

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

招标控制价

招标控制价（小写）：271,131,451.84 元

（大写）：贰亿柒仟壹佰壹拾叁万壹仟肆佰伍拾壹元捌角肆分

招 标 人：



（单位盖章）

工程造价
咨询企业：

东莞市恒业工程咨询有限公司



（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

东莞市恒业工程咨询
有限公司
有效期至：2025年12月21日

编制时间：

2023年4月13日

丁湘和

（注册造价工程师签字盖章用章）
有效期至：2025年08月24日

复核人

东莞市恒业工程咨询
有限公司
有效期至：2025年08月16日

复核时间：

2023年4月13日

李丽容

（注册造价工程师签字盖章用章）
有效期至：2025年12月30日

编制说明

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

一、工程概况

江库联网原水绕松木山水库段原水管道工程（主体段）第二标段新建原水管道总长度约2.25km，设计输水流量26m³/s，输水线路沿松木山水库、滨湖南路区布置，主要建（构）筑物包括2段长约2.047km的盾构输水隧洞区段、2座盾构工作井。盾构管片外径6m，内径5.4m，二次衬砌为钢筋混凝土管，内径5.1m。采用有压重力自流方式输水，工作压力等级0.2MPa，设计压力等级0.4MPa。工程等级为II等，工程规模为大（2）型，主要建筑物级别最高为2级。

二、编制范围

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按招标图纸及工程量清单所含内容，包括但不限于：（1）土石方工程；（2）基坑开挖支护；（3）输水管道工程，包括管道敷设、输水隧洞的施工（含盾构工程、二衬工程等）、工作井；（4）临时建筑工程，包括围堰、临时支护、临时工棚、临时围挡等的施工；（5）进场道路及临时道路等。

三、编制依据

1、本工程预算根据长江勘测规划设计研究有限责任公司设计的《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》施工图及相关说明等资料进行编制。

2、清单设置及工程量计算执行(GB50501-2007)《水利工程工程量清单计价规范》，定额执行2017《广东省水利水电建筑工程预算定额》、2017《广东省水利水电工程施工机械台班费定额》定额不足时参考《广东省建筑与装饰工程综合定额（2018）》、《广东省市政工程综合定额（2018）》、《广东省通用安装工程综合定额（2018）》。

3、根据广东省水利厅文件-粤水建管〔2017〕37号文发布的《广东省水利水电设计概（估）算编制（2017）》规定，东莞市属于二类工资区：普工预算单位为76.7元/工日，技工预算单价为107.1元/工日。

4、安全生产措施费按《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）规定，《广东省水利水电工程设计概（估）算编制规定》（粤水建管〔2017〕37号）中的安全生产措施费计算标准由现行费率统一调整为2.5%。

5、依据东莞市建设网公布的“关于调整建设工程计价依据增值税税率的通知（东建价〔2019〕5号）”，工程计价增值税为9%。

6、材料价格参考广东省水利水电工程次要材料价格信息文件(2022年)，混凝土、钢筋、水泥等主要材料按东莞建设网2023年3月上半月公布的材料市场价，缺项部分按市场价。

四、本工程预算不包含内容：

1、本次预算不包括图纸未明确内容。

五、其他说明：

1、土方及石方外运运距按30km计算。

2、井内钢管外防腐按1000μm厚环氧聚合物改性水泥砂浆，内防腐按450μm厚熔结环氧粉末防腐涂料，内壁环缝、灌浆孔防腐按800μm厚无溶剂环氧液体涂料。

3、苗木迁移暂按5km考虑，迁移后养护按6个月，回迁种植按1年养护。苗木砍伐暂按20km考虑。

4、工作井的盖板及盖板梁，混凝土强度按C35考虑。

5、弃渣消纳费按全费用单价36.71元/m³考虑。

6、盾构始发反力架长度按3m考虑。

7、施工供电部分按新建计算，未考虑完工后价值回收；箱式变压器按示意图工程量计算，电缆、埋管、土方等按图材料工程量表计算。

8、工程优质费按《广东省市政工程综合定额》中国家级质量奖标准计算后的50%费用计入该项目。

9、通信光缆埋件、输水自动化系统、车辆与环境监测系统及智慧用电在线监测装置按图材料工程量表计算。

10、道路基层水泥稳定土按水泥含量5%计算。

11、R4、R5施工区场平及永久道路做法按《江库联网绕松木山水库段原水管道工程二标R4R5施工区布置图》，工程量按设计标示面积计算。

12、R4井混凝土挡土墙混凝土强度按C35考虑。

13、工作井的高低压电缆按图纸材料工程量表计算，低压电缆规格为ZR-YJV22-06/1kV-3×25+1×16。

14、不含施工废水监测系统及安全用电管理云平台。

15、围堰石渣混合料采用工作井开挖的土石方回填

工程项目汇总表

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

序号	单项工程名称	小计造价（元）			工程总价（元）	其中	备注
		含税工程造价（不含 安全生产措施费、优 质工程费）	安全生产措施费	优质工程费		工日人工费总额 （元）	
1	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	260264781.80	6178235.53	4688434.51	271131451.84	34205934.04	
合计		260264781.80	6178235.53	4688434.51	271131451.84	34205934.04	

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.	55.	8.98	1100.	179.6	
		取水口消防系统					1050.	171.35	
1.	500201030007	灭火器箱 1. 灭火器箱XMDG22	个	5.	100.	16.31	500.	81.55	
2.	500201030008	灭火器 1. 手提式磷酸铵盐干粉 灭火器MF/ABC3	个	10.	55.	8.98	550.	89.8	
		R4-R5工作井段通信光缆					37698.	649233.06	
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.		144.56		144560.	
2.	500201028018	硅芯管 1. 硅芯管40/32	m	4950.		20.85		103207.5	
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.		17.58		87021.	
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.		18.65		290940.	
5.	500201028021	硅芯管 1. 硅芯管50/42	m	100.		28.42		2842.	

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.		623.19		3739.14	
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.	5800.	453.2	5800.	453.2	
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.	8300.	648.56	8300.	648.56	
		应急箱涵分水阀井通风空调					1920.	295.58	
1.	500201031047	屋顶式轴流风机 1. 屋顶式轴流风机 2. L=8000m³/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.	960.	147.79	1920.	295.58	
		大朗水厂分水阀井通风空调					3600.	670.38	
1.	500201031048	屋顶式轴流风机 1. 屋顶式轴流风机 2. L=4500m³/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.	1800.	335.19	3600.	670.38	
		消防系统					3150.	514.05	
		R4#-R5#分水井消防系统					2100.	342.7	
1.	500201030005	灭火器箱 1. 灭火器箱XMDG22	个	10.	100.	16.31	1000.	163.1	

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.	27300.	1099.93	27300.	1099.93	
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.	27300.	1099.93	27300.	1099.93	
		暖通部分					28800.	8256.26	
		R4#分水井通风空调					3840.	591.16	
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.	960.	147.79	3840.	591.16	
		R5#工作井通风空调					19440.	6699.14	
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.	960.	147.79	3840.	591.16	
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.	750.	115.47	1500.	230.94	
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.		150.89		301.78	
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.		183.59		734.36	

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.		19.05		28575.	
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线 2. WDZA-DJYJPYP23-2*2*1	m	900.		19.73		17757.	
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.		23.16		55584.	
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.		31.57		56826.	
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.		39.12		93888.	
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.	25000.	1562.4	25000.	1562.4	
		直流电源系统					54600.	2199.86	

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.	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.		3049.98		33549.78	
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.		3726.99		40996.89	
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.		25000.		25000.	
		输水自动化系统					628020.	262287.6	
1.	500201028014	R4工作井LCU 1. AI 8点，DI 128点，DO 32点，含触摸屏	套	1.	196700.	1181.18	196700.	1181.18	
2.	500201028015	R5工作井LCU 1. AI 8点，DI 128点，DO 32点，含触摸屏	套	1.	196700.	1181.18	196700.	1181.18	
3.	500201028016	R5-1工作井LCU 1. AI 8点，DI 128点，DO 32点，含触摸屏	套	1.	196700.	1181.18	196700.	1181.18	
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.	1500.	505.74	10500.	3540.18	
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.	1210.	505.74	2420.	1011.48	

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.	1150.	433.35	4600.	1733.4	
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.	59230.	3701.6	59230.	3701.6	
		R5施工区					68830.	4997.55	
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.	1150.	433.35	4600.	1733.4	
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.	64230.	3264.15	64230.	3264.15	
		智慧工地视频集成						99546.67	

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

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: 30km	m3	124.		90.24		11189.76	
7.	500103001039	沟、槽土方开挖（用于回填） 1. 土壤类别: I-III类土	m3	539.		6.88		3708.32	
8.	500103001040	原土回填 1. 原土回填	m3	539.		5.15		2775.85	
9.	500103016004	填砂 1. 回填砂	m3	104.		252.2		26228.8	
10.	B001029	弃渣消纳费 弃渣消纳费	m3	124.		36.71		4552.04	
11.	500201021025	箱式变电站 1. 箱式变电站 2. 型号、规格: 1000kVA	台	1.	252966.7	6758.43	252966.7	6758.43	
12.	500201021035	箱式变电站 1. 箱式变电站 2. 型号、规格: 2000kVA	台	1.	350000.	8430.43	350000.	8430.43	
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.		10067.13		10067.13	
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.		15927.58		15927.58	
15.	500201021029	高压电气系统调试 1. 高压电气系统调试	系统	6.		6435.8		38614.8	
16.	500201021030	低压电气系统调试 1. 低压电气系统调试	系统	6.		2576.42		15458.52	
17.	500201022050	电力电缆头 1. 电力电缆头 2. 型号、规格: YJV22-10kV 3*240	个	2.		829.3		1658.6	
		施工区智慧工地系统					132660.	109979.22	

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.		7939.82		7939.82	
14.	500201021027	高压电气系统调试 1. 高压电气系统调试	系统	3.		6435.8		19307.4	
15.	500201021028	低压电气系统调试 1. 低压电气系统调试	系统	3.		2576.42		7729.26	
16.	500201022049	电力电缆头 1. 电力电缆头 2. 型号、规格：YJV22-10kV 3*70	个	2.		359.05		718.1	
		R5施工区					602966.7	659254.12	
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.		669.35		502012.5	
2.	500201021023	热镀锌钢管 1. 热镀锌钢管 2. SC150	m	10.		219.25		2192.5	
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.		4167.43		8334.86	
4.	500201021024	热镀锌钢材 1. 热镀锌钢材	kg	150.		7.31		1096.5	
5.	500114001169	保护砖 1. 标准砖	块	450.		0.55		247.5	

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.		4167.43		8334.86	
4.	500201021018	热镀锌钢材 1. 热镀锌钢材	kg	150.		7.31		1096.5	
5.	500114001167	保护砖 1. 标准砖	块	5800.		0.55		3190.	
6.	500201021019	电缆标桩 1. 电缆标桩	个	18.		136.95		2465.1	
7.	500101004018	沟、槽土方开挖、外运 1. 土壤类别：I-III类土 2. 弃土运距：30km	m3	91.		90.24		8211.84	
8.	500103001037	沟、槽土方开挖（用于回填） 1. 土壤类别：I-III类土	m3	440.		6.88		3027.2	
9.	500103001038	原土回填 1. 原土回填	m3	440.		5.15		2266.	
10.	500103016003	填砂 1. 回填砂	m3	80.		252.2		20176.	
11.	B001028	弃渣消纳费 弃渣消纳费	m3	91.		36.71		3340.61	
12.	500201021020	箱式变电站 1. 箱式变电站 2. 型号、规格：500kVA	台	1.	177940.71	5851.53	177940.71	5851.53	

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27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.	500201013129	电动蝶阀 1. 电动蝶阀 2. DN2000、1.0MPa	台	1.		312167.4		312167.4	
		取水口雨水						977.22	
1.	500201013130	雨水管 1. 雨水管 2. 普通UPVC管 DN100 3. 承插粘接	m	1.		63.52		63.52	
2.	500201013131	地漏 1. 地漏 2. DN100	个	6.		87.74		526.44	
3.	500201013132	87型雨水斗 1. 87型雨水斗 2. DN100	个	4.		78.08		312.32	
4.	500103001035	沟、槽土方开挖（用于回填） 1. 土壤类别：I -III类土	m3	6.23		6.88		42.86	
5.	500103001036	原土回填 1. 原土回填	m3	6.23		5.15		32.08	
		施工供电电源					780907.41	915318.04	
		R4施工区					177940.71	256063.92	
1.	500201021016	电力电缆 1. 电力电缆 2. YJV22-10kV 3*70	m	640.		251.5		160960.	
2.	500201021017	热镀锌钢管 1. 热镀锌钢管 2. SC100	m	10.		144.97		1449.7	

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.		522.39		522.39	
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.		1566.19		1566.19	
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.		271.19		542.38	
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.		94.96		189.92	
10.	500201013123	闸阀 1. 配套闸阀 2. 型号、规格：DN25，1.0MPa	个	2.		98.51		197.02	
11.	500201013124	闸阀 1. 闸阀 2. 型号、规格：DN50，1.0MPa	个	2.		379.11		758.22	
12.	500201013125	止回阀 1. 止回阀 2. 型号、规格：DN50，1.0MPa	个	2.		352.69		705.38	
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.		3661.91		7323.82	
14.	500201013127	电动半球阀 1. 电动半球阀 2. DN2000、1.0MPa	台	1.		991673.4		991673.4	
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.		1811026.4		1811026.4	

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.		3661.91		7323.82	
14.	500201013111	电动半球阀 1. 电动半球阀 2. DN1000、1.0MPa	台	1.		288158.42		288158.42	
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.		216359.03		216359.03	
16.	500201013113	电动蝶阀 1. 电动蝶阀 2. DN1000、1.0MPa	台	1.		48001.99		48001.99	
		取水口超声波流量计						48834.49	
1.	500201013114	超声波流量计 1. 超声波流量计 2. 八声道，内贴式	套	1.		48834.49		48834.49	
		应急箱涵分水井阀门						3211750.18	
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.		12800.5		12800.5	
2.	500201013116	闸阀 1. 配套闸阀 2. 型号、规格：DN300 3. 法兰安装	个	1.		4995.25		4995.25	
3.	500201013117	超声波流量计 1. 超声波流量计 2. 八声道，内贴式	套	1.		48834.49		48834.49	
4.	500201034032	无缝钢管 1. 不锈钢无缝钢管 Φ 57*3 1.0MPa	m	100.		161.89		16189.	
5.	500201013118	示流信号器 1. 示流信号器 2. 型号、规格：DN50 1.0MPa	个	2.		1129.21		2258.42	

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.		48834.49		97668.98	
4.	500201034031	无缝钢管 1. 不锈钢无缝钢管 Φ57*3 1.0MPa	m	100.		161.89		16189.	
5.	500201013102	示流信号器 1. 示流信号器 2. 型号、规格：DN50 1.0MPa	个	2.		1129.21		2258.42	
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.		522.39		522.39	
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.		1566.19		1566.19	
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.		271.19		542.38	
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.		94.96		189.92	
10.	500201013107	闸阀 1. 配套闸阀 2. 型号、规格：DN25，1.0MPa	个	2.		98.51		197.02	
11.	500201013108	闸阀 1. 闸阀 2. 型号、规格：DN50，1.0MPa	个	2.		379.11		758.22	
12.	500201013109	止回阀 1. 止回阀 2. 型号、规格：DN50，1.0MPa	个	2.		352.69		705.38	

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. $\Phi 530 \times 7$ 1.0MPa 3. 不含管件	m	15.736		2217.27		34899.83	
17.	500201013093	不锈钢管件 1. 不锈钢管件 2. $\Phi 530 \times 7$ 1.0MPa	个	2.		3477.16		6954.32	
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.		2223.23		4446.46	
19.	500201013095	闸阀 1. 配套闸阀 2. 型号、规格：DN100 3. 法兰安装	个	2.		1029.69		2059.38	
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. 变频调速, 功率 312kW	台	2.		348630.06		697260.12	
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.		28054.43		56108.86	
22.	500201013098	电动蝶阀 1. 电动蝶阀 2. DN500、1.0MPa	台	2.		15034.9		30069.8	
		大朗水厂分水井阀门						686053.65	
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.		3895.62		3895.62	
2.	500201013100	闸阀 1. 配套闸阀 2. 型号、规格：DN150 3. 法兰安装	个	1.		1716.87		1716.87	

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.		271.19		1084.76	
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.		94.96		189.92	
8.	500201013084	闸阀 1. 配套闸阀 2. 型号、规格：DN25， 1.0MPa	个	2.		98.51		197.02	
9.	500201013085	闸阀 1. 闸阀 2. 型号、规格：DN50， 1.0MPa	个	2.		379.11		758.22	
10.	500201013086	止回阀 1. 止回阀 2. 型号、规格：DN50， 1.0MPa	个	2.		352.69		705.38	
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.		5296.91		10593.82	
12.	500201013088	示流信号器 1. 示流信号器 2. 型号、规格：DN500 1.0MPa	个	2.		1565.21		3130.42	
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.		969.29		969.29	
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.		2198.39		2198.39	
15.	500201013091	钢管 1. 不锈钢管道 2. $\Phi 720 \times 8$ 1.0MPa 3. 不含管件	m	100.		3451.08		345108.	

