

东莞市建设工程项目工程量清单 报价表

招标编号： SSAWQD12311412

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施
工总承包

招标人（盖章）： 东莞市水务集团建设管理有限公司

招标代理机构（盖章）： 江西银信工程造价咨询有限公司

投标人（数字证书电子签名）： _____

投标时间： _____

造价工程师（数字证书电子签名）： _____

投标单位法定代表人（数字证书电子签名）： _____

目 录

- 1、工程量清单填报说明
- 2、工程量清单编制总说明
- 3、工程量清单报价汇总表
- 4、主要材料价格明细表
- 5、综合单价分析表
- 6、子目工料机分析表
- 7、其它合价分析表（如有，各投标人自行附后）
- 8、工程量清单综合单价报价表

工程量清单填报说明

填写本报价表前，各投标单位务必认真阅读本规定。

1、工程量清单报价表的有效性按招标文件“投标文件的有效性”中的相关条款执行。

2、若投标单位自行计算的工程量与工程量清单报价表的工程量不符时按招标文件“投标报价”中的有关规定处理。

3、所有项目的金额栏均应填报数字，并以符号“/”代表“0”。所有填报符号“/”处或出现空白处，均视投标人对该项目的金额让利。

4、“综合单价分析表”中的“人工费”、“管理费”、“利润”应每项分别填写，若出现漏填者，则视投标人不考虑这些费用而作出让利。

5、“工程量清单综合单价报价表”中的综合单价若出现严重不平衡报价，投标人应进行综合单价分析，并提供“综合单价分析表”和“子目工料机分析表”。

6、“主要材料价格明细表”中的材料均应按招标文件要求，注明产地、厂家等。

7、若“工程量清单综合单价报价表”中的“综合单价”和“主要材料价格明细表”中的“编制价”与“综合单价分析表”的相应数据不符，投标时以“综合单价”、“编制价”为准。

8、投标人必须认真计算、填写并核对所有数据，若出现差错的投标单位中标，将以最不利于该投标单位的情况进行工程结算。

工程量清单编制总说明

编制单位（数字证书电子签名）： _____

造价工程师（数字证书电子签名）： _____（或造价员数字证书电子签名）： _____

工程量清单报价汇总表（ ）

序号	名称	金额（元）
1	分部分项工程量清单计价合计	
2	措施项目清单计价合计（不含单列部分的安全防护、文明施工措施费）	
3	其他项目合计（不含工程优质费）	
4	设备费	
5	独立费	
6	含税工程造价（不含单列部分的安全防护、文明施工措施费及工程优质费）	

附：工程量清单综合单价报价表（共 108 页）

编制单位（数字证书电子签名）： _____ 法定代表人（数字证书电子签名）： _____

造价工程师（数字证书电子签名）或造价员（数字证书电子签名）： _____ 编制日期： _____ 年 _____ 月 _____ 日

主要材料价格明细表 ()

序号	材料编码	材料名称	规格	单位	编制价 (元)	产地	厂家	备注

(此表各投标单位可自行根据需要复印填写)

造价工程师(数字证书电子签名): _____(或造价员数字证书电子签名): _____

综合单价分析表 ()

清单编码	清单项目	单位	清单项目 工程量	综合单价= $\frac{\text{子目合价}}{\text{清单项目工程量}}$ (元)							
定额编号	定额子目	单位	工程 量	子目综合单价分析						子目 综合 单价	合计
				人工费	材料费	机械费	工料机 小计	管理费	利润		
子目合价											
备注											

(此表各投标单位可自行根据需要复印填写)

造价工程师(数字证书电子签名): _____(或造价员数字证书电子签名): _____

子目工料机分析表（ ）

清单编码	清单项目	定额编号	定额子目	定额子目计量单位	
工料机编码	工料机名称	单 位	单价（元）	消耗量	合计（元）
人工费	材料费	机械费		工料机小计	分析表序号
备注					

（此表各投标单位可自行根据需要复印填写）

造价工程师(数字证书电子签名)： _____ (或造价员数字证书电子签名)： _____

建筑工程量清单计价表



工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	备注
		第一篇 水利建筑工程					
		取水口、水闸					
		拆除工程					
1.	500102013015	其他石方开挖工程 1. 拆除原有挡墙、消力池、闸室及管理用房、原闸门门槽二期混凝土拆除等 2. 运距：投标人自行考虑	m3	1481.64			
2.	B001030	弃渣消纳费 1. 弃渣消纳费	m3	1481.64			
		土方开挖工程					
1.	500101005005	土方开挖及外运 1. 土类分级：成分为砂质粘土 2. 断面形式及尺寸：详设计施工图 3. 运距：投标人自行考虑	m3	8615.			
2.	500101005009	土方开挖-用于回填利用 1. 土类分级：成分为砂质粘土 2. 断面形式及尺寸：详设计施工图	m3	15900.			
3.	500101004012	闸底残坡土方开挖及外运 1. 土类分级：成分为砂质粘土 2. 断面形式及尺寸：详设计施工图 3. 运距：投标人自行考虑	m3	449.55			
4.	B001027	弃渣消纳费 1. 弃渣消纳费	m3	9064.55			
		土石方填筑工程					
1.	500103009011	回填土 1. 回填种类：非膨胀性黏土回填 2. 断面形式及尺寸：详设计施工图	m3	15900.			
2.	500103007013	粗砂垫层 1. 材料：粗砂 2. 厚度：15cm厚	m3	28.92			

建筑工程量清单计价表



工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第2页，共61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)	备注
3.	500103007014	碎石垫层 1. 材料：碎石 2. 厚度：15cm厚	m3	28.92			
4.	500103005002	反滤包 1. 400g/m2土工布 2. 1-4mm砂砾 3. 20mm粗粒碎石 4. 夯实粘土	m3	58.08			
		排水工程					
1.	500107013005	排水孔 1. DN40PVC-U型排水孔	m	372.07			
2.	500107013006	排水孔 1. DN50PVC排水孔	m	196.62			
		基础防渗和地基加固工程					
1.	500108004003	混凝土灌注桩(泥浆护壁钻孔灌注桩、捶击或振动沉管灌注桩) 1. 桩长：18m 2. 桩径1.2m 3. 混凝土：C30P6商品混凝土 4. 地质类型：填土、砂质粘土、全风化变质岩	m	1584.			
2.	500108004004	混凝土灌注桩(泥浆护壁钻孔灌注桩、捶击或振动沉管灌注桩) 1. 类型：空桩 2. 桩径1.2m	m	250.8			
3.	500101005011	土方开挖及外运 1. 土类分级：灌注桩泥浆固化后土方 2. 断面形式及尺寸：详设计施工图 3. 运距：投标人自行考虑	m3	2074.06			
4.	B001031	弃渣消纳费 1. 弃渣消纳费	m3	2074.06			
5.	500108009002	混凝土护坡 1. 混凝土型号：C20 2. 厚度：8cm厚	m3	160.2			

建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第三标段施工总承包

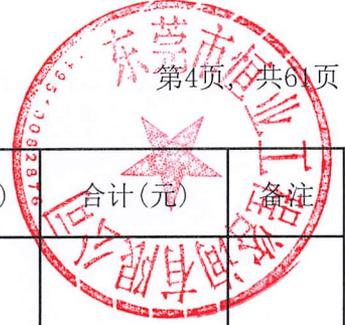
第3页，共61页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	备注
6.	500105011002	排水沟 1. 基坑支护排水沟 2. C20砼垫层 3. M5预拌砂浆抹面30mm	m	422.09			
7.	500109011003	其他混凝土工程 1. 咬合桩导墙 2. C30商品混凝土	m3	140.33			
		混凝土工程					
1.	500109001067	混凝土垫层 1. 混凝土等级：C15 2. 厚度：10cm厚 3. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	56.15			
2.	500109001068	混凝土底板面层 1. 混凝土等级：C30 W4 F50 2. 厚度：100cm-140cm 3. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	502.3			
3.	500109001069	混凝土墙 1. 混凝土等级：C35 W4 F50 2. 厚度：50cm厚 3. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	848.49			
4.	500109001128	二期混凝土 1. 混凝土等级：C35 W4 F50 2. 厚度：50cm厚 3. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	72.			
5.	500109001070	C15砼回填 1. 混凝土等级：C15 2. 断面形式及尺寸：详设计施工图 3. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	449.55			
6.	500109001071	有梁板 1. 混凝土强度等级：C35 2. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	65.64			

建筑工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第4页，共61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)	备注
7.	500109001072	消力池 1. 混凝土强度等级：C30 W6 F100 2. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	520.07			
8.	500109001073	进水池 1. 混凝土强度等级：C30 W6 F100 2. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	204.73			
9.	500109001074	冠梁、连梁 1. 混凝土强度等级：C30 2. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	312.86			
10.	500109008011	铜片止水 1. 铜片止水	m	24.			
11.	500109008012	止水工程 1. 钢板止水带	m	68.7			
12.	500112001009	闸门混凝土 1. 混凝土强度等级：C35 W6 F100 2. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	50.29			
		钢筋、钢构件加工及安装工程					
1.	500111001039	钢筋加工及安装 1. 钢筋种类：HRB400 12-16	t	4.3			
2.	500111001040	钢筋加工及安装 1. 钢筋种类：HRB400 18-28	t	243.26			
3.	500111001041	钢筋加工及安装 1. 现浇构件带肋钢筋 Φ25以内 2. 部位：闸室顶板	t	11.23			
4.	500111001042	钢筋加工及安装 1. 部位：闸室顶板 2. 现浇构件箍筋 圆钢 Φ10以内	t	0.62			
5.	500111001043	钢筋加工及安装 1. 部位：桩 2. 钢筋种类：HRB300 10以外	t	52.75			

建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第5页，共61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)	备注
6.	500111001044	钢筋加工及安装 1. 部位：桩 2. 钢筋种类：HRB400 18-28	t	156.36			
7.	500111001067	钢筋加工及安装 1. 部位：咬合桩导墙 2. 钢筋种类：HRB400 10以内	t	2.03			
		模板工程					
1.	500110001021	垫层模板 1. 垫层模板	m ²	46.05			
2.	500110001022	底板模板 1. 底板模板	m ²	408.8			
3.	500110001023	墙身模板 1. 墙身模板	m ²	2118.9			
4.	500110001024	普通模板 1. 梁宽：25cm以内 2. 高度：20m以内	m ²	2.65			
5.	500110001025	普通模板 1. 梁宽：25cm以外 2. 高度：20m以内	m ²	198.14			
6.	500110001026	普通模板 1. 冠梁、连梁模板	m ²	389.55			
7.	500110001027	普通模板 1. 闸门模板	m ²	238.5			
8.	500110001039	普通模板 1. 咬合桩导墙模板	m ²	85.32			
		取水口启闭机房					
		混凝土及钢筋混凝土工程					
1.	500109001075	垫层 1. 混凝土强度等级：C15 2. 混凝土运输、泵送增加费等	m ³	2.34			
2.	500109001076	独立基础 1. 混凝土强度等级：C30 2. 混凝土运输、泵送增加费等	m ³	15.06			

建筑工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第6页，共61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)	备注
3.	500109001077	矩形柱、圆形柱 1. 混凝土强度等级：C30 2. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	81.96			
4.	500109001078	构造柱 1. 混凝土强度等级：C25 2. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	2.17			
5.	500109001079	有梁板 1. 混凝土强度等级：C30 2. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	330.11			
6.	500109001080	圈梁、过梁 1. 混凝土强度等级：C25 2. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	35.81			
7.	500109001081	栏板 1. 玻璃栏板	m	310.97			
8.	500109001082	楼梯 1. 混凝土强度等级：C30 2. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	13.49			
9.	500111001045	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格：现浇构件箍筋 圆钢 Φ10以内	t	0.03			
10.	500111001046	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格：现浇构件箍筋 HRB400 Φ10以内	t	18.73			
11.	500111001047	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格：现浇构件圆钢 Φ10内	t	1.08			
12.	500111001048	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格：现浇构件HRB400 Φ10以内	t	16.54			
13.	500111001049	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格：现浇构件HRB400 Φ12-16	t	11.98			
14.	500111001050	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格：现浇构件HRB400 Φ16以外	t	28.13			

建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第7页，共61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)	备注
15.	500111001051	电渣压力焊 1. 电渣压力焊	个	746.			
		砌筑工程					
1.	500105006006	砌块墙 1. 砌块品种、规格、强度等级：B05级蒸汽加压砼砌块 2. 墙体类型：200厚外墙 3. 砂浆强度等级：Ma5.0蒸压加气混凝土砌块专用砌块专用砂浆	m3	39.11			
2.	500105006007	砌块墙 1. 砌块品种、规格、强度等级：B05级蒸汽加压砼砌块 2. 墙体类型：200厚内墙 3. 砂浆强度等级：Ma5.0蒸压加气混凝土砌块专用砌块专用砂浆	m3	59.18			
		门窗工程					
1.	500103001023	玻璃门 1. 门框、扇材质：玻璃门	m2	8.28			
2.	500103001024	甲级不锈钢防火门 1. 门框、扇材质：不锈钢制成品甲级防火门、带门栓	m2	5.04			
3.	500103001025	丙级不锈钢防火门 1. 门框、扇材质：不锈钢制成品丙级防火门、带门栓	m2	2.09			
4.	500103001026	铁艺栅栏门 1. 门框、扇材质：围墙钢大门 钢管框金属网	m2	87.			
		装饰部分					

建筑工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包



序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	备注
1.	500101001149	不上人屋面 1. 水泥砂浆屋面详15ZJ001 P122 屋105用于不上人屋面 2. 20厚1:2.5或M15水泥砂浆, 抹平压光, 分割面积宜为1m ² 3. 0.4厚聚乙烯膜或200g/m ² 聚酯无纺布一层 4. 3厚SBS改性沥青防水卷材, 铺两道 5. 20厚1:2.5水泥砂浆找平 6. 30厚(最薄处)LC15轻骨料混凝土找2%坡	m ²	353.58			
2.	500101001150	上人屋面(屋二) 1. 参15ZJ001 屋110 2. 10厚1:2.5水泥砂浆, 抹平压光, 分格面积宜为1平方 3. 2.0厚聚氨酯防水涂料 4. 15厚(最薄处)1:2.5水泥砂浆找坡抹平	m ²	148.89			
3.	500101001151	上人屋面(屋面三) 1. 参15ZJ001 屋101 2. 8厚防滑地砖铺平拍实, 缝宽10、1:2水泥砂浆勾缝 3. 25厚1:2.5水泥砂浆, 分格面积为1平米 4. 0.4厚聚乙烯膜1层 5. 2.0厚聚氨酯防水涂料 6. 20厚1:2.5水泥砂浆 7. 30厚最薄处LC5.0轻骨料混凝土找2%坡	m ²	219.53			
4.	500101001152	陶瓷砖地面 详15ZJ001 楼201 1. 10厚防滑地砖 2. 20厚1:3干硬性水泥砂浆	m ²	610.06			
5.	500101001153	涂料内墙面 详15ZJ001 内墙12 1. 10厚1:3水泥砂浆 2. 石粉类涂料找平	m ²	1104.87			

建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第9页，共61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)	备注
6.	500101001154	真石漆外墙 详15ZJ001 外墙13 1. 15厚1:3水泥砂浆 2. 5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆中间压入一层耐碱玻璃纤维网 3. 真石漆涂料	m ²	2048.11			
7.	500101001155	轻钢龙骨纸面石膏板吊顶 详15ZJ001 棚2 1. 轻钢龙骨 2. 9厚纸面石膏板 3. 防潮涂料 4. 表面装饰	m ²	87.52			
8.	500101001156	石粉类涂料顶棚 详15ZJ001 顶8 1. 石粉类涂料(天棚)	m ²	917.61			
9.	500101001157	玻璃护栏 1. 参15J403-1 2. 高1200mm	m	310.97			
10.	500101001158	100高踢脚线 1. 参15ZJ001 踢15(100高) 2. 17厚2:1:8水泥石灰砂浆 3. 3-4厚1:1水泥砂浆 4. 8-10厚面砖	m ²	26.42			
11.	500101001159	坡道 1. 坡道: 详图集11ZJ901-20-12	m ²	64.47			
12.	500101001160	护窗栏杆 1. 参15J403-1 C15H3	m	58.94			
13.	500101001161	玻璃幕墙 1. 玻璃幕墙	m ²	383.94			
14.	500101001162	钢格栅盖板 1. 钢格栅盖板	m ²	40.33			
		措施费用					
1.	500101001164	综合脚手架 1. 搭设高度: 13.8m以内	m ²	673.79			

建筑工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第10页，共61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)	备注
2.	500101001165	满堂脚手架 1. 搭设高度：6.9m	m ²	274.29			
3.	500101001166	满堂脚手架 1. 搭设高度：5.1m	m ²	345.62			
4.	500101001167	里脚手架 1. 搭设高度：6.9m	m ²	137.15			
5.	500101001168	里脚手架 1. 搭设高度：5.1m	m ²	172.81			
6.	500101001169	柱模板 1. 柱模板 矩形柱模板(周长m) 支模高度8.4m 1.8内	m ²	106.88			
7.	500101001170	柱模板 1. 柱模板 矩形柱模板(周长m) 支模高度8.4m 1.8外	m ²	467.36			
8.	500101001172	柱模板 1. 柱模板 矩形柱模板(周长m) 支模高度20m 1.8外	m ²	44.6			
9.	500101001173	柱模板 1. 柱模板 圆形柱模板(周长m) 支模高度8.4m	m ²	96.7			
10.	500101001174	梁模板 1. 梁模板 单梁、连续梁模板 (梁宽cm) 25以内 支模高度 3.6m	m ²	153.97			
11.	500101001175	梁模板 1. 梁模板 单梁、连续梁模板 (梁宽cm) 25以外 支模高度 3.6m	m ²	1332.96			
12.	500101001176	圈梁、过梁模板 1. 梁模板 圈梁模板 支模高度 3.6m	m ²	130.66			
13.	500101001177	有梁板模板 1. 板模板 有梁板模板 支模高 度8.4m	m ²	966.65			
14.	500101001180	楼梯模板 1. 楼梯模板 直形	m ²	61.62			
		盾构隧道工程					
		其他建筑工程					

建筑工程量清单计价表



工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第11页，共61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)	备注
1.	500114001089	盾构整体吊装、拆 1. 盾构整体吊装、吊拆 2. 管片外径:6m 3. 盾构安装、调试	台.次	2.			
2.	500114001090	Φ6m-负环段掘进出渣(土压平衡) 1. 直径: Φ6m 2. 形式:土压平衡 3. 掘进施工段类别:负环段 4. 管片洞内运输、拼装 5. 连接螺栓紧固 6. 隧洞内线路铺设、照明、运输、供气、通风 7. 隧洞内水管、风管、走道板、拉杆、钢轨、轨枕、各种施工支架安装及拆除 8. 井口土石渣装车 9. 其他详见施工图及相关技术要求	m	13.6			
3.	500114001091	Φ6m-始发段掘进出渣(土压平衡) 1. 直径: Φ6m 2. 型式:土压平衡 3. 掘进施工段类别:始发段 4. 管片洞内运输、拼装 5. 连接螺栓紧固 6. 隧洞内线路铺设、照明、运输、供气、通风 7. 隧洞内水管、风管、走道板、拉杆、钢轨、轨枕、各种施工支架安装及拆除 8. 井口土石渣装车 9. 其他详见施工图及相关技术要求	m	80.			

