

## 六、分项报价

### 附件 6-1 分项报价说明

#### 分项报价说明

备注：投标人应按招标文件第二章相关要求，对本节“分项报价明细表”进行编制，并说明。

我公司承诺本项目中投标书中或涉及的完成本项目必需的费用，均视为已包括在投标总报价或相应项目的单价中，突破部分不予确认和支付。投标总报价包括投标人为完成本项目所需的一切费用，含货物采购费、运输费、装卸费、辅材及配件费、安装费、调试费、保险费、验收费、协调费、培训费、质保期内免费维修及其它附带服务等费用和一切相关税金。如一旦中标，在项目实施中出现任何遗漏或偏差，均由我公司免费提供，采购人不再支付任何费用。

本项目所列的国家或行业相关标准要求，如与最新出台的国家或行业标准相冲突的，按最新的标准执行。

投标报价根据招标文件中的有关计价要求，并按照下列依据报价

- (1) 本招标文件；
- (2) 《建设工程工程量清单计价规范》；
- (3) 国家或省级、行业建设主管部门颁发的计价办法；
- (4) 企业定额，国家或省级、行业建设主管部门颁发的计价定额；
- (5) 招标文件(包括工程量清单)的澄清、补充和修改文件；
- (6) 建设工程设计文件及相关资料；
- (7) 施工现场情况、工程特点及拟定的投标施工组织设计或施工方案；
- (8) 与建设项目相关的标准、规定等技术资料；

(9) 市场价格信息或工程造价管理机构发布的工程造价信息；

(10) 其他的相关资料。

我公司对一个完整、独立的项目进行投标，不得仅对一个项目中的部分产品或品目投标，否则投标无效。

我公司在投标文件《分项报价明细表》中按产品名称（包括条目号/品目名称）顺序逐项填写，且每个品目中的条目均需按招标文件规定报价。如有缺项、漏项，其投标无效。

投标人名称（盖单位电子公章）：湖南宇洋交通设施有限公司

法定代表人（单位负责人）或委托代理人：\_\_\_\_\_（签字或签章）

日期：2024 年 10 月 31 日

附件 6-2 分项报价明细表

分项报价明细表

采购代理编号：HRCZ2024-HW-001

项目名称：嘉禾县公安局交通警察大队 S219 线和 车石路安装信号灯系统、城区和行廊镇安装车辆不礼让行人抓 拍系统、嘉金路安装区间测速系统采购项目

包号：1

包名称：S219 线和车石路安装信号 灯系统、城区和行廊镇安装 车辆不礼让行人抓拍系 统、 嘉金路安装区间测速系统采购

一、交通信号灯及电子警察系统								
嘉禾县坦坪镇车石路与黄甲路交叉口十字路口安装清单								
分项项目名称		规格型号 (或项目特征描述)	品牌/ 产地	数量 /单位	金额（元）		备注	
					单价	小计		
一、电子警察部分								
1	900 万环 保 电子警察 抓拍单元	型号：iDS-TCE900-FM 规格：1、像素：900W 分辨率：4096(H) ×2160(V) 帧率： 25fps 2、感光器件： 两个 1 英寸全局曝光 CMOS；码流： 2 Kbps~16 Mbps；视 频 压缩标准：H.265/H.264/MJPEG 3、图像输出格式：JPEG； 接口：4 个； RS-485 接口：1 个； RS-232 接口： 2 个； 4、RJ4510M/100M/1000M 自适应以太网 口触发输出；7 路（光耦隔离 2500VAC/5V TTL 电平量），作为补光 灯同步输出控制； 5、一路继电器输出口存储支持，支持 TF 卡口（64G），支持云存储协议终端 接入 6、支持终端服务器接入工作电压： 100VAC~240VAC；频率：48Hz~52Hz 功 耗： <20W	海康/ 浙江杭 州	4	台	17000	68000	

2	900 万环 保卡口抓 拍单元	型号：iDS-TCV900-FEM 规格：1、像素： 900W； 分辨率： 4096(H)×2160(V)； 帧率： 25fps 2、感光器件：两个 1 英寸全局曝光 CMOS；码流：32 Kbps~16 Mbps；视 频 压缩标准：H.265/H.264/MJPEG 3、图像输出格式：JPEG；接口：4 个； RS-485 接口：1 个；RS-232 接口：2 个 4、RJ4510M/100M/1000M 自适应以太网 口触发输出，7 路（光耦隔离 2500VAC/5V TTL 电平量），作为补光 灯同步输出控制； 5、一路继电器输出口存储支持：支持 TF 卡口（64G），支持云存储协议终 端 接入：支持终端服务器接入工作电压： 100VAC~240VAC； 频率：48Hz~ 52Hz 功耗：<20W	海康/ 浙江杭 州	4	台	17000	68000	
3	镜头	型号：25mm 规格：25mm 高清镜头	海康/ 浙江杭 州	4	个	1800	7200	
4	镜头	型号：16mm 规格：16mm 高清镜头	海康/ 浙江杭 州	4	个	1400	5600	
5	相机电源	型号：定制 规格：12V1A	海康/ 浙江杭 州	8	台	200	1600	
6	相机防雷	型号：iDS-FL-WL 规格：网络防雷、电源防雷	海康/ 浙江杭 州	8	套	580	4640	
7	抓拍软件	型号：定制 规格：1、支持车辆抓拍，支持抓拍输 出车牌局部照片、车窗局部照片、非机 动车局 部照片、场景全景图片； 2、支持按车道和时间段配置机动车违 法检测抓拍规则，包括压线、违法变道、 不按导向行驶、 占用非机动车道、倒 车、闯红灯、不按规定车道行驶、 占 用 公交车道、逆行、违反禁止左/右 转、违法掉头、违反禁货车通行； 3、在天气晴朗无雾，车辆无遮挡，白 天环境光照度不低于 200lx，夜晚辅助 光照度不高于 30lx 的情况下进行测 试；压线、违法变道、不按导向行驶、	海康/ 浙江杭 州	1	套	1000	1000	

		占 用非机动车道、闯红灯、不按规定车道行驶、 占用公交车道、逆行、违反禁 止左/右转等机动车违法检测白天及晚上捕获率 99%，白天及晚上准确率 99%。违法掉头白天捕获率及准确率不低于 99%						
8	红外白光爆闪 LED 三合一	型号：CXBG-1-1-PS-A-3B-I 规格：支持 LED 灯频闪、白光气体爆闪，红外气体爆闪；支持相机误触发保护功能， 触发信号输入异常时自动保护、且自动恢复 结构采用 IP65 设计，增加透气孔，保持内外压强均衡，可靠防水、防尘	海康/ 浙江杭州	4	台	2400	9600	
9	LED 补光频闪灯（车头抓拍）	型号： CXBG-2-1-PS-A-DS-TL2000A-L1-N 规格：1、灯型 LED 灯；光源可见光（波长 350-780nm）； 2、色温 4500K；中心光照度<40lx（20m 光照度）； 3、触发方式干接点触发；光斑覆盖范围 1 车道；补光距离 18m~25m；闪光持续时间 0~3ms；光通量 1800lm； 4、 日夜切换支持， 1~6 级灵敏度可设置；级联功能支持频闪级联功能；远程故障显示支持远程显示补光灯故障、正常状态； 5、亮度调节 1~20 级亮度可调；功耗 40W；供电方式 AC220V±10%	海康/ 浙江杭州	4	台	1800	7200	
10	前端存储与管理设备	型号：DS-TP50-12A(4T) 规格：1、内置 1 块 3.5 寸 4T 硬盘；支持 8 路 IPC 接入； 2、网络接口：设备具有 8 个 1000M 以太网接口， 1 个内部和 1 个 3、外部 10/100/1000M 自适应以太网接口， 1 个内部和 1 个外部千兆可光电切换光纤接口（需选配光模块）； 4、其他接口：设备具有 2 个 RS-232 接口、支持对通行车辆的信息（记录和图片）存储；支持录像存储功能；可配置多种字符叠加、图片合成模式；可配置增加 GPS 校时模块；	海康/ 浙江杭州	1	台	10000	10000	
11	落地机柜	型号：定制 规格：防水、防尘、整体镀锌喷塑材质：冷轧钢板，厚度 1.5mm/喷专用户外粉	宇洋/ 湖南长沙	1	个	2500	2500	

