

白塔寺消防工程 工程

招标工程量清单

招 标 人：_____
(单位盖章)

造价咨询人：_____
(单位盖章)

年 月 日

白塔寺消防工程 工程

招标工程量清单

招 标 人：_____
(单位盖章)

造 价 咨 询 人：_____
(单位资质专用章)

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：_____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：_____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称：白塔寺消防工程

第 1 页 共 1 页

1. 工程概况:

白塔寺,位于呼和浩特市土默特左旗察素齐镇人民路南端路西(召庙巷)。清代嘉庆年间,由察素齐所有蒙古族群众及部分汉族群众共同出资兴建。属呼和浩特市地区七十二个绵绵召之其建筑形制依次为:山门三间、硬脊歇山建筑;白塔一座、塔高约13米,须弥座倒覆钵形制;经堂九间,前藏后汉式建筑,前面为二层卷棚藏式建筑(称独贡),后面为汉式阁楼建筑;大雄宝殿三间,为重檐歇山式建筑。后由于寺院僧伽人数量逐渐减少、寺院败落,大雄宝殿坍塌。后于道光年间续建大雄宝殿(其建筑形制十分简单)。“文革”期间、白塔被拆毁,简易大雄宝殿坍塌。由察素齐中山大队使占用。1980年由察素齐镇公社、西园子大队、中山大队、太平大队及察素齐蒙汉族群众集体献召献地,交予土左旗文物馆管理。

2. 编制范围:

本项目预算内容主要工作内容包含:消防电工程、消防水工程、建筑与装饰工程

3. 编制依据:

- (1) 工程量清单项目计量规范(2013-内蒙古);
- (2) 内蒙古通用安装工程预算定额(2017);
- (3) 内蒙古房屋建筑与装饰工程预算定额(2017);
- (4) 内蒙古市政工程预算定额(2017);
- (5) 设计图纸及相关资料;
- (6) 国家和主管部门颁发的与该工程有关的有关法规、标准及规定等;
- (7) 内蒙古建设主管部门颁发的计价定额和计价管理办法及有关计价文件;

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防电工程

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
		应急照明系统						
1	030404022001	控制器	1. 名称:应急照明控制器 2. 规格: :集软硬件于一体的应急照明和疏散指示系统 3. 规格:AC220V 50Hz	台	1			
2	031101001001	开关电源设备	1. 名称:应急照明专用电源 2. 规格: 用于消防应急照明疏散指示系统有集中监控要求的控制系统, 实现智能疏散系统正常供电和应急供电。 3. 工作电压:DC36V	台	1			
3	030412004001	装饰灯	1. 名称:安全出口标志灯 2. 型号:常亮—正常状态; 闪亮或定向闪亮—应急状态; 定向—双向标志灯指向一侧; 熄灭—指示关闭。 3. 工作电压:36V	套	1			
4	030412004002	装饰灯	1. 名称:应急照明灯 2. 规格:6W 3. 型号:壁挂式, 应急光通量>600lm, 阻燃塑壳, 工作电压≤DC36V, 应急时间≥90min	套	4			
5	030412004004	装饰灯	1. 名称: 消防控制室应急灯 2. 规格: 功率≤0.5W 3. 安装形式: 壁挂式, 单面“消控室”字样	套	1			
6	030904017001	报警联动一体机	1. 名称:消防设备电源状态监控主机 2. 规格: 壁挂式控制器, 可监测被监控消防设备主、备电源过压、欠压、缺相、错相、过流、中断供电故障。四回路, 带打印机, 可CAN总线联网, 需配12V/5Ah电池两节。 3. 工作电压: AC220V 4. 通讯方式: 二总线	台	1			
7	030503006001	传感器	1. 名称:D/VA单回路三相	台	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：消防电工程