建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第12页，共61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)	备注
4.	500114001092	φ6m-正常段掘进出渣(土压平衡) 1. 直径: φ6m 2. 型式: 土压平衡 3. 掘进施工段类别: 正常段 4. 管片洞内运输、拼装 5. 连接螺栓紧固 6. 隧洞内线路铺设、照明、运输、供气、通风 7. 隧洞内水管、风管、走道板、拉杆、钢轨、轨枕、各种施工支架安装及拆除 8. 井口土石渣装车 9. 其他详见施工图及相关技术要求	m	1040.35			
5.	500114001093	φ6m-到达段掘进出渣(土压平衡) 1. 直径: φ6m 2. 型式: 土压平衡 3. 掘进施工段类别: 到达段 4. 管片洞内运输、拼装 5. 连接螺栓紧固 6. 隧洞内线路铺设、照明、运输、供气、通风 7. 隧洞内水管、风管、走道板、拉杆、钢轨、轨枕、各种施工支架安装及拆除 8. 井口土石渣装车 9. 其他详见施工图及相关技术要求	m	50.			
6.	500114001094	φ6m-负环段掘进出渣(泥水平衡) 1. 直径: φ6m 2. 型式: 泥水平衡 3. 掘进施工段类别: 负环段 4. 管片洞内运输、拼装 5. 连接螺栓紧固 6. 隧洞内线路铺设、照明、运输、供气、通风 7. 隧洞内水管、风管、走道板、拉杆、钢轨、轨枕、各种施工支架安装及拆除 8. 井口泥渣装车 9. 其他详见施工图及相关技术要求	m	18.2			

建筑工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第13页，共61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)	备注
7.	500114001095	φ6m-始发段掘进出渣(泥水平衡) 1. 直径: φ6m 2. 型式: 泥水平衡 3. 掘进施工段类别: 始发段 4. 管片洞内运输、拼装 5. 连接螺栓紧固 6. 隧洞内线路铺设、照明、运输、供气、通风 7. 隧洞内水管、风管、走道板、拉杆、钢轨、轨枕、各种施工支架安装及拆除 8. 井口泥渣装车 9. 其他详见施工图及相关技术要求	m	80.			
8.	500114001096	φ6m-正常段掘进出渣(泥水平衡) 1. 直径: φ6m 2. 型式: 泥水平衡 3. 掘进施工段类别: 正常段 4. 管片洞内运输、拼装 5. 连接螺栓紧固 6. 隧洞内线路铺设、照明、运输、供气、通风 7. 隧洞内水管、风管、走道板、拉杆、钢轨、轨枕、各种施工支架安装及拆除 8. 井口泥渣装车 9. 其他详见施工图及相关技术要求	m	681.32			
9.	500114001097	φ6m-到达段掘进出渣(泥水平衡) 1. 直径: φ6m 2. 型式: 泥水平衡 3. 掘进施工段类别: 到达段 4. 管片洞内运输、拼装 5. 连接螺栓紧固 6. 隧洞内线路铺设、照明、运输、供气、通风 7. 隧洞内水管、风管、走道板、拉杆、钢轨、轨枕、各种施工支架安装及拆除 8. 井口泥渣装车 9. 其他详见施工图及相关技术要求	m	50.			

建筑工程量清单计价表



工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第14页，共61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)	备注
10.	500114001098	负环管片拆除 1. 负环管片拆除 2. 直径: $\Phi 6m$ 3. 凿除后靠混凝土 4. 管片吊出井口装车	m	31.8			
11.	500114001099	预制钢筋混凝土管片 1. 直径: 外径6m, 内经5.4m 2. 厚度: 300mm 3. 宽度: 1.5m 4. 混凝土强度等级: C55, 抗渗等级为W12 5. 钢筋等级: HPB300、HRB400 6. 螺栓孔道及预埋管 7. 吊装孔及预埋件 8. 管片场内外运输 9. 管片成环试拼	m ³	10663.38			
12.	500114001100	管片预埋钢板 1. 进出洞段管片预埋钢板 2. 材质: Q235B 3. 厚度: 16mm 4. 防腐要求: 无溶剂环氧液体涂料, 干膜厚度不小于450 μm	t	1.34			
13.	500114001101	管片外防腐 1. 管片外壁防腐: 厚浆型环氧树脂漆 (2道高压无气喷涂, 每道各200 μm)	m ²	61064.43			
14.	500114001102	三元乙丙弹性橡胶密封垫 1. 材料: 三元乙丙弹性橡胶密封垫、软木衬垫 2. 管片外径: 6m 3. 含遇水膨胀橡胶密封垫	环	1325.			
15.	500109001083	管片壁后同步注浆 1. 浆液品种: 水泥砂浆 2. 配合比: 水胶比0.35~0.80, 胶砂比 ≥ 0.4 , 膨润土掺量0~20%, 水泥掺量 $\geq 15\%$	m ³	9207.27			

建筑工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施
工总承包

第15页，共61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)	备注
16.	500109001084	二次补强注浆 1. 浆液品种:水泥砂浆 2. 配合比:水胶比0.35~0.80, 胶砂比≥0.4, 膨润土掺量0~20%, 水泥掺量≥15%	m3	1381.09			
17.	500109001085	洞口混凝土环圈 1. 混凝土强度等级、抗渗等级:C30, W8 2. 钢筋等级:HRB400 3. 模板安拆	m3	20.56			
18.	500101001181	土压平衡盾构掘进洞渣料处理 1. 运距: 投标人自行考虑	m3	36262.26			
19.	500101010002	泥水平衡盾构掘进洞渣料处理 1. 运距: 投标人自行考虑 2. 含淤泥固化处理	m3	24781.41			
20.	B001014	弃渣消纳费 1. 弃渣消纳费	m3	61043.67			
21.	500109001086	钢筋混凝土内衬 1. 厚度:400mm 2. 混凝土强度等级:C35W8	m3	12454.78			
22.	500110001028	内衬钢筋加工及安装 1. 钢筋等级:HRB400	t	1872.08			
23.	500109009005	内衬防腐 1. 材质: 无溶剂环氧防腐涂层, 干膜厚度不小于400 μm	m ²	30712.96			
24.	500110001029	衬砌模板 1. 衬砌模板	m ²	28637.76			
25.	500107007004	回填灌浆 1. 灌浆部位: 洞顶120°范围, 内衬砼与管片之间 2. 孔向、孔径、孔深: 按钢管预留孔布置 3. 灌注材料材质: 水泥浆 4. 灌浆分序: 宜先 I 序孔, 后 II 序孔 5. 其他详见施工图及相关技术要求	m ²	11206.08			

建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第16页，共61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)	备注
26.	500109008014	伸缩缝止水布置 1. 止水铜片：宽560mm，厚1.2mm 2. 氯丁橡胶条 直径12mm 3. 橡胶止水带 宽240mm 4. 不锈钢螺栓M14 5. 不锈钢电焊网 6. 其他详见施工图及相关技术要求	m	2722.25			
27.	500114001103	灌浆孔镀锌钢管 1. 灌浆孔镀锌钢管(DN50, δ=5mm)	m	767.			
28.	500107007005	回填丙乳砂浆 1. 浆液品种：丙乳砂浆 2. 厚度：100mm	m ²	616.2			
29.	500109009006	手刮聚脲 1. 手刮聚脲	m ²	1090.21			
30.	500109011002	现浇砼检修平台 1. C35砼检修平台 2. 回填M25水泥砂浆 3. 手井两侧预埋两根D108不锈钢管 4. 检修平台每12m设一道缝，平台浇筑范围内，在内衬钢管内表面涂刷M25水泥砂浆 5. 其他详见施工图及相关技术要求	m	1981.67			
31.	500109009007	高密度聚乙烯闭孔泡沫板 1. 材料：聚乙烯闭孔嵌缝板 2. 厚度：3cm	m ²	788.28			
		工作井及上部管理房					
		R4#分水井					
1.	500101009005	竖井土方开挖 1. 土壤类别：I-III类土 2. 土方垂直运输 3. 用于取水口围堰回填	m ³	5343.74			
2.	500101009009	竖井石方开挖 1. 岩石级别：V-VIII 2. 石方垂直运输 3. 用于取水口围堰回填	m ³	6666.17			

建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第17页，共61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)	备注
3.	500101009006	竖井石方开挖、外运 1. 岩石级别: V-VIII 2. 石方垂直运输 3. 弃土运距: 投标人自行考虑	m3	5408.48			
4.	500101004013	导墙土方开挖及外运 1. 土类分级: 填土, 成分为砂质粘土, 硬塑状 2. 断面形式及尺寸: 详设计施工图 3. 运距: 投标人自行考虑	m3	239.4			
5.	500101004023	导墙土方开挖-用于回填利用 1. 土类分级: 填土, 成分为砂质粘土, 硬塑状 2. 断面形式及尺寸: 详设计施工图	m3	225.67			
6.	500101004024	导墙处回填土 1. 土类分级: 回填原状土	m3	225.67			
7.	B001015	弃渣消纳费 1. 弃渣消纳费	m3	9352.11			
8.	500108003018	连续墙外侧高压喷射水泥旋喷桩 1. 地层情况: 土层、砂砾石层 2. 桩截面尺寸: $\phi 800$ 3. 施工方法: 三管法 4. 水泥强度等级、掺量: 水泥42.5R, 掺量25%~40%	m	342.			
9.	500108003019	连续墙外侧高压喷射水泥旋喷桩(空桩) 1. 地层情况: 土层、砂砾石层 2. 桩截面尺寸: $\phi 800$ 3. 施工方法: 三管法 4. 水泥强度等级、掺量: 水泥42.5R, 掺量25%~40%	m	266.42			
10.	500108003020	洞口加固 三轴搅拌桩 1. 地层情况: 土层、砂砾石层 2. 桩截面尺寸: $3*\phi 850@600$ 3. 施工方法: 四搅三喷 4. 水泥强度等级、掺量: 水泥42.5R, 掺量15%	m	738.			

建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第18页，共61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)	备注
11.	500108003021	洞口加固 三轴搅拌桩（空桩） 1. 地层情况：土层、砂砾石层 2. 桩截面尺寸：3*φ850@600 3. 施工方法：四搅三喷	m	574.9			
12.	500108003022	连续墙外侧高压喷射水泥旋喷桩 1. 地层情况：土层、砂砾石层 2. 桩截面尺寸：φ800 3. 施工方法：三管法	m	5625.55			
13.	500107005007	岩石层帷幕灌浆（实桩） 1. 岩石类别、透水率等：详施工图及地勘报告 不大于5Lu 2. 包括钻机钻岩石层	m	430.19			
14.	500107005013	岩石层帷幕灌浆（空桩） 1. 岩石类别、透水率等：详施工图及地勘报告 不大于5Lu 2. 包括钻机钻岩石层	m	2647.32			
15.	500108001005	混凝土地下连续墙（R4井） 1. 混凝土等级：C30水下混凝土，抗渗等级：W6 2. 厚度：100cm厚 3. 成槽方法：采用液压抓斗直接成槽、双轮铣槽机成槽 4. 地质类型：残积土、全风化花岗岩，成分为风化砂，土柱状，坚硬、强风化花岗岩，含泥质及弱风化花岗岩夹片岩等 5. 槽口导墙安拆 6. 墙顶混凝土凿除 7. 混凝土运输、泵送增加费等 8. 弃渣运距：投标人自行考虑 9. 部位：R4井	m ²	3347.18			

建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第19页，共61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)	备注
16.	500108003023	地连墙槽壁加固水泥搅拌桩 1. 桩截面尺寸: $\phi 600$ 2. 水泥强度等级、掺量: 普通硅酸盐水泥 42.5R, 水灰比 0.6~0.8, 水泥掺量15%~20%	m	6180.			
17.	500108003024	地连墙槽壁加固水泥搅拌桩（空桩） 1. 桩截面尺寸: $\phi 600$	m	669.5			
18.	500108003025	地连墙接头高压旋喷桩 1. 桩截面尺寸: $\phi 600$ 2. 施工方法: 单管法 3. 水泥强度等级、掺量: 水泥 42.5R, 水泥掺量25%~40%	m	1224.			
19.	500107005008	洞口加固固结灌浆（实桩） 1. 灌浆方式: 单孔灌浆 2. 孔径: 灌浆孔 $\geq 56\text{mm}$, 向导孔 $\geq 76\text{mm}$ 3. 注浆材料: 水泥砂浆	m	1421.			
20.	500107005009	洞口加固固结灌浆（空桩） 1. 孔径: 灌浆孔 $\geq 56\text{mm}$, 向导孔 $\geq 76\text{mm}$	m	2373.56			
21.	500109001087	内衬墙 1. 混凝土等级: C35 W8 2. 厚度: 120cm厚 3. 混凝土运输、泵送增加费等	m ³	3009.1			
22.	500110001030	内衬墙模板 1. 部位: 内衬墙	m ²	2435.75			
23.	500109008015	止水铜片 1. 材料: 紫铜片 2. 规格: 宽0.3m, 厚1.2mm	m	647.81			
24.	500109001088	底板 1. 混凝土等级: C35 W8 2. 厚度: 300cm厚 3. 混凝土运输、泵送增加费等	m ³	1425.87			

建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第20页，共61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)	备注
25.	500109001089	洞门墙 1. 混凝土等级: C35 W8 2. 厚度: 100cm厚 3. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	188.77			
26.	500109001090	工作井顶部井口挡土墙 1. 混凝土等级: C35 2. 厚度: 95cm厚 3. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	149.78			
27.	500103007015	级配碎石 1. 厚度: 50cm厚	m3	191.8			
28.	500109001091	混凝土垫层 1. 混凝土等级: C15 2. 厚度: 10cm厚 3. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	43.74			
29.	500109001092	混凝土底板面层 1. 混凝土等级: C20 2. 厚度: 60cm厚 3. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	165.25			
30.	500102013008	拆除级配碎石 1. 运距: 投标人自行考虑	m3	191.8			
31.	500102013009	拆除混凝土底板面层 1. 运距: 投标人自行考虑	m3	165.25			
32.	500109001093	压顶梁 1. 混凝土等级: C35 W8 2. 厚度: 150cm厚 3. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	283.49			
33.	500114001104	底板排水管 1. 材质及规格: 不锈钢钢管 DN100	m	16.			
34.	500107013007	排水孔口封闭灌浆 1. 排水孔口封闭灌浆	m	16.			
35.	500103009012	盲沟填筑 1. 材料: 碎石、粗砂混合料2:1	m3	28.16			
36.	500111002020	洞口预埋钢环 1. 预埋钢环 2. 钢环圈切割, 吊拆堆放	t	11.82			

建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第21页，共61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)	备注
37.	500109008016	洞口止水缝 1. 材料: 帘布橡胶板、翻板	m	41.47			
38.	500114002010	内衬墙回填注浆 1. 灌浆管规格: 钢管DN40 2. 水泥砂浆强度等级: 水泥42.5R, 水灰比0.5	m ²	760.01			
39.	500114001105	DN4600钢管 1. 材质及规格: 钢管DN4600 厚度24mm 2. 接口方式: 焊接接口 3. 管道检验及试验要求: 管道试压 4. 外防腐: 环氧聚合物改性水泥砂浆, 1000 μm 5. 内防腐: 熔结环氧粉末防腐涂料, 450 μm 6. 内壁环缝、灌浆孔防腐: 无溶剂环氧液体涂料, 800 μm	m	8.			
40.	500114001106	DN3200钢管 1. 材质及规格: 钢管DN3200 厚度24mm 2. 接口方式: 焊接接口 3. 管道检验及试验要求: 管道试压 4. 外防腐: 环氧聚合物改性水泥砂浆, 1000 μm 5. 内防腐: 熔结环氧粉末防腐涂料, 450 μm 6. 内壁环缝、灌浆孔防腐: 无溶剂环氧液体涂料, 800 μm	m	6.			
41.	500111002030	DN4600钢制弯头 1. DN4600钢制弯头	个	2.			
42.	500114001107	钢管连接 1. DN4600、DN3200钢管连接	处	1.			
43.	500109001094	管道包封 1. 混凝土等级: C35 2. 混凝土运输、泵送增加费等	m ³	235.58			
44.	500111002021	工作井楼梯栏杆 1. 高度: 1100mm 2. 材质: 316L不锈钢 3. 参考图集15J403-1第B21页	t	0.92			

建筑工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第22页，共61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)	备注
45.	500109001095	工作井楼梯混凝土 1. 混凝土等级: C35 2. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	35.5			
46.	500109001096	工作井楼梯剪力墙 1. 混凝土等级: C35 2. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	250.42			
47.	500112001010	预制盖板 1. 混凝土等级: C35 2. 含盖板模板	m3	110.28			
48.	500112001011	现浇盖板底梁 1. 混凝土等级: C35 2. 含梁模板	m3	141.			
49.	500110001031	普通模板 1. 部位:除内衬墙以外的模板	m²	2905.91			
50.	500111001052	钢筋加工及安装 1. 部位:地下连续墙及内衬墙 钢筋 2. 钢筋种类:HPB235, HPB300, HRB400	t	1326.62			
51.	500111001053	钢筋加工及安装 1. 部位:地下连续墙及内衬墙 钢筋 2. 钢筋种类:玻璃纤维筋	t	12.42			
		R5#水力过渡井					
1.	500101009007	竖井土方开挖 1. 土壤类别: I-III类土 2. 土方垂直运输 3. 用于取水口围堰回填	m3	1872.43			
2.	500101009010	竖井土方开挖、外运 1. 土壤类别: I-III类土 2. 土方垂直运输 3. 弃土运距:投标人自行考虑	m3	1520.61			
3.	500101009008	竖井石方开挖 1. 岩石级别: V-VIII 2. 石方垂直运输 3. 弃土运距:投标人自行考虑	m3	14147.52			

建筑工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第23页，共61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)	备注
4.	500101004014	导墙土方开挖及外运 1. 土类分级:填土, 成分为砂质粘土, 硬塑状 2. 断面形式及尺寸:详设计施工图 3. 运距:投标人自行考虑	m3	239.			
5.	500101004025	导墙土方开挖-用于回填利用 1. 土类分级:填土, 成分为砂质粘土, 硬塑状 2. 断面形式及尺寸:详设计施工图	m3	225.67			
6.	500101004026	导墙处回填土 1. 土类分级:回填原状土	m3	225.67			
7.	B001016	弃渣消纳费 1. 弃渣消纳费	m3	19679.28			
8.	500108003026	高压喷射水泥旋喷桩 1. 地层情况:土层、砂砾石层 2. 桩截面尺寸:φ800 3. 施工方法:三管法 4. 水泥强度等级、掺量: 水泥42.5R, 掺量25%~40%	m	5691.73			
9.	500107005010	岩石层帷幕灌浆(实桩) 1. 岩石类别、透水率等:详施工图及地勘报告 不大于5Lu 2. 包括钻机钻岩石层	m	1058.93			
10.	500107005014	岩石层帷幕灌浆(空桩) 1. 岩石类别、透水率等:详施工图及地勘报告 不大于5Lu 2. 包括钻机钻岩石层	m	2680.41			
11.	500108003027	连续墙外侧高压喷射水泥旋喷桩 1. 地层情况:土层、砂砾石层 2. 桩截面尺寸:φ800 3. 施工方法:三管法 4. 水泥强度等级、掺量: 水泥42.5R, 掺量25%~40%	m	324.			