		沫，耐腐蚀性能优良含电源系统							
12	抱杆机箱	型号：定制 规格：防水、防尘、整体镀锌喷塑材质： 冷轧钢板，厚度 1.5mm/喷专用户外粉 沫，耐腐蚀性能优良含电源系统	宇洋/ 湖南长沙	4	个	1500	6000		
13	光纤收发器	型号：OP-GYF303G 规格：工业级千兆，1光 4电，1个光 纤模块和 4个RJ45电口，单模单纤， 传输距离 20Km	振兴/ 广东深圳	4	对	1400	5600		
14	千兆工业级交换机	型号：OP-GYF008G 规格：工业级非管理 8口千兆交换机	振兴/ 广东深圳	1	个	1200	1200		
15	光纤终端盒	型号：定制 规格： /	振兴/ 广东深圳	6	个	170	1020		
16	光纤熔接	型号：定制 规格： /	宇洋/ 湖南长沙	8	点位	148	1184		
17	八角悬臂杆件	型号：定制 规格：立杆：240-270*6000*5mm，横杆： 100-190*4000*4mm，杆件整体热镀锌喷 塑	宇洋/ 湖南长沙	4	套	5800	23200	杆件 4米	
18	电警抓拍警示牌	型号：定制 规格：反光膜：3M 高强级、牌面 800*800mm*2mm 悬挂横杆上，含抱箍、 螺栓	宇洋/ 湖南长沙	4	套	800	3200		
19	防雷接地	型号：定制 规格：杆件、电源系统、信息系统等电 位连接、接地系统接地电阻(含开挖、 施工及恢复)	宇洋/ 湖南长沙	5	个	580	2900		
20	悬臂杆预埋件	型号：定制 规格：法兰盘：Φ500*8地脚螺栓： M25*1500*8根，配套螺栓及固定圆盘	宇洋/ 湖南长沙	4	套	1100	4400		
21	悬臂杆基础砼 C30	型号：定制 规格：商砼 c30，基础 1600mm*1800mm*1800mm*4个，含浇筑、 悬臂杆基础预埋件预埋	宇洋/ 湖南长沙	20.736	m³	515	10679.04		
22	悬臂杆基础基坑开挖	型号：定制 规格：基础 1600mm*1800mm*1800mm*4 个，含人工开挖、弃土转运清理、恢复	宇洋/ 湖南长沙	20.736	m³	290	6013.44		
<b>小计：</b>							<b>250736.48</b>		

二、信号灯部分								
1	机动车全屏信号灯	型号：JD400-3-301 规格：执行 GB14887《道路交通信号灯》标准；三个全屏灯盘，分别为红、黄、绿， 灯盘直径 400mm；	宇洋/ 湖南长沙	4	组	1800	7200	
2	倒计时器	型号：DX-3-T-1-806 规格：符合 GA/T508《道路交通信号倒计时显示器》标准，光源采用超高亮发光二极管(led)亮度高，功耗低，寿命长。支持通讯、触发、学习三种工作模式	宇洋/ 湖南长沙	4	组	2100	8400	
3	人行信号灯	型号：RX400-3-301 规格：执行 GB14887《道路交通信号灯》标准，分别为红人、绿人静止，灯盘直径 300mm；	宇洋/ 湖南长沙	8	组	1600	12800	
4	智能联网信号协调机	型号：XHJ-CW-GA-HK3-044 规格：集中协调交通信号控制器、配备摇制器、手动切换、多相位、多时段、高性能；采用模块化配置，支持 44 路灯控，支持视频线圈等不同检测器接入； 无线遥控功能，是手动控制的一种补充，增加该功能后，为特勤时段信号机的手动控制增加灵活性通过《GA47-2002》检测，	海康/ 浙江杭州	1	台	22000	22000	
5	红灯信号检测器	型号：TLD-2016-6 规格：1. 支持最多接入 20 路红/绿灯信号，进行输入通断检测，并通过 100M 网 口将信号状态实时传输给网络摄像机； 2. 支持通过配置工具设置红灯检测模式/绿灯检测模式； 3. 支持通过配置工具设置交换机网关，并开启 ping 功能，用来监测网络状态； 4. 支持记录最多 1700 条日志，并通过配置工具查询设备的操作日志、校时 日志、ping 成功/失败日志、红/绿灯输入信号异常及异常恢复等日志，用于 查询设备的操作记录及异常情况； 5. 支持通过配置工具设置 NTP 校时/同步 PC 时间；	海康/ 浙江杭州	1	个	1600	1600	

		6. 支持通过小工具进行网络升级/通过 CRT 软件进行串口升级。						
6	八角悬臂杆件	型号：定制 规格：立杆：240-270*6800*5mm，横杆：100-190*4000*4mm，杆件整体热镀锌喷塑	宇洋/湖南长沙	4	套	9000	36000	杆件 4 米
7	人行信号灯杆	型号：定制 规格：Φ89×3000×2.5mm，热镀锌喷塑	宇洋/湖南长沙	8	套	320	2560	
8	控制机柜基础砼 C30	型号：定制 规格：商砼 c30，基础 1600mm*1800mm*600mm*1 个，含浇筑	宇洋/湖南长沙	1.728	m³	515	889.92	
9	控制机柜基础基坑开挖	型号：定制 规格：基础 1600mm*1800mm*600mm*1 个，含人工开挖、弃土转运清理、恢复	宇洋/湖南长沙	1.728	m³	290	501.12	
10	悬臂杆预埋件	型号：定制 规格：法兰盘：Φ500*8 地脚螺栓：M25*1500*8 根，配套螺栓及固定圆盘	宇洋/湖南长沙	4	套	1100	4400	
11	悬臂杆基础砼 C30	型号：定制 规格：商砼 c30，基础 1600mm*1800mm*1800mm*4 个，含浇筑、悬臂杆基础预埋件 预埋	宇洋/湖南长沙	20.736	m³	515	10679.04	
12	悬臂杆基础基坑开挖	型号：定制 规格：基础 1600mm*1800mm*1800mm*4 个，含人工开挖、弃土转运清理、恢复	宇洋/湖南长沙	20.736	m³	290	6013.44	
小计：							113043.52	
三、地下施工								
1	复合井盖、砌井	型号：定制 规格：接线井盖 500×500、接线井红砖 600×600mm	宇洋/湖南长沙	20	个	600	12000	
2	顶管	型号：定制 规格：非开挖过街顶管，管径 110	宇洋/湖南长沙	180	米	215	38700	
3	管道沟开挖	型号：定制 规格：含人工开挖、弃土转运清理、恢复	宇洋/湖南长沙	350	米	26	9100	
4	PE 管	型号：Φ50mm 规格：Φ50mm，PE 管	联塑/湖南长沙	600	米	18	10800	
5	室外防水网线	型号：定制 规格：超五类	振亚/江苏扬	125	米	2.5	312.5	