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
			四线电压电流传感器					
		分部小计						
		火灾自动报警系统						
8	030113008001	柴油发电机组	1. 名称：柴油发电机组 2. 规格：70KW	台	1			
9	030701003001	空调器	1. 名称：空调 2. 型号：2P	台	1			
10	030404017002	配电箱	1. 名称：配电柜 2. 规格：700*1800*300 3. 安装方式：落地安装	台	1			
11	030404017003	配电箱	1. 名称：消防控制箱（双切） 2. 规格：800*1200*250 3. 安装方式：距地1m	台	1			
12	030904008003	模块箱	1. 名称：模块箱	个	4			
13	030404032001	端子箱	1. 名称：端子箱	台	1			
14	030404034001	照明开关	1. 名称：单控单联开关 2. 规格：10A 3. 安装方式：距地1.3m	个	1			
15	030404034002	照明开关	1. 名称：单控双联开关 2. 规格：10A 3. 安装方式：距地1.3m	个	1			
16	030404035001	插座	1. 名称：五孔插座 2. 规格：10A	个	2			
17	030904012001	火灾报警系统控制主机	1. 名称：火灾报警联动控制主机 2. 规格、线制：总线制，需要入柜安装 3. 功能：具备CAN、RS-485、百兆网络、USB等多种数据通讯接口，实现多种协议交互功能； 内置全键盘中文输入法，可详细描述各设备位置信息，便于火警定位； 支持故障检测、环境曲线查看、回路状态查看等功能，提高系统管理能力； 极强的EMC和安规设计，更强的静电、浪涌、电快速脉冲、辐射抗扰、抗雷击等方面的防护能力；	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：消防电工程

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
			具备USB接口，可外接U盘，为调试维护提供更便利的现场操作方式； 4. 安装方式：综合					
18	030904016001	备用电源及电池主机(柜)	1. 名称:智能电源盘 2. 参数:入柜式，10A，输出功率330W，尺寸1U，使用环境：环境温度：0℃~+40℃ 相对湿度：≤95%，不凝露 电源：主电：AC220V,备电：DC12V/5Ah 密封铅酸蓄电池	套	1			
19	030904008001	模块(模块箱)	1. 名称:总线短路隔离器 2. 参数:非编码，不占地址点。单入单出，执行短路保护功能，输出短路时，切断输出，短路动作电流达1.8A	个	8			
20	030904003001	按钮	1. 名称:手动报警按钮	个	3			
21	030900000003	声光报警器	1. 名称:声光报警器 2. 参数:编码型，占联动点，与E/EN系列控制器配合使用	个	3			
22	030900000008	模块(模块箱)	1. 名称：消防电话模块	个	3			
23	030904008002	模块(模块箱)	1. 名称:输入模块 2. 参数:编码型，无源信号输入，带隔离	个	1			
24	030900000010	模块(模块箱)	1. 名称:双动作切换模块	台	2			
25	030412001001	普通灯具	1. 名称：控制室照明灯	套	2			
26	030900000019	点型探测器	1. 名称:光电感烟火灾探测器烟感报警器 2. 类型:光电型 3. 工作电压:总线24V 允许范围：18V~28V 4. 线制:信号二总线无极性	个	10			
27	030904001001	点型探测器	1. 名称:独立式电气火灾监控探测器	个	1			
28	030500000002	监控摄像设备	1. 名称:电气火灾监控主机 2. 规格型号：信号线采用无极性设计，具有短路保护功能； 具备备用电池，发生停电	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：消防电工程

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
			时自动切换到备电供电； 壁挂式，最大容量250点 ，包含2节DC12V/5Ah密封 铅酸电池；					
29	0309000000023	自动报警系统调试	1. 名称: 自动报警系统调试	系统	1			
		分部小计						
		配电改造						
30	030404017007	配电箱	1. 名称: 电表箱	台	1			
31	030404017008	配电箱	1. 名称: 配电箱	台	1			
32	030412001002	普通灯具	1. 名称: 灯具	套	20			
33	030404034003	照明开关	1. 名称: 密闭防水单联单 控开关 2. 规格: 250V, 10A	个	7			
34	030404035002	插座	1. 名称: 单相安全型二、三 极插座 2. 规格: 250V, 10A	个	7			
		分部小计						
		管线及接地装置						
		室外						
35	030408001001	电力电缆	1. 名称: 泵房主备电电缆 2. 规格: NH-YJV-4x25+E16	m	47.48			
36	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 5芯，电缆截面≤ 116mm ²	个	4			
37	030408001002	电力电缆	1. 名称: 控制室主备电电 缆 2. 规格: NH-YJV-5*6	m	124.57			
38	030408006002	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 5芯，电缆截面≤ 30mm ²	个	4			
39	030411004001	配线	1. 名称: 火灾报警信号二 总线 2. 规格: ZN-RVS-2*1.5	m	156.73			
40	030411004002	配线	1. 名称: 火灾报警DC24V电 源线 2. 规格: NH-RVV-2*2.5	m	156.73			
41	030408002001	控制电缆	1. 名称: 多线制控制线 2. 规格: NH-KVV-5X1.5	m	118.06			
42	030411004003	配线	1. 名称: 消防设备电源状	m	118.06			
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：消防电工程

