

总价措施项目清单与计价汇总表

工程名称：通州区吕湾排涝站闸改建工程施工

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	子目名称	除税金额 (元)	含税金额 (元)	备注
1		安全文明施工			明细详见表4.9-1
2		施工垃圾场外运输和消纳费			明细详见表4.9-2
3		夜间施工费			
4		二次搬运费			
5		冬雨季施工费			
6		已完工程及设备保护费			
7		赶工增加费			
8		非夜间施工增加费			
9		行车、行人干扰费			
10		地上、地下设施、建筑物的临时保护设施费			
合计					

注： 1. 在“除税金额”中填写对应措施费用。除“安全文明施工费”及“施工垃圾场外运输和消纳费”由表4.9-1及表4.9-2带入数据外，其他均应逐项在表“4.12措施项目报价组成分析表”中列明施工方案出处及计算方法。
 2. 投标人的安全文明施工费、赶工增加费（如有）不得作为让利因素。赶工增加费（如有）不得低于按《关于执行2018年〈北京市建设工程工期定额〉和2018年〈北京市房屋修缮工程工期定额〉的通知》（京建法〔2019〕4号）规定的费用标准（费率）计算的金额。

安全文明施工费明细表

工程名称：通州区吕湾排涝站闸改建工程施工

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	子目名称	除税金额（元）				含税金额（元）	备注
			实际成本（元）	企业管理费（元）	利润（元）	小计（元）		
1		管理目标等级（达标）对应的《图集》标准内项目措施费						
1.1		安全施工费						
1.2		文明施工费						
1.3		环境保护费						
1.4		临时设施费						
2		特殊安全文明施工措施费						
2.1		管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费						
2.2		超过一定规模的危大工程对应的安全文明施工增加措施费						
2.3		其他特殊安全文明施工措施费						
合计								

注： 1. 依据表“4.12措施项目报价组成分析表”，在“实际成本”“企业管理费”“利润”填写对应数值。并逐项在表“4.12措施项目报价组成分析表”中列明施工方案出处及计算方法。
 2. 投标人的安全文明施工费不得作为让利因素。第1.1、1.2、1.3、1.4项对应的“实际成本”，不得低于按《北京市建设工程安全文明施工费管理办法（试行）》（京建法〔2019〕9号）规定的费用标准（费率）计算的金额。
 3. “管理目标等级（ ）对应的《图集》标准内项目措施费”中“（ ）”填写要求：招标工程量清单和最高投标限价中填写招标人要求的管理目标等级；投标报价中填报的管理目标等级须与投标函中所填报的管理目标等级一致，且不得低于招标人要求的管理目标等级。

施工垃圾场外运输和消纳费明细表

工程名称：通州区吕湾排涝站闸改建工程施工

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	子目名称	计算基础	费率 (%)	除税金额 (元)	备注
1		通州区吕湾排涝站闸改建工程施工 施工垃圾场外运输和消纳费				
1.1	0411B001	吕湾排涝站闸改建工程-闸拆除与 新建工程施工垃圾场外运输和消纳 费	分部分项直接费 +分部分项主材 费+分部分项设 备费+技术措施 项目直接费+技 术措施项目主材 费+技术措施项 目设备费			
1.2	0313B001	吕湾排涝站闸改建工程-管理房给 排水工程施工垃圾场外运输和消纳 费	分部分项人工费			
1.3	0313B001	吕湾排涝站闸改建工程-管理房给 采暖工程施工垃圾场外运输和消纳 费	分部分项人工费			
1.4	0313B001	吕湾排涝站闸改建工程-管理房电 气工程施工垃圾场外运输和消纳费	分部分项人工费			
1.5	0313B001	吕湾排涝站闸改建工程-一箱变施工 垃圾场外运输和消纳费	分部分项人工费			
1.6	0313B001	吕湾排涝站闸改建工程-一视频及监 控系统施工垃圾场外运输和消纳费	分部分项人工费			
1.7	0117B001	吕湾排涝站闸改建工程-建筑工程 施工垃圾场外运输和消纳费	分部分项直接费 +分部分项主材 费+分部分项设 备费+技术措施 项目直接费+技 术措施项目主材 费+技术措施项 目设备费			
1.8	0117B001	吕湾排涝站闸改建工程-装饰工程 施工垃圾场外运输和消纳费	分部分项直接费 +分部分项主材 费+分部分项设 备费+技术措施 项目直接费+技 术措施项目主材 费+技术措施项 目设备费			
1.9	0411B001	路面防护部分及发电机施工垃圾场 外运输和消纳费	分部分项直接费 +分部分项主材 费+分部分项设 备费+技术措施 项目直接费+技 术措施项目主材 费+技术措施项 目设备费			

注：按施工方案计算的施工垃圾场外运输和消纳费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“除税金额”数值，但应在表“4.12措施项目报价组成分析表”中列明施工方案出处及计算方法。

施工垃圾场外运输和消纳费明细表

工程名称：通州区吕湾排涝站闸改建工程施工

第 2 页 共 2 页

合 计				
-----	--	--	--	--

注：按施工方案计算的施工垃圾场外运输和消纳费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“除税金额”数值，但应在表“4.12措施项目报价组成分析表”中列明施工方案出处及计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：通州区吕湾排涝站闸改建工程
施工

第 1 页 共 1 页

序号	子目名称	计量单位	金额（元）	备注
1	暂列金额（不包括计日工）	项		明细详见表4.10-1
2	暂估价			
2.1	材料和工程设备暂估价	-		明细详见表4.10-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表4.10-3
3	计日工			明细详见表4.10-4
4	总承包服务费			明细详见表4.10-5
合计				-

注：材料和工程设备暂估单价计入清单子目综合单价，此处不汇总。

措施项目报价组成分析表

工程名称：通州区吕湾排涝站闸改建工程施工

第 1 页 共 2 页

子目编码	措施项目名称	拟采取主要方案或投入资源描述	实际成本详细计算过程	报价构成分析			报价金额
				实际成本	企业管理费	利润	
1.1	安全施工费						
1.2	文明施工费						
1.3	环境保护费						
1.4	临时设施费						
2.1	管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费						
2.1.1							
2.2	超过一定规模的危大工程对应的安全文明施工增加措施费						
2.2.1							
2.3	其他特殊安全文明施工措施费						
2.3.1							
1	施工垃圾场外运输和消纳费						
2	夜间施工费						
3	二次搬运费						
4	冬雨季施工费						
5	已完工程及设备保护费						
6	赶工增加费						
7	非夜间施工增加费						
8	行车、行人干扰费						

