

一、报价一览表

项目编号：YZCG-DLT2025011

项目名称：禹州市公安局交通安全隐患治理及安装交通设施项目（不见面开标）

单位：元（人民币）

序号	项目名称	响应报价	合同履行期限	备注
1	禹州市公安局交通安全隐患治理及安装交通设施项目（不见面开标）	大写：壹佰贰拾陆万贰仟伍佰伍拾元整 小写：1262550.00	签订合同后 60 日历天	无

供应商名称：禹州市捷昌通信技术有限公司（公章）：

日期：2025 年 2 月 25 日



二、分项报价表

项目编号：YZCG-DLT2025011

项目名称：禹州市公安局交通安全隐患治理及安装交通设施项目（不见面开标）



序号	名称	品牌规格型号	技术参数	单位	数量	单价	总价	生产厂家
1、警示及标牌标识安全交通设施								
1	橡胶减速带	品牌：银浩 规格型号： YH-JSD35-5	规格：长 500*宽 350*厚 50mm；材质：优质橡胶；颜色：黑色+黄色；承重 240 吨；具有不变型、不褪色、高承重、抗老化、坚固耐用等特性； 含施工安装；	米	373	140	52220	厂家：郑州银浩交通设施有限公司
2	太阳能警示灯	品牌：银浩 规格型号： YH-JSD400	太阳能黄闪警示灯，主要有太阳能硅晶板，蓄电池灯体组成“黄闪红慢”交替闪烁，外灯板规格：400mm；光源：5mmLED；使用寿命：10 万小时；外壳防护等级：IP53；有效可视距离：500m；壳体材质：PC 材质或铸铝；壳体颜色：黑色；玻璃面罩；太阳能硅晶板：15w-18v；蓄电池：12v-10AH；阴雨天气可持续工作 5 天；安装方式：竖式、横式（可选） 立杆高度 6m（包含立杆基础预埋件及商混浇筑）；臂长根据路口实际情况定制； 含施工安装；	套	105	2710	284550	厂家：郑州银浩交通设施有限公司
3	防撞柱	品牌：银浩 规格型号：定制	防撞柱规格：直径 110*厚度 5*（800 地面+400 地下）mm；优质热镀锌钢材焊接处应平整牢固，表面采用优质 3M 红、白相间反光膜，具有颜色醒目、色彩分明、高可见性；顶端配有防水盖帽； 含施工安装；	根	151	160	24160	厂家：郑州银浩交通设施有限公司
4	凸面镜	品牌：银浩 规格型号：	高清室内外交通广角镜凸面镜规格 80cm；优质 PC 材质镜面，ABS 优质材质外壳；具有抗压性好、高清广角；	套	5	950	4750	厂家：郑州银浩交通设施有限公司

		YH-TJ80	立杆高度 3m（包含立杆基础预埋件及商混浇筑）； 含施工安装；					限公司
5	标识牌	品牌：银浩 规格型号：定制	标牌规格：1200*800mm，铝板厚度 2mm，工程级户外反光膜； 标识牌内容根据甲方要求定制；	个	69	360	24840	厂家：郑州银浩交通设施有限公司
6	立柱	品牌：银浩 规格型号：定制	立柱规格：材质 Q235 表面热镀锌，高 6m，臂长 2-3m，管径 140 圆管，壁厚 4mm； 含：立杆基础（开挖 60*60*60cm 回填、混凝土）和预埋件。	套	89	2180	150420	厂家：郑州银浩交通设施有限公司
2、轩辕路与北高速隔离护栏交通设施								
7	护栏	品牌：仁久 规格型号：HL1100	护栏整体高度为 1100mm，护栏长度 3080mm，整体热镀锌静电喷涂白色。护栏立柱高 1100mm，立柱采用 80*801.5mm 方管，柱顶采用钢制帽盖，柱帽美观实用。护栏片上横杆采用 55*51mm 面包管，厚度 1.1mm，下横杆采用 55*30mm 圆管，厚度 1.1mm，竖杆采用 56*30*0.8mm 异型管，竖杆与上下横杆均应焊接牢固。	米	105	160	16800	厂家：河南仁久金属制品有限公司
8	护栏底座	品牌：仁久 规格型号：DZ400	底座为黑色热镀锌钢板填砼底座， 尺寸 400*300*150mm	只	105	30	3150	厂家：河南仁久金属制品有限公司
9	太阳能柱帽	品牌：仁久 规格型号：Y80-4	产品直径 80X80mm，外壳橘红色，四面闪光，可视范围：500-1000 米（夜间）	只	120	20	2400	厂家：河南仁久金属制品有限公司
10	标识牌	品牌：银浩 规格型号：定制	规格：1.5m*0.6m*2mm，面板采用优质铝板，内容版面采用蓝白工程级反光膜；立杆采用优质热镀锌钢管 90*3m	套	1	1000	1000	厂家：郑州银浩交通设施有限公司
11	太阳能铸铝爆闪灯	品牌：银浩 规格型号：YH-JSD900	规格：52CM*16.5CM*13.5CM，电池容量：1000mah，可视距离 800-1000M，光源：亮度红色/蓝色 LED，防护登记 IP65，工作温度-30~50，太阳能功率 0.4W	个	1	550	550	厂家：郑州银浩交通设施有限公司
12	刷漆	品牌：定制	105 节护栏+石墩 6 个。刷漆、人工	项	1	3000	3000	厂家：国产定

