

9. 已标价工程量清单

序号	名称	规格	单位	数量	全费用综合单价 (含税/元)	合价 (含税/元)
1	场地平整 (品牌型号: 定制)	对监控四周芦苇及其它植物进行清理及场地平整及垃圾外运, 每处 30 m ²	处	30	1586.40	47592.00
2	金属面防腐 (品牌型号: 定制)	原金属面除锈, 刷白色面漆两遍	处	30	396.60	11898.00
3	拆除部分 (品牌型号: 定制)	原杆上监控摄像头、太阳能板及电池、箱体、支架、网桥、及辅材拆除, 并运到甲方指定地点。	项	1	1983.00	1983.00
4	监控摄像头 (品牌型号: 定制)	<p>双光谱 5 寸球机【功能特性】</p> <p>支持 3D 定位功能, 通过客户端/IE 可实现点击跟随和放大;</p> <p>支持断电状态记忆功能, 上电后自动回到断电前的云台和镜头状态; 自动光圈、自动聚焦、自动平衡、背光补偿、宽动态、3D 数字降噪、日夜转换; 可见光支持强光抑制、电子防抖、SmartIR 防红外过曝技术; 支持电子罗盘、镜像; 支持热成像探测器防灼伤智能躲避; 支持热成像目标检测, 可见光联动跟随; 支持区域入侵检测、越界检测、进</p>	个	30	8593.00	257790.00

		<p>入区域检测、离开区检测功能；支持智能烟火检测功能；支持测温功能，测温范围：$-20^{\circ}\text{C}\sim 150^{\circ}\text{C}$，测温精度：$\pm 8^{\circ}\text{C}$，或者读数的$\pm 8\%$，取最大值；热成像分辨率：$256\times 192$；热成像焦距：$10\text{mm}$；人员最远报警距离（以$1.8\text{米}\times 0.5\text{米}$为准）：$100\text{m}$；车辆最远报警距离（以$4\text{米}\times 1.4\text{米}$为准）：$300\text{m}$；火点最远报警距离（以$2\text{米}\times 2\text{米}$为准）：$833\text{m}$；</p> <p>热成像视场角：$18.1^{\circ}$ (H)13.6° (V)</p> <p>可见光分辨率：2688×1520，400万实时高清；可见光补光功能：红外，有效距离100m，亮度、角度根据场景智能调整；烟雾最远报警距离（以$5\text{米}\times 5\text{米}$为准）：$1500\text{m}$；可见光焦距：$4.8\text{--}153\text{mm}$，光学变倍32倍；可见光透雾：支持算法透雾；可见光视场角：58.8° (H)34.4° (V)$\sim 2.18^{\circ}$ (H)1.22° (V)；水平范围：360°连续旋转；垂直范围：$-5^{\circ}\sim 90^{\circ}$；</p> <p>工作温度和湿度：$-40^{\circ}\text{C}\sim 70^{\circ}\text{C}$，$<90\%RH$；防护等级：$IP66$，TVS6000V防雷、防浪涌、防突波，符合GB/T17626.5四级标准；</p>				
5	<p>快球支架（品牌型号：DH-PFB303W）</p>	<p>球机声光警戒壁装支架</p> <p>压铸铝合金材质，表面做喷塑处理；安全绳钩设计，安装更方便、更安全。</p> <p>支持球机通过报警输出同支架相连，控制红蓝警戒灯和蜂鸣器，实现警戒震慑功能</p> <p>支持强光提醒，报警联动红蓝警戒灯提醒，可实现100m红蓝灯指示；支持声音提醒，内置蜂鸣器，可实现警戒音$30\text{m}50\text{dB}$提示报</p>	台	30	138.81	4164.30

		警：1进（触发声光报警） 材质：铝合金				
6	路由器 （品牌 型号： H-DTU24 0）	采用高性能的工业级 32 位通信处理器和工业级无线模块，以嵌入式实时操作系统为软件支撑平台，同时提供 1 个 RS232（或 RS485）、1 个以太网 LAN，1 个以太网 WAN 以及 1 个 WIFI 接口，可同时连接串口设备、以太网设备和 WIFI 设备，实现数据透明传输和路由功能。	台	30	859.30	25779.00
7	定制-物联网卡 （品牌 型号：定制）	年使用量 7200G，实现共享流量池，一年不停机，不限速，不限量使用；30 张物联网卡，周期 5 年	张	30	317.28	9518.40
8	定制-控制箱（品牌型号：定制）	户外监控防水箱；监控杆配 2 个；高 300*宽 200*深 100（如能利用原箱体，结算时按实际发生计）	个	60	112.37	6742.20
9	硬盘（品牌型号：东芝 S300Pro）	10TB 容量，3.5 英寸，SATA3.0 接口，7200RPM 支持 5 年有限质保服务缓存：512MB；MTBF：2,000,000	套	1	3305.00	3305.00

