

青海省女子监狱消防给水系统改造项目工程

招标工程量清单

招 标 人：



造价咨询人：



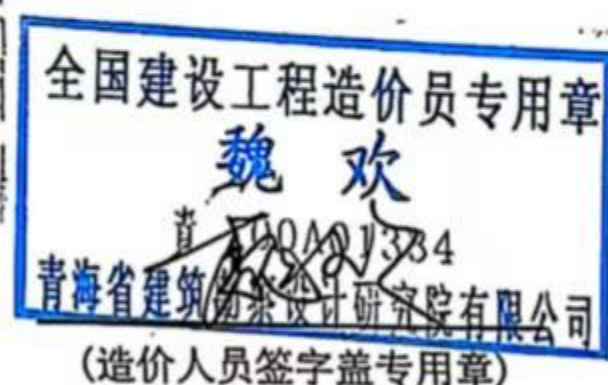
法定代表人
或其授权人：

刘年廷
(签字或盖章)

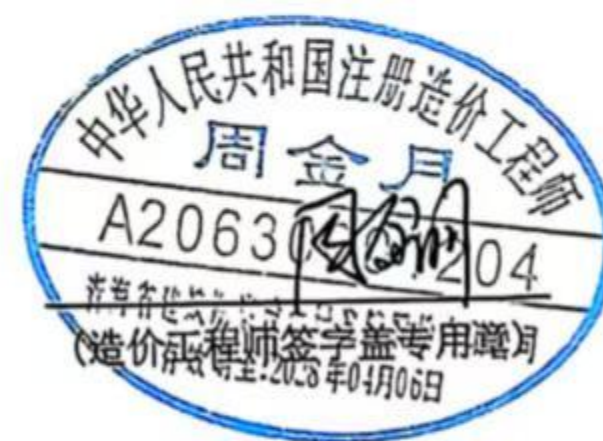
法定代表人
或其授权人：

王加林
(签字或盖章)

编 制 人：



复 核 人：



编 制 时 间：

2015年6月19日

复 核 时 间：

2015年6月19日

青海省女子监狱消防给水系统改造项目

清单编制说明

- 1.工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目
- 2.工程内容：包含新建消防水池，建筑面积 492.36m²，地上一层、地下一层，檐口高度 5.0m；消防水池建筑工程、给排水工程、电气工程、采暖工程、工艺管道等；室外地坪拆除及恢复；管网的接入。具体改造内容详见清单；
- 3.编制依据：

《建设工程工程量清单计价规范》[GB 50500-2013]；
《青海省房屋建筑与装饰工程计价定额》【2020 版】；
《青海省通用安装工程计价定额》【2020 版】；
《青海省市政工程计价定额》【2020 版】；
- 4.取费标准：《青海省建筑安装工程费用项目组成及计算规则》青建工〔2021〕168 号。
- 5.材差调整：依据青海工程造价管理信息 2025 年第 2 期西宁地区指导价价格，部分材料参考市场询价计入。
- 6.人工机械调整系数按该地区（西宁地区）调整系数执行。
- 7.《青海省住房和城乡建设厅关于调整青海省建设工程预算定额人工费单价的通知》青建工[2024]388 号文；
- 8.安全文明施工费（含安全施工费、文明施工费、环境保护费、临时设施费）《青海省住房和城乡建设厅关于调整建设工程安全文明施工费的通知》【青建工[2022]222 号】。
- 9.营改增按照：青建工〔2018〕158 号关于建筑业营改增改增值税调整青海省建设工程计价依据的通知。及青建工【2019】116 号青海省住房和城乡建设厅关于重新调整青海省建设工程计价依据增值税税率的通知。
- 10.其它：
 - （1）图纸中未明确部分未计入本次预算内。
 - （2）本分部分项工程量清单中对工程项目的工作内容、项目特征及具体做法只做重点描述，详细情况详见图纸、技术说明及相关标准图集，

报价时请详细审阅图纸、工程量设备清单、规范、对于描述不详尽、不全面时，应根据规范及常规做法完善报价。如工程量清单中项目特征与设计等不一致的地方，除设计修改说明外，根据招标文件规定的程序提出质疑，中标后不得以工程量清单中的项目特征及名称与设计施工图、技术说明（含答复）等不一致为由提出索赔，商务偏差要在开标前列出（如果有），在答疑期间提出，否则招标人不予承认及调整。

（4）本工程实施期间，需设置标志牌或围挡等措施工程，投标人将此费用综合考虑在报价内。

（5）措施项目清单中，给出了一些通用的措施项目，具体根据本次投标的施工组织设计、现场实际情况、企业自身情况等考虑。

（6）工程保险费包含在综合报价内，不另行约定。

11、预算说明：

室外工程，只考虑房屋周边地坪拆除及恢复；围墙建设单位自理；

室外消防管道计入 20m；

室外强电计入至电缆井 2；其他部分由建设单位自理；

室外弱电计入至弱电井 1；其他部分由建设单位自理；

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目——消防水池—基坑支护

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
	A. 1	土石方工程						
1	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 详见图纸及地勘报告 2. 挖土深度: 0.5m以内 3. 弃土运距: 根据施工场地, 自行考虑	m3	108.35			
2	010103001001	回填方	1. 密实度要求: 符合设计及规范技术要求 2. 填方材料品种: 素土回填 3. 填方来源、运距: 根据施工场地, 自行考虑	m3	90.62			
3	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种: 原开挖土方 2. 运距: 根据施工场地, 自行考虑	m3	17.73			
		分部小计						
	A. 2	地基处理与边坡支护工程						
4	010202007001	锚杆(锚索)	1. 锚杆(索)类型、部位: 包含锚头固定、制作、安装、缀板180*80*10mm; 垫板200*200*20mm等 2. 钻孔深度: 14.5m 3. 钻孔直径: 150mm 4. 杆体材料品种、规格、数量: 2s15.2预应力锚索长14.5m, 倾角20°, 锚固段长9500 标准拉力值100KN 锁定值80KN	m	319			
5	010202007002	锚杆(锚索)	1. 锚杆(索)类型、部位: 包含锚头固定、制作、安装、缀板180*80*10mm; 垫板200*200*20mm等 2. 钻孔深度: 12.5m 3. 钻孔直径: 150mm 4. 杆体材料品种、规格、数量: 2s15.2预应力锚索长14.5m, 倾角20°, 锚固段长7500 标准拉力值100KN 锁定值80KN	m	225			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目——
消防水池—基坑支护

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
6	010202008001	土钉	1. 钻孔深度:6~4.5m 2. 钻孔直径:130mm 3. 杆体材料品种、规格、数量:Φ20 4. 浆液种类、强度等级:M30水泥浆	m	217			
7	010202009001	喷射混凝土、水泥砂浆	1. 部位:桩间喷射细石混凝土 2. 厚度:80厚 3. 混凝土(砂浆)类别、强度等级:C20细石混凝土	m ²	216			
8	010202009002	喷射混凝土、水泥砂浆	1. 部位:BC段、CD段、DA段 2. 厚度:喷射80厚C20细石混凝土 3. 混凝土(砂浆)类别、强度等级:C20细石混凝土	m ²	442.82			
		分部小计						
	A.3	桩基工程						
9	010301003001	钢管桩	1. 送桩深度、桩长:每根桩长9m 2. 材质:钢管 3. 管径、壁厚:钢管直径114mm,壁厚4.5mm 4. 沉桩方法:机械 5. 填充材料种类:混凝土 6. 包含截桩头 7. 其他技术要求详见图纸	t	5.686			
10	010301003002	钢管桩	1. 送桩深度、桩长:每根桩长4.5m 2. 材质:钢管 3. 管径、壁厚:钢管直径89mm,壁厚4.0mm 4. 沉桩方法:机械 5. 填充材料种类:管内进行M30水泥净浆压力注浆 6. 包含截桩头 7. 其他技术要求详见图纸	t	0.641			
1	010301004001	截(凿)桩	1. 桩类型:排桩	根	2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
消防水池—基坑支护

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1		头	2. 桩头截面、高度:600mm 3. 混凝土强度等级:C30 4. 有无钢筋:有 5. 包含垃圾整理及外运		2			
12	010302003001	干作业成孔灌注桩	1. 地层情况:详见图纸及地勘报告 2. 空桩长度、桩长:10m 3. 桩径:800mm 4. 成孔方法:机械成孔 5. 混凝土种类、强度等级:C30 6. 包含土方外运	m	220			
		分部小计						
	A. 5	混凝土及钢筋混凝土工程						
13	010501006001	设备基础	1. 变形监测点 2. 混凝土种类:商砼 3. 混凝土强度等级:C20 4. 预埋 16螺纹钢做监测标志,标志顶面中心均应制作“+”,字且标志应露出水面5mm	m3	0.43			
14	010503002001	矩形梁	1. 冠梁 2. 混凝土种类:商砼 3. 混凝土强度等级:C30	m3	21			
15	010507003001	截排水沟	1. 沟截面净空尺寸:300*300mm 2. 混凝土种类:商砼 3. 混凝土强度等级:C20	m	197			
16	010507006001	集水井	1. 部位:集水井 2. 混凝土强度等级:C20 3. 包含模板工程	座	4			
17	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件 带肋钢筋 HRB400以内 (直径mm) ≤18	t	4.182			
18	010515003001	钢筋网片	1. 钢筋种类、规格:钢筋网片 圆钢HPB300	t	3.119			
19	010515004001	钢筋笼	1. 钢筋种类、规格:混凝土灌注桩钢筋笼 圆钢HPB300 2. 含钢筋的搭接	t	2.068			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目--
消防水池--基坑支护

