

新蔡县住房和城乡建设局新蔡县月亮湾大道新增两
处红绿灯及电子警察设备项目

询 价 文 件

政府采购网推送采购编号：新采询价-2025-44

交易中心进场项目编号：新政采【2025】095号

采 购 人：新蔡县住房和城乡建设局

采购代理机构：河南慧赞工程咨询有限公司

日 期：2025年10月

目 录

第一章	询价公告
第二章	采购需求
第三章	供应商须知
	供应商须知前附表
	一. 说明
	二. 询价文件
	三. 询价响应性文件的编制
	四. 询价响应性文件的递交
	五. 开标
	六. 评标
	七. 定标
	八. 合同授予
第四章	评标办法
第五章	政府采购合同
第六章	询价响应性文件格式

第一章 询价公告

新蔡县住房和城乡建设局新蔡县月亮湾大道新增两处红绿灯及电子警察设备项目询价公告

项目概况

新蔡县住房和城乡建设局新蔡县月亮湾大道新增两处红绿灯及电子警察设备项目的潜在供应商应在驻马店市公共资源交易中心电子交易平台获取招标文件，并于2025年10月31日09点00分（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

1. 项目编号：新采询价-2025-44

2. 项目名称：新蔡县住房和城乡建设局新蔡县月亮湾大道新增两处红绿灯及电子警察设备项目

3. 采购方式：询价

4. 预算金额：1176000.00元 最高限价：1176000.00元；

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	新政采【2025】095号A	新蔡县住房和城乡建设局新蔡县月亮湾大道新增两处红绿灯及电子警察设备项目A包	1176000.00	1176000.00

5. 采购需求：（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）：

5.1、采购内容：详见询价文件采购技术参数需求；

5.2、质量要求：合格，符合国家和行业相关要求，满足采购人需求；

5.3、供货地点：招标人指定地点；

6. 合同履行期限：合同签订之日起30日历天内；

7. 本项目是否接受联合体：否

8. 是否接受进口产品：否

9、是否专门面向中小企业：否

二、申请人的资格要求：

1. 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：

（1）本项目执行《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）政策（监狱企业、残疾人福利性企业视同小微企业）

、强制采购节能产品、优先采购节能环保产品等政府采购政策。

(2) 为促进中小企业发展，根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》“第六条”、《财政部关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）和《河南省财政厅关于进一步做好政府采购支持中小企业发展有关事项的通知豫财购》（〔2022〕5号）的规定，落实支持中小企业发展政策，中小微企业划型标准见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号），投标人提供《中小企业声明函》。

(3) 政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购〔2017〕10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。

(4) 投标人提供的货物必须是原装全新、符合招标文件规定技术参数，具有质量合格证明的产品。属于节能产品政府采购清单规定必须强制采购的，必须采购当期节能产品政府采购清单内设备或产品（投标人提供所投设备或产品在当期节能产品政府采购清单目录的页面截图）。

3. 本项目的特定资格要求：

3.1 具有独立承担民事责任的能力，提供供应商工商营业执照、税务登记证或统一社会信用代码证“新营业执照”（银行、保险、石油、石化、电力、电信行业，可以分支机构身份参加本采购项目），（提供有效的营业执照或相关证明材料）；

3.2 法定代表人本人参加投标的，提供身份证明原件扫描件；法定代表人委托代理人投标的，提供法人授权委托书和委托代理人的身份证扫描件；

3.3 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的规定，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目政府采购活动【查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】。（查询时间为询价公告发布日期之后。）

3.4 单位负责人为同一人或存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一包的投标或者未划分包的同一招标项目的投标。违反上述规定的相关投标均无效。投标人需出具承诺函和《国家企业信息公示系统》（<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>）中公示的公司信息、股东及投资人信息等查询网页截图。

3.5 本次招标不接受联合体投标。

三、获取采购文件

1. 时间：2025年10月27日至2025年10月30日每天上午08:00至12:00，下午12:00至18:00（北京时间，法定节假日除外）；
2. 地点：驻马店市公共资源交易中心电子交易平台；
3. 方式：网上下载；
4. 售价：0元
5. 本项目的补充文件、变更内容等相关资料都将发布在公告发布的网站上，请各位潜在供应商及时关注并下载，不再另行通知。

四、响应文件提交

1. 截止时间：2025年10月31日09点00分（北京时间）。
2. 地点：驻马店市公共资源交易中心电子交易平台。

五、响应文件开启

1. 时间：2025年10月31日09点00分（北京时间）。
2. 地点：新蔡县公共资源交易中心（新蔡县仁和大道西段市民之家C1栋二楼）三号不见面开标大厅。

六、公告期限

本次询价公告同时在《河南省政府采购网》、《驻马店市公共资源交易中心网站》上发布，自本公告发布之日起3个工作日。

七、其他补充事宜

1. 本项目使用远程不见面交易的模式。投标人应于投标截止时间前将加密电子投标文件（.zmdtf格式）在驻马店市公共资源交易中心电子交易平台加密上传，逾期上传其投标将被拒绝。

2. 投标人注册：

投标人首先通过“驻马店市公共资源交易中心（<http://ggzy.zhumadian.gov.cn>）”网站“投标人登陆版块”进行交易主体免费注册，然后按网站下载中心（其他）“诚信库申报操作手册”指导填报企业信息和上传有关资料原件的扫描件，完善诚信库信息，自行核验通过后，按网站下载中心（其他）“办理HNXACA单位个人数字证书所需材料下载”准备齐资料，最后到驻马店市公共资源交易中心（驻马店市文明路1196号公共资源交易中心1F大厅）办理CA密钥，完成注册。

3. 招标文件下载：

凡有意参加投标者，登录“驻马店市公共资源交易中心（<http://ggzy.zhumadian.gov.cn>）”

n)”网站，凭领取的企业身份认证锁（CA密钥）登录系统进行网上免费下载招标文件。投标人未按规定在网上下载招标文件的，其投标将被拒绝。

4、政府采购网推送采购编号：新采询价-2025-44

交易中心进场项目编号：新政采【2025】095号

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：新蔡县住房和城乡建设局

地址：开元大道与黍河路交叉口规划展览馆

联系人：刘先生

联系方式：18639687098

2. 采购代理机构信息

名称：河南慧赞工程咨询有限公司

地址：河南省郑州市金水区丰产路22号豫咨大厦729室

联系人：寇会力

联系方式：18595752779

3. 项目联系方式

联系人：刘先生

联系方式：18639687098

第二章 采购需求

项目名称：新蔡县住房和城乡建设局新蔡县月亮湾大道新增两处红绿灯及电子警察设备项目

一、技术需求

序号	货物名称	技术指标	数量	单位
（一）月亮湾大道与问津路交叉口（智能交通信号灯部分）				
1	机动车左转弯箭头灯	1. 产品组成：红、黄、绿LED灯具；面罩，后罩，外壳，支架及抱箍；2. 产品尺寸不小于1420mm×459mm×137mm；3. 面罩：Φ400mm，外壳材质：铸铝；4. LED数量：红90、黄90、绿90；5. 中心亮度不低于5000cd/m ² ，可视角度不小于30°；6. LED使用寿命不小于70000小时；7. 工作电压：220VAC±20%，50Hz±1%；8. 防护等级不低于IP53。	8	组
2	非机动车信号灯	1. 产品组成：红、黄、绿LED灯具；面罩，后罩，外壳，支架及抱箍；2. 产品尺寸不小于1420mm×459mm×137mm；3. 面罩：Φ400mm，外壳材质：铸铝；4. LED数量：红105、黄105、绿105；5. 中心亮度不低于5000cd/m ² ，可视角度不小于30°；6. LED使用寿命不小于70000小时；7. 工作电压：220VAC±20%，50Hz±1%；8. 防护等级不低于IP53。	4	组
3	人行信号灯	1. 产品组成：红、绿LED灯具；面罩，后罩，外壳，支架及抱箍；2. 产品尺寸不小于748mm×130mm×351mm；3. 面罩：Φ300mm，外壳材质：铸铝；4. LED数量：红80、绿74；5. 中心亮度不低于5000cd/m ² ，可视角度不小于30°；6. LED使用寿命不小于70000小时；7. 工作电压：220VAC±20%，50Hz±1%；8. 防护等级不低于IP53。	8	组
4	机动车满屏信号灯	1. 产品组成：红、黄、绿LED灯具；面罩，后罩，外壳，支架及抱箍；2. 产品尺寸不小于1420mm×459mm×137mm；3. 面罩：Φ400mm，外壳材质：铸铝；4. LED数量：红156、黄156、绿156；5. 中心亮度不低于5000cd/m ² ，可视角度不小于30°；6. LED使用寿命不小于70000小时；7. 工作电压：220VAC±20%，50Hz±1%；8. 防护等级不低于IP53。	8	组
5	倒计时灯	1. 产品组成：红、黄、绿LED灯具；面罩，后罩，外壳，支架及抱箍；2. 产品尺寸不小于800mm×600mm×70mm；3. 外壳材质：铸铝；	4	组

		4. LED数量：红392、黄196、绿350； 5. 中心亮度不低于5000cd/m ² ，可视角度不小于30°； 6. LED使用寿命不小于70000小时； 7. 工作电压： 220VAC±20%，50Hz±1% 8. 防护等级不低于IP53。		
6	智能交通信号机	单点自适应控制：支持相位：支持64个相位（主相位+跟随相位共64个）； RS-232接口：2RS-485接口：2； 灯控板数量：4； 无线遥控器：支持； 网口：1个RJ45 10M/100M自适应以太网口； USB接口：1个USB接口； Wi-Fi：支持（选配）； 灯控输出路数：44，最大可扩展至55路； 串口：支持； GPS/北斗：支持北斗/GPS双模，可软件禁用GPS。外部输入：支持8路行人按钮输入； 外部输出：无； 供电：AC220V±44V，50Hz±2Hz； 额定功率：35W； 防护等级：IP65； 单通道最大驱动功率：800W； 尺寸（带包装）：600mm（宽）×1084mm（高）×450mm（深）； 毛重：90KG； 工作温湿度：-40℃~+70℃，<95%@40℃，无凝结； 绝缘强度：大于700MΩ。	1	台
7	信号检测器	16路信号灯交流信号输入接口，4个RS485输出接口，1路100M网口输出，1个5VDC输出接口，5路拨码开关，用来设置波特率、地址和上传模式，16路交通灯状态指示，检测、通讯单元采用微控制器设计，稳定可靠，输入接口采用压电保护、光电隔离等防护措施，实时输出交通灯信号状态。	1	台
8	云台球机	6寸通用红外球机_EPC EPC型号200万23倍光学变倍，16倍数字变倍，适用于交通道路，广场、公园、出入口、园区周界等场景，设备支持人车检测信息叠加至码流，配合smart nvr配合实现图搜或文搜的功能，采用高效补光阵列，红外补光150m，支持区域入侵侦测、越界侦测等智能侦测功能，支持最大1920×1080@30fps高清画面输出，支持双mic拾音功能，内置加热玻璃，有效除雾最大支持512G microSD卡存储传感器类型：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，焦距：4.8 mm~110.4 mm，23倍光学变倍	2	台

		视场角：水平视场角：55°~2.7°（广角~望远）；垂直视场角：3°~1.5°（广角~望远） ；对角视场角：61.5°~3.1°（广角~望远） ；补光灯类型：红外补光；补光灯距离：150 m ；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 ；内置麦克风：支持双mic功能，拾音距离8 m ；网络接口：RJ45网口，自适应10M/100M网络数据 ；SD卡扩展：支持MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC卡，最大支持512 GB ；供电方式：DC36V；电流及功耗：最大功耗：24 W（其中除雾加热1.6W，补光灯9W）；工作温湿度：-30℃- 65℃;湿度小于90%;(无凝结) 恢复出厂设置：支持；除雾：加热玻璃除雾；尺寸：Ø208 mm × 344.7 mm ；重量：3.0 kg ；防护：IP66，符合GB/T 17626.5 认证标准。		
9	光纤	4芯、地埋型	400	米
10	机动车 灯控制 线缆	KVV22(19*1) 纯铜 国标	450	米
11	人行灯 控制线 缆	KVV22(5*1) 纯铜 国标	200	米
12	灯组对 接线缆	RVV4×0.75 纯铜 国标	400	米
13	人行灯 杆件	Φ114mm×3500 镀锌后喷塑	8	套
14	机动车 灯杆件	高6.8米，长度对应车道宽度适中（东、西、南、北四个方向悬臂 均为8米），八棱锥、镀锌。	4	套

