



## 新巴尔虎左旗公安机关雪亮三年计划（智慧交通）购买服务项目【分项报价表】

序号	项目名称	项目特征描述及技术服务要求	计量单位	数量	金额（元）	
					单价	合价
<b>一、区间测速系统（10套）</b>						
1	900万生态智能相机	<p>符合环保补光要求的卡口抓拍机</p> <p>1、视频分辨率设置检查：支持视频分辨率设置为：50fps：4096×2160、3840×2336、1920×1080、1600×1200、1280×720；25fps：4096×2160、3840×2336、1920×1080、1600×1200、1280×720。</p> <p>2、超速比设置功能检测盒：支持不少于14种车型(大货车、中货车、小货车、客车、轿车、中客车、危险品运输车、校车、面包车、环卫车、工程车、渣土车、油罐车、其他车型)的不同超速比，可设置14个超速比区间。在同一检测区域内，设备支持根据不同的超速比对不同车型进行超速抓拍，并输出不同的超速抓拍结果及违法代码。</p> <p>3、为保障设备数据展示便捷，设备应实现根据不少于 11 个结果选择进行数据，可自定义选择进行界面展示的数据，包括：设备编号、抓拍时间、事件类型、车道、车牌、车牌颜色、车速（km/h）、车身颜色、车辆类型、车辆品牌等。</p> <p>用户及服务检测扫描功能检查：支持用户及服务检测扫描，包括：用户状态、配置安全、登陆认证，并可在视频画面上显示优化建议。</p> <p>4、外接雷达功能检查：支持外接多目标检测雷达，可实现雷达视频融合检测，可输出目标编号、车型和雷达速度、位置等信息</p> <p>5、视频和雷达测速试验：支持视频测速功能，视频测速误差不大于5%（车速30km/h~65km/h范围内）。支持外接雷达实现测速，并支持视频测速校正雷达测速结果输出（在雷达未标定情况下）</p> <p>6、车身颜色识别功能检查：支持识别不少于 39 种车身颜色，包括白、黑、红、黄、灰、蓝、绿、粉、紫、暗紫、棕、栗色、银灰、暗灰、白烟、深橙、浅玫瑰、番茄红、橄榄、金、暗橄榄、黄绿、绿黄、森林绿、海洋绿、深天蓝、青、深蓝、深红、深绿、深黄、深粉、深紫、深棕、深青、橙、深金、粉红、其他；支持识别车身副颜色。</p> <p>7、车牌识别功能检查：支持对25×10 像素~1100×3000 像素的机动车车牌进行抓拍并识别号码；</p> <p>8、支持抓拍并识别垂直倾斜角度≤45°、水平倾斜角度≤35°、俯仰角度≤40°的机动车车牌号码。</p> <p>9、目标跟踪功能检查：支持检测并跟踪指定区域内不少于 245 个目标，目标包括机动车、非机动车以及行人。</p> <p>10、车辆子品牌识别功能检查：支持车辆子品牌识别，对车头图片进行分析抓拍，可分析输出OSD叠</p>	台	32		

## 新巴尔虎左旗公安机关雪亮三年计划（智慧交通）购买服务项目【分项报价表】

序号	项目名称	项目特征描述及技术服务要求	计量单位	数量	金额（元）	
					单价	合价
2	环保补光灯	1、高度集成：集暖光LED频闪、爆闪和氙气白光、红外爆闪于一体，有效降低光污染； ▲2、可支持暖光 LED 频闪、暖光 LED 爆闪、白光氙气爆闪、红外氙气爆闪等模式 3、触发方式开关量或电平量；光斑覆盖范围：≥1车道；补光距离≥16m~26m； 4、可支持对补光灯白天、夜晚闪光次数查询； 5、闪光灯寿命≥1000万次； 6、可通过上位机软件及补光灯的485接口，可对补光灯的软件实现在线升级； ▲7、可支持补光灯状态实时查寻：通过上位机软件能实时查寻补光灯的工作状态（白天/晚上，正常/故障/保护） 不含有害金属铅、汞，绿色环保； 8、工作温度-40℃~80℃ 9、可支持1路脉冲控制信号输入接口，1路频闪输入接口，1路光源切换接口，1路RS485接口。 ▲10、可支持对补光灯白天及夜晚亮度分开进行调节，均可设置35级。 11、可具有信号误触电保护功能，每当触发信号0.5秒超3次，1秒内超5次，3秒内超9次，任何一种情况都启动闪光保护，直至过频触发信号恢复正常5秒钟后，开始正常闪光 ▲12、可支持实时获取环保灯温度状态，可设置过温上限和下限，当温度超过上限时，补光灯停止工作，当温度降低至下限温度时，环保灯恢复工作。 13、可支持环保灯每接收到10次触电发信号时，闪光至少9次为正常，闪光次数则为故障，次数1-8之间为漏闪。 14、符合“GA/T 1202-2022《交通技术监控成像补光装置通用技术条件》”检测依据。	套	60		

## 新巴尔虎左旗公安机关雪亮三年计划（智慧交通）购买服务项目【分项报价表】

序号	项目名称	项目特征描述及技术服务要求	计量单位	数量	金额（元）	
					单价	合价
3	全彩交通监控球机	<p>▲(1) 内置GPU芯片光学变倍大于23倍，最大焦距135.7mm。</p> <p>▲(2) 分辨力不小于1400线(分辨率设置为2560×1440, 帧率设置为25fps、码率设置为 6Mbps、RJ45输出)。</p> <p>▲(3) 设备支持可见光及红外补光，可见光补光距离：夜间天气晴朗无遮挡，可识别距离设备镜头30m处人体。</p> <p>(4) 最低照度：红外灯关闭：彩色≤0.005Lux, 黑白模式≤0.001Lux。</p> <p>(5) 球机水平手控速度不小于160° /S, 垂直速度不小于120° /S, 云台定位精度为 ±0.1° 。</p> <p>(6) 水平旋转范围为360° 连续旋转，垂直旋转范围为-15° ~90° 。</p> <p>(7) 支持对镜头前盖玻璃加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物。。</p> <p>(8) 需具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域时，不会触发报警。</p> <p>(9) 支持快捷配置功能，可在预览画面开启/关闭“快捷配置”页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行配置，并可一键恢复为默认设置。</p> <p>(10) 支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>(11) 应具有300个预置位，可按照所设置的预置位完成不小于8条巡航路径，可按照所设置 轨迹完成4条模式路径，可实现RS485接口优先或RJ45网络接口优先控制功能。</p> <p>(12) 球机应具备本机存储功能，支持SD卡热插拔，最大支持256GB</p> <p>(13) 支持采用H.265、H.264视频编码标准，H.264编码支持Baseline/Main/High Profile，音频编码支持G.711ulaw/G.711alaw/G.726/G.722.1。</p> <p>(14) 当智能行为分析设置为区域入侵，越界入侵，进入区域、离开区域时，可对行人、车、自行车、电瓶车、摩托车、三轮车等进行检测设备支持行为分析触发后联动聚焦、联动目标跟踪等多种报警触发方式。</p> <p>(15) 设备符合GB/T 4208-2017中IP67的规定，温度65℃、-30℃,持续24h,设备处于工作状态，过程中进行5次上下电，设备应能正常启动，试验后设备应能正常工作。</p>	台	14		

