

塘厦镇电光村水库输水工程（二期）
（非涉铁段）施工


招标控制价


招标控制价（小写）： 37,511,459.89

（大写） 叁仟柒佰伍拾壹万壹仟肆佰伍拾玖元捌角玖分

招标人：  (单位盖章)


造价咨询人：  (单位盖章)

法定代表人
或其授权人：  (签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：  (签字或盖章)

编制人：  陈海均
B13221151012371
广东省国际工程咨询
有限公司
（造价人员签字盖专用章）
有效期至：2026年04月26日

复核人：  胡天健
B11211151022263
广东省国际工程咨询
有限公司
（造价人员签字盖专用章）
有效期至：2029年07月07日

审定人：  萧成英
B13221151006728
广东省国际工程咨询
有限公司
（造价人员签字盖专用章）
有效期至：2026年04月06日

编制时间： 2026.3.25

复核时间： 2026.3.25

塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段） 施工招标控制价编制说明

一、工程概况

1. 工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工
2. 招 标 人：东莞市水务环境投资控股集团建设管理有限公司
3. 设计单位：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司
4. 建设地点：东莞市塘厦镇
5. 工程内容：本工程为塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工，主要为 DN1200 钢管单管敷设，全长约 2.53km，草朗街北侧小路顶管工作井 1A（本井支护工程由涉铁单位施工，本项目由顶管井结构施工开始），终点为凤凰水厂原水管接管点。包括完成招标范围的管道工程（包括管线段上的阀门、仪表和相关设备设施安装）、管线段的工作井和附属井工程、土石方工程、基坑支护工程、沿线影响的相关迁改及交通疏解工程、施工临时工程等。

二、编制依据

1. 上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司编制的《塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工图》（日期：二〇二六年三月）、联系单及图纸（日期：二〇二六年三月十九日）、联系单及图纸（日期：二〇二六年三月二十二日）、联系单及图纸（日期：二〇二六年三月二十三日）、联系单及图纸（日期：二〇二六年三月二十四日）、联系单及图纸（日期：二〇二六年三月二十五日）、联系单及图纸（日期：二〇二六年三月二十六日）。

2. 广东省水利厅《关于发布我省水利水电工程设计概（估）算编制规定与系列定额的通知》（粤水建管〔2017〕37号）。

3. 《广东省水利水电建筑工程预算定额（上册）（2017）》。
4. 《广东省水利水电建筑工程预算定额（下册）（2017）》。
5. 《广东省水利水电设备安装工程预算定额（2017）》。
6. 《广东省水利水电工程施工机械台班费定额（2017）》。
7. 《广东省建筑与装饰工程综合定额（2018）》。
8. 《广东省市政工程综合定额（2018）》。
9. 《广东省安装工程综合定额（2018）》。
10. 《广东省园林绿化工程综合定额（2018）》。
11. 《广东省安装修缮工程综合定额（2018）》。
12. 《广东省城市轨道交通工程综合定额（2018）》。
13. 人工、主要材料和设备、机械台班价格：

（1）人工价格执行广东省水利厅《关于发布我省水利水电工程设计概（估）算编制规定与系列定额的通知》（粤水建管〔2017〕37号文）的二类区工资计算。

（2）机械台班价格执行《广东省水利水电工程施工机械台班费定额（2017）》及人工预算单价和动力燃料价格进行计算。

（3）主要材料价格执行东莞市建设工程造价管理站发布《东莞建设工程造价信息》（2026年2月），次要材料价格执行《2025年广东省水利水电工程定额次要材料预算指导价格》，不足部分按参考市场报价。

14. 取费：执行广东省住房和城乡建设厅《广东省住房和城乡建设厅印发〈广东省建设工程计价依据（2018）〉的通知》（粤建市〔2019〕6号）；广东省水利厅《关于发布我省水利水电工程设计概（估）算编制规定与系列定额的通知》（粤水建管〔2017〕37号）、《广东省水利厅关于印发〈广东省水利水电工程营业税改征增值税后计价依据调整实施意见〉的通知》（粤水建管〔2016〕40号）、《广东省水利厅关于做好水利工程施工扬尘污染防治工作有关事项的通知》（粤水建管〔2018〕58号）及《广东省水

利厅关于调整水利工程计价依据安全生产措施费计算标准的通知》（粤水建设函〔2023〕348号）执行，其中增值税销项税税率按9%计算。

三、其他说明

1. 本控制价开挖后土方均优先考虑场内土方回填。土石方外运按15km考虑。

2. 本控制价余泥渣土按含税价10.17元/m³计算。

3. 管线迁改工程，拆除材料按不回收考虑。

4. 其他临时工程费按分部分项工程费与安全生产措施费之和的1.2%计算。

5. “建筑工程一切险和安装工程一切险”按分部分项工程费和措施项目费之和的0.1%计算。

四、编制结果

招标控制价（小写）：37,511,459.89元

（大写）：叁仟柒佰伍拾壹万壹仟肆佰伍拾玖元捌角玖分

其中：安全生产措施费为：1,078,532.92元；

人工费：7,056,154.87元。

广东省国际工程咨询有限公司

2026年3月25日

工程项目总价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第1页，共1页

序号	工程项目名称	金额（元）
1	分部分项工程量清单计价合计	35951097.42
2	措施项目清单计价合计	1522888.48
3	其他项目合计	37473.99
4	设备费	
5	独立费	
6	总投资	37511459.89
	总投资：叁仟柒佰伍拾壹万壹仟肆佰伍拾玖元捌角玖分	

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第1页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
		塘厦镇电光村水库输水工程 （二期）（非涉铁段）施工				35951097.42
		建筑工程				30536227.5
		工作井				12146129.18
		工作井2A				1525515.15
1.	500101009001	竖井土方开挖 1. 部位：工作井土方开挖 2. 土质类别：综合考虑 3. 开挖方式：人机配合 4. 综合考虑垂直运输土方	m3	562.81	12.26	6900.05
2.	500103001003	一般土方填筑 1. 回填部位：工作井回填 2. 回填种类：砂夹石（石头含量50%，最大粒径不超50mm） 3. 回填密实度：≥95% 4. 道路范围回填按道路标准	m3	455.13	195.62	89032.53
3.	500109001002	普通混凝土 1. 垫层混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20 4. 混凝土泵送增加费	m3	9.32	658.48	6137.03
4.	500109001004	普通混凝土 1. 井壁混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土泵送增加费	m3	57.29	694.18	39769.57
5.	500109001003	普通混凝土 1. 底板混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土泵送增加费	m3	31.05	663.39	20598.26
6.	500109001005	普通混凝土 1. 冠梁 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C35 4. 混凝土泵送增加费	m3	30.91	735.33	22729.05

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第2页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
7.	500109001006	普通混凝土 1. 板角撑 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C35 4. 混凝土泵送增加费	m ³	2.4	708.98	1701.55
8.	500109001007	普通混凝土 1. 管道包封 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20 4. 混凝土泵送增加费	m ³	35.38	662.59	23442.43
9.	500109001166	普通混凝土 1. 导墙 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C25 4. 混凝土泵送增加费	m ³	43.15	663.87	28645.99
10.	500111001001	钢筋加工及安装 1. 部位：工作井、支撑钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	20.873	5804.82	121164.01
11.	500111001002	钢筋加工及安装 1. 部位：灌注桩钢筋笼 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	20.3	6059.97	123017.39
12.	500108004070	混凝土灌注桩 1. 直径800mm素砼灌注桩 咬合式排桩I序 2. 成孔方法：旋挖成孔 3. 混凝土强度等级：C20水下商品混凝土（超缓凝混凝土、缓凝时间不小于60h） 4. 混凝土扩散系数及超灌工程量在综合单价中考虑 5. 钢护筒埋设与拆除 6. 凿桩头类型：灌注桩桩头 7. 凿桩头高度：综合考虑	m	372.	699.59	260247.48
13.	500108004054	混凝土灌注桩（空桩） 1. 直径800mm素砼灌注桩空桩咬合式排桩I序 2. 成孔方法：旋挖成孔	m	37.2	74.81	2782.93

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第3页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
14.	500108004025	混凝土灌注桩 1. 直径800mm钢筋砼灌注桩 咬合式排桩II序 2. 成孔方法：旋挖成孔 3. 混凝土强度等级:C30水下商品混凝土（普通混凝土） 4. 混凝土扩散系数及超灌工程量在综合单价中考虑 5. 钢护筒埋设与拆除 6. 凿桩头类型：灌注桩桩头 7. 凿桩头高度：综合考虑	m	403.	709.49	285924.47
15.	500108004055	混凝土灌注桩（空桩） 1. 直径800mm钢筋砼灌注桩空桩 咬合式排桩II序 2. 成孔方法：旋挖成孔	m	37.2	74.81	2782.93
16.	500101010022	土方外运 1. 土方外运（桩渣土） 2. 运距：15km	m ³	426.74	33.47	14282.99
17.	500108004017	泥浆外运 1. 泥浆外运 2. 外运运距：15km	m ³	85.348	94.	8022.71
18.	500102013001	桩头外运 1. 种类：灌注桩桩头凿除 2. 运距：15km	m ³	24.92	40.94	1020.22
19.	500109010001	混凝土凿除 1. 钢筋混凝土支护结构拆除 2. 钢筋残值回收	m ³	58.8	76.66	4507.61
20.	500102013010	废渣外运 1. 拆除废渣外运 2. 外运运距：15km	m ³	58.8	40.94	2407.27
21.	500106012001	钢支撑 1. 钢支撑制安与拆除 2. 工期:综合考虑	t	19.56	1072.63	20980.64
22.	500108003001	高压旋喷桩 1. 高压旋喷桩双管法 2. 直径800mm 3. 水泥含量不低于30%	m	1008.	306.	308448.
23.	500108003002	高压旋喷桩（空桩） 1. 高压旋喷桩双管法（空桩） 2. 直径800mm	m	640.42	104.16	66706.15
24.	500110001002	普通模板 1. 井壁模板	m ²	110.26	64.	7056.64

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第4页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
25.	500110001003	普通模板 1. 板角撑模板	m ²	11.4	36.7	418.38
26.	500110001004	普通模板 1. 冠梁模板	m ²	51.66	66.92	3457.09
27.	500110001005	普通模板 1. 管道包封模板	m ²	52.5	59.5	3123.75
28.	500110001113	普通模板 1. 导墙模板	m ²	22.	36.7	807.4
29.	500114002001	脚手架 1. 脚手架 2. 高度综合考虑	m ²	110.26	14.73	1624.13
30.	500103014001	管道油毡 1. 界面油毡两层	m ²	79.13	8.74	691.6
31.	500101004002	排水沟土方开挖 1. 部位：排水沟土方开挖 2. 土质类别：综合考虑 3. 开挖方式：人机配合	m ³	11.9	6.65	79.14
32.	500109001008	C20素砼排水沟 1. 壁厚100mm 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20	m ³	6.54	750.62	4909.05
33.	500105006002	砖挡墙 1. 砖砌挡墙 2. 240厚MU10灰砂砖 3. 15厚M10水泥砂浆抹面	m ³	5.02	644.46	3235.19
34.	500114002013	泄压井 1. Φ 800钢管泄压井 2. 钢丝网(钢丝1mm), 网孔 \leq 3mm 3. 外包400g/m 土工布一层 4. 100厚粗砂倒滤垫层 5. 100厚碎石倒滤垫层	座	2.	1943.12	3886.24
35.	500202009107	A型刚性防水套管 1. 名称:A型刚性防水套管 2. 套管规格:DN1400 L=600	个	2.	2425.14	4850.28

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第5页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
36.	500202009108	钢制弯头 1. 名称:钢制弯头 2. 规格:3° DN1200*14mm 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	984.73	984.73
37.	500202009109	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN1200*14mm L=4355 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	1.	9204.88	9204.88

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第6页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
38.	500202009110	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN1200*14mm L=4365 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	1.	9226.02	9226.02
39.	500202009111	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN1200*14mm L=1100 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	2.	2325.	4650.
40.	500101010004	消纳费 1. 消纳费	m3	595.808	10.17	6059.37
		工作井2B				1556451.91
1.	500101009003	竖井土方开挖 1. 部位:工作井土方开挖 2. 土质类别:综合考虑 3. 开挖方式:人机配合 4. 综合考虑垂直运输土方	m3	562.81	12.26	6900.05

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第7页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
2.	500103001004	一般土方填筑 1. 回填部位：工作井回填 2. 回填种类：砂夹石（石头含量50%，最大粒径不超50mm） 3. 回填密实度：≥95% 4. 道路范围回填按道路标准	m ³	416.3	195.62	81436.61
3.	500109001009	普通混凝土 1. 垫层混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20 4. 混凝土泵送增加费	m ³	9.32	658.48	6137.03
4.	500109001010	普通混凝土 1. 井壁混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土泵送增加费	m ³	84.88	694.18	58922.
5.	500109001011	普通混凝土 1. 底板混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土泵送增加费	m ³	31.05	663.39	20598.26
6.	500109001012	普通混凝土 1. 冠梁 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C35 4. 混凝土泵送增加费	m ³	30.91	735.33	22729.05
7.	500109001013	普通混凝土 1. 板角撑 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C35 4. 混凝土泵送增加费	m ³	2.4	708.98	1701.55
8.	500109001014	普通混凝土 1. 管道包封 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20 4. 混凝土泵送增加费	m ³	46.24	662.59	30638.16

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第8页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
9.	500109001167	普通混凝土 1. 导墙 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C25 4. 混凝土泵送增加费	m ³	43.15	663.87	28645.99
10.	500111001003	钢筋加工及安装 1. 部位：工作井、支撑钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	24.205	5804.82	140505.67
11.	500111001004	钢筋加工及安装 1. 部位：灌注桩钢筋笼 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	18.21	6059.97	110352.05
12.	500108004072	混凝土灌注桩 1. 直径800mm素砼灌注桩 咬合式排桩I序 2. 成孔方法：旋挖成孔 3. 混凝土强度等级:C20水下商品混凝土（超缓凝混凝土、缓凝时间不小于60h） 4. 混凝土扩散系数及超灌工程量在综合单价中考虑 5. 钢护筒埋设与拆除 6. 凿桩头类型：灌注桩桩头 7. 凿桩头高度：综合考虑	m	372.	699.59	260247.48
13.	500108004073	混凝土灌注桩（空桩） 1. 直径800mm素砼灌注桩空桩 咬合式排桩I序 2. 成孔方法：旋挖成孔	m	37.2	74.81	2782.93
14.	500108004074	混凝土灌注桩 1. 直径800mm钢筋砼灌注桩 咬合式排桩II序 2. 成孔方法：旋挖成孔 3. 混凝土强度等级:C30水下商品混凝土（普通混凝土） 4. 混凝土扩散系数及超灌工程量在综合单价中考虑 5. 钢护筒埋设与拆除 6. 凿桩头类型：灌注桩桩头 7. 凿桩头高度：综合考虑	m	403.	709.49	285924.47

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第9页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
15.	500108004075	混凝土灌注桩（空桩） 1. 直径800mm钢筋砼灌注桩空桩 咬合式排桩II序 2. 成孔方法：旋挖成孔	m	37.2	74.81	2782.93
16.	500101010023	土方外运 1. 土方外运（桩渣土） 2. 运距：15km	m ³	426.74	33.47	14282.99
17.	500108004063	泥浆外运 1. 泥浆外运 2. 外运运距：15km	m ³	85.348	94.	8022.71
18.	500102013002	桩头外运 1. 种类：灌注桩桩头凿除 2. 运距：15km	m ³	24.92	40.94	1020.22
19.	500109010002	混凝土凿除 1. 钢筋混凝土支护结构拆除 2. 钢筋残值回收	m ³	58.8	76.66	4507.61
20.	500102013011	废渣外运 1. 拆除废渣外运 2. 外运运距：15km	m ³	58.8	40.94	2407.27
21.	500106012003	钢支撑 1. 钢支撑制安与拆除 2. 工期：综合考虑	t	19.56	1072.63	20980.64
22.	500108003003	高压旋喷桩 1. 高压旋喷桩双管法 2. 直径800mm 3. 水泥含量不低于30%	m	1008.	306.	308448.
23.	500108003004	高压旋喷桩（空桩） 1. 高压旋喷桩双管法（空桩） 2. 直径800mm	m	640.42	104.16	66706.15
24.	500110001006	普通模板 1. 井壁模板	m ²	162.41	64.	10394.24
25.	500110001007	普通模板 1. 板角撑模板	m ²	11.4	36.7	418.38
26.	500110001008	普通模板 1. 冠梁模板	m ²	51.66	66.92	3457.09
27.	500110001009	普通模板 1. 管道包封模板	m ²	64.98	59.5	3866.31
28.	500110001114	普通模板 1. 导墙模板	m ²	22.	36.7	807.4

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第10页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
29.	500114002014	脚手架 1. 脚手架 2. 高度综合考虑	m2	162.41	14.73	2392.3
30.	500103014002	管道油毡 1. 界面油毡两层	m ²	81.61	8.74	713.27
31.	500101004003	排水沟土方开挖 1. 部位：排水沟土方开挖 2. 土质类别：综合考虑 3. 开挖方式：人机配合	m3	11.9	6.65	79.14
32.	500109001015	C20素砼排水沟 1. 壁厚100mm 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20	m3	6.54	750.62	4909.05
33.	500105006003	砖挡墙 1. 砖砌挡墙 2. 240厚MU10灰砂砖 3. 15厚M10水泥砂浆抹面	m3	5.02	644.46	3235.19
34.	500114002015	泄压井 1. φ800钢管泄压井 2. 钢丝网(钢丝1mm), 网孔≤3mm 3. 外包400g/m 土工布一层 4. 100厚粗砂倒滤垫层 5. 100厚碎石倒滤垫层	座	1.	1943.12	1943.12
35.	500202009112	A型刚性防水套管 1. 名称:A型刚性防水套管 2. 套管规格:DN1600 L=600	个	1.	2775.08	2775.08
36.	500202009113	A型刚性防水套管 1. 名称:A型刚性防水套管 2. 套管规格:DN1400 L=600	个	1.	2425.14	2425.14

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第11页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
37.	500202009114	钢制弯头 1. 名称:钢制弯头 2. 规格:22° DN1200*14mm 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	2116.83	2116.83
38.	500202009115	空间钢制弯头 1. 名称:空间钢制弯头 2. 规格:22.3° DN1200*14mm, 水平4° , 竖向22° 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	2134.96	2134.96

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第12页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
39.	500202009116	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN1200*14mm L=4355 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	1.	9204.88	9204.88
40.	500202009119	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN1200*14mm L=3875 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	1.	8190.34	8190.34

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第13页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
41.	500202009118	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN1200*14mm L=1100 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	2.	2325.	4650.
42.	500101010005	消纳费 1. 消纳费	m3	595.808	10.17	6059.37
		接收井2C				952217.05
1.	500101009005	竖井土方开挖 1. 部位:工作井土方开挖 2. 土质类别:综合考虑 3. 开挖方式:人机配合 4. 综合考虑垂直运输土方	m3	250.82	12.26	3075.05
2.	500103001005	一般土方填筑 1. 回填部位:工作井回填 2. 回填种类:砂夹石(石头含量50%,最大粒径不超50mm) 3. 回填密实度:≥95% 4. 道路范围回填按道路标准	m3	171.96	195.62	33638.82
3.	500109001016	普通混凝土 1. 垫层混凝土 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土等级强度:C20 4. 混凝土泵送增加费	m3	4.52	658.48	2976.33
4.	500109001017	普通混凝土 1. 井壁混凝土 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土等级强度:C30 4. 混凝土泵送增加费	m3	37.11	694.18	25761.02

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第14页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
5.	500109001018	普通混凝土 1. 底板混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土泵送增加费	m ³	15.05	663.39	9984.02
6.	500109001019	普通混凝土 1. 冠梁（含加腋） 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C35 4. 混凝土泵送增加费	m ³	23.07	735.33	16964.06
7.	500109001021	普通混凝土 1. 管道包封 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20 4. 混凝土泵送增加费	m ³	36.54	662.59	24211.04
8.	500109001168	普通混凝土 1. 导墙 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C25 4. 混凝土泵送增加费	m ³	30.3	663.87	20115.26
9.	500111001005	钢筋加工及安装 1. 部位：工作井、支撑钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	13.3	5804.82	77204.11
10.	500111001006	钢筋加工及安装 1. 部位：灌注桩钢筋笼 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	11.38	6059.97	68962.46
11.	500108004076	混凝土灌注桩 1. 直径800mm素砼灌注桩 咬合式排桩I序 2. 成孔方法：旋挖成孔 3. 混凝土强度等级：C20水下商品混凝土（超缓凝混凝土、缓凝时间不小于60h） 4. 混凝土扩散系数及超灌工程量在综合单价中考虑 5. 钢护筒埋设与拆除 6. 凿桩头类型：灌注桩桩头 7. 凿桩头高度：综合考虑	m	273.	696.22	190068.06

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第15页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
12.	500108004077	混凝土灌注桩（空桩） 1. 直径800mm素砼灌注桩空桩咬合式排桩I序 2. 成孔方法：旋挖成孔	m	25.2	74.81	1885.21
13.	500108004078	混凝土灌注桩 1. 直径800mm钢筋砼灌注桩咬合式排桩II序 2. 成孔方法：旋挖成孔 3. 混凝土强度等级:C30水下商品混凝土（普通混凝土） 4. 混凝土扩散系数及超灌工程量在综合单价中考虑 5. 钢护筒埋设与拆除 6. 凿桩头类型：灌注桩桩头 7. 凿桩头高度：综合考虑	m	294.	706.56	207728.64
14.	500108004079	混凝土灌注桩（空桩） 1. 直径800mm钢筋砼灌注桩空桩咬合式排桩II序 2. 成孔方法：旋挖成孔	m	25.2	74.81	1885.21
15.	500101010024	土方外运 1. 土方外运（桩渣土） 2. 运距：15km	m ³	310.19	33.47	10382.06
16.	500108004064	泥浆外运 1. 泥浆外运 2. 外运运距：15km	m ³	62.038	94.	5831.57
17.	500102013003	桩头外运 1. 种类：灌注桩桩头凿除 2. 运距：15km	m ³	16.88	40.94	691.07
18.	500109010003	混凝土凿除 1. 钢筋混凝土支护结构拆除 2. 钢筋残值回收	m ³	39.59	83.39	3301.41
19.	500102013012	废渣外运 1. 拆除废渣外运 2. 外运运距：15km	m ³	39.59	40.94	1620.81
20.	500106012004	钢支撑 1. 钢支撑制安与拆除 2. 工期：综合考虑	t	12.73	1072.63	13654.58
21.	500108003005	高压旋喷桩 1. 高压旋喷桩双管法 2. 直径800mm 3. 水泥含量不低于30%	m	504.	306.	154224.

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第16页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
22.	500108003006	高压旋喷桩（空桩） 1. 高压旋喷桩双管法（空桩） 2. 直径800mm	m	258.72	104.16	26948.28
23.	500110001010	普通模板 1. 井壁模板	m ²	73.26	64.	4688.64
24.	500110001012	普通模板 1. 冠梁（含加腋）模板	m ²	31.26	66.92	2091.92
25.	500110001013	普通模板 1. 管道包封模板	m ²	51.84	59.5	3084.48
26.	500110001115	普通模板 1. 导墙模板	m ²	15.48	36.7	568.12
27.	500114002016	脚手架 1. 脚手架 2. 高度综合考虑	m ²	68.82	14.73	1013.72
28.	500103014003	管道油毡 1. 界面油毡两层	m ²	67.22	8.74	587.5
29.	500101004004	排水沟土方开挖 1. 部位：排水沟土方开挖 2. 土质类别：综合考虑 3. 开挖方式：人机配合	m ³	9.66	6.65	64.24
30.	500109001022	C20素砼排水沟 1. 壁厚100mm 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20	m ³	5.31	750.62	3985.79
31.	500105006004	砖挡墙 1. 砖砌挡墙 2. 240厚MU10灰砂砖 3. 15厚M10水泥砂浆抹面	m ³	3.67	644.66	2365.9
32.	500114002017	泄压井 1. ϕ 800钢管泄压井 2. 钢丝网(钢丝1mm), 网孔 \leq 3mm 3. 外包400g/m 土工布一层 4. 100厚粗砂倒滤垫层 5. 100厚碎石倒滤垫层	座	1.	1943.12	1943.12
33.	500202009120	A型刚性防水套管 1. 名称:A型刚性防水套管 2. 套管规格:DN1600 L=500	个	1.	2312.57	2312.57

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第17页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
34.	500202009121	钢制弯头 1. 名称:钢制弯头 2. 规格:63° DN1200*14mm 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	4560.79	4560.79
35.	500202009122	空间钢制弯头 1. 名称:空间钢制弯头 2. 规格:63° DN1200*14mm, 水平2° , 竖向63° 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	4560.79	4560.79

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第18页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
36.	500202009123	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN1200*14mm L=2130 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	1.	3961.8	3961.8
37.	500202009124	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN1200*14mm L=3180 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	1.	6721.36	6721.36

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第19页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
38.	500202009125	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN1200*14mm L=1000 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	2.	2113.64	4227.28
39.	500101010006	消纳费 1. 消纳费	m3	429.298	10.17	4365.96
		工作井4				1432382.28
1.	500101009007	竖井土方开挖 1. 部位:工作井土方开挖 2. 土质类别:综合考虑 3. 开挖方式:人机配合 4. 综合考虑垂直运输土方	m3	486.74	12.26	5967.43
2.	500103001006	一般土方填筑 1. 回填部位:工作井回填 2. 回填种类:砂夹石(石头含量50%,最大粒径不超50mm) 3. 回填密实度:≥95% 4. 道路范围回填按道路标准	m3	375.6	195.62	73474.87
3.	500109001023	普通混凝土 1. 垫层混凝土 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土等级强度:C20 4. 混凝土泵送增加费	m3	9.32	658.48	6137.03
4.	500109001024	普通混凝土 1. 井壁混凝土 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土等级强度:C30 4. 混凝土泵送增加费	m3	57.29	694.18	39769.57

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第20页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
5.	500109001025	普通混凝土 1. 底板混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土泵送增加费	m3	31.05	663.39	20598.26
6.	500109001026	普通混凝土 1. 冠梁 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C35 4. 混凝土泵送增加费	m3	30.91	735.33	22729.05
7.	500109001027	普通混凝土 1. 板角撑 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C35 4. 混凝土泵送增加费	m3	2.4	708.98	1701.55
8.	500109001028	普通混凝土 1. 管道包封 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20 4. 混凝土泵送增加费	m3	47.67	662.59	31585.67
9.	500109001169	普通混凝土 1. 导墙 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C25 4. 混凝土泵送增加费	m3	43.15	663.87	28645.99
10.	500111001007	钢筋加工及安装 1. 部位：工作井、支撑钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	20.873	5804.82	121164.01
11.	500111001008	钢筋加工及安装 1. 部位：灌注桩钢筋笼 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	16.8	6059.97	101807.5

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第21页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
12.	500108004080	混凝土灌注桩 1. 直径800mm素砼灌注桩 咬合式排桩I序 2. 成孔方法：旋挖成孔 3. 混凝土强度等级:C20水下商品混凝土（超缓凝混凝土、缓凝时间不小于60h） 4. 混凝土扩散系数及超灌工程量在综合单价中考虑 5. 钢护筒埋设与拆除 6. 凿桩头类型：灌注桩桩头 7. 凿桩头高度：综合考虑	m	341.	703.56	239913.96
13.	500108004081	混凝土灌注桩（空桩） 1. 直径800mm素砼灌注桩空桩咬合式排桩I序 2. 成孔方法：旋挖成孔	m	37.2	74.81	2782.93
14.	500108004082	混凝土灌注桩 1. 直径800mm钢筋砼灌注桩 咬合式排桩II序 2. 成孔方法：旋挖成孔 3. 混凝土强度等级:C30水下商品混凝土（普通混凝土） 4. 混凝土扩散系数及超灌工程量在综合单价中考虑 5. 钢护筒埋设与拆除 6. 凿桩头类型：灌注桩桩头 7. 凿桩头高度：综合考虑	m	372.	712.92	265206.24
15.	500108004083	混凝土灌注桩（空桩） 1. 直径800mm钢筋砼灌注桩空桩 咬合式排桩II序 2. 成孔方法：旋挖成孔	m	37.2	74.81	2782.93
16.	500101010025	土方外运 1. 土方外运（桩渣土） 2. 运距：15km	m ³	395.59	33.47	13240.4
17.	500108004065	泥浆外运 1. 泥浆外运 2. 外运运距：15km	m ³	79.118	94.	7437.09
18.	500102013004	桩头外运 1. 种类：灌注桩桩头凿除 2. 运距：15km	m ³	24.92	40.94	1020.22
19.	500109010004	混凝土凿除 1. 钢筋混凝土支护结构拆除 2. 钢筋残值回收	m ³	67.63	50.99	3448.45

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第22页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
20.	500102013013	废渣外运 1. 拆除废渣外运 2. 外运运距：15km	m ³	67.63	40.94	2768.77
21.	500106012005	钢支撑 1. 钢支撑制安与拆除 2. 工期:综合考虑	t	19.56	1072.63	20980.64
22.	500108003007	高压旋喷桩 1. 高压旋喷桩双管法 2. 直径800mm 3. 水泥含量不低于30%	m	1008.	306.	308448.
23.	500108003008	高压旋喷桩（空桩） 1. 高压旋喷桩双管法（空桩） 2. 直径800mm	m	435.12	104.16	45322.1
24.	500110001014	普通模板 1. 井壁模板	m ²	110.26	64.	7056.64
25.	500110001015	普通模板 1. 板角撑模板	m ²	11.4	36.7	418.38
26.	500110001016	普通模板 1. 冠梁模板	m ²	51.66	66.92	3457.09
27.	500110001017	普通模板 1. 管道包封模板	m ²	66.15	59.5	3935.93
28.	500110001116	普通模板 1. 导墙模板	m ²	22.	36.7	807.4
29.	500114002018	脚手架 1. 脚手架 2. 高度综合考虑	m ²	110.26	14.73	1624.13
30.	500103014004	管道油毡 1. 界面油毡两层	m ²	79.13	8.74	691.6
31.	500101004005	排水沟土方开挖 1. 部位：排水沟土方开挖 2. 土质类别：综合考虑 3. 开挖方式：人机配合	m ³	11.9	6.65	79.14
32.	500109001029	C20素砼排水沟 1. 壁厚100mm 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20	m ³	6.54	750.62	4909.05
33.	500105006005	砖挡墙 1. 砖砌挡墙 2. 240厚MU10灰砂砖 3. 15厚M10水泥砂浆抹面	m ³	5.02	644.46	3235.19

建筑工程量清单计价表

工程名称： 塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第23页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
34.	500114002019	泄压井 1. ϕ 800钢管泄压井 2. 钢丝网(钢丝1mm), 网孔 \leq 3mm 3. 外包400g/m 土工布一层 4. 100厚粗砂倒滤垫层 5. 100厚碎石倒滤垫层	座	2.	1943.12	3886.24
35.	500202009144	A型刚性防水套管 1. 名称:A型刚性防水套管 2. 套管规格:DN1400 L=600	个	2.	2425.14	4850.28
36.	500202009145	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN1200*14mm L=9500 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度 \geq 0.6mm	根	1.	20079.54	20079.54
37.	500202009146	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN1200*14mm L=1100 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度 \geq 0.6mm	根	2.	2325.	4650.

