离剂、整理堆放、场内运输。

计量单位:100m<sup>2</sup>

| 定 额 编 号   |           |                |            | D6-3-17             |
|-----------|-----------|----------------|------------|---------------------|
| 项 目       |           |                |            | 池盖支模高度超过 3.6m,每增 1m |
|           |           |                |            | 木支撑                 |
| 全 费 用 (元) |           |                |            | 1600.19             |
| 其中        | 人 工 费 (元) |                |            | 541.91              |
|           | 材 料 费 (元) |                |            | 418.59              |
|           | 机 械 费 (元) |                |            | 12.24               |
|           | 费 用 (元)   |                |            | 468.87              |
|           | 增 值 税 (元) |                |            | 158.58              |
| 名 称       |           | 单 位            | 单 价<br>(元) | 数 量                 |
| 人 工       | 普工        | 工 日            | 92.00      | 1.425               |
|           | 技工        | 工 日            | 142.00     | 2.893               |
| 材 料       | 圆钉        | kg             | 5.92       | 3.350               |
|           | 木支撑       | m <sup>3</sup> | 1854.99    | 0.210               |
|           | 柴油【机械】    | kg             | 5.26       | 1.449               |
|           | 电【机械】     | kW ·h          | 0.75       | 2.112               |
| 机 械       | 载重汽车 5t   | 台班             | 255.09     | 0.045               |
|           | 木工圆锯机 500 | 台班             | 8.67       | 0.088               |

工作内容:模板制作、安装、拆除,清理杂物、刷隔离剂、整理堆放、场内运输。

计量单位:10m<sup>3</sup>

| 定 额 编 号   |             |                |            | D6-3-18  |
|-----------|-------------|----------------|------------|----------|
| 项 目       |             |                |            | 池盖后浇带    |
|           |             |                |            | 木模       |
| 全 费 用 (元) |             |                |            | 11012.50 |
| 其中        | 人 工 费 (元)   |                |            | 3415.48  |
|           | 材 料 费 (元)   |                |            | 3369.10  |
|           | 机 械 费 (元)   |                |            | 133.66   |
|           | 费 用 (元)     |                |            | 3002.93  |
|           | 增 值 税 (元)   |                |            | 1091.33  |
| 名 称       |             | 单 位            | 单 价<br>(元) | 数 量      |
| 人 工       | 普工          | 工 日            | 92.00      | 8.981    |
|           | 技工          | 工 日            | 142.00     | 18.234   |
| 材 料       | 圆钉          | kg             | 5.92       | 27.987   |
|           | 木模板         | m <sup>3</sup> | 1884.90    | 1.588    |
|           | 脱模剂         | kg             | 4.28       | 9.560    |
|           | 其他材料费       | %              | -          | 1.500    |
|           | 柴油【机械】      | kg             | 5.26       | 13.938   |
|           | 电【机械】       | kW ·h          | 0.75       | 63.960   |
| 机 械       | 载重汽车 5t     | 台班             | 255.09     | 0.433    |
|           | 木工圆锯机 500   | 台班             | 8.67       | 2.610    |
|           | 木工双面压刨床 600 | 台班             | 19.15      | 0.030    |

| (4) 柱、梁                                        |             |                |           |          |                        |         |         |          |
|------------------------------------------------|-------------|----------------|-----------|----------|------------------------|---------|---------|----------|
| 工作内容:模板制作、安装、拆除,清理杂物、刷隔离剂、整理堆放、场内运输。           |             |                |           |          | 计量单位:100m <sup>2</sup> |         |         |          |
| 定 额 编 号                                        |             |                |           | D6-3-19  | D6-3-20                | D6-3-21 | D6-3-22 | D6-3-23  |
| 项 目                                            |             |                |           | 无梁盖柱     |                        | 矩形柱     |         | 圆、异形柱    |
|                                                |             |                |           | 钢模       | 木模                     | 钢模      | 复合木模    | 木模       |
| 全 费 用 (元)                                      |             |                |           | 12504.15 | 13898.99               | 8369.01 | 8064.99 | 14026.85 |
| 其<br><br><br><br>中                             | 人 工 费 (元)   |                |           | 4651.77  | 4954.99                | 3115.55 | 2644.67 | 4630.06  |
|                                                | 材 料 费 (元)   |                |           | 2281.51  | 3064.54                | 1496.00 | 2158.86 | 3915.05  |
|                                                | 机 械 费 (元)   |                |           | 214.43   | 167.74                 | 158.19  | 121.65  | 94.36    |
|                                                | 费 用 (元)     |                |           | 4117.29  | 4334.34                | 2769.91 | 2340.58 | 3997.33  |
|                                                | 增 值 税 (元)   |                |           | 1239.15  | 1377.38                | 829.36  | 799.23  | 1390.05  |
| 名 称                                            |             | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量      |                        |         |         |          |
| 人<br><br>工                                     | 普工          | 工日             | 92.00     | 12.232   | 13.029                 | 8.192   | 6.954   | 12.175   |
|                                                | 技工          | 工日             | 142.00    | 24.834   | 26.453                 | 16.633  | 14.119  | 24.718   |
| 材<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>料 | 镀锌铁丝 φ3.5   | kg             | 4.28      | —        | 52.783                 | —       | —       | 9.306    |
|                                                | 圆钉          | kg             | 5.92      | 29.631   | 76.286                 | 1.800   | 4.020   | 48.490   |
|                                                | 铁件 综合       | kg             | 3.85      | —        | —                      | —       | 11.420  | —        |
|                                                | 嵌缝料         | kg             | 1.53      | —        | 10.000                 | —       | —       | 10.000   |
|                                                | 草板纸 80#     | 张              | 1.94      | 30.000   | —                      | 30.000  | 30.000  | —        |
|                                                | 钢模板         | kg             | 3.85      | 68.276   | —                      | 78.090  | 10.340  | —        |
|                                                | 木模板         | m <sup>3</sup> | 1884.90   | 0.328    | 0.172                  | 0.130   | 0.064   | 1.140    |
|                                                | 复合模板        | m <sup>2</sup> | 27.43     | —        | —                      | —       | 21.000  | —        |
|                                                | 钢支撑         | kg             | 3.85      | 62.963   | —                      | 45.940  | —       | —        |
|                                                | 木支撑         | m <sup>3</sup> | 1854.99   | 0.303    | 1.006                  | 0.182   | 0.519   | 0.700    |
|                                                | 零星卡具        | kg             | 3.85      | 52.795   | —                      | 66.740  | 60.500  | —        |
|                                                | 脱模剂         | kg             | 4.28      | 10.000   | 10.000                 | 10.000  | 10.000  | 10.000   |
|                                                | 柴油【机械】      | kg             | 5.26      | 18.652   | 18.445                 | 12.600  | 10.837  | 10.108   |
|                                                | 电【机械】       | kW·h           | 0.75      | 24.192   | 55.424                 | 1.272   | 1.272   | 39.480   |
| 机<br><br><br>械                                 | 汽车式起重机 8t   | 台班             | 589.34    | 0.159    | —                      | 0.159   | 0.097   | —        |
|                                                | 载重汽车 5t     | 台班             | 255.09    | 0.439    | 0.573                  | 0.251   | 0.251   | 0.314    |
|                                                | 木工圆锯机 500   | 台班             | 8.67      | 1.008    | 1.433                  | 0.053   | 0.053   | 1.645    |
|                                                | 木工双面压刨床 600 | 台班             | 19.15     | —        | 0.478                  | —       | —       | —        |