15	机动车 辅助灯 杆件	高6米，单柱式，Ø165，壁厚为2mm，圆柱、镀锌	4	套
16	人行灯 杆预埋 件	与立杆配套	8	套
17	机动车 灯杆预 埋件	与立杆配套	4	套
18	机动车 辅助灯 杆件预 埋件	与立杆配套	4	套
19	人行灯 杆基础	安装标准施工	8	方
20	机动车 灯杆基 础	安装标准施工	12	方
21	机动车 辅助灯 杆件基 础	安装标准施工	4	方
22	信号机 基础	安装标准施工	1	座
23	接线维 护手井	维护井及专用井盖 400mmx400mmx500	4	套
24	破路恢 复	路面回填夯实、弃土外运、还原被破坏的路面、填缝、清扫；含协调费用、人工费用、运输费用、还原材料费用等。	90	米
25	90mmPE 管	90mmPE管	90	米
26	采电电 源线	YJLV2*10MM²	500	米
27	网线	HSYV-6 六类四对非屏蔽双绞线 纯铜 国标	200	米

28	辅助材料	通讯线缆、光纤跳线、尾纤、光纤熔接、光纤终端盒、胶布、扎线、RJ45头等。	1	批
(二) 月亮湾大道与问津路交叉路口 (高清电子警察抓拍部分)				
1	900万高清电子警察抓拍单元	9M电警抓拍单元 电警抓拍单元由防护罩组件及高清智能摄像机组成，抓拍单元防护罩前面板具有防尘、防水功能，单元内置LED暖光灯，单元支持网络防雷、防浪涌，宽温宽压等。内置摄像机采用1英寸高帧率全局曝光CMOS传感器，分辨率可达4096 × 2160，帧率高达25帧，具有清晰度高、照度低、帧率高、色彩还原度好等特点。视频采用H. 265、H. 264或MJPEG编码，低延时，低码率，压缩比高，处理灵活。支持LED频闪灯同步补光。支持机动车辆、非机动车、行人抓拍。支持车牌、车型、车身颜色（环境光有要求）、车标、子品牌等信息识别功能，支持压线、逆行、闯红灯、不按导向行驶等违法检测功能。红绿灯信号检测方式支持：IO信号，红绿灯检测器，视频检测。支持远程数据上传，GB/T 28181视频联网标准、GA/T 1400视图库标准、FTP协议，可将抓拍的图片上传给终端服务器、FTP服务器或者后端平台。可支持TF插卡本地存储，可支持至256G，抓拍图片可断网续传。 传感器类型：1" Global shutter CMOS；图像控制：曝光速度、AGC控制、白平衡方式控制等；视频压缩标准：H. 264，H. 265，MJPEG；视频分辨率：4096(H) × 2160(V)；压缩输出码率：32 Kbps~16 Mbps 帧率：25fps；多码流：支持3码流：主码流：4096×2160（默认）；子码流：1920×1080P（默认）；三码流：704×576（默认）；抓拍图片格式：JPEG；抓拍图片分辨率：4096(H) × 2160(V)；存储功能：TF，USB；镜头规格：16mm或12mm可选；光圈类型：手动光圈；通讯接口：3个RS-485接口，1个RS-232接口；2个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口；触发输入：1个触发/报警输入；触发输出：7路F+/F-输出接口，可作为补光灯同步输出控制；同步输入：SYNC信号灯电源同步输入 违章检测：压线、逆行、闯红灯、不按导向行驶、违法变道、路口	8	台

		停车、绿灯停车、违章掉头、左转不让直行、右转不让左转、掉头不让直行、大弯小转、机占非、闯禁令（禁左、禁右、禁止大车、禁摩托车）、不礼让行人、闯绿灯、加塞、未戴头盔、占用机动车道等违法行为 机动车：车牌识别：民用车牌，新能源车牌；车身颜色识别：白、灰、黄、红、紫、绿、蓝、棕、黑； 车型识别：大客车、中型客车、大货车、小货车、面包车、皮卡、轿车、SUV/MPV、二轮车、三轮车； 车辆品牌，子品牌识别 ；整体组成：防尘、防水面板，内置LED补光灯，摄像机，IP54单元防护罩，电源适配器（AC220转DC12）；尺寸：180 mm (W) × 155 mm (H) × 636 mm (D)；工作温度：-30℃~70℃；工作湿度：5%~95%@40℃，无凝结；电源：100 VAC~240 VAC；频率：48 Hz~52 Hz；功耗：Max. 20 W；重量：5.2 ± 0.5 kg。		
2	LED频闪灯	16颗常亮灯；光源类型：16颗高性能暖光LED；发光角度32°；补光距离16米~25米；响应时间小于20us；具有光敏，支持环境亮度检测，低照度下自动开启；IP66；光源类型：高性能LED；发光角度：32°；色温：3000K；补光距离：16米~25米；光栅：可选配；覆盖范围：三车道；电源：220V±20%；功率：35W MAX；响应时间：小于20us；亮度调节：通过RS485可调；触发方式：默认光敏控制，可切换485模式由外部设备控制亮灭；尺寸：146×127.5×215mm；工作温度：-40℃~70℃；工作湿度：湿度5%~95%@40℃，无凝结；电源：220V AC±10%；重量：2.7Kg；防护等级：IP65；外壳材质：铝；线缆长度：2.5m。	14	盏
3	光纤收发器	导轨式百兆光纤收发器接收端：接口：1个百兆RJ45，1个百兆FC光口 ；光纤类型：单模单纤，9/125um；传输距离：0~20公里；波长：Tx1550nm/Rx1310nm；发射功率：-14~-7dB；接收灵敏度：-32dB；安装方式：DIN卡轨；外壳：金属材质，无风扇；操作温度：-30~70℃；浪涌防护：4KV 防护等级：IP40	4	套
4	8口千兆	非网管千兆塑壳交换机（8个千兆电口）：提供8个千兆以太网电口；	4	台

	交换机	支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x标准;线速转发、无阻塞设计;存储转发交换方式;精美塑壳设计;无风扇设计,高可靠性 外壳:塑料材质,无风扇;重量:0.14 kg;工作温度:0° C ~ 40° C;存储温度:-40° C ~ 85° C 工作湿度:5% ~ 95% (无凝露);存储湿度:5% ~ 95% (无凝露);整机功耗:3.2 W;尺寸(宽×高×深):160 mm × 27.8 mm × 85 mm;电源规格:5 VDC, 1A ;接口:8 × 10/100/1000 Mbps以太网口;接口类型:RJ45电口,全双工,MDI/MDI-X自适应;标准:IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x 处理类型:存储转发;MAC地址表:4 K;包转发率:11.9 Mpps;交换容量:16 Gbps;内部缓存:1.5 Mbits.		
5	终端服务器	终端服务器:可接入不低于12路网络摄像机进行视音频存储、图片存储与上传。可配置多种字符叠加、图片合成模式。易拆卸硬盘设计,便于施工操作与后期维护。低功耗设计,发热量小,工作温度-40°C~+70°C。支持机柜门打开后声音报警及报警上传功能。可选配支持4G无线全网通模块。可选配支持GPS校时模块。支持不少于2个远程主机、2个FTP主机上传数据。Web操作,完善的SDK支持。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;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 ;尺寸:370mm(宽)×273mm(深)×102.5mm(高);工作温度:-40°C~70°C;工作湿度:10%~90%@40°C,无凝结;电源:DC12V±10%;功耗:50W MAX;重量:8kg。	1	台
6	光纤	4芯、地埋型	500	米
7	接入电	RVV2×2.5 纯铜 国标	500	米

	源线			
8	摄像机电源线	RVV3×1.0 纯铜 国标	320	米
9	补光灯电源线	RVV3×1.0 纯铜 国标	320	米
10	控制线	RVVSP2×0.75 RVVSP双绞屏蔽线 纯铜 国标	500	米
11	网线	HSYV-6 六类四对非屏蔽双绞线 纯铜 国标	400	米
12	抱杆机柜	室外配电箱;外形尺寸450*380*226mm; SPCC材质, 厚度1.2mm;	4	套
13	立杆	高6.5米, 长度对应车道宽度适中(东、西、南、北四个方向悬臂均为10米), 八棱锥、镀锌。	4	套
14	立杆预埋件	预埋件尺寸规格根据横臂长度及地基尺寸要求定制。	4	套
15	立杆基础	地基预制混凝土、地基尺寸规格根据横臂长度按照行业标准施工	4	套
16	90mmPE管	90mmPE管	160	米
17	接线维护手井	维护井及专用井盖 400mmx400mmx500	4	套
18	采电电源线	YJLV2*10MM ²	500	米
19	辅助材料	通讯线缆、光纤跳线、尾纤、光纤熔接、光纤终端盒、胶布、扎线、RJ45头等。	1	批

(三) 月亮湾大道与南湖大道交叉路口(智能交通信号灯部分)

1	机动车左转箭头灯	1. 产品组成: 红、黄、绿LED灯具; 面罩, 后罩, 外壳, 支架及抱箍; 2. 产品尺寸不小于1420mm×459mm×137mm; 3. 面罩: Φ400mm, 外壳材质: 铸铝; 4. LED数量: 红90、黄90、绿90; 5. 中心亮度不低于5000cd/m ² , 可视角度不小于30°; 6. LED使用寿命不小于70000小时; 7. 工作电压: 220VAC±20%, 50Hz±1%; 8. 防护等级不低于IP53。	8	组
2	非机动车信号灯	1. 产品组成: 红、黄、绿LED灯具; 面罩, 后罩, 外壳, 支架及抱箍; 2. 产品尺寸不小于1420mm×459mm×137mm; 3. 面罩: Φ400mm, 外壳材质: 铸铝; 4. LED数量: 红105、黄105、绿105; 5. 中心亮	4	组

		度不低于5000cd/m ² ，可视角度不小于30°；6. LED使用寿命不小于70000小时；7. 工作电压：220VAC±20%，50Hz±1%；8. 防护等级不低于IP53。		
3	人行信号灯	1. 产品组成：红、绿LED灯具；面罩，后罩，外壳，支架及抱箍；2. 产品尺寸不小于748mm×130mm×351mm；3. 面罩：Φ300mm，外壳材质：铸铝；4. LED数量：红80、绿74；5. 中心亮度不低于5000cd/m ² ，可视角度不小于30°；6. LED使用寿命不小于70000小时；7. 工作电压：220VAC±20%，50Hz±1%；8. 防护等级不低于IP53。	8	组
4	机动车满屏信号灯	1. 产品组成：红、黄、绿LED灯具；面罩，后罩，外壳，支架及抱箍；2. 产品尺寸不小于1420mm×459mm×137mm；3. 面罩：Φ400mm，外壳材质：铸铝；4. LED数量：红156、黄156、绿156；5. 中心亮度不低于5000cd/m ² ，可视角度不小于30°；6. LED使用寿命不小于70000小时；7. 工作电压：220VAC±20%，50Hz±1%；8. 防护等级不低于IP53。	8	组
5	倒计时灯	1. 产品组成：红、黄、绿LED灯具；面罩，后罩，外壳，支架及抱箍；2. 产品尺寸不小于800mm×600mm×70mm；3. 外壳材质：铸铝；4. LED数量：红392、黄196、绿350；5. 中心亮度不低于5000cd/m ² ，可视角度不小于30°；6. LED使用寿命不小于70000小时；7. 工作电压：220VAC±20%，50Hz±1%；8. 防护等级不低于IP53。	4	组
6	智能交通信号机	单点自适应控制：支持；相位：支持64个相位（主相位+跟随相位共64个）；RS-232接口：2；RS-485接口：2；灯控板数量：4；无线遥控器：支持；网口：1个RJ45 10M/100M自适应以太网口；USB接口：1个USB接口；Wi-Fi：支持（选配）；灯控输出路数：44，最大可扩展至55路；串口：支持；GPS/北斗：支持北斗/GPS双模，可软件禁用GPS。外部输入：支持8路行人按钮输入；外部输出：无；供电：AC220V±44V，50Hz±2Hz；额定功率：35W；防护等级：IP65；单通道最大驱动功率：800 W 尺寸（带包装）：600mm（宽）×1084mm（高）×450mm（深）；毛重：90KG；工作温湿度：-40℃～+70℃，<95%@40℃，无凝结；绝缘强度：大于700MΩ。	1	台
7	信号检	16路信号灯交流信号输入接口，4个RS485输出接口，1路100M网口	1	台

	测器	输出，1个5VDC输出接口，5路拨码开关，用来设置波特率、地址和上传模式，16路交通灯状态指示，检测、通讯单元采用微控制器设计，稳定可靠，输入接口采用压电保护、光电隔离等防护措施；实时输出交通灯信号状态。		
8	云台球机	6寸通用红外球机_EPC EPC型号：200万23倍光学变倍，16倍数字变倍。适用于交通道路，广场、公园、出入口、园区周界等场景，设备支持人车检测信息叠加至码流，配合smart nvr配合实现图搜或文搜的功能，采用高效补光阵列，红外补光150m，支持区域入侵侦测、越界侦测等智能侦测功能，支持最大1920×1080@30fps高清画面输出，支持双mic拾音功能，内置加热玻璃，有效除雾，最大支持512G microSD卡存储，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，焦距：4.8 mm~110.4 mm，23倍光学变倍，视场角：水平视场角：55°~2.7°（广角~望远），垂直视场角：33°~1.5°（广角~望远）；对角视场角：61.5°~3.1°（广角~望远） ，补光灯类型：红外补光，补光灯距离：150 m 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 ，内置麦克风：支持双mic功能，拾音距离8 m ；网络接口：RJ45网口，自适应10M/100M网络数据 ，SD卡扩展：支，MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC卡，最大支持512 GB，供电方式：DC36V，电流及功耗：最大功耗：24 W（其中除雾加热1.6W，补光灯9W），工作温湿度：-30℃-65℃;湿度小于90%;(无凝结) ，恢复出厂设置：支持，除雾：加热玻璃除雾，尺寸：Ø208 mm ×	2	台