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
20	010515004002	钢筋笼	1. 钢筋种类、规格:混凝土灌注桩钢筋笼 带肋钢筋 HRB400 2. 含钢筋的搭接	t	7.7			
		分部小计						
	A. 6	金属结构工程						
21	010604001001	钢梁	1. 梁类型:双拼槽钢腰梁 2. 钢材品种、规格:22b槽钢 3. 安装高度:4.0m 4. 探伤要求:符合图纸及施工规范要求 5. 防火要求:详见图纸	t	1.858			
22	010604001002	钢梁	1. 梁类型:单排槽钢腰梁 2. 钢材品种、规格:22b槽钢 3. 安装高度:3.0m 4. 含锚具18套 5. 探伤要求:符合图纸及施工规范要求 6. 防火要求:详见图纸	t	0.8			
		分部小计						
		措施项目						
23	011702006001	矩形梁	1. 混凝土冠梁模板	m2	68			
24	011702026001	截排水沟		m2	236.4			
25	011702001001	基础	1. 基础类型:变形监测点	m2	6.9			
26	011706002001	排水、降水	1. 机械规格型号:根据施工组织设计,进行降水	昼夜	30			
		分部小计						
本页小计								
合计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目—标段: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目
消防水池—基坑支护

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—消防水池—基坑支护

标段：青海省女子监狱消防给水系统改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目一消防水池一基坑支护 标段: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
消防水池—房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
	A. 1	土石方工程						
1	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别:素填土及湿陷性黄土 2. 挖土深度:6.0m以内 3. 弃土运距:根据施工场地, 自行考虑 4. 基坑施工前应做好基坑开挖与支护的施工组织设计, 充分考虑到基坑开挖引起的基坑内外土体的变形及其对邻近建筑物和周边环境的影响	m3	3943.43			
2	010103001002	回填方	1. 密实度要求:压实系数不得小于0.94 2. 填方材料品种:素土回填 3. 填方粒径要求:详见图纸及相关技术规范要求; 根据施工场地, 自行考虑 4. 填方来源、运距:根据施工场地, 自行考虑	m3	1679.18			
3	010103001003	回填方	1. 地下室外墙周边 2. 密实度要求:压实系数不得小于0.94 3. 填方材料品种:2:8灰土分层夯实 4. 填方粒径要求:详见图纸及相关技术规范要求; 根据施工场地, 自行考虑 5. 填方来源、运距:根据施工场地, 自行考虑	m3	474			
4	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:原开挖土方 2. 运距:根据施工场地, 自行考虑	m3	1950.97			
		分部小计						
	A. 2	地基处理与边坡支护工程						
5	010201001001	换填垫层	1. 材料种类及配比:素土每300mm分层夯实 2. 压实系数:压实系数均不小于0.97	m3	954.85			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
消防水池—房屋建筑与装饰工程

第 2 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			3. 掺加剂品种:详见图纸技术要求 4. 材料来源及运距:根据施工场地, 自行考虑					
6	010201001002	换填垫层	1. 材料种类及配比:3:7灰土每300mm分层回填 2. 压实系数:压实系数均不小于0.97 3. 掺加剂品种:详见图纸技术要求 4. 材料来源及运距:根据施工场地, 自行考虑	m3	579.61			
		分部小计						
	A. 4	砌筑工程						
7	010401012001	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位:地梁防冻胀 2. 砖品种、规格、强度等级:砖砌	m2	1.87			
8	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:A3.5加气混凝土砌块干密度700kg/m3, 导热系数=0.18w/m3; 燃烧性能B级 2. 墙体类型:300厚 3. 砂浆强度等级:M10水泥砂浆	m3	6.64			
9	010402001002	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:A3.5加气混凝土砌块, A3.5加气混凝土砌块干密度700kg/m3, 导热系数=0.18w/m3; 燃烧性能B级 2. 墙体类型:200厚 3. 砂浆强度等级:M5蒸压加气混凝土砌块专用砂浆	m3	14.31			
10	010402001003	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:A3.5加气混凝土砌块, A3.5加气混凝土砌块干密度700kg/m3, 导热系数=0.18w/m3; 燃烧性能B级	m3	14.63			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
消防水池—房屋建筑与装饰工程

第 3 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			2. 墙体类型:200厚 3. 砂浆强度等级:M10 水泥砂浆					
11	010402001004	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:A3.5加气混凝土砌块, A3.5加气混凝土砌块干密度700kg/m ³ , 导热系数=0.18w/m ³ ; 燃烧性能B级 2. 墙体类型:300厚 3. 砂浆强度等级:M5蒸压加气混凝土砌块专用砂浆	m ³	97.91			
12	010404001001	垫层	1. 部位:地梁防冻胀 2. 垫层材料种类、配合比、厚度:地梁两侧填炉渣或级配砂	m ³	34.55			
		分部小计						
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工程						
13	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C20, 抗渗等级P10 3. 外加剂:根据施工图纸要求添加	m ³	75.01			
14	010501004001	满堂基础	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30 抗渗等级P10 3. 外加剂:根据施工图纸要求添加	m ³	227.13			
15	010501004002	集水坑	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30 抗渗等级P10 3. 外加剂:根据施工图纸要求添加	m ³	54.2			
16	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30 抗渗等级P10 3. 外加剂:根据施工图纸要求添加	m ³	29.6			
17	010502001002	矩形柱	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30	m ³	37			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
消防水池—房屋建筑与装饰工程

第 4 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			3. 外加剂:根据施工图纸要求添加					
18	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C25 3. 外加剂:根据施工图纸要求添加	m3	11.29			
19	010503002002	矩形梁	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30 抗渗等级P10 3. 外加剂:根据施工图纸要求添加	m3	21.39			
20	010503002003	矩形梁	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30 3. 外加剂:根据施工图纸要求添加	m3	31.71			
21	010503004001	圈梁	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C25 3. 外加剂:根据施工图纸要求添加	m3	4.83			
22	010503004002	挡水坎	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C25 3. 外加剂:根据施工图纸要求添加	m3	0.12			
23	010503005001	过梁	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C25 3. 外加剂:根据施工图纸要求添加	m3	1.25			
24	010504001001	直形墙	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30 抗渗等级P10 3. 含止水带 4. 外加剂:根据施工图纸要求添加	m3	187.61			
25	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30 抗渗等级P10 3. 外加剂:根据施工图纸要求添加	m3	21.15			
26	010505001002	有梁板	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30 3. 外加剂:根据施工图纸要求添加	m3	48.13			
27	010505006001	栏板	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30	m3	20.79			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目--
消防水池--房屋建筑与装饰工程

第 5 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			3. 外加剂:根据施工图纸要求添加					
28	010505008001	雨篷	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30 3. 外加剂:根据施工图纸要求添加	m3	0.47			
29	010506001001	直形楼梯	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30 3. 外加剂:根据施工图纸要求添加	m2	13.5			
30	010507001001	散水	1. 混凝土散水 ,具体做法详见图集青19J2-12-散1 2. 面层厚度:60厚C20混凝土随打随抹, 上撒1:1水泥砂子压光 3. 150厚3:7灰土垫层, 宽出面层100 4. 素土碾压, 向外坡3%-5% 5. 变形缝填塞材料种类:散水设置伸缩缝, 间距10m, 房屋转角处做45度缝, 与建筑连接处设缝, 缝宽20, 缝内填嵌沥青	m2	128.34			
31	010507003002	排水明沟	1. 沟截面净空尺寸:宽度300mm, 起点深100mm 2. 混凝土种类:商砼 3. 混凝土强度等级:C30 4. 防护材料种类:防水砂浆抹面 5. 具体做法详见图纸, 参考图集青19J4-99-1 ; 设置成品不锈钢盖板 6. 包含管沟土方工程、混凝土工程、钢筋混凝土工程、模板工程一切工序	m	36.75			
32	010507004001	台阶	1. 混凝土种类: 商砼 2. 混凝土强度等级:C30	m2	4.32			
33	010507005001	压顶	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.09			
34	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现	t	0.538			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目——
消防水池—房屋建筑与装饰工程

第 6 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			浇构件圆钢筋 钢筋HPB300(直径mm) ≤10					
35	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件 带肋钢筋 HRB400以内 (直径mm) ≤10	t	14.196			
36	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件 带肋钢筋 HRB400以内 (直径mm) ≤18	t	62.672			
37	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件 带肋钢筋 HRB400以内 (直径mm) ≤25	t	13.186			
38	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:砌体内加固钢筋	t	0.68			
39	010516002001	预埋铁件	1. 钢材种类:铁件制作、安装	t	0.193			
40	010516003001	机械连接	1. 连接方式:电渣压力焊接 ≤18	个	3002			
41	010516003002	机械连接	1. 连接方式:电渣压力焊接 ≤32	个	512			
42	010516003003	机械连接	1. 连接方式:直螺纹钢钢筋接头(钢筋接头mm) ≤16	个	654			
43	010516003004	机械连接	1. 连接方式:直螺纹钢钢筋接头(钢筋接头mm) ≤25	个	16			
44	010516003005	机械连接	1. 连接方式:套管挤压 2. 规格:≤25	个	24			
		分部小计						
	A. 6	金属结构工程						
45	010606008001	钢梯	1. 钢材品种、规格:满足图纸设计要求 2. 钢梯形式:上人孔钢爬梯,具体做法详见图集青19J9-109 3. 防火要求:楼梯栏杆和屋面上上人孔钢爬梯选用银灰色调和漆做法为青19J2-212-油23,钢构件除锈后刷两度防锈漆	t	0.168			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
消防水池—房屋建筑与装饰工程

第 7 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
46	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1. 材料品种、规格:楼梯间和人流通道的填充墙,应采用钢丝网砂浆面层加强,钢丝网规格为Φ4@200x200,砂浆面层厚度为20mm 2. 墙体上设备箱、柜嵌入或穿透墙体时,应在箱体规定后,将背面墙洞用钢板或钢丝网封闭,抹灰平整	m2	735.81			
47	010607005002	砌块墙钢丝网加固	1. 材料品种、规格:墙体砌筑时两种不同材料的墙体交接时,应根据饰面材质在饰面施工前加钉1.0米宽的网格布以防止墙体产生伸缩裂缝 2. 加固方式:不同材料墙体在粉刷前,应在交界处铺钉金属网,并绷紧牢固与两边墙体搭接宽度不小于20mm,金属网规格为1厚10X10	m2	172.51			
		分部小计						
	A.8	门窗工程						
48	010802003001	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:FM甲 1524 2. 门框或扇外围尺寸:1500*2400mm 3. 门框、扇材质:钢制甲级防火门,选购成品 4. 耐火极限不小于1.5h,闭门器和顺序器 所有疏散门安装完成后开启扇净高不小2.1m 防火门、防火窗应具有自动关闭的功能,在关闭后应具有烟密闭的性能 5. 双扇平开防火门应配置顺序器和闭门器,单扇平开防火门应配置闭	樘	2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
消防水池—房屋建筑与装饰工程