		规格型号：定制						制
13	防撞柱	品牌：银浩 规格型号：定制	警示柱整体高度 900MM，整体热镀锌静电喷涂白色。警示柱采用圆管，贴红白色反光膜	根	2	160	320	厂家：郑州银浩交通设施有限公司
3、交通路口市电接入改造								
14	振兴路与勤学路市电接入	品牌：定制 规格型号：定制	振兴路与勤学路交通信号灯路口原有个人用电改为国有市电路改造； 包含：约计 200m 开挖、回填、保护线管、电源线、人工、机械辅材等费用；	项	1	2500	2500	厂家：国产定制
15	禹神路与龙岗电厂路市电接入	品牌：定制 规格型号：定制	禹神路与龙岗电厂路交通信号灯路口原有个人用电改为国有市电路改造； 包含：约计 130m 架空飞线、电源线、人工、机械、辅材施工等费用；	项	1	1000	1000	厂家：国产定制
16	开元大道与站前大街市电接入	品牌：定制 规格型号：定制	振兴路与勤学路交通信号灯路口原有个人用电改为国有市电路改造； 包含：约计 120m 开挖、回填、保护线管、电源线、人工、机械辅材等费用；	项	1	1500	1500	厂家：国产定制
4、大学路与连洛湾路交叉口交通设施管线维修								
17	220VAC 电源线	品牌：宏泰 规格型号：RVV3*1	电源线, RVV3*1	米	70	3.5	245	厂家：深圳宏泰电缆科技有限公司
18	电警控制线	品牌：宏泰 规格型号：RVVP4*0.75	RVV4*0.75	米	70	4.2	294	厂家：深圳宏泰电缆科技有限公司
19	红绿灯专用线缆	品牌：宏泰 规格型号：RVV19*0.75	19 芯*0.75	米	70	17.5	1225	厂家：深圳宏泰电缆科技有限公司

20	光纤	品牌：亿世纪 规格型号：ESKA04RC	单模四芯；室外光纤	米	110	1.5	165	厂家：深圳宏泰电缆科技有限公司
21	顶管	品牌：定制 规格型号：定制	PE63 管定向顶管	米	70	55	3850	厂家：国产定制
22	手井	品牌：定制 规格型号：定制	规格 400*600*600mm（深）；配套树脂 400*600mm 井盖；含手井开挖、垒砌及材料费	个	2	450	900	厂家：国产定制
23	施工费用	品牌：定制 规格型号：定制	修复作业所产生的人工、辅材、机械费用	项	1	800	800	厂家：国产定制
5、滨河大道与钩州大街交叉口交通设施提升改造								
24	网线	品牌：亨通 规格型号：HSYVSE/CAT5E	国标室外超五类网线	米	300	2.5	750	厂家：江苏亨通线缆科技有限公司
25	光纤	品牌：亿世纪 规格型号：ESKA04RC	国标室外单模四芯光缆	米	350	1.5	525	厂家：深圳宏泰电缆科技有限公司
26	抓拍单元220VAC电源线	品牌：宏泰 规格型号：RVV3*1	国标纯铜，RVV3*1 平方	米	430	3.5	1505	厂家：深圳宏泰电缆科技有限公司
27	抓拍单元控制线	品牌：宏泰 规格型号：RVSP2*0.5	国标纯铜，RVSP2*0.5 平方	米	430	3	1290	厂家：深圳宏泰电缆科技有限公司
28	补光设备控制线	品牌：宏泰 规格型号：RVVP4*0.75	国标纯铜，RVVP4*0.75 平方	米	150	4.2	630	厂家：深圳宏泰电缆科技有限公司
29	红绿灯专用线缆	品牌：宏泰 规格型号：	国标纯铜，RVV19*1.0 平方	米	460	21	9660	厂家：深圳宏泰电缆科技有