建筑工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第24页，共61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)	备注
12.	500108003028	连续墙外侧高压喷射水泥旋喷桩（空桩） 1. 地层情况：土层、砂砾石层 2. 桩截面尺寸：φ800 3. 施工方法：三管法 4. 水泥强度等级、掺量：水泥42.5R，掺量25%~40%	m	82.44			
13.	500108003029	洞口加固 三轴搅拌桩 1. 地层情况：土层、砂砾石层 2. 桩截面尺寸：3*φ850@600 3. 施工方法：四搅三喷 4. 水泥强度等级、掺量：水泥42.5R，掺量15%	m	720.			
14.	500108003030	洞口加固 三轴搅拌桩（空桩） 1. 地层情况：土层、砂砾石层 2. 桩截面尺寸：3*φ850@600 3. 施工方法：四搅三喷	m	183.2			
15.	500108001007	混凝土地下连续墙（R5井） 1. 混凝土等级：C30水下混凝土，抗渗等级：W6 2. 厚度：100cm厚 3. 成槽方法：采用液压抓斗直接成槽、双轮铣槽机成槽 4. 地质类型：填土层，以风化砂为主、残积砂质黏土、全风化花岗岩，岩心以风化砂为主、强风化花岗岩，以土夹碎石为主、弱风化岩石等 5. 槽口导墙安拆 6. 墙顶混凝土凿除 7. 混凝土运输、泵送增加费等 8. 弃渣运距：投标人自行考虑 9. 部位：R5井	m ²	3477.34			



建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第25页，共61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)	备注
16.	500108003031	地连墙槽壁加固水泥搅拌桩 1. 桩截面尺寸: $\phi 600$ 2. 水泥强度等级、掺量: 普通硅酸盐水泥 42.5R, 水灰比 0.6~0.8, 水泥掺量15%~20%	m	3605.			
17.	500108003032	地连墙槽壁加固水泥搅拌桩（空桩） 1. 桩截面尺寸: $\phi 600$	m	669.5			
18.	500108003033	地连墙接头高压旋喷桩 1. 桩截面尺寸: $\phi 600$ 2. 施工方法: 单管法 3. 水泥强度等级、掺量: 水泥 42.5R, 水泥掺量25%~40%	m	1209.24			
19.	500107005011	洞口加固固结灌浆（实桩） 1. 灌浆方式: 单孔灌浆 2. 孔径: 灌浆孔 $\geq 56\text{mm}$, 向导孔 $\geq 76\text{mm}$ 3. 注浆材料: 水泥砂浆	m	710.5			
20.	500107005012	洞口加固固结灌浆（空桩） 1. 孔径: 灌浆孔 $\geq 56\text{mm}$, 向导孔 $\geq 76\text{mm}$	m	1099.56			
21.	500109001097	内衬墙 1. 混凝土等级: C35 W8 2. 厚度: 120cm厚 3. 混凝土运输、泵送增加费等	m ³	2903.77			
22.	500109001098	顺作法内衬墙 1. 混凝土等级: C35 W8 2. 厚度: 80cm厚 3. 混凝土运输、泵送增加费等	m ³	1904.15			
23.	500110001032	内衬墙模板 1. 部位: 内衬墙	m ²	4559.9			
24.	500110001033	闸墩 1. 混凝土等级: C35 W6 2. 混凝土运输、泵送增加费等	m ³	667.89			

建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第26页，共61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)	备注
25.	500110001034	二期混凝土柱 1. 混凝土等级: C35 W6 2. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	68.62			
26.	500109008017	止水铜片 1. 材料:紫铜片 2. 规格:宽0.3m, 厚1.2mm	m	617.23			
27.	500109001099	底板 1. 混凝土等级: C35 W8 2. 厚度: 300cm厚 3. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	1544.16			
28.	500109001100	洞门墙 1. 混凝土等级: C35 W8 2. 厚度: 100cm厚 3. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	59.55			
29.	500103007016	级配碎石 1. 厚度: 50cm厚	m3	191.8			
30.	500109001101	混凝土垫层 1. 混凝土等级: C15 2. 厚度: 10cm厚 3. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	43.74			
31.	500109001102	混凝土底板面层 1. 混凝土等级: C20 2. 厚度: 60cm厚 3. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	103.01			
32.	500102013010	拆除级配碎石 1. 运距: 投标人自行考虑	m3	191.8			
33.	500102013011	拆除混凝土底板面层 1. 运距: 投标人自行考虑	m3	103.01			
34.	500109001103	压顶梁 1. 混凝土等级: C35 W8 2. 厚度: 150cm厚 3. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	283.5			
35.	500114001108	底板排水管 1. 材料及规格: 不锈钢钢管 DN100	m	16.			
36.	500107013008	排水孔口封闭灌浆 1. 排水孔口封闭灌浆	m	16.			

建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第27页，共61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)	备注
37.	500103009013	盲沟填筑 1. 材料:碎石、粗砂混合料2:1	m3	28.16			
38.	500111002022	洞口预埋钢环 1. 预埋钢环 2. 钢环圈切割, 吊拆堆放	t	5.9			
39.	500109008018	洞口止水缝 1. 材料:帘布橡胶板、翻板	m	41.47			
40.	500114002011	内衬墙回填注浆 1. 灌浆管规格:钢管DN40 2. 水泥砂浆强度等级:水泥42.5R, 水灰比0.5	m2	760.01			
41.	500111002023	工作井楼梯栏杆 1. 高度: 1100mm 2. 材质: 316L不锈钢 3. 参考图集15J403-1第B21页	t	0.92			
42.	500109001104	工作井楼梯混凝土 1. 混凝土等级: C35 2. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	62.19			
43.	500109001105	工作井楼梯剪力墙 1. 混凝土等级: C35 2. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	123.52			
44.	500110001035	普通模板 1. 部位:除内衬墙以外的模板	m ²	4979.79			
45.	500111001054	钢筋加工及安装 1. 部位:地下连续墙及内衬墙钢筋 2. 钢筋种类:HPB235, HPB300, HRB400	t	1401.64			
46.	500111001055	钢筋加工及安装 1. 部位:地下连续墙及内衬墙钢筋 2. 钢筋种类:玻璃纤维筋	t	6.12			
		R5#工作井上部管理房					
		混凝土及钢筋混凝土工程					

建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第28页，共61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)	备注
1.	500109001106	矩形柱 1. 混凝土强度等级:C35 2. 掺抗裂减渗剂2%	m3	80.89			
2.	500109001107	构造柱 1. 混凝土强度等级:C30 2. 掺抗裂减渗剂2%	m3	9.01			
3.	500109001108	有梁板 1. 混凝土强度等级:C35 2. 掺抗裂减渗剂2%	m3	268.96			
4.	500109001109	圈梁、过梁 1. 混凝土强度等级:C30 2. 掺抗裂减渗剂2%	m3	4.37			
5.	500109001110	雨棚 1. 混凝土强度等级:C35 2. 掺抗裂减渗剂2%	m3	2.37			
6.	500109001111	女儿墙 1. 混凝土强度等级:C35 2. 掺抗裂减渗剂2%	m3	20.59			
7.	500109001112	楼梯 1. 混凝土强度等级:C35 2. 掺抗裂减渗剂2%	m3	6.78			
8.	500111001056	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格:圆钢 φ10 内箍筋	t	0.84			
9.	500111001057	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400 φ10 内箍筋	t	7.63			
10.	500111001058	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400 φ10 外箍筋	t	13.86			
11.	500111001059	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400E φ10内	t	5.52			
12.	500111001060	现浇构件钢筋 11. 钢筋种类、规格:HRB400E φ12-16	t	11.61			
13.	500111001061	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400E φ16外	t	37.14			
14.	500111001062	电渣压力焊 1. 电渣压力焊	个	172.			

建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第29页，共61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)	备注
15.	500111001063	机械连接 1. 机械连接	个	1111.			
		砌筑工程					
1.	500105006008	砌块墙 1. 砌块品种、规格、强度等级:B05级蒸汽加压砼砌块 2. 墙体类型:200厚外墙 3. 砂浆强度等级:Ma5.0蒸压加气混凝土砌块专用砌块专用砂浆	m3	136.49			
2.	500105006009	砌块墙 1. 砌块品种、规格、强度等级:B05级蒸汽加压砼砌块 2. 墙体类型:200厚内墙 3. 砂浆强度等级:Ma5.0蒸压加气混凝土砌块专用砌块专用砂浆	m3	41.7			
		门窗工程					
1.	500103001028	乙级防火门 1. 门框、扇材质:钢制成品乙级防火门、防盗门	m2	4.32			
2.	500103001027	乙级防火门 1. 门框、扇材质:钢制成品乙级防火门、带门栓	m2	7.2			
3.	500103001029	甲级防火门 1. 门框、扇材质:钢制成品甲级防火门、防盗门	m2	7.2			
4.	500103001030	普通门 1. 门类型:双扇平开门	m2	14.4			
5.	500103001031	百叶窗 1. 窗类型:百叶窗,距地1.5m 设置手动开启装置	m2	25.			
6.	500103001032	普通窗 1. 窗类型:C1012	m2	2.4			
		装饰部分					

建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第30页，共61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)	备注
1.	500101001182	楼地面一（降板700） 1. 楼地面一：绝缘胶板(燃烧性能A级) 2. 120厚钢筋混凝土盖板 3. 800高240厚蒸压灰砂砖地垄墙 4. 20厚1:2.5水泥砂浆保护层 5. 1.5厚JS防水涂料，室内四周上翻300高	m ²	498.06			
2.	500101001183	楼地面二 1. 楼地面二：水泥自流平楼面(燃烧性能A级) 2. 水泥基自流平界面处理剂二道 3. C25细石混凝土，随打随抹光 4. 强度达标后表面打磨或喷砂处理刷素水泥浆一道（内掺建筑胶）	m ²	98.07			
3.	500101001184	踢线-水泥砂浆 1. 15厚1:3水泥砂浆底层 2. 10厚1:2水泥砂浆面层压光	m ²	16.53			
4.	500101001185	涂料内墙面（内墙一） 1. 内墙：涂料内墙面13ZJ002-49内墙7\涂304 A级无机涂料 2. 20厚M5.0加气混凝土专用抹面砂浆 3. 刮柔性止水砂浆，喷涂或滚涂内墙涂料二遍（A级无机涂料） 4. 砌块墙与混凝土结构结合缝侧墙面每边不小于150宽范围内，抹一层聚合物水泥砂浆加强层，中间压入一层耐碱网格布	m ²	1313.49			

建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第31页，共61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)	备注
5.	500101001186	涂料内墙面二 1. 内墙二:玻璃棉毡铝板网吸声墙面, 2. 15厚1:3干混抹灰砂浆 3. 1.2厚JS防水涂料 4. 双向C型轻钢龙骨50X50X0.7, 中距500, 用M6x75膨胀螺栓将轻钢龙骨与墙体固定 5. 50厚玻璃棉毡, 燃烧性能A级, 用建筑胶粘贴于轻钢龙骨档内玻璃丝布一层绷紧钉牢于轻钢龙骨表面 6. 铝板网面层 7. 铝压条20×2(间距同龙骨), 用自攻螺丝固定于轻钢龙骨表面	m ²	202.53			
6.	500101001187	涂料外墙面(浅灰色或白色) 1. 内墙:涂料外墙面, 参13ZJ002-46-外墙3 2. 15厚M5.0专用抹面砂浆 3. 5厚干分类聚合物水泥防水砂浆, 中间压入一层耐碱网格布, φ8锚栓按双向中距@≤500锚固 4. 刮腻子抹平 5. 涂饰底层涂料 6. 喷涂主层涂料 7. 喷涂主层涂料二遍 8. 砌块墙面与混凝土结构构件结合缝侧墙面每边不小于200宽范围内, 抹一层聚合物水泥砂浆加强层, 中间压入一层耐碱网格布	m ²	1160.97			
7.	500101001188	顶棚-抗污防霉无机装饰涂料顶 1. 顶棚 抗污防霉无机装饰涂料顶13ZJ002-166-顶棚4A级无机涂料 2. 5厚1:3水泥砂浆 3. 5厚1:2水泥砂浆 4. 满刮耐水腻子二遍, 砂纸磨平 5. 抗污防霉无机装饰涂料一底二涂	m ²	118.22			

建筑工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第32页，共61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)	备注
8.	500101001189	顶棚二 铝合金方形板吊顶 1. 顶棚 铝合金方形板吊顶, 15ZJ001 棚17·钢筋混凝土楼板底面清理干净 2. 1.2厚JS防水涂料防潮层 3. C型轻钢主龙骨CB50X20, 双向间距500, 50高龙骨吸顶吊件用M6x75膨胀螺栓与钢筋混凝土梁板固定C型轻钢横撑龙骨CB50X20, 双向间距500 5. 50厚玻璃棉毡, 燃烧性能A级, 用建筑胶粘贴于轻钢龙骨档内玻璃丝布一层绷紧钉牢于轻钢龙骨表面 6. 铝板网面层 7. 铝压条20×2(间距同龙骨), 用自攻螺丝固定于轻钢龙骨表面	m ²	98.07			
9.	500101001190	小面积混凝土雨棚 1. 水泥砂浆屋面 详15ZJ001 P126 屋110 2. 10厚1:2.5或M15水泥砂浆, 抹平压光, 分割面积宜为1m ² 3. 2厚聚合物水泥防水涂料 4. 15厚(最薄处) 1: :25水泥砂浆找坡抹平	m ²	42.91			
10.	500101001191	坡道 1. 坡道: 详图集11ZJ901-20-12	m ²	25.4			
11.	500101001192	散水 1. 散水: 详图集11ZJ901-5-4	m ²	54.8			



建筑工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第33页，共61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)	备注
12.	500101001193	台阶 1. 台阶：详图集12J003-B1-2A 2. 20厚1:2水机砂浆抹面赶光 3. 素水泥浆一道 4. 60厚C20混凝土 5. 300厚粒径10~40卵石（砾石）M2.5混合砂浆	m ²	16.59			
13.	500101001194	楼梯栏杆 1. 栏杆做法详 15J403-1B26-B17 2. 采用哑光拉丝不锈钢 3. 扶手：φ60*3钢管 4. 双扁钢立柱：-60*6 5. 栏杆高1100mm	m	45.25			
14.	500101001195	防护栏杆 1. 防护栏杆，详见图集15J403-1，D17-1 2. φ60*3不锈钢管扶手；φ60*4不锈钢管立柱；φ20*1	m	45.47			
15.	500111002024	网架预埋件 1. 网架预埋件	t	1.23			
16.	500111002025	金属屋架 1. 钢网架制作 2. 钢网架安装 3. 除锈要求：喷丸除锈，除锈等级不低于Sa2.5	t	19.19			
17.	500111002026	金属面油漆 1. 合成树脂调和漆，15ZJ001涂201 2. 调和漆三遍 3. 刮腻子、磨光 4. 防锈漆或红丹一遍 5. 清理金属面除锈，除锈等级不低于Sa2或St2级	m ²	1201.99			
18.	500111002027	100厚彩钢夹芯板屋面 1. 100厚夹芯板	m ²	459.96			
19.	500111002028	女儿墙天沟 1. 3mm厚镀锌钢板天沟	t	4.42			
		措施费用					