第 8 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			门器 6. 门窗框与墙体之间的缝隙应采用高效保温材料填堵;不得采用普通水泥砂浆补缝。 7. 门窗框四周与抹灰层及饰面层之间的缝隙采用嵌缝密封膏密封 8. 包含五金配件、门套等					
49	010802003002	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸: FM乙1524 2. 门框或扇外围尺寸:1500*2400mm 3. 门框、扇材质:钢制乙级防火门, 选购成品 4. 耐火级限不小于1.0h, 配闭门器和顺序器所有疏散门安装完成后开启扇净高不小2.1m防火门、防火窗应具有自动关闭的功能, 在关闭后应具有烟密闭的性能 5. 双扇平开防火门应配置顺序器和闭门器, 单扇平开防火门应配置闭门器 6. 门窗框与墙体之间的缝隙应采用高效保温材料填堵;不得采用普通水泥砂浆补缝。 7. 门窗框四周与抹灰层及饰面层之间的缝隙采用嵌缝密封膏密封 8. 包含五金配件、门套等	樘	2			
50	010802003003	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸: FM乙1124 2. 门框或扇外围尺寸:1100*2400mm 3. 门框、扇材质:钢制乙级防火门, 选购成品 4. 耐火级限不小于1.0h, 配闭门器和顺序器所有疏散门安装完成	樘	2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
消防水池—房屋建筑与装饰工程

第 9 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			后开启扇净高不小2.1m 防火门、防火窗应具有 自动关闭的功能,在关 闭后应具有烟密闭的性 能 5. 门窗框与墙体之间的 缝隙应采用高效保温材 料填堵;不得采用普通 水泥砂浆补缝。 6. 门窗框四周与抹灰层 及饰面层之间的缝隙采 用嵌缝密封膏密封 7. 双扇平开防火门应配 置顺序器和闭门器,单 扇平开防火门应配置闭 门器 8. 包含五金配件、门套 等					
51	010802004001	防盗门	1. 门代号及洞口尺寸: 成品防盗门 FDM1524 1500*2400mm 2. 门框、扇材质:成品 保温防盗门 3. 包含门套、五金配件 等	樘	1			
52	010807001001	金属（塑钢、断桥）窗	1. 窗代号及洞口尺寸:C 1521 1500*2100mm 2. 框、扇材质:外窗为7 0系列铝合金中空玻璃 窗5+15A+5 3. 玻璃品种、厚度:单 扇玻璃面积大于1.5平 方米的采用钢化安全玻 璃手动开启,开启装置 距地1.5m 4. 安全玻璃门和落地窗 应选用安全玻璃,并应 设防撞提示标识 5. 门窗框与墙体之间的 缝隙应采用高效保温材 料填堵 6. 门窗框四周与抹灰层 及饰面层之间的缝隙采 用嵌缝密封膏密封 7. 包含五金配件、密封 条、窗套等,其他技术	樘	5			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
消防水池—房屋建筑与装饰工程

第 10 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			要求详见图纸 8. 外设纱窗 9. 底层和其它易于攀爬处外门窗可根据甲方要求设置防盗设施, 防盗设施材质和形式由甲方确定					
53	010807002001	金属防火窗	1. 窗代号及洞口尺寸: FC乙1815 1800*1500mm 2. 框、扇材质: 钢制乙级密闭防火窗 3. 防火窗应具有自动关闭的功能, 在关闭后应具有烟密闭的性能。耐火级限不小于1.0h 4. 外设纱窗	樘	1			
54	010807003001	金属百叶窗	1. 窗代号及洞口尺寸: BYC0602 630*250mm 2. 框、扇材质: 装铝合金防雨百叶, 由专业厂家制作安装	樘	2			
		分部小计						
	A. 9	屋面及防水工程						
55	010901001001	瓦屋面	1. 瓦品种、规格: 波形瓦屋面 2. 防水、保温层详见图纸技术要求	m ²	110.5			
56	010902001001	屋面卷材防水（包含雨棚屋面）	1. 卷材品种、规格、厚度: 4.0MM厚高聚物改性沥青防水卷材二道 2. 20厚1:3水泥砂浆找平层 3. 150厚BS改性防火保温板（单列） 4. 2.0MM厚高聚物改性沥青防水涂膜一道 5. 屋面设备泛水做法详见图集青19J3-34 6. 雨篷处屋面及泛水、平屋面防水层与女儿墙或外墙交接处泛水做法详见青19J7-20-1	m ²	434.16			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目——
消防水池—房屋建筑与装饰工程

第 11 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
57	010902002001	天棚涂膜防水（消防水池天棚）	1. 涂膜厚度、遍数:刷聚氨酯防水涂膜 三遍成活 2. 6厚1:2.5水泥防水砂浆抹平、压光 3. 12厚1:3水泥防水砂浆打底 4. 素水泥浆甩毛、内掺建筑胶 5. 聚氨酯涂膜防水层1.50厚	m2	128.84			
58	010902003001	屋面刚性层（包含雨棚屋面）	1. 刚性层厚度:具体做法详见图集青19J2-233-屋34 2. 40厚C20细石混凝土保护层，配Φ6的I级钢，双向@150，钢筋网片绑扎或点焊(设分格缝) 3. 10厚低强度等级砂浆隔离层 4. 非上人平屋面保温层和防水层做法见设计说明找平层改为陶粒混凝土,施工顺序与保温层互调 5. 其他技术要求详见图纸	m2	408.6			
59	010902004001	屋面排水管	1. 排水管品种、规格：外排水雨水斗和雨水管采用UPVC管。底部做水簸箕 2. 雨水斗、山墙出水口品种、规格:屋面直式水落口青19J3-37-1直式钢板水落口；87型雨水漏斗 国标:09S302-11 2个	m	10			
60	010902006001	屋面（廊、阳台）泄（吐）水管	1. 吐水管品种、规格：屋面横式水落口青19J3-46 钢板横式水落口 2. 吐水管长度:横埋Φ50钢管L=300	个	1			
61	010902007001	屋面天沟	1. 卷材品种、规格、厚度:4.0MM厚高聚物改性	m2	21.6			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
消防水池—房屋建筑与装饰工程

第 12 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			沥青防水卷材二道 2. 20厚1:3水泥砂浆找平层 3. 2.0MM厚高聚物改性沥青防水涂膜一道 4. 具体做法参见青19J3-14-6					
62	010903001001	墙面卷材防水	1. 地下室外墙 2. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 3. 防水层1:4.00mm厚高聚物改性沥青防水卷材两道	m2	316.06			
63	010903002001	墙面涂膜防水（消防水池内壁）	1. 消防水池内壁、顶棚 2. 涂膜厚度、遍数：刷聚氨酯防水涂膜 三遍成活 3. 6厚1:2.5水泥防水砂浆抹平、压光 4. 12厚1:3水泥防水砂浆打底 5. 素水泥浆甩毛、内掺建筑胶 6. 聚氨酯涂膜防水层1.50厚	m2	518.63			
64	010903002002	墙面涂膜防水	1. 部位：外立面 2. 18MM厚防水砂浆一道 3. 涂膜厚度、遍数：2.0MM厚高聚物改性沥青防水涂膜一道	m2	511.16			
65	010903003001	墙面砂浆防水（防潮）	1. 防水层做法：防水砂浆防潮层 2. 砂浆厚度、配合比：在室内地坪下约60处做20厚1:2水泥砂浆内加3~5%防水剂的墙身防潮层，当室内地坪变化处防潮层应重叠，并在高低差埋土一侧墙身做20厚1:2水泥砂浆防潮层，如埋土侧为室外，还应刷1.5厚聚氨酯防水涂料 3. 外墙防潮层青19J7-24-2	m2	22.2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
消防水池—房屋建筑与装饰工程

第 13 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			4. 外墙墙身与室外自然地坪交接处					
66	010904001001	楼（地）面卷材防水（包含集水坑防水底部及侧面）	1. 地下室地面底板 2. 50厚细石混凝土保护层(抗渗) 3. 卷材品种、规格、厚度:4. 00mm厚高聚物改性沥青防水卷材两道 4. 20厚1:2. 5水泥砂浆找平层	m2	572. 5			
67	010904002001	楼（地）面涂膜防水	1. 集水坑 2. 卷材品种、规格、厚度:刷聚氨酯防水涂膜三遍成活 3. 25厚1:2. 5水泥防水砂浆抹平、压光 4. 防水层做法:聚氨酯涂膜防水层1. 50厚 5. 25厚1:3水泥砂浆找平层 6. 集水坑2座，上部设置格栅盖板，具体做法参见图集青19J6-54-2	m2	16. 14			
68	010904002002	楼（地）面涂膜防水（消防水池底板板顶）	1. 涂膜厚度、遍数:刷聚氨酯防水涂膜 三遍成活 2. 25厚1:2. 5水泥防水砂浆抹平、压光 3. 聚氨酯涂膜防水层1. 50厚 4. 25厚1:3水泥砂浆找平层	m2	128. 84			
		分部小计						
	A. 10	保温、隔热、防腐工程						
69	011001001001	保温隔热屋面	1. 保温隔热材料品种、规格、厚度:150厚BS改性防火保温板 2. 20厚1:3水泥砂浆找平层 3. 最薄30厚1: 6水泥焦渣找坡层 施工顺序与保温层互调	m2	408. 6			
70	011001003001	保温隔热墙面	1. 保温隔热部位:外立	m2	406. 68			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
消防水池—房屋建筑与装饰工程