			州					
6	光纤	型号：定制 规格：4 芯室外光缆	振亚/ 江苏扬州	480	米	3.3	1584	
7	取电线	型号：RVV2×6mm <sup>2</sup> 规格：RVV2×6mm <sup>2</sup>	振亚/ 江苏扬州	200	米	15	3000	
8	电源线	型号：RVV3×2.5mm <sup>2</sup> 规格：RVV3×2.5mm <sup>2</sup>	振亚/ 江苏扬州	500	米	10	5000	
9	电源线	型号：RVV4×1mm <sup>2</sup> 规格：RVV4×1mm <sup>2</sup>	振亚/ 江苏扬州	250	米	10	2500	
10	电源线	型号：RVV3×1mm <sup>2</sup> 规格：RVV3×1mm <sup>2</sup>	振亚/ 江苏扬州	250	米	7.2	1800	
11	485 信号线	型号：RVVP2×0.75mm <sup>2</sup> 规格：RVVP2×0.75mm <sup>2</sup>	振亚/ 江苏扬州	250	米	5.5	1375	
12	电源线	型号：RVV7×1mm <sup>2</sup> 规格：RVV7×1mm <sup>2</sup>	振亚/ 江苏扬州	50	米	15	750	
13	吊装	型号：定制 规格：台班费	宇洋/ 湖南长沙	2	台班	3000	6000	
14	新建调试费	型号：定制 规格：人工、安全防护、车辆使用、安装调试	宇洋/ 湖南长沙	1	项	3000	3000	
15	施工安全措施费	型号：定制 规格：车辆、人员、安全措施费用	宇洋/ 湖南长沙	1	项	5000	5000	
小计：							100921.5	
嘉禾县塘村镇辖区省道 219 线与将军路平交路口安装清单								
一	电子警察部分							

1	900 万环 保 电子警察 抓拍单元	型号: iDS-TCE900-FM 规格: 1、像素: 900W; 分辨率: 4096(H) ×2160(V); 帧率: 25fps; 感 光器 件: 两个 1 英寸全局曝光 CMOS 2、码流: 2 Kbps~16 Mbps; 视频 压缩标准: H. 265/H. 264/MJPEG; 图 像输出格式: JPEG; 3、接口: 4 个; RS-485 接口: 1 个; RS-232 接口: 2 个 4、RJ4510M/100M/1000M 自适应以太网 口触发输出: 7 路(光耦隔离 2500VAC/5V TTL 电平量), 作为补光 灯同步输出控制; 5、一路继电器输出口存储支持: 支持 TF 卡口 (64G), 支持云存储协议终 端 接入; 6、支持终端服务器接入工作电压: 100VAC~240VAC; 频率: 48Hz~ 52Hz; 功耗: <20W,	海康/ 浙江杭 州	4	台	17000	68000	
2	900 万环 保卡口抓 拍单元	型号: iDS-TCV900-FEM 规格: 1、像素: 900W; 分辨率: 4096(H) ×2160(V); 帧率: 25fps; 感 光器 件: 两个 1 英寸全局曝光 CMOS; 2、码流: 32 Kbps~16 Mbps; 视频 压缩标准: H. 265/H. 264/MJPEG; 3、图像输出格式: JPEG; 接口: 4 个; RS-485 接口: 1 个; RS-232 接口: 2 个 4、RJ4510M/100M/1000M 自适应以太网 口触发输出: 7 路(光耦隔 2500VAC/5V TTL 电平量), 作为补光灯同步输出控 制; 5、一路继电器输出口存储支持: 支持 TF 卡口 (64G), 支持云存储协议终 端 接入; 6、支持终端服务器接入工作电压: 100VAC~240VAC; 频率: 48Hz~52Hz 功 耗: <20W	海康/ 浙江杭 州	4	台	17000	68000	
3	镜头	型号: 25mm 规格: 25mm 高清镜头	海康/ 浙江杭 州	4	个	1800	7200	
4	镜头	型号: 16mm 规格: 16mm 高清镜头	海康/ 浙江杭 州	4	个	1400	5600	

5	相机电源	型号：定制 规格：12V1A	海康/ 浙江杭 州	8	台	200	1600	
6	相机防雷	型号：iDS-FL-WL 规格：网络防雷、电源防雷	海康/ 浙江杭 州	8	套	580	4640	
7	抓拍软件	型号：定制 规格：支持车辆抓拍，支持抓拍输出车 牌局部照片、车窗局部照片、非机动车 局部 照片、场景全景图片，支持按车 道和时间段配置机动车违法检测抓拍 规则， 包括压线、违法变道、不按导向行驶、 占用非机动车道、倒车、闯红灯、不 按 规定车道行驶、占用公交车道、逆行、 违反禁止左/右转、违法掉头、违反 禁货车通行，在天气晴朗无雾，车辆无 遮挡，白天环境光照度不低于 200lx， 夜晚辅助光照度不高于 30lx 的情况 下进行测试；压线、违法变道、不按导 向 行驶、占用非机动车道、闯红灯、 不按规定车道行驶、占用公交车道、逆 行、违反禁止左/右转等机动车违法检 测白天及晚上捕获率 99%，白天及晚上 准 确率 99%。违法掉头白天捕获率及 准确率不低于 99%	海康/ 浙江杭 州	1	套	1000	1000	
8	红外白光 爆闪 LED 三合一	型号：CXBG-1-1-PS-A-3B-I 规格：支持 LED 灯频闪、白光气体爆 闪，红外气体爆闪；支持相机误触发保 护功能， 触发信号输入异常时自动保 护、且自动恢复 结构采用 IP65 设计，增加透气孔，保 持内外压强均衡，可靠防水、防尘	海康/ 浙江杭 州	4	台	2400	9600	
9	LED 补光 频闪灯 （车 头 抓拍）	型号： CXBG-2-1-PS-A-DS-TL2000A-L1-N 规格：灯型 LED 灯；光源可见光（波 长 350-780nm）；色温 4500K；中心光 照度 <40lx（20m 光照度）；触发方式 干接点触发；光斑覆盖范围 1 车道； 补光 距离 18m~25m；闪光持续时间 0~3ms；光通量 1800lm； 日夜切换支 持， 1~6 级灵敏度可设置；级联功能支持频 闪级联功能；远程故障显示支持远程	海康/ 浙江杭 州	4	台	1800	7200	

		显示补光灯故障、正常状态；亮度调节 1~20 级亮度可调；功耗 40W；供电 方式 AC220V±10%						
10	前端存储 与管理设备	型号：DS-TP50-12A(4T) 规格：内置 1 块 3.5 寸 4T 硬盘；支持 8 路 IPC 接入；网络接口：设备具有 8 个 1000M 以太网接口，1 个内部和 1 个外部 10/100/1000M 自适应以太网接口，1 个内部和 1 个外部千兆可光电切换光纤接口（需选配光模块）；其他接口：设备具有 2 个 RS-232 接口、支持对通行车辆的信息（记录和图片）存储；支持录像存储功能；可配置多种字符叠加、图片合成模式；可配置增加 GPS 校时模块；	海康/ 浙江杭州	1	台	10000	10000	
11	落地机柜	型号：定制 规格：防水、防尘、整体镀锌喷塑材质：冷轧钢板，厚度 1.5mm/喷专用户外粉末，防腐性能优良含电源系统	宇洋/ 湖南长沙	1	个	2500	2500	
12	抱杆机箱	型号：定制 规格：防水、防尘、整体镀锌喷塑材质：冷轧钢板，厚度 1.5mm/喷专用户外粉末，防腐性能优良含电源系统	宇洋/ 湖南长沙	4	个	1500	6000	
13	光纤收发器	型号：OP-GYF303G 规格：工业级千兆，1 光 4 电，1 个光纤模块和 4 个 RJ45 电口，单模单纤，传输距离大于 20Km	振兴/ 广东深圳	4	对	1400	5600	
14	千兆工业级交换机	型号：OP-GYF008G 规格：工业级非管理 8 口千兆交换机	振兴/ 广东深圳	1	个	1200	1200	
15	光纤终端盒	型号：定制 规格：/	振兴/ 广东深圳	6	个	170	1020	
16	光纤熔接	型号：定制 规格：/	宇洋/ 湖南长沙	8	点位	148	1184	
17	八角悬臂杆件	型号：定制 规格：立杆：240-270*6000*5mm，横杆：100-190*4000*4mm，杆件整体热镀锌喷塑	宇洋/ 湖南长沙	4	套	5800	23200	杆件 4 米
18	电警抓拍警示牌	型号：定制 规格：反光膜：3M 高强级、牌面 800*800mm*2mm 悬挂横杆上，含抱箍、	宇洋/ 湖南长沙	4	套	800	3200	