		RVV19*1.0						限公司
30	预埋保护管 (切路)	品牌: 定制 规格型号: 定制	PE-65 (SDR17) 保护管; 机械开沟 50-70cm (含沟槽开挖及回填)	米	280	55	15400	厂家: 国产定制
31	手井	品牌: 定制 规格型号: 定制	规格 400*600*600mm (深); 配套铸铁 400*600mm 井盖; 含手井开挖、垒砌及材料费	个	13	450	5850	厂家: 国产定制
32	电警/信号 机迁移	品牌: 定制 规格型号: 定制	原电警/信号机机柜迁移	项	1	1600	1600	厂家: 国产定制
33	施工配套材料 及设备安 装	品牌: 定制 规格型号: 定制	设备安装及调试人工、机械、辅材 (光纤尾纤, 光纤跳线, 终端盒, 续接包, 光纤续接, 包塑金属软管, 包塑金属软管接头, 防火泥, 防火漆, 水晶头, 理线架, 接头, 焊接, 膨胀丝, 自攻丝, 胶栓, 胶带, 扎带等) 费用	项	1	2800	2800	厂家: 国产定制
6、无梁路口 (103 与 319 省道) 交通设施提升改造								
34	智能道路交 通信号控制 机	品牌: 海康威视 规格型号: XHJ-CW-GA-HK3	包含: 控制主机、配电单元、机柜、无线遥控器、GPS。 相位: 支持 16 主相位+16 跟随相位; 灯控输出: 44 路输出, 单通道负载 800W; ★支持自适应感应控制, 在自适应感应控制方案中, 动态调整最大绿时长 (已提供公安部权威检测机构出具的具有“CNAS 认证标识”的检验报告原件扫描件。详见响应文件: 五、其他资料); ★支持接入视频车检器并接收数据, 可按固定间隔或信控周期获取每个车道的流量、平均车速、平均车头时距、时间占有率、排队长度数据 (已提供公安部权威检测机构出具的具有“CNAS 认证标识”的检验报告原件扫描件。详见响应文件: 五、其他资料); ★支持无缆线绿波协调控制功能, 可利用信号机自身的时钟、通过设定相位差实现不同路口之间的离线协调, 且支持自动按照时间段切换协调方案 (已提供公安部权威检测机构出具的具有“CNAS 认证标识”的检验报告原件扫描件。详见响应文件: 五、其他资料); 灯控板: 4 块, 每块支持 11 路;	台	1	18500	18500	厂家: 杭州海康威视数字技术股份有限公司

			网络接口：1 个 RJ45 接口 其他接口：1 个 RS232 接口，2 个 RS485 接口，1 个 USB 接口 外部输入：8 路行人按钮输入 无线遥控：支持 功耗：35W 防护等级：IP54					
35	LED 补光灯	品牌：海康威视 规格型号： CXBG-1-PS-DS-TL2000A-L1-N	16 颗暖光灯珠 光源类型：原装大功率 LED，单车道环境补光 LED 灯珠数量：16 颗 发光角度：10° 最佳补光距离：16 米-25 米 触发方式：电平量触发 响应时间：15us 触发信号电平：4V-6V 防护等级：IP66	台	2	850	1700	厂家：杭州海康威视数字技术有限公司
36	光纤终端盒	品牌：亿世纪 规格型号： ESKA-DF08SF	8 口光纤终端盒，用于光纤连接	个	3	138	414	厂家：深圳宏泰电缆科技有限公司
37	机架式 ODF 光纤配线架	品牌：亿世纪 规格型号： ESKA-ODF12SF	SC 单模 12 口 12 芯抽拉式配线架	个	1	280	280	厂家：深圳宏泰电缆科技有限公司
38	网线	品牌：亨通 规格型号： HSYVSE/CAT5E	国标室外超五类网线	米	350	2.5	875	厂家：江苏亨通线缆科技有限公司
39	光纤	品牌：亿世纪 规格型号： ESKA-04RC	国标室外单模四芯光缆	米	420	1.5	630	厂家：深圳宏泰电缆科技有限公司
40	抱杆机箱	品牌：定制	不锈钢防水、防尘抱杆机箱（含空开、插板等）	套	4	600	2400	厂家：国产定

		规格型号：定制						制
41	电警不锈钢落地机柜	品牌：定制 规格型号：定制	不锈钢防水、防尘机柜；	套	1	2800	2800	厂家：国产定制
42	抓拍单元220VAC电源线	品牌：宏泰 规格型号：RVV3*1	国标纯铜，RVV3*1 平方	米	420	3.5	1470	厂家：深圳宏泰电缆科技有限公司
43	抓拍单元控制线	品牌：宏泰 规格型号：RVSP2*0.5	国标纯铜，RVSP2*0.5 平方	米	420	3	1260	厂家：深圳宏泰电缆科技有限公司
44	补光设备控制线	品牌：宏泰 规格型号：RVVP4*0.75	国标纯铜，RVVP4*0.75 平方	米	150	4.2	630	厂家：深圳宏泰电缆科技有限公司
45	红绿灯专用线缆	品牌：宏泰 规格型号：RVV19*1.0	国标纯铜，RVV19*1.0 平方	米	420	21	8820	厂家：深圳宏泰电缆科技有限公司
46	电警杆件	品牌：定制 规格型号：定制	立杆高度 6.5M，臂长 12M（含地笼预埋件）	套	1	10800	10800	厂家：国产定制
47	电警杆件基础预制	品牌：定制 规格型号：定制	电警立杆基础开挖、浇筑、立杆地笼预埋件； 基础规格：1200*1200*1200mm（深） C25 商混浇筑（4.5 方）。	项	1	1500	1500	厂家：国产定制
48	红绿灯杆件	品牌：定制 规格型号：定制	立杆高度 6.5M，臂长 8M（含地笼预埋件）	项	1	7900	7900	厂家：国产定制
49	杆件加高杆件	品牌：定制 规格型号：定制	杆件直径 76mm；长度：3m；壁厚 3mm；加厚双抱箍；顶部 T 型支架；	根	8	350	2800	厂家：国产定制
50	信号灯杆件基础预制	品牌：定制 规格型号：定制	电警立杆基础开挖、浇筑、立杆地笼预埋件； 基础规格：1200*1200*1200mm（深） C25 商混浇筑（4.5 方）。	项	1	1200	1200	厂家：国产定制