措施项目报价组成分析表

工程名称：通州区吕湾排涝站闸改建工程施工

第 2 页 共 2 页

子目编码	措施项目名称	拟采取主要方案或投入资源描述	实际成本详细计算过程	报价构成分析			报价金额
				实际成本	企业管理费	利润	
9	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施费						

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：吕湾排涝站闸改建工程-闸拆除与新建工程

第 1 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		土方工程						
1	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:6m以外	m3	2775			
2	010103001001	回填方	1. 闸体部分回填灰土	m3	1090.14			
3	040103001019	回填方	1. 土方回填（闸室 周围回填土）	m3	661.88			
		分部小计						
		机架桥						
4	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:商品 混凝土 2. 混凝土强度等级:C 30	m3	2.66			
5	010503002001	矩形梁	1. 混凝土种类:商品 混凝土 2. 混凝土强度等级:C 30	m3	1.56			
6	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类:商品 混凝土 2. 混凝土强度等级:C 30	m3	1.03			
7	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: Φ10以内 2. 制作安装	t	0.096			
8	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: Φ10以外 2. 制作安装	t	1.256			
9	010516002001	预埋铁件	1. 预埋铁件 2. 材料规格: 钢板-1 0*100*100 3. 锚筋: 圆钢直径8 mm	t	0.019			
10	010606013001	零星钢构件	1. 启闭机制作 2. 材料: 槽钢[20 3. 制作、安装、防腐	t	0.155			
11	010606009001	钢护栏	1. 钢栏杆 2. 钢管扶手直径50mm 3. 钢管立柱直径25mm 4. 防锈漆两遍, 调和 漆两遍	t	0.101			
		分部小计						
		CFG桩						
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程-闸拆除与新建工程

第 2 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
12	040301004001	泥浆护壁成孔灌注桩	1. CFG灌注桩C20 2. 桩长：11米 3. 桩径D600 4. 凿桩头 5. 土方、废浆及渣土运弃；运距自行考虑。 6. 具体详见图纸	m	1034			
		分部小计						
		闸室段工程						
13	040303001005	混凝土垫层	混凝土垫层C10	m ³	99.96			
14	040303002009	混凝土基础	混凝土基础:C30 W6 F200	m ³	499.8			
15	040303015006	混凝土挡墙墙身	1. 闸室混凝土挡墙外墙（扣除里前后墙上弧形洞体积49.67）:C30: W6 F200	m ³	363.83			
16	040303015007	混凝土挡墙墙身	闸室混凝土挡墙C30内墙:C30: W6 F200	m ³	244.35			
17	040303015008	混凝土挡墙墙身	300厚内墙 混凝土挡墙C30 内墙	m ³	49.01			
18	040303005003	混凝土墩(台)身	混凝土边墩 C30: W6 F200	m ³	76.18			
19	040303015009	混凝土挡墙墙身	1. 600闸室混凝土挡墙C30 内墙（悬空与边墩相连）:C30: W6 F200	m ³	19.01			
20	040303005004	混凝土墩(台)身	混凝土中墩 C25	m ³	35.19			
21	040303012003	混凝土连续板	混凝土盖板C30 W6 F200	m ³	91.27			
22	040303012004	混凝土连续板	泵房板2 C30 W6 F200	m ³	10.53			
23	040303006002	混凝土支撑梁及横梁	40*400梁 C30	m ³	2.69			
24	040901001009	现浇构件钢筋	现浇钢筋10以外 闸室主体钢筋	t	72.762			
25	040901001010	现浇构件钢筋	现浇钢筋10以外4根梁及2块板钢筋	t	0.638			
26	040303017002	混凝土台阶	1. 回填12%灰土 2. 混凝土台C30抗冻混凝土	m ³	11.87			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程-闸拆除与新建工程

第 3 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
27	040901001011	现浇构件钢筋（台阶）	现浇钢筋10以内台阶钢筋	t	3.289			
28	040306007007	箱涵接缝	箱涵接缝处理 橡胶止水带 甲缝	m	35.7			
29	040306007008	箱涵接缝	1. 沥青木丝板 乙缝	m	35.7			
30	010505007002	天沟（檐沟）、挑檐板	1. 挑檐板C30	m ³	4.59			
31	040901001012	现浇构件钢筋	1. 现浇钢筋10以外挑檐板钢筋	t	0.557			
32	04B001	启闭机20T手电两用式	启闭机20T手电两用式安装	台	2			
33	030109011001	潜水泵	1. 潜水泵800QGZ-71J		2			
34	04B002	泵管D800	1. 泵管D800	m	22			
35	04B003	平板双向铸铁闸门PZ3.3*3.5安装	平板双向铸铁闸门PZ3.3*3.5安装	套	2			
36	040303015005	混凝土挡墙墙身	1. 300闸门部分混凝土C30 胸墙:C30: W6 F200	m ³	8.44			
37	04B008	拦污栅	拦污栅	t	0.869			
		分部小计						
		游消力池段 护底						
38	040303002002	混凝土基础（消力池底板）	混凝土基础 混凝土C30 W6 F200 厚度 800mm	m ³	64			
39	040303001002	混凝土垫层	1. 垫层C15: 厚度: 100mm	m ³	9.52			
40	040901001005	现浇构件钢筋消力池	钢筋规格: Φ10以外	t	2.692			
		分部小计						
		消力池护坡						
41	040305005003	护坡	预制混凝土方砖护坡 厚度: 10cm	m ²	300.6			
42	04B009	聚苯板	聚苯板 5cm 20kg/m ³	m ²	300.6			
		分部小计						
		C30护坡护底（4-4）						
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程-闸拆除与新建工程