		螺栓						
19	防雷接地	型号：定制 规格：杆件、电源系统、信息系统等电位连接、接地系统接地电阻(含开挖、施工及 恢复)	宇洋/ 湖南长沙	5	个	580	2900	
20	悬臂杆预埋件	型号：定制 规格：法兰盘： $\varnothing$ 500*8 地脚螺栓：M25*1500*8 根，配套螺栓及固定圆盘	宇洋/ 湖南长沙	4	套	1100	4400	
21	悬臂杆基础砼 C30	型号：定制 规格：商砼 c30，基础1600mm*1800mm*1800mm*4 个，含浇筑、悬臂杆基础预埋件 预埋	宇洋/ 湖南长沙	20.736	m <sup>3</sup>	515	10679.04	
22	悬臂杆基础基坑开挖	型号：定制 规格：基础 1600mm*1800mm*1800mm*4 个，含人工开挖、弃土转运清理、恢复	宇洋/ 湖南长沙	20.736	m <sup>3</sup>	290	6013.44	
小计：							250736.48	
二、信号灯部分								
1	机动车满屏信号灯	型号：JD400-3-301 规格：执行 GB14887《道路交通信号灯》标准；三个满屏灯盘，分别为红、黄、绿， 灯盘直径 400mm；	宇洋/ 湖南长沙	4	组	1800	7200	
2	倒计时器	型号：DX-3-T-1-806 规格：符合 GA/T508《道路交通信号倒计时显示器》标准，光源采用超高亮发光二极管(led)亮度高，功耗低，寿命长。支持通讯、触发、学习三种工作模式	宇洋/ 湖南长沙	4	组	2100	8400	
3	智能网联信号协调机	型号：XHJ-CW-GA-HK3-044 规格：集中协调交通信号控制器、配备摇制器、手动切换、多相位、多时段、高性能；采用模块化配置，支持 44 路灯控，支持视频线圈等不同检测器接入； 无线遥控功能，是手动控制的一种补充，增加该功能后，为特勤时段信号机 的手动控制增加灵活性通过《GA47-2002》检测	海康/ 浙江杭州	1	台	22000	22000	

4	红灯信号检测器	型号：TLD-2016-6 规格：1. 支持最多接入 20 路红/绿灯信号,进行输入通断检测,并通过 100M 网口 将信号状态实时传输给网络摄像机;2. 支持通过配置工具设置红灯检测模式/ 绿灯检测模式;3. 支持通过配置工具设置交换机网关,并开启 ping 功能,用 来监测网络状态;4. 支持记录最多 1700 条日志,并通过配置工具查询设备 的操作日志、校时日志、ping 成功/失败日志、红/绿灯输入信号异常及异常 恢复等日志,用于查询设备的操作记录及异常情况;5. 支持通过配置工具设 置 NTP 校时/同步 PC 时间;6. 支持通过小工具进行网络升级/通过 CRT 软件进 行串口升级。	海康/ 浙江杭 州	1	个	1600	1600	
5	八角悬臂杆件	型号：定制 规格：立杆：240-270*6800*5mm,横杆：100-190*4000*4mm,杆件整体热镀锌喷塑	宇洋/ 湖南长 沙	4	套	9000	36000	杆件 4 米
6	控制机柜基础砼 C30	型号：定制 规格：商砼 c30, 基础 1600mm*1800mm*600mm*1 个,含浇筑	宇洋/ 湖南长 沙	1.728	m³	515	889.92	
7	控制机柜基础基坑开挖	型号：定制 规格：基础 1600mm*1800mm*600mm*1 个,含人工开挖、弃土转运清理、恢复	宇洋/ 湖南长 沙	1.728	m³	290	501.12	
8	悬臂杆预埋件	型号：定制 规格：法兰盘：Φ 500*8 地脚螺栓：M25*1500*8 根,配套螺栓及固定圆盘	宇洋/ 湖南长 沙	4	套	1100	4400	
9	悬臂杆基础砼 C30	型号：定制 规格：商砼 c30, 基础 1600mm*1800mm*1800mm*4 个,含浇筑、悬臂杆基础预埋件 预埋	宇洋/ 湖南长 沙	20.736	m³	515	10679.04	
10	悬臂杆基础基坑开挖	型号：定制 规格：基础 1600mm*1800mm*1800mm*4 个,含人工开挖、弃土转运清理、恢复	宇洋/ 湖南长 沙	20.736	m³	290	6013.44	
小计：							97683.52	
三、地下施工								
1	复合井盖、砌井	型号：定制 规格：接线井盖 500×500、接线井红砖 600×600mm	宇洋/ 湖南长 沙	12	个	600	7200	

2	顶管	型号：定制 规格：非开挖过街顶管，管径 110	宇洋/ 湖南长沙	150	米	215	32250	
3	管道沟开挖	型号：定制 规格：含人工开挖、弃土转运清理、恢复	宇洋/ 湖南长沙	335	米	26	8710	
4	PE 管	型号：Φ50mm 规格：Φ50mm，PE 管	联塑/ 湖南长沙	335	米	18	6030	
5	室外防水网线	型号：定制 规格：超五类	振亚/ 江苏扬州	150	米	2.5	375	
6	光纤	型号：定制 规格：4 芯室外光缆	振亚/ 江苏扬州	150	米	3.3	495	
7	取电线	型号：RVV2×6mm <sup>2</sup> 规格：RVV2×6mm <sup>2</sup>	振亚/ 江苏扬州	250	米	15	3750	
8	电源线	型号：RVV3×2.5mm <sup>2</sup> 规格：RVV3×2.5mm <sup>2</sup>	振亚/ 江苏扬州	250	米	10	2500	
9	电源线	型号：RVV4×1mm <sup>2</sup> 规格：RVV4×1mm <sup>2</sup>	振亚/ 江苏扬州	250	米	10	2500	
10	485 信号线	型号：RVVP2×0.75mm <sup>2</sup> 规格：RVVP2×0.75mm <sup>2</sup>	振亚/ 江苏扬州	250	米	5.5	1375	
11	电源线	型号：RVV7×1mm <sup>2</sup> 规格：RVV7×1mm <sup>2</sup>	振亚/ 江苏扬州	62	米	15	930	
12	吊装	型号：定制 规格：台班费	宇洋/ 湖南长沙	2	台班	3000	6000	
13	新建调试费	型号：定制 规格：人工、安全防护、车辆使用、安装调试	宇洋/ 湖南长沙	1	项	3000	3000	
14	施工安全措施费	型号：定制 规格：车辆、人员、安全措施费用	宇洋/ 湖南长沙	1	项	5000	5000	
小计：							80115	
合计：（元）							893236.5	