51	手井	品牌：定制 规格型号：定制	规格 400*600*600mm（深）；配套 400*600mm 井盖；含手井开挖、垒砌及材料费	个	2	450	900	厂家：国产定制
52	电警及信号灯机柜基础	品牌：定制 规格型号：定制	电警机柜及道路交通信号控制机基础底座；砖混基础外部水泥粉刷，预埋件预制；基础底座规格：800*700*1450mm（高度：地埋 40cm，出地面 40cm）	项	1	1150	1150	厂家：国产定制
53	施工配套材料及设备安装	品牌：定制 规格型号：定制	设备安装及调试人工、机械、辅材（光纤尾纤，光纤跳线，终端盒，续接包，光纤续接，包塑金属软管，包塑金属软管接头，防火泥，防火漆，水晶头，理线架，接头，焊接，膨胀丝，自攻丝，胶栓，胶带，扎带等）费用	项	1	3000	3000	厂家：国产定制
7、提示标牌及交通信号灯设施								
54	非机动车提示牌	品牌：定制 规格型号：定制	产品尺寸：80mmX1100mm，工程膜	个	46	300	13800	厂家：国产定制
55	非机动车信号灯	品牌：海康威视 规格型号：FJ400-3-3011SL	包含：灯具、帽檐、装饰边、背杆支架、U 型抱箍 面罩规格：Φ 400mm 面罩材质：玻璃 外壳材质：PC+ABS 表面处理：黑色 LED 数量：红 100，黄 100，绿 100 LED 波长：红：625nm；黄：590nm；绿：505nm LED 直径：Φ 5mm LED 寿命：70000 小时 绝缘电阻：500MΩ 可视距离：400m 可视角度：30° 防护等级：IP53	个	8	2000	16000	厂家：杭州海康威视数字技术有限公司
56	非机动车信号灯	品牌：海康威视 规格型号：FJ400-3-3011S	包含：灯具、帽檐、装饰边、背杆支架、U 型抱箍 面罩规格：Φ 400mm 面罩材质：玻璃	个	24	2000	48000	厂家：杭州海康威视数字技术有限公司

		L	外壳材质：PC+ABS 表面处理：黑色 LED 数量：红 100，黄 100，绿 100 LED 波长：红：625nm；黄：590nm；绿：505nm LED 直径：Φ 5mm LED 寿命：70000 小时 绝缘电阻：500MΩ 可视距离：400m 可视角度：30° 防护等级：IP53					司
57	机非分离标识牌	品牌：定制 规格型号：定制	2.0mm 铝板、国产标准三类反光膜、64 滑槽两根；12 个路口安装机非分离标识牌，直径 800 圆牌	个	33	490	16170	厂家：国产定制
8、严管街标识标牌								
58	直径 800 圆牌	品牌：定制 规格型号：定制	2.0mm 铝板、国产标准二类反光膜、64 滑槽两根	个	160	220	35200	厂家：国产定制
59	800*800 方牌	品牌：定制 规格型号：定制	2.0mm 铝板、国产标准二类反光膜、64 滑槽两根	套	160	230	36800	厂家：国产定制
60	抱箍附件	品牌：定制 规格型号：定制	镀锌 189 半圆形抱箍、镀锌螺丝螺帽	套	160	20	3200	厂家：国产定制
61	运输、安装	品牌：定制 规格型号：定制	跑点、运输、安装、校正	套	160	20	3200	厂家：国产定制
9、支路哨兵设备设施								
62	支路哨兵设备	品牌：欧耐 规格型号：ONS-7015ZL	太阳能支路哨兵设备； 钣金喷塑钢制箱体（箱体支持黄、白、蓝等颜色定制），具有良好的抗氧化性，使用期内设备不褪色，箱体高度：2.5m； 配置毫米交通专用双向雷达：主雷达检测距离 150 米，副雷达检测距离 60 米	套	5	17560	87800	厂家：山东欧耐电子科技有限公司