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
			态监控信号线 2. 规格:NH-RVSP-2*2.5					
43	030411001001	配管	1. 名称:PE管 2. 规格:DN100 3. 配置形式:室外埋地	m	320			
		分部小计						
		室内						
44	030411004007	配线	1. 名称:火灾报警信号二总线 2. 规格:ZN-RVS-2*1.5	m	58.56			
45	030411004008	配线	1. 名称:火灾报警DC24V电源线 2. 规格:NH-RVV-2*2.5	m	58.56			
46	030411004012	配线	1. 名称:照明配线 2. 规格:WDZN-YJV-3x2.5	m	136			
47	030411004013	配线	1. 名称:插座配线 2. 规格:WDZNH-YJV-3x4	m	92			
48	030411004014	配线	1. 名称:照明、插座、主机、电源配线 2. 规格:NH-BV-3X4	m	100			
49	030411004015	配线	1. 名称:插座箱、照明、稳压泵配线 2. 规格:WDZN-YJV-4X2.5	m	100			
50	030411001003	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:JDG25	m	70.27			
51	011405001001	金属面油漆	1. 名称:配管刷漆 2. 与建筑风格保持一致	m2	57			
52	030411003001	桥架	1. 名称:铝合金电缆桥架 2. 规格:300*100mm 3. 部位:泵房	m	9			
53	030411003002	桥架	1. 名称:电缆桥架 2. 规格:200*100 3. 部位:控制室静电地板下	m	40			
54	030409002001	接地母线	1. 名称:等电位铜带 2. 规格:6mm2 3. 安装部位:控制室静电地板下	m	40			
55	030409002002	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:40*4 4. 安装部位:控制室室外	m	11			
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：消防电工程

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)	备注
1	031302001	安全文明施工费						
1.1	031302001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	031302005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	031302006001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8				
4	03B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
6	03B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1.5				
7	031302002001	夜间施工增加费						
8	031302002002	白天在地下室施工增 加费						
9	031302005002	冬季施工增加费						
合 计								

规费、税金项目计价表

工程名称：消防电工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合 计					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水工程

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
		室外						
1	030901002001	消火栓钢管	1. 名称: 钢丝网骨架塑料复合管 2. 规格: DN150	m	142			
2	030901002002	消火栓钢管	1. 名称: 钢丝网骨架塑料复合管 2. 规格: DN100	m	83			
3	030901011001	室外消火栓	1. 名称: 室外消火栓 2. 规格: SA65/65-1.6	套	5			
4	030901011002	消火栓箱	1. 名称: 消火栓箱 2. 材质、规格: 1000mm*700mm*240mm, 不锈钢防雨 3. 包括: 两条25米橡胶衬里水带, 两支铝合金水枪, 一个消火栓扳手	套	5			
5	031003003002	焊接法兰阀门	1. 名称: Y型过滤器 2. 规格: DN100	个	1			
6	031003010001	软接头(软管)	1. 名称: 可曲挠橡胶接头单球 2. 规格: DN100	个	1			
7	031003003003	焊接法兰阀门	1. 名称: 止回阀 2. 规格: DN65	个	1			
8	031003003004	焊接法兰阀门	1. 名称: 气开隔膜阀 2. 规格: DN100	个	1			
9	031003003005	焊接法兰阀门	1. 名称: 通用阀门 2. 规格: DN100	个	1			
10	031003013001	水表	1. 名称: 水表 2. 规格: DN100	个	1			
11	031003003006	焊接法兰阀门	1. 名称: 闸阀 2. 规格: DN150	个	4			
12	031003003007	焊接法兰阀门	1. 名称: 闸阀 2. 规格: DN100	个	1			
13	031003003008	焊接法兰阀门	1. 名称: 防回流污染止回阀 2. 规格: DN100	个	1			
14	030901013001	灭火器	1. 名称: 手提式干粉灭火器 2. 型号: MFZ/ABC5	具	12			
15	030901013003	灭火器	1. 名称: 灭火器箱	具	6			
16	030905002001	水灭火控制装置调试	1. 名称: 消火栓系统调试	系统	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: 消防水工程

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”

总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水工程

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)	备注
1	031302001	安全文明施工费						
1.1	031302001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	031302005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	031302006001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8				
4	03B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
6	03B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1.5				
7	031302002001	夜间施工增加费						
8	031302002002	白天在地下室施工增 加费						
9	031302005002	冬季施工增加费						
合 计								

