

建设项目投标报价汇总表

工程名称：西河滩遗址安防工程

第 1 页 共 1 页

序号	单项工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	西河滩遗址安防工程	511500		6286.22	4509.63
合计		511500		6286.22	4509.63

注：本表适用于建设项目招标控制价或投标报价的汇总。

单项工程投标报价汇总表

工程名称：西河滩遗址安防工程

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	安防工程	478314.9		6286.22	4509.63
2	巡查无人机	33185.1			
合计		511500		6286.22	4509.63

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安防工程

标段：西河滩遗址安防工程

第 1 页 共 9 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	定额人工费	
		视频监控系统								
1	030501004001	硬盘录像机	1. 名称：硬盘录像机 2. 类别：硬件规格： 2U标准机架式 2个HDMI，2个VGA, HDMI+VGA组内同源 8盘位，可满配8T硬盘 2个千兆网口 2个USB2.0接口、1个USB3.0接口 1个eSATA接口 报警IO：16进4路（可选配8出） 软件性能： 输入带宽：160M 16路H.264、H.265混合接入 最大支持8×1080P解码 支持H.265、H.264解码 Smart 2.0/整机热备/ANR/智能检索/智能回放/车牌检索/人脸检索/热度图/客流量统计/分时段回放/超高倍速回放/双系统备份	台	1	4859.15	4859.15		288.66	
2	030507008001	枪形摄像设备	1. 两颗暖光灯智能补光，实现24小时全天候彩色监控，让黑夜如白昼 2. 支持人形检测，避免动物光影等产生的误报 3. 内置高品质双麦克风，全	台	4	2214.55	8858.2		1124.2	
本页小计								13717.35		1412.86

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：安防工程

标段：西河滩遗址安防工程

第 2 页 共 9 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	定额人工费
本页小计							13717.35		1412.86
			向拾音覆盖大广角场景 4. 内置3W大功率扬声器，支持双向语音对讲，声音效果更洪亮清晰 5. 双码流套餐能力，满足不同带宽及帧率的实时流、存储流需求 6. 支持超级265编码算法，编码压缩效率更高 7. 支持Micro SD卡，最大支持256GB 8. 区域增强(ROI)功能，提高低带宽网络环境下重点区域图像质量 9. 支持手机APP监控 10. 支持Onvif、GB/T28181等多种接入方式 11. 支持授权用户和口令访问，能进行弱口令检测与错误登录抑制，提升口令安全性 12. 支持RTSP访问鉴权认证，确保视频流请求合法 13. 宽温设计，温度范围-30℃~60℃ 14. 宽压保护，容忍电压波动						
本页小计							13717.35		1412.86

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：安防工程

标段：西河滩遗址安防工程

第 3 页 共 9 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	定额人工费
			±25% 15. 4KV防雷，提供安全保障 16. IP67防护等级，更长使用寿命						
3	030507008004	红外球形云台摄像机	1支持4种深度智能功能：周界布防、人脸检测、人数统计、自动跟踪 2周界布防：支持越界检测、进入区域、离开区域、区域入侵4种布防模式，可对机动车、非机动车、行人目标分类检测布防 3人脸检测：支持人脸检测抓拍优选，支持抓拍优选，自动筛选出抓拍质量最优的图片 4人数统计：支持人流量统计和人员密度检测，适应多种场景使用需求 5自动跟踪：支持对画面中的机动车、非机动车、行人目标进行分类跟踪，达到预设跟踪时间后自动返回初始位置 6采用高灵敏度传感器，满足星光监控需求	台	2	8964.55	17929.1		562.1
本页小计							17929.1		562.1

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：安防工程

标段：西河滩遗址安防工程

第 4 页 共 9 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	定额人工费	
			7光学宽动态120dB，根据环境亮度自动切换，满足高反差场景监控需求 8补光距离超过150米 9自适应透雾，摄像机根据雾霾严重程度，自适应调节透雾等级 10 自适应强光抑制，摄像机能根据道路上是否有运动车辆，自动调节画面亮度 11支持定时抓拍、隔时抓拍、预置位抓拍、事件抓拍等多种抓拍方式 12支持H.265、SVC可伸缩视频编码算法，压缩效率更高 13防护等级IP66							
4	030501004002	专业存储设备	1.名称:专业监控硬盘 2.类别: 6T监控专用标准硬盘	台	2	1887.51	3775.02		90.72	
5	080609002001	操作配置客户端	1.名称: 操作客户端 2.类别: I3-10100/8g/1T/E220H	台	1	5612.51	5612.51		45.36	
6	030501012001	4口接入交换机	1.名称: 4口接入交换机 2.类别: 5x10/1000M TP电口 安防工业型 壁挂边铁壳 外置电源DC12V双冗余输	台	4	783.31	3133.24		382.08	
本页小计								12520.77		518.16