		344.7 mm ， 重量： 3.0 kg ， 防护： IP66，符合GB/T 17626.5 认证标准。		
9	光纤	4芯、地埋型	400	米
10	机动车灯控制线缆	KVV22(19*1) 纯铜 国标	450	米
11	人行灯控制线缆	KVV22(5*1) 纯铜 国标	200	米
12	灯组对接线缆	RVV4×0.75 纯铜 国标	400	米
13	人行灯杆件	Φ 114mm×3500 镀锌后喷塑	8	套
14	机动车灯杆件	高6.8米，长度对应车道宽度适中（东、西、南、北四个方向悬臂均为10米），八棱锥、镀锌。	2	套
15	机动车灯杆件	高6.8米，长度对应车道宽度适中（东、西、南、北四个方向悬臂均为8米），八棱锥、镀锌。	2	套
16	机动车辅助灯杆件	高6米，单柱式，Ø165，壁厚为2mm，圆柱、镀锌	4	套
17	人行灯杆预埋件	与立杆配套	8	套
18	机动车灯杆预埋件	与立杆配套	4	套
19	机动车辅助灯杆件预埋件	与立杆配套	4	套
20	人行灯杆基础	安装标准施工，预制C30混凝土	8	方
21	机动车灯灯杆	安装标准施工，预制C30混凝土	12	方

	基础			
22	机动车辅助灯杆件基础	安装标准施工，预制C30混凝土	4	方
23	信号机基础	安装标准施工、， 预制C30混凝土	1	座
24	接线维护手井	维护井及专用井盖 400mmx400mmx500	4	套
25	破路恢复	路面回填夯实、弃土外运、还原被破坏的路面、填缝、清扫；含协调费用、人工费用、运输费用、还原材料费用等。	120	米
26	90mmPE管	90mmPE管、含施工	120	米
27	采电电源线	YJLV2*10MM ²	500	米
28	网线	HSYV-6 六类四对非屏蔽双绞线 纯铜 国标	200	米
29	辅助材料	通讯线缆、光纤跳线、尾纤、光纤熔接、光纤终端盒、胶布、扎线、RJ45头等。	1	批

(四) 月亮湾大道与南湖大道交叉路口（高清电子警察抓拍部分）

1	900万高清电子警察抓拍单元	9M电警抓拍单元 电警抓拍单元由防护罩组件及高清智能摄像机组成，抓拍单元防护罩前面板具有防尘、防水功能，单元内置LED暖光灯，单元支持网络防雷、防浪涌，宽温宽压等。 内置摄像机采用1英寸高帧率全局曝光CMOS传感器，分辨率可达4096 × 2160，帧率高达25帧，具有清晰度高、照度低、帧率高、色彩还原度好等特点。视频采用H. 265、H. 264或MJPEG编码，低延时，低码率，压缩比高，处理灵活。支持LED频闪灯同步补光。支持机动车辆、非机动车、行人抓拍。 支持车牌、车型、车身颜色（环境光有要求）、车标、子品牌等信息识别功能，支持压线、逆行、闯红灯、不按导向行驶等违法检测功能。红绿灯信号检测方式支持：IO信号，红绿灯检测器，视频检测。	8	台
---	----------------	---	---	---

		支持远程数据上传，GB/T 28181视频联网标准、GA/T 1400视图库标准、FTP协议，可将抓拍的图片上传给终端服务器、FTP服务器或者后端平台。可支持TF插卡本地存储，可支持至256G，抓拍图片可断网续传。传感器类型：1” Global shutter CMOS；图像控制：曝光速度、AGC控制、白平衡方式控制等；视频压缩标准：H. 264, H. 265, MJPEG；视频分辨率：4096(H) × 2160(V)；压缩输出码率：32 Kbps~16 Mbps；帧率：25fps；多码流：支持3码流：主码流：4096×2160（默认）；子码流：1920×1080P（默认）；三码流：704×576（默认）；抓拍图片格式：JPEG；抓拍图片分辨率：4096(H) × 2160(V)；存储功能：TF, USB；镜头规格：16mm或12mm可选；光圈类型：手动光圈；通讯接口：3个RS-485接口，1个RS-232接口；2个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口；触发输入：1个触发报警输入；触发输出：7路F+/F-输出接口，可作为补光灯同步输出控制；同步输入：SYNC信号灯电源同步输入； ；违章检测：压线、逆行、闯红灯、不按导向行驶、违法变道、路口停车、绿灯停车、违章掉头、左转不让直行、右转不让左转、掉头不让直行、大弯小转、机占非、闯禁令（禁左、禁右、禁止大车、禁摩托车）、不礼让行人、闯绿灯、加塞、未戴头盔、占用机动车道等违法行为；机动车：车牌识别：民用车牌，新能源车牌；车身颜色识别：白、灰、黄、红、紫、绿、蓝、棕、黑；车型识别：大客车、中型客车、大货车、小货车、面包车、皮卡、轿车、SUV/MPV、二轮车、三轮车；车辆品牌，子品牌识别 ；整体组成：防尘、防水面板，内置LED补光灯，摄像机，IP54单元防护罩，电源适配器（AC220转DC12）；尺寸：180 mm (W) × 155 mm (H) × 636 mm (D) ；工作温度：-30℃~70℃ 工作湿度：5%~95%@40℃，无凝结；电源：100 VAC~240 VAC；频率：48 Hz~52 Hz；功耗：Max. 20 W 重量：5.2 ± 0.5 kg		
2	LED频闪灯	16颗常亮灯；光源类型：16颗高性能暖光LED；发光角度32° ；补光距离16米~25米；响应时间小于20us；具有光敏，支持环境亮度检测，低照度下自动开启；IP66；光源类型：高性能LED；发光角	14	盏

		度：32°；色温：3000K；补光距离：16米~25米；光栅：可选配；覆盖范围：三车道；电源：220V±20%；功率：35W MAX；响应时间：小于20us；亮度调节：通过RS485可调；触发方式：默认光敏控制，可切换485模式由外部设备控制亮灭；尺寸：146×127.5×215mm；工作温度：-40℃~70℃；工作湿度：湿度5%~95%@40℃，无凝结；电源：220V AC±10%；重量：2.7Kg；防护等级：IP65；外壳材质：铝；长度：2.5m。		
3	光纤收发器	导轨式百兆光纤收发器接收端 接口：1个百兆RJ45，1个百兆FC光口 ；光纤类型：单模单纤，9/125um；传输距离：0~20公里；波长：Tx1550nm/Rx1310nm；发射功率：-14~-7dB；接收灵敏度：-32dB；安装方式：DIN卡轨；外壳：金属材质，无风扇；操作温度：-30~70℃；浪涌防护：4KV；防护等级：IP40。	4	套
4	8口千兆交换机	非网管千兆塑壳交换机（8个千兆电口）；提供8个千兆以太网电口；支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x标准；线速转发、无阻塞设计；存储转发交换方式；精美塑壳设计；无风扇设计，高可靠性；外壳：塑料材质，无风扇；重量：0.14 kg；工作温度：0℃~40℃；存储温度：-40℃~85℃；工作湿度：5%~95%（无凝露）；存储湿度：5%~95%（无凝露）；整机功耗：3.2 W 尺寸（宽×高×深）：160 mm × 27.8 mm × 85 mm；电源规格：5 VDC，1A；接口：8 × 10/100/1000 Mbps以太网口；接口类型：RJ45电口，全双工，MDI/MDI-X自适应；标准：IEEE 802.3，IEEE 802.3u，IEEE 802.3x；处理类型：存储转发；MAC地址表：4 K；包转发率：11.9 Mpps；交换容量：16 Gbps 内部缓存：1.5 Mbits；	4	台
5	终端服务器	终端服务器 可接入不低于12路网络摄像机进行视音频存储、图片存储与上传。可配置多种字符叠加、图片合成模式。易拆卸硬盘设计，便于施工操作与后期维护。低功耗设计，发热量小，工作温度-40℃~+70℃。 支持机柜门打开后声音报警及报警上传功能。可选配支持4G无线全	1	台

		网通模块。可选配支持GPS校时模块。支持不少于2个远程主机、2个FTP主机上传数据。Web操作，完善的SDK支持。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；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 ；尺寸：370mm（宽）×273mm（深）×102.5mm（高）；工作温度：-40℃~70℃；工作湿度：10%~90%@40℃，无凝结；电源：DC12V±10%；功耗：50W MAX；重量：8kg。		
6	光纤	4芯、地埋型	500	米
7	接入电源线	RVV2×2.5 纯铜 国标	500	米
8	摄像机电源线	RVV3×1.0 纯铜 国标	350	米
9	补光灯电源线	RVV3×1.0 纯铜 国标	350	米
10	控制线	RVVSP2×0.75 RVVSP双绞屏蔽线 纯铜 国标	500	米
11	网线	HSYV-6 六类四对非屏蔽双绞线 纯铜 国标	420	米
12	抱杆机柜	室外配电箱;外形尺寸450*380*226mm; SPCC材质, 厚度1.2mm;	4	套
13	立杆	高6.5米, 长度对应车道宽度适中(东、西、南、北四个方向悬臂均为12米), 八棱锥、镀锌。	4	套
14	立杆预埋件	预埋件尺寸规格根据横臂长度及地基尺寸要求定制。	4	套
15	立杆基础	地基预制混凝土、地基尺寸规格根据横臂长度按照行业标准施工	4	套
16	90mmPE管	90mmPE管	160	米

17	接线维护手井	维护井及专用井盖 400mmx400mmx500	4	套
18	采电源电线	YJLV2*10MM ²	500	米
19	辅助材料	通讯线缆、光纤跳线、尾纤、光纤熔接、光纤终端盒、胶布、扎线、RJ45头等。	1	批
(五) 今是大道与黍河路交叉口（信号灯、电子警察取电部分）				
1	90mmPE管	90mmPE管	150	米
2	电源线	RVV2*10铜芯电缆线	280	米
3	辅助材料	通讯线缆、光纤跳线、尾纤、光纤熔接、光纤终端盒、胶布、扎线、开挖等。	1	批
(六) 智能交管平台部分				
1	智能交管平台	系统基础信息管理： 系统基础信息管理提供了系统业务应用依赖的基础资源，包括用户管理、权限管理、部门管理、目录管理、物联网设备管理、门户管理，统一管理了组织、权限、用户、物联网设备资源，并提供门户、录像计划等配置能力 一、目录资源管理 1、支持目录基础信息的增删改查、导入、导出功能；2、支持配置多个业务目录。 二、部门管理 1、支持用户所在部门基础信息的增删改查、导入、导出功能。 三、用户信息管理 1、支持用户信息的增删改查、导入、导出；2、支持用户安全管理，可绑定用户mac地址及IP，可自行修改用户密码或者管理员重置密码； 四、设备信息管理 1、提供设备统一接入管理，包括：视频设备、卡口设备、报警设备 五、平台门户 1、支持用户自定义快捷入口；支持支持自定义菜单内容；2、支持页面元素设置，支持上传页面logo图标、修改网站标题、设置并添	1	套

	加网站外部链接； 六、核心参数配置 1、支持所有设备统一校时；2、提供账户安全设置，支持账户密码有效期设置。3、支持登录类型（Web端、PC客户端、移动端）和认证方式（密码、PKI）的配置。 七、感知数据应用服务基础管理 1、支持人脸、车辆感知数据的采集、存储；2、支持人员、车辆名单信息管理能力，支持车辆红名单管理；3、支持名单下发到前端或者后端比对设备； 4、支持名单标签管理，支持名单按照关联的标签自动分类归档到对应名单库中。		
	对视频设备的接入通道数进行管理		
	对卡口、电警、违停球设备的接入车道数进行管理		
	车辆数据应用提供了车辆属性查询、以图搜图、车辆数据统计、车辆研判、红名单过车查询、区间测速功能。 一、车辆属性查询：支持根据过车类型、车辆颜色、车辆类型属性查询匹配的过车数据。 二、以车搜车：支持通过车辆图片为条件，在过车数据中根据车辆外形特征检索出与其最相似的车辆，同时支持分析结果按照车牌分组展示。支持查询结果与目标查询车辆对比功能。 三、车辆数据统计：支持按卡口、时间、归属地、车型、品牌、区域分析某个卡口某段时间的车流量数据，并可以以日报表，月报表的形式提供分析结果。 四、车辆研判：支持昼伏夜出、区域碰撞、初次入城、车辆落脚点、频繁过车、行车规律分析、同行车辆、夜间面部遮挡、隐匿车、一车一档等车辆研判技战法 五、区间测速：支持区间配置、字符叠加，以及以车辆区间属性（车牌号码、车牌颜色 、违法时间、区间名称、超速比）搜索区间违法超速数据，查询区间违法超速数据的超速比、平均速度超速信息。六、红名单过车查询：支持在用户选择的时段、点位范围、方向及车道，根据车牌号码 、结果关联、车辆颜色、车辆品牌、车辆类型、车牌类型、车牌颜色进行红名单过车记录检索。		