规费、税金项目计价表

工程名称: 消防水工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

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
		消防电系统室外土方						
1	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 详见施工图纸及说明或现场勘察 2. 挖土深度: 2m以内 3. 说明: 未尽事宜按规范要求	m3	131.4			
2	010103001004	回填方	1. 密实度要求: 满足设计和规范要求 2. 填方材料品种: 原土	m3	131.4			
3	041001002001	拆除人行道	1、面层拆除类型：广场砖 2、垫层：灰土垫层	m2	262.9			
4	040204002001	人行道块料铺设	1. 类型: 广场砖 2. 垫层: 灰土垫层	m2	262.9			
5	040205001001	人（手）孔井	1. 名称: 手孔井 2. 材料品种: 标准砖	座	6			
		分部小计						
		消防水系统室外土方						
6	010101003002	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 详见施工图纸及说明或现场勘察 2. 挖土深度: 2.25m 3. 说明: 未尽事宜按规范要求	m3	423			
7	040103001001	回填方	1. 填方材料品种: 原土回填 2. 挖土深度: 0.72米 3. 密实度要求: 95%	m3	135.36			
8	040103001002	回填方	1. 填方材料品种: 原土回填 2. 挖土深度: 1.08米 3. 密实度要求: 87%	m3	203.04			
9	040103001003	回填方	1. 填方材料品种: 原土回填 2. 挖土深度: 0.15米 3. 密实度要求: 90%	m3	28.2			
10	040103001004	回填方	1. 填方材料品种: 砂垫层 2. 挖土深度: 0.1米 3. 密实度要求: 90%	m3	18.8			
11	040103001005	回填方	1. 填方材料品种: 砾石基础 2. 挖土深度: 0.2米	m3	37.6			
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：建筑与装饰工程

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
			3. 填方粒径要求: 粒径<3mm					
12	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种: 多余土方外运 2. 运距: 倒运200m, 自卸汽车外运10km考虑	m3	87			
13	041001002002	拆除人行道	1、面层拆除类型: 广场砖 2、垫层: 灰土垫层	m2	235			
14	040204002002	人行道块料铺设	1. 类型: 广场砖 2. 垫层: 灰土垫层 3. 其他:	m2	235			
15	040504001001	砌筑井	1. 名称: 阀门井 2. 其他: 参见设计图纸及相关图集要求	座	5			
16	040504001002	砌筑井	1. 名称: 消火栓井 2. 其他: 参见设计图纸及相关图集要求	座	5			
		分部小计						
		水池泵房						
		土方						
17	010101001001	平整场地	1. 名称: 平整场地、基底钎探	m2	330.7			
18	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 5.35m	m3	1542.3			
19	010103001003	回填方	1. 密实度要求: 夯填 2. 填方材料品种: 原土回填	m3	633.54			
20	040103002003	余方弃置	1. 名称: 余土外运 2. 运距: 运距200m, 自卸汽车运距10km	m3	908.76			
		分部小计						
		主体结构						
21	010501001003	垫层	1. 混凝土种类: 预拌混凝土 2. 混凝土强度等级: C20	m3	17.48			
22	010501006003	设备基础	1. 混凝土种类: 预拌混凝土 2. 混凝土强度等级: C25 3. 部位: 泵房	m3	3.1			
23	010501004001	满堂基础	1. 混凝土种类: 预拌混凝土	m3	73.51			
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：建筑与装饰工程

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
			土 2. 混凝土强度等级:C30, 抗渗P6					
24	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C25	m3	8.32			
25	010504001001	直形墙	1. 混凝土种类: 预拌混凝土 2. 混凝土强度等级: C30 , 抗渗P6	m3	76.3			
26	010505001001	有梁板	1. 部位:地下 2. 混凝土种类:预拌 3. 混凝土强度等级:C30, 抗渗P6	m3	22.07			
27	010503005001	过梁	1. 现浇过梁 2. 混凝土种类:预拌 3. 混凝土强度等级:C30	m3	3.78			
28	010506001001	直形楼梯	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30	m3	1.72			
29	010512008001	沟盖板、井盖板、井圈	1. 部位:集水坑、吸水坑 现浇盖板 2. C30预拌混凝土、抗渗P6	m3	1.08			
30	010512008002	沟盖板、井盖板、井圈	1. 部位: 风井盖板	m3	0.19			
31	010512008003	沟盖板、井盖板、井圈	1. 部位: 检修口盖板 2. 材质: 成品滑动不锈钢盖板	个	1			
32	010401001001	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级:基础砖胎膜 2. 砂浆强度等级:水泥砂浆Mb10.0	m3	5.32			
33	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格:直径钢筋 Φ10以内 2. 钢筋级别:HRB400	t	3.373			
34	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格:Φ12-14 2. 钢筋级别:HRB400	t	10.42			
35	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格:Φ16-20 2. 钢筋级别:HRB400	t	0.688			
36	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格:Φ22-25 2. 钢筋级别:HRB400	t	0.512			
37	010515009001	支撑钢筋（铁马）	1. 钢筋种类:一级钢10以内	t	0.379			
38	010516003001	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接	个	853			
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：建筑与装饰工程