第 14 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			面 2. 保温隔热面层材料品种、规格、性能:100厚BS改性防火保温一体板 3. 外保温窗套做法参见青19J1-5-108 4. 由专业厂家完成二次深化设计经设计单位确认后 方可施工 5. 构造及施工要求详国标《外墙外保温建筑构造》10J12图集					
71	011001003002	保温隔热墙面	1. 保温隔热部位:地下室外墙 2. 保温隔热材料品种、规格及厚度:60厚石墨聚苯板保护层	m2	316.06			
72	011001003003	保温隔热墙面	1. 保温隔热部位:外立面 2. 保温隔热面层材料品种、规格、性能:100厚BS改性防火保温板 3. 外保温窗套做法参见青19J1-5-108 4. 构造及施工要求详国标《外墙外保温建筑构造》10J12图集	m2	104.48			
73	011001005001	保温隔热楼地面	1. 保温隔热部位:周边地面 2. 保温隔热材料品种、规格、厚度:30mm厚石墨聚苯板保温层	m2	164			
74	011003001001	隔离层	1. 隔离层部位:垫层、地面以下梁、柱、墙、基础等 2. 隔离层做法:表面环氧沥青或聚氨酯沥青涂层, 厚度≥300um	m2	502.55			
		分部小计						
	A. 11	楼地面装饰工程						
75	011101001002	水泥砂浆楼地面	1. 面层做法要求:水泥砂浆地面, 青19J2-45-地6 2. 20厚1:2水泥砂浆压	m2	14.63			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
消防水池—房屋建筑与装饰工程

第 15 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			实抹光 3. 水泥砂浆一道(内掺建筑胶) 4. 100厚C20混凝土垫层 5. 50厚石墨聚苯板 6. 100厚C20混凝土垫层 7. 150厚3:7灰土 8. 素土夯实					
76	011101001003	水泥砂浆楼地面	1. 面层做法要求:水泥砂浆地面, 青19J2-73-楼5 2. 20厚1:2水泥砂浆压实抹光 3. 水泥砂浆一道(内掺建筑胶) 4. 35厚C20细石混凝土随捣随抹 5. 两道1.5厚合成高分子防水涂膜防水层, 四周翻起300高 6. 1:3水泥砂浆找坡层, 最薄处20厚, 坡向地漏一次抹平	m2	96.05			
77	011101001004	水泥砂浆楼地面	1. 面层做法要求:水泥砂浆地面, 青19J2-45-地7 2. 20厚1:2水泥砂浆压实抹光 3. 水泥砂浆一道(内掺建筑胶) 4. 35厚C20细石混凝土随捣随抹 5. 两道1.5厚合成高分子防水涂膜防水层, 四周翻起300高 6. 1:3水泥砂浆找坡层, 最薄处20厚, 坡向地漏一次抹平 7. 水泥砂浆一道(内掺建筑胶) 8. 60厚C20混凝土垫层 9. 50厚石墨聚苯板 10. 60厚C20混凝土垫层 11. 素土夯实	m2	156.1			
78	011105001001	水泥砂浆踢脚线	1. 踢脚线高度:150mm 2. 面层厚度、砂浆配合	m	278.41			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
消防水池—房屋建筑与装饰工程

第 16 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			比:水泥砂浆踢脚线，具体做法详见图集青19J2-106-踢4、踢3 3. 5厚1:2.5水泥砂浆罩面压实赶光 4. 5厚1:0.5:2.5水泥石灰膏砂浆木抹子抹平 5. 8厚1:1:6水泥石灰膏砂浆打底扫毛 6. 刷界面剂一道(墙面先用水润湿)					
79	011106004001	水泥砂浆楼梯面层	1. 面层做法要求:水泥砂浆地面，青19J2-73-楼3 2. 20厚1:2水泥砂浆压实抹光 3. 水泥浆一道（内掺建筑胶） 4. 防滑条材料种类、规格:青19J9-76-1 水泥踏步防滑条	m2	13.5			
80	011107002001	块料台阶面	1. 面层材料品种、规格、颜色:烟灰色火烧板 面层台阶，具体做法详见图集青19J2-8-台5 2. 烟灰色火烧板面层台阶，正、背面及四周满涂防污剂，稀水泥浆擦缝 3. 撒素水泥面（洒适量清水） 4. 30厚1:3干硬性水泥砂浆粘接层 5. 素水泥浆一道（内掺建筑胶） 6. 60厚C20混凝土（厚度不包括踏步三角部分），台阶面外坡1% 7. 300厚天然级配沙砾层，宽出面层100 8. 素土碾压	m2	4.32			
		分部小计						
	A. 12	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
81	011201001001	墙面一般抹灰	1. 装饰面材料种类:具	m2	1359.84			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目--
消防水池--房屋建筑与装饰工程

第 17 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			体做法详见图集青19J2-121-内5 2. 刷内墙无机涂料（单列） 3. 5厚1:2.5水泥砂浆抹面，压实抹光 4. 5厚1:1:6水泥石灰膏砂浆打底扫毛 5. 6厚1:0.5:4水泥石灰膏砂浆打底扫毛 6. 刷加气混凝土界面处理剂一道（墙面先用水润湿）					
82	011204003001	块料墙面	1. 墙体类型：外立面砌体墙 2. 安装方式：粘贴 3. 面层材料品种、规格、颜色：面砖 4. 具体做的详见图纸技术要求	m2	104.48			
		分部小计						
	A. 13	天棚工程						
83	011301001001	天棚抹灰	1. 部位：楼梯板底、室内天棚、屋檐下口等 2. 天棚抹灰 具体做法详见图集青19J2-178-棚6 3. 刷无机涂料，封底漆一道，面涂二道（单列） 4. 5厚1:0.3:2.5水泥石灰膏砂浆抹面找平 5. 5厚1:0.3:3水泥石灰膏砂浆抹面找平 6. 素水泥砂浆一道（内掺建筑胶）	m2	559.1			
		分部小计						
	A. 14	油漆、涂料、裱糊工程						
84	011406001001	抹灰面油漆	1. 装饰面材料种类：具体做法详见图集青19J2-121-内5 2. 刷内墙无机涂料	m2	1359.84			
8	011407002001	天棚喷刷涂	1. 喷刷涂料部位：楼梯	m	559.			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
消防水池—房屋建筑与装饰工程

第 18 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
5		料	板底、室内天棚、屋檐下口等，具体做法详见图集青19J2-178-棚6 2. 涂料品种、喷刷遍数：刷无机涂料，封底漆一道，面涂二道	2	1			
		分部小计						
	A. 15	其他装饰工程						
86	011503001001	金属扶手、无障碍	1. 扶手材料种类、规格：不锈钢扶手 2. 栏杆材料种类、规格：不锈钢栏杆 3. 栏板材料种类、规格、颜色：青19J9-49 不锈钢管栏杆扶手 竖向杆件水平净距不大于1100mm，最薄弱处承受的最小水平推力>1.5KN 4. 防腐材料：楼梯栏杆和屋面上人孔钢爬梯选用银灰色调和漆做法为青19J2-212-油23，钢构件除锈后刷两度防锈漆	m	9.5			
		分部小计						
	D. 6	水处理工程						
87	040601030001	井、池渗漏试验	1. 构筑物名称：消防水池渗漏试验	m3	800			
		分部小计						
		补充分部						
88	01B001	检修人孔	1. 检修人孔800*800mm，上锁设于水池顶板，水池设爬梯 2. 具体做法详见图纸	座	2			
89	01B002	消防救援标识	1. 门窗部位等标注消防救援标识	项	1			
90	01B003	沉降观测	1. 沉降观测	项	1			
		分部小计						
		措施项目						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
消防水池—房屋建筑与装饰工程

第 19 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
91	011701001001	综合脚手架	1. 建筑结构形式:框架结构 2. 檐口高度:5.0m, 单层	m2	416.24			
92	011701001002	综合脚手架	1. 建筑结构形式:框架结构, 地下一层	m2	76.12			
93	011701006001	满堂脚手架		m2	443.12			
94	011702001002	基础	1. 基础类型:筏板基础	m2	60.8			
95	011702001003	基础	1. 基础类型:垫层	m2	14.2			
96	011702002001	矩形柱		m2	428.68			
97	011702002002	矩形柱	1. 支撑高度:5.0m以内	m2	22.96			
98	011702003001	构造柱		m2	98.39			
99	011702006002	矩形梁		m2	405.85			
100	011702006003	矩形梁	1. 支撑高度:5.0m以内 2. 超高支撑	m2	15.31			
101	011702006004	矩形梁	1. 支撑高度:5.0m-8m以内 2. 超高支撑	m2	28.1			
102	011702008001	圈梁	1. 反水坎	m2	1.2			
103	011702008002	圈梁		m2	64.52			
104	011702009001	过梁		m2	6.92			
105	011702025001	其他现浇构件	1. 构件类型:压顶	m2	4.8			
106	011702021001	栏板		m2	217.08			
107	011702023001	雨篷		m2	3.92			
108	011702029001	散水		m2	14.49			
109	011702027001	台阶		m2	4.32			
110	011702014001	有梁板		m2	499.43			
111	011702014002	有梁板	1. 支撑高度:5.0m-8.0m以内	m2	44.33			
112	011702011001	直形墙		m2	1107.74			
113	011702011002	直形墙	1. 超高支撑5.0m-8.0m以内	m2	102.79			
114	011702024001	楼梯		m2	13.5			
115	011703001001	垂直运输	1. 建筑结构形式:框架结构 2. 檐口高度:5.0m, 1层	m2	492.36			
116	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称:包括但不限于挖掘机, 根据施工内容, 自行考虑	项	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目--
消防水池--房屋建筑与装饰工程

第 20 页 共 20 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目—消防水池—房屋建筑与装饰工程 标段: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—消防水池—房屋建筑与装饰工程

标段：青海省女子监狱消防给水系统改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目一消防水池一房屋建筑与装饰工程 标段: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目--
消防水池--强电