## 二、车辆不礼让行人抓拍系统

### 嘉禾县融媒体中心路段安装清单

分项项目名称		规格型号 (或项目特征描述)	品牌/ 产地	数量 /单位	金额（元）		备注	
					单价	小计		
一、电子警察部分								
1	环保高清 抓拍单元	型号：iDS-TCV900 规格：环保型卡口抓拍单元； 1、像素： 900W； 2、传感器类型：1 英寸高性能 GS-CMOS 芯片； 3、图像分辨率：不小于 4096（H） × 2160（V）； 4、接口支持： 1 个报警输入接口、 1 个报警输出接口；支持存储卡； 5、工作电压： 100VAC～240VAC；频率： 48Hz～52Hz 6、工作环境温度： -30℃～+70℃ 7、防护等级 IP65。 8、支持车让人、不系安全带、接打电话吸烟、逆行等违章检测功能	海康/ 浙江杭州	2	台	17000	34000	
2	相机电源	型号：12V1A 规格：12V1A	海康/ 浙江杭州	2	台	200	400	
3	镜头	型号：20mm 规格：20mm 百万级高清镜头	海康/ 浙江杭州	2	个	1600	3200	
4	相机防雷	型号：iDS-FL-WL 规格：网络防雷、电源防雷	海康/ 浙江杭州	2	套	580	1160	
5	抓拍软件	型号：定制 规格：支持车辆抓拍，支持抓拍输出车牌局部照片、车窗局部照片、非机动车局部照片、场景全景图片，支持按车道和时间段配置机动车违法检测抓拍规则，包括压线、违法变道、不按导向行驶、 占用非机动车道、倒车、闯红灯、不按规定车道行驶、占用公交车道、逆行、违反禁止左/右转、违法掉头、违反禁货车通行，在天气晴朗无雾，车辆无遮挡，白天环境光照度不低于 200lx，夜晚辅助光照度不高于	海康/ 浙江杭州	2	套	1000	2000	



		30lx 的情况下进行测试；压线、违法变道、不按导向行驶、 占用非机动车道、闯红灯、不按规定车道行驶、占 用公交车道、逆行、违反禁止左/右转等机动车违法检测白天及晚上捕获率 99%，白天及晚上准确率 99%。违法掉头白天捕获率及准确率不低于 99%						
6	红外白光爆闪多合一补光灯	型号：CXBG-1-1-PS-A-3B-I 规格：不小于 24 颗大功率进口 LED 灯珠，支持 LED 频闪，白光气体爆闪，红外气 体爆闪。LED 频闪支持 PWM 跟随触发，发光角度 10 ° ；可覆盖 1 个车道	海康/ 浙江杭州	6	台	2400	14400	
7	前端存储与管理设备	型号：DS-TP50-12A(4T) 规格：内置 1 块 3.5 寸 4T 硬盘；支持 8 路 IPC 接入；网络接口：设备具有 8 个 1000M 以太网接口， 1 个内部和 1 个外部 10/100/1000M 自适应以太网接口，1 个内部和 1 个外部千兆可光电切换光纤接口（需选配光模块）； 其他接口：设备具有 2 个 RS-232 接口、支持对通行车辆的信息（记录和 图片）存储；支持录像存储功能；可配置多种字符叠加、图片合成模式； 可配置增加 GPS 校时模块；	海康/ 浙江杭州	1	台	10000	10000	
8	落地机柜	型号：定制 规格：防水、防尘、整体镀锌喷塑材质：冷轧钢板，厚度 1.5mm/喷专用户外粉末，防腐性能优良含电源系统	宇洋/ 湖南长沙	1	个	3000	3000	
9	挂箱	型号：定制 规格：防水、防尘、整体镀锌喷塑材质：冷轧钢板，厚度 1.5mm/喷专用户外粉末，防腐性能优良含电源系统	宇洋/ 湖南长沙	2	个	2600	5200	
10	光纤收发器	型号：：OP-GYF303G 规格：工业级非管理千兆以太网交换机：1 光 4 电，单模单纤，传输距离 20Km	振兴/ 广东深圳	1	对	1400	1400	
11	光纤转接盒	型号：定制 规格：光纤终端盒	振兴/ 广东深圳	2	个	170	340	
12	光纤熔接	型号：定制 规格：挂箱 2 芯到机柜 2 芯-光纤熔接	宇洋/ 湖南长沙	2	点	148	296	

13	单悬臂杆	型号：定制 规格：L 字型立杆 300-340*6000*8 横杆 110-280*12000*5 整体热镀锌喷塑 白 色	宇洋/ 湖南长沙	2	套	12400	24800	杆件 12 米
14	防雷接地	型号：定制 规格：杆件、电源系统、信息系统等电位连接、接地系统接地电阻(含开挖、施工 及恢复)	宇洋/ 湖南长沙	3	个	580	1740	
小计：							101936	
二、地下材料部分								
1	井盖、砌井	型号：定制 规格：接线井盖 600×600、接线井红砖 650×650mm、含开挖、砌井、安装	宇洋/ 湖南长沙	5	个	700	3500	
2	PE 圆管	型号：50 规格：50PE 管	联塑/ 湖南长沙	100	米	18	1800	
3	悬臂杆预埋件	型号：定制 规格：M36*2500*8 根，配套螺栓及固定圆盘	宇洋/ 湖南长沙	2	套	1400	2800	
4	悬臂杆基础砼 C30	型号：定制 规格：商砼 c30，基础 1600mm*1800mm*1800mm*2 个，含浇筑、悬臂杆基础预埋 件预埋	宇洋/ 湖南长沙	10.37	m³	515	5340.55	
5	悬臂杆基础基坑开挖	型号：定制 规格：基础 1600mm*1800mm*1800mm*2 个，含人工开挖、弃土转运清理、恢复	宇洋/ 湖南长沙	10.37	m³	290	3007.3	
6	控制机柜基础砼 C30	型号：定制 规格：商砼 c30，基础 800mm*800mm*500mm*1 个，含浇筑	宇洋/ 湖南长沙	0.32	m³	515	164.8	
7	控制机柜基础基坑开挖	型号：定制 规格：基础 800mm*800mm*500mm*1 个，含人工开挖、弃土转运清理、恢复	宇洋/ 湖南长沙	0.32	m³	290	92.8	
8	管道沟开挖	型号：定制 规格：人工开挖、弃土转运清理、绿化恢复、线槽开挖 60m、回填	宇洋/ 湖南长沙	100	米	26	2600	
9	人行横道钢管警示立柱	型号：定制 规格：柱体：Φ89*1200，表面红白相间Ⅱ类反光膜，含施工	宇洋/ 湖南长沙	10	根	620	6200	
10	室外防水网线	型号：定制 规格：超五类 CAT5	振亚/ 江苏扬州	194	米	2.5	485	

11	光纤	型号：定制 规格：4 芯室外光缆	振亚/ 江苏扬州	120	米	3.3	396	
12	电源线	型号：RVV2*2.5mm 规格：RVV2*2.5mm	振亚/ 江苏扬州	100	米	9	900	
13	电源线	型号：RVV3*1.0mm 规格：RVV3*1.0mm	振亚/ 江苏扬州	150	米	7.2	1080	
小计：							28366.45	
三、标牌部分								
1	不礼让行人抓拍警示牌	型号：定制 规格：反光膜：3M 高强级 1200*600mm 悬挂横杆上，含抱箍、螺栓	宇洋/ 湖南长沙	2	套	1000	2000	
2	礼让行人标志牌	型号：定制 规格：牌面： 1200*800*2mm 反光膜：3M 高强级 立杆： 89*4000*2mm 热镀锌 基础： 400*500*700mm，C25 砼	宇洋/ 湖南长沙	2	套	1400	2800	
3	人行横道标志牌	型号：定制 规格：牌面： 800*800*2mm 反光膜：3M 高强级 立杆： 89*3500*2mm 热镀锌 基础： 400*500*700mm，C25 砼	宇洋/ 湖南长沙	2	套	1200	2400	
4	吊装	型号：定制 规格：台班费	宇洋/ 湖南长沙	1	项	3000	3000	
5	施工安全措施费设备调试费	型号：定制 规格：车辆、人员、路锥、围挡安全措施、安装调试	宇洋/ 湖南长沙	1	项	3000	3000	
小计：							13200	
嘉禾县建设路与体育路路口安装清单								
一、电子警察部分								