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.		98.51		197.02	
10.	500201013075	闸阀 1. 配套闸阀 2. 型号、规格：DN300，1.0MPa 3. 法兰安装	个	3.		4995.25		14985.75	
11.	500201013076	止回阀 1. 止回阀 2. 型号、规格：DN50， 1.0MPa	个	2.		352.69		705.38	
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.		4239.61		8479.22	
13.	500201013078	挖眼接管 1. 挖眼接管DN4600*300 2. DN300	个	3.		4587.96		13763.88	
		R5#工作井检修排水						1247075.24	
1.	500201034029	单轨电动葫芦 1. 单轨电动葫芦 2. 15T	套	1.		29805.25		29805.25	
2.	500201034030	无缝钢管 1. 不锈钢无缝钢管Φ57*3 1.0MPa 2. 含管件	m	100.		161.89		16189.	
3.	500201013079	示流信号器 1. 示流信号器 2. 型号、规格：DN50 1.0MPa	个	2.		1129.21		2258.42	
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.		522.39		522.39	
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.		1566.19		1566.19	

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.		2604.32		2604.32	
5.	500201020060	避雷带 1. 16镀锌圆钢	m	100.		71.89		7189.	
		排水系统						5293250.05	
		R4#工作井渗漏排水						98559.27	
1.	500201013067	复合式排气阀 1. 复合式排气阀 2. DN300 3. CARX复合式	套	3.		12800.5		38401.5	
2.	500201034028	无缝钢管 1. 不锈钢无缝钢管 Φ57*3 1.0MPa	m	100.		161.89		16189.	
3.	500201013068	示流信号器 1. 示流信号器 2. 型号、规格：DN50 1.0MPa	个	2.		1129.21		2258.42	
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.		522.39		522.39	
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.		1566.19		1566.19	
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.		271.19		542.38	
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.		94.96		189.92	
8.	500201013073	闸阀 1. 闸阀 2. 型号、规格：DN50，1.0MPa	个	2.		379.11		758.22	

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.		2604.32		2604.32	
		大朗水厂分水阀						8418.16	
1.	500201020044	户内接地母线 1. 镀锌扁钢50*5	m	99.6		48.22		4802.71	
2.	500201020045	引下线 1. 镀锌扁铁50*5	m	20.4		34.83		710.53	
3.	500201020046	接地跨接线 1. 接地跨接线	处	10.		30.06		300.6	
4.	500201020047	接地网调试 1. 接地网调试	系统	1.		2604.32		2604.32	
		应急箱涵分水阀井						12040.1	
1.	500201020048	户内接地母线 1. 镀锌扁钢50*5	m	162.		48.22		7811.64	
2.	500201020049	引下线 1. 镀锌扁铁50*5	m	38.		34.83		1323.54	
3.	500201020050	接地跨接线 1. 接地跨接线	处	10.		30.06		300.6	
4.	500201020051	接地网调试 1. 接地网调试	系统	1.		2604.32		2604.32	
		R4#通风排气井						16036.06	
1.	500201020052	户内接地母线 1. 镀锌扁钢50*5	m	186.84		48.22		9009.42	
2.	500201020053	引下线 1. 镀锌扁铁50*5	m	113.16		34.83		3941.36	
3.	500201020054	接地跨接线 1. 接地跨接线	处	16.		30.06		480.96	
4.	500201020055	接地网调试 1. 接地网调试	系统	1.		2604.32		2604.32	
		R5#水力过段井						32579.57	
1.	500201020056	户内接地母线 1. 镀锌扁钢50*5	m	356.24		48.22		17177.89	
2.	500201020057	引下线 1. 镀锌扁铁50*5	m	143.76		34.83		5007.16	
3.	500201020058	接地跨接线 1. 接地跨接线	处	20.		30.06		601.2	

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.	34000.	1467.99	68000.	2935.98	
20.	500201022047	设备槽钢基础 1. 镀锌槽钢 2. 8号槽钢	m	113.84		221.26		25188.24	
21.	500201022048	设备槽钢基础 1. 镀锌插筋 2. 12圆钢插筋	m	28.4		24.5		695.8	
		防雷接地系统						89386.59	
		取水口						20312.7	
1.	500201020033	避雷带 1. 镀锌扁钢40*4	m	121.94		31.48		3838.67	
2.	500201020034	引下线 1. 利用建筑物主筋引下	m	129.		22.82		2943.78	
3.	500201020035	均压环 1. 利用梁内钢筋	m	382.99		10.51		4025.22	
4.	500201020036	接地母线 1. 镀锌扁钢40*4	m	43.62		48.22		2103.36	
5.	500201020037	接地母线 1. 镀锌扁钢50*5	m	48.34		48.22		2330.95	
6.	500201020038	接地母线 1. 镀锌扁钢25*5	m	11.2		48.22		540.06	
7.	500201020039	接地连接板 1. 接地连接板 2. 100x100, 厚6	个	7.		167.55		1172.85	
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.		306.69		306.69	
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.		194.53		194.53	
10.	500201020042	接地极 1. L50*50*5镀锌角钢 2. L=2.5米	根	3.		84.09		252.27	

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.	31628.	1467.99	31628.	1467.99	
6.	500201022042	高压出线柜 1. KYN28-12 含柜内元器件	台	5.	65996.	2030.8	329980.	10154.	
7.	500201034023	低压进线柜1# 1. MNS 含柜内元器件	台	1.	81400.	1099.93	81400.	1099.93	
8.	500201034024	低压无功补偿柜2# 1. MNS 含柜内元器件	台	1.	46129.	1099.93	46129.	1099.93	
9.	500201034025	低压出线柜3# 1. MNS 含柜内元器件	台	1.	32097.	1099.93	32097.	1099.93	
10.	500201034026	低压出线柜4# 1. MNS 含柜内元器件	台	1.	59708.	1099.93	59708.	1099.93	
11.	500201034027	低压出线柜5# 1. MNS 含柜内元器件	台	1.	59708.	1099.93	59708.	1099.93	
12.	500201018019	10kV电力电缆 1. ZR-YJV22-87/10kV-3x50	m	20.		212.52		4250.4	
13.	500201018020	0.4kV电力电缆 1. ZR-YJV22-06/1KV-3x25+1x16等	m	2000.		92.61		185220.	
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.		371.86		743.72	
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.		233.23		466.46	
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.		6364.44		6364.44	
17.	500201021033	高压电气系统调试 1. 高压电气系统调试	系统	7.		6435.8		45050.6	
18.	500201021034	低压电气系统调试 1. 低压电气系统调试	系统	5.		2576.42		12882.1	

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.	59708.	1099.93	59708.	1099.93	
15.	500201018016	10kV电力电缆 1. ZR-YJV22-87/10kV-3x50	m	20.		212.52		4250.4	
16.	500201018017	0.4kV电力电缆 1. ZR-YJV22-06/1KV-3x25+1x16等	m	2000.		92.61		185220.	
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.		371.86		743.72	
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.		233.23		466.46	
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.		6364.44		6364.44	
20.	500201021031	高压电气系统调试 1. 高压电气系统调试	系统	4.		6435.8		25743.2	
21.	500201021032	低压电气系统调试 1. 低压电气系统调试	系统	5.		2576.42		12882.1	
		R5#水力过段井					824917.	310669.71	
1.	500201020032	接地扁钢 1. 接地扁钢50*5	m	30.		48.22		1446.6	
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.		127.44		4460.4	
3.	500201021015	变压器安装 1. SCB13-125/10±2×2.5%/0.4	台	1.	35000.	1812.53	35000.	1812.53	
4.	500201022040	高压进线柜 1. KYN28-12 含柜内元器件	台	1.	81267.	2030.8	81267.	2030.8	

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					1383846.	606965.46	
		R4#通风排气井					558929.	296295.75	
1.	500201022032	设备槽钢基础 1. 镀锌槽钢 2. 8号槽钢	m	60.35		221.26		13353.04	
2.	500201022033	设备槽钢基础 1. 镀锌插筋 2. 12圆钢插筋	m	22.76		24.5		557.62	
3.	500201020031	接地扁钢 1. 接地扁钢50*5	m	150.		48.22		7233.	
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.		143.92		20148.8	
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.		127.44		4460.4	
6.	500201021014	变压器安装 1. SCB13- 125/10±2×2.5%/0.4	台	1.	35000.	1812.53	35000.	1812.53	
7.	500201022034	高压进线柜 1. KYN28-12 含柜内元器件	台	1.	81267.	2030.8	81267.	2030.8	
8.	500201022035	高压PT柜 1. KYN28-12 含柜内元器件	台	1.	31628.	1467.99	31628.	1467.99	
9.	500201022036	高压出线柜 1. KYN28-12 含柜内元器件	台	2.	65996.	2030.8	131992.	4061.6	
10.	500201034018	低压进线柜1# 1. MNS 含柜内元器件	台	1.	81400.	1099.93	81400.	1099.93	
11.	500201034019	低压无功补偿柜2# 1. MNS 含柜内元器件	台	1.	46129.	1099.93	46129.	1099.93	
12.	500201034020	低压出线柜3# 1. MNS 含柜内元器件	台	1.	32097.	1099.93	32097.	1099.93	
13.	500201034021	低压出线柜4# 1. MNS 含柜内元器件	台	1.	59708.	1099.93	59708.	1099.93	

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		25.02		12513.	
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		4.16		4188.5	
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.		127.62		1020.96	
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.		181.12		5071.36	
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.		127.61		510.44	
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.		126.31		757.86	
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.		126.31		252.62	
9.	500201017248	接线盒 1. 接线盒 2. 86型 3. 暗装	个	48.		12.34		592.32	

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.		29.02		29.02	
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.		30.15		120.6	
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.		59.83		239.32	
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.		34.59		69.18	
28.	500201017237	接线盒 1. 接线盒 2. 86型 3. 暗装	个	48.		12.34		592.32	
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.		12.18		231.42	
30.	500201017239	凿槽及修补 1. 凿槽及修补 2. 砖结构 3. 70×70	m	90.36		35.41		3199.65	
		取水口应急照明					4500.	25264.97	
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.	4500.	357.91	4500.	357.91	

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.		94.79		189.58	
16.	500201017225	红外感应灯 1. 红外感应灯 2. 220V 12W 3. 吸顶安装	个	8.		123.38		987.04	
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.		346.7		693.4	
18.	500201017227	双管灯 1. 双管灯 2. 220V 2×25W LED 3. 吸顶安装	个	6.		158.32		949.92	
19.	500201017228	投光灯 1. 投光灯 2. 220V 45W 3. 防水防尘	个	6.		188.2		1129.2	
20.	500201017229	草坪灯 1. 草坪灯 2. LED灯18W白色, 3000K, Ra80, IP65	个	3.		501.39		1504.17	
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.		1798.06		8990.3	
22.	500201017231	插座 1. 单相暗插座 2. 250V 10A 安全型 3. 暗装	个	7.		27.3		191.1	
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.		26.53		26.53	

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		37.05		10200.24	
6.	500201017215	配管 1. 配管 2. SC25 3. 暗敷	m	42.9		32.65		1400.69	
7.	500201017216	配管 1. 配管 2. SC20 3. 暗敷	m	337.65		25.02		8448.	
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		23.18		3355.54	
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		27.77		5455.42	
10.	500201017219	配线 1. 配线 2. ZB2-BV-2.5 3. 敷设方式综合考虑	m	1181.99		4.16		4917.08	
11.	500201017220	配线 1. 配线 2. ZB2-BV-4 3. 敷设方式综合考虑	m	169.88		5.05		857.89	
12.	500201017221	LED吸顶灯 1. LED吸顶灯 2. 220V 45W LED	个	13.		141.7		1842.1	
13.	500201017222	LED吸顶灯 1. LED吸顶灯 2. 220V 45W LED 3. 防水防尘	个	7.		174.87		1224.09	
14.	500201017223	壁灯 1. 壁灯 2. 220V 4W LED 3. 距顶板0.3m安装	个	1.		85.6		85.6	

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. ϕ 770球墨铸铁井盖 及井座 5. 详见07SD101-8页120	座	3.		2845.56		8536.68	
28.	500101004017	沟、槽土方开挖、外运 1. 土壤类别: I-III类土 2. 弃土运距:30km	m3	3.79		90.24		342.01	
29.	500103001033	沟、槽土方开挖（用于 回填） 1. 土壤类别: I-III类土	m3	90.56		6.88		623.05	
30.	500103001034	原土回填 1. 原土回填	m3	90.56		5.15		466.38	
31.	B001023	弃渣消纳费 弃渣消纳费	m3	3.79		36.71		139.13	
		取水口照明					8775.83	58549.81	
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.	2952.69	357.91	2952.69	357.91	
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.	2600.52	357.91	2600.52	357.91	
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.	3222.62	357.91	3222.62	357.91	
4.	500201017213	时间控制器 1. 时间控制器	个	1.		546.68		546.68	

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		59.08		3605.06	
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		91.69		7063.8	
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.		228.49		456.98	
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.		361.61		1446.44	
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.		382.76		765.52	
23.	500201017205	配线 1. 配线 2. ZB2-BV-4 3. 敷设方式综合考虑	m	37.21		5.05		187.91	
24.	500201017206	配线 1. 配线 2. ZB1N-BV-4 3. 敷设方式综合考虑	m	51.24		5.05		258.76	
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	35.69	79.95	1349.44	3022.91	
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		29.52		1298.29	

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.		112.12		22424.	
9.	500201017191	配管 1. 配管 2. SC80 3. 明敷	m	15.		148.36		2225.4	
10.	500201017192	配管 1. 配管 2. SC50 3. 明敷	m	83.37		79.72		6646.26	
11.	500201017193	配管 1. 配管 2. SC40 3. 明敷	m	47.25		68.45		3234.26	
12.	500201017194	配管 1. 配管 2. SC25 3. 明敷	m	13.88		45.87		636.68	
13.	500201017195	配管 1. 配管 2. SC20 3. 明敷	m	8.2		38.33		314.31	
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.		302.01		60402.	
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.		302.01		4530.15	
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.		224.97		11248.5	
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		41.83		2211.97	

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.		18.44		276.6	
		取水口动力					117292.48	182588.81	
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.	18495.64	1099.93	18495.64	1099.93	
2.	500201017184	基础槽钢 1. 8#槽钢 2. 配电柜基础	m	20.		212.05		4241.	
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.	3185.84	1099.93	15929.2	5499.65	
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.		1121.33		1121.33	
5.	500201017187	UPS柜 1. UPS柜 2. 380VAC, 3kVA, 2h 3. 含不间断电源调试	台	1.		25497.81		25497.81	
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.		638.45		638.45	
7.	500201017189	移动式柴油发动机 1. 移动式柴油发动机 2. 80kW	台	1.	81518.2	2404.19	81518.2	2404.19	

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.		125.29		626.45	
7.	500201017173	一位双控开关 1. 一位双控开关 2. 220V；10A 明装	项	2.		28.21		56.42	
8.	500201017174	一位单控开关 1. 一位单控开关 2. 220V；10A 明装	项	13.		27.08		352.04	
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.		79.72		2391.6	
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.		45.87		9174.	
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.		4.1		1230.	
12.	500201017178	电缆 1. 电缆 2. 型号、规格：WDZAN- RYJS-2*4 3. 应急照明用	m	100.		15.2		1520.	
13.	500201017179	电缆 1. 电缆 2. 型号、规格：WDZAN- RYJS-2*1.5	m	30.		7.71		231.3	
14.	500201017180	电缆 1. 电缆 2. 型号、规格：WDZAN- YJY23-3*10	m	20.		55.83		1116.6	
15.	500201017181	接线盒 1. 接线盒 2. 86型 3. 明装	个	47.		18.44		866.68	

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-RVJS-2*4 3. 应急照明用	m	100.		15.2		1520.	
12.	500201017165	电线 1. 电缆 2. 型号、规格：WDZAN-RVJS-2*1.5	m	30.		7.71		231.3	
13.	500201017166	电缆 1. 电缆 2. 型号、规格：WDZAN-YJY23-3*10	m	30.		49.39		1481.7	
14.	500201017167	接线盒 1. 接线盒 2. 86型 3. 暗装	个	75.		18.44		1383.	
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.		18.44		461.	
		R5#水力过段井照明					6215.86	28868.09	
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.	3950.	357.91	3950.	357.91	
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.	2265.86	357.91	2265.86	357.91	
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.		88.46		1680.74	
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.		575.6		6331.6	
5.	500201017171	应急灯 1. 应急灯 2. 36V, LED光源, 2*3W 3. 应急照明用	套	12.		191.52		2298.24	

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	工作照明分电箱 1. 工作照明分电箱 2. 详照明布置图	台	1.	2265.86	357.91	2265.86	357.91	
3.	500201017156	投光灯 1. 投光灯 2. 220V, LED光源, 70W 3. 正常照明用	套	10.		518.33		5183.3	
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.		123.16		3079.	
5.	500201017158	应急灯 1. 应急灯 2. 36V, LED光源, 2*3W 3. 应急照明用	套	27.		191.52		5171.04	
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.		125.29		1628.77	
7.	500201017160	延时开关 1. 延时开关 2. 220V, 10A, 明装	个	25.		58.23		1455.75	
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.		79.72		2391.6	
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.		45.87		11467.5	
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.		4.1		1845.	