			需配置双向红蓝爆闪警示灯； 供电采用 80W 单晶硅光伏发电，电池板：12V/80W，锂电池：42AH 锂电池，电池板角度及支架高度可调整便于不同方向路口安装，标配可维持 5 个阴雨天正常工作。 LED 屏显示：注意车辆（黄字），主路显示：路口危险（黄字），LED 发光字应采用交通专用超高亮灯珠，穿透力强警示效果更突出； （安装位置：禹神快速李金寨路口；禹神快速中锋乐园路口；禹神快速刘沟路口；禹神快速岗沟石村路段；103 省道张得村路口 5 个路口；）					
10、恶劣天气检测预警系统设施								
63	气象六要素	品牌：海康威视 规格型号： DS-TRS300-H/W T	支持温度、湿度、风速、风向、大气压力、雨量六要素检测 使用 485 接口进行数据传输，支持 Modbus 通信协议 工业级的防护外壳，保证了长期野外使用	套	1	9500	9500	厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司
64	道路能见度传感器	品牌：海康威视 规格型号： DS-TRS300-H/V B	能见度观测仪采用一体机设计，集成能见度传感器和 400 万像素摄像机。采用前向散射技术，摄像机镜头及能见度传感器主动清洁设计，能见度检测性能稳定，不受光照、雨雪、灰尘、水雾等恶劣环境的影响 支持能见度检测，检测范围 10~5000 米，10-50 米测量精度：±5 米；50-1500 米测量精度±10% 1500-5000 米测量精度：±20% 支持能见度报警联动图片抓拍上报 支持温湿度、气压检测，可外接雨量计、气象六要素传感器和路面状态传感器 摄像机支持 2688 × 1520 @30 fps 高清画面输出，镜头采用 F1.0 大光圈镜头 摄像机采用采用红外补光，补光距离 30 米 摄像机镜头支持垂直方向远程电动运动，运动范围：-31° ~17° 内置 32 GB EMMC 存储 支持 512G 的 Micro SD/Micro SDHC/Micro SDXC 卡存储	套	1	19500	19500	厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司

			支持单北斗卫星定位					
65	激光遥感传感器	品牌：海康威视 规格型号： DS-TRS300-H/L M2	非接触式路面状态检测器，采用传感器光谱测量原理，能够准确测量出道路表面积水、结冰、覆雪的厚度，并输出路面湿滑程度指标 道路表面积水、结冰、覆雪的厚度 输出路面状态报告（干燥、潮、湿、雪、冰、冰水混合） 检测距离 2~8 米 自带 4 米线材 非埋入式设计，方便安装维护 规格参数 路面状态输出 积水厚度：0.00—10mm 覆冰厚度：0.00—2mm 积雪厚度：0.00—2mm 湿滑程度：0.01—0.82 路面状态报告：干燥、潮、湿、雪、冰、冰水混合	套	1	19500	19500	厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司
66	智能监控球机	品牌：海康威视 规格型号： iDS-2SK8144QET-YIP	枪球一体机采用一体化设计，由 2 镜头相机与 3 颗高性能 GPU 模块组成，聚合多种专为复杂场景设计的深度学习算法，枪机和球机通道支持违章取证抓拍、交通事件检测、交通数据采集、车辆检测、Smart 事件、混合目标检测多种智能功能，并支持车辆全结构化 违章取证：球机通道支持违停、逆行、压线、变道、机占非、掉头六种违章事件检测；枪机通道支持逆行、压线、变道、机占非、掉头五种违章事件检测 设备内置 3 个 GPU 芯片，不少于 4 个 8GB eMMC 交通事件检测：球机通道支持抛洒物检测、行人检测、拥堵检测、路障检测、施工检测、交通事故检测；枪机通道支持抛洒物检测、行人检测、停车检测、拥堵检测、路障检测、施工检测、交通事故检测 交通数据采集：支持车流量、车道平均速度、车头时距、车头间距、车道时间占有率、车道空间占有率信息采集	台	1	9200	9200	厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司

			车辆检测：支持过车抓拍，进行牌识 球机通道自带白光灯，支持针对车牌进行白光补光，提升产品适应范围 Smart 事件：支持全景摄像机对设定区域进行布防，当检测到目标时联动特写摄像机对目标进行跟踪及报警，实现周界布防。跟踪后有两种模式：跟踪抓拍和接管跟踪，两者功能互斥 具备自动标定功能，可通过客户端软件对枪机进行一键自动标定，实现枪机与球机之间检测区域的定位，标定点的数量不小于 6 个 跟踪抓拍：跟踪后不仅可联动白光警戒灯，还可对该目标进行结构化信息提取后上传报警 接管跟踪：当跟踪的目标离开全景摄像机画面后，特写摄像机继续对目标进行跟踪，扩大跟踪范围 混合目标检测：支持双路卡口式混合目标检测，对检测区域内的人、车进行抓拍上传 Smart 事件最远检测距离可达 100 m 支持人脸人体车辆同时抓拍，人脸人体关联输出，并实现人脸、人体、车辆结构化属性特征信息提取 支持自动标定：内嵌多套枪机视场角参数和畸变参数，枪机在任意角度，任意焦距位置，均可以进行自动标定 支持 GB35114 安全加密 支持混合防抖 采用一体化设计，单 IP、单网线、单电源、免服务器，安装便捷 内置扬声器，功率 8W，在 50m 处强度为 60 dB					
67	监测雷达	品牌：海康威视 规格型号：iDS-TCD402	雷达视频车检器： 77GHz 高频段毫米波雷达 & 400 万低照度摄像机 交通数据上传周期支持设置为 1—15000s 支持查看实时视频图像、查看抓拍参数信息，并可对网络配置、视频参数、图像参数、串口参数、报警参数等进行设置和修改；图像参数	台	1	7400	7400	厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司