第 4 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
43	040303002003	混凝土基础(C30护底)	混凝土基础 混凝土C30 W6 F200 厚度600mm	m3	51.2			
44	040901001006	现浇构件钢筋消力池	钢筋规格:Φ10以外 11-11 4-4	t	2.606			
45	040303002004	混凝土基础(C30护坡)	混凝土基础 混凝土C30 W6 F200 厚度:200mm	m3	75.12			
46	040103001007	回填方(护坡)	砂砾料垫层 厚度:300mm	m3	75.12			
47	040306007005	箱涵接缝	甲缝	m	65.28			
48	040303001006	混凝土垫层 增加C15混凝土垫层 厚度:100mm	C15混凝土垫层 含模板、泵送	m3	9.52			
		分部小计						
		C30护坡护底(5-5)增加了10长						
49	040303002006	混凝土基础(C30护底)	混凝土基础 混凝土C30 W6 F200 厚度300mm	m3	77.58			
50	040303002007	混凝土基础(C30护坡)	混凝土基础 混凝土C30 W6 F200 厚度:200mm	m3	150.24			
51	040103001014	回填方(护坡)	砂砾料垫层 厚度:300mm	m3	150.24			
52	040303001007	混凝土垫层 增加C15混凝土垫层 厚度:100mm	C15混凝土垫层 含模板、泵送	m3	11.5			
		分部小计						
		C30护坡护底(6-6)厚度:300mm 预制混凝土大方砖护坡 厚度:10cm						
53	040303002008	混凝土基础(C30护底)	混凝土基础 混凝土C30 W6 F200 厚度300mm	m3	65.32			
54	040305005002	护坡	预制混凝土方砖护坡 厚度:10cm	m2	1055.76			
55	04B006	聚苯板	聚苯板 5cm 20kg/m3	m2	1055.76			
56	040309009002	桥面排(泄)水管	6-6(泄)水管100 外裹无纺布	m	6			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程-闸拆除与新建工程

第 5 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
57	040303001008	混凝土垫层 C15 混凝土垫层 厚度：100mm	C15混凝土垫层 含模板、泵送	m3	8.66			
		分部小计						
		浆砌石护坡护底 (10-10方涵前部)						
58	040305003001	浆砌块料 护底	浆砌石护底 厚度：600mm	m3	51.2			
59	040103001009	回填方 护底	1. 砂砾垫层 2. 厚度：300mm	m3	23.8			
60	040103001010	回填方 护坡 300	砂砾垫层 厚度：200mm	m3	36.74			
61	040305003002	浆砌块料 护坡 厚度：300	浆砌石护坡 厚度：300mm	m3	55.11			
		分部小计						
		浆砌石护坡护底 (入北运河)						
62	040305003003	浆砌块料 护底	浆砌石护底 厚度：600mm	m3	86			
63	040103001020	回填方 护底	1. 砂砾垫层 2. 厚度：300mm	m3	51.6			
		分部小计						
		铅丝石笼护底 厚度500mm 预制大方砖护坡厚 方砖厚：10cm						
64	040305002001	干砌块料	铅丝石笼 1*1*0.5m 内填卵石	m3	92.5			
65	040305005001	护坡	预制混凝土方砖护坡 厚度：10cm	m2	893.2			
66	04B005	聚苯板	聚苯板 5cm 20kg/m3	m2	893.2			
		分部小计						
		拆除工程						
67	041001008001	拆除混凝土结构	1. 拆除混凝土障碍物 有筋 2. 运距：自行考虑。	m3	1219.94			
68	041001008002	拆除混凝土结构	1. 拆挖无筋混凝土垫层 2. 运距：自行考虑	m3	1134.73			
69	011609001001	栏杆、栏板拆除	1. 钢栏杆拆除	m2	87			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程-闸拆除与新建工程

第 6 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
70	041001002001	拆除人行道	1. 拆除C30混凝土方砖路面及基层 2. 厚度25cm 3. 运距:自行考虑。	m ²	116			
71	040101003001	挖基坑土方	1. 挖原闸室部分所填灰土 2. 运距自行考虑	m ³	1035			
72	910101001001	全房拆除	1. 使用性质:公共 2. 檐高或层高:3.55m 3. 结构类型:混合结构 4. 屋顶类型:现浇混凝土 5. 外墙厚度:370mm 6. 运距:10km	m ²	329.74			
73	910101001002	全房拆除	1. 使用性质:院内民房 2. 檐高或层高:单层 3. 结构类型:砖砌(页岩砖) 4. 屋顶类型:混凝土板 5. 外墙厚度:240厚 6. 拆除夸基础 7. 渣土外运	m ²	125			
74	910301001001	砖基础拆除	1. 砖类型、结合材料种类:砖砌体 2. 拆除部位:基础	m ³	14.04			
75	01B004	竹篱笆拆除	1. 竹篱笆:宽*高(2*1.6m), 总长度15m。	m	15			
		分部小计						
		防渗墙						
76	040302003001	防渗墙	1. 部位:防渗立墙 2. 规格:长:27.3m 宽:0.6m 高度:6.0m 3. 材料种类:混凝土 4. 混凝土类别、强度等级:C25 5. 外弃:运距自行考虑 6. 具体详见图纸。	m ³	163.8			
		分部小计						
		方涵						
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程-闸拆除与新建工程

第 7 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
77	040306003001	方涵底板	方涵底板 C30 W6 F2 00 含模板、泵送	m3	281.12			
78	040306004001	箱涵侧墙	方涵侧墙 C30 W6 F2 00 含模板、泵送	m3	375.11			
79	040306005001	箱涵顶板	方涵顶板 C30 W6 F2 00 含模板、泵送	m3	136.4			
80	040303002010	混凝土基础	1. 箱涵入口挡墙基础 2. 条形基础 3. 混凝土强度等级： C30	m3	11			
81	010504004001	挡土墙	1. 箱涵入口挡墙 2. 混凝土强度等级： C30	m3	18.84			
82	040901001008	钢筋混凝土挡墙 现浇构件钢筋	钢筋规格：Φ10以外	t	1.3			
83	040306007003	箱涵接缝	甲缝	m	69.45			
84	040306007006	箱涵接缝	丙缝	m	9.4			
85	040303001004	混凝土垫层	C15混凝土垫层 含模 板、泵送	m3	42.01			
86	040305001001	垫层	回填d5~20豆石厚150	m3	16.88			
87	040305001002	垫层	回填d1~5粗砂厚150	m3	16.88			
88	040305001003	垫层	d2~4中砂厚150	m3	16.88			
89	040305001004	垫层	回填二灰砂砾厚500	m3	210.5			
90	040201021001	土工合成材料	250g/m2	m2	172.66			
91	040308004001	涂料	高性能硅丙防碳化涂 料	m2	1564			
92	040901001007	现浇构件钢筋	钢筋规格：Φ10以外	t	61.066			
93	040205001001	人（手）孔井	Φ700井盖及井筒	座	2			
94	04B007	拦污栅	拦污栅	t	1.089			
95	040103001018	回填方	1. 土方回填（方涵 周围回填土）	m3	3697.5			
		分部小计						
	C30混凝土路面 及栏杆						
96	040203007001	C30水泥混凝土 厚度：20cm	1. C30水泥混凝土 厚 度：20cm	m2	70.38			
97	040103001008	回填方（护坡）	回填12%灰土 厚度： 30cm	m3	18.18			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程-闸拆除与新建工程