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. 动力分电箱进线电缆用 3. 埋地	m	100.		133.47		13347.	
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.		45.87		3669.6	
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.		4.1		984.	
8.	500201017152	电缆 1. 电缆 2. 型号、规格：ZBYJV22-3×50+1×25	m	100.		192.54		19254.	
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.		371.86		743.72	
10.	500201017154	接线盒 1. 接线盒 2. 86型 3. 明装	个	10.		18.44		184.4	
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.		18.44		18.44	
		R4#通风排气井照明					6215.86	38014.78	
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.	3950.	357.91	3950.	357.91	

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.		192.54		19254.	
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.		371.86		743.72	
10.	500201017144	接线盒 1. 接线盒 2. 86型 3. 明装	个	6.		18.44		110.64	
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.		18.44		18.44	
		应急箱涵分水阀井照明					6092.89	40065.93	
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.	6092.89	357.91	6092.89	357.91	
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.		118.95		713.7	
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.		191.52		766.08	
4.	500201017148	一位单控开关 1. 一位单控开 2. 220V; 10A 明装	项	1.		27.08		27.08	

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					9589053.61	9720976.62	
		强电系统					155185.81	411560.22	
		大朗水厂分水阀井照明					6092.89	38207.83	
1.	500201022026	工作照明分电箱 (FIDM) 1. 工作照明分电箱 2. 详照明布置图	台	1.	6092.89	357.91	6092.89	357.91	
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.		118.95		475.8	
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.		191.52		383.04	
4.	500201017138	一位单控开关 1. 一位单控开关 2. 220V; 10A, 明装	个	1.		27.08		27.08	
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.		133.47		13347.	
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.		45.87		2752.2	
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.		4.1		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	8021.05	5534.52	
		合 计	元			237408444.38	

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.	31. 7	102074.	
2.	500114001160	路面底基层 1. 材料: 级配碎石 2. 厚度: 30cm	m2	3680.	117. 14	431075. 2	
3.	500103009020	石渣混合料回填 1. 石渣混合料回填	m3	7780.	63. 03	490373. 4	
4.	500101002006	一般土方开挖、外运 1. 土方开挖 2. 运距: 30km	m3	6250.	58. 08	363000.	
5.	B001025	弃渣消纳费 1. 弃渣消纳费	m3	6250.	36. 71	229437. 5	
		R5施工区场平				809243. 8	
1.	500103009021	石渣混合料回填 1. 石渣混合料回填	m3	5720.	63. 03	360531. 6	
2.	500114002016	临时道路 1. 泥结碎石路面 2. 厚度: 8cm	m2	770.	31. 7	24409.	
3.	500114001162	路面底基层 1. 材料: 级配碎石 2. 厚度: 30cm	m2	880.	117. 14	103083. 2	
4.	500114001170	混凝土硬化 1. 混凝土强度: C20 2. 厚度: 20cm	m2	2000.	160. 61	321220.	
		永久道路				317124. 75	
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.	236. 59	153073. 73	
2.	500114001164	路面基层 1. 水泥含量: 5%水泥稳定碎石 2. 厚度: 20cm	m2	850.	108. 2	91970.	
3.	500114001165	路面底基层 1. 材料: 级配碎石 2. 厚度: 20cm	m2	850.	78. 29	66546. 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.	118.59	24903.9	
6.	500103008002	堰顶碎石 1. 粒径20-40mm。	m3	600.	293.93	176358.	
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.	357.05	581991.5	
8.	500114002012	拆除围堰 1. 拆除围堰	m3	19449.01	17.78	345803.4	
9.	500114002021	围堰废料外运 1. 外运30km	m3	19449.01	63.31	1231316.82	
10.	B001020	弃渣消纳费 1. 弃渣消纳费	m3	19449.01	36.71	713973.16	
		钢管桩围堰				1348030.73	
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	2239.27	1080223.85	
2.	500114002014	钢管桩填砂 1. 钢管桩取土 2. 钢管桩填砂	m3	464.	577.17	267806.88	
		R4施工区场平				1535039.8	
1.	500101002004	一般土方开挖、外运 1. 土方开挖 2. 运距：30km	m3	12300.	58.08	714384.	
2.	500103009018	石渣混合料回填 1. 开挖土料回填	m3	760.	63.03	47902.8	
3.	B001021	弃渣消纳费 1. 弃渣消纳费	m3	12300.	36.71	451533.	
4.	500114001159	混凝土硬化 1. 混凝土强度：C20 2. 厚度：20cm	m2	2000.	160.61	321220.	
		L2#临时道路				1615960.1	

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58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
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:5km	棵	20.	1276.29	25525.8	
39.	500114002019	树木支撑 1. 茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	棵	231.	35.96	8306.76	
		围堰、施工区场平				10271248.88	
		土石围堰				4645849.7	
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/m ³ , 水上分层碾压干密度不小于2.05t/m ³ 。 2. 石渣来源为工作井或周边开挖渣料	m ³	9421.93	39.25	369810.75	
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/m ³ , 水上分层碾压干密度不小于2.05t/m ³ 。 2. 石渣来源为工作井或周边开挖渣料	m ³	3910.4	39.25	153483.2	
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/m ³ , 水上分层碾压干密度不小于2.1t/m ³ 。	m ³	4966.68	202.93	1007888.37	
4.	500103013003	袋装土方护坡 1. 袋装土石围堰 2. 利用R4井土方	m ³	340.	118.59	40320.6	

工程项目总价表

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

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	247129421.00
1.1	建筑工程量清单计价合计	237408444.38
1.2	安装工程量清单计价合计	9720976.62
2	措施项目清单计价合计	9724542.72
2.1	安全生产措施费	6178235.53
2.2	其他临时工程费	3546307.19
3	其他项目合计	4688434.51
3.1	工程优质费(国家级质量奖)（暂列金额）	4688434.51
4	设备费	9589053.61
5	独立费	
6	总投资	271131451.84
7	其中：人工费	34205934.04
	总投资:贰亿柒仟壹佰壹拾叁万壹仟肆佰伍拾壹元捌角肆分	

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1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
		第一篇 水利建筑工程				237408444.38	
		取水口、水闸				11741893.28	
		拆除工程				367372.63	
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 槽二期会凝土拆除等 2. 运距：30km	m3	1481.64	211.24	312981.63	
2.	B001030	弃渣消纳费 1. 弃渣消纳费	m3	1481.64	36.71	54391.	
		土方开挖工程				959398.69	
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：30km	m3	8615.	58.08	500359.2	
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.	6.3	100170.	
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：30km	m3	449.55	58.08	26109.86	
4.	B001027	弃渣消纳费 1. 弃渣消纳费	m3	9064.55	36.71	332759.63	
		土石方填筑工程				368629.88	
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.	19.81	314979.	
2.	500103007013	粗砂垫层 1. 材料：粗砂 2. 厚度：15cm厚	m3	28.92	325.11	9402.18	

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	293.93	8500.46	
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	615.5	35748.24	
		排水工程				11545.57	
1.	500107013005	排水孔 1. DN40PVC-U型排水孔	m	372.07	16.53	6150.32	
2.	500107013006	排水孔 1. DN50PVC排水孔	m	196.62	27.44	5395.25	
		基础防渗和地基加固工程				3819584.7	
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.	1939.79	3072627.36	
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	775.4	194470.32	
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：30km	m3	2074.06	58.08	120461.4	
4.	B001031	弃渣消纳费 1. 弃渣消纳费	m3	2074.06	36.71	76138.74	
5.	500108009002	混凝土护坡 1. 混凝土型号：C20 2. 厚度：8cm厚	m3	160.2	1125.75	180345.15	

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	143.	60358.87	
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	820.8	115182.86	
		混凝土工程				2510968.42	
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	781.34	43872.24	
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	771.35	387449.11	
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	828.1	702634.57	
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.	828.1	59623.2	
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	732.42	329259.41	
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	897.25	58895.49	

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	798.69	415374.71	
8.	500109001073	进水渠 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	824.05	168707.76	
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	832.75	260534.17	
10.	500109008011	铜片止水 1. 铜片止水	m	24.	719.18	17260.32	
11.	500109008012	止水工程 1. 钢板止水带	m	68.7	139.89	9610.44	
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	1148.28	57747.	
		钢筋、钢构件加工及安装工程				3440741.23	
1.	500111001039	钢筋加工及安装 1. 钢筋种类: HRB400 12-16	t	4.3	7358.14	31640.	
2.	500111001040	钢筋加工及安装 1. 钢筋种类: HRB400 18-28	t	243.26	7358.14	1789941.14	
3.	500111001041	钢筋加工及安装 1. 现浇构件带肋钢筋 Φ 25 以内 2. 部位: 闸室顶板	t	11.23	6105.73	68567.35	
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 Φ 10 以内	t	0.62	7568.86	4692.69	
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	7412.6	391014.65	

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	7289.83	1139837.82	
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	7412.6	15047.58	
		模板工程				263652.16	
1.	500110001021	垫层模板 1. 垫层模板	m²	46.05	67.91	3127.26	
2.	500110001022	底板模板 1. 底板模板	m²	408.8	75.25	30762.2	
3.	500110001023	墙身模板 1. 墙身模板	m²	2118.9	67.91	143894.5	
4.	500110001024	普通模板 1. 梁宽：25cm以内 2. 高度：20m以内	m²	2.65	186.38	493.91	
5.	500110001025	普通模板 1. 梁宽：25cm以外 2. 高度：20m以内	m²	198.14	186.38	36929.33	
6.	500110001026	普通模板 1. 冠梁、连梁模板	m²	389.55	67.91	26454.34	
7.	500110001027	普通模板 1. 闸门模板	m²	238.5	67.91	16196.54	
8.	500110001039	普通模板 1. 咬合桩导墙模板	m²	85.32	67.91	5794.08	
		取水口启闭机房				2608706.25	
		混凝土及钢筋混凝土工程				1017406.98	
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	m³	2.34	816.36	1910.28	
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	m³	15.06	848.98	12785.64	

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	963.78	78991.41	
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	1022.55	2218.93	
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	869.16	286918.41	
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	945.16	33846.18	
7.	500109001081	栏板 1. 玻璃栏板	m	310.97	263.33	81887.73	
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	926.25	12495.11	
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	7568.86	227.07	
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	7522.2	140890.81	
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	6516.11	7037.4	
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	6360.22	105198.04	
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	6202.67	74307.99	
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	6105.73	171754.18	

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

第7页，共61页

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
15.	500111001051	电渣压力焊 1. 电渣压力焊	个	746.	9. 3	6937. 8	
		砌筑工程				63269. 24	
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	652. 4	25515. 36	
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	637. 95	37753. 88	
		门窗工程				37537. 52	
1.	500103001023	玻璃门 1. 门框、扇材质: 玻璃门	m2	8. 28	1330. 53	11016. 79	
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	1720. 85	8673. 08	
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	1591. 2	3325. 61	
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.	166. 92	14522. 04	
		装饰部分				1121019. 86	

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8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.	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	244.27	86368.99	
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	127.62	19001.34	
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平方米 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	274.04	60160.	
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	115.27	70321.62	
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	50.58	55884.32	

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	149.44	306069.56	
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	123.71	10827.1	
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	35.59	32657.74	
9.	500101001157	玻璃护栏 1. 参15J403-1 2. 高1200mm	m	310.97	238.17	74063.72	
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	173.63	4587.3	
11.	500101001159	坡道 1. 坡道：详图集11ZJ901-20-12	m ²	64.47	220.34	14205.32	
12.	500101001160	护窗栏杆 1. 参15J403-1 C15H3	m	58.94	231.99	13673.49	
13.	500101001161	玻璃幕墙 1. 玻璃幕墙	m ²	383.94	940.94	361264.5	
14.	500101001162	钢格栅盖板 1. 钢格栅盖板	m ²	40.33	295.93	11934.86	
		措施费用				369472.65	
1.	500101001164	综合脚手架 1. 搭设高度：13.8m以内	m ²	673.79	30.71	20692.09	

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	23.87	6547.3	
3.	500101001166	满堂脚手架 1. 搭设高度：5.1m	m ²	345.62	14.35	4959.65	
4.	500101001167	里脚手架 1. 搭设高度：6.9m	m ²	137.15	18.52	2540.02	
5.	500101001168	里脚手架 1. 搭设高度：5.1m	m ²	172.81	14.86	2567.96	
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	95.3	10185.66	
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	101.94	47642.68	
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	148.62	6628.45	
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	173.27	16755.21	
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	65.33	10058.86	
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	71.94	95893.14	
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	53.02	6927.59	
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	130.07	125732.17	
14.	500101001180	楼梯模板 1. 楼梯模板 直形	m ²	61.62	200.29	12341.87	
		盾构隧道工程				121751255.69	
		其他建筑工程				121751255.69	

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.	833254.46	1666508.92	
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	22850.33	310764.49	
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.	26694.23	2135538.4	

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	ϕ 6m-正常段掘进出渣(土压平衡) 1. 直径: ϕ 6m 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	16425.15	17087904.8	
5.	500114001093	ϕ 6m-到达段掘进出渣(土压平衡) 1. 直径: ϕ 6m 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.	21217.52	1060876.	
6.	500114001094	ϕ 6m-负环段掘进出渣(泥水平衡) 1. 直径: ϕ 6m 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	25651.41	466855.66	

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	ϕ 6m-始发段掘进出渣(泥水平衡) 1. 直径: ϕ 6m 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.	31134.1	2490728.	
8.	500114001096	ϕ 6m-正常段掘进出渣(泥水平衡) 1. 直径: ϕ 6m 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	19352.32	13185122.66	
9.	500114001097	ϕ 6m-到达段掘进出渣(泥水平衡) 1. 直径: ϕ 6m 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.	24584.45	1229222.5	

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: $\phi 6\text{m}$ 3. 凿除后靠混凝土 4. 管片吊出井口装车	m	31.8	10469.77	332938.69	
11.	500114001099	预制钢筋混凝土管片 1. 直径: 外径6m, 内径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	2359.79	25163337.49	
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	8146.62	10916.47	
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	39.06	2385176.64	
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.	2273.25	3012056.25	
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	1055.86	9721588.1	

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 $\geq 15\%$	m ³	1381.09	945.55	1305889.65	
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	m ³	20.56	4093.16	84155.37	
18.	500101001181	土压平衡盾构掘进洞渣料处 理 1. 运距: 30km	m ³	36262.26	55.33	2006390.85	
19.	500101010002	泥水平衡盾构掘进洞渣料处 理 1. 运距: 30km 2. 含淤泥固化处理	m ³	24781.41	125.33	3105854.12	
20.	B001014	弃渣消纳费 1. 弃渣消纳费	m ³	61043.67	36.71	2240913.13	
21.	500109001086	钢筋混凝土内衬 1. 厚度:400mm 2. 混凝土强度等级:C35W8	m ³	12454.78	863.66	10756695.29	
22.	500110001028	内衬钢筋加工及安装 1. 钢筋等级:HRB400	t	1872.08	7147.29	13380298.66	
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	31.79	976365.	
24.	500110001029	衬砌模板 1. 衬砌模板	m ²	28637.76	123.64	3540772.65	
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 ³	11206.08	93.39	1046535.81	

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	780.6	2124988.35	
27.	500114001103	灌浆孔镀锌钢管 1. 灌浆孔镀锌钢管 (DN50, δ=5mm)	m	767.	31.36	24053.12	
28.	500107007005	回填丙乳砂浆 1. 浆液品种：丙乳砂浆 2. 厚度：100mm	m²	616.2	347.29	214000.1	
29.	500109009006	手刮聚脲 1. 手刮聚脲	m²	1090.21	92.95	101335.02	
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	274.18	543334.28	
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	m²	788.28	50.92	40139.22	
		工作井及上部管理房				69039320.78	
		R4#分水井				31103038.47	
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	m³	5343.74	11.93	63750.82	
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	m³	6666.17	134.39	895866.59	

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: 30km	m ³	5408.48	217.58	1176777.08	
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: 30km	m ³	239.4	58.08	13904.35	
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	m ³	225.67	6.3	1421.72	
6.	500101004024	导墙处回填土 1. 土类分级: 回填原状土	m ³	225.67	19.81	4470.52	
7.	B001015	弃渣消纳费 1. 弃渣消纳费	m ³	9352.11	36.71	343315.96	
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.	370.31	126646.02	
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	36.03	9599.11	
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.	443.81	327531.78	

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* ϕ 850@600 3. 施工方法：四搅三喷	m	574.9	53.82	30941.12	
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： ϕ 800 3. 施工方法：三管法	m	5625.55	370.31	2083197.42	
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	446.59	192118.55	
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	134.15	355137.98	
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：30km 9. 部位：R4井	m ²	3347.18	2288.39	7659653.24	

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.	71.76	443476.8	
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	15.3	10243.35	
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.	185.78	227394.72	
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.	333.35	473690.35	
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	128.77	305643.32	
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	844.34	2540703.49	
22.	500110001030	内衬墙模板 1. 部位: 内衬墙	m ²	2435.75	115.04	280208.68	
23.	500109008015	止水铜片 1. 材料: 紫铜片 2. 规格: 宽0.3m, 厚1.2mm	m	647.81	505.8	327662.3	
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	797.9	1137701.67	

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	815.71	153981.58	
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	835.32	125114.23	
27.	500103007015	级配碎石 1. 厚度: 50cm厚	m3	191.8	345.93	66349.37	
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	781.34	34175.81	
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	762.67	126031.22	
30.	500102013008	拆除级配碎石 1. 运距: 30km	m3	191.8	98.78	18946.	
31.	500102013009	拆除混凝土底板面层 1. 运距: 30km	m3	165.25	98.78	16323.4	
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	870.26	246710.01	
33.	500114001104	底板排水管 1. 材质及规格: 不锈钢钢管 DN100	m	16.	352.93	5646.88	
34.	500107013007	排水孔口封闭灌浆 1. 排水孔口封闭灌浆	m	16.	641.23	10259.68	
35.	500103009012	盲沟填筑 1. 材料: 碎石、粗砂混合料 2:1	m3	28.16	341.39	9613.54	
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	15821.14	187005.87	

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	2689.44	111531.08	
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	93.39	70977.33	
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 μ m 5. 内防腐: 熔结环氧粉末防腐涂料, 450 μ m 6. 内壁环缝、灌浆孔防腐: 无溶剂环氧液体涂料, 800 μ m	m	8.	26349.32	210794.56	
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 μ m 5. 内防腐: 熔结环氧粉末防腐涂料, 450 μ m 6. 内壁环缝、灌浆孔防腐: 无溶剂环氧液体涂料, 800 μ m	m	6.	20076.51	120459.06	
41.	500111002030	DN4600钢制弯头 1. DN4600钢制弯头	个	2.	20778.45	41556.9	
42.	500114001107	钢管连接 1. DN4600、DN3200钢管连接	处	1.	6141.41	6141.41	
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	939.14	221242.6	
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	44723.27	41145.41	

