

呼伦贝尔市南木林业局内蒙古南木雅克河自治区重要湿地2024年自治区财政湿地保护与修复项目中标（成交）明细

呼伦贝尔市众成安全技术咨询服务有限公司受呼伦贝尔市南木林业局委托，采用竞争性磋商进行采购内蒙古南木雅克河自治区重要湿地2024年自治区财政湿地保护与修复项目（项目编号：HSZCS-C-F-240236）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（监测监控设施设备维护与购置）

- 1.1、中标（成交）供应商：呼伦贝尔吉星商贸有限公司
- 1.2、中标（成交）总价：879,000.00 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	产地	单价（元）	数量	单位	总价（元）
1-5	视频监控设备	鸟类监控摄像头	1.要求采用不低于镜头采用1/1.2 " 大靶面CMOS传感器，500米激光补光，有效提升整体监控效果2.不低于40倍光学变倍，16倍数字变倍3.支持最大3840x2160@30fps高清画面输出4.支持自动合成全景图功能，结合球机360°图片抓拍的能力，自动拼接成360°全景图，无需人工手动合成，高效省时，合成图有柱状和鱼眼两种可选5.搭配VR全景应用平台，把现实中的人、车、事、物叠加到在虚拟的场景中，通过场景漫游、标记标绘、视频投影及联动应用，以虚实结合的方式和沉浸式的交互体验，为用户了解区域内的感知数据情况、辅助决策提供新方式6.采用光学透雾技术，极大提升透雾效果7.采用定焦激光补光，补光距离500m8.支持GB35114A级安全加密9.传感器类型：1/1.2" Progressive Scan CMOS10.最低照度：彩色：0.0005 Lux @（F1.6, AGC ON）；黑白：0.0001 Lux @（F1.6, AGC ON）；0 Lux with IR11.焦距：7.5~300 mm，40倍光学变倍12.视场角：60.4~1.7度(广角-望远)13.补光灯类型：激光14.补光灯距离：激光照射距离：最远可达500m15.防补光过曝：支持16.水平范围：360°17.垂直范围：-20°-90°(自动翻转)18.水平速度：水平键控速度：0.1°-210°/s,速度可设;水平预置点速度：280°/s19.垂直速度：垂直键控速度：0.1°-150°/s,速度可设;垂直预置点速度：250°/s20.主码流帧率分辨率：50 Hz: 25 fps（3840 × 2160, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720）21.60 Hz: 30 fps（3840 × 2160, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720）22.视频压缩标准：H.265, H.264, MJPEG, Smart264, Smart26523.宽动态：120 dB超宽动态24.网络接口：RJ45网口;自适应10M/100M网络数据25.SD卡扩展：内置Micro SD卡插槽;支持Micro SD/Micro SDHC/Micro SDXC卡;最大支持256G26.报警：7路报警输入，2路报警输出27.音频：1路音频输入，音频峰值：2-2.4V[p-p]，输入阻抗：1 kΩ±10%28.1路音频输出，线性电平，阻抗：600 Ω29.RS-485：采用半双工模式，支持自适应HIKVISION, PELCO-P和PELCO-D（可添加）协议	浙江海康威视科技有限公司	浙江	15,000.00	2.00	套	30,000.00
1-6	信息化设备零部件	监控杆及安装支架	1、5米立杆+0.5米横臂主杆，壁厚3mm,横臂2mm:2、材质：Q2353、表面处理：热镀锌喷塑：立杆颜色定制球机云台专用L型吸墙监控支架；横臂四面任意组合；管径加厚加粗；加厚双法兰支撑；万向节鸭嘴设计	浙江海康威视科技有限公司	浙江	2,500.00	2.00	组	5,000.00

