

# 北京市建设工程计价依据——概算消耗量标准

## 构筑物工程概算消耗量标准

构筑物工程

北京市住房和城乡建设委员会

2025 年 12 月



# 北京市住房和城乡建设委员会文件

京建发〔2025〕533 号

---

## 北京市住房和城乡建设委员会 关于印发 2025 年《北京市建设工程计价依据 ——概算消耗量标准》的通知

各有关单位：

为持续推进我市工程造价市场化改革,建立健全市场化的初步设计概算计价依据体系,引导市场合理确定工程造价,保障工程质量安全,提高社会投资效益,市住房城乡建设委组织编制了 2025 年《北京市建设工程计价依据——概算消耗量标准》(以下简称“标准”),经审查同意,现予发布(可在市住房城乡建设委网站: [zjw.beijing.gov.cn](http://zjw.beijing.gov.cn) 查阅下载)。

本标准是北京市行政区域内编制建设工程初步设计概算、控制建设工程投资的依据。

本标准自 2026 年 5 月 1 日起施行,2016 年《北京市建设工程计价依据——概算定额》及市住房城乡建设委《关于颁发 2016 年〈北京市建设工程计价依据——概算定额〉的通知》(京建发〔2016〕407 号)、《关于发

布 2016 年〈北京市建设工程计价依据——概算定额〉第一次调整系数的通知》(京建发〔2019〕330 号)、《关于发布 2016 年〈北京市建设工程计价依据——概算定额〉第二次调整系数的通知》(京建发〔2022〕27 号)等配套文件同时停止使用。

本标准由北京市建设工程造价管理总站负责解释和管理。

北京市住房和城乡建设委员会

2025 年 12 月 3 日

(此件公开发布)

---

抄送:住房和城乡建设部办公厅,市发展改革委、市财政局、市规划自然资源委、市商务局、市审计局、市国资委、市文物局、市统计局、市园林绿化局,北京市税务局。

---

北京市住房和城乡建设委员会办公室

2025 年 12 月 3 日印发

---

# 总 说 明

一、2025 年《北京市建设工程计价依据——概算消耗量标准》(以下简称“标准”)共七部分二十一册,包括:

- 01 房屋建筑与装饰工程概算消耗量标准:房屋建筑与装饰工程共一册;
- 02 仿古建筑工程概算消耗量标准:仿古建筑工程共一册;
- 03 通用安装工程概算消耗量标准:电气设备安装工程,建筑智能化工程,通风空调工程,消防工程,给排水 采暖 燃气工程共五册;
- 04 市政工程概算消耗量标准:通用项目,道路工程,桥涵工程,管网工程,水处理工程共五册;
- 05 园林绿化工程概算消耗量标准:园林绿化工程共一册;
- 06 构筑物工程概算消耗量标准:构筑物工程共一册;
- 07 城市轨道交通工程概算消耗量标准:土建工程,轨道工程,通信工程,信号工程,供电工程,智能工程,机电工程共七册。

二、本标准是在 2021 年《北京市建设工程计价依据——预算消耗量标准》及 2016 年《北京市建设工程计价依据——概算定额》的基础上,根据初步设计文件编制深度规定、施工及验收规范、质量评定标准、安全技术操作规程、标准图集和通用图集等进行编制。

三、本标准适用于北京市行政区域内的工业与民用建筑(含仿古)、市政、园林绿化、轨道交通工程的新建、扩建;市政改建以及行道新辟栽植和旧园林栽植改造等工程。不适用于房屋修缮工程(含整体更新改造)、轨道交通运营改造工程、临时性工程、山区工程、平原造林工程、道路及园林养护工程等。

四、本标准是编制建设工程设计概算和控制建设工程投资的依据,是完成规定计量单位分部分项工程

所需的人工、材料、施工机具的消耗量标准,其中:

1. 人工消耗量包括基本用工、超运距用工、辅助用工和人工幅度差,不分列工种和技术等级,以综合工日表示。人工每工日按 8 小时工作制计算。

2. 材料消耗量包括施工消耗的主要材料、辅助材料和其他材料的净用量和损耗量,其中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运输损耗、施工操作损耗和施工现场堆放损耗。

3. 施工机具的台班消耗量按合理配备的常用机械及本市机械化装备程度、正常的机械施工工效并考虑机械幅度差等综合确定。每台班按 8 小时工作制计算。

五、本标准采取以主代次的原则编制,工程内容包括各章节已说明的主要分部分项工程项目以及相关的工程内容。

六、本标准中不包括施工发生的水电及不可精确计量措施。

七、本标准中对工程量计算规则中的计量单位和工程量计算有效位数统一规定如下:

1. “以体积计算”的工程量以“ $\text{m}^3$ ”为计量单位,工程量保留小数点后两位数字。
2. “以面积计算”的工程量以“ $\text{m}^2$ ”为计量单位,工程量保留小数点后两位数字。
3. “以长度计算”的工程量以“ $\text{m}$ ”为计量单位,工程量保留小数点后两位数字。
4. “以质量计算”的工程量以“ $\text{t}$ ”为计量单位,工程量保留小数点后三位数字。
5. “以数量计算”的工程量以“台、块、个、套、件、根、组、系统”等为计量单位,工程量应取整数。

本标准各章计算规则另有具体规定的,以其规定为准。

八、本标准中凡注明“ $\times\times\times$ 以内(下)”者,均包括“ $\times\times\times$ ”本身;注明“ $\times\times\times$ 以外(上)”者,则不包括“ $\times\times\times$ ”本身。

## 册 说 明

一、构筑物工程概算消耗量标准包括:混凝土构筑物、砌体构筑物、预制品构筑物共三章。

二、本标准依据国家建筑标准设计图集和华北地区建筑设备施工安装通用图集编制,其中:

1. 矩形钢筋混凝土池依据《22S804 矩形钢筋混凝土蓄水池》编制;

2. 圆形钢筋混凝土池依据《22S803 圆形钢筋混凝土蓄水池》编制;

3. 按米计算的标准沟道(槽)依据《R4(三)动力专业标准图集室外热力管道安装(2007年合订本)》、《09BD4 建筑电气外线工程》、《D101-1~7 电缆敷设(2013年合订本)》、《J331、J332G221 地沟及盖板(2009合订本)》编制;

4. 标准井、化粪池依据《11BS3 给水工程》、《11BS4 排水工程》以及《07SD101-8 电力电缆井设计与安装—人孔、电缆井、电缆沟积水井》、《05X101-2 地下通信线缆敷设—人孔》编制;

5. 模块化粪池依据《08SS704 混凝土模块式化粪池》编制;

6. 玻璃钢化粪池依据《14SS706 玻璃钢化粪池选用与埋设》编制。

三、构筑物工程各子目中未包括外购土。

四、标准构筑物(除标准井类外)子目中包括挖土,回填素土,土方外运 20 公里及渣土消纳工程内容;标准井类子目中未包括土方工程的内容,土方工程在计算管沟土方时并入;非标准构筑物子目中未包括土方工程内容,土方工程另执行《房屋建筑与装饰工程概算消耗量标准》第一章“土石方工程”相应子目。

五、基坑支护及基础换填执行《房屋建筑与装饰工程概算消耗量标准》相应子目。

六、混凝土按照预拌混凝土编制,砂浆按照干混砂浆编制。

七、工程内容中包含混凝土垫层时,垫层工程量不单独计算。

八、钢筋混凝土筒仓均按滑模施工方案进行编制。

九、钢筋混凝土构筑物的设计钢筋用量与子目中的钢筋含量不同时可按照《房屋建筑与装饰工程概算消耗量标准》“第五章 混凝土及钢筋混凝土工程”中的相应子目进行调整。

十、构筑物工程(除标准化粪池外)中防水、爬梯、楼梯、栏杆、装饰等项目执行《房屋建筑与装饰工程概算消耗量标准》相应子目,各章节另有具体说明的除外。

十一、构筑物工程与市政工程的划分:

1. 模块化井、方沟执行市政管道工程相应子目。
2. 沟道净宽 $\leq 1.4\text{m}$ 时,执行本册相应子目;沟道净宽 $> 1.4\text{m}$ 时,执行市政管道工程相应子目。
3. 本册中的池类适用于一般工业及民用建筑工程中的水池,水处理构筑物执行市政管道工程相应子目。
4. 室外采暖、给排水管道以与市政管道碰头点(计量表井、阀门井、碰头井)为界,以内时井类执行构筑物工程相应子目,以外时执行市政工程相应子目。
5. 室外燃气管道:以与调压装置前的阀门井为界,以内时井类执行构筑物工程相应子目;以外时执行市政工程相应子目。

# 目 录

## 第一章 混凝土构筑物

说明 .....	(3)
工程量计算规则 .....	(5)
第一节 池类 .....	(7)
一、池 矩形 .....	(7)
二、池 圆形 .....	(13)
第二节 贮仓(库)类 .....	(19)
第三节 沟道(槽) .....	(21)
一、标准沟道 .....	(21)
1. 混凝土沟道 .....	(21)
(1) 热力地沟(沟宽×沟深×沟壁厚) .....	(21)
(2) 电缆沟(沟宽×沟深×沟壁厚) .....	(29)
2. 钢筋混凝土沟道 .....	(32)
(1) 热力地沟(沟宽×沟深×沟壁厚) .....	(32)
(2) 电缆沟(沟宽×沟深×沟壁厚) .....	(38)
二、非标准沟道 .....	(41)
第四节 井类 .....	(42)

一、标准井 化粪池 ..... (42)

1. 水表井 ..... (42)

2. 水封井 ..... (47)

3. 电缆井 ..... (49)

4. 化粪池 ..... (60)

5. 餐饮废水隔油池 ..... (77)

6. 埋地式自动刮油隔油池 ..... (83)

7. ACO 轻油油水分离池 ..... (87)

8. ACTRON SSR 轻油油水分离池 ..... (93)

9. 矩形钢筋混凝土蓄水池 ..... (99)

二、非标准井 ..... (123)

第五节 其他构筑物 ..... (125)

第二章 砌体构筑物

说明 ..... (129)

工程量计算规则 ..... (131)

第一节 池类 ..... (133)

第二节 烟道 ..... (134)

第三节 沟道(槽) ..... (135)

一、标准沟道(槽) ..... (135)

1. 热力地沟(沟宽×沟深×沟壁厚) ..... (135)

2. 电缆沟(沟宽×沟深×沟壁厚) ..... (138)

二、非标准沟道(槽) ..... (142)

第四节 井类 ..... (143)

一、标准井、化粪池 ..... (143)

1. 电缆井 ..... (143)

2. 化粪池 ..... (153)

3. 餐饮废水隔油池 ..... (166)

4. 汽车冲洗污水隔油沉淀池 ..... (169)

二、非标准井、化粪池 ..... (172)

第五节 井盖、沟盖板、成品踏步 ..... (173)

第三章 预制品构筑物

说明 ..... (179)

工程量计算规则 ..... (180)

第一节 模块化粪池 ..... (181)

一、不过车 ..... (181)

1. 无地下水 ..... (181)

2. 有地下水 ..... (197)

二、过车 ..... (215)

1. 无地下水 ..... (215)

2. 有地下水 ..... (233)

第二节 玻璃钢化粪池 ..... (251)

一、BZHC-A 型 .....	(251)
1. 不过车 .....	(251)
2. 过车 .....	(265)
二、BZHC-B 型 .....	(279)
1. 不过车 .....	(279)
2. 过车 .....	(295)
三、YJBH 型 .....	(311)
1. 不过车 .....	(311)
2. 过车 .....	(325)
第三节 塑料井 .....	(339)

# 第一章 混凝土构筑物

北京市住房和城乡建设委员会

## 说 明

一、本章包括:池类、贮仓(库)类、沟道(槽)、井类、其他构筑物 5 节共 224 个子目。

二、其他钢筋混凝土构筑物子目中包括钢筋、混凝土、模板。

三、池类子目不包含金属构件及管道,金属构件执行《房屋建筑与装饰工程概算消耗量标准》相应子目,管道执行《通用安装工程概算消耗量标准》相应子目。池类子目防水按防水砂浆编制,设计与消耗量标准不同时执行《房屋建筑与装饰工程概算消耗量标准》相应子目。

五、标准沟道(槽)覆土深度是指盖板上表面至室外设计地坪的高度,沟宽、沟深是指沟道(槽)横断面净尺寸。标准沟道(槽)子目按防水地沟、覆土深度 1m、综合考虑土方开挖方案编制,沟盖板按过车预制混凝土盖板编制。沟深、沟壁厚度及覆土深度设计与消耗量标准不同时,执行相应调整子目。

六、非标准沟道(槽)子目按混凝土沟道和钢筋混凝土沟道分别编制,管道综合支架、沟盖板单独计算,执行《房屋建筑与装饰工程概算消耗量标准》“第六章金属结构工程”相应子目。

七、井深是指井底垫层上表面标高至室外设计地坪标高的 height;标准井子目中已包括砖砌支墩。电缆井子目不包括支架,支架执行《房屋建筑与装饰工程概算消耗量标准》相应子目。

八、非标准井井底子目包括混凝土垫层,设计垫层做法与消耗量标准不同时可调整;井圈、井盖、成品踏步执行第二章第五节相应子目;砖砌支墩执行《房屋建筑与装饰工程概算消耗量标准》相应子目。

九、非标准化粪池混凝土部分执行第一节池类相应子目,井圈、井盖执行第二章第五节相应子目;通风管执行第二章第五节相应子目;井筒执行市政管道工程相应子目。

十、标准化粪池井筒、标准井井深每增减 0.1m 子目按单个井筒(井)增减 0.1m 编制。

十一、标准化粪池通风管按包含管罩方案计入,设计做法与定额不同时可调整。

十二、隔油池井口处散水混凝土按 600mm 宽 C20 预拌细石混凝土编制,宽度超出 600mm 的项目参照《房屋建筑与装饰工程概算消耗量标准》相应子目执行。

十三、餐饮废水隔油池爬梯踏步按铸铁编制。

十四、矩形钢筋混凝土蓄水池

1. 按设计地坪标高低于池顶标高 600mm 编制,设计地坪与池顶间高差不同时可以进行换算。

2. 吸水坑边坡按 45 度斜坡编制,设计不同时可以换算。

3. 溢水井按 A 型埋深 2 米编制,设计不同时可以换算。

4. 通风管按 A 型通风管编制,通风网按照尼龙丝网编制,设计不同时可以换算。

5. 检修孔盖板按木盖板编制,设计不同时可以换算。

6. 未包含水池顶板试水试验及水池满水试验。

十五、其他构筑物按构件执行《房屋建筑与装饰工程概算消耗量标准》“第五章 混凝土与钢筋混凝土工程”柱、梁、板、墙、小型构件等相应子目。

## 工程量计算规则

一、混凝土池垫层、底板、池壁、池顶板按设计图示尺寸以体积计算,不扣除构件内钢筋、预埋铁件及单个面积 $\leq 0.3\text{m}^2$ 的孔洞所占体积。

二、仓基础按设计图示尺寸以体积计算,不扣除构件内钢筋、预埋铁件和伸入承台基础的桩头所占体积。

三、仓壁、仓顶板按设计图示尺寸以体积计算,不扣除构件内钢筋、预埋铁件及单个面积 $\leq 0.3\text{m}^2$ 的孔洞所占体积。

四、仓漏斗按设计图示尺寸以体积计算,不扣除构件内钢筋、预埋铁件及单个面积 $\leq 0.3\text{m}^2$ 的孔洞所占体积。仓壁和漏斗按相互交点的水平线为分界线,漏斗上口圈梁并入漏斗工程量内。

五、标准沟道(槽)按设计图示中心线以长度计算,不扣除检查井长度,检查井的土方不另行增加;标准沟道(槽)沟深、沟壁、覆土深度增减子目按相应的地沟设计图示中心线以长度计算。

六、非标准沟道(槽)混凝土工程量按设计图示尺寸以体积计算,不扣除钢筋、预埋铁件及单个面积 $\leq 0.3\text{m}^2$ 的孔洞所占体积,垫层工程量不增加。

七、标准钢筋混凝土井类、化粪池按设计图示数量计算,计量单位为“座”;标准井井深每增减 $0.1\text{m}$ 子目按设计图示井的数量计算;标准化粪池井筒每增减 $0.1\text{m}$ 子目按设计图示井筒的数量计算。

八、非标准混凝土井按设计图示尺寸以体积计算,不扣除构件内钢筋、预埋铁件及单个面积 $\leq 0.3\text{m}^2$ 的孔洞所占的体积。

北京市住房和城乡建设委员会

第一节 池类

一、池 矩形

工作内容:混凝土、模板等。

单位:m<sup>3</sup>

编 号			1-1	
项 目			垫层	
工 料 机 名 称			消 耗 量	
人	00010501	综合用工二类	工日	0.1890
	00010301	综合用工一类	工日	0.0772
材	34000011	其他材料费 占材料费	%	5.0000
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	1.0100
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0050
	03150101	铁钉	kg	0.0156
	14350009	脱模剂	kg	0.0660
料				
机 具	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000

工作内容:钢筋、模板、混凝土、抹灰等。

单位: m<sup>3</sup>

编		号	1-2	1-3	1-4	1-5	
项			钢筋混凝土池底板				
			有效容积				
			100m <sup>3</sup> 以内	500m <sup>3</sup> 以内	1000m <sup>3</sup> 以内	1000m <sup>3</sup> 以外	
工料机名称			单位	消耗量			
人 工	00010301	综合用工一类	工日	1.3469	1.9277	1.3378	1.0051
	00010501	综合用工二类	工日	0.6160	0.7245	0.7063	0.7133
材	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	10.5000	82.9500	26.2500	21.0000
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	98.7000	124.9500	149.1000	120.7500
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.1748	0.3208	0.2789	0.2255
	03150720	火烧丝	kg	0.4085	0.8010	0.6594	0.5330
	14350003	防水剂	kg	1.3632	2.2328	2.0869	2.1430
	14350009	脱模剂	kg	0.3156	0.3104	0.1848	0.1204
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	0.3943	0.3878	0.2309	0.1505
	35020003	顶托	个·日	239.6128	235.6718	140.2996	91.4312
	35020023	扣件	个·日	180.5395	177.5701	105.7106	68.8901
	35020049	垫块	个	18.7234	18.4154	10.9630	7.1444
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0067	0.0066	0.0039	0.0026
	35090024	钢管	m·日	572.9087	563.4858	335.4531	218.6099
	80010021	干混地面砂浆	m <sup>3</sup>	0.0496	0.0812	0.0759	0.0779
	8021000904	预拌抗渗混凝土 C30	m <sup>3</sup>	1.0100	1.0100	1.0100	1.0100
34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	
机	99170005	钢筋调直机	台班	0.0024	0.0190	0.0060	0.0048
	99170007	钢筋切断机	台班	0.0114	0.0218	0.0184	0.0149
	99170009	钢筋弯曲机 φ40 以内	台班	0.0486	0.0848	0.0769	0.0622
	99210001	木工圆锯机 (综合)	台班	0.0085	0.0084	0.0050	0.0032
	99250001	电焊机(综合)	台班	0.0421	0.0675	0.0657	0.0531
具	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:钢筋、模板、混凝土、抹灰等。

单位:m<sup>3</sup>

编 号				1-6	1-7	1-8	1-9
项 目				钢筋混凝土池池壁			
				有效容积			
				100m <sup>3</sup> 以内	500m <sup>3</sup> 以内	1000m <sup>3</sup> 以内	1000m <sup>3</sup> 以外
工 料 机 名 称				单 位	消 耗 量		
人	00010301	综合用工一类	工日	2.2728	2.3283	2.4625	2.7201
	00010501	综合用工二类	工日	1.1594	1.3279	1.5775	1.6250
材	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	13.6500	21.0000	2.1000	2.1000
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	118.6500	86.1000	105.0000	99.7500
	0301052131	螺杆 T16	套	3.0448	3.3345	3.6528	4.1753
	0301090902	螺母 M16	个	6.0895	6.6690	7.3055	8.3505
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.2116	0.1694	0.1730	0.1645
	03150720	火烧丝	kg	0.4952	0.4046	0.3976	0.3781
	14350003	防水剂	kg	3.6345	4.8592	6.6736	7.0195
	14350009	脱模剂	kg	0.6602	0.7231	0.7921	0.9054
	1725011402	硬塑料管 20	m	6.2248	6.8171	7.4678	8.5360
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	1.0910	1.1948	1.3088	1.4961
	35020023	扣件	个/日	50.9595	55.8090	61.1355	69.8805

续前

编 号				1-6	1-7	1-8	1-9
项 目				钢筋混凝土池池壁			
				有效容积			
				100m <sup>3</sup> 以内	500m <sup>3</sup> 以内	1000m <sup>3</sup> 以内	1000m <sup>3</sup> 以外
材	35020043	零星卡具(U 型销)	个	0.7647	0.8375	0.9174	1.0486
	35020047	止水片	套	33.8320	37.0516	40.5878	46.3936
	35020049	垫块	个	22.2273	24.3426	26.6658	30.4802
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0513	0.0562	0.0615	0.0703
	35090024	钢管	m·日	296.5651	324.7873	355.7855	406.6781
	8001000110	干混抹灰砂浆 DP M10	m <sup>3</sup>	0.1346	0.1800	0.2472	0.2600
	80010018	同混凝土等级砂浆(综合)	m <sup>3</sup>	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220
	8021000904	预拌抗渗混凝土 C30	m <sup>3</sup>	0.9880	0.9880	0.9880	0.9880
料	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0035	0.0035	0.0035	0.0035
	99170005	钢筋调直机	台班	0.0031	0.0048	0.0005	0.0005
	99170007	钢筋切断机	台班	0.0139	0.0112	0.0112	0.0107
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0588	0.0464	0.0487	0.0463
	99210001	木工圆锯机(综合)	台班	0.0154	0.0168	0.0185	0.0211
	99250001	电焊机(综合)	台班	0.0508	0.0391	0.0429	0.0408
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000
具							

工作内容:钢筋、模板、混凝土、抹灰等。

单位:m<sup>3</sup>

编 号				1-10	1-11	1-12	1-13
项 目				钢筋混凝土池顶板			
				有效容积			
				100m <sup>3</sup> 以内	500m <sup>3</sup> 以内	1000m <sup>3</sup> 以内	1000m <sup>3</sup> 以外
工 料 机 名 称				单 位	消 耗 量		
人	00010301	综合用工一类	工日	2. 7018	2. 8622	2. 7038	2. 4940
	00010501	综合用工二类	工日	1. 1802	1. 3153	1. 2677	1. 2775
材	01010002-1	钢筋 $\phi$ 10 以内	kg	54. 6000	128. 1000	81. 9000	68. 2500
	01010003	钢筋 $\phi$ 10 以外	kg	163. 8000	32. 5500	64. 0500	63. 0000
	02030013	海绵条	m	1. 4910	1. 7520	1. 7520	1. 6440
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0. 3432	0. 2357	0. 2207	0. 1995
	03150720	火烧丝	kg	0. 8294	0. 6428	0. 5711	0. 5116
	14350003	防水剂	kg	5. 3071	6. 3898	6. 0083	6. 0869
	14350009	脱模剂	kg	0. 4970	0. 5840	0. 5840	0. 5480
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	0. 6377	0. 7493	0. 7493	0. 7031
	35020003	顶托	个/日	119. 2800	140. 1600	140. 1600	131. 5200

续前

编 号				1-10	1-11	1-12	1-13
项 目				钢筋混凝土池顶板			
				有效容积			
				100m <sup>3</sup> 以内	500m <sup>3</sup> 以内	1000m <sup>3</sup> 以内	1000m <sup>3</sup> 以外
材      料	35020029	轮扣横杆	m·日	596.4000	700.8000	700.8000	657.6000
	35020030	轮扣立杆	m·日	347.9000	408.8000	408.8000	383.6000
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0089	0.0105	0.0105	0.0099
	35090024	钢管	m·日	149.1000	175.2000	175.2000	164.4000
	37090011	底托	个·日	119.2800	140.1600	140.1600	131.5200
	80010021	干混地面砂浆	m <sup>3</sup>	0.1930	0.2324	0.2185	0.2213
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	1.0100	1.0100	1.0100	1.0100
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机    具	99170005	钢筋调直机	台班	0.0125	0.0293	0.0187	0.0156
	99170007	钢筋切断机	台班	0.0229	0.0168	0.0153	0.0138
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0931	0.0576	0.0566	0.0516
	99210001	木工圆锯机 (综合)	台班	0.0388	0.0456	0.0456	0.0427
	99250001	电焊机 (综合)	台班	0.0774	0.0393	0.0426	0.0394
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

二、池 圆 形

工作内容:混凝土、模板等。

单位:m<sup>3</sup>

编 号			1-14	
项 目			垫层	
工 料 机 名 称			消 耗 量	
人	00010301	综合用工一类	工日	0.0538
	00010501	综合用工二类	工日	0.1890
材	03150101	铁钉	kg	0.0109
	14350009	脱模剂	kg	0.0460
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0035
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	1.0100
	34000011	其他材料费 占材料费	%	5.0000
料				
机	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000
具				

工作内容:钢筋、模板、混凝土、抹灰等。

单位:  $\text{m}^3$

编 号				1-15	1-16	1-17	1-18
项 目				钢筋混凝土池底板			
				有效容积			
				200 $\text{m}^3$ 以内	500 $\text{m}^3$ 以内	1000 $\text{m}^3$ 以内	1000 $\text{m}^3$ 以外
工 料 机 名 称				消 耗 量			
人 工	00010301	综合用工一类	工日	1.0941	0.8375	0.6831	0.5352
	00010501	综合用工二类	工日	0.6986	0.7294	0.6951	0.7070
材	01010002-1	钢筋 $\phi 10$ 以内	kg	44.1000	48.3000	49.3500	8.4000
	01010003	钢筋 $\phi 10$ 以外	kg	22.0500	10.5000	1.0500	55.6500
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0987	0.0860	0.0875	0.1021
	03150720	火烧丝	kg	0.2615	0.2358	0.2401	0.2404
	14350003	防水剂	kg	2.0252	2.2721	1.9972	2.0925
	14350009	脱模剂	kg	0.2688	0.1806	0.1246	0.0862
	35010003	复合木模板	$\text{m}^2$	0.3359	0.2257	0.1556	0.1077
	35020003	顶托	个·日	204.1438	137.1468	94.5840	65.4206
	35020023	扣件	个·日	153.8149	103.3351	71.2656	49.2920
	35020049	垫块	个	15.9518	10.7167	7.3908	5.1120
	3509000501	板方材 模板背楞	$\text{m}^3$	0.0057	0.0038	0.0026	0.0018
	35090024	钢管	$\text{m} \cdot \text{日}$	488.1031	327.9148	226.1482	156.4191
	80010021	干混地面砂浆	$\text{m}^3$	0.0736	0.0826	0.0726	0.0761
	8021000904	预拌抗渗混凝土 C30	$\text{m}^3$	1.0100	1.0100	1.0100	1.0100
机 具	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
	99170005	钢筋调直机	台班	0.0101	0.0110	0.0113	0.0019
	99170007	钢筋切断机	台班	0.0069	0.0062	0.0053	0.0067
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0248	0.0209	0.0169	0.0282
	99210001	木工圆锯机 (综合)	台班	0.0073	0.0049	0.0034	0.0023
	99250001	电焊机 (综合)	台班	0.0179	0.0141	0.0143	0.0242
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:钢筋、模板、混凝土、抹灰等。

单位:m<sup>3</sup>

编 号				1-19	1-20	1-21	1-22
项 目				钢筋混凝土池池壁			
				有效容积			
				200m <sup>3</sup> 以内	500m <sup>3</sup> 以内	1000m <sup>3</sup> 以内	1000m <sup>3</sup> 以外
工 料 机 名 称				消 耗 量			
人	00010301	综合用工一类	工日	2.9719	3.0318	2.4436	2.5402
	00010501	综合用工二类	工日	1.3747	1.6734	1.6399	1.8044
材	01010002-1	钢筋 $\phi$ 10 以内	kg	95.5500	119.7000	60.9000	51.4500
	01010003	钢筋 $\phi$ 10 以外	kg	21.0000	15.7500	60.9000	95.5500
	0301052131	螺杆 T16	套	4.1753	4.0375	3.2775	3.2775
	0301090902	螺母 M16	个	8.3505	8.0750	6.5550	6.5550
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.1705	0.1965	0.1856	0.2282
	03150720	火烧丝	kg	0.4673	0.5463	0.4739	0.5637
	14350003	防水剂	kg	5.1994	7.3710	7.1272	8.3236
	14350009	脱模剂	kg	0.9054	0.8755	0.7107	0.7107
	1725011402	硬塑料管 20	m	8.5360	8.2544	6.7006	6.7006
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	1.4961	1.4467	1.1744	1.1744
	35020023	扣件	个/日	69.8805	67.5750	54.8550	54.8550

续前

编 号				1-19	1-20	1-21	1-22
项 目				钢筋混凝土池池壁			
				有效容积			
				200m <sup>3</sup> 以内	500m <sup>3</sup> 以内	1000m <sup>3</sup> 以内	1000m <sup>3</sup> 以外
材	35020043	零星卡具(U 型销)	个	1. 0486	1. 0141	0. 8232	0. 8232
	35020047	止水片	套	46. 3936	44. 8630	36. 4182	36. 4182
	35020049	垫块	个	30. 4802	29. 4746	23. 9264	23. 9264
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0. 0703	0. 0680	0. 0552	0. 0552
	35090024	钢管	m·日	406. 6781	393. 2610	319. 2354	319. 2354
	8001000110	干混抹灰砂浆 DP M10	m <sup>3</sup>	0. 1926	0. 2730	0. 2640	0. 3083
	80010018	同混凝土等级砂浆(综合)	m <sup>3</sup>	0. 0220	0. 0220	0. 0220	0. 0220
	8021000904	预拌抗渗混凝土 C30	m <sup>3</sup>	0. 9880	0. 9880	0. 9880	0. 9880
料	34000011	其他材料费 占材料费	%	1. 5000	1. 5000	1. 5000	1. 5000
机	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0. 0035	0. 0035	0. 0035	0. 0035
	99170005	钢筋调直机	台班	0. 0218	0. 0274	0. 0139	0. 0118
	99170007	钢筋切断机	台班	0. 0122	0. 0142	0. 0128	0. 0154
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0. 0415	0. 0471	0. 0481	0. 0608
	99210001	木工圆锯机(综合)	台班	0. 0211	0. 0204	0. 0166	0. 0166
	99250001	电焊机(综合)	台班	0. 0280	0. 0308	0. 0371	0. 0492
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2. 0000	2. 0000	2. 0000	2. 0000
具							

工作内容:钢筋、模板、混凝土、抹灰等。

单位: m<sup>3</sup>

编 号				1-23	1-24	1-25	1-26
项 目				钢筋混凝土池顶板			
				有效容积			
				200m <sup>3</sup> 以内	500m <sup>3</sup> 以内	1000m <sup>3</sup> 以内	1000m <sup>3</sup> 以外
工 料 机 名 称				消 耗 量			
人	00010301	综合用工一类	工日	1.9794	1.9871	2.0232	2.1644
	00010501	综合用工二类	工日	1.1704	1.2222	1.2306	1.2656
材	01010002-1	钢筋 $\phi$ 10 以内	kg	75.6000	59.8500	65.1000	44.1000
	01010003	钢筋 $\phi$ 10 以外	kg	15.7500	8.4000	3.1500	43.0500
	02030013	海绵条	m	1.3200	1.4550	1.4790	1.5690
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.1335	0.0991	0.0981	0.1327
	03150720	火烧丝	kg	0.3665	0.2751	0.2770	0.3393
	14350003	防水剂	kg	5.2285	5.6437	5.7110	5.9915
	14350009	脱模剂	kg	0.4400	0.4850	0.4930	0.5230
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	0.5645	0.6223	0.6325	0.6710
	35020003	顶托	个/日	105.6000	116.4000	118.3200	125.5200

续前

编 号				1-23	1-24	1-25	1-26
项 目				钢筋混凝土池顶板			
				有效容积			
				200m <sup>3</sup> 以内	500m <sup>3</sup> 以内	1000m <sup>3</sup> 以内	1000m <sup>3</sup> 以外
材	35020029	轮扣横杆	m·日	528.0000	582.0000	591.6000	627.6000
	35020030	轮扣立杆	m·日	308.0000	339.5000	345.1000	366.1000
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0079	0.0087	0.0089	0.0094
	35090024	钢管	m·日	132.0000	145.5000	147.9000	156.9000
	37090011	底托	个·日	105.6000	116.4000	118.3200	125.5200
	80010021	干混地面砂浆	m <sup>3</sup>	0.1901	0.2052	0.2077	0.2179
料	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	1.0100	1.0100	1.0100	1.0100
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机 具	99170005	钢筋调直机	台班	0.0173	0.0137	0.0149	0.0101
	99170007	钢筋切断机	台班	0.0096	0.0072	0.0072	0.0091
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0324	0.0238	0.0231	0.0344
	99210001	木工圆锯机 (综合)	台班	0.0343	0.0378	0.0385	0.0408
	99250001	电焊机 (综合)	台班	0.0218	0.0156	0.0146	0.0264
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

## 第二节 贮仓(库)类

工作内容:钢筋、模板、混凝土等。

单位:m<sup>3</sup>

编 号				1-27	1-28	1-29	1-30	1-31	1-32
项 目				仓基础	圆形筒仓壁	贮仓底板	矩形贮仓立壁	贮仓顶板	漏斗
工 料 机 名 称				单 位	消 耗 量				
人	00010301	综合用工一类	工日	0.7842	3.2440	3.9064	3.5603	4.0086	4.2310
	00010501	综合用工二类	工日	0.3885	0.9030	0.9030	0.7920	0.4732	1.0584
材	01010002-1	钢筋 $\phi 10$ 以内	kg	9.4500	26.2500	29.4000	35.7000	32.5500	32.5500
	01010003	钢筋 $\phi 10$ 以外	kg	54.6000	145.9500	164.8500	201.6000	182.7000	182.7000
	02030013	海绵条	m	-	-	5.1750	-	5.1750	-
	03130101	电焊条(综合)	kg	0.1019	0.2738	0.3089	0.3774	0.3423	0.3423
	03150101	铁钉	kg	0.0589	-	-	-	-	-
	03150720	火烧丝	kg	0.2408	0.6477	0.7306	0.8924	0.8095	0.8095
	14350009	脱模剂	kg	0.2110	-	0.6900	-	0.6900	-
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	0.5207	-	0.8936	-	0.8936	-
	35010024	滑模	m <sup>2</sup> ·工日	-	50.9600	-	50.9600	-	67.4392
	35020003	顶托	个·日	-	-	345.0000	-	345.0000	-
料	35020023	扣件	个·日	-	-	207.0000	-	207.0000	-

续前

编 号				1-27	1-28	1-29	1-30	1-31	1-32
项 目				仓基础	圆形筒仓壁	贮仓底板	矩形贮仓立壁	贮仓顶板	漏斗
材	35020028	立杆垫板	套·日	—	—	276.0000	—	276.0000	—
	35020029	轮扣横杆	m·日	—	—	1380.0000	—	1380.0000	—
	35020030	轮扣立杆	m·日	—	—	1035.0000	—	1035.0000	—
	35020049	垫块	个	28.3411	—	—	—	—	—
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0171	0.0160	0.0311	0.0160	0.0311	0.0212
	35090024	钢管	m·日	—	—	345.0000	—	345.0000	—
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	1.0100	1.0100	1.0100	1.0100	1.0100	1.0100
料	34000011	其他材料费 占材料费	%	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000
机      具	9907000007	载重汽车 15t	台班	—	0.0160	—	0.0160	—	0.0212
	9909000015	汽车式起重机 16t	台班	—	0.0040	—	0.0040	—	0.0053
	99170005	钢筋调直机	台班	0.0022	0.0060	0.0067	0.0082	0.0074	0.0074
	99170007	钢筋切断机	台班	0.0067	0.0180	0.0204	0.0249	0.0226	0.0226
	99170009	钢筋弯曲机 φ40 以内	台班	0.0281	0.0755	0.0852	0.1041	0.0944	0.0944
	99210001	木工圆锯机 (综合)	台班	—	—	0.0524	—	0.0524	—
	99250001	电焊机 (综合)	台班	0.0240	0.0644	0.0727	0.0889	0.0806	0.0806
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

### 第三节 沟道(槽)

#### 一、标准沟道

##### 1. 混凝土沟道

(1) 热力地沟(沟宽×沟深×沟壁厚)

工作内容:土方、垫层、钢筋、模板、混凝土、管道支架及埋件、沟盖板、内侧抹灰。

单位:m

编		号	1-33	1-34	1-35	1-36	1-37	1-38	
项			不通行地沟						
			500× 510× 150( mm )	600× 570× 150( mm )	700× 510× 150( mm )	800× 510× 150( mm )	900× 570× 150( mm )	1000× 570× 150( mm )	
工料机名称			单位	消耗量					
人	00010301	综合用工一类	工日	0.7160	0.7868	0.7439	0.7579	0.8287	0.8426
	00010501	综合用工二类	工日	0.2178	0.2430	0.2548	0.2662	0.3318	0.3465
	00010701	综合用工三类	工日	1.0259	1.0747	1.0620	1.0799	1.1203	1.1365
材	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	7.3500	8.4000	9.4500	10.5000	11.5500	12.6000
	0301052131	螺杆 T16	套	0.9690	1.0830	0.9690	0.9690	1.0830	1.0830
	0301090902	螺母 M16	个	1.9380	2.1660	1.9380	1.9380	2.1660	2.1660
料	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0247	0.0262	0.0277	0.0292	0.0307	0.0322
	03150101	铁钉	kg	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033
	03150720	火烧丝	kg	0.0300	0.0342	0.0385	0.0428	0.0471	0.0514
	1301001401	厚浆型云铁、玻璃鳞片类中涂漆	kg	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304
	13050004	防锈漆	kg	0.0270	0.0270	0.0270	0.0270	0.0270	0.0270
	13050005	防火涂料	kg	0.2569	0.2569	0.2569	0.2569	0.2569	0.2569
	13370002	橡胶止水带	m	0.1890	0.2100	0.2310	0.2310	0.2625	0.2730
	14050001	油漆溶剂油	kg	0.0092	0.0092	0.0092	0.0092	0.0092	0.0092

续前

编 号				1-33	1-34	1-35	1-36	1-37	1-38
项 目				不通行地沟					
				500× 510× 150(mm)	600× 570× 150(mm)	700× 510× 150(mm)	800× 510× 150(mm)	900× 570× 150(mm)	1000× 570× 150(mm)
材	14210002	E44 环氧树脂	kg	0.0055	0.0061	0.0067	0.0067	0.0076	0.0079
	14330003	乙二胺	kg	0.0004	0.0005	0.0005	0.0005	0.0006	0.0006
	14330009	甲苯	kg	0.0043	0.0048	0.0053	0.0053	0.0060	0.0062
	14330011	丙酮	kg	0.0055	0.0061	0.0067	0.0067	0.0076	0.0079
	14350009	脱模剂	kg	0.2541	0.2788	0.2541	0.2541	0.2788	0.2788
	1435001803	厚浆型云铁、玻璃鳞片类中涂漆稀释剂	kg	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014
	14350023	稀释剂	kg	0.0270	0.0270	0.0270	0.0270	0.0270	0.0270
	14350034	催干剂	kg	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
	14410068	嵌缝膏	kg	0.3893	0.4326	0.4759	0.4759	0.5408	0.5624
	15230010	绝热嵌缝条	m	0.1890	0.2100	0.2310	0.2310	0.2625	0.2730
	1725011402	硬塑料管 20	m	1.9810	2.2141	1.9810	1.9810	2.2141	2.2141
	33010035	钢支架	t	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050
	34000009	弃土(石)方或渣土消纳	m <sup>3</sup>	0.6800	0.8200	0.8500	0.9300	1.1400	1.2300
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	0.3985	0.4402	0.3985	0.3985	0.4402	0.4402
料	35020023	扣件	个·日	16.2180	18.1260	16.2180	16.2180	18.1260	18.1260
	35020043	零星卡具(U型销)	个	0.2434	0.2720	0.2434	0.2434	0.2720	0.2720
	35020047	止水片	套	10.7671	12.0338	10.7671	10.7671	12.0338	12.0338
	35020049	垫块	个	7.0739	7.9061	7.0739	7.0739	7.9061	7.9061
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0074	0.0081	0.0074	0.0074	0.0081	0.0081
	35090024	钢管	m·日	94.3826	105.4865	94.3826	94.3826	105.4865	105.4865
	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	0.0700	0.0800	0.0900	0.1000	0.1600	0.1700

续前

编 号				1-33	1-34	1-35	1-36	1-37	1-38
项 目				不通行地沟					
				500× 510× 150(mm)	600× 570× 150(mm)	700× 510× 150(mm)	800× 510× 150(mm)	900× 570× 150(mm)	1000× 570× 150(mm)
材  料	8001000110	干混抹灰砂浆 DP M10	m <sup>3</sup>	0.0334	0.0383	0.0378	0.0400	0.0449	0.0471
	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	0.0059	0.0068	0.0076	0.0085	0.0136	0.0144
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0028	0.0032	0.0036	0.0040	0.0064	0.0068
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0.0707	0.0808	0.0909	0.0909	0.1010	0.1111
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.2929	0.3232	0.3232	0.3333	0.3737	0.3838
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机           具	9901000016	履带式单斗液压挖掘机 1.6m <sup>3</sup>	台班	0.0152	0.0162	0.0161	0.0165	0.0176	0.0180
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0014	0.0016	0.0018	0.0020	0.0032	0.0034
	9907000007	载重汽车 15t	台班	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.0260	0.0314	0.0326	0.0356	0.0437	0.0493
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0049	0.0052	0.0052	0.0053	0.0056	0.0058
	9909000015	汽车式起重机 16t	台班	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.4490	0.4698	0.4640	0.4714	0.4880	0.4947
	99170005	钢筋调直机	台班	0.0017	0.0019	0.0022	0.0024	0.0026	0.0029
	99170007	钢筋切断机	台班	0.0008	0.0009	0.0010	0.0011	0.0012	0.0013
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0025	0.0028	0.0032	0.0035	0.0039	0.0042
	99210001	木工圆锯机 (综合)	台班	0.0049	0.0055	0.0049	0.0049	0.0055	0.0055
	99250001	电焊机 (综合)	台班	0.0015	0.0017	0.0019	0.0021	0.0024	0.0026
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

单位: m

编			号	1-39	1-40	1-41	1-42
项				不通行地沟			
				1100×630 ×150( mm)	1200×760 ×150( mm)	1300×760 ×150( mm)	1400×820 ×150( mm)
工料机名称				单位	消耗量		
人	00010301	综合用工一类	工日	0.9134	1.0967	1.1107	1.1815
	00010501	综合用工二类	工日	0.3782	0.4198	0.5050	0.5177
	00010701	综合用工三类	工日	1.1858	1.2723	1.2750	1.4151
材	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	13.6500	14.7000	15.7500	16.8000
	0301052131	螺杆 T16	套	1.1970	1.4440	1.4440	1.5580
	0301090902	螺母 M16	个	2.3940	2.8880	2.8880	3.1160
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0337	0.0437	0.0452	0.0467
	03150101	铁钉	kg	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033
	03150720	火烧丝	kg	0.0556	0.0599	0.0642	0.0685
	1301001401	厚浆型云铁、玻璃鳞片类中涂漆	kg	0.0304	0.0486	0.0486	0.0486
	13050004	防锈漆	kg	0.0270	0.0432	0.0432	0.0432
	13050005	防火涂料	kg	0.2569	0.4111	0.4111	0.4111
	13370002	橡胶止水带	m	0.3045	0.3465	0.3675	0.3885
	14050001	油漆溶剂油	kg	0.0092	0.0148	0.0148	0.0148
	14210002	E44 环氧树脂	kg	0.0088	0.0100	0.0106	0.0112
	14330003	乙二胺	kg	0.0007	0.0008	0.0008	0.0009
	14330009	甲苯	kg	0.0070	0.0079	0.0084	0.0089

续前

编 号				1-39	1-40	1-41	1-42
项 目				不通行地沟			
				1100×630 ×150( mm)	1200×760 ×150( mm)	1300×760 ×150( mm)	1400×820 ×150( mm)
材	14330011	丙酮	kg	0.0088	0.0100	0.0106	0.0112
	14350009	脱模剂	kg	0.3036	0.3571	0.3571	0.3818
	1435001803	厚浆型云铁、玻璃鳞片类中涂漆稀释剂	kg	0.0014	0.0022	0.0022	0.0022
	14350023	稀释剂	kg	0.0270	0.0432	0.0432	0.0432
	14350034	催干剂	kg	0.0005	0.0009	0.0009	0.0009
	14410068	嵌缝膏	kg	0.6273	0.7138	0.7571	0.8003
	15230010	绝热嵌缝条	m	0.3045	0.3465	0.3675	0.3885
	1725011402	硬塑料管 20	m	2.4472	2.9521	2.9521	3.1852
	33010035	钢支架	t	0.0050	0.0080	0.0080	0.0080
	34000009	弃土(石)方或渣土消纳	m <sup>3</sup>	1.4100	1.7000	1.9100	2.1300
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	0.4818	0.5721	0.5721	0.6138
	35020023	扣件	个·日	20.0340	24.1680	24.1680	26.0760
	35020043	零星卡具(U型销)	个	0.3006	0.3627	0.3627	0.3913
	35020047	止水片	套	13.3006	16.0451	16.0451	17.3118
	35020049	垫块	个	8.7384	10.5415	10.5415	11.3737
料	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0089	0.0104	0.0104	0.0111
	35090024	钢管	m·日	116.5903	140.6486	140.6486	151.7525
	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	0.1900	0.2000	0.3100	0.3300
	8001000110	干混抹灰砂浆 DP M10	m <sup>3</sup>	0.0519	0.0598	0.0620	0.0669

续前

编 号				1-39	1-40	1-41	1-42
项 目				不通行地沟			
				1100×630 ×150( mm)	1200×760 ×150( mm)	1300×760 ×150( mm)	1400×820 ×150( mm)
材  料	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	0.0161	0.0170	0.0263	0.0280
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0076	0.0080	0.0124	0.0132
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0.1111	0.1212	0.1313	0.0141
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.4141	0.4747	0.4848	0.5252
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机  具	9901000016	履带式单斗液压挖掘机 1.6m <sup>3</sup>	台班	0.0191	0.0209	0.0214	0.0238
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0038	0.0040	0.0062	0.0066
	9907000007	载重汽车 15t	台班	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.0540	0.0651	0.0732	0.0816
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0061	0.0067	0.0068	0.0076
	9909000015	汽车式起重机 16t	台班	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.5154	0.5520	0.5520	0.6125
	99170005	钢筋调直机	台班	0.0031	0.0034	0.0036	0.0038
	99170007	钢筋切断机	台班	0.0014	0.0015	0.0017	0.0018
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi$ 40 以内	台班	0.0046	0.0049	0.0053	0.0056
	99210001	木工圆锯机 (综合)	台班	0.0060	0.0073	0.0073	0.0079
	99250001	电焊机(综合)	台班	0.0028	0.0030	0.0032	0.0034
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0012	0.0019	0.0019	0.0019
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

单位: m

编 号				1-43	1-44	1-45
项 目				不通行地沟		
				沟深每增加 60mm	沟壁厚每增加 50mm	覆土深每增加 100mm
工 料 机 名 称				消 耗 量		
人	00010301	综合用工一类	工日	0.0722	-	-
	00010501	综合用工二类	工日	0.0314	0.0609	-
	00010701	综合用工三类	工日	0.0274	0.0235	0.0827
材	0301052131	螺杆 T16	套	0.1140	-	-
	0301090902	螺母 M16	个	0.2280	-	-
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0028	-	-
	1301001401	厚浆型云铁、玻璃鳞片类中涂漆	kg	0.0061	-	-
	13050004	防锈漆	kg	0.0054	-	-
	13050005	防火涂料	kg	0.0514	-	-
	13370002	橡胶止水带	m	0.1575	-	-
	14050001	油漆溶剂油	kg	0.0018	-	-
	14210002	E44 环氧树脂	kg	0.0046	-	-
	14330003	乙二胺	kg	0.0004	-	-
	14330009	甲苯	kg	0.0036	-	-
	14330011	丙酮	kg	0.0046	-	-
	14350009	脱模剂	kg	0.0247	-	-
	1435001803	厚浆型云铁、玻璃鳞片类中涂漆稀释剂	kg	0.0003	-	-
	14350023	稀释剂	kg	0.0054	-	-
	14350034	催干剂	kg	0.0001	-	-
	14410068	嵌缝膏	kg	0.3245	-	-

续前

编 号				1-43	1-44	1-45
项 目				不通行地沟		
				沟深每增加 60mm	沟壁厚每增加 50mm	覆土深每增加 100mm
材	15230010	绝热嵌缝条	m	0.1575	-	-
	1725011402	硬塑料管 20	m	0.2331	-	-
	33010035	钢支架	t	0.0010	-	-
	34000009	弃土(石)方或渣土消纳	m <sup>3</sup>	0.0800	0.0700	-
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	0.0417	-	-
	35020023	扣件	个	1.9080	-	-
	35020043	零星卡具(U型销)	个	0.0286	-	-
	35020047	止水片	套	1.2667	-	-
	35020049	垫块	个	0.8322	-	-
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0007	-	-
	35090024	钢管	m·日	11.1038	-	-
	8001000110	干混抹灰砂浆 DP M10	m <sup>3</sup>	0.0026	-	-
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	-	0.1111	-
料	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.0202	0.0909	-
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	-
机	9901000016	履带式单斗液压挖掘机 1.6m <sup>3</sup>	台班	0.0006	0.0005	0.0011
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.0031	0.0027	-
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0002	0.0002	0.0004
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.0116	0.0100	0.0365
	99210001	木工圆锯机(综合)	台班	0.0006	-	-
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0002	-	-
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	1.5000

## (2) 电缆沟(沟宽×沟深×沟壁厚)

工作内容:土方、垫层、模板、混凝土、管道支架及埋件、沟盖板、内侧抹灰。

单位:m

编 号			1-46	1-47	1-48	1-49	1-50	1-51	
项 目			电 缆 沟						
			800× 800× 150( mm )	1000× 1100× 150( mm )	1200× 1300× 150( mm )	沟深每增 加 100mm	壁厚每增 加 50mm	覆土深 每增加 100mm	
工 料 机 名 称			单 位	消 耗 量					
人	00010301	综合用工一类	工日	1.0358	1.3958	1.4099	0.1102	-	-
	00010501	综合用工二类	工日	0.3144	0.3966	0.4296	0.0178	0.0609	-
	00010701	综合用工三类	工日	1.1276	1.4120	1.4459	0.0340	0.0235	0.0827
材	0301052131	螺杆 T16	套	1.5200	2.0900	2.0900	0.1900	-	-
	0301090902	螺母 M16	个	3.0400	4.1800	4.1800	0.3800	-	-
	03130101	电焊条（综合）	kg	0.0227	0.0340	0.0340	0.0028	-	-
	03150101	铁钉	kg	0.0047	0.0047	0.0047	-	-	-
	1301001401	厚浆型云铁、玻璃鳞片类中涂漆	kg	0.0486	0.0729	0.0729	0.0061	-	-
	13050004	防锈漆	kg	0.0432	0.0648	0.0648	0.0054	-	-
	13050005	防火涂料	kg	0.4111	0.6166	0.6166	0.0514	-	-
	13370002	橡胶止水带	m	0.2940	0.3885	0.4200	-	-	-
	14050001	油漆溶剂油	kg	0.0148	0.0222	0.0222	0.0018	-	-
	14210002	E44 环氧树脂	kg	0.0085	0.0112	0.0122	-	-	-
	14330003	乙二胺	kg	0.0007	0.0009	0.0010	-	-	-
	14330009	甲苯	kg	0.0067	0.0089	0.0096	-	-	-

续前

编 号				1-46	1-47	1-48	1-49	1-50	1-51
项 目				电缆沟					
				800× 800× 150( mm )	1000× 1100× 150( mm )	1200× 1300× 150( mm )	沟深每增 加 100mm	壁厚每增 加 50mm	覆土深 每增加 100mm
材	14330011	丙酮	kg	0.0085	0.0112	0.0122	—	—	—
	14350009	脱模剂	kg	0.3896	0.5132	0.5132	0.0412	—	—
	1435001803	厚浆型云铁、玻璃鳞片类中涂漆稀释剂	kg	0.0022	0.0032	0.0032	0.0003	—	—
	14350023	稀释剂	kg	0.0432	0.0648	0.0648	0.0054	—	—
	14350034	催干剂	kg	0.0009	0.0013	0.0013	0.0001	—	—
	14410068	嵌缝膏	kg	0.6056	0.8003	0.8652	—	—	—
	15230010	绝热嵌缝条	m	0.2940	0.3885	0.4200	—	—	—
	1725011402	硬塑料管 20	m	3.1075	4.2728	4.2728	0.3884	—	—
	33010035	钢支架	t	0.0080	0.0120	0.0120	0.0010	—	—
	34000009	弃土(石)方或渣土消纳	m <sup>3</sup>	1.2700	1.8900	2.1800	0.1600	0.0700	—
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	0.6147	0.8230	0.8230	0.0694	—	—
	35020023	扣件	个·日	25.4400	34.9800	34.9800	3.1800	—	—
	35020043	零星卡具(U型销)	个	0.3818	0.5249	0.5249	0.0477	—	—
	35020047	止水片	套	16.8896	23.2232	23.2232	2.1112	—	—
	35020049	垫块	个	11.0963	15.2574	15.2574	1.3870	—	—
料	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0114	0.0150	0.0150	0.0012	—	—
	35090024	钢管	m·日	148.0512	203.5704	203.5704	18.5064	—	—

续前

编 号				1-46	1-47	1-48	1-49	1-50	1-51
项 目				电缆沟					
				800× 800× 150(mm)	1000× 1100× 150(mm)	1200× 1300× 150(mm)	沟深每增 加 100mm	壁厚每增 加 50mm	覆土深 每增加 100mm
材     料	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	0.0600	0.0700	0.0800	—	—	—
	8001000110	干混抹灰砂浆 DP M10	m <sup>3</sup>	0.0528	0.0704	0.0748	0.0044	—	—
	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	0.0051	0.0059	0.0068	—	—	—
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0024	0.0028	0.0032	—	—	—
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0.0909	0.1111	0.1313	—	0.1111	—
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.4848	0.6161	0.6565	0.0404	0.0909	—
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	—
机        具	9901000016	履带式单斗液压挖掘机 1.6m <sup>3</sup>	台班	0.0180	0.0232	0.0243	0.0008	0.0005	0.0011
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0012	0.0014	0.0016	—	—	—
	9907000007	载重汽车 15t	台班	0.0008	0.0008	0.0008	—	—	—
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.0486	0.0724	0.0835	0.0061	0.0027	—
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0057	0.0074	0.0078	0.0003	0.0002	0.0004
	9909000015	汽车式起重机 16t	台班	0.0007	0.0007	0.0007	—	—	—
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.4905	0.6125	0.6258	0.0141	0.0100	0.0365
	99210001	木工圆锯机 (综合)	台班	0.0077	0.0106	0.0106	0.0010	—	—
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0019	0.0029	0.0029	0.0002	—	—
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	1.5000

## 2. 钢筋混凝土沟道

### (1) 热力地沟(沟宽×沟深×沟壁厚)

工作内容:土方、垫层、钢筋、模板、混凝土、管道支架及埋件、沟盖板、内侧抹灰。

单位:m

编 号				1-52	1-53	1-54	1-55	1-56
项 目				半通行地沟				
				1000×1200 ×200(mm)	1100×1200 ×200(mm)	1200×1300 ×200(mm)	1300×1500 ×200(mm)	1400×1500 ×200(mm)
工 料 机 名 称				消 耗 量				
人	00010301	综合用工一类	工日	1.8755	1.8895	2.0496	2.2564	2.2703
	00010501	综合用工二类	工日	0.5449	0.5725	0.6126	0.7440	0.7701
	00010701	综合用工三类	工日	1.5375	1.5529	1.6266	1.7398	1.7556
材	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	58.8000	59.8500	64.0500	60.9000	61.9500
	0301052131	螺杆 T16	套	2.2800	2.2800	2.4700	2.8500	2.8500
	0301090902	螺母 M16	个	4.5600	4.5600	4.9400	5.7000	5.7000
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.1180	0.1195	0.1312	0.1323	0.1338
	03150101	铁钉	kg	0.0047	0.0047	0.0047	0.0047	0.0047
	03150720	火烧丝	kg	0.2397	0.2440	0.2611	0.2482	0.2525
	1301001401	厚浆型云铁、玻璃鳞片类中涂漆	kg	0.0729	0.0729	0.0851	0.0972	0.0972
	13050004	防锈漆	kg	0.0648	0.0648	0.0756	0.0864	0.0864
	13050005	防火涂料	kg	0.6166	0.6166	0.7194	0.8222	0.8222
	13370002	橡胶止水带	m	0.4095	0.4305	0.4620	0.5250	0.5355
	14050001	油漆溶剂油	kg	0.0222	0.0222	0.0259	0.0295	0.0295
	14210002	E44 环氧树脂	kg	0.0119	0.0125	0.0134	0.0152	0.0155
	14330003	乙二胺	kg	0.0009	0.0010	0.0011	0.0012	0.0012

续前

编 号				1-52	1-53	1-54	1-55	1-56
项 目				半通行地沟				
				1000×1200 ×200( mm)	1100×1200 ×200( mm)	1200×1300 ×200( mm)	1300×1500 ×200( mm)	1400×1500 ×200( mm)
材	14330009	甲苯	kg	0.0094	0.0098	0.0106	0.0120	0.0122
	14330011	丙酮	kg	0.0119	0.0125	0.0134	0.0152	0.0155
	14350009	脱模剂	kg	0.5544	0.5544	0.5956	0.6780	0.6780
	1435001803	厚浆型云铁、玻璃鳞片类中涂漆稀释剂	kg	0.0032	0.0032	0.0038	0.0043	0.0043
	14350023	稀释剂	kg	0.0648	0.0648	0.0756	0.0864	0.0864
	14350034	催干剂	kg	0.0013	0.0013	0.0015	0.0017	0.0017
	14410068	嵌缝膏	kg	0.8436	0.8868	0.9517	1.0815	1.1031
	15230010	绝热嵌缝条	m	0.4095	0.4305	0.4620	0.5250	0.5355
	1725011402	硬塑料管 20	m	4.6613	4.6613	5.0497	5.8266	5.8266
	33010035	钢支架	t	0.0120	0.0120	0.0140	0.0160	0.0160
	34000009	弃土(石)方或渣土消纳	m <sup>3</sup>	2.2900	2.4600	2.7800	3.3900	3.5900
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	0.8924	0.8924	0.9619	1.1008	1.1008
	35020023	扣件	个·日	38.1600	38.1600	41.3400	47.7000	47.7000
	35020043	零星卡具(U型销)	个	0.5726	0.5726	0.6204	0.7158	0.7158
	35020047	止水片	套	25.3344	25.3344	27.4456	31.6680	31.6680
	35020049	垫块	个	16.6445	16.6445	18.0315	20.8056	20.8056
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0162	0.0162	0.0174	0.0198	0.0198
	35090024	钢管	m·日	222.0768	222.0768	240.5832	277.5960	277.5960
	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	0.1700	0.1900	0.2000	0.3100	0.3300
料	8001000110	干混抹灰砂浆 DP M10	m <sup>3</sup>	0.0748	0.0770	0.0836	0.0946	0.0968

续前

编 号				1-52	1-53	1-54	1-55	1-56
项 目				半通行地沟				
				1000×1200 ×200( mm)	1100×1200 ×200( mm)	1200×1300 ×200( mm)	1300×1500 ×200( mm)	1400×1500 ×200( mm)
材  料	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	0.0144	0.0161	0.0170	0.0263	0.0280
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0068	0.0076	0.0080	0.0124	0.0132
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0.1616	0.1717	0.1818	0.1919	0.2020
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	m <sup>3</sup>	0.7676	0.7878	0.8484	0.9494	0.9696
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机  具	9901000016	履带式单斗液压挖掘机 1.6m <sup>3</sup>	台班	0.0258	0.0264	0.0281	0.0310	0.0317
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0034	0.0038	0.0040	0.0062	0.0066
	9907000007	载重汽车 15t	台班	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.0877	0.0942	0.1065	0.1298	0.1375
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0082	0.0084	0.0090	0.0099	0.0101
	9909000015	汽车式起重机 16t	台班	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.6657	0.6715	0.7022	0.7487	0.7545
	99170005	钢筋调直机	台班	0.0134	0.0137	0.0146	0.0139	0.0142
	99170007	钢筋切断机	台班	0.0062	0.0063	0.0067	0.0064	0.0065
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0196	0.0200	0.0214	0.0203	0.0207
	99210001	木工圆锯机 (综合)	台班	0.0115	0.0115	0.0125	0.0144	0.0144
	99250001	电焊机(综合)	台班	0.0120	0.0122	0.0131	0.0124	0.0126
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0029	0.0029	0.0034	0.0039	0.0039
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

单位: m

编 号			1-57	1-58	1-59	1-60	1-61	
项 目			通行地沟					
			1300×1800 ×200( mm)	1400×1800 ×200( mm)	沟深每增 加 100mm	壁厚每增 加 50mm	覆土深每增 加 100mm	
工 料 机 名 称			单 位	消 耗 量				
人	00010301	综合用工一类	工日	2. 7163	2. 7350	0. 1287	—	—
	00010501	综合用工二类	工日	0. 8065	0. 8326	0. 0178	0. 0732	—
	00010701	综合用工三类	工日	1. 9063	1. 9243	0. 0491	0. 0244	0. 0827
材	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	66. 1500	67. 2000	2. 1000	—	—
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	24. 1500	25. 2000	1. 0500	—	—
	0301052131	螺杆 T16	套	3. 4200	3. 4200	0. 1900	—	—
料	0301090902	螺母 M16	个	6. 8400	6. 8400	0. 3800	—	—
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0. 1846	0. 1878	0. 0075	—	—
	03150101	铁钉	kg	0. 0047	0. 0047	—	—	—
	03150720	火烧丝	kg	0. 3591	0. 3673	0. 0125	—	—
	1301001401	厚浆型云铁、玻璃鳞片类中涂漆	kg	0. 1094	0. 1094	0. 0061	—	—
	13050004	防锈漆	kg	0. 0972	0. 0972	0. 0054	—	—
	13050005	防火涂料	kg	0. 9250	0. 9250	0. 0514	—	—
	13370002	橡胶止水带	m	0. 5880	0. 5985	—	—	—
	14050001	油漆溶剂油	kg	0. 0332	0. 0332	0. 0018	—	—
	14210002	E44 环氧树脂	kg	0. 0170	0. 0173	—	—	—
	14330003	乙二胺	kg	0. 0013	0. 0014	—	—	—

续前

编 号				1-57	1-58	1-59	1-60	1-61
项 目				通行地沟				
				1300×1800 ×200( mm)	1400×1800 ×200( mm)	沟深每增 加 100mm	壁厚每增 加 50mm	覆土深每增 加 100mm
材	14330009	甲苯	kg	0.0134	0.0137	—	—	—
	14330011	丙酮	kg	0.0170	0.0173	—	—	—
	14350009	脱模剂	kg	0.8016	0.8016	0.0412	—	—
	1435001803	厚浆型云铁、玻璃鳞片类中涂漆稀释剂	kg	0.0049	0.0049	0.0003	—	—
	14350023	稀释剂	kg	0.0972	0.0972	0.0054	—	—
	14350034	催干剂	kg	0.0019	0.0019	0.0001	—	—
	14410068	嵌缝膏	kg	1.2113	1.2329	—	—	—
	15230010	绝热嵌缝条	m	0.5880	0.5985	—	—	—
	1725011402	硬塑料管 20	m	6.9919	6.9919	0.3884	—	—
	33010035	钢支架	t	0.0180	0.0180	0.0010	—	—
	34000009	弃土(石)方或渣土消纳	m <sup>3</sup>	3.9000	4.1300	0.1600	0.1400	—
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	1.3091	1.3091	0.0694	—	—
	35020023	扣件	个	57.2400	57.2400	3.1800	—	—
	35020043	零星卡具(U型销)	个	0.8590	0.8590	0.0477	—	—
	35020047	止水片	套	38.0016	38.0016	2.1112	—	—
料	35020049	垫块	个	24.9667	24.9667	1.3870	—	—
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0234	0.0234	0.0012	—	—
	35090024	钢管	m·日	333.1152	333.1152	18.5064	—	—
	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	0.3100	0.3300	—	—	—

续前

编 号				1-57	1-58	1-59	1-60	1-61
项 目				通行地沟				
				1300×1800 ×200( mm)	1400×1800 ×200( mm)	沟深每增 加 100mm	壁厚每增 加 50mm	覆土深每增 加 100mm
材    料	8001000110	干混抹灰砂浆 DP M10	m <sup>3</sup>	0.1078	0.1100	0.0044	—	—
	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	0.0263	0.0280	—	—	—
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0124	0.0132	—	—	—
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0.1919	0.2020	—	0.0101	—
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	m <sup>3</sup>	1.0800	1.1000	0.0400	0.1600	—
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	—
机           具	9901000016	履带式单斗液压挖掘机 1.6m <sup>3</sup>	台班	0.0344	0.0352	0.0010	0.0007	0.0011
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0062	0.0066	—	—	—
	9907000007	载重汽车 15t	台班	0.0008	0.0008	—	—	—
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.1494	0.1582	0.0061	0.0054	—
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0110	0.0113	0.0003	0.0002	0.0004
	9909000015	汽车式起重机 16t	台班	0.0007	0.0007	—	—	—
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.8192	0.8259	0.0208	0.0100	0.0365
	99170005	钢筋调直机	台班	0.0151	0.0154	0.0005	—	—
	99170007	钢筋切断机	台班	0.0095	0.0097	0.0003	—	—
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi$ 40 以内	台班	0.0331	0.0339	0.0012	—	—
	99210001	木工圆锯机 (综合)	台班	0.0173	0.0173	0.0010	—	—
	99250001	电焊机 (综合)	台班	0.0233	0.0239	0.0009	—	—
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0043	0.0043	0.0002	—	—
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	1.5000

## (2) 电缆沟(沟宽×沟深×沟壁厚)

工作内容:土方、垫层、钢筋、模板、混凝土、管道支架及埋件、沟盖板、内侧抹灰。

单位:m

编 号			1-62	1-63	1-64	1-65	1-66	1-67	
项 目			电缆沟						
			800× 800× 150( mm)	1000× 1100× 150( mm)	1200× 1300× 150( mm)	沟深每增 加 100mm	壁厚每增 加 50mm	覆土深 每增加 100mm	
工 料 机 名 称			消 耗 量						
人	00010301	综合用工一类	工日	1.1774	1.6268	1.8993	0.1287	—	—
	00010501	综合用工二类	工日	0.3610	0.4456	0.5050	0.0178	0.0732	—
	00010701	综合用工三类	工日	1.3103	1.4999	1.6506	0.0491	0.0244	0.0827
材	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	25.2000	38.8500	49.3500	2.1000	—	—
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	—	—	—	1.0500	—	—
	0301052131	螺杆 T16	套	1.5200	2.0900	2.4700	0.1900	—	—
	0301090902	螺母 M16	个	3.0400	4.1800	4.9400	0.3800	—	—
	03130101	电焊条（综合）	kg	0.0587	0.0895	0.1045	0.0075	—	—
	03150101	铁钉	kg	0.0038	0.0038	0.0038	—	—	—
	03150720	火烧丝	kg	0.1027	0.1584	0.2012	0.0125	—	—
	1301001401	厚浆型云铁、玻璃鳞片类中涂漆	kg	0.0486	0.0729	0.0729	0.0061	—	—
	13050004	防锈漆	kg	0.0432	0.0648	0.0648	0.0054	—	—
	13050005	防火涂料	kg	0.4111	0.6166	0.6166	0.0514	—	—
	13370002	橡胶止水带	m	0.2940	0.3885	0.4620	—	—	—
	14050001	油漆溶剂油	kg	0.0148	0.0222	0.0222	0.0018	—	—
	14210002	E44 环氧树脂	kg	0.0085	0.0112	0.0134	—	—	—
	14330003	乙二胺	kg	0.0007	0.0009	0.0011	—	—	—