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：安防工程

标段：西河滩遗址安防工程

第 5 页 共 9 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	定额人工费
			入、宽温-40到75度						
7	030501012002	汇聚交换机	1.名称：汇聚交换机 2.类别：24个千兆SFP,8个10/100/1000BASE-T以太网端口,4个万兆SFP+,含1个60W交流电源	台	1	3433.31	3433.31		95.52
8	030507008002	球型摄像机支架	1.名称：球型摄像机支架 2.类别：通用抱杆支架,附带可调节抱箍和配套螺钉	台	2	253.73	507.46		152.02
9	030507008005	枪式摄像机支架	1.名称：红外枪式摄像机 2.类别：抱箍支架	台	4	150	600		
10	040802001001	室外设备立杆(6m)	1.名称：室外设备立杆 2.类别：定制室外设备立杆,含设备承重;定制含基础,不低于6米高	根	4	3027.28	12109.12		910.44
11	081103004001	枪机摄像机电源	输入：180~264Vac 50/60HZ 输出电压：12Vdc±5% 额定输出电流：2A 输出电压纹波：120mV MAX 保护功能：过流保护、短路保护 平均效率：82% MIN 空载功耗：0.3W MAX 工作温度：-20~60℃	个	4	130.58	522.32		120.64
本页小计							17172.21		1278.62

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：安防工程

标段：西河滩遗址安防工程

第 6 页 共 9 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	定额人工费
			工作湿度：10%~90% RH 储存温度：-20~80℃ 储存湿度：10%~90% RH 防雷击浪涌能力：±4kV 工作海拔高度：5000m						
12	030504002001	监控专业监视器	1、4K超高清显示 2、支持7×24小时不间断工作 3、视角可达178°，趋近于水平，无边体验 4、安装方式：监视器可立可挂	台	1	3745.48	3745.48		127.69
13	080703003001	操作台	1.名称：操作台 2.规格：850*600*1050 3.材质：主体采用优质冷轧钢板，厚度 1.2-1.5MM	台	1	3500	3500		
		分部小计					68584.91		3899.43
		防雷与接地系统							
14	03B004	闪接器	1.名称：接闪器 2.类别：0.5M	台	4	800	3200		
15	030404017002	智能配电箱	1.名称：电池箱 2.类别：500*700 3.放拆除报警	台	4	3331.51	13326.04		573.48
16	031102006001	二合一摄像机电源防雷器	1.名称：二合一摄像机电源防雷器 2.类别：电源 220V、网络信号接口类型：RJ45。	个	4	263.35	1053.4		60.48
本页小计							24824.92		761.65

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：安防工程

标段：西河滩遗址安防工程

第 7 页 共 9 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	定额人工费
17	031102006002	电源避雷器	1. 名称:电源避雷器 2. 类别: 4P; 8/20 波形产品; 标称放电电流 I _n (kA): 30; 最大放电电流 I _{max} (kA): 60	个	4	533.35	2133.4		60.48
18	030409001001	接地模块	1. 名称:接地模块 2. 类别: 定制	块	4	459.43	1837.72		727.8
19	030409001002	防雷接地角钢	1. 名称:防雷接地角钢 2. 类别: 50*5*2500MM	根	16	232.37	3717.92		546.24
20	030409001003	防雷接地角钢	1. 名称:防雷接地扁钢 2. 类别: 40*4*6000MM	根	10	99.58	995.8		278.3
21	030409011001	降阻剂	1. 名称:降阻剂	kg	40	14.12	564.8		228.38
22	030411004001	接地电缆	1. 名称:接地电缆 2. 规格:BVR16mm	m	100	14.82	1482		83.16
		分部小计					28311.08		2558.32
		信号传输部分							
23	030502005001	网线	1. 名称:网线 2. 规格 UTP6	m	60	4.48	268.8		58.97
24	030411001001	PVC 管	1. 名称:PVC管 2. 规格 Φ 20	m	120	17.13	2055.6		954.55
25	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类: 现浇混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 带钢筋笼	m ³	6.5	1200	7800		
26	03B010	定制文物保护围挡	1. 1名称:定制文物保护围挡 2. 类别:用于施工对文物本体保护围挡	m ²	576	105	60480		
27	030502007001	室外传输光缆	1. 名称 :室外架空传输光缆 2. 规格 :GYTA光缆24芯	m	1600	39.55	63280		3870.72
本页小计							144616.04		6808.6