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)
1-7	电池及能源系统	太阳能供电系统	1.太阳能板类型：单晶硅板2.峰值功率：150W3.峰值电流：6.66A4.工作电压：18V5.转换效能：21%6.外形尺寸：1200mmx670mmx30mm7.200A电池1) 锂电池材质：三元锂电池2) 单只锂电池容量：12V200AH3) 低温工作性能：-35℃条件下蓄电池充放电效率不低于70%4) 高温工作性能：85℃条件下蓄电池充放电效率不低于95%5) 锂电池寿命要求：-35℃~85℃环境下免维护连续工作3年后蓄电池容量衰减不超过10%8.20A控制器，智能数显控制器，充电电流30A防过冲，防过放稳压充电延长电池使用寿命，供电监测锂电池电量，电压监测和显示功能。9.固定支架太阳能板通用抱杆安装支架10.采用抱杆式与摄像机同杆安装漆面加厚11.2*1.5铜线*1DC线*2抱杆抱箍*2配套螺丝12.可选配件：24V升压器、24V逆变器、220V逆变器、稳压器、防水箱、加大抱箍等。	奥特之光	山东耐力克科技有限公司	山东济南	15,000.00	2.00	套	30,000.00
1-8	网桥	网络传输	工业级网桥5GHz，千兆室外防水50公里点对点无线CPE	普联	广州普联科技有限公司	深圳	945.00	2.00	台	1,890.00
1-12	其他照相机及器材	红外监测相机电池	5号镍氢充电电池：200节质保期：1年	耐时	广州耐时科技有限公司	广东	25.00	200.00	节	5,000.00
1-13	其他照相机及器材	红外监测相机电池	5号户外耐寒电池：500节质保期：1年	耐时	广州耐时科技有限公司	广东	10.00	500.00	节	5,000.00
1-14	其他航空器及其配套设备	无人机电池箱	经纬200：包含2组经纬200电池	大疆	深圳大疆无人机科技有限公司	深圳	20,000.00	1.00	个	20,000.00

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）
1-15	其他构筑物	宣教长廊维修及增设宣传设施	包含整体喷漆、外观修复、部分损坏栏杆和地板修复；增设24块木质工艺宣传板；设计制作及施工费。	吉星	呼伦贝尔吉星商贸有限公司	呼伦贝尔市	65,000.00	1.00	项	65,000.00

服务类

品目号	品目名称	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价（元）	数量	单位	总价（元）
1-1	其他信息技术服务	AI智能鸟类实时监测系统软件平台	AI智能鸟类实时监测系统功能介绍： 1. 登录系统模块:用户密码系统登录管理； 2. 鸟类实时监测展示模块:实时展示智能分析视频流，包括目标检测、密度估计和物种识别功能； 3. 鸟类历史视频展示模块:展示系统自动获取的包含鸟类目标的有效视频片段，并带有识别结果； 4. 关键物种与异常事件报警模块:系统对保护区内关键物种和珍稀物种进行预警展示，并保留历史预警记录； 5. 鸟类数据库信息展示模块:系统具备完整鸟类数据库，并且每个物种具有单独页面，对鸟类的相关信息进行展示； 6. 鸟类数据统计分析模块:对物种监测数据进行统计分析，包括物种类别统计、数量统计，每日分析、月度分析和年度分析等； 7. 鸟类监测记录展示模块:通过点位、日期、物种等标签可以实现监测记录检索，并对相应图像、视频和音频进行查看展示； 8. 统计报表模块:对监测数据进行自动统计分析，并以日报、周报、年报等形式通过邮件发送给管理人员； 9. 后台管理模块:用户管理、信息中心、鸟类信息管理、保护区信息管理、设备管理、报表管理、系统监控、更多应用等； 10. 统一数据接口:能够支持用户认证，鸟类数量实时监测统计，鸟类当日监测物种数量，鸟类实时监测物种占比，鸟类监测数量历史统计，鸟类视频监测月度统计数据，鸟类监测年度统计，获取监控摄像头列表，获取当天监测记录列表功能； 11. 平台支持识别静止或飞行状态下的鸟类品种，目前已支持中国大陆 1400+ 品种识别。	符合国家行业验收规范标准，满足采购人其他要求	签订合同后20日内完成	符合国家行业验收规范标准，满足采购人的其他要求	290,000.00	1.00	套	290,000.00
1-2	其他信息技术服务	手机端APP	一、监测部分 1. 监测视频实时播放 2. 历史视频查看 3. 监测音频播放 4. 监测图像数据查看 二、公民科学 1. 上传图像识别 2. 拍照识别 三、通知公告 1. 关键物种监测通知	符合国家行业验收规范标准，满足采购人的其他要求	签订合同后20日内完成	符合国家行业验收规范标准，满足采购人的其他要求	78,010.00	1.00	套	78,010.00