## 新巴尔虎左旗公安机关雪亮三年计划（智慧交通）购买服务项目【分项报价表】

序号	项目名称	项目特征描述及技术服务要求	计量单位	数量	金额（元）	
					单价	合价
4	智能终端	1、支持4个IP摄像机（单路码率10M）的过车记录存储、图片存储、视频存储、数据上传、视频流转发送 2、可设置图片的存储空间，在规定的空间内自动循环覆盖，剩余空间为录像存储空间。 3、可实时显示车流量、平均车速、平均车道时间占有率、平均车头时距等数据；支持存储采集到的车流量信息，可对全部卡口或单个卡口按天或按小时实时统计过车流量，并能够按照时间、通道、车道等条件查询，支持柱状图、折线图、表格形式展示，可将数据上传至平台。 4、对于在记录过程中出现的系统死机或意外故障，设备能够在规定的时间内自动恢复其正常工作状态并使故障前的信息不丢失。 5、设备内的录像、图片文件无法直接删除或者修改，只能通过循环覆盖和硬盘格式化操作。 6、可实时显示接入的摄像机、线圈、车检器、红绿灯检测器等前端设备的工作状态、样机内部温度、工作时间等信息；外接机柜门时具有机柜门状态实时显示与查询功能。 7、支持数据直存，可将视频流直接写入存储；采用自动分段记录格式时，相邻两段间最大记录间隔时间应≤0.4s；对于记录在存储介质上的视频信息，取出的存储介质应能在同型号的其他设备上正常	台	16		
5	太阳能供电系统	1、光伏组件单组组件功率：200W，8块组成一套总功率1600W 2、光伏组件额定电压：18VDC；最大功率200W*8=1600W 3、最大工作电压 18V ，最大工作电流 11.1A ，开路电压 20.88V ，短路电流 12.6A ，应用等能级 Class A ； 4、产品尺寸 760*1380*35mm 5、工作温度（℃）（-40℃~+85℃） 6、电池板组件：采用高效单晶硅；光伏组件采用高强度、高透光率的低铁、钢化玻璃，增加阳光辐射量，透光率≥90%； 7、单体蓄电池容量：12V/250Ah，12组组成一套总容量3000AH。 8、蓄电池低温工作性能：-10℃条件下蓄电池充放电效率≥60%； 9、蓄电池高温工作性能：40℃条件下蓄电池充放电效率≥90%； 10、蓄电池寿命要求：合理配置及正确操作条件下，-20~40℃环境下免维护连续工作1年后蓄电池容量衰减不超过30%。正常使用寿命3年，免维护； 11、电流：≤40A 12、电池类型：铅酸； 13、输出电流≤30A ，输出功率≤1800W ； 14、具备智慧控制远程诊断检测功能； 15、支持自组网远程控制； 16、嵌入式多任务实时操作系统（支持手机端巡查和PC端巡查）； 17、支持过流过压保护功能； 18、逆变器，双向逆变 ；	台	3		

## 新巴尔虎左旗公安机关雪亮三年计划（智慧交通）购买服务项目【分项报价表】

序号	项目名称	项目特征描述及技术服务要求	计量单位	数量	金额（元）	
					单价	合价
6	太阳能供电系统备用电池组装	1、单体蓄电池容量：12V/250Ah，12组组成一套总容量3000AH。 2、蓄电池低温工作性能：-10℃条件下蓄电池充放电效率≥60%； 3、蓄电池高温工作性能：40℃条件下蓄电池充放电效率≥90%； 4、蓄电池寿命要求：合理配置及正确操作条件下，-20~40℃环境下免维护连续工作1年后蓄电池容量衰减不超过30%。正常使用寿命3年，免维护；蓄电池采取恒温保温措施；蓄电池的浮充设计寿命：>2年。	组	1		
7	工业级交换机	1、工业级交换机，具有4个10/100/1000Base-TX自适应电口及1个千兆光口； 2、低功耗无风扇设计，提供包括壁挂、导轨和集中式在内的多种结构形式，非POE DC12-52V，POE DC48V-57V供电，电源支持反接保护； 3、端子式双电源冗余供电，支持冗余电源间的无缝切换； 4、工作温度：-40℃-85℃，相对湿度：95%±5%（无凝露）； 5、金属材质外壳，符合工业IP40防护等级要求； 6、超低功耗，整机功耗≤3.5W； 7、抗电强度：电源插头与外壳裸露金属部件间能承受3KV，50HZ交流试验电压，1min无击穿和飞弧现象。	台	16		
8	智能运维机箱（抱杆式）	1、机箱外壳尺寸：650*450*250mm，材质201不锈钢，厚度1.2mm，抱杆安装； 2、电源防雷器：220V 40KA 2P电源防雷器； 3、总控空开：20A 2P总控空开 4、自动重合闸：16A自动重合闸漏电保护器 5、智能动环终端：智能动环主机，温湿度、电流电压监测，箱6、门状态检测、断电检测等功能 7、AC220V输出：5路AC220V电源输出模块（分路控制输出） 8、DC12V输出：3路DC12V电源输出模块（分路控制输出） 9、散热风扇：智能温控散热风扇 10、LED照明灯：LED照明灯 11、门磁告警开关：门磁开箱告警开关 12、线材配件：接地铜排、卡扣接地线、安装螺栓、螺帽加垫圈	台	16		
9	卡口杆件（横臂9米）	1、L杆，安装相机、补光灯等； 2、钢结构采用的钢材符合GB/T 700-2006国家标准要求；满足《钢结构工程施工质量验收标准》（GB50205-2020）的规定； 3、钢结构焊接要求采用的焊条、焊丝、焊剂等均符合国家相关规定标准； 4、整体要求采用热镀锌处理，镀锌层厚度不小于86μm；浅灰色喷塑； 5、立柱高度6.5米，横臂9米，根据现场实际情况选择合适横臂。	根	13		
10	区间测速提示牌1.7*1.5m	标志板采用 2mm 厚铝合金板，铝合金板的板材牌号、规格、力学性能、尺寸及允许偏差应符合标准，每套区间测速设备安装 3 套标志牌，内容分别为“前方区间测速长度**KM”、“区间测速起点”、“区间测速终点”，标志牌规格为 1.7*1.5m	块	60		
11	区间提示牌杆	立杆：114*4*4000mm；	根	20		