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第24页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
38.	500101010007	消纳费 1. 消纳费	m3	567.258	10.17	5769.01
		接收井4				1031678.54
1.	500101009009	竖井土方开挖 1. 部位：工作井土方开挖 2. 土质类别：综合考虑 3. 开挖方式：人机配合 4. 综合考虑垂直运输土方	m3	266.02	12.26	3261.41
2.	500103001007	一般土方填筑 1. 回填部位：工作井回填 2. 回填种类：砂夹石（石头含量50%，最大粒径不超50mm） 3. 回填密实度：≥95% 4. 道路范围回填按道路标准	m3	183.83	195.62	35960.82
3.	500109001030	普通混凝土 1. 垫层混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20 4. 混凝土泵送增加费	m3	4.52	658.48	2976.33
4.	500109001031	普通混凝土 1. 井壁混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土泵送增加费	m3	37.11	694.18	25761.02
5.	500109001032	普通混凝土 1. 底板混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土泵送增加费	m3	15.05	663.39	9984.02
6.	500109001033	普通混凝土 1. 冠梁（含加腋） 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C35 4. 混凝土泵送增加费	m3	23.07	735.33	16964.06
7.	500109001035	普通混凝土 1. 管道包封 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20 4. 混凝土泵送增加费	m3	46.63	662.59	30896.57

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第25页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
8.	500109001170	普通混凝土 1. 导墙 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C25 4. 混凝土泵送增加费	m ³	30.3	663.87	20115.26
9.	500111001009	钢筋加工及安装 1. 部位：工作井、支撑钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	14.095	5804.82	81818.94
10.	500111001010	钢筋加工及安装 1. 部位：灌注桩钢筋笼 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	14.5	6059.97	87869.57
11.	500108004084	混凝土灌注桩 1. 直径800mm素砼灌注桩 咬合式排桩I序 2. 成孔方法：旋挖成孔 3. 混凝土强度等级：C20水下商品混凝土（超缓凝混凝土、缓凝时间不小于60h） 4. 混凝土扩散系数及超灌工程量在综合单价中考虑 5. 钢护筒埋设与拆除 6. 凿桩头类型：灌注桩桩头 7. 凿桩头高度：综合考虑	m	304.5	692.05	210729.23
12.	500108004085	混凝土灌注桩（空桩） 1. 直径800mm素砼灌注桩空桩 咬合式排桩I序 2. 成孔方法：旋挖成孔	m	25.2	74.81	1885.21
13.	500108004086	混凝土灌注桩 1. 直径800mm钢筋砼灌注桩 咬合式排桩II序 2. 成孔方法：旋挖成孔 3. 混凝土强度等级：C30水下商品混凝土（普通混凝土） 4. 混凝土扩散系数及超灌工程量在综合单价中考虑 5. 钢护筒埋设与拆除 6. 凿桩头类型：灌注桩桩头 7. 凿桩头高度：综合考虑	m	325.5	702.86	228780.93

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第26页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
14.	500108004087	混凝土灌注桩（空桩） 1. 直径800mm钢筋砼灌注桩空桩 咬合式排桩II序 2. 成孔方法：旋挖成孔	m	25.2	74.81	1885.21
15.	500101010026	土方外运 1. 土方外运（桩渣土） 2. 运距：15km	m ³	341.83	33.47	11441.05
16.	500108004066	泥浆外运 1. 泥浆外运 2. 外运运距：15km	m ³	68.366	94.	6426.4
17.	500102013005	桩头外运 1. 种类：灌注桩桩头凿除 2. 运距：15km	m ³	16.88	40.94	691.07
18.	500109010005	混凝土凿除 1. 钢筋混凝土支护结构拆除 2. 钢筋残值回收	m ³	45.78	49.63	2272.06
19.	500102013014	废渣外运 1. 拆除废渣外运 2. 外运运距：15km	m ³	45.78	40.94	1874.23
20.	500106012006	钢支撑 1. 钢支撑制安与拆除 2. 工期：综合考虑	t	12.73	1072.63	13654.58
21.	500108003009	高压旋喷桩 1. 高压旋喷桩双管法 2. 直径800mm 3. 水泥含量不低于30%	m	504.	306.	154224.
22.	500108003010	高压旋喷桩（空桩） 1. 高压旋喷桩双管法（空桩） 2. 直径800mm	m	301.56	104.16	31410.49
23.	500110001018	普通模板 1. 井壁模板	m ²	73.26	64.	4688.64
24.	500110001020	普通模板 1. 冠梁（含加腋）模板	m ²	34.48	66.92	2307.4
25.	500110001021	普通模板 1. 管道包封模板	m ²	62.32	59.5	3708.04
26.	500110001117	普通模板 1. 导墙模板	m ²	15.48	36.7	568.12
27.	500114002020	脚手架 1. 脚手架 2. 高度综合考虑	m ²	68.82	14.73	1013.72

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第27页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
28.	500103014005	土工合成材料铺设 1. 界面油毡两层	m ²	63.08	8.74	551.32
29.	500101004006	排水沟土方开挖 1. 部位：排水沟土方开挖 2. 土质类别：综合考虑 3. 开挖方式：人机配合	m ³	9.66	6.65	64.24
30.	500109001036	C20素砼排水沟 1. 壁厚100mm 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20	m ³	5.31	750.62	3985.79
31.	500105006006	砖挡墙 1. 砖砌挡墙 2. 240厚MU10灰砂砖 3. 15厚M10水泥砂浆抹面	m ³	3.67	644.66	2365.9
32.	500114002021	泄压井 1. ϕ 800钢管泄压井 2. 钢丝网(钢丝1mm), 网孔 \leq 3mm 3. 外包400g/m 土工布一层 4. 100厚粗砂倒滤垫层 5. 100厚碎石倒滤垫层	座	1.	1943.12	1943.12
33.	500202009147	A型刚性防水套管 1. 名称:A型刚性防水套管 2. 套管规格:DN1600 L=500	个	1.	2312.57	2312.57
34.	500202009148	钢制弯头 1. 名称:钢制弯头 2. 规格:46° DN1200*14mm 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度 \geq 0.6mm	个	2.	3547.73	7095.46

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第28页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
35.	500202009149	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN1200*14mm L=5275 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	1.	11149.43	11149.43
36.	500202009150	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN1200*14mm L=1000 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	2.	2113.64	4227.28
37.	500101010008	消纳费 1. 消纳费	m ³	473.456	10.17	4815.05
		工作井2				2225651.46
1.	500101009011	竖井土方开挖 1. 部位:工作井土方开挖 2. 土质类别:综合考虑 3. 开挖方式:人机配合 4. 综合考虑垂直运输土方	m ³	777.28	12.26	9529.45

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第29页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
2.	500103001008	一般土方填筑 1. 回填部位：工作井回填 2. 回填种类：砂夹石（石头含量50%，最大粒径不超50mm） 3. 回填密实度：≥95% 4. 道路范围回填按道路标准	m ³	624.74	195.62	122211.64
3.	500109001037	普通混凝土 1. 垫层混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20 4. 混凝土泵送增加费	m ³	9.2	658.48	6058.02
4.	500109001038	普通混凝土 1. 井壁混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土泵送增加费	m ³	105.08	694.18	72944.43
5.	500109001039	普通混凝土 1. 底板混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土泵送增加费	m ³	30.67	663.39	20346.17
6.	500109001040	普通混凝土 1. 冠梁 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C35 4. 混凝土泵送增加费	m ³	48.78	735.33	35869.4
7.	500109001044	普通混凝土 1. 板角撑 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C35 4. 混凝土泵送增加费	m ³	7.2	708.98	5104.66
8.	500109001042	普通混凝土 1. 管道包封 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20 4. 混凝土泵送增加费	m ³	32.76	662.59	21706.45

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第30页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
9.	500109001171	普通混凝土 1. 导墙 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C25 4. 混凝土泵送增加费	m ³	41.39	663.87	27477.58
10.	500111001011	钢筋加工及安装 1. 部位：工作井、支撑钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	29.37	5804.82	170487.56
11.	500111001012	钢筋加工及安装 1. 部位：灌注桩钢筋笼 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	58.	6059.97	351478.26
12.	500108004088	混凝土灌注桩 1. 直径800mm素砼灌注桩 咬合式排桩I序 2. 成孔方法：旋挖成孔 3. 混凝土强度等级：C20水下商品混凝土（超缓凝混凝土、缓凝时间不小于60h） 4. 混凝土扩散系数及超灌工程量在综合单价中考虑 5. 钢护筒埋设与拆除 6. 凿桩头类型：灌注桩桩头 7. 凿桩头高度：综合考虑	m	507.5	685.84	348063.8
13.	500108004089	混凝土灌注桩（空桩） 1. 直径800mm素砼灌注桩空桩 咬合式排桩I序 2. 成孔方法：旋挖成孔	m	34.8	74.81	2603.39
14.	500108004090	混凝土灌注桩 1. 直径800mm钢筋砼灌注桩 咬合式排桩II序 2. 成孔方法：旋挖成孔 3. 混凝土强度等级：C30水下商品混凝土（普通混凝土） 4. 混凝土扩散系数及超灌工程量在综合单价中考虑 5. 钢护筒埋设与拆除 6. 凿桩头类型：灌注桩桩头 7. 凿桩头高度：综合考虑	m	536.5	697.26	374079.99

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第31页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
15.	500108004091	混凝土灌注桩（空桩） 1. 直径800mm钢筋砼灌注桩空桩 咬合式排桩II序 2. 成孔方法：旋挖成孔	m	34.8	74.81	2603.39
16.	500101010027	土方外运 1. 土方外运（桩渣土） 2. 运距：15km	m ³	559.47	33.47	18725.46
17.	500108004067	泥浆外运 1. 泥浆外运 2. 外运运距：15km	m ³	111.894	94.	10518.04
18.	500102013006	桩头外运 1. 种类：灌注桩桩头凿除 2. 运距：15km	m ³	23.32	40.94	954.72
19.	500109010006	混凝土凿除 1. 钢筋混凝土支护结构拆除 2. 钢筋残值回收	m ³	70.07	57.87	4054.95
20.	500102013015	废渣外运 1. 拆除废渣外运 2. 外运运距：15km	m ³	70.07	40.94	2868.67
21.	500106012007	钢支撑 1. 钢支撑制安与拆除 2. 工期：综合考虑	t	16.92	1072.63	18148.9
22.	500108003011	高压旋喷桩 1. 高压旋喷桩双管法 2. 直径800mm 3. 水泥含量不低于30%	m	1288.	306.	394128.
23.	500108003012	高压旋喷桩（空桩） 1. 高压旋喷桩双管法（空桩） 2. 直径800mm	m	1302.28	104.16	135645.48
24.	500110001022	普通模板 1. 井壁模板	m ²	224.96	64.	14397.44
25.	500110001023	普通模板 1. 板角撑模板	m ²	22.79	36.7	836.39
26.	500110001024	普通模板 1. 冠梁模板	m ²	49.45	66.92	3309.19
27.	500110001118	普通模板 1. 导墙模板	m ²	21.19	36.7	777.67
28.	500110001025	普通模板 1. 管道包封模板	m ²	44.73	59.5	2661.44

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第32页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
29.	500114002022	脚手架 1. 脚手架 2. 高度综合考虑	m ²	224.96	14.73	3313.66
30.	500103014006	管道油毡 1. 界面油毡两层	m ²	79.13	8.74	691.6
31.	500101004007	排水沟土方开挖 1. 部位：排水沟土方开挖 2. 土质类别：综合考虑 3. 开挖方式：人机配合	m ³	9.86	6.65	65.57
32.	500109001043	C20素砼排水沟 1. 壁厚100mm 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20	m ³	5.43	750.62	4075.87
33.	500105006007	砖挡墙 1. 砖砌挡墙 2. 240厚MU10灰砂砖 3. 15厚M10水泥砂浆抹面	m ³	7.7	625.74	4818.2
34.	500114002023	泄压井 1. φ800钢管泄压井 2. 钢丝网(钢丝1mm), 网孔≤3mm 3. 外包400g/m 土工布一层 4. 100厚粗砂倒滤垫层 5. 100厚碎石倒滤垫层	座	2.	1943.12	3886.24
35.	500202009096	A型刚性防水套管 1. 名称:A型刚性防水套管 2. 套管规格:DN2200 L=500	个	1.	3187.43	3187.43
36.	500202009097	A型刚性防水套管 1. 名称:A型刚性防水套管 2. 套管规格:DN1600 L=500	个	1.	2312.57	2312.57

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第33页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
37.	500202009098	钢制弯头 1. 名称:钢制弯头 2. 规格:90° DN1200*14mm 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	6169.86	6169.86
38.	500202009099	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN1200*14mm L=2405 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	1.	5083.29	5083.29

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第34页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
39.	500202009100	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN1200*14mm L=760 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	1.	1606.36	1606.36
40.	500202009101	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN1200*14mm L=1200 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	2.	2536.36	5072.72
41.	500101010009	消纳费 1. 消纳费	m3	764.754	10.17	7777.55
		接收井2				1569463.38
1.	500101009013	竖井土方开挖 1. 部位:工作井土方开挖 2. 土质类别:综合考虑 3. 开挖方式:人机配合 4. 综合考虑垂直运输土方	m3	475.81	12.26	5833.43

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第35页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
2.	500103001009	一般土方填筑 1. 回填部位：工作井回填 2. 回填种类：砂夹石（石头含量50%，最大粒径不超50mm） 3. 回填密实度：≥95% 4. 道路范围回填按道路标准	m ³	331.94	195.62	64934.1
3.	500109001045	普通混凝土 1. 垫层混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20 4. 混凝土泵送增加费	m ³	5.77	658.48	3799.43
4.	500109001046	普通混凝土 1. 井壁混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土泵送增加费	m ³	68.41	694.18	47488.85
5.	500109001047	普通混凝土 1. 底板混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土泵送增加费	m ³	19.23	663.39	12756.99
6.	500109001048	普通混凝土 1. 冠梁 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C35 4. 混凝土泵送增加费	m ³	39.98	735.33	29398.49
7.	500109001050	普通混凝土 1. 管道包封 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20 4. 混凝土泵送增加费	m ³	45.76	662.59	30320.12
8.	500109001172	普通混凝土 1. 导墙 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C25 4. 混凝土泵送增加费	m ³	28.41	663.87	18860.55

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第36页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
9.	500111001013	钢筋加工及安装 1. 部位：工作井、支撑钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	20.873	5804.82	121164.01
10.	500111001014	钢筋加工及安装 1. 部位：灌注桩钢筋笼 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	26.98	6059.97	163497.99
11.	500108004092	混凝土灌注桩 1. 直径800mm素砼灌注桩 咬合式排桩I序 2. 成孔方法：旋挖成孔 3. 混凝土强度等级:C20水下商品混凝土（超缓凝混凝土、缓凝时间不小于60h） 4. 混凝土扩散系数及超灌工程量在综合单价中考虑 5. 钢护筒埋设与拆除 6. 凿桩头类型：灌注桩桩头 7. 凿桩头高度：综合考虑	m	342.3	688.05	235519.52
12.	500108004093	混凝土灌注桩（空桩） 1. 直径800mm素砼灌注桩空桩 咬合式排桩I序 2. 成孔方法：旋挖成孔	m	25.2	74.81	1885.21
13.	500108004094	混凝土灌注桩 1. 直径800mm钢筋砼灌注桩 咬合式排桩II序 2. 成孔方法：旋挖成孔 3. 混凝土强度等级:C30水下商品混凝土（普通混凝土） 4. 混凝土扩散系数及超灌工程量在综合单价中考虑 5. 钢护筒埋设与拆除 6. 凿桩头类型：灌注桩桩头 7. 凿桩头高度：综合考虑	m	363.3	699.27	254044.79
14.	500108004095	混凝土灌注桩（空桩） 1. 直径800mm钢筋砼灌注桩空桩 咬合式排桩II序 2. 成孔方法：旋挖成孔	m	25.2	74.81	1885.21
15.	500101010028	土方外运 1. 土方外运（桩渣土） 2. 运距：15km	m ³	379.81	33.47	12712.24

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第37页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
16.	500108004068	泥浆外运 1. 泥浆外运 2. 外运运距：15km	m ³	75.962	94.	7140.43
17.	500102013007	桩头外运 1. 种类：灌注桩桩头凿除 2. 运距：15km	m ³	16.88	40.94	691.07
18.	500109010007	混凝土凿除 1. 钢筋混凝土支护结构拆除 2. 钢筋残值回收	m ³	37.23	86.49	3220.02
19.	500102013016	废渣外运 1. 拆除废渣外运 2. 外运运距：15km	m ³	37.23	40.94	1524.2
20.	500110001026	普通模板 1. 井壁模板	m ²	145.44	64.	9308.16
21.	500110001028	普通模板 1. 冠梁模板	m ²	34.3	66.92	2295.36
22.	500110001029	普通模板 1. 管道包封模板	m ²	60.1	59.5	3575.95
23.	500110001119	普通模板 1. 导墙模板	m ²	14.7	36.7	539.49
24.	500114002024	脚手架 1. 脚手架 2. 高度综合考虑	m ²	145.44	14.73	2142.33
25.	500103014007	土工合成材料铺设 1. 界面油毡两层	m ²	55.54	8.74	485.42
26.	500101004008	排水沟土方开挖 1. 部位：排水沟土方开挖 2. 土质类别：综合考虑 3. 开挖方式：人机配合	m ³	6.97	6.65	46.35
27.	500109001051	C20素砼排水沟 1. 壁厚100mm 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20	m ³	3.83	750.62	2874.87
28.	500105006008	砖挡墙 1. 砖砌挡墙 2. 240厚MU10灰砂砖 3. 15厚M10水泥砂浆抹面	m ³	5.43	625.64	3397.23

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第38页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
29.	500114002025	泄压井 1. ϕ 800钢管泄压井 2. 钢丝网(钢丝1mm),网孔 \leq 3mm 3. 外包400g/m土工布一层 4. 100厚粗砂倒滤垫层 5. 100厚碎石倒滤垫层	座	2.	1943.12	3886.24
30.	500108003021	高压旋喷桩 1. 高压旋喷桩双管法 2. 直径800mm 3. 水泥含量不低于30%	m	1288.	306.	394128.
31.	500108003014	高压旋喷桩（空桩） 1. 高压旋喷桩双管法（空桩） 2. 直径800mm	m	913.36	104.16	95135.58
32.	500202009102	A型刚性防水套管 1. 名称:A型刚性防水套管 2. 套管规格:DN2400 L=600	个	1.	4174.91	4174.91
33.	500202009103	A型刚性防水套管 1. 名称:A型刚性防水套管 2. 套管规格:DN1600 L=600	个	1.	2775.08	2775.08
34.	500202009104	空间钢制弯头 1. 名称:空间钢制弯头 2. 规格:60.8° DN1200*14mm, 水平42°, 竖向49° 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度 \geq 0.6mm	个	2.	4551.02	9102.04

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第39页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
35.	500202009106	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN1200*14mm L=4000 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	1.	8454.54	8454.54
36.	500202009105	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN1200*14mm L=1200 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	2.	2536.36	5072.72
37.	500101010010	消纳费 1. 消纳费	m3	530.232	10.17	5392.46
		工作井1A				781593.39
1.	500103001036	一般土方填筑 1. 回填部位:工作井回填 2. 回填种类:砂夹石(石头含量50%,最大粒径不超50mm) 3. 回填密实度:≥95% 4. 道路范围回填按道路标准	m3	673.93	195.62	131834.19

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第40页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
2.	500109001129	普通混凝土 1. 井壁混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土泵送增加费	m3	192.75	713.33	137494.36
3.	500109001131	普通混凝土 1. 盖板梁及支座 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土泵送增加费	m3	3.84	691.51	2655.4
4.	500109001135	普通混凝土 1. 预制井顶板 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30	m3	14.57	1051.53	15320.79
5.	500109001133	普通混凝土 1. 管道包封 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20 4. 混凝土泵送增加费	m3	26.44	662.59	17518.88
6.	500109001137	普通混凝土 1. 井筒混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30	m3	2.94	885.03	2601.99
7.	500109001138	普通混凝土 1. 底板混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土泵送增加费	m3	2.83	687.42	1945.4
8.	500109001139	普通混凝土 1. 隔墙混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土泵送增加费	m3	13.53	693.05	9376.97
9.	500109001140	普通混凝土 1. 井背墙混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土泵送增加费	m3	26.91	656.43	17664.53

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第41页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
10.	500111001044	钢筋加工及安装 1. 部位：工作井、支撑钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	36.028	5804.82	209136.05
11.	500109010008	混凝土凿除 1. 钢筋混凝土支护结构拆除 2. 钢筋残值回收	m ³	187.65	101.67	19078.38
12.	500102013017	废渣外运 1. 拆除废渣外运 2. 外运运距：15km	m ³	187.65	40.94	7682.39
13.	500110001092	普通模板 1. 井壁模板	m ²	626.69	64.	40108.16
14.	500110001097	普通模板 1. 隔墙模板	m ²	123.35	64.	7894.4
15.	500110001098	普通模板 1. 井背墙模板	m ²	40.4	76.72	3099.49
16.	500110001093	普通模板 1. 预制井顶板模板	m ²	6.83	51.16	349.42
17.	500110001108	普通模板 1. 井筒模板	m ²	13.	144.17	1874.21
18.	500110001094	普通模板 1. 混凝土梁模板	m ²	33.74	66.92	2257.88
19.	500110001096	普通模板 1. 操作平台模板	m ²	20.34	51.16	1040.59
20.	500110001095	普通模板 1. 管道包封模板	m ²	38.78	59.5	2307.41
21.	500103014008	管道油毡 1. 界面油毡两层	m ²	56.44	8.74	493.29
22.	500101004010	排水沟土方开挖 1. 部位：排水沟土方开挖 2. 土质类别：综合考虑 3. 开挖方式：人机配合	m ³	10.61	6.65	70.56
23.	500109001134	C20素砼排水沟 1. 壁厚100mm 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20	m ³	5.84	750.62	4383.62
24.	500105006009	砖挡墙 1. 砖砌挡墙 2. 240厚MU10灰砂砖 3. 15厚M10水泥砂浆抹面	m ³	8.68	625.71	5431.16

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第42页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
25.	500114002086	集水坑 1. ϕ 800*12钢管 2. 内粉20mm厚防水水泥砂浆 3. 玻璃钢盖板	座	1.	1357.4	1357.4
26.	500111002008	钢爬梯（含护笼） 1. 钢爬梯（含护笼） 2. 其他：参照图集15J401-D17	t	0.396	7025.05	2781.92
27.	500114001144	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面 （顶板底、底板内侧）	m ²	118.83	22.26	2645.16
28.	500114001145	井内防水工程 1. 1道3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（底板外侧）	m ²	59.42	69.58	4134.44
29.	500114001146	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面 （侧墙内外侧）	m ²	629.69	28.97	18242.12
30.	500114001147	盖板顶面防水 1. 20厚1:3水泥砂浆找平 2. 4厚高聚物改性沥青防水卷材（自带保护层） 3. 合成高分子涂膜 4. 40厚C20细石砼防水层，内配 ϕ 6@200（双向）钢筋网	m ²	59.42	190.95	11346.25
31.	500114001148	井盖 1. ϕ 1000重型球墨铸铁 2. 球墨铸铁防坠网	套	2.	1283.42	2566.84
32.	500111002009	平台栏杆 1. ϕ 60*3不锈钢管 2. ϕ 28不锈钢管 3. 预埋铁件 4. 其他：参照图集15J403-1-P31-B1型不锈钢栏杆	t	0.624	25369.54	15830.59
33.	500111002010	钢爬梯（含护笼） 1. 钢爬梯（含护笼） 2. 其他：参照图集15J401-D17	t	1.619	7025.05	11373.56

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第43页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
34.	500202009151	钢制四通 1. 名称:钢制四通 2. 规格:DN1200*1200*800*400 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	5800.24	5800.24
35.	500202009152	空间钢制弯头 1. 名称:空间钢制弯头 2. 规格:72.2° DN1200*16mm, 水平71°, 竖向20° 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	6269.98	6269.98

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第44页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
36.	500202009153	钢制弯头 1. 名称:钢制弯头 2. 规格:20° DN1200*14mm 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	2.	1997.78	3995.56
37.	500202009154	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN1200*14mm L=1105 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	1.	2335.57	2335.57

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第45页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
38.	500202009155	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN1200*14mm L=2180 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	1.	4607.73	4607.73
39.	500202009156	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN1200*14mm L=3050 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	1.	6446.59	6446.59

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第46页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
40.	500202009157	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN400 L=585 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	1.	271.77	271.77
41.	500202009158	钢制弯头 1. 名称:钢制弯头 2. 规格:90° DN400 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	1491.08	1491.08

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第47页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
42.	500202009159	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN400 L=500 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	1.	232.28	232.28
43.	500202009160	卧式手动蝶阀 1. 名称:卧式手动蝶阀 2. 规格:DN400 PN10 3. 材质:钢制 4. 连接方式:法兰连接	个	1.	7780.13	7780.13
44.	500202009161	双法兰传力伸缩接头 1. 名称:双法兰传力伸缩接头 2. 规格:DN400 PN10 CF2 3. 材质:钢制 4. 连接方式:法兰连接	个	1.	3599.54	3599.54
45.	500202009162	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN400 L=2105 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	1.	977.9	977.9
46.	500202009164	A型刚性防水套管 1. 名称:A型刚性防水套管 2. 套管规格:DN400 L=300	个	1.	208.96	208.96

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第48页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
47.	500202009163	A型刚性防水套管 1. 名称:A型刚性防水套管 2. 套管规格:DN500 L=600	个	1.	520.92	520.92
48.	500202009165	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN500 L=2495 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	1.	1439.45	1439.45
49.	500202009166	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN500 L=34805 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	1.	20080.17	20080.17
50.	500202009167	A型刚性防水套管 1. 名称:A型刚性防水套管 2. 套管规格:DN1200 L=600	个	1.	1729.32	1729.32
51.	500101010011	消纳费 1. 消纳费	m3	187.65	10.17	1908.4
		接收井3				1071176.02

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第49页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
1.	500101009042	竖井土方开挖 1. 部位：工作井土方开挖 2. 土质类别：综合考虑 3. 开挖方式：人机配合 4. 综合考虑垂直运输土方	m ³	236.29	12.26	2896.92
2.	500103001037	一般土方填筑 1. 回填部位：工作井回填 2. 回填种类：砂夹石（石头含量50%，最大粒径不超50mm） 3. 回填密实度：≥95% 4. 道路范围回填按道路标准	m ³	60.61	195.62	11856.53
3.	500109001150	普通混凝土 1. 垫层混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20 4. 混凝土泵送增加费	m ³	4.52	658.48	2976.33
4.	500109001141	普通混凝土 1. 井壁混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30P6 4. 混凝土泵送增加费	m ³	60.23	710.62	42800.64
5.	500109001151	普通混凝土 1. 底板混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30P6 4. 混凝土泵送增加费	m ³	15.05	663.39	9984.02
6.	500109001142	普通混凝土 1. 盖板梁及支座 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土泵送增加费	m ³	1.51	691.51	1044.18
7.	500109001143	普通混凝土 1. 预制井顶板 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30	m ³	11.43	1051.53	12018.99
8.	500109001144	普通混凝土 1. 管道包封 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20 4. 混凝土泵送增加费	m ³	20.91	662.59	13854.76