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
			2. 规格:20以内 3. :含接头扣除费					
39	010516003002	机械连接	1. 电渣压力焊 2. 规格:直径10	个	112			
40	010516003003	机械连接	1. 电渣压力焊 2. 规格:直径14	个	92			
		分部小计						
		地下防水						
41	011101006001	平面砂浆找平层	1. 部位:地下建筑底板防水 2. 找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2水泥砂浆找平层 3. 砂浆采用预拌砂浆	m2	191.42			
42	010904001001	楼（地）面卷材防水	1. 部位:地下建筑底板防水 2. 刷基层处理剂一遍 3. SBS高聚物改性沥青（II型），厚度4mm 4. 干铺石油沥青纸胎油毡一层 5. 50mm厚C20细石混凝土保护层	m2	191.42			
43	011101003001	楼地面基层	1. 380厚铁屑混凝土，容量不小于40KN/m³	m2	133.98			
44	011201004001	立面砂浆找平层	1. 部位:地下室外墙 2. 找平层砂浆厚度、配合比:20mm厚1:2水泥砂浆找平层 3. 砂浆采用预拌砂浆	m2	234.77			
45	010903001001	墙面卷材防水	1. 部位:地下室外墙 2. 刷基层处理剂 3. SBS高聚物改性沥青（II型），厚度4mm 4. 30厚挤塑聚苯板保护层 5. 含防水附加层	m2	234.77			
46	010903003001	墙面砂浆防水（防潮）	1. 部位:地下室外墙内侧 2. 聚合物水泥砂浆双层、12mm厚 3. 20厚1:2.5水泥砂浆面层 4. 砂浆采用预拌砂浆	m2	214.13			
47	011201004002	立面砂浆找平层	1. 部位:地下室外墙内侧 2. 找平层砂浆厚度、配合	m2	214.13			
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：建筑与装饰工程

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
			比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层 3. 砂浆采用预拌砂浆					
48	011201004003	立面砂浆找平层	1. 部位:地下室内隔墙 2. 找平层砂浆厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层 3. 砂浆采用预拌砂浆	m2	83.29			
49	010903003002	墙面砂浆防水（防潮）	1. 部位:地下室内隔墙 2. 聚合物水泥砂浆双层、12mm厚 3. 20厚1:2.5水泥砂浆面层 4. 砂浆采用预拌砂浆	m2	83.29			
50	011101006002	平面砂浆找平层	1. 部位:地下建筑顶板外防水 2. 找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 3. 砂浆采用预拌砂浆	m2	147.12			
51	010904001002	楼（地）面卷材防水	1. 部位:地下建筑顶板外防水 2. 刷基层处理剂一遍 3. SBS高聚物改性沥青（II型），厚度3mm 4. SBS高聚物改性沥青（II型），厚度4mm 5. 干铺石油沥青纸胎油毡一层 6. LC5.0轻骨料混凝土找坡层（最薄处30厚） 7. 70mm厚C20细石混凝土保护层	m2	147.12			
52	01B007	车库顶板排水板及土工布	1. 土工布过滤层(200g/m2) 2. 排水层:凹凸型塑料排水层	m2	147.12			
53	011301001001	天棚抹灰	1. 部位:地下建筑顶板内侧 2. 聚合物水泥砂浆双层、12mm厚 3. 20厚1:2.5水泥砂浆面层 4. 砂浆采用预拌砂浆	m2	132.44			
54	011101006003	混凝土找平层	1. 部位:消防水池地面 2. 118mm厚轻集料混凝土	m2	90.09			
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：建筑与装饰工程