	应用于交警对其关注的逾期未年检、多次违章未处理、被盗车车辆进行布控，路面民警接收布控报警进行现场拦截处罚的场景，提供了车辆布控、布控审核、布控撤销、布控比对、报警查询及推送功能。 一、车辆布控：支持模型布控（图片布控）、名单库布控、车牌布控多种布控方式；二、报警推送：支持移动端App、客户端等方式接收布控报警；支持报警按卡口推送和按布控任务订阅推送两种模式；三、报警查询：支持对于布控任务产生的报警，可以通过列表上的报警记录进行查看，也可以在布控报警查询页面进行明细查询，报警详情结合电子地图展示。 四、数据对接：支持将实时过车数据通过webservice协议接口对集成指挥平台，以及提供数据对接情况检测分析。	
	视频监控应用提供视频管理服务，支持编码设备接入平台，实现视频预览、录像回放、视频上墙、视频事件监控服务能力。 一、视频预览 1、支持视频实时预览能力，实现预览窗口布局切换、预览画面自适应及全屏切换；2、支持云台控制、实时抓图、紧急录像、即时回放、主子码流切换、声音开启\关闭、辅屏预览（1个辅屏）、对讲、广播、报警输出控制的能力；3、支持智能规则展示的能力（如：针对热成像设备温度信息实时展示）；4、支持资源视图管理能力，以视图形式管理监控点、视频预览轮巡自定义资源组，其中视图类型包含公有视图和私有视图；5、支持全景视频监控预览能力，支持球型鹰眼、全景摄像机的全景模式； 二、录像回放 1、支持录像计划管理能力，支持实时录像计划、录像回传计划；2、支持录像回放能力，支持多画面同步回放和异步回放切换、超高倍速回放、分段回放、录像下载、录像剪辑、录像标签、录像锁定、录像抓图； 三、视频上墙 1、支持电视墙场景管理能力，实现场景窗口配置、场景切换计划配置以及轮巡计划的管理； 2、支持上墙控制能力，实现场景一键上墙、场景切换、电视墙切换、监控点上下墙、轮巡控制操作；	
	视频级联应用主要为视频监控业务提供级联服务，专注于平台域间	

	视频联网，基于视频通用标准协议（GB/T28181-2011, GB/T28181-2016）与外域平台互联互通，实现上级平台对下级平台视频资源点位的操作控制。		
	视频级联应用主要为视频监控业务提供级联服务，专注于平台域间视频联网，基于视频通用标准协议（GB/T28181-2011, GB/T28181-2016）与外域平台互联互通，实现上级平台对下级平台视频资源点位的操作控制。 1、支持上下级域注册管理能力，实现平台数据级联；2、支持资源同步能力；3、支持级联视频点位实时预览、录像回放、录像下载、语音对讲能力； 4、支持级联视频点位设备操作控制能力；5、支持下级平台推送到本级平台视频点位路数控制能力，通过级联点位授权路数控制；其中第3、4点需要基于视频监控应用特性提供业务应用。		
	视频运维提供了设备运行状态采集、视频质量检测、录像质量检测、运维告警查询与处理、运维报表功能。 一、 设备运行状态采集：支持对设备在线情况进行检测；二、视频质量检测：支持对视频的图像质量进行检测；三、录像质量检测：支持对录像的完整性进行检测。 四、运维告警查询与处理：支持运维告警的查询和处理；五、运维结果报表展示：支持按月、时间区间对各区域监控点在线率、图像正常率、录像完整率进行统计考核（区域运维、视频质量、录像完整性、取流情况、监控点、录像保存情况、监控点离线时长、云分析）。		
	电子地图提供了业务资源图上展示、业务资源检索、GPS定位、GPS轨迹功能。 一、业务资源图上展示：支持监控点、卡口资源、单兵、车载、无人机、探针、报警设备及报警输入/输出在地图上的显示与隐藏。 二、GPS定位：支持查看选中目标的GPS详情（编号、速度、方向及经纬度），可进行视频预览。 三、GPS轨迹：按时间查询单兵、车载、无人机在地图上的经过的GPS位置，将轨迹展示在地图上。		
	1、提供浏览器端二次开发接口，支持矢量切片地图，三维实景图、BIM模型的快速渲染，支持三维模型拾取、标绘，兼容echarts		

	和three.js，并提供简单的空间运算功能。 2、支持符合TMS、WMTS、WMS标准的地图服务，其中TMS地图包含在线（高德、天地图、arcgis、pgis）、离线GIS地图（高德、天地图、arcgis） 3、支持基础地理资源的全图搜索、路径分析，矢量切片的切图和配图。	
	应用于交警对车辆在行驶过程中违反交通规则的行为进行取证，对取证数据进行审核并上传集成指挥平台或六合一，进行非现场处罚的场景，提供了非现场执法配置、违法数据检索、违法数据初审、违法数据复审、违法数据录入、违法数据分析、工作量统计功能。 违法数据接入：一、违法数据汇聚：支持前端电警卡口抓拍机、终端设备、违停球识别的违法数据接入；支持深思进行二次识别违法分析（不系安全带、开车打手机）；支持非机动车违法、区间测速、道路限行管控应用产生的违法数据接入；支持手动录入违法信息、多张图片合成，符合GA/T 832标准；支持第三方平台通过webservice接口进行违法数据接入；二、违法数据审核：支持违法初审、违法复审、审核工作量统计；支持按违法地点或违法行为自动分配审核任务；支持过滤无牌车和重复违法数据；支持违法数据审核时进行相邻卡口/特征抠图进行图片合成；三、违法数据统计：支持违法总数概览、违法地点排行、违法类型排行、违法趋势、违法车辆归属地分布情况的图表展示；四、违法数据上传：支持根据卡口、违法类型条件过滤配置对违法数据上传集成指挥平台或六合一，以及对违法数据上传违法处罚平台进行异常检测；五、违法录像备份：支持按卡口、违法类型条件对相关违法数据对应过车录像自动备份到指定中心存储（cvr、云存储）； 六、违法数据过滤：支持过滤无牌车、重复违法数据过滤、特殊车辆过滤、卡口、车道、违法类型过滤规则；七、违法代码管理：支持违法代码统一管理，并支持违法代码转换配置、以及违法地点配置管理。	
	1、提供浏览器端二次开发接口，支持矢量切片地图，三维实景图、BIM模型的快速渲染，支持三维模型拾取、标绘，兼容echarts和three.js，并提供简单的空间运算功能。 2、支持符合TMS、WMTS、WMS标准的地图服务，其中TMS地图包含在	

	线（高德、天地图、arcgis、pgis）、离线GIS地图（高德、天地图、arcgis） 3、支持基础地理资源的全图搜索、路径分析，矢量切片的切图和配图。		
	交通事件采集应用提供了交通事件查询、交通事件统计、交通状态查询、交通参数统计功能。 一、交通事件查询：支持按卡口、方向、事件类型（拥堵、变道、机占非、烟雾、黑名单数据、超速、交通事故检测、侧方位停车检测、浓雾检测、路障、施工、停车、压线、掉头、逆行、行人、抛撒物）、时间段进行交通事件查询。二、交通事件统计：支持按事件类型，包括交通事故检测、侧方位停车检测、停车、压线、变道、抛洒物、拥堵、掉头、施工、机占非、浓雾检测、烟雾、行人、超速、路障、逆行和黑名单数据，统计生成交通事件年报表、月报表、日报表，支持以柱状图或表格展示统计结果，并支持数据导出。 三、交通状态查询：支持按卡口、方向、交通状态（拥挤、堵塞、无状态、畅通）和时间段进行查询。四、交通参数统计：交通参数统计支持按卡口、统计类型（车道速度、车头时距、车头间距、空间占有率、时间占有率、小型车数量、中型车数量、大型车数量、重型车数量、车辆总数量）、时间段进行统计并生成年报表、月报表、日报表。		
	提供路口信号机状态展示、信号机手动控制、信号机方案配置、路口视频监控查看等基础信号控制功能，可满足用户日常对路口信号机的进行监控、配置、控制的业务应用。		
	授权用户通过平台查看、管理的信号机的数量。		
	提供路口信号机的状态监测，包括设备的在线状态、故障状态、时间误差，可满足用户日常对信号机的日常运维管理。		
	可将多个路口的信号机运行情况在同一个界面进行可视化展示，可较为便捷的执行锁定、恢复、灯态控制操作，方便用户在进行特勤执行时或者早晚高峰关键路口状态监测时快速看到个路口的实际运行状态，较为快捷灵活的执行特勤任务。		

注：设备性能需与新蔡县公安交警大队现有设备兼容对接。

2、商务要求

质量标准	合格，符合国家和行业相关要求，满足采购人需求。
合同履行期限	合同签订之日起30日历天内
质保期	国家有统一规定的执行国家规定，没有规定的不少于12个月
免费维修期	质保期内，除因人为因素出现故障外，乙方对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。
售后技术服务要求	免费安装、调试、维修、保养、人员培训、安装使用软件后期系统升级等。
交货时间及地点	交货时间：合同签订之日起30日历天内 地点：采购人指定地点
付款方式	经成交方、采购方组织有关人员联合验收，验收合格资料齐全后由采购人付款，中标方提供相关票据及材料。
备品备件及耗材等要求	投标人必须确保货物及所有配套件的完整性。对于招标文件没有列出，而对货物的正常使用和维护必不可少的且应属于货物需求配带的部件、配件等，投标人有责任给予补充。
售后服务保障或维修响应时间要求	质保期内免费更换出现问题的设备，接到通知后30分钟内响应，2小时内到达现场，4小时内解除故障。

3、采购人对项目的特殊要求及说明

采购人的特殊要求及说明理由	1、核心产品：本采购项目非单一产品，采购人根据本采购项目技术构成、产品价格比重等确定核心产品是：<u>900万高清电子警察抓拍单元</u>。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（中华人民共和国财政部第87号令）第三十一条处理。 2、依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。 3、投标人应保证货物必须是未经使用的全新的原装产品，在其使用寿命周期内具有满意的性能。投标人需承诺一旦中标后所供货产品需与本次招标所投产品一致，保证产品质量，否则视为虚假应标，采购人将上报相关部门进行处罚。投标人需根据自身应标文件及本条所述内容提供法定代表人签章并加盖投标人公章的承诺书（承诺书格式自拟）
---------------	---

	4、设备性能需与新蔡县公安交警大队现有设备兼容对接，否则视为不响应采购需求。 5、采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为：工业。
--	---

附件:

统计上大中小微型企业划分标准

行业名称	指标名称	计量单位	大型	中型	小型	微型
农、林、牧、渔业	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$50 \leq Y < 500$	$Y < 50$
工业*	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 4000$	$2000 \leq Y < 4000$	$300 \leq Y < 200$	$Y < 300$
建筑业	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 8000$	$6000 \leq Y < 8000$	$300 \leq Y < 60$	$Y < 300$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 8000$	$5000 \leq Z < 8000$	$300 \leq Z < 50$	$Z < 300$
批发业	从业人员(X)	人	$X \geq 200$	$20 \leq X < 200$	$5 \leq X < 20$	$X < 5$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 4000$	$5000 \leq Y < 4000$	$1000 \leq Y < 5$	$Y < 100$
零售业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$50 \leq X < 300$	$10 \leq X < 50$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 2000$	$500 \leq Y < 2000$	$100 \leq Y < 50$	$Y < 100$
交通运输业*	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 3000$	$3000 \leq Y < 3000$	$200 \leq Y < 30$	$Y < 200$
仓储业*	从业人员(X)	人	$X \geq 200$	$100 \leq X < 200$	$20 \leq X < 100$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 3000$	$1000 \leq Y < 3000$	$100 \leq Y < 10$	$Y < 100$
邮政业	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 3000$	$2000 \leq Y < 3000$	$100 \leq Y < 20$	$Y < 100$
住宿业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 1000$	$2000 \leq Y < 1000$	$100 \leq Y < 20$	$Y < 100$
餐饮业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 1000$	$2000 \leq Y < 1000$	$100 \leq Y < 20$	$Y < 100$
信息传输业*	从业人员(X)	人	$X \geq 2000$	$100 \leq X < 2000$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 1000$	$1000 \leq Y < 1000$	$100 \leq Y < 10$	$Y < 100$
软件和信息技术服务业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 1000$	$1000 \leq Y < 1000$	$50 \leq Y < 100$	$Y < 50$