第 8 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
98	040309001001	交金属栏杆（岸上）	1. 金属栏杆：（全部） 2. 圈梁基础：0.25*0.25 C25钢筋砼 3. 钢筋：4Φ12 Φ6@200 及预埋铁件	m	35.19			
		分部小计						
		基坑支护						
99	010202002001	护坡桩32	1. 护坡桩桩长14.8m，桩径800mm 2. 钻孔机成孔 3. 钢护筒6mm厚钢板2.0m长 4. C30水下混凝土灌注 5. 凿桩头32个 6. 渣土运弃：运距自行考虑 7. 具体做法详见方案及图纸	m3	237.9			
100	010515004001	钢筋笼	1. 钢筋种类、规格：主筋直径18mm，螺旋筋直径10mm	t	46.466			
101	010503001001	护坡桩冠梁	1. 护坡桩冠梁39.6米 2. 规格：800*800 3. 混凝土强度等级：C30	m3	24.24			
102	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ10以内	t	1.375			
103	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ20以外 三级钢	t	2.92			
104	010202007001	钢腰梁	1. 钢腰梁 2. 36a工字钢双拼 3. 具体做法详见图纸及方案	m	118.80			
105	010202007002	锚杆（锚索）	1. 锚杆支护 2. 锚杆为孔径150，预应力钢绞线 3. 具体做法详见方案及图纸	m	2112			
106	010202009001	喷射混凝土、水泥砂浆	1. 边坡支护 2. 喷射100mm厚混凝土 3. 混凝土强度等级：C20	m2	249.5			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程-闸拆除与新建工程

第 9 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	
		分部小计							
		措施项目							
107	041102001001	垫层模板	1. 基础垫层 2. 模板制作、安装	m2	20.68				
108	041102002001	基础模板	1. 筏板基础模板 2. 模板制作、安装	m2	119.98				
109	041102017001	挡墙模板	1. 闸室内外墙 2. 模板制作、安装	m2	2513.18				
110	041102014001	板模板	1. 闸室顶板 2. 模板制作、安装	m2	342.54				
111	041102013001	梁模板	1. 闸室顶板支撑梁 2. 模板制作、安装	m2	17.28				
112	041102020001	楼梯模板	1. 台阶 2. 模板制作、安装	m2	13.2				
113	041102037001	其他现浇构件模板	1. 外挑檐模板 2. 模板制作、安装	m2	38.66				
114	041102002002	基础梁模板	1. 混凝土挡墙基础模板 2. 模板制作、安装	m2	19.15				
115	041103001001	桥北侧土围堰	围堰及导流	项	1				
116	070305002001	排水、降水	1. 降水及围堰排水 2. 导流管安装及拆除 3. 3台潜水泵及1个集水池	项	1				
117	041103001002	桩膜围堰		m	65				
118	041104001001	施工平台及马道	1. 施工平台土外购、完工后外弃消纳 2. 碎石马道，完工后外弃消纳	项	1				
		分部小计							
本页小计									
合 计									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程-管理房给排水工程

第 1 页 共 2 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		整个项目						
1	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PP-R DN25 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒	m	16.5			
2	031001006002	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PP-R DN20 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒	m	14			
3	031001006003	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC Φ200 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒	m	12			
4	031001006004	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC De110 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒	m	5.5			
5	031001006005	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:De50 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒	m	11.7			
6	031004003001	洗脸盆	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:普通 3. 组装形式:冷水	组	3			
7	031004007001	小便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:挂斗式红外感应	组	3			
8	031004006001	大便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:脚踏冲洗	组	4			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程-管理房给排水工程

第 2 页 共 2 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
9	031004004001	洗涤盆	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:拖布池	组	1			
10	031004014001	给、排水附(配件)	1. 材质:地漏 2. 型号、规格:DN50	组	3			
11	031002003001	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 规格:DN200 3. 安装位置:穿混凝土墙	个	1			
12	031002003002	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 规格:DN100 3. 安装位置:穿混凝土墙	个	2			
13	040504002001	混凝土井	1. 名称:渗水井 2. 图集做法:做法详见图集《06MS201-3-10》	座	1			
		分部小计						
		措施项目						
		分部小计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程-管理房给采暖工程

第 1 页 共 2 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		整个项目						
1	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒体 3. 材质、规格:PP-R DN50 4. 连接形式:热熔连接 5. 水压试验	m	150			
2	031001006002	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒体 3. 材质、规格:PP-R DN20 4. 连接形式:热熔连接 5. 水压试验	m	140			
3	031003001002	螺纹阀门	1. 类型:闸阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级: DN50 4. 连接形式:丝接	个	21			
4	031003001003	螺纹阀门	1. 类型:恒温阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级: DN20 4. 连接形式:丝接	个	21			
5	031005003001	其他成品散热器	1. 材质、类型:高压铸铝散热器 2. 型号、规格:15片/组 3. 高度: 0.6m	组	2			
6	031005003002	其他成品散热器	1. 材质、类型:高压铸铝散热器 2. 型号、规格:12片/组 3. 高度: 0.6m	组	19			
7	031002003001	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 规格:DN50 3. 位置:穿混凝土墙	个	2			
8	031009001001	采暖工程系统调试		系统	1			
		分部小计						
		措施项目						
		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：“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：吕湾排涝站闸改建工程-管理房给采暖工程