10	<p>智能视频管理平台服务器 (品牌型号: DH-ICC-B8900S3H)</p>	<p>【授权包含】: 基础包、视频监控、门禁管理、可视对讲、出入口车辆放行管理、停车场车辆收费管理、园区人员布控、园区人车智能搜索、视频联网、入侵报警、设备网络管理【平台硬件规格】</p> <p>2U 标准机架式 4 盘位一体机, ATX 电源 6 核 12 线程 64 位高性能处理器 48GBDDR4 高频率内存条</p> <p>1 个 HDMI 接口、1 个 DP 接口 2 个 10M/100M/1000Mbps 网口</p> <p>2 个 USB2.0 接口、2 个 USB3.0 接口内置蓄电池冗余备份实现断电保护功能【存储硬件规格】</p> <p>1 个 HDMI 接口, 1 个 VGA 接口, 同源输出支持满配 8T 硬盘 (不支持 IoT 硬盘) 2 个 10M/100M/1000Mbps 网口</p> <p>2 个 USB2.0 接口、1 个 USB2.0 接口</p> <p>报警 IO: 16 路报警输入, 4 路报警输出【存储性能】</p> <p>存储能力: 32 路 (仅支持局域网设备接入存储)</p> <p>解码能力: 8×1080P</p>	套	1	59490.00	59490.00
11	<p>太阳能供电及控制 (品牌型号: TY-200W 120ah)</p>	<p>配套组合: 200W 太阳能板; 锂电池 (蓄电后阴雨天气可持续供电一周); pwm 控制器; 升压器; 太阳能支架; 电池箱按利用原箱体考虑。</p>	套	30	4627.00	138810.00

12	定制-辅材费用 (品牌型号:定制)	线材类、连接与终端配件、安装配件(膨胀螺丝、螺栓、抱箍、卡扣、万向节)、防护与辅助材料(防水胶带与绝缘胶带、遮阳罩/雨刷)、其他材料(网线钳、剥线钳、螺丝刀(十字/一字)、电钻、扳手、卷尺、万用表(测线通断)等、标签纸/扎带标签、干燥剂)	项	1	3966.00	3966.00
13	定制-设备安装、软件部署费用 (品牌型号:定制)	设备安装、软件部署	项	1	6610.00	6610.00
14	定制-后续维护费用 (品牌型号:定制)	质保期2年,维护期3年、定期对现场设备进行检测,易坏件及时更换	项	1	79320.00	79320.00
15	无人机 (品牌型号:Dji Matrice 4E)	俯仰: -90° 至 35° ;最大控制转速(俯仰) 100° /s; 角度抖动量±0.007° ; MSDK 接口程序可控; 工作环境温度; 标称: -10℃至 40℃ 感知; 感知系统类型, 全向双目视觉系统, 辅以机身底部三维红外传感器 前视: 双目测距范围: 0.4 米至 22.5 米; 可探测范围: 0.4 米至 200 米; 有效避障速度: 飞行速度≤21 米/秒 9 视角(FOV): 水平 90, 垂直 135°	台	1	93862.00	93862.00

		后视：测距范围：0.4 米至 22.5 米；可探测范围：0.4 米至 200 米；有效避障速度：飞行速度 \leq 21 米/秒 视角（FOV）：水平 90°，垂直 135° 侧视：测距范围：0.5 米至 32 米；可探测范围：0.5 米至 200 米；有效避障速度：飞行速度 \leq 21 米/秒；视角（FOV）：水平 90°，垂直 90° 下视：测距范围：0.3 米至 18.8 米；有效避障速度：飞行速度 \leq 10 米/秒； 视角（FOV）：前后 160°，左右 160°				
	合计					750829.9 0