

序号	产品名称	招标参数	数量	单位
1	声光语音提示器	<p>1、智能语音播报箱</p> <p>1.1 具备入侵广播、实时广播、定时广播、应急广播功能。</p> <p>1.1.1 入侵广播：对闯入雷达侦测范围内的人或车辆进行音频提示。</p> <p>1.1.2 实时广播：实时播报管理平台送达的音频文件或实时喊话。</p> <p>1.1.3 定时广播：按照预设规则，定时播报音频文件。</p> <p>1.1.4 应急广播：由管理平台触发，对火警/地震/应急等场景预设音频文件，在紧急时刻一键触发、播报。</p> <p>1.2 喇叭：防水喇叭；音量：≥120 分贝；音频输出：≥8 Ω 15W；音量可达距离≥100 米；工作电压：12V。</p> <p>★1.3 感应雷达：探测距离≥30 米。</p> <p>1.4 爆闪灯：具备红、蓝爆闪灯。夜间可视距离≥200 米。</p> <p>1.5 太阳能充放电保护器：电压规格：12V/24V；额定电流：≥10A；类型：三元锂电池专用。</p> <p>1.6 通信：具备 4G 全网通功能，可在公网环境下远程与管理平台交互、接收管理平台远程控制指令。</p> <p>1.7 箱体防护等级：IP65。</p> <p>2、供电系统</p> <p>2.1 太阳能发电板：额定功率≥100W 单晶硅光伏组件（A+级，转换效率≥23%），工作电压≥18V。</p> <p>2.2 蓄电池：容量≥50Ah 三元锂电池（核定电压 12V，循环次数≥1500 次）。本次部署于河滩地带，蓄电池应放置于智能语音播报箱体内部。</p> <p>2.3 太阳能发电板和蓄电池工作温度范围：-30℃ ~ 60℃。</p> <p>3、监控摄像机</p> <p>3.1 像素≥400 万；光圈≥F1.0；球机。</p> <p>★3.2 补光方式：全彩夜视；夜视距离≥30 米。</p> <p>3.3 内置电池，电池容量≥8000mAh。</p> <p>3.4 支持双向语音通话、人形检测、车辆检测。</p> <p>3.5 摄像机具备 AOV（Always On Video 超低频率检测+AI 分析+快速唤醒）功能。</p> <p>★3.6 联网方式：支持 4G 或 5G 终身免流量，支持多终端登录方式。</p> <p>★3.7 设备分享：摄像机在手机 APP 分享给其它账号数量≥10 个。</p> <p>3.8 工作温度：-20℃ ~ 55℃。</p> <p>3.9 低功耗设计，功耗≤5W（输入电压≤5V，输入电流≤1A）。</p> <p>4、立杆及展示牌</p> <p>4.1 立柱参数不低于：φ89 * 高 3500mm；厚度≥2.5mm，镀锌钢管，外部整体喷漆。</p> <p>4.2 地笼高度：≥570mm；宽度：170mm；对角线：240mm；M14。</p>	330	套

序号	产品名称	招标参数	数量	单位
		<p>4.3 展示牌 2 块，尺寸：700*300mm；材质：镀锌板；喷绘方式：UV 高清直接打印；工艺：烤漆。</p> <p>5、应急安全广播系统（即：智能语音播报箱管理平台）</p> <p>5.1 具备入侵广播、定时广播、应急广播、实时广播策略配置界面，支持修改播报策略并实时同步至语音播报立柱。</p> <p>5.2 具备日志功能，支持查看播报记录、管理平台操作记录、账号登录记录。</p> <p>5.3 具备设备清单和设备地图。支持显示语音播报立柱位置、实时状态等信息。</p> <p>5.4 具备平台账号管理和二级管理权限。一级账号可查看、管理全部语音播报立柱的状态、策略；二级账号只可以看到或管理一级账号对其指定的播报立柱状态、策略。</p> <p>注：此项设备报价需包含设备安装费。</p> <p>★号项需提供第三方检测机构出具的检测报告或设备生产制造厂家提供的产品参数真实、有效、完整的承诺函。</p>		
2	移动照明排涝泵站（永磁变频泵）	<p>1、移动照明泵车整机参数</p> <p>1.1 移动式排水发电照明泵站整机为厢式结构，由静音箱和移动式拖车底盘组成。</p> <p>1.2 移动式排水发电照明泵站整机排水量$\geq 1000\text{m}^3/\text{h}$。</p> <p>★1.3 静音箱采用$\geq 2.0\text{mm}$ 的高强度冷轧板，表面需做喷砂、防锈、防腐处理；箱体前后设置有进风、排风百叶窗，箱体两侧设有设备检测工作门，内部应做隔音处理。</p> <p>1.4 静音箱内需配备发电机组、排水系统、控制系统、照明系统等，每个系统设置独立的存放单元，关键部位需预留可视透明窗。</p> <p>1.5 移动式拖车底盘为整体钢结构框架式，单轴双轮拖车扭力桥减震，高低可调式牵引，具有撞击刹车和驻车制动，行驶速度$\geq 50\text{km/h}$。</p> <p>1.6 拖车底盘采用充气式汽车轮胎≥ 2 个。</p> <p>1.7 拖车底盘配备支撑支腿≥ 4 个，带有机摇臂，可调节支腿高度，单支腿支撑力$\geq 800\text{kg}$,支腿可根据使用场景灵活拆卸。</p> <p>1.8. 配备柴油发电机组，额定功率$\geq 100\text{kW}$，可支持向其他用电设备输出 220V/380V 电压。</p> <p>1.9 移动式排水发电照明泵站配备 1 台大流量永磁潜水电泵（双用泵）和 1 台变频器控制柜。</p> <p>1.10 移动式排水发电照明泵站内部配备有检修照明灯和手提式搜索灯，数量各 1 盏；两侧配备有红色警示灯，数量每侧部不少于 2 盏。</p> <p>1.11根据消防安全规定要求，静音箱体内配置 2 只手提式干粉灭火器。</p> <p>2、发电机组参数</p> <p>★2.1 发动机采用国三排放标准，发动机额定净功率$\geq 100\text{kW}$，额定净功率转速$\geq 1500\text{r/min}$ 燃油供油系统采用高压共轨，额定转速对应的每冲程供油量 $185\pm 2\text{mm}^3$，活塞总排量$\leq 4.84\text{L}$，活塞行程$\geq 132\text{mm}$，气缸直径$\geq 108\text{mm}$。</p>	3	台