房地产开发经营	营业收入(	万元	$Y \geq 2000$	$1000 \leq Y < 200$	$100 \leq Y < 10$	$Y < 100$
	资产总额(	万元	$Z \geq 1000$	$5000 \leq Z < 100$	$2000 \leq Z < 5$	$Z < 200$
物业管理	从业人员(	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$100 \leq X < 30$	$X < 100$
	营业收入(	万元	$Y \geq 5000$	$1000 \leq Y < 5000$	$500 \leq Y < 10$	$Y < 500$
租赁和商务服务业	从业人员(	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	资产总额(	万元	$Z \geq 1200$	$8000 \leq Z < 120$	$100 \leq Z < 80$	$Z < 100$
其他未列明行业*	从业人员(	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

说明：

1. 大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。

2. 附表中各行业的范围以《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）为准。带*的项为行业组合类别，其中，工业包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业；交通运输业包括道路运输业，水上运输业，航空运输业，管道运输业，多式联运和运输代理业、装卸搬运，不包括铁路运输业；仓储业包括通用仓储，低温仓储，危险品仓储，谷物、棉花等农产品仓储，中药材仓储和其他仓储业；信息传输业包括电信、广播电视和卫星传输服务，互联网和相关服务；其他未列明行业包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业，以及房地产中介服务，其他房地产业等，不包括自有房地产经营活动。

3. 企业划分指标以现行统计制度为准。

（1）从业人员，是指期末从业人员数，没有期末从业人员数的，采用全年平均人员数代替。

（2）营业收入，工业、建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业以及其他设置主营业务收入指标的行业，采用主营业务收入；限额以下批发与零售业企业采用商品销售额代替；限额以下住宿与餐饮业企业采用营业额代替；农、林、牧、渔业企业采用营业总收入代替；其他未设置主营业务收入的行业，采用营业收入指标。

（3）资产总额，采用资产总计代替。

第三章 供应商须知

供应商须知前附表

序号	内 容
1	1.1 采购项目名称：新蔡县住房和城乡建设局新蔡县月亮湾大道新增两处红绿灯及电子警察设备项目 1.2 采购人名称：新蔡县住房和城乡建设局 1.3 政府采购网推送采购编号：新采询价-2025-44 交易中心进场项目编号：新政采【2025】095号
2	合格投标人： 具备招标公告第二项规定的条件。
3	投标报价及费用： 3.1 本项目投标以人民币报价。 3.2 投标人的报价均超过采购预算或最高限价，采购人不能支付的，按废标处理。 3.3 代理服务费：按驻马店市政府采购 电子 商城 采购 合同 向中标人收取（10000元）。
4	现场踏勘或标前答疑： 本项目不组织现场踏勘或标前答疑会。
5	响应文件：加密电子响应性文件（*.ZMDTF格式）应在投标截止时间前通过驻马店市公共资源交易电子交易平台上传完成。纸质投标文件：确定成交后三日内，成交人提供与上传电子投标文件一致的正本壹份，副本壹份。
6	投标截止时间及地点： 详见询价公告。
7	开标时间及地点： 详见询价公告。
8	评标办法：本项目采用最低评标价法。 最低评标价法，是指投标文件满足询价文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。
9	评审（标）委员会根据全体评审（标）成员签字的原始评审（标）记录和评审（标）结果编写评审（标）报告，采购代理机构应当履行核对评审（标）结果职责，并在评审评标结束后2个工作日内将评标报告通过公共资源电子交易系统提交采购人，采购人应当在收到评审报告1个工作日内通过公共资源电子交易系统线上确定中标、成交供应商”。
10	投标保证金交纳与退还：本项目不收取投标保证金，但投标人应以投标承诺函的形式对如下内容进行承诺：1、一旦中标非不可抗力不得放弃；2、投标人在招投标过

	程中，应保证所递交的资料真实性。3、如恶意放弃中标或弄虚作假自愿接受禁止参与驻马店市地区投标活动三年的处罚。否则视为无效投标。
11	签订合同：成交通知书发出之日起2个工作日内，否则按供应商自动放弃处理。
12	履约保证金的收取及退还： 本项目不收取履约保证金。
13	采购资金来源： 财政资金
14	付款方式：详见第二章采购需求, 二、商务要求。
15	成交供应商可以以政府采购合同为担保向金融机构进行贷款融资。
16	投标文件有效期：投标截止期结束后90日。中标人的投标文件是合同的组成部分，有效期至合同完全履行止。
17	质疑和投诉：详见第三章投标人须知第10条。
18	本项目使用远程不见面交易的模式。投标人应于投标截止时间前将加密电子投标文件(.zmdtf格式)在驻马店市公共资源交易中心电子交易平台加密上传，逾期上传投标将被拒绝。
19	投标人注册： 投标人首先通过“驻马店市公共资源交易中心（ https://ggzy.zhumadian.gov.cn/TPFront/ ）”网站“投标人登陆版块”进行交易主体免费注册，然后按网站下载中心（其他）“诚信库申报操作手册”指导填报企业信息和上传有关资料原件的扫描件，完善诚信库信息，自行核验通过后，按网站下载中心（其他）“办理HNXACA单位个人数字证书所需材料下载”准备齐资料，最后到驻马店市公共资源交易中心（驻马店市文明路1196号公共资源交易中心1F大厅）办理CA密钥，完成注册。
20	招标文件下载： 凡有意参加投标者，登录“驻马店市公共资源交易中心（ https://ggzy.zhumadian.gov.cn/TPFront/ ）”网站，凭领取的企业身份认证锁（CA密钥）登录系统进行网上免费下载招标文件。投标人未按规定在网上下载招标文件的，其投标将被拒绝。
21	投标文件制作： 1 、供应商通过“驻马店市公共资源交易中心（ https://ggzy.zhumadian.gov.cn/ ）”网站下载中心（政府采购类）：下载“新点投标文件制作软件（驻马店）”。 2、供应商凭CA密钥登录交易系统下载询价文件(.zmdzf格式)。 3、供应商须在提交响应文件截止时间前制作并提交。加密的电子响应文件（.zmdtf格式），应在提交响应文件截止时间前通过“驻马店市公共资源交易中心（ https://ggzy.zhumadian.gov.cn/ ）”网站“投标人登陆版块”进行交易主体免费注册，然后按网站下载中心（其他）“诚信库申报操作手册”指导填报企业信息和上传有关资料原件的扫描件，完善诚信库信息，自行核验通过后，按网站下载中心（其他）“办理HNXACA单位个人数字证书所需材料下载”准备齐资料，最后到驻马店市公共资源交易中心（驻马店市文明路1196号公共资源交易中心1F大厅）办理CA密钥，完成注册。

	/ggzy.zhumadian.gov.cn) ” 电子交易平台内上传。 4、加密的电子响应文件为“驻马店市公共资源交易中心 (https://ggzy.zhumadian.gov.cn) ” 网站提供的“新点投标文件制作软件 (驻马店) ” 制作生成的加密版响应文件。 5、供应商在编制电子响应文件时, 生成后的电子响应文件须按询价文件的格式要求完成电子签字或盖章。无法直接完成电子签字或盖章的响应文件格式内容, 供应商须将盖章签字后的扫描图片替换到相应格式中。 6、询价文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在响应文件内, 严格按照本项目询价文件所有格式如实填写 (不涉及的内容除外), 不应存在漏项或缺项, 否则将存在响应文件被拒绝的风险。 7、响应文件以外的任何资料采购人和采购代理机构将拒收。 8、供应商编辑电子响应文件时, 根据询价文件要求用法人CA密钥和企业CA密钥进行签章制作; 最后一步生成电子响应文件 (.zmdtf格式和.nzmdtf格式) 时, 只能用本单位的企业CA密钥。 电子响应文件制作流程, 可参考驻马店市公共资源交易中心官方网站的, 下载中心板块的视频 (https://ggzy.zhumadian.gov.cn/TPFront/InfoDetail/?InfoID=844e0ea7-2b6c-425d-99f6-91bd5b500e5e&CategoryNum=026002)
22	投标文件上传: 详见第三章投标人须知
23	招标文件的澄清与变更: 1、采购人、采购代理机构对已发出的询价文件进行的澄清、更正或更改, 澄清、更正或更改的内容将作为询价文件的组成部分。采购代理机构将通过网站“变更公告”和“答疑文件”告知供应商。各供应商须下载询价文件和最新的答疑文件, 以此编制响应文件。 2、因驻马店市公共资源交易中心电子交易平台在开启前具有保密性, 供应商在响应文件提交截止时间前须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复, 因供应商未及时查看而造成的后果自负, 此项做出书面承诺, 否则视为不响应询价文件。
24	开标: 1、询价当日, 供应商无需到达询价现场, 仅需在任意地点使用企业CA密钥登入驻马店市公共资源交易中心电子交易平台不见面开标大厅http://ggzy.zhumadian.gov.cn:9190/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login) 及相应的配套硬件设备 (摄像头、话筒、麦克风等) 参加询价活动。 2、解密时, 供应商必须使用能正确解密响应文件的CA密钥在规定的时间内完成

	远程解密，因供应商原因未能解密、解密失败或解密超时，视为供应商撤销其响应文件，系统内响应文件将被退回；因采购人原因或网上电子交易平台发生故障，导致供应商无法按时完成响应文件解密或询价评审工作无法进行的，可根据实际情况报请批准后相应延迟解密时间或调整询价评审时间（友情提示：若供应商已领取副锁（含多把副锁）请注意正副锁的使用差别）。 3、远程解密前，供应商务必在驻马店市公共资源交易中心电子交易平台（http://ggzy.zhumadian.gov.cn:8820/TPBidder）投标文件上传模块中使用“模拟解密”功能，验证本机远程自助解密环境。 4、特别提醒： （1）因驻马店市公共资源交易中心电子交易平台不见面交易系统具备视频直播、语音通话等，对网络带宽及硬件要求相对较高的功能，故供应商在参与使用不见面交易系统开标的项目时，需确认是否满足如下要求： （2）网络要求：网络带宽4M以上。硬件要求：电脑要求内存4G及以上，且需配套网络摄像头、麦克风、音响等，并确保其均能正常运转。操作系统要求Windows7及以上，IE浏览器IE11及以上。 （3）人员要求：对于参与驻马店市公共资源交易中心电子交易平台不见面交易系统询价的供应商，要求能熟练掌握电脑基础操作。不见面开标操作手册下载地址：（https://ggzy.zhumadian.gov.cn/TPFront/InfoDetail/?InfoID=09eaacd6-a524-447f-a5fd-776c58eb1582&CategoryNum=026002）
25	解释：构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准；除招标文件中有特殊规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告、供应商须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；投标人自拟格式声明、承诺和响应，均需加盖单位公章由法定代表人及授权委托人签字否则视为不响应招标文件；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；当招标文件与招标文件的澄清、修改或补充通知就同一内容的表述不一致时，以最后发出的书面文件为准。合同文件约定或后者明显错误的除外。 按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人和代理采购机构负责解释。
26	根据《驻马店市财政局关于推行政府采购资格审查环节信用承诺制的通知》要求，对全县范围内推行政府采购资格审查环节信用承诺制。在政府采购活动中，供应商只需在资格审查环节提供满足相应条件的书面承诺书，不再需要提供以

	下证明材料： 1、具有独立承担民事责任能力的证明材料； 2、符合国家相关规定的财务状况报告； 3、依法缴纳税收的证明材料； 4、依法缴纳社会保障资金的证明材料； 5、具备履行政府采购合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料； 6、参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的证明材料； 7、未被列入经营异常名录或者严重违法失信名单、失信被执行人，重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单； 采购人有权在发放中标通知书前要求中标(成交)供应商提供证明材料，已核实供应商承诺事项的真实性。 供应商在中标(成交)后，应将上述要求由信用承诺函替代的证明材料提交采购人核验。
27	违反信用承诺的法律责任： 供应商应对信用承诺内容的真实性、合法性、有效性负责。如作出虚假信用承诺，视同为“提供虚假材料谋取中标、成交”的违法行为。经调查核实后，按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条、七十九条规定，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由市场监管部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任；给他人造成损失的，依照有关民事法律规定承担民事责任。

一 说 明

1. 适用范围

本询价文件仅适用于询价公告中所叙述项目的相关服务采购。

2. 定义

2.1 “采购人”系指本次采购项目的业主方。

2.2 “采购代理机构”系指本次招标采购项目活动组织方。

2.3

“投标人”系指领取了本询价文件，且已经提交本次询价响应性文件的投标人

。

2.4

“投标人代表”系指代表投标人参加本次招标活动的投标人的法定代表人或其委托代理人。

2.5 “相关货物”系指询价文件规定投标人须承担的与本次采购货物服务相关的义务。

2.6 询价小组：是指依照《中华人民共和国政府采购法》和《评标委员会和评标办法暂行规定》的规定组建的专门负责本次询价活动工作的临时机构。

2.7 “询价响应性文件有效期”