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第50页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
9.	500109001145	普通混凝土 1. 井筒混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30	m3	0.97	885.03	858.48
10.	500109001146	普通混凝土 1. 操作平台混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土泵送增加费	m3	0.65	687.42	446.82
11.	500109001147	普通混凝土 1. 隔墙混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土泵送增加费	m3	0.88	693.05	609.88
12.	500109001148	普通混凝土 1. 井背墙混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土泵送增加费	m3	26.91	656.43	17664.53
13.	500109001153	普通混凝土 1. 冠梁（含加腋） 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C35 4. 混凝土泵送增加费	m3	23.07	735.33	16964.06
14.	500109001173	普通混凝土 1. 导墙 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C25 4. 混凝土泵送增加费	m3	30.3	663.87	20115.26
15.	500111001045	钢筋加工及安装 1. 部位：工作井、支撑钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	17.578	5804.82	102037.13
16.	500111001046	钢筋加工及安装 1. 部位：灌注桩钢筋笼 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	21.58	6059.97	130774.15

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第51页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
17.	500108004096	混凝土灌注桩 1. 直径800mm素砼灌注桩 咬合式排桩I序 2. 成孔方法：旋挖成孔 3. 混凝土强度等级:C20水下商品混凝土（超缓凝混凝土、缓凝时间不小于60h） 4. 混凝土扩散系数及超灌工程量在综合单价中考虑 5. 钢护筒埋设与拆除 6. 凿桩头类型：灌注桩桩头 7. 凿桩头高度：综合考虑	m	258.3	698.52	180427.72
18.	500108004098	混凝土灌注桩 1. 直径800mm钢筋砼灌注桩 咬合式排桩II序 2. 成孔方法：旋挖成孔 3. 混凝土强度等级:C30水下商品混凝土（普通混凝土） 4. 混凝土扩散系数及超灌工程量在综合单价中考虑 5. 钢护筒埋设与拆除 6. 凿桩头类型：灌注桩桩头 7. 凿桩头高度：综合考虑	m	258.3	711.83	183865.69
19.	500101010029	土方外运 1. 土方外运（桩渣土） 2. 运距：15km	m ³	274.32	33.47	9181.49
20.	500108004069	泥浆外运 1. 泥浆外运 2. 外运运距：15km	m ³	54.864	94.	5157.22
21.	500102013020	桩头外运 1. 种类：灌注桩桩头凿除 2. 运距：15km	m ³	16.88	40.94	691.07
22.	500109010009	混凝土凿除 1. 钢筋混凝土支护结构拆除 2. 钢筋残值回收	m ³	51.97	67.55	3510.57
23.	500102013018	废渣外运 1. 拆除废渣外运 2. 外运运距：15km	m ²	51.97	40.94	2127.65
24.	500106012022	钢支撑 1. 钢支撑制安与安拆 2. 工期：综合考虑	t	12.73	1072.63	13654.58

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第52页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
25.	500108003019	高压旋喷桩 1. 高压旋喷桩双管法 2. 直径800mm 3. 水泥含量不低于30%	m	504.	306.	154224.
26.	500108003020	高压旋喷桩（空桩） 1. 高压旋喷桩双管法（空桩） 2. 直径800mm	m	157.92	104.16	16448.95
27.	500114002088	脚手架 1. 脚手架 2. 高度综合考虑	m ²	111.6	14.73	1643.87
28.	500110001099	普通模板 1. 井壁模板	m ²	111.6	64.	7142.4
29.	500110001100	普通模板 1. 隔墙模板	m ²	7.02	64.	449.28
30.	500110001102	普通模板 1. 预制井顶板模板	m ²	24.11	51.16	1233.47
31.	500110001109	普通模板 1. 井筒模板	m ²	23.55	79.58	1874.11
32.	500110001103	普通模板 1. 混凝土梁模板	m ²	33.74	66.92	2257.88
33.	500110001104	普通模板 1. 操作平台模板	m ²	5.36	51.16	274.22
34.	500110001105	普通模板 1. 管道包封模板	m ²	27.88	59.5	1658.86
35.	500110001106	普通模板 1. 冠梁（含加腋）模板	m ²	34.51	66.92	2309.41
36.	500110001120	普通模板 1. 导墙模板	m ²	15.48	36.7	568.12
37.	500103014009	管道油毡 1. 界面油毡两层	m ²	56.44	8.74	493.29
38.	500101004011	排水沟土方开挖 1. 部位：排水沟土方开挖 2. 土质类别：综合考虑 3. 开挖方式：人机配合	m ³	8.12	6.65	54.
39.	500109001149	C20素砼排水沟 1. 壁厚100mm 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20	m ³	4.47	750.62	3355.27

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第53页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
40.	500105006010	砖挡墙 1. 砖砌挡墙 2. 240厚MU10灰砂砖 3. 15厚M10水泥砂浆抹面	m3	3.67	644.66	2365.9
41.	500114002087	集水坑 1. ϕ 800*12钢管 2. 内粉20mm厚防水水泥砂浆 3. 玻璃钢盖板	座	1.	1357.4	1357.4
42.	500111002011	钢爬梯（含护笼） 1. 钢爬梯（含护笼） 2. 其他：参照图集15J401（型号D1-WT2）	t	0.747	7025.05	5247.71
43.	500114001149	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面（顶板底、底板内侧）	m2	39.6	22.26	881.5
44.	500114001150	井内防水工程 1. 1道3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（底板外侧）	m2	30.1	69.58	2094.36
45.	500114001151	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面（侧墙内外侧）	m2	254.78	28.97	7380.98
46.	500114001152	盖板顶面防水 1. 20厚1:3水泥砂浆找平 2. 4厚高聚物改性沥青防水卷材（自带保护层） 3. 合成高分子涂膜 4. 40厚C20细石砼防水层，内配 ϕ 6@200（双向）钢筋网	m2	29.1	188.15	5475.17
47.	500114001153	井盖 1. ϕ 800重型球墨铸铁 2. 球墨铸铁防坠网	套	2.	1095.89	2191.78
48.	500111002012	平台栏杆 1. ϕ 60*3不锈钢管 2. ϕ 28不锈钢管 3. 预埋铁件 4. 其他：参照图集15J403-1-P31-B1型不锈钢栏杆	t	0.245	23528.53	5764.49
49.	500111002013	钢爬梯（含护笼） 1. 钢爬梯（含护笼） 2. 其他：参照图集15J401-D17	t	0.747	7025.05	5247.71

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第54页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
50.	500202009126	A型刚性防水套管 1. 名称:A型刚性防水套管 2. 套管规格:DN1600 L=500	个	1.	2312.57	2312.57
51.	500202009127	钢制弯头 1. 名称:钢制弯头 2. 规格:90° DN1200*14mm 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道) 涂装厚度≥0.6mm	个	2.	6169.86	12339.72
52.	500202009128	钢制四通 1. 名称:钢制四通 2. 规格:DN1200*1200*800*400 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道) 涂装厚度≥0.6mm	个	1.	5800.24	5800.24

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第55页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
53.	500202009129	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN1200*14mm L=1180 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	1.	2494.09	2494.09
54.	500202009130	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN1200*14mm L=300 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	1.	634.09	634.09

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第56页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
55.	500202009132	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN1200*14mm L=1200 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	1.	2536.36	2536.36
56.	500202009131	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN1200*14mm L=1205 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	1.	2546.93	2546.93

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第57页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
57.	500202009133	钢制弯头 1. 名称:钢制弯头 2. 规格:90° DN400 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	1491.08	1491.08
58.	500202009134	双法兰传力伸缩接头 1. 名称:双法兰传力伸缩接头 2. 规格:DN400 PN10 CF2 3. 材质:钢制 4. 连接方式:法兰连接	个	1.	3599.54	3599.54
59.	500202009135	立式手动蝶阀 1. 名称:立式手动蝶阀 2. 规格:DN400 PN10 3. 材质:钢制 4. 连接方式:法兰连接	个	1.	7780.13	7780.13
60.	500202009136	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN400 L=710 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	1.	329.84	329.84
61.	500202009137	A型刚性防水套管 1. 名称:A型刚性防水套管 2. 套管规格:DN400 L=250	个	1.	174.14	174.14

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第58页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
62.	500202009138	A型刚性防水套管 1. 名称:A型刚性防水套管 2. 套管规格:DN500 L=500	个	1.	434.1	434.1
63.	500202009139	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN500 L=7500 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道) 涂装厚度≥0.6mm	根	1.	4327.	4327.
64.	500202009140	A型刚性防水套管 1. 名称:A型刚性防水套管 2. 套管规格:DN1200 L=500	个	1.	1729.32	1729.32
65.	500202009141	法兰 1. 名称:法兰(含螺栓和垫片) 2. 规格:DN400 PN10 3. 材质:钢制	片	2.	539.98	1079.96
66.	500101010012	消纳费 1. 消纳费	m3	398.634	10.17	4054.11
		附属井				2015592.7
		DN1200阀门井2				207787.74
1.	500109001052	普通混凝土 1. 垫层混凝土 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土等级强度:C20	m3	2.29	644.31	1475.47
2.	500109001053	普通混凝土 1. 井壁混凝土 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土等级强度:C30 4. 混凝土抗渗等级:P6 5. 混凝土泵送增加费	m3	8.35	709.58	5924.99

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第59页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
3.	500109001054	普通混凝土 1. 底板混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6 5. 混凝土泵送增加费	m3	7.72	679.83	5248.29
4.	500109001055	普通混凝土 1. 混凝土传力带 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6 5. 混凝土泵送增加费	m3	2.07	703.75	1456.76
5.	500109001056	普通混凝土 1. 预制井顶板 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C40	m3	2.9	1086.32	3150.33
6.	500111001015	钢筋加工及安装 1. 部位：附属井钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	3.411	5804.82	19800.24
7.	500114001012	盖板顶面防水 1. 20厚1:3水泥砂浆找平 2. 4厚高聚物改性沥青防水卷材(自带保护层) 3. 合成高分子涂膜 4. 40厚C20细石砼防水层，内配Φ6@200(双向)钢筋网	m2	10.92	185.64	2027.19
8.	500114001013	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面(顶板底、底板内侧)	m2	21.56	22.26	479.93
9.	500114001014	井内防水工程 1. 1道3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(底板外侧)	m2	21.	69.58	1461.18
10.	500114001015	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面(侧墙内外侧)	m2	71.33	28.97	2066.43
11.	500114001016	预埋铁件 1. 井盖预埋件 2. 角钢L45*4	t	0.12	7757.02	930.84

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第60页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
12.	500111001016	钢筋格栅盖板 1. 集水坑上钢筋格栅盖板 2. 钢筋种类及直径： HRB400级，直径16mm 3. 角钢L50*4	t	0.015	6464.35	96.97
13.	500114001017	钢爬梯 1. 详见15J401 D17	t	0.09	18397.71	1655.79
14.	500114001010	井盖 1. ϕ 800重型球墨铸铁 2. 球墨铸铁防坠网	套	1.	1095.89	1095.89
15.	500114001011	井盖 1. ϕ 500重型球墨铸铁 2. 球墨铸铁防坠网	套	1.	567.83	567.83
16.	500110001030	普通模板 1. 井壁模板	m ²	71.33	64.	4565.12
17.	500110001031	普通模板 1. 垫层模板	m ²	1.93	36.7	70.83
18.	500110001032	普通模板 1. 井底板模板	m ²	6.48	51.16	331.52
19.	500110001033	普通模板 1. 预制井盖模板	m ²	10.96	51.16	560.71
20.	500114002026	脚手架 1. 综合脚手架 2. 高度综合考虑	m ²	12.75	15.12	192.78
21.	500106013007	钢板桩 1. 打、拔拉森钢板桩 2. 地质类别：综合考虑 3. 工期：综合考虑 4. 拔桩之后的空隙采用水泥浆填充密实	t	25.57	1130.67	28911.23
22.	500106012012	钢支撑 1. 钢支撑 2. 工期：综合考虑	t	3.974	1072.63	4262.63
23.	500107015022	钢板桩预钻孔 1. 钢板桩位置预钻孔 2. 直径 ϕ 500 3. 综合考虑成孔方法 4. 原孔原土回填	m	291.2	54.88	15981.06

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第61页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
24.	500202009168	卧式手动蝶阀 1. 名称: 卧式手动蝶阀 2. 规格: DN1200 PN10 3. 材质: 钢制 4. 连接方式: 法兰连接	个	1.	71577.84	71577.84
25.	500202009169	双法兰传力伸缩接头 1. 名称: 双法兰传力伸缩接头 2. 规格: DN1200 PN10 CF2 3. 材质: 钢制 4. 连接方式: 法兰连接	个	1.	20343.01	20343.01
26.	500202009170	A型刚性防水套管 1. 名称: A型刚性防水套管 2. 套管规格: DN1200 L=200	个	2.	691.72	1383.44
27.	500202009171	钢制短管 1. 名称: 钢制短管 2. 规格: DN1200*14mm L=1250 3. 除锈: Sa3级/St3级 4. 内防腐: 液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐: 环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道) 涂装厚度 \geq 0.6mm	根	2.	2642.04	5284.08
28.	500202009176	法兰 1. 名称: 法兰(含螺栓和垫片) 2. 规格: DN1200 PN10 3. 材质: 钢制	片	2.	3442.68	6885.36
		DN1200阀门井3				207531.29
1.	500109001057	普通混凝土 1. 垫层混凝土 2. 混凝土种类: 商品混凝土 3. 混凝土等级强度: C20	m ³	2.19	644.31	1411.04

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第62页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
2.	500109001058	普通混凝土 1. 井壁混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6 5. 混凝土泵送增加费	m3	8.35	709.58	5924.99
3.	500109001059	普通混凝土 1. 底板混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6 5. 混凝土泵送增加费	m3	7.4	679.83	5030.74
4.	500109001060	普通混凝土 1. 混凝土传力带 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6 5. 混凝土泵送增加费	m3	2.39	703.75	1681.96
5.	500109001061	普通混凝土 1. 预制井顶板 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C40	m3	2.9	1086.32	3150.33
6.	500111001017	钢筋加工及安装 1. 部位：附属井钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	3.389	5804.82	19672.53
7.	500114001018	盖板顶面防水 1. 20厚1:3水泥砂浆找平 2. 4厚高聚物改性沥青防水卷材(自带保护层) 3. 合成高分子涂膜 4. 40厚C20细石砼防水层，内配Φ6@200(双向)钢筋网	m2	10.92	185.64	2027.19
8.	500114001019	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面(顶板底、底板内侧)	m2	21.56	22.26	479.93
9.	500114001020	井内防水工程 1. 1道3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(底板外侧)	m2	20.09	69.58	1397.86
10.	500114001021	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面(侧墙内外侧)	m2	71.33	28.97	2066.43

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第63页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
11.	500114001022	预埋铁件 1. 井盖预埋件 2. 角钢L45*4	t	0.12	7757.02	930.84
12.	500111001018	钢筋格栅盖板 1. 集水坑上钢筋格栅盖板 2. 钢筋种类及直径： HRB400级，直径16mm 3. 角钢L50*4	t	0.015	6464.35	96.97
13.	500114001023	钢爬梯 1. 详见15J401 D17	t	0.09	18397.71	1655.79
14.	500114001024	井盖 1. ϕ 800重型球墨铸铁 2. 球墨铸铁防坠网	套	1.	1095.89	1095.89
15.	500114001025	井盖 1. ϕ 500重型球墨铸铁 2. 球墨铸铁防坠网	套	1.	567.83	567.83
16.	500110001034	普通模板 1. 井壁模板	m ²	71.33	64.	4565.12
17.	500110001035	普通模板 1. 垫层模板	m ²	1.89	36.7	69.36
18.	500110001036	普通模板 1. 井底板模板	m ²	6.34	51.16	324.35
19.	500110001037	普通模板 1. 预制井盖模板	m ²	10.96	51.16	560.71
20.	500114002027	脚手架 1. 综合脚手架 2. 高度综合考虑	m ²	12.75	15.12	192.78
21.	500106013008	钢板桩 1. 打、拔拉森钢板桩 2. 地质类别：综合考虑 3. 工期：综合考虑 4. 拔桩之后的空隙采用水泥浆填充密实	t	25.57	1130.67	28911.23
22.	500106012013	钢支撑 1. 钢支撑 2. 工期：综合考虑	t	3.974	1072.63	4262.63
23.	500107015023	钢板桩预钻孔 1. 钢板桩位置预钻孔 2. 直径 ϕ 500 3. 综合考虑成孔方法 4. 原孔原土回填	m	291.2	54.88	15981.06

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第64页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
24.	500202009172	卧式手动蝶阀 1. 名称: 卧式手动蝶阀 2. 规格: DN1200 PN10 3. 材质: 钢制 4. 连接方式: 法兰连接	个	1.	71577.84	71577.84
25.	500202009173	双法兰传力伸缩接头 1. 名称: 双法兰传力伸缩接头 2. 规格: DN1200 PN10 CF2 3. 材质: 钢制 4. 连接方式: 法兰连接	个	1.	20343.01	20343.01
26.	500202009174	A型刚性防水套管 1. 名称: A型刚性防水套管 2. 套管规格: DN1200 L=200	个	2.	691.72	1383.44
27.	500202009175	钢制短管 1. 名称: 钢制短管 2. 规格: DN1200*14mm L=1250 3. 除锈: Sa3级/St3级 4. 内防腐: 液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐: 环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道) 涂装厚度≥0.6mm	根	2.	2642.04	5284.08
28.	500202009176	法兰 1. 名称: 法兰(含螺栓和垫片) 2. 规格: DN1200 PN10 3. 材质: 钢制	片	2.	3442.68	6885.36
		DN1600阀门井4				382940.73
1.	500101009019	竖井土方开挖 1. 部位: 附属井土方开挖 2. 土质类别: 综合考虑 3. 开挖方式: 人机配合 4. 综合考虑垂直运输土方	m ³	186.1	2.98	554.58

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第65页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
2.	500103001012	一般土方填筑 1. 回填部位：附属井回填 2. 回填种类：碎石屑 3. 回填压实度： ≥ 0.9 ，并应满足道路要求	m ³	87.74	101.28	8886.31
3.	500109001062	普通混凝土 1. 垫层混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20	m ³	3.06	644.31	1971.59
4.	500109001063	普通混凝土 1. 井壁混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6 5. 混凝土泵送增加费	m ³	23.33	709.58	16554.5
5.	500109001064	普通混凝土 1. 底板混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6 5. 混凝土泵送增加费	m ³	13.37	679.83	9089.33
6.	500109001065	普通混凝土 1. 混凝土传力带 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6 5. 混凝土泵送增加费	m ³	2.03	703.75	1428.61
7.	500109001066	普通混凝土 1. 预制井顶板 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C40	m ³	3.73	1086.32	4051.97
8.	500111001019	钢筋加工及安装 1. 部位：附属井钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	6.3	5804.82	36570.37
9.	500114001026	盖板顶面防水 1. 20厚1:3水泥砂浆找平 2. 4厚高聚物改性沥青防水卷材(自带保护层) 3. 合成高分子涂膜 4. 40厚C20细石砼防水层，内配 $\Phi 6@200$ (双向)钢筋网	m ²	13.16	188.03	2474.47

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第66页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
10.	500114001027	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面 (顶板底、底板内侧)	m ²	24.29	22.26	540.7
11.	500114001028	井内防水工程 1. 1道3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(底板外侧)	m ²	28.38	69.58	1974.68
12.	500114001029	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面 (侧墙内外侧)	m ²	141.36	28.97	4095.2
13.	500114001233	预埋铁件 1. 井盖预埋件 2. 角钢L45*4	t	0.144	7757.02	1117.01
14.	500111001020	钢筋格栅盖板 1. 集水坑上钢筋格栅盖板 2. 钢筋种类及直径: HRB400级, 直径16mm 3. 角钢L50*4	t	0.015	6464.35	96.97
15.	500114001031	钢爬梯 1. 详见15J401 D17	t	0.203	18397.71	3734.74
16.	500114001230	井盖 1. ϕ 800重型球墨铸铁 2. 球墨铸铁防坠网	套	1.	1095.89	1095.89
17.	500114001231	井盖 1. ϕ 500重型球墨铸铁 2. 球墨铸铁防坠网	套	1.	567.83	567.83
18.	500110001038	普通模板 1. 井壁模板	m ²	141.36	64.	9047.04
19.	500110001039	普通模板 1. 垫层模板	m ²	2.25	36.7	82.58
20.	500110001040	普通模板 1. 井底板模板	m ²	9.77	51.16	499.83
21.	500110001041	普通模板 1. 预制井盖模板	m ²	15.77	51.16	806.79
22.	500114002028	脚手架 1. 综合脚手架 2. 高度综合考虑	m ²	16.8	28.27	474.94

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第67页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
23.	500106013014	钢板桩 1. 打、拔拉森钢板桩 2. 地质类别：综合考虑 3. 工期：综合考虑 4. 拔桩之后的空隙采用水泥浆填充密实	t	42.464	1130.67	48012.77
24.	500106012019	钢支撑 1. 钢支撑 2. 工期：综合考虑	t	4.67	1072.63	5009.18
25.	500107015024	钢板桩预钻孔 1. 钢板桩位置预钻孔 2. 直径Φ500 3. 综合考虑成孔方法 4. 原孔原土回填	m	496.	54.88	27220.48
26.	500202009177	卧式手动蝶阀 1. 名称：卧式手动蝶阀 2. 规格：DN1600 PN10 3. 材质：钢制 4. 连接方式：法兰连接	个	1.	141366.37	141366.37
27.	500202009178	双法兰传力伸缩接头 1. 名称：双法兰传力伸缩接头 2. 规格：DN1600 PN10 CF2 3. 材质：钢制 4. 连接方式：法兰连接	个	1.	38162.66	38162.66
28.	500202009179	A型刚性防水套管 1. 名称：A型刚性防水套管 2. 套管规格：DN1600 L=250	个	2.	1156.28	2312.56
29.	500202009180	法兰 1. 名称：法兰（含螺栓和垫片） 2. 规格：DN1600 PN10 3. 材质：钢制	片	2.	6067.92	12135.84
30.	500202009181	管道切割 1. 名称：管道切割 2. 规格：DN1600 3. 其他：包括新旧管道连接	处	1.	3004.94	3004.94
		DN1200流量计井				335795.82
1.	500109001067	普通混凝土 1. 垫层混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20	m ³	2.3	644.31	1481.91

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第68页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
2.	500109001068	普通混凝土 1. 井壁混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6 5. 混凝土泵送增加费	m3	11.97	709.58	8493.67
3.	500109001069	普通混凝土 1. 底板混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6 5. 混凝土泵送增加费	m3	9.04	679.83	6145.66
4.	500109001070	普通混凝土 1. 混凝土传力带 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6 5. 混凝土泵送增加费	m3	2.77	703.75	1949.39
5.	500109001071	普通混凝土 1. 预制井顶板 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C40	m3	3.95	1086.32	4290.96
6.	500111001021	钢筋加工及安装 1. 部位：附属井钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	3.783	5804.82	21959.63
7.	500114001034	盖板顶面防水 1. 20厚1:3水泥砂浆找平 2. 4厚高聚物改性沥青防水卷材(自带保护层) 3. 合成高分子涂膜 4. 40厚C20细石砼防水层，内配Φ6@200(双向)钢筋网	m2	11.03	185.55	2046.62
8.	500114001035	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面(顶板底、底板内侧)	m2	20.63	22.26	459.22
9.	500114001036	井内防水工程 1. 1道3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(底板外侧)	m2	21.15	69.58	1471.62
10.	500114001037	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面(侧墙内外侧)	m2	84.32	28.97	2442.75

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第69页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
11.	500114001038	预埋铁件 1. 井盖预埋件 2. 角钢L45*4	t	0.115	7757.02	892.06
12.	500111001022	钢筋格栅盖板 1. 集水坑上钢筋格栅盖板 2. 钢筋种类及直径： HRB400级，直径16mm 3. 角钢L50*4	t	0.015	6464.35	96.97
13.	500114001039	钢爬梯 1. 详见15J401 D17	t	0.123	18397.71	2262.92
14.	500114001040	井盖 1. ϕ 800重型球墨铸铁 2. 球墨铸铁防坠网	套	1.	1095.89	1095.89
15.	500110001042	普通模板 1. 井壁模板	m ²	84.32	64.	5396.48
16.	500110001043	普通模板 1. 垫层模板	m ²	1.92	36.7	70.46
17.	500110001044	普通模板 1. 井底板模板	m ²	7.36	51.16	376.54
18.	500110001045	普通模板 1. 预制井盖模板	m ²	13.19	51.16	674.8
19.	500114002029	脚手架 1. 综合脚手架 2. 高度综合考虑	m ²	13.49	15.12	203.97
20.	500106013009	钢板桩 1. 打、拔拉森钢板桩 2. 地质类别：综合考虑 3. 工期：综合考虑 4. 拔桩之后的空隙采用水泥浆填充密实	t	26.483	1130.67	29943.53
21.	500106012014	钢支撑 1. 钢支撑 2. 工期：综合考虑	t	4.09	1072.63	4387.06
22.	500107015025	钢板桩预钻孔 1. 钢板桩位置预钻孔 2. 直径 ϕ 500 3. 综合考虑成孔方法 4. 原孔原土回填	m	348.	54.88	19098.24

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第70页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
23.	500202009182	流量计 1. 名称:流量计 2. 规格:DN1200 PN10 3. 材质:钢制 4. 连接方式:法兰连接 5. 其他:包含满足技术要求的所有内容	个	1.	185675.76	185675.76
24.	500202009183	双法兰传力伸缩接头 1. 名称:双法兰传力伸缩接头 2. 规格:DN1200 PN10 CF2 3. 材质:钢制 4. 连接方式:法兰连接	个	1.	20343.01	20343.01
25.	500202009184	A型刚性防水套管 1. 名称:A型刚性防水套管 2. 套管规格:DN1200 L=250	个	2.	432.33	864.66
26.	500202009185	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN1200*14mm L=1600 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度 \geq 0.6mm	根	2.	3381.82	6763.64
27.	500202009187	预留线缆套管 1. 名称:预留线缆套管 2. 套管规格:DN32 L=500	个	3.	7.68	23.04
28.	500202009186	法兰 1. 名称:法兰(含螺栓和垫片) 2. 规格:DN1200 PN10 3. 材质:钢制	片	2.	3442.68	6885.36
		DN150排气阀井1				50814.52

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第71页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
1.	500101009023	竖井土方开挖 1. 部位：附属井土方开挖 2. 土质类别：综合考虑 3. 开挖方式：人机配合 4. 综合考虑垂直运输土方	m ³	36.52	2.98	108.83
2.	500103001014	一般土方填筑 1. 回填部位：附属井回填 2. 回填种类：中粗砂 3. 回填压实系数：0.95	m ³	14.42	177.72	2562.72
3.	500103001070	一般土方填筑 1. 回填部位：附属井回填 2. 回填种类：碎石屑 3. 回填压实度：≥0.9，并应满足道路要求	m ³	14.44	101.28	1462.48
4.	500109001072	普通混凝土 1. 垫层混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20	m ³	0.58	644.31	373.7
5.	500109001073	普通混凝土 1. 井壁混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6	m ³	1.23	688.01	846.25
6.	500109001074	普通混凝土 1. 底板混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6	m ³	1.55	658.31	1020.38
7.	500109001075	普通混凝土 1. 混凝土传力带 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6	m ³	1.19	682.09	811.69
8.	500109001076	普通混凝土 1. 预制井顶板 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C40	m ³	0.66	1086.32	716.97
9.	500111001023	钢筋加工及安装 1. 部位：附属井钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	0.568	5804.82	3297.14

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第72页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
10.	500114001041	盖板顶面防水 1. 20厚1:3水泥砂浆找平 2. 4厚高聚物改性沥青防水卷材(自带保护层) 3. 合成高分子涂膜 4. 40厚C20细石砼防水层, 内配Φ6@200(双向)钢筋网	m ²	2.25	187.73	422.39
11.	500114001042	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面(顶板底、底板内侧)	m ²	3.69	22.26	82.14
12.	500114001043	井内防水工程 1. 1道3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(底板外侧)	m ²	4.84	69.58	336.77
13.	500114001044	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面(侧墙内外侧)	m ²	16.8	28.97	486.7
14.	500114001045	预埋铁件 1. 井盖预埋件 2. 角钢L45*4	t	0.02	7757.02	155.14
15.	500111001024	钢筋格栅盖板 1. 集水坑上钢筋格栅盖板 2. 钢筋种类及直径: HRB400级, 直径16mm 3. 角钢L50*4	t	0.015	6464.35	96.97
16.	500114001046	钢爬梯 1. 详见15J401 D17	t	0.014	18397.71	257.57
17.	500114001047	井盖 1. Φ800重型球墨铸铁 2. 球墨铸铁防坠网	套	1.	1095.89	1095.89
18.	500110001046	普通模板 1. 井壁模板	m ²	16.8	64.	1075.2
19.	500110001047	普通模板 1. 垫层模板	m ²	0.96	36.7	35.23
20.	500110001048	普通模板 1. 井底板模板	m ²	2.2	51.16	112.55
21.	500110001049	普通模板 1. 预制井盖模板	m ²	2.69	51.16	137.62
22.	500114002030	脚手架 1. 井字架 2. 高度综合考虑	座	1.	252.64	252.64