建筑工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第34页，共61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)	备注
1.	500101001196	综合脚手架 1. 搭设高度:20.5m内	m ²	1093.78			
2.	500101001197	满堂脚手架 1. 搭设高度:5m内	m ²	514.72			
3.	500101001198	满堂脚手架 1. 搭设高度:8.15m内	m ²	514.72			
4.	500101001199	里脚手架 1. 搭设高度:5m内	m ²	257.36			
5.	500101001200	里脚手架 1. 搭设高度:8.15m内	m ²	257.36			
6.	500101001201	矩形柱 1. 支模高度:5m内 2. 周长:1.6cm以内	m ²	444.22			
7.	500101001202	矩形柱 1. 支模高度:3.6m内 2. 周长:1.6cm以内	m ²	60.76			
8.	500101001203	构造柱 1. 周长:1.2cm以内	m ²	81.41			
9.	500101001204	有梁板 1. 支模高度:3.6m内	m ²	32.71			
10.	500101001205	有梁板 1. 支模高度:5m内	m ²	294.39			
11.	500101001206	有梁板 1. 支模高度:36m内	m ²	114.7			
12.	500101001207	梁 1. 支模高度:3.6m内	m ²	246.93			
13.	500101001208	梁 1. 支模高度:5m内	m ²	412.87			
14.	500101001209	梁 1. 支模高度:36m内	m ²	283.4			
15.	500101001210	过梁、圈梁 1. 支模高度:3.6m 2. 周长:2.5cm以内	m ²	66.65			
16.	500101001211	雨棚模板 1. 支模高度:3m	m ²	23.77			
17.	500101001212	女儿墙模板 1. 支模高度:3m	m ²	284.83			
18.	500101001213	楼梯模板 1. 支模高度:5m	m ²	45.66			

建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第35页，共61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)	备注
		箱涵、分水阀井					
		土石方开挖工程					
1.	500101005006	箱涵土方开挖、外运 1. 土类分级:填土, 成分为砂质粘土, 硬塑状 2. 断面形式及尺寸:详设计施工图 3. 运距:投标人自行考虑	m3	8614.49			
2.	500101005007	箱涵土方开挖-利用回填 1. 土类分级:填土, 成分为砂质粘土, 硬塑状 2. 断面形式及尺寸:详设计施工图	m3	6813.84			
3.	500103009022	回填土 1. 回填种类: 原状土 2. 断面形式及尺寸: 详设计施工图	m3	6813.84			
4.	500102013012	拆除原有箱涵 1. 运距: 投标人自行考虑	m3	59.8			
5.	B001017	弃渣消纳费 1. 弃渣消纳费	m3	8674.29			
		土石方填筑工程					
1.	500103007017	片石垫层 1. 厚度: 40cm厚	m3	64.76			
2.	500103007018	碎石垫层 1. 厚度: 20cm厚	m3	76.95			
		混凝土工程					
1.	500109001113	混凝土垫层 1. 混凝土等级: C15 2. 厚度: 10cm厚 3. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	4.12			
2.	500112001012	箱涵底板 1. 混凝土等级: C35 W6 2. 厚度: 40-60cm厚 3. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	123.6			

建筑工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第36页，共61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)	备注
3.	500112001013	箱涵侧墙 1. 混凝土等级: C35 W6 2. 厚度: 40-60cm厚 3. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	251.18			
4.	500112001014	箱涵顶板 1. 混凝土等级: C35 W6 2. 厚度: 40cm厚 3. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	47.56			
5.	500111001064	钢筋加工及安装 1. 部位: 新建箱涵 2. 钢筋种类: HPB235, HPB300, HRB400	t	24.88			
6.	500110001036	普通模板 1. 部位: 新建箱涵模板	m²	1382.58			
7.	500109008019	沥青麻丝填缝 1. 材料: 沥青麻丝 2. 规格: 宽0.5m, 厚0.2m	m	17.			
8.	500109008020	橡胶止水 1. 规格: 宽0.35m, 厚8mm	m	2.8			
9.	500109009008	永久缝接口 1. 20mm厚泡沫板	m²	9.18			
10.	500110001037	管道包封 1. 混凝土等级: C35 2. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	388.06			
		埋管					
		防汛备料场					
1.	500101005008	坑土方开挖、外运 1. 土类分级: 填土, 成分为砂质粘土, 硬塑状 2. 断面形式及尺寸: 详设计施工图 3. 运距: 投标人自行考虑	m3	64.8			
2.	500102013013	拆除防汛备料 1. 运距: 投标人自行考虑	m3	377.2			
3.	500102013014	拆除原浆砌石挡墙 1. 运距: 投标人自行考虑	m3	89.			

建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第37页，共61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)	备注
4.	B001018	弃渣消纳费 1. 弃渣消纳费	m3	531.			
5.	500101001214	回填耕植土 1. 回填耕植土	m3	37.7			
6.	500114001109	防汛备料恢复 1. 防汛备料恢复	m3	377.2			
7.	500105003002	浆砌石挡墙 1. 浆砌石挡土墙 2. M10水泥砂浆砌筑	m3	89.			
8.	500114001110	植草 1. 植草 2. 养护期：1年	m2	377.2			
		埋管					
1.	500114001111	DN4600钢管 1. 材质及规格：钢管DN4600 厚度24mm 2. 接口方式：焊接接口 3. 管道检验及试验要求：管道试压 4. 外防腐：环氧聚合物改性水泥砂浆，1000 μm 5. 内防腐：熔结环氧粉末防腐涂料，450 μm 6. 内壁环缝、灌浆孔防腐：无溶剂环氧液体涂料，800 μm	m	232.			
2.	500109001114	管道包封 1. 混凝土等级：C35 W6 2. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	5263.02			
3.	500109001115	管道截渗环 1. 混凝土等级：C35 W6 2. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	15.18			
4.	500109001116	混凝土垫层 1. 混凝土等级：C20 2. 厚度：200mm厚 3. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	303.89			

建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第38页，共61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)	备注
5.	500108003034	高压喷射水泥旋喷桩 1. 桩截面尺寸: $\phi 800$ 2. 施工方法: 单管法 3. 水泥强度等级、掺量: 水泥42.5R, 水泥掺量25%~40%	m	2316.48			
6.	500107007006	静压灌浆(实桩) 1. 灌浆方式: 单孔灌浆 2. 孔径: 50cm 3. 注浆材料: 水泥黏土浆	m ³	692.18			
7.	500101004015	土方开挖-用于回填利用 1. 土类分级: 填土, 成分为砂质粘土, 硬塑状 2. 断面形式及尺寸: 详设计施工图	m ³	26807.66			
8.	500101004016	土方开挖及外运 1. 土类分级: 填土, 成分为砂质粘土, 硬塑状 2. 断面形式及尺寸: 详设计施工图 3. 运距: 投标人自行考虑	m ³	11013.11			
9.	B001019	弃渣消纳费 1. 弃渣消纳费	m ³	11013.11			
		镇墩					
1.	500109001117	混凝土垫层 1. 混凝土等级: C20 2. 厚度: 200mm厚 3. 混凝土运输、泵送增加费等	m ³	28.78			
2.	500109001118	混凝土镇墩 1. 混凝土等级: C35 2. 混凝土运输、泵送增加费等	m ³	2859.			
3.	500111001065	钢筋加工及安装 1. 部位: 镇墩 2. 钢筋种类: HPB235, HPB300, HRB400	t	39.46			
		坝上游面混凝土护坡					
1.	500103007019	垫层料填筑 1. 厚度: 15cm	m ³	507.6			
2.	500106010002	混凝土护坡 1. 厚度: 10cm	m ²	507.6			

建筑工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第39页，共61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)	备注
		坝顶道路、栏杆、排水、马道等					
1.	500103007020	碎石垫层 1. 厚度: 200mm	m3	54.35			
2.	500114001112	路面基层 1. 水泥含量:6%水泥稳定碎石 2. 厚度:10cm	m2	271.73			
3.	500114001113	路面面层 1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:22cm 3. 其他详见施工图及相关技术要求	m2	271.73			
4.	500114001114	玻璃纤维土工格栅 1. 玻璃纤维土工格栅	m2	271.73			
5.	500114001115	粘性层 1. 乳化沥青粘性层PC-3 (0.6L/m2)	m2	543.46			
6.	500114001116	沥青路面 1. 中粒式SBS改性沥青混合料 (AC-20C) 2. 厚度: 6cm	m2	271.73			
7.	500114001117	沥青路面 1. 细粒式SBS改性沥青混合料 (AC-13C) 2. 厚度: 4cm	m2	271.73			
8.	500114001118	路缘石 1. 重建路缘石120*350	m	86.86			
9.	500114001119	花岗岩栏杆 1. 花岗岩栏杆	m	86.86			
10.	500103009014	回填水泥石粉 1. 回填6%水泥石粉	m3	59.93			
11.	500109001120	排水沟 1. C30砼排水沟 2. 球墨铸铁盖板	m	51.3			
12.	500109001119	混凝土垫层 1. 混凝土强度: C20 2. 厚度: 100厚 3. 管廊、集水井	m3	14.37			

建筑工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第40页，共61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)	备注
13.	500109001121	混凝土管廊 1. C30混凝土管廊 2. 综合考虑钢筋	m	43.43			
14.	500114001120	管廊墙面装饰 1. 15mm厚1:1:6水泥石灰砂浆 打底扫毛 2. 仿大理石漆喷涂厚2~3mm 3. 刷罩光面漆一道 4. 1:3干硬性水泥砂浆厚30 5. 麻石道路30mm, 1:2水泥砂浆灌缝	m ²	59.93			
15.	500114001171	人行道装饰 1. 麻石道路板30mm 2. 1:3干硬性水泥砂浆	m ²	76.71			
16.	500110001038	普通模板 1. 排水沟、管廊模板	m ²	239.73			
17.	500114001121	不锈钢百叶门 1. 不锈钢百叶门	m ²	3.			
18.	500114001122	管廊支架 1. 管廊支架: 38*23@800	t	0.5			
19.	500114001172	混凝土排水管 1. DN600钢砼II级管 2. C20砼基础	m	21.			
20.	500114001173	坝顶集水井 1. C30混凝土集水井 2. 综合考虑钢筋 3. 尺寸: 1000*600*2350	座	1.			
21.	500114001174	马道集水井 1. C30混凝土集水井 2. 综合考虑钢筋 3. 尺寸: 400*800*1200	座	1.			
22.	500101004021	土方开挖-用于回填利用 1. 土类分级: 填土, 成分为砂质粘土, 硬塑状 2. 断面形式及尺寸: 详设计施工图	m ³	66.22			

建筑工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第三标段施工总承包 第41页，共61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)	备注
23.	500101004022	土方开挖及外运 1. 土类分级:填土, 成分为砂质粘土, 硬塑状 2. 断面形式及尺寸:详设计施工图 3. 运距:投标人自行考虑	m3	12.2			
24.	B001026	弃渣消纳费 1. 弃渣消纳费	m3	12.2			
		坝体下游草皮护坡					
1.	500114001123	草皮护坡 1. 草皮护坡	m2	6079.			
		园建、景观					
		栏杆					
1.	500103007021	碎石垫层 1. 厚度: 100厚	m3	85.11			
2.	500109001122	混凝土基础 1. 混凝土等级: C20 2. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	38.3			
3.	500114001124	花岗岩铺装 1. 材料、规格: 600*320*30黄金麻花岗岩烧面 2. 结合层: 20厚1: 2水泥砂浆	m2	164.9			
4.	500114001125	柱墩饰面层 1. 真石漆	m2	67.82			
5.	500114001126	柱墩抹灰 1. 20厚1: 3水泥砂浆	m2	67.82			
6.	500109001123	混凝土柱墩 1. 混凝土等级: C20 2. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	7.81			
7.	500111002029	钢构件加工及安装 1. 预埋铁件	t	0.03			
8.	500114001127	铸铁栏杆 1. 铸铁栏杆	m	116.36			
		备料池					
1.	500103007022	碎石垫层 1. 厚度: 150厚	m3	5.94			

建筑工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第42页，共61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)	备注
2.	500109001124	混凝土垫层 1. 混凝土等级: C20 2. 厚度: 10cm厚 3. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	3.96			
3.	500105006010	挡土墙 1. 240厚MU10非黏土砖 2. M7.5水泥砂浆砌筑	m3	32.41			
4.	500114001128	花岗岩压顶 1. 材料规格: 600*300*60厚芝麻白光面花岗岩	m2	17.46			
5.	500114001129	花岗岩侧壁 1. 材料规格: 600*200*20厚芝麻白光面花岗岩	m2	16.8			
6.	500114001130	花岗岩侧壁 1. 材料规格: 600*200*20厚芝麻灰荔枝面花岗岩	m2	50.4			
7.	500114001131	花岗岩侧壁 1. 材料规格: 600*200*20厚芝麻黑烧面花岗岩	m2	26.88			
8.	500114001132	挡墙内侧涂料 1. 灰色真石漆	m2	13.86			
9.	500114001133	挡墙抹灰 1. 30厚1: 3干硬性水泥砂浆	m2	131.55			
		园建					
1.	500103007023	级配碎石 1. 厚度: 200厚	m3	156.92			
2.	500109001125	混凝土垫层 1. 混凝土等级: C20 2. 厚度: 15cm厚 3. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	117.69			
3.	500103007024	碎石垫层 1. 厚度: 300厚	m3	9.7			

建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第43页，共61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)	备注
4.	500109001126	普通混凝土 1. 混凝土等级：C20 2. 厚度：10cm厚 3. 混凝土运输、泵送增加费等	m3	3.23			
5.	500114001134	花岗岩地面铺装 1. 400*200*80厚芝麻灰烧面花岗岩	m2	408.84			
6.	500114001135	花岗岩地面铺装 1. 600*600*80芝麻白荔枝面花岗岩	m2	44.53			
7.	500114001136	花岗岩地面铺装 1. 400*200*80芝麻黑荔枝面花岗岩	m2	212.81			
8.	500114001137	花岗岩地面铺装 1. 400*200*80芝麻白烧面花岗岩	m2	118.41			
9.	500114001138	80厚透水砖地面铺装 1. 200*100*80厚透水砖	m2	32.31			
10.	500114001139	平缘石铺装 1. 400*200*50花岗岩收边	m	8.78			
11.	500114001140	平缘石铺装 1. 400*200*80花岗岩收边	m	98.69			
		绿化					
1.	500114001141	大叶榕 1. 胸径：16-18cm 2. 冠幅、树高：冠幅：>2.5m，高度：>5m 3. 养护期：6个月	棵	2.			
2.	500114001142	南洋楹 1. 胸径：13-14cm 2. 冠幅、树高：冠幅：>2.5m，高度：>4.5m 3. 养护期：6个月	棵	3.			
3.	500114001143	小叶榄仁 1. 胸径：12cm 2. 冠幅、树高：冠幅：>2.5m，高度：>5m 3. 养护期：6个月	棵	1.			

建筑工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第44页，共61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)	备注
4.	500114001144	宫粉紫荆 1. 胸径：7-8cm 2. 冠幅、树高：冠幅：>2m，高度：3-3.5m 3. 养护期：6个月	棵	5.			
5.	500114001145	黄槿 1. 胸径：7-8cm 2. 冠幅、树高：冠幅：1.8-2.2m，高度：3-3.5m 3. 养护期：6个月	棵	1.			
6.	500114001146	鸡蛋花 1. 胸径：>10cm 2. 冠幅、树高：冠幅：>2.5m，高度：>2.5m 3. 养护期：6个月	棵	7.			
7.	500114001147	黄榕球 1. 冠幅、树高：冠幅：1.2m，高度：1.2m 2. 养护期：6个月	棵	1.			
8.	500114001148	千层金 1. 胸径：>4cm 2. 冠幅、树高：冠幅：1.3-1.5m，高度：>0.7m 3. 养护期：6个月	棵	4.			
9.	500114001149	非洲茉莉球 1. 冠幅、树高：冠幅：1.2m，高度：1.2m 3. 养护期：6个月	棵	1.			
10.	500114001150	毛杜鹃球 1. 冠幅、树高：冠幅：1.2m，高度：1.2m 3. 养护期：6个月	棵	4.			
11.	500114001151	亮叶朱蕉 1. 36株/m ² 2. 养护期：6个月	m ²	16.			
12.	500114001152	龙船花 1. 49株/m ² 2. 养护期：6个月	m ²	14.			
13.	500114001153	九里香 1. 36株/m ² 2. 养护期：6个月	m ²	24.			
14.	500114001154	花叶良姜 1. 25株/m ² 2. 养护期：6个月	m ²	22.			

建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工
 工总承包

第45页，共61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)	备注
15.	500114001155	长春花 1. 49株/m ² 2. 养护期：6个月	m ²	5.			
16.	500114001156	草坪-马尼拉草 1. 满铺 2. 养护期：6个月	m ²	83.			
17.	500114001157	播撒草籽 1. 狗牙根、黑麦草草籽混播 2. 养护期：6个月	m ²	776.			
18.	500114001158	种植土换填 1. 种植土换填	m ³	160.			
19.	500114002020	树木支撑 1. 茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	棵	19.			
		绿化迁移					
		1号井					
1.	500101001215	砍伐灌木-金叶女贞 1. 树干胸径：5cm 2. 运距：投标人自行考虑	棵	2.			
2.	500101001216	砍伐灌木-鸭掌木 1. 树干胸径：5cm 2. 运距：投标人自行考虑	棵	25.			
3.	500101001217	砍伐灌木-假连翘 1. 树干胸径：5cm 2. 运距：投标人自行考虑	棵	17.			
4.	500101001218	青苗补偿-芒果 1. 树干胸径：5-8cm	棵	24.			
5.	500101001219	砍伐乔木-芭蕉 1. 树干胸径：20cm 2. 运距：投标人自行考虑	棵	1.			
6.	500101001220	砍伐乔木-芭蕉 1. 树干胸径：10cm 2. 运距：投标人自行考虑	棵	4.			
7.	500101001221	迁移乔木-小叶榕 1. 胸径或干径：25-30cm 2. 起挖方式：只保留主干 3. 迁移养护期：6个月 4. 回植养护期：一年 5. 迁移异地临时栽种，后期回植原位 6. 迁移距离：投标人自行考虑	棵	1.			