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：安防工程

标段：西河滩遗址安防工程

第 8 页 共 9 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	定额人工费
28	030502015001	光纤收发器	1、光纤接口：SC 2、端口数量：4口	个	4	521.19	2084.76		608.04
29	081103004003	光纤收发器电源箱		个	4	95.58	382.32		120.64
30	030502016001	布放尾纤		根	16	25	400		
31	030502009001	光纤跳线		条	16	45	720		
32	030502015002	光纤终端盒		个	4	160	640		
		分部小计					138111.48		5612.92
		应急广播系统							
33	030506001001	IP网络广播系统主机		台	1	5048.26	5048.26		806.4
34	030506001002	IP网络寻呼话筒	1.名称:IP网络寻呼话筒 2.类别: 1.采用高速工业级芯片、启动时间≤1秒。 2.广播喊话可选择分区、具有红色提示灯、通话自动点亮。 3.内置3W扬声器、实现双向通话和监听。	台	4	3716.15	14864.6		134.4
35	030506001003	IP网络有源音箱	1.名称:IP网络有源音箱 2.类别: 1.壁挂式设计、高档防蚀铝拉丝面板、顶部接口带防尘盖、启动时间≤1秒。 2.具有3寸高亮液晶屏(128x64)、带红外遥控功能可远距离点播服务器的音频文件和英语素材。	台	4	2693.51	10774.04		80.64
本页小计							34913.98		1750.12

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：安防工程

标段：西河滩遗址安防工程

第 9 页 共 9 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	定额人工费
			3. 音频覆盖100米范围						
		分部小计					30686.9		1021.44
		供电系统							
36	030404017001	供电配电箱	1、电表 2、多路控制器 3、防漏电	台	1	3331.51	3331.51		143.37
37	030411004002	电源电缆	1. 名称：电源电缆 2. 规格：YJV-3*6MM2	m	1400	21.32	29848		4038.58
38	030411004003	电源电缆	1. 名称：电源电缆 2. 规格：RVV3*2.5MM	m	200	9.16	1832		151.2
39	030410001001	电杆组立	1、油侵木质杆采购安装 2、木杆横担安装 3、绝缘子安装	根	45	1874.82	84366.9		2767.5
40	03B006	钢绞线	1. 光纤应力疏导线 2、油侵木质杆稳固线	m	1600	25	40000		
41	030404035001	插座		个	8	65.25	522		130.03
		分部小计					159900.41		7230.68
		措施项目							
42	031301017001	脚手架搭拆			1	808.95	808.95		175.55
		分部小计					808.95		175.55
本页小计							160709.36		7406.23
合 计							426403.73		20498.34

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：安防工程

标段：西河滩遗址安防工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计		0		

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。

规费、税金项目计价表

工程名称：安防工程

标段：西河滩遗址安防工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额
1	规费	其中：社会保险费+其中：住房公积金+其中：环境保护税	4509.63		4509.63
1.1	其中：社会保险费	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费	20498.34	16	3279.73
1.2	其中：住房公积金	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费	20498.34	6	1229.9
1.3	其中：环境保护税	按实记取		0	
2	税金	分部分项工程费及定额措施项目费+措施项目费（费率措施费）+其他项目费+规费	438821.01	9	39493.89
合 计					44003.52

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：巡查无人机

标段：西河滩遗址安防工程

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	定额人工费
		整个项目							
1	01B004	巡查无人机	1. 名称：巡查无人机（含运输车辆）	台	1	30445.05	30445.05		
		分部小计					30445.05		
		措施项目							
		分部小计							
本页小计							30445.05		
合 计							30445.05		

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：巡查无人机

标段：西河滩遗址安防工程

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
	一	安全文明施工费						
1	011707001001	环境保护费	人工费+机械费	0.832				
2	011707001002	文明施工费	人工费+机械费	1.339				
3	011707001003	安全施工费	人工费+机械费	9.581				
4	011707001004	临时设施费	人工费+机械费	4.498				
5	011707001005	扬尘污染防治增加费	人工费+机械费	2.457				
6	011707001006	建筑工人实名制费	人工费+机械费	0.429				
7	011707001007	防疫抗疫费	人工费+机械费	2.301				
	二	其他总价措施项目						
8	011707002001	夜间施工增加费	人工费+机械费	1.55				
9	011707004001	二次搬运费	人工费+机械费	2.03				
10	011707007001	已完工程及设备保护费	人工费+机械费	0.08				
11	011707005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	2.03				
12	01B001	工程定位复测费	人工费+机械费	0.41				
13	01B002	施工因素增加费	人工费+机械费	0				
14	01B003	特殊地区增加费	人工费+机械费	0				
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：巡查无人机

标段：西河滩遗址安防工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计		0		

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。

规费、税金项目计价表

工程名称：巡查无人机

标段：西河滩遗址安防工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额
1	规费	其中：社会保险费+其中：住房公积金+其中：环境保护税			
1.1	其中：社会保险费	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		16	
1.2	其中：住房公积金	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		6	
1.3	其中：环境保护税	按实记取		0	
2	税金	分部分项工程费及定额措施项目费+措施项目费（费率措施费）+其他项目费+规费	30445.05	9	2740.05
合 计					2740.05

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：