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第73页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
23.	500106013010	钢板桩 1. 打、拔拉森钢板桩 2. 地质类别：综合考虑 3. 工期：综合考虑 4. 拔桩之后的空隙采用水泥浆填充密实	t	24.656	1130.67	27877.8
24.	500106012015	钢支撑 1. 钢支撑 2. 工期：综合考虑	t	2.146	1072.63	2301.86
25.	500202009188	排气阀 1. 名称：排气阀 2. 规格：DN150 PN10 3. 材质：钢制 4. 连接方式：法兰连接	个	1.	2358.04	2358.04
26.	500202009189	手动闸阀 1. 名称：手动闸阀 2. 规格：DN150 PN10 3. 材质：钢制 4. 连接方式：法兰连接	个	1.	1742.62	1742.62
27.	500202009393	A型刚性防水套管 1. 名称：A型刚性防水套管 2. 套管规格：DN150 L=150	个	1.	27.	27.
28.	500202009191	钢制弯头 1. 名称：钢制弯头 2. 规格：90° DN150 3. 除锈：Sa3级/St3级 4. 内防腐：液体环氧防腐材料（无毒饮水舱），涂料采用二道底漆二道面漆，其涂层干膜实际厚度要求大于150μm，除管道接口外，其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐：环氧煤沥青防腐（六油二布），即（底漆一道、面漆两道）+（玻璃布一道、面漆两道）+（玻璃布一道、面漆两道） 涂装厚度≥0.6mm	个	2.	318.73	637.46
29.	500202009192	法兰 1. 名称：法兰（含螺栓和垫片） 2. 规格：DN150 PN10 3. 材质：钢制	片	1.	122.77	122.77
		DN150排气阀井2				50814.52

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第74页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
1.	500101009054	竖井土方开挖 1. 部位：附属井土方开挖 2. 土质类别：综合考虑 3. 开挖方式：人机配合 4. 综合考虑垂直运输土方	m ³	36.52	2.98	108.83
2.	500103001060	一般土方填筑 1. 回填部位：附属井回填 2. 回填种类：中粗砂 3. 回填压实系数：0.95	m ³	14.42	177.72	2562.72
3.	500103001071	一般土方填筑 1. 回填部位：附属井回填 2. 回填种类：碎石屑 3. 回填压实度：≥0.9，并应满足道路要求	m ³	14.44	101.28	1462.48
4.	500109001209	普通混凝土 1. 垫层混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20	m ³	0.58	644.31	373.7
5.	500109001210	普通混凝土 1. 井壁混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6	m ³	1.23	688.01	846.25
6.	500109001211	普通混凝土 1. 底板混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6	m ³	1.55	658.31	1020.38
7.	500109001212	普通混凝土 1. 混凝土传力带 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6	m ³	1.19	682.09	811.69
8.	500109001213	普通混凝土 1. 预制井顶板 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C40	m ³	0.66	1086.32	716.97
9.	500111001074	钢筋加工及安装 1. 部位：附属井钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	0.568	5804.82	3297.14

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第75页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
10.	500114001199	盖板顶面防水 1. 20厚1:3水泥砂浆找平 2. 4厚高聚物改性沥青防水卷材(自带保护层) 3. 合成高分子涂膜 4. 40厚C20细石砼防水层, 内配Φ6@200(双向)钢筋网	m ²	2.25	187.73	422.39
11.	500114001200	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面(顶板底、底板内侧)	m ²	3.69	22.26	82.14
12.	500114001201	井内防水工程 1. 1道3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(底板外侧)	m ²	4.84	69.58	336.77
13.	500114001202	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面(侧墙内外侧)	m ²	16.8	28.97	486.7
14.	500114001203	预埋铁件 1. 井盖预埋件 2. 角钢L45*4	t	0.02	7757.02	155.14
15.	500111001075	钢筋格栅盖板 1. 集水坑上钢筋格栅盖板 2. 钢筋种类及直径: HRB400级, 直径16mm 3. 角钢L50*4	t	0.015	6464.35	96.97
16.	500114001204	钢爬梯 1. 详见15J401 D17	t	0.014	18397.71	257.57
17.	500114001205	井盖 1. Φ800重型球墨铸铁 2. 球墨铸铁防坠网	套	1.	1095.89	1095.89
18.	500110001146	普通模板 1. 井壁模板	m ²	16.8	64.	1075.2
19.	500110001147	普通模板 1. 垫层模板	m ²	0.96	36.7	35.23
20.	500110001148	普通模板 1. 井底板模板	m ²	2.2	51.16	112.55
21.	500110001149	普通模板 1. 预制井盖模板	m ²	2.69	51.16	137.62
22.	500114002136	脚手架 1. 井字架 2. 高度综合考虑	座	1.	252.64	252.64

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第76页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
23.	500106013023	钢板桩 1. 打、拔拉森钢板桩 2. 地质类别：综合考虑 3. 工期：综合考虑 4. 拔桩之后的空隙采用水泥浆填充密实	t	24.656	1130.67	27877.8
24.	500106012030	钢支撑 1. 钢支撑 2. 工期：综合考虑	t	2.146	1072.63	2301.86
25.	500202009355	排气阀 1. 名称：排气阀 2. 规格：DN150 PN10 3. 材质：钢制 4. 连接方式：法兰连接	个	1.	2358.04	2358.04
26.	500202009356	手动闸阀 1. 名称：手动闸阀 2. 规格：DN150 PN10 3. 材质：钢制 4. 连接方式：法兰连接	个	1.	1742.62	1742.62
27.	500202009357	A型刚性防水套管 1. 名称：A型刚性防水套管 2. 套管规格：DN150 L=150	个	1.	27.	27.
28.	500202009358	钢制弯头 1. 名称：钢制弯头 2. 规格：90° DN150 3. 除锈：Sa3级/St3级 4. 内防腐：液体环氧防腐材料（无毒饮水舱），涂料采用二道底漆二道面漆，其涂层干膜实际厚度要求大于150μm，除管道接口外，其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐：环氧煤沥青防腐（六油二布），即（底漆一道、面漆两道）+（玻璃布一道、面漆两道）+（玻璃布一道、面漆两道） 涂装厚度≥0.6mm	个	2.	318.73	637.46
29.	500202009359	法兰 1. 名称：法兰（含螺栓和垫片） 2. 规格：DN150 PN10 3. 材质：钢制	片	1.	122.77	122.77
		DN150排气阀井3				39215.37

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第77页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
1.	500101009046	竖井土方开挖 1. 部位：附属井土方开挖 2. 土质类别：综合考虑 3. 开挖方式：人机配合 4. 综合考虑垂直运输土方	m ³	22.1	2.98	65.86
2.	500103001056	一般土方填筑 1. 回填部位：附属井回填 2. 回填种类：碎石屑 3. 回填压实度：≥0.9，并应满足道路要求	m ³	14.25	101.28	1443.24
3.	500109001189	普通混凝土 1. 垫层混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20	m ³	0.58	644.31	373.7
4.	500109001190	普通混凝土 1. 井壁混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6	m ³	1.23	688.01	846.25
5.	500109001191	普通混凝土 1. 底板混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6	m ³	1.55	658.31	1020.38
6.	500109001192	普通混凝土 1. 混凝土传力带 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6	m ³	1.19	682.09	811.69
7.	500109001193	普通混凝土 1. 预制井顶板 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C40	m ³	0.82	1086.32	890.78
8.	500111001066	钢筋加工及安装 1. 部位：附属井钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	0.577	5804.82	3349.38

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第78页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
9.	500114001171	盖板顶面防水 1. 20厚1:3水泥砂浆找平 2. 4厚高聚物改性沥青防水卷材(自带保护层) 3. 合成高分子涂膜 4. 40厚C20细石砼防水层, 内配Φ6@200(双向)钢筋网	m ²	2.25	187.73	422.39
10.	500114001172	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面(顶板底、底板内侧)	m ²	3.69	22.26	82.14
11.	500114001173	井内防水工程 1. 1道3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(底板外侧)	m ²	4.84	69.58	336.77
12.	500114001174	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面(侧墙内外侧)	m ²	16.8	28.97	486.7
13.	500114001235	预埋铁件 1. 井盖预埋件 2. 角钢L45*4	t	0.02	7757.02	155.14
14.	500111001067	钢筋格栅盖板 1. 集水坑上钢筋格栅盖板 2. 钢筋种类及直径: HRB400级, 直径16mm 3. 角钢L50*4	t	0.015	6464.35	96.97
15.	500114001176	钢爬梯 1. 详见15J401 D17	t	0.014	18397.71	257.57
16.	500114001234	井盖 1. Φ800重型球墨铸铁 2. 球墨铸铁防坠网	套	1.	1095.89	1095.89
17.	500110001130	普通模板 1. 井壁模板	m ²	16.8	64.	1075.2
18.	500110001131	普通模板 1. 垫层模板	m ²	0.96	36.7	35.23
19.	500110001132	普通模板 1. 井底板模板	m ²	2.2	51.16	112.55
20.	500110001133	普通模板 1. 预制井盖模板	m ²	4.48	51.16	229.2
21.	500114002132	脚手架 1. 井字架 2. 高度综合考虑	座	1.	252.64	252.64

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第79页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
22.	500106013019	钢板桩 1. 打、拔拉森钢板桩 2. 地质类别：综合考虑 3. 工期：综合考虑 4. 拔桩之后的空隙采用水泥浆填充密实	t	16.438	1130.67	18585.95
23.	500106012026	钢支撑 1. 钢支撑 2. 工期：综合考虑	t	2.146	1072.63	2301.86
24.	500202009335	排气阀 1. 名称：排气阀 2. 规格：DN150 PN10 3. 材质：钢制 4. 连接方式：法兰连接	个	1.	2358.04	2358.04
25.	500202009336	手动闸阀 1. 名称：手动闸阀 2. 规格：DN150 PN10 3. 材质：钢制 4. 连接方式：法兰连接	个	1.	1742.62	1742.62
26.	500202009337	A型刚性防水套管 1. 名称：A型刚性防水套管 2. 套管规格：DN150 L=150	个	1.	27.	27.
27.	500202009338	钢制弯头 1. 名称：钢制弯头 2. 规格：90° DN150 3. 除锈：Sa3级/St3级 4. 内防腐：液体环氧防腐材料（无毒饮水舱），涂料采用二道底漆二道面漆，其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m，除管道接口外，其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐：环氧煤沥青防腐（六油二布），即（底漆一道、面漆两道）+（玻璃布一道、面漆两道）+（玻璃布一道、面漆两道） 涂装厚度 \geq 0.6mm	个	2.	318.73	637.46
28.	500202009339	法兰 1. 名称：法兰（含螺栓和垫片） 2. 规格：DN150 PN10 3. 材质：钢制	片	1.	122.77	122.77
		DN150排气阀井4				38916.98

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第80页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
1.	500101009048	竖井土方开挖 1. 部位：附属井土方开挖 2. 土质类别：综合考虑 3. 开挖方式：人机配合 4. 综合考虑垂直运输土方	m ³	22.1	2.98	65.86
2.	500103001057	一般土方填筑 1. 回填部位：附属井回填 2. 回填种类：碎石屑 3. 回填压实度：≥0.9，并应满足道路要求	m ³	14.44	101.28	1462.48
3.	500109001194	普通混凝土 1. 垫层混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20	m ³	0.58	644.31	373.7
4.	500109001195	普通混凝土 1. 井壁混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6	m ³	1.23	688.01	846.25
5.	500109001196	普通混凝土 1. 底板混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6	m ³	1.55	658.31	1020.38
6.	500109001197	普通混凝土 1. 混凝土传力带 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6	m ³	1.19	682.09	811.69
7.	500109001198	普通混凝土 1. 预制井顶板 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C40	m ³	0.66	1086.32	716.97
8.	500111001068	钢筋加工及安装 1. 部位：附属井钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	0.568	5804.82	3297.14

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第81页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
9.	500114001178	盖板顶面防水 1. 20厚1:3水泥砂浆找平 2. 4厚高聚物改性沥青防水卷材(自带保护层) 3. 合成高分子涂膜 4. 40厚C20细石砼防水层, 内配Φ6@200(双向)钢筋网	m ²	2.25	187.73	422.39
10.	500114001179	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面(顶板底、底板内侧)	m ²	3.69	22.26	82.14
11.	500114001180	井内防水工程 1. 1道3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(底板外侧)	m ²	4.84	69.58	336.77
12.	500114001181	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面(侧墙内外侧)	m ²	16.8	28.97	486.7
13.	500114001182	预埋铁件 1. 井盖预埋件 2. 角钢L45*4	t	0.02	7757.02	155.14
14.	500111001069	钢筋格栅盖板 1. 集水坑上钢筋格栅盖板 2. 钢筋种类及直径: HRB400级, 直径16mm 3. 角钢L50*4	t	0.015	6464.35	96.97
15.	500114001183	钢爬梯 1. 详见15J401 D17	t	0.014	18397.71	257.57
16.	500114001184	井盖 1. Φ800重型球墨铸铁 2. 球墨铸铁防坠网	套	1.	1095.89	1095.89
17.	500110001134	普通模板 1. 井壁模板	m ²	16.8	64.	1075.2
18.	500110001135	普通模板 1. 垫层模板	m ²	0.96	36.7	35.23
19.	500110001136	普通模板 1. 井底板模板	m ²	2.2	51.16	112.55
20.	500110001137	普通模板 1. 预制井盖模板	m ²	2.69	51.16	137.62
21.	500114002133	脚手架 1. 井字架 2. 高度综合考虑	座	1.	252.64	252.64

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第82页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
22.	500106013020	钢板桩 1. 打、拔拉森钢板桩 2. 地质类别：综合考虑 3. 工期：综合考虑 4. 拔桩之后的空隙采用水泥浆填充密实	t	16.438	1130.67	18585.95
23.	500106012027	钢支撑 1. 钢支撑 2. 工期：综合考虑	t	2.146	1072.63	2301.86
24.	500202009340	排气阀 1. 名称：排气阀 2. 规格：DN150 PN10 3. 材质：钢制 4. 连接方式：法兰连接	个	1.	2358.04	2358.04
25.	500202009341	手动闸阀 1. 名称：手动闸阀 2. 规格：DN150 PN10 3. 材质：钢制 4. 连接方式：法兰连接	个	1.	1742.62	1742.62
26.	500202009342	A型刚性防水套管 1. 名称：A型刚性防水套管 2. 套管规格：DN150 L=150	个	1.	27.	27.
27.	500202009343	钢制弯头 1. 名称：钢制弯头 2. 规格：90° DN150 3. 除锈：Sa3级/St3级 4. 内防腐：液体环氧防腐材料（无毒饮水舱），涂料采用二道底漆二道面漆，其涂层干膜实际厚度要求大于150μm，除管道接口外，其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐：环氧煤沥青防腐（六油二布），即（底漆一道、面漆两道）+（玻璃布一道、面漆两道）+（玻璃布一道、面漆两道） 涂装厚度≥0.6mm	个	2.	318.73	637.46
28.	500202009344	法兰 1. 名称：法兰（含螺栓和垫片） 2. 规格：DN150 PN10 3. 材质：钢制	片	1.	122.77	122.77
		DN150排气阀井5				39786.14

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第83页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
1.	500101009050	竖井土方开挖 1. 部位：附属井土方开挖 2. 土质类别：综合考虑 3. 开挖方式：人机配合 4. 综合考虑垂直运输土方	m ³	26.91	2.98	80.19
2.	500103001058	一般土方填筑 1. 回填部位：附属井回填 2. 回填种类：中粗砂 3. 回填压实系数：0.95	m ³	4.81	177.72	854.83
3.	500103001073	一般土方填筑 1. 回填部位：附属井回填 2. 回填种类：碎石屑 3. 回填压实度：≥0.9，并应满足道路要求	m ³	14.44	101.28	1462.48
4.	500109001199	普通混凝土 1. 垫层混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20	m ³	0.58	644.31	373.7
5.	500109001200	普通混凝土 1. 井壁混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6	m ³	1.23	688.01	846.25
6.	500109001201	普通混凝土 1. 底板混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6	m ³	1.55	658.31	1020.38
7.	500109001202	普通混凝土 1. 混凝土传力带 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6	m ³	1.19	682.09	811.69
8.	500109001203	普通混凝土 1. 预制井顶板 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C40	m ³	0.66	1086.32	716.97
9.	500111001070	钢筋加工及安装 1. 部位：附属井钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	0.568	5804.82	3297.14

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第84页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
10.	500114001185	盖板顶面防水 1. 20厚1:3水泥砂浆找平 2. 4厚高聚物改性沥青防水卷材(自带保护层) 3. 合成高分子涂膜 4. 40厚C20细石砼防水层，内配Φ6@200(双向)钢筋网	m ²	2.25	187.73	422.39
11.	500114001186	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面(顶板底、底板内侧)	m ²	3.69	22.26	82.14
12.	500114001187	井内防水工程 1. 1道3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(底板外侧)	m ²	4.84	69.58	336.77
13.	500114001188	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面(侧墙内外侧)	m ²	16.8	28.97	486.7
14.	500114001189	预埋铁件 1. 井盖预埋件 2. 角钢L45*4	t	0.02	7757.02	155.14
15.	500111001071	钢筋格栅盖板 1. 集水坑上钢筋格栅盖板 2. 钢筋种类及直径: HRB400级, 直径16mm 3. 角钢L50*4	t	0.015	6464.35	96.97
16.	500114001190	钢爬梯 1. 详见15J401 D17	t	0.014	18397.71	257.57
17.	500114001191	井盖 1. Φ800重型球墨铸铁 2. 球墨铸铁防坠网	套	1.	1095.89	1095.89
18.	500110001138	普通模板 1. 井壁模板	m ²	16.8	64.	1075.2
19.	500110001139	普通模板 1. 垫层模板	m ²	0.96	36.7	35.23
20.	500110001140	普通模板 1. 井底板模板	m ²	2.2	51.16	112.55
21.	500110001141	普通模板 1. 预制井盖模板	m ²	2.69	51.16	137.62
22.	500114002134	脚手架 1. 井字架 2. 高度综合考虑	座	1.	252.64	252.64

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第85页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
23.	500106013021	钢板桩 1. 打、拔拉森钢板桩 2. 地质类别：综合考虑 3. 工期：综合考虑 4. 拔桩之后的空隙采用水泥浆填充密实	t	16.438	1130.67	18585.95
24.	500106012028	钢支撑 1. 钢支撑 2. 工期：综合考虑	t	2.146	1072.63	2301.86
25.	500202009345	排气阀 1. 名称：排气阀 2. 规格：DN150 PN10 3. 材质：钢制 4. 连接方式：法兰连接	个	1.	2358.04	2358.04
26.	500202009346	手动闸阀 1. 名称：手动闸阀 2. 规格：DN150 PN10 3. 材质：钢制 4. 连接方式：法兰连接	个	1.	1742.62	1742.62
27.	500202009347	A型刚性防水套管 1. 名称：A型刚性防水套管 2. 套管规格：DN150 L=150	个	1.	27.	27.
28.	500202009348	钢制弯头 1. 名称：钢制弯头 2. 规格：90° DN150 3. 除锈：Sa3级/St3级 4. 内防腐：液体环氧防腐材料（无毒饮水舱），涂料采用二道底漆二道面漆，其涂层干膜实际厚度要求大于150μm，除管道接口外，其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐：环氧煤沥青防腐（六油二布），即（底漆一道、面漆两道）+（玻璃布一道、面漆两道）+（玻璃布一道、面漆两道）涂装厚度≥0.6mm	个	2.	318.73	637.46
29.	500202009349	法兰 1. 名称：法兰（含螺栓和垫片） 2. 规格：DN150 PN10 3. 材质：钢制	片	1.	122.77	122.77
		DN150排气阀井6				51100.42

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第86页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
1.	500101009052	竖井土方开挖 1. 部位：附属井土方开挖 2. 土质类别：综合考虑 3. 开挖方式：人机配合 4. 综合考虑垂直运输土方	m ³	36.52	2.98	108.83
2.	500103001059	一般土方填筑 1. 回填部位：附属井回填 2. 回填种类：中粗砂 3. 回填压实系数：0.95	m ³	14.42	177.72	2562.72
3.	500103001072	一般土方填筑 1. 回填部位：附属井回填 2. 回填种类：碎石屑 3. 回填压实度：≥0.9，并应满足道路要求	m ³	14.25	101.28	1443.24
4.	500109001204	普通混凝土 1. 垫层混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20	m ³	0.58	644.31	373.7
5.	500109001205	普通混凝土 1. 井壁混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6	m ³	1.23	688.01	846.25
6.	500109001206	普通混凝土 1. 底板混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6	m ³	1.55	658.31	1020.38
7.	500109001207	普通混凝土 1. 混凝土传力带 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6	m ³	1.19	682.09	811.69
8.	500109001208	普通混凝土 1. 预制井顶板 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C35	m ³	0.82	1071.08	878.29
9.	500111001072	钢筋加工及安装 1. 部位：附属井钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	0.577	5804.82	3349.38

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第87页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
10.	500114001192	盖板顶面防水 1. 20厚1:3水泥砂浆找平 2. 4厚高聚物改性沥青防水卷材(自带保护层) 3. 合成高分子涂膜 4. 40厚C20细石砼防水层, 内配Φ6@200(双向)钢筋网	m ²	2.25	187.73	422.39
11.	500114001193	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面(顶板底、底板内侧)	m ²	3.69	22.26	82.14
12.	500114001194	井内防水工程 1. 1道3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(底板外侧)	m ²	4.84	69.58	336.77
13.	500114001195	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面(侧墙内外侧)	m ²	16.8	28.97	486.7
14.	500114001236	预埋铁件 1. 井盖预埋件 2. 角钢L45*4	t	0.02	7757.02	155.14
15.	500111001073	钢筋格栅盖板 1. 集水坑上钢筋格栅盖板 2. 钢筋种类及直径: HRB400级, 直径16mm 3. 角钢L50*4	t	0.015	6464.35	96.97
16.	500114001197	钢爬梯 1. 详见15J401 D17	t	0.014	18397.71	257.57
17.	500114001237	井盖 1. Φ800重型球墨铸铁 2. 球墨铸铁防坠网	套	1.	1095.89	1095.89
18.	500110001142	普通模板 1. 井壁模板	m ²	16.8	64.	1075.2
19.	500110001143	普通模板 1. 垫层模板	m ²	0.96	36.7	35.23
20.	500110001144	普通模板 1. 井底板模板	m ²	2.2	51.16	112.55
21.	500110001145	普通模板 1. 预制井盖模板	m ²	4.48	51.16	229.2
22.	500114002135	脚手架 1. 井字架 2. 高度综合考虑	座	1.	252.64	252.64

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第88页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
23.	500106013022	钢板桩 1. 打、拔拉森钢板桩 2. 地质类别：综合考虑 3. 工期：综合考虑 4. 拔桩之后的空隙采用水泥浆填充密实	t	24.656	1130.67	27877.8
24.	500106012029	钢支撑 1. 钢支撑 2. 工期：综合考虑	t	2.146	1072.63	2301.86
25.	500202009350	排气阀 1. 名称：排气阀 2. 规格：DN150 PN10 3. 材质：钢制 4. 连接方式：法兰连接	个	1.	2358.04	2358.04
26.	500202009351	手动闸阀 1. 名称：手动闸阀 2. 规格：DN150 PN10 3. 材质：钢制 4. 连接方式：法兰连接	个	1.	1742.62	1742.62
27.	500202009352	A型刚性防水套管 1. 名称：A型刚性防水套管 2. 套管规格：DN150 L=150	个	1.	27.	27.
28.	500202009353	钢制弯头 1. 名称：钢制弯头 2. 规格：90° DN150 3. 除锈：Sa3级/St3级 4. 内防腐：液体环氧防腐材料（无毒饮水舱），涂料采用二道底漆二道面漆，其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m，除管道接口外，其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐：环氧煤沥青防腐（六油二布），即（底漆一道、面漆两道）+（玻璃布一道、面漆两道）+（玻璃布一道、面漆两道） 涂装厚度 \geq 0.6mm	个	2.	318.73	637.46
29.	500202009354	法兰 1. 名称：法兰（含螺栓和垫片） 2. 规格：DN150 PN10 3. 材质：钢制	片	1.	122.77	122.77
		DN800减压孔板井C1				94068.55

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第89页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
1.	500109001122	普通混凝土 1. 垫层混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20	m ³	1.43	644.31	921.36
2.	500109001123	普通混凝土 1. 井壁混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6 5. 混凝土泵送增加费	m ³	6.91	709.58	4903.2
3.	500109001124	普通混凝土 1. 底板混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6 5. 混凝土泵送增加费	m ³	4.94	679.83	3358.36
4.	500109001125	普通混凝土 1. 混凝土传力带 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6 5. 混凝土泵送增加费	m ³	1.94	703.75	1365.28
5.	500109001126	普通混凝土 1. 预制井顶板 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C40	m ³	1.33	1086.32	1444.81
6.	500111001041	钢筋加工及安装 1. 部位：附属井钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	2.04	5804.82	11841.83
7.	500114001127	盖板顶面防水 1. 20厚1:3水泥砂浆找平 2. 4厚高聚物改性沥青防水卷材(自带保护层) 3. 合成高分子涂膜 4. 40厚C20细石砼防水层，内配Φ6@200(双向)钢筋网	m ²	4.95	186.65	923.92
8.	500114001128	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面(顶板底、底板内侧)	m ²	9.63	22.26	214.36

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第90页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
9.	500114001129	井内防水工程 1. 1道3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（底板外侧）	m2	12.8	69.58	890.62
10.	500114001130	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面（侧墙内外侧）	m2	57.29	28.97	1659.69
11.	500114001131	预埋铁件 1. 井盖预埋件 2. 角钢L45*4	t	0.055	7757.02	426.64
12.	500111001042	钢筋格栅盖板 1. 集水坑上钢筋格栅盖板 2. 钢筋种类及直径： HRB400级，直径16mm 3. 角钢L50*4	t	0.015	6464.35	96.97
13.	500114001132	钢爬梯 1. 详见15J401 D17	t	0.107	18397.71	1968.55
14.	500114001133	井盖 1. ϕ 800重型球墨铸铁 2. 球墨铸铁防坠网	套	1.	1095.89	1095.89
15.	500110001087	普通模板 1. 井壁模板	m ²	57.29	64.	3666.56
16.	500110001088	普通模板 1. 垫层模板	m ²	1.52	36.7	55.78
17.	500110001089	普通模板 1. 井底板模板	m ²	5.04	51.16	257.85
18.	500110001090	普通模板 1. 预制井盖模板	m ²	5.26	51.16	269.1
19.	500114002042	脚手架 1. 综合脚手架 2. 高度综合考虑	m2	7.13	15.12	107.81
20.	500106013015	钢板桩 1. 打、拔拉森钢板桩 2. 地质类别：综合考虑 3. 工期：综合考虑 4. 拔桩之后的空隙采用水泥浆填充密实	t	20.09	1130.67	22715.16
21.	500106012020	钢支撑 1. 钢支撑 2. 工期：综合考虑	t	3.276	1072.63	3513.94

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第91页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
22.	500107015026	钢板桩预钻孔 1. 钢板桩位置预钻孔 2. 直径Φ500 3. 综合考虑成孔方法 4. 原孔原土回填	m	246.4	54.88	13522.43
23.	500202009203	减压孔板 1. 名称:减压孔板 2. 规格:DN800 内孔直径320 3. 材质:钢制 4. 连接方式:法兰连接	个	1.	3033.7	3033.7
24.	500202009204	双法兰传力伸缩接头 1. 名称:双法兰传力伸缩接头 2. 规格:DN800 PN10 CF2 3. 材质:钢制 4. 连接方式:法兰连接	个	1.	10452.48	10452.48
25.	500202009205	A型刚性防水套管 1. 名称:A型刚性防水套管 2. 套管规格:DN800 L=200	个	2.	329.12	658.24
26.	500202009206	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN800*10mm L=900 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150μm,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	2.	968.23	1936.46
27.	500202009207	法兰 1. 名称:法兰(含螺栓和垫片) 2. 规格:DN800 PN10 3. 材质:钢制	片	2.	1383.78	2767.56
		DN800阀门井C1				134734.95

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第92页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
1.	500109001087	普通混凝土 1. 垫层混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20	m ³	1.75	644.31	1127.54
2.	500109001088	普通混凝土 1. 井壁混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6 5. 混凝土泵送增加费	m ³	8.08	709.58	5733.41
3.	500109001089	普通混凝土 1. 底板混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6 5. 混凝土泵送增加费	m ³	6.	679.83	4078.98
4.	500109001090	普通混凝土 1. 混凝土传力带 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6 5. 混凝土泵送增加费	m ³	2.13	703.75	1498.99
5.	500109001091	普通混凝土 1. 预制井顶板 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C40	m ³	2.06	1086.32	2237.82
6.	500111001029	钢筋加工及安装 1. 部位：附属井钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	2.444	5804.82	14186.98
7.	500114001062	盖板顶面防水 1. 20厚1:3水泥砂浆找平 2. 4厚高聚物改性沥青防水卷材(自带保护层) 3. 合成高分子涂膜 4. 40厚C20细石砼防水层，内配Φ6@200(双向)钢筋网	m ²	7.88	189.41	1492.55
8.	500114001063	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面(顶板底、底板内侧)	m ²	14.48	22.26	322.32