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
			找坡层					
55	010904003001	楼（地）面砂浆防水(防潮)	1. 部位:消防水池地面 2. 聚合物水泥防水砂浆双层、12mm厚	m2	90.09			
56	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. 部位:消防水池地面 2. 20mm厚1:2.5水泥砂浆面层 3. 砂浆采用预拌砂浆	m2	90.09			
57	011101006004	混凝土找平层	1. 部位:消防泵房地面 2. 168mm厚轻集料混凝土找坡层	m2	40.04			
58	010904003002	楼（地）面砂浆防水(防潮)	1. 部位:消防泵房地面 2. 聚合物水泥防水砂浆双层、12mm厚	m2	40.04			
59	011101001002	水泥砂浆楼地面	1. 部位:消防泵房地面 2. 20mm厚1:2.5水泥砂浆面层 3. 砂浆采用预拌砂浆	m2	40.04			
		分部小计						
		装饰工程						
60	010516002001	预埋铁件	1. 钢爬梯预埋铁件 2. 钢材种类:钢板、钢筋	t	0.106			
61	011405001001	金属面油漆	1. 部位:钢爬梯预埋铁件 2. 刷无毒环氧漆，一道底漆两道面漆	t	0.106			
62	010606008001	钢梯	1. 检修钢梯 2. 扁钢、Φ20钢筋 3. 刷无毒环氧漆，一道底漆两道面漆 4. 做法:05S804 第179页钢梯2	t	0.106			
63	040201022001	排水沟、截水沟	1. 名称:排水沟 2. 做法:详见12J10-37-2	m	5.45			
64	011503006001	硬木靠墙扶手电气	1. 名称:硬木靠墙扶手	m	6.14			
65	010501001002	垫层	1. 名称:发电机垫层 2. 混凝土种类:预拌 3. 混凝土强度等级:C15	m3	0.53			
66	010501006002	设备基础	1. 名称:发电机基础 2. 混凝土种类:预拌 3. 混凝土强度等级:C30	m3	1.11			
67	01B003	发电机围栏	1. 名称:发电机仿古围栏	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：建筑与装饰工程

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
68	011104004001	防静电活动地板	1. 防静电地板;硫酸钙防静电地板600mm*600mm	m2	38			
69	011302001001	吊顶天棚	1. 微孔铝板吊顶, 吊杆必须采用高度可调节的螺杆, 吊杆距副龙骨端部不超过100mm, 吊杆间距不大于1200mm。U型38副龙骨吊杆间距不大于1200mm, 面层600*600	m2	38			
70	010802003001	钢质防火门		樘	1			
		分部小计						
		措施项目						
71	011701002001	外脚手架	1. 地下室外墙防水脚手架 2. 搭设方式:双排 3. 搭设高度:5m以内 4. 脚手架材质:焊接钢管	m2	234.77			
72	011701003001	里脚手架	1. 室内墙面做防水脚手架 2. 搭设高度:6米以内	m2	297.42			
73	01B008	简易脚手架	1. 搭设方式:墙面 2. 搭设高度:3.6m以内 3. 脚手架材质:焊接钢管	m2	532.19			
74	01B009	简易脚手架	1. 搭设方式:天棚 2. 搭设高度:3.6m以内 3. 脚手架材质:焊接钢管	m2	132.44			
75	011702001001	基础垫层	1. 名称:发电机垫层模板	m2	1.12			
76	011702001002	基础	1. 名称:发电机基础模板	m2	2.6			
77	011702025001	其他现浇构件	1. 构件类型:管道混凝土支墩模板	m2	12			
78	011702001003	基础垫层	1. 构件类型:垫层模板 2. 木模板	m2	174.8			
79	011702001004	设备基础	1. 名称:泵房设备基础模板 2. 复合木模板	m2	7.4			
80	011702002001	矩形柱	1. 构件类型:柱模板 2. 复合木模板	m2	8.32			
81	011702011001	直形墙	1. 复合木模板 2. 高度4.6m以内	m2	496.79			
82	011702014001	有梁板	1. 地下 2. 支撑高度:4.6米以内 3. 复合木模板	m2	147.1			
83	070302001001	池底	1. 名称:池底模板 2. 构筑物形状:矩形	m2	130.13			
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：建筑与装饰工程

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)	备注
1	011707001	安全文明施工费						
1.1	011707001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	5.5				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
2	011707005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	011707007001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8				
4	01B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.3				
5	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
6	01B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1.5				
7	011707002001	夜间施工增加费						
8	011707002002	白天在地下室施工增 加费						
9	011707005002	冬季施工增加费						
合 计								

规费、税金项目计价表

工程名称：建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合 计					