

白塔山摩崖石刻安防工程 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

白塔山摩崖石刻安
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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：白塔山摩崖石刻安防工程

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
		入侵报警设备						
1	030507002001	网络报警控制主机	1. 名称:网络报警控制主机	台	1			
2	030501001002	输入设备	1. 名称:报警控制键盘	台	1			
3	030404019001	微动开关	1. 名称:微动开关	个	1			
4	030904003001	紧急按钮	1. 名称:紧急按钮	个	1			
5	080903001001	点型探测器	1. 名称: 震动探测器	只	9			
6	030904005001	声光报警器	1. 名称:声光报警器	个	3			
7	031101028001	热敏报警打印机	1. 名称:热敏报警打印机	台	1			
8	030507017001	安全防范分系统调试	1. 名称:入侵报警系统调试	系统	1			
9	030507019001	安全防范系统工程试运行	1. 名称:入侵报警系统试运行	系统	1			
		分部小计						
		视频监控系统设备						
10	040205020004	监控摄像机	1. 名称:AI泛智能枪型摄像机	个	3			
11	040205020003	监控摄像机	1. 名称:雷球一体机	个	8			
12	081103004001	摄像机电源	1. 规格: 12V DC 2A	个	3			
13	081103004002	摄像机电源	1规格: 24V A/DC/ 5A	组	8			
14	031002002004	设备支架	1名称: 筒机支架	个	3			
15	031002002002	设备支架	1. 名称:球机支架	个	8			
16	030410001002	监控立杆	1. 名称:监控立杆 2. 型号:5米 3. 品牌: 定制	根	8			
17	030409006001	避雷针	1. 名称:避雷针	个	8			
18	030409001001	接地极	1. 名称:接地极	根	16			
19	030409010001	网络信号防雷器	1. 名称:网络信号防雷器	个	9			
20	030502001003	机柜、机架	1. 名称:双舱户外一体柜 2. 尺寸: 1800*1600*800mm; 3. 材质: 冷轧板, 门板2.0mm; 柜体1.5mm; 框架1.5mm; 背板及侧板1.5mm; 安装板3.0mm 4. 性能: 双层结构, 配防雨帽, 六点闭锁结构, 带保温或隔热层; 含理线柱、理线槽、应急	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：白塔山摩崖石刻安防工程

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
			排风、顶面防水罩及600W机柜空调一台。					
21	030507008001	监控摄像设备	1. 名称: 高清网络硬盘录像机	台	1			
22	030404017002	配电箱	1. 名称: 立杆背箱	个	5			
23	030404017001	配电箱	1. 名称: 分电源防雷模块（配电箱）	个	5			
24	030507017002	安全防范分系统调试	1. 名称: 视频监控系统调试	系统	1			
25	030507019002	安全防范系统工程试运行	1. 名称: 视频监控系统试运行	系统	1			
		分部小计						
		监控中心设备						
26	031101071001	调制解调器	1. 名称: 高清解码器	套	1			
27	030501001003	输入设备	1. 名称: 监控键盘	台	1			
28	030504001001	系统服务器	1. 名称: 高清网络硬盘录像机 2. 规格: 4路	台	1			
29	030608002001	企业级硬盘	1. 名称: 企业级硬盘 2. 型号: 6T	块	8			
30	030507003001	入侵报警中心显示设备	1. 名称: LCD拼接屏	套	4			
31	030502009004	跳线	1. 名称: HDMI 高清跳线	条	4			
32	030701003001	空调器	1. 名称: 空调 2. 型号: 3P	台	1			
33	031101007001	不间断电源设备	1. 名称: UPS主机 2. 型号: 3KVA	套	1			
34	030405001001	蓄电池	1. 名称: UPS电池	个	8			
35	030404012001	蓄电池屏（柜）	1. 名称: UPS电池柜（含基础）	台	1			
36	030404017003	配电箱	1. 名称: 配电柜 2. 内容: 含防雷防浪涌、空开、导轨等	台	1			
37	080603006001	调度操作台	1. 名称: 操作台 2. 规格: 定制2联	台	1			
38	011104004001	防静电活动地板	1. 名称: 静电地板 2. 规格: 600*600	m2	40			
39	011302002001	格栅吊顶	1. 名称: 微孔吊顶 2. 龙骨材料种类、规格: U形轻钢龙骨	m2	40			
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：白塔山摩崖石刻安防工程