第 2 页 共 2 页

合 计		
-----	--	--

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程—管理房电气工程

第 1 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		强电						
1	030404004001	低压开关柜(屏)	1. 名称:进线柜 1AA 2. 规格:1000*1000*200 3. 基础型钢形式、规格:槽钢 4. 安装方式:落地安装	台	1			
2	030404004002	低压开关柜(屏)	1. 名称:低压母线馈出柜 2AA 2. 规格:1000*1000*200 3. 基础型钢形式、规格:槽钢 4. 安装方式:落地安装	台	1			
3	030404004003	低压开关柜(屏)	1. 名称:3AA 2. 规格:1000*1000*200 3. 基础型钢形式、规格:槽钢 4. 安装方式:落地安装	台	1			
4	030404004004	低压开关柜(屏)	1. 名称:水泵控制柜 4AA 2. 规格:1000*1000*200 3. 基础型钢形式、规格:槽钢 4. 安装方式:落地安装	台	1			
5	030404004005	低压开关柜(屏)	1. 名称:水泵控制柜 5AA 2. 规格:1000*1000*200 3. 基础型钢形式、规格:槽钢 4. 安装方式:落地安装	台	1			
6	030404017001	配电箱	1. 名称:照明配电箱 AL1 2. 安装方式:距地1.4m暗装 3. 回路:12	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程—管理房电气工程

第 2 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
7	030404017002	配电箱	1. 名称:照明配电箱AL2 2. 安装方式:距地1.4m暗装 3. 回路:7	台	1			
8	030404017003	配电箱	1. 名称:照明配电箱AL3 2. 安装方式:距地1.4m暗装 3. 回路:8	台	1			
9	030404017004	配电箱	1. 名称:照明配电箱AL4 2. 安装方式:距地1.4m暗装 3. 回路:4	台	1			
10	030404016001	控制箱	1. 名称:启闭机控制箱(厂家自带) 2. 安装方式:明装,机器设备旁	台	2			
11	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZRC-YJV-3*95+2*50 3. 敷设方式、部位:穿导管敷设 4. 电压等级(kV):1kV	m	40			
12	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZRC-YJV-3*50+1*35 3. 敷设方式、部位:穿导管敷设 4. 电压等级(kV):1kV	m	26			
13	030408001003	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZRC-YJV-3*25+2*16 3. 敷设方式、部位:穿导管敷设 4. 电压等级(kV):1kV	m	50			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程—管理房电气工程

第 3 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
14	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: ZRC-YJV-3*95+2*50 3. 材质、类型: 热缩式 4. 安装部位: 户内 5. 电压等级 (kV): 1 kV	个	2			
15	030408006002	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: ZRC-YJV-3*50+1*35 3. 材质、类型: 热缩式 4. 安装部位: 户内 5. 电压等级 (kV): 1 kV	个	4			
16	030408006003	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: ZRC-YJV-3*25+2*16 3. 材质、类型: 热缩式 4. 安装部位: 户内 5. 电压等级 (kV): 1 kV	个	2			
17	010101007001	管沟土方	1. 名称: 电缆沟挖填土 2. 土壤类别: 一、二类土 3. 挖沟深度: 1.0m 内 4. 回填要求: 夯填	m ³	11.7			
18	030411001001	配管	1. 名称: 焊接钢管 2. 规格: SC150 3. 配置形式: 埋地敷设	m	13			
19	030411001002	配管	1. 名称: 焊接钢管 2. 规格: SC80 3. 配置形式: 埋地敷设	m	13			
20	030411001003	配管	1. 名称: 焊接钢管 2. 规格: SC150 3. 配置形式: 砖、混凝土结构暗配	m	22			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程—管理房电气工程

第 4 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
21	030411001004	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 规格:SC80 3. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	48			
22	030411001005	配管	1. 名称:阻燃塑料管 2. 规格:PVC25 3. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	72.8			
23	030411001006	配管	1. 名称:阻燃塑料管 2. 规格:PVC20 3. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	470			
24	030411004001	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:BV 3. 规格:10 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:暗敷	m	425.6			
25	030411004002	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:BV 3. 规格:6 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:暗敷	m	123			
26	030411004003	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:BV 3. 规格:4 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:暗敷	m	70.9			
27	030411004004	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:BV 3. 规格:2.5 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:暗敷	m	1243			
28	030404034001	照明开关	1. 名称:跷板式单联单控开关 2. 安装方式:暗装,距地1.4m	个	14			
29	030404034003	照明开关	1. 名称:跷板式三联单控开关 2. 安装方式:暗装,距地1.4m	个	1			
30	030404035001	插座	1. 名称:普通五孔插座 2. 安装方式:暗装,距地0.3m	个	29			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程—管理房电气工程

第 5 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
31	030404035002	插座	1. 名称:五孔空调插座 2. 安装方式:暗装,距顶0.3m	个	9			
32	030412001001	普通灯具	1. 名称:防潮型灯 2. 规格:1*13W 3. 安装形式:吸顶安装	套	4			
33	030412001002	普通灯具	1. 名称:普通白炽头灯 2. 规格:1*13W 3. 安装形式:吸顶安装 4. 有吊顶	套	20			
34	030412005001	荧光灯	1. 名称:普通型荧光灯 2. 规格:2*36W (自带低谐波电子镇流器) 3. 安装形式:吸顶安装 4. 有吊顶	套	20			
35	030411006001	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:塑料 3. 安装形式:暗装	个	53			
36	030411006002	接线盒	1. 名称:灯头盒 2. 材质:塑料 3. 安装形式:暗装	个	52			
37	030409005001	避雷网	1. 名称:避雷网 2. 材质:Φ12镀锌圆钢 3. 安装形式:沿女儿墙敷设	m	95.4			
38	030409003001	避雷引下线	1. 名称:避雷引下线 2. 材质:利用结构内主筋	m	27.96			
39	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统	系统	1			
		分部小计						
		弱电						
40	030411001007	配管	1. 名称:阻燃塑料管 2. 规格:PVC20 3. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	132.7			
41	030411004005	配线	1. 名称:管内穿线 2. 规格:RVV-2*1.0	m	132.7			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程—管理房电气工程

第 6 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
42	030502005001	双绞线缆	1. 名称:双绞线敷设 2. 规格:UTP5e	m	132.7			
43	030502012001	信息插座	1. 名称:双口语音信息插座 2. 安装方式:暗装,距地0.3m	个	6			
44	030411006003	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:塑料 3. 安装形式:暗装	个	6			
45	030502019001	双绞线缆测试	1. 测试类别:双绞线缆测试 2. 测试内容:4对双绞线缆链路测试	链路	6			
		分部小计						
		措施项目						
		分部小计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程一箱变