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	937.91	33295.81	
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	823.46	206210.85	
47.	500112001010	预制盖板 1. 混凝土等级: C35 2. 含盖板模板	m3	110.28	852.46	94009.29	
48.	500112001011	现浇盖板底梁 1. 混凝土等级: C35 2. 含梁模板	m3	141.	865.16	121987.56	
49.	500110001031	普通模板 1. 部位:除内衬墙以外的模板	m²	2905.91	75.25	218669.73	
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	7147.29	9481737.86	
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	7412.6	92064.49	
		R5#水力过渡井				35306203.77	
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	11.93	22338.09	
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:30km	m3	1520.61	62.1	94429.88	
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:30km	m3	14147.52	217.58	3078217.4	

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:30km	m3	239.	58.08	13881.12	
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	6.3	1421.72	
6.	500101004026	导墙处回填土 1. 土类分级:回填原状土	m3	225.67	19.81	4470.52	
7.	B001016	弃渣消纳费 1. 弃渣消纳费	m3	19679.28	36.71	722426.37	
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: $\phi 800$ 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	5691.73	370.31	2107704.54	
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	446.59	472907.55	
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	134.15	359577.	
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: $\phi 800$ 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	324.	370.31	119980.44	

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	36.03	2970.31	
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.	443.81	319543.2	
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	53.82	9859.82	
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：30km 9. 部位：R5井	m ²	3477.34	2561.59	8907519.37	

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.	71.76	258694.8	
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	15.3	10243.35	
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	185.78	224652.61	
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	333.35	236845.18	
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	128.77	141590.34	
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	844.34	2451769.16	
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	844.34	1607750.01	
23.	500110001032	内衬墙模板 1. 部位: 内衬墙	m ²	4559.9	115.04	524570.9	
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	813.47	543308.48	

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	1182.82	81165.11	
26.	500109008017	止水铜片 1. 材料: 紫铜片 2. 规格: 宽0.3m, 厚1.2mm	m	617.23	505.8	312194.93	
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	797.9	1232085.26	
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	815.71	48575.53	
29.	500103007016	级配碎石 1. 厚度: 50cm厚	m3	191.8	345.93	66349.37	
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	781.34	34175.81	
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	762.67	78562.64	
32.	500102013010	拆除级配碎石 1. 运距: 30km	m3	191.8	98.78	18946.	
33.	500102013011	拆除混凝土底板面层 1. 运距: 30km	m3	103.01	98.78	10175.33	
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	870.26	246718.71	
35.	500114001108	底板排水管 1. 材质及规格: 不锈钢钢管 DN100	m	16.	352.93	5646.88	
36.	500107013008	排水孔口封闭灌浆 1. 排水孔口封闭灌浆	m	16.	641.23	10259.68	

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	341.39	9613.54	
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	15821.14	93344.73	
39.	500109008018	洞口止水缝 1. 材料:帘布橡胶板、翻板	m	41.47	2689.44	111531.08	
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	93.39	70977.33	
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	44723.27	41145.41	
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	937.91	58328.62	
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	823.46	101713.78	
44.	500110001035	普通模板 1. 部位:除内衬墙以外的模 板	m²	4979.79	75.25	374729.2	
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	7147.29	10017927.56	
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	7412.6	45365.11	
		R5#工作井上部管理房				2630078.54	
		混凝土及钢筋混凝土工程				882332.08	

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	998.72	80786.46	
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	1045.29	9418.06	
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	904.1	243166.74	
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	967.9	4229.72	
5.	500109001110	雨棚 1. 混凝土强度等级:C35 2. 掺抗裂减渗剂2%	m3	2.37	1055.28	2501.01	
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	1052.12	21663.15	
7.	500109001112	楼梯 1. 混凝土强度等级:C35 2. 掺抗裂减渗剂2%	m3	6.78	961.19	6516.87	
8.	500111001056	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格:圆钢 Φ 10内箍筋	t	0.84	7568.86	6357.84	
9.	500111001057	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400 Φ 10内箍筋	t	7.63	7522.2	57394.39	
10.	500111001058	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400 Φ 10外箍筋	t	13.86	6379.52	88420.15	
11.	500111001059	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400E Φ 10内	t	5.52	6377.57	35204.19	
12.	500111001060	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400E Φ 12-16	t	11.61	6214.54	72150.81	
13.	500111001061	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400E Φ 16外	t	37.14	6123.17	227414.53	
14.	500111001062	电渣压力焊 1. 电渣压力焊	个	172.	9.3	1599.6	

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.	22.96	25508.56	
		砌筑工程				123805.24	
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	712.16	97202.72	
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	637.95	26602.52	
		门窗工程				50037.27	
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	748.53	3233.65	
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	748.53	5389.42	
3.	500103001029	甲级防火门 1. 门框、扇材质:钢制成品 甲级级防火门、防盗门	m2	7.2	748.53	5389.42	
4.	500103001030	普通门 1. 门类型:双扇平开门	m2	14.4	562.25	8096.4	
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.	1014.28	25357.	
6.	500103001032	普通窗 1. 窗类型:C1012	m2	2.4	1071.41	2571.38	
		装饰部分				1195271.12	

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	m²	498.06	836.76	416756.69	
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）	m²	98.07	46.32	4542.6	
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	m²	16.53	81.3	1343.89	
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	m²	1313.49	80.68	105972.37	

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	336.34	68118.94	
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, $\phi 8$ 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	110.37	128136.26	
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	80.76	9547.45	

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	m²	98.07	252.35	24747.96	
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1m² 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	m²	42.91	125.79	5397.65	
10.	500101001191	坡道 1. 坡道: 详图集11ZJ901-20-12	m²	25.4	223.	5664.2	
11.	500101001192	散水 1. 散水: 详图集11ZJ901-5-4	m²	54.8	90.15	4940.22	

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	232.05	3849.71	
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	383.93	17372.83	
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不锈钢钢管立柱；φ20*1	m	45.47	650.47	29576.87	
15.	500111002024	网架预埋件 1. 网架预埋件	t	1.23	11121.9	13679.94	
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	9272.83	177945.61	
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	17.67	21239.16	
18.	500111002027	100厚彩钢夹芯板屋面 1. 100厚彩钢夹芯板	m ²	459.96	253.64	116664.25	
19.	500111002028	女儿墙天沟 1. 3mm厚镀锌钢板天沟	t	4.42	8998.76	39774.52	
		措施费用				378632.83	

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	48.02	52523.32	
2.	500101001197	满堂脚手架 1. 搭设高度:5m内	m ²	514.72	14.35	7386.23	
3.	500101001198	满堂脚手架 1. 搭设高度:8.15m内	m ²	514.72	28.63	14736.43	
4.	500101001199	里脚手架 1. 搭设高度:5m内	m ²	257.36	27.45	7064.53	
5.	500101001200	里脚手架 1. 搭设高度:8.15m内	m ²	257.36	38.5	9908.36	
6.	500101001201	矩形柱 1. 支模高度:5m内 2. 周长:1.6cm以内	m ²	444.22	66.24	29425.13	
7.	500101001202	矩形柱 1. 支模高度:3.6m内 2. 周长:1.6cm以内	m ²	60.76	57.37	3485.8	
8.	500101001203	构造柱 1. 周长:1.2cm以内	m ²	81.41	73.94	6019.46	
9.	500101001204	有梁板 1. 支模高度:3.6m内	m ²	32.71	63.7	2083.63	
10.	500101001205	有梁板 1. 支模高度:5m内	m ²	294.39	80.43	23677.79	
11.	500101001206	有梁板 1. 支模高度:36m内	m ²	114.7	339.82	38977.35	
12.	500101001207	梁 1. 支模高度:3.6m内	m ²	246.93	71.94	17764.14	
13.	500101001208	梁 1. 支模高度:5m内	m ²	412.87	87.19	35998.14	
14.	500101001209	梁 1. 支模高度:36m内	m ²	283.4	323.71	91739.41	
15.	500101001210	过梁、圈梁 1. 支模高度:3.6m 2. 周长:2.5cm以内	m ²	66.65	65.33	4354.24	
16.	500101001211	雨棚模板 1. 支模高度:3m	m ²	23.77	74.14	1762.31	
17.	500101001212	女儿墙模板 1. 支模高度:3m	m ²	284.83	79.28	22581.32	
18.	500101001213	楼梯模板 1. 支模高度:5m	m ²	45.66	200.29	9145.24	

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				2014698.09	
		土石方开挖工程				932081.29	
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:30km	m3	8614.49	52.86	455361.94	
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	2.69	18329.23	
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	19.81	134982.17	
4.	500102013012	拆除原有箱涵 1. 运距: 30km	m3	59.8	83.19	4974.76	
5.	B001017	弃渣消纳费 1. 弃渣消纳费	m3	8674.29	36.71	318433.19	
		土石方填筑工程				37771.14	
1.	500103007017	片石垫层 1. 厚度: 40cm厚	m3	64.76	215.87	13979.74	
2.	500103007018	碎石垫层 1. 厚度: 20cm厚	m3	76.95	309.18	23791.4	
		混凝土工程				1044845.66	
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	781.34	3219.12	
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	952.28	117701.81	

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	956.33	240210.97	
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	977.06	46468.97	
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	7147.29	177824.58	
6.	500110001036	普通模板 1. 部位: 新建箱涵模板	m²	1382.58	67.91	93891.01	
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.	26.3	447.1	
8.	500109008020	橡胶止水 1. 规格: 宽0.35m, 厚8mm	m	2.8	61.42	171.98	
9.	500109009008	永久缝接口 1. 20mm厚泡沫板	m²	9.18	50.92	467.45	
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	939.14	364442.67	
		埋管				18099048.06	
		防汛备料场				258362.94	
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: 30km	m3	64.8	52.86	3425.33	
2.	500102013013	拆除防汛备料 1. 运距: 30km	m3	377.2	84.03	31696.12	
3.	500102013014	拆除原浆砌石挡墙 1. 运距: 30km	m3	89.	49.61	4415.29	

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.	36. 71	19493. 01	
5.	500101001214	回填耕植土 1. 回填耕植土	m3	37. 7	59. 06	2226. 56	
6.	500114001109	防汛备料恢复 1. 防汛备料恢复	m3	377. 2	345. 93	130484. 8	
7.	500105003002	浆砌石挡墙 1. 浆砌石挡土墙 2. M10水泥砂浆砌筑	m3	89.	546. 44	48633. 16	
8.	500114001110	植草 1. 植草 2. 养护期：1年	m2	377. 2	47. 69	17988. 67	
		埋管				14234445. 93	
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 μ m 5. 内防腐：熔结环氧粉末防腐涂料，450 μ m 6. 内壁环缝、灌浆孔防腐：无溶剂环氧液体涂料，800 μ m	m	232.	27578. 98	6398323. 36	
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	950. 37	5001816. 32	
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	950. 37	14426. 62	
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	783. 25	238021. 84	

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	307.02	711205.69	
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	1033.43	715319.58	
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	6.3	168888.26	
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: 30km	m ³	11013.11	52.86	582152.99	
9.	B001019	弃渣消纳费 1. 弃渣消纳费	m ³	11013.11	36.71	404291.27	
		镇墩				2567443.91	
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	783.25	22541.94	
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.	791.49	2262869.91	
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	7147.29	282032.06	
		坝上游面混凝土护坡				222171.45	
1.	500103007019	垫层料填筑 1. 厚度: 15cm	m ³	507.6	325.11	165025.84	
2.	500106010002	混凝土护坡 1. 厚度: 10cm	m ²	507.6	112.58	57145.61	

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				526716.32	
1.	500103007020	碎石垫层 1. 厚度: 200mm	m3	54.35	293.93	15975.1	
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	53.19	14453.32	
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	207.47	56375.82	
4.	500114001114	玻璃纤维土工格栅 1. 玻璃纤维土工格栅	m2	271.73	21.11	5736.22	
5.	500114001115	粘性层 1. 乳化沥青粘性层PC-3 (0.6L/m2)	m2	543.46	3.11	1690.16	
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	106.73	29001.74	
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	69.16	18792.85	
8.	500114001118	路缘石 1. 重建路缘石120*350	m	86.86	263.02	22845.92	
9.	500114001119	花岗岩栏杆 1. 花岗岩栏杆	m	86.86	1756.88	152602.6	
10.	500103009014	回填水泥石粉 1. 回填6%水泥石粉	m3	59.93	327.83	19646.85	
11.	500109001120	排水沟 1. C30砼排水沟 2. 球墨铸铁盖板	m	51.3	244.82	12559.27	
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	790.81	11363.94	

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	2175.55	94484.14	
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	121.05	7254.53	
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	304.75	23377.37	
16.	500110001038	普通模板 1. 排水沟、管廊模板	m ²	239.73	67.91	16280.06	
17.	500114001121	不锈钢百叶门 1. 不锈钢百叶门	m ²	3.	562.25	1686.75	
18.	500114001122	管廊支架 1. 管廊支架: 38*23@800	t	0.5	9780.1	4890.05	
19.	500114001172	混凝土排水管 1. DN600钢砼II级管 2. C20砼基础	m	21.	382.51	8032.71	
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.	5444.7	5444.7	
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.	2712.28	2712.28	
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	6.3	417.19	

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: 30km	m3	12. 2	52. 86	644. 89	
24.	B001026	弃渣消纳费 1. 弃渣消纳费	m3	12. 2	36. 71	447. 86	
		坝体下游草皮护坡				289907. 51	
1.	500114001123	草皮护坡 1. 草皮护坡	m2	6079.	47. 69	289907. 51	
		园建、景观				1882273. 35	
		栏杆				144300. 63	
1.	500103007021	碎石垫层 1. 厚度: 100厚	m3	85. 11	293. 93	25016. 38	
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	772. 22	29576. 03	
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	354. 39	58438. 91	
4.	500114001125	柱墩饰面层 1. 真石漆	m2	67. 82	69. 11	4687. 04	
5.	500114001126	柱墩抹灰 1. 20厚1: 3水泥砂浆	m2	67. 82	47. 55	3224. 84	
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	932. 47	7282. 59	
7.	500111002029	钢构件加工及安装 1. 预埋铁件	t	0. 03	11121. 9	333. 66	
8.	500114001127	铸铁栏杆 1. 铸铁栏杆	m	116. 36	135. 28	15741. 18	
		备料池				75996. 51	
1.	500103007022	碎石垫层 1. 厚度: 150厚	m3	5. 94	293. 93	1745. 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	790.81	3131.61	
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	584.48	18943.	
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	477.33	8334.18	
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	373.06	6267.41	
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	373.06	18802.22	
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	373.06	10027.85	
8.	500114001132	挡墙内侧涂料 1. 灰色真石漆	m2	13.86	69.11	957.86	
9.	500114001133	挡墙抹灰 1. 30厚1：3干硬性水泥砂浆	m2	131.55	59.19	7786.44	
		园建				666432.79	
1.	500103007023	级配碎石 1. 厚度：200厚	m3	156.92	345.93	54283.34	
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	790.81	93070.43	
3.	500103007024	碎石垫层 1. 厚度：300厚	m3	9.7	345.93	3355.52	

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	790.81	2554.32	
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	599.86	245246.76	
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	599.86	26711.77	
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	642.2	136666.58	
8.	500114001137	花岗岩地面铺装 1. 400*200*80芝麻白烧面花岗岩	m2	118.41	599.86	71029.42	
9.	500114001138	80厚透水砖地面铺装 1. 200*100*80厚透水砖	m2	32.31	117.12	3784.15	
10.	500114001139	平缘石铺装 1. 400*200*50花岗岩收边	m	8.78	276.64	2428.9	
11.	500114001140	平缘石铺装 1. 400*200*80花岗岩收边	m	98.69	276.64	27301.6	
		绿化				96999.13	
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.	2210.08	4420.16	
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.	911.93	2735.79	
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.	1038.72	1038.72	

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.	744.36	3721.8	
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.	1369.81	1369.81	
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.	1762.66	12338.62	
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.	260.09	260.09	
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.	97.34	389.36	
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.	248.76	248.76	
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.	299.47	1197.88	
11.	500114001151	亮叶朱蕉 1. 36株/m2 2. 养护期：6个月	m2	16.	267.63	4282.08	
12.	500114001152	龙船花 1. 49株/m2 2. 养护期：6个月	m2	14.	275.92	3862.88	
13.	500114001153	九里香 1. 36株/m2 2. 养护期：6个月	m2	24.	999.25	23982.	
14.	500114001154	花叶良姜 1. 25株/m2 2. 养护期：6个月	m2	22.	337.72	7429.84	

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.	114.27	571.35	
16.	500114001156	草坪-马尼拉草 1. 满铺 2. 养护期: 6个月	m ²	83.	42.65	3539.95	
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.	19.05	14782.8	
18.	500114001158	种植土换填 1. 种植土换填	m ³	160.	63.4	10144.	
19.	500114002020	树木支撑 1. 茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	棵	19.	35.96	683.24	
		绿化迁移				898544.29	
		1号井				183123.02	
1.	500101001215	砍伐灌木-金叶女贞 1. 树干胸径: 5cm 2. 运距: 20km	棵	2.	43.99	87.98	
2.	500101001216	砍伐灌木-鸭掌木 1. 树干胸径: 5cm 2. 运距: 20km	棵	25.	43.99	1099.75	
3.	500101001217	砍伐灌木-假连翘 1. 树干胸径: 5cm 2. 运距: 20km	棵	17.	43.99	747.83	
4.	500101001218	青苗补偿-芒果 1. 树干胸径: 5-8cm	棵	24.	10.97	263.28	
5.	500101001219	砍伐乔木-芭蕉 1. 树干胸径: 20cm 2. 运距: 20km	棵	1.	211.02	211.02	
6.	500101001220	砍伐乔木-芭蕉 1. 树干胸径: 10cm 2. 运距: 20km	棵	4.	60.16	240.64	
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: 5km	棵	1.	3068.27	3068.27	