续前

编 号				1-62	1-63	1-64	1-65	1-66	1-67
项 目				电缆沟					
				800× 800× 150(mm)	1000× 1100× 150(mm)	1200× 1300× 150(mm)	沟深每增 加 100mm	壁厚每增 加 50mm	覆土深 每增加 100mm
材	14330009	甲苯	kg	0.0067	0.0089	0.0106	—	—	—
	14330011	丙酮	kg	0.0085	0.0112	0.0134	—	—	—
	14350009	脱模剂	kg	0.3756	0.4992	0.5816	0.0412	—	—
	1435001803	厚浆型云铁、玻璃鳞片类中涂漆稀释剂	kg	0.0022	0.0032	0.0032	0.0003	—	—
	14350023	稀释剂	kg	0.0432	0.0648	0.0648	0.0054	—	—
	14350034	催干剂	kg	0.0009	0.0013	0.0013	0.0001	—	—
	14410068	嵌缝膏	kg	0.6056	0.8003	0.9517	—	—	—
	15230010	绝热嵌缝条	m	0.2940	0.3885	0.4620	—	—	—
	1725011402	硬塑料管 20	m	3.1075	4.2728	5.0497	0.3884	—	—
	33010035	钢支架	t	0.0080	0.0120	0.0120	0.0010	—	—
	34000009	弃土(石)方或渣土消纳	m <sup>3</sup>	1.3000	2.0000	2.6000	0.1600	0.1400	—
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	0.5999	0.8082	0.9471	0.0694	—	—
	35020023	扣件	个	25.4400	34.9800	41.3400	3.1800	—	—
	35020043	零星卡具(U型销)	个	0.3818	0.5249	0.6204	0.0477	—	—
	35020047	止水片	套	16.8896	23.2232	27.4456	2.1112	—	—
料	35020049	垫块	个	11.0963	15.2574	18.0315	1.3870	—	—
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0111	0.0147	0.0171	0.0012	—	—
	35090024	钢管	m·日	148.0512	203.5704	240.5832	18.5064	—	—
	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	0.1700	0.1900	0.2000	—	—	—
	8001000110	干混抹灰砂浆 DP M10	m <sup>3</sup>	0.0528	0.0704	0.0836	0.0044	—	—

续前

编 号				1-62	1-63	1-64	1-65	1-66	1-67
项 目				电缆沟					
				800× 800× 150( mm )	1000× 1100× 150( mm )	1200× 1300× 150( mm )	沟深每增 加 100mm	壁厚每增 加 50mm	覆土深 每增加 100mm
材  料	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	0.0144	0.0161	0.0170	—	—	—
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0068	0.0076	0.0080	—	—	—
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0.1010	0.1212	0.1313	—	0.0101	—
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	m <sup>3</sup>	0.4100	0.5300	0.6200	0.0400	0.1600	—
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	—
机          具	9901000016	履带式单斗液压挖掘机 1.6m <sup>3</sup>	台班	0.0205	0.0246	0.0280	0.0010	0.0007	0.0011
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0034	0.0038	0.0040	—	—	—
	9907000007	载重汽车 15t	台班	0.0006	0.0006	0.0006	—	—	—
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.0498	0.0766	0.0996	0.0061	0.0054	—
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0065	0.0079	0.0090	0.0003	0.0002	0.0004
	9909000015	汽车式起重机 16t	台班	0.0005	0.0005	0.0005	—	—	—
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.5710	0.6507	0.7138	0.0208	0.0100	0.0365
	99170005	钢筋调直机	台班	0.0058	0.0089	0.0113	0.0005	—	—
	99170007	钢筋切断机	台班	0.0026	0.0041	0.0052	0.0003	—	—
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0084	0.0130	0.0165	0.0012	—	—
	99210001	木工圆锯机 (综合)	台班	0.0077	0.0106	0.0125	0.0010	—	—
	99250001	电焊机 (综合)	台班	0.0051	0.0079	0.0101	0.0009	—	—
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0019	0.0029	0.0029	0.0002	—	—
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	1.5000

二、非标准沟道

工作内容:垫层、模板、混凝土、内侧抹灰。

单位:m<sup>3</sup>

编 号		1-68		1-69	
项 目		混凝土沟道		钢筋混凝土沟道	
工 料 机 名 称		消 耗 量			
人 工	00010301 综合用工一类	工日	1. 8017		2. 4482
	00010501 综合用工二类	工日	0. 5589		0. 5589
材 料	01010002-1 钢筋 $\phi$ 10 以内	kg	-		28. 3500
	01010003 钢筋 $\phi$ 10 以外	kg	-		100. 8000
	03130101 电焊条 (综合)	kg	-		0. 2037
	03150720 火烧丝	kg	-		0. 4890
	14350009 脱模剂	kg	0. 7690		0. 7690
	14410068 嵌缝膏	kg	0. 9734		0. 9734
	15230010 绝热嵌缝条	m	0. 4725		0. 4725
	35010003 复合木模板	m <sup>2</sup>	1. 1374		1. 1374
	3509000501 板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0. 0062		0. 0062
	8001000110 干混抹灰砂浆 DP M10	m <sup>3</sup>	0. 1232		0. 1232
	8021000802 预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0. 3030		0. 3030
	8021000803 预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	1. 0100		1. 0100
	34000011 其他材料费 占材料费	%	1. 5000		1. 5000
机 具	9907000007 载重汽车 15t	台班	0. 0146		0. 0146
	9909000015 汽车式起重机 16t	台班	0. 0131		0. 0131
	99170005 钢筋调直机	台班	-		0. 0065
	99170007 钢筋切断机	台班	-		0. 0135
	99170009 钢筋弯曲机 $\phi$ 40 以内	台班	-		0. 0555
	99250001 电焊机 (综合)	台班	-		0. 0466
	99460004 其他机具费 占人工费	%	2. 0000		2. 0000

## 第四节 井类

### 一、标准井 化粪池

#### 1. 水表井

工作内容: 钢筋、模板、混凝土、防水层、井盖等。

单位: 座

编 号			1-70	1-71	1-72	1-73	1-74	1-75	
项 目			水表井						
			2000×1000		2000×1250		2000×1500		
			H=1.2m						
			有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	
工 料 机 名 称			消 耗 量						
人	00010301	综合用工一类	工日	5.0322	5.1079	5.3557	5.3557	5.8308	5.8308
	00010501	综合用工二类	工日	9.5103	9.3047	10.2797	10.0420	11.0766	10.8067
工									
材	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	212.1750	212.1750	231.6500	231.6500	251.1250	251.1250
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	7.7900	7.7900	8.4050	8.4050	10.4550	10.4550
	02030013	海绵条	m	0.5495	0.5844	0.5844	0.5844	0.6891	0.6891
	0301052131	螺杆 T16	套	8.6640	8.6640	9.2340	9.2340	9.8040	9.8040
	0301090902	螺母 M16	个	17.3280	17.3280	18.4680	18.4680	19.6080	19.6080
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.3234	0.3234	0.3529	0.3529	0.3848	0.3848
	03150101	铁钉	kg	0.0198	0.0198	0.0210	0.0210	0.0222	0.0222
	04030002-2	砂子	kg	193.0240	-	223.1840	-	253.3440	-
料									

续前

编 号				1-70	1-71	1-72	1-73	1-74	1-75	
项 目				水表井						
				2000×1000		2000×1250		2000×1500		
				H=1.2m						
				有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	
材	04050034	块石	kg	0.4626	—	0.5349	—	0.6072	—	
	0413000901	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	34.4074	34.4074	41.1344	41.1344	54.5335	54.5335	
	14350003	防水剂	kg	4.0824	4.0824	4.4226	4.4226	4.7628	4.7628	
	14350009	脱模剂	kg	2.2778	2.2978	2.4264	2.4264	2.6150	2.6150	
	1725011402	硬塑料管 20	m	17.7129	17.7129	18.8782	18.8782	20.0435	20.0435	
	33050016	铸铁踏步(铸铁爬梯)	个	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	3.5868	3.6135	3.8218	3.8218	4.1102	4.1102	
	35020003	顶托	个·日	115.3345	122.6550	122.6550	122.6550	144.6165	144.6165	
	35020023	扣件	个·日	145.0080	145.0080	154.5480	154.5480	164.0880	164.0880	
	35020029	轮扣横杆	m·日	458.1239	487.2019	487.2019	487.2019	574.4359	574.4359	
	35020030	轮扣立杆	m·日	280.7777	298.5992	298.5992	298.5992	352.0637	352.0637	
	35020036	钢包木支撑	m·日	560.3266	595.8916	595.8916	595.8916	702.5866	702.5866	
	料	35020043	零星卡具( U 型销)	个	2.1760	2.1760	2.3192	2.3192	2.4624	2.4624
		35020047	止水片	套	96.2707	96.2707	102.6043	102.6043	108.9379	108.9379
		35020049	垫块	个	63.2490	63.2490	67.4101	67.4101	71.5713	71.5713

续前

编 号				1-70	1-71	1-72	1-73	1-74	1-75
项 目				水表井					
				2000×1000		2000×1250		2000×1500	
				H = 1.2m					
				有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	有地下水	无地下水
材	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0734	0.0742	0.0782	0.0782	0.0845	0.0845
	35090024	钢管	m·日	983.3787	992.2322	1047.7514	1047.7514	1129.8311	1129.8311
	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	0.2297	0.2297	0.2815	0.2815	0.3332	0.3332
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	3601002401	铸铁井盖轻型 600mm	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	37090011	底托	个·日	115.3345	122.6550	122.6550	122.6550	144.6165	144.6165
	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7.5	m <sup>3</sup>	0.0756	0.0756	0.0857	0.0857	0.0984	0.0984
	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	0.1707	0.1707	0.1877	0.1877	0.2047	0.2047
	80010018	同混凝土等级砂浆(综合)	m <sup>3</sup>	0.0457	0.0457	0.0491	0.0491	0.0524	0.0524
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0.6362	0.6362	0.7022	0.7022	0.7682	0.7682
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	2.2945	2.2945	2.5349	2.5349	2.7752	2.7752
	34000011	其他材料费 占材料费	%	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000
机  具	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0467	0.0467	0.0516	0.0516	0.0569	0.0569
	99210001	木工圆锯机(综合)	台班	0.0548	0.0555	0.0584	0.0584	0.0634	0.0634
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0779	0.0779	0.0851	0.0851	0.0928	0.0928
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

单位:座

编 号			1-76	1-77	1-78	1-79	1-80	
项 目			水表井				井深每增 减 0.1m	
			2500×1000		2500×1250			
			H = 1.2m					
			有地下水	无地下水	有地下水	无地下水		
工 料 机 名 称			单位	消 耗		量		
人 工	00010301	综合用工一类	工日	5.5930	5.5930	6.6863	6.6863	—
	00010501	综合用工二类	工日	10.8160	10.5709	12.5441	12.2223	0.7167
材 料	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	247.0250	247.0250	286.0775	286.0775	10.2500
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	10.3525	10.3525	13.9400	13.9400	—
	02030013	海绵条	m	0.6019	0.6019	0.8547	0.8547	—
	0301052131	螺杆 T16	套	9.6900	9.6900	10.9440	10.9440	—
	0301090902	螺母 M16	个	19.3800	19.3800	21.8880	21.8880	—
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.3787	0.3787	0.4418	0.4418	0.0150
	03150101	铁钉	kg	0.0222	0.0222	0.0245	0.0245	—
	04030002-2	砂子	kg	230.1440	—	302.0640	—	—
	04050034	块石	kg	0.5516	—	0.7239	—	—
	0413000901	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	41.1344	41.1344	67.9325	67.9325	—
	14350003	防水剂	kg	4.7628	4.7628	5.4432	5.4432	0.4536
	14350009	脱模剂	kg	2.5403	2.5403	2.9672	2.9672	—
	1725011402	硬塑料管 20	m	19.8104	19.8104	22.3741	22.3741	—
	33050016	铸铁踏步( 铸铁爬梯)	个	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.2778
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	4.0018	4.0018	4.6535	4.6535	—
	35020003	顶托	个·日	126.3152	126.3152	179.3889	179.3889	—
	35020023	扣件	个·日	162.1800	162.1800	183.1680	183.1680	—

续前

编 号				1-76	1-77	1-78	1-79	1-80
项 目				水表井				井深每增 减 0.1m
				2500×1000		2500×1250		
				H = 1.2m				
				有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	
材	35020029	轮扣横杆	m·日	501.7409	501.7409	712.5564	712.5564	-
	35020030	轮扣立杆	m·日	307.5100	307.5100	436.7159	436.7159	-
	35020036	钢包木支撑	m·日	613.6741	613.6741	871.5203	871.5203	-
	35020043	零星卡具(U型销)	个	2.4337	2.4337	2.7487	2.7487	-
	35020047	止水片	套	107.6712	107.6712	121.6051	121.6051	-
	35020049	垫块	个	70.7390	70.7390	79.8935	79.8935	-
	3509000501	板方材 模板背楞	m³	0.0818	0.0818	0.0961	0.0961	-
	35090024	钢管	m·日	1096.5935	1096.5935	1282.9237	1282.9237	-
	36010004	沟盖板	m³	0.2297	0.2297	0.4187	0.4187	-
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	-
	3601002401	铸铁井盖轻型 600mm	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	-
	37090011	底托	个·日	126.3152	126.3152	179.3889	179.3889	-
	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7.5	m³	0.0782	0.0782	0.1160	0.1160	-
	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m³	0.1959	0.1959	0.2371	0.2371	0.0168
料	80010018	同混凝土等级砂浆(综合)	m³	0.0524	0.0524	0.0591	0.0591	0.0049
	8021000802	预拌混凝土 C15	m³	0.7174	0.7174	0.8748	0.8748	-
	8021000806	预拌混凝土 C30	m³	2.6737	2.6737	3.2052	3.2052	0.1739
	34000011	其他材料费 占材料费	%	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	1.5000
机 具	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0523	0.0523	0.0660	0.0660	0.0035
	99210001	木工圆锯机(综合)	台班	0.0610	0.0610	0.0724	0.0724	-
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0913	0.0913	0.1066	0.1066	0.0036
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

2. 水封井

工作内容: 钢筋、模板、混凝土、防水层、井盖等。

单位: 座

编			号	1-81	1-82	1-83	1-84	1-85	
项				圆形水封井					
				φ1000		φ1250		井深每增 减 0. 1m	
				H= 1. 75m					
				有地下水	无地下水	有地下水	无地下水		
工料机名称				单位	消耗量				
人 工	00010301	综合用工一类	工日	3. 5242	3. 5242	4. 3439	4. 3439	-	
	00010501	综合用工二类	工日	6. 3408	6. 2518	7. 7654	7. 6468	0. 3521	
材             料	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	143. 5000	143. 5000	177. 3250	177. 3250	8. 4050	
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	3. 0750	3. 0750	3. 0750	3. 0750	-	
	02030013	海绵条	m	0. 2710	0. 2710	0. 3891	0. 3891	-	
	0301052131	螺杆 T16	套	6. 7863	6. 7863	8. 0916	8. 0916	-	
	0301090902	螺母 M16	个	13. 5727	13. 5727	16. 1833	16. 1833	-	
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0. 2151	0. 2151	0. 2646	0. 2646	0. 0123	
	03150101	铁钉	kg	0. 0111	0. 0111	0. 0130	0. 0130	-	
	04030002-2	砂子	kg	83. 5200	-	111. 3600	-	-	
	04050034	块石	kg	0. 2002	-	0. 2669	-	-	
	14350003	防水剂	kg	6. 8970	6. 8970	8. 3916	8. 3916	0. 2227	
	14350009	脱模剂	kg	1. 6741	1. 6741	2. 0327	2. 0327	-	
	1725011402	硬塑料管 20	m	13. 8741	13. 8741	16. 5427	16. 5427	-	
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	2. 6875	2. 6875	3. 2549	3. 2549	-	
	35020003	顶托	个/日	56. 8803	56. 8803	81. 6602	81. 6602	-	
	35020023	扣件	个/日	113. 5817	113. 5817	135. 4283	135. 4283	-	

续前

编 号				1-81	1-82	1-83	1-84	1-85
项 目				圆形水封井				井深每增 减 0.1m
				φ1000		φ1250		
				H=1.75m				
				有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	
材	35020029	轮扣横杆	m·日	225.9361	225.9361	324.3651	324.3651	—
	35020030	轮扣立杆	m·日	138.4731	138.4731	198.7988	198.7988	—
	35020036	钢包木支撑	m·日	276.3401	276.3401	396.7276	396.7276	—
	35020043	零星卡具(U型销)	个	1.7044	1.7044	2.0323	2.0323	—
	35020047	止水片	套	75.4068	75.4068	89.9107	89.9107	—
	35020049	垫块	个	49.5416	49.5416	59.0706	59.0706	—
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0525	0.0525	0.0640	0.0640	—
	35090024	钢管	m·日	729.7940	729.7940	886.9021	886.9021	—
	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	0.1200	0.1200	0.2300	0.2300	—
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	—
料	37090011	底托	个·日	56.8803	56.8803	81.6602	81.6602	—
	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7.5	m <sup>3</sup>	0.0320	0.0320	0.0480	0.0480	—
	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	0.2656	0.2656	0.3303	0.3303	0.0082
	80010018	同混凝土等级砂浆(综合)	m <sup>3</sup>	0.0265	0.0265	0.0323	0.0323	0.0018
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0.2897	0.2897	0.3506	0.3506	—
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	1.1386	1.1386	1.4274	1.4274	0.0652
	34000011	其他材料费 占材料费	%	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	1.5000
	机 具	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0519	0.0519	0.0657	0.0657
99210001		木工圆锯机(综合)	台班	0.0397	0.0397	0.0487	0.0487	—
9925000202		交流电焊机 32kV·A	台班	0.0518	0.0518	0.0636	0.0636	0.0030
99460004		其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

3. 电缆井

工作内容:钢筋、模板、混凝土、防水层、井盖等。

单位:座

编 号				1-86	1-87	1-88	1-89	1-90	1-91
项 目				直通型电缆井					
				2000×1200		2400×1200		2800×1400	
				H=2.1m	井深每增 减 0.1m	H=2.1m	井深每增 减 0.1m	H=2.1m	井深每增 减 0.1m
				过汽车					
工 料 机 名 称			单位	消 耗 量					
人	00010301	综合用工一类	工日	7.7445	0.2903	8.5297	0.3226	9.7038	0.3709
	00010501	综合用工二类	工日	8.9808	0.1623	7.0515	0.1857	8.1374	0.2097
材	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	334.9500	5.1870	366.4500	5.8275	403.9350	6.6045
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	12.6000	—	42.0000	—	53.7600	—
	02030013	海绵条	m	0.6627	—	0.7081	—	0.7743	—
	0301052131	螺杆 T16	套	14.3640	0.6840	15.9600	0.7600	18.3540	0.8740
	0301090902	螺母 M16	个	28.7280	1.3680	31.9200	1.5200	36.7080	1.7480
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.4989	0.0074	0.5915	0.0083	0.6641	0.0094
	03150101	铁钉	kg	0.0420	—	0.0439	—	0.0467	—
	14350003	防水剂	kg	9.6701	0.2722	10.9817	0.3175	13.6161	0.3629
	14350009	脱模剂	kg	3.6727	0.1483	4.0528	0.1648	4.6219	0.1895
	1725011402	硬塑料管 20	m	29.3661	1.3984	32.6290	1.5538	37.5233	1.7868

续前

编 号				1-86	1-87	1-88	1-89	1-90	1-91
项 目				直通型电缆井					
				2000×1200		2400×1200		2800×1400	
				H=2.1m	井深每增 减 0.1m	H=2.1m	井深每增 减 0.1m	H=2.1m	井深每增 减 0.1m
				过汽车					
材            料	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	5.7566	0.2500	6.3746	0.2778	7.3002	0.3194
	35020003	顶托	个/日	139.0895	—	148.6062	—	162.5151	—
	35020023	扣件	个/日	240.4080	11.4480	267.1200	12.7200	307.1880	14.6280
	35020029	轮扣横杆	m·日	552.4820	—	590.2834	—	645.5316	—
	35020030	轮扣立杆	m·日	338.6085	—	361.7765	—	395.6373	—
	35020036	钢包木支撑	m·日	675.7350	—	721.9695	—	789.5430	—
	35020043	零星卡具(U型销)	个	3.6076	0.1718	4.0085	0.1909	4.6098	0.2195
	35020047	止水片	套	159.6067	7.6003	177.3408	8.4448	203.9419	9.7115
	35020049	垫块	个	104.8602	4.9933	116.5114	5.5482	133.9881	6.3804
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.1191	0.0043	0.1308	0.0048	0.1483	0.0055
	35090024	钢管	m·日	1567.3003	66.6230	1734.2637	74.0256	1984.2659	85.1294
	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	0.1100	—	0.1100	—	0.1100	—
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1.0000	—	1.0000	—	1.0000	—
	37090011	底托	个/日	139.0895	—	148.6062	—	162.5151	—
	8001000109	干混地面砂浆 DS M20	m <sup>3</sup>	0.1255	—	0.1387	—	0.1652	—

续前

编 号				1-86	1-87	1-88	1-89	1-90	1-91
项 目				直通型电缆井					
				2000×1200		2400×1200		2800×1400	
				$H=2.1\text{m}$	井深每增 减 0.1m	$H=2.1\text{m}$	井深每增 减 0.1m	$H=2.1\text{m}$	井深每增 减 0.1m
				过汽车					
材      料	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	$\text{m}^3$	0.0093	—	0.0093	—	0.0093	—
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	$\text{m}^3$	0.2304	0.0101	0.2654	0.0118	0.3360	0.0134
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	$\text{m}^3$	0.0189	—	0.0189	—	0.0189	—
	80010018	同混凝土等级砂浆(综合)	$\text{m}^3$	0.0806	0.0039	0.0902	0.0045	0.1042	0.0050
	8021000802	预拌混凝土 C15	$\text{m}^3$	0.6363	—	0.7070	—	0.8484	—
	8021000803	预拌混凝土 C20	$\text{m}^3$	0.1073	—	0.1070	—	0.1074	—
	8021000806	预拌混凝土 C30	$\text{m}^3$	4.5608	0.1383	5.0997	0.1581	6.0099	0.1778
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机     具	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0744	0.0022	0.0836	0.0026	0.1014	0.0030
	99170005	钢筋调直机	台班	0.0861	0.0013	0.0942	0.0015	0.1039	0.0017
	99170007	钢筋切断机	台班	0.0363	0.0005	0.0424	0.0006	0.0474	0.0007
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.1144	0.0017	0.1314	0.0019	0.1464	0.0022
	99210001	木工圆锯机(综合)	台班	0.0859	0.0035	0.0949	0.0038	0.1083	0.0044
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0735	0.0011	0.0918	0.0012	0.1042	0.0013
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

单位:座

编			号	1-92	1-93	1-94	1-95	1-96	1-97
项 目				三通型电缆井					
				2000×1700		2200×1700		3400×2300	
				H=2.1m	井深每增 减 0.1m	H=2.1m	井深每增 减 0.1m	H=2.1m	井深每增 减 0.1m
				过汽车					
工 料 机 名 称			单位	消 耗 量					
人 工	00010301	综合用工一类	工日	7.6565	0.2883	8.0264	0.3044	11.8564	0.4455
	00010501	综合用工二类	工日	6.7693	0.1803	7.0035	0.1884	11.5573	0.2786
材 料	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	344.4000	5.1765	249.9000	5.1870	354.9000	7.9695
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	55.6500	-	220.5000	-	459.9000	-
	02030013	海绵条	m	0.6383	-	0.6505	-	1.0412	-
	0301052131	螺杆 T16	套	14.2928	0.6793	15.0908	0.7173	22.0353	1.0498
	0301090902	螺母 M16	个	28.5855	1.3585	30.1815	1.4345	44.0705	2.0995
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.5821	0.0074	0.7140	0.0074	1.2516	0.0114
	03150101	铁钉	kg	0.0411	-	0.0420	-	0.0489	-
	14350003	防水剂	kg	12.0539	0.4593	12.2165	0.4593	19.1989	0.6804
	14350009	脱模剂	kg	3.6393	0.1473	3.8233	0.1555	5.5822	0.2276
	1725011402	硬塑料管 20	m	29.2204	1.3887	30.8518	1.4664	45.0493	2.1461
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	5.7119	0.2482	6.0129	0.2621	8.8497	0.3837
	35020003	顶托	个·日	133.9652	-	136.5273	-	218.5169	-
	35020023	扣件	个·日	239.2155	11.3685	252.5715	12.0045	368.8005	17.5695
	35020029	轮扣横杆	m·日	532.1274	-	542.3047	-	867.9783	-
	35020030	轮扣立杆	m·日	326.1335	-	332.3710	-	531.9718	-
	35020036	钢包木支撑	m·日	650.8395	-	663.2873	-	1061.6153	-
	35020043	零星卡具(U型销)	个	3.5897	0.1706	3.7902	0.1801	5.5343	0.2637
	35020047	止水片	套	158.8150	7.5475	167.6821	7.9698	244.8464	11.6644

续前

编 号				1-92	1-93	1-94	1-95	1-96	1-97
项 目				三通型电缆井					
				2000×1700		2200×1700		3400×2300	
				H=2.1m	井深每增 减 0.1m	H=2.1m	井深每增 减 0.1m	H=2.1m	井深每增 减 0.1m
				过汽车					
材	35020049	垫块	个	104.3401	4.9587	110.1657	5.2361	160.8620	7.6634
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.1178	0.0043	0.1234	0.0045	0.1782	0.0066
	35090024	钢管	m·日	1554.1630	66.1604	1634.9886	69.8617	2410.5567	102.2479
	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	0.1100	—	0.1100	—	0.1100	—
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1.0000	—	1.0000	—	1.0000	—
	37090011	底托	个/日	133.9652	—	136.5273	—	218.5169	—
	8001000109	干混地面砂浆 DS M20	m <sup>3</sup>	0.1367	—	0.1816	—	0.2111	—
	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	0.0093	—	0.0093	—	0.0093	—
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	0.3072	0.0170	0.2675	0.0170	0.4960	0.0252
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0189	—	0.0189	—	0.0189	—
	80010018	同混凝土等级砂浆(综合)	m <sup>3</sup>	0.0790	0.0039	0.0837	0.0042	0.1260	0.0062
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0.6767	—	0.7070	—	1.1716	—
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.1067	—	0.1070	—	0.1066	—
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	4.6741	0.1383	4.9435	0.1482	8.4045	0.2174
料	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0882	0.0033	0.0898	0.0034	0.1378	0.0050
	99170005	钢筋调直机	台班	0.0886	0.0013	0.0643	0.0013	0.0913	0.0020
	99170007	钢筋切断机	台班	0.0414	0.0005	0.0472	0.0005	0.0810	0.0008
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.1270	0.0017	0.1316	0.0017	0.2190	0.0027
	99210001	木工圆锯机(综合)	台班	0.0850	0.0034	0.0893	0.0036	0.1322	0.0053
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0928	0.0011	0.1402	0.0011	0.2585	0.0016
具	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

单位:座

编 号			1-98	1-99	1-100	1-101	1-102	1-103	
项 目			四通型电缆井						
			2400×2400		2600×2600		3000×3000		
			H=2.1m	井深每增 减 0.1m	H=2.1m	井深每增 减 0.1m	H=2.1m	井深每增 减 0.1m	
			过汽车						
工 料 机 名 称			消 耗 量						
人 工	00010301	综合用工一类	工日	7.9329	0.2943	9.1389	0.3347	10.7286	0.3992
	00010501	综合用工二类	工日	7.6932	0.2179	8.2997	0.2462	9.8096	0.2890
材 料	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	382.2000	9.4290	259.3500	10.8150	369.6000	12.8100
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	198.4500	2.6145	285.6000	2.7300	233.1000	2.9400
	02030013	海绵条	m	0.8040	-	0.9522	-	1.0534	-
	0301052131	螺杆 T16	套	14.0600	0.6935	16.1263	0.7885	19.3183	0.9405
	0301090902	螺母 M16	个	28.1200	1.3870	32.2525	1.5770	38.6365	1.8810
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.8673	0.0177	0.8329	0.0199	0.9054	0.0231
	03150101	铁钉	kg	0.0441	-	0.0455	-	0.0486	-
	14350003	防水剂	kg	12.6104	0.4536	14.3065	0.5103	17.1990	0.6010
	14350009	脱模剂	kg	3.6968	0.1504	4.2359	0.1710	4.9990	0.2039
	1725011402	硬塑料管 20	m	28.7446	1.4178	32.9688	1.6120	39.4946	1.9228
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	5.7535	0.2535	6.6221	0.2882	7.8660	0.3437
	35020003	顶托	个·日	168.7375	-	199.8497	-	221.0791	-
	35020023	扣件	个·日	235.3200	11.6070	269.9025	13.1970	323.3265	15.7410
	35020029	轮扣横杆	m·日	670.2479	-	793.8294	-	878.1556	-
	35020030	轮扣立杆	m·日	410.7856	-	486.5270	-	538.2093	-
	35020036	钢包木支撑	m·日	819.7733	-	970.9245	-	1074.0630	-
	35020043	零星卡具(U型销)	个	3.5313	0.1742	4.0502	0.1980	4.8519	0.2362
	35020047	止水片	套	156.2288	7.7059	179.1881	8.7615	214.6563	10.4504

续前

编 号				1-98	1-99	1-100	1-101	1-102	1-103
项 目				四通型电缆井					
				2400×2400		2600×2600		3000×3000	
				H=2.1m	井深每增 减 0.1m	H=2.1m	井深每增 减 0.1m	H=2.1m	井深每增 减 0.1m
				过汽车					
材	35020049	垫块	个	102.6410	5.0627	117.7250	5.7562	141.0273	6.8658
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.1210	0.0044	0.1378	0.0050	0.1612	0.0059
	35090024	钢管	m·日	1573.5468	67.5484	1812.4313	76.8016	2149.0139	91.6067
	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	0.1100	—	0.1100	—	0.1100	—
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1.0000	—	1.0000	—	1.0000	—
	37090011	底托	个·日	168.7375	—	199.8497	—	221.0791	—
	8001000109	干混地面砂浆 DS M20	m <sup>3</sup>	0.1338	—	0.1506	—	0.1865	—
	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	0.0093	—	0.0093	—	0.0093	—
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	0.3308	0.0168	0.3765	0.0189	0.4471	0.0223
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0189	—	0.0189	—	0.0189	—
	80010018	同混凝土等级砂浆(综合)	m <sup>3</sup>	0.0776	0.0042	0.0896	0.0048	0.1084	0.0056
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0.8282	—	0.9191	—	1.0908	—
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.1070	—	0.1070	—	0.1070	—
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	4.9089	0.1482	5.9224	0.1680	7.3456	0.1976
料	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0913	0.0034	0.1032	0.0038	0.1232	0.0045
	99170005	钢筋调直机	台班	0.0983	0.0024	0.0667	0.0028	0.0950	0.0033
	99170007	钢筋切断机	台班	0.0589	0.0012	0.0544	0.0014	0.0609	0.0016
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.1709	0.0037	0.1490	0.0042	0.1743	0.0049
	99210001	木工圆锯机(综合)	台班	0.0872	0.0035	0.1006	0.0040	0.1187	0.0048
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.1583	0.0030	0.1685	0.0033	0.1698	0.0038
具	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

单位:座

编			号	1-104	1-105	1-106	
项				转角型电缆井			
				90 度		井深每增减 0. 1m	
				2500×1200	2500×1600		
				H=2. 1m			
				过汽车			
工料机名称				单位	消耗量		
人 工	00010301	综合用工一类		工日	9. 6454	10. 9012	0. 4133
	00010501	综合用工二类		工日	8. 1712	9. 9271	0. 2624
材  							

续前

编 号				1-104	1-105	1-106	
项 目				转角型电缆井			
				90 度		井深每增减 0. 1m	
				2500×1200	2500×1600		
				H=2. 1m			
				过汽车			
材	35020047	止水片	套	202. 3057	227. 3762	10. 8199	
	35020049	垫块	个	132. 9131	149. 3842	7. 1086	
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0. 1480	0. 1661	0. 0062	
	35090024	钢管	m· 日	1969. 0381	2222. 0023	94. 8453	
	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	0. 1100	0. 1100	—	
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1. 0000	1. 0000	—	
	37090011	底托	个· 日	161. 7831	189. 2349	—	
	8001000109	干混地面砂浆 DS M20	m <sup>3</sup>	0. 1165	0. 1573	—	
	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	0. 0093	0. 0093	—	
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	0. 4347	0. 4847	0. 0231	
	8001000604	砌筑砂浆 DM5. 0-HR	m <sup>3</sup>	0. 0189	0. 0189	—	
	80010018	同混凝土等级砂浆(综合)	m <sup>3</sup>	0. 1033	0. 1168	0. 0059	
	料	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0. 9453	1. 1372	—
		8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	5. 9396	7. 2259	0. 2075
34000011		其他材料费 占材料费	%	1. 5000	1. 5000	1. 5000	
机		9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0. 1092	0. 1259	0. 0046
	99170005	钢筋调直机	台班	0. 1018	0. 1002	0. 0020	
	99170007	钢筋切断机	台班	0. 0461	0. 0631	0. 0008	
	99170009	钢筋弯曲机 φ40 以内	台班	0. 1425	0. 1811	0. 0026	
	99210001	木工圆锯机 (综合)	台班	0. 1075	0. 1215	0. 0049	
	具	9925000202	交流电焊机 32kV· A	台班	0. 1003	0. 1743	0. 0032
99460004		其他机具费 占人工费	%	2. 0000	2. 0000	2. 0000	

单位:座

编 号				1-107	1-108	1-109
项 目				小号直通型人孔	小号三通型人孔	小号四通型人孔
工 料 机 名 称				消 耗 量		
人 工	00010301	综合用工一类	工日	3.2904	4.0834	4.3643
	00010501	综合用工二类	工日	3.7859	5.2312	5.7081
材            料	01010002-1	钢筋 $\phi 10$ 以内	kg	147.0000	184.8000	191.1000
	01010003	钢筋 $\phi 10$ 以外	kg	72.4500	92.4000	93.4500
	02030013	海绵条	m	0.2354	0.2965	0.3505
	0301052131	螺杆 T16	套	6.0705	7.5383	7.9040
	0301090902	螺母 M16	个	12.1410	15.0765	15.8080
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.3273	0.4136	0.4243
	03150101	铁钉	kg	0.0408	0.0484	0.0500
	14350003	防水剂	kg	9.6674	11.5044	13.0127
	14350009	脱模剂	kg	1.6243	2.0096	2.1269
	1725011402	硬塑料管 20	m	12.4107	15.4114	16.1591
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	2.3987	2.9818	3.1568
	35020003	顶托	个·日	49.4134	62.2243	73.5710
	35020023	扣件	个·日	101.6010	126.1665	132.2880
	35020029	轮扣横杆	m·日	196.2765	247.1630	292.2339
	35020030	轮扣立杆	m·日	120.2951	151.4828	179.1061

续前

编 号				1-107	1-108	1-109
项 目				小号直通型人孔	小号三通型人孔	小号四通型人孔
材	35020036	钢包木支撑	m·日	240.0638	302.3025	357.4283
	35020043	零星卡具(U型销)	个	1.5247	1.8933	1.9852
	35020047	止水片	套	67.4528	83.7619	87.8259
	35020049	垫块	个	44.3159	55.0308	57.7009
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0568	0.0698	0.0739
	35090024	钢管	m·日	651.0406	809.4962	858.8439
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1.0000	1.0000	1.0000
	37090011	底托	个·日	49.4134	62.2243	73.5710
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	0.3581	0.4261	0.4820
	80010018	同混凝土等级砂浆(综合)	m <sup>3</sup>	0.0582	0.0854	0.0930
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0.5656	0.9191	0.9898
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	2.3189	3.6224	4.0211
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000
机     具	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0666	0.0818	0.0920
	99170005	钢筋调直机	台班	0.0378	0.0475	0.0491
	99170007	钢筋切断机	台班	0.0223	0.0282	0.0289
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0649	0.0818	0.0842
	99210001	木工圆锯机(综合)	台班	0.0354	0.0440	0.0470
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0593	0.0751	0.0768
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000

#### 4. 化粪池

工作内容:土方、钢筋、模板、混凝土、预埋套管、防水、防潮、井盖、通气管。

单位:座

编 号			1-110	1-111	1-112	1-113	1-114	1-115	
项 目			1 号化粪池		2 号化粪池		3 号化粪池		
			有效容积(m <sup>3</sup> )						
			4		6		12		
			H+h=2.95m		H+h=3.05m		H+h=3.55m		
			有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	
工 料 机 名 称			消 耗 量						
人 工	00010301	综合用工一类	工日	14.0663	14.0663	15.7355	15.7355	21.5315	21.5315
	00010501	综合用工二类	工日	47.3385	45.0930	53.2822	50.8075	69.3590	66.2272
材	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	606.8000	606.8000	685.7250	685.7250	219.3500	219.3500
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	196.8000	196.8000	269.5750	269.5750	1093.6750	1093.6750
	01130003	扁钢 60 以内	kg	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375
	0129000613	镀锌钢板 δ1.0mm~1.5mm	kg	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866
料	0129001117	普通钢板 δ8mm~15mm	kg	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460
	0201000803	无石棉橡胶板 高压	kg	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134
	02030013	海绵条	m	0.2643	0.2643	0.4293	0.4293	0.7593	0.7593
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	12.8216	12.8216	12.8216	12.8216	12.8216	12.8216
	03010104	镀锌铆钉	kg	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	39.6176	39.6176	39.6176	39.6176	39.6176	39.6176
	0301050903	镀锌带母螺栓 M6×(30~50)	套	1.7722	1.7722	1.7722	1.7722	1.7722	1.7722
	0301052131	螺杆 T16	套	23.8569	23.8569	26.5525	26.5525	36.5038	36.5038
	0301070202	镀锌膨胀螺栓 M12	套	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264
	0301090101	镀锌六角螺母 M6	个	2.4083	2.4083	2.4083	2.4083	2.4083	2.4083
	0301090902	螺母 M16	个	47.7138	47.7138	53.1050	53.1050	73.0075	73.0075

续前

编 号				1-110	1-111	1-112	1-113	1-114	1-115		
项 目				1 号化粪池		2 号化粪池		3 号化粪池			
				有效容积(m <sup>3</sup> )							
				4		6		12			
				H+h=2.95m		H+h=3.05m		H+h=3.55m			
				有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	有地下水	无地下水		
材	0311010002	尼龙砂轮片 φ100	片	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360		
	03130101	电焊条 (综合)	kg	2.7071	2.7071	2.9433	2.9433	3.6276	3.6276		
	03150004	垫铁	kg	0.4116	0.4116	0.4116	0.4116	0.4116	0.4116		
	03150101	铁钉	kg	0.0290	0.0290	0.0302	0.0302	0.0326	0.0326		
	03150710	镀锌铁丝 8 <sup>#</sup> ~12 <sup>#</sup>	kg	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444		
	04030002-2	砂子	kg	301.6000	-	357.2800	-	468.6400	-		
	04050034	块石	kg	0.7228	-	0.8562	-	1.1231	-		
	04270021	小型构件	m <sup>3</sup>	0.4100	0.4100	0.4100	0.4100	0.4100	0.4100		
	13050001	酚醛防锈漆	kg	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280		
	13050043	聚氨酯防水涂料	kg	52.0261	-	57.1700	-	74.0330	-		
料	13350026	密封膏	kg	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140		
	13350031	油麻	kg	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780		
	14290003	氧气	m <sup>3</sup>	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002		
	14290005-1	乙炔气	m <sup>3</sup>	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420		
	14350003	防水剂	kg	34.7217	34.7217	43.6901	43.6901	60.8671	60.8671		
	14350006	清洁剂	kg	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640		
	14350009	脱模剂	kg	5.6827	5.6827	6.3402	6.3402	8.6440	8.6440		
	15010009	物流无石棉绒	kg	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400		
	1701000012-1	焊接钢管 DN150	m	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000		
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	3.9820	3.9820	3.9820	3.9820	3.9820	3.9820		
	1725011402	硬塑料管 20	m	48.7735	48.7735	54.2845	54.2845	74.6290	74.6290		

续前

编 号				1-110	1-111	1-112	1-113	1-114	1-115
项 目				1 号化粪池		2 号化粪池		3 号化粪池	
				有效容积(m <sup>3</sup> )					
				4		6		12	
				H+h=2.95m		H+h=3.05m		H+h=3.55m	
				有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	有地下水	无地下水
材	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	12.8216	12.8216	12.8216	12.8216	12.8216	12.8216
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	5.8652	5.8652	5.8652	5.8652	5.8652	5.8652
	1831001503	球胆 100	个	0.2464	0.2464	0.2464	0.2464	0.2464	0.2464
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	9.0342	9.0342	10.0869	10.0869	13.8261	13.8261
	35020003	顶托	个·日	247.7515	247.7515	270.8040	270.8040	316.9090	316.9090
	35020023	扣件	个·日	570.0293	570.0293	622.5690	622.5690	803.9685	803.9685
	35020029	轮扣横杆	m·日	105.7200	105.7200	171.7200	171.7200	303.7200	303.7200
	35020030	轮扣立杆	m·日	61.6700	61.6700	100.1700	100.1700	177.1700	177.1700
	35020043	零星卡具(U型销)	个	5.9918	5.9918	6.6689	6.6689	9.1682	9.1682
	35020047	止水片	套	265.0876	265.0876	295.0402	295.0402	405.6143	405.6143
	35020049	垫块	个	191.8673	191.8673	212.3158	212.3158	286.5018	286.5018
料	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.4191	0.4191	0.4661	0.4661	0.6370	0.6370
	35090024	钢管	m·日	2891.9532	2891.9532	3194.5698	3194.5698	4243.9567	4243.9567
	35110002	钢刷	个	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080
	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	0.2680	0.2680	0.3360	0.3360	0.4800	0.4800
	36010026	五防井盖(重型)	套	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000
	37090011	底托	个·日	21.1440	21.1440	34.3440	34.3440	60.7440	60.7440
	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7.5	m <sup>3</sup>	0.0680	0.0680	0.0779	0.0779	0.0989	0.0989
	8001000109	干混地面砂浆 DS M20	m <sup>3</sup>	0.1396	0.1396	0.1834	0.1834	0.2712	0.2712
	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	1.1666	1.1666	1.4598	1.4598	2.0189	2.0189
	80010007	干拌砂浆	kg	11.4096	11.4096	11.4096	11.4096	11.4096	11.4096

续前

编 号				1-110	1-111	1-112	1-113	1-114	1-115		
项 目				1 号化粪池		2 号化粪池		3 号化粪池			
				有效容积(m <sup>3</sup> )							
				4		6		12			
				H+h=2.95m		H+h=3.05m		H+h=3.55m			
				有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	有地下水	无地下水		
材 料	80010018	同混凝土等级砂浆(综合)	m <sup>3</sup>	0.1134	0.1134	0.1255	0.1255	0.1752	0.1752		
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0.8738	0.8738	0.9956	0.9956	1.2392	1.2392		
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	0.1624	0.1624	0.2741	0.2741	0.7410	0.7410		
	8021000904	预拌抗渗混凝土 C30	m <sup>3</sup>	5.3442	5.3442	6.0624	6.0624	8.3997	8.3997		
	34000011	其他材料费 占材料费	%	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000		
机 具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.2042	0.1975	0.2281	0.2209	0.3041	0.2958		
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.2380	0.2380	0.2955	0.2955	0.4103	0.4103		
	9907000003	载重汽车 5t	台班	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048		
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.4497	0.4316	0.5369	0.5161	0.7985	0.7722		
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0461	0.0446	0.0515	0.0499	0.0687	0.0668		
	99090013	吊装机械 综合	台班	0.0334	0.0334	0.0334	0.0334	0.0334	0.0334		
	99190025	液压断管机	台班	0.0422	0.0422	0.0422	0.0422	0.0422	0.0422		
	99210001	木工圆锯机(综合)	台班	0.1355	0.1355	0.1537	0.1537	0.2133	0.2133		
	9923000015	砂轮切割机 $\phi$ 500	台班	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760		
	9923000025	法兰卷圆机 L40×4	台班	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011		
	99250001	电焊机(综合)	台班	0.8664	0.8664	0.8664	0.8664	0.8664	0.8664		
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.4414	0.4414	0.5011	0.5011	0.6991	0.6991		
	99440006	电动多级离心清水泵 $\phi$ 50 扬程 50m	台班	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009		
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000		

单位:座

编		号		1-116	1-117	1-118	1-119	1-120	1-121	
项				4 号化粪池		5 号化粪池		6 号化粪池		
				有效容积(m <sup>3</sup> )						
				20		30		40		
				H+h=3.35m		H+h=4.15m		H+h=4.35m		
				有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	
工料机名称				单位	消 耗 量					
人 工	00010301	综合用工一类	工日	30.0171	30.0171	39.7257	39.7257	45.0888	45.0888	
	00010501	综合用工二类	工日	92.2560	87.8364	116.3354	111.1858	132.7848	127.1340	
材	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	575.0250	575.0250	662.1500	662.1500	739.0250	739.0250	
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	1708.6750	1708.6750	2238.6000	2238.6000	2857.7000	2857.7000	
	01130003	扁钢 60 以内	kg	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441	
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375	
	0129000613	镀锌钢板 δ1.0mm~1.5mm	kg	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866	
	0129001117	普通钢板 δ8mm~15mm	kg	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460	
	0201000803	无石棉橡胶板 高压	kg	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	
	02030013	海绵条	m	1.3458	1.3458	1.3458	1.3458	1.4538	1.4538	
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560	
	03010104	镀锌铆钉	kg	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	36.0160	36.0160	36.0160	36.0160	36.0160	36.0160	
	0301050903	镀锌带母螺栓 M6×(30~50)	套	1.7722	1.7722	1.7722	1.7722	1.7722	1.7722	
	0301052131	螺杆 T16	套	50.4925	50.4925	68.4475	68.4475	77.9475	77.9475	
	料	0301070202	镀锌膨胀螺栓 M12	套	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264
		0301090101	镀锌六角螺母 M6	个	2.4083	2.4083	2.4083	2.4083	2.4083	2.4083
		0301090902	螺母 M16	个	100.9850	100.9850	136.8950	136.8950	155.8950	155.8950

续前

编 号				1-116	1-117	1-118	1-119	1-120	1-121
项 目				4 号化粪池		5 号化粪池		6 号化粪池	
				有效容积(m³)					
				20		30		40	
				H+h=3.35m		H+h=4.15m		H+h=4.35m	
				有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	有地下水	无地下水
材	0311010002	尼龙砂轮片 φ100	片	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360
	03130101	电焊条 (综合)	kg	5.3245	5.3245	6.3309	6.3309	7.4702	7.4702
	03150004	垫铁	kg	0.6175	0.6175	0.6175	0.6175	0.6175	0.6175
	03150101	铁钉	kg	0.0420	0.0420	0.0430	0.0430	0.0467	0.0467
	03150710	镀锌铁丝 8 <sup>#</sup> ~12 <sup>#</sup>	kg	0.0404	0.0404	0.0404	0.0404	0.0404	0.0404
	04030002-2	砂子	kg	835.2000	-	863.0400	-	979.0400	-
	04050034	块石	kg	2.0016	-	2.0683	-	2.3463	-
	04270021	小型构件	m³	0.6150	0.6150	0.6150	0.6150	0.6150	0.6150
	13050001	酚醛防锈漆	kg	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280
	13050043	聚氨酯防水涂料	kg	99.4469	-	122.7566	-	140.4851	-
料	13350026	密封膏	kg	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140
	13350031	油麻	kg	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780
	14290003	氧气	m³	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002
	14290005-1	乙炔气	m³	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420
	14350003	防水剂	kg	83.0225	83.0225	104.3012	104.3012	117.4070	119.1080
	14350006	清洁剂	kg	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640
	14350009	脱模剂	kg	12.0167	12.0167	15.9244	15.9244	18.0780	18.0780
	15010009	物流无石棉绒	kg	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400
	1701000012-1	焊接钢管 DN150	m	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	3.6200	3.6200	3.6200	3.6200	3.6200	3.6200

续前

编 号				1-116	1-117	1-118	1-119	1-120	1-121
项 目				4 号化粪池		5 号化粪池		6 号化粪池	
				有效容积(m <sup>3</sup> )					
				20		30		40	
				H+h=3.35m		H+h=4.15m		H+h=4.35m	
				有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	有地下水	无地下水
材	1725011402	硬塑料管 20	m	103.2279	103.2279	139.9355	139.9355	159.3575	159.3575
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	5.3320	5.3320	5.3320	5.3320	5.3320	5.3320
	1831001503	球胆 100	个	0.2240	0.2240	0.2240	0.2240	0.2240	0.2240
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	19.2190	19.2190	25.6656	25.6656	29.1676	29.1676
	35020003	顶托	个·日	442.6490	442.6490	450.5310	450.5310	490.6990	490.6990
	35020023	扣件	个·日	1097.4840	1097.4840	1403.9328	1403.9328	1586.6880	1586.6880
	35020029	轮扣横杆	m·日	538.3200	538.3200	538.3200	538.3200	581.5200	581.5200
	35020030	轮扣立杆	m·日	314.0200	314.0200	314.0200	314.0200	339.2200	339.2200
	35020043	零星卡具(U型销)	个	12.6816	12.6816	17.1911	17.1911	19.5771	19.5771
	35020047	止水片	套	561.0514	561.0514	760.5598	760.5598	866.1198	866.1198
	35020049	垫块	个	394.7816	394.7816	526.4728	526.4728	598.2884	598.2884
料	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.8814	0.8814	1.1843	1.1843	1.3470	1.3470
	350900024	钢管	m·日	5853.5972	5853.5972	7621.2977	7621.2977	8632.8004	8632.8004
	35110002	钢刷	个	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080
	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	1.3240	1.3240	1.2740	1.2740	1.5560	1.5560
	36010026	五防井盖(重型)	套	3.0000	3.0000	3.0000	3.0000	3.0000	3.0000
	37090011	底托	个·日	107.6640	107.6640	107.6640	107.6640	116.3040	116.3040
	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7.5	m <sup>3</sup>	0.2364	0.2364	0.2291	0.2291	0.2702	0.2702
	8001000109	干混地面砂浆 DS M20	m <sup>3</sup>	0.5318	0.5318	0.5538	0.5538	0.6420	0.6420

续前

编 号				1-116	1-117	1-118	1-119	1-120	1-121		
项 目				4 号化粪池		5 号化粪池		6 号化粪池			
				有效容积(m <sup>3</sup> )							
				20		30		40			
				H+h=3.35m		H+h=4.15m		H+h=4.35m			
				有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	有地下水	无地下水		
材 料	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	2.6455	2.6455	3.4069	3.4069	3.8265	3.8895		
	80010007	干拌砂浆	kg	11.0240	11.0240	11.0240	11.0240	11.0240	11.0240		
	80010018	同混凝土等级砂浆(综合)	m <sup>3</sup>	0.1972	0.1972	0.3118	0.3118	0.3390	0.3390		
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	2.1480	2.1480	2.2089	2.2089	2.4627	2.4627		
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	1.8270	1.8270	1.8270	1.8270	1.9996	1.9996		
	8021000904	预拌抗渗混凝土 C30	m <sup>3</sup>	11.0784	11.0784	15.2695	15.2695	16.8185	16.8185		
	34000011	其他材料费 占材料费	%	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000		
机 具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.4199	0.4077	0.5313	0.5188	0.6153	0.6014		
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.5777	0.5777	0.7203	0.7203	0.8124	0.8225		
	9907000003	载重汽车 5t	台班	0.0044	0.0044	0.0044	0.0044	0.0044	0.0044		
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	1.2840	1.2395	1.6662	1.6203	1.9818	1.9300		
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0948	0.0921	0.1200	0.1172	0.1389	0.1358		
	99090013	吊装机械 综合	台班	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304		
	99190025	液压断管机	台班	0.0384	0.0384	0.0384	0.0384	0.0384	0.0384		
	99210001	木工圆锯机(综合)	台班	0.3020	0.3020	0.3930	0.3930	0.4449	0.4449		
	9923000015	砂轮切割机 φ500	台班	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760		
	9923000025	法兰卷圆机 L40×4	台班	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011		
	99250001	电焊机(综合)	台班	0.8664	0.8664	0.8664	0.8664	0.8664	0.8664		
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	1.1650	1.1650	1.4283	1.4283	1.7271	1.7271		
	99440006	电动多级离心清水泵 φ50 扬程 50m	台班	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008		
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000		

单位:座

编		号	1-122	1-123	1-124	1-125	1-126	1-127		
项 目			7 号化粪池		8a 号化粪池		9a 号化粪池			
			有效容积(m³)							
			50		75		100			
			H+h=4.35m		H+h=4.4m					
			有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	有地下水	无地下水		
工 料 机 名 称			消 耗 量							
人 工	00010301	综合用工一类	工日	50.8197	50.8197	69.1553	69.1553	79.3753	79.3753	
	00010501	综合用工二类	工日	155.7883	148.9114	210.2673	203.4956	252.7326	244.8188	
材	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	738.0000	738.0000	487.9000	487.9000	495.0750	495.0750	
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	3899.1000	3899.1000	5131.1500	5131.1500	6213.5500	6213.5500	
	01130003	扁钢 60 以内	kg	2.6441	2.6441	2.7862	2.7862	2.7862	2.7862	
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5375	0.5375	1.0674	1.0674	1.0674	1.0674	
	0129000613	镀锌钢板 δ1.0mm~1.5mm	kg	0.0866	0.0866	0.1720	0.1720	0.1720	0.1720	
	0129001117	普通钢板 δ8mm~15mm	kg	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460	
	0201000803	无石棉橡胶板 高压	kg	0.0134	0.0134	0.0266	0.0266	0.0266	0.0266	
	02030013	海绵条	m	1.6338	1.6338	1.3683	1.3683	1.6823	1.6823	
	0205000030	橡胶圈 A 型 D/V100	个	15.2985	15.2985	33.5110	33.5110	36.7164	36.7164	
	03010104	镀锌铆钉	kg	0.0064	0.0064	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	
	0301050403	对拉螺栓螺杆 M16	m	-	-	7.7204	7.7204	9.7904	9.7904	
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	47.2710	47.2710	103.5460	103.5460	113.4504	113.4504	
	0301050903	镀锌带母螺栓 M6×(30~50)	套	1.7722	1.7722	3.5194	3.5194	3.5194	3.5194	
	0301052131	螺杆 T16	套	87.7800	87.7800	111.8454	111.8454	127.3266	127.3266	
	料	0301070202	镀锌膨胀螺栓 M12	套	0.2264	0.2264	0.4496	0.4496	0.4496	0.4496
		0301090101	镀锌六角螺母 M6	个	2.4083	2.4083	4.7827	4.7827	4.7827	4.7827
		0301090902	螺母 M16	个	175.5600	175.5600	223.6908	223.6908	254.6532	254.6532

续前

编 号				1-122	1-123	1-124	1-125	1-126	1-127		
项 目				7 号化粪池		8a 号化粪池		9a 号化粪池			
				有效容积(m <sup>3</sup> )							
				50		75		100			
				H+h=4.35m		H+h=4.4m					
				有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	有地下水	无地下水		
材	0311010002	尼龙砂轮片 φ100	片	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360		
	03130101	电焊条 (综合)	kg	9.1959	9.1959	11.0440	11.0440	12.8497	12.8497		
	03150004	垫铁	kg	0.6175	0.6175	0.8163	0.8163	0.8163	0.8163		
	03150101	铁钉	kg	0.0538	0.0538	0.0717	0.0717	0.0807	0.0807		
	03150710	镀锌铁丝 8 <sup>#</sup> ~12 <sup>#</sup>	kg	0.0530	0.0530	0.1162	0.1162	0.1273	0.1273		
	04030002-2	砂子	kg	1192.4800	-	1781.7600	-	2301.4400	-		
	04050034	块石	kg	2.8578	-	4.2701	-	5.5155	-		
	04270021	小型构件	m <sup>3</sup>	0.6150	0.6150	0.8130	0.8130	0.8130	0.8130		
	13050001	酚醛防锈漆	kg	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280		
	13050043	聚氨酯防水涂料	kg	163.9888	-	197.8939	-	222.8452	-		
料	13350026	密封膏	kg	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140		
	13350031	油麻	kg	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780		
	14290003	氧气	m <sup>3</sup>	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002		
	14290005-1	乙炔气	m <sup>3</sup>	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420		
	14350003	防水剂	kg	137.8554	137.8554	160.5704	160.5704	202.2654	202.2654		
	14350006	清洁剂	kg	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640		
	14350009	脱模剂	kg	20.3779	20.3779	26.9531	26.9531	30.8314	30.8314		
	15010009	物流无石棉绒	kg	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400		
	1701000012-1	焊接钢管 DN150	m	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000		
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	4.7513	4.7513	10.4075	10.4075	11.4030	11.4030		
	1725011402	硬塑料管 20	m	179.4593	179.4593	235.0927	235.0927	268.4677	268.4677		

续前

编 号				1-122	1-123	1-124	1-125	1-126	1-127		
项 目				7 号化粪池		8a 号化粪池		9a 号化粪池			
				有效容积(m <sup>3</sup> )							
				50		75		100			
				H+h=4.35m		H+h=4.4m					
				有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	有地下水	无地下水		
材	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	15.2985	15.2985	33.5110	33.5110	36.7164	36.7164		
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	6.9983	6.9983	15.3295	15.3295	16.7958	16.7958		
	1831001503	球胆 100	个	0.2940	0.2940	0.6440	0.6440	0.7056	0.7056		
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	32.8650	32.8650	43.5999	43.5999	49.8904	49.8904		
	35020003	顶托	个·日	564.2140	564.2140	1422.6846	1422.6846	1695.2097	1695.2097		
	35020023	扣件	个·日	1795.7940	1795.7940	3299.7887	3299.7887	3868.0317	3868.0317		
	35020029	轮扣横杆	m·日	653.5200	653.5200	1573.7912	1573.7912	1951.6038	1951.6038		
	35020030	轮扣立杆	m·日	381.2200	381.2200	2303.7842	2303.7842	2894.4091	2894.4091		
	35020036	钢包木支撑	m·日	-	-	1395.2150	1395.2150	1715.3000	1715.3000		
	35020043	零星卡具(U型销)	个	22.0466	22.0466	28.0909	28.0909	31.9791	31.9791		
	35020047	止水片	套	975.3744	975.3744	1242.7790	1242.7790	1414.7996	1414.7996		
	35020049	垫块	个	674.6870	674.6870	871.1869	871.1869	991.2242	991.2242		
料	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	1.5176	1.5176	1.9901	1.9901	2.2721	2.2721		
	35090024	钢管	m·日	9749.8492	9749.8492	13815.2811	13815.2811	15859.1391	15859.1391		
	35110002	钢刷	个	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080		
	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	2.0680	2.0680	2.3000	2.3000	3.2400	3.2400		
	36010026	五防井盖(重型)	套	3.0000	3.0000	3.0000	3.0000	3.0000	3.0000		
	37090011	底托	个·日	130.7040	130.7040	287.1832	287.1832	353.0677	353.0677		
	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7.5	m <sup>3</sup>	0.3449	0.3449	0.3787	0.3787	0.5158	0.5158		
	8001000109	干混地面砂浆 DS M20	m <sup>3</sup>	0.8072	0.8072	1.2668	1.2668	1.7907	1.7907		
	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	4.4590	4.4590	4.8518	4.8518	5.9422	5.9422		

续前

编 号				1-122	1-123	1-124	1-125	1-126	1-127
项 目				7 号化粪池		8a 号化粪池		9a 号化粪池	
				有效容积(m <sup>3</sup> )					
				50		75		100	
				H+h=4.35m		H+h=4.4m			
				有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	有地下水	无地下水
材 料	80010007	干拌砂浆	kg	12.2290	12.2290	18.2540	18.2540	19.3144	19.3144
	80010018	同混凝土等级砂浆(综合)	m <sup>3</sup>	0.3795	0.3795	0.7204	0.7204	0.8608	0.8608
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	2.9296	2.9296	4.2186	4.2186	5.3554	5.3554
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	2.2229	2.2229	3.5322	3.5322	5.0243	5.0243
	8021000904	预拌抗渗混凝土 C30	m <sup>3</sup>	19.3534	19.3534	34.4040	34.4040	42.0963	42.0963
	34000011	其他材料费 占材料费	%	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000
机 具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.7257	0.7094	0.9882	1.0102	1.1972	1.2238
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.9585	0.9585	1.1548	1.1548	1.4575	1.4575
	9907000003	载重汽车 5t	台班	0.0058	0.0058	0.0127	0.0127	0.0139	0.0139
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	2.3900	2.3274	3.1287	3.2199	3.6193	3.7357
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.1639	0.1602	0.2231	0.2281	0.2703	0.2763
	99090013	吊装机械 综合	台班	0.0399	0.0399	0.0874	0.0874	0.0958	0.0958
	99190025	液压断管机	台班	0.0504	0.0504	0.1104	0.1104	0.1210	0.1210
	99210001	木工圆锯机(综合)	台班	0.5014	0.5014	0.6478	0.6478	0.7437	0.7437
	9923000015	砂轮切割机 $\phi$ 500	台班	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760
	9923000025	法兰卷圆机 L40×4	台班	0.0011	0.0011	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021
	99250001	电焊机(综合)	台班	0.8664	0.8664	0.8740	0.8740	0.8740	0.8740
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	2.1839	2.1839	2.7055	2.7055	3.1832	3.1832
	99440006	电动多级离心清水泵 $\phi$ 50 扬程 50m	台班	0.0011	0.0011	0.0023	0.0023	0.0025	0.0025
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

单位:座

编 号			1-128	1-129	1-130	1-131	
项 目			8b 号化粪池		9b 号化粪池		
			有效容积(m <sup>3</sup> )				
			75		100		
			H+h=4.35m		H+h=4.4m		
			有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	
工 料 机 名 称			消 耗 量				
人 工	00010301	综合用工一类	工日	83.5874	83.5874	93.7414	93.7414
	00010501	综合用工二类	工日	246.4764	238.2569	291.4830	277.8910
材	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	742.1000	742.1000	736.9750	736.9750
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	6886.9750	6886.9750	8461.3750	8461.3750
	01130003	扁钢 60 以内	kg	7.6441	7.6441	7.6441	7.6441
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375
	0129000613	镀锌钢板 δ1.0mm~1.5mm	kg	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866
料	0129001117	普通钢板 δ8mm~15mm	kg	34.0380	34.0380	34.0380	34.0380
	0201000803	无石棉橡胶板 高压	kg	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134
	02030013	海绵条	m	2.2467	2.2467	2.6313	2.6313
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	28.2658	28.2658	31.4712	31.4712
	03010104	镀锌铆钉	kg	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	87.3388	87.3388	97.2432	97.2432
	0301050903	镀锌带母螺栓 M6×(30~50)	套	1.7722	1.7722	1.7722	1.7722
	0301052131	螺杆 T16	套	145.2607	145.2607	162.8053	162.8053
	0301070202	镀锌膨胀螺栓 M12	套	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264
	0301090101	镀锌六角螺母 M6	个	2.4083	2.4083	2.4083	2.4083
	0301090902	螺母 M16	个	290.5214	290.5214	325.6106	325.6106

续前

编		号	1-128	1-129	1-130	1-131	
项 目			8b 号化粪池		9b 号化粪池		
			有效容积(m <sup>3</sup> )				
			75		100		
			H+h=4.35m		H+h=4.4m		
			有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	
材	0311010002	尼龙砂轮片 φ100	片	0.4080	0.4080	0.4080	0.4080
	03130101	电焊条（综合）	kg	16.6289	16.6289	19.2326	19.2326
	03150004	垫铁	kg	0.8168	0.8168	0.8168	0.8168
	03150101	铁钉	kg	0.0928	0.0928	0.1013	0.1013
	03150710	镀锌铁丝 8 <sup>#</sup> ~12 <sup>#</sup>	kg	0.0980	0.0980	0.1091	0.1091
	04030002-2	砂子	kg	2923.2000	-	3405.7600	-
	04050034	块石	kg	7.0056	-	8.1621	-
	04270021	小型构件	m <sup>3</sup>	0.8135	0.8135	0.8135	0.8135
	13050001	酚醛防锈漆	kg	0.3840	0.3840	0.3840	0.3840
	13050043	聚氨酯防水涂料	kg	207.6506	-	227.3818	-
	13350026	密封膏	kg	1.8420	1.8420	1.8420	1.8420
	13350031	油麻	kg	6.5340	6.5340	6.5340	6.5340
	14290003	氧气	m <sup>3</sup>	10.2006	10.2006	10.2006	10.2006
	14290005-1	乙炔气	m <sup>3</sup>	4.3260	4.3260	4.3260	4.3260
	料	14350003	防水剂	kg	175.9939	175.9939	203.6683
14350006		清洁剂	kg	0.1920	0.1920	0.1920	0.1920
14350009		脱模剂	kg	33.5702	33.5702	37.6322	37.6322
15010009		物流无石棉绒	kg	3.1200	3.1200	3.1200	3.1200
1701000012-1		焊接钢管 DN150	m	3.0000	3.0000	3.0000	3.0000
1711001003		柔性下水铸铁管 100	m	8.7785	8.7785	9.7740	9.7740

续前

编 号				1-128	1-129	1-130	1-131
项 目				8b 号化粪池		9b 号化粪池	
				有效容积 (m <sup>3</sup> )			
				75		100	
				H+h = 4. 35m		H+h = 4. 4m	
				有地下水	无地下水	有地下水	无地下水
材	1725011402	硬塑料管 20	m	296. 9740	296. 9740	332. 8426	332. 8426
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	28. 2658	28. 2658	31. 4712	31. 4712
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	12. 9301	12. 9301	14. 3964	14. 3964
	1831001503	球胆 100	个	0. 5432	0. 5432	0. 6048	0. 6048
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	54. 1714	54. 1714	60. 7391	60. 7391
	35020003	顶托	个·日	885. 4903	885. 4903	987. 1963	987. 1963
	35020023	扣件	个·日	2962. 9656	2962. 9656	3310. 0560	3310. 0560
	35020029	轮扣横杆	m·日	898. 6800	898. 6800	1052. 5200	1052. 5200
	35020030	轮扣立杆	m·日	524. 2300	524. 2300	613. 9700	613. 9700
	35020043	零星卡具(U 型销)	个	36. 4834	36. 4834	40. 8898	40. 8898
	35020047	止水片	套	1614. 0757	1614. 0757	1809. 0239	1809. 0239
	35020049	垫块	个	1115. 5814	1115. 5814	1249. 2038	1249. 2038
料	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	2. 5096	2. 5096	2. 8121	2. 8121
	35090024	钢管	m·日	16060. 8102	16060. 8102	17977. 7623	17977. 7623
	35110002	钢刷	个	6. 3240	6. 3240	6. 3240	6. 3240
	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	2. 9720	2. 9720	3. 8600	3. 8600
	36010026	五防井盖( 重型)	套	8. 0000	8. 0000	8. 0000	8. 0000
	37090011	底托	个·日	179. 7360	179. 7360	210. 5040	210. 5040
	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7. 5	m <sup>3</sup>	0. 5490	0. 5490	0. 6785	0. 6785
	8001000109	干混地面砂浆 DS M20	m <sup>3</sup>	1. 2629	1. 2629	1. 6707	1. 6707