第 1 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		箱变安装						
1	030402018001	组合型成套箱式变电站	1. 名称:组合型成套箱式变电站 2. 型号:S11-M-315 3. 容量 (kV·A):315 4. 基础规格、浇筑材质:详见图纸 5. 接地装置:详见图纸 6. 其他: 人工回填2:8灰土; 砖墙砌筑墙厚365mm; 设备基础10#槽钢及其他预埋铁件; 外墙防水砂浆; 外墙SBS改性沥青油毡 II 型; 踏步、台阶、止水钢板做法详见图纸; 铸铁井盖 φ800; 集水坑篦子580*580; 接地母线敷设50*5镀锌扁钢穿 φ63 PVC管敷设; 接地电阻试验; 人防段含穿墙套管等等	台	1			
2	030410001001	电杆组立	1. 名称:内置地线普通钢筋混凝土电杆 2. 材质:混凝土杆 3. 规格: φ190×15m 4. 土质:综合	根	1			
3	030410003001	导线架设	1. 名称:10kV交联聚乙烯绝缘导线 2. 规格:JKLYJ-10kV-95mm ²	km	0.24			
4	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZC-YJV22-10kV-3*150 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:沿墙面、支架敷设 5. 电压等级(kV):10kV	m	24			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程一箱变

第 2 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
5	030408001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZC-YJV22-10 kV-3*150 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式、部位: 穿导管敷设 5. 电压等级 (kV): 10 kV	m	8			
6	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: ZC-YJV22-10 kV-3*150 3. 材质、类型: 冷缩型 4. 安装部位: 户内 5. 电压等级 (kV): 10 kV	个	1			
7	030408006002	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: ZC-YJV22-10 kV-3*150 3. 材质、类型: 冷缩型 4. 安装部位: 户外 5. 电压等级 (kV): 10 kV	个	1			
8	030410002001	横担组装	1. 名称: 横担安装 2. 规格: 加重双担 3. 类型: 大三角	组	2			
9	030410002002	绝缘子	1. 名称: 高压悬式绝缘子组合	套	3			
10	030410004001	杆上设备	1. 名称: 固定间隙过电压保护器 2. 规格: YH5CX-13/40 G	台	3			
11	030410003002	导线架设	1. 名称: 10kV 交联软铜线 2. 规格: JKTRYJ/QN-35	km	0.02			
12	030410002003	绝缘子	1. 名称: 线路柱式瓷绝缘子 2. 规格: R12.5ET105	个	3			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程一箱变

第 3 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
13	030410004002	杆上设备	1. 名称:弹射楔型线夹绝缘护罩	台	6			
14	030410001002	电杆组立	1. 名称:拉线制作安装 2. 规格:截面70mm2以下 3. 类型:普通拉线	组	1			
15	030410004003	杆上设备	1. 名称:拉线保护套管	组	1			
16	030410004004	杆上设备	1. 名称:隔离开关 2. 电压等级 (kV):10 kV	组	1			
17	030410004005	杆上设备	1. 名称:线路故障指示器	台	2			
18	030410004006	杆上设备	1. 名称:避雷器	台	6			
19	030410004007	杆上设备	1. 名称:分界负荷开关 2. 规格:FZW28-12F含控制器	台	1			
20	030410004008	杆上设备	1. 名称:接地环 2. 规格:185	组	3			
21	030409001001	接地板	1. 名称:接地钎子 2. 规格:φ 19*2000	根	1			
22	03B003	路名杆号牌	1. 名称:路名杆号牌 2. 规格:200*100	块	2			
23	030408003001	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:钢管 3. 敷设方式:沿电杆(根)钢管	根	1			
24	03B004	绝缘子调试	1. 名称:绝缘子调试	个/支	9			
25	030414009001	避雷器	1. 名称:避雷器调试 2. 电压等级 (kV):10 kV	组	2			
26	030414001001	电力变压器系统	1. 名称:组合式成套箱式变电站调试 2. 容量 (kV. A):315	系统	1			
27	030414011001	接地装置	1. 名称:接地电阻试验	组	2			
28	030408008001	防火堵洞	1. 名称:防火堵洞 2. 部位:盘柜下	处	1			
29	030408008002	防火堵洞	1. 名称:防火堵洞 2. 部位:保护管	处	2			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程一箱变

第 4 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
30	030414015001	电缆试验	1. 名称:电缆调试 耐压试验 2. 电压等级(kV):10kV	根	1			
31	030414015002	电缆试验	1. 名称:电缆调试 局放试验 2. 电压等级(kV):10kV	根	1			
		分部小计						
		撤旧部分						
32	030410004010	杆上设备	1. 名称:杆上变压器拆除	台	1			
33	030410001004	电杆组立	1. 名称:电杆拆除 2. 规格:Φ190×12m	基	1			
34	030410001005	电杆组立	1. 名称:电杆拆除 2. 规格:Φ190×10m	基	2			
35	030410003003	导线架设	1. 名称:10kV交联聚乙烯绝缘导线拆除 2. 规格:JKLYJ-10kV-70mm ²	km	0.23			
36	030410004011	杆上设备	1. 名称:计量装置拆除	台	1			
		分部小计						
		通信部分						
37	030410004014	杆上设备	1. 名称:一体化通讯机箱 2. 规格:513*162*623 3. 安装高度:箱体距离地面 4. 5m处安装	台	1			
38	031103008001	光缆	1. 规格、型号:架空光缆 24芯以内 2. GYTA-16B1	m	9			
39	031103012001	光缆中继段测试	1. 名称:光缆中继段测试 2. 规格:24芯以内	中继段	1			
		分部小计						
		管线部分						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程一箱变

第 5 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
40	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m 内 3. 机械挖沟槽土方（装运1km）	m3	15.9			
41	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人工挖沟槽土方	m3	1.1			
42	040103001001	回填方	1. 密实度要求:按规范要求 2. 填方材料品种:素土 3. 人工回填	m3	2.91			
43	040103001002	回填方	1. 密实度要求:按规范要求 2. 填方材料品种:素土 3. 机械回填	m3	11.62			
44	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:素土 2. 运距:10km	m3	2.47			
45	030413004001	热浸塑钢管	1. 名称:热浸塑钢管 2. 规格:Φ150	m	16			
46	040303001001	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C15 预拌混凝土	m3	0.62			
47	040303002001	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20 预拌混凝土包封	m3	0.93			
48	040501020001	警示（示踪）带铺设	1. 警示带敷设	m	8			
		分部小计						
		措施项目						
		分部小计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程—视频及监控系统