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第93页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
9.	500114001064	井内防水工程 1. 1道3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（底板外侧）	m2	15.84	69.58	1102.15
10.	500114001065	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面（侧墙内外侧）	m2	66.64	28.97	1930.56
11.	500114001066	预埋铁件 1. 井盖预埋件 2. 角钢L45*4	t	0.088	7757.02	682.62
12.	500111001030	钢筋格栅盖板 1. 集水坑上钢筋格栅盖板 2. 钢筋种类及直径： HRB400级，直径16mm 3. 角钢L50*4	t	0.015	6464.35	96.97
13.	500114001067	钢爬梯 1. 详见15J401 D17	t	0.107	18397.71	1968.55
14.	500114001068	井盖 1. ϕ 800重型球墨铸铁 2. 球墨铸铁防坠网	套	1.	1095.89	1095.89
15.	500110001058	普通模板 1. 井壁模板	m ²	66.64	64.	4264.96
16.	500110001059	普通模板 1. 垫层模板	m ²	1.68	36.7	61.66
17.	500110001060	普通模板 1. 井底板模板	m ²	5.6	51.16	286.5
18.	500110001061	普通模板 1. 预制井盖模板	m ²	7.76	51.16	397.
19.	500114002033	脚手架 1. 综合脚手架 2. 高度综合考虑	m2	9.45	15.12	142.88
20.	500106013013	钢板桩 1. 打、拔拉森钢板桩 2. 地质类别：综合考虑 3. 工期：综合考虑 4. 拔桩之后的空隙采用水泥浆填充密实	t	21.917	1130.67	24780.89
21.	500106012018	钢支撑 1. 钢支撑 2. 工期：综合考虑	t	3.589	1072.63	3849.67

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第94页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
22.	500107015027	钢板桩预钻孔 1. 钢板桩位置预钻孔 2. 直径 ϕ 500 3. 综合考虑成孔方法 4. 原孔原土回填	m	268.8	54.88	14751.74
23.	500202009208	卧式手动蝶阀 1. 名称:卧式手动蝶阀 2. 规格:DN800 PN10 3. 材质:钢制 4. 连接方式:法兰连接	个	1.	31753.78	31753.78
24.	500202009209	双法兰传力伸缩接头 1. 名称:双法兰传力伸缩接头 2. 规格:DN800 PN10 CF2 3. 材质:钢制 4. 连接方式:法兰连接	个	1.	10452.48	10452.48
25.	500202009210	A型刚性防水套管 1. 名称:A型刚性防水套管 2. 套管规格:DN800 L=200	个	2.	329.12	658.24
26.	500202009211	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN800*10mm L=1400 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度 \geq 0.6mm	根	2.	1506.13	3012.26
27.	500202009212	法兰 1. 名称:法兰(含螺栓和垫片) 2. 规格:DN800 PN10 3. 材质:钢制	片	2.	1383.78	2767.56
		DN400排泥阀井1 ϕ 2000				100934.02

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第95页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
1.	500101009033	竖井土方开挖 1. 部位：附属井土方开挖 2. 土质类别：综合考虑 3. 开挖方式：人机配合 4. 综合考虑垂直运输土方	m ³	178.58	2.98	532.17
2.	500103001020	一般土方填筑 1. 回填部位：附属井回填 2. 回填种类：碎石屑 3. 回填压实度：≥0.9，并应满足道路要求	m ³	143.74	101.28	14557.99
3.	500109001101	普通混凝土 1. 垫层混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20	m ³	0.65	744.47	483.91
4.	500114001086	砖砌井壁 1. 240厚井壁	m ³	4.22	721.94	3046.59
5.	500114001087	砖砌井壁 1. 200厚井壁	m ³	1.88	721.94	1357.25
6.	500109001102	普通混凝土 1. 底板混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6	m ³	1.13	844.27	954.03
7.	500109001103	普通混凝土 1. 混凝土传力带 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6	m ³	4.94	682.09	3369.52
8.	500109001104	普通混凝土 1. 预制井顶板 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C25	m ³	0.79	1040.59	822.07
9.	500111001034	钢筋加工及安装 1. 部位：附属井钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	0.257	5804.82	1491.84
10.	500114001088	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面（顶板底、底板内侧）	m ²	7.59	22.26	168.95

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第96页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
11.	500114001089	井内防水工程 1. 1道3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（底板外侧）	m ²	5.64	69.58	392.43
12.	500114001090	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面（侧墙内外侧）	m ²	51.35	28.97	1487.61
13.	500114001092	钢爬梯 1. 详见15J401 D17	t	0.202	18397.71	3716.34
14.	500114001093	井盖 1. ϕ 800重型球墨铸铁 2. 球墨铸铁防坠网	套	1.	1095.89	1095.89
15.	500110001069	普通模板 1. 垫层模板	m ²	0.9	36.7	33.03
16.	500110001070	普通模板 1. 井底板模板	m ²	1.68	51.16	85.95
17.	500110001071	普通模板 1. 预制井盖模板	m ²	1.49	51.16	76.23
18.	500114002036	脚手架 1. 综合脚手架 2. 高度综合考虑	m ²	5.64	15.12	85.28
19.	500106013004	钢板桩 1. 打、拔拉森钢板桩 2. 地质类别：综合考虑 3. 工期：综合考虑 4. 拔桩之后的空隙采用水泥浆填充密实	t	39.724	1130.67	44914.74
20.	500106012009	钢支撑 1. 钢支撑 2. 工期：综合考虑	t	3.848	1072.63	4127.48
21.	500202009213	立式手动蝶阀 1. 名称：立式手动蝶阀 2. 规格：DN400 PN10 3. 材质：钢制 4. 连接方式：法兰连接	个	1.	7780.13	7780.13
22.	500202009214	A型刚性防水套管 1. 名称：A型刚性防水套管 2. 套管规格：DN400 L=240	个	2.	156.78	313.56

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第97页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
23.	500202009215	钢制三通 1. 名称:钢制三通 2. 规格:DN1200*1200*400 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	4432.41	4432.41
24.	500202009223	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN400 L=1000 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	2.	464.56	929.12
25.	500202009216	双法兰传力伸缩接头 1. 名称:双法兰传力伸缩接头 2. 规格:DN400 PN10 CF2 3. 材质:钢制 4. 连接方式:法兰连接	个	1.	3599.54	3599.54
26.	500202009217	法兰 1. 名称:法兰(含螺栓和垫片) 2. 规格:DN400 PN10 3. 材质:钢制	片	2.	539.98	1079.96
		DN400排泥湿井1 φ1200				12430.98

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第98页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
1.	500109001105	普通混凝土 1. 垫层混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20	m ³	0.34	744.47	253.12
2.	500114001094	砖砌井壁 1. 240厚井壁	m ³	5.52	721.94	3985.11
3.	500109001106	普通混凝土 1. 底板混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6	m ³	0.55	853.7	469.54
4.	500109001107	普通混凝土 1. 预制井顶板 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C25	m ³	0.22	1040.59	228.93
5.	500111001036	钢筋加工及安装 1. 部位：附属井钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	0.105	5804.82	609.51
6.	500114001095	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面 (顶板底、底板内侧)	m ²	3.09	22.26	68.78
7.	500114001096	井内防水工程 1. 1道3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材 (底板外侧)	m ²	2.77	69.58	192.74
8.	500114001097	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面 (侧墙内外侧)	m ²	46.03	28.97	1333.49
9.	500114001098	钢爬梯 1. 详见15J401 D17	t	0.202	18397.71	3716.34
10.	500114001099	井盖 1. ϕ 800重型球墨铸铁 2. 球墨铸铁防坠网	套	1.	1095.89	1095.89
11.	500110001072	普通模板 1. 垫层模板	m ²	0.65	36.7	23.86
12.	500110001073	普通模板 1. 井底板模板	m ²	1.18	51.16	60.37
13.	500110001074	普通模板 1. 预制井盖模板	m ²	0.74	51.16	37.86

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第99页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
14.	500114002037	脚手架 1. 综合脚手架 2. 高度综合考虑	m2	2.77	15.12	41.88
15.	500202009236	A型刚性防水套管 1. 名称:A型刚性防水套管 2. 套管规格:DN400 L=240	个	2.	156.78	313.56
		DN400排泥阀井2 φ2000				97882.48
1.	500101009035	竖井土方开挖 1. 部位: 附属井土方开挖 2. 土质类别: 综合考虑 3. 开挖方式: 人机配合 4. 综合考虑垂直运输土方	m3	172.42	2.98	513.81
2.	500103001021	一般土方填筑 1. 回填部位: 附属井回填 2. 回填种类: 碎石屑 3. 回填压实度: ≥0.9, 并应满足道路要求	m3	137.58	101.28	13934.1
3.	500109001108	普通混凝土 1. 垫层混凝土 2. 混凝土种类: 商品混凝土 3. 混凝土等级强度: C20	m3	0.65	744.47	483.91
4.	500114001100	砖砌井壁 1. 240厚井壁	m3	4.22	721.94	3046.59
5.	500114001101	砖砌井壁 1. 200厚井壁	m3	1.8	721.94	1299.49
6.	500109001109	普通混凝土 1. 底板混凝土 2. 混凝土种类: 商品混凝土 3. 混凝土等级强度: C30 4. 混凝土抗渗等级: P6	m3	1.13	844.27	954.03
7.	500109001110	普通混凝土 1. 混凝土传力带 2. 混凝土种类: 商品混凝土 3. 混凝土等级强度: C30 4. 混凝土抗渗等级: P6	m3	4.94	682.09	3369.52
8.	500109001111	普通混凝土 1. 预制井顶板 2. 混凝土种类: 商品混凝土 3. 混凝土等级强度: C25	m3	0.79	1040.59	822.07

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第100页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
9.	500111001037	钢筋加工及安装 1. 部位：附属井钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	0.257	5804.82	1491.84
10.	500114001102	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面 (顶板底、底板内侧)	m ²	7.59	22.26	168.95
11.	500114001103	井内防水工程 1. 1道3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(底板外侧)	m ²	5.64	69.58	392.43
12.	500114001104	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面 (侧墙内外侧)	m ²	50.69	28.97	1468.49
13.	500114001106	钢爬梯 1. 详见15J401 D17	t	0.197	7025.05	1383.93
14.	500114001107	井盖 1. ϕ 800重型球墨铸铁 2. 球墨铸铁防坠网	套	1.	1095.89	1095.89
15.	500110001075	普通模板 1. 垫层模板	m ²	0.9	36.7	33.03
16.	500110001076	普通模板 1. 井底板模板	m ²	1.68	51.16	85.95
17.	500110001077	普通模板 1. 预制井盖模板	m ²	1.49	51.16	76.23
18.	500114002038	脚手架 1. 综合脚手架 2. 高度综合考虑	m ²	5.64	15.12	85.28
19.	500106013005	钢板桩 1. 打、拔拉森钢板桩 2. 地质类别：综合考虑 3. 工期：综合考虑 4. 拔桩之后的空隙采用水泥浆填充密实	t	39.724	1130.67	44914.74
20.	500106012010	钢支撑 1. 钢支撑 2. 工期：综合考虑	t	3.848	1072.63	4127.48
21.	500202009224	立式手动蝶阀 1. 名称：立式手动蝶阀 2. 规格：DN400 PN10 3. 材质：钢制 4. 连接方式：法兰连接	个	1.	7780.13	7780.13

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第101页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
22.	500202009225	A型刚性防水套管 1. 名称:A型刚性防水套管 2. 套管规格:DN400 L=240	个	2.	156.78	313.56
23.	500202009226	钢制三通 1. 名称:钢制三通 2. 规格:DN1200*1200*400 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	4432.41	4432.41
24.	500202009228	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN400 L=1000 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	根	2.	464.56	929.12
25.	500202009227	双法兰传力伸缩接头 1. 名称:双法兰传力伸缩接头 2. 规格:DN400 PN10 CF2 3. 材质:钢制 4. 连接方式:法兰连接	个	1.	3599.54	3599.54
26.	500202009229	法兰 1. 名称:法兰(含螺栓和垫片) 2. 规格:DN400 PN10 3. 材质:钢制	片	2.	539.98	1079.96
		DN400排泥湿井2 φ1200				12245.35

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第102页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
1.	500109001112	普通混凝土 1. 垫层混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20	m ³	0.34	744.47	253.12
2.	500114001108	砖砌井壁 1. 240厚井壁	m ³	5.43	721.94	3920.13
3.	500109001113	普通混凝土 1. 底板混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土抗渗等级：P6	m ³	0.55	844.27	464.35
4.	500109001114	普通混凝土 1. 预制井顶板 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C25	m ³	0.22	1040.59	228.93
5.	500111001038	钢筋加工及安装 1. 部位：附属井钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	0.105	5804.82	609.51
6.	500114001109	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面 (顶板底、底板内侧)	m ²	3.09	22.26	68.78
7.	500114001110	井内防水工程 1. 1道3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材 (底板外侧)	m ²	2.77	69.58	192.74
8.	500114001111	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面 (侧墙内外侧)	m ²	45.22	28.97	1310.02
9.	500114001112	钢爬梯 1. 详见15J401 D17	t	0.197	18397.71	3624.35
10.	500114001113	井盖 1. ϕ 800重型球墨铸铁 2. 球墨铸铁防坠网	套	1.	1095.89	1095.89
11.	500110001078	普通模板 1. 垫层模板	m ²	0.65	36.7	23.86
12.	500110001079	普通模板 1. 井底板模板	m ²	1.18	51.16	60.37
13.	500110001080	普通模板 1. 预制井盖模板	m ²	0.74	51.16	37.86

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第103页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
14.	500114002039	脚手架 1. 综合脚手架 2. 高度综合考虑	m2	2.77	15.12	41.88
15.	500202009237	A型刚性防水套管 1. 名称:A型刚性防水套管 2. 套管规格:DN400 L=240	个	2.	156.78	313.56
		DN400排泥阀井3 φ2000				146761.12
1.	500101009037	竖井土方开挖 1. 部位:附属井土方开挖 2. 土质类别:综合考虑 3. 开挖方式:人机配合 4. 综合考虑垂直运输土方	m3	196.	2.98	584.08
2.	500103001023	一般土方填筑 1. 换填部位:附属井换填 2. 换填种类:中粗砂 3. 回填压实度:≥0.9, 并应满足道路要求	m3	26.5	177.72	4709.58
3.	500103001022	一般土方填筑 1. 回填部位:附属井回填 2. 回填种类:碎石屑 3. 回填密实度:≥95%	m3	135.69	101.28	13742.68
4.	500109001115	普通混凝土 1. 垫层混凝土 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土等级强度:C20	m3	0.65	744.47	483.91
5.	500114001114	砖砌井壁 1. 240厚井壁	m3	4.22	721.94	3046.59
6.	500114001115	砖砌井壁 1. 200厚井壁	m3	1.65	721.94	1191.2
7.	500109001116	普通混凝土 1. 底板混凝土 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土等级强度:C30 4. 混凝土抗渗等级:P6	m3	1.13	844.27	954.03
8.	500109001117	普通混凝土 1. 混凝土传力带 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土等级强度:C30 4. 混凝土抗渗等级:P6	m3	4.94	682.09	3369.52

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第104页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
9.	500109001118	普通混凝土 1. 预制井顶板 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C25	m ³	0.79	1040.59	822.07
10.	500111001039	钢筋加工及安装 1. 部位：附属井钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	0.257	5804.82	1491.84
11.	500114001116	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面 (顶板底、底板内侧)	m ²	7.59	22.26	168.95
12.	500114001117	井内防水工程 1. 1道3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材 (底板外侧)	m ²	5.64	69.58	392.43
13.	500114001118	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面 (侧墙内外侧)	m ²	49.39	28.97	1430.83
14.	500114001119	钢爬梯 1. 详见15J401 D17	t	0.186	18397.71	3421.97
15.	500114001120	井盖 1. φ800重型球墨铸铁 2. 球墨铸铁防坠网	套	1.	1095.89	1095.89
16.	500110001081	普通模板 1. 垫层模板	m ²	0.9	36.7	33.03
17.	500110001082	普通模板 1. 井底板模板	m ²	1.68	51.16	85.95
18.	500110001083	普通模板 1. 预制井盖模板	m ²	1.49	51.16	76.23
19.	500114002040	脚手架 1. 综合脚手架 2. 高度综合考虑	m ²	5.64	28.27	159.44
20.	500106013006	钢板桩 1. 打、拔拉森钢板桩 2. 地质类别：综合考虑 3. 工期：综合考虑 4. 拔桩之后的空隙采用水泥浆填充密实	t	39.724	1130.67	44914.74
21.	500106012011	钢支撑 1. 钢支撑 2. 工期：综合考虑	t	7.696	1072.63	8254.96

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第105页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
22.	500107015028	钢板桩预钻孔 1. 钢板桩位置预钻孔 2. 直径 ϕ 500 3. 综合考虑成孔方法 4. 原孔原土回填	m	696.	54.88	38196.48
23.	500202009230	立式手动蝶阀 1. 名称:立式手动蝶阀 2. 规格:DN400 PN10 3. 材质:钢制 4. 连接方式:法兰连接	个	1.	7780.13	7780.13
24.	500202009231	A型刚性防水套管 1. 名称:A型刚性防水套管 2. 套管规格:DN400 L=240	个	2.	156.78	313.56
25.	500202009232	钢制三通 1. 名称:钢制三通 2. 规格:DN1200*1200*400 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度 \geq 0.6mm	个	1.	4432.41	4432.41
26.	500202009234	钢制短管 1. 名称:钢制短管 2. 规格:DN400 L=1000 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度 \geq 0.6mm	根	2.	464.56	929.12

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第106页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
27.	500202009233	双法兰传力伸缩接头 1. 名称:双法兰传力伸缩接头 2. 规格:DN400 PN10 CF2 3. 材质:钢制 4. 连接方式:法兰连接	个	1.	3599.54	3599.54
28.	500202009235	法兰 1. 名称:法兰(含螺栓和垫片) 2. 规格:DN400 PN10 3. 材质:钢制	片	2.	539.98	1079.96
		DN400排泥湿井3 φ1200				11831.72
1.	500109001119	普通混凝土 1. 垫层混凝土 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土等级强度:C20	m3	0.34	744.47	253.12
2.	500114001121	砖砌井壁 1. 240厚井壁	m3	5.21	721.94	3761.31
3.	500109001120	普通混凝土 1. 底板混凝土 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土等级强度:C30 4. 混凝土抗渗等级:P6	m3	0.55	844.27	464.35
4.	500109001121	普通混凝土 1. 预制井顶板 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土等级强度:C25	m3	0.22	1040.59	228.93
5.	500111001040	钢筋加工及安装 1. 部位:附属井钢筋 2. 钢筋种类及级别:综合考虑	t	0.105	5804.82	609.51
6.	500114001122	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面 (顶板底、底板内侧)	m2	3.09	22.26	68.78
7.	500114001123	井内防水工程 1. 1道3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材 (底板外侧)	m2	2.77	69.58	192.74
8.	500114001124	井内防水工程 1. 20厚1:2防水水泥砂浆粉面 (侧墙内外侧)	m2	43.41	28.97	1257.59

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第107页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
9.	500114001125	钢爬梯 1. 详见15J401 D17	t	0.186	18397.71	3421.97
10.	500114001126	井盖 1. ϕ 800重型球墨铸铁 2. 球墨铸铁防坠网	套	1.	1095.89	1095.89
11.	500110001084	普通模板 1. 垫层模板	m ²	0.65	36.7	23.86
12.	500110001085	普通模板 1. 井底板模板	m ²	1.18	51.16	60.37
13.	500110001086	普通模板 1. 预制井盖模板	m ²	0.74	51.16	37.86
14.	500114002041	脚手架 1. 综合脚手架 2. 高度综合考虑	m ²	2.77	15.12	41.88
15.	500202009238	A型刚性防水套管 1. 名称:A型刚性防水套管 2. 套管规格:DN400 L=240	个	2.	156.78	313.56
		倒虹段				868595.74
1.	500105003001	浆砌块石 1. M10水泥砂浆砌石护坡厚300mm 2. 5-20mm碎石垫层厚100mm 3. 350g/m ² 土工膜 4. 边坡整平压实	m ²	1057.35	184.93	195535.74
2.	500105011001	护坡 1. 连锁式护坡砖厚度100mm 2. 土工布300g/m ² 3. 粗砂垫层厚100mm	m ²	829.63	163.85	135934.88
3.	500105011002	护坡拆除 1. 拆除连锁式护坡砖厚度100mm 2. 拆除粗砂垫层厚100mm	m ²	827.36	5.84	4831.78
4.	500102013028	护坡拆除废渣外运 1. 拆除护坡废渣外运 2. 外运运距: 15km	m ³	165.472	40.94	6774.42
5.	500109001155	马道 1. 混凝土马道10cm 2. 混凝土种类: 商品混凝土 3. 混凝土等级强度: C25 4. 粗砂垫层厚100	m ²	152.4	117.32	17879.57

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第108页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
6.	500109001156	砼固脚、护脚 1. 砼固脚、护脚 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C25	m3	45.1	679.9	30663.49
7.	500109009014	伸缩缝 1. 部位：齿墙及压顶 2. 伸缩缝间距15m，缝宽20mm 3. 上部采用20mm双组份聚硫密封胶，下部采用聚乙烯闭孔泡沫板填缝	m	4.9	3.97	19.45
8.	500109001223	砼压顶 1. 砼压顶 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C25 4. 抗渗等级：W4	m3	14.25	682.78	9729.62
9.	500109001157	砼框格梁 1. 砼框格梁 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C25	m3	29.89	745.66	22287.78
10.	500109001225	普通混凝土 1. 护管板 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C25	m3	65.82	651.58	42887.
11.	500110001156	护管板模板 1. 护管板模板	m2	53.73	51.16	2748.83
12.	500111001082	钢筋加工及安装 1. 部位：护管板钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	11.42	5804.82	66291.04
13.	500111001085	钢筋加工及安装 1. 部位：砼固脚、压顶、砼框格梁钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	2.549	5804.82	14796.49
14.	500103016001	宾格石笼 1. 宾格石笼护脚	m2	271.52	322.25	87497.32
15.	500103014010	土工布铺设 1. 土工布300g/m2	m2	339.4	8.94	3034.24

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第109页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
16.	500110001110	普通模板 1. 砼固脚、压顶、砼框格梁模板	m ²	583.85	66.92	39071.24
17.	500109001240	防渗环 1. 防渗环 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30	m ³	8.05	895.	7204.75
18.	500111001089	钢筋加工及安装 1. 部位：防渗环钢筋钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	0.3	5804.82	1741.45
19.	500110001166	防渗环模板 1. 防渗环模板	m ²	60.4	66.42	4011.77
20.	500114001239	块石拆除 1. 部位：河床底块石拆除 2. 拆除材质：干砌块石 3. 拆除厚度：300mm	m ³	183.933	12.77	2348.82
21.	500102013029	废渣外运 1. 拆除块石外运 2. 外运运距：15km	m ³	183.933	40.94	7530.22
22.	500114001154	干砌块石 1. 部位：河床底恢复 2. 干砌块石填充	m ³	183.933	287.41	52864.18
23.	500101004030	基础土方开挖 1. 部位：基础土方开挖 2. 土质类别：综合考虑 3. 开挖方式：人机配合	m ³	94.83	7.84	743.47
24.	500103001077	一般土方填筑 1. 部位：基础土方回填 2. 填土来源：原土回填	m ³	55.27	19.52	1078.87
25.	500109001235	普通混凝土 1. 垫层混凝土 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C20	m ³	4.01	644.31	2583.68
26.	500109001230	条形基础 1. 条形基础 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30	m ³	12.55	665.44	8351.27

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第110页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
27.	500109001231	基础梁 1. 基础梁 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30	m ³	5.53	691.51	3824.05
28.	500109001236	地圈梁 1. 地圈梁 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30	m ³	1.03	691.51	712.26
29.	500109001232	柱 1. 柱 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土泵送增加费	m ³	6.47	749.77	4851.01
30.	500109001233	梁 1. 梁 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土泵送增加费	m ³	3.38	735.8	2487.
31.	500109001234	板 1. 板 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C30 4. 混凝土泵送增加费	m ³	6.05	718.5	4346.93
32.	500110001162	普通模板 1. 垫层模板	m ²	6.58	36.7	241.49
33.	500110001157	普通模板 1. 条形基础模板	m ²	15.6	63.49	990.44
34.	500110001158	普通模板 1. 基础梁模板	m ²	47.22	66.92	3159.96
35.	500110001159	普通模板 1. 柱模板	m ²	65.89	71.88	4736.17
36.	500110001161	普通模板 1. 有梁板模板	m ²	57.76	99.98	5774.84
37.	500111001084	钢筋加工及安装 1. 牌坊钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑 3. 施工部位：综合考虑	t	6.095	5804.82	35380.38

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第111页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
38.	500105006011	实心砖基础 1. 部位：地下部分砖基础 2. 200厚MU20混凝土实心砖 3. Mb10水泥砂浆砌筑	m ³	0.21	489.2	102.73
39.	500105006012	砌块墙 1. 部位：地上部分砌块墙 2. 200厚蒸压加气混凝土砌块墙 3. Mb7.5专用砂浆砌筑	m ³	6.74	556.11	3748.18
40.	500105010002	面砖墙面 1. 部位：综合考虑柱、墙、梁等部位 2. DTG砂浆勾缝 3. 贴8~10厚外墙饰面砖，在砖粘贴面上随贴随涂刷界面剂1道 4. 面砖粘贴面涂5厚胶粘剂 5. 6厚DPM20砂浆(1:2.5水泥砂浆)压实抹平 6. 界面剂1道 7. 9厚DPM15砂浆(1:3水泥砂浆)打底扫毛或划出纹道 8. 界面剂1道 9. 喷湿墙面	m ²	134.49	169.22	22758.4
41.	500105009001	砌体拆除 1. 牌坊砖墙及砖基础拆除	m ³	6.95	112.99	785.28
42.	500109010013	混凝土凿除 1. 牌坊钢筋混凝土基础及结构拆除 2. 钢筋残值回收	m ³	42.382	4.26	180.55
43.	500102013027	废渣外运 1. 拆除牌坊废渣外运 2. 外运运距：15km	m ³	49.33	40.94	2019.57
44.	500101010032	消纳费 1. 消纳费	m ³	398.735	10.17	4055.13
		管道工程				13689468.33
		管道工程-顶管				6864430.94

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第112页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
1.	500202008201	焊接钢管 1. 名称:焊接钢管 2. 材质:碳素镇静钢Q235B 3. 规格:D1220*14mm 4. 敷设方式:顶管敷设 5. 顶管外注浆:水泥浆液,水泥强度等级42.5级新鲜普通硅酸盐水泥,可掺10%~30%的粉煤灰 6. 除锈:Sa3级/St3级 7. 管道内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 8. 管道外防腐:熔结环氧粉末防腐涂层,顶管段的涂层厚度不得低于600 μm 9. 焊缝检测:焊缝超声波探伤和X射线检测 10. 其他:管道试压和冲洗	m	1374.6	3567.31	4903624.33
2.	500202008193	焊接钢管 1. 名称:焊接钢管 2. 材质:碳素镇静钢Q235B 3. 规格:D1220*12mm 4. 敷设方式:套管内敷设 5. 除锈:Sa3级/St3级 6. 管道内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 7. 管道外防腐:熔结环氧粉末防腐涂层,顶管段的涂层厚度不得低于600 μm 8. 焊缝检测:焊缝超声波探伤和X射线检测 9. 其他:管道试压和冲洗	m	249.5	2216.99	553139.01

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第113页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
3.	500202008194	钢筋混凝土顶管 1. 名称:钢筋混凝土顶管 2. 材质规格:Ⅲ级管,内径Φ1650 3. 敷设方式:顶管敷设 4. 顶管外注浆:水泥浆液,水泥强度等级42.5级新鲜普通硅酸盐水泥,可掺10%~30%的粉煤灰 5. 顶管内密封:水泥砂浆填实,水灰比1:1	m	251.9	4701.44	1184292.74
4.	500108004071	泥浆外运 1. 泥浆外运 2. 外运运距:15km	m ³	2144.33	94.	201567.02
5.	500101010030	消纳费 1. 消纳费	m ³	2144.33	10.17	21807.84
		管道工程-基坑埋管				4641779.9
1.	500202008195	焊接钢管外套内径1600预应力混凝土套管 1. 名称:焊接钢管外套内径1600预应力混凝土套管 2. 材质:碳素镇静钢Q235B 3. 规格:D1220*12mm 4. 敷设方式:埋管敷设 5. 除锈:Sa3级/St3级 6. 钢管管道内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150μm,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 7. 管道外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm 8. 钢管焊缝检测:焊缝超声波探伤和X射线检测 9. 预应力混凝土套管:预应力混凝土管 内径1600mm,工作压力0.6MPa,一阶段管 10. 套管密封:水泥砂浆填实,水灰比1:1 11. 覆土后30cm成品警示带安装 12. 其他:钢管管道试压和冲洗	m	135.06	4775.19	644937.16