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
	C. 4	电气设备安装工程						
1	030404004001	低压开关柜(屏)	1. 名称:双电源切换装置柜 2. 型号:XBAT 3. 规格:XL52改 600*600*2200	台	1			
2	030404004002	低压开关柜(屏)	1. 名称:喷淋泵柜 2. 型号:PLB 3. 规格:XL52改 600*600*2200	台	1			
3	030404004003	低压开关柜(屏)	1. 名称:消防栓泵柜 2. 型号:XHS 3. 规格:XL52改 600*600*2200	台	1			
4	030404004004	低压开关柜(屏)	1. 名称:机械应急起泵柜 2. 型号:YQ 3. 规格:落地安装, 下设0.3m基础, NSD3FCS90/4-MES 600*600*2200	台	1			
5	030404016001	控制箱	1. 名称:控制箱 2. 型号:PF 3. 规格:400*600*200	台	1			
6	030404016002	控制箱	1. 名称:控制箱 2. 型号:SF 3. 规格:400*600*200	台	1			
7	030404016003	控制箱	1. 名称:控制箱 2. 型号:QWB 3. 规格:600*800*250	台	1			
8	030404016004	控制箱	1. 名称:控制箱 2. 型号:SHB 3. 规格:600*1000*300	台	2			
9	030404017001	配电箱	1. 名称:双电源切换箱 2. 型号:SHAP	台	1			
10	030404017002	配电箱	1. 名称:A型应急照明集中电源 2. 型号:JD	台	1			
11	030404034001	照明开关	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:10A 3. 安装方式:距地H=1.4m	个	3			
12	030404035001	插座	1. 名称:安全型暗装插座	个	3			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目——
消防水池——强电

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			2. 规格:10A 3. 安装方式:距地H=0.3m					
13	030404035002	插座	1. 名称:防水型洗衣机插座 2. 规格:10A 3. 安装方式:距地H=1.4m	个	4			
14	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:NG-A 3. 规格:4*185 4. 敷设方式、部位:穿管暗敷 5. 电压等级(kV):1kv	m	30			
15	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY 3. 规格:4*35 4. 敷设方式、部位:穿管暗敷 5. 电压等级(kV):1kv	m	13			
16	030408001003	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJ(F)E 3. 规格:5*16 4. 敷设方式、部位:穿管暗敷 5. 电压等级(kV):1kv	m	6			
17	030408001004	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZN-YJ(F)E 3. 规格:3*50 4. 敷设方式、部位:穿管暗敷 5. 电压等级(kV):1kv	m	32			
18	030408001005	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZN-YJ(F)E 3. 规格:3*50+1*25 4. 敷设方式、部位:穿管暗敷 5. 电压等级(kV):1kv	m	32			
19	030408001006	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZN-YJ(F)E 3. 规格:3*50 4. 敷设方式、部位:桥架敷设 5. 电压等级(kV):1kv	m	45			
2	030408001007	电力电	1. 名称:电力电缆	m	4			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目--
消防水池--强电

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
0		缆	2. 型号:WDZN-YJ(F)E 3. 规格:3*50+1*25 4. 敷设方式、部位:桥架敷设 5. 电压等级(kV):1kv		5			
21	030408002001	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:WDZN-KYJ 3. 规格:4*2.5 4. 敷设方式、部位:穿管暗敷	m	80			
22	030408002002	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:WDZN-KYJ 3. 规格:18*1.5 4. 敷设方式、部位:穿管暗敷	m	30			
23	030409002001	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:-40*4	m	28			
24	030409002002	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:建筑物基础内钢筋	m	118.5			
25	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称:总等电位端子箱 MEB	台	2			
26	030409008002	等电位端子箱、测试板	1. 名称:局部等电位端子箱 LEB	台	1			
27	030411001001	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:20	m	46.5			
28	030411001002	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:25	m	383.5			
29	030411001003	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:40	m	45			
30	030411001004	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:50	m	6			
31	030411001005	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:80	m	64			
32	030411001006	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:150	m	30			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目--
消防水池--强电

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
33	030411001007	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20	m	44			
34	030411001008	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25	m	172			
35	030411003001	桥架	1. 名称:强电桥架 2. 规格:300*100	m	23.5			
36	030411003002	桥架	1. 名称:强电桥架 2. 规格:200*100	m	19.5			
37	030411004001	配线	1. 名称:多芯软导线 2. 配线形式:穿管暗敷 3. 型号:WDZN-RYJS 4. 规格:4*2.5	m	26.5			
38	030411004002	配线	1. 名称:多芯软导线 2. 配线形式:穿管暗敷 3. 型号:WDZN-RYJSP 4. 规格:2*2.5	m	164			
39	030411004003	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:穿管敷设 3. 型号:WDZN-BYJ 4. 规格:4mm2	m	566			
40	030411004004	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:穿管敷设 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:4mm2	m	185			
41	030411004005	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:桥架敷设 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:4mm2	m	115			
42	030411004006	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:穿管暗敷 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:2.5mm2	m	250			
43	030411004007	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:穿管敷设 3. 型号:WDZN-BYJ 4. 规格:1.5mm2	m	80			
44	030411004008	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:穿管暗敷 3. 型号:WDZN-BYJ 4. 规格:2.5mm2	m	252			
45	030411004009	配线	1. 名称:电气配线	m	58.5			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
消防水池—强电

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			2. 配线形式:桥架敷设 3. 型号:WDZN-BYJ 4. 规格:2. 5mm2					
46	030411004010	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:桥架敷设 3. 型号:WDZN-BYJ 4. 规格:4mm2	m	52.5			
47	030411004011	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:桥架敷设 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:6mm2	m	120			
48	030411004012	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:穿管敷设 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:6mm2	m	60			
49	030411006001	接线盒	1. 名称:开关（插座）接线盒	个	10			
50	030412001001	普通灯具	1. 名称:带感应开关灯 2. 型号:LED 3. 规格:24W 4. 类型:吸顶	套	3			
51	030412001002	普通灯具	1. 名称:声光控延时灯 2. 型号:LED 3. 规格:24W 4. 类型:吸顶	套	3			
52	030412001003	普通灯具	1. 名称:太阳能雨棚灯	套	1			
53	030412002001	工厂灯	1. 名称:应急防水防尘灯 2. 型号:LED 3. 规格:30W 应急180 min 4. 安装形式:梁下吊装	套	4			
54	030412002002	工厂灯	1. 名称:应急防水防尘灯 2. 型号:LED 3. 规格:30W 4. 安装形式:梁下吊装	套	8			
55	030412004001	装饰灯	1. 名称:应急照明灯 2. 规格:LED, DC36V, 5 W 3. 安装形式:2. 4m壁装	套	13			
56	030412004002	装饰灯	1. 名称:单向疏散标志指示灯 2. 规格:A型, DC36V,	套	3			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目--
消防水池--强电

第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			1W 3. 安装形式:距地0.5m					
57	030412004003	装饰灯	1. 名称:安全出口标志灯 2. 规格:A型, DC36V, 1W 3. 安装形式:门沿上方0.2m	套	5			
58	030412004004	装饰灯	1. 名称:楼层显示标志灯 2. 规格:A型, DC36V, 1W 3. 安装形式:距地2.4m 壁装	套	2			
59	030412005001	荧光灯	1. 名称:防水防尘单管荧光灯 2. 型号:LED 3. 规格:20W 4. 安装形式:梁下吊装	套	2			
60	030412005002	荧光灯	1. 名称:应急双管LED灯 2. 规格:2*21W 3. 安装形式:梁下吊装	套	2			
61	030412005003	荧光灯	1. 名称:带感应开关单管灯 2. 安装形式:梁下吊装	套	2			
62	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:输配电装置系统调试 1kV以下交流供电	系统	1			
63	030414011001	接地装置	1. 名称:接地系统测试 接地网	系统	1			
		分部小计						
	C. 10	给排水、采暖、燃气工程						
64	031002002001	设备支架	1. 名称:抗震支架	套	5			
		分部小计						
		措施项目						
65	031301017001	脚手架搭拆			1			
		分部小计						
本页小计								
合计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目—标段: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目
消防水池—强电

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—消防水池—强电

标段：青海省女子监狱消防给水系统改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目一消防水池一强电 标段: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目--
消防水池--弱电

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
	C. 4	电气设备安装工程						
1	030411001009	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:25	m	54			
2	030411001010	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25	m	58			
3	030411001011	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:PVC 3. 规格:20	m	121			
4	030411004013	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:穿管暗敷 3. 型号:WDZN-BYJ 4. 规格:2. 5mm2	m	174			
5	030411004014	配线	1. 名称:多芯软导线 2. 配线形式:穿管暗敷 3. 型号:RVV 4. 规格:5*1. 5	m	6			
6	030411004015	配线	1. 名称:多芯软导线 2. 配线形式:穿管暗敷 3. 型号:RVV 4. 规格:2*1. 5	m	12			
7	030411005001	接线箱	1. 名称:多媒体接线箱	个	1			
8	030411005002	接线箱	1. 名称:监控接线箱	个	1			
9	030411005003	接线箱	1. 名称:监控信号箱（ 设备配套）	个	1			
		分部小计						
	C. 5	建筑智能化工程						
10	030502004001	电视、电话插座	1. 名称:电话插座 2. 安装方式:距地0. 3m	个	2			
11	030502005001	双绞线缆	1. 名称:双绞线 2. 规格:六类八芯 3. 敷设方式:穿管暗敷	m	121			
12	030502007001	光缆	1. 名称:2芯多模光纤 2. 敷设方式:穿管暗敷	m	36			
13	030507001001	入侵探测设备	1. 名称:电锁按键 2. 安装方式:距地1. 4m	套	1			
14	030507001002	入侵探测设备	1. 名称:读卡器 2. 安装方式:距地1. 4m	套	1			
15	030507001003	入侵探测设备	1. 名称:电控锁 2. 安装方式:门框	套	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目--消防水池--弱电

第 2 页 共 2 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—标段：青海省女子监狱消防给水系统改造项目消防水池—弱电