1	高清抓拍单元	型号：iDS-TCV900 规格：环保型卡口抓拍单元； 1、像素： 900W； 2、传感器类型： 1 英寸高性能 GS-CMOS 芯片； 3、图像分辨率：不小于 4096（H） × 2160（V）； 4、接口支持： 1 个报警输入接口、 1 个报警输出接口；支持存储卡； 5、工作电压： 100VAC~240VAC；频率： 48Hz~52Hz 6、工作环境温度： -30℃~+70℃ 7、防护等级 IP65。 8、支持车让人、不系安全带、接打电话吸烟、压线、逆行等违章检测功能	海康/浙江杭州	2	台	17000	34000	
2	相机电源	型号：12V1A 规格：12V1A	海康/浙江杭州	2	台	200	400	
3	镜头	型号：20mm 规格：20mm 百万级高清镜头	海康/浙江杭州	2	个	1600	3200	
4	相机防雷	型号：iDS-FL-WL 规格：网络防雷、电源防雷	海康/浙江杭州	2	套	580	1160	
5	抓拍软件	型号：定制 规格：支持车辆抓拍，支持抓拍输出车牌局部照片、车窗局部照片、非机动车局部照片、场景全景图片，在天气晴朗无雾，车辆无遮挡，号牌无污损白天环境光照度不低于 200lx，夜晚辅助光照度不高于 30lx 的情况下进行测试；白天车牌号识别准确率 99%，晚上车牌号识别准确率 99%； 白天车身颜色识别准确率 98%，晚上车身颜色识别准确率 98%； 白天车辆类型识别 准确率 99%，晚上车辆类型识别准确率 99%	海康/浙江杭州	2	套	1000	2000	
6	红外白光爆闪多合一补光灯	型号：CXBG-1-1-PS-A-3B-I 规格：不小于 24 颗大功率进口 LED 灯珠，支持 LED 频闪，白光气体爆闪，红外气体爆闪。LED 频闪支持 PWM 跟随触发，发光角度 10 ° ；可覆盖 1 个车道	海康/浙江杭州	4	台	2400	9600	

7	前端存储与管理设备	型号：DS-TP50-12A(4T) 规格：内置 1 块 3.5 寸 4T 硬盘；支持 8 路 IPC 接入；网络接口：设备具有 8 个 1000M 以太网接口， 1 个内部和 1 个外部 10/100/1000M 自适应以太网接口, 1 个内部和 1 个外部千兆可光电切换光纤接口（需选配光模块）； 其他接口：设备具有 2 个 RS-232 接口、支持对通行车辆的信息（记录和 图片）存储；支持录像存储功能；可配置多种字符叠加、图片合成模式； 可配置增加 GPS 校时模块；	海康/浙江杭州	1	台	10000	10000	
8	落地机柜	型号：定制 规格：防水、防尘、整体镀锌喷塑材质：冷轧钢板，厚度 1.5mm/喷专用户外粉末，防腐性能优良含电源系统	宇洋/湖南长沙	1	个	3000	3000	
9	挂箱	型号：定制 规格：防水、防尘、整体镀锌喷塑材质：冷轧钢板，厚度 1.5mm/喷专用户外粉末，防腐性能优良含电源系统	宇洋/湖南长沙	2	个	2600	5200	
10	光纤收发器	型号：：OP-GYF303G 规格：工业级非管理千兆以太网交换机：1 光 4 电，单模单纤，传输距离 20Km	振兴/广东深圳	1	对	1400	1400	
11	光纤转接盒	型号：定制 规格：光纤终端盒	振兴/广东深圳	2	个	170	340	
12	光纤熔接	型号：定制 规格：挂箱 2 芯到机柜 2 芯-光纤熔接	宇洋/湖南长沙	2	点	148	296	
13	单悬臂杆	型号：定制 规格：L 字型立杆 240-270*6000*5100-190*7000*4 整体热镀锌喷塑白色	宇洋/湖南长沙	2	套	11000	22000	杆件 7 米
14	防雷接地	型号：定制 规格：杆件、电源系统、信息系统等电位连接、接地系统接地电阻(含开挖、施工 及恢复)	宇洋/湖南长沙	3	个	580	1740	
小计：							94336	
二、地下材料部分								

1	井盖、窨井	型号：定制 规格：接线井盖 400×600、接线井红砖 450×650mm	宇洋/ 湖南长沙	5	个	500	2500	
2	PE 圆管	型号：50 规格：50PE 管	联塑/ 湖南长沙	100	米	18	1800	
3	地下顶管	型号：定制 规格：非开挖水平定向钻 Φ 110mm	宇洋/ 湖南长沙	60	米	215	12900	
4	悬臂杆预埋件	型号：定制 规格：M36*2500*8 根	宇洋/ 湖南长沙	2	套	1400	2800	
5	悬臂杆基础砼 C30	型号：定制 规格：商砼 c30，基础 1600mm*1800mm*1800mm*2 个，含浇筑、悬臂杆基础预埋 件预埋	宇洋/ 湖南长沙	10.368	m³	515	5339.52	
6	悬臂杆基础基坑开挖	型号：定制 规格：基础 1600mm*1800mm*1800mm*2 个，含人工开挖、弃土转运清理、人行道 恢复	宇洋/ 湖南长沙	10.368	m³	290	3006.72	
7	控制机柜基础砼 C30	型号：定制 规格：商砼 c30，基础 800mm*800mm*500mm*1 个，含浇筑	宇洋/ 湖南长沙	0.32	m³	515	164.8	
8	控制机柜基础基坑开挖	型号：定制 规格：基础 800mm*800mm*500mm*1 个，含人工开挖、弃土转运清理、恢复	宇洋/ 湖南长沙	0.32	m³	290	92.8	
9	管道沟开挖	型号：定制 规格：人工开挖、弃土转运清理、绿化恢复、线槽开挖 60m、回填	宇洋/ 湖南长沙	100	米	26	2600	
10	室外防水网线	型号：定制 规格：超五类 CAT5	振亚/ 江苏省扬州市	100	米	2.5	250	
11	光纤	型号：定制 规格：4 芯室外光缆	振亚/ 江苏省扬州市	150	米	3.3	495	
12	电源线	型号：RVV2*2.5mm 规格：RVV2*2.5mm	振亚/ 江苏省扬州市	100	米	9	900	
13	电源线	型号：RVV6*1.0mm 规格：RVV6*1.0mm	振亚/ 江苏省扬州市	100	米	11	1100	
14	电源线	型号：RVV3*1.0mm 规格：RVV3*1.0mm	振亚/ 江苏省扬州市	100	米	7.2	720	

小计：							34668.84	
三、标牌部分								
1	不礼让行人抓拍警示牌	型号：定制 规格：反光膜：3M 高强级 1200*600mm 悬挂横杆上，含抱箍、螺栓	宇洋/ 湖南长沙	2	套	1000	2000	
2	礼让行人标志牌	型号：定制 规格：牌面： 1200*800*2mm 反光膜：3M 高强级 立杆： 89*4000*2mm 热镀锌 基础： 400*500*700mm，C25 砼	宇洋/ 湖南长沙	2	套	1400	2800	
3	人行横道标志牌	型号：定制 规格：牌面： 800*800*2mm 反光膜：3M 高强级 立杆： 89*3500*2mm 热镀锌 基础： 400*500*700mm，C25 砼	宇洋/ 湖南长沙	2	套	1200	2400	
4	吊装	型号：定制 规格：台班费	宇洋/ 湖南长沙	1	项	3000	3000	
5	施工安全措施费设备调试费	型号：定制 规格：车辆、人员、路锥、围挡安全措施、安装调试	宇洋/ 湖南长沙	1	项	3000	3000	
小计：							13200	
嘉禾县行廊镇安装清单								
一、前端设备								
1	环保高清抓拍单元	型号：iDS-TCE900 规格：环保型卡口抓拍单元： 1、像素： 900W； 2、传感器类型： 1 英寸高性能 GS-CMOS 芯片； 3、图像分辨率：不小于 4096（H） × 2160（V）； 4、接口支持： 1 个报警输入接口、 1 个报警输出接口；支持存储卡； 5、工作电压： 100VAC~240VAC；频率： 48Hz~52Hz 6、工作环境温度：-30℃~+70℃	海康/ 浙江省 杭州市	2	台	17000	34000	