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第114页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
2.	500202008196	焊接钢管 1. 名称:焊接钢管 2. 材质:碳素镇静钢Q235B 3. 规格:D1220*12mm 4. 敷设方式:埋管敷设 5. 除锈:Sa3级/St3级 6. 管道内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 7. 管道外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm 8. 焊缝检测:焊缝超声波探伤和X射线检测 9. 覆土后30cm成品警示带安装 10. 其他:管道试压和冲洗	m	431.1	1843.09	794556.1
3.	500202008197	焊接钢管 1. 名称:焊接钢管 2. 材质:碳素镇静钢Q235B 3. 规格:D820*10mm 4. 敷设方式:埋管敷设 5. 除锈:Sa3级/St3级 6. 管道内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 7. 管道外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm 8. 焊缝检测:焊缝超声波探伤和X射线检测 9. 覆土后30cm成品警示带安装 10. 其他:管道试压和冲洗	m	38.4	1057.96	40625.66

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第115页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
4.	500202008198	焊接钢管 1. 名称:焊接钢管 2. 材质:碳素镇静钢Q235B 3. 规格:D426*8mm 4. 敷设方式:埋管敷设 5. 除锈:Sa3级/St3级 6. 管道内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 7. 管道外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm 8. 焊缝检测:焊缝超声波探伤和X射线检测 9. 覆土后30cm成品警示带安装 10. 其他:管道试压和冲洗	m	26.18	446.46	11688.32
5.	500202008199	焊接钢管 1. 名称:焊接钢管 2. 材质:碳素镇静钢Q235B 3. 规格:DN150*6mm 4. 敷设方式:埋管敷设 5. 除锈:Sa3级/St3级 6. 管道内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 7. 管道外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm 8. 焊缝检测:焊缝超声波探伤和X射线检测 9. 覆土后30cm成品警示带安装 10. 其他:管道试压和冲洗	m	39.95	140.97	5631.75
6.	500109001241	管道混凝土包封 1. 名称:管道混凝土包封 2. C30素砼	m ³	105.76	620.88	65664.27

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第116页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
7.	500110001167	混凝土包封模板 1. 名称:混凝土包封模板 2. 管道包封	m ²	340.6	64.63	22012.98
8.	500111001090	钢筋加工及安装 1. 部位:混凝土包封钢筋 2. 钢筋种类及级别:综合考虑	t	3.105	5804.82	18023.97
9.	500114001238	管道延线标志桩 1. 名称:管道延线标志桩 2. 做法:U-PVC管排水管 DN100*1000m 内灌C20混凝土; C20混凝土基础;蓝底白字, 外喷蓝色酚树脂漆,管表面贴不干胶	座	13.	108.35	1408.55
10.	500101004036	土方开挖 1. 名称:土方开挖 2. 位置:标志桩 3. 土类:综合考虑	m ³	0.92	9.52	8.76
11.	500101004037	土方开挖 1. 名称:土方开挖 2. 位置:埋地管沟 3. 土类:综合考虑	m ³	5754.496	6.65	38267.4
12.	500103007018	垫层 1. 名称:垫层 2. 填料:中粗砂	m ³	341.92	167.76	57360.5
13.	500103001085	回填中粗砂 1. 名称:回填土 2. 填料:中粗砂	m ³	222.01	213.42	47381.37
14.	500103001086	回填石屑 1. 名称:回填土 2. 填料:石屑	m ³	1085.46	102.58	111346.49
15.	500103001087	回填土 1. 名称:回填土 2. 填料:原土	m ³	2631.97	19.52	51376.05
16.	500106013027	钢板桩 1. 打、拔拉森钢板桩 2. 地质类别:综合考虑 3. 工期:综合考虑 4. 拔桩之后的空隙采用水泥浆填充密实	t	1565.171	1130.67	1769691.89
17.	500106012034	钢支撑 1. 钢支撑 2. 工期:综合考虑	t	291.353	1072.63	312513.97

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第117页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
18.	500107015021	钢板桩预钻孔 1. 钢板桩位置预钻孔 2. 直径 ϕ 500 3. 综合考虑成孔方法 4. 原孔原土回填	m	5713.05	54.88	313532.18
19.	500108003022	高压旋喷桩 1. 部位：钢板桩与现状管线交接处高压旋喷桩加固 2. 高压旋喷桩双管法 3. 直径800mm 4. 水泥含量不低于30%	m	600.	306.	183600.
20.	500202009394	水平弯头 1. 名称：水平弯头 2. 规格：87° DN1200*16mm 3. 除锈：Sa3级/St3级 4. 内防腐：液体环氧防腐材料（无毒饮水舱），涂料采用二道底漆二道面漆，其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m，除管道接口外，其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐：环氧煤沥青防腐（六油二布），即（底漆一道、面漆两道）+（玻璃布一道、面漆两道）+（玻璃布一道、面漆两道） 涂装厚度 \geq 0.6mm	个	1.	5990.9	5990.9
21.	500202009395	水平弯头 1. 名称：水平弯头 2. 规格：90° DN1200*16mm 3. 除锈：Sa3级/St3级 4. 内防腐：液体环氧防腐材料（无毒饮水舱），涂料采用二道底漆二道面漆，其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m，除管道接口外，其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐：环氧煤沥青防腐（六油二布），即（底漆一道、面漆两道）+（玻璃布一道、面漆两道）+（玻璃布一道、面漆两道） 涂装厚度 \geq 0.6mm	个	1.	6169.86	6169.86

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第118页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
22.	500202009396	水平弯头 1. 名称:水平弯头 2. 规格:88° DN1200*16mm 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	6050.82	6050.82
23.	500202009397	水平弯头 1. 名称:水平弯头 2. 规格:39° DN1200*16mm 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	3462.59	3462.59
24.	500202009398	水平弯头 1. 名称:水平弯头 2. 规格:47° DN1200*16mm 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	3607.64	3607.64

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第119页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
25.	500202009399	水平弯头 1. 名称:水平弯头 2. 规格:33° DN1200*14mm 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	2772.75	2772.75
26.	500202009400	水平弯头 1. 名称:水平弯头 2. 规格:30° DN1200*14mm 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	2593.8	2593.8
27.	500202009401	水平弯头 1. 名称:水平弯头 2. 规格:29° DN1200*14mm 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	2533.88	2533.88

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第120页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
28.	500202009402	水平弯头 1. 名称:水平弯头 2. 规格:28° DN1200*14mm 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	2474.75	2474.75
29.	500202009403	水平弯头 1. 名称:水平弯头 2. 规格:39° DN1200*14mm 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	3129.9	3129.9
30.	500202009404	水平弯头 1. 名称:水平弯头 2. 规格:17° DN1200*14mm 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	1818.82	1818.82

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第121页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
31.	500202009405	水平弯头 1. 名称:水平弯头 2. 规格:22° DN1200*14mm 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	2116.83	2116.83
32.	500202009406	水平弯头 1. 名称:水平弯头 2. 规格:64° DN1200*16mm 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	5165.47	5165.47
33.	500202009407	水平弯头 1. 名称:水平弯头 2. 规格:25° DN1200*16mm 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	2508.65	2508.65

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第122页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
34.	500202009408	水平弯头 1. 名称:水平弯头 2. 规格:75° DN1200*16mm 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	5914.42	5914.42
35.	500202009409	水平弯头 1. 名称:水平弯头 2. 规格:79° DN1200*16mm 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	6186.42	6186.42
36.	500202009410	水平弯头 1. 名称:水平弯头 2. 规格:45° DN1200*14mm 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	4.	3487.81	13951.24

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第123页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
37.	500202009411	竖向弯头 1. 名称: 竖向弯头 2. 规格: 24° DN1200*14mm 3. 除锈: Sa3级/St3级 4. 内防腐: 液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐: 环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	2.	2235.88	4471.76
38.	500202009412	竖向弯头 1. 名称: 竖向弯头 2. 规格: 34° DN1200*14mm 3. 除锈: Sa3级/St3级 4. 内防腐: 液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐: 环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	2.	2831.88	5663.76
39.	500202009413	竖向弯头 1. 名称: 竖向弯头 2. 规格: 35° DN1200*14mm 3. 除锈: Sa3级/St3级 4. 内防腐: 液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐: 环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	2.	2891.8	5783.6

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第124页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
40.	500202009414	竖向弯头 1. 名称: 竖向弯头 2. 规格: 21° DN1200*14mm 3. 除锈: Sa3级/St3级 4. 内防腐: 液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐: 环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	2.	2057.71	4115.42
41.	500202009415	竖向弯头 1. 名称: 竖向弯头 2. 规格: 43° DN1200*14mm 3. 除锈: Sa3级/St3级 4. 内防腐: 液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐: 环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	2.	3368.77	6737.54
42.	500202009416	竖向弯头 1. 名称: 竖向弯头 2. 规格: 57° DN1200*14mm 3. 除锈: Sa3级/St3级 4. 内防腐: 液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐: 环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	2.	4202.87	8405.74

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第125页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
43.	500202009417	竖向弯头 1. 名称:竖向弯头 2. 规格:11° DN1200*14mm 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	2.	1461.69	2923.38
44.	500202009418	钢制三通 1. 名称:钢制三通 2. 规格:DN1600*1600*1200 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	8211.37	8211.37
45.	500202009419	钢制三通 1. 名称:钢制三通 2. 规格:DN1200*1200*800 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	2.	4705.98	9411.96

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第126页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
46.	500202009420	钢制三通 1. 名称:钢制Y型三通 2. 规格:DN1200*1200*1200 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	2.	5389.89	10779.78
47.	500202009421	钢制异径管 1. 名称:钢制异径管 2. 规格:DN1600*1200 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	2531.08	2531.08
48.	500202009422	钢制异径管 1. 名称:钢制异径管 2. 规格:DN1200*800 3. 除锈:Sa3级/St3级 4. 内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	4.	1667.1	6668.4

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第127页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
		管道工程-倒虹埋管				2183257.49
1.	500202008200	焊接钢管外套内径1600预应力 混凝土套管 1. 名称:焊接钢管外套内径 1600预应力混凝土套管 2. 材质:碳素镇静钢Q235B 3. 规格:D1220*16mm 4. 敷设方式:埋管敷设 5. 除锈:Sa3级/St3级 6. 钢管管道内防腐:液体环氧 防腐材料(无毒饮水舱),涂料 采用二道底漆二道面漆,其涂 层干膜实际厚度要求大于150 μ m,除管道接口外,其余钢管 内防腐要求在工厂内完成并达 标 7. 管道外防腐:环氧煤沥青防 腐(六油二布),即(底漆一道、 面漆两道)+(玻璃布一道、面 漆两道)+(玻璃布一道、面漆 两道)涂装厚度 \geq 0.6mm 8. 钢管焊缝检测:焊缝超声波 探伤和X射线检测 9. 预应力混凝土套管:预应力 混凝土管 内径1600mm,工作压 力0.6MPa,一阶段管 10. 套管密封:水泥砂浆填实, 水灰比1:1 11. 其他:钢管管道试压和冲洗	m	86.87	4907.82	426342.32

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第128页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
2.	500202008202	焊接钢管外套内径1650钢筋混凝土套管 1. 名称:焊接钢管外套内径1650钢筋混凝土套管 2. 材质:碳素镇静钢Q235B 3. 规格:D1220*16mm 4. 敷设方式:埋管敷设 5. 除锈:Sa3级/St3级 6. 钢管管道内防腐:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150μm,除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 7. 管道外防腐:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm 8. 钢管焊缝检测:焊缝超声波探伤和X射线检测 9. 钢筋混凝土套管:III级管,A型承插口 内径Φ1650 10. 套管密封:水泥砂浆填实,水灰比1:1 11. 其他:钢管管道试压和冲洗	m	146.63	4341.35	636572.15
3.	500101004038	土方开挖 1. 名称:土方开挖 2. 土类:综合考虑	m ³	12443.13	2.85	35462.92
4.	500103007019	碎石垫层 1. 名称:垫层 2. 填料:碎石	m ³	104.12	202.02	21034.32
5.	500103008001	抛碎石 1. 名称:抛碎石 2. 填料:碎石	m ³	4284.87	199.02	852774.83
6.	500103001088	回填土 1. 名称:回填土 2. 填料:原土	m ³	6755.61	19.52	131869.51
7.	500109001242	管道混凝土包封 1. 名称:管道混凝土包封 2. C30素砼	m ³	63.45	620.88	39394.84
8.	500110001168	混凝土包封模板 1. 名称:混凝土包封模板 2. 管道包封	m ²	72.8	64.63	4705.06

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第129页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
9.	500111001091	钢筋加工及安装 1. 部位：混凝土包封钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	1.282	5804.82	7441.78
10.	500202009423	空间弯头 1. 名称：空间钢制弯头 2. 规格：27° DN1200*16mm， 平面16°，竖向22° 3. 除锈：Sa3级/St3级 4. 内防腐：液体环氧防腐材料 （无毒饮水舱），涂料采用二道 底漆二道面漆，其涂层干膜实 际厚度要求大于150 μm，除管 道接口外，其余钢管内防腐要 求在工厂内完成并达标 5. 管道外防腐：环氧煤沥青防 腐（六油二布），即（底漆一道、 面漆两道）+（玻璃布一道、面 漆两道）+（玻璃布一道、面漆 两道）涂装厚度≥0.6mm	个	1.	2849.23	2849.23
11.	500202009424	空间弯头 1. 名称：空间钢制弯头 2. 规格：79° DN1200*16mm， 平面78°，竖向23° 3. 除锈：Sa3级/St3级 4. 内防腐：液体环氧防腐材料 （无毒饮水舱），涂料采用二道 底漆二道面漆，其涂层干膜实 际厚度要求大于150 μm，除管 道接口外，其余钢管内防腐要 求在工厂内完成并达标 5. 外防腐：环氧煤沥青防腐（六 油二布），即（底漆一道、面漆 两道）+（玻璃布一道、面漆两 道）+（玻璃布一道、面漆两 道）涂装厚度≥0.6mm	个	1.	6709.11	6709.11

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第130页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
12.	500202009425	竖向弯头 1. 名称: 竖向弯头 2. 规格: 12° DN1200*16mm 3. 除锈: Sa3级/St3级 4. 内防腐: 液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐: 环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	1713.97	1713.97
13.	500202009426	竖向弯头 1. 名称: 竖向弯头 2. 规格: 22° DN1200*16mm 3. 除锈: Sa3级/St3级 4. 内防腐: 液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐: 环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	2470.81	2470.81
14.	500202009427	竖向弯头 1. 名称: 竖向弯头 2. 规格: 19° DN1200*16mm 3. 除锈: Sa3级/St3级 4. 内防腐: 液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐: 环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	2243.76	2243.76

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第131页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
15.	500202009428	竖向弯头 1. 名称: 竖向弯头 2. 规格: 15° DN1200*16mm 3. 除锈: Sa3级/St3级 4. 内防腐: 液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐: 环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	个	1.	1941.02	1941.02
16.	500202009429	竖向弯头 1. 名称: 竖向弯头 2. 规格: 21° DN1200*16mm 3. 除锈: Sa3级/St3级 4. 内防腐: 液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 管道外防腐: 环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆	个	3.	2395.12	7185.36
17.	500202009430	竖向弯头 1. 名称: 竖向弯头 2. 规格: 23° DN1200*16mm 3. 除锈: Sa3级/St3级 4. 内防腐: 液体环氧防腐材料(无毒饮水舱), 涂料采用二道底漆二道面漆, 其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm, 除管道接口外, 其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标 5. 外防腐: 环氧煤沥青防腐(六油二布), 即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm		1.	2546.5	2546.5
		道路工程				1816441.55

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第132页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
1.	500114001216	主干路复合路面面层破除 1. 材质：沥青面层 2. 厚度：12cm	m2	930.87	10.2	9494.87
2.	500114001217	主干路复合路面基层破除 1. 材质：混凝土基层 2. 厚度：26cm	m2	813.96	24.98	20332.72
3.	500114001229	主干路复合路面水稳层破除 1. 材质：水稳层基层 2. 厚度：40cm	m2	813.96	29.6	24093.22
4.	500114002152	次干路复合路面面层破除 1. 材质：沥青面层 2. 厚度：10cm	m2	872.37	10.2	8898.17
5.	500114002153	次干路复合路面基层破除 1. 材质：混凝土基层 2. 厚度：40cm	m2	735.27	39.47	29021.11
6.	500114002154	次干路混凝土路面面层破除 1. 材质：混凝土面层 2. 厚度：23cm	m2	283.43	21.88	6201.45
7.	500114002169	次干路混凝土路面水稳层破除 1. 材质：水稳层基层 2. 厚度：35cm	m2	283.43	25.72	7289.82
8.	500114002155	支路混凝土路面面层破除 1. 材质：混凝土面层 2. 厚度：22cm	m2	1174.94	20.84	24485.75
9.	500114002170	支路混凝土路面基层破除 1. 材质：混凝土基层 2. 厚度：16cm	m2	1174.94	14.63	17189.37
10.	500114002156	人行道拆除 1. 拆除C30彩色砼透水砖 30X30X5cm 2. 拆除C15水泥混凝土15cm	m2	846.71	17.06	14444.87
11.	500114002157	人行道立缘石拆除 1. 100X15X35cmC30砼立缘石	m	119.	2.76	328.44
12.	500109009011	路面切缝 1. 材质：沥青混凝土路面	m	487.61	4.33	2111.35
13.	500109009012	路面切缝 1. 材质：混凝土路面及混凝土 基层	m	1293.04	5.12	6620.36

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第133页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
14.	500114002186	倒虹堤顶混凝土路面层拆除 1. 材质：混凝土面层 2. 厚度：20cm	m ²	456.46	18.77	8567.75
15.	500114002187	倒虹堤顶道路水稳层拆除 1. 材质：水稳层基层 2. 厚度：36cm	m ²	456.46	26.5	12096.19
16.	500101009055	土方外运 1. 种类：土方外运 2. 外运运距：15km	m ³	797.241	33.38	26611.9
17.	500102013024	石方外运 1. 种类：石方外运 2. 运距：15km	m ³	1284.285	48.64	62467.62
18.	500109007005	主干路复合路面面层恢复 1. 细粒式SBS改性沥青混凝土 (AC-13C) 4cm 2. 喷洒改性乳化沥青粘层 (PC-3) 0.6L/m ² 3. 中粒式沥青混凝土 (AC-20C) 8cm 4. 喷洒改性乳化沥青粘层 (PC-3) 0.6L/m ² 5. ES-3型稀浆封层1cm 6. 喷洒改性乳化沥青粘层 (PC-3) 0.6L/m ²	m ²	930.87	171.44	159588.35
19.	500109001217	主干路复合路面基层恢复 1. C35水泥混凝土路面26cm 2. 水养生	m ²	813.96	192.2	156443.11
20.	500109001227	主干路复合路面水稳层恢复 1. 5%水泥稳定级配碎石基层 20cm 2. 4%水泥稳定级配碎石底基层 20cm 3. 路基压实，土基压实度≥95%，回弹模量≥30mpa，弯沉≤310（0.01mm）	m ²	813.96	112.	91163.52
21.	500109007006	次干路复合路面面层恢复 1. 细粒式SBS改性沥青混凝土 (AC-13C) 4cm 2. 喷洒乳化沥青粘层 (PC-3) 0.3~0.6L/m ² 3. 中粒式沥青混凝土 (AC-20C) 6cm 4. 喷洒改性热沥青粘层 1.6~2.0kg/m ³	m ²	872.37	133.63	116574.8

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第134页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
22.	500109001218	次干路复合路面基层恢复 1. 玻璃纤维土工格栅 2. C35水泥混凝土22cm 3. C15水泥混凝土基层18cm 4. 路基压实 5. 水养生	m ²	735.27	306.95	225691.13
23.	500109001219	次干路混凝土路面面层恢复 1. C40水泥混凝土23cm 2. 水养生	m ²	283.43	173.94	49299.81
24.	500109001228	次干路混凝土路面基层恢复 1. 5%水泥稳定级配碎石基层20cm 2. 4%水泥稳定石屑底基层15cm 3. 路基压实，土基压实度≥94%，回弹模量≥30mpa，弯沉≤310（0.01mm）	m ²	283.43	120.54	34164.65
25.	500109001220	支路混凝土路面面层恢复 1. C35水泥混凝土22cm 2. 水养生	m ²	1174.94	162.66	191115.74
26.	500109001229	支路混凝土路面基层恢复 1. C15水泥混凝土基层16cm 2. 路基压实 3. 水养生	m ²	1174.94	109.52	128679.43
27.	500109001221	人行道恢复 1. C30彩色砼透水砖30X30X5cm 2. DM M10干混预拌砂浆2cm 3. C15水泥混凝土15cm 4. 路基压实	m ²	846.71	211.09	178732.01
28.	500109001222	立缘石恢复 1. 100X15X35cmC30砼立缘石 2. 2cm DM M10干混砌筑预拌砂浆 3. C15细石混凝土基础	m	119.	79.85	9502.15
29.	500110001154	缘石后座模板 1. 缘石后座模板	m ²	39.508	56.78	2243.26
30.	500109009007	缩缝 1. 缩缝 2. 改性沥青灌缝	m	805.43	12.19	9818.19
31.	500109001246	倒虹堤顶混凝土路面层 1. C35水泥混凝土20cm 2. 水养生	m ²	456.46	147.9	67510.43

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第135页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
32.	500109001247	倒虹堤顶道路水稳层 1. 水泥(6%)稳定碎石基层厚18cm 2. 级配碎石垫层厚18cm	m ²	456.46	117.72	53734.47
33.	500109009008	拉杆 1. 拉杆 2. 拉杆种类：螺纹钢	t	1.23	5333.27	6559.92
34.	500109009010	新旧路接缝 1. 玻璃纤维格栅长度150cm 2. 纵横缝均需铺设 3. 接封两侧各50cm	m ²	393.44	31.18	12267.46
35.	500109009009	传力杆 1. 传力杆 2. 拉杆种类：光圆钢筋	t	0.73	5541.57	4045.35
36.	500114002158	中央隔离带拆除 1. 中央隔离带拆除 2. 结构：混凝土钢筋结构 3. 钢筋残值回收	m ³	10.56	91.85	969.94
37.	500102013025	废渣外运 1. 种类：钢筋混凝土拆除废料 2. 外运运距：15km	m ³	10.56	38.49	406.45
38.	500114001218	中央隔离带恢复 1. 中央隔离带恢复 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土等级强度：C25 4. 混凝土泵送增加费	m ³	10.56	755.25	7975.44
39.	500110001155	普通模板 1. 中央隔离带模板	m ²	60.54	64.24	3889.09
40.	500111001081	钢筋加工及安装 1. 部位：中央隔离带钢筋 2. 钢筋种类及级别：综合考虑	t	0.475	5804.82	2757.29
41.	500114001219	恢复标线 1. 热熔标线 2. 原状恢复	m ²	33.	53.88	1778.04
42.	500101010018	消纳费 1. 消纳费	m ³	2092.09	10.17	21276.56
		施工临时工程				5414869.92
		管线迁改及保护				1346193.2

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第136页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
1.	500202008173	排泥管迁改 1. 名称:排泥管临时迁改 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN500 4. 安装方式:埋地 5. 管道安装 6. 其他:管道闭水试验	m	37.3	484.44	18069.61
2.	500202008174	管道除锈 1. 名称:管道除锈 2. 等级:Sa3级/St3级	m ²	122.04	8.13	992.19
3.	500202008175	管道内防腐 1. 名称:管道内防腐 2. 防腐材料:液体环氧防腐材料(无毒饮水舱),涂料采用二道底漆二道面漆,其涂层干膜实际厚度要求大于150 μm 3. 其他:除管道接口外,其余钢管内防腐要求在工厂内完成并达标	m ²	61.96	46.9	2905.92
4.	500202008176	管道外防腐 1. 名称:管道外防腐 2. 防腐材料:环氧煤沥青防腐(六油二布),即(底漆一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)+(玻璃布一道、面漆两道)涂装厚度≥0.6mm	m ²	60.08	144.39	8674.95
5.	500202008177	污水管迁改 1. 名称:污水管临时迁改 2. 材质:PVC 3. 规格:DN400 4. 安装方式:埋地 5. 管道安装和拆除 6. 其他:管道闭水试验	m	34.	215.85	7338.9
6.	500202008178	污水管现状拆除及回迁 1. 名称:污水管现状拆除及回迁 2. 材质:PVC 3. 规格:DN400 4. 安装方式:综合考虑 5. 其他:管道闭水试验	m	48.	215.85	10360.8

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第137页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
7.	500202008179	给水管迁改 1. 名称:给水管临时迁改 2. 材质:球墨铸铁 3. 规格:DN150 4. 安装方式:埋地 5. 管道安装和拆除 6. 其他:管道试压和冲洗	m	44.	187.08	8231.52
8.	500202008180	给水管迁改 1. 名称:给水管临时迁改 2. 材质:球墨铸铁 3. 规格:DN400 4. 安装方式:埋地 5. 管道安装和拆除 6. 其他:管道试压和冲洗	m	45.	560.91	25240.95
9.	500202008181	给水管现状拆除及回迁 1. 名称:给水管现状拆除及回迁 2. 材质:球墨铸铁 3. 规格:DN150 4. 安装方式:综合考虑 5. 其他:管道试压和冲洗	m	39.	187.08	7296.12
10.	500202008182	给水管现状拆除及回迁 1. 名称:给水管现状拆除及回迁 2. 材质:球墨铸铁 3. 规格:DN400 4. 安装方式:综合考虑 5. 其他:管道试压和冲洗	m	37.	560.91	20753.67
11.	500202008183	雨水管迁改 1. 名称:雨水管临时迁改 2. 材质:钢筋混凝土 3. 规格:DN300 4. 安装方式:埋地 5. 管道安装和拆除 6. 其他:管道闭水试验	m	31.5	129.85	4090.28
12.	500202008184	雨水管迁改 1. 名称:雨水管临时迁改 2. 材质:钢筋混凝土 3. 规格:DN400 4. 安装方式:埋地 5. 管道安装和拆除 6. 其他:管道闭水试验	m	7.5	183.02	1372.65
13.	500202008185	雨水管迁改 1. 名称:雨水管临时迁改 2. 材质:钢筋混凝土管 3. 规格:DN800 4. 安装方式:埋地 5. 管道安装和拆除 6. 其他:管道闭水试验	m	18.	401.85	7233.3

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第138页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
14.	500202008186	雨水管迁改 1. 名称:雨水管临时迁改 2. 材质:PVC 3. 规格:DN300 4. 安装方式:埋地 5. 管道安装 6. 其他:管道闭水试验	m	10.	134.03	1340.3
15.	500202008187	雨水管迁改 1. 名称:雨水管临时迁改 2. 材质:PE 3. 规格:DN400 4. 安装方式:导管 5. 管道安装和拆除 6. 其他:管道闭水试验	m	17.5	239.19	4185.83
16.	500202008188	雨水管现状拆除及回迁 1. 名称:雨水管现状拆除及回迁 2. 材质:钢筋混凝土管 3. 规格:DN300 4. 安装方式:综合考虑 5. 其他:管道闭水试验	m	5.	129.85	649.25
17.	500202008189	雨水管现状拆除及回迁 1. 名称:雨水管现状拆除及回迁 2. 材质:钢筋混凝土管 3. 规格:DN400 4. 安装方式:综合考虑 5. 其他:管道闭水试验	m	45.	183.02	8235.9
18.	500202008190	雨水管现状拆除及回迁 1. 名称:雨水管现状拆除及回迁 2. 材质:钢筋混凝土管 3. 规格:DN800 4. 安装方式:综合考虑 5. 主材优先利用临时迁改管道 6. 其他:管道闭水试验	m	86.	401.85	34559.1
19.	500202008191	雨水管现状拆除及回迁 1. 名称:雨水管现状拆除及回迁 2. 材质:PVC 3. 规格:DN300 4. 安装方式:综合考虑 5. 其他:管道闭水试验	m	10.	134.03	1340.3

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第139页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
20.	500201017031	电气导管迁改 1. 名称:电气导管临时迁改 2. 材质:PVC 3. 规格:DN20 4. 安装方式:埋地 5. 管道安装和拆除	m	25.	22.58	564.5
21.	500201017032	电气导管迁改 1. 名称:电气导管临时迁改 2. 材质:PVC 3. 规格:DN50 4. 安装方式:埋地 5. 管道安装和拆除	m	25.	23.04	576.
22.	500201017033	电气导管迁改 1. 名称:电气导管临时迁改 2. 材质:PVC 3. 规格:DN80 4. 安装方式:埋地 5. 管道安装和拆除	m	17.	23.97	407.49
23.	500201017034	电气导管现状拆除及回迁 1. 名称:电气导管现状拆除及回迁 2. 材质:PVC 3. 规格:DN20 4. 安装方式:综合考虑	m	16.	22.58	361.28
24.	500201017035	电气导管现状拆除及回迁 1. 名称:电气导管现状拆除及回迁 2. 材质:PVC 3. 规格:DN50 4. 安装方式:综合考虑	m	23.	23.04	529.92
25.	500201017036	电气导管现状拆除及回迁 1. 名称:电气导管现状拆除及回迁 2. 材质:PVC 3. 规格:DN80 4. 安装方式:综合考虑	m	15.	23.97	359.55
26.	500201017037	电气导管迁改 1. 名称:电气导管临时迁改 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN20 4. 安装方式:埋地 5. 管道安装和拆除	m	50.	41.75	2087.5
27.	500201017038	电气导管迁改 1. 名称:电气导管临时迁改 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN100 4. 安装方式:埋地 5. 管道安装和拆除	m	142.	76.58	10874.36