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—消防水池—弱电

标段：青海省女子监狱消防给水系统改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目一消防水池一弱电 标段: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
消防水池—火灾自动报警

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
	C. 4	电气设备安装工程						
1	030411001012	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:20	m	61			
2	030411001013	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:25	m	144			
3	030411001014	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:32	m	20			
4	030411004016	配线	1. 名称:多芯软导线 2. 配线形式:穿管敷设 3. 型号:WDZN-RYJS-2*1.5	m	23			
5	030411004017	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:穿管暗敷 3. 型号:WDZN-BYJ 4. 规格:2. 5mm2	m	46			
6	030411004018	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:穿管敷设 3. 型号:WDZN-BYJ 4. 规格:4mm2	m	20			
7	030411004019	配线	1. 名称:多芯软导线 2. 配线形式:穿管敷设 3. 型号:WDZN-RYJSP 4. 规格:2*4mm2	m	50			
8	030411004020	配线	1. 名称:多芯软导线 2. 配线形式:穿管敷设 3. 型号:WDZN-RYJSP-2*1.5	m	15			
9	030411004021	配线	1. 名称:多芯软导线 2. 配线形式:穿管敷设 3. 型号:WDZN-RYJS 4. 规格:2*2. 5mm2	m	23			
10	030411004022	配线	1. 名称:多芯软导线 2. 配线形式:穿管敷设 3. 型号:WDZN-RYJS 4. 规格:4*2. 5mm2	m	61			
11	030411004023	配线	1. 名称:多芯软导线 2. 配线形式:穿管敷设 3. 型号:WDZN-RYJS 4. 规格:4*4mm2	m	20			
		分部小计						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
消防水池—火灾自动报警

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
	C.9	消防工程						
12	030904001001	点型探测器	1. 名称:感烟探测器 2. 规格:JTY-GDEIN10 3. 类型:吸顶	个	8			
13	030904005001	声光报警器	1. 名称:火灾声光报警器 2. 规格:J-EI6085	个	2			
14	030904006001	消防报警电话插孔(电话)	1. 名称:带消防电话插孔的手动报警器按钮 2. 规格:J-SAP-EI6021 3. 安装方式:暗装, 距地1.3m	个	2			
15	030904006002	消防报警电话插孔(电话)	1. 名称:消防专用报警电话 2. 规格:DH9271	部	1			
16	030904007001	消防广播(扬声器)	1. 名称:消防广播扬声器 2. 功率:XD5-6 3. 安装方式:吸顶, 带不燃防护罩	个	2			
17	030904008001	模块(模块箱)	1. 名称:模块箱	个	2			
18	030904008002	模块(模块箱)	1. 名称:输入输出模块	个	2			
19	030904008003	模块(模块箱)	1. 名称:输入模块	个	2			
20	030904008004	模块(模块箱)	1. 名称:接线端子箱 2. 规格:J-EI6071	个	1			
21	030904008005	模块(模块箱)	1. 名称:短路隔离器 2. 规格:J-EI6060	个	1			
22	030904008006	模块(模块箱)	1. 名称:消防广播模块箱	个	2			
		分部小计						
		措施项目						
23	031301017003	脚手架搭拆			1			
		分部小计						
本页小计								
合计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—标段：青海省女子监狱消防给水系统改造项目
消防水池—火灾自动报警

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)
1	031302001001	安全文明施工费					
2	1	安全施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	3.42			
3	2	文明施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	2.48			
4	3	环境保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	1.1			
5	4	临时设施费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	3			
6	031302002001	夜间施工增加费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.52			
7	031302004001	二次搬运费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.3			
8	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.18			
合 计							

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—消防水池—火灾自动报警

标段：青海省女子监狱消防给水系统改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目一消防水池一火灾自动报警 标段: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
消防水池—采暖

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
	C. 10	给排水、采暖、燃气工程						
1	031001002001	钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒体 3. 规格、压力等级:焊接钢管、DN32 4. 连接形式:丝扣连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按图纸设计要求执行	m	111			
2	031001002002	钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒体 3. 规格、压力等级:焊接钢管、DN25 4. 连接形式:丝扣连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按图纸设计要求执行	m	57			
3	031001002003	钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒体 3. 规格、压力等级:焊接钢管、DN20 4. 连接形式:丝扣连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按图纸设计要求执行	m	193			
4	031002001001	管道支架	1. 材质:钢制 2. 管架形式:一般管道支架	kg	204			
5	031002003001	套管	1. 名称、类型:套管 2. 材质:钢制 3. 规格:DN32	个	4			
6	031003001001	螺纹阀门	1. 类型:二通温控阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	19			
7	031003001002	螺纹阀门	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	19			
8	031003001003	螺纹阀门	1. 类型:手动放风阀 2. 规格、压力等级:1/8 3. 连接形式:螺纹连接	个	19			
9	031003001004	螺纹阀门	1. 类型:自动排气阀 2. 规格、压力等级:	个	2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
消防水池—采暖

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			DN20 3. 连接形式:螺纹连接					
10	031003001005	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN32 3. 连接形式:螺纹连接	个	1			
11	031003001006	螺纹阀门	1. 类型:平衡阀 2. 规格、压力等级:DN32 3. 连接形式:螺纹连接	个	2			
12	031003014001	热量表	1. 类型:热力入口装置: 详青18N1-24 2. 型号、规格:DN32 3. 连接形式:螺纹连接	块	1			
13	031005002001	钢制散热器	1. 型号、规格:内防腐 钢制椭圆柱型散热器, 型号SCGGZT2-1.0/X-1.0, 600型 2. 安装方式:10片一组	组	1			
14	031005002002	钢制散热器	1. 型号、规格:内防腐 钢制椭圆柱型散热器, 型号SCGGZT2-1.0/X-1.0, 600型 2. 安装方式:15片一组	组	1			
15	031005002003	钢制散热器	1. 型号、规格:内防腐 钢制椭圆柱型散热器, 型号SCGGZT2-1.0/X-1.0, 600型 2. 安装方式:18片一组	组	4			
16	031005002004	钢制散热器	1. 型号、规格:内防腐 钢制椭圆柱型散热器, 型号SCGGZT2-1.0/X-1.0, 600型 2. 安装方式:20片一组	组	12			
17	031005002005	钢制散热器	1. 型号、规格:内防腐 钢制椭圆柱型散热器, 型号SCGGZT2-1.0/X-1.0, 600型 2. 安装方式:25片一组	组	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
消防水池—采暖

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
18	031009001001	采暖工程系统调试		系统	1			
		分部小计						
	C. 12	刷油、防腐蚀、绝热工程						
19	031201001001	管道刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:红丹防锈漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4. 备注:保温管	m2	36.94			
20	031201003001	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:红丹防锈漆、银粉漆 3. 结构类型:支架 4. 涂刷遍数、漆膜厚度:各两遍	m2	204			
21	031208002001	管道绝热	1. 绝热材料品种:橡塑管壳 2. 绝热厚度:40mm	m3	3.33			
22	031208007001	防潮层、保护层	1. 材料:镀锌铝箔 2. 层数:1层 3. 对象:保温管	m2	127.69			
		分部小计						
		措施项目						
23	031301017004	脚手架搭拆			1			
		分部小计						
本页小计								
合计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目—标段: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目
消防水池—采暖

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—消防水池—采暖

标段：青海省女子监狱消防给水系统改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目一消防水池一采暖
标段: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目——
消防水池—通风

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
	C. 1	机械设备安装工程						
1	030108003001	轴流通风机	1. 名称:混流风机 2. 型号:HL3-2A-3.5A 风量:2052m3/h 功率:0.55kW 全压:265Pa	台	2			
		分部小计						
	C. 7	通风空调工程						
2	030702001001	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:矩形 4. 板材厚度:0.5	m2	1.77			
3	030702001002	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:矩形 4. 板材厚度:0.6	m2	9.75			
4	030702001003	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:矩形 4. 板材厚度:0.75	m2	32.66			
5	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:铝合金防雨百叶 2. 规格:630*250	个	2			
6	030703011001	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层铝合金百叶风口 2. 规格:尺寸:500X250	个	1			
7	030703011002	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层铝合金百叶风口 2. 规格:尺寸:400X250	个	2			
8	030703011003	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层铝合金百叶风口 2. 规格:尺寸:630X250	个	2			
9	030703011004	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层铝合金百叶风口 2. 规格:尺寸:320X200	个	1			
10	030704001001	通风工程检测、调试		系统	1			
		分部小计						
	C. 10	给排水、采暖、燃气工程						
11	031002001002	管道支架	1. 管架形式:抗震支架	套	5			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目一 标段: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目
消防水池一通凤

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—消防水池—通风

标段：青海省女子监狱消防给水系统改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目一消防水池一通风 标段: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
消防水池—水泵房—工艺管道及设备

第 1 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
	C.1	机械设备安装工程						
1	030109001001	离心式泵	1. 名称:室内外消火栓合用泵组(含基础) 2. 型号:XBD9/50-150L-KQ Q=50L/S H=0.90MPa N=75Kw 3. 备注:立式消防泵,水泵外壳球墨铸铁;叶轮为不锈钢,一用一备互为备用。消防水泵的性能应满足消防给水系统所需流量和压力的要求;消防水泵所配驱动器的功率应满足所选水泵流量扬程性能曲线上任何一点运行所需功率的要求;当采用电动机驱动的消防水泵时,应选择电动机干式安装的消防水泵流量扬程性能曲线应为无驼峰、无拐点的光滑曲线,零流量时的压力不应大于设计工作压力的140%,且宜大于设计工作压力的120%;当出流量为设计流量的150%时,其出口压力不应低于设计工作压力的65%	台	2			
2	030109001002	离心式泵	1. 名称:室内自喷泵组(含基础) 2. 型号:XBD9.8/40-125-285(L) Q=40L/S H=0.98MPa N=75Kw 3. 备注:立式消防泵,水泵外壳球墨铸铁;叶轮为不锈钢,一用一备互为备用。消防水泵的性能应满足消防给水系统所需流量和压力的要求;消防水泵所配驱动器的功率应满足所选水泵流量扬程性能曲线上任何一点运行所需功率	台	2			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
消防水池—水泵房—工艺管道及设备