续前

编 号				1-128	1-129	1-130	1-131
项 目				8b 号化粪池		9b 号化粪池	
				有效容积( m <sup>3</sup> )			
				75		100	
				H+h=4. 35m		H+h=4. 4m	
				有地下水	无地下水	有地下水	无地下水
材	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	5. 4841	5. 4841	6. 1690	6. 1690
	80010007	干拌砂浆	kg	30. 8548	30. 8548	31. 9152	31. 9152
	80010018	同混凝土等级砂浆( 综合)	m <sup>3</sup>	0. 6367	0. 6367	0. 7108	0. 7108
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	7. 2505	7. 2505	8. 3061	8. 3061
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	3. 5332	3. 5332	4. 2254	4. 2254
	8021000904	预拌抗渗混凝土 C30	m <sup>3</sup>	31. 4194	30. 7901	36. 5915	36. 5915
	34000011	其他材料费 占材料费	%	5. 0000	5. 0000	5. 0000	5. 0000
机	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0. 9114	0. 8918	1. 1696	1. 1442
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	1. 2692	1. 2692	1. 4766	1. 4766
	9907000003	载重汽车 5t	台班	0. 0107	0. 0107	0. 0119	0. 0119
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	2. 7656	2. 4633	2. 8236	2. 9372
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0. 2058	0. 2014	0. 2641	0. 2584
	99090013	吊装机械 综合	台班	0. 0737	0. 0737	0. 0821	0. 0821
	99190025	液压断管机	台班	0. 0931	0. 0931	0. 1037	0. 1037
	99210001	木工圆锯机( 综合)	台班	0. 8174	0. 8174	0. 9186	0. 9186
	9923000015	砂轮切割机 $\phi$ 500	台班	0. 2280	0. 2280	0. 2280	0. 2280
	9923000025	法兰卷圆机 140×4	台班	0. 0011	0. 0011	0. 0011	0. 0011
	99250001	电焊机( 综合)	台班	2. 5840	2. 5840	2. 5840	2. 5840
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	3. 5658	3. 5658	4. 2552	4. 2552
	99440006	电动多级离心清水泵 $\phi$ 50 扬程 50m	台班	0. 0019	0. 0019	0. 0022	0. 0022
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2. 0000	2. 0000	2. 0000	2. 0000

工作内容:土方、现场预制构件、防水、防潮、通气管。

单位:个(井筒)

编 号		1-132	
项 目		化粪池井筒高度每增减 0.1m	
工	料 机 名 称	单 位	消 耗 量
人工	00010501 综合用工二类	工日	0.3339
材	0205000030 橡胶圈 A 型 DN100	个	0.2914
	0301050612 带母螺栓 M12×(40~60)	套	0.9004
	03150004 垫铁	kg	0.0340
	03150710 镀锌铁丝 8 <sup>#</sup> ~12 <sup>#</sup>	kg	0.0010
	04270021 小型构件	m <sup>3</sup>	0.0339
	13050043 聚氨酯防水涂料	kg	0.4501
	14350003 防水剂	kg	0.1710
	1711001003 柔性下水铸铁管 100	m	0.0905
	1801001903 柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	0.2914
	1815004203 柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	0.1333
	1831001503 球胆 100	个	0.0056
	8001000301 抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	0.0063
	80010007 干拌砂浆	kg	0.0964
	34000011 其他材料费 占材料费	%	2.0000
机	9901000006 履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.0015
	9905000303 干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0010
	9907000003 载重汽车 5t	台班	0.0001
	9907000012 自卸汽车 12t	台班	0.0014
	9907000703 轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0003
	99090013 吊装机械 综合	台班	0.0008
	99190025 液压断管机	台班	0.0010
	99460004 其他机具费 占人工费	%	3.0000

### 5. 餐饮废水隔油池

**工作内容:**土方挖、填、场内运输,垫层铺设,钢筋制安,混凝土浇筑振捣、养护,模板,抹防水层,预制盖板安装,井盖安装,爬梯安装,预埋件安装等。  
**单位:**座

编		号		1-133	1-134	1-135	1-136					
项		目		甲型混凝土隔油池		乙型混凝土隔油池						
				1000 * 1500		1000 * 2000						
				H = 1.25m	池深每增加 0.1m	H = 1.6m	池深每增加 0.1m					
工		料		机		名 称		单位	消 耗 量			
人 工	00010301	综合用工一类			工日	3.5407	0.2970	5.1914	0.3482			
	00010501	综合用工二类			工日	12.5918	0.9505	16.1738	1.0923			
材	01010002-1	钢筋 φ10 以内			kg	218.4000	11.5500	283.5000	12.6000			
	0301052131	螺杆 T16			套	5.7428	0.5510	8.6830	0.6460			
	0301090902	螺母 M16			个	11.4855	1.1020	17.3660	1.2920			
	03130101	电焊条（综合）			kg	0.3165	0.0165	0.4095	0.0180			
	03150101	铁钉			kg	0.0175	-	0.0198	-			
	03150906	铁件			kg	3.1500	-	3.1500	-			
	04050025-2	卵石			kg	603.8400	-	745.9200	-			
	14350003	防水剂			kg	8.1869	0.6577	12.0344	0.7711			
	14350009	脱模剂			kg	1.4563	0.1195	2.1246	0.1401			
	1725011402	硬塑料管 20			m	11.7406	1.1265	17.7517	1.3207			
料	33050016	铸铁踏步（铸铁爬梯）			个	3.0000	-	4.0000	-			

续前

编 号				1-133	1-134	1-135	1-136
项 目				甲型混凝土隔油池		乙型混凝土隔油池	
				1000 * 1500		1000 * 2000	
				$H=1.25\text{m}$	池深每增加 0.1m	$H=1.6\text{m}$	池深每增加 0.1m
材	35010003	复合木模板	$\text{m}^2$	2.2289	0.1974	3.3084	0.2315
	35020003	顶托	个·日	104.0424	—	119.8064	—
	35020023	扣件	个·日	174.5077	9.2220	235.5958	10.8120
	35020043	零星卡具(U型销)	个	1.4423	0.1384	2.1808	0.1622
	35020047	止水片	套	63.8110	6.1225	96.4818	7.1781
	35020049	垫块	个	50.0532	4.0224	72.7494	4.7159
	3509000501	板方材 模板背楞	$\text{m}^3$	0.1052	0.0093	0.1560	0.0109
	35090024	钢管	$\text{m} \cdot \text{日}$	808.1189	53.6686	1132.1968	62.9218
	36010004	沟盖板	$\text{m}^3$	0.2800	—	0.3700	—
	3629000102	球墨铸铁井盖(含混凝土井圈) $\phi 800\text{mm}$	套	1.0000	—	1.0000	—
	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7.5	$\text{m}^3$	0.1000	—	0.1235	—
	8001000109	干混地面砂浆 DS M20	$\text{m}^3$	0.0345	—	0.0427	—
	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	$\text{m}^3$	0.0237	—	0.0314	—
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	$\text{m}^3$	0.2949	0.0244	0.4291	0.0286
料	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	$\text{m}^3$	0.0226	—	0.0300	—
	80010018	同混凝土等级砂浆(综合)	$\text{m}^3$	0.0370	0.0034	0.0515	0.0039

续前

编 号				1-133	1-134	1-135	1-136
项 目				甲型混凝土隔油池		乙型混凝土隔油池	
				1000 * 1500		1000 * 2000	
				$H=1.25\text{m}$	池深每增加 0.1m	$H=1.6\text{m}$	池深每增加 0.1m
材  料	8021000703	预拌豆石混凝土 C20	$\text{m}^3$	0.2117	—	0.2117	—
	8021000802	预拌混凝土 C15	$\text{m}^3$	0.3451	—	0.4263	—
	8021000803	预拌混凝土 C20	$\text{m}^3$	0.3434	—	0.4242	—
	8021000806	预拌混凝土 C30	$\text{m}^3$	1.8421	0.1186	2.4980	0.1383
	34000011	其他材料费 占材料费	%	6.5000	6.5000	6.5000	6.5000
机         具	9901000016	履带式单斗液压挖掘机 $1.6\text{m}^3$	台班	0.0859	0.0096	0.1161	0.0110
	99030030	电动打钎机	台班	0.0079	—	0.0101	—
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0820	0.0044	0.1133	0.0052
	9907000703	轮胎式装载机 $3\text{m}^3$	台班	0.0275	0.0031	0.0371	0.0035
	9945000011	电动夯实机 250Nm	台班	2.5323	0.2947	3.3549	0.3386
	99170006	钢筋调直机 $\phi 14$ 以内	台班	0.0562	0.0030	0.0729	0.0032
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0229	0.0012	0.0297	0.0013
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0728	0.0039	0.0945	0.0042
	99210001	木工圆锯机 (综合)	台班	0.0327	0.0028	0.0481	0.0033
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0450	0.0024	0.0582	0.0026
	99460004	其他机具费 占人工费	%	4.0000	4.0000	4.0000	4.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,垫层铺设,钢筋制安,混凝土浇筑振捣、养护,抹防水层,预制盖板安装,井盖安装,爬梯安装,预埋件安装等。  
单位:座

编 号			号	1-137	1-138	1-139	1-140
项 目				丙型混凝土隔油池		丁型混凝土隔油池	
				1000 * 2500		1000 * 3000	
				H=2.15m	池深每增加 0.1m	H=2.45m	池深每增加 0.1m
工 料 机 名 称				消 耗 量			
人 工	00010301	综合用工一类	工日	7.7458	0.3994	10.0852	0.4506
	00010501	综合用工二类	工日	27.7324	0.9223	33.4570	1.0177
材	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	518.7000	17.8500	664.6500	19.9500
	0301052131	螺杆 T16	套	13.3000	0.7410	17.5180	0.8360
	0301090902	螺母 M16	个	26.6000	1.4820	35.0360	1.6720
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.7455	0.0255	0.9540	0.0285
	03150101	铁钉	kg	0.0222	-	0.0245	-
	03150906	铁件	kg	3.1500	-	3.1500	-
	04050025-2	卵石	kg	888.0000	-	1030.0800	-
	14350003	防水剂	kg	17.8835	0.8845	23.2562	0.9979
	14350009	脱模剂	kg	3.1565	0.1607	4.1019	0.1813
	1725011402	硬塑料管 20	m	27.1908	1.5149	35.8142	1.7091
料	33050016	铸铁踏步 (铸铁爬梯)	个	10.0000	-	12.0000	-

续前

编 号				1-137	1-138	1-139	1-140
项 目				丙型混凝土隔油池		丁型混凝土隔油池	
				1000 * 2500		1000 * 3000	
				H=2.15m	池深每增加 0.1m	H=2.45m	池深每增加 0.1m
材            料	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	4.9887	0.2655	6.5260	0.2996
	35020003	顶托	个·日	135.5704	—	151.3344	—
	35020023	扣件	个·日	324.7474	12.4020	407.2210	13.9920
	35020043	零星卡具(U型销)	个	3.3404	0.1861	4.3998	0.2100
	35020047	止水片	套	147.7840	8.2337	194.6526	9.2893
	35020049	垫块	个	107.6863	5.4095	139.7104	6.1030
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.2349	0.0125	0.3072	0.0141
	35090024	钢管	m·日	1619.5937	72.1750	2068.1271	81.4282
	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	0.6100	—	0.7500	—
	3629000102	球墨铸铁井盖(含混凝土井圈) φ800mm	套	2.0000	—	2.0000	—
	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7.5	m <sup>3</sup>	0.1471	—	0.1706	—
	8001000109	干混地面砂浆 DS M20	m <sup>3</sup>	0.1367	—	0.1615	—
	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	0.0517	—	0.0636	—
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	0.6507	0.0328	0.8414	0.0370
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0624	—	0.0756	—
	80010018	同混凝土等级砂浆(综合)	m <sup>3</sup>	0.0787	0.0045	0.1036	0.0050

续前

编 号				1-137	1-138	1-139	1-140
项 目				丙型混凝土隔油池		丁型混凝土隔油池	
				1000 * 2500		1000 * 3000	
				H=2.15m	池深每增加 0.1m	H=2.45m	池深每增加 0.1m
材  料	8021000703	预拌豆石混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.4233	—	0.4233	—
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0.5075	—	0.5887	—
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.5050	—	0.5858	—
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	3.5984	0.1581	4.6199	0.1778
	34000011	其他材料费 占材料费	%	6.5000	6.5000	6.5000	6.5000
机         具	9901000016	履带式单斗液压挖掘机 1.6m <sup>3</sup>	台班	0.1958	0.0082	0.2379	0.0088
	99030030	电动打钎机	台班	0.0264	—	0.0290	—
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.1804	0.0060	0.2266	0.0067
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0626	0.0026	0.0761	0.0028
	9945000011	电动夯实机 250Nm	台班	5.7577	0.2324	6.8716	0.2532
	99170006	钢筋调直机 $\phi 14$ 以内	台班	0.1334	0.0046	0.1709	0.0051
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0543	0.0019	0.0696	0.0021
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.1729	0.0060	0.2216	0.0067
	99210001	木工圆锯机 (综合)	台班	0.0720	0.0037	0.0939	0.0042
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.1062	0.0036	0.1360	0.0041
	99460004	其他机具费 占人工费	%	4.0000	4.0000	4.0000	4.0000

## 6. 埋地式自动刮油隔油池

工作内容:土方挖、填、场内运输,垫层铺设,钢筋制安,混凝土浇筑振捣、养护,预制盖板安装,人孔盖板安装等。

单位:座

编 号				1-141	1-142	1-143	1-144
项 目				A 型埋地式自动刮油隔油池		B 型埋地式自动刮油隔油池	
				3000 * 1000		3400 * 1200	
				H = 4m	池深每增加 0. 1m	H = 4m	池深每增加 0. 1m
工 料 机 名 称				消 耗 量			
人	00010301	综合用工一类	工日	20. 6205	0. 4608	23. 2880	0. 5222
	00010501	综合用工二类	工日	39. 7608	0. 7314	44. 7145	0. 8060
材	01010003	钢筋 $\phi 10$ 以外	kg	1979. 2500	37. 8000	2199. 7500	40. 9500
	0301052131	螺杆 T16	套	34. 2000	0. 8550	38. 7600	0. 9690
	0301090902	螺母 M16	个	68. 4000	1. 7100	77. 5200	1. 9380
	03130101	电焊条 (综合)	kg	3. 2045	0. 0612	3. 5615	0. 0663
	03150101	铁钉	kg	0. 0267	—	0. 0295	—
	14350009	脱模剂	kg	8. 3137	0. 1854	9. 3893	0. 2101
	1725011402	硬塑料管 20	m	69. 9192	1. 7480	79. 2418	1. 9810
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	13. 2349	0. 3064	14. 9622	0. 3472
	35020003	顶托	个·日	595. 8792	—	652. 6296	—
	35020023	扣件	个·日	1021. 3733	14. 3100	1140. 4526	16. 2180
	35020043	零星卡具(U 型销)	个	8. 5896	0. 2147	9. 7349	0. 2434
	35020047	止水片	套	380. 0160	9. 5004	430. 6848	10. 7671
	35020049	垫块	个	296. 2292	6. 2417	333. 9527	7. 0739
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0. 6012	0. 0144	0. 6805	0. 0163
	35090024	钢管	m·日	4755. 8854	83. 2788	5335. 7279	94. 3826

续前

编 号				1-141	1-142	1-143	1-144
项 目				A 型埋地式自动刮油隔油池		B 型埋地式自动刮油隔油池	
				3000 * 1000		3400 * 1200	
				H = 4m	池深每增加 0. 1m	H = 4m	池深每增加 0. 1m
材	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	0. 9000	—	1. 1700	—
	8001000109	干混地面砂浆 DS M20	m <sup>3</sup>	0. 1311	—	0. 1632	—
	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	0. 0763	—	0. 0992	—
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	0. 0240	—	0. 0240	—
	8001000604	砌筑砂浆 DM5. 0-HR	m <sup>3</sup>	0. 0360	—	0. 0468	—
	80010018	同混凝土等级砂浆 (综合)	m <sup>3</sup>	0. 2520	0. 0064	0. 2856	0. 0073
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0. 3075	—	0. 3887	—
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0. 6767	—	0. 8383	—
	8021000904	预拌抗渗混凝土 C30	m <sup>3</sup>	11. 4600	0. 2272	13. 1531	0. 2569
	34000011	其他材料费 占材料费	%	6. 5000	6. 5000	6. 5000	6. 5000
机 具	9901000016	履带式单斗液压挖掘机 1. 6m <sup>3</sup>	台班	0. 2382	0. 0052	0. 2709	0. 0059
	99030030	电动打钎机	台班	0. 0283	—	0. 0324	—
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0. 0831	0. 0010	0. 0990	0. 0012
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0. 0762	0. 0017	0. 0867	0. 0019
	9945000011	电动夯实机 250Nm	台班	5. 9071	0. 1287	6. 4674	0. 1403
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	0. 1885	0. 0036	0. 2095	0. 0039
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0. 4336	0. 0083	0. 4819	0. 0090
	99210001	木工圆锯机 (综合)	台班	0. 1940	0. 0043	0. 2190	0. 0049
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0. 8009	0. 0153	0. 8902	0. 0166
	99460004	其他机具费 占人工费	%	4. 0000	4. 0000	4. 0000	4. 0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,垫层铺设,钢筋制安,混凝土浇筑振捣、养护,预制盖板安装,人孔盖板安装等。

单位:座

编 号				1-145	1-146	1-147	1-148
项 目				C 型埋地式自动刮油隔油池		D 型埋地式自动刮油隔油池	
				3800 * 1400		4000 * 1800	
				H = 4m	池深每增加 0. 1m	H = 4m	池深每增加 0. 1m
工 料 机 名 称				消 耗 量			
人 工	00010301	综合用工一类	工日	25. 9555	0. 5837	27. 9141	0. 6451
	00010501	综合用工二类	工日	52. 7833	0. 9366	59. 1389	1. 0198
材 料	01010003	钢筋 $\phi 10$ 以外	kg	2832. 9000	53. 5500	3287. 5500	57. 7500
	0301052131	螺杆 T16	套	43. 3200	1. 0830	47. 8800	1. 1970
	0301090902	螺母 M16	个	86. 6400	2. 1660	95. 7600	2. 3940
	03130101	电焊条 (综合)	kg	4. 5866	0. 0867	5. 3227	0. 0935
	03150101	铁钉	kg	0. 0323	-	0. 0271	-
	14350009	脱模剂	kg	10. 4648	0. 2348	11. 2510	0. 2596
	1725011402	硬塑料管 20	m	88. 5643	2. 2141	97. 8869	2. 4472
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	16. 6895	0. 3881	18. 0978	0. 4289
	35020003	顶托	个·日	709. 3800	-	572. 2332	-
	35020023	扣件	个·日	1259. 5320	18. 1260	1232. 5169	20. 0340
	35020043	零星卡具(U 型销)	个	10. 8802	0. 2720	12. 0254	0. 3006
	35020047	止水片	套	481. 3536	12. 0338	532. 0224	13. 3006
	35020049	垫块	个	371. 6761	7. 9061	394. 2484	8. 7384
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0. 7598	0. 0182	0. 8311	0. 0202
	35090024	钢管	m·日	5915. 5704	105. 4865	6031. 8092	116. 5903

续前

编 号				1-145	1-146	1-147	1-148
项 目				C 型埋地式自动刮油隔油池		D 型埋地式自动刮油隔油池	
				3800 * 1400		4000 * 1800	
				H = 4m	池深每增加 0. 1m	H = 4m	池深每增加 0. 1m
材	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	1. 5200	-	2. 2300	-
	8001000109	干混地面砂浆 DS M20	m <sup>3</sup>	0. 2169	-	0. 3014	-
	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	0. 1289	-	0. 1891	-
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	0. 0360	-	0. 0360	-
	8001000604	砌筑砂浆 DM5. 0-HR	m <sup>3</sup>	0. 0608	-	0. 0892	-
	80010018	同混凝土等级砂浆 (综合)	m <sup>3</sup>	0. 3192	0. 0081	0. 3528	0. 0090
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0. 5425	-	0. 2481	-
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	1. 0100	-	2. 0301	-
	8021000904	预拌抗渗混凝土 C30	m <sup>3</sup>	14. 9172	0. 2865	16. 7829	0. 3162
	34000011	其他材料费 占材料费	%	6. 5000	6. 5000	6. 5000	6. 5000
机 具	9901000016	履带式单斗液压挖掘机 1. 6m <sup>3</sup>	台班	0. 3055	0. 0067	0. 3474	0. 0076
	99030030	电动打钎机	台班	0. 0366	-	0. 0359	-
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0. 1219	0. 0013	0. 1550	0. 0014
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0. 0977	0. 0021	0. 1112	0. 0024
	9945000011	电动夯实机 250Nm	台班	7. 0284	0. 1527	7. 5090	0. 1652
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	0. 2698	0. 0051	0. 3131	0. 0055
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0. 6205	0. 0117	0. 7201	0. 0127
	99210001	木工圆锯机 (综合)	台班	0. 2441	0. 0055	0. 2622	0. 0060
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	1. 1464	0. 0217	1. 3304	0. 0234
	99460004	其他机具费 占人工费	%	4. 0000	4. 0000	4. 0000	4. 0000

## 7. ACO 轻油油水分离池

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑、振捣、养护,预制盖板,井盖,防腐涂层等。

单位:座

编 号		1-149		1-150		1-151		1-152	
项 目		A 型		B 型					
		沉泥区容量:1200L		沉泥区容量:3000L					
		1200 * 1200		1500 * 1500					
		H=1.5m		池深每增 减 0.1m		H=2.1m		池深每增 减 0.1m	
工 料 机 名 称		单 位		消 耗 量					
人 工	00010301	综合用工一类		工日	4.8202	0.2867	7.9264	0.3482	
	00010501	综合用工二类		工日	11.6212	0.4396	17.0453	0.5206	
材	01010003	钢筋 $\phi 10$ 以外		kg	315.3150	12.6000	457.8000	14.7000	
	0301052131	螺杆 T16		套	7.9800	0.5320	13.5660	0.6460	
	0301090902	螺母 M16		个	15.9600	1.0640	27.1320	1.2920	
	03130101	电焊条 (综合)		kg	0.5105	0.0204	0.7412	0.0238	
	03150101	铁钉		kg	0.0170	-	0.0198	-	
	13010033	环氧腻子		kg	0.0984	0.0049	0.1707	0.0062	
	13030025	环氧涂层		kg	4.7409	0.2381	8.2196	0.2976	
	14350009	脱模剂		kg	1.9685	0.1154	3.2229	0.1401	
	1725011402	硬塑料管 20		m	16.3145	1.0876	27.7346	1.3207	
	35010003	复合木模板		m <sup>2</sup>	3.0669	0.1906	5.1073	0.2315	
	35020003	顶托		个/日	126.1120	-	149.7580	-	
	35020023	扣件		个/日	228.5808	8.9040	339.8892	10.8120	
	35020043	零星卡具(U型销)		个	2.0042	0.1336	3.4072	0.1622	
	35020047	止水片		套	88.6704	5.9114	150.7397	7.1781	
	35020049	垫块		个	68.1101	3.8837	110.7368	4.7159	
	3509000501	板方材 模板背楞		m <sup>3</sup>	0.1434	0.0090	0.2390	0.0109	
	35090024	钢管		m·日	1078.7997	51.8179	1679.4249	62.9218	

续前

编 号				1-149	1-150	1-151	1-152
项 目				A 型		B 型	
				沉泥区容量;1200L		沉泥区容量;3000L	
				1200 * 1200		1500 * 1500	
				H=1.5m	池深每增 减 0.1m	H=2.1m	池深每增 减 0.1m
材 料	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	0.5200	—	0.7300	—
	3629000102	球墨铸铁井盖(含混凝土井圈) $\phi$ 800mm	套	1.0000	—	1.0000	—
	8001000109	干混地面砂浆 DS M20	m <sup>3</sup>	0.0133	—	0.0133	—
	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	0.0441	—	0.0619	—
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	0.0133	—	0.0133	—
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0208	—	0.0292	—
	80010018	同混凝土等级砂浆(综合)	m <sup>3</sup>	0.0470	0.0031	0.0801	0.0039
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0.3232	—	0.4444	—
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	0.0884	—	0.0884	—
	8021000904	预拌抗渗混凝土 C30	m <sup>3</sup>	2.3094	0.1087	3.7392	0.1383
	34000011	其他材料费 占材料费	%	6.5000	6.5000	6.5000	6.5000
机 具	9901000016	履带式单斗液压挖掘机 1.6m <sup>3</sup>	台班	0.0597	0.0034	0.0949	0.0040
	99030030	电动打钎机	台班	0.0196	—	0.0232	—
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0222	0.0005	0.0316	0.0006
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0191	0.0011	0.0304	0.0013
	9945000011	电动夯实机 250Nm	台班	1.8783	0.0921	2.7506	0.1038
	99170008	钢筋切断机 $\phi$ 40 以内	台班	0.0300	0.0012	0.0436	0.0014
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi$ 40 以内	台班	0.0691	0.0028	0.1003	0.0032
	99210001	木工圆锯机(综合)	台班	0.0448	0.0027	0.0739	0.0033
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.1276	0.0051	0.1853	0.0059
	9945000006	轴流通风机 7.5kW	台班	0.8622	0.0432	1.4940	0.0540
	99460004	其他机具费 占人工费	%	4.0000	4.0000	4.0000	4.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑、振捣、养护,模板,预制盖板,井盖,防腐涂层等。

单位:座

编 号			1-153	1-154	1-155	1-156	
项 目			C 型				
			沉泥区容量:5000L		沉泥区容量:6000L		
			2300 * 2300				
			H = 2.1m	池深每增 减 0.1m	H = 2.1m	池深每增 减 0.1m	
工 料 机 名 称			消 耗 量				
人 工	00010301	综合用工一类	工日	11.6221	0.5120	11.6221	0.5120
	00010501	综合用工二类	工日	27.4088	0.7199	27.4088	0.7199
材 料	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	744.4500	19.9500	744.4500	19.9500
	0301052131	螺杆 T16	套	19.9500	0.9500	19.9500	0.9500
	0301090902	螺母 M16	个	39.9000	1.9000	39.9000	1.9000
	03130101	电焊条 (综合)	kg	1.2053	0.0323	1.2053	0.0323
	03150101	铁钉	kg	0.0274	—	0.0274	—
	13010033	环氧腻子	kg	0.2994	0.0095	0.2994	0.0095
	13030025	环氧涂层	kg	14.4196	0.4563	14.4196	0.4563
	14350009	脱模剂	kg	4.7223	0.2060	4.7223	0.2060
	1725011402	硬塑料管 20	m	40.7862	1.9422	40.7862	1.9422
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	7.4986	0.3404	7.4986	0.3404
	35020003	顶托	个·日	212.8140	—	212.8140	—
	35020023	扣件	个·日	494.2476	15.9000	494.2476	15.9000
	35020043	零星卡具(U型销)	个	5.0106	0.2386	5.0106	0.2386
	35020047	止水片	套	221.6760	10.5560	221.6760	10.5560
	35020049	垫块	个	162.2685	6.9352	162.2685	6.9352
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.3508	0.0160	0.3508	0.0160
	35090024	钢管	m·日	2452.0054	92.5320	2452.0054	92.5320

续前

编 号				1-153	1-154	1-155	1-156
项 目				C 型			
				沉泥区容量:5000L		沉泥区容量:6000L	
				2300 * 2300			
				H=2.1m	池深每增 减 0.1m	H=2.1m	池深每增 减 0.1m
材 料	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	1.8800	-	1.8800	-
	3629000101	球墨铸铁井盖(含混凝土井圈) φ700mm	套	2.0000	-	2.0000	-
	8001000109	干混地面砂浆 DS M20	m <sup>3</sup>	0.2477	-	0.2477	-
	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	0.1594	-	0.1594	-
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	0.0240	-	0.0240	-
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0752	-	0.0752	-
	80010018	同混凝土等级砂浆(综合)	m <sup>3</sup>	0.1176	0.0056	0.1176	0.0056
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0.8484	-	0.8484	-
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	0.1654	-	0.1654	-
	8021000904	预拌抗渗混凝土 C30	m <sup>3</sup>	5.9969	0.1976	5.9969	0.1976
	34000011	其他材料费 占材料费	%	6.5000	6.5000	6.5000	6.5000
机 具	9901000016	履带式单斗液压挖掘机 1.6m <sup>3</sup>	台班	0.1394	0.0059	0.1394	0.0059
	99030030	电动打钎机	台班	0.0342	-	0.0342	-
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0998	0.0009	0.0998	0.0009
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0446	0.0019	0.0446	0.0019
	9945000011	电动夯实机 250Nm	台班	3.6064	0.1361	3.6064	0.1361
	99170008	钢筋切断机 φ40 以内	台班	0.0709	0.0019	0.0709	0.0019
	99170009	钢筋弯曲机 φ40 以内	台班	0.1631	0.0044	0.1631	0.0044
	99210001	木工圆锯机(综合)	台班	0.1084	0.0048	0.1084	0.0048
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.3013	0.0081	0.3013	0.0081
	9945000006	轴流通风机 7.5kW	台班	2.6217	0.0828	2.6217	0.0828
	99460004	其他机具费 占人工费	%	4.0000	4.0000	4.0000	4.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑、振捣、养护,预制盖板,井盖,防腐涂层等。

单位:座

编 号			1-157	1-158	
项 目			D 型		
			沉泥区容量;6000L		
			2300 * 2300		
			H=2.5m	池深每增减 0.1m	
工 料 机 名 称			单 位	消 耗 量	
人 工	00010301	综合用工一类	工日	13.6701	0.5120
	00010501	综合用工二类	工日	30.3040	0.7199
材 料	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	826.3500	19.9500
	0301052131	螺杆 T16	套	23.7500	0.9500
	0301090902	螺母 M16	个	47.5000	1.9000
	03130101	电焊条（综合）	kg	1.3379	0.0323
	03150101	铁钉	kg	0.0274	-
	13010033	环氧腻子	kg	0.3373	0.0095
	13030025	环氧涂层	kg	16.2449	0.4563
	14350009	脱模剂	kg	5.5463	0.2060
	1725011402	硬塑料管 20	m	48.5550	1.9422
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	8.8602	0.3404
	35020003	顶托	个·日	212.8140	-
	35020023	扣件	个·日	557.8476	15.9000
	35020043	零星卡具（U 型销）	个	5.9650	0.2386
	35020047	止水片	套	263.9000	10.5560
	35020049	垫块	个	190.0093	6.9352
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.4148	0.0160
	35090024	钢管	m·日	2822.1334	92.5320

续前

编			号	1-157	1-158
项			目	D 型	
				沉泥区容量:6000L	
				2300 * 2300	
				H=2.5m	池深每增减 0.1m
材	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	1.8800	-
	3629000101	球墨铸铁井盖(含混凝土井圈) $\phi$ 700mm	套	2.0000	-
	8001000109	干混地面砂浆 DS M20	m <sup>3</sup>	0.2477	-
	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	0.1594	-
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	0.0240	-
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0752	-
	80010018	同混凝土等级砂浆(综合)	m <sup>3</sup>	0.1400	0.0056
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0.8484	-
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	0.1654	-
	8021000904	预拌抗渗混凝土 C30	m <sup>3</sup>	6.7873	0.1976
料	34000011	其他材料费 占材料费	%	6.5000	6.5000
机	9901000016	履带式单斗液压挖掘机 1.6m <sup>3</sup>	台班	0.1632	0.0059
	99030030	电动打钎机	台班	0.0342	-
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.1034	0.0009
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0522	0.0019
	9945000011	电动夯实机 250Nm	台班	4.1525	0.1361
	99170008	钢筋切断机 $\phi$ 40 以内	台班	0.0787	0.0019
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi$ 40 以内	台班	0.1810	0.0044
	99210001	木工圆锯机(综合)	台班	0.1276	0.0048
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.3344	0.0081
	9945000006	轴流通风机 7.5kW	台班	2.9529	0.0828
具	99460004	其他机具费 占人工费	%	4.0000	4.0000

## 8. ACTRON SSR 轻油油水分离池

**工作内容:**土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑、振捣、养护,模板,预制盖板,井盖,防腐涂层等。

**单位:**座

编		号		1-159		1-160		1-161		1-162																																			
项				目				A 型分离池				B 型分离池																																	
								沉淀区容量(L)																																					
								1260				1830																																	
								1200 * 1200				1500 * 1500																																	
								H=1.5m		每增加 0.1m		H=2.1m		每增加 0.1m																															
工				料				机				名				称				单位		消								耗								量							
人	00010301		综合用工一类		工日		4.8202		0.2867		7.9264		0.2867																																
	00010501		综合用工二类		工日		7.1860		0.3740		12.6518		0.4919																																
材	01010003		钢筋 φ10 以外		kg		315.0000		21.0000		457.8000		21.0000																																
	0301052131		螺杆 T16		套		7.9800		0.5320		13.5660		0.5320																																
	0301090902		螺母 M16		个		15.9600		1.0640		27.1320		1.0640																																
	03130101		电焊条 (综合)		kg		0.5100		0.0340		0.7412		0.0340																																
	03150101		铁钉		kg		0.0170		-		0.0198		-																																
	13010033		环氧腻子		kg		0.0984		0.0049		0.1707		0.0062																																
	13030025		环氧涂层		kg		4.7409		0.2381		8.2196		0.2976																																
	14350009		脱模剂		kg		1.9685		0.1154		3.2229		0.1154																																
	1725011402		硬塑料管 20		m		16.3145		1.0876		27.7346		1.0876																																
	35010003		复合木模板		m²		3.0669		0.1906		5.1073		0.1906																																
	35020003		顶托		个/日		126.1120		-		149.7580		-																																
	35020023		扣件		个/日		228.5808		8.9040		339.8892		8.9040																																
	35020043		零星卡具(U型销)		个		2.0042		0.1336		3.4072		0.1336																																
	35020047		止水片		套		88.6704		5.9114		150.7397		5.9114																																

续前

编 号				1-159	1-160	1-161	1-162
项 目				A 型分离池		B 型分离池	
				沉淀区容量(L)			
				1260		1830	
				1200 * 1200		1500 * 1500	
				H=1.5m	每增加 0.1m	H=2.1m	每增加 0.1m
材	35020049	垫块	个	68.1101	3.8837	110.7368	3.8837
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.1434	0.0090	0.2390	0.0090
	35090024	钢管	m·日	1078.7997	51.8179	1679.4249	51.8179
	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	0.5200	—	0.7300	—
	3629000102	球墨铸铁井盖(含混凝土井圈) φ800mm	套	1.0000	—	1.0000	—
	8001000109	干混地面砂浆 DS M20	m <sup>3</sup>	0.0226	—	0.0275	—
	80010018	同混凝土等级砂浆(综合)	m <sup>3</sup>	0.0470	0.0031	0.0800	0.0039
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0.3272	—	0.4444	—
	8021000904	预拌抗渗混凝土 C30	m <sup>3</sup>	2.3094	0.1087	3.7378	0.1383
	34000011	其他材料费 占材料费	%	6.5000	6.5000	6.5000	6.5000
机 具	9901000016	履带式单斗液压挖掘机 1.6m <sup>3</sup>	台班	0.0402	0.0026	0.0868	0.0040
	99030030	电动打钎机	台班	0.0149	—	0.0232	—
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0111	0.0005	0.0172	0.0006
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0129	0.0008	0.0278	0.0013
	9945000011	电动夯实机 250Nm	台班	0.9354	0.0647	2.1406	0.1038
	99170008	钢筋切断机 φ40 以内	台班	0.0300	0.0020	0.0436	0.0020
	99170009	钢筋弯曲机 φ40 以内	台班	0.0690	0.0046	0.1003	0.0046
	99210001	木工圆锯机(综合)	台班	0.0448	0.0027	0.0739	0.0027
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.1275	0.0085	0.1853	0.0085
	99460004	其他机具费 占人工费	%	4.0000	4.0000	4.0000	4.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑、振捣、养护,预制盖板,井盖,防腐涂层等。

单位:座

编 号			1-163	1-164	1-165	1-166	
项 目			C 型分离池				
			沉淀区容量(L)				
			3240		4170		
			2300 * 2300				
			H = 2.1m	每增加 0.1m	H = 2.1m	每增加 0.1m	
工 料 机 名 称			单 位	消 耗 量			
人 工	00010301	综合用工一类	工日	11.6221	0.5120	13.6701	0.5120
	00010501	综合用工二类	工日	18.9586	1.8297	18.9586	1.8297
材 料	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	744.4500	231.0000	744.4500	231.0000
	0301052131	螺杆 T16	套	19.9500	0.9500	23.7500	0.9500
	0301090902	螺母 M16	个	39.9000	1.9000	47.5000	1.9000
	03130101	电焊条 (综合)	kg	1.2053	0.3740	1.2053	0.3740
	03150101	铁钉	kg	0.0274	-	0.0274	-
	13010033	环氧腻子	kg	0.2994	0.0095	0.2994	0.0095
	13030025	环氧涂层	kg	14.4196	0.4563	14.4196	0.4563
	14350009	脱模剂	kg	4.7223	0.2060	5.5463	0.2060
	1725011402	硬塑料管 20	m	40.7862	1.9422	48.5550	1.9422
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	7.4986	0.3404	8.8602	0.3404
	35020003	顶托	个	212.8140	-	212.8140	-
	35020023	扣件	个	494.2476	15.9000	557.8476	15.9000
	35020043	零星卡具(U 型销)	个	5.0106	0.2386	5.9650	0.2386
	35020047	止水片	套	221.6760	10.5560	263.9000	10.5560
	35020049	垫块	个	162.2685	6.9352	190.0093	6.9352

续前

编 号				1-163	1-164	1-165	1-166
项 目				C 型分离池			
				沉淀区容量(L)			
				3240		4170	
				2300 * 2300			
				H=2. 1m	每增加 0. 1m	H=2. 1m	每增加 0. 1m
材 料	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0. 3508	0. 0160	0. 4148	0. 0160
	35090024	钢管	m·日	2452. 0054	92. 5320	2822. 1334	92. 5320
	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	1. 8800	—	1. 8800	—
	3629000102	球墨铸铁井盖(含混凝土井圈) φ800mm	套	1. 0000	—	1. 0000	—
	8001000109	干混地面砂浆 DS M20	m <sup>3</sup>	0. 0404	—	0. 0404	—
	80010018	同混凝土等级砂浆(综合)	m <sup>3</sup>	0. 1179	0. 0056	0. 1179	0. 0056
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0. 8494	—	0. 8494	—
	8021000904	预拌抗渗混凝土 C30	m <sup>3</sup>	6. 0093	0. 1976	6. 0093	0. 1976
	34000011	其他材料费 占材料费	%	6. 5000	6. 5000	6. 5000	6. 5000
机 具	9901000016	履带式单斗液压挖掘机 1. 6m <sup>3</sup>	台班	0. 1276	0. 0059	0. 1276	0. 0059
	99030030	电动打钎机	台班	0. 0342	—	0. 0342	—
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0. 0253	0. 0009	0. 0253	0. 0009
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0. 0408	0. 0019	0. 0408	0. 0019
	9945000011	电动夯实机 250Nm	台班	2. 7432	0. 1361	2. 7432	0. 1361
	99170008	钢筋切断机 φ40 以内	台班	0. 0709	0. 0220	0. 0709	0. 0220
	99170009	钢筋弯曲机 φ40 以内	台班	0. 1631	0. 0506	0. 1631	0. 0506
	99210001	木工圆锯机(综合)	台班	0. 1084	0. 0048	0. 1276	0. 0048
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0. 3013	0. 0935	0. 3013	0. 0935
99460004	其他机具费 占人工费	%	4. 0000	4. 0000	4. 0000	4. 0000	

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑、振捣、养护,预制盖板,井盖,防腐涂层等。

单位:座

编		号		1-167		1-168													
项				D 型分离池															
				沉淀区容量(L)															
				5810															
				2300 * 2300															
				H=2.5m		每增加 0.1m													
工		料		机		名		称		单位		消		耗		量			
人 工	00010301		综合用工一类						工日		13.6701				0.5120				
	00010501		综合用工二类						工日		21.4521				1.9200				
材	01010003		钢筋 φ10 以外						kg		826.3500				246.7500				
	0301052131		螺杆 T16						套		23.7500				0.9500				
	0301090902		螺母 M16						个		47.5000				1.9000				
	03130101		电焊条 (综合)						kg		1.3379				0.3995				
	03150101		铁钉						kg		0.0274				-				
	13010033		环氧腻子						kg		0.3373				0.0095				
	13030025		环氧涂层						kg		16.2449				0.4563				
	14350009		脱模剂						kg		5.5463				0.2060				
	1725011402		硬塑料管 20						m		48.5550				1.9422				
	35010003		复合木模板						m²		8.8602				0.3404				
	35020003		顶托						个·日		212.8140				-				
	35020023		扣件						个·日		557.8476				15.9000				
	料	35020043		零星卡具(U 型销)						个		5.9650				0.2386			
		35020047		止水片						套		263.9000				10.5560			
		35020049		垫块						个		190.0093				6.9352			

续前

编			号	1-167	1-168
项			目	D 型分离池	
				沉淀区容量(L)	
				5810	
				2300 * 2300	
				$H=2.5m$	每增加 0.1m
材	3509000501	板方材 模板背楞	$m^3$	0.4148	0.0160
	35090024	钢管	$m \cdot 日$	2822.1334	92.5320
	36010004	沟盖板	$m^3$	1.8800	-
	3629000102	球墨铸铁井盖(含混凝土井圈) $\phi 800mm$	套	1.0000	-
	8001000109	干混地面砂浆 DS M20	$m^3$	0.0404	-
	80010018	同混凝土等级砂浆(综合)	$m^3$	0.1402	0.0056
	8021000802	预拌混凝土 C15	$m^3$	0.8494	-
	8021000904	预拌抗渗混凝土 C30	$m^3$	6.7972	0.1976
	34000011	其他材料费 占材料费	%	6.5000	6.5000
机	9901000016	履带式单斗液压挖掘机 $1.6m^3$	台班	0.1513	0.0059
	99030030	电动打钎机	台班	0.0342	-
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0289	0.0009
	9907000703	轮胎式装载机 $3m^3$	台班	0.0484	0.0019
	9945000011	电动夯实机 250Nm	台班	3.2885	0.1361
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0787	0.0235
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.1810	0.0541
	99210001	木工圆锯机(综合)	台班	0.1276	0.0048
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.3344	0.0999
	99460004	其他机具费 占人工费	%	4.0000	4.0000

9. 矩形钢筋混凝土蓄水池

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑振捣、养护,抹灰,防水,溢水井及玻璃钢顶盖,检修孔及盖板,钢梯,砌砖,通风管及通风帽、预埋套管等。

单位:座

编		号		1-169	1-170	1-171	1-172	1-173	1-174
项 目				蓄水池					
				方形 $H=3.5\text{m}$		矩形 $H=3.5\text{m}$		方形 $H=3.5\text{m}$	
				容积 $50\text{m}^3$				容积 $100\text{m}^3$	
				3900 * 3900		6300 * 3000		5600 * 5600	
				覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm
工 料 机 名 称			单位	消 耗 量					
人工	00010501	综合用工二类	工日	141.6912	152.4524	157.7960	171.2773	195.1255	211.7044
材	01010002-1	钢筋 $\phi 10$ 以内	kg	2220.4640	1912.3205	1518.0140	1392.5705	884.5490	756.2705
	01010003	钢筋 $\phi 10$ 以外	kg	2050.6101	2510.5101	3456.5601	3936.4101	6614.4351	7191.6201
	01090009	圆钢 $\phi 10$ 以内	kg	25.2315	25.2315	25.2315	25.2315	25.2315	25.2315
	01130003	扁钢 60 以内	kg	17.5760	17.5760	17.5760	17.5760	17.5760	17.5760
料	01210009	角钢 63 以内	kg	5.2500	5.2500	5.2500	5.2500	5.2500	5.2500
	0129000611	镀锌钢板 $\delta 0.5\text{mm}\sim 0.65\text{mm}$	kg	8.6800	8.6800	8.6800	8.6800	8.6800	8.6800
	0201000003	橡胶板 $\delta 3\text{mm}$	$\text{m}^2$	0.7000	0.7000	0.7000	0.7000	0.7000	0.7000
	02250003	玻璃钢	$\text{m}^2$	5.2369	5.2369	5.2369	5.2369	5.2369	5.2369
	03130101	电焊条 (综合)	kg	7.8035	8.1189	9.0763	9.6850	13.2841	14.0463
	03150906	铁件	kg	122.3985	126.3885	122.3985	126.3885	122.3985	126.3885
	04110015	金刚石	块	0.3761	0.3761	0.3761	0.3761	0.3761	0.3761
	0413000901	标准砖 $240\text{mm}\times 115\text{mm}\times 53\text{mm}$	块	33.5104	33.5104	33.5104	33.5104	33.5104	33.5104
	0525000601	不锈钢薄板包面成品木盖板 直径 1220	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000

续前

编 号				1-169	1-170	1-171	1-172	1-173	1-174
项 目				蓄水池					
				方形 $H=3.5\text{m}$		矩形 $H=3.5\text{m}$		方形 $H=3.5\text{m}$	
				容积 $50\text{m}^3$				容积 $100\text{m}^3$	
				3900 * 3900		6300 * 3000		5600 * 5600	
				覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm
材	1301000403	丙烯酸面漆	kg	2.7653	2.8373	2.7653	2.8373	2.7653	2.8373
	13010028	环氧封闭底漆	kg	2.0739	2.1280	2.0739	2.1280	2.0739	2.1280
	133110101	聚氯乙烯防水卷材(PVC) 1.5mm	m <sup>2</sup>	20.9358	20.9358	25.8787	25.8787	41.5234	41.5234
	13350003	防水密封胶	支	2.7707	2.7707	3.4249	3.4249	5.4953	5.4953
	13350024	聚氨酯密封膏	kg	2.5615	2.5615	2.5615	2.5615	2.5615	2.5615
	14350003	防水剂	kg	107.2879	107.2879	123.0311	123.0311	150.0697	150.0697
	1435001003	丙烯酸漆稀释剂	kg	0.1959	0.2010	0.1959	0.2010	0.1959	0.2010
	1435001301	环氧封闭漆稀释剂	kg	1.0370	1.0640	1.0370	1.0640	1.0370	1.0640
	14410006	粘合剂	kg	3.8130	3.8130	4.7132	4.7132	7.5626	7.5626
	1513010101	聚苯乙烯泡沫塑料板 $\delta 25\text{mm}$	m <sup>2</sup>	0.0691	0.0691	0.0691	0.0691	0.0691	0.0691
	15130104	聚苯乙烯泡沫塑料板	m <sup>3</sup>	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053
	1703000018	镀锌钢管 $D\backslash V200$	m	2.5000	3.5000	2.5000	3.5000	2.5000	3.5000
料	33010053	零星钢构件	t	0.0868	0.0883	0.0868	0.0883	0.0868	0.0883
	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7.5	m <sup>3</sup>	0.0151	0.0151	0.0151	0.0151	0.0151	0.0151
	8001000109	干混地面砂浆 DS M20	m <sup>3</sup>	0.3842	0.3842	0.4855	0.4855	0.7842	0.7842
	8001000110	干混抹灰砂浆 DP M10	m <sup>3</sup>	0.3108	0.3108	0.3785	0.3785	0.5927	0.5927
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	3.5956	3.5956	4.0755	4.0755	4.7727	4.7727

续前

编 号				1-169	1-170	1-171	1-172	1-173	1-174
项 目				蓄水池					
				方形 $H=3.5\text{m}$		矩形 $H=3.5\text{m}$		方形 $H=3.5\text{m}$	
				容积 $50\text{m}^3$				容积 $100\text{m}^3$	
				3900 * 3900		6300 * 3000		5600 * 5600	
				覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm
材    料	80010018	同混凝土等级砂浆 (综合)	$\text{m}^3$	0.5487	0.5487	0.6675	0.6675	0.9627	0.9627
	8013000403	水磨石青水泥石碴浆 1 :2.5	$\text{m}^3$	0.0181	0.0181	0.0181	0.0181	0.0181	0.0181
	8021000802	预拌混凝土 C15	$\text{m}^3$	7.7469	7.7469	8.3628	8.3628	9.9899	9.9899
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	$\text{m}^3$	3.3443	3.4685	4.0185	4.1427	6.9315	7.0557
	8021000904	预拌抗渗混凝土 C30	$\text{m}^3$	30.3330	30.3330	37.0912	37.0912	62.7723	62.7723
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机         具	9901000016	履带式单斗液压挖掘机 $1.6\text{m}^3$	台班	0.7948	0.7948	0.8788	0.8788	0.9585	0.9585
	99030030	电动打钎机	台班	0.1300	0.1300	0.1429	0.1429	0.1884	0.1884
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0024	0.0024	0.0024	0.0024	0.0024	0.0024
	9907000005	载重汽车 8t	台班	0.0075	0.0105	0.0075	0.0105	0.0075	0.0105
	9907000703	轮胎式装载机 $3\text{m}^3$	台班	0.2543	0.2543	0.2812	0.2812	0.3067	0.3067
	9945000011	电动夯实机 250Nm	台班	24.8239	29.4861	26.8875	32.2150	26.6504	33.1913
	99170006	钢筋调直机 $\phi 14$ 以内	台班	0.5710	0.4917	0.3903	0.3581	0.2275	0.1945
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	0.4279	0.4394	0.4882	0.5208	0.7226	0.7641
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	1.1893	1.1874	1.2632	1.3265	1.7437	1.8274
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	1.6977	1.8219	2.1233	2.2928	3.2719	3.4802
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑振捣、养护,抹灰,防水,溢水井及玻璃钢顶盖,检修孔及盖板,钢梯,砌砖,通风管及通风帽、预埋套管等。

单位:座

编 号			1-175	1-176	1-177	1-178	1-179	1-180	
项 目			蓄水池						
			矩形 $H=3.5\text{m}$		方形 $H=3.5\text{m}$		矩形 $H=3.5\text{m}$		
			容积 $100\text{m}^3$		容积 $150\text{m}^3$				
			8000 * 4000		6800 * 6800		9450 * 5000		
			覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm	
工 料 机 名 称			单位	消 耗 量					
人工	00010501	综合用工二类	工日	206.3969	223.9120	213.2052	233.3166	224.9112	246.6732
材	01010002-1	钢筋 $\phi 10$ 以内	kg	1238.2940	1005.4460	4401.2812	4284.9832	4510.7635	3267.5110
	01010003	钢筋 $\phi 10$ 以外	kg	6543.7260	7304.9760	2579.9760	3301.3260	3537.5760	5767.7760
	01090009	圆钢 $\phi 10$ 以内	kg	25.2315	25.2315	25.2315	25.2315	37.8473	37.8473
	01130003	扁钢 60 以内	kg	17.5760	17.5760	17.5760	17.5760	26.3640	26.3640
料	01210009	角钢 63 以内	kg	5.2500	5.2500	5.2500	5.2500	7.8750	7.8750
	0129000611	镀锌钢板 $\delta 0.5\text{mm}\sim 0.65\text{mm}$	kg	8.6800	8.6800	8.6800	8.6800	13.0200	13.0200
	0201000003	橡胶板 $\delta 3\text{mm}$	$\text{m}^2$	0.7000	0.7000	0.7000	0.7000	1.0500	1.0500
	02250003	玻璃钢	$\text{m}^2$	5.2369	5.2369	5.2369	5.2369	5.2369	5.2369
	03130101	电焊条 (综合)	kg	13.6750	14.5858	11.7761	12.7887	13.9001	15.7458
	03150906	铁件	kg	122.3985	126.3885	122.3985	126.3885	122.3985	126.3885
	04110015	金刚石	块	0.3761	0.3761	0.3761	0.3761	0.5642	0.5642
	0413000901	标准砖 $240\text{mm}\times 115\text{mm}\times 53\text{mm}$	块	33.5104	33.5104	33.5104	33.5104	33.5104	33.5104
	0415002605	蒸压加气混凝土砌块 $600\text{mm}\times 200\text{mm}\times 250\text{mm}$	$\text{m}^3$	-	-	2.4604	2.4604	3.5475	3.5475
	0525000601	不锈钢薄板包面成品木盖板 直径 1220	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000

续前

编 号				1-175	1-176	1-177	1-178	1-179	1-180
项 目				蓄水池					
				矩形 $H=3.5\text{m}$		方形 $H=3.5\text{m}$		矩形 $H=3.5\text{m}$	
				容积 $100\text{m}^3$		容积 $150\text{m}^3$			
				8000 * 4000		6800 * 6800		9450 * 5000	
				覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm
材	1301000403	丙烯酸面漆	kg	2.7653	2.8373	2.7653	2.8373	2.7653	2.8373
	13010028	环氧封闭底漆	kg	2.0739	2.1280	2.0739	2.1280	2.0739	2.1280
	1331110101	聚氯乙烯防水卷材 (PVC) 1.5mm	m <sup>2</sup>	47.6777	47.6777	64.2251	64.2251	64.1046	64.1046
	13350003	防水密封胶	支	6.3098	6.3098	8.4998	8.4998	8.4838	8.4838
	13350024	聚氨酯密封胶	kg	2.5615	2.5615	2.5615	2.5615	3.8422	3.8422
	14350003	防水剂	kg	166.9734	166.9734	181.5144	181.5144	186.4051	186.4051
	1435001003	丙烯酸漆稀释剂	kg	0.1959	0.2010	0.1959	0.2010	0.1959	0.2010
	1435001301	环氧封闭漆稀释剂	kg	1.0370	1.0640	1.0370	1.0640	1.0370	1.0640
	14410006	粘合剂	kg	8.6834	8.6834	11.6972	11.6972	11.6752	11.6752
	1513010101	聚苯乙烯泡沫塑料板 $\delta 25\text{mm}$	m <sup>2</sup>	0.0691	0.0691	0.0691	0.0691	0.1036	0.1036
	15130104	聚苯乙烯泡沫塑料板	m <sup>3</sup>	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053
	1703000018	镀锌钢管 $D/V200$	m	2.5000	3.5000	2.5000	3.5000	4.0000	5.5000
料	33010053	零星钢构件	t	0.0868	0.0883	0.0868	0.0883	0.0868	0.0883
	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7.5	m <sup>3</sup>	0.0151	0.0151	0.2828	0.2828	0.4010	0.4010
	8001000109	干混地面砂浆 DS M20	m <sup>3</sup>	0.8070	0.8070	1.0871	1.0871	1.0851	1.0851
	8001000110	干混抹灰砂浆 DP M10	m <sup>3</sup>	0.5522	0.5522	1.2139	1.2139	1.4745	1.4745
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	5.3755	5.3755	5.6288	5.6288	5.8120	5.8120

续前

编 号				1-175	1-176	1-177	1-178	1-179	1-180
项 目				蓄水池					
				矩形 $H=3.5\text{m}$		方形 $H=3.5\text{m}$		矩形 $H=3.5\text{m}$	
				容积 $100\text{m}^3$		容积 $150\text{m}^3$			
				8000 * 4000		6800 * 6800		9450 * 5000	
				覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm
材    料	80010018	同混凝土等级砂浆(综合)	$\text{m}^3$	0.7631	0.7631	0.7766	0.7766	0.7386	0.7386
	8013000403	水磨石青水泥石碴浆 1 :2.5	$\text{m}^3$	0.0181	0.0181	0.0181	0.0181	0.0272	0.0272
	8021000802	预拌混凝土 C15	$\text{m}^3$	11.7732	11.7732	12.7134	12.7134	13.0253	13.0253
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	$\text{m}^3$	43.1351	43.2593	45.1046	45.2288	41.8864	42.0107
	8021000904	预拌抗渗混凝土 C30	$\text{m}^3$	17.0306	17.0306	17.8083	17.8083	15.4338	15.4338
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机         具	9901000016	履带式单斗液压挖掘机 $1.6\text{m}^3$	台班	1.1239	1.1239	1.1705	1.1705	1.1653	1.1653
	99030030	电动打钎机	台班	0.1946	0.1946	0.2058	0.2058	0.2077	0.2077
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0024	0.0024	0.0453	0.0453	0.0643	0.0643
	9907000005	载重汽车 8t	台班	0.0075	0.0105	0.0075	0.0105	0.0120	0.0165
	9907000703	轮胎式装载机 $3\text{m}^3$	台班	0.3596	0.3596	0.3745	0.3745	0.3729	0.3729
	9945000011	电动夯实机 250Nm	台班	32.1359	38.9473	31.3229	39.1101	31.6887	39.6526
	99170006	钢筋调直机 $\phi 14$ 以内	台班	0.3184	0.2585	1.1318	1.1019	1.1599	0.8402
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	0.7529	0.8010	0.7068	0.7633	0.8095	0.8916
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	1.8462	1.9353	2.0322	2.1515	2.2785	2.3526
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	3.3155	3.5770	2.3571	2.6262	2.9274	3.5771
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑振捣、养护,抹灰,防水,溢水井及玻璃钢顶盖,检修孔及盖板,钢梯,砌砖,通风管及通风帽、预埋套管等。

单位:座

编 号			1-181	1-182	1-183	1-184	1-185	1-186	
项 目			蓄水池						
			方形 $H=3.5\text{m}$		矩形 $H=3.5\text{m}$		方形 $H=3.5\text{m}$		
			容积 $200\text{m}^3$				容积 $300\text{m}^3$		
			7800 * 7800		9600 * 6300		9900 * 9900		
			覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm	
工 料 机 名 称			单位	消 耗 量					
人工	00010501	综合用工二类	工日	248.8999	275.0315	248.8100	273.7632	325.4024	359.0754
材	01010002-1	钢筋 $\phi 10$ 以内	kg	6408.8812	3803.0332	5688.8635	3967.8610	7380.8414	4491.7454
	01010003	钢筋 $\phi 10$ 以外	kg	2597.1351	6781.3851	3510.6351	6482.1351	4951.6761	9731.2761
	01090009	圆钢 $\phi 10$ 以内	kg	25.2315	25.2315	37.8473	37.8473	50.4630	50.4630
	01130003	扁钢 60 以内	kg	17.5760	17.5760	26.3640	26.3640	35.1520	35.1520
料	01210009	角钢 63 以内	kg	5.2500	5.2500	7.8750	7.8750	10.5000	10.5000
	0129000611	镀锌钢板 $\delta 0.5\text{mm}\sim 0.65\text{mm}$	kg	8.6800	8.6800	13.0200	13.0200	17.3600	17.3600
	0201000003	橡胶板 $\delta 3\text{mm}$	$\text{m}^2$	0.7000	0.7000	1.0500	1.0500	1.4000	1.4000
	02250003	玻璃钢	$\text{m}^2$	5.2369	5.2369	5.2369	5.2369	5.2369	5.2369
	03130101	电焊条 (综合)	kg	14.6718	17.7346	15.5395	17.9028	20.9468	24.5797
	03150906	铁件	kg	122.3985	126.3885	122.3985	126.3885	184.5270	192.5070
	04110015	金刚石	块	0.3761	0.3761	0.5642	0.5642	0.7523	0.7523
	0413000901	标准砖 $240\text{mm}\times 115\text{mm}\times 53\text{mm}$	块	33.5104	33.5104	33.5104	33.5104	33.5104	33.5104
	0415002605	蒸压加气混凝土砌块 $600\text{mm}\times 200\text{mm}\times 250\text{mm}$	$\text{m}^3$	2.8224	2.8224	4.5243	4.5243	9.2239	9.2239
	0525000601	不锈钢薄板包面成品木盖板 直径 1220	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	2.0000	2.0000

续前

编 号				1-181	1-182	1-183	1-184	1-185	1-186
项 目				蓄水池					
				方形 $H=3.5\text{m}$		矩形 $H=3.5\text{m}$		方形 $H=3.5\text{m}$	
				容积 $200\text{m}^3$				容积 $300\text{m}^3$	
				7800 * 7800		9600 * 6300		9900 * 9900	
				覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm
材	1301000403	丙烯酸面漆	kg	2.7653	2.8373	2.7653	2.8373	4.1599	4.3041
	13010028	环氧封闭底漆	kg	2.0739	2.1280	2.0739	2.1280	3.1199	3.2280
	1331110101	聚氯乙烯防水卷材(PVC) 1.5mm	m <sup>2</sup>	83.0262	83.0262	80.7484	80.7484	127.8597	127.8597
	13350003	防水密封胶	支	10.9880	10.9880	10.6865	10.6865	16.9214	16.9214
	13350024	聚氨酯密封胶	kg	2.5615	2.5615	3.8422	3.8422	5.1230	5.1230
	14350003	防水剂	kg	205.6832	205.6832	204.2680	204.2680	258.7036	258.7036
	1435001003	丙烯酸漆稀释剂	kg	0.1959	0.2010	0.1959	0.2010	0.2947	0.3049
	1435001301	环氧封闭漆稀释剂	kg	1.0370	1.0640	1.0370	1.0640	1.5600	1.6140
	14410006	粘合剂	kg	15.1214	15.1214	14.7065	14.7065	23.2868	23.2868
	1513010101	聚苯乙烯泡沫塑料板 $\delta 25\text{mm}$	m <sup>2</sup>	0.0691	0.0691	0.1036	0.1036	0.1382	0.1382
	15130104	聚苯乙烯泡沫塑料板	m <sup>3</sup>	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053
	1703000018	镀锌钢管 $D\text{N}200$	m	2.5000	3.5000	4.0000	5.5000	5.0000	7.0000
料	33010053	零星钢构件	t	0.0868	0.0883	0.0868	0.0883	0.1302	0.1332
	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7.5	m <sup>3</sup>	0.3221	0.3221	0.5073	0.5073	1.0185	1.0185
	8001000109	干混地面砂浆 DS M20	m <sup>3</sup>	1.4054	1.4054	1.3668	1.3668	2.1642	2.1642
	8001000110	干混抹灰砂浆 DP M10	m <sup>3</sup>	1.5087	1.5087	1.8332	1.8332	3.2880	3.2880
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	6.1998	6.1998	6.1867	6.1867	7.4039	7.4039

续前

编 号				1-181	1-182	1-183	1-184	1-185	1-186
项 目				蓄水池					
				方形 $H=3.5\text{m}$		矩形 $H=3.5\text{m}$		方形 $H=3.5\text{m}$	
				容积 $200\text{m}^3$				容积 $300\text{m}^3$	
				7800 * 7800		9600 * 6300		9900 * 9900	
				覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm
材    料	80010018	同混凝土等级砂浆(综合)	$\text{m}^3$	0.9097	0.9097	0.7694	0.7694	0.9531	0.9531
	8013000403	水磨石青水泥石碴浆 1 :2.5	$\text{m}^3$	0.0181	0.0181	0.0272	0.0272	0.0362	0.0362
	8021000802	预拌混凝土 C15	$\text{m}^3$	14.3041	14.3041	14.4110	14.4110	18.4510	18.4510
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	$\text{m}^3$	53.9034	54.0276	45.4011	45.5254	59.7786	60.0270
	8021000904	预拌抗渗混凝土 C30	$\text{m}^3$	22.2725	22.2725	18.6042	18.6042	27.5245	27.5245
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机         具	9901000016	履带式单斗液压挖掘机 $1.6\text{m}^3$	台班	1.3551	1.3551	1.3148	1.3148	1.3021	1.3021
	99030030	电动打钎机	台班	0.2349	0.2349	0.2324	0.2324	0.3011	0.3011
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0516	0.0516	0.0813	0.0813	0.1633	0.1633
	9907000005	载重汽车 8t	台班	0.0075	0.0105	0.0120	0.0165	0.0150	0.0210
	9907000703	轮胎式装载机 $3\text{m}^3$	台班	0.4336	0.4336	0.4207	0.4207	0.4314	0.4314
	9945000011	电动夯实机 250Nm	台班	34.5375	43.5448	34.0623	43.0172	40.5914	52.2879
	99170006	钢筋调直机 $\phi 14$ 以内	台班	1.6480	0.9779	1.4629	1.0203	1.8979	1.1550
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	0.9188	1.0443	0.9303	1.0330	1.2448	1.3974
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	2.7052	2.7531	2.6653	2.7425	3.5449	3.6289
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	2.7737	3.9361	3.1569	4.0091	4.2663	5.6126
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑振捣、养护,抹灰,防水,溢水井及玻璃钢顶盖,检修孔及盖板,钢梯,砌砖,通风管及通风帽、预埋套管等。

单位:座

编 号			1-187	1-188	1-189	1-190	1-191	1-192	
项 目			蓄水池						
			矩形 $H=3.5\text{m}$		方形 $H=3.5\text{m}$		矩形 $H=3.5\text{m}$		
			容积 $300\text{m}^3$		容积 $400\text{m}^3$				
			13900 * 6900		11400 * 11400		16000 * 8000		
			覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm	
工 料 机 名 称			单位	消 耗 量					
人工	00010501	综合用工二类	工日	338.6476	371.9974	395.1629	435.3061	396.0379	438.4874
材	01010002-1	钢筋 $\phi 10$ 以内	kg	7982.8716	6349.5756	8998.4446	5975.9986	8970.9216	6004.1256
	01010003	钢筋 $\phi 10$ 以外	kg	4237.7811	6894.2811	6024.8811	10674.2811	6085.7811	10947.2811
	01090009	圆钢 $\phi 10$ 以内	kg	50.4630	50.4630	50.4630	50.4630	50.4630	50.4630
	01130003	扁钢 60 以内	kg	35.1520	35.1520	35.1520	35.1520	35.1520	35.1520
	01210009	角钢 63 以内	kg	10.5000	10.5000	10.5000	10.5000	10.5000	10.5000
	0129000611	镀锌钢板 $\delta 0.5\text{mm}\sim 0.65\text{mm}$	kg	17.3600	17.3600	17.3600	17.3600	17.3600	17.3600
	0201000003	橡胶板 $\delta 3\text{mm}$	$\text{m}^2$	1.4000	1.4000	1.4000	1.4000	1.4000	1.4000
	02250003	玻璃钢	$\text{m}^2$	5.2369	5.2369	5.2369	5.2369	5.2369	5.2369
	03130101	电焊条 (综合)	kg	20.6510	22.7051	24.9952	28.2914	25.0545	28.7736
	03150906	铁件	kg	184.5270	158.2770	184.5270	158.2770	184.5270	158.2770
	04110015	金刚石	块	0.7523	0.7523	0.7523	0.7523	0.7523	0.7523
	0413000901	标准砖 $240\text{mm}\times 115\text{mm}\times 53\text{mm}$	块	33.5104	33.5104	33.5104	33.5104	33.5104	33.5104
	0415002605	蒸压加气混凝土砌块 $600\text{mm}\times 200\text{mm}\times 250\text{mm}$	$\text{m}^3$	9.4423	9.4423	13.6389	13.6389	11.0160	11.0160
料	0525000601	不锈钢薄板包面成品木盖板 直径 1220	套	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

续前

编 号				1-187	1-188	1-189	1-190	1-191	1-192	
项 目				蓄水池						
				矩形 $H=3.5\text{m}$		方形 $H=3.5\text{m}$		矩形 $H=3.5\text{m}$		
				容积 $300\text{m}^3$		容积 $400\text{m}^3$				
				13900 * 6900		11400 * 11400		16000 * 8000		
				覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm	
材	1301000403	丙烯酸面漆	kg	4.1599	4.3041	4.1599	4.3041	4.1599	4.3041	
	13010028	环氧封闭底漆	kg	3.1199	3.2280	3.1199	3.2280	3.1199	3.2280	
	1331110101	聚氯乙烯防水卷材 (PVC) 1.5mm	m <sup>2</sup>	128.4261	128.4261	170.6684	170.6684	169.0293	169.0293	
	13350003	防水密封胶	支	16.9963	16.9963	22.5868	22.5868	22.3699	22.3699	
	13350024	聚氨酯密封胶	kg	5.1230	5.1230	5.1230	5.1230	5.1230	5.1230	
	14350003	防水剂	kg	262.8501	262.8501	298.5706	298.5706	307.4421	307.4421	
	1435001003	丙烯酸漆稀释剂	kg	0.2947	0.3049	0.2947	0.3049	0.2947	0.3049	
	1435001301	环氧封闭漆稀释剂	kg	1.5600	1.6140	1.5600	1.6140	1.5600	1.6140	
	14410006	粘合剂	kg	23.3899	23.3899	31.0834	31.0834	30.7849	30.7849	
	1513010101	聚苯乙烯泡沫塑料板 $\delta 25\text{mm}$	m <sup>2</sup>	0.1382	0.1382	0.1382	0.1382	0.1382	0.1382	
	15130104	聚苯乙烯泡沫塑料板	m <sup>3</sup>	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	
	1703000018	镀锌钢管 $D\text{N}200$	m	5.0000	7.0000	5.0000	7.0000	5.0000	7.0000	
	33010053	零星钢构件	t	0.1302	0.1658	0.1302	0.1658	0.1302	0.1658	
	料	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7.5	m <sup>3</sup>	1.0422	1.0422	1.4988	1.4988	1.2134	1.2134
		8001000109	干混地面砂浆 DS M20	m <sup>3</sup>	2.1738	2.1738	2.8888	2.8888	2.8611	2.8611
8001000110		干混抹灰砂浆 DP M10	m <sup>3</sup>	3.1910	3.4639	4.3582	4.6558	3.9731	4.2855	
8001000303		抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	7.5477	7.5477	8.1424	8.1424	8.4993	8.4993	