建筑工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第46页，共61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)	备注
8.	500101001222	砍伐乔木-印度榕 1.树干胸径: 15-20cm 2.运距: 投标人自行考虑	棵	3.			
9.	500101001223	迁移乔木-榄仁 1.胸径或干径:35cm 2.起挖方式:只保留主干 3.迁移养护期:6个月 4.回植养护期:一年 5.迁移异地临时栽种,后期回植原位 6.迁移距离:投标人自行考虑	棵	4.			
10.	500101001224	砍伐灌木-金合欢 1.树干胸径: 10cm 2.运距: 投标人自行考虑	棵	1.			
11.	500101001225	迁移乔木-蛋黄果 1.胸径或干径:40-45cm 2.起挖方式:只保留主干 3.迁移养护期:6个月 4.回植养护期:一年 5.迁移异地临时栽种,后期回植原位 6.迁移距离:投标人自行考虑	棵	12.			
12.	500101001226	迁移乔木-楝树 1.胸径或干径:23cm 2.起挖方式:只保留主干 3.迁移养护期:6个月 4.回植养护期:一年 5.迁移异地临时栽种,后期回植原位 6.迁移距离:投标人自行考虑	棵	1.			
13.	500101001227	迁移乔木-非洲楝 1.胸径或干径:22cm 2.起挖方式:只保留主干 3.迁移养护期:6个月 4.回植养护期:一年 5.迁移异地临时栽种,后期回植原位 6.迁移距离:投标人自行考虑	棵	2.			
14.	500101001228	迁移乔木-荔枝树 1.胸径或干径:46cm 2.起挖方式:只保留主干 3.迁移养护期:6个月 4.回植养护期:一年 5.迁移异地临时栽种,后期回植原位 6.迁移距离:投标人自行考虑	棵	2.			

建筑工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包 第47页，共61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)	备注
15.	500101001229	迁移乔木-龙眼 1. 胸径或干径:15cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种,后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	9.			
16.	500101001230	迁移乔木-龙眼 1. 胸径或干径:35cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种,后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	3.			
17.	500101001231	迁移乔木-龙眼 1. 胸径或干径:50cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种,后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	2.			
18.	500101001232	迁移乔木-杨梅 1. 胸径或干径:17cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种,后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	1.			
19.	500101001233	迁移乔木-幌伞枫 1. 胸径或干径:18-20cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种,后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	3.			
20.	500101001234	迁移乔木-羊蹄甲 1. 胸径或干径:15-20cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种,后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	85.			

建筑工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第48页，共61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)	备注
21.	500101001235	迁移乔木-苹婆 1. 胸径或干径:25cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	1.			
22.	500101001236	迁移乔木-大花紫薇 1. 胸径或干径:12-15cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	5.			
23.	500101001237	砍伐乔木-桉树 1. 树干胸径: 40-45cm 2. 运距: 投标人自行考虑	棵	2.			
24.	500114002017	树木支撑 1. 茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	棵	133.			
		4号井					
1.	500101001238	迁移乔木-羊蹄甲 1. 胸径或干径:10-15cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	32.			
2.	500101001239	迁移乔木-羊蹄甲 31. 胸径或干径:8cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	3.			
3.	500101001240	迁移乔木-杧果 1. 胸径或干径:20-25cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	25.			

建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第49页，共61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)	备注
4.	500101001241	迁移乔木-杧果 1. 胸径或干径:25-30cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	17.			
5.	500101001242	迁移乔木-杧果 1. 胸径或干径:30-35cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	7.			
6.	500101001243	迁移乔木-幌伞枫 1. 胸径或干径:15-20cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	21.			
7.	500101001244	砍伐乔木-相思树 1. 树干胸径: 30-35cm 2. 运距: 投标人自行考虑	棵	22.			
8.	500101001245	砍伐乔木-柠檬桉 1. 树干胸径: 10-15cm 2. 运距: 投标人自行考虑	棵	45.			
9.	500101001246	迁移乔木-枇杷树 1. 胸径或干径:14-18cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	8.			
10.	500101001247	砍伐乔木-金合欢 1. 树干胸径: 16cm 2. 运距: 投标人自行考虑	棵	16.			

建筑工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包



序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	备注
11.	500101001248	迁移乔木-樟树 1. 胸径或干径:20-25cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	3.			
12.	500101001249	迁移乔木-樟树 1. 胸径或干径:40-45cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	16.			
13.	500101001250	迁移乔木-樟树 1. 胸径或干径:45-50cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	14.			
14.	500101001251	迁移乔木-鸡蛋花 1. 胸径或干径:10-15cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	4.			
15.	500101001252	迁移乔木-糖胶树 1. 胸径或干径:14-16cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	13.			
16.	500101001253	迁移乔木-荔枝树 1. 胸径或干径:25-30cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	7.			

建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包 第51页，共61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)	备注
17.	500101001254	迁移乔木-蛋黄果 1. 胸径或干径:20-25cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种,后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	20.			
18.	500101001293	迁移乔木-海棠 1. 胸径或干径:5-10cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种,后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	2.			
19.	500101001294	迁移乔木-高山榕 1. 胸径或干径:45-50cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种,后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	2.			
20.	500101001296	迁移乔木-盆架子 1. 胸径或干径:40-45cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种,后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	3.			
21.	500101001295	迁移乔木-黄花风铃木 1. 胸径或干径:15-20cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种,后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	5.			
22.	500101001297	迁移乔木-大叶紫薇 1. 胸径或干径:25cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种,后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	5.			

建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第52页，共61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)	备注
23.	500101001298	迁移乔木-落叶衫 1. 胸径或干径:20-25cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	19.			
24.	500114002018	树木支撑 1. 茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	棵	309.			
		5号井					
1.	500101001255	迁移乔木-桃花心木 1. 胸径或干径:15-20cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	1.			
2.	500101001256	迁移乔木-桃花心木 1. 胸径或干径:20-30cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	6.			
3.	500101001257	迁移乔木-海棠 1. 胸径或干径:5-10cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	17.			
4.	500101001258	迁移乔木-海棠 1. 胸径或干径:15-20cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	19.			
5.	500101001259	砍伐乔木-金合欢 1. 胸径: 5-10cm 2. 运距: 投标人自行考虑	棵	32.			

建筑工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包 第53页，共61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)	备注
6.	500101001260	迁移乔木-高山榕 1. 胸径或干径:45-50cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	4.			
7.	500101001261	迁移乔木-木棉 1. 胸径或干径:30cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	1.			
8.	500101001262	迁移乔木-樟树 1. 胸径或干径:15-20cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	8.			
9.	500101001263	迁移乔木-樟树 1. 胸径或干径:20-25cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	2.			
10.	500101001264	迁移乔木-樟树 1. 胸径或干径:25-30cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	13.			
11.	500101001265	迁移乔木-盆架子 1. 胸径或干径:40-45cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	8.			

建筑工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第54页，共61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)	备注
12.	500101001266	迁移乔木-盆架子 1. 胸径或干径:55-60cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	3.			
13.	500101001267	迁移乔木-刺桐 1. 胸径或干径:45cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	1.			
14.	500101001268	迁移乔木-刺桐 1. 胸径或干径:15cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	2.			
15.	500101001269	砍伐乔木-芭蕉 1. 胸径: 40cm 2. 运距: 投标人自行考虑	棵	2.			
16.	500101001270	迁移乔木-木棉 1. 胸径或干径:45cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	1.			
17.	500101001271	砍伐乔木-桂花 1. 胸径: 5cm 2. 运距: 投标人自行考虑	棵	38.			
18.	500101001272	迁移乔木-柳叶榕 1. 胸径或干径:65cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	1.			

建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包 第55页，共61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)	备注
19.	500101001273	迁移乔木-小叶榕 1. 胸径或干径:50cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	1.			
20.	500101001274	迁移乔木-大叶榕 1. 胸径或干径:90cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	1.			
21.	500101001275	砍伐灌木-九里香 1. 冠幅: 10cm 2. 运距: 投标人自行考虑	棵	19.			
22.	500101001276	砍伐灌木-苏铁 1. 冠幅: 10cm 2. 运距: 投标人自行考虑	棵	5.			
23.	500101001277	迁移乔木-异木棉 1. 胸径或干径:30-35cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	6.			
24.	500101001278	迁移乔木-黄花风铃木 1. 胸径或干径:15-20cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	8.			
25.	500101001279	迁移乔木-羊蹄甲 1. 胸径或干径:15-20cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	4.			

建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第56页，共61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)	备注
26.	500101001280	迁移乔木-羊蹄甲 1. 胸径或干径:25-30cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种,后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	31.			
27.	500101001281	迁移乔木-羊蹄甲 1. 胸径或干径:30-35cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种,后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	10.			
28.	500101001282	迁移乔木-杧果树 1. 胸径或干径:10-15cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种,后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	5.			
29.	500101001283	迁移乔木-杧果树 1. 胸径或干径:25-30cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种,后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	7.			
30.	500101001284	迁移乔木-杧果树 1. 胸径或干径:35cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种,后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	1.			
31.	500101001285	迁移乔木-杧果树 1. 胸径或干径:50-55cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种,后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	3.			

建筑工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包 第57页，共61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)	备注
32.	500101001286	迁移乔木-紫薇 1. 胸径或干径:10-15cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	4.			
33.	500101001287	迁移乔木-大叶紫薇 1. 胸径或干径:25cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	1.			
34.	500101001288	迁移乔木-鸡蛋花 1. 胸径或干径:20cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	1.			
35.	500101001289	迁移乔木-朴树 1. 胸径或干径:10-15cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	3.			
36.	500101001290	迁移乔木-榄仁树 1. 胸径或干径:30-40cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	2.			
37.	500101001291	迁移乔木-幌伞枫 1. 胸径或干径:15-20cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	36.			

建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包



序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	备注
38.	500101001292	迁移乔木-幌伞枫 1. 胸径或干径:20-25cm 2. 起挖方式:只保留主干 3. 迁移养护期:6个月 4. 回植养护期:一年 5. 迁移异地临时栽种, 后期回植原位 6. 迁移距离:投标人自行考虑	棵	20.			
39.	500114002019	树木支撑 1. 茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	棵	231.			
		围堰、施工区场平					
		土石围堰					
1.	500103009015	石渣料混合料（水下） 1. 小于0.1mm含泥量不大于5%，水下抛填体自重压实干密度不小于1.90t/m3，水上分层碾压干密度不小于2.05t/m3。 2. 石渣来源为工作井或周边开挖渣料	m3	9421.93			
2.	500103009016	石渣料混合料（水上） 1. 小于0.1mm含泥量不大于5%，水下抛填体自重压实干密度不小于1.90t/m3，水上分层碾压干密度不小于2.05t/m3。 2. 石渣来源为工作井或周边开挖渣料	m3	3910.4			
3.	500103009017	石渣料填筑 1. 粒径范围为5-600mm(水下抛投允许最大粒径1000mm)，其中200-600mm块石含量大于50%，大于5mm含量超过90%，小于0.1mm含泥量不大于5%，水下抛填体自重压实干密度不小于1.95t/m3，水上分层碾压干密度不小于2.1t/m3。	m3	4966.68			
4.	500103013003	袋装土方护坡 1. 袋装土石围堰 2. 利用R4井土方	m3	340.			

建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包 第59页，共61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)	备注
5.	500103013004	袋装土方压脚 1. 袋装土石围堰 2. 利用R4井土方	m3	210.			
6.	500103008002	堰顶碎石 1. 粒径20-40mm。	m3	600.			
7.	500109001127	塑性混凝土防渗墙 1. 混凝土等级：C20 2. 厚度：40cm厚 3. 混凝土运输、泵送增加费等	m2	1630.			
8.	500114002012	拆除围堰 1. 拆除围堰	m3	19449.01			
9.	500114002021	围堰废料外运 1. 外运：投标人自行考虑	m3	19449.01			
10.	B001020	弃渣消纳费 1. 弃渣消纳费	m3	19449.01			
		钢管桩围堰					
1.	500114002013	DN914钢管桩 1. DN914mm钢管 2. D168连接钢管 3. I20b工字钢 4. D1500引孔	t	482.4			
2.	500114002014	钢管桩填砂 1. 钢管桩取土 2. 钢管桩填砂	m3	464.			
		R4施工区场平					
1.	500101002004	一般土方开挖、外运 1. 土方开挖 2. 运距：投标人自行考虑	m3	12300.			
2.	500103009018	石渣混合料回填 1. 开挖土料回填	m3	760.			
3.	B001021	弃渣消纳费 1. 弃渣消纳费	m3	12300.			
4.	500114001159	混凝土硬化 1. 混凝土强度：C20 2. 厚度：20cm	m2	2000.			
		L2#临时道路					

建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第60页，共61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)	备注
1.	500114002015	临时道路 1. 泥结碎石路面 2. 厚度: 8cm	m2	3220.			
2.	500114001160	路面底基层 1. 材料: 级配碎石 2. 厚度: 30cm	m2	3680.			
3.	500103009020	石渣混合料回填 1. 石渣混合料回填	m3	7780.			
4.	500101002006	一般土方开挖、外运 1. 土方开挖 2. 运距: 投标人自行考虑	m3	6250.			
5.	B001025	弃渣消纳费 1. 弃渣消纳费	m3	6250.			
		R5施工区场平					
1.	500103009021	石渣混合料回填 1. 石渣混合料回填	m3	5720.			
2.	500114002016	临时道路 1. 泥结碎石路面 2. 厚度: 8cm	m2	770.			
3.	500114001162	路面底基层 1. 材料: 级配碎石 2. 厚度: 30cm	m2	880.			
4.	500114001170	混凝土硬化 1. 混凝土强度: C20 2. 厚度: 20cm	m2	2000.			
		永久道路					
1.	500114001163	路面面层 1. 混凝土强度等级: C30 2. 厚度: 30cm 3. 路面表面采用拉毛、拉槽 4. 其他详见施工图及相关技术要求	m2	647.			
2.	500114001164	路面基层 1. 水泥含量: 5%水泥稳定碎石 2. 厚度: 20cm	m2	850.			
3.	500114001165	路面底基层 1. 材料: 级配碎石 2. 厚度: 20cm	m2	850.			

建筑工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第三标段施工总承包
第61页，共61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)	备注
4.	500111001066	传力杆 1. 钢筋种类:HPB300 2. 钢筋涂防锈沥青 3. 其他详见施工图及相关技术要求	t	0.69			
		合计	元				

安装工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第1页, 共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
		第二篇 水利安装工程							
		强电系统							
		大朗水厂分水阀井照明							
1.	500201022026	工作照明分电箱 (F1DM) 1. 工作照明分电箱 2. 详照明布置图	台	1.					
2.	500201017136	防水防尘壁灯 1. 防水防尘型壁灯 2. 220V, LED光源, 40W 3. 正常照明用	套	4.					
3.	500201017137	应急灯 1. 应急灯 2. 36V, LED光源, 2*3W 3. 应急照明用, 自带蓄电池	套	2.					
4.	500201017138	一位单控开关 1. 一位单控开关 2. 220V; 10A, 明装	个	1.					
5.	500201017139	镀锌钢管 1. 镀锌钢管 2. 尺寸: DN100 (外径114.3mm; 壁厚4.0mm) 3. 埋地	m	100.					
6.	500201017140	镀锌钢管 1. 镀锌钢管 2. 尺寸: DN25 (外径33.7mm; 壁厚3.2mm) 3. 明配	m	60.					
7.	500201017141	电线 1. 电线 2. 型号、规格: BV-2.5 阻燃型 3. 正常照明用 4. 敷设方式综合考虑	m	180.					