		7、防护等级 IP65。 8、支持车让人、不系安全带、接打电话吸烟、压线、逆行等违章检测功能						
2	相机电源	型号：12V1A 规格：12V1A	海康/ 浙江省 杭州市	2	台	200	400	
3	镜头	型号：20mm 规格：20mm 百万级高清镜头	海康/ 浙江省 杭州市	2	个	1600	3200	
4	相机防雷	型号：iDS-FL-WL 规格：网络防雷、电源防雷	海康/ 浙江省 杭州市	2	套	580	1160	
5	抓拍软件	型号：定制 规格：支持车辆抓拍，支持抓拍输出车牌局部照片、车窗局部照片、非机动车局部照片、场景全景图片，在天气晴朗无雾，车辆无遮挡，号牌无污损白天环境光照度不低于 200lx，夜晚辅助光照度不高于 30lx 的情况下进行测试；白天车牌号识别准确率 99%，晚上车牌号识别准确率 99%；白天车身颜色识别准确率 98%，晚上车身颜色识别准确率 98%；白天车辆类型识别准确率 99%，晚上车辆类型识别准确率 99%	海康/ 浙江省 杭州市	2	套	1000	2000	
6	红外白光爆闪多合一补光灯	型号：CXBG-1-1-PS-A-3B-I 规格：不小于 24 颗大功率进口 LED 灯珠，支持 LED 频闪，白光气体爆闪，红外气体爆闪。LED 频闪支持 PWM 跟随触发，发光角度 10 ° ；可覆盖 1 个车道	海康/ 浙江杭州	4	台	2400	9600	
7	前端存储与管理设备	型号：DS-TP50-12A(4T) 规格：内置 1 块 3.5 寸 4T 硬盘；支持 8 路 IPC 接入；网络接口：设备具有 8 个 1000M 以太网接口，1 个内部和 1 个外部 10/100/1000M 自适应以太网接口，1 个内部和 1 个外部千兆可光电切换光纤接口（需选配光模块）；其他接口：设备具有 2 个 RS-232 接口、支持对通行车辆的信息（记录和 图片）存储；支持录像存储功能；可配置多种字符叠加、图片合成模式； 可配置增加 GPS 校时模块；	海康/ 浙江杭州	1	台	10000	10000	



[illegible]

二、地下材料部分								
1	井盖、砌井	型号：定制 规格：接线井盖 600×600、接线井红砖 650×650mm、含开挖、砌井、安装	宇洋/ 湖南长沙	5	个	700	3500	
2	PE 圆管	型号：50 规格：50PE 管	联塑/ 湖南长沙	60	米	18	1080	
3	地下顶管	型号：定制 规格：非开挖水平定向钻 Φ 110mm	宇洋/ 湖南长沙	60	米	215	12900	
4	悬臂杆预埋件	型号：定制 规格：M36*2500*8 根，配套螺栓及固定圆盘	宇洋/ 湖南长沙	2	套	1400	2800	
5	悬臂杆基础砼 C30	型号：定制 规格：商砼 c30，基础 1600mm*1800mm*1800mm*2 个，含浇筑、悬臂杆基础预埋件预埋	宇洋/ 湖南长沙	10.368	m³	515	5339.52	
6	悬臂杆基础基坑开挖	型号：定制 规格：基础 1600mm*1800mm*1800mm*2 个，含人工开挖、弃土转运清理、人行道恢复	宇洋/ 湖南长沙	10.368	m³	290	3006.72	
7	控制机柜基础砼 C30	型号：定制 规格：商砼 c30，基础 800mm*800mm*500mm*1 个，含浇筑	宇洋/ 湖南长沙	0.32	m³	515	164.8	
8	控制机柜基础基坑开挖	型号：定制 规格：基础 800mm*800mm*500mm*1 个，含人工开挖、弃土转运清理、恢复	宇洋/ 湖南长沙	0.32	m³	290	92.8	
9	管道沟开挖	型号：定制 规格：人工开挖、弃土转运清理、绿化恢复、线槽开挖 60m、回填	宇洋/ 湖南长沙	80	米	26	2080	
10	室外防水网线	型号： 规格：超五类 CAT5	振亚/ 江苏省扬州市	150	米	2.5	375	
11	光纤	型号：定制 规格：4 芯室外光缆	振亚/ 江苏省扬州市	100	米	3.3	330	
12	电源线	型号：RVV3*2.5mm 规格：RVV3*2.5mm	振亚/ 江苏省扬州市	200	米	10	2000	
13	吊装	型号：定制 规格：台班费	宇洋/ 湖南长沙	1	台班	3000	3000	

14	施工安全措施费设备调试费	型号：定制 规格：车辆、人员、路锥、围挡安全措施、安装调试	宇洋/ 湖南长沙	1	项	3000	3000	
小计：							39668.84	
合计：（元）							425512.13	

三、区间测速系统采购

嘉禾县交警大队嘉金路安装清单

分项项目名称		规格型号 （或项目特征描述）	品牌/ 产地	数量 /单位	金额（元）		备注	
					单价	小计		
一、电警部分								
1	环保高清 抓拍单元	型号：iDS-TCE900 规格：环保型卡口抓拍单元： 1、像素： 900W； 2、传感器类型： 1 英寸高性能 GS-CMOS 芯片； 3、图像分辨率：不小于 4096（H） × 2160（V）； 4、接口支持： 1 个报警输入接口、 1 个报警输出接口；支持存储卡； 5、工作电压： 100VAC～240VAC；频率： 48Hz～52Hz 6、工作环境温度： -30℃～+70℃ 7、防护等级 IP65。 8、支持车让人、不系安全带、接打电 话吸烟、压线、逆行等违章检测功能	海康/ 浙江杭 州	4	台	17000	68000	
2	相机电源	型号：12V1A 规格：12V1A	海康/ 浙江杭 州	4	台	200	800	
3	镜头	型号：25mm 规格：25mm 百万级高清镜头	海康/ 浙江杭 州	4	个	1800	7200	
4	相机防雷	型号：iDS-FL-WL 规格：网络防雷、电源防雷	海康/ 浙江杭 州	4	套	580	2320	

5	抓拍软件	<p>型号：定制</p> <p>规格：支持车辆抓拍，支持抓拍输出车牌局部照片、车窗局部照片、非机动车局部照片、场景全景图片，在天气晴朗无雾，车辆无遮挡，号牌无污损白天环境光照度不低于 200lx，夜晚辅助光照度不高于 30lx 的情况下进行测试；白天车牌号识别准确率 99%，晚上车牌号识别准确率 99%；白天车身颜色识别准确率 98%，晚上车身颜色识别准确率 98%；白天车辆类型识别准确率 99%，晚上车辆类型识别准确率 99%</p>	海康/浙江杭州	2	套	1000	2000	
6	红外白光爆闪多合一补光灯	<p>型号：CXBG-1-1-PS-A-3B-I</p> <p>规格：不小于 24 颗大功率进口 LED 灯珠，支持 LED 频闪，白光气体爆闪，红外气体爆闪。LED 频闪支持 PWM 跟随触发，发光角度 10 ° ；可覆盖 1 个车道</p>	海康/浙江杭州	8	台	2400	19200	
7	前端存储与管理设备	<p>型号：DS-TP50-12A(4T)</p> <p>规格：内置 1 块 3.5 寸 4T 硬盘；支持 8 路 IPC 接入；网络接口：设备具有 8 个 1000M 以太网接口，1 个内部和 1 个外部 10/100/1000M 自适应以太网接口，1 个内部和 1 个外部千兆光电切换光纤接口（需选配光模块）；其他接口：设备具有 2 个 RS-232 接口、支持对通行车辆的信息（记录和照片）存储；支持录像存储功能；可配置多种字符叠加、图片合成模式；可配置增加 GPS 校时模块；</p>	海康/浙江杭州	2	台	10000	20000	
8	NTP 网络授时服务器	<p>型号：</p> <p>规格：以 GPS 定时信号建立时间参考；（可选 GPS 北斗双模）、同步产生、输出串口时间信息，每秒发送一次时、分、秒、年、月、日北京时间信息；输出定时同步信号（1PPS），TTL 接口输出供测试；LCD 钟面（年月日、时分秒）显示；WINDOWS 环境串口校时软件。</p>	海康/浙江杭州	2	台	9000	18000	
9	抱杆机箱	<p>型号：定制</p> <p>规格：防水、防尘、整体镀锌喷塑材质；冷轧钢板，厚度 1.5mm/喷专用户外粉末，防腐性能优良含电源系统</p>	宇洋/湖南长沙	2	个	1500	3000	