续前

编 号				1-187	1-188	1-189	1-190	1-191	1-192
项 目				蓄水池					
				矩形 $H=3.5\text{m}$		方形 $H=3.5\text{m}$		矩形 $H=3.5\text{m}$	
				容积 $300\text{m}^3$		容积 $400\text{m}^3$			
				13900 * 6900		11400 * 11400		16000 * 8000	
				覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm
材 料	80010018	同混凝土等级砂浆(综合)	$\text{m}^3$	1.1140	1.1140	1.2267	1.2267	1.2636	1.2636
	8013000403	水磨石青水泥石碴浆 1:2.5	$\text{m}^3$	0.0362	0.0362	0.0362	0.0362	0.0362	0.0362
	8021000802	预拌混凝土 C15	$\text{m}^3$	18.2391	18.2391	21.8195	21.8195	21.7064	21.7064
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	$\text{m}^3$	68.9197	71.8599	80.1477	83.3467	81.5299	84.8842
	8021000904	预拌抗渗混凝土 C30	$\text{m}^3$	31.8630	31.8630	40.9858	40.9858	40.8060	40.8060
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机 具	9901000016	履带式单斗液压挖掘机 $1.6\text{m}^3$	台班	1.3602	1.3602	1.6027	1.6027	1.6228	1.6228
	99030030	电动打钎机	台班	0.3056	0.3056	0.3624	0.3624	0.3642	0.3642
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.1671	0.1671	0.2403	0.2403	0.1945	0.1945
	9907000005	载重汽车 8t	台班	0.0150	0.0210	0.0150	0.0210	0.0150	0.0210
	9907000703	轮胎式装载机 $3\text{m}^3$	台班	0.4508	0.4508	0.5316	0.5316	0.5383	0.5383
	9945000011	电动夯实机 250Nm	台班	42.7654	54.8166	46.7929	60.8798	48.2703	62.6353
	99170006	钢筋调直机 $\phi 14$ 以内	台班	2.0527	1.6327	2.3139	1.5367	2.3068	1.5439
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	1.2399	1.3218	1.5165	1.6427	1.5194	1.6716
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	3.5892	3.6267	4.3192	4.3302	4.3234	4.3994
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	4.1002	4.8492	5.0307	6.3026	5.0497	6.4188
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑振捣、养护,抹灰,防水,溢水井及玻璃钢顶盖,检修孔及盖板,钢梯,砌砖,通风管及通风帽、预埋套管等。

单位:座

编			号	1-193	1-194	1-195	1-196	1-197	1-198			
项				蓄水池								
				方形 $H=4\text{m}$		矩形 $H=4\text{m}$		方形 $H=4\text{m}$				
				容积 $500\text{m}^3$				容积 $600\text{m}^3$				
				11700 * 11700		16400 * 8200		12900 * 12900				
				覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm			
工			料	机	名	称	单位	消			耗	量
人工	00010501	综合用工二类		工日	426.5611	471.2385	426.9133	474.3203	497.7228	559.7791		
材	01010002-1	钢筋 $\phi 10$ 以内		kg	5975.0807	2943.7307	5660.0807	3498.1307	5911.0307	8177.9807		
	01010003	钢筋 $\phi 10$ 以外		kg	12078.9144	17555.7144	12625.9644	17460.1644	15067.2144	16725.1644		
	01090009	圆钢 $\phi 10$ 以内		kg	50.4992	50.4992	50.4992	50.4992	50.4992	50.4992		
	01130003	扁钢 60 以内		kg	35.2752	35.2752	35.2752	35.2752	35.2752	35.2752		
料	01210009	角钢 63 以内		kg	10.5000	10.5000	10.5000	10.5000	10.5000	10.5000		
	0129000611	镀锌钢板 $\delta 0.5\text{mm}\sim 0.65\text{mm}$		kg	17.3600	17.3600	17.3600	17.3600	17.3600	17.3600		
	0201000003	橡胶板 $\delta 3\text{mm}$		$\text{m}^2$	1.4000	1.4000	1.4000	1.4000	1.4000	1.4000		
	02250003	玻璃钢		$\text{m}^2$	6.2323	6.2323	6.2323	6.2323	6.2323	6.2323		
	03130101	电焊条 (综合)		kg	30.6271	35.2403	31.0628	35.8776	35.3738	41.3731		
	03150906	铁件		kg	92.1900	92.1900	92.1900	92.1900	92.1900	92.1900		
	04110015	金刚石		块	0.7523	0.7523	0.7523	0.7523	0.7523	0.7523		
	0413000901	标准砖 240mm×115mm×53mm		块	7452.5243	7452.5243	6026.4245	6026.4245	8275.2741	8275.2741		
	0525000601	不锈钢薄板包面成品木盖板 直径 1220		套	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000		

续前

编 号				1-193	1-194	1-195	1-196	1-197	1-198
项 目				蓄水池					
				方形 $H=4\text{m}$		矩形 $H=4\text{m}$		方形 $H=4\text{m}$	
				容积 $500\text{m}^3$				容积 $600\text{m}^3$	
				11700 * 11700		16400 * 8200		12900 * 12900	
				覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm
材	1301000403	丙烯酸面漆	kg	4. 0027	4. 3019	4. 0027	4. 3019	4. 0027	4. 3019
	13010028	环氧封闭底漆	kg	3. 0021	3. 2264	3. 0021	3. 2264	3. 0021	3. 2264
	1331110101	聚氯乙烯防水卷材 (PVC) 1.5mm	m <sup>2</sup>	179. 3820	179. 3820	177. 2006	177. 2006	216. 4057	216. 4057
	13350003	防水密封胶	支	23. 7400	23. 7400	23. 4513	23. 4513	28. 6398	28. 6398
	13350024	聚氨酯密封膏	kg	5. 5887	5. 5887	5. 5887	5. 5887	5. 5887	5. 5887
	14350003	防水剂	kg	346. 0205	346. 0205	356. 2373	356. 2373	390. 0050	390. 0050
	1435001003	丙烯酸漆稀释剂	kg	0. 2835	0. 3047	0. 2835	0. 3047	0. 2835	0. 3047
	1435001301	环氧封闭漆稀释剂	kg	1. 5010	1. 6132	1. 5010	1. 6132	1. 5010	1. 6132
	14410006	粘合剂	kg	32. 6704	32. 6704	32. 2731	32. 2731	39. 4134	39. 4134
	1513010101	聚苯乙烯泡沫塑料板 $\delta 25\text{mm}$	m <sup>2</sup>	0. 1507	0. 1507	0. 1507	0. 1507	0. 1507	0. 1507
	15130104	聚苯乙烯泡沫塑料板	m <sup>3</sup>	0. 0063	0. 0063	0. 0063	0. 0063	0. 0063	0. 0063
	1703000018	镀锌钢管 $D\backslash N200$	m	5. 0000	6. 6000	5. 0000	7. 0000	5. 0000	7. 0000
	33010053	零星钢构件	t	0. 2106	0. 2326	0. 2106	0. 2326	0. 2106	0. 2326
料	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7. 5	m <sup>3</sup>	3. 3011	3. 3011	2. 6696	2. 6696	3. 6655	3. 6655
	8001000109	干混地面砂浆 DS M20	m <sup>3</sup>	3. 0355	3. 0355	2. 9988	2. 9988	3. 6638	3. 6638
	8001000110	干混抹灰砂浆 DP M10	m <sup>3</sup>	3. 7755	3. 7755	3. 4818	3. 4818	4. 3926	4. 3926
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	9. 7504	9. 7504	10. 1662	10. 1662	10. 7395	10. 7395

续前

编 号				1-193	1-194	1-195	1-196	1-197	1-198
项 目				蓄水池					
				方形 $H=4\text{m}$		矩形 $H=4\text{m}$		方形 $H=4\text{m}$	
				容积 $500\text{m}^3$				容积 $600\text{m}^3$	
				11700 * 11700		16400 * 8200		12900 * 12900	
				覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm
材    料	80010018	同混凝土等级砂浆 (综合)	$\text{m}^3$	1.4104	1.4676	1.4456	1.5050	1.5482	1.6120
	8013000403	水磨石青水泥石碴浆 1 :2.5	$\text{m}^3$	0.0362	0.0362	0.0362	0.0362	0.0362	0.0362
	8021000802	预拌混凝土 C15	$\text{m}^3$	35.3258	35.3258	35.1238	35.1238	38.4568	38.4568
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	$\text{m}^3$	91.3981	94.4541	92.7380	95.8928	103.1286	106.4810
	8021000904	预拌抗渗混凝土 C30	$\text{m}^3$	46.3590	46.3590	45.9550	45.9550	54.1360	54.1360
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机         具	9901000016	履带式单斗液压挖掘机 $1.6\text{m}^3$	台班	1.7954	1.7954	1.8176	1.8176	2.0544	2.0544
	99030030	电动打钎机	台班	0.2198	0.2198	0.2198	0.2198	0.2198	0.2198
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.6238	0.6238	0.5042	0.5042	0.6928	0.6928
	9907000005	载重汽车 8t	台班	0.0150	0.0198	0.0150	0.0210	0.0150	0.0210
	9907000703	轮胎式装载机 $3\text{m}^3$	台班	0.5964	0.5964	0.6038	0.6038	0.6827	0.6827
	9945000011	电动夯实机 250Nm	台班	46.4700	60.8539	47.6901	62.3479	60.7875	77.1302
	99170006	钢筋调直机 $\phi 14$ 以内	台班	1.5364	0.7570	1.4554	0.8995	1.5200	2.1029
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	1.7763	1.9804	1.7954	2.0293	2.0542	2.4496
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	4.6376	4.8268	4.6524	4.9907	5.2708	6.3896
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	6.8867	8.4908	7.0438	8.5653	8.0829	9.2230
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑振捣、养护,抹灰,防水,溢水井及玻璃钢顶盖,检修孔及盖板,钢梯,砌砖,通风管及通风帽、预埋套管等。

单位:座

编 号			1-199	1-200	1-201	1-202	1-203	1-204	
项 目			蓄水池						
			矩形 $H=4\text{m}$		方形 $H=4\text{m}$		矩形 $H=4\text{m}$		
			容积 $600\text{m}^3$		容积 $800\text{m}^3$				
			20000 * 8000		14800 * 14800		18800 * 11200		
			覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm	
工 料 机 名 称			单位	消 耗 量					
人工	00010501	综合用工二类	工日	497.9947	552.0613	594.1805	643.0629	579.6640	627.8321
材	8021000802	预拌混凝土 C15	$\text{m}^3$	37.9558	37.9558	44.2380	44.2380	43.4300	43.4300
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	$\text{m}^3$	106.7125	110.3234	126.5348	130.5030	124.8104	128.7177
	8021000904	预拌抗渗混凝土 C30	$\text{m}^3$	52.8230	52.8230	68.3972	68.3972	66.3772	66.3772
料	80010018	同混凝土等级砂浆 (综合)	$\text{m}^3$	1.6436	1.7118	1.8447	1.9195	1.8405	1.9153
	02250003	玻璃钢	$\text{m}^2$	6.2323	6.2323	8.4829	8.4829	8.4829	8.4829
	1703000018	镀锌钢管 $DN200$	m	7.7000	9.0000	7.5000	10.5000	6.5000	9.0000
	03130101	电焊条 (综合)	kg	35.1976	40.6926	39.7041	45.8700	40.1893	46.3653
	0413000901	标准砖 $240\text{mm}\times115\text{mm}\times53\text{mm}$	块	5861.8746	5861.8746	17385.8574	17385.8574	15723.9028	15723.9028
	01010002-1	钢筋 $\phi 10$ 以内	kg	6448.5572	3999.9572	9945.5265	5724.5265	8446.2000	4234.6500
	01010003	钢筋 $\phi 10$ 以外	kg	14226.1644	19733.4144	13666.1186	21151.5686	15546.6686	23030.0186
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	$\text{m}^3$	11.3401	11.3401	13.9836	13.9836	14.1243	14.1243
	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7.5	$\text{m}^3$	2.5967	2.5967	7.7000	7.7000	6.9640	6.9640
	8001000109	干混地面砂浆 DS M20	$\text{m}^3$	3.5557	3.5557	4.7754	4.7754	4.6065	4.6065

续前

编 号				1-199	1-200	1-201	1-202	1-203	1-204
项 目				蓄水池					
				矩形 $H=4\text{m}$		方形 $H=4\text{m}$		矩形 $H=4\text{m}$	
				容积 $600\text{m}^3$		容积 $800\text{m}^3$			
				20000 * 8000		14800 * 14800		18800 * 11200	
				覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm
材	8001000110	干混抹灰砂浆 DP M10	$\text{m}^3$	3. 9822	3. 9822	9. 0589	9. 0589	8. 2006	8. 2006
	1331110101	聚氯乙烯防水卷材 (PVC) 1. 5mm	$\text{m}^2$	210. 0061	210. 0061	282. 1253	282. 1253	272. 1462	272. 1462
	13350003	防水密封胶	支	27. 7929	27. 7929	37. 3374	37. 3374	36. 0167	36. 0167
	0129000611	镀锌钢板 80. 5mm~0. 65mm	kg	21. 7000	21. 7000	26. 0400	26. 0400	21. 7000	21. 7000
	14410006	粘合剂	kg	38. 2479	38. 2479	51. 3828	51. 3828	49. 5653	49. 5653
	1435001301	环氧封闭漆稀释剂	kg	1. 5010	1. 6132	1. 5010	1. 6132	1. 5010	1. 6132
	13010028	环氧封闭底漆	kg	3. 0021	3. 2264	3. 0021	3. 2264	3. 0021	3. 2264
	1435001003	丙烯酸漆稀释剂	kg	0. 2835	0. 3047	0. 2835	0. 3047	0. 2835	0. 3047
	1301000403	丙烯酸面漆	kg	4. 0027	4. 3019	4. 0027	4. 3019	4. 0027	4. 3019
	01090009	圆钢 $\phi 10$ 以内	kg	63. 1240	63. 1240	75. 7488	75. 7488	63. 1240	63. 1240
	01130003	扁钢 60 以内	kg	44. 0940	44. 0940	52. 9128	52. 9128	44. 0940	44. 0940
	01210009	角钢 63 以内	kg	13. 1250	13. 1250	15. 7500	15. 7500	13. 1250	13. 1250
料	15130104	聚苯乙烯泡沫塑料板	$\text{m}^3$	0. 0063	0. 0063	0. 0086	0. 0086	0. 0086	0. 0086
	0201000003	橡胶板 83mm	$\text{m}^2$	1. 7500	1. 7500	2. 1000	2. 1000	1. 7500	1. 7500
	03150906	铁件	kg	92. 1900	92. 1900	92. 1900	92. 1900	92. 1900	92. 1900
	33010053	零星钢构件	t	0. 2106	0. 2326	0. 2106	0. 2326	0. 2106	0. 2326
	14350003	防水剂	kg	403. 2479	403. 2479	508. 1640	508. 1640	507. 3179	507. 3179

续前

编 号				1-199	1-200	1-201	1-202	1-203	1-204
项 目				蓄水池					
				矩形 $H=4\text{m}$		方形 $H=4\text{m}$		矩形 $H=4\text{m}$	
				容积 $600\text{m}^3$		容积 $800\text{m}^3$			
				20000 * 8000		14800 * 14800		18800 * 11200	
				覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm
材 料	13350024	聚氨酯密封胶	kg	6.9859	6.9859	8.3830	8.3830	6.9859	6.9859
	1513010101	聚苯乙烯泡沫塑料板 $\delta 25\text{mm}$	$\text{m}^2$	0.1884	0.1884	0.2261	0.2261	0.1884	0.1884
	8013000403	水磨石青水泥石碴浆 1 :2.5	$\text{m}^3$	0.0453	0.0453	0.0544	0.0544	0.0453	0.0453
	04110015	金刚石	块	0.9404	0.9404	1.1284	1.1284	0.9404	0.9404
	0525000601	不锈钢薄板包面成品木盖板 直径 1220	套	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机 具	9907000703	轮胎式装载机 $3\text{m}^3$	台班	0.6890	0.6890	0.7816	0.7816	0.7661	0.7661
	99030030	电动打钎机	台班	0.2198	0.2198	0.2198	0.2198	0.2198	0.2198
	9945000011	电动夯实机 250Nm	台班	61.8831	78.6408	51.6534	65.8954	51.7630	65.7036
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	5.2657	5.6559	6.3087	6.5414	6.2209	6.4562
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	2.0304	2.2984	2.3434	2.6141	2.3655	2.6370
	99170006	钢筋调直机 $\phi 14$ 以内	台班	1.6582	1.0286	2.5574	1.4720	2.1719	1.0889
	9901000016	履带式单斗液压挖掘机 $1.6\text{m}^3$	台班	2.0732	2.0732	2.3518	2.3518	2.3055	2.3055
	9925000202	交流电焊机 $32\text{kV}\cdot\text{A}$	台班	8.0129	9.7483	8.6835	10.8576	8.9779	11.1531
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.4904	0.4904	1.4569	1.4569	1.3175	1.3175
	9907000005	载重汽车 8t	台班	0.0231	0.0270	0.0225	0.0315	0.0195	0.0270
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑振捣、养护,抹灰,防水,溢水井及玻璃钢顶盖,检修孔及盖板,钢梯,砌砖,通风管及通风帽、预埋套管等。

单位:座

编		号		1-205	1-206	1-207	1-208	1-209	1-210
项 目				蓄水池					
				方形 $H=4\text{m}$		矩形 $H=4\text{m}$		方形 $H=4\text{m}$	
				容积 $1000\text{m}^3$				容积 $1500\text{m}^3$	
				15900 * 15900		22800 * 11400		19800 * 19800	
				覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm
工 料 机 名 称			单位	消 耗 量					
人工	00010501	综合用工二类	工日	681. 1553	709. 7449	674. 2373	745. 7593	882. 6071	1039. 8812
材	01010002-1	钢筋 $\phi 10$ 以内	kg	10623. 4548	9559. 8048	10111. 1556	10111. 1556	11244. 4920	11244. 4920
	01010003	钢筋 $\phi 10$ 以外	kg	16985. 8500	25246. 2000	17825. 8500	27775. 6500	22181. 2500	49184. 1000
	01090009	圆钢 $\phi 10$ 以内	kg	75. 7488	75. 7488	75. 7488	75. 7488	75. 7488	75. 7488
	01130003	扁钢 60 以内	kg	52. 9128	52. 9128	52. 9128	52. 9128	52. 9128	52. 9128
	01210009	角钢 63 以内	kg	15. 7500	15. 7500	15. 7500	15. 7500	15. 7500	15. 7500
	0129000611	镀锌钢板 $\delta 0.5\text{mm}\sim 0.65\text{mm}$	kg	26. 0400	26. 0400	26. 0400	26. 0400	26. 0400	26. 0400
	0201000003	橡胶板 $\delta 3\text{mm}$	$\text{m}^2$	2. 1000	2. 1000	2. 1000	2. 1000	2. 1000	2. 1000
	02250003	玻璃钢	$\text{m}^2$	8. 4829	8. 4829	8. 4829	8. 4829	8. 4829	8. 4829
	03130101	电焊条 (综合)	kg	44. 6479	51. 3303	46. 5344	54. 4641	59. 0343	89. 2862
	03150906	铁件	kg	92. 1900	92. 1900	92. 1900	92. 1900	92. 4000	92. 4000
	04110015	金刚石	块	1. 1284	1. 1284	1. 1284	1. 1284	1. 1284	1. 1284
	0413000901	标准砖 $240\text{mm}\times 115\text{mm}\times 53\text{mm}$	块	18960. 0522	18960. 0522	20046. 0820	20046. 0820	22152. 3216	22152. 3216
	0525000601	不锈钢薄板包面成品木盖板 直径 1220	套	2. 0000	2. 0000	2. 0000	2. 0000	-	-
	0525000602	不锈钢薄板包面成品木盖板 直径 1820	套	-	-	-	-	2. 0000	2. 0000

续前

编 号				1-205	1-206	1-207	1-208	1-209	1-210
项 目				蓄水池					
				方形 $H=4\text{m}$		矩形 $H=4\text{m}$		方形 $H=4\text{m}$	
				容积 $1000\text{m}^3$				容积 $1500\text{m}^3$	
				15900 * 15900		22800 * 11400		19800 * 19800	
				覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm
材	1301000403	丙烯酸面漆	kg	4. 0085	4. 3076	4. 0085	4. 3076	4. 0112	4. 3103
	13010028	环氧封闭底漆	kg	3. 0063	3. 2307	3. 0063	3. 2307	3. 0084	3. 2327
	1331110101	聚氯乙烯防水卷材 (PVC) 1.5mm	m <sup>2</sup>	324. 1506	324. 1506	334. 1658	334. 1658	496. 6509	496. 6509
	13350003	防水密封胶	支	42. 8991	42. 8991	44. 2246	44. 2246	65. 7284	65. 7284
	13350024	聚氨酯密封膏	kg	8. 3830	8. 3830	8. 3830	8. 3830	8. 3830	8. 3830
	14350003	防水剂	kg	552. 6798	552. 6798	582. 8000	582. 8000	710. 9155	710. 9155
	1435001003	丙烯酸漆稀释剂	kg	0. 2839	0. 3051	0. 2839	0. 3051	0. 2841	0. 3053
	1435001301	环氧封闭漆稀释剂	kg	1. 5032	1. 6153	1. 5032	1. 6153	1. 5042	1. 6164
	14410006	粘合剂	kg	59. 0367	59. 0367	60. 8608	60. 8608	90. 4538	90. 4538
	1513010101	聚苯乙烯泡沫塑料板 $\delta 25\text{mm}$	m <sup>2</sup>	0. 2261	0. 2261	0. 2261	0. 2261	0. 2261	0. 2261
	15130104	聚苯乙烯泡沫塑料板	m <sup>3</sup>	0. 0086	0. 0086	0. 0086	0. 0086	0. 0086	0. 0086
	1703000018	镀锌钢管 $D\backslash N200$	m	7. 5000	10. 5000	7. 5000	10. 5000	7. 5000	10. 5000
料	33010053	零星钢构件	t	0. 2110	0. 2330	0. 2110	0. 2330	0. 2110	0. 2330
	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7. 5	m <sup>3</sup>	8. 3972	8. 3972	8. 8781	8. 8781	9. 8108	9. 8108
	8001000109	干混地面砂浆 DS M20	m <sup>3</sup>	5. 4868	5. 4868	5. 6563	5. 6563	8. 4066	8. 4066
	8001000110	干混抹灰砂浆 DP M10	m <sup>3</sup>	10. 0708	10. 0708	10. 4523	10. 4523	14. 4381	14. 4381
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	14. 9078	14. 9078	15. 8507	15. 8507	17. 7945	17. 7945

续前

编 号				1-205	1-206	1-207	1-208	1-209	1-210
项 目				蓄水池					
				方形 $H=4\text{m}$		矩形 $H=4\text{m}$		方形 $H=4\text{m}$	
				容积 $1000\text{m}^3$				容积 $1500\text{m}^3$	
				15900 * 15900		22800 * 11400		19800 * 19800	
				覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm
材 料	80010018	同混凝土等级砂浆 (综合)	$\text{m}^3$	1.9905	2.0697	2.1019	2.1877	2.5693	2.6705
	8013000403	水磨石青水泥石碴浆 1 :2.5	$\text{m}^3$	0.0544	0.0544	0.0544	0.0544	0.0544	0.0544
	8021000802	预拌混凝土 C15	$\text{m}^3$	27.8760	27.8760	28.6840	28.6840	42.4200	42.4200
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	$\text{m}^3$	139.4001	143.5639	145.9465	150.4055	191.3488	196.6447
	8021000904	预拌抗渗混凝土 C30	$\text{m}^3$	77.1842	77.1842	79.3048	79.3080	113.3422	113.3422
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机 具	9901000016	履带式单斗液压挖掘机 $1.6\text{m}^3$	台班	2.6222	2.6222	2.7229	2.7229	3.8793	3.8793
	99030030	电动打钎机	台班	0.2198	0.2198	0.2198	0.2198	0.2198	0.2198
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	1.5889	1.5889	1.6800	1.6800	1.8566	1.8566
	9907000005	载重汽车 8t	台班	0.0225	0.0315	0.0225	0.0315	0.0225	0.0315
	9907000703	轮胎式装载机 $3\text{m}^3$	台班	0.8717	0.8717	0.9053	0.9053	1.2907	1.2907
	9945000011	电动夯实机 250Nm	台班	71.5136	71.5136	58.5723	75.1748	92.5093	110.6066
	99170006	钢筋调直机 $\phi 14$ 以内	台班	2.7317	2.4582	2.6000	2.6000	2.8914	2.8914
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	2.7306	3.4059	2.7570	3.7046	3.2905	5.8622
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	7.2619	8.7167	7.2751	9.4546	8.6069	14.5218
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	9.9652	12.3475	10.3803	13.2337	12.9212	21.9199
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑振捣、养护,抹灰,防水,溢水井及玻璃钢顶盖,检修孔及盖板,钢梯,砌砖,通风管及通风帽、预埋套管等。

单位:座

编 号			1-211	1-212	1-213	1-214	1-215	1-216	
项 目			蓄水池						
			矩形 $H=4\text{m}$		方形 $H=4\text{m}$		矩形 $H=4\text{m}$		
			容积 $1500\text{m}^3$		容积 $2000\text{m}^3$				
			26400 * 15000		23400 * 23400		27300 * 19500		
			覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm	
工 料 机 名 称			单位	消 耗 量					
人工	00010501	综合用工二类	工日	925.3289	993.8693	1144.7872	1239.9953	1182.1454	1269.4889
材	01010002-1	钢筋 $\phi 10$ 以内	kg	13946.1000	7460.2500	17617.9500	10053.7500	17783.8500	6537.3000
	01010003	钢筋 $\phi 10$ 以外	kg	22934.1000	34235.2500	26993.4000	41736.4500	27447.0000	45234.0000
	01090009	圆钢 $\phi 10$ 以内	kg	100.9984	100.9984	88.3736	88.3736	100.9984	100.9984
	01130003	扁钢 60 以内	kg	70.5504	70.5504	61.7316	61.7316	70.5504	70.5504
料	01210009	角钢 63 以内	kg	21.0000	21.0000	18.3750	18.3750	21.0000	21.0000
	0129000611	镀锌钢板 $\delta 0.5\text{mm} \sim 0.65\text{mm}$	kg	34.7200	34.7200	30.3800	30.3800	34.7200	34.7200
	0201000003	橡胶板 $\delta 3\text{mm}$	$\text{m}^2$	2.8000	2.8000	2.4500	2.4500	2.8000	2.8000
	02250003	玻璃钢	$\text{m}^2$	8.4829	8.4829	8.4829	8.4829	8.4829	8.4829
	03130101	电焊条 (综合)	kg	61.2615	70.3696	72.6616	85.8018	74.0506	86.8586
	03150906	铁件	kg	92.4000	92.4000	92.4000	92.4000	92.4000	92.4000
	0413000901	标准砖 $240\text{mm} \times 115\text{mm} \times 53\text{mm}$	块	22656.9415	22656.9415	34350.9594	34350.9594	48590.0168	48590.0168
	0525000602	不锈钢薄板包面成品木盖板 直径 1820	套	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000
	1301000403	丙烯酸面漆	kg	2.8690	3.1681	2.8690	3.1681	2.8690	3.1681

续前

编 号				1-211	1-212	1-213	1-214	1-215	1-216
项 目				蓄水池					
				矩形 $H=4\text{m}$		方形 $H=4\text{m}$		矩形 $H=4\text{m}$	
				容积 $1500\text{m}^3$		容积 $2000\text{m}^3$			
				26400 * 15000		23400 * 23400		27300 * 19500	
				覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm
材	13010028	环氧封闭底漆	kg	2. 1518	2. 3761	2. 1518	2. 3761	2. 1518	2. 3761
	1331110101	聚氯乙烯防水卷材(PVC) 1.5mm	m <sup>2</sup>	502. 5081	502. 5081	689. 6275	689. 6275	670. 0912	670. 0912
	13350003	防水密封胶	支	66. 5035	66. 5035	91. 2675	91. 2675	88. 6820	88. 6820
	13350024	聚氨酯密封胶	kg	11. 1774	11. 1774	9. 7802	9. 7802	11. 1774	11. 1774
	14350003	防水剂	kg	733. 8158	733. 8158	902. 0034	902. 0034	869. 3564	869. 3564
	1435001003	丙烯酸漆稀释剂	kg	0. 2032	0. 2244	0. 2032	0. 2244	0. 2032	0. 2244
	1435001301	环氧封闭漆稀释剂	kg	1. 0759	1. 1881	1. 0759	1. 1881	1. 0759	1. 1881
	14410006	粘合剂	kg	91. 5205	91. 5205	125. 6001	125. 6001	122. 0420	122. 0420
	1513010101	聚苯乙烯泡沫塑料板 $\delta 25\text{mm}$	m <sup>2</sup>	0. 3014	0. 3014	0. 2638	0. 2638	0. 3014	0. 3014
	15130104	聚苯乙烯泡沫塑料板	m <sup>3</sup>	0. 0086	0. 0086	0. 0086	0. 0086	0. 0086	0. 0086
	1703000018	镀锌钢管 DN200	m	10. 0000	14. 0000	8. 5000	12. 0000	10. 0000	14. 0000
	33010053	零星钢构件	t	0. 2110	0. 2330	0. 2110	0. 2330	0. 2110	0. 2330
料	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7. 5	m <sup>3</sup>	10. 0343	10. 0343	15. 2129	15. 2129	21. 5186	21. 5186
	8001000109	干混地面砂浆 DS M20	m <sup>3</sup>	8. 5988	8. 5988	11. 7545	11. 7545	11. 4354	11. 4354
	8001000110	干混抹灰砂浆 DP M10	m <sup>3</sup>	14. 8385	14. 8385	21. 2286	21. 2522	20. 1157	20. 1157
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	18. 5417	18. 5417	21. 5449	21. 5449	20. 6725	20. 6725

续前

编 号				1-211	1-212	1-213	1-214	1-215	1-216
项 目				蓄水池					
				矩形 $H=4\text{m}$		方形 $H=4\text{m}$		矩形 $H=4\text{m}$	
				容积 $1500\text{m}^3$		容积 $2000\text{m}^3$			
				26400 * 15000		23400 * 23400		27300 * 19500	
				覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm	覆土 500mm	覆土 1000mm
材    料	80010018	同混凝土等级砂浆(综合)	$\text{m}^3$	2. 6475	2. 7531	3. 1747	3. 2935	3. 1483	3. 2671
	8021000802	预拌混凝土 C15	$\text{m}^3$	63. 0240	63. 0240	78. 6790	78. 6790	77. 1640	77. 1640
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	$\text{m}^3$	196. 1482	201. 7635	247. 1543	253. 3015	243. 4644	249. 6725
	8021000904	预拌抗渗混凝土 C30	$\text{m}^3$	121. 8868	121. 8868	160. 8728	160. 8728	157. 0348	157. 0348
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1. 5000	1. 5000	1. 5000	1. 5000	1. 5000	1. 5000
机          具	9901000016	履带式单斗液压挖掘机 $1.6\text{m}^3$	台班	3. 9452	3. 9452	5. 0689	5. 0689	4. 9433	4. 9433
	99030030	电动打钎机	台班	0. 2198	0. 2198	0. 2198	0. 2198	0. 2198	0. 2198
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	1. 8989	1. 8989	2. 8796	2. 8796	4. 0738	4. 0738
	9907000005	载重汽车 8t	台班	0. 0300	0. 0420	0. 0255	0. 0360	0. 0300	0. 0420
	9907000703	轮胎式装载机 $3\text{m}^3$	台班	1. 3127	1. 3127	1. 6873	1. 6873	1. 6454	1. 6454
	9945000011	电动夯实机 250Nm	台班	95. 6509	115. 2770	111. 0299	137. 1309	110. 0821	135. 6818
	99170006	钢筋调直机 $\phi 14$ 以内	台班	3. 5861	1. 9184	4. 5303	2. 5853	4. 5730	1. 6810
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	3. 6452	4. 0421	4. 4165	5. 0282	4. 4771	4. 9929
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	9. 6724	9. 9859	11. 7855	12. 4935	11. 9402	12. 0875
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	13. 5718	16. 8278	15. 8033	20. 2320	16. 1813	21. 0902
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2. 0000	2. 0000	2. 0000	2. 0000	2. 0000	2. 0000

二、非标准井

工作内容:钢筋、模板、混凝土(井底含垫层)。

单位:m<sup>3</sup>

编 号				1-217	1-218	1-219
项 目				井底	井壁	井顶盖
工 料 机 名 称			单位	消 耗 量		
人	00010301	综合用工一类	工日	1.4727	2.0496	1.7740
	00010501	综合用工二类	工日	0.8937	1.3631	1.2600
材	01010002-1	钢筋 $\phi 10$ 以内	kg	94.5000	91.3500	47.2500
	01010003	钢筋 $\phi 10$ 以外	kg	-	-	65.1000
	02030013	海绵条	m	-	-	0.5372
	0301052131	螺杆 T16	套	-	3.4200	-
	0301090902	螺母 M16	个	-	6.8400	-
	03130101	电焊条(综合)	kg	0.1350	0.1305	0.1729
	03150720	火烧丝	kg	0.3852	0.3724	0.4338
	14350003	防水剂	kg	2.8050	4.0824	5.6100
	14350009	脱模剂	kg	0.2090	0.7416	0.3080
	1725011402	硬塑料管 20	m	-	6.9919	-
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	0.2661	1.2499	0.4109
	35020003	顶托	个·日	-	-	112.7357
	35020023	扣件	个·日	-	57.2400	-
	35020029	轮扣横杆	m·日	-	-	447.8012
	35020030	轮扣立杆	m·日	-	-	274.4511
	35020036	钢包木支撑	m·日	-	-	547.7010

续前

编 号				1-217	1-218	1-219
项 目				井底	井壁	井顶盖
材	35020043	零星卡具(U 型销)	个	—	0.8590	—
	35020047	止水片	套	—	38.0016	—
	35020049	垫块	个	10.4500	24.9667	—
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0391	0.0216	0.0120
	35090024	钢管	m·日	—	333.1152	136.3439
	37090011	底托	个·日	—	—	112.7357
	8001000109	干混地面砂浆 DS M20	m <sup>3</sup>	—	—	0.2040
	8001000110	干混抹灰砂浆 DP M10	m <sup>3</sup>	—	0.1512	—
	80010018	同混凝土等级砂浆(综合)	m <sup>3</sup>	—	0.0220	—
	80010021	干混地面砂浆	m <sup>3</sup>	0.1020	—	—
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0.5303	—	—
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	1.0100	0.9880	1.0100
料	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000
机	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	—	0.0035	—
	99170005	钢筋调直机	台班	0.0216	0.0209	0.0108
	99170007	钢筋切断机	台班	0.0099	0.0096	0.0118
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0315	0.0305	0.0455
	99210001	木工圆锯机(综合)	台班	0.0123	0.0173	0.0108
	99250001	电焊机(综合)	台班	0.0193	0.0186	0.0360
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000
具						

第五节 其他构筑物

工作内容:钢筋、模板、混凝土等。

单位:m<sup>3</sup>

编 号				1-220	1-221	1-222	1-223	1-224
项 目				柱	梁	板	墙	小型构件
工 料 机 名 称			单位	消 耗 量				
人	00010301	综合用工一类	工日	5. 1356	5. 5365	2. 5871	4. 9818	12. 9676
	00010501	综合用工二类	工日	0. 4802	0. 3528	0. 2429	0. 3003	1. 2537
材	01010002-1	钢筋 $\phi$ 10 以内	kg	35. 7000	47. 2500	22. 0500	139. 6500	29. 4000
	01010003	钢筋 $\phi$ 10 以外	kg	197. 4000	189. 0000	166. 9500	60. 9000	69. 3000
	02030013	海绵条	m	4. 1383	-	-	1. 7440	-
	0301050403	对拉螺栓螺杆 M16	m	-	10. 7526	-	-	-
	0301052131	螺杆 T16	套	-	-	3. 9568	-	-
	0301090902	螺母 M16	个	-	-	7. 9135	-	-
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0. 3706	0. 3735	0. 3018	0. 2981	0. 1542
	03150720	火烧丝	kg	0. 8768	0. 8928	0. 7084	0. 7949	0. 3766
	14350009	脱模剂	kg	1. 1330	0. 9610	0. 8580	1. 0000	3. 0490
	1725011402	硬塑料管 20	m	-	8. 9604	8. 0893	-	-
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	1. 7532	1. 8461	1. 4461	1. 3340	3. 8814
	35020003	顶托	个/日	334. 2854	606. 6553	-	366. 0250	-
	35020023	扣件	个/日	601. 7074	1254. 1531	66. 2235	-	-
	35020029	轮扣横杆	m·日	-	603. 1476	-	1453. 9000	-

续前

编 号				1-220	1-221	1-222	1-223	1-224
项 目				柱	梁	板	墙	小型构件
材	35020030	轮扣立杆	m·日	—	2234. 8776	—	891. 0750	—
	35020036	钢包木支撑	m·日	437. 3193	—	—	1778. 2500	—
	35020037	型钢(10#槽钢)柱箍	套·日	55. 2825	—	—	—	—
	35020043	零星卡具(U型销)	个	—	—	0. 9938	—	—
	35020047	止水片	套	—	—	43. 9657	—	—
	35020049	垫块	个	63. 2011	—	28. 8851	—	152. 4500
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0. 0379	0. 0461	0. 0250	0. 0390	0. 5702
	35090024	钢管	m·日	936. 0117	1254. 1531	385. 3958	442. 6750	—
	37090011	底托	个·日	—	—	—	366. 0250	—
	80010018	同混凝土等级砂浆(综合)	m <sup>3</sup>	0. 0240	—	—	0. 0220	—
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	0. 9860	1. 0100	1. 0100	0. 9880	1. 0100
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1. 5000	1. 5000	1. 5000	1. 5000	1. 5000
机     具	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0. 0038	—	—	0. 0035	—
	99170005	钢筋调直机	台班	0. 0082	0. 0108	0. 0050	0. 0319	0. 0067
	99170007	钢筋切断机	台班	0. 0244	0. 0248	0. 0198	0. 0210	0. 0103
	99170009	钢筋弯曲机 φ40 以内	台班	0. 1021	0. 1022	0. 0837	0. 0744	0. 0415
	99210001	木工圆锯机(综合)	台班	0. 0379	0. 0423	0. 0200	0. 0350	0. 1799
	99250001	电焊机(综合)	台班	0. 0872	0. 0861	0. 0721	0. 0531	0. 0340
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2. 0000	2. 0000	2. 0000	2. 0000	2. 0000

## 第二章 砌体构筑物

北京市住房和城乡建设委员会

北京市住房和城乡建设委员会

## 说 明

一、本章包括:池类、烟道、沟道(槽)及井盖、沟盖板、成品踏步 5 节共 80 个子目。

二、标准沟道(槽)覆土深度是指盖板上表面至室外设计地坪的高度。标准沟道(槽)子目按防水地沟、覆土深度 1m、综合考虑土方开挖方案编制;沟盖板按照过车预制混凝土盖板编制;沟深、沟壁厚度及覆土深度设计与消耗量标准不同时,执行相应调整子目。

三、非标准沟道(槽)沟壁执行本章砌筑沟壁子目,混凝土底板执行第一章混凝土沟道子目。管道支架、钢筋、土方单独计算,执行《房屋建筑与装饰工程概算消耗量标准》相应子目,沟盖板单独计算、执行本章相应子目。

四、非标准井混凝土井底执行第一章第六节井底子目,设计垫层做法与定额不同时可调整;井圈、井盖、成品踏步执行本章相应子目。

五、标准化粪池井筒、标准井井深每增减 0.1m 子目按单个井筒(井)增减 0.1m 编制。

六、非标准砌体化粪池垫层执行第一章第一节相应子目。通气管、井圈、井盖执行本章相应子目。井筒执行市政管道工程相应子目。

七、标准化粪池通气管按包含管罩方案计入,设计做法与定额不同时可调整。

八、烟道预制盖板执行第二章第五节相应子目。

九、隔油池不包括保温做法,隔油池隔板按预埋铁件固定方式编制,设计不同时,执行《房屋建筑与装饰工程概算消耗量标准》相应子目。

十、汽车冲洗污水隔油沉淀池不包括防寒防护,发生时另行计算。

十一、成品井盖、成品踏步、沟盖板、通气管适用于非标准构筑物的井盖、成品踏步、沟盖板、通气管。成

品井盖按轻型铸铁井盖( $\phi 700$ )编制,设计与消耗量标注不同时可调整。

十二、通气管仅适用于非标准化粪池。

北京市住房和城乡建设委员会

## 工程量计算规则

一、砖砌池壁按设计图示尺寸以体积计算。

二、标准沟道(槽)按设计图示中心线以长度计算,不扣除检查井长度,检查井的土方不另行增加;标准沟道(槽)沟壁、覆土深度增减子目按相应的地沟设计图示中心线以长度计算。

三、非标准沟道(槽)沟壁按设计图示尺寸以体积计算,不扣除单个面积 $\leq 0.3\text{m}^2$ 的孔洞所占体积。

四、标准井、化粪池按设计图示数量计算,计量单位为“座”;标准井井深每增减 $0.1\text{m}$ 子目按设计图示井的数量计算;标准化粪池井筒每增减 $0.1\text{m}$ 子目按设计图示井筒的数量计算。

五、非标准井、化粪池砌体按设计图示尺寸以体积计算。

六、烟道按设计图示尺寸以体积计算。

七、成品井盖按设计图示以数量计算;成品踏步按设计图示以数量计算;其他按设计图示尺寸以体积计算,不扣除构件内钢筋、预埋铁件及单个面积 $\leq 0.3\text{m}^2$ 的孔洞所占的体积。

八、化粪池通气管按设计图示数量计算,计量单位为“座”。

北京市住房和城乡建设委员会

第一节 池类

工作内容:砌体。

单位:m<sup>3</sup>

编 号			2-1	
项 目			砖砌池壁	
工 料 机 名 称			单 位	消 耗 量
人	00010301	综合用工一类	工日	1. 1060
	0413000901	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	510. 0000
材	8001000610	砌筑砂浆 DM10=HR	m <sup>3</sup>	0. 2790
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1. 5000
料	99460004	其他机具费 占人工费	%	2. 0000
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0. 0416
机				
具				

## 第二节 烟道

工作内容:砂浆拌合,砌砖,刮缝等。

单位:m<sup>3</sup>

编 号			2-2	2-3	
项 目			烟道		
			标准砖	耐火砖	
工 料 机 名 称			单 位	消 耗 量	
人 工	00010301	综合用工一类	工 日	1. 4186	1. 7400
材	0413000901	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	609. 0000	-
	15310001	耐火砖	块	-	591. 0000
	15510002	耐火泥	kg	-	143. 0000
	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7. 5	m <sup>3</sup>	0. 2710	-
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1. 5000	1. 5000
机	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0. 0434	-
具	99460004	其他机具费 占人工费	%	2. 0000	2. 0000

### 第三节 沟道(槽)

#### 一、标准沟道(槽)

##### 1. 热力地沟(沟宽×沟深×沟壁厚)

工作内容:土方、垫层、砌体、模板、混凝土、管道支架及埋件、沟盖板、内侧抹灰。

单位:m

编		号	2-4	2-5	2-6	2-7	
项 目			不通行地沟				
			600×450 ×240( mm )	800×630 ×240( mm )	1100×700 ×240( mm )	1400×820 ×240( mm )	
工 料 机 名 称			消 耗 量				
人	00010301	综合用工一类	工日	0. 5137	0. 6424	0. 7377	0. 8235
	00010501	综合用工二类	工日	0. 1603	0. 1913	0. 2429	0. 3469
	00010701	综合用工三类	工日	0. 9897	1. 0956	1. 1816	1. 3113
材	03130101	电焊条 (综合)	kg	0. 0142	0. 0142	0. 0227	0. 0227
	03150101	铁钉	kg	0. 0551	0. 0551	0. 0551	0. 0551
	0413000901	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	85. 2568	132. 2020	150. 0088	181. 3056
	1301001401	厚浆型云铁、玻璃鳞片类中涂漆	kg	0. 0304	0. 0304	0. 0486	0. 0486
	13050004	防锈漆	kg	0. 0270	0. 0270	0. 0432	0. 0432
	13050005	防火涂料	kg	0. 2569	0. 2569	0. 4111	0. 4111
	13370002	橡胶止水带	m	0. 1008	0. 1292	0. 1607	0. 1964
	14050001	油漆溶剂油	kg	0. 0092	0. 0092	0. 0148	0. 0148
	14210002	E44 环氧树脂	kg	0. 0029	0. 0037	0. 0047	0. 0057
	14330003	乙二胺	kg	0. 0002	0. 0003	0. 0004	0. 0004
	14330009	甲苯	kg	0. 0023	0. 0030	0. 0037	0. 0045
	14330011	丙酮	kg	0. 0029	0. 0037	0. 0047	0. 0057
	14350009	脱模剂	kg	0. 0780	0. 0780	0. 0780	0. 0780
	1435001803	厚浆型云铁、玻璃鳞片类中涂漆稀释剂	kg	0. 0014	0. 0014	0. 0022	0. 0022

续前

编 号				2-4	2-5	2-6	2-7
项 目				不通行地沟			
				600×450 ×240( mm)	800×630 ×240( mm)	1100×700 ×240( mm)	1400×820 ×240( mm)
材	14350023	稀释剂	kg	0.0270	0.0270	0.0432	0.0432
	14350034	催干剂	kg	0.0005	0.0005	0.0009	0.0009
	14410068	嵌缝膏	kg	0.2076	0.2660	0.3309	0.4045
	15230010	绝热嵌缝条	m	0.1008	0.1292	0.1607	0.1964
	33010035	钢支架	t	0.0050	0.0050	0.0080	0.0080
	34000009	弃土(石)方或渣土消纳	m <sup>3</sup>	0.6400	1.1200	1.5200	1.9500
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	0.1292	0.1292	0.1292	0.1292
	35020049	垫块	个	1.9200	1.9200	1.9200	1.9200
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071
	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	0.0690	0.0900	0.1460	0.2770
料	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7.5	m <sup>3</sup>	0.0360	0.0559	0.0634	0.0766
	8001000110	干混抹灰砂浆 DP M10	m <sup>3</sup>	0.0145	0.0224	0.0255	0.0308
	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	0.0059	0.0076	0.0124	0.0235
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0028	0.0036	0.0058	0.0111
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0.1576	0.2242	0.2697	0.3151
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	0.0586	0.0586	0.0586	0.0586
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机	9901000016	履带式单斗液压挖掘机 1.6m <sup>3</sup>	台班	0.0147	0.0172	0.0193	0.0220
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0071	0.0107	0.0131	0.0178
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.0245	0.0429	0.0582	0.0747
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0047	0.0055	0.0062	0.0070
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.4333	0.4773	0.5129	0.5677
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0012	0.0012	0.0019	0.0019
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

单位: m

编		号	2-8	2-9	
项			不通行地沟		
			沟壁厚每增加 120mm	覆土深每增 100mm	
工料机名称			消	耗量	
人	00010301	综合用工一类	工日	0.1852	-
	00010501	综合用工二类	工日	0.0430	-
	00010701	综合用工三类	工日	0.0300	0.0827
材	0413000901	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	84.1776	-
	13370002	橡胶止水带	m	0.0126	-
	14210002	E44 环氧树脂	kg	0.0004	-
	14330009	甲苯	kg	0.0003	-
	14330011	丙酮	kg	0.0004	-
	14410068	嵌缝膏	kg	0.0260	-
	15230010	绝热嵌缝条	m	0.0126	-
	34000009	弃土(石)方或渣土消纳	m <sup>3</sup>	0.2800	-
	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7.5	m <sup>3</sup>	0.0356	-
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0.0364	-
料	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	0.0293	-
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	-
	机	9901000016	履带式单斗液压挖掘机 1.6m <sup>3</sup>	台班	0.0011
9905000303		干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0057	-
9907000012		自卸汽车 12t	台班	0.0107	-
9907000703		轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0003	0.0004
9913000202		电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.0116	0.0365
99460004		其他机具费 占人工费	%	2.0000	1.5000
具					

## 2. 电缆沟(沟宽×沟深×沟壁厚)

工作内容:土方、垫层、砌体、模板、混凝土、管道支架及埋件、沟盖板、内侧抹灰。

单位:m

编 号			2-10	2-11	2-12	
项 目			电 缆 沟			
			800×800 ×240( mm )	1000×1100 ×240( mm )	1200×1300 ×240( mm )	
工 料 机 名 称			消 耗 量			
人	00010301	综合用工一类	工日	0.7738	1.0486	1.2216
	00010501	综合用工二类	工日	0.2510	0.2991	0.3629
	00010701	综合用工三类	工日	1.1509	1.3290	1.4576
材	0301052131	螺杆 T16	套	0.1900	0.1900	0.1900
	0301090902	螺母 M16	个	0.3800	0.3800	0.3800
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0227	0.0340	0.0397
	03150101	铁钉	kg	0.0033	0.0033	0.0033
	0413000901	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	181.3056	259.0080	310.8096
	1301001401	厚浆型云铁、玻璃鳞片类中涂漆	kg	0.0486	0.0729	0.0851
	13050004	防锈漆	kg	0.0432	0.0648	0.0756
	13050005	防火涂料	kg	0.4111	0.6166	0.7194
	13370002	橡胶止水带	m	0.2940	0.3885	0.4620
	14050001	油漆溶剂油	kg	0.0148	0.0222	0.0259
	14210002	E44 环氧树脂	kg	0.0085	0.0112	0.0134
	14330003	乙二胺	kg	0.0007	0.0009	0.0011
料	14330009	甲苯	kg	0.0067	0.0089	0.0106

续前

编 号				2-10	2-11	2-12
项 目				电缆沟		
				800×800 ×240( mm)	1000×1100 ×240( mm)	1200×1300 ×240( mm)
材	14330011	丙酮	kg	0. 0085	0. 0112	0. 0134
	14350009	脱模剂	kg	0. 0852	0. 0852	0. 0852
	1435001803	厚浆型云铁、玻璃鳞片类中涂漆稀释剂	kg	0. 0022	0. 0032	0. 0038
	14350023	稀释剂	kg	0. 0432	0. 0648	0. 0756
	14350034	催干剂	kg	0. 0009	0. 0013	0. 0015
	14410068	嵌缝膏	kg	0. 6056	0. 8003	0. 9517
	15230010	绝热嵌缝条	m	0. 2940	0. 3885	0. 4620
	1725011402	硬塑料管 20	m	0. 3884	0. 3884	0. 3884
	33010035	钢支架	t	0. 0080	0. 0120	0. 0140
	34000009	弃土(石)方或渣土消纳	m <sup>3</sup>	1. 3500	2. 0100	2. 6500
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	0. 1138	0. 1138	0. 1138
	35020023	扣件	个	3. 1800	3. 1800	3. 1800
	35020043	零星卡具(U型销)	个	0. 0477	0. 0477	0. 0477
	35020047	止水片	套	2. 1112	2. 1112	2. 1112
料	35020049	垫块	个	1. 3870	1. 3870	1. 3870
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0. 0025	0. 0025	0. 0025
	35090024	钢管	m·日	18. 5064	18. 5064	18. 5064
	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	0. 1330	0. 1600	0. 2140
8001000102-1			普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7.5	m <sup>3</sup>	0. 0766	0. 1313

续前

编 号				2-10	2-11	2-12
项 目				电缆沟		
				800×800 ×240( mm)	1000×1100 ×240( mm)	1200×1300 ×240( mm)
材       料	8001000110	干混抹灰砂浆 DP M10	m <sup>3</sup>	0.0308	0.0440	0.0528
	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	0.0113	0.0136	0.0181
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0053	0.0064	0.0086
	80010018	同混凝土等级砂浆(综合)	m <sup>3</sup>	0.0011	0.0011	0.0011
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0.0990	0.1131	0.1273
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.1909	0.2212	0.2515
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	0.0474	0.0474	0.0474
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000
机         具	9901000016	履带式单斗液压挖掘机 1.6m <sup>3</sup>	台班	0.0191	0.0224	0.0256
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0151	0.0209	0.0255
	9907000007	载重汽车 15t	台班	0.0006	0.0006	0.0006
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.0517	0.0770	0.1015
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0061	0.0072	0.0082
	9909000015	汽车式起重机 16t	台班	0.0005	0.0005	0.0005
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.4988	0.5752	0.6283
	99210001	木工圆锯机(综合)	台班	0.0010	0.0010	0.0010
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0019	0.0029	0.0034
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000

单位:m

编 号			2-13	2-14	
项 目			电缆沟		
			沟壁厚每增加 120mm	覆土深度每增 100mm	
工 料 机 名 称			消 耗 量		
人 工	00010301	综合用工一类	工日	0.1852	-
	00010501	综合用工二类	工日	0.0417	-
	00010701	综合用工三类	工日	0.0300	0.0827
材 料	0413000901	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	84.1776	-
	13370002	橡胶止水带	m	0.0126	-
	14210002	E44 环氧树脂	kg	0.0004	-
	14330009	甲苯	kg	0.0003	-
	14330011	丙酮	kg	0.0004	-
	14410068	嵌缝膏	kg	0.0260	-
	15230010	绝热嵌缝条	m	0.0126	-
	34000009	弃土(石)方或渣土消纳	m <sup>3</sup>	0.2800	-
	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7.5	m <sup>3</sup>	0.0356	-
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0.0293	-
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	0.0293	-
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	-
机 具	9901000016	履带式单斗液压挖掘机 1.6m <sup>3</sup>	台班	0.0011	0.0011
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0057	-
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.0107	-
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0003	0.0004
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.0116	0.0365
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	1.5000

二、非标准沟道(槽)

工作内容:砌体、内侧抹灰。

单位:m<sup>3</sup>

编 号			2-15	
项 目			砌筑沟壁	
工 料 机 名 称			单 位	消 耗 量
人 工	00010301	综合用工一类	工日	1.4618
	0413000901	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	539.6000
材  料	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7.5	m <sup>3</sup>	0.2280
	8001000110	干混抹灰砂浆 DP M10	m <sup>3</sup>	0.0917
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000
机  具	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0365
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000

## 第四节 井类

### 一、标准井、化粪池

#### 1. 电缆井

工作内容:砂浆、砌砖、钢筋、混凝土、防水层、井盖等。

单位:座

编 号				2-16	2-17	2-18	2-19	2-20	2-21
项 目				直通型					
				2000×1200		2400×1200		2800×1400	
				H=2.1m	井深每增 减 0.1m	H=2.1m	井深每增 减 0.1m	H=2.1m	井深每增 减 0.1m
工 料 机 名 称				消 耗 量					
人	00010301	综合用工一类	工日	10.1116	0.3688	11.1100	0.4042	12.4250	0.4673
	00010501	综合用工二类	工日	3.3333	0.0490	3.6886	0.0554	4.2744	0.0616
材	01010002-1	钢筋 $\phi 10$ 以内	kg	28.3500	—	21.0000	—	3.1500	—
	01010003	钢筋 $\phi 10$ 以外	kg	187.9500	—	236.2500	—	280.3500	—
	02030013	海绵条	m	0.2929	—	0.3096	—	0.3305	—
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.3448	—	0.4125	—	0.4584	—
	03150101	铁钉	kg	0.0866	—	0.0906	—	0.0962	—
	03150720	火烧丝	kg	0.8119	—	0.9609	—	1.0515	—
	0413000901	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	3179.9320	155.4316	3509.9580	170.3360	4004.9970	196.9510
	14350003	防水剂	kg	14.2997	0.3561	15.7796	0.4026	17.9399	0.4479
	14350009	脱模剂	kg	0.4986	—	0.5232	—	0.5560	—
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	0.7174	—	0.7584	—	0.8096	—
	35020003	顶托	个日	220.6960	—	233.3072	—	249.0712	—
料	35020023	扣件	个日	166.2864	—	175.7885	—	187.6661	—

续前

编 号				2-16	2-17	2-18	2-19	2-20	2-21
项 目				直通型					
				2000×1200		2400×1200		2800×1400	
				H=2.1m	井深每增 减 0.1m	H=2.1m	井深每增 减 0.1m	H=2.1m	井深每增 减 0.1m
材	35020049	垫块	个	17.2452	—	18.2306	—	19.4624	—
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0253	—	0.0265	—	0.0281	—
	35090024	钢管	m·日	527.6790	—	557.8321	—	595.5235	—
	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	0.4600	—	0.5300	—	0.6800	—
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1.0000	—	1.0000	—	1.0000	—
	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7.5	m <sup>3</sup>	1.4238	0.0698	1.5719	0.0765	1.7942	0.0884
	8001000110	干混抹灰砂浆 DP M10	m <sup>3</sup>	0.5296	0.0132	0.5844	0.0149	0.6644	0.0166
	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	0.0390	—	0.0449	—	0.0577	—
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0329	—	0.0357	—	0.0417	—
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	1.0201	—	1.1211	—	1.3029	—
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.1070	—	0.1070	—	0.1070	—
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	1.9493	—	2.1412	—	2.4846	—
料	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.2391	0.0112	0.2642	0.0122	0.3027	0.0141
	99170005	钢筋调直机	台班	0.0065	—	0.0048	—	0.0007	—
	99170007	钢筋切断机	台班	0.0227	—	0.0270	—	0.0297	—
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0954	—	0.1150	—	0.1292	—
	99250001	电焊机(综合)	台班	0.0818	—	0.0999	—	0.1141	—
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000
具									

单位:座

编 号				2-22	2-23	2-24	2-25	2-26	2-27
项 目				三通型					
				2000×1700		2200×1700		3400×2300	
				H=2.1m	井深每增 减 0.1m	H=2.1m	井深每增 减 0.1m	H=2.1m	井深每增 减 0.1m
工 料 机 名 称				单 位	消 耗 量				
人 工	00010301	综合用工一类	工日	10.1319	0.3536	10.6113	0.3789	15.5429	0.5431
	00010501	综合用工二类	工日	3.6157	0.0733	3.8026	0.0764	6.1428	0.1037
材          料	01010002-1	钢筋 $\phi 10$ 以内	kg	18.9000	—	21.0000	—	2.1000	—
	01010003	钢筋 $\phi 10$ 以外	kg	250.9500	—	262.5000	—	555.4500	—
	02030013	海绵条	m	0.3159	—	0.3243	—	0.3807	—
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.4333	—	0.4550	—	0.9023	—
	03150101	铁钉	kg	0.0872	—	0.0892	—	0.1023	—
	03150720	火烧丝	kg	1.0068	—	1.0581	—	2.0664	—
	0413000901	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	3078.7950	149.0440	3243.8080	159.6900	4750.2170	228.8890
	14350003	防水剂	kg	15.6038	0.5330	16.3239	0.5557	23.6326	0.7541
	14350009	脱模剂	kg	0.5115	—	0.5238	—	0.6048	—
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	0.7737	—	0.7942	—	0.9326	—
	35020003	顶托	个/日	238.0364	—	244.3420	—	286.9048	—
	35020023	扣件	个/日	179.3518	—	184.1028	—	216.1723	—
	35020049	垫块	个	18.6002	—	19.0929	—	22.4188	—

续前

编 号				2-22	2-23	2-24	2-25	2-26	2-27
项 目				三通型					
				2000×1700		2200×1700		3400×2300	
				H=2.1m	井深每增 减 0.1m	H=2.1m	井深每增 减 0.1m	H=2.1m	井深每增 减 0.1m
材	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0253	—	0.0259	—	0.0296	—
	35090024	钢管	m·日	569.1395	—	584.2161	—	685.9828	—
	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	0.5200	—	0.5600	—	1.6500	—
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1.0000	—	1.0000	—	1.0000	—
	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7.5	m <sup>3</sup>	1.3783	0.0669	1.4524	0.0717	2.1288	0.1028
	8001000110	干混抹灰砂浆 DP M10	m <sup>3</sup>	0.5779	0.0197	0.6046	0.0206	0.8753	0.0279
	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	0.0441	—	0.0475	—	0.1399	—
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0353	—	0.0369	—	0.0805	—
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	1.0403	—	1.1009	—	1.6968	—
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.1070	—	0.1070	—	0.1070	—
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	2.0806	—	2.1917	—	3.2623	—
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机 具	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.2330	0.0107	0.2457	0.0115	0.3756	0.0164
	99170005	钢筋调直机	台班	0.0043	—	0.0048	—	0.0005	—
	99170007	钢筋切断机	台班	0.0283	—	0.0297	—	0.0584	—
	99170009	钢筋弯曲机 φ40 以内	台班	0.1210	—	0.1270	—	0.2546	—
	99250001	电焊机 (综合)	台班	0.1054	—	0.1105	—	0.2252	—
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

单位:座

编 号				2-28	2-29	2-30	2-31	2-32	2-33
项 目				四通型					
				2740×2740		2940×2940		3340×3340	
				H=2.1m	井深每增 减深 0.1m	H=2.1m	井深每增 减深 0.1m	H=2.1m	井深每增 减深 0.1m
工 料 机 名 称				单 位	消 耗 量				
人 工	00010301	综合用工一类	工日	11.9194	0.5178	12.6594	0.5557	14.2345	0.6302
	00010501	综合用工二类	工日	4.3053	0.0749	5.2599	0.0811	5.7282	0.0718
材          料	01010002-1	钢筋 $\phi 10$ 以内	kg	53.5500	-	3.1500	-	2.1000	-
	01010003	钢筋 $\phi 10$ 以外	kg	237.3000	-	325.5000	-	380.1000	-
	02030013	海绵条	m	0.3692	-	0.3828	-	0.4100	-
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.4607	-	0.5315	-	0.6184	-
	03150101	铁钉	kg	0.0969	-	0.1003	-	0.1068	-
	03150720	火烧丝	kg	1.0974	-	1.2187	-	1.4167	-
	0413000901	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	3712.2320	218.2430	3978.3820	234.2120	4510.6820	265.6177
	14350003	防水剂	kg	16.8342	0.5443	19.9074	0.5897	19.0852	0.5216
	14350009	脱模剂	kg	0.5764	-	0.5969	-	0.6369	-
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	0.9044	-	0.9377	-	1.0043	-
	35020003	顶托	个日	278.2346	-	288.4812	-	308.9744	-
	35020023	扣件	个日	209.6396	-	217.3601	-	232.8010	-
	35020049	垫块	个	21.7413	-	22.5419	-	24.1433	-

续前

编 号				2-28	2-29	2-30	2-31	2-32	2-33
项 目				四通型					
				2740×2740		2940×2940		3340×3340	
				H=2.1m	井深每增 减深 0.1m	H=2.1m	井深每增 减深 0.1m	H=2.1m	井深每增 减深 0.1m
材	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0280	—	0.0289	—	0.0308	—
	35090024	钢管	m·日	665.2525	—	689.7519	—	738.7507	—
	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	0.9500	—	1.5400	—	2.0500	—
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1.0000	—	1.0000	—	1.0000	—
	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7.5	m <sup>3</sup>	1.6628	0.0980	1.7823	0.1052	2.0213	0.1193
	8001000110	干混抹灰砂浆 DP M10	m <sup>3</sup>	0.6235	0.0202	0.7373	0.0218	0.7069	0.0193
	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	0.0806	—	0.1306	—	0.1738	—
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0525	—	0.0761	—	0.0965	—
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	1.4039	—	1.5958	—	1.8483	—
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.1070	—	0.1070	—	0.1070	—
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	2.4341	—	2.6361	—	3.0502	—
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机 具	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.2871	0.0157	0.3180	0.0168	0.3664	0.0191
	99170005	钢筋调直机	台班	0.0122	—	0.0007	—	0.0005	—
	99170007	钢筋切断机	台班	0.0305	—	0.0344	—	0.0400	—
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.1263	—	0.1499	—	0.1745	—
	99250001	电焊机 (综合)	台班	0.1070	—	0.1324	—	0.1542	—
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

单位:座

编 号				2-34	2-35	2-36	2-37
项 目				转角型 90 度			
				2500×1200		2500×1600	
				H=2.1m	井深每增 减深 0.1m	H=2.1m	井深每增 减深 0.1m
工 料 机 名 称				单 位	消 耗		
人 工	00010301	综合用工一类	工日	12.1544	0.5267	13.8329	0.5646
	00010501	综合用工二类	工日	4.3247	0.0764	5.2288	0.0827
材          料	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	23.1000	—	50.4000	—
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	207.9000	—	279.3000	—
	02030013	海绵条	m	0.3630	—	0.3870	—
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.3696	—	0.5242	—
	03150101	铁钉	kg	0.0987	—	0.1046	—
	03150720	火烧丝	kg	0.8644	—	1.2402	—
	0413000901	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	3951.7670	221.9691	4420.1910	237.9381
	14350003	防水剂	kg	19.4254	0.5557	22.1243	0.6010
	14350009	脱模剂	kg	0.5812	—	0.6171	—
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	0.8890	—	0.9479	—
	35020003	顶托	个/日	273.5054	—	291.6340	—
	35020023	扣件	个/日	206.0764	—	219.7356	—
	35020049	垫块	个	21.3717	—	22.7883	—

续前

编 号				2-34	2-35	2-36	2-37
项 目				转角型 90 度			
				2500×1200		2500×1600	
				H=2.1m	井深每增 减深 0.1m	H=2.1m	井深每增 减深 0.1m
材	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0286	—	0.0303	—
	35090024	钢管	m·日	653.9451	—	697.2902	—
	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	0.6500	—	1.0500	—
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1.0000	—	1.0000	—
	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7.5	m <sup>3</sup>	1.7703	0.0997	1.9806	0.1068
	8001000110	干混抹灰砂浆 DP M10	m <sup>3</sup>	0.7195	0.0206	0.8194	0.0223
	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	0.0551	—	0.0890	—
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0405	—	0.0565	—
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	1.3029	—	1.5352	—
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.1070	—	0.1070	—
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	2.1816	—	2.6664	—
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机  具	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.2983	0.0159	0.3399	0.0171
	99170005	钢筋调直机	台班	0.0053	—	0.0115	—
	99170007	钢筋切断机	台班	0.0242	—	0.0345	—
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.1027	—	0.1445	—
	99250001	电焊机(综合)	台班	0.0888	—	0.1233	—
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

单位:座

编 号			2-38	2-39	2-40	2-41	
项 目			小号人孔			手孔	
			直通型	三通型	四通型	1200×900	
			1600×1200	2400×1200		H=1.1m	
			H=1.8m				
工 料 机 名 称			单位	消 耗 量			
人 工	00010301	综合用工一类	工日	5.7478	8.3209	8.5523	2.6248
	00010501	综合用工二类	工日	1.7814	2.4367	2.5958	1.0816
材	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	7.3500	8.4000	8.4000	4.2000
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	60.9000	80.8500	82.9500	36.7500
	03130101	电焊条（综合）	kg	0.1091	0.1429	0.1463	0.0655
	03150101	铁钉	kg	0.0453	0.0529	0.0543	0.0227
	03150720	火烧丝	kg	0.2556	0.3338	0.3416	0.1533
	0413000901	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	1948.2180	2975.5570	3066.0480	734.5740
	14350003	防水剂	kg	10.5462	13.0410	13.4492	6.5375
	14350009	脱模剂	kg	0.1920	0.2240	0.2300	0.0960
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0146	0.0170	0.0175	0.0073
	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	0.2600	0.6000	0.7300	0.1600