| 定 额 编 号            |           |                |           | D6-3-24            | D6-3-25 |
|--------------------|-----------|----------------|-----------|--------------------|---------|
| 项 目                |           |                |           | 柱支模高度超过 3.6m,每增 1m |         |
|                    |           |                |           | 钢支撑                | 木支撑     |
| 全 费 用 (元)          |           |                |           | 558.77             | 743.42  |
| 其<br><br><br><br>中 | 人 工 费 (元) |                |           | 238.59             | 238.59  |
|                    | 材 料 费 (元) |                |           | 54.21              | 224.34  |
|                    | 机 械 费 (元) |                |           | 4.73               | 2.68    |
|                    | 费 用 (元)   |                |           | 205.87             | 204.14  |
|                    | 增 值 税 (元) |                |           | 55.37              | 73.67   |
| 名 称                |           | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量                |         |
| 人<br><br>工         | 普工        | 工日             | 92.00     | 0.627              | 0.627   |
|                    | 技工        | 工日             | 142.00    | 1.274              | 1.274   |
| 材<br><br><br><br>料 | 圆钉        | kg             | 5.92      | —                  | 3.350   |
|                    | 钢支撑       | kg             | 3.85      | 3.370              | —       |
|                    | 木支撑       | m <sup>3</sup> | 1854.99   | 0.021              | 0.109   |
|                    | 柴油【机械】    | kg             | 5.26      | 0.403              | 0.290   |
|                    | 电【机械】     | kW·h           | 0.75      | 0.216              | 1.056   |
| 机<br><br><br>械     | 汽车式起重机 8t | 台班             | 589.34    | 0.004              | —       |
|                    | 载重汽车 5t   | 台班             | 255.09    | 0.009              | 0.009   |
|                    | 木工圆锯机 500 | 台班             | 8.67      | 0.009              | 0.044   |

| 定 额 编 号   |                     |                |           | D6-3-26 | D6-3-27  | D6-3-28  | D6-3-29  |
|-----------|---------------------|----------------|-----------|---------|----------|----------|----------|
| 项 目       |                     |                |           | 连续梁、单梁  |          | 池壁基梁     | 异形梁      |
|           |                     |                |           | 钢模      | 复合木模     | 木模       |          |
| 全 费 用 (元) |                     |                |           | 9389.53 | 10246.91 | 15263.31 | 14096.82 |
| 其中        | 人 工 费 (元)           |                |           | 3769.75 | 3294.26  | 5383.95  | 4116.78  |
|           | 材 料 费 (元)           |                |           | 1167.18 | 2888.82  | 3525.00  | 4952.52  |
|           | 机 械 费 (元)           |                |           | 180.12  | 141.43   | 155.15   | 79.81    |
|           | 费 用 (元)             |                |           | 3341.99 | 2906.94  | 4686.63  | 3550.73  |
|           | 增 值 税 (元)           |                |           | 930.49  | 1015.46  | 1512.58  | 1396.98  |
| 名 称       |                     | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量     |          |          |          |
| 人 工       | 普工                  | 工日             | 92.00     | 9.913   | 8.662    | 14.157   | 10.825   |
|           | 技工                  | 工日             | 142.00    | 20.125  | 17.587   | 28.743   | 21.978   |
| 材 料       | 镀锌铁丝 φ3.5           | kg             | 4.28      | 15.758  | —        | —        | 32.565   |
|           | 镀锌铁丝 φ0.7           | kg             | 4.28      | 0.177   | 0.177    | —        | 0.177    |
|           | 干混抹灰砂浆 DP M20       | t              | 299.23    | 0.020   | 0.020    | —        | 0.020    |
|           | 圆钉                  | kg             | 5.92      | 0.470   | 36.240   | 19.931   | 73.740   |
|           | 铁件 综合               | kg             | 3.85      | —       | 4.150    | —        | —        |
|           | 嵌缝料                 | kg             | 1.53      | —       | —        | 10.000   | 10.000   |
|           | 草板纸 80 <sup>#</sup> | 张              | 1.94      | 30.000  | 30.000   | —        | —        |
|           | 钢模板                 | kg             | 3.85      | 77.340  | 7.230    | —        | —        |
|           | 木模板                 | m <sup>3</sup> | 1884.90   | 0.017   | 0.017    | 0.725    | 1.183    |
|           | 复合模板                | m <sup>2</sup> | 27.43     | —       | 21.000   | —        | —        |
|           | 钢支撑                 | kg             | 3.85      | 69.474  | —        | —        | —        |
|           | 木支撑                 | m <sup>3</sup> | 1854.99   | 0.029   | 0.914    | 0.996    | 1.087    |
|           | 梁卡具 模板用             | kg             | 3.85      | 26.190  | —        | —        | —        |
|           | 零星卡具                | kg             | 3.85      | 41.100  | 36.550   | —        | —        |
|           | 尼龙帽 φ1.5            | 个              | 0.05      | 37.000  | 37.000   | —        | —        |
|           | 脱模剂                 | kg             | 4.28      | 10.000  | 10.000   | 10.000   | 10.000   |
|           | 水                   | m <sup>3</sup> | 3.39      | 0.003   | 0.003    | —        | 0.003    |
|           | 柴油【机械】              | kg             | 5.26      | 14.560  | 13.446   | 16.449   | 8.949    |
|           | 电【机械】               | kW ·h          | 0.75      | 0.840   | 7.848    | 64.352   | 24.624   |
| 机 械       | 汽车式起重机 8t           | 台班             | 589.34    | 0.177   | 0.088    | —        | —        |
|           | 载重汽车 5t             | 台班             | 255.09    | 0.296   | 0.340    | 0.511    | 0.278    |
|           | 木工圆锯机 500           | 台班             | 8.67      | 0.035   | 0.327    | 1.805    | 1.026    |
|           | 木工双面压刨床 600         | 台班             | 19.15     | —       | —        | 0.478    | —        |