第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			的要求;当采用电动机驱动的消防水泵时,应选择电动机干式安装的消防水泵流量扬程性能曲线应为无驼峰、无拐点的光滑曲线,零流量时的压力不应大于设计工作压力的140%,且宜大于设计工作压力的120%;当出流量为设计流量的150%时,其出口压力不应低于设计工作压力的65%					
3	030109001003	离心式泵	1. 名称:消防泵房潜污泵 2. 型号:JYWQ80-50-13.7-1600-5.5 Q=50m3/h H=15m N=3.0Kw 3. 备注:双泵同启	台	2			
4	030109001004	离心式泵	1. 名称:潜污泵 2. 型号:80JYWQ-40-10-3型 Q=11L/s , H=13.0M , N=3.0KW	台	2			
		分部小计						
	C.6	自动化控制仪表安装工程						
5	030601002001	压力仪表	1. 名称:压力表	台	13			
6	030601002002	压力仪表	1. 名称:压力开关 2. 规格:DN150	台	1			
7	030601002003	压力仪表	1. 名称:压力开关 2. 规格:DN200	台	1			
8	030601004001	流量仪表	1. 名称:流量测试装置	台	4			
9	030601005001	物位检测仪表	1. 名称:磁翻板液位计 2. 型号:带就地显示及远传液位信号功能	台	2			
10	030601005002	物位检测仪表	1. 名称:GSK干簧管式浮球液位信号装置 2. 型号:做法详见11D703-2-76	台	1			
		分部小计						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
消防水池—水泵房—工艺管道及设备

第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
	C.8	工业管道工程						
11	030801001001	低压碳钢管	1. 材质:内外涂塑复合钢管 2. 规格:DN100 3. 连接形式、焊接方法:卡箍 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按图纸设计要求执行	m	43			
12	030801001002	低压碳钢管	1. 材质:内外涂塑复合钢管 2. 规格:DN150 3. 连接形式、焊接方法:卡箍 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按图纸设计要求执行	m	38			
13	030801001003	低压碳钢管	1. 材质:内外涂塑复合钢管 2. 规格:DN80 3. 连接形式、焊接方法:卡箍 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按图纸设计要求执行	m	7			
14	030801001004	低压碳钢管	1. 材质:镀锌钢管（压力排水管） 2. 规格:DN100 3. 连接形式、焊接方法:卡箍 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按图纸设计要求执行	m	20			
15	030801001005	低压碳钢管	1. 材质:镀锌钢管（潜污泵排水管） 2. 规格:DN100 3. 连接形式、焊接方法:卡箍 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按图纸设计要求执行	m	47			
16	030801001006	低压碳钢管	1. 材质:镀锌钢管（潜污泵排水管） 2. 规格:DN80 3. 连接形式、焊接方	m	20			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
消防水池—水泵房—工艺管道及设备

第 4 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			法:卡箍 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按图纸设计要求执行					
17	030801001007	低压碳钢管	1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN250 3. 连接形式、焊接方法:卡箍 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按图纸设计要求执行	m	28			
18	030801001008	低压碳钢管	1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN200 3. 连接形式、焊接方法:卡箍 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按图纸设计要求执行	m	65			
19	030801001009	低压碳钢管	1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN150 3. 连接形式、焊接方法:卡箍 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按图纸设计要求执行	m	73			
20	030801001010	低压碳钢管	1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN400 3. 连接形式、焊接方法:卡箍 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按图纸设计要求执行	m	20			
21	030804001001	低压碳钢管件	1. 规格:变径管 DN150	个	8			
22	030804001002	低压碳钢管件	1. 规格:变径管 DN250	个	4			
23	030804001003	低压碳钢管件	1. 规格:变径管 DN200	个	2			
24	030804001004	低压碳钢管件	1. 规格:压制弯头 DN100	个	15			
25	030804001005	低压碳钢管件	1. 规格:压制弯头 DN80	个	4			
26	030804001006	低压碳钢管件	1. 规格:压制弯头 DN150	个	30			
27	030804001007	低压碳钢管件	1. 规格:压制弯头 DN250	个	4			
28	030804001008	低压碳钢管件	1. 规格:压制弯头	个	8			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
消防水池—水泵房—工艺管道及设备

第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			DN200					
29	030804001009	低压碳钢管件	1. 规格:堵头 DN400	个	1			
30	030807003001	低压法兰阀门	1. 名称:软密封暗杆闸阀 2. 型号、规格:DN100	个	8			
31	030807003002	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 2. 型号、规格:DN100	个	1			
32	030807003003	低压法兰阀门	1. 名称:斜球式液压水位控制阀 2. 型号、规格:DN100	个	6			
33	030807003004	低压法兰阀门	1. 名称:蝶阀 2. 型号、规格:DN150	个	6			
34	030807003005	低压法兰阀门	1. 名称:止回阀 2. 型号、规格:DN150	个	3			
35	030807003006	低压法兰阀门	1. 名称:蝶阀 2. 型号、规格:DN100	个	3			
36	030807003007	低压法兰阀门	1. 名称:溢水喇叭口 2. 型号、规格:DN200	个	2			
37	030807003008	低压法兰阀门	1. 名称:闸阀 2. 型号、规格:DN80	个	4			
38	030807003009	低压法兰阀门	1. 名称:球形止回阀 2. 型号、规格:DN80	个	4			
39	030807003010	低压法兰阀门	1. 名称:闸阀 2. 型号、规格:DN250	个	4			
40	030807003011	低压法兰阀门	1. 名称:闸阀 2. 型号、规格:DN200	个	6			
41	030807003012	低压法兰阀门	1. 名称:闸阀 2. 型号、规格:DN150	个	9			
42	030807003027	低压法兰阀门	1. 名称:闸阀 2. 型号、规格:DN100	个	1			
43	030807003013	低压法兰阀门	1. 名称:常开阀 2. 型号、规格:DN150	个	1			
44	030807003014	低压法兰阀门	1. 名称:常开阀 2. 型号、规格:DN200	个	1			
45	030807003015	低压法兰阀门	1. 名称:对夹式蝶阀 2. 型号、规格:DN200	个	1			
46	030807003016	低压法兰阀门	1. 名称:对夹式蝶阀 2. 型号、规格:DN150	个	1			
47	030807003017	低压法兰阀门	1. 名称:缓闭止回阀 2. 型号、规格:DN150	个	2			
4	030807003018	低压法兰阀	1. 名称:缓闭止回阀	个	2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
消防水池—水泵房—工艺管道及设备

第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
8		门	2. 型号、规格:DN200					
49	030807003019	低压法兰阀门	1. 名称:溢水喇叭口 2. 型号、规格:DN100	个	2			
50	030807003020	低压法兰阀门	1. 名称:Y型水过滤器 2. 型号、规格:DN150	个	1			
51	030807003021	低压法兰阀门	1. 名称:Y型水过滤器 2. 型号、规格:DN200	个	1			
52	030807003022	低压法兰阀门	1. 名称:持压泄压阀 2. 型号、规格:DN150	个	1			
53	030807003023	低压法兰阀门	1. 名称:持压泄压阀 2. 型号、规格:DN200	个	1			
54	030807005001	低压安全阀门	1. 名称:低压安全阀门 2. 型号、规格:DN150	个	2			
55	030807003024	低压法兰阀门	1. 名称:减压阀组 2. 型号、规格:DN150	个	2			
56	030807003025	低压法兰阀门	1. 名称:水锤消除器 2. 型号、规格:DN200	个	1			
57	030807003026	低压法兰阀门	1. 名称:水锤消除器 2. 型号、规格:DN150	个	1			
58	030810002001	低压碳钢焊接法兰	1. 型号、规格:法兰 DN 250	副	4			
59	030810002002	低压碳钢焊接法兰	1. 型号、规格:法兰 DN 200	副	12			
60	030810002003	低压碳钢焊接法兰	1. 型号、规格:法兰 DN 150	副	34			
61	030810002004	低压碳钢焊接法兰	1. 型号、规格:法兰 DN 100	副	19			
62	030810002005	低压碳钢焊接法兰	1. 型号、规格:法兰 DN 80	副	8			
63	030815001001	管架制作安装	1. 管架形式:一般管道支架	kg	338.84			
64	030817008001	套管制作安装	1. 类型:防水套管 2. 规格:DN250	台	5			
65	030817008002	套管制作安装	1. 类型:防水套管 2. 规格:DN200	台	2			
66	030817008003	套管制作安装	1. 类型:防水套管 2. 规格:DN150	台	2			
67	030817008004	套管制作安装	1. 类型:防水套管 2. 规格:DN100	台	12			
68	030817008005	套管制作安装	1. 类型:防水套管 2. 规格:DN400	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
消防水池—水泵房—工艺管道及设备

第 7 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
69	030817008006	套管制作安装	1. 类型:钢套管 2. 规格:DN200	台	2			
70	030817008007	套管制作安装	1. 类型:钢套管 2. 规格:DN150	台	2			
71	030817008008	套管制作安装	1. 类型:钢套管 2. 规格:DN100	台	2			
		分部小计						
	C. 10	给排水、采暖、燃气工程						
72	031002001003	管道支架	1. 管架形式:抗震支架	套	47			
73	031003003001	焊接法兰阀门	1. 类型:吸水喇叭口 2. 规格、压力等级:DN250	个	4			
74	031003010001	软接头(软管)	1. 规格:橡胶软接头 DN150	个	8			
75	031003010002	软接头(软管)	1. 规格:橡胶软接头 DN200	个	2			
76	031003010003	软接头(软管)	1. 规格:橡胶软接头 DN250	个	4			
77	031003012001	倒流防止器	1. 型号、规格:倒流防止器 DN100	套	1			
78	031003013001	水表	1. 型号、规格:水表 DN100	个	3			
79	031006002001	稳压给水设备	1. 设备名称:供水设备(一罐三泵、含基础) 2. 型号、规格:Hydr0 MPC-E 4CRE20-5 Q=82m ³ /h H=70m 3. 水泵主要技术参数:两用一备立式泵组,单泵功率11KW 500W	套	1			
80	031006015001	水箱	1. 材质、类型:生活水箱(含基础) 2. 型号、规格:不锈钢 材质:3000X9500X4500	台	1			
		分部小计						
	C. 12	刷油、防腐、绝热工程						
81	031201001002	管道刷油	1. 油漆品种:红色面漆 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:两遍	m ²	104.52			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
消防水池—水泵房—工艺管道及设备