## 新巴尔虎左旗公安机关雪亮三年计划（智慧交通）购买服务项目【分项报价表】

序号	项目名称	项目特征描述及技术服务要求	计量单位	数量	金额（元）	
					单价	合价
小计（一）			元			
<b>二、固定测速系统（16套）</b>						
1	固定测速仪	1. 测速仪主机： <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 图像分辨率：≥4096×2160；</li> <li>(2) 录像分辨率：1920×1080，帧率25fps；</li> <li>(3) 显示屏幕：≥7寸的彩色液晶触摸屏，阳光下可视；</li> <li>(4) 抓拍捕获率：≥95%；</li> <li>(5) 响应时间：&lt;0.5秒；</li> <li>(6) 24小时计时误差：&lt;1秒；</li> <li>(7) 工作频率：24.15GHz；</li> <li>(8) 频率偏离误差：≤±40MHz；</li> <li>(9) 测速范围：（20~200）km/h，支持覆盖1-4条车道；</li> <li>(10) 测速精度：（-4~0）km/h；</li> <li>(11) 测速方向：同向、反向、双向；</li> <li>(12) 数据接口：1个USB，1个千兆网口；</li> <li>(13) 补光灯接口：防水航插接口；</li> <li>(14) 电源接口：防水航插接口；</li> <li>(15) 天线接口：4G天线接口；</li> <li>(16) OSD信息叠加：可定义地点、时间、车速、限速、车牌、违章类型等信息叠加；</li> <li>(17) 图像防篡改：支持加密防篡改功能，每幅交通违法行为图片包含原始防伪信息，防止原始图片在传输、存贮和校对过程中被人为篡改；</li> <li>(18) 高清录像：支持自动违法录像、手动录像；</li> <li>(19) 违法抓拍：支持超速、逆行、占用应急车道、黑名单比对、黄牌车、夜间拍摄、不按规定车道行驶等违法行为的抓拍、移动缉查布控抓拍、支持移动APP快速查询。</li> <li>(20) 支持移动卡口功能：对监控区域的所有通过车辆进行抓拍和识别；</li> <li>(21) 现场执法：支持现场稽查布控、远程拦截。</li> </ul> 2. 内置电源智能检测模块： <ul style="list-style-type: none"> <li>▲(1) 串口通信功能：设备开启后可通过RS232串口与上位机进行通讯。上位机通过软件可实时查询设备的工作状态；</li> <li>▲(2) 软件定时控制功能：可通过上位机软件调整设备时间参数，对设备的12V输出进行通断控制；</li> <li>(3) 工作电源：220V±20%；</li> <li>(4) 泄露电流：≤5mA；</li> <li>(5) 抗浪涌性能：10KV（5KA）</li> </ul>	套	16		
2	固定测速仪防护机箱	固定测速仪防护机箱	台	16		

## 新巴尔虎左旗公安机关雪亮三年计划（智慧交通）购买服务项目【分项报价表】

序号	项目名称	项目特征描述及技术服务要求	计量单位	数量	金额（元）	
					单价	合价
3	固定测速杆件	设备专用杆件：主机杆件高：2150mm, 直径Φ121, 采用优质无缝钢管，热镀锌、喷塑。	根	16		
4	固定点测速提示牌 0.75*1.5m	标志板采用 2mm 厚铝合金板，铝合金板的板材牌号、规格、力学性能、尺寸及允许偏差应符合标准，每套固定测速设备安装2套标志牌，内容分别为“前方测速”，标志牌规格为 0.75*1.5m	块	32		
5	固定点提示牌标志杆	立杆：114*4*4000mm；	根	32		
小计（二）			元			

### 三、电警信号系统改造

## 新巴尔虎左旗公安机关雪亮三年计划（智慧交通）购买服务项目【分项报价表】

序号	项目名称	项目特征描述及技术服务要求	计量单位	数量	金额（元）	
					单价	合价
1	落地式信号机控制箱（含信号机和底座）	<p>▲1、信号灯色输出：48 路信号灯色输出通道，能扩展到至少 192 路以上的信号灯色输出通道；</p> <p>2、结构：采用上架式安装，机架为 19 英寸标准化设计，前后均设有机柜门，便于开启；</p> <p>3、通讯接口：RS232 通讯接口≥1 个，10/100 Base-TEthernet 以太网接口（RJ-45）通讯接口≥1 个；</p> <p>4、相位控制数：不少于 32 个相位；</p> <p>5、控制方案：至少需 10 种以上控制方案；</p> <p>6、感应功能：至少提供 32 路机动车检测器接入能力；</p> <p>7、校时功能：支持卫星校时功能，实时获取卫星时间信息，可接入 GPS 和北斗两种方式的定位天线；</p> <p>▲8、流量采集设备接入：具有流量采集功能，可接入多种类型车辆检测器（多目标雷达检测器、视频检测器、线圈检测器、雷视检测器、地磁检测器、红外检测器），实现交通流量数据采集功能，并支持通过平台导出流量数据，生成流量统计报表；</p> <p>▲9、电源故障显示功能：当信号机工作电压超出 220V±20%规定范围时，支持黄闪显示电源故障信息；支持将其故障信息及断电信息通过多手段进行消息提示，同步推送至后端平台进行预警、短信方式推送至指定用户组的手机，实现平台端和移动端的全方位预警；</p> <p>10、断电保护功能：信号机具有断电保护功能；</p> <p>11、信息发布功能：信号机可对接诱导信息屏进行信息发布，可通过信号机控制显示内容，包括前方拥堵提示，绿波推荐速度等；</p> <p>12、图形化配置功能：信号机支持通过维护软件或配置工具，图形化配置路口方案、检测器、信号灯连接关系、配时方案与时段信息等；</p> <p>13、主控单元失效处置功能：支持执行定周期工作方式，当主控单元发生故障时，当前路口放行状态应不受影响，应能继续执行定周期工作方式，无灭灯现象；当主控单元故障解除时，应能自动恢复自主控制；</p> <p>14、工作环境状态上报功能：在工作状态下，应能对机器内温度、湿度及市电输入电压进行实时监测并将其参数上报给后端系统软件；</p> <p>15、配时方案的备份和恢复功能：支持 USB 扩展存储配时方案功能，应能进行配时方案的备份和恢复；</p> <p>16、倒计时显示功能：支持外接 LED 显示器显示倒计时信息，可设置脉冲式或通讯式倒计时显示，显示时间可设置。定周期方案切换、感应控制、手动控制时，倒计时显示不跳变；</p> <p>17、耐低温低压性能：176V/50Hz -40℃保持 8h恢复2h后，信号机工作正常；</p> <p>18、低温启动性能：-40℃保持8h后立即通电，信号机工作正常。</p>	套	4		