系指本次采购项目投标截止之日起至合同签订之日止的期限。成交供应商的询价响应性文件有效期至合同完全履行止。

3. 投标报价采用： 见投标人须知前附表。

4. 供应商应提交的证明文件

4.1. 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：

4.2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：

（1）本项目执行《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）政策（监狱企业、残疾人福利性企业视同小微企业）、强制采购节能产品、优先采购节能环保产品等政府采购政策。

（2）为促进中小企业发展，根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》“第六条”、《财政部关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）和《河南省财政厅关于进一步做好政府采购支持中小企业发展有关事项的通知豫财购》（〔2022〕5号）的规定，落实支持中小企业发展政策，中小微企业划型标准见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号），投标人提供《中小企业声明函》。

（3）政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购〔2017〕10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。

（4）投标人提供的货物必须是原装全新、符合招标文件规定技术参数，具有质量合格证明的产品。属于节能产品政府采购清单规定必须强制采购的，必

须采购当期节能产品政府采购清单内设备或产品（投标人提供所投设备或产品在当期节能产品政府采购清单目录的页面截图）。

4.3. 本项目的特定资格要求：

（1）具有独立承担民事责任的能力，提供供应商工商营业执照、税务登记证或统一社会信用代码证“新营业执照”（银行、保险、石油、石化、电力、电信行业，可以分支机构身份参加本采购项目），（提供有效的营业执照或相关证明材料）；

（2）法定代表人本人参加投标的，提供身份证明原件扫描件；法定代表人委托代理人投标的，提供法人授权委托书和委托代理人的身份证扫描件；

（3）根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库[2016]125号）的规定，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目政府采购活动【查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】。（查询时间为询价公告发布日期之后。）

（4）单位负责人为同一人或存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一包的投标或者未划分包的同一招标项目的投标。违反上述规定的相关投标均无效。投标人需出具承诺函和《国家企业信息公示系统》

（<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>）

中公示的公司信息、股东及投资人信息等查询网页截图。

（5）本次招标不接受联合体投标。

注：供应商在投标(响应)时，按照规定提供4.1项的承诺函，无需提交证明材料。同时，采购人有权在发放中标(成交)通知书前要求中标(成交)供应商提供证明材料，以备核实供应商承诺事项的真实性。如存在弄虚作假行为，按照供应商须知前附表第28项的规定处理。

以上为必须提供的材料。本项目采用不见面交易，供应商在响应文件提交截止时间前应及时完善主体诚信库中企业信息及扫描件，提交并自行核验通过。同时在“资格审查材料”菜单下按分包挑选该包所用资格审查材料，以供评审过程中评委小组查阅。供应商应确保主体诚信库信息与电子响应文件信息一致，上传的资料要真实并清晰可辨。评审时以电子响应文件及“资格审查材料及评审材料”菜单中选取的企业信息为准。

5. 询价费用

无论询价采购过程中的作法和结果如何，供应商应自行承担所有与参加询价响应有关的全部费用，采购人和采购代理机构在任何情况下均无义务和责任承担上述费用。

6. 联合体投标

本项目不接受联合体投标。

7. 关联企业投标

7.1本询价文件所称关联企业,是指存在关联关系的企业。“关联关系”的界定适用《中华人民共和国公司法》第二百一十六条之规定。

7.2关联企业中,同一个法定代表人的两个及两个以上法人,母公司、全资子公司及其控股公司,都不得同时投标。一经发现,将导致投标同时被拒绝。

8. 转包与分包

8.1本项目不允许采取转包和分包方式履行合同,投标人须在响应文件中予以书面保证,否则视为不响应询价文件。

9. 特别说明:

9.1供应商投标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为本法人所拥有。

9.2供应商代表只能接受一个供应商的委托参加投标,供应商代表需提供本单位劳动合同。

9.3《政府采购法》第二十二条第五款“参加政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录”,“重大违法记录”包括供应商或者其法定代表人、董事、监事、高级管理人员因经营活动中的违法行为受到行政处罚,但警告和罚款额在人民币3万元以下的行政处罚除外;供应商或其法定代表人、董事、监事、高级管理人员因经营活动中的违法行为受到刑事处罚。

9.4供应商在投标活动中提供虚假材料或从事其他违法活动的,其投标无效,由相关部门查处。

10. 质疑和投诉

10.1供应商认为询价文件使自己的合法权益受到损害的,应在递交响应文件截止时间2日之前提出质疑;供应商对询价过程和成交结果使自己的合法权益受到损害的,应当在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内提出质疑。供应商对采购人或采购代理机构的质疑答复不满意或采购人或采购代理机构未在规定时间内作出答复的,可以在答复期满后15个工作日内向同级财政部门投诉。

10.2质疑、投诉应当采用书面形式，质疑及答疑将通过驻马店市公共资源交易中心电子交易平台不见面交易系统进行。质疑书、投诉书均应明确阐述询价文件、询价过程和询价结果中使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、依据和证据及其来源或线索，便于有关单位调查、答复和处理。

11. 供应商的风险

供应商没有按照询价文件要求提供全部资料，或者供应商没有对响应文件在各方面都作出实质性响应是供应商的风险，并可能导致其响应被拒绝。

二 询价文件

12. 询价文件的构成。本询价文件由以下部分组成：

12.1询价公告

12.2采购需求

12.3供应商须知

12.4合同主要条款

12.5响应文件格式

13. 询价文件的澄清

13.1供应商应仔细阅读和检查询价文件的全部内容。如有疑问，应在供应商须知前附表规定的时间前以书面形式递交给采购代理机构或采购人，要求采购人或采购代理机构对询价文件予以澄清。

13.2询价文件的澄清或答疑将在供应商须知前附表规定的询价文件递交截止时间3个工作日前回复，但不指明澄清或答疑问题的来源。如果澄清发出的时间距询价响应文件递交截止时间不足3个工作日，相应延长询价响应文件递交截止时间。

13.3询价文件澄清、答疑或补充的内容为询价文件的组成部分。

13.4询价文件的澄清、答疑或补充都应通过法定形式发布。采购人未通过本采购代理机构对询价文件进行的澄清、修改或补充无效，询价时不予认可。

三 响应文件的编制

14. 响应文件的语言和计量单位

14.1询价响应文件以及供应商所有与采购人或采购代理机构就投标来往的函电均使用中文。供应商提供的外文资料应附有相应的中文译本，并以中文译本为准。

14.2除在询价文件的技术文件中另有规定外，计量单位均使用公制计量单位。

15. 响应文件的组成。

响应文件应包括下列部分：

询价响应文件须包括询价文件“第五章附件—响应文件格式”中所要求的内容。

16. 投标文件有效期

16.1 投标有效期为递交响应性文件截止期结束后90日。成交供应商的响应性文件是合同的组成部分,有效期至合同完全履行止。

16.2 在原定投标有效期满之前,如果出现特殊情况,招标机构可以书面形式提出延长投标有效期的要求。供应商以书面形式予以答复,可以拒绝。同意延长投标有效期的供应商不允许修改其响应性文件。

17. 询价报价

所有询价报价均以人民币元为计算单位。供应商的报价为交货地点交货价格,包括货物、随配附件、备品备件、工具、厂家赠品、运抵指定交货地点费用、保险费、安装调试费、售后服务、税金及其他所有费用的总和。

18. 询价保证金：无。

19. 响应文件的签署

19.1 供应商应按本询价文件规定的格式和顺序编制响应文件。除了响应文件封面以外,每个页面都要在明显位置编制页码和总页码,按流水顺序填写,字迹必须清晰可认,响应文件的目录必须编序,否则视为不响应询价文件。响应文件内容不完整、编排混乱导致被误读、漏读或者查找不到相关内容的,由供应商负责。

19.2 投标文件(.zmdtf格式)是根据“驻马店市公共资源交易中心电子交易平台”下载的电子招标文件,制作生成的加密版投标文件。

19.3 响应文件应按询价文件的要求签字、盖公章。

19.3.1 所有要求供应商加盖公章的地方都须加盖供应商单位的CA印章。

19.3.2 所有要求法定代表人签字的地方都须加盖法定代表人CA印章,需要委托代理人签字的地方,可由委托代理人签字后以图片的形式扫描上传。

19.4 供应商在编制电子响应性文件时,根据询价文件的要求用法人CA密钥和企业CA密钥进行签章制作。生成电子响应性文件时,只能用本单位的企业CA密钥。生成后的电子响应性文件须按询价文件的格式要求完成逐页电子签字并盖章。

19.5 不接受电报、电传和传真的响应性文件。

19.6全套响应性文件应无涂改和行间插字，除非这些改动是为改正供应商造成的必须修改的错误而进行的。有改动时，修改处应由供应商代表签署证明或加盖公章，但非供应商出具的材料，供应商改动无效。投标单位须保证，我单位在响应性文件所提供的所有证件、及有关证明材料不存在伪造、弄虚作假，如有发现我单位提供虚假材料，我单位愿接受上级主管部门的任何惩罚。

19.7未按本须知规定的格式填写响应性文件或响应性文件字迹模糊不清，导致询价小组无法认定是否实质性响应询价文件的，其响应性文件将被作为无效响应性文件。

四 响应文件的上传、递交

20. 响应文件的上传、递交

20.1 投标人应在招标公告中规定的投标截止时间前将制作好的电子投标文件加密上传至驻马店市公共资源交易中心电子交易平台，逾期上传其投标将被拒绝。

20.2 投标人因驻马店市公共资源交易中心电子交易平台投标系统出现问题无法上传电子投标文件时，请与江苏国泰新点软件有限公司联系，联系电话：0396-2613088

21. 响应文件的修改和撤回

21.1 供应商在递交询价文件截止时间前，可以多次修改或撤回已递交的投标文件，最终响应文件以截止时间前完成上传至驻马店市公共资源交易中心电子交易平台的最后一份响应文件为准。

21.2 供应商在递交询价文件截止期后不得修改、撤回响应文件。供应商在递交询价文件截止时间后修改响应文件的，将被拒绝接受。

五 询价

22. 开标、唱标

22.1 在询价公告中规定的时间、地点开标。

22.2 开标由采购代理机构主持，采购人、投标人和有关方面代表参加。

22.3 开标时，首先，各投标人应在规定时间内对本单位的加密投标文件进行解密，然后由采购代理机构对所有投标文件进行解密。如投标人自身原因解密失败，其投标将被拒绝。

22.4 解密完成后，系统将自动唱标，公布各投标人开标一览表的内容。

22.5 投标人在投标时有下列情形之一的，采购人将拒绝接受其投标文件：

22.5.1 在招标文件规定的投标截止时间之后投标的。

22.5.2投标文件未按招标文件规定加密的。

22.5.3未进行网上下载领取招标文件参加投标的。

22.5.4一个投标人不只递交一套投标文件的。

23. 组建询价小组

询价小组由采购人代表和评审专家共三人单数组成，其中评审专家人数不得少于询价小组成员总数的三分之二。评审专家在相关专家库中随机抽取。

24. 响应文件的初审

24.1资格性检查和符合性检查。

24.2.1资格性检查。依据法规政策和询价文件的规定，在对投标文件详细评估之前，询价小组将依据供应商提交的投标文件按询价公告所述的资格标准对供应商进行资格审查，以确定其是否具备询价资格。如果供应商不具备投标资格、不满足询价文件所规定的资格标准或提供资格证明文件不全的，其投标将被作为无效投标。

24.2.2符合性检查。询价小组将从响应文件的有效性、完整性和对询价文件的响应程度进行审查，以确定是否符合对询价文件的实质性要求作出响应（采购人可根据具体项目的情况对实质性要求作特别的具体规定）。实质性偏离是指：

（1）实质性影响合同的范围、质量和履行。（2）实质性违背询价文件，限制了采购人的权利。（3）不公正地影响了其它作出实质性响应的供应商的竞争地位。对没有实质性响应询价文件的供应商，将不进入下一阶段询价。凡不符合下列情况之一者，其响应文件将被视为未实质性响应询价文件：

- （1）响应性文件未按询价文件要求签署、盖章的。
- （2）未按询价文件规定报价的。
- （3）报价超过询价文件中规定的预算金额或者最高限价的。
- （4）投标人代表未能出具有效身份证明，或与身份不符的。
- （5）资格证明文件不全的，或不符合询价文件标明的资格要求的。
- （6）投标有效期、合同履行期限、质保期等不满足询价文件要求的。
- （7）响应性文件含有采购人不能接受的附加条件的。
- （8）未按询价文件提供的格式填列或项目不齐全内容虚假的。

（9）响应性文件的实质性内容未使用中文表述，或意思表述不明确，或前后矛盾，或使用计量单位不符合询价文件要求的（经询价小组认定允许其当场更正的笔误除外）。

(10) 响应性文件的关键内容字迹模糊、无法辨认,或投标文件中经修正的内容字迹模糊无法辨认,或修改处未按规定签名盖章的。

(11) 响应性文件雷同性分析一致的。

(12) 不符合询价文件中规定的其它实质性条款。

(13) 供货方案或安装方案不合理、不科学或没有针对性或与本项目不符。

(14) 法律、法规和询价文件规定的其他无效情形。

询价小组将拒绝被确定为没有实质性响应询价文件的响应文件。询价小组决定供应商未实质性响应询价文件只根据响应文件本身的内容,而不寻求其他的外部证据。

24.3在评审过程中,询价小组发现供应商有下列情形之一的,视为供应商相互串通。具体表现形式如下:

24.3.1不同供应商的响应文件异常一致的。

24.3.2不同供应商的响应文件由同一单位或个人编制的。

24.3.3不同供应商的响应文件载明的项目管理成员为同一人的。

24.3.4不同供应商的响应文件相互混装的。

24.3.5不同供应商授权同一人作为供应商代表的。

24.3.6有证据证明供应商与采购人、采购代理机构或其他供应商串通的其他情形的。

24.3.7询价小组认定的其他串通情形。

25. 响应文件的澄清

对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容,询价小组可以书面形式通过驻马店市公共资源交易中心电子交易平台不见面交易系统远程要求供应商作出必要的澄清。供应商的澄清应当在询价小组规定的时间内通过驻马店市公共资源交易中心电子交易平台不见面交易系统远程以书面形式作出,由供应商代表签字。但澄清事项不得超出响应文件的范围,不得实质性改变响应文件的内容,不得通过澄清等方式对供应商实行差别对待。询价小组不得接受供应商主动提出的澄清和解释。

26. 比较与评价

26.1询价小组只对已判定为实质性响应的询价响应文件进行评价和比较。

26.2计算评审总价时,以货物到达采购人指定的目的地交货价为标准,其中已包含各种税费、运费及保险费、运杂费等。

26.3 询价小组在评审时，除根据招标文件的规定考虑供应商的报价外，还将考虑以下因素：

- (1) 询价响应文件申明的交货期；
- (2) 与合同条款规定的付款条件的偏差；
- (3) 所投货物零部件、备品备件和服务的费用；
- (4) 采购人取得投标设备的备件和售后服务的可能性和便捷性；
- (5) 所投设备在使用周期内预计的运营费和维护费；
- (6) 所投设备的性能和效率；

27. 最后报价的确定

27.1 参加询价采购活动的供应商，应当按照询价文件的规定在询价响应文件中报出一次不得更改的价格。

27.2 询价响应文件的审查完成后，由询价小组确认合格供应商的最后报价。

27.3 对于小型和微型企业产品以扣除优惠比率后的价格作为最后报价参与评审，不作为成交价和合同签约价。成交价和合同签约价仍以其询价响应文件中的一次报价为准。

27.4 小型和微型企业产品价格给予扣除标准：

根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）和《财政部关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库[2022]19号）的规定，货物服务采购项目给予小微企业的价格扣除优惠。

28. 询价成交原则

询价小组应当从质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的供应商中，按照最低报价直接确定成交供应商，并编写评审报告。

29. 评标过程及保密原则

29.1

凡与本次招标有关人员属于审查、澄清、评价和比较投标的有关资料以及定标意向等，均不得向投标人或其他人员透露。否则，将按有关规定追究相关人员的责任。

29.2

在评标期间，投标人试图影响或干预评审的任何行为，将导致其投标被作为无效投标，并承担相应的法律责任。

30. 确定成交供应商

评审（标）委员会根据全体评审（标）成员签字的原始评审（标）记录和评审（标）结果编写评审（标）报告，采购代理机构应当履行核对评审（标）结果职责，并在评审评标结束后2个工作日内将评标报告通过公共资源电子交易系统提交采购人，采购人应当在收到评审报告1个工作日内通过公共资源电子交易系统线上确定中标、成交供应商。

31. 成交通知书及成交公告

31.1评审结束后，采购代理机构及时在河南省政府采购网、驻马店市公共资源交易中心网等相关媒体上发布成交公告，同时向成交供应商发出成交通知书。本项目由成交供应商在领取成交通知书时支付招标代理服务费。

31.2成交供应商在规定的时间内不领取成交通知书的，视为中标后自动放弃中标资格；成交供应商在有效报价中报价最低，非不可抗力放弃中标资格的。发生上述情况的承担由此引起的一切后果。各投标供应商应提供保证能通过采购人组织的验收，否则视为不响应询价文件。

31.3成交通知书对采购人和成交供应商具有同等法律效力。成交通知书发出后，采购人改变中标结果，或者成交供应商放弃中标，应按相关法律、规章、规范性文件的要求承担相应的法律责任。

31.4成交通知书将作为签订合同的依据。合同签订后，成交通知书成为合同的一部分。

32. 采购人宣布废标的权利

32.1出现下列情况之一时，采购人有权宣布废标，并将理由通知所有投标人：

32.1.1出现影响采购公正的违法、违规行为的。

32.1.2投标人的报价均超过了招标控制价，采购人不能支付的。

32.1.3因重大变故，采购任务取消的。

六 合同授予

33. 合同签订

33.1采购人、成交供应商在成交通知书发出之日起2个工作日内，根据询价文件确定的事项和成交供应商响应文件签订合同，须出具声明。双方所签订的合同不得对询价文件和成交供应商响应文件作实质性修改。成交供应商逾期未签订合同，视为中标后无正当理由不与采购人签订合同，按照有关法律规定承担相应的法律责任。采购人逾期不与成交供应商签订合同的，按政府采购的有关规定处

理。供应商在投标文件中书面保证严格按照本询价文件要求的实施期限完成采购合同任务，否则视为不响应询价文件。

33.2 询价文件、询价文件的修改文件、成交供应商的响应文件、补充或修改的文件及澄清或承诺文件等，均为双方签订合同的组成部分，并与合同一并作为本询价文件所列采购项目的互补性法律文件，与合同具有同等法律效力。

33.3 成交供应商放弃中标、因不可抗力不能履行合同、不按照询价文件要求提交履约保证金（如有），或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，采购人可以按照询价小组提出的成交候选供应商名单排序依次确定其他成交候选供应商为成交供应商，也可以重新招标。

33.4 采购人应在采购合同签订之日起1个工作日内在河南省电子化政府采购系统进行备案。

第四章 评标办法

一、总则

本次评标采取最低评标价法，按投标人须知规定确定中标供应商。

评标价=投标人报价×（1-Σ价格折扣幅度）

二、价格调整要素及价格折扣幅度列表：

评标价格要素	价格折扣幅度
节能产品	3%
环境标志产品	3%
中小微企业投标，且投标产品出自小型或微型企业	20%
联合体投标的，大中型企业与小微企业组成联合体的，且小微企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的	给予联合体或则大中型企业给予4%的价格扣除。
.....	供应商或所投产品按规定享受其他国家政策支持、扶持的，由供应商提供相关法律法规依据，每项按0.5%折扣。

注：

1、投标产品属节能或环境标志产品品目清单范围的，以国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书为准。属于强制采购的产品，不再给予价格优惠。

2、同一包内有多个投标产品，部分产品符合政策功能要求的，只对符合政策功能要求的产品依据《投标报价明细表》按上述价格折扣幅度进行折扣，并按折扣后的价格即单项评标价计入总价进行评标。

单项评标价=供应商单项报价×（1-Σ价格折扣幅度）
评标价=Σ单项评标价+Σ不进行价格调整产品单项报价

3、根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）的规定，参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》。

4、根据《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

5、根据《财政部民政部中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》。

6、评标价的确定

根据以上规定计算出的评标价为最终评标价，评标价仅限于评标的比较，对中标价没有任何影响，中标价和合同签约价仍以其投标文件中的一次报价为准。

第五章 政府采购合同

(采购人可根据采购项目的实际情况增减条款和内容)

项目名称:

项目编号:

甲方: (采购人)

乙方: (中标供应商)

甲、乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定,按照_____(项目编号)的中标结果签订本合同。

1. 货物内容

1.1 货物名称:

1.2 型号规格:

1.3 技术参数:

1.4 数量(单位):

2. 合同金额

本合同金额为人民币(大写): _____元(¥ _____元)。

3. 技术资料

3.1 乙方按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

3.2 没有甲方事先书面同意,乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。

4. 知识产权

乙方保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。

5. 产权担保

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

6. 质量保证金

6.1 扣除合同总价的_____%作为质量保证金(质保金一般为中标合同总价的5%左右;投标报价明显低于有效投标平均价[一般为85%以下]的,可以适当提高质保金,但最高不得超过合同总价的15%)。

6.2 在质保期内中标供应商提供的货物质量和服务符合合同约定,经验收合格,质保期满后10个工作日内该款无息退还。

7. 转包或分包

7.1 本合同范围的货物,由乙方直接供应,不得转让他人供应。

7.2 除非得到甲方的书面同意，乙方不得部分分包给他人供应。

7.3 如有转让和未经甲方同意的分包行为，甲方有权给予终止合同。

8. 交货期、交货方式及交货地点

8.1 交货期：

8.2 交货方式：

8.3 交货地点：

9. 货款支付

付款方式：

本合同款项以人民币转帐方式支付，凭以下付款资料：

(1) 中标通知书、采购合同；

(2) 验收表(加盖甲方公章)；

(3) 调试意见(加盖设备后期管理维护单位公章)；

(4) 乙方开具的正式发票复印件，加盖甲方公章。

经成交方、采购方组织有关人员联合验收，验收调试合格后由采购人付款，中标方提供相关票据及材料。

10. 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

11. 货物包装、发运及运输

11.1 乙方在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

11.2 使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

11.3 乙方在货物发运手续办理完毕后24小时内或货到甲方48小时前通知甲方，以准备接货。

11.4 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

11.5 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

12. 质量保证及售后服务

12.1 乙方提供的货物是全新、未使用过的，并完全符合强制性的国家技术质量规范和招标文件规定的质量、规格、性能和技术规范等的要求。

12.2 乙方提供的货物经正确安装、正常运转和保养，在其使用寿命期内须具有符合质量要求和产品说明书的性能。在货物质量保证期之内，乙方须对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责。

12.3根据甲方按检验标准自己检验结果或委托有资质的相关质检机构的检验结果，发现货物的数量、质量、规格与合同或样品及样品小样不符；或者在质量保证期内，证实货物存在缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应尽快以书面形式通知乙方。乙方在收到通知后____日内应免费维修或更换有缺陷的货物或部件。如果乙方在收到通知后____日内没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用将由乙方承担。

12.4合同项下货物的质量保证期为自货物通过最终验收起____个月，在质保期内，因人为因素出现故障外，乙方对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

12.5合同项下货物免费保修期为质量保证期满后____个月，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。对超过保修期的货物终生维修，维修时只收部件成本费。

12.6在使用过程中发生故障，乙方在接到甲方通知后在____小时内到达甲方现场，____小时内解除故障。

13. 调试和验收

13.1乙方交货前对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

13.2货物运抵现场后，甲方依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准在3个工作日内组织初步验收，并制作验收备忘录，签署验收意见。初步验收不合格的不予签收。

13.3 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收并签署验收意见。

13.4 对大型或技术复杂的货物，甲方应邀请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

13.5 验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告。验收费用由乙方负责。

14. 索赔

14.1 如果货物的质量、规格、数量、重量等与合同或样品及样品小样不符，或在质量保证期内证实货物存有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方有权根据有资质的权威质检机构的检验结果向乙方提出索赔(但责任应由保险公司或运输部门承担的除外)。

14.2 在根据合同第12条和第13条规定的检验期和质量保证期内，如果乙方对甲方提出的索赔负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

14.2.1 在法定的退货期内，甲方将货物款退还给乙方，乙方按合同规定将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物所需的其它必要费用。如已超过退货期，但乙方同意退货，可比照上述办法办理，或由双方协商处理。

14.2.2 根据货物低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额，经双方商定降低货物的价格，或由有权的部门评估，以降低后的价格或评估价格为准。

14.2.3 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或/和修补缺陷部分，乙方承担一切费用和风险并负担甲方所发生的一切直接费用。同时，乙方方应按合同第12条规定，相应延长修补或更换件的质量保证期。

14.2.4 如果在甲方发出索赔通知后____日内，乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如乙方未能在甲方提出索赔通知后____日内或买方同意的更长时间内，按照本合同第14.2条规定的任何一种方法解决索赔事宜，甲方将从合同款中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额，甲方有权向乙方提出不足部分的补偿。

15. 违约责任

15.1 甲方无正当理由拒收货物的，甲方向乙方偿付拒收货款总值的百分之五违约金。

15.2 甲方无故逾期验收和办理货款支付手续的，甲方按逾期付款总额每日万分之五向乙方支付违约金。

15.3 乙方逾期交付货物的，乙方按逾期交货总额每日万分之五向甲方支付违约金。逾期超过约定日期10个工作日不能交货的，甲方有权选择同意延长交货期或解除本合同。甲方同意延长交货期的，延期交货的时间由双方另行确定。乙方仍按上述规定向甲方支付延期交货违约金。违约金由甲方从待付货款中扣除。乙方因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方向甲方支付合同总值5%的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