品目号	品目名称	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价（元）	数量	单位	总价（元）
1-3	其他租赁服务	AI服务器	（一）内置AI算法基本功能介绍 1.鸟类目标检测功能 2.鸟类密度估计功能 3.鸟类物种细粒度识别功能 4.鸟类生境细粒度识别功能 5.鸟类全域智能监测功能6.鸟类关键物种自动寻找功能 7.鸟类关键物种自动追踪功能 8.智能监测数据标准输出接口 9.智能监测数据自动统计分析功能 10.实时监测与预警功能11.数据存储及云平台支持 （二）服务器技术规格要求 1.CPU:主频2.1Ghz/睿频3.3Ghz/12核/24线程/18MB/120W; 2.内存条:64G DDR4 ECC REGS2933*4; 3.高性能推理计算卡系统盘:960G 2.5英寸SATA 4.企业级固态硬盘 *1; 5.数据盘 16T/7.2K/256M/SATA/企业级*1; 6.网口:双口千兆*1;	符合国家及行业验收规范标准,满足采购人的其他要求	签订合同后20日内完成	符合国家及行业验收规范标准,满足采购人的其他要求	44,700.00	3.00	年	134,100.00
1-4	其他运行维护服务	运维服务	1年数据运维（平台维护）、2年平台维护	符合国家及行业验收规范标准,满足采购人的其他要求	签订合同后20日内完成	符合国家及行业验收规范标准,满足采购人的其他要求	20,000.00	3.00	年	60,000.00
1-10	其他运营服务	智慧公园系统维护	服务器租赁费，主机存储设备日常监控，运营状态监控，故障处理机及系统维护，补丁升级等。	符合国家及行业验收规范标准,满足采购人的其他要求	签订合同后20日内完成	符合国家及行业验收规范标准,满足采购人的其他要求	25,000.00	5.00	年	125,000.00
1-11	其他运行维护服务	监测设施设备维护	1、对监控系统及设备的运行情况进行监控，分析运行情况，及时发现并排除故障。如：网络设备、服务器系统、监控终端及各种终端外设；2、科研监测设备的维护、更换电瓶、外观修复；3、气象设备维修维护。	符合国家及行业验收规范标准,满足采购人的其他要求	签订合同后20日内完成	符合国家及行业验收规范标准,满足采购人的其他要求	20,000.00	1.00	项	20,000.00

工程类

品目号	品目名称	工程名称	工程范围	施工工期	项目经理要求	执业证书要求	单价（元）	数量	单位	总价（元）
-----	------	------	------	------	--------	--------	-------	----	----	-------

品目号	品名称	工程名称	工程范围	施工工期	项目经理要求	执业证书要求	单价（元）	数量	单位	总价（元）
1-9	其他智能化安装工程	网络安装工程	施工安装1.网络辅材基础材料施工；2.基础施工、安装、调试以及辅材对应的按照建设地点进行施工，包括对应的设备运输、设备安装土方基础、设备安装建筑材料、设备搬运、设备安装、设备调试(网络、信息)等	签订合同后20日内完成	郝皓	/	10,000.00	1.00	项	10,000.00

呼伦贝尔市众成安全技术咨询服务有限公司
2024年12月19日