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：20km	棵	3.	252.62	757.86	
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：5km	棵	4.	2063.85	8255.4	
10.	500101001224	砍伐灌木-金合欢 1.树干胸径：10cm 2.运距：20km	棵	1.	60.16	60.16	
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：5km	棵	12.	2945.78	35349.36	
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：5km	棵	1.	1276.29	1276.29	
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：5km	棵	2.	1276.29	2552.58	
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：5km	棵	2.	3654.9	7309.8	

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:5km	棵	9.	781.13	7030.17	
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:5km	棵	3.	2063.85	6191.55	
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:5km	棵	2.	3654.9	7309.8	
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:5km	棵	1.	990.49	990.49	
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:5km	棵	3.	1029.47	3088.41	
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:5km	棵	85.	990.49	84191.65	

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:5km	棵	1.	1276.29	1276.29	
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:5km	棵	5.	792.62	3963.1	
23.	500101001237	砍伐乔木-桉树 1. 树干胸径: 40-45cm 2. 运距: 20km	棵	2.	1509.33	3018.66	
24.	500114002017	树木支撑 1. 茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	棵	133.	35.96	4782.68	
		4号井				369412.19	
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:5km	棵	32.	641.95	20542.4	
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:5km	棵	3.	356.8	1070.4	
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:5km	棵	25.	1276.29	31907.25	

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:5km	棵	17.	1431.63	24337.71	
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:5km	棵	7.	2063.85	14446.95	
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:5km	棵	21.	1029.47	21618.87	
7.	500101001244	砍伐乔木-相思树 1. 树干胸径: 30-35cm 2. 运距: 20km	棵	22.	983.32	21633.04	
8.	500101001245	砍伐乔木-柠檬桉 1. 树干胸径: 10-15cm 2. 运距: 20km	棵	45.	108.93	4901.85	
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:5km	棵	8.	990.49	7923.92	
10.	500101001247	砍伐乔木-金合欢 1. 树干胸径: 16cm 2. 运距: 20km	棵	16.	108.93	1742.88	

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50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.	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:5km	棵	3.	1276. 29	3828. 87	
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:5km	棵	16.	2945. 78	47132. 48	
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:5km	棵	14.	3654. 9	51168. 6	
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:5km	棵	4.	792. 62	3170. 48	
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:5km	棵	13.	963. 37	12523. 81	
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:5km	棵	7.	1431. 63	10021. 41	

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:5km	棵	20.	1276. 29	25525. 8	
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:5km	棵	2.	375. 51	751. 02	
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:5km	棵	2.	3654. 9	7309. 8	
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:5km	棵	3.	3654. 9	10964. 7	
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:5km	棵	5.	1029. 47	5147. 35	
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:5km	棵	5.	1276. 29	6381. 45	

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:5km	棵	19.	1276.29	24249.51	
24.	500114002018	树木支撑 1. 茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	棵	309.	35.96	11111.64	
		5号井				346009.08	
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:5km	棵	1.	1029.47	1029.47	
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:5km	棵	6.	1431.63	8589.78	
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:5km	棵	17.	375.51	6383.67	
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:5km	棵	19.	990.49	18819.31	
5.	500101001259	砍伐乔木-金合欢 1. 胸径: 5-10cm 2. 运距: 20km	棵	32.	60.16	1925.12	

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:5km	棵	4.	3654.9	14619.6	
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:5km	棵	1.	1564.67	1564.67	
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:5km	棵	8.	990.49	7923.92	
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:5km	棵	2.	1276.29	2552.58	
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:5km	棵	13.	1564.67	20340.71	
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:5km	棵	8.	3327.47	26619.76	

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:5km	棵	3.	2657.18	7971.54	
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:5km	棵	1.	3045.09	3045.09	
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:5km	棵	2.	792.62	1585.24	
15.	500101001269	砍伐乔木-芭蕉 1. 胸径: 40cm 2. 运距: 20km	棵	2.	1164.29	2328.58	
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:5km	棵	1.	3045.09	3045.09	
17.	500101001271	砍伐乔木-桂花 1. 胸径: 5cm 2. 运距: 20km	棵	38.	43.99	1671.62	
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:5km	棵	1.	3181.15	3181.15	

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:5km	棵	1.	3654.9	3654.9	
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:5km	棵	1.	3654.9	3654.9	
21.	500101001275	砍伐灌木-九里香 1. 冠幅: 10cm 2. 运距: 20km	棵	19.	3.81	72.39	
22.	500101001276	砍伐灌木-苏铁 1. 冠幅: 10cm 2. 运距: 20km	棵	5.	3.81	19.05	
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:5km	棵	6.	2063.85	12383.1	
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:5km	棵	8.	1029.47	8235.76	
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:5km	棵	4.	1029.47	4117.88	

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:5km	棵	31.	1564. 67	48504. 77	
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:5km	棵	10.	2063. 85	20638. 5	
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:5km	棵	5.	792. 62	3963. 1	
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:5km	棵	7.	1564. 67	10952. 69	
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:5km	棵	1.	2063. 85	2063. 85	
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:5km	棵	3.	3727. 15	11181. 45	

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:5km	棵	4.	792.62	3170.48	
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:5km	棵	1.	1276.29	1276.29	
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:5km	棵	1.	1029.47	1029.47	
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:5km	棵	3.	792.62	2377.86	
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:5km	棵	2.	2311.13	4622.26	
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:5km	棵	36.	1029.47	37060.92	

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37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.	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.	6283.	3285.4	37698.	19712.4	
7.	500201028023	市话 1. 市话	部	12.		79.18		950.16	
		弱电系统					323778.89	366777.4	
		绕松木山水库段视频监控					91850.	32694.34	
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.	1645.	102.81	29610.	1850.58	
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.	2020.	126.24	14140.	883.68	
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.	3300.	206.24	23100.	1443.68	
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.		19.05		19050.	
5.	500201025062	网线 1. 网线 2. 超五类	m	1000.		4.16		4160.	
6.	500201025063	光缆 1. 光缆 2. 4芯单模	m	300.		12.48		3744.	

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.	25000.	1562.4	25000.	1562.4	
		取水口一层自控及综合布线、监控					231928.89	334083.06	
		综合布线系统					7472.8	230177.31	
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.	1850.	115.63	1850.	115.63	
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.	4455.	278.42	4455.	278.42	
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.	520.	32.5	520.	32.5	
4.	500201031052	光纤配线架 1. 光纤配线架 2. 1U, 24口 LC光配线架	个	1.	450.	28.13	450.	28.13	
5.	500201031053	理线架 1. 理线架 2. 适合六类系统理线	个	1.	169.	10.55	169.	10.55	
6.	500201031054	数据跳线 1. 数据跳线 2. 六类非屏蔽, RJ45-RJ45, 2m	条	6.	3.91	0.26	23.46	1.56	
7.	500201031055	电话+网络插座 1. 电话+网络插座	个	1.		28.47		28.47	
8.	500201031056	网络插座 1. 网络插座	个	4.		44.7		178.8	

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.		31.97		159.85	
10.	500201017249	接线盒 1. 接线盒 2. 86型 3. 暗装	个	5.		12.34		61.7	
11.	500201017250	金属线槽 1. 金属线槽 2. MR100x100	m	46.02		60.91		2803.08	
12.	500201017251	金属线槽 1. 金属线槽 2. MR50x50	m	38.29		35.09		1343.6	
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		29.52		2688.39	
14.	500201017253	电缆保护管 1. 电缆保护管 2. SC32 3. 埋地	m	2000.		37.05		74100.	
15.	500201017254	配管 1. 配管 2. SC25 3. 暗敷	m	49.08		32.65		1602.46	
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.		72.62	5.34	145240.	
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		4.95		556.97	
18.	500201017255	配线 1. 配线 2. ZB2-RVV-3x2.5 3. 敷设方式综合考虑	m	10.54		9.86		103.92	
19.	500201017256	配线 1. 配线 2. ZB2-BV-2.5 3. 敷设方式综合考虑	m	31.62		4.16		131.54	

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		35.41		711.74	
		监控系统					27756.09	26422.27	
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.	4455.	278.42	4455.	278.42	
2.	500201031061	NVR 1. NVR 2. NVR视频服务器及存储器	套	1.	12400.	774.95	12400.	774.95	
3.	500201031062	液晶显示屏 1. 液晶显示屏 2. 55寸, 分辨率: 1920x1080	台	1.	2800.	174.99	2800.	174.99	
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.	520.	32.5	520.	32.5	
5.	500201031064	光纤配线架 1. 光纤配线架 2. 1U, 24口 LC光配线架	个	1.	450.	28.13	450.	28.13	
6.	500201031065	理线架 1. 理线架 2. 适合六类系统理线	个	1.	169.	10.55	169.	10.55	
7.	500201031066	数据跳线 1. 数据跳线 2. 六类非屏蔽, RJ45-RJ45, 2m	条	15.	3.91	0.26	58.65	3.9	
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.	328.74	20.54	1972.44	123.24	
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.	469.	29.31	1876.	117.24	

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.	611.	38.17	1222.	76.34	
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.	611.	38.17	1833.	114.51	
12.	500201017258	接线盒 1. 接线盒 2. 86型 3. 暗装	个	15.		12.34		185.1	
13.	500201017259	电缆保护管 1. 电缆保护管 2. SC25 3. 埋地	m	301.71		29.97		9042.25	
14.	500201017260	配管 1. 配管 2. SC25 3. 暗敷	m	38.38		26.03		999.03	
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		4.95		3334.82	
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.		100.94		1514.1	
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. ϕ 770球墨铸铁井盖及井座 5. 详见07SD101-8页120	座	3.		2845.56		8536.68	

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:30km	m3	3.71		52.86		196.11	
19.	500103001041	沟、槽土方开挖（用于回填） 1. 土壤类别: I -III类土	m3	61.78		6.88		425.05	
20.	500103001042	原土回填 1. 原土回填	m3	61.78		5.15		318.17	
21.	B001024	弃渣消纳费 弃渣消纳费	m3	3.71		36.71		136.19	
		自动化					196700.	77483.48	
1.	500201028024	取水口LCU柜 1. LCU柜 2. 40个过程点(I/O点以下)	套	1.	196700.	1181.18	196700.	1181.18	
2.	500201017262	基础槽钢 1. 10#槽钢 2. LCU柜基础	m	20.		212.05		4241.	
3.	500201017263	水位计 1. 水位计 2. 厂家配套	套	2.		81.49		162.98	
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.		5867.27		29336.35	
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.		5867.27		29336.35	
6.	500201017266	接地线 1. 接地线 2. BVR 49/0.64	m	50.		47.35		2367.5	
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		12.48		180.84	
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		5.67		809.79	

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		15.78		1266.19	
10.	500201031076	控制电缆 1. 控制电缆 2. DJYPVP-2x2x1.5 3. 敷设方式综合考虑	m	80.24		16.54		1327.17	
11.	500201017267	配线 1. 配线 2. ZB2-BV-2.5 3. 敷设方式综合考虑	m	31.6		4.16		131.46	
12.	500201017268	配管 1. 配管 2. SC32 3. 暗敷	m	85.57		39.63		3391.14	
13.	500201017269	配管 1. 配管 2. SC25 3. 暗敷	m	79.22		32.23		2553.26	
14.	500201017270	凿槽及修补 1. 凿槽及修补 2. 砖结构 3. 70×70	m	33.84		35.41		1198.27	
		金属结构设备					6060407.5	1005248.81	
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.	22750.	2463.76	591500.	64057.76	
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.	22750.	2463.76	591500.	64057.76	
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.	22750.	2940.8	455000.	58816.	

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.	22750.	2783. 72	341250.	41755. 8	
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.	22750.	2463. 76	796250.	86231. 6	
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.	22750.	3066. 3	113750.	15331. 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.	83000.	15376. 19	166000.	30752. 38	
8.	500202003006	固定卷扬机 1. 固定卷扬机 2. 容量：250 3. 扬程：12m	台	2.	48500.	15376. 19	97000.	30752. 38	
9.	500202003007	固定卷扬机 1. 固定卷扬机 2. 容量：400 3. 扬程：13m	台	1.	74800.	15376. 19	74800.	15376. 19	
10.	500202003008	固定卷扬机 1. 固定卷扬机 2. 容量：800 3. 扬程：38m	台	1.	155000.	15376. 19	155000.	15376. 19	
11.	500202007001	一期埋件安装 1. 埋件	t	2. 73	22750.	5471. 37	62107. 5	14936. 84	
12.	500202007002	二期埋件安装 1. 埋件 10t内	t	9.	22750.	5272. 68	204750.	47454. 12	
13.	500202007003	二期埋件安装 1. 埋件 20t内	t	71.	22750.	4998. 39	1615250.	354885. 69	

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.	22750.	4727. 56	796250.	165464. 6	
		合 计	元				9589053. 61	9720976. 62	

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	6178235.53
2.	其他临时工程费	3546307.19
3.	施工企业进退场费	
4.	大型施工设备安拆费	
	合 计	9724542.72

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	4688434.51	
	合 计	4688434.51	

人工价格汇总表

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 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	人工费	元	1.07	

材料预算价格汇总表

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

单位: 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
1	型钢	kg	4.21	
2	型钢 综合	t	4206.99	
3	L50*50*5镀锌角钢 L=2.5米	根	8.6	
4	型钢	t	4131.09	
5	8#槽钢	t	4254.56	
6	槽钢 8号槽钢	t	5254.56	
7	镀锌插筋 Φ 12圆钢	t	5348.03	
8	槽钢 10号槽钢	t	4254.56	
9	镀锌角钢	t	5436.3	
10	不锈钢型材 综合	kg	17.3	
11	钢筋 (综合)	t	4252.47	
12	钢筋 HRB400 18-28	t	4142.05	
13	钢筋 HRB400 10以内	t	4252.47	
14	热轧圆盘条 Φ 10以内	t	4304.55	
15	热轧圆盘条 Φ 12~25	t	4304.55	
16	螺纹钢 Φ 25以内	t	4142.05	
17	螺纹钢 Φ 25以内 Φ 12-16	t	4228.8	
18	螺纹钢 Φ 25以内 Φ 16以外	t	4142.05	
19	螺纹钢 Φ 25以内 HRB400	t	4142.05	
20	螺纹钢 Φ 25以内 Φ 12-16HRB400E	t	4239.42	
21	螺纹钢 Φ 25以内 Φ 16以外HRB400E	t	4157.66	
22	镀锌热轧圆盘条 Φ 10以内	kg	5.35	
23	螺纹钢 Φ 10以内	t	4252.47	
24	螺纹钢 Φ 10以内 HRB400E	t	4268.08	
25	螺纹钢 Φ 10以内 HRB400	t	4252.47	
26	螺纹钢 Φ 10~25	t	4142.05	
27	镀锌低碳钢丝 Φ 4.0	kg	5.38	
28	镀锌低碳钢丝 Φ 0.7~1.2	kg	5.38	
29	镀锌低碳钢丝 Φ 1.2~2.5	kg	5.38	
30	镀锌低碳钢丝 Φ 2.5~4.0	kg	6.	
31	镀锌低碳钢丝 Φ 2.5~4	kg	6.	
32	镀锌铁丝	kg	6.2	

材料预算价格汇总表

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

单位: 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
33	铁丝	kg	5.2	
34	钢丝绳 $\phi 14.1 \sim 15$	kg	3.66	
35	钢丝绳	kg	7.8	
36	钢丝绳 $\phi 16 \sim 18.5$	kg	5.98	
37	圆钢 $\Phi 10$ 以内	t	4304.55	
38	圆钢 $\phi 10$ 以内	kg	4.3	
39	方钢 15~20	t	3511.64	
40	扁钢 综合	t	4379.57	
41	扁钢 30×4	kg	4.38	
42	扁钢 40×4	kg	4.38	
43	镀锌扁钢	kg	5.38	
44	不锈钢扁钢 -40*8	kg	37.68	
45	六角空心钢 综合	kg	4.01	
46	工字钢	t	4255.4	
47	工字钢连接板 Q235	kg	4.23	
48	角钢	kg	4.44	
49	角钢 综合	kg	4.44	
50	镀锌扁钢 50*5	m	10.56	
51	镀锌扁钢50*5	m	10.56	
52	镀锌扁钢40*4	m	10.56	
53	镀锌扁钢25*5	m	10.56	
54	镀锌角钢 综合	kg	5.45	
55	钢板 综合	t	4355.9	
56	钢板	kg	4.36	
57	钢板 综合	kg	4.36	
58	钢板	t	4355.9	
59	钢板 厚4	kg	4.36	
60	钢板 8~15	kg	4.36	
61	钢板 4.1~20	t	4355.9	
62	热轧厚钢板	kg	4.41	
63	钢板 4.5~10	kg	3.18	
64	环圈钢板 综合	t	3744.15	