## 新巴尔虎左旗公安机关雪亮三年计划（智慧交通）购买服务项目【分项报价表】

序号	项目名称	项目特征描述及技术服务要求	计量单位	数量	金额（元）	
					单价	合价
2	悬臂式信号灯架	1、执行《GB14887-2011 道路交通信号灯》标准； 2、三个灯盘，满屏绿、满屏黄、满屏红，灯盘直径 400mm； 3、光源采用高亮度 LED 灯芯，色度均匀、亮度明显、可视距离远、寿命长； 4、外壳结构新颖，外形美观，灯壳采用一次性铝压铸成型。内部多重密封，防水防尘； 5、信号灯经过严格老化测试，工作稳定可靠； 6、波长：红色（625±5nm），黄色（590±5nm）、绿色（505±5nm）； 7、可视角度：≥30°； 8、工作温度：-40℃~80℃； 9、工作电压：AC（176V~265)V，（48~60）Hz； 10、外壳材料：压铸铝； 11、IP 等级：IP53； 12、可视距离：≥800m	套	16		
3	信号倒计时器	1、面罩规格：800×600×420mm（带帽檐）； 2、产品尺寸：770×581×120mm； 3、数字尺寸：500×260mm； 4、计时方式：跟随/触发/RS485通信； 5、显示数值：红99~1；绿99~1；黄9~1； 6、面罩材质：PC； 7、外壳材质：铝、黑色喷塑； 8、单管电流：<18mA； 9、LED寿命：≥70000小时； 10、工作电压：AC 220V±44V，50HZ； 11、功率：≤25W； 12、工作温度：-40 ~ +80℃； 13、相对湿度：≤93%；	套	16		

## 新巴尔虎左旗公安机关雪亮三年计划（智慧交通）购买服务项目【分项报价表】

序号	项目名称	项目特征描述及技术服务要求	计量单位	数量	金额（元）	
					单价	合价
4	900万生态电警智能相机	1、图像传感器检验：样机采用具有全局曝光功能的GS-CMOS图像传感器 2、设备组成检查：高清抓拍单元由摄像机、高清镜头、室外防护罩、风扇、补光灯、电源适配器、安装万向节等组成。 3、视频分辨率设置检查：支持视频分辨率设置为：50fps：4096×2160、3840×2336、1920×1080、1600×1200、1280×720；25fps：4096×2160、3840×2336、1920×1080、1600×1200、1280×720。 4、白天闯红灯捕获率≥99%； 5、晚上闯红灯捕获率≥99%； 6、车身颜色识别功能检查：支持识别不少于 39 种车身颜色，包括白、黑、红、黄、灰、蓝、绿、粉、紫、暗紫、棕、栗色、银灰、暗灰、白烟、深橙、浅玫瑰、番茄红、橄榄、金、暗橄榄、黄绿、绿黄、森林绿、海洋绿、深天蓝、青、深蓝、深红、深绿、深黄、深粉、深紫、深棕、深青、橙、深金、粉红、其他；支持识别车身副颜色。 7、车牌识别功能检查：支持对25×10 像素～1100×3000 像素的机动车车牌进行抓拍并识别号码； 8、支持抓拍并识别垂直倾斜角度≤45°、水平倾斜角度≤35°、俯仰角度≤40°的机动车车牌号码。 9、闯禁行功能检查：支持闯禁行记录功能，可对5种普通车型(包括大货车、中货车、小货车、皮卡车、大客车)及9种特种车型(包括危化品车辆、普通罐车、渣土车、混凝土搅拌车、工程车、粉粒物料运输车、吸污车、环卫车、冷链车)进行检测、抓拍记录、识别及图片存储。 10、车辆子品牌识别功能检查：支持车辆子品牌识别，对车头图片进行分析抓拍，可分析输出OSD叠加7200种车辆子品牌并显示相应的年款，对车尾图片进行分析抓拍，可分析输出 OSD 叠加3900 种车辆子品牌并显示相应的年款。 11、支持车牌遮挡检查功能，在检测到车牌被遮挡的情况下可给出提示	台	3		
5	频闪补光灯	1、光源类型：16颗优质大功率LED； 2、发光角度10°； 3、覆盖范围：单车道环境补光灯； 4、最佳补光范围16米～25米； 5、触发方式：4V~6V电平量触发（高电平有效）（可选配开关量触发）； 6、触发信号：频率15~250HZ，占空比1%~39%，响应时间小于20US； 7、工作温度：温度-30℃~70℃； 8、电源：220VAC±10%； 9、工作湿度：湿度5%~95%@40℃，无凝结； 10、功耗：35W MAX；	套	3		