续前

编 号				2-38	2-39	2-40	2-41
项 目				小号人孔			手孔
				直通型	三通型	四通型	1200×900
				1600×1200	2400×1200		H = 1. 1m
				H = 1. 8m			
材 料	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1. 0000	1. 0000	1. 0000	1. 0000
	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7.5	m <sup>3</sup>	0. 8747	1. 3360	1. 3766	0. 3298
	8001000110	干混抹灰砂浆 DP M10	m <sup>3</sup>	0. 3906	0. 4830	0. 4981	0. 2421
	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	0. 0220	0. 0509	0. 0619	0. 0136
	8001000604	砌筑砂浆 DM5. 0-HR	m <sup>3</sup>	0. 0249	0. 0385	0. 0437	0. 0209
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0. 8080	1. 2221	1. 2928	0. 3838
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0. 1070	0. 1070	0. 1070	0. 1070
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1. 5000	1. 5000	1. 5000	1. 5000
机 具	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0. 1473	0. 2278	0. 2369	0. 0582
	99170005	钢筋调直机	台班	0. 0017	0. 0019	0. 0019	0. 0010
	99170007	钢筋切断机	台班	0. 0072	0. 0094	0. 0096	0. 0043
	99170009	钢筋弯曲机 φ40 以内	台班	0. 0303	0. 0398	0. 0407	0. 0182
	99250001	电焊机(综合)	台班	0. 0261	0. 0344	0. 0353	0. 0157
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2. 0000	2. 0000	2. 0000	2. 0000

## 2. 化粪池

工作内容:土方、砂浆、砌砖、刮缝、钢筋、模板、混凝土、防水、防潮、井盖、通气管、脚手架、预埋套管等。

单位:座

编		号		2-42		2-43		2-44		2-45		2-46		2-47	
项				1 号化粪池				2 号化粪池				3 号化粪池			
				有效容积(m <sup>3</sup> )											
				4				6				12			
				H+h=2.9m				H+h=3m				H+h=3.5m			
				有地下水		无地下水		有地下水		无地下水		有地下水		无地下水	
工料机名称				单位	消 耗 量										
人 工	00010301	综合用工一类		工日	62.4277	58.7077	77.4163	72.9283	97.9503	92.4213					
	00010501	综合用工二类		工日	3.2157	3.2157	3.2157	3.2157	3.2157	3.2157					
材	01010002-1	钢筋 φ10 以内		kg	244.5650	244.5650	332.1000	332.1000	269.4725	269.4725					
	01010003	钢筋 φ10 以外		kg	286.1800	286.1800	342.3500	342.3500	655.7950	655.7950					
	01130003	扁钢 60 以内		kg	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441					
	01210009	角钢 63 以内		kg	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375					
	0129000613	镀锌钢板 δ1.0mm~1.5mm		kg	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866					
	0129001117	普通钢板 δ8mm~15mm		kg	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460					
	0201000803	无石棉橡胶板 高压		kg	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134					
	02030013	海绵条		m	0.1345	0.1345	0.2496	0.2496	0.4414	0.4414					
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100		个	11.4812	11.4812	11.4812	11.4812	11.4812	11.4812					
	03010104	镀锌铆钉		kg	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064					
	0301050403	对拉螺栓螺杆 M16		m	16.9043	16.9043	18.7651	18.7651	20.7567	20.7567					
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)		套	35.4758	35.4758	35.4758	35.4758	35.4758	35.4758					
	0301050903	镀锌带母螺栓 M6×(30~50)		套	1.7722	1.7722	1.7722	1.7722	1.7722	1.7722					
	0301070202	镀锌膨胀螺栓 M12		套	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264					
	0301090101	镀锌六角螺母 M6		个	2.4083	2.4083	2.4083	2.4083	2.4083	2.4083					

续前

编 号				2-42	2-43	2-44	2-45	2-46	2-47		
项 目				1 号化粪池		2 号化粪池		3 号化粪池			
				有效容积(m <sup>3</sup> )							
				4		6		12			
				H+h=2.9m		H+h=3m		H+h=3.5m			
				有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	有地下水	无地下水		
材	0311010002	尼龙砂轮片 φ100	片	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360		
	03130101	电焊条 (综合)	kg	2.0124	2.0124	2.2337	2.2337	2.6619	2.6619		
	03150101	铁钉	kg	0.0343	0.0343	0.0378	0.0378	0.0401	0.0401		
	03150710	镀锌铁丝 8 <sup>#</sup> ~12 <sup>#</sup>	kg	0.0398	0.0398	0.0398	0.0398	0.0398	0.0398		
	04030002-2	砂子	kg	471.8880	-	620.8320	-	751.2160	-		
	04050034	块石	kg	1.1309	-	1.4879	-	1.8003	-		
	0413000901	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	3644.1258	3644.1258	5515.6926	5515.6926	7879.6369	7879.6369		
	13050001	酚醛防锈漆	kg	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280		
	13050043	聚氨酯防水涂料	kg	54.5853	-	65.5523	-	84.1463	-		
	13350026	密封膏	kg	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140		
	13350031	油麻	kg	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780		
	14290003	氧气	m <sup>3</sup>	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002		
	14290005-1	乙炔气	m <sup>3</sup>	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420		
	14350003	防水剂	kg	37.1265	37.1265	44.1616	44.1616	59.7038	59.7038		
	14350006	清洁剂	kg	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640		
14350009	脱模剂	kg	2.0185	2.0185	2.2958	2.2958	2.6145	2.6145			
料	15010009	物流无石棉绒	kg	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400		
	1701000012-1	焊接钢管 DN150	m	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000		
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	3.5657	3.5657	3.5657	3.5657	3.5657	3.5657		
	1725011402	硬塑料管 20	m	14.0867	14.0867	15.6373	15.6373	17.2970	17.2970		

续前

编 号				2-42	2-43	2-44	2-45	2-46	2-47
项 目				1 号化粪池		2 号化粪池		3 号化粪池	
				有效容积(m³)					
				4		6		12	
				H+h=2.9m		H+h=3m		H+h=3.5m	
				有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	有地下水	无地下水
材	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	11.4812	11.4812	11.4812	11.4812	11.4812	11.4812
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	5.2520	5.2520	5.2520	5.2520	5.2520	5.2520
	1831001503	球胆 100	个	0.2206	0.2206	0.2206	0.2206	0.2206	0.2206
	35010003	复合木模板	m²	3.3615	3.3615	3.8069	3.8069	4.3215	4.3215
	35020003	顶托	个·日	1198.5482	1198.5482	1350.7023	1350.7023	1519.0960	1519.0960
	35020023	扣件	个·日	2134.8678	2134.8678	2369.2389	2369.2389	2613.4154	2613.4154
	35020029	轮扣横杆	m·日	1060.3115	1060.3115	1260.6430	1260.6430	1532.2892	1532.2892
	35020030	轮扣立杆	m·日	3582.1806	3582.1806	4027.7347	4027.7347	4539.7053	4539.7053
	35020036	钢包木支撑	m·日	137.1031	137.1031	254.4676	254.4676	450.0751	450.0751
	35020049	垫块	个	16.9249	16.9249	18.7234	18.7234	19.9552	19.9552
	3509000501	板方材 模板背楞	m³	0.0926	0.0926	0.1049	0.1049	0.1190	0.1190
	35090024	钢管	m·日	2523.6791	2523.6791	2824.9548	2824.9548	3143.6393	3143.6393
	35110002	钢刷	个	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080
	36010004	沟盖板	m³	0.2960	0.2960	0.3700	0.3700	0.5200	0.5200
	36010026	五防井盖(重型)	套	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000
	37090011	底托	个·日	28.2205	28.2205	52.3782	52.3782	92.6409	92.6409
料	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7.5	m³	1.7083	1.7083	2.5594	2.5594	3.6427	3.6427
	8001000109	干混地面砂浆 DS M20	m³	0.1680	0.1680	0.2479	0.2479	0.3419	0.3419
	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m³	1.2291	1.2291	1.4145	1.4145	1.9071	1.9071
	80010007	干拌砂浆	kg	10.9662	10.9662	10.9662	10.9662	10.9662	10.9662

续前

编 号				2-42	2-43	2-44	2-45	2-46	2-47
项 目				1 号化粪池		2 号化粪池		3 号化粪池	
				有效容积(m <sup>3</sup> )					
				4		6		12	
				H+h=2.9m		H+h=3m		H+h=3.5m	
				有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	有地下水	无地下水
材 料	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	1.0777	1.0777	1.3577	1.3577	1.6429	1.6429
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.2140	0.2140	0.2136	0.2140	0.2140	0.2140
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	3.2683	3.2683	4.7299	4.7299	4.1920	4.1920
	8021000904	预拌抗渗混凝土 C30	m <sup>3</sup>	1.7763	1.7763	2.3954	2.3954	2.9537	2.9537
	34000011	其他材料费 占材料费	%	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000
机 具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.2766	0.2677	0.3335	0.3231	0.4307	0.4191
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.4969	0.4969	0.6755	0.6755	0.9427	0.9427
	9907000003	载重汽车 5t	台班	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.6296	0.6026	0.8348	0.8003	1.1678	1.1272
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0625	0.0604	0.0753	0.0730	0.0973	0.0946
	99090013	吊装机械 综合	台班	0.0299	0.0299	0.0299	0.0299	0.0299	0.0299
	99190025	液压断管机	台班	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378
	99210001	木工圆锯机 (综合)	台班	0.0769	0.0769	0.0873	0.0873	0.0996	0.0996
	9923000015	砂轮切割机 $\phi$ 500	台班	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760
	9923000025	法兰卷圆机 L40×4	台班	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011
	99250001	电焊机 (综合)	台班	0.8664	0.8664	0.8664	0.8664	0.8664	0.8664
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.2115	0.2115	0.2669	0.2669	0.3826	0.3826
	99440006	电动多级离心清水泵 $\phi$ 50 扬程 50m	台班	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

单位:座

编			号	2-48	2-49	2-50	2-51	2-52	2-53
项				4 号化粪池		5 号化粪池		6 号化粪池	
				有效容积(m <sup>3</sup> )					
				20		30		40	
				H+h=3.35m		H+h=4.15m		H+h=4.35m	
				有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	有地下水	无地下水
工料机名称			单位	消 耗 量					
人 工	00010301	综合用工一类	工日	132.2562	124.6062	158.3087	149.4527	179.8697	169.9387
	00010501	综合用工二类	工日	4.0945	4.0945	4.1141	4.1141	4.2068	4.2068
材	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	231.1375	231.1375	233.7000	233.7000	280.9525	280.9525
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	1219.1350	1219.1350	1158.2500	1158.2500	1566.2000	1566.2000
	01130003	扁钢 60 以内	kg	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375
	0129000613	镀锌钢板 δ1.0mm~1.5mm	kg	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866
	0129001117	普通钢板 δ8mm~15mm	kg	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460
	0201000803	无石棉橡胶板 高压	kg	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134
	02030013	海绵条	m	0.7405	0.7405	0.7405	0.7405	0.8033	0.8033
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	24.5942	24.5942	24.8856	24.8856	26.2697	26.2697
	03010104	镀锌铆钉	kg	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064
	0301050403	对拉螺栓螺杆 M16	m	29.8578	29.8578	30.3636	30.3636	32.3866	32.3866
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	75.9938	75.9938	76.8942	76.8942	81.1711	81.1711
	0301050903	镀锌带母螺栓 M6×(30~50)	套	1.7722	1.7722	1.7722	1.7722	1.7722	1.7722
	0301070202	镀锌膨胀螺栓 M12	套	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264
	0301090101	镀锌六角螺母 M6	个	2.4083	2.4083	2.4083	2.4083	2.4083	2.4083
	0311010002	尼龙砂轮片 φ100	片	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360

续前

编 号				2-48	2-49	2-50	2-51	2-52	2-53
项 目				4 号化粪池		5 号化粪池		6 号化粪池	
				有效容积(m <sup>3</sup> )					
				20		30		40	
				H+h=3.35m		H+h=4.15m		H+h=4.35m	
				有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	有地下水	无地下水
材	03130101	电焊条 (综合)	kg	3.5401	3.5401	3.4429	3.4429	4.1887	4.1887
	03150101	铁钉	kg	0.0510	0.0510	0.0519	0.0519	0.0557	0.0557
	03150710	镀锌铁丝 8 <sup>#</sup> ~12 <sup>#</sup>	kg	0.0852	0.0852	0.0863	0.0863	0.0911	0.0911
	04030002-2	砂子	kg	1245.8400	-	1282.0320	-	1425.8720	-
	04050034	块石	kg	2.9857	-	3.0725	-	3.4172	-
	0413000901	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	10345.2505	10345.2505	14938.9995	14938.9995	17251.8430	17251.8430
	13050001	酚醛防锈漆	kg	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280
	13050043	聚氨酯防水涂料	kg	112.8716	-	139.7270	-	158.2077	-
	13350026	密封膏	kg	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140
	13350031	油麻	kg	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780
	14290003	氧气	m <sup>3</sup>	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002
	14290005-1	乙炔气	m <sup>3</sup>	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420
	14350003	防水剂	kg	91.2839	91.2839	113.9086	113.9086	128.9984	128.9984
	14350006	清洁剂	kg	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640
	14350009	脱模剂	kg	3.6994	3.6994	3.7984	3.7984	4.0644	4.0644
料	15010009	物流无石棉绒	kg	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400
	1701000012-1	焊接钢管 DN150	m	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	7.6382	7.6382	7.7287	7.7287	8.1586	8.1586
	1725011402	硬塑料管 20	m	24.8811	24.8811	25.3025	25.3025	26.9883	26.9883
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	24.5942	24.5942	24.8856	24.8856	26.2697	26.2697

续前

编 号				2-48	2-49	2-50	2-51	2-52	2-53
项 目				4 号化粪池		5 号化粪池		6 号化粪池	
				有效容积(m <sup>3</sup> )					
				20		30		40	
				H+h=3.35m		H+h=4.15m		H+h=4.35m	
				有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	有地下水	无地下水
材	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	11.2505	11.2505	11.3838	11.3838	12.0170	12.0170
	1831001503	球胆 100	个	0.4726	0.4726	0.4782	0.4782	0.5048	0.5048
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	6.1803	6.1803	6.3294	6.3294	6.7662	6.7662
	35020003	顶托	个·日	2136.3348	2136.3348	2202.7020	2202.7020	2355.2358	2355.2358
	35020023	扣件	个·日	3705.8248	3705.8248	3793.3193	3793.3193	4048.2765	4048.2765
	35020029	轮扣横杆	m·日	2292.1433	2292.1433	2320.5119	2320.5119	2486.3269	2486.3269
	35020030	轮扣立杆	m·日	6584.1473	6584.1473	6689.2633	6689.2633	7141.8060	7141.8060
	35020036	钢包木支撑	m·日	755.0450	755.0450	755.0450	755.0450	819.0620	819.0620
	35020049	垫块	个	23.1578	23.1578	26.1142	26.1142	28.0850	28.0850
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.1693	0.1693	0.1729	0.1729	0.1849	0.1849
	35090024	钢管	m·日	4379.0833	4379.0833	4528.5308	4528.5308	4840.7263	4840.7263
	35110002	钢刷	个	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080
	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	1.2920	1.2920	1.3720	1.3720	1.6320	1.6320
	36010026	五防井盖(重型)	套	3.0000	3.0000	3.0000	3.0000	3.0000	3.0000
	37090011	底托	个·日	155.4142	155.4142	155.4142	155.4142	168.5911	168.5911
料	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7.5	m <sup>3</sup>	4.8767	4.8767	6.9510	6.9510	8.0273	8.0273
	8001000109	干混地面砂浆 DS M20	m <sup>3</sup>	0.6408	0.6408	0.6652	0.6652	0.7628	0.7628
	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	2.8378	2.8378	3.6577	3.6577	4.1392	4.1392
	80010007	干拌砂浆	kg	15.3042	15.3042	15.4006	15.4006	15.8585	15.8585
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	2.7253	2.7253	2.8045	2.8045	3.1191	3.1191

续前

编 号				2-48	2-49	2-50	2-51	2-52	2-53
项 目				4 号化粪池		5 号化粪池		6 号化粪池	
				有效容积(m <sup>3</sup> )					
				20		30		40	
				H+h=3.35m		H+h=4.15m		H+h=4.35m	
				有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	有地下水	无地下水
材 料	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.3210	0.3210	0.3210	0.3210	0.3210	0.3210
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	7.3892	7.3892	7.4806	7.4806	7.9170	7.9170
	8021000904	预拌抗渗混凝土 C30	m <sup>3</sup>	5.0243	5.0243	5.1664	5.1664	5.7652	5.7652
	34000011	其他材料费 占材料费	%	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000
机 具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.5556	0.5400	0.6967	0.6807	0.7951	0.7776
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	1.3368	1.3368	1.8038	1.8038	2.0687	2.0687
	9907000003	载重汽车 5t	台班	0.0093	0.0093	0.0094	0.0094	0.0099	0.0099
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	1.7673	1.7033	2.2801	2.2142	2.6571	2.5841
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.1255	0.1219	0.1573	0.1537	0.1795	0.1756
	99090013	吊装机械 综合	台班	0.0641	0.0641	0.0649	0.0649	0.0685	0.0685
	99190025	液压断管机	台班	0.0810	0.0810	0.0820	0.0820	0.0865	0.0865
	99210001	木工圆锯机 (综合)	台班	0.1428	0.1428	0.1461	0.1461	0.1562	0.1562
	9923000015	砂轮切割机 φ500	台班	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760
	9923000025	法兰卷圆机 L40×4	台班	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011
	99250001	电焊机(综合)	台班	0.8664	0.8664	0.8664	0.8664	0.8664	0.8664
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.6164	0.6164	0.5906	0.5906	0.7863	0.7863
	99440006	电动多级离心清水泵 φ50 扬程 50m	台班	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0018	0.0018
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

单位:座

编 号				2-54	2-55	2-56	2-57	2-58	2-59
项 目				7 号化粪池		8 号化粪池		9 号化粪池	
				有效容积(m <sup>3</sup> )					
				50		75		100	
				H+h=4.35m					
				有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	有地下水	无地下水
工 料 机 名 称				消 耗 量					
人 工	00010301	综合用工一类	工日	280.5109	268.9469	300.0915	283.5905	341.4555	322.3845
	00010501	综合用工二类	工日	4.3777	4.3777	8.3486	8.3486	8.5635	8.5635
材	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	311.0875	311.0875	580.1500	580.1500	686.7500	686.7500
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	2674.2250	2674.2250	1515.9750	1515.9750	2108.4250	2108.4250
	01130003	扁钢 60 以内	kg	2.6441	2.6441	7.6441	7.6441	7.6441	7.6441
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375
	0129000613	镀锌钢板 δ1.0mm~1.5mm	kg	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866
	0129001117	普通钢板 δ8mm~15mm	kg	11.3460	11.3460	34.0380	34.0380	34.0380	34.0380
料	0201000803	无石棉橡胶板 高压	kg	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134
	02030013	海绵条	m	0.9498	0.9498	1.3554	1.3554	1.6903	1.6903
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	28.8195	28.8195	25.7598	25.7598	28.9652	28.9652
	03010104	镀锌铆钉	kg	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064
	0301050403	对拉螺栓螺杆 M16	m	206.7727	206.7727	46.1155	46.1155	51.7502	51.7502
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	89.0496	89.0496	79.5954	79.5954	89.4998	89.4998
	0301050903	镀锌带母螺栓 M6×(30~50)	套	1.7722	1.7722	1.7722	1.7722	1.7722	1.7722
	0301070202	镀锌膨胀螺栓 M12	套	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264
	0301090101	镀锌六角螺母 M6	个	2.4083	2.4083	2.4083	2.4083	2.4083	2.4083
	0311010002	尼龙砂轮片 φ100	片	0.1360	0.1360	0.4080	0.4080	0.4080	0.4080

续前

编 号				2-54	2-55	2-56	2-57	2-58	2-59
项 目				7 号化粪池		8 号化粪池		9 号化粪池	
				有效容积(m <sup>3</sup> )					
				50		75		100	
				H+h = 4.35m					
				有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	有地下水	无地下水
材	03130101	电焊条 (综合)	kg	6.0705	6.0705	6.8632	6.8632	8.0018	8.0018
	03150101	铁钉	kg	0.0628	0.0628	0.0795	0.0795	0.0880	0.0880
	03150710	镀锌铁丝 8 <sup>#</sup> ~12 <sup>#</sup>	kg	0.0999	0.0999	0.0893	0.0893	0.1004	0.1004
	04030002-2	砂子	kg	1695.9200	-	2660.5760	-	3224.3360	-
	04050034	块石	kg	4.0644	-	6.3762	-	7.7273	-
	0413000901	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	19519.4410	19519.4410	31878.9147	31878.9147	34120.9623	34120.9623
	13050001	酚醛防锈漆	kg	0.1280	0.1280	0.3840	0.3840	0.3840	0.3840
	13050043	聚氨酯防水涂料	kg	181.4428	-	256.6711	-	292.2625	-
	13350026	密封膏	kg	0.6140	0.6140	1.8420	1.8420	1.8420	1.8420
	13350031	油麻	kg	2.1780	2.1780	6.5340	6.5340	6.5340	6.5340
	14290003	氧气	m <sup>3</sup>	3.4002	3.4002	10.2006	10.2006	10.2006	10.2006
	14290005-1	乙炔气	m <sup>3</sup>	1.4420	1.4420	4.3260	4.3260	4.3260	4.3260
	14350003	防水剂	kg	147.6385	147.6385	236.5925	236.5925	273.9429	273.9429
	14350006	清洁剂	kg	0.0640	0.0640	0.1920	0.1920	0.1920	0.1920
	14350009	脱模剂	kg	19.8615	19.8615	5.9187	5.9187	6.7167	6.7167
	料	15010009	物流无石棉绒	kg	1.0400	1.0400	3.1200	3.1200	3.1200
1701000012-1		焊接钢管 DN150	m	1.0000	1.0000	3.0000	3.0000	3.0000	3.0000
1711001003		柔性下水铸铁管 100	m	8.9505	8.9505	8.0002	8.0002	8.9957	8.9957
1725011402		硬塑料管 20	m	172.3075	172.3075	38.4289	38.4289	43.1244	43.1244
1801001903		柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	28.8195	28.8195	25.7598	25.7598	28.9652	28.9652

续前

编 号				2-54	2-55	2-56	2-57	2-58	2-59
项 目				7 号化粪池		8 号化粪池		9 号化粪池	
				有效容积(m <sup>3</sup> )					
				50		75		100	
				H+h=4.35m					
				有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	有地下水	无地下水
材	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	13.1834	13.1834	11.7837	11.7837	13.2500	13.2500
	1831001503	球胆 100	个	0.5538	0.5538	0.4950	0.4950	0.5566	0.5566
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	36.9399	36.9399	9.8076	9.8076	11.1142	11.1142
	35020003	顶托	个·日	12298.8092	12298.8092	3404.9101	3404.9101	3843.5418	3843.5418
	35020023	扣件	个·日	24443.9580	24443.9580	5769.5366	5769.5366	6464.7681	6464.7681
	35020029	轮扣横杆	m·日	12390.3039	12390.3039	3716.7275	3716.7275	4311.9483	4311.9483
	35020030	轮扣立杆	m·日	43461.9054	43461.9054	10277.4009	10277.4009	11619.6468	11619.6468
	35020036	钢包木支撑	m·日	968.4350	968.4350	1382.0559	1382.0559	1723.4799	1723.4799
	35020049	垫块	个	33.8745	33.8745	40.5262	40.5262	44.4680	44.4680
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.9406	0.9406	0.2682	0.2682	0.3040	0.3040
	35090024	钢管	m·日	25394.9172	25394.9172	6962.8563	6962.8563	7825.6855	7825.6855
	35110002	钢刷	个	2.1080	2.1080	6.3240	6.3240	6.3240	6.3240
	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	2.1660	2.1660	2.4720	2.4720	3.7680	3.7680
	36010026	五防井盖(重型)	套	3.0000	3.0000	8.0000	8.0000	8.0000	8.0000
	37090011	底托	个·日	199.3372	199.3372	284.4746	284.4746	354.7514	354.7514
料	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7.5	m <sup>3</sup>	9.1233	9.1233	14.7896	14.7896	15.9852	15.9852
	8001000109	干混地面砂浆 DS M20	m <sup>3</sup>	0.9458	0.9458	1.3925	1.3925	1.8093	1.8093
	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	4.6885	4.6885	7.5540	7.5540	8.6228	8.6228
	80010007	干拌砂浆	kg	16.7020	16.7020	30.0258	30.0258	31.0862	31.0862
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	3.7098	3.7098	5.8200	5.8200	6.1699	6.1699

续前

编 号				2-54	2-55	2-56	2-57	2-58	2-59		
项 目				7 号化粪池		8 号化粪池		9 号化粪池			
				有效容积( m <sup>3</sup> )							
				50		75		100			
				H+h=4.35m							
				有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	有地下水	无地下水		
材 料	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.3210	0.3210	0.8560	0.8560	0.8560	0.8560		
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	8.8407	8.8407	13.3655	13.3655	15.0169	15.0169		
	8021000904	预拌抗渗混凝土 C30	m <sup>3</sup>	6.8919	6.8919	14.5957	14.5957	17.5900	17.5900		
	34000011	其他材料费 占材料费	%	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000		
机 具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.9195	0.8993	1.3129	1.2840	1.5350	1.5013		
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	2.3612	2.3612	3.7978	3.7978	4.2268	4.2268		
	9907000003	载重汽车 5t	台班	0.0109	0.0109	0.0097	0.0097	0.0109	0.0109		
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	3.1327	3.0534	4.8792	4.7465	5.9134	5.7537		
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.2076	0.2031	0.2965	0.2899	0.3466	0.3390		
	99090013	吊装机械 综合	台班	0.0752	0.0752	0.0672	0.0672	0.0755	0.0755		
	99190025	液压断管机	台班	0.0949	0.0949	0.0849	0.0849	0.0954	0.0954		
	99210001	木工圆锯机 (综合)	台班	0.8476	0.8476	0.2270	0.2270	0.2576	0.2576		
	9923000015	砂轮切割机 φ500	台班	0.0760	0.0760	0.2280	0.2280	0.2280	0.2280		
	9923000025	法兰卷圆机 L40×4	台班	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011		
	99250001	电焊机(综合)	台班	0.8664	0.8664	2.5840	2.5840	2.5840	2.5840		
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	1.2833	1.2833	0.8693	0.8693	1.1669	1.1669		
	99440006	电动多级离心清水泵 φ50 扬程 50m	台班	0.0020	0.0020	0.0018	0.0018	0.0020	0.0020		
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000		

单位:个(井筒)

编 号		2-60	
项 目		化粪池井筒高度每增减 0.1m	
工	料 机 名 称	单 位	消 耗 量
人 工	00010301 综合用工一类	工日	0.4357
	00010501 综合用工二类	工日	0.0195
材	0205000030 橡胶圈 A 型 DN100	个	0.2914
	0301050612 带母螺栓 M12×(40~60)	套	0.9004
	03150710 镀锌铁丝 8 <sup>#</sup> ~12 <sup>#</sup>	kg	0.0010
	0413000901 标准砖 240mm×115mm×53mm	块	37.7401
	13050043 聚氨酯防水涂料	kg	0.5532
	14350003 防水剂	kg	0.3349
	1711001003 柔性下水铸铁管 100	m	0.0905
	1801001903 柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	0.2914
	1815004203 柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	0.1333
	1831001503 球胆 100	个	0.0056
	8001000102-1 普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7.5	m <sup>3</sup>	0.0169
	8001000301 抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	0.0124
	80010007 干拌砂浆	kg	0.0964
	34000011 其他材料费 占材料费	%	2.0000
机	9901000006 履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.0058
	9905000303 干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0047
	9907000003 载重汽车 5t	台班	0.0001
	9907000012 自卸汽车 12t	台班	0.0073
	9907000703 轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0013
	99090013 吊装机械 综合	台班	0.0008
具	99190025 液压断管机	台班	0.0010
	99460004 其他机具费 占人工费	%	3.0000

### 3. 餐饮废水隔油池

工作内容:土方,砂浆拌合、砌砖、刮缝、钢筋制安,混凝土浇筑、振捣、养护、模板、抹防水、防潮层,隔板,踏步,井盖安装等。

单位:座

编 号			2-61	2-62	2-63	2-64	2-65	2-66	2-67	2-68	
项 目			标准池								
			甲型砖砌隔油池		乙型砖砌隔油池		丙型砖砌隔油池		丁型砖砌隔油池		
			1000mm ×1500mm		1000mm ×2000mm		1000mm ×2500mm		1000mm ×3000mm		
			H=1.25m	池深 每增 减 0.1m	H=1.6m	池深 每增 减 0.1m	H=2.15m	池深 每增 减 0.1m	H=2.45m	池深 每增 减 0.1m	
工 料 机 名 称			单位	消 耗 量							
人工	00010301	综合用工一类	工日	17.8806	1.1863	30.7288	1.3649	46.1238	1.5447	7.3316	51.7786
材 料	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	114.4500	—	150.1500	—	193.2000	—	—	239.4000
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	72.4500	—	196.3500	—	214.2000	—	—	243.6000
	0301050403	对拉螺栓螺杆 M16	m	3.9050	—	8.7811	—	10.9473	—	12.1781	—
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.3099	—	0.5697	—	0.6682	—	—	0.7900
	03150906	铁件	kg	20.3707	—	26.0827	—	31.7947	—	—	37.5067
	0413000901	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	1348.1706	159.7512	2212.7700	186.1965	2951.6193	212.6418	239.0871	4028.8605
	14350003	防水剂	kg	9.1027	0.7893	13.8069	0.9027	23.3012	1.0161	1.1295	29.4138
	14350009	脱模剂	kg	0.5410	—	0.9974	—	1.2117	—	1.3425	—
	1725011402	硬塑料管 20	m	3.2541	—	7.3175	—	9.1226	—	10.1482	—
	33050016	铸铁踏步 (铸铁爬梯)	个	4.0000	—	5.0000	—	12.0000	—	—	14.0000
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	0.9104	—	1.7732	—	2.1711	—	2.4083	—

续前

编 号				2-61	2-62	2-63	2-64	2-65	2-66	2-67	2-68
项 目				标准池							
				甲型砖砌隔油池		乙型砖砌隔油池		丙型砖砌隔油池		丁型砖砌隔油池	
				1000mm ×1500mm		1000mm ×2000mm		1000mm ×2500mm		1000mm ×3000mm	
				H=1.25m	池深 每增 减 0.1m	H=1.6m	池深 每增 减 0.1m	H=2.15m	池深 每增 减 0.1m	H=2.45m	池深 每增 减 0.1m
材	35020003	顶托	个·日	366.1320	—	656.8480	—	794.8268	—	880.0311	—
	35020023	扣件	个·日	565.3303	—	1145.8299	—	1410.3651	—	1565.7982	—
	35020029	轮扣横杆	m·日	219.0411	—	492.5601	—	614.0683	—	683.1071	—
	35020030	轮扣立杆	m·日	811.6257	—	1825.1113	—	2275.3426	—	2531.1558	—
	35020049	垫块	个	11.3942	—	12.6136	—	13.8454	—	15.0772	—
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0208	—	0.0422	—	0.0519	—	0.0576	—
	35090024	钢管	m·日	804.1075	—	1410.1628	—	1700.5118	—	1881.7587	—
	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	0.3510	—	0.4490	—	0.9100	—	—	1.0660
	36010026	五防井盖(重型)	套	1.0000	—	1.0000	—	2.0000	—	—	2.0000
	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7.5	m <sup>3</sup>	0.5695	0.0675	0.9348	0.0787	1.2469	0.0898	0.1010	1.7020
料	8001000109	干混地面砂浆 DS M20	m <sup>3</sup>	0.0306	—	0.0408	—	0.0510	—	—	0.0612
	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	0.0298	—	0.0381	—	0.0772	—	—	0.0904
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	0.3060	0.0292	0.4698	0.0334	0.8111	0.0376	0.0418	1.0271
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0437	—	0.0515	—	0.1110	—	—	0.1248
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.1070	—	0.1070	—	0.2140	—	—	0.2140

续前

编 号				2-61	2-62	2-63	2-64	2-65	2-66	2-67	2-68
项 目				标准池							
				甲型砖砌隔油池		乙型砖砌隔油池		丙型砖砌隔油池		丁型砖砌隔油池	
				1000mm ×1500mm		1000mm ×2000mm		1000mm ×2500mm		1000mm ×3000mm	
				$H=$ 1.25m	池深 每增 减 0.1m	$H=$ 1.6m	池深 每增 减 0.1m	$H=$ 2.15m	池深 每增 减 0.1m	$H=$ 2.45m	池深 每增 减 0.1m
材 料	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	0.6395	—	1.6169	—	1.9793	—	—	2.2279
	8021000904	预拌抗渗混凝土 C30	m <sup>3</sup>	1.0759	—	1.3012	—	1.5225	—	—	1.7438
	34000011	其他材料费 占材料费	%	5.0000	1.5000	5.0000	1.5000	5.0000	1.5000	5.0000	1.5000
机         具	9901000016	履带式单斗液压挖掘机 1.6m <sup>3</sup>	台班	0.0243	0.0021	0.0587	0.0025	0.1053	0.0028	0.0032	0.1357
	99030030	电动打钎机	台班	0.0122	—	0.0225	—	0.0296	—	—	0.0333
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.1567	0.0155	0.2456	0.0179	0.3675	0.0204	0.0229	0.4809
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0078	0.0007	0.0188	0.0008	0.0337	0.0009	0.0010	0.0434
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.4690	0.0334	1.5114	0.0363	2.7396	0.0397	0.0431	3.4320
	99170005	钢筋调直机	台班	0.0294	—	0.0386	—	0.0497	—	—	0.0616
	99170007	钢筋切断机	台班	0.0189	—	0.0344	—	0.0406	—	—	0.0483
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0540	—	0.0931	—	0.1113	—	—	0.1332
	99210001	木工圆锯机 (综合)	台班	0.0205	—	0.0403	—	0.0493	—	0.0547	—
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0552	—	0.1133	—	0.1300	—	—	0.1520
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

#### 4. 汽车冲洗污水隔油沉淀池

工作内容:土方,砂浆拌合、砌砖、刮缝,钢筋制安,混凝土浇筑、振捣、养护,模板,抹防水、防潮层,隔板,踏步,井盖安装等。 单位:座

编		号		2-69	2-70	2-71	2-72	2-73	2-74
项 目				标准池					
				甲型汽车冲洗 污水隔油沉淀池		乙型汽车冲洗 污水隔油沉淀池		丙型汽车冲洗 污水隔油沉淀池	
				2600mm×1200mm		5270mm×1200mm			
				H=2.3m	每增减 0.1m	H=2.3m	每增减 0.1m	H=2.8m	每增减 0.1m
工 料 机 名 称				单 位	消 耗 量				
人工	00010301	综合用工一类	工日	41.6381	0.9892	65.1848	1.5566	73.7362	1.5564
材 料	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	8.4000	-	16.8000	-	16.8000	-
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	427.3500	-	751.8000	-	751.8000	-
	02030013	海绵条	m	1.1937	-	1.7592	-	1.7592	-
	0301050403	对拉螺栓螺杆 M16	m	5.3483	-	8.8001	-	8.8001	-
	03130101	电焊条（综合）	kg	0.9559	-	1.4932	-	1.5007	-
	03150101	铁钉	kg	0.0291	-	0.0417	-	0.0417	-
	03150906	铁件	kg	176.4000	-	176.4000	-	181.6500	-
	04050025-2	卵石	kg	1598.4000	-	2726.1600	-	2726.1600	-
	0413000901	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	5068.8812	250.1810	8421.4669	412.0002	10483.0648	412.0002
	05090001	大芯板	m <sup>2</sup>	3.1200	-	4.3200	-	4.3200	-
	14350003	防水剂	kg	25.0790	0.4309	41.9477	0.8278	50.8666	0.8278
	14350009	脱模剂	kg	1.5246	-	2.2886	-	2.2886	-
	1725011402	硬塑料管 20	m	4.4569	-	7.3333	-	7.3333	-

续前

编 号				2-69	2-70	2-71	2-72	2-73	2-74
项 目				标准池					
				甲型汽车冲洗 污水隔油沉淀池		乙型汽车冲洗 污水隔油沉淀池		丙型汽车冲洗 污水隔油沉淀池	
				2600mm×1200mm		5270mm×1200mm			
				H=2.3m	每增减 0.1m	H=2.3m	每增减 0.1m	H=2.8m	每增减 0.1m
材	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	2.0917	—	3.1955	—	3.1955	—
	35020003	顶托	个/日	591.4579	—	915.6260	—	915.6260	—
	35020023	扣件	个/日	770.1459	—	1236.1802	—	1236.1802	—
	35020029	轮扣横杆	m·日	777.4848	—	1197.3071	—	1197.3071	—
	35020030	轮扣立杆	m·日	1390.1549	—	2239.5447	—	2239.5447	—
	35020049	垫块	个	28.6608	—	40.3786	—	40.3786	—
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0953	—	0.1392	—	0.1392	—
	35090024	钢管	m·日	1207.5415	—	1867.9712	—	1867.9712	—
	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	0.0600	—	0.0600	—	0.0600	—
	36010026	五防井盖(重型)	套	2.0000	—	3.0000	—	3.0000	—
	37090011	底托	个/日	95.4960	—	140.7360	—	140.7360	—
料	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7.5	m <sup>3</sup>	2.5339	0.1123	4.2225	0.1850	5.1482	0.1850
	8001000109	干混地面砂浆 DS M20	m <sup>3</sup>	0.0636	—	0.1200	—	0.1200	—
	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	0.0051	—	0.0051	—	0.0051	—
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	0.8640	0.0160	1.4314	0.0307	1.7618	0.0307
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0314	—	0.0459	—	0.0459	—

续前

编 号				2-69	2-70	2-71	2-72	2-73	2-74
项 目				标准池					
				甲型汽车冲洗 污水隔油沉淀池		乙型汽车冲洗 污水隔油沉淀池		丙型汽车冲洗 污水隔油沉淀池	
				2600mm×1200mm		5270mm×1200mm			
H=2.3m		每增减0.1m	H=2.3m	每增减0.1m	H=2.8m	每增减0.1m			
材  料	8021000113	细石混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.1726	—	0.2639	—	0.2639	—
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0.3147	—	0.3959	—	0.3959	—
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	1.1230	—	1.8714	—	1.8714	—
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	4.8049	—	8.2793	—	8.2793	—
	34000011	其他材料费 占材料费	%	5.0000	1.5000	5.0000	1.5000	5.0000	1.5000
机        具	9901000016	履带式单斗液压挖掘机 1.6m <sup>3</sup>	台班	0.1912	0.0063	0.2839	0.0094	0.3307	0.0094
	99030030	电动打钎机	台班	0.0188	—	0.0303	—	0.0303	—
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.5597	0.0205	0.9320	0.0345	1.1329	0.0345
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0612	0.0020	0.0909	0.0030	0.1058	0.0030
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	4.5680	0.1440	6.3219	0.1975	7.3110	0.1974
	99170005	钢筋调直机	台班	0.0022	—	0.0043	—	0.0043	—
	99170007	钢筋切断机	台班	0.0416	—	0.0734	—	0.0734	—
	99170009	钢筋弯曲机 φ40 以内	台班	0.0964	—	0.1703	—	0.1703	—
	99210001	木工圆锯机（综合）	台班	0.0749	—	0.1122	—	0.1122	—
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.1961	—	0.3291	—	0.3297	—
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

## 二、非标准井、化粪池

单位: m<sup>3</sup>

编 号			2-75	
项 目			化粪池	
工 料 机 名 称			单 位	消 耗 量
人	00010301	综合用工一类	工日	1.2630
材	0413000901	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	532.3000
	8001000102-1	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7.5	m <sup>3</sup>	0.2390
料	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000
机	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0382
具	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000

第五节 井盖、沟盖板、成品踏步

工作内容:成品井盖、沟盖板、踏步安装等。

单位:见表

编		号	2-76	2-77	2-78	2-79	
项			目				
			预制井盖、沟盖板、井圈	成品井盖	成品踏步	通气管	
			m <sup>3</sup>	套	个	座	
			m <sup>3</sup>	套	个	座	
工料机名称			单位	消耗量			
人	00010301	综合用工一类	工日	-	0.5740	-	-
	00010501	综合用工二类	工日	0.6900	-	0.0100	4.9329
材	01130003	扁钢 60 以内	kg	-	-	-	3.8941
	01210009	角钢 63 以内	kg	-	-	-	0.5375
	0129000613	镀锌钢板 δ1.0mm~1.5mm	kg	-	-	-	0.0866
	0129001117	普通钢板 δ8mm~15mm	kg	-	-	-	17.0190
	0201000803	无石棉橡胶板 高压	kg	-	-	-	0.0134
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	-	-	-	21.5257
	03010104	镀锌铆钉	kg	-	-	-	0.0064
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	-	-	-	66.5125
	0301050903	镀锌带母螺栓 M6×(30~50)	套	-	-	-	1.7722
	0301070202	镀锌膨胀螺栓 M12	套	-	-	-	0.2264
	0301090101	镀锌六角螺母 M6	个	-	-	-	2.4083

续前

编 号				2-76	2-77	2-78	2-79
项 目				预制井盖、 沟盖板、井圈	成品井盖	成品踏步	通气管
				m <sup>3</sup>	套	个	座
材	0311010002	尼龙砂轮片 $\phi 100$	片	-	-	-	0.2040
	03130101	电焊条 (综合)	kg	-	-	-	1.7599
	03150710	镀锌铁丝 8 <sup>#</sup> ~12 <sup>#</sup>	kg	-	-	-	0.0746
	13050001	酚醛防锈漆	kg	-	-	-	0.1920
	13350026	密封膏	kg	-	-	-	0.9210
	13350031	油麻	kg	-	-	-	3.2670
	14290003	氧气	m <sup>3</sup>	-	-	-	5.1003
	14290005-1	乙炔气	m <sup>3</sup>	-	-	-	2.1630
	14350006	清洁剂	kg	-	-	-	0.0960
	15010009	物流无石棉绒	kg	-	-	-	1.5600
	1701000012-1	焊接钢管 DN150	m	-	-	-	1.5000
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	-	-	-	6.6852
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	-	-	-	21.5257
料	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	-	-	-	9.8469
	1831001503	球胆 100	个	-	-	-	0.4137
	33050016	铸铁踏步(铸铁爬梯)	个	-	-	1.0000	-
	35110002	钢刷	个	-	-	-	3.1620

续前

编 号				2-76	2-77	2-78	2-79
项 目				预制井盖、 沟盖板、井圈	成品井盖	成品踏步	通气管
				m <sup>3</sup>	套	个	座
材     料	36010004	沟盖板	m <sup>3</sup>	1.0000	-	-	-
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	-	1.0000	-	-
	8001000301	抹灰砂浆 DP-HR	m <sup>3</sup>	0.0848	-	-	-
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0400	0.0145	0.0038	-
	80010007	干拌砂浆	kg	-	-	-	17.8731
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	-	0.1070	-	-
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	2.0000
机       具	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0200	0.0023	0.0006	-
	9907000003	载重汽车 5t	台班	-	-	-	0.0081
	99090013	吊装机械 综合	台班	-	-	-	0.0561
	99190025	液压断管机	台班	-	-	-	0.0709
	9923000015	砂轮切割机 φ500	台班	-	-	-	0.1140
	9923000025	法兰卷圆机 L40×4	台班	-	-	-	0.0011
	99250001	电焊机(综合)	台班	-	-	-	1.2958
	99440006	电动多级离心清水泵 φ50 扬程 50m	台班	-	-	-	0.0015
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	3.0000

北京市住房和城乡建设委员会

### 第三章 预制品构筑物

北京市住房和城乡建设委员会

北京市住房和城乡建设委员会

## 说 明

一、本章包括:模块化粪池、玻璃钢化粪池、塑料井 3 节共 285 个子目。

二、模块化粪池根据承载形式、覆土深度以及地下水位等分别列项,具体按过汽车与不过汽车、有覆土与无覆土、有地下水与无地下水划分子目。无覆土模块化粪池子目按覆土厚度 0.45m 编制,有覆土模块化粪池子目按覆土厚度 1.2m 编制,覆土厚度不同时执行每增减 0.4m 子目。模块化粪池井筒每增减 0.4m 子目按单座化粪池每增减 0.4m 编制。

三、玻璃钢化粪池按北京地区常用的 BZHC-A 型、BZHC-B 型、YJBH 型考虑,分为过车和不过车两种类型。不过车玻璃钢化粪池按覆土深度 1.5m、轻型井盖编制;过车玻璃钢化粪池按覆土深度 2.5m、重型井盖编制。覆土深度不同时,执行每增减 0.1m 子目。YJBH 型不过车玻璃钢化粪池按 I 型玻璃钢化粪池编制,设计选用 II 型玻璃钢化粪池时可调整。玻璃钢化粪池井筒每增减 0.1m 子目按单个井筒增减 0.1m 编制。

四、玻璃钢化粪池罐体四周按 700 厚砂石回填考虑,设计做法与消耗量标注不同时可调整。

五、玻璃钢化粪池子目中包括开挖沟槽、垫层、回填土方、化粪池成品、吊装。成品价格包括罐体、进、出水口及成品运输至施工现场价格。清掏井选用玻璃钢井筒,设计井筒与定额不同时可调整。

六、模块化粪池、玻璃钢化粪池通气管按包含管罩方案计入,设计做法不同时可调整。

七、塑料井按有防护铸铁井盖做法编制,设计井盖与定额不同时可调整。

八、塑料井子目中塑料井成品价格包括塑料井座、井筒、接头等配件的费用,井筒按 PVC-U 井筒编制,设计材质与定额不同时可调整。

## 工程量计算规则

- 一、化粪池、塑料井按设计图示数量计算,计量单位为“座”。
- 二、模块化粪池井筒每增减 0.4m 子目按设计图示化粪池的数量计算。
- 三、玻璃钢化粪池井筒每增减 0.1m 子目按设计图示井筒的数量计算。
- 四、塑料井井深每增减 0.1m 子目按设计图示井的数量计算。

# 第一节 模块化粪池

## 一、不过车

### 1. 无地下水

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑、振捣、养护,砌筑,抹灰,通气管、模板、预埋套管等。

单位:座

编 号			3-1	3-2	3-3	3-4	3-5	3-6	
项 目			不过汽车 无地下水 M1-2 无覆土	不过汽车 无地下水 M2-4 无覆土	不过汽车 无地下水 M3-6 无覆土	不过汽车 无地下水 M4-9 无覆土	不过汽车 无地下水 M5-12 无覆土	不过汽车 无地下水 M6-16 无覆土	
工 料 机 名 称			单 位	消 耗 量					
人 工	00010301	综合用工一类	工日	2.0361	2.6456	3.2751	3.9046	4.0080	5.7284
	00010501	综合用工二类	工日	40.5268	48.1145	52.2167	59.2456	70.3118	78.3510
材	0427000001	混凝土模块 I 类	块	231.2900	297.9500	331.2800	395.9200	491.8700	566.6100
	0427000002	混凝土模块 II 类	块	76.7600	76.7600	76.7600	84.8400	108.1600	121.2000
	17110014	铸铁管	m	1.8100	1.8100	1.8100	1.8100	1.8100	1.8100
	18290016	防水套管	个	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000
料	01010002-1	钢筋 $\phi 10$ 以内	kg	143.8200	213.1800	246.8400	309.0600	403.9200	132.6000
	01010003	钢筋 $\phi 10$ 以外	kg	92.7000	92.7000	113.3000	55.8300	55.8300	459.2000
	01130003	扁钢 60 以内	kg	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375
	0129000611	镀锌钢板 $\delta 0.5\text{mm} \sim 0.65\text{mm}$	kg	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866
	0129001117	普通钢板 $\delta 8\text{mm} \sim 15\text{mm}$	kg	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460
	02030013	海绵条	m	1.3852	1.8122	2.2676	2.7231	2.7990	3.7857

续前

编 号				3-1	3-2	3-3	3-4	3-5	3-6
项 目				不过汽车 无地下水 M1-2 无覆土	不过汽车 无地下水 M2-4 无覆土	不过汽车 无地下水 M3-6 无覆土	不过汽车 无地下水 M4-9 无覆土	不过汽车 无地下水 M5-12 无覆土	不过汽车 无地下水 M6-16 无覆土
材	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	5.8280	5.8280	5.8280	5.8280	5.8280	5.8280
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	18.0080	18.0080	18.0080	18.0080	18.0080	18.0080
	0311010002	尼龙砂轮片 φ100	片	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360
	03130101	电焊条 (综合)	kg	1.8927	1.8927	2.0511	1.6412	1.6412	4.6647
	03150101	铁钉	kg	0.1236	0.1581	0.1907	0.2233	0.2284	0.3710
	03150710	镀锌铁丝 8 <sup>#</sup> ~12 <sup>#</sup>	kg	0.0202	0.0202	0.0202	0.0202	0.0202	0.0202
	13050001	酚醛防锈漆	kg	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280
	13350026	密封膏	kg	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140
	13350031	油麻	kg	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780
	14290003	氧气	m <sup>3</sup>	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002
	14290005-1	乙炔气	m <sup>3</sup>	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420
	14350006	清洁剂	kg	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640
	14350009	脱模剂	kg	0.7120	0.9160	1.1160	1.3160	1.3480	2.0860
	15010009	物流无石棉绒	kg	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400
料	1701000012-1	焊接钢管 DN150	m	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1725000008	塑料管 DN110	m	4.4500	4.4500	4.4500	4.4700	4.4700	4.5000
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	5.8280	5.8280	5.8280	5.8280	5.8280	5.8280
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	2.6660	2.6660	2.6660	2.6660	2.6660	2.6660
	1831001503	球胆 100	个	0.1120	0.1120	0.1120	0.1120	0.1120	0.1120

续前

编 号				3-1	3-2	3-3	3-4	3-5	3-6
项 目				不过汽车 无地下水 M1-2 无覆土	不过汽车 无地下水 M2-4 无覆土	不过汽车 无地下水 M3-6 无覆土	不过汽车 无地下水 M4-9 无覆土	不过汽车 无地下水 M5-12 无覆土	不过汽车 无地下水 M6-16 无覆土
材	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	1.4413	1.8856	2.3594	2.8333	2.9122	3.9389
	35020003	顶托	个·日	206.1596	269.7019	337.4804	405.2589	416.5553	563.4087
	35020029	轮扣横杆	m·日	760.3388	994.6898	1244.6642	1494.6386	1536.3010	2077.9122
	35020030	轮扣立杆	m·日	464.5942	607.7910	760.5343	913.2776	938.7348	1269.6786
	35020036	钢包木支撑	m·日	1103.2490	1443.2915	1806.0035	2168.7155	2229.1675	3015.0435
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0097	0.0116	0.0122	0.0128	0.0128	0.0372
	35090024	钢管	m·日	216.8614	283.7022	354.9991	426.2960	438.1788	592.6554
	35110002	钢刷	个	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	4.0000	4.0000	4.0000	4.0000	4.0000	6.0000
	37090011	底托	个·日	206.1596	269.7019	337.4804	405.2589	416.5553	563.4087
料	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	0.3994	0.5291	0.5724	0.6722	0.8396	0.8539
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0580	0.0580	0.0580	0.0580	0.0580	0.0870
	80010007	干拌砂浆	kg	9.0960	9.0960	9.0960	9.0960	9.0960	9.0960
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0.8976	1.1424	1.3770	1.6014	1.6014	2.3562
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.4280	0.4280	0.4280	0.4280	0.4280	0.6420
	8021000805	预拌混凝土 C25	m <sup>3</sup>	0.8160	1.0710	1.3770	1.6830	1.6830	2.6520
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	m <sup>3</sup>	0.0966	0.0966	0.0966	0.0966	0.0966	0.1449
	8021000905	预拌抗渗混凝土 C35	m <sup>3</sup>	4.9810	6.1560	7.1260	8.6290	10.0133	13.3297
	34000011	其他材料费 占材料费	%	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000

续前

编 号				3-1	3-2	3-3	3-4	3-5	3-6
项 目				不过汽车 无地下水 M1-2 无覆土	不过汽车 无地下水 M2-4 无覆土	不过汽车 无地下水 M3-6 无覆土	不过汽车 无地下水 M4-9 无覆土	不过汽车 无地下水 M5-12 无覆土	不过汽车 无地下水 M6-16 无覆土
机	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.1561	0.1832	0.1929	0.2171	0.2617	0.2666
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0732	0.0939	0.1009	0.1168	0.1436	0.1505
	9907000003	载重汽车 5t	台班	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.1410	0.1655	0.1743	0.1961	0.2364	0.2408
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0353	0.0414	0.0436	0.0490	0.0591	0.0602
	9909000253	电动卷扬机 单筒慢速 5t	台班	0.0645	0.0870	0.1019	0.1093	0.1399	0.1309
	99090013	吊装机械 综合	台班	0.0152	0.0152	0.0152	0.0152	0.0152	0.0152
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.4030	0.4729	0.4979	0.5602	0.6754	0.6879
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0236	0.0311	0.0365	0.0383	0.0486	0.0539
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0508	0.0658	0.0774	0.0781	0.0986	0.1254
	99190025	液压断管机	台班	0.0192	0.0192	0.0192	0.0192	0.0192	0.0192
	9923000015	砂轮切割机 $\phi 500$	台班	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760
具	9925000008	对焊机 75kV·A	台班	-	-	-	0.0007	0.0007	0.0360
	99250001	电焊机(综合)	台班	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	99440006	电动多级离心清水泵 $\phi 50$ 扬程 50m	台班	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
99460004 其他机具费 占人工费				%	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑、振捣、养护,砌筑,抹灰,通气管、模板、预埋套管等。

单位:座

编 号		3-7	3-8	3-9	3-10	3-11
项 目		不过汽车 无地下水 M 7-20 无覆土	不过汽车 无地下水 M 8-25 无覆土	不过汽车 无地下水 M 9-30 无覆土	不过汽车 无 地下水 M10 -40 无覆土	不过汽车 无 地下水 M11 -50 无覆土
工 料 机 名 称		消 耗 量				
人 工	00010301 综合用工一类	工日	6.0233	6.0233	6.3624	8.4617
	00010501 综合用工二类	工日	83.1227	97.8908	108.3881	136.0344
材	0427000001 混凝土模块 I 类	块	615.0900	763.5600	862.5400	948.3900
	0427000002 混凝土模块 II 类	块	121.2000	151.5000	171.7000	274.7200
	17110014 铸铁管	m	1.8100	1.8100	1.8100	1.8100
	18290016 防水套管	个	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000
	01010002-1 钢筋 $\phi 10$ 以内	kg	142.8000	231.5400	244.8000	265.2000
	01010003 钢筋 $\phi 10$ 以外	kg	542.6500	583.8500	583.8500	938.2450
	01130003 扁钢 60 以内	kg	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441
	01210009 角钢 63 以内	kg	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375
	0129000611 镀锌钢板 $80.5\text{mm} \sim 0.65\text{mm}$	kg	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866
	0129001117 普通钢板 $88\text{mm} \sim 15\text{mm}$	kg	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460
	02030013 海绵条	m	4.2411	4.2411	4.4902	5.9940
	0205000030 橡胶圈 A 型 DN100	个	5.8280	5.8280	5.8280	5.8280
	0301050612 带母螺栓 M12 $\times$ (40~60)	套	18.0080	18.0080	18.0080	18.0080
	0311010002 尼龙砂轮片 $\phi 100$	片	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360
	03130101 电焊条 (综合)	kg	5.3511	5.6679	5.6679	8.3830
	03150101 铁钉	kg	0.3361	0.3361	0.3529	0.4647
	03150710 镀锌铁丝 8 <sup>#</sup> ~12 <sup>#</sup>	kg	0.0202	0.0202	0.0202	0.0202
	13050001 酚醛防锈漆	kg	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280
	13350026 密封膏	kg	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140

续前

编 号				3-7	3-8	3-9	3-10	3-11
项 目				不过汽车 无地下水 M 7-20 无覆土	不过汽车 无地下水 M 8-25 无覆土	不过汽车 无地下水 M 9-30 无覆土	不过汽车 无 地下水 M10 -40 无覆土	不过汽车 无 地下水 M11 -50 无覆土
材	13350031	油麻	kg	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780
	14290003	氧气	m <sup>3</sup>	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002
	14290005-1	乙炔气	m <sup>3</sup>	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420
	14350006	清洁剂	kg	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640
	14350009	脱模剂	kg	2.0000	2.0000	2.1050	2.7830	3.0870
	15010009	物流无石棉绒	kg	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400
	170100012-1	焊接钢管 DN150	m	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1725000008	塑料管 DN110	m	4.5000	4.5000	4.5000	4.6000	4.6000
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	5.8280	5.8280	5.8280	5.8280	5.8280
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	2.6660	2.6660	2.6660	2.6660	2.6660
	1831001503	球胆 100	个	0.1120	0.1120	0.1120	0.1120	0.1120
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	4.4128	4.4128	4.6719	6.2366	6.9474
	35020003	顶托	个·日	631.1872	631.1872	668.2536	892.0639	993.7316
	35020029	轮扣横杆	m·日	2327.8866	2327.8866	2464.5914	3290.0277	3664.9893
	35020030	轮扣立杆	m·日	1422.4219	1422.4219	1505.9534	2010.3245	2239.4395
	35020036	钢包木支撑	m·日	3377.7555	3377.7555	3576.1136	4773.8189	5317.8869
料	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0161	0.0161	0.0161	0.0195	0.0207
	35090024	钢管	m·日	663.9523	663.9523	702.9428	938.3711	1045.3165
	35110002	钢刷	个	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	6.0000	6.0000	6.0000	6.0000	6.0000
	37090011	底托	个·日	631.1872	631.1872	668.2536	892.0639	993.7316
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	0.9441	1.1655	1.3113	1.5732	1.8000
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0870	0.0870	0.0870	0.0870	0.0870

续前

编 号				3-7	3-8	3-9	3-10	3-11
项 目				不过汽车 无地下水 M 7-20 无覆土	不过汽车 无地下水 M 8-25 无覆土	不过汽车 无地下水 M 9-30 无覆土	不过汽车 无 地下水 M10 -40 无覆土	不过汽车 无 地下水 M11 -50 无覆土
材    料	80010007	干拌砂浆	kg	9.0960	9.0960	9.0960	9.0960	9.0960
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	2.6316	2.6316	2.6316	3.5904	3.9168
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.6420	0.6420	0.6420	0.6420	0.6420
	8021000805	预拌混凝土 C25	m <sup>3</sup>	3.0396	3.0396	4.0494	5.6916	6.2424
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	m <sup>3</sup>	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449
	8021000905	预拌抗渗混凝土 C35	m <sup>3</sup>	14.8190	16.8590	18.2870	23.7540	26.3240
	34000011	其他材料费 占材料费	%	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000
机                具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.2773	0.3310	0.3717	0.4516	0.5016
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.1650	0.2004	0.2237	0.2656	0.3019
	9907000003	载重汽车 5t	台班	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.2504	0.2989	0.3357	0.4079	0.4531
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0626	0.0747	0.0839	0.1020	0.1133
	9909000253	电动卷扬机 单筒慢速 5t	台班	0.1478	0.1845	0.1888	0.2629	0.3769
	99090013	吊装机械 综合	台班	0.0152	0.0152	0.0152	0.0152	0.0152
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.7155	0.8541	0.9593	1.1654	1.2946
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0624	0.0756	0.0770	0.1100	0.1669
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.1445	0.1725	0.1753	0.2546	0.3945
	99190025	液压断管机	台班	0.0192	0.0192	0.0192	0.0192	0.0192
	9923000015	砂轮切割机 $\phi 500$	台班	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760
	9925000008	对焊机 75kV·A	台班	0.0414	0.0414	0.0414	0.0602	0.1142
	99250001	电焊机(综合)	台班	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	99440006	电动多级离心清水泵 $\phi 50$ 扬程 50m	台班	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
	99460004	其他机具费 占人工费	%	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑、振捣、养护,砌筑,抹灰,通气管、模板、预埋套管等。

单位:座

编 号		3-12	3-13	3-14	3-15	3-16
项 目		不过汽车 无地下水 M 1-2F 有覆土	不过汽车 无地下水 M 2-4F 有覆土	不过汽车 无地下水 M 3-6F 有覆土	不过汽车 无地下水 M 4-9F 有覆土	不过汽车 无 地下水 M5 -12F 有覆土
工 料 机 名 称		消 耗 量				
人 工	00010301 综合用工一类	工日	2.0361	2.6456	3.4269	4.1695
	00010501 综合用工二类	工日	54.4893	71.4792	78.7570	88.7860
材	0427000001 混凝土模块 I 类	块	259.5700	326.2300	359.5600	424.2000
	0427000002 混凝土模块 II 类	块	76.7600	76.7600	76.7600	84.8400
	17110014 铸铁管	m	1.8100	1.8100	1.8100	1.8100
	18290016 防水套管	个	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000
	01010002-1 钢筋 $\phi 10$ 以内	kg	143.8200	213.1800	223.3800	277.4400
	01010003 钢筋 $\phi 10$ 以外	kg	195.7000	113.3000	220.9300	227.2000
	01130003 扁钢 60 以内	kg	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441
	01210009 角钢 63 以内	kg	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375
	0129000611 镀锌钢板 $80.5\text{mm} \sim 0.65\text{mm}$	kg	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866
	0129001117 普通钢板 $88\text{mm} \sim 15\text{mm}$	kg	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460
	02030013 海绵条	m	1.3852	1.8122	2.3791	2.9176
	0205000030 橡胶圈 A 型 DN100	个	5.8280	5.8280	5.8280	5.8280
	0301050612 带母螺栓 M12 $\times$ (40~60)	套	18.0080	18.0080	18.0080	18.0080
	0311010002 尼龙砂轮片 $\phi 100$	片	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360
	03130101 电焊条 (综合)	kg	2.6847	2.0511	2.8748	2.9223
	03150101 铁钉	kg	0.1236	0.1581	0.1982	0.2364
	03150710 镀锌铁丝 8 <sup>#</sup> ~12 <sup>#</sup>	kg	0.0202	0.0202	0.0202	0.0202
	13050001 酚醛防锈漆	kg	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280
	13350026 密封膏	kg	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140

续前

编 号				3-12	3-13	3-14	3-15	3-16
项 目				不过汽车 无地下水 M 1-2F 有覆土	不过汽车 无地下水 M 2-4F 有覆土	不过汽车 无地下水 M 3-6F 有覆土	不过汽车 无地下水 M 4-9F 有覆土	不过汽车 无 地下水 M5 -12F 有覆土
材	13350031	油麻	kg	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780
	14290003	氧气	m <sup>3</sup>	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002
	14290005-1	乙炔气	m <sup>3</sup>	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420
	14350006	清洁剂	kg	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640
	14350009	脱模剂	kg	0.7120	0.9160	1.1630	1.3980	1.3980
	15010009	物流无石棉绒	kg	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400
	1701000012-1	焊接钢管 DN150	m	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1725000008	塑料管 DN110	m	6.4500	6.4500	6.4800	6.4800	6.4800
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	5.8280	5.8280	5.8280	5.8280	5.8280
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	2.6660	2.6660	2.6660	2.6660	2.6660
	1831001503	球胆 100	个	0.1120	0.1120	0.1120	0.1120	0.1120
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	1.4413	1.8856	2.4754	3.0356	3.0356
	35020003	顶托	个·日	206.1596	269.7019	354.0720	434.2060	434.2060
	35020029	轮扣横杆	m·日	760.3388	994.6898	1305.8559	1601.3985	1601.3985
	35020030	轮扣立杆	m·日	464.5942	607.7910	797.9246	978.5117	978.5117
	35020036	钢包木支撑	m·日	1103.2490	1443.2915	1894.7924	2323.6238	2323.6238
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0097	0.0116	0.0122	0.0128	0.0128
	350900024	钢管	m·日	216.8614	283.7022	372.4520	456.7457	456.7457
料	35110002	钢刷	个	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	4.0000	4.0000	4.0000	4.0000	4.0000
	37090011	底托	个·日	206.1596	269.7019	354.0720	434.2060	434.2060
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	0.4368	0.5637	0.6042	0.7014	0.8688
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0580	0.0580	0.0580	0.0580	0.0580

续前

编 号				3-12	3-13	3-14	3-15	3-16
项 目				不过汽车 无地下水 M 1-2F 有覆土	不过汽车 无地下水 M 2-4F 有覆土	不过汽车 无地下水 M 3-6F 有覆土	不过汽车 无地下水 M 4-9F 有覆土	不过汽车 无 地下水 M5 -12F 有覆土
材    料	80010007	干拌砂浆	kg	9.0960	9.0960	9.0960	9.0960	9.0960
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0.8976	1.1424	1.3770	1.6014	1.6014
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.4280	0.4280	0.4280	0.4280	0.4280
	8021000805	预拌混凝土 C25	m <sup>3</sup>	0.8160	1.0710	1.6524	2.0196	2.0196
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	m <sup>3</sup>	0.2898	0.2898	0.2898	0.2898	0.2898
	8021000905	预拌抗渗混凝土 C35	m <sup>3</sup>	5.2400	6.3950	7.3460	8.8310	10.2150
	34000011	其他材料费 占材料费	%	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000
机             具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.2937	0.4258	0.4635	0.5149	0.5549
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0792	0.0995	0.1060	0.1215	0.1483
	9907000003	载重汽车 5t	台班	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.2653	0.3846	0.4187	0.4651	0.5012
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0663	0.0961	0.1047	0.1163	0.1253
	9909000253	电动卷扬机 单筒慢速 5t	台班	0.0845	0.0910	0.1151	0.1338	0.1745
	99090013	吊装机械 综合	台班	0.0152	0.0152	0.0152	0.0152	0.0152
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.7580	1.0987	1.1962	1.3288	1.4321
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0326	0.0329	0.0434	0.0497	0.0645
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0728	0.0702	0.0953	0.1082	0.1397
	99190025	液压断管机	台班	0.0192	0.0192	0.0192	0.0192	0.0192
	9923000015	砂轮切割机 $\phi 500$	台班	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760
	9925000008	对焊机 75kV·A	台班	-	-	0.0031	0.0036	0.0036
	99250001	电焊机(综合)	台班	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	99440006	电动多级离心清水泵 $\phi 50$ 扬程 50m	台班	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
	99460004	其他机具费 占人工费	%	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑、振捣、养护,砌筑,抹灰,通气管、模板、预埋套管等。

单位:座

编 号			3-17	3-18	3-19	3-20	3-21	
项 目			不过汽车 无地下水 M6 -16F 有覆土	不过汽车 无地下水 M7 -20F 有覆土	不过汽车 无地下水 M8 -25F 有覆土	不过汽车 无地下水 M9 -30F 有覆土	不过汽车 无地下水 M10 -40F 有覆土	
工 料 机 名 称			消 耗 量					
人 工	00010301	综合用工一类	工日	6.5889	7.3605	7.3605	7.3605	10.2770
	00010501	综合用工二类	工日	108.0980	115.5661	129.2866	138.4305	176.7563
材 料	0427000001	混凝土模块 I 类	块	609.0300	657.5100	805.9800	904.9600	990.8100
	0427000002	混凝土模块 II 类	块	121.2000	121.2000	151.5000	171.7000	274.7200
	17110014	铸铁管	m	3.6200	3.6200	3.6200	3.6200	3.6200
	18290016	防水套管	个	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000
	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	238.6800	252.9600	183.6000	183.6000	367.2000
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	682.0700	838.3650	1030.0450	1048.8550	1259.9450
	01130003	扁钢 60 以内	kg	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375
	0129000611	镀锌钢板 δ0.5mm~0.65mm	kg	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866
	0129001117	普通钢板 δ8mm~15mm	kg	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460
	02030013	海绵条	m	4.6634	5.2231	5.2231	5.2231	7.3271
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	36.0160	36.0160	36.0160	36.0160	36.0160
	0311010002	尼龙砂轮片 φ100	片	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360
	03130101	电焊条 (综合)	kg	6.3754	7.5713	9.0286	9.1712	10.7710
	03150101	铁钉	kg	0.3627	0.4024	0.4024	0.4024	0.5547
	03150710	镀锌铁丝 8 <sup>#</sup> ~12 <sup>#</sup>	kg	0.0404	0.0404	0.0404	0.0404	0.0404
	13050001	酚醛防锈漆	kg	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280
	13350026	密封膏	kg	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140