| 定 额 编 号            |           |                |           | D6-3-30            | D6-3-31 |
|--------------------|-----------|----------------|-----------|--------------------|---------|
| 项 目                |           |                |           | 梁支模高度超过 3.6m,每增 1m |         |
|                    |           |                |           | 钢支撑                | 木支撑     |
| 全 费 用 (元)          |           |                |           | 1001.18            | 1502.60 |
| 其<br><br><br><br>中 | 人 工 费 (元) |                |           | 436.10             | 537.39  |
|                    | 材 料 费 (元) |                |           | 46.31              | 343.52  |
|                    | 机 械 费 (元) |                |           | 27.39              | 9.80    |
|                    | 费 用 (元)   |                |           | 392.16             | 462.98  |
|                    | 增 值 税 (元) |                |           | 99.22              | 148.91  |
| 名 称                |           | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量                |         |
| 人<br><br>工         | 普工        | 工日             | 92.00     | 1.147              | 1.413   |
|                    | 技工        | 工日             | 142.00    | 2.328              | 2.869   |
| 材<br><br><br><br>料 | 圆钉        | kg             | 5.92      | —                  | 2.260   |
|                    | 钢支撑       | kg             | 3.85      | 9.000              | —       |
|                    | 木支撑       | m <sup>3</sup> | 1854.99   | —                  | 0.174   |
|                    | 柴油【机械】    | kg             | 5.26      | 2.216              | 1.159   |
|                    | 电【机械】     | kW·h           | 0.75      | —                  | 1.704   |
| 机<br><br><br>械     | 汽车式起重机 8t | 台班             | 589.34    | 0.027              | —       |
|                    | 载重汽车 5t   | 台班             | 255.09    | 0.045              | 0.036   |
|                    | 木工圆锯机 500 | 台班             | 8.67      | —                  | 0.071   |