## 新巴尔虎左旗公安机关雪亮三年计划（智慧交通）购买服务项目【分项报价表】

序号	项目名称	项目特征描述及技术服务要求	计量单位	数量	金额（元）	
					单价	合价
6	智能终端	1、支持4个IP摄像机（单路码率10M）的过车记录存储、图片存储、视频存储、数据上传、视频流转发送 2、可设置图片的存储空间，在规定的空间内自动循环覆盖，剩余空间为录像存储空间。 3、可实时显示车流量、平均车速、平均车道时间占有率、平均车头时距等数据；支持存储采集到的车流量信息，可对全部卡口或单个卡口按天或按小时实时统计过车流量，并能够按照时间、通道、车道等条件查询，支持柱状图、折线图、表格形式展示，可将数据上传至平台。 4、对于在记录过程中出现的系统死机或意外故障，设备能够在规定的时间内自动恢复其正常工作状态并使故障前的信息不丢失。 5、设备内的录像、图片文件无法直接删除或者修改，只能通过循环覆盖和硬盘格式化操作。 6、可实时显示接入的摄像机、线圈、车检器、红绿灯检测器等前端设备的工作状态、样机内部温度、工作时间等信息；外接机柜门时具有机柜门状态实时显示与查询功能。 7、支持数据直存，可将视频流直接写入存储；采用自动分段记录格式时，相邻两段间最大记录间隔时间应≤0.4s；对于记录在存储介质上的视频信息，取出的存储介质应能在同型号的其他设备上正常	台	1		
7	智能运维机箱（抱杆式）	1、机箱外壳尺寸：650*450*250mm，材质201不锈钢，厚度1.2mm，抱杆安装； 2、电源防雷器：220V 40KA 2P电源防雷器； 3、总控空开：20A 2P总控空开 4、自动重合闸：16A自动重合闸漏电保护器 5、智能动环终端：智能动环主机，温湿度、电流电压监测，箱6、门状态检测、断电检测等功能 7、AC220V输出：5路AC220V电源输出模块（分路控制输出） 8、DC12V输出：3路DC12V电源输出模块（分路控制输出） 9、散热风扇：智能温控散热风扇 10、LED照明灯：LED照明灯 11、门磁告警开关：门磁开箱告警开关 12、附件配件：接地铜排、门磁底座、安装导轨、螺帽等	台	3		
8	信号灯杆件	1、L杆，安装信号灯灯盘、倒计时器等； 2、钢结构采用的钢材符合GB/T 700-2006国家标准要求；满足《钢结构工程施工质量验收标准》（GB50205-2020）的规定； 3、钢结构焊接要求采用的焊条、焊丝、焊剂等均符合国家相关规定标准； 4、整体要求采用热镀锌处理，镀锌层厚度不小于86μm；浅灰色喷塑； 5、立杆高度6.5*7米，根据现场实际情况选择合适横臂；	根	12		
9	违法标志牌 0.75*1.5m	标志板采用 2mm 厚铝合金板，铝合金板的板材牌号、规格、力学性能、尺寸及允许偏差应符合标准，标志牌规格为 0.75*1.5m	块	3		
10	违法标志牌杆	立杆：114*4*4000mm	根	3		
小计（三）			元			

### 四、道路安全预警一体机

## 新巴尔虎左旗公安机关雪亮三年计划（智慧交通）购买服务项目【分项报价表】

序号	项目名称	项目特征描述及技术服务要求	计量单位	数量	金额（元）	
					单价	合价
1	道路安全预警一体机	1、太阳能LED道路安全预警一体机，采用高精度毫米波雷达 & 200万低照度摄像机，支持车辆检测； 2、配合太阳能供电系统，适用于无220V市电的场景； 有目标经过时红蓝爆闪灯可闪烁警示； 3、P10模组LED屏红绿双色用于警示信息发布，支持预警文字显示，支持平台下发预警信息； 4、支持超速预警、来车预警、自定义播报； 5、内置大功率音柱，支持音量调节，可分时段控制； 6、支持多设备联动预警，采用lora射频通信； 7、支持视频监控功能，可实时预览，覆盖场景可视化8、网络视频输入：SDK，ISAPI ▲8、性能特点：空间分辨率高、穿透能力强，支持全天候环境下工作，不受雨、雾、大风、灰尘、光照等影响 9、调制波形：FMCW 10、水平角：-35°~+35°、俯仰角：-10°~+10° 11、作用距离：100m、角分辨率：10° ▲12、速度分辨率：1km/h 13、串口：1个RS-485接口 14、显示屏：支持 15、图片格式：JPEG，图片分辨率：1920×1080 16、外壳材质：SGCC钣金+喷塑 17、网络接口：1个RJ45 100M以太网口 18、最小照度：彩色0.01Lux@(F1.2, AGC ON)，黑白0.001Lux@(F1.2, AGC ON) 19、快门：1/25秒至1/100,000秒，视频压缩标准：H.264;H.265;MJPEG，视频分辨率：1920×1080，帧率：25fps(1920×1080) 20、图像设置：饱和度,亮度,对比度,白平衡,增益通过软件可调 21、通用功能：心跳,密码保护,NTP校时 22、LED可视角度：水平：140° 垂直：100°，LED显示尺寸：320mm*1280mm，物理点间距：10mm 23、尺寸：2418mm x 140mm x 400mm 24、工作温度：温度-30℃~70℃ 25、工作湿度：湿度5%~95%@40℃，无凝结 ▲26、电源：DC24V，功耗：峰值功耗 70W，平均功耗 40W， 27、防护等级：IP54 注：标“▲”项为重要参数需提供具有CMA和CNAS资质的第三方机构的检测报告佐证	套	11		

## 新巴尔虎左旗公安机关雪亮三年计划（智慧交通）购买服务项目【分项报价表】

序号	项目名称	项目特征描述及技术服务要求	计量单位	数量	金额（元）	
					单价	合价
2	太阳能电池一体化供电系统	1、太阳能供电系统地埋式磷酸铁锂电池，锂电池组具备BMS管理系统，达到过温保护/过压保护/过流保护/短路保护等功能 2、带充电激活功能，节能模式保护。 ▲3、系统采用MPPT充电模块，最大功率追踪技术，追踪效率更高，速度更快。 ▲4、采用最新稳压控制技术，特别适用于锂电池应用场合。电池多阶段温度补偿恒压充电。 5、蓄电池充放电高低温保护功能，工作温度可设置。 RS-485通讯，可设置/读取参数、读取状态等。 6、蓄电池/PV反接保护、负载短路/过载等多重保护功能。 7、太阳能板输入：功率 MAX 150W负载稳压输出：24V，功率MAX :100W，额定容量:12.8V 102AH。 ▲8、保护种类:短路/过负载/过电压，内建EMI滤波电路，纹波噪声低。 9、搭配多款道路安全预警一体机配套使用。 10、通讯接口：1个RS485 整体组成：由光伏组件、太阳能控制器、磷酸锂蓄电池、太阳能支架，地埋箱，五部分组成； 11、尺寸：太阳能板：1400*580* 30mm，储能模块：430*280*70mm，地埋箱：595*335*270 12、工作温度：电池保温并地埋 13、电池工作环境温度：-5℃-45℃（充电） -25℃-55℃（放电） 14、防护等级：IP55 15、存储温度：-30℃~85℃ 注：标“▲”项为重要参数需提供具有CMA和CNAS资质的第三方机构的检测报告佐证。	组	11		
小计（四）			元			
<b>五、大队机房整改</b>						