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
			3. 面层材料品种、规格：微孔铝板600*600					
40	030414011001	接地装置	1. 名称:接地网格	系统	1			
41	030409001002	接地板	1. 名称:离子接地板	根	1			
42	030409002001	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:40*4镀锌扁钢	m	80			
43	030501014001	计算机应用、网络系统接地	1. 名称:接地铜排 2. 规格:30*3	块	40			
44	030404035001	插座	1. 名称:PDU防雷插座	个	2			
45	03B004	监控室	1. 名称:监控室（拆修费、地面平整、油漆、墙面刮腻子等装修费） 2. 内容:拆修费、地面平整、油漆、墙面刮腻子等装修费	项	1			
46	030501012002	交换机	1. 名称:核心交换机	台	2			
47	030501001001	电脑	1. 名称:管理电脑	台	2			
48	030507006001	出入口控制设备	1. 名称:视频门禁一体机	台	1			
49	030507007001	出入口执行机构设备	1. 名称:电锁	台	1			
50	030904003002	按钮	1. 名称:出门按钮	个	1			
51	030608003001	组件(卡件)	1. 名称:门禁卡	个	4			
52	030507017003	安全防范分系统调试	1. 名称:门禁系统调试	系统	1			
53	030507019003	安全防范系统工程试运行	1. 名称:门禁系统试运行	系统	1			
		分部小计						
		实体防护围栏						
54	010607002001	围栏刺线	1. 名称:围栏刺线 2. 参数:材质：热镀锌丝（做表面处理的原因是加强防腐强度，延长使用寿命） 直径：2.7mm 结构：双捻(多股) 排列方式：瓦林吞式 捻向：左交互(LHRL) 抗拉强度：44455MPa 产品特性：防护效果好、表面光亮、美观 刺长：2公分	m	200			
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：白塔山摩崖石刻安防工程

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
			刺距：12公分 说明：刺绳是由全自动化的刺绳机械将带刺的铁丝缠绕在主丝（股丝）上面，经过多种编织工艺而成的隔离防护网。					
55	03B010	智能无源挂锁	1. 名称:智能无源挂锁 2. 参数:智能指纹挂锁户外防水	把	2			
		分部小计						
		太阳能供电系统						
56	030405002001	太阳能电池	1. 名称:300W 单晶硅太阳能电池板	块	33			
57	030405002003	太阳能电池	1. 名称:MPPT 30A 太阳能充电控制器	台	3			
58	030405002004	太阳能电池	1. 名称:12V/200AH 铅酸免维护胶体蓄电池	块	6			
59	030405002010	太阳能电池	1. 名称: 2V/2500Ah铅酸免维护胶体蓄电池	块	24			
60	030401002001	逆变器	1. 名称:逆变器 2. 规格:最大直流输入功率 2000W 采用完全隔离逆变技术 采用先进的SPWM技术，纯正弦波输出 采用动态电流环控制技术 更宽的直流输入电压范围 优良的EMC设计 极低的输出谐波量（THD ≤3%） 负载功率范围、正常输出及故障状态 具有节电模式 完善的保护功能 全工业级设计	台	3			
61	080806001001	配电柜	1. 名称:太阳能配电柜（室外保温）	套	3			
62	030602004001	辅助单元仪表	1. 名称:数控单元	套	3			
63	030410001003	电杆组立	1. 名称:立杆安装支架	根	9			
64	030404016001	控制箱	1. 名称:保温地埋箱	台	9			
65	03B012	蓄电池防盗地笼	1. 名称:蓄电池防盗地笼	套	9			
66	030411004002	光伏专用线缆	1. 名称:光伏专用线缆	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：白塔山摩崖石刻安防工程

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
		分部小计						
		网络传输系统						
67	031101069001	网管小型机	1. 名称:5.8GHz 300M 电信级天线一体化无线网桥	套	2			
68	031102012001	基站设备	1. 规格:5.8GHz 300M 电信级天线一体化无线基站AP	套	2			
		分部小计						
		防护器具						
69	03B005	防暴盾牌	1. 名称:防暴盾牌	套	4			
70	03B006	钢叉	1. 名称:钢叉	套	4			
71	03B007	防暴盾牌	1. 名称:镇暴棍	套	4			
72	03B008	防暴盾牌	1. 名称:抓捕器	套	4			
73	03B009	防暴盾牌	1. 名称:防暴头盔	套	4			
		分部小计						
		管线清单						
74	030502007001	光缆	1. 名称:室外铠装8芯单模光缆	m	1754			
75	030411001005	配管	1. 名称:PE管 2. 规格:dn50	m	1754			
76	010101003002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:0.8m	m3	1022			
77	010103001002	回填方	1. 密实度要求:夯填 2. 填方材料品种:素土	m3	1022			
78	030502009003	千兆网络跳线	1. 名称:千兆网络跳线	条	9			
79	030501008001	集线器	1. 名称:1U理线器	套	1			
80	030408001001	电力电缆	1. 名称:总电源线 2. 型号:ZRYJVR4*25+1*16mm ²	m	50			
81	030408001002	电力电缆	1. 名称:总电源线 2. 型号:ZR-YJV3*6	m	300			
82	030411004005	配线	1. 名称:前端电源线 2. 规格:RVV2*1.5	m	200			
83	030411004008	配线	1. 名称:报警信号线 2. 规格:RVV6*1.0	m	300			
84	030502005001	双绞线缆	1. 名称:六类双绞线 2. 规格:STP5E	m	300			
85	040303002001	基础浇筑（监控	1. 混凝土强度等级:C20	m3	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”

总价措施项目清单与计价表

工程名称：白塔山摩崖石刻安防工程

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						
1	031301017001	脚手架搭拆						
合 计								

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。

规费、税金项目计价表

工程名称：白塔山摩崖石刻安防工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]