材料预算价格汇总表

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

单位: 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
65	钢材	kg	4.33	
66	镀锌钢板 700×700; 厚 δ=2mm	kg	5.35	
67	单层铝合金百叶窗 500×500	个	70.	
68	单层铝合金百叶窗 600×600	个	100.	
69	走道板	kg	4.39	
70	紫铜片 厚1.5	kg	71.	
71	紫铜片 厚1.2	kg	71.	
72	电化角铝 30×12×1	m	6.22	
73	铝合金型材 150系列	kg	27.46	
74	黑铅粉	kg	1.14	
75	钨棒	kg	23.6	
76	钨棒	m	23.6	
77	吊装夹具	套	180.	
78	橡胶板	kg	12.8	
79	橡胶板 1~3	kg	25.7	
80	绝缘胶板(燃烧性能A级)	m ²	29.63	
81	耐油橡胶板 3~6	kg	7.71	
82	石棉橡胶板	kg	14.5	
83	石棉橡胶板 3~6	kg	11.61	
84	帘布橡胶条	kg	15.38	
85	三元乙丙管片密封条	m	15.51	
86	空心胶条	m	1.5	
87	门窗密封橡胶条	m	2.55	
88	密封胶圈	个	13.33	
89	橡胶垫 2mm	m ²	9.8	
90	橡胶垫	kg	7.16	
91	聚乙烯薄膜	m ²	3.9	
92	塑料薄膜	m ²	0.26	
93	塑料布	kg	15.	
94	厚聚烯烃涂层纺毡聚乙烯膜 0.25mm	m ²	2.5	
95	塑料带 20mm×40mm	卷		
96	塑料篾	kg	3.73	

材料预算价格汇总表

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

单位: 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
97	编织袋	个	0.5	
98	棉纱	kg	11.47	
99	棉纱头	kg	11.	
100	白布	kg	34.5	
101	细白布 宽0.9m	m	4.94	
102	土工布	m ²	6.69	
103	土工布	m ²	5.	
104	破布 一级	kg	7.18	
105	麻袋	个	1.89	
106	麻绳	kg	17.09	
107	白棕绳	kg	13.46	
108	油麻丝	kg	8.6	
109	无纺布	m ²	3.25	
110	稻草	kg	0.13	
111	铝拉铆钉 综合	十个	0.87	
112	铁钉	kg	5.2	
113	自攻螺钉 M3×10	十套	0.25	
114	自攻螺钉 M4×15	十套	0.39	
115	不锈钢自攻螺钉 M5×12	十套	9.7	
116	不锈钢螺钉 M5×12	十套	2.23	
117	不锈钢螺钉 M6×30	十套	6.18	
118	木螺钉 M5×50	十套	0.32	
119	木螺钉 M6×10	十套	0.15	
120	木螺钉 M2~4×6~65	十套	0.18	
121	木螺钉 M4×65	十套	0.68	
122	压浆孔螺钉 综合	十套	86.94	
123	螺母 综合	十个	2.82	
124	六角螺栓 综合	十套	7.68	
125	六角螺栓 综合	kg	5.58	
126	六角螺栓 M6×25	十套	0.61	
127	六角螺栓 M10×20~50	十套	1.73	
128	六角螺栓 M12×20~100	十套	9.73	

材料预算价格汇总表

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

单位: 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
129	管片连接螺栓 M27*552	十套	337.67	
130	M27弯螺栓 M27*552	十套	337.67	
131	铜六角螺栓 M6×25	十套	6.93	
132	不锈钢六角螺栓 M6×30	十套	4.	
133	不锈钢六角螺栓 M12×110	十套	45.11	
134	高强螺栓	kg	12.	
135	对拉螺栓	kg	5.38	
136	地脚螺栓 M12×160以内	十套	8.51	
137	地脚螺栓 M20×300	十套	23.93	
138	铜接地端子带螺栓 DT-6mm ²	十套	10.38	
139	镀锌精制螺栓 1平1弹垫 M6×100以内	十套	1.04	
140	半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50	十套	0.43	
141	镀锌螺栓 M8×14~150	套	1.8	
142	镀锌螺栓 M10~12×70~75	套		
143	镀锌螺栓 M10~16×70~140	套	2.2	
144	镀锌螺栓 M18×95	套		
145	镀锌螺栓 M20×100	套	5.	
146	镀锌螺栓	kg	7.5	
147	镀锌螺栓 M10×70	套	1.9	
148	镀锌螺栓 M10×100	套	2.	
149	镀锌六角螺栓 2个垫圈 M10×14~70	十套	4.45	
150	镀锌螺栓 M12×100	套	2.2	
151	镀锌螺栓 M16×250	套	3.1	
152	镀锌螺栓 M8×100	套	2.5	
153	镀锌螺栓 M10×75	套	1.9	
154	镀锌六角螺栓 2平1弹垫 M10×100以内	十套	5.04	
155	镀锌六角螺栓 2平1弹垫 M12×100以内	十套	5.09	
156	镀锌六角螺栓 2平1弹垫 M16×100以内	十套	14.12	
157	六角螺栓 屋面板专用	十套	1.01	
158	带帽螺栓 综合	kg	7.88	
159	膨胀螺栓 M6	十套	2.8	
160	膨胀螺栓 M10	十套	5.82	

材料预算价格汇总表

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

单位: 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
161	膨胀螺栓 M5×50	十套	1.3	
162	膨胀螺栓 M6×80	十套	2.65	
163	膨胀螺栓 M6	套	0.2	
164	膨胀螺栓 M10	套	0.7	
165	塑料胀管 D6~8	十套	0.6	
166	镀锌锁紧螺母 DN25×1.5	十套	2.4	
167	镀锌锁紧螺母 DN32×1.5	十套	3.09	
168	镀锌锁紧螺母 DN25×3	十套	5.66	
169	镀锌锁紧螺母 DN32×3	十套	7.72	
170	镀锌锁紧螺母 DN40×3	十套	11.33	
171	镀锌锁紧螺母 DN50×3	十套	16.48	
172	镀锌锁紧螺母 DN80×3	十套	53.55	
173	镀锌锁紧螺母 DN100×3	十套	101.96	
174	镀锌锁紧螺母 DN15×1.5	十套	0.82	
175	镀锌锁紧螺母 DN20×1.5	十套	1.58	
176	镀锌锁紧螺母 DN15×3	十套	2.94	
177	镀锌锁紧螺母 DN20×3	十套	3.81	
178	双头螺柱 M10×25	十套	7.48	
179	专用螺母垫圈 Q235 3#	块	0.99	
180	圆钉 综合	kg	5.36	
181	圆钉 50~75	kg	3.54	
182	射钉	十个	0.06	
183	水泥钉	kg	6.52	
184	扣钉	kg	9.64	
185	地漏 DN100	个	5.06	
186	盖堵 Φ75	个	7.	
187	砂轮片 综合	片	12.87	
188	砂轮片 Φ100	片	12.87	
189	砂轮片 Φ200	片	14.92	
190	尼龙砂轮片 Φ100	片	6.	
191	尼龙砂轮片 Φ100×16×3	片	3.04	
192	尼龙砂轮片 Φ400	片	23.	

材料预算价格汇总表

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

单位: 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
193	木砂纸	张	0.17	
194	水砂纸	张	1.2	
195	铁砂布 0~2#	张	0.94	
196	铁砂布	张	1.	
197	钢制磨料	kg	2.57	
198	低碳钢焊条 综合	kg	7.	
199	低碳钢焊条 结422 ϕ 3.2	kg	5.96	
200	不锈钢焊条 综合	kg	45.49	
201	低合金钢耐热焊条 综合	kg	12.75	
202	电焊条	kg	6.2	
203	铜电焊条	kg	65.	
204	焊锡丝	kg	55.	
205	不锈钢焊丝	kg	35.	
206	铜焊丝 综合	kg	59.83	
207	松香焊锡丝 ϕ 2	m	0.64	
208	二氧化碳药芯焊丝 V-71	kg	10.99	
209	焊剂	kg	2.57	
210	焊锡	kg	37.	
211	焊锡膏	kg	36.	
212	锡基钎料	kg	52.47	
213	冲击钻头 ϕ 8	个	3.42	
214	冲击钻头 ϕ 6~8	个	2.76	
215	合金钢钻头 一字型	个	4.74	
216	钢锯条	条	1.	
217	钢丝刷子	把	12.82	
218	合金钻头	个	42.	
219	合金片	kg	330.	
220	合金耐磨块	kg	300.	
221	铅封	kg	25.	
222	铣齿	个	100.	
223	树脂砂轮切割片 ϕ 400	片	35.	
224	镀锌钢丝网 ϕ 2 $\times$ 22 $\times$ 22	m2	5.2	

材料预算价格汇总表

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

单位: 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
225	镀锌钢丝网 $\phi 3 \times 50 \times 50$	m ²	5.36	
226	铝板网 1	m ²	33.	
227	钻杆	m	112.	
228	钢脚手直角扣件	个	5.85	
229	不锈钢法兰座(装饰用) $\phi 59$	个	8.15	
230	铁件	kg	5.2	
231	垫铁	kg	4.4	
232	斜垫铁 Q195~Q235 1#	kg	3.62	
233	镀锌铁码	支	0.47	
234	镀锌铁件	kg	4.55	
235	预埋铁件	kg	5.2	
236	平垫铁 Q195~Q235 1#	kg	6.82	
237	零星卡具	kg	5.47	
238	直螺纹套筒接头 $\phi 32$ 以内	个	8.5	
239	水泥	t	495.2	
240	水泥 42.5R	t	495.2	
241	水泥	kg	0.5	
242	水泥 42.5R	t	495.2	
243	水泥 42.5R	kg	0.5	
244	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5 42.5R	t	495.2	
245	复合普通硅酸盐水泥 P.C 42.5 42.5R	t	495.2	
246	复合普通硅酸盐水泥 P.O 42.5	t	495.2	
247	复合普通硅酸盐水泥 P.C 42.5	t	495.2	
248	复合普通硅酸盐水泥 P.C 42.5	kg	0.5	
249	复合普通硅酸盐水泥 P.O 42.5 42.5R	t	495.2	
250	复合普通硅酸盐水泥 P.O 42.5	kg	0.5	
251	复合普通硅酸盐水泥 P.O 52.5 42.5R	t	495.2	
252	白色硅酸盐水泥 32.5	t	596.79	
253	砂	m ³	255.93	
254	砂 粗砂	m ³	255.93	
255	填方用砂	m ³	192.83	
256	细砂	m ³	255.93	

材料预算价格汇总表

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

单位: 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
257	中砂	m3	255.93	
258	中砂	t	170.62	
259	粗砂	m3	255.93	
260	石英砂	t	410.26	
261	碎石 20~40	m3	225.8	
262	碎石 20	m3	225.8	
263	碎石	m3	225.8	
264	碎(卵)石	m3	225.8	
265	片石	m3	150.04	
266	石渣	m3	123.69	
267	粘土陶粒	m3	307.69	
268	石屑	m3	123.69	
269	石粉	m3	123.69	
270	生石灰	t	429.84	
271	石英粉 100目	t	471.22	
272	石英粉	kg	0.47	
273	膨润土	kg	0.77	
274	黏土	m3	37.44	
275	土料	m3	28.	
276	羧甲基纤维素	kg	6.	
277	余土外运	m3		
278	熟耕土(松方)	m3	41.94	
279	石膏粉	kg	0.7	
280	通用种植土(松方)	m3	34.	
281	碱粉	kg	2.	
282	毛石	m3	150.04	
283	卵石 综合	m3	88.35	
284	花岗石荒料	m3	1196.58	
285	标准砖 240×115×53	千块	407.77	
286	蒸压加气混凝土砌块 600×200×200	千块	7101.36	
287	B05级蒸汽加压砼砌块 600×200×200	千块	7101.36	
288	彩钢脊瓦	m	41.04	

材料预算价格汇总表

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 单位: 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
289	预应力混凝土管桩 $\phi 300$	m	108.78	
290	混凝土整体板构件	m ³	2122.68	
291	混凝土叠合板构件	m ³	3000.	
292	松杂原木 综合	m ³	787.69	
293	松杂原木 $\phi 100\sim 280$	m ³	787.69	
294	板枋材 综合	m ³	1592.08	
295	松杂板枋材	m ³	1803.79	
296	松木板	m ³	1474.42	
297	木板	m ³	1630.62	
298	枕木	m ³	1890.	
299	垫木	m ³	1549.95	
300	硬垫木	m ³	1549.95	
301	松杂直边板	m ³	1211.42	
302	木材 锯材	m ³	1194.9	
303	板枋材	m ³	1803.79	
304	防水胶合板 模板用 18mm	m ²	31.81	
305	茅竹 3m内	条	7.78	
306	茅竹 5m内	条	8.56	
307	篙竹 4m内	条	4.03	
308	篙竹 6m内	条	4.44	
309	平板玻璃 5	m ²	36.6	
310	平板玻璃 6	m ²	34.33	
311	钢化玻璃 10	m ²	114.33	
312	弧形钢化玻璃 12	m ²	129.95	
313	钢化镀膜玻璃 6	m ²	102.	
314	釉面砖 100 $\times$ 200	m ²	34.49	
315	瓷质抛光砖 400 $\times$ 400	m ²	40.77	
316	瓷质抛光砖 600 $\times$ 600	m ²	44.9	
317	芝麻白光面花岗岩 600*300*60	m ²	370.	
318	芝麻灰烧面花岗岩 400*200*80	m ²	476.53	
319	芝麻白荔枝面花岗岩 600*600*80	m ²	476.53	
320	芝麻黑荔枝面花岗岩 400*200*80	m ²	514.61	

材料预算价格汇总表

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

单位: 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
321	芝麻白烧面花岗岩 400*200*80	m ²	476.53	
322	麻石道路板 30mm	m ²	185.	
323	芝麻白光面花岗岩	m ²	227.43	
324	芝麻灰荔枝面花岗岩	m ²	227.43	
325	芝麻黑烧面花岗岩	m ²	227.43	
326	花岗岩石板	m ²	229.89	
327	石膏板	m ²	16.15	
328	铝板网面层	m ²	70.	
329	彩钢夹芯板 100	m ²	92.56	
330	真丝绸布 宽900	m	30.04	
331	玻璃纤维格栅	m ²	11.88	
332	轻钢中龙骨	m	3.58	
333	轻钢大龙骨 h=45	m	3.75	
334	镀锌轻钢龙骨 75×40	m	5.93	
335	镀锌轻钢龙骨 75×50	m	7.01	
336	轻钢中龙骨横撑 h19	m	3.58	
337	钢制成品乙级防火门、防盗门	m ²	550.	
338	钢制成品乙级防火门、带门栓	m ²	550.	
339	钢制成品甲级防火门、防盗门	m ²	550.	
340	不锈钢质防火门 双扇(甲级)	m ²	1300.	
341	不锈钢质防火门 双扇(丙级)	m ²	1200.	
342	百叶窗	m ²	720.	
343	平开窗	m ²	720.	
344	不锈钢全玻璃地弹门	m ²	980.	
345	铝合金全玻单扇平开门46系列 无上亮(无横框)	m ²	323.81	
346	铝合金压条 16×1.5	m	7.73	
347	铁管栏杆	kg	3.53	
348	不锈钢扶手 φ60	m	150.	
349	油漆	kg	12.6	
350	醇酸磁漆	kg	9.37	
351	醇酸清漆	kg	13.99	
352	酚醛磁漆	kg	7.75	

材料预算价格汇总表

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

单位：元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
353	酚醛调和漆	kg	7.17	
354	醇酸调和漆	kg	10.11	
355	红丹漆	kg	10.6	
356	调合漆	kg	15.	
357	环氧富锌底漆	kg	22.22	
358	沥青清漆	kg	6.45	
359	A级无机涂料	kg	12.5	
360	外墙涂料（浅灰色或白色）	kg	12.5	
361	磁漆	kg	14.3	
362	厚漆	kg	10.26	
363	丁基自粘腻子	kg	22.5	
364	内墙乳胶漆 底漆	kg	17.5	
365	内墙乳胶漆 面漆	kg	23.24	
366	真石漆	kg	3.3	
367	真石面漆	kg	11.	
368	仿大理石面漆	kg	11.	
369	腻子粉 成品(防水型)	kg	5.71	
370	腻子粉 成品(一般型)	kg	2.94	
371	水泥自流平混合料	kg	1.12	
372	醇酸防锈漆	kg	11.47	
373	防腐涂料 H8701	kg	30.	
374	无溶剂环氧防腐涂料	kg	30.	
375	抗污防霉无机装饰涂料	kg	13.73	
376	防锈漆	kg	16.	
377	防锈漆 C53-1	kg	16.13	
378	聚氨酯防水涂料 单组份 I型	kg	18.	
379	聚合物水泥防水涂料 JS-II	kg	11.45	
380	酚醛防锈漆 各种颜色	kg	10.04	
381	酚醛防锈漆	kg	16.96	
382	酚醛红丹防锈漆	kg	16.96	
383	环氧防锈漆	kg	11.97	
384	油性防锈漆	kg	11.89	

材料预算价格汇总表

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 单位: 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
385	橡胶沥青防水涂料 溶剂型	kg	13.5	
386	乳化沥青	kg	3.02	
387	石油沥青 30#	kg	4.47	
388	沥青	t	4000.	
389	SBS聚酯胎改性沥青卷材 3mm厚 I型	m2	26.72	
390	密封膏	kg	6.19	
391	密封胶	kg		
392	油浸石棉盘根 编织 $\phi 6\sim 10(250^{\circ}\text{C})$	kg	18.06	
393	橡胶止水带	m	25.	
394	遇水膨胀止水橡胶密封垫	m	1.44	
395	嵌缝料	kg	0.58	
396	软填料	kg	3.9	
397	清油	kg	13.07	
398	松节油	kg	8.84	
399	桐油	kg	35.	
400	柴油	t	7360.	
401	柴油	kg	7.36	
402	灯用煤油	kg	14.94	
403	煤油	kg	3.3	
404	汽油 综合	kg	8.79	
405	汽油 92#	kg	8.79	
406	溶剂汽油	kg	7.17	
407	溶剂油	kg	3.94	
408	变压器油	kg	13.6	
409	机油 综合	kg	8.	
410	电力复合脂	kg	17.5	
411	黄甘油	kg	6.46	
412	黄油	kg		
413	石蜡	kg	3.	
414	盾构油脂	kg	10.5	
415	HBW油脂	kg	11.	
416	EP2油脂	kg	10.	