| (5)板                                 |                     |                |           |         |                        |         |         |          |
|--------------------------------------|---------------------|----------------|-----------|---------|------------------------|---------|---------|----------|
| 工作内容:模板制作、安装、拆除,清理杂物、刷隔离剂、整理堆放、场内运输。 |                     |                |           |         | 计量单位:100m <sup>2</sup> |         |         |          |
| 定 额 编 号                              |                     |                |           | D6-3-32 | D6-3-33                | D6-3-34 | D6-3-35 | D6-3-36  |
| 项 目                                  |                     |                |           | 平板、走道板  |                        | 悬空板     |         | 挡水板      |
|                                      |                     |                |           | 钢模      | 复合木模                   | 钢模      | 复合木模    | 木模       |
| 全 费 用 (元)                            |                     |                |           | 7587.69 | 8516.33                | 8199.65 | 8663.62 | 15315.64 |
| 其中                                   | 人 工 费 (元)           |                |           | 2750.19 | 2392.77                | 2992.31 | 2595.59 | 5171.87  |
|                                      | 材 料 费 (元)           |                |           | 1421.15 | 3016.43                | 1583.82 | 2807.19 | 4105.24  |
|                                      | 机 械 费 (元)           |                |           | 182.81  | 129.27                 | 151.21  | 111.67  | 78.46    |
|                                      | 费 用 (元)             |                |           | 2481.61 | 2133.90                | 2659.73 | 2290.61 | 4442.30  |
|                                      | 增 值 税 (元)           |                |           | 751.93  | 843.96                 | 812.58  | 858.56  | 1517.77  |
| 名 称                                  |                     | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量     |                        |         |         |          |
| 人 工                                  | 普工                  | 工日             | 92.00     | 7.232   | 6.292                  | 7.868   | 6.825   | 13.599   |
|                                      | 技工                  | 工日             | 142.00    | 14.682  | 12.774                 | 15.975  | 13.857  | 27.611   |
| 材 料                                  | 镀锌铁丝 φ3.5           | kg             | 4.28      | —       | —                      | —       | —       | 9.757    |
|                                      | 镀锌铁丝 φ0.7           | kg             | 4.28      | 0.177   | 0.177                  | 0.177   | 0.177   | —        |
|                                      | 干混抹灰砂浆 DP M20       | t              | 299.23    | 0.005   | 0.005                  | 0.005   | 0.005   | —        |
|                                      | 圆钉                  | kg             | 5.92      | 1.790   | 19.790                 | 9.100   | 19.960  | 27.510   |
|                                      | 铁件 综合               | kg             | 3.85      | —       | —                      | —       | —       | 7.970    |
|                                      | 嵌缝料                 | kg             | 1.53      | —       | —                      | —       | —       | 10.000   |
|                                      | 草板纸 80 <sup>#</sup> | 张              | 1.94      | 30.000  | 30.000                 | 30.000  | 30.000  | —        |
|                                      | 钢模板                 | kg             | 3.85      | 68.280  | —                      | 56.710  | —       | —        |
|                                      | 木模板                 | m <sup>3</sup> | 1884.90   | 0.130   | 0.051                  | 0.182   | 0.182   | 1.133    |
|                                      | 复合模板                | m <sup>2</sup> | 27.43     | —       | 21.000                 | —       | 21.000  | —        |
|                                      | 钢支撑                 | kg             | 3.85      | 48.010  | —                      | 34.250  | —       | —        |
|                                      | 木支撑                 | m <sup>3</sup> | 1854.99   | 0.231   | 1.050                  | 0.303   | 0.811   | 0.838    |
|                                      | 零星卡具                | kg             | 3.85      | 27.660  | 27.660                 | 26.090  | 26.090  | 2.530    |
|                                      | 脱模剂                 | kg             | 4.28      | 10.000  | 10.000                 | 10.000  | 10.000  | 10.000   |
|                                      | 水                   | m <sup>3</sup> | 3.39      | 0.001   | 0.001                  | 0.001   | 0.001   | 9.757    |
|                                      | 柴油【机械】              | kg             | 5.26      | 14.850  | 12.963                 | 12.730  | 11.001  | 7.500    |
|                                      | 电【机械】               | kW·h           | 0.75      | 1.920   | 1.920                  | 5.304   | 5.304   | 52.656   |
| 机 械                                  | 汽车式起重机 8t           | 台班             | 589.34    | 0.177   | 0.071                  | 0.133   | 0.062   | —        |
|                                      | 载重汽车 5t             | 台班             | 255.09    | 0.305   | 0.340                  | 0.278   | 0.287   | 0.233    |
|                                      | 木工圆锯机 500           | 台班             | 8.67      | 0.080   | 0.080                  | 0.221   | 0.221   | 2.194    |

| 定 额 编 号            |           |                |           | D6-3-37            | D6-3-38 |
|--------------------|-----------|----------------|-----------|--------------------|---------|
| 项 目                |           |                |           | 板支模高度超过 3.6m,每增 1m |         |
|                    |           |                |           | 钢支撑                | 木支撑     |
| 全 费 用 (元)          |           |                |           | 1104.37            | 1519.47 |
| 其<br><br><br><br>中 | 人 工 费 (元) |                |           | 498.24             | 502.52  |
|                    | 材 料 费 (元) |                |           | 38.59              | 418.59  |
|                    | 机 械 费 (元) |                |           | 19.79              | 12.24   |
|                    | 费 用 (元)   |                |           | 438.31             | 435.54  |
|                    | 增 值 税 (元) |                |           | 109.44             | 150.58  |
| 名 称                |           | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量                |         |
| 人<br><br>工         | 普工        | 工日             | 92.00     | 1.310              | 1.321   |
|                    | 技工        | 工日             | 142.00    | 2.660              | 2.683   |
| 材<br><br><br><br>料 | 圆钉        | kg             | 5.92      | —                  | 3.350   |
|                    | 钢支撑       | kg             | 3.85      | 7.740              | —       |
|                    | 木支撑       | m <sup>3</sup> | 1854.99   | —                  | 0.210   |
|                    | 柴油【机械】    | kg             | 5.26      | 1.671              | 1.449   |
|                    | 电【机械】     | kW·h           | 0.75      | —                  | 2.112   |
| 机<br><br><br>械     | 汽车式起重机 8t | 台班             | 589.34    | 0.018              | —       |
|                    | 载重汽车 5t   | 台班             | 255.09    | 0.036              | 0.045   |
|                    | 木工圆锯机 500 | 台班             | 8.67      | —                  | 0.088   |