序号	产品名称	招标参数	数量	单位
		<p>2.2 发电机采用纯铜无刷电机。</p> <p>2.3 柴油发电机组采用三相四线制，额定电压应满足线电压 380V，相电压 220V。</p> <p>2.4 整机工作噪音≤95dB。</p> <p>2.5 采用一体化底部油箱，油箱容积≥120L，连续作业时间≥8h。</p> <p>3、大流量永磁潜水电泵</p> <p>★3.1 流量要求：≥1000m³/h，扬程≥10 米，电泵效率≥60%（参数要求必须为实测数据，不得有负偏差，提供第三方检测报告资料包含扬程，流量，数据，曲线图等基本参数。</p> <p>★3.2 水泵电机功率≥45KW, 重量≤63kg（不含电缆）。</p> <p>3.3 水泵配有专用电缆线≥20 米，电缆与泵连接端安装有与泵一体的钢制电缆护套，长度≥500MM，配有防护等级：IP67 的防水插头。</p> <p>3.4 泵出水口直径：≥300mm。</p> <p>3.5 配有不锈钢材质滤网，带椭圆形提手。</p> <p>3.6 配有聚胺脂高强度浮圈，一体成型，满足泵工作时的浮力要求，卡口吊环连接固定吊索。</p> <p>3.7 电机类型：永磁同步电机；防护等级：≥IP68。</p> <p>3.8 为满足不同工作需求，需配高水利模块，更换高扬程水利模后流量≥400 立方每小时，扬程≥30 米。</p> <p>3.9 流量≥1000m³/h 时出水口径：≥DN300mm，流量≥400m³/h 时出水口径≥DN200mm。</p> <p>3.10 大流量永磁潜水电泵转速：≤3300r/min。</p> <p>3.11大流量永磁潜水电泵绝缘等级：≥H 级。</p> <p>★3.12 泵头材质采用不锈钢，叶轮一体成型采用不锈钢；最大通过颗粒物：≥30mm。</p> <p>4、控制系统</p> <p>★4.1 控制柜采用一体式并具有防雨帽，双层门设计，两侧安装提手方便搬运，材质为不锈钢，尺寸≤506*395*795，重量≤45KG, 防护等级 IP55. 大流量永磁潜水电泵的控制系統内置于控制柜内，柜体具有双层柜门防护控制系统，底部配有静音轮，两侧配有提手，控制系统有可视化操作界面；实时监测运行参数，带有漏电、电流过载、缺相、过压、欠压、过频、欠频、电机过热等。</p> <p>4.2 控制系统为变频控制，水泵电机转速可调。</p> <p>5、外部照明灯塔参数</p> <p>5.1 外部灯塔照明灯采用倒伏式照明灯塔，输入电压 DC24V, 光源类型 LED, 照明总功率≥500W, 升降高度≥3m，水平方向 360°，灯具防护等级：≥IP65，具备有线控制和无线控制两种控制方式，配备无线遥控器。</p> <p>6、其他附件参数</p> <p>6.1 水泵不锈钢快速接头数量：DN300mm 快速接头≥1 个，DN200mm 快速接头≥1 个。</p>		

