采购需求

1.印制彩色海报5000 份，铜版纸（厚度要求200g/m2），规格70×100cm，印制宣传册 5000 份，铜版纸（封面厚度要求200g/m2，过膜厚度要求157g/m2），规格，页数12张，尺寸A5，全彩。

2.在野生动物分布区安装警示牌25 块（包括主体框架与版面制作、运输、安装），按照自治州林长制公示牌要求制作（详见附件）

——框架材质和规格：公示牌使用镀锌方管 （过塑） 或木质 （防腐处理）材料制作，外框架规格不小于100mm\*100mm\*7mm（长\*宽\*壁厚），颜色统一为枣红色（CMKY值：28、100、100、23。）主板尺寸 1.2×2.4 米，安装离地面高 0.8 米，混凝土预埋。所有材料必须符合国标。安装地点：博乐市、精河县、温泉县山区、林区。

——版面内容：按照甲方要设计制作，双面。

3.在重点区域安装 15 套防控装置，每套电围栏 60 米、红外摄像头 2 个、警示牌 10 个。安装地点：博乐市、精河县、温泉县偏远山区、林区。

电围栏：60米长度，由于地形不规则，采用方形设计，间隔5米一根支撑杆，拉5条导线，设计4个拐角，3个拉簧门，出入口拐点设置一根碳化木，碳化木直径10厘米方木，长2.5米，埋入地下0.5米，碳化木起到承重作用，中间间隔5米一根三角铁立柱，三角铁立柱起到支撑导线的作用，碳化木连接端设置拉簧和紧线器，拉簧起到缓冲作用，动物撞击时不容易撞断，导线松弛的时候可以转动紧线器，多余的线缠绕进紧线器里面，导线就自然绷直。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一、60米所需材料如下: |  |  |  |
| 规格名称 | 参数 | 单位 | 数量 |
| 主机 | 12V--12KV(5公里) | 套 | 2 |
| 太阳能支架+机箱 | 不锈钢(长630MM\*宽280MM\*高850MM) | 套 | 2 |
| 太阳能板 | 120W | 块 | 2 |
| 电瓶 | 60AH | 块 | 2 |
| 角铁绝缘子 | Pvc(黄色插销式) | 个 | 167 |
| 拐角绝缘子 |  | 个 | 40 |
| 缓冲拉簧 | 不锈钢 | 个 | 20 |
| 拉簧门 | 304不锈钢(最大拉升5米) | 根 | 6 |
| 双环绝缘子（尖头） | 高60MM，宽85MM | 个 | 14 |
| 导线紧线器 | 黑色，塑料(一条线用2个) | 个 | 24 |
| 导线连接器 | 铝合金 | 个 | 24 |
| 负极接地线 | 铜线 | 根 | 2 |
| 警示牌 | PVC | 个 | 20 |
| 高压测电笔 |  | 支 | 2 |
| 碳化木 | 2.5米高，10x10cm | 根 | 4 |
| 三角铁立柱 | 长1.8米，带孔 | 根 | 26 |
| 导线 | 304不锈钢丝绳，直径2毫米，7x7(2000米一卷) | 卷 | 1 |
| 负极接地棒 | 镀锌角铁0.5米 | 根 | 2 |
| 红外监控摄像头 | 红外监控摄像头 | 套 | 2 |

附件：