## 新巴尔虎左旗公安机关雪亮三年计划（智慧交通）购买服务项目【分项报价表】

序号	项目名称	项目特征描述及技术服务要求	计量单位	数量	金额（元）	
					单价	合价
1	UPS主机	1、高频在线式单进单出10KVA主机一台。 2、采用先进的DSP数控技术，有效提高产品性能，并实现更高功率密度的集成和小型化。 3、采用数字化控制的有源功率因素校正技术，使输入功率因数高0.99以上。 4、采用智能化的电能电池管理技术，使用三段式充电，有效的提高电池使用寿命。 5、市电异常状态下可直接启动UPS，满足应急需求；无电池状态下可直接市电启动UPS，可做高精度稳压电源使用。 6、具有输入零火线侦测功能，可避免UPS市电输入零火线接反。 7、具有旁路功能，当输出过载或UPS发生故障时，可以无间断的转接到旁路工作状态由市电继续向负载供电，并提供报警信息。 8、输入额定电压：208/220/230/240VAC，电压范围：176-300VAC@满载或110-300VAC@半载。 9、输入频率范围：46-54HZ或56-64HZ。 10、输入功率因素：0.99@额定电压（100%负载） 11、输出电压：220VAC±1，峰值系数：3：1；谐波失真：≤3%TDH（线性负载）；≤5%TDH（非线性负载），转换时间：0ms； 12、标配LCD显示和LED指示；LCD显示负载大小，运转模式，故障指示。 ▲13、UPS可兼容柴油发电机或其它备电设备的接入功能，具有输入无冲击缓启动； ▲14、UPS可匹配不同的负载类型，并提供更高输出带载能力，UPS具备输出功率因数可调功能。	套	1		
2	UPS电池	1、UPS主机配置12V120AH免维护铅酸蓄电池32只。 ▲2、蓄电池本体接线柱/接线板或终端接头应选择导电性能优良的材料，并要求具有相关的防腐蚀表面处理措施； 3、隔板具有高吸附，高稳定性的多微孔超细玻璃纤维。 4、电池壳体采用抗冲击、耐震动的主强度ABS材料，蓄电池产品通过8，9级烈度抗震性能检测。 5、蓄电池壳、盖、安全阀、连接条保护罩等应符合GB/T 2408-2021中的第8.4.2条HB(水平级)和第9.4条V-0垂直级)的要求。 6、蓄电池本体接线柱/接线板或终端接头应选择导电性能优良的材料，并要求具有相关的防腐蚀表面处理措施； ▲7、低温容量要求：-20℃电池容量达到Ce（基准温度25℃时的容量）的60%； 8、抗机械破损能力：蓄电池完全充电后在25℃的环境下，在100mm的高度，向坚固、平滑的水泥地面以正立状态自由跌落二次，无破损及泄漏。 9、安全阀：采用高品质的安全阀，有效保证电池寿命及使用过程中的安全。	块	32		
3	电池箱/电池架	1、标配A16电池柜，电池柜采用冷扎钢板结构，整柜静电喷塑（黑色）。 2、可拆装式全开放式结构，安装检修方便，造型美观，曲线流畅，拆装方便。	套	2		

## 新巴尔虎左旗公安机关雪亮三年计划（智慧交通）购买服务项目【分项报价表】

序号	项目名称	项目特征描述及技术服务要求	计量单位	数量	金额（元）	
					单价	合价
4	重点车辆通行证管理	<p>接收企业或个人在互联网线上或交警办事窗口的通行证申请。交警可以从源头对企业、车辆状态进行核查判定。针对企业或者车辆状态不合规或异常的情况，监管部门可以限制其办理通行证并告知申请单位具体原因。对于符合办理通行证的企业或者车辆，监管部门审批确认其通行的时间以及路线后，完成通行证办理。</p> <p>1、对通行证进行审批，可由民警进行审批操作，包括查询，通过，退回，编辑和导入。审批时可以实时查看车辆在车管库的当前状态和所属企业的整体情况，用于对通行证审批提供数据支撑。</p> <p>2、通行证的管理：包括对通行证进行停用和延期操作。</p> <p>3、工作地点管理：添加工作地点，并可以编辑，删除和禁用操作，可关联通行证。</p> <p>4、通行路线管理：包括路线/区域的查询，添加，编辑，删除，禁用，并可关联通行证。</p> <p>5、禁行区域管理：包括禁行区域/路线的查询，添加，编辑，删除，禁用。</p> <p>6、绿色通行管理：包括绿色通行车辆的查询，添加，删除。</p> <p>7、黑名单车辆：包括黑名单车辆的添加、删除、批量导入，并支持对黑名单车辆的通行证申请自动</p>	套	1		
5	道路限行管控	<p>应用于交警为减轻城市拥堵，实施对车辆进行限行管控的场景，如工作日早晚高峰外地车限行、单双号限行、单行线限行、黄标车限行，提供了车辆管控规则配置、节假日配置、车辆管控规则违法研判、对接非现场执法应用功能。</p> <p>1、支持放行与禁行规则，放行规则会优先生效，符合任意一条放行规则的车辆将不产生违法；</p> <p>2、放行规则支持按模糊车牌、车辆名单库、放行节假日配置；</p> <p>3、禁行规则支持按车牌颜色、车牌尾号、模糊车牌、区域条件（号牌归属地）、车辆名单库、卡口、车道、方向、时间(按月、日、星期、单双日、时间段)配置；</p> <p>4、支持将违法数据对接到非现场执法应用</p>	套	1		
6	电池间连接线/铜排	<p>适配100AH/16节电池箱用</p> <p>套装内物料：</p> <p>1、连接线缆：规格ZR-BVR-6方；数量：长度1200mm*1根,450mm*17根</p> <p>2、绝缘帽：数量32；颜色：红/黑</p> <p>3、铜鼻子：规格：OT-8，已压接；数量（套）：36</p>	台	2		