安装工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第2页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
8.	500201017142	电缆 1. 电力电缆 2. 型号、规格： ZBYJV22-3×50+1×25 3. 敷设方式综合考虑	m	100.					
9.	500201017143	电缆头 1. 电缆头 2. 型号、规格：1kV以下户内干包式铜芯电力电缆终端头120mm ² 以下 3. ZBYJV22-3×50+1×25	个	2.					
10.	500201017144	接线盒 1. 接线盒 2. 86型 3. 明装	个	6.					
11.	500201017145	开关插座接线盒 1. 开关插座接线盒 2. 86型 3. 明装	个	1.					
		应急箱涵分水阀井照明							
1.	500201022027	工作照明分电箱 (F2DM) 1. 工作照明分电箱 2. 详照明布置图	台	1.					
2.	500201017146	防水防尘壁灯 1. 防水防尘型壁灯 2. 220V, LED光源, 40W 3. 正常照明用	套	6.					
3.	500201017147	应急灯 1. 应急灯 2. 36V, LED光源, 2*3W 3. 应急照明用, 自带蓄电池	套	4.					
4.	500201017148	一位单控开关 1. 一位单控开关 2. 220V; 10A 明装	项	1.					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第3页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
5.	500201017149	镀锌钢管 1. 镀锌钢管 2. 尺寸：DN100（外径114.3mm；壁厚4.0mm） 3. 动力配电箱进线电缆用 3. 埋地	m	100.					
6.	500201017150	镀锌钢管 1. 镀锌钢管 2. 尺寸：DN25（外径33.7mm；壁厚3.2mm） 3. 明配	m	80.					
7.	500201017151	电线 1. 电线 2. 型号、规格：BV-2.5 阻燃型 3. 正常照明用	m	240.					
8.	500201017152	电缆 1. 电缆 2. 型号、规格：ZBYJV22-3×50+1×25	m	100.					
9.	500201017153	电缆头 1. 电缆头 2. 型号、规格：1kV以下户内干包式铜芯电力电缆终端头120mm ² 以下 3. ZBYJV22-3×50+1×25	个	2.					
10.	500201017154	接线盒 1. 接线盒 2. 86型 3. 明装	个	10.					
11.	500201017155	开关插座接线盒 1. 开关插座接线盒 2. 86型 3. 明装	个	1.					
		R4#通风排气井照明							
1.	500201022028	应急照明集中电源箱 1. 应急照明集中电源箱 2. 详照明布置图	台	1.					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包 第4页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
2.	500201022029	工作照明配电箱 1. 工作照明配电箱 2. 详照明布置图	台	1.					
3.	500201017156	投光灯 1. 投光灯 2. 220V, LED光源, 70W 3. 正常照明用	套	10.					
4.	500201017157	防水防尘吸顶灯 1. 防水防尘吸顶灯 2. 220V, LED光源, 15W 3. 正常照明用	套	25.					
5.	500201017158	应急灯 1. 应急灯 2. 36V, LED光源, 2*3W 3. 应急照明用	套	27.					
6.	500201017159	疏散标志灯 1. 疏散标志灯 2. 集中电源型, A型, 壁装, 单面; 向左指示 3. 应急照明用	套	13.					
7.	500201017160	延时开关 1. 延时开关 2. 220V, 10A, 明装	个	25.					
8.	500201017161	镀锌钢管 1. 镀锌钢管 2. 尺寸: DN50 (外径 60.3mm; 壁厚3.8mm) 3. 明配	m	30.					
9.	500201017162	镀锌钢管 1. 镀锌钢管 2. 尺寸: DN25 (外径 33.7mm; 壁厚3.2mm) 3. 明配	m	250.					
10.	500201017163	电线 1. 电线 2. 型号、规格: BV-2.5 阻燃性 3. 正常照明用	m	450.					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第5页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
11.	500201017164	电线 1. 电缆 2. 型号、规格：WDZAN-RYJS-2*4 3. 应急照明用	m	100.					
12.	500201017165	电线 1. 电缆 2. 型号、规格：WDZAN-RYJS-2*1.5	m	30.					
13.	500201017166	电缆 1. 电缆 2. 型号、规格：WDZAN-YJY23-3*10	m	30.					
14.	500201017167	接线盒 1. 接线盒 2. 86型 3. 暗装	个	75.					
15.	500201017168	开关插座接线盒 1. 开关插座接线盒 2. 86型 3. 暗装	个	25.					
		R5#水力过段井照明							
1.	500201022030	应急照明集中电源箱 1. 应急照明集中电源箱 2. 详照明布置图	台	1.					
2.	500201022031	工作照明分电箱 1. 工作照明分电箱 2. 详照明布置图	台	1.					
3.	500201017169	简易式LED灯 1. 简易式LED灯 2. 220V, LED光源, 40W 3. 正常照明用	套	19.					
4.	500201017170	广照型工矿灯 1. 广照型工矿灯 2. 220V, LED光源, 100W 3. 正常照明使用	项	11.					
5.	500201017171	应急灯 1. 应急灯 2. 36V, LED光源, 2*3W 3. 应急照明用	套	12.					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第6页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
6.	500201017172	标志灯 1. 标志灯 2. 集中电源型, A型, 壁装, 单面; 向左指示 3. 应急照明用	套	5.					
7.	500201017173	一位双控开关 1. 一位双控开关 2. 220V; 10A 明装	项	2.					
8.	500201017174	一位单控开关 1. 一位单控开关 2. 220V; 10A 明装	项	13.					
9.	500201017175	镀锌钢管 1. 镀锌钢管 2. 尺寸: DN50 (外径 60.3mm; 壁厚3.8mm)	m	30.					
10.	500201017176	镀锌钢管 1. 镀锌钢管 2. 尺寸: DN25 (外径 33.7mm; 壁厚3.2mm)	m	200.					
11.	500201017177	电线 1. 电线 2. 型号、规格: BV-2.5 阻燃性 3. 正常照明用	m	300.					
12.	500201017178	电缆 1. 电缆 2. 型号、规格: WDZAN-RYJS-2*4 3. 应急照明用	m	100.					
13.	500201017179	电缆 1. 电缆 2. 型号、规格: WDZAN-RYJS-2*1.5	m	30.					
14.	500201017180	电缆 1. 电缆 2. 型号、规格: WDZAN-YJY23-3*10	m	20.					
15.	500201017181	接线盒 1. 接线盒 2. 86型 3. 明装	个	47.					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第7页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
16.	500201017182	开关插座接线盒 1. 开关插座接线盒 2. 86型 3. 暗装	个	15.					
		取水口动力							
1.	500201017183	总配电箱 1. 总配电箱01APZ1 2. 600X400X1500(宽X深X高)户内型 IP4X 3. 落地安装 3. 详取水口动力平面图	台	1.					
2.	500201017184	基础槽钢 1. 8#槽钢 2. 配电柜基础	m	20.					
3.	500201017185	卷扬机现场控制箱 1. 卷扬机现场控制箱 2. 厂家配套(包括PLC、触摸屏、开关电源等) 3. 落地安装 3. 详取水口动力平面图	台	5.					
4.	500201017186	空调开关箱 1. 空调开关箱 2. 详取水口动力平面图	台	1.					
5.	500201017187	UPS柜 1. UPS柜 2. 380VAC, 3kVA, 2h 3. 含不间断电源调试	台	1.					
6.	500201017188	低压电源进线隔离箱 1. 低压电源进线隔离箱01GL1 2. 户内型 IP4X 3. 明装 4. 详取水口动力平面图	台	1.					
7.	500201017189	移动式柴油发动机 1. 移动式柴油发动机 2. 80kW	台	1.					

安装工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包 第8页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
8.	500201017190	电缆保护管 1. 电缆保护管 2. SC80 3. 埋地敷设	m	200.					
9.	500201017191	配管 1. 配管 2. SC80 3. 明敷	m	15.					
10.	500201017192	配管 1. 配管 2. SC50 3. 明敷	m	83.37					
11.	500201017193	配管 1. 配管 2. SC40 3. 明敷	m	47.25					
12.	500201017194	配管 1. 配管 2. SC25 3. 明敷	m	13.88					
13.	500201017195	配管 1. 配管 2. SC20 3. 明敷	m	8.2					
14.	500201017196	电力电缆 1. 电力电缆 2. 敷设方式综合考虑 3. ZB2-YJV22-1KV-4×70+1×35	m	200.					
15.	500201017197	电力电缆 1. 电力电缆 2. 敷设方式综合考虑 3. ZB2-YJV-1KV-4×70+1×35	m	15.					
16.	500201017198	电力电缆 1. 电力电缆 2. 敷设方式综合考虑 3. ZB1N-YJV22-1KV-4×50+1×25	m	50.					
17.	500201017199	电力电缆 1. 电力电缆 2. 敷设方式综合考虑 3. ZB-YJV-5×6	m	52.88					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第9页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
18.	500201017200	电力电缆 1. 电力电缆 2. 敷设方式综合考虑 3. ZB-YJV-5×10	m	61.02					
19.	500201017201	电力电缆 1. 电力电缆 2. 敷设方式综合考虑 3. ZB-YJV-5×16	m	77.04					
20.	500201017202	电力电缆头 1. 电力电缆头 2. 1kV以下户内干包式铜芯 3. 5*16mm	个	2.					
21.	500201017203	电力电缆头 1. 电力电缆头 2. 1kV以下户内干包式铜芯 3. 4*70+1*35mm	个	4.					
22.	500201017204	电力电缆头 1. 电力电缆头 2. 1kV以下户内干包式铜芯 3. 4*50+1*25mm	个	2.					
23.	500201017205	配线 1. 配线 2. ZB2-BV-4 3. 敷设方式综合考虑	m	37.21					
24.	500201017206	配线 1. 配线 2. ZB1N-BV-4 3. 敷设方式综合考虑	m	51.24					
25.	500201017207	桥架 1. 电力电缆桥架 2. 热镀锌喷塑 CT100×100 3. 配套各种附件	m	37.81					
26.	500201017208	桥架支架 1. 桥架支架 2. 型钢 3. 人工除锈，刷防锈漆、调和漆各两遍	kg	43.98					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包 第10页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
27.	500201017209	砌筑手孔井 1200*900*1100 1. C25混凝土垫层 2. M7.5水泥砂浆砌筑 MU20烧结普通砖 3. 1:2.5水泥砂浆抹灰 4. φ770球墨铸铁井盖 及井座 5. 详见07SD101-8页120	座	3.					
28.	500101004017	沟、槽土方开挖、外运 1. 土壤类别: I-III类土 2. 弃土运距: 投标人自行考虑	m3	3.79					
29.	500103001033	沟、槽土方开挖(用于回填) 1. 土壤类别: I-III类土	m3	90.56					
30.	500103001034	原土回填 1. 原土回填	m3	90.56					
31.	B001023	弃渣消纳费 弃渣消纳费	m3	3.79					
		取水口照明							
1.	500201017210	一层照明配电箱 1. 一层照明配电箱 01AL1 2. 底边距地1.5m明装 3. 详取水口动力平面图	项	1.					
2.	500201017211	二层照明配电箱 1. 二层照明配电箱 01AL2 2. 底边距地1.8m明装 3. 详取水口动力平面图	项	1.					
3.	500201017212	三层照明配电箱 1. 三层照明配电箱 01AL3 2. 底边距地1.8m明装 3. 详取水口动力平面图	项	1.					
4.	500201017213	时间控制器 1. 时间控制器	个	1.					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第11页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
5.	500201017214	电缆保护管 1. 电缆保护管 2. SC32 3. 埋地	m	275.31					
6.	500201017215	配管 1. 配管 2. SC25 3. 暗敷	m	42.9					
7.	500201017216	配管 1. 配管 2. SC20 3. 暗敷	m	337.65					
8.	500201017217	电力电缆 1. 电力电缆 2. 敷设方式综合考虑 3. ZB3-YJV-1KV-3×4	m	144.76					
9.	500201017218	电力电缆 1. 电力电缆 2. 敷设方式综合考虑 3. ZB3-YJV-1KV-3×6	m	196.45					
10.	500201017219	配线 1. 配线 2. ZB2-BV-2.5 3. 敷设方式综合考虑	m	1181.99					
11.	500201017220	配线 1. 配线 2. ZB2-BV-4 3. 敷设方式综合考虑	m	169.88					
12.	500201017221	LED吸顶灯 1. LED吸顶灯 2. 220V 45W LED	个	13.					
13.	500201017222	LED吸顶灯 1. LED吸顶灯 2. 220V 45W LED 3. 防水防尘	个	7.					
14.	500201017223	壁灯 1. 壁灯 2. 220V 4W LED 3. 距顶板0.3m安装	个	1.					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包 第12页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
15.	500201017224	单管灯 1. 单管灯 2. 220V 1×25W LED 3. 吸顶安装	个	2.					
16.	500201017225	红外感应灯 1. 红外感应灯 2. 220V 12W 3. 吸顶安装	个	8.					
17.	500201017226	双管灯 1. 双管灯 2. 220V 1×25W LED 3. 自带蓄电池, 持续时间≥180min 4. 吊装	个	2.					
18.	500201017227	双管灯 1. 双管灯 2. 220V 2×25W LED 3. 吸顶安装	个	6.					
19.	500201017228	投光灯 1. 投光灯 2. 220V 45W 3. 防水防尘	个	6.					
20.	500201017229	草坪灯 1. 草坪灯 2. LED灯18W白色, 3000K, Ra80, IP65	个	3.					
21.	500201017230	庭院灯 1. 庭院灯 2. 灯高3.5m, 45W LED 3. 含C30混凝土基础及模板	套	5.					
22.	500201017231	插座 1. 单相暗插座 2. 250V 10A 安全型 3. 暗装	个	7.					
23.	500201017232	单联开关 1. 单联开关 2. 250V 10A 3. 底边距地1.3m安装	个	1.					

安装工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第13页, 共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
24.	500201017233	双联开关 1. 双联开关 2. 250V 10A 3. 底边距地1.3m安装	个	1.					
25.	500201017234	双联双控开关 1. 双联双控开关 2. 250V 10A 4. 底边距地1.3m安装	个	4.					
26.	500201017235	双联双控开关-防水防尘 1. 双联双控开关-防水防尘 2. 250V 10A 3. 底边距地1.3m安装	个	4.					
27.	500201017236	三联双控开关 1. 三联双控开关 2. 250V 10A 3. 底边距地1.3m安装	个	2.					
28.	500201017237	接线盒 1. 接线盒 2. 86型 3. 暗装	个	48.					
29.	500201017238	开关插座接线盒 1. 开关插座接线盒 2. 86型 3. 暗装	个	19.					
30.	500201017239	凿槽及修补 1. 凿槽及修补 2. 砖结构 3. 70×70	m	90.36					
		取水口应急照明							
1.	500201017240	A型应急照明集中电源箱 1. A型应急照明集中电源箱 2. (01ALE1) A型应急照明集中电源箱系统 3. 详取水口动力平面图	台	1.					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第14页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
2.	500201017241	配管 1. 配管 2. 热镀锌SC20 3. 暗敷	m	500.12					
3.	500201017242	配线 1. 配线 2. ZB1N-BV-450/750V 2.5 3. 敷设方式综合考虑	m	1006.846					
4.	500201017243	A型安全出口标志 1. A型安全出口标志 2. 1W/DC24V, 中型 3. 不锈钢面板, 金属后盖板, 厚度不大于10mm, 门上0.1m壁装	个	8.					
5.	500201017244	A型壁挂应急照明灯 1. A型壁挂应急照明灯 2. 5W/DC24V H=2.5m 3. 平时不点亮, 应急点亮时5W, 400lm	个	28.					
6.	500201017245	A型楼层标志灯 1. A型楼层标志灯 2. 1W/DC24V, 中型 3. 不锈钢面板, 金属后盖板, 厚度不大于10mm, 距地2.5m壁装或吊装	个	4.					
7.	500201017246	A型疏散出口标志 1. A型疏散出口标志 2. 1W/DC24V, 中型 3. 不锈钢面板, 金属后盖板, 厚度不大于10mm, 距地2.5m壁装或吊装	个	6.					
8.	500201017247	A型疏散方向标志 1. A型疏散方向标志 2. 1W/DC24V, 中型 3. 不锈钢面板, 金属后盖板, 厚度不大于10mm, 距地0.5m壁装	个	2.					
9.	500201017248	接线盒 1. 接线盒 2. 86型 3. 暗装	个	48.					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第15页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
		电气系统							
		R4#通风排气井							
1.	500201022032	设备槽钢基础 1. 镀锌槽钢 2. 8号槽钢	m	60.35					
2.	500201022033	设备槽钢基础 1. 镀锌插筋 2. 12圆钢插筋	m	22.76					
3.	500201020031	接地扁钢 1. 接地扁钢50*5	m	150.					
4.	500201018014	电缆桥架 1. 梯架 T1-01-10-3 2. 托臂 TB-04-300 3. 含膨胀螺栓M12	m	140.					
5.	500201018015	组合桥架 1. 角钢立柱40×40×4 L=0.7米 2. 角钢托臂40×40×4 L=0.4米 3. 含膨胀螺栓M12	套	35.					
6.	500201021014	变压器安装 1. SCB13- 125/10±2×2.5%/0.4	台	1.					
7.	500201022034	高压进线柜 1. KYN28-12 含柜内元 器件	台	1.					
8.	500201022035	高压PT柜 1. KYN28-12 含柜内元 器件	台	1.					
9.	500201022036	高压出线柜 1. KYN28-12 含柜内元 器件	台	2.					
10.	500201034018	低压进线柜1# 1. MNS 含柜内元器件	台	1.					
11.	500201034019	低压无功补偿柜2# 1. MNS 含柜内元器件	台	1.					
12.	500201034020	低压出线柜3# 1. MNS 含柜内元器件	台	1.					
13.	500201034021	低压出线柜4# 1. MNS 含柜内元器件	台	1.					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包 第16页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
14.	500201034022	低压出线柜5# 1. MNS 含柜内元器件	台	1.					
15.	500201018016	10kV电力电缆 1. ZR-YJV22-87/10kV-3x50	m	20.					
16.	500201018017	0.4kV电力电缆 1. ZR-YJV22-06/1KV-3x25+1x16等	m	2000.					
17.	500201022037	电力电缆头 1. 电力电缆头 2. 型号、规格：ZR-YJV22-87/10kV-3x50	个	2.					
18.	500201022038	电力电缆头 1. 电力电缆头 2. 型号、规格：ZR-YJV22-06/1KV-3x25+1x16	个	2.					
19.	500201022039	变压器调试 1. 125KVA变压器调试 2. 整套配电设备调试	项	1.					
20.	500201021031	高压电气系统调试 1. 高压电气系统调试	系统	4.					
21.	500201021032	低压电气系统调试 1. 低压电气系统调试	系统	5.					
		R5#水力过段井							
1.	500201020032	接地扁钢 1. 接地扁钢50*5	m	30.					
2.	500201018018	组合桥架 1. 角钢立柱40×40×4 L=0.7米 2. 角钢托臂40×40×4 L=0.4米 3. 含膨胀螺栓M12 4. 电缆沟内使用	套	35.					
3.	500201021015	变压器安装 1. SCB13-125/10±2×2.5%/0.4	台	1.					
4.	500201022040	高压进线柜 1. KYN28-12 含柜内元器件	台	1.					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第17页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
5.	500201022041	高压PT柜 1. KYN28-12 含柜内元器件	台	1.					
6.	500201022042	高压出线柜 1. KYN28-12 含柜内元器件	台	5.					
7.	500201034023	低压进线柜1# 1. MNS 含柜内元器件	台	1.					
8.	500201034024	低压无功补偿柜2# 1. MNS 含柜内元器件	台	1.					
9.	500201034025	低压出线柜3# 1. MNS 含柜内元器件	台	1.					
10.	500201034026	低压出线柜4# 1. MNS 含柜内元器件	台	1.					
11.	500201034027	低压出线柜5# 1. MNS 含柜内元器件	台	1.					
12.	500201018019	10kV电力电缆 1. ZR-YJV22-87/10kV-3x50	m	20.					
13.	500201018020	0.4kV电力电缆 1. ZR-YJV22-06/1KV-3x25+1x16等	m	2000.					
14.	500201022043	电力电缆头 1. 电力电缆头 2. 型号、规格：ZR-YJV22-87/10kV-3x50	个	2.					
15.	500201022044	电力电缆头 1. 电力电缆头 2. 型号、规格：ZR-YJV22-06/1KV-3x25+1x16	个	2.					
16.	500201022045	变压器调试 1. 125KVA变压器调试 2. 整套配电设备调试	项	1.					
17.	500201021033	高压电气系统调试 1. 高压电气系统调试	系统	7.					
18.	500201021034	低压电气系统调试 1. 低压电气系统调试	系统	5.					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包 第18页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
19.	500201022046	10kV补偿柜 1. 10kV补偿柜 2. 150kVAR	项	2.					
20.	500201022047	设备槽钢基础 1. 镀锌槽钢 2. 8号槽钢	m	113.84					
21.	500201022048	设备槽钢基础 1. 镀锌插筋 2. 12圆钢插筋	m	28.4					
		防雷接地系统							
		取水口							
1.	500201020033	避雷带 1. 镀锌扁钢40*4	m	121.94					
2.	500201020034	引下线 1. 利用建筑物主筋引下	m	129.					
3.	500201020035	均压环 1. 利用梁内钢筋	m	382.99					
4.	500201020036	接地母线 1. 镀锌扁钢40*4	m	43.62					
5.	500201020037	接地母线 1. 镀锌扁钢50*5	m	48.34					
6.	500201020038	接地母线 1. 镀锌扁钢25*5	m	11.2					
7.	500201020039	接地连接板 1. 接地连接板 2. 100x100, 厚6	个	7.					
8.	500201020040	总等电位联结端子箱 1. 总等电位联结端子箱 2. 内装厚4mm紫铜板 L=300	个	1.					
9.	500201020041	局部等电位联结端子箱 1. 局部等电位联结端子箱 2. 内装厚4mm紫铜板 L=300	个	1.					
10.	500201020042	接地极 1. L50*50*5镀锌角钢 2. L=2.5米	根	3.					