第 8 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
82	031201003002	金属结构刷油	1. 除锈级别：一般轻锈 2. 油漆品种：红丹、磁漆 3. 结构类型：一般支架 4. 涂刷遍数、漆膜厚度：各两遍	kg	338.84			
83	031208002002	管道绝热	1. 绝热材料品种：泡沫橡塑 2. 绝热厚度：40 3. 管道外径：DN400以内	m3	10.73			
84	031208002003	管道绝热	1. 绝热材料品种：泡沫橡塑 2. 绝热厚度：40 3. 管道外径：DN80以内	m3	0.44			
85	031208007002	防潮层、保护层	1. 材料：铝箔	m2	272.99			
		分部小计						
	D.6	水处理工程						
86	040602042001	紫外线消毒设备	1. 类型：紫外线消毒仪	套	2			
		分部小计						
		补充分部						
87	03B001	18目防虫网罩	1. 名称：防虫网罩	个	3			
		分部小计						
		措施项目						
88	031301017006	脚手架搭拆			1			
		分部小计						
本页小计								
合计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目一 标段: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目
消防水池—水泵房—工艺管道及设备

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目—消防水池—水泵房—工艺管道及设备 标段: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目一消防水池-水泵房-工艺管道及设备 标段: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目--
消防水池--雨水、灭火器

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
	C.9	消防工程						
1	030901013001	灭火器	1.形式:手提式二氧化碳灭火器 2.规格、型号:MT7	具	4			
		分部小计						
	C.10	给排水、采暖、燃气工程						
2	031001001001	镀锌钢管	1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.规格、压力等级:镀锌钢管 DN100 4.连接形式:卡箍 5.压力试验及吹、洗设计要求:按图纸设计要求执行	m	15			
		分部小计						
		补充分部						
3	03B002	灭火器箱	1.名称:灭火器箱	个	2			
		分部小计						
		措施项目						
		分部小计						
本页小计								
合计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目—标段: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目
消防水池—雨水、灭火器

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—消防水池—雨水、灭火器

标段：青海省女子监狱消防给水系统改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目一消防水池一雨水、灭火器 标段: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
	A. 5	混凝土及钢筋混凝土工程						
1	010507002001	室外地坪	1. 混凝土硬化(兼隐形消防车道) 具体做法详见图集青19J5-1-8-路1 2. 220厚C25混凝土面层,分块捣制,随捣随抹平,4~6m设分仓缝,缝宽20 3. 20厚砂垫层 4. 200厚3:7灰土 5. 150厚2:8灰土 6. 素土夯实,压实系数 ≥ 0.93	m ²	374.92			
2	050201003001	路牙铺设	1. 垫层厚度、材料种类:同路面 2. 路牙材料种类、规格:C25预制混凝土立道牙,具体做法详见青19J5-1-27-1	m	33			
		分部小计						
	A. 16	拆除工程						
3	011602001001	混凝土构件拆除	1. 拆除构件的厚度或规格尺寸:原有地面及基层全部拆除 2. 构件表面的附着物种类:包含拆除地面附着物 3. 包含垃圾整理及外运,运距根据施工场地自行考虑	m ²	604.54			
4	01B004	原有消防水池及地上房屋拆除	1. 包括但不限于原有消防水池及地上房屋整栋拆除(含基础)、地下井、池、管沟等全部拆除; 2. 包含垃圾整理及外运及所需的全部费用	项	1			
		分部小计						
		室外电网土建						
5	010507006002	检查井	1. 部位:强电手孔井 1560*1200*1200mm; 具体做法详见图集07SD101-8-P124~125 2. 侧墙:采用MU10混凝	座	2			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
房屋建筑与装饰工程

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			土模块，Mb10混凝土模块专用砌筑砂浆，灌芯混凝土强度等级为C25 3. 盖板：配筋图详见125页 4. 井壁内外1：2.5水泥砂浆抹面厚10mm 5. 防坠网按照设计及规范要求布置 6. 包含土方工程、砼工程、模板工程、钢筋工程、预制盖板等一切工序					
6	010507006003	检查井	1. 部位：弱电手孔井 1 200*1000*1200mm；具体做法详见图集07SD101-8-P121 2. 侧墙：采用MU10混凝土模块，Mb10混凝土模块专用砌筑砂浆，灌芯混凝土强度等级为C25 3. 盖板：配筋图详见122页 4. 井壁内外1：2.5水泥砂浆抹面厚10mm 5. 防坠网按照设计及规范要求布置 6. 包含土方工程、砼工程、模板工程、钢筋工程、预制盖板等一切工序	座	2			
7	010101007002	管沟土方	1. 挖沟深度：详见图纸及规范技术要求 2. 包含土方开挖、回填、外运、铺砂、盖砖等一切工序 3. 回填要求：铺砂、盖砖等，4根 4. 其他技术要求详见图纸	m	24			
8	010101007003	管沟土方	1. 挖沟深度：详见图纸及规范技术要求 2. 包含土方开挖、回填、外运、铺砂、盖砖等一切工序 3. 回填要求：铺砂、盖	m	28			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
房屋建筑与装饰工程

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			砖等，3根 4. 其他技术要求详见图纸					
		分部小计						
		室外暖网土建						
9	010507006004	检查井	1. 部位:检查井 2. 钢筋混凝土井规格:1800*1800*2000mm 钢筋混凝土检查井 3. 具体做法详见图集03R411页 4. 人孔盖板选用钢筋混凝土盖板 5. 人工盖板下部设置防坠安全网,人孔盖板可承载消防车安全通过,做法详03R411-2,91页 6. 包含土方工程、砼工程、模板工程、钢筋工程、预制盖板等一切工序	座	1			
10	010507003003	C型防水钢筋混凝土管沟	1. 沟截面净空尺寸:1200*1400mm具体做法详见图集03R411-2-7页 2. 盖板选用钢筋混凝土盖板,详04S531-2-11页 3. 含电缆支架、接地等 4. 包含检查井、地沟等土方工程、砼工程、模板工程、钢筋工程、预制盖板等一切工序	m	4			
		分部小计						
		室外水网土建						
11	010507003004	C型防水钢筋混凝土管沟	1. 沟截面净空尺寸:1000*1000mm具体做法详见图集04S531-2-7页 2. 含电缆支架、接地等 3. 包含检查井、地沟等土方工程、砼工程、模板工程、钢筋工程、预制盖板等一切工序	m	44			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目--房屋建筑与装饰工程

第 4 页 共 4 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目—标段: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目
房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—房屋建筑与装饰工程

标段：青海省女子监狱消防给水系统改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目一房屋建筑与装饰工程 标段: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
电网

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
	C. 4	电气设备安装工程						
1	030408001008	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:NG-A 3. 规格:4*185 4. 敷设方式、部位:穿管暗敷 5. 电压等级(kV):1kv	m	48			
2	030408001009	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY22 3. 规格:4*35 4. 敷设方式、部位:穿管暗敷 5. 电压等级(kV):1kv	m	48			
3	030408003001	电缆保护管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:150	m	48			
4	030408003002	电缆保护管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:80	m	48			
5	030408003006	电缆保护管	1. 名称:电气配管 2. 材质:HDPE 3. 规格:32	m	28			
6	030408003007	电缆保护管	1. 名称:电气配管 2. 材质:HDPE 3. 规格:80	m	56			
7	030411004024	配线	1. 名称:多芯软导线 2. 配线形式:穿管敷设 3. 型号:WDZN-RYJS 4. 规格:4*2.5mm ²	m	56			
8	030411004025	配线	1. 名称:多芯软导线 2. 配线形式:穿管敷设 3. 型号:WDZN-RYJSP 4. 规格:2*4mm ²	m	28			
9	030411004026	配线	1. 名称:多芯软导线 2. 配线形式:穿管敷设 3. 型号:WDZN-RYJS 4. 规格:2*4mm ²	m	112			
10	030411004027	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:穿管敷设 3. 型号:WDZN-BYJ 4. 规格:4mm ²	m	56			
11	030411004028	配线	1. 名称:多芯软导线 2. 配线形式:穿管敷设 3. 型号:WDZN-RYJS	m	56			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—标段：青海省女子监狱消防给水系统改造项目
电网

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—电网

标段：青海省女子监狱消防给水系统改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目
目一电网

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—
热网

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
	C. 10	给排水、采暖、燃气工程						
1	031001002004	钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒体 3. 规格、压力等级:无缝钢管 DN32 4. 连接形式:丝扣连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按图纸设计要求执行	m	20			
2	031003001007	螺纹阀门	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN32 3. 连接形式:螺纹连接	个	1			
3	031003001008	螺纹阀门	1. 类型:平衡阀 2. 规格、压力等级:DN32 3. 连接形式:螺纹连接	个	1			
		分部小计						
	C. 12	刷油、防腐蚀、绝热工程						
4	031208002004	管道绝热	1. 绝热材料品种:岩棉管壳 2. 绝热厚度:50mm	m3	0.3			
5	031208007003	防潮层、保护层	1. 材料:油毡玻璃布 2. 层数:1层 3. 对象:保温管	m2	8.96			
		分部小计						
		措施项目						
		分部小计						
本页小计								
合计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目一标段: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：青海省女子监狱消防给水系统改造项目—热网

标段：青海省女子监狱消防给水系统改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 青海省女子监狱消防给水系统改造项目
目一热网

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：