材料预算价格汇总表

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

单位：元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
417	酚醛树脂	kg	32.5	
418	环氧树脂	kg	32.5	
419	环氧树脂 综合	kg	24.89	
420	大白粉	kg	0.3	
421	滑石粉	kg	0.98	
422	草酸	kg	30.	
423	邻苯二甲酸二丁酯	kg	7.06	
424	丙酮	kg	7.1	
425	动力苯	kg	2.74	
426	天那水	kg	8.14	
427	乙二胺	kg	14.18	
428	醇酸漆稀释剂 X6	kg	14.88	
429	多功能上光清洁剂	盒	8.2	
430	泡沫添加剂	kg	12.5	
431	隔离剂	kg	7.05	
432	环氧富锌底漆稀释剂	kg	31.25	
433	聚合物乳液	kg	9.87	
434	速凝剂	t	2800.	
435	酸洗膏	kg	6.4	
436	脱模剂	kg	5.13	
437	稀释剂	kg	18.	
438	改性沥青卷材基层处理剂 水性	kg	6.	
439	二氧化碳	m3	4.72	
440	氩气	m3	21.	
441	氧气	m3	6.	
442	液化石油气	kg	6.13	
443	乙炔气	kg	13.3	
444	乙炔气	m3	10.	
445	108胶	kg	6.86	
446	903胶	kg	5.5	
447	玻璃胶	L	33.47	
448	玻璃胶 335克/支	支	13.73	

材料预算价格汇总表

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

单位: 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
449	硅酮结构胶 双组份	L	50.64	
450	聚氨酯粘合剂	kg	21.91	
451	氯丁橡胶粘接剂	kg	14.02	
452	耐候胶	L	61.79	
453	墙边胶	L	46.77	
454	乳液	kg	5.83	
455	塑料粘结剂	kg	14.17	
456	胶粘剂	kg	1.88	
457	胶粘剂 600*200*20	kg	1.88	
458	胶粘剂 CX-404	kg	13.68	
459	双面贴 宽10	m	0.92	
460	丁基自粘胶带	圈	43.2	
461	石棉垫	kg	6.42	
462	玻璃棉毡 δ 50	m2	21.03	
463	聚氨酯泡沫塑料板	kg	21.19	
464	聚乙烯闭孔泡沫板 厚2cm	m³	15.	
465	聚乙烯闭孔泡沫板 厚3cm	m³	15.	
466	玻璃布	m2	31.86	
467	玻璃纤维网	m2	3.	
468	耐碱网格布	m2	3.	
469	焊接钢管 DN20	m	6.28	
470	焊接钢管 DN25	kg	4.49	
471	钢管 DN300	m	282.81	
472	热镀锌钢管 SC100	m	60.97	
473	热镀锌钢管 SC150	m	101.89	
474	不锈钢管 DN108*6	m	529.2	
475	钢管 DN4600	m	22568.14	
476	钢管 DN4600	m	22568.14	
477	钢管 DN3200	m	16926.1	
478	钢管 DN50	m	20.88	
479	碳钢管 φ 200	kg	4.52	
480	镀锌钢管 SC80	m	46.61	

材料预算价格汇总表

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

单位: 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
481	镀锌钢管 SC25	m	12.9	
482	镀锌钢管DN100 (外径114.3mm; 壁厚4.0mm)	m	60.97	
483	镀锌钢管 SC50	m	29.07	
484	镀锌钢管 DN25*3.2	m	12.9	
485	镀锌钢管 SC40	m	21.2	
486	镀锌钢管 SC20	m	9.02	
487	镀锌钢管 DN50*3.8	m	29.07	
488	镀锌钢管 DN50*3.8	m	29.07	
489	镀锌钢管 SC32	m	17.95	
490	镀锌钢管 综合	kg	5.28	
491	镀锌钢管 DN50	m	29.07	
492	镀锌钢管 DN100	m	60.97	
493	不锈钢管 综合	t	27730.	
494	不锈钢管D20*1	m	14.5	
495	不锈钢管 Φ57*3 1.0MPa	m	84.71	
496	不锈钢管 D60*4	m	110.48	
497	不锈钢管 D20*1	m	14.5	
498	不锈钢管道 Φ720*8 1.0MPa	m	2978.48	
499	不锈钢管道 Φ530*7 1.0MPa	m	1914.36	
500	热轧无缝钢管 219×10	t	4997.24	
501	热轧无缝钢管 273×12	t	4997.24	
502	铝合金U型管 80×13×1.2	m	7.01	
503	铝合金方管 20×20×1.0	m	8.44	
504	铝合金方管 25×25×1.2	m	9.26	
505	塑料异形管 Φ5	m	0.2	
506	塑料排水管 DN25	m	3.86	
507	塑料软管	kg		
508	塑料软管 Φ5	m	0.2	
509	塑料排水管 UPVC管 DN100	m	16.3	
510	不锈钢管 DN100	m	253.	
511	高压风管	m	21.88	
512	橡胶软管 DN20	m	5.	

材料预算价格汇总表

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 单位: 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
513	高压橡胶管 综合	m	59.37	
514	灌浆管	m	21.2	
515	镀锌钢管	m	21.16	
516	玻璃钢管 D33~40	m	8.	
517	钢导管 混凝土防渗墙用	kg	5.5	
518	岩芯管 $\phi 89$	m	105.	
519	排渣钢丝管	m	380.	
520	高压皮龙管 $\phi 150 \times 3$	根	1530.	
521	热镀锌钢管管件 100mm	个	10.6	
522	热镀锌钢管管件 150mm	个	24.	
523	碳钢板卷管件	个		
524	镀锌钢管塑料护口 DN25	个	0.16	
525	镀锌钢管塑料护口 DN50	个	0.34	
526	镀锌钢管塑料护口 DN80	个	0.56	
527	镀锌钢管塑料护口 DN100	个	0.73	
528	镀锌钢管接头 20×2.75	个	1.97	
529	镀锌钢管接头 25×3.25	个	2.42	
530	镀锌钢管接头 32×3.25	个	3.12	
531	镀锌钢管接头 40×3.5	个	4.25	
532	镀锌钢管接头 50×3.5	个	5.38	
533	镀锌钢管接头 80×4	个	6.8	
534	镀锌钢管接头 100×4	个	8.5	
535	不锈钢管管件 $\Phi 530 \times 7$ 1.0MPa	个	2476.9	
536	给水室内不锈钢管焊接 管件 $\Phi 57 \times 3$	个	16.94	
537	钻杆接头	个	58.	
538	塑料管堵 DN25	个	1.59	
539	室内塑料雨水管件(粘接) DN100	个	7.5	
540	塑料管堵 综合	个	5.35	
541	塑料堵头	个		
542	塑料管件 DN50	个	5.46	
543	镀锌钢管卡子 DN20	个	0.39	
544	镀锌钢管卡子 DN25	个	0.53	

材料预算价格汇总表

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

单位: 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
545	镀锌钢管卡子 DN40	个	1.54	
546	镀锌钢管卡子 DN50	个	1.77	
547	镀锌钢管卡子 DN80	个	2.15	
548	扁钢卡子 25×4	kg	5.37	
549	管箍	个	9.29	
550	铜卡码	个	4.	
551	镀锌扁钢卡子 25×4	kg	5.37	
552	闸阀 DN25	个	75.22	
553	闸阀 DN50	个	317.	
554	止回阀 DN50	个	293.	
555	复合式排气阀 DN25	个	72.	
556	闸阀 DN300	个	3611.5	
557	闸阀 DN150	个	1246.	
558	复合式排气阀 DN100	个	1955.	
559	多功能水泵控制阀 DN500	个	23310.	
560	复合式排气阀 DN300; CARX复合式	个	11255.	
561	复合排气阀 DN150	个	3447.	
562	复合式排气阀 DN300、1.0MPa	个	11255.	
563	闸阀 DN100	个	737.17	
564	螺纹阀门 DN20	个	26.	
565	法兰截止阀 DN100	个		
566	电动蝶阀 DN2000、1.0MPa	个	266900.	
567	电动蝶阀 DN500	个	11216.	
568	电动蝶阀 DN1000、1.0MPa	个	38558.	
569	电动活塞调流阀 DN1000、1.0MPa	个	193014.	
570	电动半球阀 DN1000、1.0MPa	个	258885.	
571	电动活塞调流阀 DN2000、1.0MPa	个	1642000.	
572	电动半球阀 DN2000、1.0MPa	个	890300.	
573	镀锌法兰 DN32	片	10.26	
574	平焊法兰 DN100	片		
575	钢板平焊法兰 DN300	副	254.22	
576	钢板平焊法兰 DN100	副	61.84	

材料预算价格汇总表

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

单位: 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
577	不锈钢法兰 DN500	副	898.7	
578	钢板平焊法兰 DN150	副	115.9	
579	焊接钢法兰 DN1000	副	1699.11	
580	焊接钢法兰 DN2000	副	11954.	
581	铜法兰 DN50	个	7.55	
582	风管	kg	5.	
583	弹簧压力表 Y-100 0~1.6MPa	块	20.	
584	真空压力表 Y100, -0.1~1.6MPa	台	95.	
585	超声波流量计 八声道, 内贴式	台	43800.	
586	水位计 厂家配套	套	29.91	
587	示流信号器 DN50	个	700.	
588	投入式浮球开关 量程0-8m	个	340.	
589	示流信号器 DN500	个	1100.	
590	投入式浮球开关 量程0-40m	个	750.	
591	投入式水位变送器 量程0-8m	台	800.	
592	投入式水位变送器 量程0-40m	台	1380.	
593	闸门开度测量装置	台	4510.	
594	闸门位置监测装置	台	4510.	
595	压力表弯管 DN15	个	5.56	
596	仪表接头	套	12.82	
597	仪表接头	套	12.82	
598	取源部件 Y100	套	50.	
599	广照型工矿灯 220V, LED光源, 100W	套	451.9	
600	壁灯 220V 4W LED	套	38.63	
601	红外感应灯 220V 12W	套	69.23	
602	投光灯 220V 45W 防水防尘	套	100.	
603	LED吸顶灯 220V 45W LED	套	85.87	
604	LED吸顶灯 220V 45W LED 防水防尘	套	116.	
605	单管灯 220V 1×25W LED	套	43.35	
606	双管灯 220V 2×25W LED	套	90.98	
607	双管灯-自带蓄电池, 持续时间≥180min 220V 1×25W LED	套	249.38	
608	应急灯	套	114.1	

材料预算价格汇总表

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

单位: 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
609	A型楼层标志灯 1W/DC24V, 中型	套	66.64	
610	A型疏散出口标志 1W/DC24V, 中型	套	65.46	
611	A型安全出口标志 1W/DC24V, 中型	套	66.65	
612	A型疏散方向标志 1W/DC24V, 中型	套	65.46	
613	A型壁挂应急照明灯 5W/DC24V H=2.5m	套	115.24	
614	防水防尘吸顶灯 220V, LED光源, 15W	套	69.03	
615	疏散标志灯 集中电源型, A型, 壁装, 单面; 向左指示	套	64.53	
616	简易式LED灯 220V, LED光源, 40W	套	37.6	
617	草坪灯 LED灯18W白色, 3000K, Ra80, IP65	套	261.83	
618	防水防尘型壁灯 220V, LED光源, 40W	套	65.21	
619	投光灯220V, LED光源, 70W	套	399.88	
620	庭院灯 灯高3.5m, 45W LED	套	1152.02	
621	应急灯 36V, LED光源, 2*3W	套	114.1	
622	灯具吊杆	根	2.5	
623	双联双控开关-防水防尘 220V 10A	个	35.8	
624	三联双控开关 250V 10A	个	12.04	
625	单联开关 250V 10A	个	7.83	
626	双联双控开关 250V 10A	个	9.11	
627	双联开关 250V 10A	个	9.07	
628	声控延时开关 (红外线感应)	个	36.35	
629	单相暗插座 250V 10A 安全型	个	8.2	
630	一位单控开关 220V; 10A	个	7.83	
631	一位双控开关 220V; 10A	个	8.84	
632	飞保险(羊角熔断器) 5A	个	1.09	
633	镀锌圆钢 16镀锌圆钢	m	8.44	
634	镀锌扁钢40*4	m	8.6	
635	镀锌扁铁50*5	m	10.56	
636	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	2.2	
637	裸铜线 6mm ²	kg	53.88	
638	裸铜线 6mm ²	m	4.6	
639	裸铜线 10mm ²	kg	53.88	
640	裸铜线 10mm ²	m	5.97	

材料预算价格汇总表

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 单位: 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
641	铜芯电线 BV-2.5	m	1.83	
642	铜芯电线 BV-2.5 阻燃型	m	1.83	
643	铜芯绝缘导线 ZB2-BV-4	m	2.85	
644	铜芯绝缘导线 ZB1N-BV-4	m	2.85	
645	铜芯绝缘导线 ZB2-BV-2.5	m	1.88	
646	铜芯绝缘导线 ZB1N-BV-450/750V 2.5	m	1.88	
647	接地线 BVR 49/0.64	m	34.1	
648	网线 超五类	m	1.74	
649	八芯双绞线 六类非屏蔽电缆	m	2.45	
650	六类屏蔽双绞线	m	2.45	
651	双色多股铜芯聚氯乙烯 绝缘软导线 BVR-4mm ²	m	2.72	
652	双色多股铜芯聚氯乙烯 绝缘软导线 BVR-6mm ²	m	2.8	
653	多股铜芯软导线 BVR-6mm	m	3.97	
654	铜芯橡皮绝缘电线 3×2.5mm ²	m	4.55	
655	WDZAN-RYJS-2×4	m	11.26	
656	WDZAN-RYJS-2×1.5	m	4.91	
657	多芯软导线 ZB2-RVV-3×2.5	m	6.37	
658	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-1.5mm ²	m	0.72	
659	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-105℃-2.5mm ²	m	1.11	
660	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5mm ²	m	1.79	
661	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-4mm ²	m	2.72	
662	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-16mm ²	m	7.23	
663	铜芯橡皮绝缘线 BX-4mm ²	m	2.31	
664	电力电缆 YHC 3×16+1×6mm ²	m	20.53	
665	电力电缆 YHC 3×70+1×25mm ²	m	126.74	
666	电力电缆 YJV22-10kV 3×70	m	202.95	
667	电力电缆 ZB-YJV-5×16	m	65.57	
668	电力电缆 ZB3-YJV-1KV-3×4	m	13.26	
669	电力电缆 ZB3-YJV-1KV-3×6	m	17.43	
670	电力电缆 ZR-YJV22-87/10kV-3×50	m	167.54	
671	电力电缆 ZR-YJV22-06/1KV-3×25+1×16	m	70.48	
672	电力电缆 WDZAN-YJY23-3×10	m	37.07	

材料预算价格汇总表

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

单位: 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
673	电力电缆 YJV22-10kV 3*240	m	568.5	
674	电力电缆 ZBYJV22-3×50+1×25	m	149.39	
675	电力电缆 ZB2-YJV22-1KV-4×70+1×35	m	241.21	
676	电力电缆 ZB2-YJV-1KV-4×70+1×35	m	241.21	
677	电力电缆 ZB1N-YJV22-1KV-4×50+1×25	m	171.23	
678	电力电缆 ZB-YJV-5×6	m	27.87	
679	电力电缆 ZB-YJV-5×10	m	43.54	
680	控制电缆 WDZAN-KYJYP23-2*2.5	m	9.1	
681	控制电缆 WDZAN-KYJYP23-2*2*1	m	9.71	
682	控制电缆 WDZAN-KYJYP23-4*1.5	m	12.81	
683	控制电缆 WDZAN-KYJYP23-7*1.5	m	19.48	
684	控制电缆 WDZAN-KYJYP23-10*1.5	m	26.31	
685	控制电缆 ZB2-KVV-3x1.5	m	6.14	
686	控制电缆 DJYPVP-2x2x1.5	m	6.83	
687	控制电缆 WDZA-KYJYP23-2×2.5	m	9.1	
688	海底光缆 24芯单模光缆	m	5.93	
689	单模光缆 GYTA53	m	6.89	
690	光缆 4芯单模	m	2.43	
691	4芯单模光纤	m	2.43	
692	电缆托板	块		
693	金属支架	kg	4.2	
694	镀锌电缆吊挂 3×100	套	6.8	
695	镀锌电缆吊挂 3×50	套	5.	
696	电缆终端头 3*50+1*25	个	40.	
697	电缆终端头 5*16	个	21.18	
698	电缆终端头 4*70+1*35	个	30.59	
699	电缆终端头 4*50+1*25	个	50.	
700	电缆终端头 3*50	个	40.	
701	电缆终端头 3*25+1*16	个	25.53	
702	电缆终端头 3*70	个	28.24	
703	电缆终端头 3*240	个	362.83	
704	金属线槽 MR100x100	m	8.86	