序号	产品名称	招标参数	数量	单位
		6.2 水带卡箍数量：DN300mm 卡箍≥1 个，DN200mm 卡箍≥1 个。 6.3 水泵拉绳≥20 米。 6.4 配备可承受压力≥1.0MPa 的卷曲消防水带，水带长度：DN300mm 水带≥60m，DN200mm 水带≥60m。 6.5 需配备高强度聚胺脂一体成型浮圈，满足水泵浮力要求，数量≥1个。 ★号项需提供第三方检测机构出具的检测报告或设备生产制造厂家提供的产品参数真实、有效、完整的承诺函。		
3	应急照明灯车	1、照明参数 1.1 工作电压≥220V ★1.2 光源类型：LED。 ★1.3 功率：4x1000w。 1.4 频率：50hz。 1.5 质灯壳材料：铝质。 1.6 光通量：4x38500lm。 1.7 数量：4 个灯具。 1.8 外壳防护：IP65。 1.9 适用温度：-20℃-40℃。 1.10 绝缘等级：H。 1.11 承受最大风速≥74km/h。 1.12 灯盘旋转驱动方式：电池驱动（在无燃油动力状态下，自然调节角度）。 1.13 盘旋转方式：0~90 度上下，电动推杆。 1.14 主灯杆旋转方式：手动滑轮组。 2、主杆 ★2.1 主杆：总高度 9 米。 2.2 升降方式：液压。 2.3 液压站驱动方式：电池驱动（在无燃油状态下自然升降）。 2.4 主杆结构：钢丝联动。 2.5 表面处理：热镀锌。 2.6 特性：液压升降。 3、整机参数 3.1 整机重量：≥900kg。 ★3.2 发电机组：8KW。	1	台

序号	产品名称	招标参数	数量	单位
		★号项需提供第三方检测机构出具的检测报告或设备生产制造厂家提供的产品参数真实、有效、完整的承诺函。		
4	防汛应急包	<p>1、外观 应急包设计巧妙，结构紧凑，由主仓和前副仓、两侧网袋组成。应急包正面设置三条反光带，其中底部反光带设计为外挂点。应急包顶部、两侧、肩带处均设有高亮反光条，容量≥60L。</p> <p>2、材质 ★2.1 主体材质：900D 防水牛津布面料，PU 涂层，具有防潮、防水特性。 ★2.2 内衬材质：210D 加密牛津布。 2.3 背囊符合 QB/T 1333-2018 《背提包》的要求。 2.4 缝合强度：≥458.1N。 2.5 耐摩擦色牢度：≥4-5 级。 2.6 断裂强力：径向≥2965 纬向 ≥2100。 2.7 撕破强力：径向 ≥337，纬向≥237。 2.8 耐磨性能：>50000 次。 2.9 防水性能：4-5 级。 2.10 反光性能：340cd。</p> <p>3、配件 3.1 雨鞋 1 双：腰高 38cm，材料：pvc 橡塑（聚氯乙烯树脂粉），底部：牛筋底。 3.2 雨披 1 件：可以作为地垫，雨披，简易帐篷，布料厚度：≥10（mm），防水胶层：涂银，克重：≥200g。 3.3 保温水壶 1 个：外壳材质：201 不锈钢，内胆材质：316 不锈钢，保温性能：6-12 小时，容量：≥800ml。 3.4 漂浮绳 1 条：30 米*6 毫米带钩带浮环。 3.5 救生衣 1 件：材质：牛津布，体重：<100KG；尺寸：60*45*5cm，有口哨。 3.6 手电筒：档位：三档（强、弱、闪），材质：铝材 6061，防水性：日常防水，小雨天正常使用。 3.7 折叠铲 1 把：锹头材质：锰钢。产品功能：铲、挖、砍、锯、刨、镐、切、启瓶、起钉、求生哨、指南针。 3.8 反光马甲 1 件：5CM 宽度反光条，反光条材料：化纤背心材质。 3.9 雨伞 1 把：晴雨两用，黑胶防晒涂层，十骨加固伞架，手柄防滑设计，一键自动开合，伞面直径≥ 98cm，配有防水伞套与挂绳，便携可悬挂。 3.10 手套 1 双：棉质，带胶点，带指尖防护。 3.11 急救包：配置包含：酒精棉棒*5、碘伏棉棒*5、医用纱布*1 2 块/包、三角绷带*1、弹性绷带*1、创可贴*6、清洁湿巾纸*2、防护口罩*1、安全别针*2、口对口呼吸膜*1、应急保温毯*1。</p> <p>★号项需提供第三方检测机构出具的检测报告或设备生产制造厂家提供的产品参数真实、有效、完整的承诺函。</p>	75	套