| 定 额 编 号                                    |             |                |           | D6-3-39     | D6-3-40   | D6-3-41           |
|--------------------------------------------|-------------|----------------|-----------|-------------|-----------|-------------------|
| 项 目                                        |             |                |           | 配、出水槽<br>木模 | 沉淀池<br>水模 | 澄清池<br>反应筒壁<br>钢模 |
| 全 费 用 (元)                                  |             |                |           | 11434.73    | 13668.01  | 6908.68           |
| 其<br><br><br><br>中                         | 人 工 费 (元)   |                |           | 4070.71     | 3971.21   | 2712.68           |
|                                            | 材 料 费 (元)   |                |           | 2673.16     | 4851.23   | 997.84            |
|                                            | 机 械 费 (元)   |                |           | 61.46       | 70.98     | 118.26            |
|                                            | 费 用 (元)     |                |           | 3496.23     | 3420.10   | 2395.26           |
|                                            | 增 值 税 (元)   |                |           | 1133.17     | 1354.49   | 684.64            |
| 名 称                                        |             | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量         |           |                   |
| 人<br><br>工                                 | 普工          | 工日             | 92.00     | 10.704      | 10.442    | 7.133             |
|                                            | 技工          | 工日             | 142.00    | 21.732      | 21.201    | 14.482            |
| 材<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>料 | 圆钉          | kg             | 5.92      | 42.040      | 13.005    | 9.880             |
|                                            | 铁件 综合       | kg             | 3.85      | —           | —         | 6.770             |
|                                            | 嵌缝料         | kg             | 1.53      | 10.000      | 10.000    | —                 |
|                                            | 草板纸 80#     | 张              | 1.94      | —           | —         | 30.000            |
|                                            | 钢模板         | kg             | 3.85      | —           | —         | 65.760            |
|                                            | 木模板         | m <sup>3</sup> | 1884.90   | 0.841       | 1.099     | 0.149             |
|                                            | 钢支撑         | kg             | 3.85      | —           | —         | 19.380            |
|                                            | 木支撑         | m <sup>3</sup> | 1854.99   | 0.387       | 1.388     | —                 |
|                                            | 零星卡具        | kg             | 3.85      | —           | —         | 38.990            |
|                                            | 尼龙帽 φ1.5    | 个              | 0.05      | —           | —         | 50.000            |
|                                            | 脱模剂         | kg             | 4.28      | 10.000      | 10.000    | 10.000            |
|                                            | 柴油【机械】      | kg             | 5.26      | 5.762       | 6.631     | 9.611             |
|                                            | 电【机械】       | kW·h           | 0.75      | 43.728      | 46.712    | 0.648             |
| 机<br><br><br>械                             | 汽车式起重机 8t   | 台班             | 589.34    | —           | —         | 0.115             |
|                                            | 载重汽车 5t     | 台班             | 255.09    | 0.179       | 0.206     | 0.197             |
|                                            | 木工圆锯机 500   | 台班             | 8.67      | 1.822       | 1.070     | 0.027             |
|                                            | 木工双面压刨床 600 | 台班             | 19.15     | —           | 0.478     | —                 |

| 定 额 编 号                                    |           |                |           | D6-3-42             | D6-3-43  | D6-3-44          |
|--------------------------------------------|-----------|----------------|-----------|---------------------|----------|------------------|
| 项 目                                        |           |                |           | 澄清池<br>反应筒壁<br>复合木模 | 导流墙(筒)木模 | 小型池槽<br>木模       |
|                                            |           |                |           | 100m <sup>2</sup>   |          | 10m <sup>3</sup> |
| 全 费 用 (元)                                  |           |                |           | 7066.66             | 8519.65  | 12448.19         |
| 其<br><br><br><br>中                         | 人 工 费 (元) |                |           | 2315.22             | 2184.83  | 4074.99          |
|                                            | 材 料 费 (元) |                |           | 1921.78             | 3565.68  | 3503.93          |
|                                            | 机 械 费 (元) |                |           | 92.33               | 41.31    | 101.74           |
|                                            | 费 用 (元)   |                |           | 2037.03             | 1883.54  | 3533.93          |
|                                            | 增 值 税 (元) |                |           | 700.30              | 844.29   | 1233.60          |
| 名 称                                        |           | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量                 |          |                  |
| 人<br><br>工                                 | 普工        | 工日             | 92.00     | 6.088               | 5.745    | 10.715           |
|                                            | 技工        | 工日             | 142.00    | 12.360              | 11.664   | 21.755           |
| 材<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>料 | 镀锌铁丝 φ3.5 | kg             | 4.28      | 36.860              | 24.014   | —                |
|                                            | 圆钉        | kg             | 5.92      | 10.580              | 17.960   | 45.100           |
|                                            | 铁件 综合     | kg             | 3.85      | 6.770               | 7.970    | —                |
|                                            | 嵌缝料       | kg             | 1.53      | —                   | 10.000   | 7.300            |
|                                            | 草板纸 80#   | 张              | 1.94      | 30.000              | —        | —                |
|                                            | 木模板       | m <sup>3</sup> | 1884.90   | 0.149               | 1.475    | 1.320            |
|                                            | 复合模板      | m <sup>2</sup> | 27.43     | 21.000              | —        | —                |
|                                            | 木支撑       | m <sup>3</sup> | 1854.99   | 0.298               | 0.243    | 0.340            |
|                                            | 零星卡具      | kg             | 3.85      | 30.570              | 1.510    | —                |
|                                            | 尼龙帽 φ1.5  | 个              | 0.05      | 50.000              | —        | —                |
|                                            | 脱模剂       | kg             | 4.28      | 10.000              | 10.000   | 7.300            |
|                                            | 柴油【机械】    | kg             | 5.26      | 8.360               | 4.893    | 12.103           |
|                                            | 电【机械】     | kW·h           | 0.75      | 0.648               | 7.008    | 16.128           |
| 机<br><br><br>械                             | 汽车式起重机 8t | 台班             | 589.34    | 0.071               | —        | —                |
|                                            | 载重汽车 5t   | 台班             | 255.09    | 0.197               | 0.152    | 0.376            |
|                                            | 木工圆锯机 500 | 台班             | 8.67      | 0.027               | 0.292    | 0.672            |

3.其他

工作内容:模板制作、安装、拆除,清理杂物、刷隔离剂、整理堆放、场内运输。

计量单位:100m<sup>2</sup>

|                    |           |                |           |          |
|--------------------|-----------|----------------|-----------|----------|
| 定 额 编 号            |           |                |           | D6-3-45  |
| 项 目                |           |                |           | 小型构件     |
|                    |           |                |           | 木模       |
| 全 费 用 (元)          |           |                |           | 11067.07 |
| 其<br><br><br><br>中 | 人 工 费 (元) |                |           | 3617.17  |
|                    | 材 料 费 (元) |                |           | 3292.67  |
|                    | 机 械 费 (元) |                |           | -        |
|                    | 费 用 (元)   |                |           | 3060.49  |
|                    | 增 值 税 (元) |                |           | 1096.74  |
| 名 称                |           | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量      |
| 人<br><br>工         | 普工        | 工日             | 92.00     | 9.511    |
|                    | 技工        | 工日             | 142.00    | 19.311   |
| 材<br><br><br><br>料 | 圆钉        | kg             | 5.92      | 76.090   |
|                    | 嵌缝料       | kg             | 1.53      | 10.000   |
|                    | 木模板       | m <sup>3</sup> | 1884.90   | 0.985    |
|                    | 木支撑       | m <sup>3</sup> | 1854.99   | 0.500    |
|                    | 脱模剂       | kg             | 4.28      | 10.000   |