			包括饱和度、亮度、对比度、锐度、增益、白平衡、灰度范围等； ★雷达和视频可同时检测到目标，通过雷达坐标标定（标定方式可设置为自动/手动），实现雷达检测数据和视频检测数据的融合（已提供公安部权威检测机构出具的具有“CNAS 认证标识”的检验报告原件扫描件。详见响应文件：五、其他资料）； 雷达测速范围：-250km/h~250km/h 雷达速度精度：±0.33km/h 视频压缩标准：H.264, H.265, MJPEG ★支持显示排队区域内一定统计时间内的排队长度、各车道车辆数、平均排队时间、周期停车次数等信息（已提供公安部权威检测机构出具的具有“CNAS 认证标识”的检验报告原件扫描件。详见响应文件：五、其他资料）； 图片分辨率：2688×1520 2 个 RJ45 100M /1000M 自适应以太网口，1 个继电器开关 智能识别：卡口抓拍、车牌识别、车型识别、车身颜色识别、品牌、子品牌 支持按车道和车辆行驶方向进行车流量、平均速度、车辆类型、车道空间占有率、车道时间占有率、车头间距、平均排队长度、拥堵状态的交通数据的采集和统计，可生成 EXCEL，车流量统计准确率 99%； ★支持设置不少于 10 个检测断面，检测断面可在检测区域内任意设置，且可显示每个检测断面上的车流量、平均车速、时间占有率、车头时距等信息（已提供公安部权威检测机构出具的具有“CNAS 认证标识”的检验报告原件扫描件。详见响应文件：五、其他资料）； 防护等级：IP67							
68	物联网终端控制器	品牌：海康威视 规格型号：DS-TP50	通讯接口：2 个 RS-485 接口, 2 个 RS-232 接口； 触发输入：2 个报警输入 触发输出：2 个报警输出 音频接口：1 对凤凰端子音频输入/输出外部接口	台	1	6400	6400		厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司	

			网口数量：18 光纤接口数量：2 硬盘盘位数量：4，内置 8T 硬盘 USB 数量：1 工作指示灯：电源/报警/硬盘/就绪，共 4 个状态指示灯 通用功能：心跳, 密码保护, NTP 校时 专用功能：支持 12 个通道的过车记录存储、图片存储、视频存储、数据上传、视频流转发 接入路数：12					
69	路线诱导 LED 屏	品牌：海康威视 规格型号：YDBZ-0-C-HKYD-100P	产品尺寸：1100X1800X150mm 1、点间距：10mm 2、屏幕尺寸：960X1600mm 3、像素组成：1R1G 4、显示颜色：红、绿、黄 5、驱动方式：1/4 扫描 6、工作温度：-45℃~+65℃ 7、工作电压：单相交流 220V±15%，50Hz±2Hz 8、最大功耗：200W/m² 平均功耗：150W/m²	块	2	15000	30000	厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司
70	可变限速 LED 屏	品牌：海康威视 规格型号：YDBZ-0-C-HKYD-100P	产品尺寸：1060X740X100mm 1、点间距：10mm 2、屏幕尺寸：960X640mm 3、像素组成：1R1G 4、显示颜色：红、绿、黄 5、驱动方式：1/4 扫描 6、工作温度：-45℃~+65℃ 7、工作电压：单相交流 220V±15%，50Hz±2Hz 8、最大功耗：200W/m²	块	2	9500	19000	厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司