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第140页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
28.	500201017039	电气导管迁改 1. 名称:电气导管临时迁改 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN150 4. 安装方式:埋地 5. 管道安装和拆除	m	173.	81.57	14111.61
29.	500201017040	电气导管现状拆除及回迁 1. 名称:电气导管现状拆除及回迁 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN20 4. 安装方式:综合考虑	m	30.	41.75	1252.5
30.	500201017041	电气导管现状拆除及回迁 1. 名称:电气导管现状拆除及回迁 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN100 4. 安装方式:综合考虑	m	116.	76.58	8883.28
31.	500201017042	电气导管现状拆除及回迁 1. 名称:电气导管现状拆除及回迁 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN150 4. 安装方式:综合考虑	m	25.	81.57	2039.25
32.	500201017043	电气槽盒迁改 1. 名称:电气槽盒临时迁改 2. 材质:热镀锌槽盒 3. 规格:300*100 4. 安装方式:埋地 5. 管道安装和拆除	m	50.	106.55	5327.5
33.	500201017044	电气槽盒迁改 1. 名称:电气槽盒临时迁改 2. 材质:热镀锌槽盒 3. 规格:200*200 4. 安装方式:埋地 5. 管道安装和拆除	m	130.	106.55	13851.5
34.	500201017045	电气槽盒迁改 1. 名称:电气槽盒临时迁改 2. 材质:热镀锌槽盒 3. 规格:200*100 4. 安装方式:埋地 5. 管道安装和拆除	m	257.	104.76	26923.32
35.	500201017046	电气槽盒现状拆除及回迁 1. 名称:电气槽盒现状拆除及回迁 2. 材质:热镀锌槽盒 3. 规格:300*100 4. 安装方式:综合考虑	m	34.	106.55	3622.7

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第141页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
36.	500201017047	电气槽盒现状拆除及回迁 1. 名称:电气槽盒现状拆除及回迁 2. 材质:热镀锌槽盒 3. 规格:200*200 4. 安装方式:综合考虑	m	87.	106.55	9269.85
37.	500201017048	电气槽盒现状拆除及回迁 1. 名称:电气槽盒现状拆除及回迁 2. 材质:热镀锌槽盒 3. 规格:200*100 4. 安装方式:综合考虑	m	153.	104.76	16028.28
38.	500201017049	电缆迁改 1. 名称:电缆临时迁改 2. 材质:综合考虑 3. 规格:YHC3×70+1×25mm ² 4. 安装方式:综合考虑 5. 电缆及电缆头的安装和拆除	m	195.	56.63	11042.85
39.	500201017050	电缆迁改 1. 名称:电缆临时迁改 2. 材质:综合考虑 3. 规格:YJV4*25+16mm ² 4. 安装方式:综合考虑 5. 电缆及电缆头的安装和拆除	m	67.	51.3	3437.1
40.	500201017051	电缆现状拆除及回迁 1. 名称:电缆现状拆除及回迁 2. 材质:综合考虑 3. 规格:YHC3×70+1×25mm ² 4. 安装方式:综合考虑 5. 电缆及电缆头的安装和拆除	m	143.	64.67	9247.81
41.	500201017052	电缆现状拆除及回迁 1. 名称:电缆现状拆除及回迁 2. 材质:综合考虑 3. 规格:YJV4*25+16mm ² 4. 安装方式:综合考虑 5. 电缆及电缆头的安装和拆除	m	54.	59.27	3200.58

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第142页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
42.	500201017053	光缆迁改 1. 名称: 光缆临时迁改 2. 材质: 综合考虑 3. 规格: 48芯 4. 安装方式: 综合考虑 5. 光缆安装和拆除	m	3000.	82.38	247140.
43.	500201017054	光缆迁改 1. 名称: 光缆临时迁改 2. 材质: 综合考虑 3. 规格: GYTA-144B1.3 4. 安装方式: 综合考虑 5. 光缆安装和拆除	m	629.	84.16	52936.64
44.	500201017055	光缆现状拆除及回迁 1. 名称: 光缆现状拆除及回迁 2. 材质: 综合考虑 3. 规格: 48芯 4. 安装方式: 综合考虑	m	3000.	82.38	247140.
45.	500201017056	光缆现状拆除及回迁 1. 名称: 光缆现状拆除及回迁 2. 材质: 综合考虑 3. 规格: GYTA-144B1.3 4. 安装方式: 综合考虑	m	420.	84.16	35347.2
46.	500109001239	管道混凝土包封 1. 名称: 管道素砼包封 2. 混凝土种类: 商品混凝土 3. 混凝土等级强度: C20	m ³	18.56	593.57	11016.66
47.	500111001088	钢筋加工及安装 1. 部位: 防渗环钢筋 2. 钢筋种类及级别: 综合考虑	t	0.079	5804.82	458.58
48.	500110001165	混凝土包封模板 1. 名称: 混凝土包封模板 2. 管道包封	m ²	166.3	64.63	10747.97
49.	500101004035	土方开挖 1. 名称: 土方开挖 2. 位置: 埋地管沟 3. 土类: 综合考虑	m ³	2870.07	6.65	19085.97
50.	500103007017	垫层 1. 名称: 垫层 2. 填料: 中粗砂	m ³	145.08	167.76	24338.62

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第143页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
51.	500103001082	回填中粗砂 1. 名称: 回填土 2. 填料: 中粗砂	m3	425.18	213.42	90741.92
52.	500103001083	回填石屑 1. 名称: 回填土 2. 填料: 石屑	m3	638.66	102.58	65513.74
53.	500103001084	回填土 1. 名称: 回填土 2. 填料: 原土	m3	1466.55	19.52	28627.06
54.	500114002175	污水检查井 1. 预制装配式混凝土检查井 2. 直径1000mm 3. 井深: 详图纸综合考虑 4. 其他: 参考22S521 11页	座	3.	4037.47	12112.41
55.	500114002176	污水检查井 1. 预制装配式混凝土检查井 2. 直径800mm 3. 井深: 详图纸综合考虑 4. 其他: 参考22S521 11页	座	4.	3080.15	12320.6
56.	500114002177	雨水检查井 1. 预制装配式混凝土检查井 2. 直径800mm 3. 井深: 0.85m 4. 其他: 参考图集22S521 11页	座	3.	1750.62	5251.86
57.	500114002178	电缆井 1. 小型直通型 2. 井深: 1.5m 3. 其他: 参考图集07SD101-8 19页	座	1.	5602.23	5602.23
58.	500114002179	电缆井 1. 小型90度转角型 2. 井深: 1.5m 3. 其他: 参考图集07SD101-8 110页	座	9.	11680.17	105121.53
59.	500114002180	雨水检查井 1. 预制装配式混凝土检查井 2. 直径1800mm 3. 井深: 详图纸综合考虑 4. 其他: 参考图集22S521 11页	座	4.	5449.29	21797.16

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第144页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
60.	500114002181	电缆井 1. 小型120度转角型 2. 井深: 1.5m 3. 其他: 参考图集07SD101-8 98页	座	4.	7172.53	28690.12
61.	500114002182	雨水检查井 1. 预制装配式混凝土检查井 2. 直径800mm 3. 井深: 1.4-1.5m 4. 其他: 参考22S521 11页	座	2.	2666.33	5332.66
		临时工程				3993873.43
		倒虹部分				3993873.43
1.	500106013026	钢板桩 1. 打、拔拉森钢板桩 2. 地质类别: 综合考虑 3. 工期: 综合考虑 4. 拔桩之后的空隙采用水泥浆填充密实	t	1514.54	1130.67	1712444.94
2.	500106012033	钢支撑 1. 钢支撑制安与拆除 2. 工期: 综合考虑	t	35.56	1072.63	38142.72
3.	500103001075	钢板桩围堰内填土 1. 钢板桩围堰内填土 2. 填土来源: 场内原土 3. 场内土堆点及转运距离: 综合考虑	m3	10504.96	22.09	232054.57
4.	500103014012	土工布铺设 1. 土工布400g/m2	m2	5691.97	8.94	50886.21
5.	500109001226	普通混凝土 1. C20混凝土面层 2. 混凝土等级强度: C20	m3	331.7	651.58	216129.09
6.	500109010011	混凝土凿除 1. 钢筋混凝土面层拆除 2. 钢筋残值回收	m3	331.7	96.47	31999.1
7.	500102013026	废渣外运 1. 拆除废渣外运 2. 外运运距: 15km	m3	331.7	40.94	13579.8
8.	500111001083	钢筋加工及安装 1. 部位: 混凝土面层板钢筋 2. 钢筋种类及级别: 综合考虑	t	13.644	6165.09	84116.49

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第145页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
9.	500114002161	围堰 1. 袋装土围堰安装 2. 压实系数 ≥ 0.94 3. 填土来源：原土 4. 场内土堆点及转运距离：综合考虑	m3	6399.	110.43	706641.57
10.	500114002162	围堰 1. 袋装土围堰拆除	m3	6399.	17.58	112494.42
11.	500101010019	土方外运 1. 土方外运 2. 运距：15km	m3	14825.71	33.47	496216.51
12.	500114002163	施工便道 1. 2cm厚砂砾土 2. 15cm厚泥结碎石 3. 15cm厚级配碎石 4. 基底压实	m2	1064.8	120.54	128350.99
13.	500102001003	施工便道拆除废料外运 1. 施工便道拆除废料外运 2. 废渣种类：详图纸 3. 运距：15km	m3	340.736	30.79	10491.26
14.	500114002164	抽排水费用 1. 抽排水费用 2. 抽水、引排水、整体工期需满足图纸、规范、现场施工等要求	台班	3.	903.19	2709.57
15.	500101010020	消纳费 1. 消纳费	m3	15498.15	10.17	157616.19
		绿植工程				74803.29
1.	500114001209	马尼拉草 1. 马尼拉草 2. 养护期3个月 3. 养护方式：人工养护	m2	1160.	19.38	22480.8
2.	500114001210	乔木迁移 1. 迁移植物种类：樟树 2. 胸径20cm，树高3m，冠幅5m 3. 临时迁移距离：4km 4. 迁移期间养护期：按施工期综合考虑 5. 养护方式：人工养护 6. 迁移重种后养护期：18个月	株	37.	1211.57	44828.09

建筑工程量清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第146页，共146页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
3.	500114001212	砍挖灌木 1. 砍挖植物种类：含笑花 2. 密度15株/100m ² 3. 清理及外运	m ²	320.	0.42	134.4
4.	500114001224	种植灌木 1. 种植植物种类：含笑花 2. 种植密度15株/100m ² 3. 养护期18个月	m ²	320.	23.	7360.
		合 计	元			35951097.42

措施项目清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第1页，共1页

序号	项目名称	金额(元)
1	安全生产措施费	1078532.92
2	其他临时工程费	444355.56
3	施工企业进退场费	
4	大型施工设备安拆费	
0	合计	1522888.48

其他项目清单计价表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

第1页，共1页

编号	项目名称	金额(元)	备注
1.1	预留金		
1.2	零星工作项目费		
1.3	建筑工程一切险和安装工程一切险	37473.99	
	合 计	37473.99	

人工价格汇总表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

单位：元

序号	名称及规格	单位	预算价格	备注
1	技工（机械用）	工日	107.1	
2	技工	工日	107.1	
3	普工	工日	76.7	
4	综合工日	工日	117.7	
5	人工费	元	1.07	

材料预算价格汇总表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工 单位：元

序号	名称及规格	单位	预算价格	备注
1	型钢	kg	3.13	0
2	钢筋（综合）	t	3097.11	0
3	钢筋 A10	t	3235.46	0
4	热轧圆盘条 ϕ 10以内	t	3235.46	0
5	热轧圆盘条 ϕ 12~25	t	3235.46	0
6	螺纹钢 ϕ 10~25	t	3127.38	0
7	镀锌低碳钢丝	kg	5.2	0
8	镀锌低碳钢丝 ϕ 4.0	kg	5.2	0
9	镀锌低碳钢丝 ϕ 0.7~1.2	kg	5.2	0
10	镀锌低碳钢丝 ϕ 1.2~2.5	kg	5.2	0
11	镀锌低碳钢丝 ϕ 2.5~4.0	kg	5.2	0
12	铁丝	kg	4.9	0
13	钢丝绳 ϕ 14.1~15	kg	7.2	0
14	钢丝绳	kg	7.2	0
15	工字钢 综合	t	3229.62	0
16	角钢	kg	3.27	0
17	钢板	kg	3.39	0
18	钢材	kg	3.2	0
19	铅板 80×300×3	块	20.13	0
20	钨棒	kg	320.	0
21	吊装夹具	套	180.	0
22	耐油橡胶板 3~6	kg	7.71	0
23	石棉橡胶板	kg	14.5	0
24	石棉橡胶板 1~6	kg	14.5	0
25	橡胶圈 DN400	个	19.52	0
26	橡胶圈 DN150	个	4.68	0
27	橡胶圈 DN300	个	11.25	0
28	橡胶止水圈 DN1800	个	17.7	0
29	橡胶垫 2mm	m ²	9.8	0
30	聚乙烯薄膜	m ²	1.29	0
31	塑料薄膜	m ²	0.3	0
32	尼龙帽 ϕ 1.5	个	0.69	0

材料预算价格汇总表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工 单位：元

序号	名称及规格	单位	预算价格	备注
33	塑料篾	kg	3.73	0
34	编织袋	个	0.6	0
35	棉纱头	kg	10.	0
36	白布	kg	20.	0
37	土工布	m ²	4.6	0
38	土工布 400g/m ²	m ²	4.6	0
39	土工布 300g/m ²	m ²	4.6	0
40	土工布 350g/m ²	m ²	4.6	0
41	稻草	kg	0.13	0
42	铁钉	kg	4.9	0
43	六角螺栓 综合	kg	5.58	0
44	对拉螺栓	kg	5.38	0
45	镀锌螺栓 M8×14~150	套	0.3	0
46	镀锌螺栓 M10~16×70~140	套	1.9	0
47	镀锌螺栓	kg	6.6	0
48	膨胀螺栓 M10	套	1.	0
49	镀锌锁紧螺母 DN20×3	十套	3.81	0
50	圆钉 综合	kg	5.36	0
51	圆钉 50~75	kg	3.54	0
52	尼龙砂轮片 φ100	片	5.4	0
53	尼龙砂轮片 φ100×16×3	片	5.4	0
54	尼龙砂轮片 φ400	片	21.	0
55	尼龙砂轮片 φ500	片	21.	0
56	水砂纸	张	1.1	0
57	铁砂布 0~2#	张	0.94	0
58	低碳钢焊条	kg	6.1	0
59	低碳钢焊条 结422 φ3.2	kg	6.1	0
60	低合金钢耐热焊条 综合	kg	12.75	0
61	电焊条	kg	5.7	0
62	焊锡丝	kg	48.	0
63	不锈钢焊丝	kg	30.	0
64	焊锡	kg	34.	0
65	钢锯条	条	0.9	0

材料预算价格汇总表

工程名称： 塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工 单位：元

序号	名称及规格	单位	预算价格	备注
66	钢锯片 ϕ 300	片	264.96	0
67	钢丝刷子	把	12.82	0
68	合金钎头 ϕ 150	个	141.03	0
69	斗齿	套	74.	0
70	铅封	kg	27.5	0
71	镀锌钢丝网 ϕ 2 \times 22 \times 22	m ²	5.2	0
72	钢丝网 钢丝1mm, 网孔 \leq 3mm	m ²	5.52	0
73	铁件	kg	4.9	0
74	角钢	kg	3.27	0
75	预埋铁件	kg	5.1	0
76	零星卡具	kg	5.47	0
77	水泥	kg	0.36	0
78	水泥 42.5R	kg	0.36	0
79	复合普通硅酸盐水泥 P.C 42.5	t	331.95	0
80	机制砂	m ³	121.52	0
81	机制砂	m ³	121.52	0
82	机制砂	m ³	121.52	0
83	机制砂	m ³	121.52	0
84	碎石屑	m ³	60.	0
85	细砂	m ³	195.46	0
86	机制砂	m ³	121.52	0
87	机制砂	m ³	121.52	0
88	砂砾石	m ³	71.	0
89	反滤料	m ³	121.52	0
90	碎石 20~40	m ³	148.26	0
91	碎石 30~50	m ³	148.26	0
92	碎石 60	m ³	148.26	0
93	碎石 80	m ³	148.26	0
94	碎石	m ³	148.26	0
95	碎石 小于50mm	m ³	148.26	0
96	石屑	m ³	60.	0
97	碎砖	m ³	29.91	0
98	石屑	m ³	60.	0

材料预算价格汇总表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工 单位：元

序号	名称及规格	单位	预算价格	备注
99	粉煤灰	t	300.0	0
100	膨润土	t	448.0	0
101	矿粉	kg	0.19	0
102	黏土	m ³	35.75	0
103	余土外运	m ³		0
104	熟耕土(松方)	m ³	41.94	0
105	碱粉	kg	2.0	0
106	毛石	m ³	141.26	0
107	碎石	m ³	148.26	0
108	块石	m ³	141.26	0
109	标准砖 240×115×53	千块	354.74	0
110	蒸压加气混凝土砌块 600×200×200	千块	5623.44	0
111	生态护坡砖	m ²	90.0	0
112	预制混凝土盖板（不计价）	m ³		0
113	松杂原木	m ³	1174.0	0
114	板枋材 综合	m ³	1683.1	0
115	松杂板枋材	m ³	1683.1	0
116	垫木	m ³	1549.95	0
117	板枋材	m ³	1683.1	0
118	防水胶合板 模板用 18mm	m ²	41.31	0
119	篙竹 4m内	条	4.03	0
120	釉面砖 500*500	m ²	35.3	0
121	玻璃纤维格栅	m ²	11.88	0
122	铝合金压条 30×3	m	15.15	0
123	防坠网 球墨铸铁 φ800	个	70.0	0
124	防坠网 球墨铸铁 φ500	个	50.0	0
125	液体环氧防腐涂料	kg	15.49	0
126	熔结环氧粉末	kg	19.47	0
127	环氧底漆	kg	11.06	0
128	环氧面漆	kg	16.35	0
129	醇酸磁漆	kg	9.37	0
130	蓝色酚树脂漆	kg	12.65	0

材料预算价格汇总表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工 单位：元

序号	名称及规格	单位	预算价格	备注
131	环氧富锌底漆	kg	22.22	0
132	环氧沥青面漆	kg	14.23	0
133	环氧煤沥青底漆	kg	16.13	0
134	热塑标线底漆	kg	9.6	0
135	厚漆	kg	10.26	0
136	煤焦油沥清漆 L01-17	kg	10.8	0
137	防锈漆	kg	15.	0
138	聚氨酯防水涂料 双组份 I型	kg	14.5	0
139	酚醛防锈漆	kg	15.	0
140	酚醛红丹防锈漆	kg	15.	0
141	橡胶沥青防水涂料 溶剂型	kg	13.5	0
142	热熔标线涂料	kg	6.	0
143	乳化沥青	kg	3.09	0
144	石油沥青 10#	kg	3.69	0
145	石油沥青 60~100#	t	3687.98	0
146	SBS聚酯胎改性沥青卷材 3mm厚 I型	m ²	24.98	0
147	界面油毡	m ²	2.33	0
148	聚氨酯密封胶	kg	35.	0
149	模板嵌缝料	kg	1.71	0
150	嵌缝料	kg	0.58	0
151	防坠网 球墨铸铁 φ1000	个	90.	0
152	柴油	t	6534.	0
153	煤油	kg	5.2	0
154	汽油 综合	kg	7.88	0
155	沥青加工油	t	4709.43	0
156	溶剂汽油	kg	7.17	0
157	溶剂油	kg	3.94	0
158	机油	kg	15.2	0
159	电力复合脂	kg	25.	0
160	润滑脂	kg	13.8	0
161	滑石粉	kg	0.98	0
162	石粉	kg	0.09	0
163	银粉	kg	27.62	0

材料预算价格汇总表

工程名称： 塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工 单位：元

序号	名称及规格	单位	预算价格	备注
164	冰醋酸 98%	ml	0.09	0
165	水	m3	3.9	0
166	硫代硫酸钠	g	0.06	0
167	硫酸铝钾	g	0.03	0
168	米吐尔	g	0.77	0
169	硼酸	g	0.01	0
170	无水碳酸钠	g	0.02	0
171	无水亚硫酸钠	g	0.02	0
172	溴化钾	g	0.02	0
173	丙酮	kg	9.	0
174	对苯二酚	g	0.26	0
175	隔离剂	kg	7.05	0
176	固化剂	kg	26.34	0
177	环氧富锌底漆稀释剂	kg	31.25	0
178	耦合剂	kg	48.03	0
179	漂白粉	kg	3.2	0
180	脱模剂	kg	5.13	0
181	改性沥青卷材基层处理剂 水性	kg	6.	0
182	氩气	m3	20.	0
183	氧气	m3	5.7	0
184	液化石油气	m3	6.97	0
185	乙炔气	kg	13.3	0
186	乙炔气	m3	9.	0
187	108胶	kg	6.86	0
188	粘合剂	kg	35.	0
189	黏胶剂 XD-103	kg	8.5	0
190	粉状型建筑胶粘剂	kg	1.89	0
191	塑料胶条	kg	17.65	0
192	压敏胶粘带	m	1.09	0
193	石棉	kg	3.89	0
194	玻璃布	m2	2.	0
195	X射线胶片 80×300	张	3.56	0
196	焊接钢管（综合）	kg	4.59	0

材料预算价格汇总表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工 单位：元

序号	名称及规格	单位	预算价格	备注
197	焊接钢管	kg	4.59	0
198	焊接钢管 DN40	m	12.85	0
199	焊接钢管 DN40	kg	3.59	0
200	焊接钢管 DN150*6mm	m	82.82	0
201	焊接钢管 D426*8mm	m	295.9	0
202	钢制短管 D426*8mm	m	372.56	0
203	焊接钢管 D529*8	m	368.81	0
204	钢制短管 D529*8	m	458.81	0
205	焊接钢管 D820*10mm	m	716.73	0
206	钢制短管 D820*10mm	m	868.14	0
207	焊接钢管 D1220*12mm	m	1282.68	0
208	焊接钢管 D1220*14mm	m	1493.99	0
209	焊接钢管 D1220*16mm	m	1704.58	0
210	钢制短管 D1220*14mm	m	1722.12	0
211	钢管 减压井 ϕ 800mm	m	993.04	0
212	热镀锌钢管 DN20	m	7.6	0
213	热镀锌钢管 DN100	m	51.36	0
214	镀锌钢管 DN50	m	24.49	0
215	镀锌钢管 DN80	m	39.27	0
216	不锈钢管 综合	t	15000.	0
217	球墨铸铁给水管 DN150	m	133.15	0
218	球墨铸铁给水管 DN400	m	431.3	0
219	PVC塑料电线管 DN20	m	1.39	0
220	PVC塑料电线管 DN50	m	5.69	0
221	PVC塑料电线管 DN80	m	14.21	0
222	U-PVC排水管 DN100	m	13.47	0
223	双壁波纹管 DN400	m	158.43	0
224	双壁波纹管 DN300	m	94.31	0
225	HDPE双壁波纹管 DN400	m	158.43	0
226	橡胶管 综合	m	17.09	0
227	高压橡胶管 综合	m	17.81	0
228	焊接钢管 D1220*14mm	m	1493.99	0
229	钢筋混凝土顶管-III级管 内径1650*165	m	2183.56	0

材料预算价格汇总表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工 单位：元

序号	名称及规格	单位	预算价格	备注
230	钢筋混凝土管 DN800	m	253.53	0
231	钢筋混凝土管 DN300	m	64.8	0
232	钢筋混凝土管 DN400	m	96.59	0
233	钢筋混凝土套管-III级管, A型承插口 内径1650*165	m	1196.55	0
234	预应力混凝土管 内径1600mm, 工作压力0.6MPa, 一阶段管 内径1600*100	m	1889.1	0
235	镀锌钢管塑料护口 DN20	个	0.13	0
236	镀锌钢管接头 20×2.75	个	1.97	0
237	钢制弯头 90° DN150	个	242.6	0
238	钢制弯头 90° DN400	个	1219.45	0
239	钢制弯头 90° DN1200*14mm	个	5140.08	0
240	钢制异径管 DN1200*DN800	个	1050.	0
241	竖向弯头 12° DN1200*16mm	个	1092.58	0
242	钢制弯头 63° DN1200*14mm	个	3678.48	0
243	空间钢制弯头 63° DN1200*14mm, 平面2°, 竖向63°	个	3678.48	0
244	空间钢制弯头 60.8° DN1200*14mm	个	3669.6	0
245	钢制弯头 20° DN1200*14mm	个	1350.38	0
246	水平弯头 39° DN1200*16mm	个	2680.93	0
247	竖向弯头 22° DN1200*16mm	个	1780.05	0
248	竖向弯头 19° DN1200*16mm	个	1573.81	0
249	竖向弯头 15° DN1200*16mm	个	1298.82	0
250	竖向弯头 21° DN1200*16mm	个	1711.3	0
251	空间弯头 27° DN1200*16mm, 平面16°, 竖向22°	个	2123.79	0
252	空间弯头 79° DN1200*16mm, 平面78°, 竖向23°	个	5629.9	0
253	竖向弯头 23° DN1200*16mm	个	1848.8	0
254	水平弯头 87° DN1200*14mm	个	4977.52	0
255	水平弯头 90° DN1200*14mm	个	5140.08	0
256	水平弯头 88° DN1200*14mm	个	5031.94	0
257	钢制弯头 46° DN1200*14mm	个	2758.27	0
258	水平弯头 39° DN1200*14mm	个	2378.73	0
259	水平弯头 47° DN1200*14mm	个	2812.69	0

材料预算价格汇总表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工 单位：元

序号	名称及规格	单位	预算价格	备注
260	水平弯头 33° DN1200*14mm	个	2054.32	0
261	水平弯头 30° DN1200*14mm	个	1891.77	0
262	水平弯头 29° DN1200*14mm	个	1837.34	0
263	水平弯头 28° DN1200*14mm	个	1783.63	0
264	水平弯头 17° DN1200*14mm	个	1187.82	0
265	水平弯头 22° DN1200*14mm	个	1458.51	0
266	水平弯头 64° DN1200*16mm	个	4227.74	0
267	水平弯头 25° DN1200*16mm	个	1814.42	0
268	空间钢制弯头 72.2° DN1200*16mm	个	5231.02	0
269	水平弯头 75° DN1200*16mm	个	4908.05	0
270	水平弯头 79° DN1200*16mm	个	5155.12	0
271	水平弯头 45° DN1200*14mm	个	2703.84	0
272	竖向弯头 24° DN1200*14mm	个	1566.65	0
273	竖向弯头 34° DN1200*14mm	个	2108.03	0
274	竖向弯头 35° DN1200*14mm	个	2162.46	0
275	竖向弯头 21° DN1200*14mm	个	1404.81	0
276	竖向弯头 43° DN1200*14mm	个	2595.71	0
277	竖向弯头 57° DN1200*14mm	个	3353.36	0
278	竖向弯头 11° DN1200*14mm	个	863.42	0
279	空间钢制弯头 22.3° DN1200*14mm	个	1474.98	0
280	钢制弯头 22° DN1200*14mm	个	1458.51	0
281	钢制弯头 3° DN1200*14mm	个	430.17	0
282	钢制异径管 DN1600*1200	个	1584.12	0
283	钢制三通 DN1200*1200*800	个	3498.03	0
284	钢制三通 DN1200*1200*400	个	3249.53	0
285	钢制四通 DN1200*1200*800*400	个	4492.0	0
286	钢制Y型三通 DN1200*1200*1200	个	4119.26	0
287	钢制三通 DN1600*1600*1200	个	6209.72	0
288	塑料堵头	个	0.44	0
289	柔性接头	套	113.27	0
290	排气阀 DN150 PN10	个	2024.78	0
291	手动闸阀 DN150 PN10	个	1460.18	0
292	立式手动蝶阀 DN400 PN10	个	6224.78	0