二、预制混凝土模板工程

1.构筑物及池类

(1) 壁板

工作内容:工具式钢模板安装、清理、刷隔离剂、拆除、整理堆放、场内运输。

计量单位:10m<sup>3</sup>

| 定 额 编 号                    |                   |                |           | D6-3-46 | D6-3-47 | D6-3-48  |
|----------------------------|-------------------|----------------|-----------|---------|---------|----------|
| 项 目                        |                   |                |           | 平板钢模    | 平板木模    | 滤板穿孔板木模  |
| 全 费 用 (元)                  |                   |                |           | 1043.14 | 1023.28 | 28724.98 |
| 其<br><br><br><br>中         | 人 工 费 (元)         |                |           | 319.16  | 325.55  | 9026.83  |
|                            | 材 料 费 (元)         |                |           | 95.53   | 319.49  | 9166.23  |
|                            | 机 械 费 (元)         |                |           | 138.15  | 0.75    | 25.84    |
|                            | 费 用 (元)           |                |           | 386.93  | 276.08  | 7659.46  |
|                            | 增 值 税 (元)         |                |           | 103.37  | 101.41  | 2846.62  |
| 名 称                        |                   | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量     |         |          |
| 人<br><br>工                 | 普工                | 工日             | 92.00     | 0.839   | 0.856   | 23.736   |
|                            | 技工                | 工日             | 142.00    | 1.704   | 1.738   | 48.191   |
| 材<br><br><br><br><br><br>料 | 镀锌铁丝 φ0.7         | kg             | 4.28      | 0.343   | 0.354   | 0.960    |
|                            | 干混抹灰砂浆 DP M20     | t              | 299.23    | 0.033   | 0.033   | 0.099    |
|                            | 圆钉                | kg             | 5.92      | —       | 2.468   | 81.610   |
|                            | 工具式钢模板            | kg             | 3.85      | 7.035   | —       | —        |
|                            | 木模板               | m <sup>3</sup> | 1884.90   | —       | 0.144   | 4.452    |
|                            | 脱模剂               | kg             | 4.28      | 4.830   | 4.830   | 49.150   |
|                            | 水                 | m <sup>3</sup> | 3.39      | 0.005   | 0.005   | 0.015    |
|                            | 电【机械】             | kW ·h          | 0.75      | 48.557  | 1.836   | 63.172   |
| 机<br><br><br>械             | 自升式塔式起重机 600kN ·m | 台班             | 473.11    | 0.292   | —       | —        |
|                            | 木工圆锯机 500         | 台班             | 8.67      | —       | 0.027   | 0.929    |
|                            | 木工双面压刨床 600       | 台班             | 19.15     | —       | 0.027   | 0.929    |

| 定 额 编 号                |               |       |           | D6-3-49 | D6-3-50 | D6-3-51 |
|------------------------|---------------|-------|-----------|---------|---------|---------|
| 项 目                    |               |       |           | 稳流板木模   | 壁(隔)板木模 | 挡水板木模   |
| 全 费 用 (元)              |               |       |           | 2207.90 | 1869.51 | 1303.77 |
| 其<br><br><br><br>中     | 人 工 费 (元)     |       |           | 702.42  | 508.16  | 466.37  |
|                        | 材 料 费 (元)     |       |           | 689.65  | 743.87  | 312.68  |
|                        | 机 械 费 (元)     |       |           | 1.47    | 1.22    | 0.50    |
|                        | 费 用 (元)       |       |           | 595.56  | 430.99  | 395.02  |
|                        | 增 值 税 (元)     |       |           | 218.80  | 185.27  | 129.20  |
| 名 称                    |               | 单位    | 单价<br>(元) | 数 量     |         |         |
| 人<br><br>工             | 普工            | 工日    | 92.00     | 1.847   | 1.336   | 1.226   |
|                        | 技工            | 工日    | 142.00    | 3.750   | 2.713   | 2.490   |
| 材<br><br><br><br><br>料 | 镀锌铁丝 φ0.7     | kg    | 4.28      | 0.530   | 0.873   | 0.402   |
|                        | 干混抹灰砂浆 DP M20 | t     | 299.23    | 0.050   | 0.083   | 0.033   |
|                        | 圆钉            | kg    | 5.92      | 5.540   | 5.477   | 2.330   |
|                        | 木模板           | m³    | 1884.90   | 0.320   | 0.345   | 0.142   |
|                        | 脱模剂           | kg    | 4.28      | 7.880   | 7.080   | 4.370   |
|                        | 水             | m³    | 3.39      | 0.007   | 0.012   | 0.005   |
|                        | 电【机械】         | kW ·h | 0.75      | 3.604   | 2.992   | 1.224   |
| 机<br><br>械             | 木工圆锯机 500     | 台班    | 8.67      | 0.053   | 0.044   | 0.018   |
|                        | 木工双面压刨床 600   | 台班    | 19.15     | 0.053   | 0.044   | 0.018   |