## 新巴尔虎左旗公安机关雪亮三年计划（智慧交通）购买服务项目【分项报价表】

序号	项目名称	项目特征描述及技术服务要求	计量单位	数量	金额（元）	
					单价	合价
7	后台存储扩容	1、设备配置：≥1颗64位多核处理器，≥16GB内存，≥4个千兆网口、≥1个千兆管理网口、24块硬盘热插拔插槽 2、支持集群管理功能，包括集群单元弹性扩容、负载均衡、故障迁移等；支持集群节点生命周期管理，支持集群节点服务启动/停止，集群节点服务组建、扩展、删除； 3、云存储系统支持与视频监控平台、虚拟化平台对接；一套云存储系统支持同时给多个视频监控平台系统提供服务，可提供视频监控业务，具备容错处理能力； 4、支持全对称部署模式，集群所有节点服务角色对等，无需独立元数据服务器，128台存储节点；系统支持单机（1台）、HA（2台）、集群（3台及以上）部署模式。支持在线扩容、升级，且扩容、升级过程中实时读写业务不中断、数据不丢失，扩容后历史数据无需迁移；支持分布式对称架构与非对称架构相互自由切换；全对称分布式架构，无独立元数据节点，性能、容量随节点数增加而线性增加； 5、产品应用支持一键部署；产品安装部署过程中可以选择安装的服务集群，支持选择多个域的服务集群进行产品的部署； 6、支持按照接入任务数实现自动负载均衡，支持前端设备自动分配到存储节点。各节点间读写任务数差距±1；节点间的自动业务负载均衡，各节点上的存储数据量在稳定情况下，存储容量使用率差距小于万分之一；支持双层负载均衡，支持存储节点级和硬盘级均按照负载和容量进行均衡； ▲7、支持磁盘故障、设备故障后，根据业务情况，调整设置重构的等级，分别调整为高速重构、中速重构、低速重构；支持重构速度展示：支持自动进行数据迁移，在数据迁移过程中，业务不中断； 8、管理平台支持对关键程序、关键数据采取备份、冗余措施，具备容错和系统恢复能力，支持对管理平台整体性能有影响的关键设备进行负载均衡；支持管理服务数据备份故障恢复，每隔15分钟备份一次，支持历史数据自动清理，数据清理不影响业务运行； 9、支持灵活修改资源池的属性；支持在线修改资源池的N+M冗余级别，N值和M值能动态调整。数据不丢失，业务不中断；系统根据当前节点状态使用相应的容错算法以提高节点容错能力； ▲10、支持查看单台存储节点上的磁盘信息；支持系统内设置存储节点的接入数；支持根据存储卷状态（加格式化状态、维护状态、重构状态、在线状态等），快速检索存储卷。	台	2		
8	12TB硬盘	12TB容量，3.5英寸，SATA3.0接口，7200RPM，企业级硬盘，适配磁盘阵列使用	台	48		
9	精密空调	1、制冷量为≥13.2KW，显冷量≥11.9KW，压缩机功率≤3.3KW，风量 ≥2630m <sup>3</sup> /h，电加热量≥4.5KW，电极加湿器加湿量≥3kg/h； 2、机组尺寸600*525*1800mm 3、外机适应温度-40~55℃， 4、温度控制范围：15~30℃±1℃； 5、过滤级别：G4； 6、电力参数：380V/3Ph/50Hz	台	2		
10	空调铜管	空调铜管按需求定制	m	80		
11	进排水	1.名称：进排水 2.按需求定制	项	2		

## 新巴尔虎左旗公安机关雪亮三年计划（智慧交通）购买服务项目【分项报价表】

序号	项目名称	项目特征描述及技术服务要求	计量单位	数量	金额（元）	
					单价	合价
小计（五）			元			
<b>六、管线、基础及其他</b>						
线缆						
1	电缆	1. 供电电力电缆 2. 规格型号：YJLV22-3*16	m	2000		
2	配线	1. 多芯软导线 2. 规格型号：RVV3*1.5mm <sup>2</sup>	m	1200		
3	配线	1. 多芯软导线 2. 规格型号：KVVP2*0.75	m	1200		
4	室外超五类网线	1. 室外超五类网线 2. 规格型号：UTP-5	m	1200		
基础施工（卡口杆件）						
5	挖基坑土方	1. 人工挖卡口杆基础土方 2. 规格：1.3m*1.3m*1.5m 3. 工作面0.3m*2	m <sup>3</sup>	70.4		
6	一般回填方	1. 人工回填土方 2. 夯填	m <sup>3</sup>	37.44		
7	余方弃置	1. 余方外运 2. 装载机装车（80m内） 3. 自卸汽车运土（运距暂按16Km计）	m <sup>3</sup>	32.96		
8	混凝土基础	1. 现浇混凝土卡口杆基础 2. 混凝土标号：C25 3. 基础模板	m <sup>3</sup>	32.96		
9	预埋铁件	1. 卡口杆预埋地脚螺栓（M27*1500） 2. 基础法兰（20mm厚钢板，500mm*500mm） 3. 箍筋4道（φ10）	t	1.284		
10	接地极	1. 卡口杆接地极 2. 材质：镀锌角钢 3. 规格：40*4*2500	根	13		

## 新巴尔虎左旗公安机关雪亮三年计划（智慧交通）购买服务项目【分项报价表】

序号	项目名称	项目特征描述及技术服务要求	计量单位	数量	金额（元）	
					单价	合价
11	接地母线	1. 卡口杆接地母线 2. 材质：镀锌扁钢 3. 规格：40*4	m	19.5		
12	配管	1. 保护管 2. 材质：塑料管 3. 规格Pe90	m	52		
信号灯杆件基础						
13	挖基坑土方	1. 人工挖信号灯杆基础土方 2. 规格：1.2m*1.2m*1.5m 3. 工作面0.3m*2	m3	58.32		
14	一般回填方	1. 人工回填土方 2. 夯填	m3	32.4		
15	余方弃置	1. 余方外运 2. 装载机装车（80m内） 3. 自卸汽车运土（运距暂按16Km计）	m3	25.92		
16	混凝土基础	1. 现浇混凝土信号灯杆基础 2. 混凝土标号：C25 3. 基础模板	m3	25.92		
17	预埋铁件	1. 信号灯杆预埋地脚螺栓（M27*1500） 2. 基础法兰（20mm厚钢板, 500mm*500mm） 3. 箍筋4道（ $\phi$ 10）	t	1.186		
18	接地极	1. 信号灯杆接地极 2. 材质：镀锌角钢 3. 规格：40*4*2500	根	12		
19	接地母线	1. 信号灯杆接地母线 2. 材质：镀锌扁钢 3. 规格：40*4	m	18		
20	配管	1. 保护管 2. 材质：塑料管 3. 规格Pe90	m	48		
基础施工（固定测速杆件）						

## 新巴尔虎左旗公安机关雪亮三年计划（智慧交通）购买服务项目【分项报价表】

序号	项目名称	项目特征描述及技术服务要求	计量单位	数量	金额（元）	
					单价	合价
21	挖基坑土方	1. 人工挖固定测速杆基础土方 2. 规格：0.7*0.7*0.7m 3. 工作面0.3m*2	m3	18.93		
22	一般回填方	1. 人工回填土方 2. 夯填	m3	13.44		
23	余方弃置	1. 余方外运 2. 装载机装车（80m内） 3. 自卸汽车运土（运距暂按16Km计）	m3	5.49		
24	混凝土基础	1. 现浇混凝土固定测速杆基础 2. 混凝土标号：C25 3. 基础模板	m3	5.49		
25	预埋铁件	1. 固定测速杆预埋地脚螺栓（M20*450） 2. 基础法兰（15mm厚钢板，350mm*350mm） 3. 箍筋1道（ $\phi 8$ ）	t	0.305		
26	接地极	1. 固定测速杆接地极 2. 材质：镀锌角钢 3. 规格：40*4*2500	根	16		
27	接地母线	1. 固定测速杆接地母线 2. 材质：镀锌扁钢 3. 规格：40*4	m	20.8		
28	配管	1. 保护管 2. 材质：塑料管 3. 规格Pe90	m	32		
基础施工（区间标牌杆件）						
29	挖基坑土方	1. 人工挖区间标牌杆基础土方 2. 规格：1*1*1m 3. 工作面0.3m*2	m3	51.2		
30	一般回填方	1. 人工回填土方 2. 夯填	m3	31.2		