续前

编 号				3-17	3-18	3-19	3-20	3-21
项 目				不过汽车 无 地下水 M6 -16F 有覆土	不过汽车 无 地下水 M7 -20F 有覆土	不过汽车 无 地下水 M8 -25F 有覆土	不过汽车 无 地下水 M9 -30F 有覆土	不过汽车 无 地下水 M10 -40F 有覆土
材	13350031	油麻	kg	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780
	14290003	氧气	m <sup>3</sup>	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002
	14290005-1	乙炔气	m <sup>3</sup>	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420
	14350006	清洁剂	kg	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640
	14350009	脱模剂	kg	2.1700	2.4140	2.4140	2.4140	3.3450
	15010009	物流无石棉绒	kg	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400
	170100012-1	焊接钢管 DN150	m	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1725000008	塑料管 DN110	m	12.3500	12.9500	12.9500	12.9500	14.1000
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	5.3320	5.3320	5.3320	5.3320	5.3320
	1831001503	球胆 100	个	0.2240	0.2240	0.2240	0.2240	0.2240
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	4.8521	5.4345	5.4345	5.4345	7.6237
	35020003	顶托	个·日	694.0236	777.3346	777.3346	777.3346	1090.4572
	35020029	轮扣横杆	m·日	2559.6337	2866.8939	2866.8939	2866.8939	4021.7236
	35020030	轮扣立杆	m·日	1564.0277	1751.7747	1751.7747	1751.7747	2457.4169
	35020036	钢包木支撑	m·日	3714.0198	4159.8533	4159.8533	4159.8533	5835.5071
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0155	0.0161	0.0161	0.0161	0.0195
	350900024	钢管	m·日	730.0505	817.6863	817.6863	817.6863	1147.0631
料	35110002	钢刷	个	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	6.0000	6.0000	6.0000	6.0000	6.0000
	37090011	底托	个·日	694.0236	777.3346	777.3346	777.3346	1090.4572
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	0.8982	0.9441	1.1655	1.3113	1.5732
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0870	0.0870	0.0870	0.0870	0.0870

续前

编 号				3-17	3-18	3-19	3-20	3-21
项 目				不过汽车 无 地下水 M6 -16F 有覆土	不过汽车 无 地下水 M7 -20F 有覆土	不过汽车 无 地下水 M8 -25F 有覆土	不过汽车 无 地下水 M9 -30F 有覆土	不过汽车 无 地下水 M10 -40F 有覆土
材	80010007	干拌砂浆	kg	11.0240	11.0240	11.0240	11.0240	11.0240
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	2.3562	2.6316	2.6316	2.6316	3.5904
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.6420	0.6420	0.6420	0.6420	0.6420
	8021000805	预拌混凝土 C25	m <sup>3</sup>	3.5394	4.0494	4.0494	4.0494	7.1094
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	m <sup>3</sup>	0.4347	0.4347	0.4347	0.4347	0.4347
	8021000905	预拌抗渗混凝土 C35	m <sup>3</sup>	13.6360	14.8190	16.8590	18.2870	23.7540
	34000011	其他材料费 占材料费	%	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000
机	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.5344	0.5660	0.6197	0.6555	0.8233
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.1576	0.1650	0.2004	0.2237	0.2656
	9907000003	载重汽车 5t	台班	0.0044	0.0044	0.0044	0.0044	0.0044
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.4827	0.5112	0.5597	0.5921	0.7436
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.1207	0.1278	0.1399	0.1480	0.1859
	9909000253	电动卷扬机 单筒慢速 5t	台班	0.2084	0.2432	0.2576	0.2612	0.3610
	99090013	吊装机械 综合	台班	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304
	99130015	蛙式打夯机	台班	1.3790	1.4606	1.5992	1.6916	2.1246
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0848	0.0999	0.1090	0.1106	0.1486
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.1958	0.2321	0.2576	0.2616	0.3456
	99190025	液压断管机	台班	0.0384	0.0384	0.0384	0.0384	0.0384
	9923000015	砂轮切割机 $\phi 500$	台班	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760
	9925000008	对焊机 75kV·A	台班	0.0383	0.0429	0.0559	0.0575	0.0757
	99250001	电焊机(综合)	台班	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	99440006	电动多级离心清水泵 $\phi 50$ 扬程 50m	台班	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
	99460004	其他机具费 占人工费	%	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑、振捣、养护,砌筑,抹灰,通气管、模板、预埋套管等。

单位:座

编 号			3-22	3-23	3-24	3-25	3-26	
项 目			不过汽车 无地下水 M11-50F 有覆土	不过汽车 无地下水 M12-75F 有覆土	不过汽车 无地下水 M13-100 F 有覆土	不过汽车 无地下水 M12a-75 F 有覆土	不过汽车 无地下水 M13a-100F 有覆土	
工 料 机 名 称			单 位	消 耗 量				
人 工	00010301	综合用工一类	工日	11.2518	16.0116	19.7794	15.8823	19.1756
	00010501	综合用工二类	工日	195.5987	289.0308	337.7567	313.4751	355.0266
材 料	0427000001	混凝土模块 I 类	块	1118.0700	1427.1300	1645.2900	1587.7200	1890.7200
	0427000002	混凝土模块 II 类	块	290.8800	290.8800	290.8800	399.9600	399.9600
	17110014	铸铁管	m	3.6200	3.6200	3.6200	7.2400	7.2400
	18290016	防水套管	个	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000
	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	80.5800	1083.2400	1218.9000	1963.5000	2255.2200
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	2135.6450	3611.4850	5290.8950	4045.5150	3989.4250
	01130003	扁钢 60 以内	kg	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375
	0129000611	镀锌钢板 δ0.5mm~0.65mm	kg	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866
	0129001117	普通钢板 δ8mm~15mm	kg	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460
	02030013	海绵条	m	8.0292	11.4662	14.1988	11.4022	13.7932
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	11.6560	11.6560	11.6560	23.3120	23.3120
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	36.0160	36.0160	36.0160	72.0320	72.0320
	0311010002	尼龙砂轮片 φ100	片	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360
	03130101	电焊条 (综合)	kg	17.4238	29.6020	44.2247	33.1520	32.8720
	03150101	铁钉	kg	0.6058	0.8537	1.0474	0.8409	1.0097
	03150710	镀锌铁丝 8#~12#	kg	0.0404	0.0404	0.0404	0.0808	0.0808
	13050001	酚醛防锈漆	kg	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280
	13350026	密封膏	kg	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140

续前

编 号				3-22	3-23	3-24	3-25	3-26
项 目				不过汽车 无地下水 M11-50F 有覆土	不过汽车 无地下水 M12-75F 有覆土	不过汽车 无地下水 M13-100F 有覆土	不过汽车 无地下水 M12a-75F 有覆土	不过汽车 无地下水 M13a-100F 有覆土
材	13350031	油麻	kg	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780
	14290003	氧气	m <sup>3</sup>	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002
	14290005-1	乙炔气	m <sup>3</sup>	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420
	14350006	清洁剂	kg	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640
	14350009	脱模剂	kg	3.6570	5.1740	6.3660	5.1110	6.1510
	15010009	物流无石棉绒	kg	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400
	170100012-1	焊接钢管 DN150	m	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1725000008	塑料管 DN110	m	14.5000	16.8500	18.4500	20.3000	22.3000
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	11.6560	11.6560	11.6560	23.3120	23.3120
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	5.3320	5.3320	5.3320	10.6640	10.6640
	1831001503	球胆 100	个	0.2240	0.2240	0.2240	0.4480	0.4480
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	8.3542	11.9303	14.7734	11.8637	14.3514
	35020003	顶托	个·日	1194.9490	1706.4648	2113.1358	1696.9335	2052.7706
	35020029	轮扣横杆	m·日	4407.1008	6293.6263	7793.4727	6258.4737	7570.8393
	35020030	轮扣立杆	m·日	2692.8961	3845.6307	4762.0905	3824.1512	4626.0535
	35020036	钢包木支撑	m·日	6394.6881	9132.0303	11308.3023	9081.0239	10985.2619
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0207	0.0258	0.0289	0.0231	0.0255
	35090024	钢管	m·日	1256.9791	1795.0479	2222.8293	1785.0218	2159.3305
料	35110002	钢刷	个	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	6.0000	6.0000	6.0000	6.0000	6.0000
	37090011	底托	个·日	1194.9490	1706.4648	2113.1358	1696.9335	2052.7706
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	1.8000	2.3886	2.7342	1.9719	2.3580
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0870	0.0870	0.0870	0.0870	0.0870

续前

编		号		3-22	3-23	3-24	3-25	3-26
项		目		不过汽车 无地下水 M11-50F 有覆土	不过汽车 无地下水 M12-75F 有覆土	不过汽车 无地下水 M13-100F 有覆土	不过汽车 无地下水 M12a-75F 有覆土	不过汽车 无地下水 M13a-100F 有覆土
材	80010007	干拌砂浆	kg	11.0240	11.0240	11.0240	14.8800	14.8800
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	3.9168	5.3040	6.5484	5.8548	6.9972
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.6420	0.6420	0.6420	0.6420	0.6420
	8021000805	预拌混凝土 C25	m <sup>3</sup>	7.8030	12.5460	15.9222	12.4032	15.0144
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	m <sup>3</sup>	0.4347	0.4347	0.4347	0.4347	0.4347
	8021000905	预拌抗渗混凝土 C35	m <sup>3</sup>	26.3240	44.2460	51.6410	53.1380	60.2380
	34000011	其他材料费 占材料费	%	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000
机	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.9023	1.1549	1.3262	1.0540	1.2242
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.3019	0.3961	0.4514	0.3294	0.3912
	9907000003	载重汽车 5t	台班	0.0044	0.0044	0.0044	0.0088	0.0088
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.8150	1.0432	1.1978	0.9520	1.1057
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.2037	0.2608	0.2995	0.2380	0.2764
	9909000253	电动卷扬机 单筒慢速 5t	台班	0.4363	0.9974	1.2820	1.3638	1.4361
	99090013	吊装机械 综合	台班	0.0304	0.0304	0.0304	0.0608	0.0608
	99130015	蛙式打夯机	台班	2.3285	2.9805	3.4224	2.7201	3.1593
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	0.1933	0.4326	0.6004	0.5671	0.5939
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.4686	0.9831	1.3457	1.2670	1.3136
	99190025	液压断管机	台班	0.0384	0.0384	0.0384	0.0768	0.0768
	9923000015	砂轮切割机 $\phi 500$	台班	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760
	9925000008	对焊机 75kV·A	台班	0.1387	0.2510	0.2980	0.1712	0.2143
	99250001	电焊机(综合)	台班	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	99440006	电动多级离心清水泵 $\phi 50$ 扬程 50m	台班	0.0008	0.0008	0.0008	0.0016	0.0016
	99460004	其他机具费 占人工费	%	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000

## 2. 有地下水

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑、振捣、养护,砌筑,抹灰,通气管、模板、预埋套管等。

单位:座

编		号	3-27	3-28	3-29	3-30	3-31	
项			目	不过汽车 有地下水 M 1-2S 无覆土	不过汽车 有地下水 M 2-4S 无覆土	不过汽车 有地下水 M 3-6S 无覆土	不过汽车 有地下水 M 4-9S 无覆土	不过汽车 有 地下水 M5 -12S 无覆土
工料机名称			单位	消耗量				
人 工	00010301	综合用工一类	工日	2.0361	2.7195	3.3361	4.0625	4.0625
	00010501	综合用工二类	工日	41.1817	56.6467	61.2880	69.8389	81.5900
材  <								

续前

编 号				3-27	3-28	3-29	3-30	3-31
项 目				不过汽车 有地下水 M 1-2S 无覆土	不过汽车 有地下水 M 2-4S 无覆土	不过汽车 有地下水 M 3-6S 无覆土	不过汽车 有地下水 M 4-9S 无覆土	不过汽车 有 地下水 M5 -12S 无覆土
材	13350026	密封胶	kg	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140
	13350031	油麻	kg	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780
	14290003	氧气	m <sup>3</sup>	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002
	14290005-1	乙炔气	m <sup>3</sup>	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420
	14350006	清洁剂	kg	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640
	14350009	脱模剂	kg	0.7120	0.9440	1.1400	1.3700	1.3700
	15010009	物流无石棉绒	kg	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400
	1701000012-1	焊接钢管 DN150	m	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1725000008	塑料管 DN110	m	4.4500	4.5500	4.5500	4.5700	4.5700
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	5.8280	5.8280	5.8280	5.8280	5.8280
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	2.6660	2.6660	2.6660	2.6660	2.6660
	1831001503	球胆 100	个	0.1120	0.1120	0.1120	0.1120	0.1120
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	1.4413	1.9349	2.3989	2.9468	2.9468
	35020003	顶托	个·日	206.1596	276.7622	343.1286	421.4975	421.4975
	35020029	轮扣横杆	m·日	760.3388	1020.7288	1265.4954	1554.5283	1554.5283
	35020030	轮扣立杆	m·日	464.5942	623.7018	773.2629	949.8724	949.8724
	35020036	钢包木支撑	m·日	1103.2490	1481.0740	1836.2295	2255.6153	2255.6153
料	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0097	0.0122	0.0128	0.0134	0.0134
	350900024	钢管	m·日	216.8614	291.1290	360.9405	443.3776	443.3776
	35110002	钢刷	个	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	4.0000	4.0000	4.0000	4.0000	4.0000
	370900011	底托	个·日	206.1596	276.7622	343.1286	421.4975	421.4975
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	0.4368	0.5529	0.5934	0.6906	0.8526
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0580	0.0580	0.0580	0.0580	0.0580

续前

编 号				3-27	3-28	3-29	3-30	3-31
项 目				不过汽车 有地下水 M 1-2S 无覆土	不过汽车 有地下水 M 2-4S 无覆土	不过汽车 有地下水 M 3-6S 无覆土	不过汽车 有地下水 M 4-9S 无覆土	不过汽车 有 地下水 M5 -12S 无覆土
材	80010007	干拌砂浆	kg	9.0960	9.0960	9.0960	9.0960	9.0960
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0.8772	1.3056	1.5402	1.7748	1.7748
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.4280	0.4280	0.4280	0.4280	0.4280
	8021000805	预拌混凝土 C25	m <sup>3</sup>	0.8160	1.2750	1.5912	1.9074	1.9074
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	m <sup>3</sup>	0.0966	0.0966	0.0966	0.0966	0.0966
	8021000905	预拌抗渗混凝土 C35	m <sup>3</sup>	5.2040	9.2470	10.3160	12.4190	14.5610
	34000011	其他材料费 占材料费	%	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000
机	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.1561	0.1926	0.2024	0.2286	0.2738
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0792	0.0977	0.1042	0.1198	0.1457
	9907000003	载重汽车 5t	台班	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.1410	0.1740	0.1828	0.2065	0.2473
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0388	0.0486	0.0517	0.0586	0.0688
	9909000253	电动卷扬机 单筒慢速 5t	台班	0.0845	0.0939	0.1129	0.1159	0.1536
	99090013	吊装机械 综合	台班	0.0152	0.0152	0.0152	0.0152	0.0152
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.4030	0.4971	0.5222	0.5900	0.7065
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0326	0.0334	0.0418	0.0404	0.0534
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0728	0.0704	0.0886	0.0818	0.1087
	99190025	液压断管机	台班	0.0192	0.0192	0.0192	0.0192	0.0192
	9923000015	砂轮切割机 $\phi 500$	台班	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760
	9925000008	对焊机 75kV·A	台班	-	-	0.0008	0.0008	0.0008
	99250001	电焊机(综合)	台班	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	99440006	电动多级离心清水泵 $\phi 50$ 扬程 50m	台班	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
	99460004	其他机具费 占人工费	%	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑、振捣、养护,砌筑,抹灰,通气管等。

单位:座

编 号			3-32	3-33	3-34	3-35	3-36	
项 目			不过汽车 有 地下水 M6 -16S 无覆土	不过汽车 有 地下水 M7 -20S 无覆土	不过汽车 有 地下水 M8 -25S 无覆土	不过汽车 有 地下水 M9 -30S 无覆土	不过汽车 有 地下水 M10 -40S 无覆土	
工 料 机 名 称			消 耗 量					
人 工	00010301	综合用工一类	工日	5.5628	6.1924	6.1924	6.5509	8.4617
	00010501	综合用工二类	工日	92.6665	99.2818	117.8598	130.2344	153.2763
材	0427000001	混凝土模块 I 类	块	530.2500	578.7300	718.1100	811.0300	948.3900
	0427000002	混凝土模块 II 类	块	193.9200	193.9200	242.4000	274.7200	274.7200
	17110014	铸铁管	m	1.8100	1.8100	1.8100	1.8100	1.8100
	18290016	防水套管	个	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000
	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	132.6000	142.8000	142.8000	-	14.2800
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	520.7050	587.7350	793.7450	1025.7350	1567.0350
	01130003	扁钢 60 以内	kg	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375
	0129000611	镀锌钢板 δ0.5mm~0.65mm	kg	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866
	0129001117	普通钢板 δ8mm~15mm	kg	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460
	02030013	海绵条	m	3.8996	4.3550	4.3550	4.6183	5.9940
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	5.8280	5.8280	5.8280	5.8280	5.8280
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	18.0080	18.0080	18.0080	18.0080	18.0080
	0311010002	尼龙砂轮片 φ100	片	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360
料	03130101	电焊条 (综合)	kg	5.1320	5.6940	7.2622	9.0204	13.1508
	03150101	铁钉	kg	0.3140	0.3466	0.3466	0.3644	0.4647
	03150710	镀锌铁丝 8 <sup>#</sup> ~12 <sup>#</sup>	kg	0.0202	0.0202	0.0202	0.0202	0.0202
	04050011-2	级配砂石	kg	6249.3120	6943.6800	6943.6800	6943.6800	8486.7200
	13050001	酚醛防锈漆	kg	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280
	13350026	密封膏	kg	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140

续前

编 号				3-32	3-33	3-34	3-35	3-36
项 目				不过汽车 有 地下水 M6 -16S 无覆土	不过汽车 有 地下水 M7 -20S 无覆土	不过汽车 有 地下水 M8 -25S 无覆土	不过汽车 有 地下水 M9 -30S 无覆土	不过汽车 有 地下水 M10 -40S 无覆土
材	13350031	油麻	kg	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780
	14290003	氧气	m <sup>3</sup>	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002
	14290005-1	乙炔气	m <sup>3</sup>	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420
	14350006	清洁剂	kg	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640
	14350009	脱模剂	kg	1.8600	2.0600	2.0600	2.1710	2.7830
	15010009	物流无石棉绒	kg	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400
	1701000012-1	焊接钢管 DN150	m	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1725000008	塑料管 DN110	m	4.6000	4.6000	4.6000	4.6000	4.6000
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	5.8280	5.8280	5.8280	5.8280	5.8280
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	2.6660	2.6660	2.6660	2.6660	2.6660
	1831001503	球胆 100	个	0.1120	0.1120	0.1120	0.1120	0.1120
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	4.0574	4.5312	4.5312	4.8052	6.2366
	35020003	顶托	个·日	580.3534	648.1319	648.1319	687.3163	892.0639
	35020029	轮扣横杆	m·日	2140.4058	2390.3802	2390.3802	2534.8967	3290.0277
	35020030	轮扣立杆	m·日	1307.8645	1460.6078	1460.6078	1548.9125	2010.3245
	35020036	钢包木支撑	m·日	3105.7215	3468.4335	3468.4335	3678.1264	4773.8189
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0164	0.0170	0.0170	0.0170	0.0195
	35090024	钢管	m·日	610.4797	681.7766	681.7766	722.9951	938.3711
	35110002	钢刷	个	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080
料	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	4.0000	6.0000	6.0000	6.0000	6.0000
	370900011	底托	个·日	580.3534	648.1319	648.1319	687.3163	892.0639
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	0.8982	0.9441	1.1655	1.3113	1.5732
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0580	0.0870	0.0870	0.0870	0.0870
	80010007	干拌砂浆	kg	9.0960	9.0960	9.0960	9.0960	9.0960

续前

编 号				3-32	3-33	3-34	3-35	3-36
项 目				不过汽车 有 地下水 M6 -16S 无覆土	不过汽车 有 地下水 M7 -20S 无覆土	不过汽车 有 地下水 M8 -25S 无覆土	不过汽车 有 地下水 M9 -30S 无覆土	不过汽车 有 地下水 M10 -40S 无覆土
材  料	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	2.6418	2.9376	2.9376	2.9376	3.5904
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.4280	0.6420	0.6420	0.6420	0.6420
	8021000805	预拌混凝土 C25	m <sup>3</sup>	3.0294	3.4374	3.4374	4.5798	5.6916
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	m <sup>3</sup>	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449
	8021000905	预拌抗渗混凝土 C35	m <sup>3</sup>	18.8070	20.3370	23.7030	25.8450	31.5060
	34000011	其他材料费 占材料费	%	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000
机             具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.2820	0.2928	0.3493	0.3923	0.4516
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.1530	0.1650	0.2004	0.2237	0.2656
	9907000003	载重汽车 5t	台班	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.2547	0.2645	0.3155	0.3543	0.4079
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0741	0.0776	0.0904	0.1001	0.1161
	9909000253	电动卷扬机 单筒慢速 5t	台班	0.1427	0.1563	0.1959	0.1941	0.3021
	99090013	吊装机械 综合	台班	0.0152	0.0152	0.0152	0.0152	0.0152
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.7278	0.7557	0.9015	1.0123	1.1654
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0592	0.0663	0.0841	0.0887	0.1371
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.1384	0.1540	0.1975	0.2156	0.3329
	99190025	液压断管机	台班	0.0192	0.0192	0.0192	0.0192	0.0192
	9923000115	砂轮切割机 $\phi 500$	台班	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760
	9925000008	对焊机 75kV·A	台班	0.0404	0.0462	0.0586	0.0786	0.1126
	992500001	电焊机(综合)	台班	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	99440006	电动多级离心清水泵 $\phi 50$ 扬程 50m	台班	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
	99460004	其他机具费 占人工费	%	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑、振捣、养护,砌筑,抹灰,通气管、模板、预埋套管等。

单位:座

编 号			3-37	3-38	3-39	3-40	3-41	
项 目			不过汽车 有 地下水 M11 -50S 无覆土	不过汽车 有 地下水 M1 -2SF 有覆土	不过汽车 有 地下水 M2 -4SF 有覆土	不过汽车 有 地下水 M3 -6SF 有覆土	不过汽车 有 地下水 M4 -9SF 有覆土	
工 料 机 名 称			消 耗 量					
人 工	00010301	综合用工一类	工日	9.4107	2.0361	2.7195	3.4976	4.2305
	00010501	综合用工二类	工日	188.3387	63.6462	74.5528	81.3445	92.2801
材	0427000001	混凝土模块 I类	块	1075.6500	259.5700	290.8800	324.2100	387.8400
	0427000002	混凝土模块 II类	块	290.8800	76.7600	135.3400	135.3400	145.4400
	17110014	铸铁管	m	3.6200	3.6200	3.6200	3.6200	3.6200
	18290016	防水套管	个	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000
	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	1063.8600	143.8200	234.6000	237.6600	298.8600
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	2399.8950	109.1800	113.3000	203.4650	202.5700
	01130003	扁钢 60 以内	kg	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375
	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866
	0129001117	普通钢板 88mm~15mm	kg	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460
料	02030013	海绵条	m	6.6772	1.3852	1.8596	2.4242	2.9555
	0205000030	橡胶圈 A型 DN100	个	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	36.0160	36.0160	36.0160	36.0160	36.0160
	0311010002	尼龙砂轮片 φ100	片	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360
	03130101	电焊条 (综合)	kg	19.5909	12.5847	2.0511	2.7401	2.7322
	03150101	铁钉	kg	0.5146	0.1236	0.1632	0.2032	0.2409
	03150710	镀锌铁丝 8 <sup>#</sup> ~12 <sup>#</sup>	kg	0.0404	0.0404	0.0404	0.0404	0.0404
	04050011-2	级配砂石	kg	9258.2400	2121.6800	3076.4360	3635.7880	4195.1400
	13050001	酚醛防锈漆	kg	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280
	13350026	密封膏	kg	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140

续前

编 号				3-37	3-38	3-39	3-40	3-41
项 目				不过汽车 有 地下水 M11 -50S 无覆土	不过汽车 有 地下水 M1 -2SF 有覆土	不过汽车 有 地下水 M2 -4SF 有覆土	不过汽车 有 地下水 M3 -6SF 有覆土	不过汽车 有 地下水 M4 -9SF 有覆土
材	13350031	油麻	kg	2. 1780	2. 1780	2. 1780	2. 1780	2. 1780
	14290003	氧气	m <sup>3</sup>	3. 4002	3. 4002	3. 4002	3. 4002	3. 4002
	14290005-1	乙炔气	m <sup>3</sup>	1. 4420	1. 4420	1. 4420	1. 4420	1. 4420
	14350006	清洁剂	kg	0. 0640	0. 0640	0. 0640	0. 0640	0. 0640
	14350009	脱模剂	kg	3. 0870	0. 7120	0. 9440	1. 1900	1. 4220
	15010009	物流无石棉绒	kg	1. 0400	1. 0400	1. 0400	1. 0400	1. 0400
	1701000012-1	焊接钢管 DN150	m	1. 0000	1. 0000	1. 0000	1. 0000	1. 0000
	1725000008	塑料管 DN110	m	4. 6000	6. 4500	6. 5500	6. 5800	6. 5800
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	11. 6560	11. 6560	11. 6560	11. 6560	11. 6560
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	5. 3320	5. 3320	5. 3320	5. 3320	5. 3320
	1831001503	球胆 100	个	0. 2240	0. 2240	0. 2240	0. 2240	0. 2240
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	6. 9474	1. 4413	1. 9349	2. 5223	3. 0751
	35020003	顶托	个·日	993. 7316	206. 1596	276. 7622	360. 7793	439. 8542
	35020029	轮扣横杆	m·日	3664. 9893	760. 3388	1020. 7288	1330. 5929	1622. 2297
	35020030	轮扣立杆	m·日	2239. 4395	464. 5942	623. 7018	813. 0398	991. 2403
	35020036	钢包木支撑	m·日	5317. 8869	1103. 2490	1481. 0740	1930. 6858	2353. 8498
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0. 0207	0. 0097	0. 0122	0. 0128	0. 0134
	35090024	钢管	m·日	1045. 3165	216. 8614	291. 1290	379. 5074	462. 6871
	35110002	钢刷	个	2. 1080	2. 1080	2. 1080	2. 1080	2. 1080
料	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	6. 0000	4. 0000	4. 0000	4. 0000	4. 0000
	370900011	底托	个·日	993. 7316	206. 1596	276. 7622	360. 7793	439. 8542
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	1. 8000	0. 4368	0. 5529	0. 5934	0. 6906
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0. 0870	0. 0580	0. 0580	0. 0580	0. 0580
	80010007	干拌砂浆	kg	11. 0240	11. 0240	11. 0240	11. 0240	11. 0240

续前

编 号				3-37	3-38	3-39	3-40	3-41
项 目				不过汽车 有 地下水 M11 -50S 无覆土	不过汽车 有 地下水 M1 -2SF 有覆土	不过汽车 有 地下水 M2 -4SF 有覆土	不过汽车 有 地下水 M3 -6SF 有覆土	不过汽车 有 地下水 M4 -9SF 有覆土
材    料	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	3.9168	0.8976	1.3056	1.5402	1.7748
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.6420	0.4280	0.4280	0.4280	0.4280
	8021000805	预拌混凝土 C25	m <sup>3</sup>	6.2424	0.8160	1.2750	1.9074	2.2950
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	m <sup>3</sup>	0.1449	0.2898	0.2898	0.2898	0.2898
	8021000905	预拌抗渗混凝土 C35	m <sup>3</sup>	34.8920	5.2400	9.2470	10.3160	12.4190
	34000011	其他材料费 占材料费	%	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000
机             具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.5016	0.2937	0.3735	0.4041	0.4488
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.3019	0.0792	0.0977	0.1042	0.1198
	9907000003	载重汽车 5t	台班	0.0044	0.0044	0.0044	0.0044	0.0044
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.4531	0.2653	0.3373	0.3650	0.4054
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.1287	0.0698	0.0894	0.0972	0.1084
	9909000253	电动卷扬机 单筒慢速 5t	台班	0.7958	0.3345	0.0979	0.1163	0.1359
	99090013	吊装机械 综合	台班	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304
	99130015	蛙式打夯机	台班	1.2946	0.7580	0.9638	1.0427	1.1583
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	0.3226	0.1451	0.0352	0.0434	0.0499
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.7333	0.3478	0.0748	0.0946	0.1076
	99190025	液压断管机	台班	0.0384	0.0384	0.0384	0.0384	0.0384
	9923000015	砂轮切割机 $\phi 500$	台班	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760
	9925000008	对焊机 75kV·A	台班	0.1761	-	-	0.0033	0.0041
	992500001	电焊机(综合)	台班	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588
	99250000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	99440006	电动多级离心清水泵 $\phi 50$ 扬程 50m	台班	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
	99460004	其他机具费 占人工费	%	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑、振捣、养护,砌筑,抹灰,通气管、模板、预埋套管等。

单位:座

编 号			3-42	3-43	3-44	3-45	3-46	
项 目			不过汽车 有 地下水 M5 -12SF 有覆土	不过汽车 有 地下水 M6 -16SF 有覆土	不过汽车 有 地下水 M7 -20SF 有覆土	不过汽车 有 地下水 M8 -25SF 有覆土	不过汽车 有 地下水 M9 -30SF 有覆土	
工 料 机 名 称			消 耗 量					
人 工	00010301	综合用工一类	工日	4.2305	6.7773	7.5490	7.5490	6.5283
	00010501	综合用工二类	工日	106.0055	126.3738	134.9814	153.0249	164.2248
材	0427000001	混凝土模块 I 类	块	472.6800	572.6700	621.1500	760.5300	853.4500
	0427000002	混凝土模块 II 类	块	183.8200	193.9200	193.9200	242.4000	274.7200
	17110014	铸铁管	m	3.6200	3.6200	3.6200	3.6200	3.6200
	18290016	防水套管	个	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000
	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	403.9200	331.5000	270.3000	244.8000	11.2200
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	254.0700	705.5100	1030.3450	1206.0500	1654.3550
	01130003	扁钢 60 以内	kg	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375
	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866
	0129001117	普通钢板 88mm~15mm	kg	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460
料	02030013	海绵条	m	2.9555	4.7914	5.3512	5.3512	4.6017
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	36.0160	36.0160	36.0160	36.0160	36.0160
	0311010002	尼龙砂轮片 φ100	片	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360
	03130101	电焊条 (综合)	kg	3.1282	6.5497	9.0286	10.3671	13.7648
	03150101	铁钉	kg	0.2409	0.3742	0.4138	0.4138	0.3633
	03150710	镀锌铁丝 8 <sup>#</sup> ~12 <sup>#</sup>	kg	0.0404	0.0404	0.0404	0.0404	0.0404
	04050011-2	级配砂石	kg	4195.1400	6249.3120	6943.6800	6943.6800	6943.6800
	13050001	酚醛防锈漆	kg	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280
	13350026	密封膏	kg	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140

续前

编 号				3-42	3-43	3-44	3-45	3-46
项 目				不过汽车 有 地下水 M5 -12SF 有覆土	不过汽车 有 地下水 M6 -16SF 有覆土	不过汽车 有 地下水 M7 -20SF 有覆土	不过汽车 有 地下水 M8 -25SF 有覆土	不过汽车 有 地下水 M9 -30SF 有覆土
材	13350031	油麻	kg	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780
	14290003	氧气	m <sup>3</sup>	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002
	14290005-1	乙炔气	m <sup>3</sup>	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420
	14350006	清洁剂	kg	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640
	14350009	脱模剂	kg	1.4220	2.2360	2.4800	2.4800	2.1640
	15010009	物流无石棉绒	kg	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400
	1701000012-1	焊接钢管 DN150	m	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1725000008	塑料管 DN110	m	6.5800	13.9500	14.5500	14.5500	14.5500
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	5.3320	5.3320	5.3320	5.3320	5.3320
	1831001503	球胆 100	个	0.2240	0.2240	0.2240	0.2240	0.2240
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	3.0751	4.9854	5.5678	5.5678	4.7879
	35020003	顶托	个·日	439.8542	713.0863	796.3973	796.3973	684.8452
	35020029	轮扣横杆	m·日	1622.2297	2629.9390	2937.1992	2937.1992	2525.7830
	35020030	轮扣立杆	m·日	991.2403	1606.9868	1794.7337	1794.7337	1543.3437
	35020036	钢包木支撑	m·日	2353.8498	3816.0325	4261.8660	4261.8660	3664.9025
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0134	0.0164	0.0170	0.0170	0.0170
	35090024	钢管	m·日	462.6871	750.1028	837.7385	837.7385	720.3957
	35110002	钢刷	个	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080
料	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	4.0000	6.0000	6.0000	6.0000	6.0000
	37090011	底托	个·日	439.8542	713.0863	796.3973	796.3973	684.8452
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	0.8526	0.8982	0.9441	1.1655	1.3113
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0580	0.0870	0.0870	0.0870	0.0870
	80010007	干拌砂浆	kg	11.0240	11.0240	11.0240	11.0240	11.0240

续前

编 号				3-42	3-43	3-44	3-45	3-46
项 目				不过汽车 有 地下水 M5 -12SF 有覆土	不过汽车 有 地下水 M6 -16SF 有覆土	不过汽车 有 地下水 M7 -20SF 有覆土	不过汽车 有 地下水 M8 -25SF 有覆土	不过汽车 有 地下水 M9 -30SF 有覆土
材  料	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	1.7748	2.6418	2.9376	2.9376	2.9376
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.4280	0.6420	0.6420	0.6420	0.6420
	8021000805	预拌混凝土 C25	m <sup>3</sup>	2.2950	3.5394	4.0494	4.0494	4.0494
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	m <sup>3</sup>	0.2898	0.4347	0.4347	0.4347	0.4347
	8021000905	预拌抗渗混凝土 C35	m <sup>3</sup>	14.5610	18.8070	20.3370	23.7030	25.8450
	34000011	其他材料费 占材料费	%	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000
机             具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.4940	0.5739	0.6065	0.6630	0.7007
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.1457	0.1576	0.1650	0.2004	0.2237
	9907000003	载重汽车 5t	台班	0.0044	0.0044	0.0044	0.0044	0.0044
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.4462	0.5183	0.5478	0.5989	0.6329
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.1185	0.1400	0.1485	0.1612	0.1697
	9909000253	电动卷扬机 单筒慢速 5t	台班	0.1799	0.2429	0.2857	0.3112	0.3214
	99090013	吊装机械 综合	台班	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304
	99130015	蛙式打夯机	台班	1.2748	1.4810	1.5652	1.7110	1.8083
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0657	0.0968	0.1183	0.1308	0.1442
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.1412	0.2207	0.2763	0.3080	0.3520
	99190025	液压断管机	台班	0.0384	0.0384	0.0384	0.0384	0.0384
	9923000015	砂轮切割机 $\phi 500$	台班	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760
	9925000008	对焊机 75kV·A	台班	0.0041	0.0430	0.0577	0.0675	0.1061
	992500001	电焊机(综合)	台班	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	99440006	电动多级离心清水泵 $\phi 50$ 扬程 50m	台班	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
	99460004	其他机具费 占人工费	%	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑、振捣、养护,砌筑,抹灰,通气管、模板、预埋套管等。

单位:座

编 号		3-47	3-48	3-49	3-50	3-51		
项 目		不过汽车 有地下水 M10-40S F 有覆土	不过汽车 有地下水 M11-50S F 有覆土	不过汽车 有地下水 M12-75S F 有覆土	不过汽车 有地下水 M13-100 sF 有覆土	不过汽车 有地下水 M12a-75 sF 有覆土		
工 料 机 名 称		消 耗 量						
人 工	00010301	综合用工一类	工日	10.2770	11.2518	25.3496	11.2518	15.8823
	00010501	综合用工二类	工日	206.4657	227.8727	289.7310	346.9695	315.2849
材 料	0427000001	混凝土模块 I 类	块	990.8100	1118.0700	1427.1300	1645.2900	1587.7200
	0427000002	混凝土模块 II 类	块	274.7200	290.8800	290.8800	290.8800	389.8600
	17110014	铸铁管	m	3.6200	3.6200	3.6200	3.6200	7.2400
	18290016	防水套管	个	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000
	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	1207.6800	801.7200	396.7800	170.3400	1287.2400
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	1629.2750	2864.0100	5300.2050	8850.6100	5383.3900
	01130003	扁钢 60 以内	kg	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375
	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866
	0129001117	普通钢板 88mm~15mm	kg	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460
	02030013	海绵条	m	7.3271	8.0292	18.3237	8.0292	11.4022
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560	23.3120
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	36.0160	36.0160	36.0160	36.0160	72.0320
	0311010002	尼龙砂轮片 φ100	片	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360
	03130101	电焊条 (综合)	kg	13.5747	22.9441	44.2760	72.3640	43.3292
	03150101	铁钉	kg	0.5547	0.6058	1.3162	0.6058	0.8409
	03150710	镀锌铁丝 8 <sup>#</sup> ~12 <sup>#</sup>	kg	0.0404	0.0404	0.0404	0.0404	0.0808
	04050011-2	级配砂石	kg	8486.7200	9258.2400	12537.2000	15488.2640	13839.1400
	13050001	酚醛防锈漆	kg	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280
	13350026	密封膏	kg	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140

续前

编 号				3-47	3-48	3-49	3-50	3-51
项 目				不过汽车 有地下水 M10-40S F 有覆土	不过汽车 有地下水 M11-50S F 有覆土	不过汽车 有地下水 M12-75S F 有覆土	不过汽车 有地下水 M13-100 sF 有覆土	不过汽车 有地下水 M12a-75 sF 有覆土
材	13350031	油麻	kg	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780
	14290003	氧气	m <sup>3</sup>	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002
	14290005-1	乙炔气	m <sup>3</sup>	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420
	14350006	清洁剂	kg	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640
	14350009	脱模剂	kg	3.3450	3.6570	8.0650	3.6570	5.1110
	15010009	物流无石棉绒	kg	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400
	1701000012-1	焊接钢管 DN150	m	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1725000008	塑料管 DN110	m	16.0000	16.8000	16.8500	18.4500	20.3000
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560	23.3120
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	5.3320	5.3320	5.3320	5.3320	10.6640
	1831001503	球胆 100	个	0.2240	0.2240	0.2240	0.2240	0.4480
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	7.6237	8.3542	19.0653	8.3542	11.8637
	35020003	顶托	个·日	1090.4572	1194.9490	2727.0254	1194.9490	1696.9335
	35020029	轮扣横杆	m·日	4021.7236	4407.1008	10057.5638	4407.1008	6258.4737
	35020030	轮扣立杆	m·日	2457.4169	2692.8961	6145.5311	2692.8961	3824.1512
	35020036	钢包木支撑	m·日	5835.5071	6394.6881	14593.4906	6394.6881	9081.0239
料	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0195	0.0207	0.0258	0.0207	0.0231
	35090024	钢管	m·日	1147.0631	1256.9791	2868.5861	1256.9791	1785.0218
	35110002	钢刷	个	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	6.0000	6.0000	6.0000	6.0000	6.0000
	37090011	底托	个·日	1090.4572	1194.9490	2727.0254	1194.9490	1696.9335
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	1.5732	1.8000	2.3886	2.7342	1.9719
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0870	0.0870	0.0870	0.0870	0.0870
	80010007	干拌砂浆	kg	11.0240	11.0240	11.0240	11.0240	14.8800

续前

编 号				3-47	3-48	3-49	3-50	3-51
项 目				不过汽车 有地下水 M10-40S F 有覆土	不过汽车 有地下水 M11-50S F 有覆土	不过汽车 有地下水 M12-75S F 有覆土	不过汽车 有地下水 M13-100 sF 有覆土	不过汽车 有地下水 M12a-75 sF 有覆土
材    料	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	3.5904	3.9168	5.3040	6.5484	5.8548
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.6420	0.6420	0.6420	0.6420	0.6420
	8021000805	预拌混凝土 C25	m <sup>3</sup>	7.1094	7.8030	12.5460	15.9222	12.4032
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	m <sup>3</sup>	0.4347	0.4347	0.4347	0.4347	0.4347
	8021000905	预拌抗渗混凝土 C35	m <sup>3</sup>	31.5060	34.8920	44.2460	51.6410	53.1380
	34000011	其他材料费 占材料费	%	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000
机             具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.8233	0.9023	1.1549	1.3262	1.0704
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.2656	0.3019	0.3961	0.4514	0.3294
	9907000003	载重汽车 5t	台班	0.0044	0.0044	0.0044	0.0044	0.0088
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.7436	0.8150	1.0432	1.1978	0.9668
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.2000	0.2191	0.2816	0.3252	0.2647
	9909000253	电动卷扬机 单筒慢速 5t	台班	0.7037	0.8090	1.0125	1.5711	1.4020
	99090013	吊装机械 综合	台班	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0608
	99130015	蛙式打夯机	台班	2.1246	2.3285	2.9805	3.4224	2.7624
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	0.2711	0.3338	0.5119	0.7988	0.6098
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.6048	0.7775	1.1671	1.8546	1.4038
	99190025	液压断管机	台班	0.0384	0.0384	0.0384	0.0384	0.0768
	9923000015	砂轮切割机 $\phi 500$	台班	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760
	9925000008	对焊机 75kV·A	台班	0.1040	0.2014	0.3651	0.5818	0.2571
	992500001	电焊机(综合)	台班	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	99440006	电动多级离心清水泵 $\phi 50$ 扬程 50m	台班	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0016
	99460004	其他机具费 占人工费	%	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑、振捣、养护,砌筑,抹灰,通气管、模板、预埋套管等。

单位:座

编 号			3-52
项 目			不过汽车 有地下水 M13a-100sF 有覆土
工 料 机 名 称			消 耗 量
人 工	00010301	综合用工一类	工日 19.1756
	00010501	综合用工二类	工日 354.0652
材	0427000001	混凝土模块 I 类	块 1890.7200
	0427000002	混凝土模块 II 类	块 399.9600
	17110014	铸铁管	m 7.2400
	18290016	防水套管	个 2.0000
	01010002-1	钢筋 $\phi 10$ 以内	kg 1434.1200
	01010003	钢筋 $\phi 10$ 以外	kg 5198.4900
	01130003	扁钢 60 以内	kg 2.6441
	01210009	角钢 63 以内	kg 0.5375
	0129000611	镀锌钢板 $\delta 0.5\text{mm}\sim 0.65\text{mm}$	kg 0.0866
	0129001117	普通钢板 $\delta 8\text{mm}\sim 15\text{mm}$	kg 11.3460
	02030013	海绵条	m 13.7932
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个 23.3120
	0301050612	带母螺栓 M12 $\times$ (40~60)	套 72.0320
	0311010002	尼龙砂轮片 $\phi 100$	片 0.1360
	03130101	电焊条 (综合)	kg 42.0354
	03150101	铁钉	kg 1.0097
	料	03150710	镀锌铁丝 8 <sup>#</sup> ~12 <sup>#</sup>
04050011-2		级配砂石	kg 16539.4600
13050001		酚醛防锈漆	kg 0.1280
13350026		密封膏	kg 0.6140

续前

编 号			3-52	
项 目			不过汽车 有地下水 M13a-100sF 有覆土	
材	13350031	油麻	kg	2.1780
	14290003	氧气	m <sup>3</sup>	3.4002
	14290005-1	乙炔气	m <sup>3</sup>	1.4420
	14350006	清洁剂	kg	0.0640
	14350009	脱模剂	kg	6.1510
	15010009	物流无石棉绒	kg	1.0400
	1701000012-1	焊接钢管 DN150	m	1.0000
	1725000008	塑料管 DN110	m	22.3000
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	23.3120
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	10.6640
1831001503	球胆 100	个	0.4480	
35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	14.3514	
35020003	顶托	个·日	2052.7706	
35020029	轮扣横杆	m·日	7570.8393	
35020030	轮扣立杆	m·日	4626.0535	
35020036	钢包木支撑	m·日	10985.2619	
3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0255	
35090024	钢管	m·日	2159.3305	
35110002	钢刷	个	2.1080	
3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	6.0000	
37090011	底托	个·日	2052.7706	
料	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	2.3580
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0870
	80010007	干拌砂浆	kg	14.8800

续前

编 号			3-52
项 目			不过汽车 有地下水 M13a-100sF 有覆土
材   料	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup> 6.9972
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup> 0.6420
	8021000805	预拌混凝土 C25	m <sup>3</sup> 15.0144
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	m <sup>3</sup> 0.4347
	8021000905	预拌抗渗混凝土 C35	m <sup>3</sup> 60.2380
	34000011	其他材料费 占材料费	% 3.5000
机             具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班 1.2406
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班 0.3912
	9907000003	载重汽车 5t	台班 0.0088
	9907000012	自卸汽车 12t	台班 1.1206
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班 0.3075
	9909000253	电动卷扬机 单筒慢速 5t	台班 1.4019
	99090013	吊装机械 综合	台班 0.0608
	99130015	蛙式打夯机	台班 3.2016
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班 0.6094
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班 1.3911
	99190025	液压断管机	台班 0.0768
	9923000015	砂轮切割机 $\phi 500$	台班 0.0760
	9925000008	对焊机 75kV·A	台班 0.3184
	99250001	电焊机(综合)	台班 0.8588
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班 0.0076
	99440006	电动多级离心清水泵 $\phi 50$ 扬程 50m	台班 0.0016
	99460004	其他机具费 占人工费	% 5.0000

## 二、过车

### 1. 无地下水

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑、振捣、养护,砌筑,抹灰,通气管、模板、预埋套管等。

单位:座

编		号	3-53	3-54	3-55	3-56		
项		目	过汽车 无 地下水 M1 -2Q 无覆土	过汽车 无 地下水 M2 -4Q 无覆土	过汽车 无 地下水 M3 -6Q 无覆土	过汽车 无 地下水 M4 -9Q 无覆土		
工		料	机					
名		称	单					
位			消					
耗			量					
人	00010301	综合用工一类	工日	2.2396	2.8878	3.5303	4.2793	
	00010501	综合用工二类	工日	41.5143	49.8800	55.1287	63.7159	
材	0427000001	混凝土模块 I 类	块	231.2900	297.9500	331.2800	395.9200	
	0427000002	混凝土模块 II 类	块	76.7600	76.7600	76.7600	84.8400	
	17110014	铸铁管	m	1.8100	1.8100	1.8100	1.8100	
	18290016	防水套管	个	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	
	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	143.8200	213.1800	246.8400	309.0600	
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	133.9000	164.8000	298.7000	364.8300	
	01130003	扁钢 60 以内	kg	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441	
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375	
	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866	
	0129001117	普通钢板 88mm~15mm	kg	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460	
	02030013	海绵条	m	1.5347	1.9901	2.4550	2.9982	
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	5.8280	5.8280	5.8280	5.8280	
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	18.0080	18.0080	18.0080	18.0080	
	0311010002	尼龙砂轮片 φ100	片	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360	
	03130101	电焊条 (综合)	kg	2.2095	2.4471	3.4767	4.0172	
	料	03150101	铁钉	kg	0.1337	0.1701	0.2034	0.2419
		03150710	镀锌铁丝 8 <sup>#</sup> ~12 <sup>#</sup>	kg	0.0202	0.0202	0.0202	0.0202
13050001		酚醛防锈漆	kg	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280	

续前

编 号				3-53	3-54	3-55	3-56
项 目				过汽车 无 地下水 M1 -2Q 无覆土	过汽车 无 地下水 M2 -4Q 无覆土	过汽车 无 地下水 M3 -6Q 无覆土	过汽车 无 地下水 M4 -9Q 无覆土
材	13350026	密封膏	kg	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140
	13350031	油麻	kg	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780
	14290003	氧气	m <sup>3</sup>	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002
	14290005-1	乙炔气	m <sup>3</sup>	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420
	14350006	清洁剂	kg	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640
	14350009	脱模剂	kg	0.7750	0.9910	1.1950	1.4320
	15010009	物流无石棉绒	kg	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400
	1701000012-1	焊接钢管 DN150	m	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1725000008	塑料管 DN110	m	4.4500	4.4500	4.4500	4.4700
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	5.8280	5.8280	5.8280	5.8280
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	2.6660	2.6660	2.6660	2.6660
	1831001503	球胆 100	个	0.1120	0.1120	0.1120	0.1120
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	1.5968	2.0707	2.5544	3.1196
	35020003	顶托	个·日	228.3994	296.1779	365.3685	446.2084
	35020029	轮扣横杆	m·日	842.3617	1092.3361	1347.5183	1645.6648
	35020030	轮扣立杆	m·日	514.7131	667.4564	823.3818	1005.5600
	35020036	钢包木支撑	m·日	1222.2639	1584.9759	1955.2444	2387.8540
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0097	0.0116	0.0122	0.0128
料	35090024	钢管	m·日	240.2557	311.5526	384.3348	469.3712
	35110002	钢刷	个	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080
	36010026	五防井盖(重型)	套	4.0000	4.0000	4.0000	4.0000
	37090011	底托	个·日	228.3994	296.1779	365.3685	446.2084
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	0.3994	0.5291	0.5724	0.6722

续前

编 号				3-53	3-54	3-55	3-56
项 目				过汽车 无 地下水 M1 -2Q 无覆土	过汽车 无 地下水 M2 -4Q 无覆土	过汽车 无 地下水 M3 -6Q 无覆土	过汽车 无 地下水 M4 -9Q 无覆土
材    料	80010007	干拌砂浆	kg	9.0960	9.0960	9.0960	9.0960
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0.8976	1.1424	1.3770	1.6014
	8021000805	预拌混凝土 C25	m <sup>3</sup>	1.0914	1.4280	1.8360	2.4684
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	m <sup>3</sup>	0.0966	0.0966	0.0966	0.0966
	8021000905	预拌抗渗混凝土 C35	m <sup>3</sup>	4.9810	6.1560	7.1260	8.6290
	34000011	其他材料费 占材料费	%	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000
机             具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.1830	0.2153	0.2281	0.2569
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0639	0.0847	0.0916	0.1076
	9907000003	载重汽车 5t	台班	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.1653	0.1945	0.2060	0.2321
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0413	0.0486	0.0515	0.0580
	9909000253	电动卷扬机 单筒慢速 5t	台班	0.0725	0.1010	0.1379	0.1693
	99090013	吊装机械 综合	台班	0.0152	0.0152	0.0152	0.0152
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.4722	0.5557	0.5886	0.6630
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0272	0.0374	0.0527	0.0653
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0596	0.0812	0.1170	0.1441
	99190025	液压断管机	台班	0.0192	0.0192	0.0192	0.0192
	9923000015	砂轮切割机 $\phi 500$	台班	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760
	9925000008	对焊机 75kV·A	台班	-	-	-	0.0007
	992500001	电焊机(综合)	台班	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	99440006	电动多级离心清水泵 $\phi 50$ 扬程 50m	台班	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
	99460004	其他机具费 占人工费	%	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑、振捣、养护,砌筑,抹灰,通气管、模板、预埋套管等。

单位:座

编 号		3-57	3-58	3-59	3-60	3-61
项 目		过汽车 无 地下水 M5 -12Q 无覆土	过汽车 无 地下水 M6 -16Q 无覆土	过汽车 无 地下水 M7 -20Q 无覆土	过汽车 无 地下水 M8 -25Q 无覆土	过汽车 无 地下水 M9 -30Q 无覆土
工 料 机 名 称		消 耗 量				
人 工	00010301 综合用工一类	工日	4.3826	7.3208	7.7707	7.7707
	00010501 综合用工二类	工日	74.7821	84.9293	90.8903	105.3752
材 料	0427000001 混凝土模块 I类	块	491.8700	566.6100	615.0900	763.5600
	0427000002 混凝土模块 II类	块	108.1600	121.2000	121.2000	151.5000
	17110014 铸铁管	m	1.8100	1.8100	1.8100	1.8100
	18290016 防水套管	个	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000
	01010002-1 钢筋 $\phi 10$ 以内	kg	403.9200	132.6000	142.8000	231.5400
	01010003 钢筋 $\phi 10$ 以外	kg	364.8300	922.7000	1098.8500	1098.8500
	01130003 扁钢 60 以内	kg	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441
	01210009 角钢 63 以内	kg	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375
	0129000611 镀锌钢板 $80.5\text{mm} \sim 0.65\text{mm}$	kg	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866
	0129001117 普通钢板 $88\text{mm} \sim 15\text{mm}$	kg	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460
	02030013 海绵条	m	3.0741	4.9551	5.5244	5.5244
	0205000030 橡胶圈 A 型 DN100	个	5.8280	5.8280	5.8280	5.8280
	0301050612 带母螺栓 M12 $\times$ (40~60)	套	18.0080	18.0080	18.0080	18.0080
	0311010002 尼龙砂轮片 $\phi 100$	片	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360
	03130101 电焊条 (综合)	kg	4.0172	8.2287	9.6279	9.6279
	03150101 铁钉	kg	0.2470	0.4499	0.4227	0.4227
	03150710 镀锌铁丝 8 <sup>#</sup> ~12 <sup>#</sup>	kg	0.0202	0.0202	0.0202	0.0202
	13050001 酚醛防锈漆	kg	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280
	13350026 密封膏	kg	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140

续前

编 号				3-57	3-58	3-59	3-60	3-61
项 目				过汽车 无 地下水 M5 -12Q 无覆土	过汽车 无 地下水 M6 -16Q 无覆土	过汽车 无 地下水 M7 -20Q 无覆土	过汽车 无 地下水 M8 -25Q 无覆土	过汽车 无 地下水 M9 -30Q 无覆土
材	13350031	油麻	kg	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780
	14290003	氧气	m <sup>3</sup>	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002
	14290005-1	乙炔气	m <sup>3</sup>	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420
	14350006	清洁剂	kg	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640
	14350009	脱模剂	kg	1.4640	2.5790	2.5410	2.5410	2.5410
	15010009	物流无石棉绒	kg	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400
	170100012-1	焊接钢管 DN150	m	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1725000008	塑料管 DN110	m	4.4700	4.5000	4.5000	4.5000	4.5000
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	5.8280	5.8280	5.8280	5.8280	5.8280
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	2.6660	2.6660	2.6660	2.6660	2.6660
	1831001503	球胆 100	个	0.1120	0.1120	0.1120	0.1120	0.1120
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	3.1985	5.1557	5.7480	5.7480	5.7480
	35020003	顶托	个·日	457.5048	737.4442	822.1673	822.1673	822.1673
	35020029	轮扣横杆	m·日	1687.3272	2719.7736	3032.2416	3032.2416	3032.2416
	35020030	轮扣立杆	m·日	1031.0172	1661.8789	1852.8080	1852.8080	1852.8080
	35020036	钢包木支撑	m·日	2448.3060	3946.3821	4399.7721	4399.7721	4399.7721
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0128	0.0372	0.0161	0.0161	0.0161
	350900024	钢管	m·日	481.2540	775.7251	864.8462	864.8462	864.8462
料	35110002	钢刷	个	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080
	36010026	五防井盖(重型)	套	4.0000	6.0000	6.0000	6.0000	6.0000
	37090011	底托	个·日	457.5048	737.4442	822.1673	822.1673	822.1673
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	0.8396	0.8539	0.9441	1.1655	1.3113
	80010007	干拌砂浆	kg	9.0960	9.0960	9.0960	9.0960	9.0960

续前

编 号				3-57	3-58	3-59	3-60	3-61
项 目				过汽车 无 地下水 M5 -12Q 无覆土	过汽车 无 地下水 M6 -16Q 无覆土	过汽车 无 地下水 M7 -20Q 无覆土	过汽车 无 地下水 M8 -25Q 无覆土	过汽车 无 地下水 M9 -30Q 无覆土
材  料	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	1.6014	2.3562	2.6316	2.6316	2.6316
	8021000805	预拌混凝土 C25	m <sup>3</sup>	2.4684	4.4268	5.0592	5.0592	5.0592
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	m <sup>3</sup>	0.0966	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449
	8021000905	预拌抗渗混凝土 C35	m <sup>3</sup>	10.0133	13.3297	14.8190	16.8590	18.2870
	34000011	其他材料费 占材料费	%	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000
机             具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.3016	0.3198	0.3343	0.3879	0.4237
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.1343	0.1366	0.1511	0.1865	0.2098
	9907000003	载重汽车 5t	台班	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.2724	0.2889	0.3019	0.3504	0.3827
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0681	0.0722	0.0755	0.0876	0.0957
	9909000253	电动卷扬机 单筒慢速 5t	台班	0.1999	0.2209	0.2558	0.2845	0.2888
	99090013	吊装机械 综合	台班	0.0152	0.0152	0.0152	0.0152	0.0152
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.7782	0.8254	0.8626	1.0011	1.0935
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0756	0.0944	0.1110	0.1206	0.1220
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.1646	0.2244	0.2633	0.2825	0.2853
	99190025	液压断管机	台班	0.0192	0.0192	0.0192	0.0192	0.0192
	9923000015	砂轮切割机 $\phi 500$	台班	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760
	9925000008	对焊机 75kV·A	台班	0.0007	0.0360	0.0414	0.0414	0.0414
	99250001	电焊机(综合)	台班	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	99440006	电动多级离心清水泵 $\phi 50$ 扬程 50m	台班	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
	99460004	其他机具费 占人工费	%	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑、振捣、养护,砌筑,抹灰,通气管、模板、预埋套管等。

单位:座

编 号			3-62	3-63	3-64	3-65	3-66	
项 目			过汽车 无地下水 M10-40Q 无覆土	过汽车 无地下水 M11-50Q 无覆土	过汽车 无地下水 M1-2 F(Q) 有覆土	过汽车 无地下水 M2-4 F(Q) 有覆土	过汽车 无地下水 M3-6 F(Q) 有覆土	
工 料 机 名 称			单 位	消 耗 量				
人 工	00010301	综合用工一类	工日	10.2770	11.2518	2.0361	2.6456	3.4269
	00010501	综合用工二类	工日	144.8144	164.1596	53.2805	71.2231	78.8090
材 料	0427000001	混凝土模块 I类	块	948.3900	1075.6500	259.5700	326.2300	359.5600
	0427000002	混凝土模块 II类	块	274.7200	290.8800	76.7600	76.7600	76.7600
	17110014	铸铁管	m	1.8100	1.8100	3.6200	3.6200	3.6200
	18290016	防水套管	个	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000
	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	265.2000	193.8000	143.8200	213.1800	223.3800
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	1587.1450	2475.0800	113.3000	133.9000	241.5300
	01130003	扁钢 60 以内	kg	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375
	0129000611	镀锌钢板 δ0.5mm~0.65mm	kg	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866
	0129001117	普通钢板 δ8mm~15mm	kg	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460
	02030013	海绵条	m	7.3271	8.0292	1.3852	1.8122	2.3791
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	5.8280	5.8280	11.6560	11.6560	11.6560
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	18.0080	18.0080	36.0160	36.0160	36.0160
	0311010002	尼龙砂轮片 φ100	片	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360
	03130101	电焊条 (综合)	kg	13.3726	20.2482	2.0511	2.2095	3.0332
	03150101	铁钉	kg	0.5547	0.6058	0.1236	0.1581	0.1982
	03150710	镀锌铁丝 8#~12#	kg	0.0202	0.0202	0.0404	0.0404	0.0404
	13050001	酚醛防锈漆	kg	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280
	13350026	密封膏	kg	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140

续前

编 号				3-62	3-63	3-64	3-65	3-66
项 目				过汽车 无 地下水 M10 -40Q 无覆土	过汽车 无 地下水 M11 -50Q 无覆土	过汽车 无地 下水 M1-2 F(Q) 有覆土	过汽车 无地 下水 M2-4 F(Q) 有覆土	过汽车 无地 下水 M3-6 F(Q) 有覆土
材	13350031	油麻	kg	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780
	14290003	氧气	m <sup>3</sup>	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002
	14290005-1	乙炔气	m <sup>3</sup>	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420
	14350006	清洁剂	kg	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640
	14350009	脱模剂	kg	3.3450	3.6570	0.7120	0.9160	1.1630
	15010009	物流无石棉绒	kg	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400
	1701000012-1	焊接钢管 DN150	m	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1725000008	塑料管 DN110	m	4.6000	4.6000	6.4500	6.4500	6.4800
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	5.8280	5.8280	11.6560	11.6560	11.6560
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	2.6660	2.6660	5.3320	5.3320	5.3320
	1831001503	球胆 100	个	0.1120	0.1120	0.2240	0.2240	0.2240
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	7.6237	8.3542	1.4413	1.8856	2.4754
	35020003	顶托	个·日	1090.4572	1194.9490	206.1596	269.7019	354.0720
	35020029	轮扣横杆	m·日	4021.7236	4407.1008	760.3388	994.6898	1305.8559
	35020030	轮扣立杆	m·日	2457.4169	2692.8961	464.5942	607.7910	797.9246
料	35020036	钢包木支撑	m·日	5835.5071	6394.6881	1103.2490	1443.2915	1894.7924
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0195	0.0207	0.0097	0.0116	0.0122
	350900024	钢管	m·日	1147.0631	1256.9791	216.8614	283.7022	372.4520
	35110002	钢刷	个	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080
	36010026	五防井盖(重型)	套	6.0000	6.0000	4.0000	4.0000	4.0000
	37090011	底托	个·日	1090.4572	1194.9490	206.1596	269.7019	354.0720
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	1.5732	1.8000	0.4368	0.5637	0.6042
	80010007	干拌砂浆	kg	9.0960	9.0960	11.0240	11.0240	11.0240

续前

编 号				3-62	3-63	3-64	3-65	3-66
项 目				过汽车 无 地下水 M10 -40Q 无覆土	过汽车 无 地下水 M11 -50Q 无覆土	过汽车 无地 下水 M1-2 F(Q) 有覆土	过汽车 无地 下水 M2-4 F(Q) 有覆土	过汽车 无地 下水 M3-6 E(Q) 有覆土
材  料	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	3.5904	3.9168	0.8976	1.1424	1.3770
	8021000805	预拌混凝土 C25	m <sup>3</sup>	7.1094	7.8030	0.8160	1.0710	1.6524
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	m <sup>3</sup>	0.1449	0.1449	0.2898	0.2898	0.2898
	8021000905	预拌抗渗混凝土 C35	m <sup>3</sup>	23.7540	26.3240	5.2400	6.3950	7.3460
	34000011	其他材料费 占材料费	%	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000
机             具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.5179	0.5729	0.3465	0.4915	0.5451
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.2517	0.2880	0.0699	0.0902	0.0967
	9907000003	载重汽车 5t	台班	0.0022	0.0022	0.0044	0.0044	0.0044
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.4678	0.5175	0.5073	0.6859	0.7925
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.1169	0.1294	0.0783	0.1110	0.1231
	9909000253	电动卷扬机 单筒慢速 5t	台班	0.3889	0.5309	0.0685	0.0950	0.1191
	99090013	吊装机械 综合	台班	0.0152	0.0152	0.0304	0.0304	0.0304
	99130015	蛙式打夯机	台班	1.3365	1.4785	0.7580	1.0987	1.1962
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	0.1667	0.2362	0.0254	0.0347	0.0452
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.3932	0.5639	0.0552	0.0746	0.0997
	99190025	液压断管机	台班	0.0192	0.0192	0.0384	0.0384	0.0384
	9923000015	砂轮切割机 $\phi 500$	台班	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760
	9925000008	对焊机 75kV·A	台班	0.0602	0.1142	-	-	0.0031
	992500001	电焊机(综合)	台班	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	99440006	电动多级离心清水泵 $\phi 50$ 扬程 50m	台班	0.0004	0.0004	0.0008	0.0008	0.0008
	99460004	其他机具费 占人工费	%	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑、振捣、养护,砌筑,抹灰,通气管、模板、预埋套管等。

单位:座

编 号			3-67	3-68	3-69	3-70	3-71	
项 目			过汽车 无地 下水 M4-9 F(Q) 有覆土	过汽车 无 地下水 M 5-12F(Q ) 有覆土	过汽车 无 地下水 M 6-16F(Q ) 有覆土	过汽车 无 地下水 M 7-20F(Q ) 有覆土	M8-25F(Q)	
工 料 机 名 称			单 位	消 耗 量				
人 工	00010301	综合用工一类	工日	4.1695	4.1695	6.5889	7.3605	7.3605
	00010501	综合用工二类	工日	89.4794	99.1599	109.8154	114.0780	127.5183
材 料	0427000001	混凝土模块 I类	块	424.2000	520.1500	609.0300	657.5100	805.9800
	0427000002	混凝土模块 II类	块	84.8400	105.0400	121.2000	121.2000	151.5000
	17110014	铸铁管	m	3.6200	3.6200	3.6200	3.6200	3.6200
	18290016	防水套管	个	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000
	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	277.4400	372.3000	238.6800	252.9600	183.6000
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	278.7000	278.7000	918.9700	1075.2650	1225.7450
	01130003	扁钢 60 以内	kg	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375
	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866
	0129001117	普通钢板 88mm~15mm	kg	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460
	02030013	海绵条	m	2.9176	2.9176	4.6634	5.2231	5.2231
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	36.0160	36.0160	36.0160	36.0160	36.0160
	0311010002	尼龙砂轮片 φ100	片	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360
	03130101	电焊条 (综合)	kg	3.3183	3.3183	8.1970	9.3929	10.5334
	03150101	铁钉	kg	0.2364	0.2364	0.3627	0.4024	0.4024
	03150710	镀锌铁丝 8 <sup>#</sup> ~12 <sup>#</sup>	kg	0.0404	0.0404	0.0404	0.0404	0.0404
	13050001	酚醛防锈漆	kg	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280
	13350026	密封膏	kg	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140

续前

编 号				3-67	3-68	3-69	3-70	3-71
项 目				过汽车 无地 下水 M4-9 F(Q) 有覆土	过汽车 无 地下水 M 5-12F(Q ) 有覆土	过汽车 无 地下水 M 6-16F(Q ) 有覆土	过汽车 无 地下水 M 7-20F(Q ) 有覆土	M8-25F(Q)
材	13350031	油麻	kg	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780
	14290003	氧气	m <sup>3</sup>	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002
	14290005-1	乙炔气	m <sup>3</sup>	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420
	14350006	清洁剂	kg	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640
	14350009	脱模剂	kg	1.3980	1.3980	2.1700	2.4140	2.4140
	15010009	物流无石棉绒	kg	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400
	170100012-1	焊接钢管 DN150	m	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1725000008	塑料管 DN110	m	6.4800	6.4800	12.3500	12.9500	12.9500
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	5.3320	5.3320	5.3320	5.3320	5.3320
	1831001503	球胆 100	个	0.2240	0.2240	0.2240	0.2240	0.2240
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	3.0356	3.0356	4.8521	5.4345	5.4345
	35020003	顶托	个·日	434.2060	434.2060	694.0236	777.3346	777.3346
	35020029	轮扣横杆	m·日	1601.3985	1601.3985	2559.6337	2866.8939	2866.8939
	35020030	轮扣立杆	m·日	978.5117	978.5117	1564.0277	1751.7747	1751.7747
	35020036	钢包木支撑	m·日	2323.6238	2323.6238	3714.0198	4159.8533	4159.8533
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0128	0.0128	0.0155	0.0161	0.0161
	350900024	钢管	m·日	456.7457	456.7457	730.0505	817.6863	817.6863
	35110002	钢刷	个	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080
料	36010026	五防井盖(重型)	套	4.0000	4.0000	6.0000	6.0000	6.0000
	37090011	底托	个·日	434.2060	434.2060	694.0236	777.3346	777.3346
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	0.7014	0.8688	0.8982	0.9441	1.1655
	80010007	干拌砂浆	kg	11.0240	11.0240	11.0240	11.0240	11.0240