			平均功耗 :150W/m²					
71	车辆汇入 LED 屏	品牌: 海康威视 规格型号: YDBZ-0-C-HKYD -100P	产品尺寸: 400X1600X150mm 1、点间距 : 10mm 2、屏幕尺寸 : 320X1280mm 3、像素组成 : 1R 4、显示颜色 : 红 5、驱动方式 : 1/4 扫描 6、工作温度: -45℃~+65℃ 7、工作电压 : 单相交流 220V±15%, 50Hz±2Hz 8、最大功耗 : 200W/m² 9、警示灯: 红、蓝 平均功耗 : 150W/m²	块	1	9200	9200	厂家: 杭州海 康威视数字技 术股份有限公 司
72	测速一体机	品牌: 海康威视 规格型号: CSTXP-2-A2-D -LS-1	车辆检测器、限速帖、显示屏一体化设计, 方便安装、美观大方; 限 速帖大小符合国标 卡口分辨率 3840×2160 卡口识别+雷达测速工作模式 支持显示车辆实时车速和车牌号; 支持亮度较暗时对车牌补光; 测速距离可达 100 米, 测速范围 5-300km/h, 车牌识别距离可达 22 米, 支持 3 车道; 支持宽动态, 并具有多种白平衡模式, 适合各种场景需求 内置雷达及视频检测模块, 空间分辨率高, 穿透力强, 测速不受光照、 可见度、恶劣气候等自然条件的影响, 数据检测更精准; 支持卡口抓拍、车牌识别、车型识别、车身颜色识别 外壳材质: 铝板折边、表面喷塑贴反光膜 LED 波长: 红: 628nm±1nm; 黄: 590nm±1nm; 绿: 505nm±1nm LED 可视角度: 水平: 110° ±10°, 垂直: 60° ±10° LED 寿命: 100000 小时 物理点间距: 8mm	台	2	8100	16200	厂家: 杭州海 康威视数字技 术股份有限公 司

			显示屏 LED 亮度：红>5000 cd/m²；黄>5000 cd/m²；绿>5000 cd/m² 尺寸：整机尺寸 2000mmx1120mmx161mm，车牌屏尺寸 960mmx320mm， 车速屏尺寸 490mmx374mm					
73	暖光 LED 频 闪灯	品牌：海康威视 规格型号： CXBG-2-1-PS-A -DS-TL2000A-L 1-N	光源类型：16 颗优质大功率 LED 发光角度 10° 覆盖范围：单车道环境补光灯 最佳补光范围 16 米~25 米 外壳材质金属铝 一般规范 工作温度：温度-30℃~70℃ 电源：220VAC±10% 工作湿度：湿度 5%~95%@40℃，无凝结 功耗：35W MAX 防护等级：IP66	台	6	850	5100	厂家：杭州海 康威视数字技 术股份有限公 司
74	4 路智能终 端管理盒	品牌：海康威视 规格型号： DS-TP50	通讯接口：2 个 RS-485 接口, 2 个 RS-232 接口； 触发输入：2 个报警输入 触发输出：2 个报警输出 音频接口：1 对凤凰端子音频输入/输出外部接口 网口数量：18 光纤接口数量：2 硬盘盘位数量：4，内置 8T 硬盘 USB 数量：1 工作指示灯：电源/报警/硬盘/就绪，共 4 个状态指示灯 通用功能：心跳, 密码保护, NTP 校时 专用功能：支持 12 个通道的过车记录存储、图片存储、视频存储、 数据上传、视频流转发 接入路数：12	台	1	6400	6400	厂家：杭州海 康威视数字技 术股份有限公 司
75	LED 屏	品牌：海康威视	产品尺寸：1100X1800X150mm	台	2	7500	15000	厂家：杭州海

		规格型号: YDBZ-0-C-HKYD -100P	1、点间距 : 10mm 2、屏幕尺寸 : 960X1600mm 3、像素组成 : 1R1G 4、显示颜色 : 红、绿、黄 5、驱动方式 : 1/4 扫描 6、工作温度: -45℃~+65℃ 7、工作电压 :单相交流 220V±15%, 50Hz±2Hz 8、最大功耗 :200W/m² 平均功耗 :150W/m²					康威视数字技术股份有限公司
76	雾天公路行车安全诱导装置控制器	品牌: 图云 规格型号: TY-WDK-400G	本地 433Mhz 无线局域网, 最大支持 400 个智能诱导设备接入管理; 同时支持 2G/3G/4G 网络连接及有线以太网连接; 支持 RS485、RS232、CANBUS、模拟量等各类传感器接入; 设备抗损毁: 主设备停止工作后, 备用设备自动启动接替工作, 主设备及备用设备均停止工作后, 系统自动恢复至星历闭环自控模式和现场遥控器控制模式。 设备通过平行数据链实现本地化通讯; 支持多种命令进行远程监控维护; 产品安装过程另外无需铺设电缆, 不破坏原有基础设施, 并且安装过程中能够保证道路通行; 机箱为双层机箱, 外箱为全封闭、全天候、防腐蚀、防风雨型, 内箱防护等级 IP65; 机箱具有防雷及电气接地。	台	2	14300	28600	厂家: 河南图云物联网科技有限公司
77	雾天公路行车安全诱导装置	品牌: 图云 规格型号: TY-WDD-401D	具有道路轮廓强化、行车主动诱导、防止追尾警示、交通事故/施工区预警等多种工作模式; 警示模块与提示模块采用上、下位独立布置方式, 遵循世界通用的交通视觉警示惯例; 警示模块与提示模块亮度控制等级多级可调; 红外发射装置采用“鱼眼”结构设计, 光轴可通过全方位大角度调节;	台	20	1200	24000	厂家: 河南图云物联网科技有限公司