| (2) 柱、梁及池槽                          |                     |                |           |                       |             |           |           |           |
|-------------------------------------|---------------------|----------------|-----------|-----------------------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 工作内容:工具式钢模板安装、清理、刷隔离剂、拆除、整理堆放、场内运输。 |                     |                |           | 计量单位:10m <sup>3</sup> |             |           |           |           |
| 定 额 编 号                             |                     |                |           | D6-3-52               | D6-3-53     | D6-3-54   | D6-3-55   | D6-3-56   |
| 项 目                                 |                     |                |           | 矩形柱<br>钢模             | 矩形板<br>复合木模 | 矩形梁<br>钢模 | 矩形梁<br>木模 | 异形梁<br>木模 |
| 全 费 用 (元)                           |                     |                |           | 3279.22               | 3054.41     | 10233.60  | 10295.95  | 5288.69   |
| 其中                                  | 人 工 费 (元)           |                |           | 1187.36               | 1072.77     | 3152.31   | 2621.30   | 1571.01   |
|                                     | 材 料 费 (元)           |                |           | 642.34                | 651.36      | 3158.22   | 4194.68   | 1709.96   |
|                                     | 机 械 费 (元)           |                |           | 64.96                 | 64.96       | 130.96    | 130.96    | 83.63     |
|                                     | 费 用 (元)             |                |           | 1059.59               | 962.63      | 2777.97   | 2328.69   | 1399.99   |
|                                     | 增 值 税 (元)           |                |           | 324.97                | 302.69      | 1014.14   | 1020.32   | 524.10    |
| 名 称                                 |                     | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量                   |             |           |           |           |
| 人 工                                 | 普工                  | 工日             | 92.00     | 3.122                 | 2.821       | 8.289     | 6.893     | 4.131     |
|                                     | 技工                  | 工日             | 142.00    | 6.339                 | 5.727       | 16.829    | 13.994    | 8.387     |
| 材 料                                 | 镀锌铁丝 φ3.5           | kg             | 4.28      | 20.089                | 20.089      | 22.967    | 22.967    | —         |
|                                     | 镀锌铁丝 φ0.7           | kg             | 4.28      | 0.167                 | 0.167       | 0.242     | 0.242     | 0.192     |
|                                     | 干混抹灰砂浆 DP M20       | t              | 299.23    | 0.017                 | 0.017       | 0.033     | 0.033     | 0.017     |
|                                     | 圆钉                  | kg             | 5.92      | 4.274                 | 4.274       | 9.200     | 9.200     | 9.853     |
|                                     | 草板纸 80 <sup>#</sup> | 张              | 1.94      | 15.140                | 15.140      | 36.780    | 36.780    | —         |
|                                     | 钢模板                 | kg             | 3.85      | 11.322                | 0.740       | 31.573    | 4.929     | —         |
|                                     | 木模板                 | m <sup>3</sup> | 1884.90   | 0.090                 | 0.110       | 0.070     | 0.658     | 0.816     |
|                                     | 复合模板                | m <sup>2</sup> | 27.43     | —                     | 0.440       | —         | 1.120     | —         |
|                                     | 木支撑                 | m <sup>3</sup> | 1854.99   | 0.090                 | 0.090       | 1.310     | 1.310     | —         |
|                                     | 梁卡具 模板用             | kg             | 3.85      | 11.740                | 11.740      | 11.180    | 11.180    | —         |
|                                     | 零星卡具                | kg             | 3.85      | 5.896                 | 5.896       | 20.920    | 20.920    | —         |
|                                     | 脱模剂                 | kg             | 4.28      | 5.050                 | 5.050       | 14.290    | 14.290    | 9.960     |
|                                     | 水                   | m <sup>3</sup> | 3.39      | 0.002                 | 0.002       | 0.005     | 0.005     | 0.002     |
|                                     | 柴油【机械】              | kg             | 5.26      | 4.916                 | 4.916       | 9.799     | 9.799     | 9.528     |
|                                     | 电【机械】               | kW·h           | 0.75      | 0.432                 | 0.432       | 4.464     | 4.464     | 19.856    |
| 机 械                                 | 汽车式起重机 8t           | 台班             | 589.34    | 0.071                 | 0.071       | 0.142     | 0.142     | —         |
|                                     | 载重汽车 5t             | 台班             | 255.09    | 0.090                 | 0.090       | 0.179     | 0.179     | 0.296     |
|                                     | 木工圆锯机 500           | 台班             | 8.67      | 0.018                 | 0.018       | 0.186     | 0.186     | 0.292     |
|                                     | 木工双面压刨床 600         | 台班             | 19.15     | —                     | —           | —         | —         | 0.292     |

| 定 额 编 号                |               |      |           | D6-3-57    | D6-3-58 |
|------------------------|---------------|------|-----------|------------|---------|
| 项 目                    |               |      |           | 集水槽、辐射槽 木模 | 小型池槽木模  |
| 全 费 用 (元)              |               |      |           | 4984.83    | 5650.48 |
| 其<br><br><br><br>中     | 人 工 费 (元)     |      |           | 1372.60    | 1485.04 |
|                        | 材 料 费 (元)     |      |           | 1950.22    | 2341.29 |
|                        | 机 械 费 (元)     |      |           | 3.61       | 4.17    |
|                        | 费 用 (元)       |      |           | 1164.41    | 1260.02 |
|                        | 增 值 税 (元)     |      |           | 493.99     | 559.96  |
| 名 称                    |               | 单位   | 单价<br>(元) | 数 量        |         |
| 人<br><br>工             | 普工            | 工日   | 92.00     | 3.609      | 3.905   |
|                        | 技工            | 工日   | 142.00    | 7.328      | 7.928   |
| 材<br><br><br><br><br>料 | 镀锌铁丝 φ0.7     | kg   | 4.28      | 0.235      | 0.253   |
|                        | 干混抹灰砂浆 DP M20 | t    | 299.23    | 0.017      | 0.054   |
|                        | 圆钉            | kg   | 5.92      | 4.040      | 8.344   |
|                        | 木模板           | m³   | 1884.90   | 0.990      | 1.180   |
|                        | 脱模剂           | kg   | 4.28      | 11.100     | 10.000  |
|                        | 水             | m³   | 3.39      | 0.002      | 0.005   |
|                        | 电【机械】         | kW·h | 0.75      | 8.864      | 10.200  |
| 机<br><br>械             | 木工圆锯机 500     | 台班   | 8.67      | 0.142      | 0.150   |
|                        | 木工双面压刨床 600   | 台班   | 19.15     | 0.124      | 0.150   |