续前

编 号				3-67	3-68	3-69	3-70	3-71
项 目				过汽车 无地 下水 M4-9 F(Q) 有覆土	过汽车 无 地下水 M 5-12F(Q ) 有覆土	过汽车 无 地下水 M 6-16F(Q ) 有覆土	过汽车 无 地下水 M 7-20F(Q ) 有覆土	M8-25F(Q)
材    料	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	1.6014	1.6014	2.3562	2.6316	2.6316
	8021000805	预拌混凝土 C25	m <sup>3</sup>	2.0196	2.0196	3.5394	4.0494	4.0494
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	m <sup>3</sup>	0.2898	0.2898	0.4347	0.4347	0.4347
	8021000905	预拌抗渗混凝土 C35	m <sup>3</sup>	8.8310	10.2150	13.6360	14.8190	16.8590
	34000011	其他材料费 占材料费	%	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000
机             具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.6187	0.6758	0.6992	0.5660	0.6197
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.1122	0.1390	0.1437	0.1511	0.1865
	9907000003	载重汽车 5t	台班	0.0044	0.0044	0.0044	0.0044	0.0044
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.9405	1.0547	1.2375	0.5112	0.5597
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.1397	0.1526	0.1579	0.1278	0.1399
	9909000253	电动卷扬机 单筒慢速 5t	台班	0.1438	0.1745	0.2544	0.2892	0.2956
	99090013	吊装机械 综合	台班	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304
	99130015	蛙式打夯机	台班	1.3288	1.4321	1.3790	1.4606	1.5992
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0542	0.0645	0.1055	0.1206	0.1261
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.1192	0.1397	0.2464	0.2827	0.2994
	99190025	液压断管机	台班	0.0384	0.0384	0.0384	0.0384	0.0384
	9923000015	砂轮切割机 $\phi 500$	台班	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760
	9925000008	对焊机 75kV·A	台班	0.0036	0.0036	0.0383	0.0429	0.0559
	99250001	电焊机(综合)	台班	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	99440006	电动多级离心清水泵 $\phi 50$ 扬程 50m	台班	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
	99460004	其他机具费 占人工费	%	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑、振捣、养护,砌筑,抹灰,通气管、模板、预埋套管等。

单位:座

编 号			3-72	3-73	3-74	3-75	3-76	
项 目			过汽车 无 地下水 M 9-30F(Q )有覆土	过汽车 无 地下水 M 10-40F( Q)有覆土	过汽车 无 地下水 M 11-50F( Q)有覆土	过汽车 无 地下水 M 12-75F( Q)有覆土	过汽车 无 地下水 M 13-100F( Q)有覆土	
工 料 机 名 称			消 耗 量					
人 工	00010301	综合用工一类	工日	7.3605	10.2770	11.2518	16.0116	19.7794
	00010501	综合用工二类	工日	136.6621	177.0198	196.6329	293.4282	303.7777
材 料	0427000001	混凝土模块 I类	块	904.9600	990.8100	1118.0700	1427.1300	1645.2900
	0427000002	混凝土模块 II类	块	171.7000	274.7200	290.8800	290.8800	290.8800
	17110014	铸铁管	m	3.6200	3.6200	3.6200	3.6200	3.6200
	18290016	防水套管	个	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000
	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	183.6000	367.2000	80.5800	1083.2400	1218.9000
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	1244.5550	1754.3450	2743.3450	4713.5850	6279.6950
	01130003	扁钢 60 以内	kg	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375
	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866
	0129001117	普通钢板 88mm~15mm	kg	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460
	02030013	海绵条	m	5.2231	7.3271	8.0292	11.4662	14.1988
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	36.0160	36.0160	36.0160	36.0160	36.0160
	0311010002	尼龙砂轮片 φ100	片	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360
	03130101	电焊条 (综合)	kg	10.6760	14.5726	22.0966	38.0764	51.8279
	03150101	铁钉	kg	0.4024	0.5547	0.6058	0.8537	1.0474
	03150710	镀锌铁丝 8 <sup>#</sup> ~12 <sup>#</sup>	kg	0.0404	0.0404	0.0404	0.0404	0.0404
	13050001	酚醛防锈漆	kg	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280
	13350026	密封膏	kg	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140

续前

编 号				3-72	3-73	3-74	3-75	3-76
项 目				过汽车 无 地下水 M 9-30F(Q) ) 有覆土	过汽车 无 地下水 M 10-40F( Q) 有覆土	过汽车 无 地下水 M 11-50F( Q) 有覆土	过汽车 无 地下水 M 12-75F( Q) 有覆土	过汽车 无 地下水 M 13-100F( Q) 有覆土
材	13350031	油麻	kg	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780
	14290003	氧气	m <sup>3</sup>	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002
	14290005-1	乙炔气	m <sup>3</sup>	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420
	14350006	清洁剂	kg	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640
	14350009	脱模剂	kg	2.4140	3.3450	3.6570	5.1740	6.3660
	15010009	物流无石棉绒	kg	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400
	1701000012-1	焊接钢管 DN150	m	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1725000008	塑料管 DN110	m	12.9500	14.1000	14.5000	16.8500	18.4500
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	5.3320	5.3320	5.3320	5.3320	5.3320
	1831001503	球胆 100	个	0.2240	0.2240	0.2240	0.2240	0.2240
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	5.4345	7.6237	8.3542	11.9303	14.7734
	35020003	顶托	个·日	777.3346	1090.4572	1194.9490	1706.4648	2113.1358
	35020029	轮扣横杆	m·日	2866.8939	4021.7236	4407.1008	6293.6263	7793.4727
	35020030	轮扣立杆	m·日	1751.7747	2457.4169	2692.8961	3845.6307	4762.0905
	35020036	钢包木支撑	m·日	4159.8533	5835.5071	6394.6881	9132.0303	11308.3023
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0161	0.0195	0.0207	0.0258	0.0289
料	350900024	钢管	m·日	817.6863	1147.0631	1256.9791	1795.0479	2222.8293
	35110002	钢刷	个	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080
	36010026	五防井盖(重型)	套	6.0000	6.0000	6.0000	6.0000	6.0000
	37090011	底托	个·日	777.3346	1090.4572	1194.9490	1706.4648	2113.1358
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	1.3113	1.5732	1.8000	2.3886	2.7342
	80010007	干拌砂浆	kg	11.0240	11.0240	11.0240	11.0240	11.0240

续前

编 号				3-72	3-73	3-74	3-75	3-76
项 目				过汽车 无 地下水 M 9-30F(Q) 有覆土	过汽车 无 地下水 M 10-40F( Q) 有覆土	过汽车 无 地下水 M 11-50F( Q) 有覆土	过汽车 无 地下水 M 12-75F( Q) 有覆土	过汽车 无 地下水 M 13-100F( Q) 有覆土
材  料	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	2.6316	3.5904	3.9168	5.3040	6.5484
	8021000805	预拌混凝土 C25	m <sup>3</sup>	4.0494	7.1094	7.8030	12.5460	15.9222
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	m <sup>3</sup>	0.4347	0.4347	0.4347	0.4347	0.4347
	8021000905	预拌抗渗混凝土 C35	m <sup>3</sup>	18.2870	23.7540	26.3240	44.2460	51.6410
	34000011	其他材料费 占材料费	%	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000
机             具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.6555	0.8233	0.9023	1.1549	0.9301
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.2098	0.2517	0.2880	0.3822	0.4375
	9907000003	载重汽车 5t	台班	0.0044	0.0044	0.0044	0.0044	0.0044
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.5921	0.7436	0.8150	1.0432	0.8401
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.1480	0.1859	0.2037	0.2608	0.2100
	9909000253	电动卷扬机 单筒慢速 5t	台班	0.2992	0.4570	0.5543	1.2114	1.4740
	99090013	吊装机械 综合	台班	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304
	99130015	蛙式打夯机	台班	1.6916	2.1246	2.3285	2.9805	2.4002
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	0.1277	0.1918	0.2464	0.5289	0.6868
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.3034	0.4512	0.5984	1.2185	1.5569
	99190025	液压断管机	台班	0.0384	0.0384	0.0384	0.0384	0.0384
	9923000015	砂轮切割机 $\phi 500$	台班	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760
	9925000008	对焊机 75kV·A	台班	0.0575	0.0757	0.1387	0.2510	0.2980
	99250001	电焊机(综合)	台班	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	99440006	电动多级离心清水泵 $\phi 50$ 扬程 50m	台班	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
	99460004	其他机具费 占人工费	%	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑、振捣、养护,砌筑,抹灰,通气管、模板、预埋套管等。

单位:座

编 号		3-77		3-78	
项 目		过汽车 无地下水 M 12a~75F(Q) 有覆土		过汽车 无地下水 M 13a~100F(Q) 有覆土	
工 料 机 名 称		消 耗 量			
人 工	00010301 综合用工一类	工日	15.8823	19.1756	
	00010501 综合用工二类	工日	270.1341	296.8677	
材	0427000001 混凝土模块 I 类	块	1587.7200	1890.7200	
	0427000002 混凝土模块 II 类	块	399.9600	399.9600	
	17110014 铸铁管	m	7.2400	7.2400	
	18290016 防水套管	个	2.0000	2.0000	
	01010002-1 钢筋 $\phi 10$ 以内	kg	1963.5000	2255.2200	
	01010003 钢筋 $\phi 10$ 以外	kg	3757.1150	4607.4250	
	01130003 扁钢 60 以内	kg	2.6441	2.6441	
	01210009 角钢 63 以内	kg	0.5375	0.5375	
	0129000611 镀锌钢板 $\delta 0.5\text{mm} \sim 0.65\text{mm}$	kg	0.0866	0.0866	
	0129001117 普通钢板 $\delta 8\text{mm} \sim 15\text{mm}$	kg	11.3460	11.3460	
	02030013 海绵条	m	11.4022	13.7932	
	0205000030 橡胶圈 A 型 DN100	个	23.3120	23.3120	
	0301050612 带母螺栓 M12 $\times$ (40~60)	套	72.0320	72.0320	
	0311010002 尼龙砂轮片 $\phi 100$	片	0.1360	0.1360	
	03130101 电焊条 (综合)	kg	30.9344	37.6240	
	03150101 铁钉	kg	0.8409	1.0097	
	03150710 镀锌铁丝 8 <sup>#</sup> ~12 <sup>#</sup>	kg	0.0808	0.0808	
	13050001 酚醛防锈漆	kg	0.1280	0.1280	
	13350026 密封膏	kg	0.6140	0.6140	

续前

编		号		3-77	3-78
项		目		过汽车 无地下水 M 12a-75F(Q) 有覆土	过汽车 无地下水 M 13a-100F(Q) 有覆土
材	13350031	油麻	kg	2.1780	2.1780
	14290003	氧气	m <sup>3</sup>	3.4002	3.4002
	14290005-1	乙炔气	m <sup>3</sup>	1.4420	1.4420
	14350006	清洁剂	kg	0.0640	0.0640
	14350009	脱模剂	kg	5.1110	6.1510
	15010009	物流无石棉绒	kg	1.0400	1.0400
	1701000012-1	焊接钢管 DN150	m	1.0000	1.0000
	1725000008	塑料管 DN110	m	20.3000	22.3000
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	23.3120	23.3120
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	10.6640	10.6640
料	1831001503	球胆 100	个	0.4480	0.4480
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	11.8637	14.3514
	35020003	顶托	个·日	1696.9335	2052.7706
	35020029	轮扣横杆	m·日	6258.4737	7570.8393
	35020030	轮扣立杆	m·日	3824.1512	4626.0535
	35020036	钢包木支撑	m·日	9081.0239	10985.2619
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0231	0.0255
	35090024	钢管	m·日	1785.0218	2159.3305
	35110002	钢刷	个	2.1080	2.1080
	36010026	五防井盖(重型)	套	12.0000	12.0000
	37090011	底托	个·日	1696.9335	2052.7706
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	1.9719	2.3580
	80010007	干拌砂浆	kg	14.8800	14.8800

续前

编			号	3-77	3-78
项			目	过汽车 无地下水 M 12a-75F(Q) 有覆土	过汽车 无地下水 M 13a-100F(Q) 有覆土
材  料	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	5.8548	6.9972
	8021000805	预拌混凝土 C25	m <sup>3</sup>	12.4032	15.0144
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	m <sup>3</sup>	0.4347	0.4347
	8021000905	预拌抗渗混凝土 C35	m <sup>3</sup>	53.1380	60.2380
	34000011	其他材料费 占材料费	%	3.5000	3.5000
机             具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.6508	0.6000
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.3155	0.3773
	9907000003	载重汽车 5t	台班	0.0088	0.0088
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.5878	0.5419
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.1470	0.1355
	9909000253	电动卷扬机 单筒慢速 5t	台班	1.3078	1.5561
	99090013	吊装机械 综合	台班	0.0608	0.0608
	99130015	蛙式打夯机	台班	1.6795	1.5483
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	0.5419	0.6479
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	1.2054	1.4456
	99190025	液压断管机	台班	0.0768	0.0768
	9923000015	砂轮切割机 $\phi 500$	台班	0.0760	0.0760
	9925000008	对焊机 75kV·A	台班	0.1712	0.2143
	99250001	电焊机(综合)	台班	0.8588	0.8588
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076
	99440006	电动多级离心清水泵 $\phi 50$ 扬程 50m	台班	0.0016	0.0016
	99460004	其他机具费 占人工费	%	5.0000	5.0000

## 2. 有地下水

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑、振捣、养护,砌筑,抹灰,通气管、模板、预埋套管等。

单位:座

编 号			3-79	3-80	3-81	
项 目			过汽车 有地 下水 M1-2 S(Q) 无覆土	过汽车 有地 下水 M2-4 S(Q) 无覆土	过汽车 有地 下水 M3-6 S(Q) 无覆土	
工 料 机 名 称			消 耗 量	消 耗 量	消 耗 量	
人 工	00010301	综合用工一类	工日	2.6046	3.3914	4.1501
	00010501	综合用工二类	工日	41.4685	58.8440	64.7106
材 料	0427000001	混凝土模块 I 类	块	231.2900	262.6000	295.9300
	0427000002	混凝土模块 II 类	块	76.7600	135.3400	135.3400
	17110014	铸铁管	m	1.8100	1.8100	1.8100
	18290016	防水套管	个	2.0000	2.0000	2.0000
	01010002-1	钢筋 $\phi 10$ 以内	kg	143.8200	234.6000	264.1800
	01010003	钢筋 $\phi 10$ 以外	kg	133.9000	185.4000	366.9200
	01130003	扁钢 60 以内	kg	2.6441	2.6441	2.6441
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5375	0.5375	0.5375
	0129000611	镀锌钢板 $\delta 0.5\text{mm} \sim 0.65\text{mm}$	kg	0.0866	0.0866	0.0866
	0129001117	普通钢板 $\delta 8\text{mm} \sim 15\text{mm}$	kg	11.3460	11.3460	11.3460
	02030013	海绵条	m	1.8027	2.3530	2.9033
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	5.8280	5.8280	5.8280
	0301050612	带母螺栓 M12 $\times$ (40~60)	套	18.0080	18.0080	18.0080
	0311010002	尼龙砂轮片 $\phi 100$	片	0.1360	0.1360	0.1360
	03130101	电焊条 (综合)	kg	2.2095	2.6055	4.0378
	03150101	铁钉	kg	0.1518	0.1965	0.2355
	03150710	镀锌铁丝 8 <sup>#</sup> ~12 <sup>#</sup>	kg	0.0202	0.0202	0.0202
	04050011-2	级配砂石	kg	2121.6800	3076.4360	3635.7880

续前

编 号				3-79	3-80	3-81
项 目				过汽车 有地 下水 M1-2 S(Q) 无覆土	过汽车 有地 下水 M2-4 S(Q) 无覆土	过汽车 有地 下水 M3-6 S(Q) 无覆土
材	13050001	酚醛防锈漆	kg	0.1280	0.1280	0.1280
	13350026	密封膏	kg	0.6140	0.6140	0.6140
	13350031	油麻	kg	2.1780	2.1780	2.1780
	14290003	氧气	m <sup>3</sup>	3.4002	3.4002	3.4002
	14290005-1	乙炔气	m <sup>3</sup>	1.4420	1.4420	1.4420
	14350006	清洁剂	kg	0.0640	0.0640	0.0640
	14350009	脱模剂	kg	0.8880	1.1520	1.3920
	15010009	物流无石棉绒	kg	1.0400	1.0400	1.0400
	1701000012-1	焊接钢管 DN150	m	1.0000	1.0000	1.0000
	1725000008	塑料管 DN110	m	4.4500	4.5500	4.5500
料	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	5.8280	5.8280	5.8280
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	2.6660	2.6660	2.6660
	1831001503	球胆 100	个	0.1120	0.1120	0.1120
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	1.8757	2.4483	3.0208
	35020003	顶托	个·日	268.2899	350.1889	432.0879
	35020029	轮扣横杆	m·日	989.4820	1291.5344	1593.5868
	35020030	轮扣立杆	m·日	604.6089	789.1737	973.7385
	35020036	钢包木支撑	m·日	1435.7350	1874.0120	2312.2890
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0097	0.0122	0.0128
	350900024	钢管	m·日	282.2169	368.3673	454.5177
	35110002	钢刷	个	2.1080	2.1080	2.1080
	36010026	五防井盖(重型)	套	4.0000	4.0000	4.0000
	37090011	底托	个·日	268.2899	350.1889	432.0879
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	0.4368	0.5529	0.5934

续前

编 号				3-79	3-80	3-81
项 目				过汽车 有地 下水 M1-2 S(Q) 无覆土	过汽车 有地 下水 M2-4 S(Q) 无覆土	过汽车 有地 下水 M3-6 S(Q) 无覆土
材    料	80010007	干拌砂浆	kg	9.0960	9.0960	9.0960
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	0.8772	1.3056	1.5402
	8021000805	预拌混凝土 C25	m <sup>3</sup>	1.0914	1.7034	2.1216
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	m <sup>3</sup>	0.0966	0.0966	0.0966
	8021000905	预拌抗渗混凝土 C35	m <sup>3</sup>	5.2040	9.2470	10.3160
	34000011	其他材料费 占材料费	%	3.5000	3.5000	3.5000
机             具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.1830	0.2272	0.2401
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0699	0.0885	0.0949
	9907000003	载重汽车 5t	台班	0.0022	0.0022	0.0022
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.1653	0.2052	0.2168
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0448	0.0564	0.0602
	9909000253	电动卷扬机 单筒慢速 5t	台班	0.0725	0.1119	0.1549
	99090013	吊装机械 综合	台班	0.0152	0.0152	0.0152
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.4722	0.5862	0.6195
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0272	0.0415	0.0607
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0596	0.0902	0.1348
	99190025	液压断管机	台班	0.0192	0.0192	0.0192
	9923000015	砂轮切割机 $\phi 500$	台班	0.0760	0.0760	0.0760
	9925000008	对焊机 75kV·A	台班	-	-	0.0008
	99250001	电焊机(综合)	台班	0.8588	0.8588	0.8588
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076
	99440006	电动多级离心清水泵 $\phi 50$ 扬程 50m	台班	0.0004	0.0004	0.0004
	99460004	其他机具费 占人工费	%	5.0000	5.0000	5.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑、振捣、养护,砌筑,抹灰,通气管、模板、预埋套管等。

单位:座

编 号			3-82	3-83	3-84	3-85	3-86	
项 目			过汽车 有地 下水 M4-9 S(Q) 无覆土	过汽车 有 地下水 M 5-12S(Q ) 无覆土	过汽车 有 地下水 M 6-16S(Q ) 无覆土	过汽车 有 地下水 M 7-20S(Q ) 无覆土	过汽车 有 地下水 M 8-25S(Q ) 无覆土	
工 料 机 名 称			单 位	消 耗 量				
人 工	00010301	综合用工一类	工日	5.1607	5.1607	7.1940	7.9786	7.9786
	00010501	综合用工二类	工日	75.0054	86.6165	101.3890	108.2561	126.4167
材 料	0427000001	混凝土模块 I类	块	359.5600	444.4000	530.2500	578.7300	718.1100
	0427000002	混凝土模块 II类	块	145.4400	183.8200	193.9200	193.9200	242.4000
	17110014	铸铁管	m	1.8100	1.8100	1.8100	1.8100	1.8100
	18290016	防水套管	个	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000
	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	335.5800	439.6200	132.6000	142.8000	142.8000
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	407.0750	407.0750	1056.3050	1226.3350	1370.5450
	01130003	扁钢 60 以内	kg	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375
	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866
	0129001117	普通钢板 88mm~15mm	kg	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460
	02030013	海绵条	m	3.6386	3.6386	5.0974	5.6667	5.6667
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	5.8280	5.8280	5.8280	5.8280	5.8280
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	18.0080	18.0080	18.0080	18.0080	18.0080
	0311010002	尼龙砂轮片 φ100	片	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360
	03130101	电焊条 (综合)	kg	4.3443	4.3443	9.2504	10.6044	11.6974
	03150101	铁钉	kg	0.2870	0.2870	0.3948	0.4351	0.4351
	03150710	镀锌铁丝 8 <sup>#</sup> ~12 <sup>#</sup>	kg	0.0202	0.0202	0.0202	0.0202	0.0202
	04050011-2	级配砂石	kg	4195.1400	4195.1400	6249.3120	6943.6800	6943.6800
	13050001	酚醛防锈漆	kg	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280

续前

编 号				3-82	3-83	3-84	3-85	3-86
项 目				过汽车 有地 下水 M4-9 S(Q) 无覆土	过汽车 有地 下水 M 5-12S(Q) ) 无覆土	过汽车 有地 下水 M 6-16S(Q) ) 无覆土	过汽车 有地 下水 M 7-20S(Q) ) 无覆土	过汽车 有地 下水 M 8-25S(Q) ) 无覆土
材	13350026	密封膏	kg	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140
	13350031	油麻	kg	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780
	14290003	氧气	m <sup>3</sup>	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002
	14290005-1	乙炔气	m <sup>3</sup>	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420
	14350006	清洁剂	kg	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640
	14350009	脱模剂	kg	1.7100	1.7100	2.3650	2.6130	2.6130
	15010009	物流无石棉绒	kg	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400
	1701000012-1	焊接钢管 DN150	m	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1725000008	塑料管 DN110	m	4.5700	4.5700	4.6000	4.6000	4.6000
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	5.8280	5.8280	5.8280	5.8280	5.8280
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	2.6660	2.6660	2.6660	2.6660	2.6660
	1831001503	球胆 100	个	0.1120	0.1120	0.1120	0.1120	0.1120
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	3.7859	3.7859	5.3037	5.8961	5.8961
	35020003	顶托	个·日	541.5219	541.5219	758.6249	843.3481	843.3481
	35020029	轮扣横杆	m·日	1997.1913	1997.1913	2797.8906	3110.3586	3110.3586
	35020030	轮扣立杆	m·日	1220.3553	1220.3553	1709.6112	1900.5403	1900.5403
	35020036	钢包木支撑	m·日	2897.9178	2897.9178	4059.7296	4513.1196	4513.1196
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0134	0.0134	0.0164	0.0170	0.0170
	35090024	钢管	m·日	569.6325	569.6325	798.0054	887.1265	887.1265
料	35110002	钢刷	个	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080
	36010026	五防井盖(重型)	套	4.0000	4.0000	4.0000	6.0000	6.0000
	37090011	底托	个·日	541.5219	541.5219	758.6249	843.3481	843.3481
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	0.6906	0.8526	0.8982	0.9441	1.1655

续前

编 号				3-82	3-83	3-84	3-85	3-86
项 目				过汽车 有地 下水 M4-9 S(Q) 无覆土	过汽车 有地 下水 M 5-12S(Q) 无覆土	过汽车 有地 下水 M 6-16S(Q) 无覆土	过汽车 有地 下水 M 7-20S(Q) 无覆土	过汽车 有地 下水 M 8-25S(Q) 无覆土
材    料	80010007	干拌砂浆	kg	9.0960	9.0960	9.0960	9.0960	9.0960
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	1.7748	1.7748	2.6418	2.9376	2.9376
	8021000805	预拌混凝土 C25	m <sup>3</sup>	2.8050	2.8050	5.0490	5.7222	5.7222
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	m <sup>3</sup>	0.0966	0.0966	0.1449	0.1449	0.1449
	8021000905	预拌抗渗混凝土 C35	m <sup>3</sup>	12.4190	14.5610	18.8070	20.3370	23.7030
	34000011	其他材料费 占材料费	%	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000
机             具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.2712	0.3163	0.3397	0.3543	0.4109
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.1105	0.1364	0.1437	0.1511	0.1865
	9907000003	载重汽车 5t	台班	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.2449	0.2857	0.3068	0.3200	0.3711
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0682	0.0784	0.0871	0.0915	0.1043
	9909000253	电动卷扬机 单筒慢速 5t	台班	0.1859	0.2196	0.2467	0.2803	0.3079
	99090013	吊装机械 综合	台班	0.0152	0.0152	0.0152	0.0152	0.0152
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.6998	0.8162	0.8766	0.9144	1.0603
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0719	0.0831	0.1060	0.1221	0.1345
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.1588	0.1813	0.2528	0.2904	0.3207
	99190025	液压断管机	台班	0.0192	0.0192	0.0192	0.0192	0.0192
	9923000015	砂轮切割机 $\phi 500$	台班	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760
	9925000008	对焊机 75kV·A	台班	0.0008	0.0008	0.0404	0.0462	0.0586
	992500001	电焊机(综合)	台班	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	99440006	电动多级离心清水泵 $\phi 50$ 扬程 50m	台班	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
	99460004	其他机具费 占人工费	%	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑、振捣、养护,砌筑,抹灰,通气管、模板、预埋套管等。

单位:座

编 号			3-87	3-88	3-89	3-90	3-91	
项 目			过汽车 有 地下水 M 9-30S(Q ) 无覆土	过汽车 有 地下水 M 10-40S( Q) 无覆土	过汽车 有 地下水 M 11-50S( Q) 无覆土	过汽车 有 地下水 M 1-2SF(Q ) 有覆土	过汽车 有 地下水 M 2-4SF(Q ) 有覆土	
工 料 机 名 称			消 耗 量					
人 工	00010301	综合用工一类	工日	7.9786	10.2770	11.2518	2.0361	2.7195
	00010501	综合用工二类	工日	137.3484	161.9162	198.3011	52.2611	72.8367
材 料	0427000001	混凝土模块 I 类	块	811.0300	948.3900	1075.6500	259.5700	290.8800
	0427000002	混凝土模块 II 类	块	274.7200	274.7200	290.8800	76.7600	135.3400
	17110014	铸铁管	m	1.8100	1.8100	1.8100	3.6200	3.6200
	18290016	防水套管	个	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000
	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	-	14.2800	1063.8600	143.8200	234.6000
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	1602.5350	2195.3350	3192.9950	113.3000	164.8000
	01130003	扁钢 60 以内	kg	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375
	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866
	0129001117	普通钢板 88mm~15mm	kg	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460
	02030013	海绵条	m	5.6667	7.3271	8.0292	1.3852	1.8596
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	5.8280	5.8280	5.8280	11.6560	11.6560
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	18.0080	18.0080	18.0080	36.0160	36.0160
	0311010002	尼龙砂轮片 φ100	片	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360
	03130101	电焊条 (综合)	kg	13.4556	17.9820	25.6893	2.0511	2.4471
	03150101	铁钉	kg	0.4351	0.5547	0.6058	0.1236	0.1632
	03150710	镀锌铁丝 8 <sup>#</sup> ~12 <sup>#</sup>	kg	0.0202	0.0202	0.0202	0.0404	0.0404
	04050011-2	级配砂石	kg	6943.6800	8486.7200	9258.2400	2121.6800	3076.4360
		13050001	酚醛防锈漆	kg	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280

续前

编 号				3-87	3-88	3-89	3-90	3-91
项 目				过汽车 有 地下水 M 9-30S( Q ) 无覆土	过汽车 有 地下水 M 10-40S( Q ) 无覆土	过汽车 有 地下水 M 11-50S( Q ) 无覆土	过汽车 有 地下水 M 1-2SF( Q ) 有覆土	过汽车 有 地下水 M 2-4SF( Q ) 有覆土
材	13350026	密封膏	kg	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140
	13350031	油麻	kg	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780
	14290003	氧气	m <sup>3</sup>	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002
	14290005-1	乙炔气	m <sup>3</sup>	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420
	14350006	清洁剂	kg	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640
	14350009	脱模剂	kg	2.6130	3.3450	3.6570	0.7120	0.9440
	15010009	物流无石棉绒	kg	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400
	170100012-1	焊接钢管 DN150	m	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1725000008	塑料管 DN110	m	4.6000	4.6000	4.6000	6.4500	6.5500
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	5.8280	5.8280	5.8280	11.6560	11.6560
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	2.6660	2.6660	2.6660	5.3320	5.3320
	1831001503	球胆 100	个	0.1120	0.1120	0.1120	0.2240	0.2240
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	5.8961	7.6237	8.3542	1.4413	1.9349
	35020003	顶托	个·日	843.3481	1090.4572	1194.9490	206.1596	276.7622
	35020029	轮扣横杆	m·日	3110.3586	4021.7236	4407.1008	760.3388	1020.7288
	35020030	轮扣立杆	m·日	1900.5403	2457.4169	2692.8961	464.5942	623.7018
	35020036	钢包木支撑	m·日	4513.1196	5835.5071	6394.6881	1103.2490	1481.0740
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0170	0.0195	0.0207	0.0097	0.0122
料	35090024	钢管	m·日	887.1265	1147.0631	1256.9791	216.8614	291.1290
	35110002	钢刷	个	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080
	36010026	五防井盖(重型)	套	6.0000	6.0000	6.0000	4.0000	4.0000
	37090011	底托	个·日	843.3481	1090.4572	1194.9490	206.1596	276.7622
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	1.3113	1.5732	1.8000	0.4368	0.5529

续前

编 号				3-87	3-88	3-89	3-90	3-91
项 目				过汽车 有 地下水 M 9-30S(Q) ) 无覆土	过汽车 有 地下水 M 10-40S( Q) 无覆土	过汽车 有 地下水 M 11-50S( Q) 无覆土	过汽车 有 地下水 M 1-2SF(Q ) 有覆土	过汽车 有 地下水 M 2-4SF(Q ) 有覆土
材  料	80010007	干拌砂浆	kg	9.0960	9.0960	9.0960	11.0240	11.0240
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	2.9376	3.5904	3.9168	0.8976	1.3056
	8021000805	预拌混凝土 C25	m <sup>3</sup>	5.7222	7.1094	7.8030	0.8160	1.2750
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	m <sup>3</sup>	0.1449	0.1449	0.1449	0.2898	0.2898
	8021000905	预拌抗渗混凝土 C35	m <sup>3</sup>	25.8450	31.5060	34.8920	5.2400	9.2470
	34000011	其他材料费 占材料费	%	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000
机             具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.4486	0.5179	0.5729	0.2937	0.3735
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.2098	0.2517	0.2880	0.0699	0.0885
	9907000003	载重汽车 5t	台班	0.0022	0.0022	0.0022	0.0044	0.0044
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.4052	0.4678	0.5175	0.2653	0.3373
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.1128	0.1310	0.1448	0.0698	0.0894
	9909000253	电动卷扬机 单筒慢速 5t	台班	0.3061	0.4241	0.9498	0.0685	0.1079
	99090013	吊装机械 综合	台班	0.0152	0.0152	0.0152	0.0304	0.0304
	99130015	蛙式打夯机	台班	1.1576	1.3365	1.4785	0.7580	0.9638
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	0.1391	0.1920	0.3919	0.0254	0.0397
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.3388	0.4671	0.9027	0.0552	0.0858
	99190025	液压断管机	台班	0.0192	0.0192	0.0192	0.0384	0.0384
	9923000015	砂轮切割机 $\phi 500$	台班	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760
	9925000008	对焊机 75kV·A	台班	0.0786	0.1126	0.1761	-	-
	992500001	电焊机(综合)	台班	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	99440006	电动多级离心清水泵 $\phi 50$ 扬程 50m	台班	0.0004	0.0004	0.0004	0.0008	0.0008
	99460004	其他机具费 占人工费	%	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑、振捣、养护,砌筑,抹灰,通气管、模板、预埋套管等。

单位:座

编 号			3-92	3-93	3-94	3-95	3-96	
项 目			过汽车 有 地下水 M 3-6SF(Q) ) 有覆土	过汽车 有 地下水 M 4-9SF(Q) ) 有覆土	过汽车 有 地下水 M 5-12SF(Q) ) 有覆土	过汽车 有 地下水 M 6-16SF(Q) ) 有覆土	过汽车 有 地下水 M 7-20SF(Q) ) 有覆土	
工 料 机 名 称			消 耗 量					
人 工	00010301	综合用工一类	工日	3.4976	4.2305	4.2305	6.7773	7.5490
	00010501	综合用工二类	工日	79.7685	90.9844	104.3595	125.5863	133.7736
材 料	0427000001	混凝土模块 I 类	块	324.2100	387.8400	472.6800	572.6700	621.1500
	0427000002	混凝土模块 II 类	块	135.3400	145.4400	183.8200	193.9200	193.9200
	17110014	铸铁管	m	3.6200	3.6200	3.6200	3.6200	3.6200
	18290016	防水套管	个	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000
	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	237.6600	298.8600	403.9200	331.5000	270.3000
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	275.5650	315.8700	315.8700	1045.4100	1308.4450
	01130003	扁钢 60 以内	kg	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375
	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866
	0129001117	普通钢板 88mm~15mm	kg	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460
	02030013	海绵条	m	2.4242	2.9555	2.9555	4.7914	5.3512
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	36.0160	36.0160	36.0160	36.0160	36.0160
	0311010002	尼龙砂轮片 φ100	片	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360
	03130101	电焊条 (综合)	kg	3.2945	3.6034	3.6034	9.1633	11.1670
	03150101	铁钉	kg	0.2032	0.2409	0.2409	0.3742	0.4138
	03150710	镀锌铁丝 8 <sup>#</sup> ~12 <sup>#</sup>	kg	0.0404	0.0404	0.0404	0.0404	0.0404
	04050011-2	级配砂石	kg	3635.7880	4195.1400	4195.1400	6249.3120	6943.6800
	13050001	酚醛防锈漆	kg	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280

续前

编 号				3-92	3-93	3-94	3-95	3-96
项 目				过汽车 有 地下水 M 3-6SF(Q) ) 有覆土	过汽车 有 地下水 M 4-9SF(Q) ) 有覆土	过汽车 有 地下水 M 5-12SF(Q) ) 有覆土	过汽车 有 地下水 M 6-16SF(Q) ) 有覆土	过汽车 有 地下水 M 7-20SF(Q) ) 有覆土
材	13350026	密封膏	kg	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140
	13350031	油麻	kg	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780
	14290003	氧气	m <sup>3</sup>	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002
	14290005-1	乙炔气	m <sup>3</sup>	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420
	14350006	清洁剂	kg	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640
	14350009	脱模剂	kg	1.1900	1.4220	1.4220	2.2360	2.4800
	15010009	物流无石棉绒	kg	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400
	1701000012-1	焊接钢管 DN150	m	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1725000008	塑料管 DN110	m	6.5800	6.5800	6.5800	13.9500	14.5500
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	5.3320	5.3320	5.3320	5.3320	5.3320
	1831001503	球胆 100	个	0.2240	0.2240	0.2240	0.2240	0.2240
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	2.5223	3.0751	3.0751	4.9854	5.5678
	35020003	顶托	个·日	360.7793	439.8542	439.8542	713.0863	796.3973
	35020029	轮扣横杆	m·日	1330.5929	1622.2297	1622.2297	2629.9390	2937.1992
	35020030	轮扣立杆	m·日	813.0398	991.2403	991.2403	1606.9868	1794.7337
	35020036	钢包木支撑	m·日	1930.6858	2353.8498	2353.8498	3816.0325	4261.8660
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0128	0.0134	0.0134	0.0164	0.0170
	35090024	钢管	m·日	379.5074	462.6871	462.6871	750.1028	837.7385
料	35110002	钢刷	个	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080
	36010026	五防井盖(重型)	套	4.0000	4.0000	4.0000	6.0000	6.0000
	37090011	底托	个·日	360.7793	439.8542	439.8542	713.0863	796.3973
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	0.5934	0.6906	0.8526	0.8982	0.9441

续前

编 号				3-92	3-93	3-94	3-95	3-96
项 目				过汽车 有 地下水 M 3-6SF(Q) ) 有覆土	过汽车 有 地下水 M 4-9SF(Q) ) 有覆土	过汽车 有 地下水 M 5-12SF( Q) 有覆土	过汽车 有 地下水 M 6-16SF( Q) 有覆土	过汽车 有 地下水 M 7-20SF( Q) 有覆土
材  料	80010007	干拌砂浆	kg	11.0240	11.0240	11.0240	11.0240	11.0240
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	1.5402	1.7748	1.7748	2.6418	2.9376
	8021000805	预拌混凝土 C25	m <sup>3</sup>	1.9074	2.2950	2.2950	3.5394	4.0494
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	m <sup>3</sup>	0.2898	0.2898	0.2898	0.4347	0.4347
	8021000905	预拌抗渗混凝土 C35	m <sup>3</sup>	10.3160	12.4190	14.5610	18.8070	20.3370
	34000011	其他材料费 占材料费	%	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000
机             具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.4041	0.4488	0.4940	0.5739	0.6065
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0949	0.1105	0.1364	0.1437	0.1511
	9907000003	载重汽车 5t	台班	0.0044	0.0044	0.0044	0.0044	0.0044
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.3650	0.4054	0.4462	0.5183	0.5478
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0972	0.1084	0.1185	0.1400	0.1485
	9909000253	电动卷扬机 单筒慢速 5t	台班	0.1303	0.1579	0.1919	0.3089	0.3397
	99090013	吊装机械 综合	台班	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304
	99130015	蛙式打夯机	台班	1.0427	1.1583	1.2748	1.4810	1.5652
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	0.0497	0.0598	0.0711	0.1265	0.1426
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.1100	0.1318	0.1544	0.2933	0.3357
	99190025	液压断管机	台班	0.0384	0.0384	0.0384	0.0384	0.0384
	9923000015	砂轮切割机 $\phi 500$	台班	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760
	9925000008	对焊机 75kV·A	台班	0.0033	0.0041	0.0041	0.0430	0.0577
	992500001	电焊机(综合)	台班	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	99440006	电动多级离心清水泵 $\phi 50$ 扬程 50m	台班	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
	99460004	其他机具费 占人工费	%	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑、振捣、养护,砌筑,抹灰,通气管、模板、预埋套管等。

单位:座

编 号			3-97	3-98	3-99	3-100	3-101	
项 目			过汽车 有 地下水 M 8-25SF( Q) 有覆土	过汽车 有 地下水 M 9-30SF( Q) 有覆土	过汽车 有 地下水 M 10-40SF( Q) 有覆土	过汽车 有 地下水 M 11-50SF( Q) 有覆土	过汽车 有 地下水 M 12-75SF( Q) 有覆土	
工 料 机 名 称			消 耗 量					
人 工	00010301	综合用工一类	工日	7.5490	6.5283	10.2770	11.2518	25.3496
	00010501	综合用工二类	工日	151.3967	162.5966	206.4489	228.9069	293.7781
材 料	0427000001	混凝土模块 I类	块	760.5300	853.4500	990.8100	1118.0700	1427.1300
	0427000002	混凝土模块 II类	块	242.4000	274.7200	274.7200	290.8800	290.8800
	17110014	铸铁管	m	3.6200	3.6200	3.6200	3.6200	3.6200
	18290016	防水套管	个	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000
	01010002-1	钢筋 φ10 以内	kg	244.8000	11.2200	1207.6800	801.7200	396.7800
	01010003	钢筋 φ10 以外	kg	1422.3500	1870.6550	2082.4750	3471.7100	6350.8050
	01130003	扁钢 60 以内	kg	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441	2.6441
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375	0.5375
	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866	0.0866
	0129001117	普通钢板 88mm~15mm	kg	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460	11.3460
	02030013	海绵条	m	5.3512	4.6017	7.3271	8.0292	18.3237
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	36.0160	36.0160	36.0160	36.0160	36.0160
	0311010002	尼龙砂轮片 φ100	片	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360	0.1360
	03130101	电焊条 (综合)	kg	12.0303	15.4280	17.0595	27.6169	52.3544
	03150101	铁钉	kg	0.4138	0.3633	0.5547	0.6058	1.3162
	03150710	镀锌铁丝 8#~12#	kg	0.0404	0.0404	0.0404	0.0404	0.0404
	04050011-2	级配砂石	kg	6943.6800	6943.6800	8486.7200	9258.2400	12537.2000
	13050001	酚醛防锈漆	kg	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280	0.1280

续前

编 号				3-97	3-98	3-99	3-100	3-101
项 目				过汽车 有 地下水 M 8-25SF( Q) 有覆土	过汽车 有 地下水 M 9-30SF( Q) 有覆土	过汽车 有 地下水 M 10-40SF( Q) 有覆土	过汽车 有 地下水 M 11-50SF( Q) 有覆土	过汽车 有 地下水 M 12-75SF( Q) 有覆土
材	13350026	密封胶	kg	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140	0.6140
	13350031	油麻	kg	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780	2.1780
	14290003	氧气	m <sup>3</sup>	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002	3.4002
	14290005-1	乙炔气	m <sup>3</sup>	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420	1.4420
	14350006	清洁剂	kg	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640	0.0640
	14350009	脱模剂	kg	2.4800	2.1640	3.3450	3.6570	8.0650
	15010009	物流无石棉绒	kg	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400	1.0400
	1701000012-1	焊接钢管 DN150	m	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1725000008	塑料管 DN110	m	14.5500	14.5500	16.0000	16.8000	16.8500
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560	11.6560
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	5.3320	5.3320	5.3320	5.3320	5.3320
	1831001503	球胆 100	个	0.2240	0.2240	0.2240	0.2240	0.2240
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	5.5678	4.7879	7.6237	8.3542	19.0653
	35020003	顶托	个·日	796.3973	684.8452	1090.4572	1194.9490	2727.0254
	35020029	轮扣横杆	m·日	2937.1992	2525.7830	4021.7236	4407.1008	10057.5638
	35020030	轮扣立杆	m·日	1794.7337	1543.3437	2457.4169	2692.8961	6145.5311
料	35020036	钢包木支撑	m·日	4261.8660	3664.9025	5835.5071	6394.6881	14593.4906
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0170	0.0170	0.0195	0.0207	0.0258
	35090024	钢管	m·日	837.7385	720.3957	1147.0631	1256.9791	2868.5861
	35110002	钢刷	个	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080	2.1080
	36010026	五防井盖(重型)	套	6.0000	6.0000	6.0000	6.0000	6.0000
	37090011	底托	个·日	796.3973	684.8452	1090.4572	1194.9490	2727.0254
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	1.1655	1.3113	1.5732	1.8000	2.3886

续前

编		号		3-97	3-98	3-99	3-100	3-101
项		目		过汽车 有 地下水 M 8-25SF( Q) 有覆土	过汽车 有 地下水 M 9-30SF( Q) 有覆土	过汽车 有 地下水 M 10-40SF( Q) 有覆土	过汽车 有 地下水 M 11-50SF( Q) 有覆土	过汽车 有 地下水 M 12-75SF( Q) 有覆土
材    料	80010007	干拌砂浆	kg	11.0240	11.0240	11.0240	11.0240	11.0240
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	2.9376	2.9376	3.5904	3.9168	5.3040
	8021000805	预拌混凝土 C25	m <sup>3</sup>	4.0494	4.0494	7.1094	7.8030	12.5460
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	m <sup>3</sup>	0.4347	0.4347	0.4347	0.4347	0.4347
	8021000905	预拌抗渗混凝土 C35	m <sup>3</sup>	23.7030	25.8450	31.5060	34.8920	44.2460
	34000011	其他材料费 占材料费	%	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000
机             具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.6630	0.7007	0.8233	0.9023	1.1549
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.1865	0.2098	0.2517	0.2880	0.3822
	9907000003	载重汽车 5t	台班	0.0044	0.0044	0.0044	0.0044	0.0044
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.5989	0.6329	0.7436	0.8150	1.0432
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.1612	0.1697	0.2000	0.2191	0.2816
	9909000253	电动卷扬机 单筒慢速 5t	台班	0.3532	0.3634	0.7917	0.9270	1.2165
	99090013	吊装机械 综合	台班	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304
	99130015	蛙式打夯机	台班	1.7110	1.8083	2.1246	2.3285	2.9805
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	0.1497	0.1631	0.3107	0.3869	0.6037
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	0.3542	0.3982	0.7016	0.9073	1.3915
	99190025	液压断管机	台班	0.0384	0.0384	0.0384	0.0384	0.0384
	9923000015	砂轮切割机 $\phi 500$	台班	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760	0.0760
	9925000008	对焊机 75kV·A	台班	0.0675	0.1061	0.1040	0.2014	0.3651
	99250001	电焊机(综合)	台班	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588	0.8588
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	99440006	电动多级离心清水泵 $\phi 50$ 扬程 50m	台班	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
	99460004	其他机具费 占人工费	%	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,钢筋制安,混凝土浇筑、振捣、养护,砌筑,抹灰,通气管、模板、预埋套管等。

单位:座

编 号			3-102	3-103	3-104	3-105	
项 目			过汽车 有地 下水 M13~ 100F(Q) 有 覆土	过汽车 有地 下水 M12a~ 75F(Q) 有覆土	过汽车 有地 下水 M13a~ 100F(Q) 有 覆土	井筒每增 减 0.4m	
工 料 机 名 称			消 耗 量				
人 工	00010301	综合用工一类	工日	11.2518	15.8823	19.1756	-
	00010501	综合用工二类	工日	268.8979	307.9114	355.1695	8.6571
材  							

续前

编 号				3-102	3-103	3-104	3-105
项 目				过汽车 有地 下水 M13- 100F(Q) 有 覆土	过汽车 有地 下水 M12a- 75F(Q) 有覆土	过汽车 有地 下水 M13a- 100F(Q) 有 覆土	井筒每增 减 0.4m
材	13350026	密封膏	kg	0.6140	0.6140	0.6140	-
	13350031	油麻	kg	2.1780	2.1780	2.1780	-
	14290003	氧气	m <sup>3</sup>	3.4002	3.4002	3.4002	-
	14290005-1	乙炔气	m <sup>3</sup>	1.4420	1.4420	1.4420	-
	14350006	清洁剂	kg	0.0640	0.0640	0.0640	-
	14350009	脱模剂	kg	3.6570	5.1110	6.1510	-
	15010009	物流无石棉绒	kg	1.0400	1.0400	1.0400	-
	1701000012-1	焊接钢管 DN150	m	1.0000	1.0000	1.0000	-
	1725000008	塑料管 DN110	m	18.4500	20.3000	22.3000	-
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	11.6560	23.3120	23.3120	1.1656
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	5.3320	10.6640	10.6640	0.5332
	1831001503	球胆 100	个	0.2240	0.4480	0.4480	0.0224
	35010003	复合木模板	m <sup>2</sup>	8.3542	11.8637	14.3514	-
	35020003	顶托	个·日	1194.9490	1696.9335	2052.7706	-
	35020029	轮扣横杆	m·日	4407.1008	6258.4737	7570.8393	-
	35020030	轮扣立杆	m·日	2692.8961	3824.1512	4626.0535	-
	35020036	钢包木支撑	m·日	6394.6881	9081.0239	10985.2619	-
	3509000501	板方材 模板背楞	m <sup>3</sup>	0.0207	0.0231	0.0255	-
料	350900024	钢管	m·日	1256.9791	1785.0218	2159.3305	-
	35110002	钢刷	个	2.1080	2.1080	2.1080	-
	36010026	五防井盖(重型)	套	6.0000	12.0000	12.0000	-
	370900011	底托	个·日	1194.9490	1696.9335	2052.7706	-
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	2.7342	1.9719	2.3580	-

续前

编 号				3-102	3-103	3-104	3-105
项 目				过汽车 有地 下水 M13- 100F(Q) 有 覆土	过汽车 有地 下水 M12a- 75F(Q) 有覆土	过汽车 有地 下水 M13a- 100F(Q) 有 覆土	井筒每增 减 0.4m
材    料	80010007	干拌砂浆	kg	11.0240	14.8800	14.8800	0.3856
	8021000802	预拌混凝土 C15	m <sup>3</sup>	6.5484	5.8548	6.9972	-
	8021000805	预拌混凝土 C25	m <sup>3</sup>	7.8030	12.4032	15.0144	-
	8021000901	预拌抗渗混凝土 C25	m <sup>3</sup>	0.4347	0.4347	0.4347	0.1449
	8021000905	预拌抗渗混凝土 C35	m <sup>3</sup>	51.6410	53.1380	60.2380	-
	34000011	其他材料费 占材料费	%	3.5000	3.5000	3.5000	3.5000
机            具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.6213	1.0704	1.2406	0.1493
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.4375	0.3155	0.3773	-
	9907000003	载重汽车 5t	台班	0.0044	0.0088	0.0088	0.0004
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.5611	0.9668	1.1206	0.1349
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.1660	0.2647	0.3075	0.0337
	9909000253	电动卷扬机 单筒慢速 5t	台班	1.5331	1.2800	1.5219	-
	99090013	吊装机械 综合	台班	0.0304	0.0608	0.0608	0.0030
	99130015	蛙式打夯机	台班	1.6033	2.7624	3.2016	0.1886
	99170008	钢筋切断机 $\phi 40$ 以内	台班	0.7817	0.5549	0.6634	-
	99170009	钢筋弯曲机 $\phi 40$ 以内	台班	1.8128	1.2696	1.5231	-
	99190025	液压断管机	台班	0.0384	0.0768	0.0768	0.0038
	9923000015	砂轮切割机 $\phi 500$	台班	0.0760	0.0760	0.0760	-
	9925000008	对焊机 75kV·A	台班	0.5818	0.2571	0.3184	-
	992500001	电焊机(综合)	台班	0.8588	0.8588	0.8588	-
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	-
	99440006	电动多级离心清水泵 $\phi 50$ 扬程 50m	台班	0.0008	0.0016	0.0016	0.0001
	99460004	其他机具费 占人工费	%	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000

## 第二节 玻璃钢化粪池

### 一、BZHC-A 型

#### 1. 不过车

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通风管等。

单位:座

编 号			3-106	3-107	3-108	3-109	
项 目			BZHC-A 型 不过车				
			1 号化粪池 有效容积 2m <sup>3</sup>		2 号化粪池 有效容积 4m <sup>3</sup>		
			有地下水	无地下水	有地下水	无地下水	
工 料 机 名 称			单 位	消 耗 量			
人 工	00010501	综合用工二类	工日	20.2226	19.3002	24.1169	22.9817
材	0225000001	玻璃钢化粪池 1 号 BZHC-A 型	座	1.0000	1.0000	-	-
	0225000005	玻璃钢化粪池 2 号 BZHC-A 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112

续前

编 号				3-106	3-107	3-108	3-109
项 目				BZHC-A 型 不过车			
				1 号化粪池 有效容积 2m <sup>3</sup>		2 号化粪池 有效容积 4m <sup>3</sup>	
				有地下水	无地下水	有地下水	无地下水
材 料	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	30251.2004	29318.8604	37231.6894	36143.9594
	04050025-2	卵石	kg	2955.9120	-	3909.4320	-
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机 具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.0572	0.0572	0.0713	0.0713
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.0516	0.0516	0.0644	0.0644
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0129	0.0129	0.0161	0.0161
	9909000014	汽车式起重机 12t	台班	0.2750	0.2750	0.2750	0.2750
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.0288	0.0288	0.0380	0.0380
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.1476	0.1476	0.1839	0.1839
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编 号				3-110	3-111	3-112	3-113
项 目				BZHC-A 型 不过车 3 号化粪池		BZHC-A 型 不过车 4 号化粪池	
				有效容积 6m <sup>3</sup>		有效容积 9m <sup>3</sup>	
				有地下水	无地下水	有地下水	无地下水
工 料 机 名 称				单 位	消 耗 量		
人 工	00010501	综合用工二类	工日	27.2842	26.0700	32.9825	31.4752
材 料	0225000009	玻璃钢化粪池 3 号 BZHC-A 型	座	1.0000	1.0000	-	-
	0225000013	玻璃钢化粪池 4 号 BZHC-A 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	0129000611	镀锌钢板 δ0.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	42797.4622	41663.1152	53009.7303	51673.3763

续前

编 号				3-110	3-111	3-112	3-113
项 目				BZHC-A 型 不过车 3 号化粪池		BZHC-A 型 不过车 4 号化粪池	
				有效容积 6m <sup>3</sup>		有效容积 9m <sup>3</sup>	
				有地下水	无地下水	有地下水	无地下水
材 料	04050025-2	卵石	kg	4313.8560	-	5681.6640	-
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机 具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.0766	0.0766	0.0961	0.0961
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.0692	0.0692	0.0868	0.0868
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0173	0.0173	0.0217	0.0217
	9909000014	汽车式起重机 12t	台班	0.2750	0.2750	0.2750	0.2750
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.0420	0.0420	0.0553	0.0553
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.1977	0.1977	0.2480	0.2480
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编 号			3-114	3-115	3-116	3-117	
项 目			BZHC-A 型 不过车 5 号化 粪池 有效容积 12m³有地下水	BZHC-A 型 不过车 5 号化 粪池 有效容积 12m³无地下水	BZHC-A 型 不过车 6 号化 粪池 有效容积 16m³有地下水	BZHC-A 型 不过车 6 号化 粪池 有效容积 16m³无地下水	
工 料 机 名 称			单 位	消 耗 量			
人 工	00010501	综合用工二类	工日	39.1339	37.3111	40.2643	38.5734
材 料	0225000017	玻璃钢化粪池 5 号 BZHC-A 型	座	1.0000	1.0000	-	-
	04050025-2	卵石	kg	7154.6880	-	6691.0800	-
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m³	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
	8021000803	预拌混凝土 C20	m³	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112
		0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862

续前

编 号				3-114	3-115	3-116	3-117
项 目				BZHC-A 型 不过车 5 号化 粪池 有效容积 12m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-A 型 不过车 5 号化 粪池 有效容积 12m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-A 型 不过车 6 号化 粪池 有效容积 16m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-A 型 不过车 6 号化 粪池 有效容积 16m <sup>3</sup> 无地下水
材    料	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	64033.0671	62479.1671	65839.7040	64410.1160
	0225000023	玻璃钢化粪池 6 号 BZHC-A 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机        具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.1171	0.1171	0.1087	0.1087
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0264	0.0264	0.0245	0.0245
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.1058	0.1058	0.0981	0.0981
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.3022	0.3022	0.2804	0.2804
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.0696	0.0696	0.0651	0.0651
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	9909000014	汽车式起重机 12t	台班	0.2750	0.2750	-	-
	9909000017	汽车式起重机 25t	台班	-	-	0.2750	0.2750
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编 号			3-118	3-119	3-120	3-121	
项 目			BZHC-A 型 不过车 7 号化 粪池 有效容积 20m³有地下水	BZHC-A 型 不过车 7 号化 粪池 有效容积 20m³无地下水	BZHC-A 型 不过车 8 号化 粪池 有效容积 25m³有地下水	BZHC-A 型 不过车 8 号化 粪池 有效容积 25m³无地下水	
工 料 机 名 称			单位	消 耗 量			
人 工	00010501	综合用工二类	工日	47.0276	45.0163	53.2664	50.9594
材 料	0225000026	玻璃钢化粪池 7 号 BZHC-A 型	座	1.0000	1.0000	-	-
	04050025-2	卵石	kg	8272.6080	-	9732.4800	-
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m³	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
	8021000803	预拌混凝土 C20	m³	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112
		0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862

续前

编 号				3-118	3-119	3-120	3-121
项 目				BZHC-A 型 不过车 7 号化 粪池 有效容积 20m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-A 型 不过车 7 号化 粪池 有效容积 20m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-A 型 不过车 8 号化 粪池 有效容积 25m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-A 型 不过车 8 号化 粪池 有效容积 25m <sup>3</sup> 无地下水
材    料	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	77957.5011	76325.9061	89135.8715	87317.8085
	0225000030	玻璃钢化粪池 8 号 BZHC-A 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机      具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.1302	0.1302	0.1501	0.1501
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0294	0.0294	0.0339	0.0339
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.1176	0.1176	0.1355	0.1355
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.3360	0.3360	0.3872	0.3872
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.0805	0.0805	0.0947	0.0947
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	9909000017	汽车式起重机 25t	台班	0.2750	0.2750	0.2750	0.2750
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编 号			3-122	3-123	3-124	3-125	
项 目			BZHC-A 型 不过车 9 号化 粪池 有效容积 30m³有地下水	BZHC-A 型 不过车 9 号化 粪池 有效容积 30m³无地下水	BZHC-A 型 不过车 10 号化 粪池 有效容积 40m³有地下水	BZHC-A 型 不过车 10 号化 粪池 有效容积 40m³无地下水	
工 料 机 名 称			单 位	消 耗 量			
人 工	00010501	综合用工二类	工日	60.5543	57.9021	65.1782	62.5503
材 料	0225000034	玻璃钢化粪池 9 号 BZHC-A 型	座	1.0000	1.0000	-	-
	04050025-2	卵石	kg	11435.6640	-	11600.0640	-
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m³	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
	8021000803	预拌混凝土 C20	m³	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112
	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862

续前

编 号				3-122	3-123	3-124	3-125
项 目				BZHC-A 型 不过车 9 号化 粪池 有效容积 30m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-A 型 不过车 9 号化 粪池 有效容积 30m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-A 型 不过车 10 号化 粪池 有效容积 40m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-A 型 不过车 10 号化 粪池 有效容积 40m <sup>3</sup> 无地下水
材    料	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	102193.0953	100157.4863	110207.7153	108249.8013
	0225000038	玻璃钢化粪池 10 号 BZHC-A 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机      具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.1732	0.1732	0.1722	0.1722
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0391	0.0391	0.0389	0.0389
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.1565	0.1565	0.1556	0.1556
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.4470	0.4470	0.4445	0.4445
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.1113	0.1113	0.1129	0.1129
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	9909000017	汽车式起重机 25t	台班	0.2750	0.2750	0.2750	0.2750
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编 号			3-126	3-127	3-128	3-129	
项 目			BZHC-A 型 不过车 11 号化 粪池 有效容积 50m³有地下水	BZHC-A 型 不过车 11 号化 粪池 有效容积 50m³无地下水	BZHC-A 型 不过车 12 号化 粪池 有效容积 60m³有地下水	BZHC-A 型 不过车 12 号化 粪池 有效容积 60m³无地下水	
工 料 机 名 称			单 位	消 耗 量			
人 工	00010501	综合用工二类	工日	74.8492	71.7933	85.9191	82.4848
材	0225000042	玻璃钢化粪池 11 号 BZHC-A 型	座	1.0000	1.0000	-	-
	04050025-2	卵石	kg	13809.6000	-	15913.9200	-
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
料	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m³	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
	8021000803	预拌混凝土 C20	m³	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112
	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862

续前

编 号				3-126	3-127	3-128	3-129
项 目				BZHC-A 型 不过车 11 号化 粪池 有效容积 50m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-A 型 不过车 11 号化 粪池 有效容积 50m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-A 型 不过车 12 号化 粪池 有效容积 60m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-A 型 不过车 12 号化 粪池 有效容积 60m <sup>3</sup> 无地下水
材    料	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	127529.1455	125322.6075	147230.1185	144837.1125
	0225000046	玻璃钢化粪池 12 号 BZHC-A 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机        具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.2012	0.2012	0.2271	0.2271
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0454	0.0454	0.0513	0.0513
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.1817	0.1817	0.2052	0.2052
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.5192	0.5192	0.5862	0.5862
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.1344	0.1344	0.1549	0.1549
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	9909000017	汽车式起重机 25t	台班	0.2750	0.2750	-	-
	9909000020	汽车式起重机 50t	台班	-	-	0.2750	0.2750
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编 号			3-130	3-131	3-132	3-133	
项 目			BZHC-A 型 不过车 13 号化 粪池 有效容积 75m³有地下水	BZHC-A 型 不过车 13 号化 粪池 有效容积 75m³无地下水	BZHC-A 型 不过车 14 号化 粪池 有效容积 100m³有地下水	BZHC-A 型 不过车 14 号化 粪池 有效容积 100m³无地下水	
工 料 机 名 称			单 位	消 耗 量			
人 工	00010501	综合用工二类	工日	96.1636	92.2878	110.6209	106.4577
材 料	0225000050	玻璃钢化粪池 13 号 BZHC-A 型	座	1.0000	1.0000	-	-
	04050025-2	卵石	kg	18228.6720	-	20300.1120	-
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m³	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
	8021000803	预拌混凝土 C20	m³	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112
		0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862

续前

编 号				3-130	3-131	3-132	3-133
项 目				BZHC-A 型 不过车 13 号化 粪池 有效容积 75m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-A 型 不过车 13 号化 粪池 有效容积 75m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-A 型 不过车 14 号化 粪池 有效容积 100m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-A 型 不过车 14 号化 粪池 有效容积 100m <sup>3</sup> 无地下水
材    料	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	165573.9099	162932.2799	191106.4229	188387.0979
	0225000056	玻璃钢化粪池 14 号 BZHC-A 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机      具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.2571	0.2571	0.2792	0.2804
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0581	0.0581	0.0630	0.0633
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.2322	0.2322	0.2522	0.2532
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.6635	0.6635	0.7204	0.7204
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.1774	0.1774	0.1976	0.1976
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	9909000020	汽车式起重机 50t	台班	0.2750	0.2750	0.2750	0.2750
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

## 2. 过车

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通风管等。

单位:座

编 号		3-134		3-135		3-136		3-137	
项 目		BZHC-A 型 过车 1 号化粪池 有效容积 2m <sup>3</sup> 有地下水		BZHC-A 型 过车 1 号化粪池 有效容积 2m <sup>3</sup> 无地下水		BZHC-A 型 过车 2 号化粪池 有效容积 4m <sup>3</sup> 有地下水		BZHC-A 型 过车 2 号化粪池 有效容积 4m <sup>3</sup> 无地下水	
工 料		机 名 称		单 位		消 耗		量	
人工	00010501	综合用工二类		工日	26.4530	25.5306	31.6834	30.5482	
材	0225000001	玻璃钢化粪池 1 号 BZHC-A 型		座	1.0000	1.0000	-	-	
	04050025-2	卵石		kg	2955.9120	-	3909.4320	-	
	04050034	块石		kg	0.0876	0.0876	0.0876	0.0876	
	8021000806	预拌混凝土 C30		m <sup>3</sup>	0.4797	0.4797	0.4797	0.4797	
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700		m	2.5000	2.5000	2.5000	2.5000	
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR		m <sup>3</sup>	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	
	8021000803	预拌混凝土 C20		m <sup>3</sup>	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070	
	36010026	五防井盖(重型)		套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	
	1711001003	柔性下水铸铁管 100		m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640	
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100		个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324	
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100		个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592	
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100		个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592	
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)		套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112	

续前

编 号				3-134	3-135	3-136	3-137
项 目				BZHC-A 型 过车 1 号化粪池 2m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-A 型 过车 1 号化粪池 2m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-A 型 过车 2 号化粪池 4m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-A 型 过车 2 号化粪池 4m <sup>3</sup> 无地下水
材     料	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	30465.2626	29756.6842	37661.8574	36835.1826
	0225000005	玻璃钢化粪池 2 号 BZHC-A 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机         具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.1127	0.1127	0.1408	0.1408
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0254	0.0254	0.0318	0.0318
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.1018	0.1018	0.1272	0.1272
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.2907	0.2907	0.3634	0.3634
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.0308	0.0308	0.0401	0.0401
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	9909000015	汽车式起重机 16t	台班	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017
	9909000014	汽车式起重机 12t	台班	0.2750	0.2750	0.2750	0.2750
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编 号			3-138	3-139	3-140	3-141	
项 目			BZHC-A 型 过车 3 号化粪池 有效容积 6m <sup>3</sup> 有地下水	3 号化粪池	BZHC-A 型 过车 3 号化粪池 有效容积 6m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-A 型 过车 4 号化粪池 有效容积 9m <sup>3</sup> 无地下水	
工 料 机 名 称			单位	消 耗 量			
人工	00010501	综合用工二类	工日	35.3575	34.1433	42.9075	41.4003
材	0225000009	玻璃钢化粪池 3 号 BZHC-A 型	座	1.0000	1.0000	-	-
	04050025-2	卵石	kg	4313.8560	-	5681.6640	-
	04050034	块石	kg	0.0876	0.0876	0.0876	0.0876
料	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	0.4797	0.4797	0.4797	0.4797
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	2.5000	2.5000	2.5000	2.5000
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070
	36010026	五防井盖(重型)	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112

续前

编 号				3-138	3-139	3-140	3-141
项 目				BZHC-A 型 过车 3 号化粪池 有效容积 6m <sup>3</sup> 有地下水	3 号化粪池	BZHC-A 型 过车 3 号化粪池 有效容积 6m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-A 型 过车 4 号化粪池 有效容积 9m <sup>3</sup> 无地下水
材     料	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	42620.7679	41758.6641	53015.8959	52000.2668
	0225000013	玻璃钢化粪池 4 号 BZHC-A 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机         具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.1515	0.1515	0.1905	0.1905
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0342	0.0342	0.0430	0.0430
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.1368	0.1368	0.1721	0.1721
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.3909	0.3909	0.4916	0.4916
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.0440	0.0440	0.0573	0.0573
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	9909000015	汽车式起重机 16t	台班	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017
	9909000014	汽车式起重机 12t	台班	0.2750	0.2750	0.2750	0.2750
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编		号	3-142	3-143	3-144	3-145				
项			目	BZHC-A 型 过车 5 号化粪池 有效容积 12m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-A 型 过车 5 号化粪池 有效容积 12m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-A 型 过车 6 号化粪池 有效容积 16m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-A 型 过车 6 号化粪池 有效容积 16m <sup>3</sup> 无地下水			
工			料	机	名	称	单位	消	耗	量
人工	00010501	综合用工二类		工日	51.0531	49.2303	51.3824	49.6915		
材	0225000017	玻璃钢化粪池 5 号 BZHC-A 型		座	1.0000	1.0000	-	-		
	04050025-2	卵石		kg	7154.6880	-	6691.0800	-		
	04050034	块石		kg	0.0876	0.0876	0.0876	0.0876		
	8021000806	预拌混凝土 C30		m <sup>3</sup>	0.4797	0.4797	0.4797	0.4797		
料	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700		m	2.5000	2.5000	2.5000	2.5000		
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR		m <sup>3</sup>	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145		
	8021000803	预拌混凝土 C20		m <sup>3</sup>	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070		
	36010026	五防井盖(重型)		套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000		
	1711001003	柔性下水铸铁管 100		m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640		
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100		个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324		
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100		个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592		
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100		个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592		
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)		套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112		
	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm		kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862		

