

含山县国家储备林 2025 年森林防火太阳能卡口监控采购
项目技术参数及服务要求

1、技术参数：

序号	服务名称(标的名称)	技术指标及参数	数量	单位	单价(元)	总价
一、前端服务						
1	太阳能卡口监控	1. 视频输出 $\geq 2560 \times 1440$ 2. 支持 2.8 mm, 水平视场角: 93.7° , 垂直视场角: 48.9° , 对角视场角: 114.4° 3. 支持红外光、白光双补光, 同时支持智能补光, 白光最远可达 25 m, 红外光最远可达 25 m 4. 工作温湿度. 开启补光灯: $-30^\circ\text{C} \sim 40^\circ\text{C}$, 湿度小于 95% (无凝结) 关闭补光灯: $-30^\circ\text{C} \sim 50^\circ\text{C}$, 湿度小于 95% (无凝结) 5. 当设备进入低电休眠或定时休眠状态后功率 $\leq 2\text{W}$ 6. 支持 4G SIM 卡 7. 移动侦测 (支持人形检测), 异常报警联动. 录像, 声音报警, 抓图 8. 设备包含 12V 160AH 电池和单晶 70W40A 太阳能板 9. 夜间反光字广告牌, 高 70cm 宽 30cm, 内容由甲方提供 10. 配套提供 128G 存储卡存储视频。	120	处	3600	432000
二、其他配套服务						
1	主机	i7+ 16G 内存 独显 1T 硬盘服务器 (包含辅材)	1	台	5000	5000
2	显示器	32 寸显示器	1	台	1000	1000
3	安装集成服务	1. 支架设计、制作、安装、调试服务。 2. 120 台摄像头的安装、调试服务。 3. 安装配套辅材服务, 线缆、网线、线管、设备箱及防雷器等。 4. 120 处 5 米镀锌杆施工及辅材配套	1	项	24000	24000

		5. 平台系统集成部署服务。				
4	数据传输服务	120 处太阳能卡口视频数据传输至服务器端。	2	年	6000	12000
5	设备运维服务	监控点位日常小故障处理，包含故障诊断、线路、设备故障处理; 定制报修专线，保证按照合同约定的时间提供服务;	2	年	6000	12000
总计						486000

2、**服务要求：**所有设备质保期 3 年。

3、**商务要求：**

（一）人员要求：供应商针对本项目配备至少 3 人(含项目负责人)。

（二）服务期：自合同签订之日起 200 天完成施工，服务期 2 年。

（三）服务地点：马鞍山市含山县（采购人指定地点）。

（四）付款方式：经采购人确认，按月支付已完成工程量合同金额的 50%；项目整体竣工验收合格后支付至已完成工程量的 97%；剩余 3%，2 年服务期满经采购人确认无售后问题后，一次性付清（无息）。

(五) 项目总报价包含了履行合同所有内容的全部费用。

(六) 监控安装点位根据建设单位实际选点情况分批实施，施工风险、工期长短风险等由供应商综合考虑。