16. 不可抗力事件处理

16.1 因不可抗力造成违约的，遭受不可抗力一方应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，并在随后取得有关权威机构出具的证明后的15日内向另一方提供不可抗力发生以及持续期间的充分证据。基本于以上行为，允许遭受不可抗力

一方延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

16.2 本合同中的不可抗力指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。包括但不限于：自然灾害如地震、台风、洪水、火灾；政府行为、法律规定或其适用的变化或者其他任何无法预见、避免或者控制的事件。

17. 合同纠纷处理

因本合同或与本合同有关的一切事项发生争议，由双方友好协商解决。协商不成的，任何一方均可选择以下方式解决：

17.1 向甲方所在地仲裁委员会申请仲裁。

17.2 向合同签订地人民法院提起诉讼。

18. 违约解除合同

18.1 在乙方违约的情况下，甲方可向乙方发出书面通知，部分或全部终止合同，同时保留向对方追诉的权利。

18.1.1 乙方未能在合同规定的限期或甲方同意延长的限期内提供全部或部分货物，按合同第15.3的规定可以解除合同的。

18.1.2 乙方有转让和未经甲方同意的分包行为，按合同第7.3的规定可以解除合同的。

18.1.3 乙方未能履行合同规定的其它主要义务的。

18.1.4 在本合同履行过程中有腐败和欺诈行为的。

18.2 在甲方根据上述第18.1条规定，全部或部分解除合同之后，应当遵循诚实信用原则，全部或部分购买与未交付的货物类似的货物或服务，乙方应承担甲方购买类似货物或服务而产生的额外支出。部分解除合同的，乙方应继续履行合同中未解除的部分。

19. 其他约定

19.1 本采购项目的招标文件、中标供应商的投标文件以及相关的澄清确认函（如果有的话）均为本合同不可分割的一部分，与本合同具有同等法律效力。

19.2 本合同未尽事宜，双方另行补充。

19.3 本合同正本一式___份，具有同等法律效力，甲、乙双方各执一份。自采购合同签订之日起7个工作日内，甲方按照有关规定将合同副本报同级财政部门备案。

19.4 签定地点：

甲 方：
单位地址：
法定代表人：
委托代理人：

电 话：

乙 方：
单位地址：
法定代表人：
委托代理人：
开户行：
账号：
电 话：

签订日期： 年 月 日

第六章 附件一询价响应性文件格式

注释：

《询价响应性文件格式》是投标人的部分询价响应性文件格式和签订合同时所需文件的格式。投标人应按照这些格式文件制作询价响应性文件。

目 录

附件 1	响应性文件封面（格式）
附件 2	投标函（格式）
附件 3	开标一览表（格式）
附件 4	报价明细表（格式）
附件 5	产品质量及售后服务承诺
附件 6	技术响应表（格式）
附件 7	商务响应表（格式）
附件 8	法定代表人身份证明（格式）
附件 9	
法定代表人授权书（格式）	附件 10
证明文件	
附件 11	中小企业声明函（格式）
附件 12	残疾人福利性单位声明函（格式）
附件 13	抵制商业贿赂承诺（格式）
附件 14	驻马店市政府采购合同融资金融机构联系方式

附件1

询价响应性文件封面（格式）

政府采购项目
询价响应性文件

项 目 名 称：_____

项 目 编 号：_____

供应商名称：_____（全称并加盖公章）

日 期：_____

附件2

投标函

致：_____（招标人名称）

_____（供应商名称）现委托_____

（姓名）为我方代理人，参加贵方组织的_____项目（项目编号：_____）的询价。

我方确认收到贵方提供的_____

（项目名称、包号）询价文件的全部内容。

我方在参与投标前已详细研究了询价文件的所有内容，包括澄清、修改文件（如果有）和所有已提供的参考资料以及有关附件，我方完全明白并认为此询价文件没有倾向性，也不存在排斥潜在投标供应商的内容，我方同意询价文件的相关条款和已完全理解并接受询价文件的各项规定和要求及资金支付规定，对询价文件的合理性、合法性不再有异议。

我方已完全明白询价文件的所有条款要求，并声明如下：

一、本公司完全响应询价文件的要求，按询价文件提供的全部货物与相关服务的响应总价大写：_____, 小写：_____。

二、我方同意在响应性文件有效期内遵守本响应性文件中的承诺且在此期限期满之前均具有约束力。

三、我方明白并同意，在规定的询价响应时间截止之后，响应有效期之内撤销询价响应的，则我方承担违背投标承诺的责任追究。

四、我方同意按照贵方可能提出的要求而提供与询价响应有关的任何其它数据、信息或资料。

五、我方理解贵方不一定接受最低响应价或任何贵方可能收到的询价响应。

六、我方如果成交，将保证履行询价文件及其澄清、修改文件（如果有）中的全部责任和义务，按质、按量、按期完成全部任务。

七、我方在此保证所提交的所有文件和全部说明是真实的和正确的。

八、我方响应报价已包含应向知识产权所有人支付的所有相关税费，并保证采

购人在中国使用我方提供的货物时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

九、如果被确定为成交供应商，我方同意按询价文件的规定领取成交通知书并缴纳服务费。否则，视为我方成交后自动放弃成交资格，承担由此引起的一切后果。

十、如果被确定为成交供应商，我方同意在成交通知书发出之日起_个工作日内，按照询价文件的规定，与采购人签订采购合同，否则，视为我方成交后无正当理由不与采购人签订合同并承担相应法律责任。

十一、我方最近 3 年内的被公开披露或查处的违法违规行为有：_。

十二、以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果和责任。

十三、与本响应有关的一切正式往来通讯请寄：

地 址： 邮政编码：

电 话： 传 真：

供应商代表姓名： 职 务：

供应商名称： （全称并加盖公章）

供应商法定代表人签字：

日 期： 年 月 日

附件 3

开标一览表（格式）

项目编号：

货币单位：元

项目名称			
供应商名称			
投标总价（元）	大写：		
	小写：		
合同履行期限			
投标有效期			
质量要求			
项目负责人		身份证号码	
备注			

注：

- 1、报价一经涂改，应在涂改处加盖单位公章或供应商代表签字或盖章，否则其投标作无效标处理。
- 2、投标费用包括项目实施所需一切费用。
- 3、以上报价应与“报价明细表”中的报价相一致。
- 4、凡认为所投产品符合价格折扣条件的，必须在相应的产品的“备注”栏内注明符合何种折扣条件，否则评标时不予承认。
- 5、供应商按格式填列，不得自行更改，否则引起的不利后果由供应商承担。

供应商代表签字：

供应商：（全称并加盖公章）

年 月 日

附件 4

投标货物报价明细表（格式）

项目编号：

货币单位：元

序号	货物名称	品牌	规格型号及详细技术参数	原产地及厂家	单位及数量	单价	合计金额
							
	运输费、其他：						
投标总价(大写)：							¥

注：单 项 货 物 合 计 金 额 不 能 超 过 采 购 需 求 中 预 算 金 额， 否 则
按 无 效 标 处 理。

供应商代表签字

:

供应商：（全称并加盖公章）

年 月 日

附件5

产品质量及售后服务承诺

格式自拟

附件6

技术响应表（格式）

项目编号：

序号	货物名称	规格参数 (询价文件要求)	投标文件响应	偏离 情况
1				
2				
...				
质量标准		(国家标准、行业标准、地区标准等)		

注：供应商必须如实完整填写表格，“偏离情况”是指“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。

供应商代表签字：

供应商：（全称并加盖公章）

年 月 日

附件7

商务响应表（格式）

项目编号：

项目	询价文件要求	是否响应	供应商的承诺或说明

供应商代表签字：

供应商：（全称并加盖公章）

年 月 日

供应商名称：_____

地址：_____

成立时间：____年____月____日

经营期限：_____

姓名：____，性别：____，年龄：____，职务：____系_____

（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证扫描件（此处请附法定代表人身份证正反面扫描件并由本人在正反面
上签字并加盖单位公章。）

--	--

供应商：_____（盖单位公章）

年 月 日

年 月 日

附件9

法定代表人授权书（格式）

致：_____（采购人名称）

_____（供应商名称）法定代表人_____授权我单位（职务或职称）_____（姓名）为我单位本次投标授权代理人，全权处理_____采购项目投标活动的一切事宜。该授权代理人作出的所有承诺说明，我单位均予以认可并承担全部责任，委托期限：_____。

附：委托代理人身份证扫描件（此处请附法定代表人身份证正反面扫描件并由本人在正反面签字并加盖单位公章。）

特此授权。

--	--

供应商名称：_____（盖单位公章）

_____年_____月_____日

10.1

致（采购人或政府采购代理机构）：

单位名称（自然人姓名）：

统一社会信用代码（身份证号码）：

法定代表人（负责人）：

联系地址和电话：

我单位（本人）自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，坚守公开、公平、公正和诚实信用的原则，依法诚信经营，无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位（本人）郑重承诺，我单位（本人）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：

（一）具有独立承担民事责任的能力；

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

（六）未被列入严重失信主体名单、失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，未曾作出虚假承诺；

（七）符合法律、行政法规规定的其他条件。

我单位（本人）保证上述承诺事项的真实性，如有弄虚作假或其他违法违规行为，愿意承担一切法律责任，并承担因此所造成的一切损失。

供应商名称（盖章）：

法定代表人、负责人、自然人或授权代表(签字)：

日期： 年 月 日

注：1. 供应商须在投标（响应性）文件中按此模板提供承诺函，未提供视为未实质性响应招标文件要求，按无效投标（响应）处理。

2. 供应商的法定代表人或者授权代表的签字或盖章应真实、有效，如由授权代表签字或盖章的，应提供“法定代表人授权书”。

10.2

其它资格证明文件（根据询价公告二、申请人的资格要求及第三章（一）总则第4条供应商应提交的证明文件内容提供证明材料）

10.3 供应商情况介绍（经营规模、经营业绩、财务状况等，格式自拟）

10.4 技术服务、售后服务的内容、措施及承诺（根据项目需要设定，格式自拟）

10.5 供货方案及安装方案（格式自拟）

附件11

中小企业声明函（货物）（格式）

（注：不属于的本页可不附，对应的目录及编号相应顺延）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46

号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（采购项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.

（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员___人，营业收入为___万元，资产总额为___万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.

（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员___人，营业收入为___万元，资产总额为___万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

附件12

残疾人福利性单位声明函（格式）

（注：不属于的本页可不附，对应的目录及编号相应顺延）

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商：_____（全称并加盖公章）

年 月 日

附件13

供应商自觉抵制政府采购领域商业贿赂行为承诺书

致：_____（采购代理机构名称）

为进一步规范政府采购行为，营造公平竞争的政府采购市场环境，维护政府采购制度良好声誉，在参与贵单位组织的询价活动中，我方郑重承诺：

一、依法参与询价活动，遵纪守法，诚信经营，公平竞争。

二、不向采购人、采购代理机构和询价小组成员提供任何形式的商业贿赂，对索取或接受商业贿赂的单位和个人，及时向财政部门 and 纪检监察机关举报。

三、不提供虚假资质文件等形式参与询价活动，不以虚假材料谋取成交。

四、不采取不正当手段诋毁、排挤其它供应商，与其它参与询价活动的供应商保持良性的竞争关系。

五、不与采购人、采购代理机构和询价小组成员恶意串通，积极维护国家利益、社会公共利益和采购人的合法权益。

六、严格履行政府采购合同约定义务，不在政府采购合同执行过程中采取降低质量或标准、减少数量、拖延交付时间等方式损害采购人的利益，并自觉承担违约责任。

七、自觉接受并积极配合相关监督部门实施的监督检查，如实反映情况，及时提供有关证明材料。

供应商代表（法定代表人或委托代理人）签字：

供应商：_____（全称并加盖公章）

年 月 日

附件14 驻马店市政府采购合同融资金融机构联系方式

参与本次采购活动的供应商，在中标后可以持政府采购合同向融资机构申请贷款，联系方式如下：

1、上海浦东发展银行信阳分行

联系人：陈安达 18538266767

李鹤松 18638169788

地址：信阳市羊山新区新六大街北段九阳大厦一号楼

2、中原银行驻马店分行公司业务七部

联系人：王磊

联系电话：13783327708

地址：驻马店市驿城区文明路 168 号《天龙大酒店对面》

3、郑州银行驻马店分行

联系人：禹阳

联系电话：15103825000

地址：河南省驻马店市置地大道与天中山大道交叉口西南角

4、驻马店农村商业银行股份有限公司

联系人：鄂川源 15136590288 3699502

周莉娟 15290172878 3618869

地址：驻马店市驿城区文化路 360 号

5、中国银行股份有限公司驻马店分行营业部

联系人：罗浩 手机号 15239620736

刘杰 手机号 16639631991

地址:驻马店市文明路 188 号

6、中信银行股份有限公司郑州东明路支行

联系人: 李阿翠 18638139933

地址:郑州市东明路与东风路交叉口

(注: 本业仅供各供应商知悉, 本页可不附, 对应的目录及编号相应顺延)