

呼伦贝尔市红花尔基林业局天保项目区监控项目中标（成交）明细

内蒙古新宸工程咨询有限公司受呼伦贝尔市红花尔基林业局委托，采用公开招标进行采购天保项目区监控项目（项目编号：HSZCS-G-H-250018）项目，中标（成交）供应商名称及中标（成交）结果如下：

一、合同包1（合同包一）

- 1.1、中标（成交）供应商：内蒙古永青水利水电工程有限责任公司
- 1.2、中标（成交）总价： 1,202,650.00 元
- 1.3、中标（成交）标的明细：

货物类

品目号	品目名称	货物名称	规格型号	品牌	制造商名称	产地	单价（元）	数量	单位	总价（元）
			一、低功耗室外太阳能专用球机 ★6寸低功耗全彩球机，支持4G（移动、联通，电信）网络传输； ※支持1/2.8 " 200万23倍光学变焦镜头，采用高效补光阵列，低功耗，红外补光150m，白光补光30m，内置定位模块，支持OSD显示安装位置经纬度信息； ※支持区域入侵侦测，越界侦测，进入区域侦测和离开区域侦测等智能侦测； ※适用于农田、森林，河道、水库、矿区、野外等场景； 支持配置全功耗和低功耗模式，低功耗模式功耗低至3W，支持通过定时和低电配置休眠任务，休眠状态功耗低至0.3W； 支持休眠状态下，执行预置点定时抓图任务； 支持除雾配置功能，可通过调用手动除雾预置点来实现手动控制，内置加热玻璃，有效除雾； 支持两进一出报警，一进一出音频；IP66，抗干扰能力强，适用于严酷的电磁环境，符合GB/T17626.2/3/4/5/6四级标准； ★内置可插拔电信 4G NANO物联网卡，此卡定向到互联服务器； ★支持WIFI AP，仅供短距离调试使用； ★传感器类型：1/2.8 " progressive scan CMOS ※最低照度：彩色：0.005Lux@(F1.6，AGC ON)； ※黑白：0.001Lux@(F1.6，AGC ON)；0 Lux with IR 宽动态：支持真宽动态 ★变倍：23倍 焦距：4.8 mm~110 mm 视场角：【水平】55°to 2.4°（广角~望远）【垂直】31.6° to 0.6°（广角~望远）【对角线】62.4°to 3.1°（广角~望远） 补光灯类型：混合补光 补光灯距离：【白光】30m【红外】150m ※水平范围：360° ※垂直范围：-15°-90°(自动翻转) 水平速度：水平键控速度：0.1°-120°/s,速度可设； 水平预置点速度：120°/s垂直速度：垂直键控速度：0.1°-80°/s,速度可设； 垂直预置点速度：80°/s ★主码流帧率分辨率：50 Hz：25 fps（1920 × 1080，1280 × 960，1280 × 720）60 Hz：30 fps（1920 × 1080，1280 × 960，1280 × 720） 视频压缩标准：H.265；H.264； MJPEG 无线频段：LTE-TDD: Band 34/38/39/40/41LTE-FDD: Band 1/3/5/8 无线制式：LTE-T							

品目号	品目名称	货物名称	DD/LTE-FDD SD卡扩展：内置MicroSD插槽，最大支持512 GB RS-485：采用半双工模式，支持HIVISION电池电量协议接口：RJ45网口，自适应10M/100M网络数据	品牌	制造商名称	产地	单价（元）	数量	单位	总价（元）
1-1	A02091107 视频监控设备	项目区监控	※报警输入：2路报警输入 ※报警输出：1路报警输出 ※音频输入：1路音频输入，音频峰值：2-2.4V[p-p]，输入阻抗：1 kΩ±10% 音频输出：1路音频输出，线性电平，阻抗:600Ω 供电方式：DC12V 电源接口类型：两线式 电流及功耗：全功耗模式：18 W（4G预览、打开补光灯）低功耗本地录像场景：2.5 W（4G保活、不预览、关闭补光灯）低功耗本地录像场景：5W（4G保活、不预览、打开补光灯）低功耗预览场景：3.5 W（4G预览、关闭补光灯） 休眠模式功耗：0.2 W（4G保活、MCU保活、其他模块关闭） 工作温湿度：-30℃-65℃;湿度小于90% 恢复出厂设置： ★支持除雾：加热玻璃除雾（默认关闭） 尺寸：Ø208 mm×344.7mm 重量：约3.4 kg 防护：IP66； ★6000V 防雷、防浪涌、防突波，符合GB/T17626.2/3/4/5/6四级标准 二、监控专用内存卡 ★擦写次数3000次 标称容量128GB Class10，UHS-I（读90MB/s，写45MB/s）； 尺寸14.99mm*10.92mm*1.02mm; 工作温度：-25℃～85℃ ※存储温度：-40℃～85℃ 三、户外单晶太阳能板 ★组件转换率：19%以上 ※最大电压：18V ※最大电流：8.33A ★最大功率：150W ★工作温度：-40℃-+80℃ 功能特性：利用太阳能转化成电能，并进行后端存储和前端设备供电，采用MBB多主栅技术，降低电池内阻，提高效率 四、耐低温胶体电池 ★额定电压：12V ★额定容量：200AH ★工作温度：充电温度50℃～-50℃，放电温度-30℃～50℃ ★循环寿命：DOD100%≥500次循环，设计使用寿命5-7年 ※功能特性：用于存储电能，电解质呈胶固态，密封结构，无电解液漏出，无电池膨胀及破裂，安全性能高。比铅酸电池有更好的深放电循环性能，更适用于风光互补频繁充放电的应用场景 五、定制电池箱 200AH蓄电池地埋箱，可装1节电池 防水，防腐蚀，电池埋地下可起到恒温 PP材质，可直接埋到地下 六、定制配电箱 ★材质：户外优质镀锌板材质表面静电喷涂 ★箱体规格：500*700*200mm/1.2mm ★防护等级：IP55 ※系统电压输出：12V/24V/48V/AC220V（根据系统配置输出电压） ※功能特性：带感温散热风扇（45度启动散热），包含防雷保护系统，过压保护系统，断路保护系统，过流保护系统，内部集中完成整套线路专业走线。 配件：配套太阳能专用线、电池连接线长度各8米（数量根据配置） 七、太阳能板专用支架 ★材质：漆面加厚铁 c型钢已开孔 用于承载太阳能板	内蒙古永青水利水电工程有限公司	国产	17,950.00	67.00	套	1,202,650.00	