第 1 页 共 4 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		自控系统						
1	030610001001	盘、箱、柜	1. 名称:PLC柜 2. 规格:800*600*2000 3. 含断路器、继电器、报警器、端子、铜排、盘柜配线、照明、温湿度控制、浪涌保护器等、符合IP66防护等级	台	1			
2	030501003001	控制设备	1. 名称:PLC设备 2. 规格:采用机架式可编程控制器、预留30%容量 3. 含电源模块、机架、CPU模块、DI模块、DO模块、RS485通讯模块、AI模拟量模块、10寸触摸屏等	台	1			
3	080608003001	UPS不间断电源设备	1. 名称:UPS后备电源 2. 规格:3KVA机架式标机 3. 含主机、电池包等	台	1			
4	030501012001	交换机	1. 名称:工业以太网交换机 2. 规格:24口机架式、全千兆、网管型、核心数据交换机、工业级	台	1			
5	030608001001	工业计算机柜、台设备	1. 名称:操作员工作站 2. 内容:双核CPU 2.6G、内存4GB、硬盘1T、DVD 10M/100M1000M网卡、23寸显示器	台	1			
6	030607001001	安全监测装置	1. 名称:模拟量隔离器 2. 4~20mA输入、一入二出	台	8			
7	030404015001	控制台	1. 名称:操作台 2. 内容:2工位(1.2米)含转椅2把	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程—视频及监控系统

第 2 页 共 4 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
8	030601005001	物位检测仪表	1. 名称:超声波液位计 2. 测量范围0~10m、输出DC 4-20mA, 波束角: 不大于11°、工业级、分体式液位计、采用进口品牌	台	4			
9	030404016001	控制箱	1. 名称:仪表保护箱 2. 规格:400*500*300 3. 内含断路器、插座等、带有观察窗	台	4			
10	030501017001	软件	1. 名称:组态软件 2. 规格:512点、含开发版、运行版加密狗	套	1			
11	030501017002	软件	1. 名称:PLC逻辑控制软件 2. 含下位机程序开发、触摸屏画面开发	套	1			
12	030608007001	工业计算机系统调试	1. 名称:可编程逻辑控制装置(PLC)调试	套	1			
		分部小计						
		电缆及管材						
13	030408002001	控制电缆	1. 型号:控制电缆 RVVP-10*1.0 2. 敷设方式:穿管	m	20			
14	030408002002	控制电缆	1. 型号:控制电缆 RVVP-16*1.0 2. 敷设方式:穿管	m	28.96			
15	030408002003	控制电缆	1. 型号:控制电缆 RVVP-4*1.5 2. 敷设方式:穿管	m	40			
16	030408001001	电力电缆	1. 型号:电缆 YJV-3*4 2. 敷设方式:穿管	m	10.39			
17	030408001002	电力电缆	1. 型号:电缆 YJV-3*1.0 2. 敷设方式:穿管	m	120			
18	030502005001	双绞线缆	1. 规格:RJ45六类4对屏蔽网络电缆 2. 敷设方式:穿管	m	120			
19	030408003001	电缆保护管	1. 名称:钢管 2. 规格:SC32 3. 配置形式:暗配、明配	m	200			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程—视频及监控系统

第 3 页 共 4 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		分部小计						
		视频系统						
20	030507008001	监控摄像设备	1. 名称:球型带云台网络摄像机 2. 规格:400万高清网络红外7寸球机、红外150米、23倍光学变倍、16倍数字变倍、防雷、防浪涌、防突波, IP66 防护等级	台	2			
21	030507008002	监控摄像设备	1. 名称:筒型网络摄像机 2. 规格:200万像素星光级网络枪型摄像机、红外50米、最高分辨率可达1920X1080@25fps	台	4			
22	030507008003	监控摄像设备	1. 名称:半球型网络摄像机 2. 规格:200万高清红外网络半球机, 红外50米、最高分辨率可达1920X1080@25fps	台	2			
23	030507013001	录像设备	1. 名称:硬盘录像机 2. 规格:16路, 含6T硬盘*3, 23寸显示器	台	1			
24	030501012002	交换机	1. 名称:工业以太网交换机 2. 规格:工业级24口机架式, 全千兆、非网管型、支持POE供电	台	1			
25	030502003001	分线接线箱(盒)	1. 名称:视频前端箱 2. 内含断路器、插座等	个	6			
26	030402010001	避雷器	1. 名称:综合视频避雷器 2. 电源、信号二合一防雷器	组	2			
27	030507008004	监控摄像设备	1. 名称:摄像杆 2. 型号:4M定制、含基础、接地等	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程-建筑工程

第 1 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		整个项目						
1	010401001001	砖基础	1. 台阶挡墙基础，页岩砖	m3	2.04			
2	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:预拌现浇混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	0.58			
3	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:MU10页岩砖; 2. 墙体类型:外墙; 3. 砂浆强度等级、配合比:砂浆为砌筑砂浆M7.5-HR	m3	93.43			
4	010401003002	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:MU10页岩砖 2. 墙体类型:内墙 3. 砂浆强度等级、配合比:砂浆为砌筑砂浆M7.5-HR	m3	63.97			
5	010401003003	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:MU10页岩砖 2. 墙体类型:台阶挡墙 3. 砂浆强度等级、配合比:砂浆为砌筑砂浆M7.5-HR	m3	4.08			
6	010401003004	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:MU10页岩砖 2. 墙体类型:女儿墙 3. 砂浆强度等级、配合比:砌筑砂浆M7.5-HR	m3	19.83			
7	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:预拌现浇混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	5.25			
8	010502003001	异形柱	1. 柱形状:圆形 2. 混凝土种类:预拌现浇混凝土 3. 混凝土强度等级:C30	m3	1.68			
9	010503002001	矩形梁	1. 混凝土种类:预拌现浇混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	3.79			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程-建筑工程