## 新巴尔虎左旗公安机关雪亮三年计划（智慧交通）购买服务项目【分项报价表】

序号	项目名称	项目特征描述及技术服务要求	计量单位	数量	金额（元）	
					单价	合价
31	余方弃置	1. 余方外运 2. 装载机装车（80m内） 3. 自卸汽车运土（运距暂按16Km计）	m3	20		
32	混凝土基础	1. 现浇混凝土区间标牌杆基础 2. 混凝土标号：C25 3. 基础模板	m3	20		
33	预埋铁件	1. 区间标牌立杆预埋地脚螺栓（M20*800） 2. 基础法兰（15mm厚钢板，350mm*350mm） 3. 箍筋1道（ $\phi$ 8）	t	0.474		
道路安全预警一体机基础						
34	挖基坑土方	1. 人工挖道路安全预警一体机基础土方 2. 规格：0.5m*0.5m*0.8m 3. 工作面0.3m*2	m3	6.66		
35	一般回填方	1. 人工回填土方 2. 夯填	m3	5.28		
36	余方弃置	1. 余方外运 2. 装载机装车（80m内） 3. 自卸汽车运土（运距暂按16Km计）	m3	1.38		
37	混凝土基础	1. 现浇混凝土道路安全预警一体机基础 2. 混凝土标号：C25 3. 基础模板	m3	1.38		
38	预埋铁件	1. 道路安全预埋地脚螺栓（M27*600） 2. 基础法兰（20mm厚钢板，430mm*350mm） 3. 箍筋4道（ $\phi$ 10）	t	0.392		
39	接地极	1. 道路安全预警一体机基础接地极 2. 材质：镀锌角钢 3. 规格：40*4*2500	根	11		
40	接地母线	1. 道路安全预警一体机基础接地母线 2. 材质：镀锌扁钢 3. 规格：40*4	m	9.9		

## 新巴尔虎左旗公安机关雪亮三年计划（智慧交通）购买服务项目【分项报价表】

序号	项目名称	项目特征描述及技术服务要求	计量单位	数量	金额（元）	
					单价	合价
41	配管	1. 保护管 2. 材质：塑料管 3. 规格Pe90	m	22		
基础施工（固定点标牌杆件）						
42	挖基坑土方	1. 人工挖固定点标牌杆基础土方 2. 规格：0.7*0.7*0.7m 3. 工作面0.3m*2	m3	37.86		
43	一般回填方	1. 人工回填土方 2. 夯填	m3	26.88		
44	余方弃置	1. 余方外运 2. 装载机装车（80m内） 3. 自卸汽车运土（运距暂按16Km计）	m3	10.98		
45	混凝土基础	1. 现浇混凝土固定点标牌杆基础 2. 混凝土标号：C25 3. 基础模板	m3	10.98		
46	预埋铁件	1. 固定点标牌杆预埋地脚螺栓（M20*600） 2. 基础法兰（15mm厚钢板，350mm*350mm） 3. 箍筋1道（ $\phi 8$ ）	t	0.679		
信号机控制箱基础						
47	挖基坑土方	1. 人工挖信号机控制箱基础土方 2. 规格：0.3*0.8*0.5m 3. 工作面0.3m*2	m3	2.52		
48	一般回填方	1. 人工回填土方 2. 夯填	m3	1.94		

## 新巴尔虎左旗公安机关雪亮三年计划（智慧交通）购买服务项目【分项报价表】

序号	项目名称	项目特征描述及技术服务要求	计量单位	数量	金额（元）	
					单价	合价
49	余方弃置	1. 余方外运 2. 装载机装车（80m内） 3. 自卸汽车运土（运距暂按16Km计）	m3	0.48		
50	混凝土基础	1. 现浇混凝土信号机控制箱基础 2. 混凝土标号：C25 3. 基础模板 4. 基础规格：0.6*0.8*0.5	m3	0.48		
51	预埋铁件	1. 基础法兰（10mm厚钢板，500mm*700mm）	t	0.11		
地下管线						
52	挖基坑土方	1. 人工挖土方 2. 挖深2米以内 3. 一侧弃土（不含随挖随运）	m3	300		
53	一般回填方	1. 人工回填土方 2. 夯填	m3	300		
54	水平定向钻进管道		m	200		
55	砖砌配线手孔	1. 名称：室外砖砌手孔 2. 盖板材料：铸铁井盖 3. 规格：400*400*500	个	25		
护栏						
56	隔离护栏	1. 名称：波形护栏	m	500		
3年网络租赁费						
57	3年网络租赁费	1. 网络租赁费 2. 租赁年限：3年 3. 网络数量：12条	条	12		
小计（六）			元			

### 七、不可预见费

## 新巴尔虎左旗公安机关雪亮三年计划（智慧交通）购买服务项目【分项报价表】

序号	项目名称	项目特征描述及技术服务要求	计量单位	数量	金额（元）		
					单价	合价	
1	不可预见费	用于施工服务发生的变更、新增等不可预见费用	项	1	100000.00	100000.00	
<b>购买服务费用总计（小计一至小计七）</b>							
<p>说明：依据《新巴尔虎左旗会议纪要》（〔2025〕57号）；《新巴尔虎左旗人民政府常务会议纪要》（〔2025〕12号）；可行性研究批复文件《新巴尔虎左旗政务服务与数据管理局》（新左政数字〔2026〕3号）；初步设计批复文件《新巴尔虎左旗政务服务与数据管理局》（新左政数字〔2026〕4号）；新巴尔虎左旗公安机关雪亮三年计划智慧交通项目的财政承受能力论证报告（2026年1月）等相关文件，结合购买服务概算图纸计算购买服务数量，参照内蒙古自治区【2017】全统定额、《建设工程工程量清单计价标准》（GB/T 50500-2024）、内建标【2019】113号关于调整内蒙古自治区建设工程计价依据增值税税率的通知，以询价和市场价相结合的方式确定购买服务数量单价。本单价包括设备材料价、辅助材料费、装卸费、运费、材保费、安装调试服务费、服务单位的管理费和利润、交付使用前成品保护费、税金等满足使用要求的购买服务所有费用。</p>							