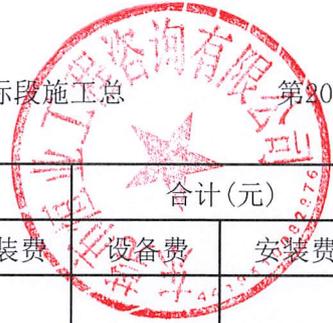
安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包 第19页 共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
11.	500201020043	接地网调试 1. 接地网调试	系统	1.					
		大朗水厂分水阀							
1.	500201020044	户内接地母线 1. 镀锌扁钢50*5	m	99.6					
2.	500201020045	引下线 1. 镀锌扁铁50*5	m	20.4					
3.	500201020046	接地跨接线 1. 接地跨接线	处	10.					
4.	500201020047	接地网调试 1. 接地网调试	系统	1.					
		应急箱涵分水阀井							
1.	500201020048	户内接地母线 1. 镀锌扁钢50*5	m	162.					
2.	500201020049	引下线 1. 镀锌扁铁50*5	m	38.					
3.	500201020050	接地跨接线 1. 接地跨接线	处	10.					
4.	500201020051	接地网调试 1. 接地网调试	系统	1.					
		R4#通风排气井							
1.	500201020052	户内接地母线 1. 镀锌扁钢50*5	m	186.84					
2.	500201020053	引下线 1. 镀锌扁铁50*5	m	113.16					
3.	500201020054	接地跨接线 1. 接地跨接线	处	16.					
4.	500201020055	接地网调试 1. 接地网调试	系统	1.					
		R5#水力过段井							
1.	500201020056	户内接地母线 1. 镀锌扁钢50*5	m	356.24					
2.	500201020057	引下线 1. 镀锌扁铁50*5	m	143.76					
3.	500201020058	接地跨接线 1. 接地跨接线	处	20.					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包 第20页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
4.	500201020059	接地网调试 1. 接地网调试	系统	1.					
5.	500201020060	避雷带 1. 16镀锌圆钢	m	100.					
		排水系统							
		R4#工作井渗漏排水							
1.	500201013067	复合式排气阀 1. 复合式排气阀 2. DN300 3. CARX复合式	套	3.					
2.	500201034028	无缝钢管 1. 不锈钢无缝钢管Φ 57*3 1.0MPa	m	100.					
3.	500201013068	示流信号器 1. 示流信号器 2. 型号、规格：DN50 1.0MPa	个	2.					
4.	500201013069	投入式浮球开关 1. 投入式浮球开关 2. 型号、规格：量程0- 8m 3. 开关量	台	1.					
5.	500201013070	投入式水位变送器 1. 投入式水位变送器 2. 型号、规格：量程0- 8m 3. 模拟量	台	1.					
6.	500201013071	真空压力表 1. 真空压力表 2. 型号、规格：Y100, -0.1~1.6MPa	台	2.					
7.	500201013072	复合式排气阀 1. 复合式排气阀 2. 型号、规格：DN25, 1.0MPa	个	2.					
8.	500201013073	闸阀 1. 闸阀 2. 型号、规格：DN50, 1.0MPa	个	2.					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第21页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
9.	500201013074	闸阀 1. 配套闸阀 2. 型号、规格：DN25， 1.0MPa	个	2.					
10.	500201013075	闸阀 1. 配套闸阀 2. 型号、规格： DN300，1.0MPa 3. 法兰安装	个	3.					
11.	500201013076	止回阀 1. 止回阀 2. 型号、规格：DN50， 1.0MPa	个	2.					
12.	500201013077	潜水排污泵 1. 潜水排污泵 2. 型号、规格： H=40m, Q=10m ³ /h	个	2.					
13.	500201013078	挖眼接管 1. 挖眼接管DN4600*300 2. DN300	个	3.					
		R5#工作井检修排水							
1.	500201034029	单轨电动葫芦 1. 单轨电动葫芦 2. 15T	套	1.					
2.	500201034030	无缝钢管 1. 不锈钢无缝钢管Φ 57*3 1.0MPa 2. 含管件	m	100.					
3.	500201013079	示流信号器 1. 示流信号器 2. 型号、规格：DN50 1.0MPa	个	2.					
4.	500201013080	投入式浮球开关 1. 投入式浮球开关 2. 型号、规格：量程0- 8m 3. 开关量	台	1.					
5.	500201013081	投入式水位变送器 1. 投入式水位变送器 2. 型号、规格：量程0- 8m 3. 模拟量	台	1.					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包 第22页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
6.	500201013082	真空压力表 1. 真空压力表 2. 型号、规格：Y100， -0.1~1.6MPa	个	4.					
7.	500201013083	复合式排气阀 1. 复合式排气阀 2. 型号、规格：DN25， 1.0MPa	个	2.					
8.	500201013084	闸阀 1. 配套闸阀 2. 型号、规格：DN25， 1.0MPa	个	2.					
9.	500201013085	闸阀 1. 闸阀 2. 型号、规格：DN50， 1.0MPa	个	2.					
10.	500201013086	止回阀 1. 止回阀 2. 型号、规格：DN50， 1.0MPa	个	2.					
11.	500201013087	潜水排污泵 1. 潜水排污泵 2. 型号、规格： H=45m, Q=10m ³ /h	台	2.					
12.	500201013088	示流信号器 1. 示流信号器 2. 型号、规格：DN500 1.0MPa	个	2.					
13.	500201013089	投入式浮球开关 1. 投入式浮球开关 2. 型号、规格：量程0- 40m 3. 开关量	台	1.					
14.	500201013090	投入式水位变送器 1. 投入式水位变送器 2. 型号、规格：量程0- 40m 3. 模拟量	台	1.					
15.	500201013091	钢管 1. 不锈钢管道 2. $\Phi 720 \times 8$ 1.0MPa 3. 不含管件	m	100.					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第23页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
16.	500201013092	钢管 1. 不锈钢管道 2. Φ530*7 1.0MPa 3. 不含管件	m	15.736					
17.	500201013093	不锈钢管件 1. 不锈钢管件 2. Φ530*7 1.0MPa	个	2.					
18.	500201013094	复合式排气阀 1. 复合式排气阀 2. 型号、规格： DN100, 1.0MPa	个	2.					
19.	500201013095	闸阀 1. 配套闸阀 2. 型号、规格：DN100 3. 法兰安装	个	2.					
20.	500201013096	长轴深井泵 1. 长轴深井泵 2. H=10-45m, Q=1500m ³ /h, 液下深度 37m 3. 变频点击, 功率 312kW	台	2.					
21.	500201013097	多功能水泵控制阀 1. 多功能水泵 2. DN500、1.0MPa 3. 含配套伸缩节	台	2.					
22.	500201013098	电动蝶阀 1. 电动蝶阀 2. DN500、1.0MPa	台	2.					
		大朗水厂分水井阀门							
1.	500201013099	复合式排气阀 1. 复合式排气阀 2. 型号、规格： DN150, 1.0MPa	套	1.					
2.	500201013100	闸阀 1. 配套闸阀 2. 型号、规格：DN150 3. 法兰安装	个	1.					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包 第24页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
3.	500201013101	超声波流量计 1. 超声波流量计 2. 八声道, 内贴式	套	2.					
4.	500201034031	无缝钢管 1. 不锈钢无缝钢管Φ 57*3 1.0MPa	m	100.					
5.	500201013102	示流信号器 1. 示流信号器 2. 型号、规格: DN50 1.0MPa	个	2.					
6.	500201013103	投入式浮球开关 1. 投入式浮球开关 2. 型号、规格: 量程0- 8m 3. 开关量	套	1.					
7.	500201013104	投入式水位变送器 1. 投入式水位变送器 2. 型号、规格: 量程0- 8m 3. 模拟量	套	1.					
8.	500201013105	真空压力表 1. 真空压力表 2. 型号、规格: Y100, -0.1~1.6MPa	个	2.					
9.	500201013106	复合式排气阀 1. 复合式排气阀 2. 型号、规格: DN25, 1.0MPa 3. 含配套闸阀	个	2.					
10.	500201013107	闸阀 1. 配套闸阀 2. 型号、规格: DN25, 1.0MPa	个	2.					
11.	500201013108	闸阀 1. 闸阀 2. 型号、规格: DN50, 1.0MPa	个	2.					
12.	500201013109	止回阀 1. 止回阀 2. 型号、规格: DN50, 1.0MPa	个	2.					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第25页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
13.	500201013110	潜水排污泵 1. 潜水排污泵 2. 型号、规格： H=20m, Q=5m ³ /h	台	2.					
14.	500201013111	电动半球阀 1. 电动半球阀 2. DN1000、1.0MPa	台	1.					
15.	500201013112	电动活塞调流阀 1. 电动活塞调流阀 2. DN1000、1.0MPa 3. 含配套伸缩节	台	1.					
16.	500201013113	电动蝶阀 1. 电动蝶阀 2. DN1000、1.0MPa	台	1.					
		取水口超声波流量计							
1.	500201013114	超声波流量计 1. 超声波流量计 2. 八声道，内贴式	套	1.					
		应急箱涵分水井阀门							
1.	500201013115	复合式排气阀 1. 复合式排气阀 2. 型号、规格： DN300, 1.0MPa 3. 含配套闸阀	套	1.					
2.	500201013116	闸阀 1. 配套闸阀 2. 型号、规格：DN300 3. 法兰安装	个	1.					
3.	500201013117	超声波流量计 1. 超声波流量计 2. 八声道，内贴式	套	1.					
4.	500201034032	无缝钢管 1. 不锈钢无缝钢管Φ 57*3 1.0MPa	m	100.					
5.	500201013118	示流信号器 1. 示流信号器 2. 型号、规格：DN50 1.0MPa	个	2.					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包 第26页 共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
6.	500201013119	投入式浮球开关 1. 投入式浮球开关 2. 型号、规格：量程0-8m 3. 开关量	套	1.					
7.	500201013120	投入式水位变送器 1. 投入式水位变送器 2. 型号、规格：量程0-8m 3. 模拟量	套	1.					
8.	500201013121	真空压力表 1. 真空压力表 2. 型号、规格：Y100，-0.1~1.6MPa	个	2.					
9.	500201013122	复合式排气阀 1. 复合式排气阀 2. 型号、规格：DN25，1.0MPa 3. 含配套闸阀	个	2.					
10.	500201013123	闸阀 1. 配套闸阀 2. 型号、规格：DN25，1.0MPa	个	2.					
11.	500201013124	闸阀 1. 闸阀 2. 型号、规格：DN50，1.0MPa	个	2.					
12.	500201013125	止回阀 1. 止回阀 2. 型号、规格：DN50，1.0MPa	个	2.					
13.	500201013126	潜水排污泵 1. 潜水排污泵 2. 型号、规格：H=20m, Q=5m ³ /h	台	2.					
14.	500201013127	电动半球阀 1. 电动半球阀 2. DN2000、1.0MPa	台	1.					
15.	500201013128	电动活塞调流阀 1. 电动活塞调流阀 2. DN2000、1.0MPa 3. 含配套伸缩节	台	1.					

安装工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总 第27页，共45页
 承包

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)		合计(元)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
16.	500201013129	电动蝶阀 1. 电动蝶阀 2. DN2000、1.0MPa	台	1.					
		取水口雨水							
1.	500201013130	雨水管 1. 雨水管 2. 普通UPVC管 DN100 3. 承插粘接	m	1.					
2.	500201013131	地漏 1. 地漏 2. DN100	个	6.					
3.	500201013132	87型雨水斗 1. 87型雨水斗 2. DN100	个	4.					
4.	500103001035	沟、槽土方开挖（用于回填） 1. 土壤类别：I-III类土	m3	6.23					
5.	500103001036	原土回填 1. 原土回填	m3	6.23					
		施工供电电源							
		R4施工区							
1.	500201021016	电力电缆 1. 电力电缆 2. YJV22-10kV 3*70	m	640.					
2.	500201021017	热镀锌钢管 1. 热镀锌钢管 2. SC100	m	10.					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包 第28页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
3.	500114001166	电缆井 1. 垫层：100厚C15混凝土 2. 底板：200厚C30混凝土 3. 井壁采用MU10烧结普通砖和M7.5水泥砂浆砌筑 4. 盖板：150厚C30混凝土 5. 井的净空尺寸： 0.9*1.2*1.1 6. 含底板和盖板钢筋 7. 含混凝土模板 8. 具体做法详见图集07SD101-8 58、61页	座	2.					
4.	500201021018	热镀锌钢材 1. 热镀锌钢材	kg	150.					
5.	500114001167	保护砖 1. 标准砖	块	5800.					
6.	500201021019	电缆标桩 1. 电缆标桩	个	18.					
7.	500101004018	沟、槽土方开挖、外运 1. 土壤类别：I-III类土 2. 弃土运距：投标人自行考虑	m3	91.					
8.	500103001037	沟、槽土方开挖（用于回填） 1. 土壤类别：I-III类土	m3	440.					
9.	500103001038	原土回填 1. 原土回填	m3	440.					
10.	500103016003	填砂 1. 回填砂	m3	80.					
11.	B001028	弃渣消纳费 弃渣消纳费	m3	91.					
12.	500201021020	箱式变电站 1. 箱式变电站 2. 型号、规格：500kVA	台	1.					

安装工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第29页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
13.	500201021021	变压器调试 1. 500kVA内变压器调试 2. 箱式变压器成套整体设备调试	系统	1.					
14.	500201021027	高压电气系统调试 1. 高压电气系统调试	系统	3.					
15.	500201021028	低压电气系统调试 1. 低压电气系统调试	系统	3.					
16.	500201022049	电力电缆头 1. 电力电缆头 2. 型号、规格：YJV22-10kV 3*70	个	2.					
		R5施工区							
1.	500201021022	电力电缆 1. 电力电缆 2. YJV22-10kV 3*240 3. 含电缆标志桩	m	750.					
2.	500201021023	热镀锌钢管 1. 热镀锌钢管 2. SC150	m	10.					
3.	500114001168	电缆井 1. 垫层：100厚C15混凝土 2. 底板：200厚C30混凝土 3. 井壁采用MU10烧结普通砖和M7.5水泥砂浆砌筑 4. 盖板：150厚C30混凝土 5. 井的净空尺寸： 0.9*1.2*1.1 6. 含底板和盖板钢筋 7. 含混凝土模板 8. 具体做法详见图集07SD101-8 58、61页	座	2.					
4.	500201021024	热镀锌钢材 1. 热镀锌钢材	kg	150.					
5.	500114001169	保护砖 1. 标准砖	块	450.					