第 2 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
10	010503004001	圈梁	1. 混凝土种类:预拌现浇混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	9.07			
11	010503005001	过梁	1. 混凝土种类:预拌现浇混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	3.58			
12	010505003001	平板	1. 混凝土种类:预拌现浇混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	81.33			
13	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:钢筋直径10以内钢筋制作、安装	t	1.533			
14	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:钢筋直径10以外制作、安装	t	11.444			
15	010801001001	木质门	1. 仿古木门 2. 门代号及洞口尺寸:M1 1522、M3 0922 3. 门窗后塞口	m2	17.16			
16	010801006001	门锁安装	1. 锁品种:执手锁	套	8			
17	010802001001	金属(塑钢)门	1. 门代号及洞口尺寸:MLC1 门: 1500*2500 2. 门框、扇材质:仿古断桥铝门 3. 门窗后塞口	m2	11.25			
18	010801006002	门锁安装	1. 锁品种:执手锁	套	3			
19	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗代号及洞口尺寸:C1 1518、C2 1818、C3 2018、MLC1 窗: 1800*1800 2. 框、扇材质:仿古断桥铝窗 3. 门窗后塞口	m2	84.06			
20	010902004001	屋面排水管	1. 排水管品种、规格:PVC管材, 直径100mm	m	35			
21	010902006001	屋面(廊、阳台)泄(吐)水管	1. 品种、规格:塑料雨水口	个	10			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程-装饰工程

第 1 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		楼地面装饰工程						
1	011102003001	块料楼地面	1. 部位:室内地面,地12 2. 5~10厚地砖, DTG擦缝; 3. 5厚DTA砂浆粘接层; 4. 20厚DS干拌砂浆找平层; 5. 100厚C15混凝土; 6. 素土夯实, 压实系数0.90	m2	238.66			
2	011102003002	块料楼地面	1. 部位:卫生间地面,地12F, 铺地砖防水地面 2. 5~10厚铺地砖, DTG擦缝; 3. 5厚DTA砂浆粘结层; 4. 20厚DS干拌砂浆找平层; 5. 最薄处35厚C15细石混凝土, 从门口处向地漏找1%坡, 随打随抹平, 四周及管根部位用DS砂浆抹小八字角; 6. 60厚C15混凝土; 7. 素土夯实, 压实系数≥0.9	m2	18			
3	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. 部位:室外走廊地面,地2, 混凝土地面 2. 60~120厚C20混凝土随打随抹压实赶光; 3. 60厚C15混凝土垫层; 4. 素土夯实, 压实系数0.90	m2	69.24			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程-装饰工程

第 2 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
4	011105003001	块料踢脚线	1. 踢脚，踢3A，地砖踢脚 2. DTG砂浆勾缝； 3. 粘结5~6厚地砖； 4. 5厚DTA砂浆粘结层； 5. 9厚DP-HR砂浆（混凝土墙及混凝土砌块墙用DP-MR砂浆）打底压实抹平	m	198.51			
		分部小计						
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
5	011201001001	墙面一般抹灰	1. 部位：内墙，内墙3A，涂料墙面 2. 涂料面层（可以从内涂1~内涂9任选一种或用其他涂料做法）； 3. 2厚DP-HR砂浆罩面； 4. 10厚DP-HR砂浆打底。	m2	477.79			
6	011204003001	块料墙面	1. 部位：卫生间内墙，内墙9E，薄型面砖墙面 2. DTG砂浆勾缝； 3. 粘贴5~6厚面砖； 4. 5厚DTA砂浆粘结层； 5. 9厚DP-MR砂浆打底压实抹平； 6. DB砂浆勾实接缝，修补墙面	m2	69.85			
7	011201001002	墙面一般抹灰	1. 部门：外墙，外墙8A，涂料墙面 2. 喷（或刷）涂料； 3. 喷底涂料； 4. 着色剂； 5. 刷封底涂料增强粘结力； 6. 16厚DP-HR抹平（是否分两次抹由施工定，下同）	m2	289.93			
		分部小计						
		天棚工程						
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程-装饰工程

第 3 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
8	011302001001	吊顶天棚	1. 棚16A矿棉板吊顶 2. T型轻钢主龙骨TB24*38（或TBA24*38）中距600，主龙骨吊件用膨胀螺栓（或由设计人定）与钢筋混凝土板固定，中距：横向≤1200纵向600； 3. T型轻钢龙骨（横撑）TB24*28（或TBA24*28）中距600（或1200）； 4. 12（15）厚矿棉吸声板面层，规格592*592（或592*1192）	m2	253.97			
		分部小计						
		屋面工程						
9	010901001001	平屋面	1. 平屋ZZ-3 2. 10~15厚DS砂浆找平层； 3. 最薄50厚B型复合轻集料垫层，找2%坡； 4. d厚B1级挤塑聚苯板保温层 5. 钢筋混凝土屋面板	m2	308.2			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程-装饰工程

第 4 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
10	010901001002	坡屋面	1. 玻璃瓦屋面，坡屋4-A2 2. 玻璃瓦用20厚1:1:4水泥石灰砂浆加水泥重的3%麻刀（或耐碱短纤维玻璃纤维）窝铺； 3. 20厚DS砂浆，内压入1.0厚钢板网，菱孔15*40，搭接处用18号镀锌钢丝绑扎，并与预埋Φ10钢筋，头绑牢； 4. d厚增强玻璃纤维板用DS砂浆粘贴； 5. 1.5厚聚合物水泥基复合防水涂料； 6. 钢筋混凝土屋面板，预埋Φ10钢筋头，露出屋面80，中距双向900（预制板时可在板缝内预埋）	m2	136.65			
		分部小计						
		其他装饰工程						
11	011107001001	石材台阶面	1. 台4B 2. 30厚开凹槽花岗岩板铺面； 3. 25厚干拌砂浆DS（或1:3干硬性水泥砂浆，上撒素水泥，适量清水）； 4. 60厚C15混凝土； 5. 300厚3:7灰土分两步夯实（或100厚C15混凝土）； 6. 素土夯实	m2	8.04			
12	011108001001	石材零星项目	1. 台阶挡墙顶面及侧面，外贴花岗岩	m2	12.41			
13	01B001	坡屋面石灰炉渣填充		m3	23.47			
14	011210005001	成品隔断	1. 厕所隔板采用抗倍特板	间	4			
15	011206002001	块料零星项目	1. 坡屋面顶处零星装饰砖	m2	21.6			
16	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 通廊铝合金栏杆	m2	30.25			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“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：吕湾排涝站闸改建工程-装饰工程

第 5 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	
17	020412007001	挂落	1. 通廊铝合金挂落	m2	23.67				
18	011503001002	栏杆	1. 汉白玉台阶栏杆, 花纹样式业主自定	m2	9.54				
19	011505001001	洗漱台	1. 石材洗漱台面	m2	1.43				
		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：“人工费”。