材料预算价格汇总表

工程名称： 塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工 单位：元

序号	名称及规格	单位	预算价格	备注
293	双法兰传力伸缩接头 DN400 PN10 CF2	个	2389.38	0
294	卧式手动蝶阀 DN400 PN10	个	6224.78	0
295	卧式手动蝶阀 DN800 PN10	个	27153.1	0
296	双法兰传力伸缩接头 DN800 PN10 CF2	个	7610.62	0
297	减压孔板 DN800 内孔直径320	个	804.4	0
298	卧式手动蝶阀 DN1200 PN10	个	62579.65	0
299	双法兰传力伸缩接头 DN1200 PN10 CF2	个	15575.22	0
300	流量计 DN1200 PN10	个	167256.64	0
301	卧式手动蝶阀 DN1600 PN10	个	125657.52	0
302	双法兰传力伸缩接头 DN1600 PN10 CF2	个	30975.22	0
303	法兰截止阀 DN50	个	68.26	0
304	法兰截止阀 DN80	个	85.2	0
305	法兰（含螺栓和垫片） DN1200 PN10	片	2402.4	0
306	法兰（含螺栓和垫片） DN800 PN10	片	792.72	0
307	法兰（含螺栓和垫片） DN400 PN10	片	237.12	0
308	法兰（含螺栓和垫片） DN150 PN10	片	43.68	0
309	法兰（含螺栓和垫片） DN1600 PN10	片	4368.	0
310	碳钢平焊法兰 1.0MPa DN50	副	33.44	0
311	平焊法兰 DN50	片	23.4	0
312	平焊法兰 DN80	片	30.97	0
313	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	2.2	0
314	双色多股铜芯聚氯乙烯 绝缘软导线 BVR-4mm ²	m	3.83	0
315	多股铜芯软导线 BVR-6mm	m	5.8	0
316	电力电缆 YHC3×16+1×6mm ²	m	44.34	0
317	电力电缆 YJV4*25+16mm ²	m	115.26	0
318	电力电缆 YHC3×70+1×25mm ²	m	266.12	0
319	光缆 48芯	m	4.07	0
320	光缆 GYTA-144B1.3	m	6.19	0
321	探头线	根	22.56	0
322	热镀锌槽盒 300*100	m	76.09	0
323	热镀锌槽盒 200*200	m	76.09	0

材料预算价格汇总表

工程名称： 塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工 单位：元

序号	名称及规格	单位	预算价格	备注
324	热镀锌槽盒 200*100	m	59.68	0
325	电缆托板	块	5.8	0
326	镀锌电缆吊挂 3×50	套	4.5	0
327	电缆中间头 YJV4*25+16mm ²	个	19.88	0
328	电缆中间头 YHC3×70+1×25mm ²	个	172.57	0
329	钢套管	kg	3.62	0
330	铜接线端子	个	14.9	0
331	镀锌地线夹 20	套	0.36	0
332	镀锌抱箍	套	15.5	0
333	镀锌电缆卡子 2×35	个	1.4	0
334	镀锌电缆卡子 3×50	个	2.	0
335	斜探头	个	135.04	0
336	马尼拉草	m ²	9.	0
337	含笑花	株	55.87	0
338	杀虫剂	kg	17.09	0
339	无机肥(复合肥)	kg	4.8	0
340	有机肥	m ³	335.	0
341	拉森钢板桩	t	3946.57	0
342	草板纸 80#	张	4.19	0
343	白棉纱	kg	11.47	0
344	水	m ³	3.9	0
345	标志牌	个	0.7	0
346	复合木模板面板	m ²	29.91	0
347	标准钢模板	kg	5.44	0
348	组合钢模板	kg	5.41	0
349	脚手架接驳管 φ43×350	支	5.	0
350	脚手架钢管底座	个	5.9	0
351	脚手架钢管 φ51×3.5	m	18.7	0
352	木脚手板	m ³	1303.48	0
353	木支撑	m ³	1651.95	0
354	扣件	kg	4.8	0
355	卡扣件	kg	5.8	0

材料预算价格汇总表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工 单位：元

序号	名称及规格	单位	预算价格	备注
356	脚手架扣件	kg	5.0	
357	尼龙安全网	m ²	6.40	
358	钢支撑	kg	3.880	
359	钢楼梯 爬式	t	4610.620	
360	钢楼梯 爬式	t	4610.620	
361	钢楼梯 爬式-不锈钢	t	15044.250	
362	井盖 800	套	847.960	
363	井环盖 800	套	847.960	
364	井环盖 500	套	383.50	
365	井环盖、井座 1000	套	1000.0	
366	玻璃钢盖板	套	60.0	
367	铸铁井盖 1000	套	1000.0	
368	铸铁井盖 800	套	847.960	
369	直径800*12钢管	套	1003.040	
370	土工格栅	m ²	17.090	
371	人行道砖	m ²	60.420	
372	缘石 1000*35*15cm	m	38.840	
373	反光材料(玻璃珠)	kg	2.450	
374	格宾网袋	m ²	10.0	
375	电缆敷设牵引头	只	12.0	
376	电缆敷设滚轮	个	43.0	
377	电缆敷设转向导轮	个	101.0	
378	膨胀水泥砂浆	m ³	970.320	
379	水泥砂浆	m ³	356.530	
380	水泥砂浆 抹灰用M10	m ³	360.690	
381	水泥砌筑砂浆 M10	m ³	356.530	
382	预拌水泥砂浆 1:1	m ³	369.520	
383	预拌水泥砂浆 1:2	m ³	362.290	
384	预拌水泥抹灰砂浆M20	m ³	377.310	
385	预拌水泥砂浆 1:3	m ³	362.290	
386	预拌水泥砂浆 M7.5	m ³	350.40	
387	预拌水泥防水砂浆 1:2	m ³	375.210	

材料预算价格汇总表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工 单位：元

序号	名称及规格	单位	预算价格	备注
388	预拌砂浆 DM M10	m3	362.29	0
389	水泥石屑(碎石)混合料 5%	m3	296.46	0
390	水泥石屑(碎石)混合料 4%	m3	286.46	0
391	水泥稳定石屑 4%	m3	276.46	0
392	水泥石屑(碎石)混合料 6%	m3	306.46	0
393	砌筑用混合砂浆 中砂 M2.5	m3	345.72	0
394	预拌砌筑砂浆 M7.5	m3	350.4	0
395	预拌水泥抹灰砂浆M20	m3	377.31	0
396	预拌水泥抹灰砂浆 M15	m3	367.31	0
397	超缓凝水下混凝土C20-非泵送	m3	421.75	0
398	水下混凝土C30-非泵送	m3	435.6	0
399	预拌混凝土-C20细石非泵送	m3	416.75	0
400	预拌混凝土C30-非泵送	m3	418.88	0
401	预拌混凝土-C25泵送	m3	416.99	0
402	预拌混凝土C35-非泵送	m3	433.81	0
403	预拌混凝土C30-非泵送	m3	418.88	0
404	预拌混凝土C40-非泵送	m3	445.45	0
405	预拌混凝土C30P6-非泵送	m3	428.88	0
406	预拌混凝土C25-非泵送	m3	410.52	0
407	预拌混凝土C20-非泵送	m3	401.75	0
408	预拌混凝土-C15非泵送	m3	395.78	0
409	预拌混凝土C30P6	m3	436.08	0
410	普通预拌混凝土 C15-非泵送	m3	395.78	0
411	普通预拌混凝土 C20-非泵送	m3	401.75	0
412	混凝土C30	m3	426.08	0
413	混凝土C20-非泵送	m3	401.75	0
414	混凝土C20-非泵送	m3	401.75	0
415	混凝土C20	m3	408.28	0
416	预拌混凝土-C35-非泵送	m3	433.81	0
417	混凝土C25	m3	416.99	0
418	混凝土C25-非泵送-W4抗渗	m3	412.59	0
419	预拌混凝土-C15非泵送	m3	395.78	0
420	预拌混凝土-C40-非泵送	m3	445.45	0

材料预算价格汇总表

工程名称： 塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工 单位：元

序号	名称及规格	单位	预算价格	备注
421	混凝土C30	m3	426.08	0
422	混凝土C35	m3	442.	0
423	混凝土C30P6	m3	438.22	0
424	混凝土C20-非泵送	m3	401.75	0
425	混凝土C30P6-非泵送	m3	430.99	0
426	混凝土C30P8	m3	440.22	0
427	混凝土C30-非泵送	m3	418.88	0
428	混凝土C25-非泵送	m3	410.52	0
429	沥青混凝土 中粒式沥青混凝土 (AC-20C)	m3	979.98	0
430	沥青混凝土 细粒式SBS改性 (AC-13C)	m3	1105.59	0
431	零星材料费	%		0
432	其他材料费	%		0
433	其他材料费	元	1.	0
434	其他材料费	元	1.	0
435	混凝土拌制	m3		0
436	混凝土拌制	m3		0
437	混凝土拌制	m3		0
438	混凝土拌制	m3		0
439	混凝土拌制	m3		0
440	混凝土拌制	m3		0
441	混凝土拌制	m3		0
442	混凝土拌制	m3		0
443	混凝土拌制	m3		0
444	混凝土拌制	m3		0
445	混凝土拌制	m3		0
446	混凝土拌制	m3		0
447	混凝土拌制	m3		0
448	混凝土拌制	m3		0
449	混凝土拌制	m3		0
450	混凝土拌制	m3		0
451	混凝土拌制	m3		0
452	混凝土拌制	m3		0
453	混凝土拌制	m3		0

材料预算价格汇总表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工 单位：元

序号	名称及规格	单位	预算价格	备注
454	混凝土拌制	m3		0
455	混凝土拌制	m3		0
456	混凝土拌制	m3		0
457	混凝土拌制	m3		0
458	混凝土拌制	m3		0
459	混凝土拌制	m3		0
460	混凝土拌制	m3		0
461	混凝土拌制	m3		0
462	混凝土拌制	m3		0
463	混凝土拌制	m3		0
464	混凝土拌制	m3		0
465	混凝土拌制	m3		0
466	混凝土拌制	m3		0
467	混凝土拌制	m3		0
468	混凝土拌制	m3		0
469	混凝土拌制	m3		0
470	混凝土拌制	m3		0
471	混凝土拌制	m3		0
472	混凝土拌制	m3		0
473	混凝土拌制	m3		0
474	混凝土拌制	m3		0
475	混凝土拌制	m3		0
476	混凝土拌制	m3		0
477	混凝土拌制	m3		0
478	混凝土拌制	m3		0
479	混凝土拌制	m3		0
480	混凝土拌制	m3		0
481	混凝土拌制	m3		0
482	混凝土拌制	m3		0
483	混凝土拌制	m3		0
484	混凝土拌制	m3		0
485	混凝土拌制	m3		0
486	混凝土拌制	m3		0

材料预算价格汇总表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工 单位：元

序号	名称及规格	单位	预算价格	备注
487	混凝土拌制	m3		0
488	混凝土拌制	m3		0
489	混凝土拌制	m3		0
490	混凝土拌制	m3		0
491	混凝土拌制	m3		0
492	混凝土拌制	m3		0
493	混凝土拌制	m3		0
494	混凝土拌制	m3		0
495	混凝土拌制	m3		0
496	混凝土拌制	m3		0
497	混凝土拌制	m3		0
498	混凝土拌制	m3		0
499	混凝土拌制	m3		0
500	混凝土拌制	m3		0
501	混凝土拌制	m3		0
502	混凝土拌制	m3		0
503	混凝土拌制	m3		0
504	混凝土拌制	m3		0
505	混凝土拌制	m3		0
506	混凝土拌制	m3		0
507	混凝土拌制	m3		0
508	混凝土拌制	m3		0
509	混凝土拌制	m3		0
510	混凝土拌制	m3		0
511	混凝土拌制	m3		0
512	混凝土拌制	m3		0
513	混凝土拌制	m3		0
514	混凝土拌制	m3		0
515	混凝土拌制	m3		0
516	混凝土拌制	m3		0
517	混凝土拌制	m3		0
518	混凝土拌制	m3		0
519	混凝土拌制	m3		0

材料预算价格汇总表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工 单位：元

序号	名称及规格	单位	预算价格	备注
520	混凝土拌制	m3		0
521	混凝土拌制	m3		0
522	混凝土拌制	m3		0
523	混凝土拌制	m3		0
524	混凝土拌制	m3		0
525	混凝土拌制	m3		0
526	混凝土拌制	m3		0
527	混凝土拌制	m3		0
528	混凝土拌制	m3		0
529	混凝土拌制	m3		0
530	混凝土拌制	m3		0
531	混凝土拌制	m3		0
532	混凝土拌制	m3		0
533	混凝土拌制	m3		0
534	混凝土拌制	m3		0
535	混凝土拌制	m3		0
536	混凝土拌制	m3		0
537	混凝土拌制	m3		0
538	混凝土拌制	m3		0
539	混凝土拌制	m3		0
540	混凝土拌制	m3		0
541	混凝土拌制	m3		0
542	混凝土拌制	m3		0
543	混凝土拌制	m3		0
544	混凝土拌制	m3		0
545	混凝土拌制	m3		0
546	混凝土拌制	m3		0
547	混凝土拌制	m3		0
548	混凝土拌制	m3		0
549	混凝土拌制	m3		0
550	混凝土拌制	m3		0
551	混凝土拌制	m3		0
552	混凝土拌制	m3		0

材料预算价格汇总表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工 单位：元

序号	名称及规格	单位	预算价格	备注
553	混凝土拌制	m3		0
554	混凝土拌制	m3		0
555	混凝土拌制	m3		0
556	混凝土拌制	m3		0
557	混凝土拌制	m3		0
558	混凝土拌制	m3		0
559	混凝土拌制	m3		0
560	混凝土拌制	m3		0
561	混凝土拌制	m3		0
562	混凝土拌制	m3		0
563	混凝土拌制	m3		0
564	混凝土拌制	m3		0
565	混凝土拌制	m3		0
566	混凝土拌制	m3		0
567	混凝土拌制	m3		0
568	混凝土拌制	m3		0
569	混凝土拌制	m3		0
570	混凝土拌制	m3		0
571	混凝土拌制	m3		0
572	混凝土拌制	m3		0
573	混凝土拌制	m3		0
574	混凝土拌制	m3		0
575	混凝土拌制	m3		0
576	混凝土拌制	m3		0
577	混凝土拌制	m3		0
578	混凝土拌制	m3		0
579	混凝土运输	m3		0
580	混凝土运输	m3		0
581	混凝土运输	m3		0
582	混凝土运输	m3		0
583	混凝土运输	m3		0
584	混凝土运输	m3		0
585	混凝土运输	m3		0

材料预算价格汇总表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工 单位：元

序号	名称及规格	单位	预算价格	备注
586	混凝土运输	m3		0
587	混凝土运输	m3		0
588	混凝土运输	m3		0
589	混凝土运输	m3		0
590	混凝土运输	m3		0
591	混凝土运输	m3		0
592	混凝土运输	m3		0
593	混凝土运输	m3		0
594	混凝土运输	m3		0
595	混凝土运输	m3		0
596	混凝土运输	m3		0
597	混凝土运输	m3		0
598	混凝土运输	m3		0
599	混凝土运输	m3		0
600	混凝土运输	m3		0
601	混凝土运输	m3		0
602	混凝土运输	m3		0
603	混凝土运输	m3		0
604	混凝土运输	m3		0
605	混凝土运输	m3		0
606	混凝土运输	m3		0
607	混凝土运输	m3		0
608	混凝土运输	m3		0
609	混凝土运输	m3		0
610	混凝土运输	m3		0
611	混凝土运输	m3		0
612	混凝土运输	m3		0
613	混凝土运输	m3		0
614	混凝土运输	m3		0
615	混凝土运输	m3		0
616	混凝土运输	m3		0
617	混凝土运输	m3		0
618	混凝土运输	m3		0

材料预算价格汇总表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工 单位：元

序号	名称及规格	单位	预算价格	备注
619	混凝土运输	m3		0
620	混凝土运输	m3		0
621	混凝土运输	m3		0
622	混凝土运输	m3		0
623	混凝土运输	m3		0
624	混凝土运输	m3		0
625	混凝土运输	m3		0
626	混凝土运输	m3		0
627	混凝土运输	m3		0
628	混凝土运输	m3		0
629	混凝土运输	m3		0
630	混凝土运输	m3		0
631	混凝土运输	m3		0
632	混凝土运输	m3		0
633	混凝土运输	m3		0
634	混凝土运输	m3		0
635	混凝土运输	m3		0
636	混凝土运输	m3		0
637	混凝土运输	m3		0
638	混凝土运输	m3		0
639	混凝土运输	m3		0
640	混凝土运输	m3		0
641	混凝土运输	m3		0
642	混凝土运输	m3		0
643	混凝土运输	m3		0
644	混凝土运输	m3		0
645	混凝土运输	m3		0
646	混凝土运输	m3		0
647	混凝土运输	m3		0
648	混凝土运输	m3		0
649	混凝土运输	m3		0
650	混凝土运输	m3		0
651	混凝土运输	m3		0

材料预算价格汇总表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工 单位：元

序号	名称及规格	单位	预算价格	备注
652	混凝土运输	m3		0
653	混凝土运输	m3		0
654	混凝土运输	m3		0
655	混凝土运输	m3		0
656	混凝土运输	m3		0
657	混凝土运输	m3		0
658	混凝土运输	m3		0
659	混凝土运输	m3		0
660	混凝土运输	m3		0
661	混凝土运输	m3		0
662	混凝土运输	m3		0
663	混凝土运输	m3		0
664	混凝土运输	m3		0
665	混凝土运输	m3		0
666	混凝土运输	m3		0
667	混凝土运输	m3		0
668	混凝土运输	m3		0
669	混凝土运输	m3		0
670	混凝土运输	m3		0
671	混凝土运输	m3		0
672	混凝土运输	m3		0
673	混凝土运输	m3		0
674	混凝土运输	m3		0
675	混凝土运输	m3		0
676	混凝土运输	m3		0
677	混凝土运输	m3		0
678	混凝土运输	m3		0
679	混凝土运输	m3		0
680	混凝土运输	m3		0
681	混凝土运输	m3		0
682	混凝土运输	m3		0
683	混凝土运输	m3		0
684	混凝土运输	m3		0

材料预算价格汇总表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工 单位：元

序号	名称及规格	单位	预算价格	备注
685	混凝土运输	m3		0
686	混凝土运输	m3		0
687	混凝土运输	m3		0
688	混凝土运输	m3		0
689	混凝土运输	m3		0
690	混凝土运输	m3		0
691	混凝土运输	m3		0
692	混凝土运输	m3		0
693	混凝土运输	m3		0
694	混凝土运输	m3		0
695	混凝土运输	m3		0
696	混凝土运输	m3		0
697	混凝土运输	m3		0
698	混凝土运输	m3		0
699	混凝土运输	m3		0
700	混凝土运输	m3		0
701	混凝土运输	m3		0
702	混凝土运输	m3		0
703	混凝土运输	m3		0
704	混凝土运输	m3		0
705	混凝土运输	m3		0
706	混凝土运输	m3		0
707	混凝土运输	m3		0
708	混凝土运输	m3		0
709	混凝土运输	m3		0
710	混凝土运输	m3		0
711	混凝土运输	m3		0
712	混凝土运输	m3		0
713	混凝土运输	m3		0
714	混凝土运输	m3		0
715	混凝土运输	m3		0
716	混凝土运输	m3		0
717	混凝土运输	m3		0

材料预算价格汇总表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工 单位：元

序号	名称及规格	单位	预算价格	备注
718	混凝土运输	m3		0
719	混凝土运输	m3		0
720	混凝土运输	m3		0
721	混凝土运输	m3		0
722	混凝土运输	m3		0
723	底部井筒 高1170	块	700.	0
724	底部井筒 高0.65	块	300.	0
725	底部井筒 高2160mm	块	3000.	0
726	底部井筒 高1570	块	867.26	0
727	调节井筒 高200mm	块	80.	0
728	调节井筒 高500mm	块	200.	0
729	调节井筒 高300 高300	块	132.	0
730	井座	块	200.	0
731	防水橡胶圈	个	70.	0

主要材料预算价格汇总表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)	其中			
				原价	运杂费	运输保险费	采购及保管费
1	柴油（机械用）	kg	6.53				
2	柴油（机械用）0#	kg	6.53				
3	柴油（机械用）0#	kg	6.53				
4	柴油	t	6534.				
5	复合普通硅酸盐水泥 P.C 42.5	t	331.95				
6	钢筋（综合）	t	3097.11				
7	钢筋 A10	t	3235.46				
8	机制砂	m ³	121.52				
9	机制砂	m ³	121.52				
10	机制砂	m ³	121.52				
11	机制砂	m ³	121.52				
12	机制砂	m ³	121.52				
13	机制砂	m ³	121.52				
14	块石	m ³	141.26				
15	螺纹钢筋 φ10~25	t	3127.38				

主要材料预算价格汇总表

工程名称： 塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)	其 中			
				原价	运杂费	运输保险费	采购及保管费
16	毛石	m ³	141.26				
17	汽油（机械用）	kg	7.88				
18	汽油（机械用）国III93#	kg	7.88				
19	汽油（机械用）国III93#	kg	7.88				
20	汽油 综合	kg	7.88				
21	热轧圆盘条 φ10以内	t	3235.46				
22	热轧圆盘条 φ12~25	t	3235.46				
23	水泥 42.5R	kg	0.36				
24	水泥	kg	0.36				
25	碎石	m ³	148.26				
26	碎石 小于50mm	m ³	148.26				
27	碎石	m ³	148.26				
28	碎石 20~40	m ³	148.26				
29	碎石 30~50	m ³	148.26				
30	碎石 60	m ³	148.26				

主要材料预算价格汇总表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)	其中			
				原价	运杂费	运输保险费	采购及保管费
31	碎石 80	m3	148.26				
32	碎石屑	m3	60.				
33	细砂	m3	195.46				

其他材料预算价格汇总表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

单位：元

序号	名称及规格	单位	预算价格	备注
1	技工（机械用）	工日	107.1	
2	综合工日（机械用）	工日	117.7	
3	风	m ³		
4	X射线探伤机 穿透厚度：4~40mm	台班	145.28	
5	超声波探伤仪 扫描量程：0~4500mm，频率：0.5~10MHz	台班	179.88	
6	履带式单斗挖掘机（带液压镐）斗容量1(m ³)	台班	1458.97	
7	平地机 功率120(kW)	台班	983.78	
8	钢轮内燃压路机 工作质量12(t)	台班	511.24	
9	轮胎压路机 工作质量26(t)	台班	957.14	
10	钢轮振动压路机 工作质量15(t)	台班	1069.44	
11	汽车式沥青喷洒机 箱容量4000(L)	台班	842.	
12	沥青混凝土摊铺机 装载质量8(t)	台班	1055.07	
13	沥青混凝土摊铺机 装载质量12(t)	台班	1353.56	
14	汽车式路面划线机 喷涂宽度450(mm)	台班	509.5	
15	挖掘机 液压 斗容0.35m ³	台班	670.76	
16	挖掘机 液压 斗容0.6m ³	台班	857.24	
17	挖掘机 液压 斗容1m ³	台班	1103.38	
18	装载机 轮胎式 斗容1m ³	台班	525.73	
19	推土机 功率59kW	台班	690.01	
20	推土机 功率74kW	台班	805.39	
21	推土机 功率88kW	台班	964.74	
22	压路机 内燃 重量12~15t	台班	593.87	
23	蛙式夯实机 功率2.8kW	台班	229.47	
24	汽车式起重机 提升质量8(t)	台班	698.88	
25	汽车式起重机 提升质量16(t)	台班	942.39	
26	汽车式起重机 提升质量40(t)	台班	1656.42	
27	载货汽车 装载质量4(t)	台班	421.92	
28	载货汽车 装载质量6(t)	台班	459.1	
29	载货汽车 装载质量8(t)	台班	539.96	
30	机动翻斗车 装载质量1(t)	台班	183.45	
31	洒水车 罐容量6000(L)	台班	639.36	
32	混凝土搅拌机 出料0.25m ³	台班	144.02	

其他材料预算价格汇总表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

单位：元

序号	名称及规格	单位	预算价格	备注
33	混凝土搅拌机 出料0.4m ³	台班	175.1	
34	混凝土输送泵 输出量30m ³ /h	台班	563.93	
35	振动器 插入式 功率1.1KW	台班	10.55	
36	振动器 插入式 功率1.5KW	台班	15.62	
37	振动器 平板式 功率2.2KW	台班	10.84	
38	振动器 变频机组 容量8.5KVA	台班	65.22	
39	风(砂)水枪 耗风量6m ³ /min	台班	67.69	
40	电动单筒慢速卷扬机 牵引力30(kN)	台班	155.41	
41	电动单筒慢速卷扬机 牵引力50(kN)	台班	162.22	
42	卷扬机架(单笼5t内) 架高40(m内)	台班	43.3	
43	混凝土振捣器(插入式)	台班	10.09	
44	混凝土振捣器(平板式)	台班	11.32	
45	灰浆搅拌机 拌筒容量200(L)	台班	129.45	
46	混凝土切缝机 功率7.5(kW)	台班	30.5	
47	载重汽车 载重量5t	台班	477.71	
48	载重汽车 载重量8t	台班	533.52	
49	载重汽车 载重量10t	台班	602.17	
50	载重汽车 载重量15t	台班	729.65	
51	自卸汽车 载重量5t	台班	463.04	
52	自卸汽车 载重量8t	台班	596.91	
53	自卸汽车 载重量10t	台班	659.01	
54	胶轮车	台班	5.42	
55	泥浆运输车 装载容量400L	台班	405.38	
56	油泵车	台班	872.44	
57	钢筋调直机 直径40(mm)	台班	53.4	
58	钢筋切断机 直径40(mm)	台班	45.1	
59	钢筋弯曲机 直径40(mm)	台班	28.78	
60	木工圆锯机 直径500(mm)	台班	25.77	
61	载货汽车 装载质量5(t)	台班	420.65	
62	载货汽车 装载质量8(t)	台班	514.45	
63	管子切断机 管径150(mm)	台班	38.62	
64	塔式起重机 起重量10t	台班	680.27	
65	汽车起重机 起重量5t	台班	546.12	

其他材料预算价格汇总表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

单位：元

序号	名称及规格	单位	预算价格	备注
66	汽车起重机 起重量8t	台班	610.94	
67	汽车起重机 起重量12t	台班	773.8	
68	汽车起重机 起重量16t	台班	890.57	
69	汽车起重机 起重量20t	台班	916.86	
70	汽车起重机 起重量40t	台班	1462.82	
71	叉式起重机 起重量6t	台班	458.99	
72	泥水平衡顶管机 ϕ 800~1200	台班	2002.	
73	泥水平衡顶管机 ϕ 1350~1800	台班	2258.17	
74	卷扬机 单筒慢速 起重量3t	台班	137.28	
75	卷扬机 单筒慢速 起重量5t	台班	153.98	
76	卷扬机 双筒慢速 起重量5t	台班	183.1	
77	交流弧焊机 容量21(kV·A)	台班	58.8	
78	交流弧焊机 容量30(kV·A)	台班	85.05	
79	直流弧焊机 容量20(kV·A)	台班	76.25	
80	对焊机 容量75(kV·A)	台班	109.48	
81	二氧化碳气体保护焊机 电流450(A)	台班	118.21	
82	电焊条烘干箱 容量600×500×750(cm3)	台班	30.46	
83	汽车式起重机 提升质量5(t)	台班	500.77	
84	电动空气压缩机 排气量3(m3/min)	台班	128.03	
85	冲击钻机 CZ-22	台班	526.93	
86	旋挖钻机 最大扭矩 200KN·m	台班	3676.15	
87	泥浆搅拌机	台班	213.46	
88	泥浆泵 出口管径100mm	台班	297.09	
89	泥浆泵 HB80/10型 3PN	台班	117.24	
90	灌浆泵 中低压 泥浆	台班	317.42	
91	履带式液压单斗振动打桩机	台班	2770.98	
92	轴流通风机 功率7.5(kW)	台班	49.04	
93	热熔釜溶解车	台班	314.51	
94	X光片脱水烘干机 ZTH-340	台班	63.15	
95	空压机 电动移动式 排气量6m3/min	台班	275.83	
96	离心水泵 单级 功率22kW	台班	196.08	
97	离心水泵 多级 功率14kW	台班	169.3	
98	潜水泵 功率2.2kW	台班	126.94	

其他材料预算价格汇总表

工程名称：塘厦镇电光村水库输水工程（二期）（非涉铁段）施工

单位：元

序号	名称及规格	单位	预算价格	备注
99	试压泵 2.5Mpa	台班	118.62	
100	电焊机 直流 20kW	台班	62.75	
101	电焊机 交流 25~30kVA	台班	43.03	
102	对焊机 电阻型 150kVA	台班	348.16	
103	全自动热熔对接焊接机	台班	189.66	
104	氩弧焊机 电流≤500A	台班	197.62	
105	钢筋弯曲机 直径6~40mm	台班	141.17	
106	钢筋切断机 功率20kW	台班	184.06	
107	钢筋调直机 功率4~14kW	台班	160.3	
108	管子切断机 直径150mm	台班	34.01	
109	立式钻床 直径13mm	台班	119.93	
110	木工园锯机 直径500mm	台班	23.04	
111	圆盘锯	台班	248.88	
112	电焊条烘干箱 60cm×50cm×75cm	台班	25.26	
113	台式砂轮机 直径100mm	台班	12.1	
114	折旧费	元	1.	
115	修理及替换设备费	元	1.	
116	维护费	元	1.	
117	安装拆卸费	元	1.	
118	汽油（机械用）国III93#	kg	7.88	
119	汽油（机械用）	kg	7.88	
120	柴油（机械用）0#	kg	6.53	
121	柴油（机械用）	kg	6.53	
122	电（机械用）	kw. h	0.67	2026.2月东莞信息价
123	水（机械用）	m3	3.9	
124	其他机械费	%		
125	校验费	元	1.	
126	汽油（机械用）国III93#	kg	7.88	
127	柴油（机械用）0#	kg	6.53	