品目号	品目名称	货物名称	八、逆变器 ★输出功率(W):300W; ★规格型号12V; 输出波形: 纯正弦波; ★使用环境温度: -100℃-+50℃; ※储存温度-30℃ -+70 ℃; ※相对湿度: 0-80%, 无冷凝。 九、无线网桥 ★≥1个千兆电口支持TDMA 中心端与设备端相距5km时, 无线吞吐量应不低于150Mbps ★中心端与设备端相距5km, 设备端同时接入24路摄像机图像(1080p、2Mbps码流), 中心端图像浏览应流畅无卡顿 电源端口浪涌(冲击)抗扰度满足线-线±2kv 支持-40℃到+65℃工作温度 提供无线电发射设备型号核准证无线传输距离: 5 km 带机量: 24路2M码流IPC组网方式: 点对点, 点对点 ★网口: 1个RJ45, 10/100/1000 Mbps自适应 ※供电方式: 支持标准POE供电; 自带电源适配器; 无线标准: IEEE 802.11a/n/ac ★工作温度: -40 ℃~65 ℃安装方式: 抱杆式整机 最大功耗: ≤ 8 W 安全模式: 支持WPA2安全模式安全机制: 隐藏无线网络名称管理方式: Web 十、4G无线路由器 ★支持电信4G、联通4G、移动4G ★千兆以太网接口*4 4x4 MIMO 802.11ac 2.4G WifiAP, 外置4根天线, DC19V/2.1A 双路DC冗余供电, 智能供电切换, 10V-20V宽压输入, 支持移动电源供电5英寸触摸屏 底部内置, 1/4-20内核级聚合算法, 超级高效多路带宽叠加, 对应用层透明高效带宽侦测和拥塞控制算法, 充分挖掘每一路带宽, 支持端口转发, 提供公网IP(增值服务项) 数据动态拆分, 加密传输, 提高私密数据安全 应用协议切换固件在线升级 十一、监控立杆组 ★材质采用镀锌钢管, 高温静电烤漆工艺, 环境适应性好 ★高度4.5m, 下杆直径165mm, 上杆直径165mm, 钢管壁厚3.0mm 可根据需求组合不同的高度, 选配不同的支架, 灵活方便,底部法兰盘采用Q235 ★钢板, 厚度8mm 可选配支架枪机支架, 球机支架, 及枪球机一体支架 包含地笼, 包含地龙混凝土基础 立杆顶部四面都有法兰, ★四个方向都可以装支架 十二、流量卡: ★标准4G流量卡, 运营商与套餐选择由施工单位按现场实际情况设计 十三、监控系统服务器: ★I7 10700 16G 128G+1T机械硬盘 2G独显 十四、监控显示单元: ★65英寸 十五、活动支架: 电视专用活动支架 十六、球机支架: 专用支架 十七、专用电源线缆: 监控专用, 防水防冻 十八、专业安装配件: 定制与监控杆配套 十九、平台系统软件费用: 按甲方要求配置 二十、预埋件: 定制与监控杆配套 二十一、预埋水泥基础坑: ★深度1500*宽度1200*长度1200 二十二、系统集成: 1个中心与6个分中控的安装与调试	品牌	制造商名称	产地	单价(元)	数量	单位	总价(元)

内蒙古新宸工程咨询有限公司

2025年03月12日