续前

编 号				3-142	3-143	3-144	3-145
项 目				BZHC-A 型 过车 5 号化粪池 12m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-A 型 过车 5 号化粪池 12m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-A 型 过车 6 号化粪池 16m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-A 型 过车 6 号化粪池 16m <sup>3</sup> 无地下水
材    料	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	64230.0364	63049.0724	64498.1683	63411.6814
	0225000023	玻璃钢化粪池 6 号 BZHC-A 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机         具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.2325	0.2325	0.2156	0.2156
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0525	0.0525	0.0487	0.0487
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.2100	0.2100	0.1948	0.1948
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.6000	0.6000	0.5564	0.5564
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.0717	0.0717	0.0672	0.0672
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	9909000014	汽车式起重机 12t	台班	0.2750	0.2750	-	-
	9909000015	汽车式起重机 16t	台班	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017
	9909000017	汽车式起重机 25t	台班	-	-	0.2750	0.2750
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编 号			3-146	3-147	3-148	3-149	
项 目			BZHC-A 型 过车 7 号化粪池 有效容积 20m³有地下水	BZHC-A 型 过车 7 号化粪池 有效容积 20m³无地下水	BZHC-A 型 过车 8 号化粪池 有效容积 25m³有地下水	BZHC-A 型 过车 8 号化粪池 有效容积 25m³无地下水	
工 料 机 名 称			单 位	消 耗 量			
人工	00010501	综合用工二类	工日	60.1888	58.1775	68.3135	66.0064
材	0225000026	玻璃钢化粪池 7 号 BZHC-A 型	座	1.0000	1.0000	-	-
	04050025-2	卵石	kg	8272.6080	-	9732.4800	-
	04050034	块石	kg	0.0876	0.0876	0.0876	0.0876
料	8021000806	预拌混凝土 C30	m³	0.4797	0.4797	0.4797	0.4797
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	2.5000	2.5000	2.5000	2.5000
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m³	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
	8021000803	预拌混凝土 C20	m³	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070
	36010026	五防井盖(重型)	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112

续前

编 号				3-146	3-147	3-148	3-149
项 目				BZHC-A 型 过车 7 号化粪池 20m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-A 型 过车 7 号化粪池 20m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-A 型 过车 8 号化粪池 25m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-A 型 过车 8 号化粪池 25m <sup>3</sup> 无地下水
材     料	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	76633.0886	75393.0764	87829.0143	86447.2864
	0225000030	玻璃钢化粪池 8 号 BZHC-A 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机        具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.2587	0.2587	0.2984	0.2984
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0584	0.0584	0.0674	0.0674
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.2336	0.2336	0.2695	0.2695
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.6675	0.6675	0.7700	0.7700
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.0826	0.0826	0.0968	0.0968
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	9909000015	汽车式起重机 16t	台班	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017
	9909000017	汽车式起重机 25t	台班	0.2750	0.2750	0.2750	0.2750
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编 号			3-150	3-151	3-152	3-153	
项 目			BZHC-A 型 过车 9 号化粪池 有效容积 30m³有地下水	BZHC-A 型 过车 9 号化粪池 有效容积 30m³无地下水	BZHC-A 型 过车 10 号化粪池 有效容 积 40m³有地 下水	BZHC-A 型 过车 10 号化粪池 有效容 积 40m³无地 下水	
工 料 机 名 称			单 位	消 耗 量			
人工	00010501	综合用工二类	工日	77.8015	75.1493	82.3813	79.7534
材	0225000034	玻璃钢化粪池 9 号 BZHC-A 型	座	1.0000	1.0000	-	-
	04050025-2	卵石	kg	11435.6640	-	11600.0640	-
	04050034	块石	kg	0.0876	0.0876	0.1752	0.1752
料	8021000806	预拌混凝土 C30	m³	0.4797	0.4797	0.4797	0.4797
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	2.5000	2.5000	2.5000	2.5000
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m³	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
	8021000803	预拌混凝土 C20	m³	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070
	36010026	五防井盖(重型)	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112

续前

编 号				3-150	3-151	3-152	3-153
项 目				BZHC-A 型 过车 9 号化粪池 有效容积 30m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-A 型 过车 9 号化粪池 有效容积 30m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-A 型 过车 10 号化粪池 有效容 积 40m <sup>3</sup> 有地 下水	BZHC-A 型 过车 10 号化粪池 有效容 积 40m <sup>3</sup> 无地 下水
材     料	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	100902.9293	99355.8664	106959.6478	105471.6332
	0225000038	玻璃钢化粪池 10 号 BZHC-A 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机        具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.3447	0.3447	0.3428	0.3428
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0778	0.0778	0.0774	0.0774
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.3114	0.3114	0.3096	0.3096
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.8897	0.8897	0.8845	0.8845
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.1133	0.1133	0.1170	0.1170
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	9909000015	汽车式起重机 16t	台班	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017
	9909000017	汽车式起重机 25t	台班	0.2750	0.2750	0.2750	0.2750
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编 号			3-154	3-155	3-156	3-157	
项 目			BZHC-A 型 过车 11 号化 粪池 有效容 积 50m <sup>3</sup> 有地 下水	BZHC-A 型 过车 11 号化 粪池 有效容 积 50m <sup>3</sup> 无地 下水	BZHC-A 型 过车 12 号化 粪池 有效容 积 60m <sup>3</sup> 有地 下水	BZHC-A 型 过车 12 号化 粪池 有效容 积 60m <sup>3</sup> 无地 下水	
工 料 机 名 称			消 耗 量				
人工	00010501	综合用工二类	工日	94. 8023	91. 7463	108. 3348	104. 9005
材	0225000042	玻璃钢化粪池 11 号 BZHC-A 型	座	1. 0000	1. 0000	-	-
	04050025-2	卵石	kg	13809. 6000	-	15913. 9200	-
	04050034	块石	kg	0. 1752	0. 1752	0. 1752	0. 1752
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	0. 4797	0. 4797	0. 4797	0. 4797
料	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	2. 5000	2. 5000	2. 5000	2. 5000
	8001000604	砌筑砂浆 DM5. 0-HR	m <sup>3</sup>	0. 0145	0. 0145	0. 0145	0. 0145
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0. 1070	0. 1070	0. 1070	0. 1070
	36010026	五防井盖( 重型)	套	1. 0000	1. 0000	1. 0000	1. 0000
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2. 4640	2. 4640	2. 4640	2. 4640
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件( 室内) 100	个	3. 7324	3. 7324	3. 7324	3. 7324
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8. 1592	8. 1592	8. 1592	8. 1592
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8. 1592	8. 1592	8. 1592	8. 1592
	0301050612	带母螺栓 M12×( 40~60)	套	25. 2112	25. 2112	25. 2112	25. 2112
	0129000611	镀锌钢板 80. 5mm~0. 65mm	kg	0. 0862	0. 0862	0. 0862	0. 0862

续前

编 号				3-154	3-155	3-156	3-157
项 目				BZHC-A 型 过车 11 号化 粪池 有效容 积 50m <sup>3</sup> 有地 下水	BZHC-A 型 过车 11 号化 粪池 有效容 积 50m <sup>3</sup> 无地 下水	BZHC-A 型 过车 12 号化 粪池 有效容 积 60m <sup>3</sup> 有地 下水	BZHC-A 型 过车 12 号化 粪池 有效容 积 60m <sup>3</sup> 无地 下水
材    料	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	124083.3006	122406.3318	142635.6611	140816.9765
	0225000046	玻璃钢化粪池 12 号 BZHC-A 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机         具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.4007	0.4007	0.4526	0.4526
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0905	0.0905	0.1022	0.1022
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.3619	0.3619	0.4088	0.4088
	99130015	蛙式打夯机	台班	1.0340	1.0340	1.1679	1.1679
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.1385	0.1385	0.1590	0.1590
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	9909000015	汽车式起重机 16t	台班	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017
	9909000017	汽车式起重机 25t	台班	0.2750	0.2750	-	-
	9909000030	履带式起重机 50t	台班	-	-	0.2750	0.2750
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:见表

编 号			3-158	3-159	3-160	3-161	3-162	
项 目			BZHC-A 型 过车 13 号化粪池有效容积 75m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-A 型 过车 13 号化粪池有效容积 75m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-A 型 过车 14 号化粪池有效容积 100m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-A 型 过车 14 号化粪池有效容积 100m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-A 型 过车 井筒高度每增减 0.1m	
			座 个					
工 料 机 名 称			单位	消 耗 量				
人工	00010501	综合用工二类	工日	121.4234	117.5477	137.9762	133.7898	1.4386
材 料	0225000050	玻璃钢化粪池 13 号 BZHC-A 型	座	1.0000	1.0000	-	-	-
	04050025-2	卵石	kg	18228.6720	-	20300.1120	-	-
	04050034	块石	kg	0.1752	0.1752	0.1752	0.1752	-
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	0.4797	0.4797	0.4797	0.4797	-
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	2.5000	2.5000	2.5000	2.5000	0.1000
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	-
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070	-
	36010026	五防井盖(重型)	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	-
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640	-
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324	-
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592	-
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592	-
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112	-

续前

编 号				3-158	3-159	3-160	3-161	3-162
项 目				BZHC-A 型 过车 13 号化粪池 有效容积 75m <sup>3</sup> 有地 下水	BZHC-A 型 过车 13 号化粪池 有效容积 75m <sup>3</sup> 无地 下水	BZHC-A 型 过车 14 号化粪池 有效容积 100m <sup>3</sup> 有地 下水	BZHC-A 型 过车 14 号化粪池 有效容积 100m <sup>3</sup> 无地 下水	BZHC-A 型 过车 井筒高 度每增减 0.1m
材     料	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862	-
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348	-
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434	-
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198	-
	04030002-2	砂子	kg	160679.8606	202295.9982	233843.2412	231123.9162	-
	0225000056	玻璃钢化粪池 14 号 BZHC-A 型	座	-	-	1.0000	1.0000	-
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机        具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.5125	0.5125	0.5566	0.5566	0.0153
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.1157	0.1157	0.1257	0.1257	0.0034
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.4629	0.4629	0.5028	0.5028	0.0138
	99130015	蛙式打夯机	台班	1.3226	1.3226	1.4365	1.4365	0.0390
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.1815	0.1815	0.2017	0.2017	-
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	-
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023	-
	9909000015	汽车式起重机 16t	台班	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	-
	9909000020	汽车式起重机 50t	台班	0.2750	0.2750	0.2750	0.2750	-
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

## 二、BZHC-B 型

### 1. 不过车

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编 号			3-163	3-164	3-165	3-166	
项 目			BZHC-B 型 不过车 1 号化 粪池 有效容 积 2m <sup>3</sup> 有地 下水	BZHC-B 型 不过车 1 号化 粪池 有效容 积 2m <sup>3</sup> 无地 下水	BZHC-B 型 不过车 2 号化 粪池 有效容 积 4m <sup>3</sup> 有地 下水	BZHC-B 型 不过车 2 号化 粪池 有效容 积 4m <sup>3</sup> 无地 下水	
工 料 机 名 称			单位	消 耗 量			
人	00010501	综合用工二类	工日	21.1041	20.1596	24.7621	23.6223
材	0225000002	玻璃钢化粪池 1 号 BZHC-B 型	座	1.0000	1.0000	-	-
	04050025-2	卵石	kg	3057.8400	-	3945.6000	-
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
料	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112

续前

编 号				3-163	3-164	3-165	3-166
项 目				BZHC-B 型 不过车 1 号化 粪池 有效容 积 2m <sup>3</sup> 有地 下水	BZHC-B 型 不过车 1 号化 粪池 有效容 积 2m <sup>3</sup> 无地 下水	BZHC-B 型 不过车 2 号化 粪池 有效容 积 4m <sup>3</sup> 有地 下水	BZHC-B 型 不过车 2 号化 粪池 有效容 积 4m <sup>3</sup> 无地 下水
材     料	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	31795.3555	30847.4765	38351.4775	37263.7475
	0225000006	玻璃钢化粪池 2 号 BZHC-B 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机      具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.0586	0.0586	0.0716	0.0716
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0132	0.0132	0.0162	0.0162
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.0530	0.0530	0.0647	0.0647
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.1514	0.1514	0.1848	0.1848
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.0298	0.0298	0.0384	0.0384
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编 号			3-167	3-168	3-169	3-170	
项 目			BZHC-B 型 不过车 3 号化 粪池 有效容 积 6m³有地 下水	BZHC-B 型 不过车 3 号化 粪池 有效容 积 6m³无地 下水	BZHC-B 型 不过车 4 号化 粪池 有效容 积 9m³有地 下水	BZHC-B 型 不过车 4 号化 粪池 有效容 积 9m³无地 下水	
工 料 机 名 称			单 位	消 耗 量			
人 工	00010501	综合用工二类	工日	27.1541	26.0041	31.8442	30.4604
材	0225000010	玻璃钢化粪池 3 号 BZHC-B 型	座	1.0000	1.0000	-	-
	04050025-2	卵石	kg	4024.5120	-	5142.4320	-
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
料	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m³	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
	8021000803	预拌混凝土 C20	m³	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112

续前

编 号				3-167	3-168	3-169	3-170
项 目				BZHC-B 型 不过车 3 号化 粪池 有效容 积 6m <sup>3</sup> 有地 下水	BZHC-B 型 不过车 3 号化 粪池 有效容 积 6m <sup>3</sup> 无地 下水	BZHC-B 型 不过车 4 号化 粪池 有效容 积 9m <sup>3</sup> 有地 下水	BZHC-B 型 不过车 4 号化 粪池 有效容 积 9m <sup>3</sup> 无地 下水
材     料	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	42482.0629	41394.3329	50888.2569	49645.1369
	0225000014	玻璃钢化粪池 4 号 BZHC-B 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机      具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.0723	0.0723	0.0880	0.0880
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0163	0.0163	0.0199	0.0199
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.0653	0.0653	0.0795	0.0795
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.1867	0.1867	0.2270	0.2270
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.0392	0.0392	0.0500	0.0500
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编 号			3-171				3-172	3-173	3-174
项 目			BZHC-B 型 不过车 5 号化 粪池 有效容积 12m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 不过车 5 号化 粪池 有效容积 12m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-B 型 不 过车 6B1 号化 粪池 有效容积 16m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 不 过车 6B1 号化 粪池 有效容积 16m <sup>3</sup> 无地下水			
工 料 机 名 称			单位	消 耗 量					
人 工	00010501	综合用工二类	工日	36.5620	34.9444	44.5739	42.5588		
材	0225000018	玻璃钢化粪池 5 号 BZHC-B 型	座	1.0000	1.0000	-	-		
	04050025-2	卵石	kg	6260.3520	-	8160.8160	-		
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000		
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000		
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145		
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070		
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640		
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324		
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592		
	料	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592	
0301050612		带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112		

续前

编 号				3-171	3-172	3-173	3-174
项 目				BZHC-B 型 不过车 5 号化 粪池 有效容积 12m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 不过车 5 号化 粪池 有效容积 12m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-B 型 不 过车 6B1 号化 粪池 有效容积 16m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 不 过车 6B1 号化 粪池 有效容积 16m <sup>3</sup> 无地下水
材     料	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	59341.8259	57943.3159	73698.6807	72036.0077
	0225000021	玻璃钢化粪池 6B1 号 BZHC-B 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机      具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.1036	0.1036	0.1301	0.1301
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0234	0.0234	0.0294	0.0294
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.0936	0.0936	0.1176	0.1176
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.2673	0.2673	0.3359	0.3359
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.0609	0.0609	0.0794	0.0794
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编			号	3-175	3-176	3-177	3-178
项			目	BZHC-B 型 不过车 6B2 号化粪池 有效容积 16m³有地下水	BZHC-B 型 不过车 6B2 号化粪池 有效容积 16m³无地下水	BZHC-B 型 不过车 7 号化粪池 有效容积 20m³有地下水	BZHC-B 型 不过车 7 号化粪池 有效容积 20m³无地下水
工			机	名	称		
料			单	消			
耗			量				
人	00010501	综合用工二类	工日	40.2643	38.5734	47.0276	45.0163
材	0225000022	玻璃钢化粪池 6B2 号 BZHC-B 型	座	1.0000	1.0000	-	-
	04050025-2	卵石	kg	6691.0800	-	8272.6080	-
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m³	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
	8021000803	预拌混凝土 C20	m³	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
料	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112

续前

编 号				3-175	3-176	3-177	3-178
项 目				BZHC-B 型 不过车 6B2 号化粪池 有效容积 16m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 不过车 6B2 号化粪池 有效容积 16m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-B 型 不过车 7 号化粪池 有效容积 20m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 不过车 7 号化粪池 有效容积 20m <sup>3</sup> 无地下水
材     料	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	65839.7040	64410.1160	77957.5011	76325.9061
	0225000027	玻璃钢化粪池 7 号 BZHC-B 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机      具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.1087	0.1087	0.1302	0.1302
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0245	0.0245	0.0294	0.0294
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.0981	0.0981	0.1176	0.1176
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.2804	0.2804	0.3360	0.3360
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.0651	0.0651	0.0805	0.0805
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编 号			3-179				3-180	3-181	3-182
项 目			BZHC-B 型 不过车 8 号化 粪池 有效容积 25m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 不过车 8 号化 粪池 有效容积 25m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-B 型 不过车 9 号化 粪池 有效容积 30m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 不过车 9 号化 粪池 有效容积 30m <sup>3</sup> 无地下水			
工 料 机 名 称			单位	消 耗 量					
人 工	00010501	综合用工二类	工日	53.2664	50.9594	60.5543	57.9021		
材 料	0225000031	玻璃钢化粪池 8 号 BZHC-B 型	座	1.0000	1.0000	-	-		
	04050025-2	卵石	kg	9732.4800	-	11435.6640	-		
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000		
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000		
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145		
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070		
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640		
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324		
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592		
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592		
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112		

续前

编 号				3-179	3-180	3-181	3-182
项 目				BZHC-B 型 不过车 8 号化 粪池 有效容积 25m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 不过车 8 号化 粪池 有效容积 25m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-B 型 不过车 9 号化 粪池 有效容积 30m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 不过车 9 号化 粪池 有效容积 30m <sup>3</sup> 无地下水
材     料	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	89135.8715	87317.8085	102193.0953	100157.4863
	0225000035	玻璃钢化粪池 9 号 BZHC-B 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机      具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.1501	0.1501	0.1732	0.1732
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0339	0.0339	0.0391	0.0391
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.1355	0.1355	0.1565	0.1565
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.3872	0.3872	0.4470	0.4470
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.0947	0.0947	0.1113	0.1113
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编 号			3-183	3-184	3-185	3-186	
项 目			BZHC-B 型 不过车 10 号化 粪池 有效容积 40m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 不过车 10 号化 粪池 有效容积 40m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-B 型 不过车 11 号化 粪池 有效容积 50m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 不过车 11 号化 粪池 有效容积 50m <sup>3</sup> 无地下水	
工 料 机 名 称			消 耗 量				
人 工	00010501	综合用工二类	工日	63.4812	61.0561	73.9981	71.1248
材 料	0225000039	玻璃钢化粪池 10 号 BZHC-B 型	座	1.0000	1.0000	-	-
	04050025-2	卵石	kg	10653.1200	-	13020.4800	-
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112

续前

编 号				3-183	3-184	3-185	3-186
项 目				BZHC-B 型 不过车 10 号化 粪池 有效容积 40m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 不过车 10 号化 粪池 有效容积 40m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-B 型 不过车 11 号化 粪池 有效容积 50m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 不过车 11 号化 粪池 有效容积 50m <sup>3</sup> 无地下水
材     料	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	106992.0115	105173.9485	125822.3485	123755.6615
	0225000043	玻璃钢化粪池 11 号 BZHC-B 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机      具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.1587	0.1587	0.1892	0.1892
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0358	0.0358	0.0427	0.0427
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.1434	0.1434	0.1709	0.1709
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.4096	0.4096	0.4882	0.4882
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.1037	0.1037	0.1267	0.1267
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编 号		3-187		3-188		3-189		3-190	
项 目		BZHC-B 型 不过车 12 号化 粪池 有效容积 60m <sup>3</sup> 有地下水		BZHC-B 型 不过车 12 号化 粪池 有效容积 60m <sup>3</sup> 无地下水		BZHC-B 型 不过车 13 号化 粪池 有效容积 75m <sup>3</sup> 有地下水		BZHC-B 型 不过车 13 号化 粪池 有效容积 75m <sup>3</sup> 无地下水	
工 料		机 名 称		单 位		消 耗		量	
人 工	00010501	综合用工二类		工日	84.5426	81.2211	96.3776	92.5518	
材 料	0225000047	玻璃钢化粪池 12 号 BZHC-B 型		座	1.0000	1.0000	-	-	
	04050025-2	卵石		kg	15387.8400	-	18051.1200	-	
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700		m	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm		套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR		m <sup>3</sup>	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	
	8021000803	预拌混凝土 C20		m <sup>3</sup>	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070	
	1711001003	柔性下水铸铁管 100		m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640	
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100		个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324	
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100		个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592	
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100		个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592	
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)		套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112	

续前

编 号				3-187	3-188	3-189	3-190
项 目				BZHC-B 型 不过车 12 号化 粪池 有效容积 60m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 不过车 12 号化 粪池 有效容积 60m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-B 型 不过车 13 号化 粪池 有效容积 75m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 不过车 13 号化 粪池 有效容积 75m <sup>3</sup> 无地下水
材     料	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	144700.0605	142384.7495	165890.1115	163295.0985
	0225000051	玻璃钢化粪池 13 号 BZHC-B 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机      具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.2196	0.2196	0.2539	0.2539
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0496	0.0496	0.0573	0.0573
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.1984	0.1984	0.2293	0.2293
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.5668	0.5668	0.6552	0.6552
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.1498	0.1498	0.1757	0.1757
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编			号	3-191	3-192	3-193	3-194				
项				目	BZHC-B 型 不过车 14B1 号化粪池 有效容积 100m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 不过车 14B1 号化粪池 有效容积 100m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-B 型 不过车 14B2 号化粪池 有效容积 100m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 不过车 14B2 号化粪池 有效容积 100m <sup>3</sup> 无地下水			
工				料	机	名	称	单位	消	耗	量
人	工	00010501	综合用工二类	工日	120.7204	115.8580	109.8813	105.7833			
材		0225000054	玻璃钢化粪池 14B1 号 BZHC-B 型	座	1.0000	1.0000	-	-			
		04050025-2	卵石	kg	23525.6400	-	19892.4000	-			
		3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000			
料		3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000			
		8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145			
		8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070			
		1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640			
		1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324			
		1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592			
		0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592			
		0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112			

续前

编 号				3-191	3-192	3-193	3-194
项 目				BZHC-B 型 不过车 14B1 号化粪池 有效容积 100m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 不过车 14B1 号化粪池 有效容积 100m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-B 型 不过车 14B2 号化粪池 有效容积 100m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 不过车 14B2 号化粪池 有效容积 100m <sup>3</sup> 无地下水
材     料	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	209473.7580	206303.8020	189707.0975	187049.9285
	0225000055	玻璃钢化粪池 14B2 号 BZHC-B 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机     具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.3243	0.3243	0.2733	0.2733
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0732	0.0732	0.0617	0.0617
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.2929	0.2929	0.2468	0.2468
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.8370	0.8370	0.7053	0.7053
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.2290	0.2290	0.1936	0.1936
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

## 2. 过车

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,碎石垫层,混凝土,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编 号			3-195	3-196	3-197	3-198	
项 目			BZHC-B 型 过车 1 号化粪池 有效容积 2m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 过车 1 号化粪池 有效容积 2m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-B 型 过车 2 号化粪池 有效容积 4m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 过车 2 号化粪池 有效容积 4m <sup>3</sup> 无地下水	
工 料 机 名 称			单位	消 耗 量			
人工	00010501	综合用工二类	工日	27.4740	26.5294	32.3610	31.2212
材	0225000002	玻璃钢化粪池 1 号 BZHC-B 型	座	1.0000	1.0000	-	-
	04050025-2	卵石	kg	3057.8400	-	3945.6000	-
	04050034	块石	kg	0.0876	0.0876	0.0876	0.0876
料	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	0.4797	0.4797	0.4797	0.4797
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	2.5000	2.5000	2.5000	2.5000
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070
	36010026	五防井盖(重型)	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592

续前

编 号				3-195	3-196	3-197	3-198
项 目				BZHC-B 型 过车 1 号化粪池 有效容积 2m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 过车 1 号化粪池 有效容积 2m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-B 型 过车 2 号化粪池 有效容积 4m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 过车 2 号化粪池 有效容积 4m <sup>3</sup> 无地下水
材      料	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112
	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	31836.9348	31116.5468	38562.2424	37735.5676
	0225000006	玻璃钢化粪池 2 号 BZHC-B 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机      具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.1156	0.1156	0.1415	0.1415
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0261	0.0261	0.0319	0.0319
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.1044	0.1044	0.1278	0.1278
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.2983	0.2983	0.3651	0.3651
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.0318	0.0318	0.0404	0.0404
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,碎石垫层,混凝土,成品安装,井筒,井盖,通风管等。

单位:座

编 号			3-199	3-200	3-201	3-202	
项 目			BZHC-B 型 过车 3 号化粪池 有效容积 6m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 过车 3 号化粪池 有效容积 6m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-B 型 过车 4 号化粪池 有效容积 9m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 过车 4 号化粪池 有效容积 9m <sup>3</sup> 无地下水	
工 料 机 名 称			单位	消 耗 量			
人 工	00010501	综合用工二类	工日	34.8236	33.6736	40.9970	39.6132
材	0225000010	玻璃钢化粪池 3 号 BZHC-B 型	座	1.0000	1.0000	-	-
	04050025-2	卵石	kg	4024.5120	-	5142.4320	-
	04050034	块石	kg	0.0876	0.0876	0.0876	0.0876
料	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	0.4797	0.4797	0.4797	0.4797
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	2.5000	2.5000	2.5000	2.5000
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070
	36010026	五防井盖(重型)	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592

续前

编 号				3-199	3-200	3-201	3-202
项 目				BZHC-B 型 过车 3 号化粪池 有效容积 6m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 过车 3 号化粪池 有效容积 6m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-B 型 过车 4 号化粪池 有效容积 9m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 过车 4 号化粪池 有效容积 9m <sup>3</sup> 无地下水
材      料	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112
	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	41809.1514	40982.4766	50313.5822	49368.8110
	0225000014	玻璃钢化粪池 4 号 BZHC-B 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机      具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.1430	0.1430	0.1742	0.1742
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0323	0.0323	0.0393	0.0393
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.1291	0.1291	0.1574	0.1574
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.3690	0.3690	0.4496	0.4496
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.0412	0.0412	0.0521	0.0521
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,碎石垫层,混凝土,成品安装,井筒,井盖,通风管等。

单位:座

编			号	3-203	3-204	3-205	3-206	
项				目	BZHC-B 型 过车 5 号化粪池 有效容积 12m³有地下水	BZHC-B 型 过车 5 号化粪池 有效容积 12m³无地下水	BZHC-B 型 过车 6B1 号化粪池 有效容积 16m³有地下水	BZHC-B 型 过车 6B1 号化粪池 有效容积 16m³无地下水
工 料 机 名 称				单位	消 耗 量			
人 工	00010501	综合用工二类	工日	47.1980	45.5804	57.7315	55.7164	
材	0225000018	玻璃钢化粪池 5 号 BZHC-B 型	座	1.0000	1.0000	-	-	
	04050025-2	卵石	kg	6260.3520	-	8160.8160	-	
	04050034	块石	kg	0.0876	0.0876	0.0876	0.0876	
	8021000806	预拌混凝土 C30	m³	0.4797	0.4797	0.4797	0.4797	
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	2.5000	2.5000	2.5000	2.5000	
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m³	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	
	8021000803	预拌混凝土 C20	m³	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070	
	36010026	五防井盖(重型)	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640	
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324	
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592	
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592	

续前

编 号				3-203	3-204	3-205	3-206
项 目				BZHC-B 型 过车 5 号化粪池 有效容积 12m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 过车 5 号化粪池 有效容积 12m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-B 型 过车 6B1 号化粪池 有效容积 16m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 过车 6B1 号化粪池 有效容积 16m <sup>3</sup> 无地下水
材      料	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112
	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	58854.0180	57791.1504	73361.1504	72098.3259
	0225000021	玻璃钢化粪池 6B1 号 BZHC-B 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机      具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.2055	0.2055	0.2586	0.2586
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0464	0.0464	0.0584	0.0584
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.1856	0.1856	0.2336	0.2336
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.5302	0.5302	0.6673	0.6673
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.0630	0.0630	0.0815	0.0815
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,碎石垫层,混凝土,成品安装,井筒,井盖,通风管等。

单位:座

编 号			3-207	3-208	3-209	3-210	
项 目			BZHC-B 型 过车 6B2 号化 粪池 有效容积 16m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 过车 6B2 号化 粪池 有效容积 16m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-B 型 过车 7 号化粪 池 有效容积 20m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 过车 7 号化粪 池 有效容积 20m <sup>3</sup> 无地下水	
工 料 机 名 称			单 位	消 耗 量			
人 工	00010501	综合用工二类	工日	51.3824	49.6915	60.1888	58.1775
材	0225000022	玻璃钢化粪池 6B2 号 BZHC-B 型	座	1.0000	1.0000	-	-
	04050025-2	卵石	kg	6691.0800	-	8272.6080	-
	04050034	块石	kg	0.0876	0.0876	0.0876	0.0876
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	0.4797	0.4797	0.4797	0.4797
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	2.5000	2.5000	2.5000	2.5000
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070
	36010026	五防井盖(重型)	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592

续前

编 号				3-207	3-208	3-209	3-210
项 目				BZHC-B 型 过车 6B2 号化 粪池 有效容积 16m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 过车 6B2 号化 粪池 有效容积 16m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-B 型 过车 7 号化粪 池 有效容积 20m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 过车 7 号化粪 池 有效容积 20m <sup>3</sup> 无地下水
材      料	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112
	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	64498.1683	63411.6814	76633.0886	75393.0764
	0225000027	玻璃钢化粪池 7 号 BZHC-B 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机      具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.2156	0.2156	0.2587	0.2587
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0487	0.0487	0.0584	0.0584
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.1948	0.1948	0.2336	0.2336
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.5564	0.5564	0.6675	0.6675
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.0672	0.0672	0.0826	0.0826
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,碎石垫层,混凝土,成品安装,井筒,井盖,通风管等。

单位:座

编 号			3-211	3-212	3-213	3-214	
项 目			BZHC-B 型 过车 8 号化粪池 有效容积 25m³有地下水	BZHC-B 型 过车 8 号化粪池 有效容积 25m³无地下水	BZHC-B 型 过车 9 号化粪池 有效容积 30m³有地下水	BZHC-B 型 过车 9 号化粪池 有效容积 30m³无地下水	
工 料 机 名 称			单位	消 耗 量			
人 工	00010501	综合用工二类	工日	68.3135	66.0064	77.8015	75.1493
材	0225000031	玻璃钢化粪池 8 号 BZHC-B 型	座	1.0000	1.0000	-	-
	04050025-2	卵石	kg	9732.4800	-	11435.6640	-
	04050034	块石	kg	0.0876	0.0876	0.0876	0.0876
料	8021000806	预拌混凝土 C30	m³	0.4797	0.4797	0.4797	0.4797
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	2.5000	2.5000	2.5000	2.5000
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m³	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
	8021000803	预拌混凝土 C20	m³	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070
	36010026	五防井盖(重型)	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592

续前

编 号				3-211	3-212	3-213	3-214
项 目				BZHC-B 型 过车 8 号化粪池 有效容积 25m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 过车 8 号化粪池 有效容积 25m <sup>3</sup> 无地下水	BZHC-B 型 过车 9 号化粪池 有效容积 30m <sup>3</sup> 有地下水	BZHC-B 型 过车 9 号化粪池 有效容积 30m <sup>3</sup> 无地下水
材      料	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112
	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	87829.0413	86447.2864	100902.9293	99355.8664
	0225000035	玻璃钢化粪池 9 号 BZHC-B 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机      具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.2984	0.2984	0.3447	0.3447
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0674	0.0674	0.0778	0.0778
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.2695	0.2695	0.3114	0.3114
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.7700	0.7700	0.8897	0.8897
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.0968	0.0968	0.1133	0.1133
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,碎石垫层,混凝土,成品安装,井筒,井盖,通风管等。

单位:座

编 号			3-215	3-216	3-217	3-218	
项 目			BZHC-B 型 过车 10 号化 粪池 有效容 积 40m <sup>3</sup> 有地 下水	BZHC-B 型 过车 10 号化 粪池 有效容 积 40m <sup>3</sup> 无地 下水	BZHC-B 型 过车 11 号化 粪池 有效容 积 50m <sup>3</sup> 有地 下水	BZHC-B 型 过车 11 号化 粪池 有效容 积 50m <sup>3</sup> 无地 下水	
工 料 机 名 称			单 位	消 耗 量			
人 工	00010501	综合用工二类	工日	79.4023	76.9773	92.8104	89.9371
材 料	0225000039	玻璃钢化粪池 10 号 BZHC-B 型	座	1.0000	1.0000	-	-
	04050025-2	卵石	kg	10653.1200	-	13020.4800	-
	04050034	块石	kg	0.1752	0.1752	0.1752	0.1752
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	0.4797	0.4797	0.4797	0.4797
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	2.5000	2.5000	2.5000	2.5000
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070
	36010026	五防井盖(重型)	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592

续前

编 号				3-215	3-216	3-217	3-218
项 目				BZHC-B 型 过车 10 号化 粪池 有效容 积 40m <sup>3</sup> 有地 下水	BZHC-B 型 过车 10 号化 粪池 有效容 积 40m <sup>3</sup> 无地 下水	BZHC-B 型 过车 11 号化 粪池 有效容 积 50m <sup>3</sup> 有地 下水	BZHC-B 型 过车 11 号化 粪池 有效容 积 50m <sup>3</sup> 无地 下水
材      料	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112
	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	102692.3100	101310.5821	121178.0602	119607.3780
	0225000043	玻璃钢化粪池 11 号 BZHC-B 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机      具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.3158	0.3158	0.3767	0.3767
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0713	0.0713	0.0851	0.0851
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.2852	0.2852	0.3402	0.3402
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.8148	0.8148	0.9720	0.9720
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.1078	0.1078	0.1308	0.1308
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,碎石垫层,混凝土,成品安装,井筒,井盖,通风管等。

单位:座

编 号			3-219	3-220	3-221	3-222	
项 目			BZHC-B 型 过车 12 号化 粪池 有效容 积 60m³有地 下水	BZHC-B 型 过车 12 号化 粪池 有效容 积 60m³无地 下水	BZHC-B 型 过车 13 号化 粪池 有效容 积 75m³有地 下水	BZHC-B 型 过车 13 号化 粪池 有效容 积 75m³无地 下水	
工 料 机 名 称			单 位	消 耗 量			
人 工	00010501	综合用工二类	工日	106.2461	102.9246	121.3337	117.5079
材	0225000047	玻璃钢化粪池 12 号 BZHC-B 型	座	1.0000	1.0000	-	-
	04050025-2	卵石	kg	15387.8400	-	18051.1200	-
	04050034	块石	kg	0.1752	0.1752	0.1752	0.1752
料	8021000806	预拌混凝土 C30	m³	0.4797	0.4797	0.4797	0.4797
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	2.5000	2.5000	2.5000	2.5000
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m³	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
	8021000803	预拌混凝土 C20	m³	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070
	36010026	五防井盖(重型)	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592

续前

编 号				3-219	3-220	3-221	3-222
项 目				BZHC-B 型 过车 12 号化 粪池 有效容 积 60m <sup>3</sup> 有地 下水	BZHC-B 型 过车 12 号化 粪池 有效容 积 60m <sup>3</sup> 无地 下水	BZHC-B 型 过车 13 号化 粪池 有效容 积 75m <sup>3</sup> 有地 下水	BZHC-B 型 过车 13 号化 粪池 有效容 积 75m <sup>3</sup> 无地 下水
材      料	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112
	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	139699.8154	137940.1790	160500.7850	158528.5751
	0225000051	玻璃钢化粪池 13 号 BZHC-B 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机      具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.4376	0.4376	0.5061	0.5061
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0988	0.0988	0.1143	0.1143
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.3952	0.3952	0.4571	0.4571
	99130015	蛙式打夯机	台班	1.1292	1.1292	1.3060	1.3060
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.1539	0.1539	0.1798	0.1798
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,碎石垫层,混凝土,成品安装,井筒,井盖,通风管等。

单位:见表

编 号			3-223	3-224	3-225	3-226	3-227	
项 目			BZHC-B 型 过车 14B1 号化粪池 有效容积 100m³有地 下水	BZHC-B 型 过车 14B1 号化粪池 有效容积 100m³无地 下水	BZHC-B 型 过车 14B2 号化粪池 有效容积 100m³有地 下水	BZHC-B 型 过车 14B2 号化粪池 有效容积 100m³无地 下水	BZHC-B 型 过车 井筒高 度每增减 0.1m	
			座 个					
工 料 机 名 称			单位	消 耗 量				
人工	00010501	综合用工二类	工日	152.3624	147.5000	136.6786	132.5806	1.4886
材	0225000054	玻璃钢化粪池 14B1 号 BZHC-B 型	座	1.0000	1.0000	-	-	-
	04050025-2	卵石	kg	23525.6400	-	19892.4000	-	-
	04050034	块石	kg	0.1752	0.1752	0.1752	0.1752	-
	8021000806	预拌混凝土 C30	m³	0.4797	0.4797	0.4797	0.4797	-
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	2.5000	2.5000	2.5000	2.5000	0.1000
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m³	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	-
	8021000803	预拌混凝土 C20	m³	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070	-
	36010026	五防井盖 (重型)	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	-
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640	-
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件 (室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324	-
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592	-
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592	-

续前

编 号				3-223	3-224	3-225	3-226	3-227
项 目				BZHC-B 型 过车 14B1 号化粪池 有效容积 100m <sup>3</sup> 有地 下水	BZHC-B 型 过车 14B1 号化粪池 有效容积 100m <sup>3</sup> 无地 下水	BZHC-B 型 过车 14B2 号化粪池 有效容积 100m <sup>3</sup> 有地 下水	BZHC-B 型 过车 14B2 号化粪池 有效容积 100m <sup>3</sup> 无地 下水	BZHC-B 型 过车 井筒高 度每增减 0.1m
材      料	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112	-
	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862	-
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348	-
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434	-
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198	-
	04030002-2	砂子	kg	203278.3364	200869.1698	181350.0494	179330.6009	-
	0225000055	玻璃钢化粪池 14B2 号 BZHC-B 型	座	-	-	1.0000	1.0000	-
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机      具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.6469	0.6469	0.5449	0.5449	0.0158
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.1461	0.1461	0.1230	0.1230	0.0036
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.5843	0.5843	0.4921	0.4921	0.0143
	99130015	蛙式打夯机	台班	1.6695	1.6695	1.4061	1.4061	0.0404
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.2331	0.2331	0.1977	0.1977	-
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	-
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023	-
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

### 三、YJBH 型

#### 1. 不过车

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编 号		项 目		3-228	3-229	3-230	3-231
				YJBH 型 不过车 1 号化粪池 有效容积 2m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 不过车 1 号化粪池 有效容积 2m <sup>3</sup> 无地下水	YJBH 型 不过车 2 号化粪池 有效容积 4m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 不过车 2 号化粪池 有效容积 4m <sup>3</sup> 无地下水
工 料		机 名 称	单位	消 耗 量			
人	00010501	综合用工二类	工日	19.1107	18.2394	24.4993	23.3325
材	0225000003	玻璃钢化粪池 1 号 YJBH-I 型	座	1.0000	1.0000	-	-
	04050025-2	卵石	kg	2727.0672	-	4043.5824	-
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112

续前

编 号				3-228	3-229	3-230	3-231
项 目				YJBH 型 不过车 1 号化粪池 有效容积 2m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 不过车 1 号化粪池 有效容积 2m <sup>3</sup> 无地下水	YJBH 型 不过车 2 号化粪池 有效容积 4m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 不过车 2 号化粪池 有效容积 4m <sup>3</sup> 无地下水
材     料	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	28271.9175	27376.8711	37929.1903	36816.5979
	0225000007	玻璃钢化粪池 2 号 YJBH-I 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机      具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.0538	0.0538	0.0733	0.0733
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0121	0.0121	0.0166	0.0166
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.0486	0.0486	0.0662	0.0662
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.1388	0.1388	0.1892	0.1892
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.0265	0.0265	0.0394	0.0394
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编			号	3-232	3-233	3-234	3-235				
项				目	YJBH 型 不过车 3 号化粪池 有效容积 6m³有地下水	YJBH 型 不过车 3 号化粪池 有效容积 6m³无地下水	YJBH 型 不过车 4 号化粪池 有效容积 9m³有地下水	YJBH 型 不过车 4 号化粪池 有效容积 9m³无地下水			
工				料	机	名	称	单位	消	耗	量
人	工	00010501	综合用工二类		工日	30.2630	28.7795	31.6263	30.2855		
材		0225000011	玻璃钢化粪池 3 号 YJBH- I 型		座	1.0000	1.0000	-	-		
		04050025-2	卵石		kg	5454.1344	-	4948.4400	-		
		3601000401	玻璃钢井筒 外径 700		m	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000		
		3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm		套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000		
		8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR		m³	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145		
		8021000803	预拌混凝土 C20		m³	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070		
		1711001003	柔性下水铸铁管 100		m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640		
		1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100		个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324		
		1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100		个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592		
		0205000030	橡胶圈 A 型 DN100		个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592		
料		0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)		套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112		

续前

编 号				3-232	3-233	3-234	3-235
项 目				YJBH 型 不过车 3 号化粪池 有效容积 6m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 不过车 3 号化粪池 有效容积 6m <sup>3</sup> 无地下水	YJBH 型 不过车 4 号化粪池 有效容积 9m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 不过车 4 号化粪池 有效容积 9m <sup>3</sup> 无地下水
材     料	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	48259.3487	46913.6713	50452.6455	49420.6035
	0225000015	玻璃钢化粪池 4 号 YJBH-I 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机      具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.0943	0.0943	0.0851	0.0851
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0213	0.0213	0.0192	0.0192
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.0851	0.0851	0.0769	0.0769
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.2432	0.2432	0.2197	0.2197
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.0531	0.0531	0.0482	0.0482
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编			号	3-236	3-237	3-238	3-239				
项				目	YJBH 型 不过车 5 号化粪池有效容积 12 m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 不过车 5 号化粪池有效容积 12 m <sup>3</sup> 无地下水	YJBH 型 不过车 6 号化粪池有效容积 16 m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 不过车 6 号化粪池有效容积 16 m <sup>3</sup> 无地下水			
工				料	机	名	称	单位	消	耗	量
人	工	00010501	综合用工二类	工日	36.9865	35.3838	41.3133	39.5731			
材		0225000019	玻璃钢化粪池 5 号 YJBH- I 型	座	1.0000	1.0000	-	-			
		04050025-2	卵石	kg	6214.3200	-	6934.3920	-			
		3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000			
		3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000			
		8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145			
		8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070			
		1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640			
		1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324			
		1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592			
	料		0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592		
		0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112			

续前

编 号				3-236	3-237	3-238	3-239
项 目				YJBH 型 不过车 5 号化粪池 有效容积 12 m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 不过车 5 号化粪池 有效容积 12 m <sup>3</sup> 无地下水	YJBH 型 不过车 6 号化粪池 有效容积 16 m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 不过车 6 号化粪池 有效容积 16 m <sup>3</sup> 无地下水
材     料	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	60057.6465	58674.6755	67718.5574	66257.8914
	0225000024	玻璃钢化粪池 6 号 YJBH-I 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机      具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.1026	0.1026	0.1120	0.1120
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0232	0.0232	0.0253	0.0253
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.0927	0.0927	0.1011	0.1011
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.2649	0.2649	0.2890	0.2890
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.0605	0.0605	0.0675	0.0675
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编			号	3-240	3-241	3-242	3-243				
项				目	YJBH 型 不过车 7 号化粪池有效容积 20 m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 不过车 7 号化粪池有效容积 20 m <sup>3</sup> 无地下水	YJBH 型 不过车 8 号化粪池有效容积 25 m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 不过车 8 号化粪池有效容积 25 m <sup>3</sup> 无地下水			
工				料	机	名	称	单位	消	耗	量
人	工	00010501	综合用工二类	工日	47.0276	45.0163	54.2878	51.9314			
材		0225000028	玻璃钢化粪池 7 号 YJBH- I 型	座	1.0000	1.0000	-	-			
		04050025-2	卵石	kg	8272.6080	-	9975.7920	-			
		3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000			
		3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000			
料		8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145			
		8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070			
		1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640			
		1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324			
		1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592			
		0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592			
		0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112			

续前

编 号				3-240	3-241	3-242	3-243
项 目				YJBH 型 不过车 7 号化粪池 有效容积 20 m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 不过车 7 号化粪池 有效容积 20 m <sup>3</sup> 无地下水	YJBH 型 不过车 8 号化粪池 有效容积 25 m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 不过车 8 号化粪池 有效容积 25 m <sup>3</sup> 无地下水
材     料	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	77957.5011	76325.9061	90967.3499	89118.2089
	0225000032	玻璃钢化粪池 8 号 YJBH-I 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机      具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.1302	0.1302	0.1534	0.1534
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0294	0.0294	0.0346	0.0346
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.1176	0.1176	0.1385	0.1385
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.3360	0.3360	0.3958	0.3958
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.0805	0.0805	0.0971	0.0971
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编 号			3-244	3-245	3-246	3-247	
项 目			YJBH 型 不过车 9 号化粪池 有效容积 30 m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 不过车 9 号化粪池 有效容积 30 m <sup>3</sup> 无地下水	YJBH 型 不过车 10 号化粪池 有效容积 40m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 不过车 10 号化粪池 有效容积 40m <sup>3</sup> 无地下水	
工 料 机 名 称			单位	消 耗 量			
人 工	00010501	综合用工二类	工日	54.2823	52.2495	63.5088	61.0838
材 料	0225000036	玻璃钢化粪池 9 号 YJBH- I 型	座	1.0000	1.0000	-	-
	04050025-2	卵石	kg	8581.6800	-	10653.1200	-
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112	

续前

编 号				3-244	3-245	3-246	3-247
项 目				YJBH 型 不过车 9 号化粪池 有效容积 30 m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 不过车 9 号化粪池 有效容积 30 m <sup>3</sup> 无地下水	YJBH 型 不过车 10 号化粪池 有效容积 40m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 不过车 10 号化粪池 有效容积 40m <sup>3</sup> 无地下水
材     料	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	90251.3885	88920.8715	107039.3865	105221.3235
	0225000040	玻璃钢化粪池 10 号 YJBH- I 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机      具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.1321	0.1321	0.1587	0.1587
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0298	0.0298	0.0358	0.0358
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.1193	0.1193	0.1434	0.1434
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.3409	0.3409	0.4096	0.4096
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.0835	0.0835	0.1037	0.1037
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编			号	3-248	3-249	3-250	3-251				
项				目	YJBH 型 不过车 11 号化粪池 有效容积 50m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 不过车 11 号化粪池 有效容积 50m <sup>3</sup> 无地下水	YJBH 型 不过车 12 号化粪池 有效容积 75m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 不过车 12 号化粪池 有效容积 75m <sup>3</sup> 无地下水			
工				料	机	名	称	单位	消	耗	量
人	工	00010501	综合用工二类		工日	73.3805	70.5352	97.0505	93.1966		
材		0225000044	玻璃钢化粪池 11 号 YJBH- I 型		座	1.0000	1.0000	-	-		
		04050025-2	卵石		kg	12872.5200	-	18199.0800	-		
		3601000401	玻璃钢井筒 外径 700		m	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000		
料		3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm		套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000		
		8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR		m <sup>3</sup>	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145		
		8021000803	预拌混凝土 C20		m <sup>3</sup>	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070		
		1711001003	柔性下水铸铁管 100		m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640		
		1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100		个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324		
		1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100		个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592		
		0205000030	橡胶圈 A 型 DN100		个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592		
		0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)		套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112		

续前

编 号				3-248	3-249	3-250	3-251
项 目				YJBH 型 不过车 11 号化粪池 有效容积 50m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 不过车 11 号化粪池 有效容积 50m <sup>3</sup> 无地下水	YJBH 型 不过车 12 号化粪池 有效容积 75m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 不过车 12 号化粪池 有效容积 75m <sup>3</sup> 无地下水
材     料	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	124713.5540	122662.4060	167093.6560	164483.1040
	0225000048	玻璃钢化粪池 12 号 YJBH- I 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机      具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.1873	0.1873	0.2558	0.2558
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0423	0.0423	0.0578	0.0578
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.1692	0.1692	0.2310	0.2310
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.4833	0.4833	0.6601	0.6601
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.1253	0.1253	0.1771	0.1771
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编 号		3-252		3-253
项 目		YJBH 型 不过车 13 号化粪池 有效 容积 100m <sup>3</sup> 有地下水		YJBH 型 不过车 13 号化粪池 有效 容积 100m <sup>3</sup> 无地下水
工 料 机 名 称		单 位	消 耗 量	
人 工	00010501	综合用工二类	工日	120.7204
				115.8580
材 料	0225000052	玻璃钢化粪池 13 号 YJBH- I 型	座	1.0000
	04050025-2	卵石	kg	23525.6400
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	1.5000
	3601002302	铸铁井盖 轻型 700mm	套	1.0000
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0145
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.1070
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592
料	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112

续前

编		号		3-252	3-253
项		目		YJBH 型 不过车 13 号化粪池 有效 容积 100m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 不过车 13 号化粪池 有效 容积 100m <sup>3</sup> 无地下水
材     料	0129000611	镀锌钢板 80. 5mm~0. 65mm	kg	0. 0862	0. 0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0. 5348	0. 5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0. 1434	0. 1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0. 0198	0. 0198
	04030002-2	砂子	kg	209473. 7580	206303. 8020
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1. 5000	1. 5000
机       具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0. 3243	0. 3243
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0. 0732	0. 0732
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0. 2929	0. 2929
	99130015	蛙式打夯机	台班	0. 8370	0. 8370
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0. 2290	0. 2290
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0. 0076	0. 0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0. 0023	0. 0023
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2. 0000	2. 0000

## 2. 过车

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编 号			3-254	3-255	3-256	3-257	
项 目			YJBH 型 过车 1 号化粪池 有效容积 2m³有地下水	YJBH 型 过车 1 号化粪池 有效容积 2m³无地下水	YJBH 型 过车 2 号化粪池 有效容积 4m³有地下水	YJBH 型 过车 2 号化粪池 有效容积 4m³无地下水	
工 料 机 名 称			单位	消 耗 量			
人 工	00010501	综合用工二类	工日	24.8681	23.9968	32.1108	30.9439
材	0225000004	玻璃钢化粪池 1 号 YJBH-Ⅱ型	座	1.0000	1.0000	-	-
	04050025-2	卵石	kg	2727.0672	-	4043.5824	-
	04050034	块石	kg	0.0876	0.0876	0.0876	0.0876
料	8021000806	预拌混凝土 C30	m³	0.4797	0.4797	0.4797	0.4797
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	2.5000	2.5000	2.5000	2.5000
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m³	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
	8021000803	预拌混凝土 C20	m³	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070
	36010026	五防井盖(重型)	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592

续前

编 号				3-254	3-255	3-256	3-257
项 目				YJBH 型 过 车 1 号化粪池 有效容积 2m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 过 车 1 号化粪池 有效容积 2m <sup>3</sup> 无地下水	YJBH 型 过 车 2 号化粪池 有效容积 4m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 过 车 2 号化粪池 有效容积 4m <sup>3</sup> 无地下水
材      料	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112
	0129000611	镀锌钢板 δ0.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	28308.5444	27628.3091	38270.9425	37425.3723
	0225000008	玻璃钢化粪池 2 号 YJBH-Ⅱ 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机      具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.1059	0.1059	0.1450	0.1450
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0239	0.0239	0.0327	0.0327
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.0956	0.0956	0.1309	0.1309
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.2733	0.2733	0.3741	0.3741
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.0286	0.0286	0.0414	0.0414
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编			号	3-258	3-259	3-260	3-261				
项				目	YJBH 型 过 车 3 号化粪池 有效容积 6m³有地下水	YJBH 型 过 车 3 号化粪池 有效容积 6m³无地下水	YJBH 型 过 车 4 号化粪池 有效容积 9m³有地下水	YJBH 型 过 车 4 号化粪池 有效容积 9m³无地下水			
工				料	机	名	称	单位	消	耗	量
人工	00010501	综合用工二类			工日	39.8610	38.3775	40.3565	39.0157		
材	0225000012	玻璃钢化粪池 3 号 YJBH-Ⅱ型			座	1.0000	1.0000	-	-		
	04050025-2	卵石			kg	5454.1344	-	4948.4400	-		
	04050034	块石			kg	0.0876	0.0876	0.0876	0.0876		
料	8021000806	预拌混凝土 C30			m³	0.4797	0.4797	0.4797	0.4797		
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700			m	2.5000	2.5000	2.5000	2.5000		
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR			m³	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145		
	8021000803	预拌混凝土 C20			m³	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070		
	36010026	五防井盖(重型)			套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000		
	1711001003	柔性下水铸铁管 100			m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640		
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100			个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324		
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100			个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592		
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100			个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592		

续前

编 号				3-258	3-259	3-260	3-261
项 目				YJBH 型 过 车 3 号化粪池 有效容积 6m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 过 车 3 号化粪池 有效容积 6m <sup>3</sup> 无地下水	YJBH 型 过 车 4 号化粪池 有效容积 9m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 过 车 4 号化粪池 有效容积 9m <sup>3</sup> 无地下水
材      料	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112
	0129000611	镀锌钢板 δ0.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	48932.0816	47909.3668	49401.2253	48480.0734
	0225000016	玻璃钢化粪池 4 号 YJBH-Ⅱ 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机      具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.1868	0.1868	0.1685	0.1685
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0422	0.0422	0.0381	0.0381
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.1687	0.1687	0.1522	0.1522
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.4821	0.4821	0.4349	0.4349
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.0551	0.0551	0.0502	0.0502
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编 号			3-262	3-263	3-264	3-265	
项 目			YJBH 型 过 车 5 号化粪池 有效容积 12m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 过 车 5 号化粪池 有效容积 12m <sup>3</sup> 无地下水	YJBH 型 过 车 6 号化粪池 有效容积 16m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 过 车 6 号化粪池 有效容积 16m <sup>3</sup> 无地下水	
工 料 机 名 称			单 位	消 耗 量			
人 工	00010501	综合用工二类	工日	47. 3807	45. 7781	52. 5934	50. 8532
材	0225000020	玻璃钢化粪池 5 号 YJBH-Ⅱ 型	座	1. 0000	1. 0000	-	-
	04050025-2	卵石	kg	6214. 3200	-	6934. 3920	-
	04050034	块石	kg	0. 0876	0. 0876	0. 0876	0. 0876
	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	0. 4797	0. 4797	0. 4797	0. 4797
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	2. 5000	2. 5000	2. 5000	2. 5000
	8001000604	砌筑砂浆 DM5. 0-HR	m <sup>3</sup>	0. 0145	0. 0145	0. 0145	0. 0145
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0. 1070	0. 1070	0. 1070	0. 1070
	36010026	五防井盖(重型)	套	1. 0000	1. 0000	1. 0000	1. 0000
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2. 4640	2. 4640	2. 4640	2. 4640
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3. 7324	3. 7324	3. 7324	3. 7324
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8. 1592	8. 1592	8. 1592	8. 1592
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8. 1592	8. 1592	8. 1592	8. 1592

续前

编 号				3-262	3-263	3-264	3-265
项 目				YJBH 型 过 车 5 号化粪池 有效容积 12m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 过 车 5 号化粪池 有效容积 12m <sup>3</sup> 无地下水	YJBH 型 过 车 6 号化粪池 有效容积 16m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 过 车 6 号化粪池 有效容积 16m <sup>3</sup> 无地下水
材      料	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112
	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	59077.6678	58026.6098	66177.6359	65067.5298
	0225000025	玻璃钢化粪池 6 号 YJBH-II 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机      具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.2036	0.2036	0.2222	0.2222
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0460	0.0460	0.0502	0.0502
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.1839	0.1839	0.2007	0.2007
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.5254	0.5254	0.5735	0.5735
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.0625	0.0625	0.0695	0.0695
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编 号			3-266	3-267	3-268	3-269	
项 目			YJBH 型 过 车 7 号化粪池 有效容积 20m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 过 车 7 号化粪池 有效容积 20m <sup>3</sup> 无地下水	YJBH 型 过 车 8 号化粪池 有效容积 25m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 过 车 8 号化粪池 有效容积 25m <sup>3</sup> 无地下水	
工 料 机 名 称			单 位	消 耗 量			
人 工	00010501	综合用工二类	工 日	60.0364	58.0251	69.4968	67.1404
材	0225000029	玻璃钢化粪池 7 号 YJBH-Ⅱ 型	座	1.0000	1.0000	-	-
	04050025-2	卵石	kg	8272.6080	-	9975.7920	-
	04050034	块石	kg	0.0876	0.0876	0.0876	0.0876
料	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	0.4797	0.4797	0.4797	0.4797
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	2.5000	2.5000	2.5000	2.5000
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070
	36010026	五防井盖(重型)	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592

续前

编 号				3-266	3-267	3-268	3-269
项 目				YJBH 型 过 车 7 号化粪池 有效容积 20m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 过 车 7 号化粪池 有效容积 20m <sup>3</sup> 无地下水	YJBH 型 过 车 8 号化粪池 有效容积 25m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 过 车 8 号化粪池 有效容积 25m <sup>3</sup> 无地下水
材      料	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112
	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	76434.5670	75194.5548	89472.4769	88067.1298
	0225000033	玻璃钢化粪池 8 号 YJBH-II 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机      具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.2587	0.2587	0.3050	0.3050
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0584	0.0584	0.0689	0.0689
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.2336	0.2336	0.2755	0.2755
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.6675	0.6675	0.7871	0.7871
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.0826	0.0826	0.0991	0.0991
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编 号			3-270	3-271	3-272	3-273	
项 目			YJBH 型 过 车 9 号化粪池 有效容积 30m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 过 车 9 号化粪池 有效容积 30m <sup>3</sup> 无地下水	YJBH 型 过 车 10 号化粪池 有效容积 40m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 过 车 10 号化粪池 有效容积 40m <sup>3</sup> 无地下水	
工 料 机 名 称			单 位	消 耗 量			
人 工	00010501	综合用工二类	工日	67. 4712	65. 4384	79. 2776	76. 8525
材	0225000037	玻璃钢化粪池 9 号 YJBH-Ⅱ 型	座	1. 0000	1. 0000	-	-
	04050025-2	卵石	kg	8581. 6800	-	10653. 1200	-
	04050034	块石	kg	0. 0876	0. 0876	0. 1752	0. 1752
料	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	0. 4797	0. 4797	0. 4797	0. 4797
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	2. 5000	2. 5000	2. 5000	2. 5000
	8001000604	砌筑砂浆 DM5. 0-HR	m <sup>3</sup>	0. 0145	0. 0145	0. 0145	0. 0145
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0. 1070	0. 1070	0. 1070	0. 1070
	36010026	五防井盖(重型)	套	1. 0000	1. 0000	1. 0000	1. 0000
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2. 4640	2. 4640	2. 4640	2. 4640
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3. 7324	3. 7324	3. 7324	3. 7324
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8. 1592	8. 1592	8. 1592	8. 1592
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8. 1592	8. 1592	8. 1592	8. 1592

续前

编 号				3-270	3-271	3-272	3-273
项 目				YJBH 型 过 车 9 号化粪池 有效容积 30m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 过 车 9 号化粪池 有效容积 30m <sup>3</sup> 无地下水	YJBH 型 过 车 10 号化粪池 有效容积 40m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 过 车 10 号化粪池 有效容积 40m <sup>3</sup> 无地下水
材      料	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112
	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	86286.7094	85070.3165	102529.7933	101148.0654
	0225000041	玻璃钢化粪池 10 号 YJBH-II 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机      具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.2625	0.2625	0.3158	0.3158
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0593	0.0593	0.0713	0.0713
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.2371	0.2371	0.2852	0.2852
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.6773	0.6773	0.8148	0.8148
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.0856	0.0856	0.1078	0.1078
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:座

编 号			3-274	3-275	3-276	3-277	
项 目			YJBH 型 过 车 11 号化粪池 有效容积 50m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 过 车 11 号化粪池 有效容积 50m <sup>3</sup> 无地下水	YJBH 型 过 车 12 号化粪池 有效容积 75m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 过 车 12 号化粪池 有效容积 75m <sup>3</sup> 无地下水	
工 料 机 名 称			单位	消 耗 量			
人	00010501	综合用工二类	工日	91.8598	89.0145	122.0349	118.1811
材	0225000045	玻璃钢化粪池 11 号 YJBH-Ⅱ 型	座	1.0000	1.0000	-	-
	04050025-2	卵石	kg	12872.5200	-	18199.0800	-
	04050034	块石	kg	0.1752	0.1752	0.1752	0.1752
料	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	0.4797	0.4797	0.4797	0.4797
	3601000401	玻璃钢井筒 外径 700	m	2.5000	2.5000	2.5000	2.5000
	8001000604	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m <sup>3</sup>	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
	8021000803	预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	0.1070	0.1070	0.1070	0.1070
	36010026	五防井盖(重型)	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	1711001003	柔性下水铸铁管 100	m	2.4640	2.4640	2.4640	2.4640
	1815004203	柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100	个	3.7324	3.7324	3.7324	3.7324
	1801001903	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592
	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	8.1592	8.1592

续前

编 号				3-274	3-275	3-276	3-277
项 目				YJBH 型 过 车 11 号化粪池 有效容积 50m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 过 车 11 号化粪池 有效容积 50m <sup>3</sup> 无地下水	YJBH 型 过 车 12 号化粪池 有效容积 75m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 过 车 12 号化粪池 有效容积 75m <sup>3</sup> 无地下水
材      料	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	25.2112	25.2112
	0129000611	镀锌钢板 80.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	0.0862	0.0862
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	0.1434	0.1434
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
	04030002-2	砂子	kg	119875.9363	118317.0638	161477.8755	159493.8560
	0225000049	玻璃钢化粪池 12 号 YJBH-II 型	座	-	-	1.0000	1.0000
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000
机      具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.3729	0.3729	0.5099	0.5099
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.0842	0.0842	0.1151	0.1151
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.3368	0.3368	0.4606	0.4606
	99130015	蛙式打夯机	台班	0.9622	0.9622	1.3159	1.3159
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.1294	0.1294	0.1812	0.1812
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000

工作内容:土方挖、填、场内运输,砂垫层,卵石垫层,成品安装,井筒,井盖,通气管等。

单位:见表

编			号	3-278	3-279	3-280				
项			目	YJBH 型 过车 13 号化粪池 有效容 积 100m³有地下水	YJBH 型 过车 13 号化粪池 有效容 积 100m³无地下水	YJBH 型 过车 井 筒高度每增减 0.1m				
				座		个				
工			料	机	名	称	单位	消 耗 量		
人 工	00010501		综合用工二类				工日	152.2101	147.3476	1.3623
材 料	0225000053		玻璃钢化粪池 13 号 YJBH-Ⅱ 型				座	1.0000	1.0000	-
	04050025-2		卵石				kg	23525.6400	-	-
	04050034		块石				kg	0.1752	0.1752	-
	8021000806		预拌混凝土 C30				m³	0.4797	0.4797	-
	3601000401		玻璃钢井筒 外径 700				m	2.5000	2.5000	0.1000
	8001000604		砌筑砂浆 DM5.0-HR				m³	0.0145	0.0145	-
	8021000803		预拌混凝土 C20				m³	0.1070	0.1070	-
	36010026		五防井盖(重型)				套	1.0000	1.0000	-
	1711001003		柔性下水铸铁管 100				m	2.4640	2.4640	-
	1815004203		柔性下水铸铁管接头零件(室内) 100				个	3.7324	3.7324	-
	1801001903		柔性下水铸铁管法兰压盖 100				个	8.1592	8.1592	-

续前

编		号		3-278	3-279	3-280
项		目		YJBH 型 过车 13 号化粪池 有效容 积 100m <sup>3</sup> 有地下水	YJBH 型 过车 13 号化粪池 有效容 积 100m <sup>3</sup> 无地下水	YJBH 型 过车 井 筒高度每增减 0.1m
材      料	0205000030	橡胶圈 A 型 DN100	个	8.1592	8.1592	—
	0301050612	带母螺栓 M12×(40~60)	套	25.2112	25.2112	—
	0129000611	镀锌钢板 δ0.5mm~0.65mm	kg	0.0862	0.0862	—
	01210009	角钢 63 以内	kg	0.5348	0.5348	—
	01130003	扁钢 60 以内	kg	0.1434	0.1434	—
	03130101	电焊条 (综合)	kg	0.0198	0.0198	—
	04030002-2	砂子	kg	203079.8147	200670.6481	—
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000
机      具	9901000006	履带式单斗液压挖掘机 1m <sup>3</sup>	台班	0.6469	0.6469	0.0144
	9907000703	轮胎式装载机 3m <sup>3</sup>	台班	0.1461	0.1461	0.0033
	9907000012	自卸汽车 12t	台班	0.5843	0.5843	0.0130
	99130015	蛙式打夯机	台班	1.6695	1.6695	0.0370
	9913000202	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.2331	0.2331	—
	9925000202	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0076	0.0076	—
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0023	0.0023	—
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000

第三节 塑料井

工作内容:井座、井筒、附加接头、井盖、防护井盖安装等。

单位:座

编 号			3-281	3-282	3-283	3-284	3-285	
项 目			塑料检查井				井深 每增减 0.1m	
			有防护井盖					
			井筒外径					
			200	315	450	630		
			井深 1.2m					
工 料 机 名 称			单 位	消 耗 量				
人 工	00010501	综合用工二类	工 日	1.3870	1.5164	1.9273	2.8199	-
材 料	3601000301	PVC-U 井筒 井筒外径 200	m	1.2000	-	-	-	-
	3601002101	塑料检查井 井筒外径 200	座	1.0000	-	-	-	-
	36010002	PVC-U 内盖	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	-
	3629000101	球墨铸铁井盖(含混凝土井圈) φ700mm	套	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	-
	04030002-2	砂子	kg	198.4000	239.9360	350.6240	645.7920	-
	04050034	块石	kg	0.0334	0.0445	0.0445	0.0445	-
	8001000303	抹灰砂浆 DP-MR	m <sup>3</sup>	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	-

续前

编				号	3-281	3-282	3-283	3-284	3-285
项				目	塑料检查井				井深 每增减 0.1m
					有防护井盖				
					井筒外径				
					200	315	450	630	
					井深 1.2m				
材	8021000806	预拌混凝土 C30	m <sup>3</sup>	0.3445	0.3848	0.4251	0.3749	—	
	34000011	其他材料费 占材料费	%	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	1.5000	
	3601000302	PVC-U 井筒 井筒外径 315	m	—	1.2000	—	—	—	
	3601002102	塑料检查井 井筒外径 315	座	—	1.0000	—	—	—	
	3601000303	PVC-U 井筒 井筒外径 450	m	—	—	1.2000	—	—	
	3601002103	塑料检查井 井筒外径 450	座	—	—	1.0000	—	—	
	3601000304	PVC-U 井筒 井筒外径 630	m	—	—	—	1.2000	—	
	3601002104	塑料检查井 井筒外径 630	座	—	—	—	1.0000	—	
	36010001	PVC-U 井筒(综合)	m	—	—	—	—	0.1000	
机  具	9945000011	电动夯实机 250Nm	台班	0.0024	0.0030	0.0039	0.0065	—	
	9905000303	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0019	0.0019	0.0019	0.0019	—	
	99460004	其他机具费 占人工费	%	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	

## 编委会名单

主审单位：北京市住房和城乡建设委员会

共同主编单位：北京市建设工程造价管理总站

中国航空规划设计研究总院有限公司

领导小组成员：王飞 丁胜 刘江 杨旭辉 侯雪梅 陶志红 陈新 冯志祥

王允国 韩伟 李攀峰 董晓红 杜治斌 侯廷远 石向东 孟海亮

凌振军 丁浩杰 赵勇 李珂 魏吉祥 袁利军 金耀东 孙景怡

综合组成员：冯志祥 王允国 王京阳 刘志超 张亮 李慧

编审人员：燕燕 安少君 李津 曹彤星 钱海静 王玉平 宋聪旭 刘威

马兰 谢尚佑 梁继瑶 李楠 韩颖 王晓龙

北京市住房和城乡建设委员会