10	落地控制 机柜	型号：定制 规格：防水、防尘、整体镀锌喷塑材质： 冷轧钢板，厚度 1.5mm/喷专用户外粉 沫， 耐腐蚀性能优良含电源系统	宇洋/ 湖南长 沙	2	个	2500	5000	
11	光纤收发 器	型号：： OP-GYF303G 规格：工业级非管理千兆以太网交换 机， 1 光 4 电，单模单纤，传输距离 20Km	振兴/ 广东深 圳	2	对	1400	2800	
12	光纤终端 盒	型号：定制 规格： /	振兴/ 广东深 圳	3	个	170	510	
13	千兆工业 级交换机	型号： OP-GYF008G 规格：工业级 POE 交换机 8 口	振兴/ 广东深 圳	2	个	1200	2400	
14	单悬臂杆	型号：定制 规格： L 字型立杆 240-270*6000*5 100-190*7000*4 整体热镀锌喷塑白色	宇洋/ 湖南长 沙	2	套	10800	21600	杆件 7 米
12	防雷接地	型号：定制 规格：杆件、电源系统、信息系统等电 位连接、接地系统接地电阻(含开挖、 施工 及恢复)	宇洋/ 湖南长 沙	3	个	580	1740	
小计：							174570	
二、地下材料部分								
1	井盖、砌 井	型号：定制 规格：接线井盖 600×600、接线井红 砖 650×650mm、含开挖、砌井、安装	宇洋/ 湖南长 沙	9	个	700	6300	
2	悬臂杆预 埋件	型号：定制 规格： M36*2500*8 根，配套螺栓及固 定圆盘	宇洋/ 湖南长 沙	2	套	1400	2800	
3	悬臂杆基 础基坑开 挖	型号：定制 规格：基础 1600mm*1800mm*1800mm*2 个，含人工开挖、弃土转运清理、恢复	宇洋/ 湖南长 沙	10.368	m³	290	3006.72	
4	悬臂杆基 础砼 C30	型号：定制 规格：商砼 c30，基础 1600mm*1800mm*1800mm*2 个，含浇筑、 悬臂杆基础预埋件 预埋	宇洋/ 湖南长 沙	10.368	m³	515	5339.52	
5	控制柜基 础开挖	型号：定制 规格：基础 1000mm*800mm*500mm*1 个，含浇筑、控制柜基础预埋件预埋	宇洋/ 湖南长 沙	0.4	m³	290	116	
6	控制柜基 础砼 C30	型号：定制 规格：商砼 c30，基础	宇洋/ 湖南长	0.4	m³	515	206	

		1000mm*800mm*500mm*1 个, 含浇筑、控制柜基础预埋件预埋	沙					
7	管道沟开挖	型号: 定制 规格: 含人工开挖、弃土转运清理、恢复	宇洋/ 湖南长沙	260	米	26	6760	
8	PE 圆管	型号: 50 规格: 50PE 管	联塑/ 湖南长沙	260	米	18	4680	
9	光纤熔接	型号: 定制 规格: 挂箱 2 芯到机柜 2 芯-光纤熔接	宇洋/ 湖南长沙	2	点	148	296	
10	室外防水网线	型号: 定制 规格: 超五类 CAT5	振亚/ 江苏扬州	175	米	2.5	437.5	
11	光纤	型号: 定制 规格: 4 芯室外光缆	振亚/ 江苏扬州	200	米	3.3	660	
12	电源线	型号: RVV2*4mm 规格: RVV2*4mm	振亚/ 江苏扬州	250	米	12	3000	
13	电源线	型号: RVV3*2.5mm 规格: RVV3*2.5mm	振亚/ 江苏扬州	150	米	10	1500	
小计:							35101.74	
三、标牌部分								
1	电警抓拍警示牌	型号: 定制 规格: 反光膜: 3M 高强级 800*800mm 悬挂横杆上, 含抱箍、螺栓	宇洋/ 湖南长沙	4	套	800	3200	
2	区间测速起点标志牌	型号: 定制 规格: 反光膜: 3M 高强级 800*1200mm *2mm、杆件柱体 $\phi$ 89*4000	宇洋/ 湖南长沙	2	块	2000	4000	杆件 4 米
3	区间测速终点标志牌	型号: 定制 规格: 反光膜: 3M 高强级 800*1200mm *2mm、杆件柱体 $\phi$ 89*4000	宇洋/ 湖南长沙	2	块	2000	4000	杆件 4 米
4	测速提示牌	型号: 定制 规格: 反光膜: 3M 高强级 2000*4000mm *2mm	宇洋/ 湖南长沙	8	块	10000	80000	
5	273 单悬双臂	型号: 定制 规格: $\Phi$ 273*8000*8*1 根 $\Phi$ 152*5500*5*2 根	宇洋/ 湖南长沙	8	套	16800	134400	

6	273 悬臂杆预埋件	型号：定制 规格：法兰盘： 600*800*8 地脚螺栓：M25*1500*10 根	宇洋/ 湖南长沙	8	套	2800	22400	
7	273 悬臂杆基础砼 C30	型号：定制 规格：商砼 c30，基础 2200mm*2000mm*2400mm*8 个，含浇筑、悬臂杆基础预埋件 预埋	宇洋/ 湖南长沙	84.48	m³	515	43507.2	
8	273 悬臂杆基础基坑开挖	型号：定制 规格：基础 2200mm*2000mm*2400mm*8 个，含人工开挖、弃土转运清理、恢复	宇洋/ 湖南长沙	84.48	m³	290	24499.2	
9	新建设备调试费	型号：定制 规格：人工、安全防护、车辆使用、安装调试	宇洋/ 湖南长沙	1	项	15000	15000	
10	安全防护、人员机械费用	型号：定制 规格：车辆、人员、路锥、围挡安全措施、吊装、安装、保险费用	宇洋/ 湖南长沙	1	项	10000	10000	
小计：							341006.4	
合计：（元）							550678.14	
投标报价（元）：							1869426.77	

备注：（1）本表应对应“开标一览表”，按包填写。投标人如果不提供分项报价明细表，其**投标无效**。

（2）不得填写“免费”或“赠与”，也不得进行“零”报价，否则**投标无效**。

（3）如果开标一览表内容与本表内容不一致的，以开标一览表内容为准。

（4）投标人在投标截止时间前修改“开标一览表”中的投标报价的，应按第二章第 13.7 款规定修改本表相应内容。否则，本表相应内容按投标报价修改的相同比例进行调整。

投标人名称（盖单位电子章）：湖南宇洋交通设施有限公司

法定代表人（单位负责人）或其授权的代理人（签字或签章）：\_\_\_\_\_

日期：2024 年 10 月 31 日