| 2.其他                                |                     |                |           |         |                       |         |         |
|-------------------------------------|---------------------|----------------|-----------|---------|-----------------------|---------|---------|
| 工作内容:工具式钢模板安装、清理、刷隔离剂、拆除、整理堆放、场内运输。 |                     |                |           |         | 计量单位:10m <sup>3</sup> |         |         |
| 定 额 编 号                             |                     |                |           | D6-3-59 | D6-3-60               | D6-3-61 | D6-3-62 |
| 项 目                                 |                     |                |           | 槽形板 钢模  | 槽形板 木模                | 地沟盖板木模  | 井盖板 木模  |
| 全 费 用 (元)                           |                     |                |           | 3027.30 | 3343.83               | 1271.44 | 3929.40 |
| 其中                                  | 人 工 费 (元)           |                |           | 1253.35 | 1354.27               | 445.78  | 1074.41 |
|                                     | 材 料 费 (元)           |                |           | 266.73  | 504.79                | 320.69  | 1553.36 |
|                                     | 机 械 费 (元)           |                |           | 79.50   | 4.09                  | 0.97    | 1.72    |
|                                     | 费 用 (元)             |                |           | 1127.72 | 1149.31               | 378.00  | 910.51  |
|                                     | 增 值 税 (元)           |                |           | 300.00  | 331.37                | 126.00  | 389.40  |
| 名 称                                 |                     | 单位             | 单价<br>(元) | 数 量     |                       |         |         |
| 人 工                                 | 普工                  | 工日             | 92.00     | 3.296   | 3.561                 | 1.172   | 2.825   |
|                                     | 技工                  | 工日             | 142.00    | 6.691   | 7.230                 | 2.380   | 5.736   |
| 材 料                                 | 镀锌铁丝 φ0.7           | kg             | 4.28      | 0.505   | 0.172                 | 0.313   | 0.859   |
|                                     | 干混抹灰砂浆 DP M20       | t              | 299.23    | 0.050   | 0.050                 | 0.033   | 0.083   |
|                                     | 圆钉                  | kg             | 5.92      | —       | 6.967                 | 1.989   | 2.366   |
|                                     | 草板纸 80 <sup>#</sup> | 张              | 1.94      | —       | 25.000                | —       | —       |
|                                     | 工具式钢模板              | kg             | 3.85      | 33.542  | —                     | —       | —       |
|                                     | 木模板                 | m <sup>3</sup> | 1884.90   | —       | —                     | 0.142   | 0.788   |
|                                     | 复合模板                | m <sup>2</sup> | 27.43     | —       | 0.240                 | —       | —       |
|                                     | 木支撑                 | m <sup>3</sup> | 1854.99   | —       | 0.150                 | —       | —       |
|                                     | 脱模剂                 | kg             | 4.28      | 25.000  | 25.000                | 6.600   | 5.220   |
|                                     | 水                   | m <sup>3</sup> | 3.39      | 0.007   | 0.007                 | 0.005   | 0.012   |
|                                     | 电【机械】               | kW ·h          | 0.75      | 17.923  | 9.996                 | 2.380   | 4.216   |
| 机 械                                 | 门式起重机 10t           | 台班             | 391.63    | 0.203   | —                     | —       | —       |
|                                     | 木工圆锯机 500           | 台班             | 8.67      | —       | 0.147                 | 0.035   | 0.062   |
|                                     | 木工双面压刨床 600         | 台班             | 19.15     | —       | 0.147                 | 0.035   | 0.062   |

| 定 额 编 号                |               |      |           | D6-3-63 | D6-3-64  |
|------------------------|---------------|------|-----------|---------|----------|
| 项 目                    |               |      |           | 井圈木模    | 小型构件木模   |
| 全 费 用 (元)              |               |      |           | 7966.46 | 10874.94 |
| 其<br><br><br><br>中     | 人 工 费 (元)     |      |           | 2262.24 | 3309.53  |
|                        | 材 料 费 (元)     |      |           | 2990.24 | 3662.50  |
|                        | 机 械 费 (元)     |      |           | 5.65    | 13.55    |
|                        | 费 用 (元)       |      |           | 1918.86 | 2811.66  |
|                        | 增 值 税 (元)     |      |           | 789.47  | 1077.70  |
| 名 称                    |               | 单位   | 单价<br>(元) | 数 量     |          |
| 人<br><br>工             | 普工            | 工日   | 92.00     | 5.949   | 8.703    |
|                        | 技工            | 工日   | 142.00    | 12.077  | 17.668   |
| 材<br><br><br><br><br>料 | 镀锌铁丝 φ0.7     | kg   | 4.28      | 0.324   | 0.989    |
|                        | 干混抹灰砂浆 DP M20 | t    | 299.23    | 0.033   | 0.099    |
|                        | 圆钉            | kg   | 5.92      | 3.988   | 20.716   |
|                        | 木模板           | m³   | 1884.90   | 1.520   | 1.799    |
|                        | 脱模剂           | kg   | 4.28      | 18.680  | 21.070   |
|                        | 水             | m³   | 3.39      | 0.005   | 0.015    |
|                        | 电【机械】         | kW·h | 0.75      | 13.804  | 33.116   |
| 机<br><br>械             | 木工圆锯机 500     | 台班   | 8.67      | 0.203   | 0.487    |
|                        | 木工双面压刨床 600   | 台班   | 19.15     | 0.203   | 0.487    |