材料预算价格汇总表

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

单位: 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
705	金属线槽 MR50x50	m	5.23	
706	镀锌电线管 SC25	m	12.9	
707	镀锌电线管 SC32	m	17.95	
708	镀锌电线管接头 15×1.5	个	0.57	
709	镀锌电线管接头 25×1.5	个	1.17	
710	镀锌电线管接头 32×1.5	个	1.84	
711	镀锌电线管塑料护口 DN15~20	个	0.17	
712	镀锌电线管塑料护口 DN25~32	个	0.26	
713	镀锌钢管塑料护口 DN15~20	个	0.06	
714	镀锌钢管塑料护口 DN32	个	0.22	
715	镀锌钢管塑料护口 DN40	个	0.27	
716	镀锌钢管塑料护口 DN70	个	0.32	
717	硅芯管50/42	m	10.5	
718	硅芯管40/33	m	4.9	
719	难燃塑料管接头 40	个	0.99	
720	难燃塑料管接头 50	个	2.03	
721	线号塑料软管套 综合	m	4.16	
722	塑料接线柱 双线	个	0.85	
723	铜接线端子	个	14.5	
724	铜接线端子 DT-2.5mm ²	个	1.06	
725	铜接线端子 DT-4mm ²	个	1.4	
726	铜接线端子 DT-6mm ²	个	1.74	
727	铜接线端子 DT-10mm ²	个	2.25	
728	铜接线端子 DT-16mm ²	个	3.17	
729	低压电源进线隔离箱	个	410.	
730	接线盒	个	1.87	
731	接线盒 86型	个	1.87	
732	镀锌地线夹 15	套	0.36	
733	镀锌地线夹 20	套	0.36	
734	镀锌地线夹 25	套	0.53	
735	镀锌地线夹 32	套	0.79	
736	镀锌地线夹 40	套	1.05	

材料预算价格汇总表

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 单位: 元
承包

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
737	镀锌地线夹 50	套	1.52	
738	镀锌地线夹 80	套	2.22	
739	镀锌地线夹 100	套	2.84	
740	胶木线夹	个		
741	镀锌抱箍	套		
742	镀锌电缆卡子 2×35	个	1.7	
743	镀锌电缆卡子 3×50	个	5.	
744	镀锌电缆卡子 3×100	个	11.8	
745	网络插座	个	27.02	
746	电话+网络插座	个	3.91	
747	4G路由器	台	3076.23	
748	边缘智能网关	台	2477.88	
749	美纹纸	m	0.05	
750	草纸	kg	1.57	
751	千层金 胸径2~3cm	株	30.	
752	乔木苗 胸径7~8cm	株		
753	宫粉紫荆 胸径7~8cm	株	517.41	
754	黄槿 胸径7~8cm	株	1069.14	
755	乔木苗 胸径9~10cm	株		
756	鸡蛋花 胸径9~10cm	株	1446.82	
757	小叶榄仁 胸径11~12cm	株	691.19	
758	乔木苗 胸径13~15cm	株		
759	南洋楹 胸径13~14cm	株	485.79	
760	乔木苗 胸径16~18cm	株		
761	大叶榕 胸径16~18cm	株	1607.02	
762	乔木苗 胸径19~20cm	株		
763	乔木苗 胸径21~25cm	株		
764	乔木苗 胸径26~30cm	株		
765	乔木苗 胸径31~35cm	株		
766	乔木苗 胸径36~40cm	株		
767	乔木苗 胸径41~45cm	株		
768	乔木苗 胸径46~50cm	株		

材料预算价格汇总表

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

单位: 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
769	乔木苗 胸径51~60cm	株		
770	灌木苗 苗高×冠径 80cm×60cm	丛		
771	毛杜鹃球 100cm×100cm	丛	183.78	
772	黄榕球 120cm×120cm	丛	130.	
773	非洲茉莉球 120cm×120cm	丛	120.	
774	草皮 件装 30cm×30cm/件	m2	4.5	
775	马尼拉草 件装 30cm×30cm/件	m2	5.42	
776	草籽混合物	kg	35.	
777	亮叶朱蕉	株	5.9	
778	龙船花	株	4.	
779	九里香	株	23.	
780	花叶良姜	株	10.	
781	长春花	株	1.6	
782	杀虫剂	kg	17.09	
783	无机肥(复合肥)	kg	4.8	
784	有机肥	t	432.	
785	镀锌扁钢支架 40×3	kg	5.36	
786	钢板檩条 S型 100×200	t	3169.23	
787	钢管桩	t	4307.83	
788	空心球节点网架	t	4418.87	
789	87型雨水斗 DN100	套	8.	
790	炸药	kg	15.	
791	导爆管	m	0.8	
792	导爆管雷管	个	20.	
793	包装膜纸 宽101.6	m	0.57	
794	白棉纱	kg	11.47	
795	锯木屑	m3	23.54	
796	泡沫条 φ18	m	0.17	
797	塑料圆台	块	0.58	
798	脱脂棉	kg	25.13	
799	木柴	t	655.	
800	水	m3	3.8	

材料预算价格汇总表

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

单位: 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
801	电	kW·h	0.62	
802	标志牌	个	0.5	
803	位号牌	个	2.08	
804	木模板	m ³	1140.	
805	标准钢模板	kg	6.4	
806	脚手架钢管	kg	4.53	
807	脚手架接驳管 $\phi 43 \times 350$	支	6.	
808	脚手架钢管底座	个	7.	
809	脚手架钢管 $\phi 51 \times 3.5$	m	25.	
810	卡扣件	kg	5.4	
811	脚手架活动扣(含螺丝)	套	5.85	
812	脚手架直角扣(含螺丝)	套	5.85	
813	脚手板(钢笆网)	m ²	1.5	
814	挡脚板(钢笆网)	m ²	1.5	
815	立支撑杆件 $\phi 48 \times 3.5$	套	150.	
816	密目式阻燃安全网	m ²	6.15	
817	钢支撑	kg	3.88	
818	钢支撑及配件	kg	3.88	
819	千斤顶	台	1400.	
820	单轨电动葫芦 15T	台	14500.	
821	井环盖、井座	套	435.	
822	$\phi 770$ 球墨铸铁井盖及井座	套	430.97	
823	不锈钢格栅	m ²	213.76	
824	芝麻黑烧面花岗岩 400*200*50	m	221.23	
825	芝麻黑烧面花岗岩 400*200*80	m	221.23	
826	缘石	m	221.23	
827	透水砖	m ²	45.	
828	电缆标桩	个	50.	
829	轻轨 综合	kg	4.35	
830	钢轨枕	kg	3.17	
831	盾构托架	t	3368.38	
832	长轴深井泵 H=10-45m, Q=1500m ³ /h, 液下深度37m	台	315000.	

材料预算价格汇总表

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 单位: 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
833	潜水排污泵 H=40m, Q=10m ³ /h	台	3500.	
834	潜水排污泵 H=45m, Q=10m ³ /h	台	4470.	
835	潜水排污泵 H=20m, Q=5m ³ /h	台	2970.	
836	不间断电源柜(UPS) 380VAC, 3kVA, 2h	台	20137.73	
837	空调开关箱	台	848.39	
838	时间控制器	个	106.05	
839	电缆敷设牵引头	只	12.	
840	电缆敷设滚轮	个	50.	
841	电缆敷设转向导轮	个	112.	
842	局部等电位联结端子箱	台	103.3	
843	总等电位联结端子箱	台	206.2	
844	聚合物水泥防水砂浆 中砂 1:2	m ³	546.18	
845	抹面水泥砂浆 1:3	m ³	481.12	
846	水泥砌筑砂浆 M5	m ³	405.5	
847	水泥砌筑砂浆 M7.5	m ³	414.13	
848	水泥砌筑砂浆 M10	m ³	422.75	
849	预拌水泥砂浆 1:2	m ³	578.65	
850	预拌水泥砂浆 1:2.5	m ³	578.65	
851	预拌水泥砂浆 1:3	m ³	578.65	
852	预拌水泥砂浆 1:1	m ³	575.18	
853	预拌水泥砂浆 1:2.5	m ³	578.65	
854	预拌水泥砂浆 1:2	m ³	578.65	
855	预拌水泥砂浆 1:1	m ³	575.18	
856	预拌水泥砂浆 1:3	m ³	575.18	
857	预拌水泥砂浆 1:2	m ³	578.65	
858	预拌水泥砂浆 1:2.5 M20	m ³	578.65	
859	预拌水泥砂浆 1:1	m ³	578.65	
860	预拌水泥砂浆 1:2.5	m ³	578.65	
861	预拌水泥砂浆 M7.5	m ³	548.7	
862	预拌水泥砂浆 M10	m ³	558.3	
863	预拌水泥防水砂浆 1:2.5	m ³	587.56	
864	预拌砂浆	m ³	578.65	

材料预算价格汇总表

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 单位: 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
865	预拌砂浆1: 3	m3	567.32	
866	预拌砂浆1:2	m3	578.65	
867	水泥石屑(碎石)混合料	m3		
868	炉(矿)渣 综合	m3	65.96	
869	预拌水泥石灰砂浆 M5.0	m3	541.37	
870	Ma5.0蒸压加气混凝土砌块专用砌块专用砂浆	m3	541.37	
871	预拌水泥石灰砂浆 1:1:6	m3	578.65	
872	预拌水泥石灰砂浆 1:3	m3	567.32	
873	M5.0专用抹面砂浆	m3	541.37	
874	1:2水泥砂浆/1:3水泥砂浆	m3	578.65	
875	1: 3水泥砂浆	m3	575.18	
876	预拌水泥砂浆 1:3	m3	575.18	
877	1:3干混抹灰砂浆	m3	575.19	
878	预拌水泥石灰砂浆 2:1:8	m3	578.65	
879	水泥砂浆 M7.5	m3	548.7	
880	混凝土C30W6(商品)	m3	583.06	
881	预拌混凝土	m3	552.13	
882	预拌混凝土 C35	m3	594.47	
883	预拌混凝土 C30+减渗剂	m3	578.06	
884	预拌混凝土 C35W6	m3	604.47	
885	预拌混凝土C25 非泵送	m3	552.13	
886	预拌混凝土C20	m3	549.11	
887	预拌混凝土 C30	m3	573.02	
888	预拌混凝土 C15	m3	540.67	
889	预拌混凝土 C25	m3	560.82	
890	预拌混凝土 C20	m3	549.11	
891	预拌混凝土C15	m3	540.67	
892	预拌混凝土 C35+减渗剂	m3	599.47	
893	普通预拌混凝土 C20	m3	549.11	
894	普通预拌混凝土 C25 粒径为40mm石子	m3	560.82	
895	普通预拌混凝土 C30 粒径为40mm石子	m3	573.06	
896	C35混凝土(商品)	m3	594.47	

材料预算价格汇总表

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

单位: 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
897	混凝土 C15	m3	540.67	
898	混凝土 C30 W6 F100	m3	583.06	
899	混凝土 C30 W6 F100	m3	583.06	
900	混凝土 C35W8	m3	606.47	
901	混凝土 C30W6	m3	583.06	
902	混凝土 C35 W4 F50	m3	599.47	
903	混凝土 C30W6	m3	583.06	
904	混凝土 C15	m3	540.67	
905	混凝土 C30 W4 F50	m3	578.06	
906	混凝土 C35 W4 F50	m3	599.47	
907	混凝土 C15	m3	540.67	
908	混凝土 C30	m3	573.06	
909	混凝土 C30	m3	573.06	
910	混凝土 C15	m3	540.67	
911	混凝土 C30	m3	573.06	
912	混凝土 C30	m3	573.06	
913	混凝土C35W6 (商品)	m3	604.47	
914	混凝土C35W8 (商品)	m3	606.47	
915	混凝土C15 (商品)	m3	540.67	
916	混凝土C35 (商品)	m3	594.47	
917	混凝土C30非泵送 (商品)	m3	563.37	
918	混凝土C30 (商品)	m3	573.06	
919	混凝土C20 (商品)	m3	549.11	
920	混凝土 C20 (商品)	m3	549.11	
921	混凝土 C20 c20	m3	549.11	
922	混凝土 C20 C20	m3	549.11	
923	混凝土 C30	m3	573.06	
924	混凝土 C35 W6	m3	604.47	
925	混凝土 C30 C30W6	m3	583.06	
926	混凝土 C30 C30	m3	573.06	
927	混凝土 C35 W8 C35W8	m3	606.47	
928	混凝土 C35 W6 C35W6	m3	604.47	

材料预算价格汇总表

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

单位: 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
929	混凝土 C35 W8 C35W8	m3	606.47	
930	混凝土 C35 W8 C35W8	m3	606.47	
931	混凝土 C15 (商品)	m3	540.67	
932	混凝土 C35 W6 (商品)	m3	604.47	
933	混凝土 C35 W8 (商品)	m3	606.47	
934	混凝土 C35 (商品)	m3	594.47	
935	混凝土 C15 (商品)	m3	540.67	
936	混凝土C20 (商品)	m3	549.11	
937	混凝土C20 (商品)	m3	549.11	
938	混凝土C30 (商品)	m3	573.06	
939	混凝土C35 (商品)	m3	594.07	
940	混凝土C35 (商品)	m3	594.07	
941	混凝土C35W8 (商品)	m3	606.47	
942	预拌混凝土 C30(泵送) C30, W8	m3	585.06	
943	陶粒混凝土 C25	m3	440.12	
944	沥青混凝土	m3		
945	灰土 3:7	m3	106.37	
946	其他材料费	元	1.	
947	其他材料费 200*100*80	元	1.	
948	中粒式SBS改性沥青混合料 (AC-20C)	m3	1301.33	
949	细粒式SBS改性沥青混合料 (AC-13C)	m3	1240.89	
950	盾构刀具费	元	1.	
951	混凝土拌制	m3		
952	混凝土拌制	m3		
953	混凝土拌制	m3		
954	混凝土拌制	m3		
955	混凝土拌制	m3		
956	混凝土拌制	m3		
957	混凝土拌制	m3		
958	混凝土拌制	m3		
959	混凝土拌制	m3		
960	混凝土拌制	m3		

材料预算价格汇总表

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 单位: 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
961	混凝土拌制	m3		
962	混凝土拌制	m3		
963	混凝土拌制	m3		
964	混凝土拌制	m3		
965	混凝土拌制	m3		
966	混凝土拌制	m3		
967	混凝土拌制	m3		
968	混凝土拌制	m3		
969	混凝土拌制	m3		
970	混凝土拌制	m3		
971	混凝土拌制	m3		
972	混凝土拌制	m3		
973	混凝土拌制	m3		
974	混凝土拌制	m3		
975	混凝土拌制	m3		
976	混凝土拌制	m3		
977	混凝土拌制	m3		
978	混凝土拌制	m3		
979	混凝土拌制	m3		
980	混凝土拌制	m3		
981	混凝土拌制	m3		
982	混凝土拌制	m3		
983	混凝土拌制	m3		
984	混凝土拌制	m3		
985	混凝土拌制	m3		
986	混凝土拌制	m3		
987	混凝土拌制	m3		
988	混凝土拌制	m3		
989	混凝土拌制	m3		
990	混凝土拌制	m3		
991	混凝土拌制	m3		
992	混凝土拌制	m3		

材料预算价格汇总表

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

单位：元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
993	混凝土拌制	m3		
994	混凝土拌制	m3		
995	混凝土拌制	m3		
996	混凝土拌制	m3		
997	混凝土拌制	m3		
998	混凝土拌制	m3		
999	混凝土拌制	m3		
1000	混凝土拌制	m3		
1001	混凝土拌制	m3		
1002	混凝土拌制	m3		
1003	混凝土拌制	m3		
1004	混凝土拌制	m3		
1005	混凝土运输	m3	5.58	
1006	混凝土运输	m3	5.58	
1007	混凝土运输	m3	5.58	
1008	混凝土运输	m3	5.58	
1009	混凝土运输	m3	5.58	
1010	混凝土运输	m3	5.58	
1011	混凝土运输	m3	5.58	
1012	混凝土运输	m3		
1013	混凝土运输	m3		
1014	混凝土运输	m3		
1015	混凝土运输	m3	5.58	
1016	混凝土运输	m3	5.58	
1017	混凝土运输	m3	5.58	
1018	混凝土运输	m3	5.58	
1019	混凝土运输	m3	5.58	
1020	混凝土运输	m3	5.58	
1021	混凝土运输	m3	5.58	
1022	混凝土运输	m3		
1023	混凝土运输	m3	5.58	
1024	混凝土运输	m3	5.58	

材料预算价格汇总表

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 单位: 元
承包

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
1025	混凝土运输	m3	5.58	
1026	混凝土运输	m3	5.58	
1027	混凝土运输	m3	5.58	
1028	混凝土运输	m3	5.58	
1029	混凝土运输	m3	5.58	
1030	混凝土运输	m3	5.58	
1031	混凝土运输	m3	5.58	
1032	混凝土运输	m3		
1033	混凝土运输	m3	5.58	
1034	混凝土运输	m3	5.58	
1035	混凝土运输	m3	5.58	
1036	混凝土运输	m3	5.58	
1037	混凝土运输	m3	5.58	
1038	混凝土运输	m3	5.58	
1039	混凝土运输	m3	5.58	
1040	混凝土运输	m3		
1041	混凝土运输	m3	5.58	
1042	混凝土运输	m3	5.58	
1043	混凝土运输	m3	5.58	
1044	混凝土运输	m3	5.58	
1045	混凝土运输	m3		
1046	混凝土运输	m3		
1047	混凝土运输	m3		
1048	混凝土运输	m3		
1049	混凝土运输	m3		
1050	混凝土运输	m3		
1051	混凝土运输	m3		
1052	混凝土运输	m3		
1053	混凝土运输	m3		
1054	混凝土运输	m3		
1055	混凝土运输	m3	5.58	
1056	混凝土运输	m3	5.58	

材料预算价格汇总表

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

单位：元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
1057	混凝土运输	m3	5.58	
1058	混凝土运输	m3	5.58	
1059	淤泥固化处理		70.	
1060	不锈钢管 $\Phi 57 \times 3$	m	84.71	