			设备之间以及与现场控制主机之间均采用无线通信方式； 产品整体结构无明显棱角，避免造成二次伤害； 采用设备顶部光能供电板采用“自净”结构，具有外场抗积灰的作用； 采用太阳能供电，安装过程中无需铺设电缆，不破坏路面及路侧基础设施，并且安装过程中能够保证道路通行					
78	雾灯遥控器	品牌：图云 规格型号： TY-WDKZ4	在现场调试等紧急情况下，用于雾区引导系统的现场手动控制，使其根据现场实际情况及需求来工作 本地 433Mhz 无线局域网 支持现场手动控制	台	2	980	1960	厂家：河南图云物联网科技有限公司
11、交通信号灯系统设施								
79	机动车满屏灯	品牌：海康威视 规格型号： JD400-3-301SL	包含：灯具、帽檐、装饰边、背杆支架、U 型抱箍 面罩规格：Φ 400mm 面罩材质：玻璃 外壳材质：PC+ABS 表面处理：黑色 LED 数量：红 160，黄 160，绿 151 LED 波长：红：625nm；黄：590nm；绿：505nm LED 直径：Φ 5mm LED 寿命：72000 小时 可视距离：450m 可视角度：38° 防护等级：IP53	台	4	1670	6680	厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司
80	智能道路交通信号控制机	品牌：海康威视 规格型号： XHJ-CW-GA-HK3	包含：控制主机、配电单元、机柜、无线遥控器、GPS。 相位：支持 16 主相位+16 跟随相位； 灯控输出：44 路输出，单通道负载 800W； 支持自适应感应控制，在自适应感应控制方案中，动态调整最大绿时长； 支持接入视频车检器并接收数据，可按固定间隔或信控周期获取每个	台	1	18500	18500	厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司

			车道的流量、平均车速、平均车头时距、时间占有率、排队长度数据； 支持无缆线绿波协调控制功能，可利用信号机自身的时钟、通过设定相位差实现不同路口之间的离线协调，且支持自动按照时间段切换协调方案； 灯控板：4 块，每块支持 11 路； 网络接口：1 个 RJ45 接口 其他接口：1 个 RS232 接口，2 个 RS485 接口，1 个 USB 接口 外部输入：8 路行人按钮输入 无线遥控：支持 功耗：35W 防护等级：IP54					
81	L 型机动车 信号灯立杆	品牌：安之瑞 规格型号： AZR-6.5-6	立杆高度 6.5M，横臂长度 6M	套	4	4800	19200	厂家：郑州安 之瑞交通设施 有限公司
82	红绿灯专用 线缆	品牌：宏泰 规格型号： RVV19*0.75	RVV19*0.75	米	320	17.5	5600	厂家：深圳宏 泰电缆科技有 限公司
83	顶管	品牌：定制 规格型号：定制	PE63 管定向顶管施工；	米	320	55	17600	厂家：国产定 制
84	手井	品牌：定制 规格型号：定制	手井规格：600*600*600mm；砖混垒砌及砂浆粉刷； 包含树脂井盖；	个	5	450	2250	厂家：国产定 制
85	立杆吊装	品牌：定制 规格型号：定制	交通信号灯杆件的机械吊装	项	4	268	1072	厂家：国产定 制
86	立杆基础商 混浇筑	品牌：定制 规格型号：定制	立杆基础 C30 商混浇筑；基础规格：1500*1500*1500mm	方	14	380	5320	厂家：国产定 制
87	土方清运	品牌：定制 规格型号：定制	基础开挖、管线开挖等产生的相关土方碎石的清运	方	21	70	1470	厂家：国产定 制
88	信号灯机柜	品牌：定制	砖混垒砌结构，里外砂浆粉刷；规格：1400*900*500mm	项	1	1200	1200	厂家：国产定

	基础底座	规格型号：定制						制
89	取电费用	品牌：定制 规格型号：定制	包含取电所有费用（包含破路、顶管、架空、接线、电表等，需保证能够取到电的所有施工）	项	1	2000	2000	厂家：国产定制
90	网络链路租赁	品牌：定制 规格型号：定制	智能交通信号控制机联网，租赁运营商网络链路费用（1 年租赁费用）；	年	1	1850	1850	厂家：国产定制
91	安装调试及辅材	品牌：定制 规格型号：定制	交通信号灯设备安装、接线、调试完成该项目的人工、机械、辅材费用	项	1	3000	3000	厂家：国产定制
合计		大写：壹佰贰拾陆万贰仟伍佰伍拾元整 小写：1262550.00 元						

供应商名称（并加盖公章）：禹州市捷昌通信技术有限公司