安装工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包 第30页，共45页
 承包

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)		合计(元)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
6.	500101004019	沟、槽土方开挖、外运 1. 土壤类别: I-III类土 2. 弃土运距: 投标人自行考虑	m3	124.					
7.	500103001039	沟、槽土方开挖(用于回填) 1. 土壤类别: I-III类土	m3	539.					
8.	500103001040	原土回填 1. 原土回填	m3	539.					
9.	500103016004	填砂 1. 回填砂	m3	104.					
10.	B001029	弃渣消纳费 弃渣消纳费	m3	124.					
11.	500201021025	箱式变电站 1. 箱式变电站 2. 型号、规格: 1000kVA	台	1.					
12.	500201021035	箱式变电站 1. 箱式变电站 2. 型号、规格: 2000kVA	台	1.					
13.	500201021026	变压器调试 1. 1000KVA内变压器调试 2. 箱式变压器成套整体设备调试	系统	1.					
14.	500201021036	变压器调试 1. 2000KVA内变压器调试 2. 箱式变压器成套整体设备调试	系统	1.					
15.	500201021029	高压电气系统调试 1. 高压电气系统调试	系统	6.					
16.	500201021030	低压电气系统调试 1. 低压电气系统调试	系统	6.					
17.	500201022050	电力电缆头 1. 电力电缆头 2. 型号、规格: YJV22-10kV 3*240	个	2.					
		施工区智慧工地系统							

安装工程量清单计价表



工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第31页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
		R4施工区					63830.	5435.	
1.	500203011003	智慧安全用电监测 1. 含智能用电在线监测装置 2. 含3年托管接入安全用电管理云平台 3. 具体设备规格及做法详见施工图	套	4.					
2.	500203010003	车辆与环境监测系统 1. 6套高清球机和配套立杆 2. 交换机、NVR、显示器、键鼠、机柜、噪声扬尘监测站、辅材各一套 3. 含3年托管接入噪声扬尘监测云平台 4. 具体设备规格及做法详见施工图 5. 接入点数：4	项	1.					
		R5施工区							
1.	500203011004	智慧安全用电监测 1. 含智能用电在线监测装置 2. 含3年托管接入安全用电管理云平台 3. 具体设备规格及做法详见施工图	套	4.					
2.	500203010004	车辆与环境监测系统 1. 6套高清球机和配套立杆 2. 交换机、NVR、显示器、键鼠、机柜、噪声扬尘监测站、辅材各一套 3. 含3年托管接入噪声扬尘监测云平台 4. 具体设备规格及做法详见施工图 5. 接入点数：4	项	1.					
		智慧工地视频集成							

安装工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第32页，共45页

序号	项目编号	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)		合计(元)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
1.	500201028013	边缘智能网关 1. 边缘智能网关 2. 支持不低于10路的内网摄像机、NVR接入，推流至视频管理云平台 3. 安装于各工地NVR机柜	台	11.					
2.	500201025033	4G路由器 1. 4G路由器 2. 支持4G插卡上网，千兆网口，含3年高速流量，每月流量不低于300G 3. 安装于各工地NVR机柜	台	11.					
3.	500201025034	视频管理云平台 1. 视频管理云平台 2. 支持66路工地视频接入，含3年使用权，支持Web端、手机端查看视频，支持二次开发 3. 云平台租用	项	1.					
		输水自动化系统							
1.	500201028014	R4工作井LCU 1. AI 8点，DI 128点，DO 32点，含触摸屏	套	1.					
2.	500201028015	R5工作井LCU 1. AI 8点，DI 128点，DO 32点，含触摸屏	套	1.					
3.	500201028016	R5-1工作井LCU 1. AI 8点，DI 128点，DO 32点，含触摸屏	套	1.					
4.	500201034033	R4-R5工作井风机控制箱 1. 风机1小时开/关或定时自动运行	套	7.					
5.	500201034034	R4-R5工作井排水泵控制箱 1. 根据水位自动启泵、停泵	套	2.					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第33页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
6.	500201018021	电缆安装及敷设 1. 无卤低烟铜芯交联聚乙烯绝缘铜丝编织屏蔽聚烯烃护套阻燃A类控制电缆 2. WDZA-KYJYP23-2*2.5	m	1500.					
7.	500201018022	电缆安装及敷设 1. 低烟无卤铜芯交联聚乙烯绝缘铜丝编织对绞屏蔽铜丝编织总屏蔽钢带铠装聚烯烃护套A类阻燃测量和计算机用电缆 2. WDZA-DJYJPYP23-2*2*1	m	900.					
8.	500201018023	电缆安装及敷设 1. 无卤低烟铜芯交联聚乙烯绝缘铜丝编织屏蔽聚烯烃护套阻燃A类控制电缆 2. WDZA-KYJYP23-4*1.5	m	2400.					
9.	500201018024	电缆安装及敷设 1. 无卤低烟铜芯交联聚乙烯绝缘铜丝编织屏蔽聚烯烃护套阻燃A类控制电缆 2. WDZA-KYJYP23-7*1.5	m	1800.					
10.	500201018025	电缆安装及敷设 1. 无卤低烟铜芯交联聚乙烯绝缘铜丝编织屏蔽聚烯烃护套阻燃A类控制电缆 2. WDZA-KYJYP23-10*1.5	m	2400.					
11.	500201018026	泰岗圩泵站监控系统改造 包括但不限于图像画面、数据、监控流程等修改、新增交换机等硬件设备、系统联合调试等内容。	项	1.					
		直流电源系统							

安装工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包 第34页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
1.	500201026003	R4工作井直流电源 1. 50Ah, 单套电池, 17只12V, 主屏1面, 蓄电池屏1面	套	1.					
2.	500201026004	R5工作井直流电源 1. 50Ah, 单套电池, 17只12V, 主屏1面, 蓄电池屏1面	套	1.					
		暖通部分							
		R4#分水井通风空调							
1.	500201031039	屋顶式轴流风机 1. 屋顶式轴流风机 L=8000m ³ /h, H=237Pa, N=1.1kW, 380V 2. 2送2排, 配套支架	台	4.					
		R5#工作井通风空调							
1.	500201031040	轴流风机 1. 轴流风机 L=8000m ³ /h, H=237Pa, N=1.1kW, 380V 2. 配后置式套支架	台	4.					
2.	500201031041	轴流风机 1. 轴流风机 L=4500m ³ /h, H=237Pa, N=0.75kW, 380V 2. 配后置式套支架	台	2.					
3.	500201031042	单层铝合金百叶窗 1. 单层铝合金百叶窗 2. 500×500 3. 防雨防虫, 内嵌钢丝网	个	2.					
4.	500201031043	单层铝合金百叶窗 1. 单层铝合金百叶窗 2. 600×600 3. 防雨防虫, 内嵌钢丝网	个	4.					

安装工程量清单计价表



工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第35页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
5.	500201031044	封堵钢板（镀锌） 1. 封堵钢板（镀锌） 2. 700×700 3. 厚 δ=2mm	块	6.					
6.	500201031045	分体壁挂式空调机 1. 分体壁挂式空调机 2. Q制冷=7.2kW, N=3.2kW, 220V 3. 配套支架、保温材料	台	1.					
7.	500201031046	柜式分体空调 1. 柜式分体空调 2. Q制冷=12kW, N=4.5kW, 380V 3. 配套支架、保温材料	台	1.					
		应急箱涵分水阀井通风空调							
1.	500201031047	屋顶式轴流风机 1. 屋顶式轴流风机 2. L=8000m ³ /h, H=237Pa, N=1.1kW, 380V 3. 1送1排，配套支架 4. 沿着输水方向近侧是排，远则是送	台	2.					
		大朗水厂分水阀井通风空调							
1.	500201031048	屋顶式轴流风机 1. 屋顶式轴流风机 2. L=4500m ³ /h, H=237Pa, N=0.75kW, 380V 3. 1送1排，配套支架 4. 沿着输水方向近侧是排，远侧是送	台	2.					
		消防系统							
		R4#-R5#分水井消防系统							
1.	500201030005	灭火器箱 1. 灭火器箱XMDDG22	个	10.					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包 第36页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
2.	500201030006	灭火器 1. 手提式磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC4	个	20.					
		取水口消防系统							
1.	500201030007	灭火器箱 1. 灭火器箱XMDDG22	个	5.					
2.	500201030008	灭火器 1. 手提式磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC3	个	10.					
		R4-R5工作井段通信光缆							
1.	500201028017	不锈钢管 1. 不锈钢管及配件安装 2. 规格：Φ57*3 3. 光缆槽埋入建筑物用	m	1000.					
2.	500201028018	硅芯管 1. 硅芯管40/32	m	4950.					
3.	500201028019	海底光缆 1. 光缆敷设 2. 24芯单模 3. 含辅材、接头盒、密水穿缆器 4. 取水口-R1段+R3-R4-R5段，敷设硅芯管内 5. 主要工作内容：包括光纤敷设、光缆接头安装、光缆成端街头、光缆堵塞、光缆测试等。	m	4950.					
4.	500201028020	单模光缆 1. 光缆敷设 2. GYTA53 3. 含辅材 4. 松木山-莲花山应急工程段隧道+箱涵段	m	15600.					
5.	500201028021	硅芯管 1. 硅芯管50/42	m	100.					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包



序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)		合计(元)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
6.	500201028022	盘柜(箱)、终端盒 1. 盘柜(箱)、终端盒 2. 含ODF、MDF单元等 3. 运营商市话接入业务	套	6.					
7.	500201028023	市话 1. 市话	部	12.					
		弱电系统							
		绕松木山水库段视频监控							
1.	500201025058	网络球型摄像机 1. 网络球型摄像机 2. 不小于1/1.8"的CMOS图像传感器, 200万像素, 20倍光学变焦	套	18.					
2.	500201025059	环网交换机 1. 环网交换机 2. ≥6个 10/100/1000BASE-T以太网端口, 4个40KM千兆单模模块	套	7.					
3.	500201025060	前端机箱 1. 前端机箱 2. 集成防雷器、多路电源输出、盘纤盒等, 防护等级IP53	套	7.					
4.	500201025061	电源线 1. 电源线 2. 低烟无卤控制电缆 3. WDZA-KYJYP23-2×2.5	m	1000.					
5.	500201025062	网线 1. 网线 2. 超五类	m	1000.					
6.	500201025063	光缆 1. 光缆 2. 4芯单模	m	300.					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第38页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
7.	500201025064	泰岗圩泵站监控系统改造 包括但不限于图像画面、数据、监控流程等修改、新增交换机等硬件设备、系统联合调试等内容。	项	1.					
		取水口一层自控及综合布线、监控							
		综合布线系统							
1.	500201031049	弱电机柜 1. 弱电机柜 2. 19英寸标准机柜, 42U, 含10口10APDU 3. 落地安装	套	1.					
2.	500201031050	弱电交换机 1. 弱电交换机 2. 》24个100/1000Mbps以太网端口 》2个万兆光口	台	1.					
3.	500201031051	数据配线架 1. 数据配线架 2. 24口, 六类非屏蔽, 含模块	个	1.					
4.	500201031052	光纤配线架 1. 光纤配线架 2. 1U, 24口 LC光配线架	个	1.					
5.	500201031053	理线架 1. 理线架 2. 适合六类系统理线	个	1.					
6.	500201031054	数据跳线 1. 数据跳线 2. 六类非屏蔽, RJ45-RJ45, 2m	条	6.					
7.	500201031055	电话+网络插座 1. 电话+网络插座	个	1.					
8.	500201031056	网络插座 1. 网络插座	个	4.					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第39页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
9.	500201031057	4对双绞线缆测试 1. 4对双绞线缆测试 2. 五类以上	链路	5.					
10.	500201017249	接线盒 1. 接线盒 2. 86型 3. 暗装	个	5.					
11.	500201017250	金属线槽 1. 金属线槽 2. MR100x100	m	46.02					
12.	500201017251	金属线槽 1. 金属线槽 2. MR50x50	m	38.29					
13.	500201017252	桥架支架 1. 桥架支架 2. 型钢 3. 人工除锈，刷防锈漆、调和漆各两遍	kg	91.07					
14.	500201017253	电缆保护管 1. 电缆保护管 2. SC32 3. 埋地	m	2000.					
15.	500201017254	配管 1. 配管 2. SC25 3. 暗敷	m	49.08					
16.	500201031058	市政进线光缆 1. 市政进线光缆 2. 4芯室外单模光纤 3. 敷设方式综合考虑	m	2000.					
17.	500201031059	八芯双绞线 1. 八芯双绞线 2. 六类非屏蔽线缆 3. 敷设方式综合考虑	m	112.52					
18.	500201017255	配线 1. 配线 2. ZB2-RVV-3x2.5 3. 敷设方式综合考虑	m	10.54					
19.	500201017256	配线 1. 配线 2. ZB2-BV-2.5 3. 敷设方式综合考虑	m	31.62					

安装工程量清单计价表

工程名称： 江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第40页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
20.	500201017257	凿槽及修补 1. 凿槽及修补 2. 砖结构 3. 70×70	m	20.1					
		监控系统							
1.	500201031060	视频交换机 1. 视频交换机 2. 》24个100/1000Mbps 以太网端口 》2个万兆光口	台	1.					
2.	500201031061	NVR 1. NVR 2. NVR视频服务器及存储器	套	1.					
3.	500201031062	液晶显示屏 1. 液晶显示屏 2. 55寸, 分辨率:1920x1080	台	1.					
4.	500201031063	数据配线架 1. 数据配线架 2. 24口, 六类非屏蔽, 含模块	个	1.					
5.	500201031064	光纤配线架 1. 光纤配线架 2. 1U, 24口 LC光配线架	个	1.					
6.	500201031065	理线架 1. 理线架 2. 适合六类系统理线	个	1.					
7.	500201031066	数据跳线 1. 数据跳线 2. 六类非屏蔽, RJ45-RJ45, 2m	条	15.					
8.	500201031067	室内半球IP摄像机 1. 室内半球IP摄像机 2. 分辨率不低于1080P, 带红外功能, 带安装支架	台	6.					
9.	500201031068	室内枪式IP摄像机 1. 室内枪式IP摄像机 2. 分辨率不低于1080P, 带红外功能, 带安装支架	台	4.					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第41页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
10.	500201031069	室外半球IP摄像机 1. 室外半球IP摄像机 2. 分辨率不低于1080P,带红外功能,带安装支架	台	2.					
11.	500201031070	室外半球IP摄像机-立杆型 1. 室外半球IP摄像机-立杆型 2. 分辨率不低于1080P,带红外功能,带立杆	台	3.					
12.	500201017258	接线盒 1. 接线盒 2. 86型 3. 暗装	个	15.					
13.	500201017259	电缆保护管 1. 电缆保护管 2. SC25 3. 埋地	m	301.71					
14.	500201017260	配管 1. 配管 2. SC25 3. 暗敷	m	38.38					
15.	500201031071	八芯双绞线 1. 八芯双绞线 2. 六类非屏蔽线缆 3. 敷设方式综合考虑	m	673.7					
16.	500201031072	安全防范分系统调试 1. 安全防范分系统调试 电视监控系统 摄像机(台)	台	15.					
17.	500201017261	砌筑手孔井 1200*900*1100 1. C25混凝土垫层 2. M7.5水泥砂浆砌筑 MU20烧结普通砖 3. 1:2.5水泥砂浆抹灰 4. φ770球墨铸铁井盖及井座 5. 详见07SD101-8页120	座	3.					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包 第42页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
18.	500101004020	沟、槽土方开挖、外运 1. 土壤类别: I-III类土 2. 弃土运距: 投标人自行考虑	m3	3.71					
19.	500103001041	沟、槽土方开挖(用于回填) 1. 土壤类别: I-III类土	m3	61.78					
20.	500103001042	原土回填 1. 原土回填	m3	61.78					
21.	B001024	弃渣消纳费 弃渣消纳费	m3	3.71					
		自动化							
1.	500201028024	取水口LCU柜 1. LCU柜 2. 40个过程点(I/O点以下)	套	1.					
2.	500201017262	基础槽钢 1. 10#槽钢 2. LCU柜基础	m	20.					
3.	500201017263	水位计 1. 水位计 2. 厂家配套	套	2.					
4.	500201017264	闸门开度测量装置 1. 闸门开度测量装置 2. 厂家配套	套	5.					
5.	500201017265	闸门位置监测装置 1. 闸门位置监测装置 2. 厂家配套	套	5.					
6.	500201017266	接地线 1. 接地线 2. BVR 49/0.64	m	50.					
7.	500201031073	4芯单模光纤 1. 4芯单模光纤 2. 敷设方式综合考虑	m	14.49					
8.	500201031074	六类屏蔽双绞线 1. 六类屏蔽双绞线 2. 敷设方式综合考虑	m	142.82					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包

第43页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
9.	500201031075	控制电缆 1. 控制电缆 2. ZB2-KVV-3x1.5 3. 敷设方式综合考虑	m	80.24					
10.	500201031076	控制电缆 1. 控制电缆 2. DJYFPVP-2x2x1.5 3. 敷设方式综合考虑	m	80.24					
11.	500201017267	配线 1. 配线 2. ZB2-BV-2.5 3. 敷设方式综合考虑	m	31.6					
12.	500201017268	配管 1. 配管 2. SC32 3. 暗敷	m	85.57					
13.	500201017269	配管 1. 配管 2. SC25 3. 暗敷	m	79.22					
14.	500201017270	凿槽及修补 1. 凿槽及修补 2. 砖结构 3. 70×70	m	33.84					
		金属结构设备							
1.	500202005007	连库闸工作闸门 1. 连库闸工作闸门 2. 孔口尺寸(宽×高-水头)(m): 7.9×4.0-8.05 3. 平面定轮钢闸门	t	26.					
2.	500202005008	连库闸检修闸门 1. 连库闸检修闸门 2. 孔口尺寸(宽×高-水头)(m): 7.9×4.0-8.05 3. 平面定轮钢闸门	t	26.					
3.	500202005009	DN3200管道出口闸工作闸门 1. DN3200管道出口闸工作闸门 2. 孔口尺寸(宽×高-水头)(m): 3.24×3.47-8.05 3. 平面定轮钢闸门	t	20.					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包 第44页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
4.	500202005010	DN4600管道出口闸工作 闸门 1. DN4600管道出口闸工 作闸门 2. 孔口尺寸(宽×高- 水头)(m): 4. 648×4. 874-10. 45 3. 平面定轮钢闸门	t	15.					
5.	500202005011	工作闸门 1. 工作闸门 2. 孔口尺寸(宽×高- 水头)(m): 4. 6×4. 6-32. 55 3. 平面定轮钢闸门	t	35.					
6.	500202005012	工作闸门 1. 工作闸门 2. 孔口尺寸(宽×高- 水头)(m): 2. 8×3. 3-6. 244 3. 平面定轮钢闸门	t	5.					
7.	500202003005	固定卷扬机 1. 固定卷扬机 2. 容量: 2×250 3. 扬程: 12m	台	2.					
8.	500202003006	固定卷扬机 1. 固定卷扬机 2. 容量: 250 3. 扬程: 12m	台	2.					
9.	500202003007	固定卷扬机 1. 固定卷扬机 2. 容量: 400 3. 扬程: 13m	台	1.					
10.	500202003008	固定卷扬机 1. 固定卷扬机 2. 容量: 800 3. 扬程: 38m	台	1.					
11.	500202007001	一期埋件安装 1. 埋件	t	2. 73					
12.	500202007002	二期埋件安装 1. 埋件 10t内	t	9.					
13.	500202007003	二期埋件安装 1. 埋件 20t内	t	71.					

安装工程量清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工总承包 第45页，共45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)		备注
					设备费	安装费	设备费	安装费	
14.	500202007004	二期埋件安装 1.埋件 40t内	t	35.					
		合 计	元						

措施项目清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段施工 第1页，共1页
总承包

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

其他项目清单计价表

工程名称：江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第
二标段施工总承包

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	工程优质费		
	合 计		

