

# 西峡县政府采购项目 公开招标文件



项目名称：西峡县公安局道路交通信号灯及取证设备采购安装项目

项目编号：西峡政采公开-2025-80

采 购 人：西峡县公安局

采购代理机构：西峡县智合项目管理有限公司

# 目 录

第一章 公开招标公告

第二章 采购需求

第三章 投标人须知

第四章 开、评标程序、评标方法和评标标准

第五章 政府采购合同（草案）

第六章 投标文件格式

# 第一章 公开招标公告

## 西峡县公安局道路交通信号灯及取证设备采购安装项目 招标公告

### 项目概况

西峡县公安局道路交通信号灯及取证设备采购安装项目的潜在投标人应在西峡县公共资源交易中心网（网址：<http://xxggzyjyzx.xixia.gov.cn/>）获取招标文件，并于 2025年11月07日上午09点00分（北京时间）前递交投标文件。

### 一、项目基本情况

1. 采购编号：西峡政采公开-2025-80
2. 采购项目名称：西峡县公安局道路交通信号灯及取证设备采购安装项目
3. 采购方式：公开招标
4. 预算金额：499628元

| 序号 | 包号                     | 包名称                      | 包预算<br>(元) | 包最高限<br>价(元) |
|----|------------------------|--------------------------|------------|--------------|
| 1  | 西峡政采<br>公开-<br>2025-80 | 西峡县公安局道路交通信号灯及取证设备采购安装项目 | 499628     | 499628       |

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：西峡县部分路口安装道路交通信号灯 5 套，交通违法取证设备 4 套。

5.2 资金来源：财政资金

5.3 项目地点：采购人指定地点。

- 5.4 质量要求：合格
- 5.5 供货及安装期：30 日历天
- 5.6 标段划分：1 个标段
- 6. 合同履行期限：30 日历天
- 7. 本项目是否接受联合体投标：否
- 8. 是否接受进口产品：否

## 二、投标人资格要求：

- 1. 符合《政府采购法》第二十二条规定。
- 2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目执行政府采购促进中小企业、监狱企业、残疾人福利性单位发展政策。
- 3. 本项目特定资格要求：
  - （1）投标人应具有独立的法人资格，具有有效的营业执照（三证合一）；
  - （2）需提供西峡县政府采购供应商信用承诺函；
  - （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](http://www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）】；
  - （4）本次招标不接受联合体投标。
  - （5）供应商在投标（响应）文件中需提供“西峡县政府采购供应商信用记录表”（供应商在西峡县政府采购信用管理系统 [xixiaweb.zcxy.caizj.nanyang.gov.cn:8008](http://xixiaweb.zcxy.caizj.nanyang.gov.cn:8008) 注册后在系统内打印）。

### 三、获取招标文件

1. 时间：2025 年 10 月 17 日至 2025 年 10 月 24 日，每天上午 00:00 至 12:00，下午 12:00 至 23:59（北京时间，法定节假日除外。）

2. 地点：全国公共资源交易平台(河南省·西峡县)（网址：<http://xxggzyjyzx.xixia.gov.cn/>）

3. 方式：潜在投标人登录全国公共资源交易平台(河南省·西峡县)（网址：<http://xxggzyjyzx.xixia.gov.cn/>）参与招标项目，可直接下载采购文件。

4. 售价：0 元

### 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

1. 投标文件提交截止时间：2025 年 11 月 07 日上午 09 点 00 分（北京时间）

2. 地点：《全国公共资源交易平台（河南省·西峡县）》电子交易平台

### 五、投标文件的开启时间和地点

1. 投标文件的开启时间：2025 年 11 月 07 日上午 09 点 00 分（北京时间）

2. 地点：本项目采用“远程不见面”开标方式，不 见 面 开 标 大 厅 地 址

<https://ggzyjy.nanyang.gov.cn/BidOpening/bidhall/nanyang/login.html>，各供应商应在规定时间内对本单位的投标文件进行解密，因加密电子投标文件未能成功上传或误传而导致的解密失败，投标将被拒绝。

### 六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告在《河南省政府采购网》、《南阳市政府采购网》、《全国公共资源交易平台（河南省·西峡县）》上发布，招标公告期限为五个工作日。

## 七、其他补充事宜

（1）招标文件获取有时间要求，错过时间后将无法完成操作，一切后果由投标人自负。

（2）潜在投标人务必在获取招标文件时间内完成招标文件下载并确保文件下载完整（电子版招标文件及相关附件一并下载），获取时间截止后将无法下载任何招标文件内容，若由此原因影响招标文件制作、招标文件递交、招标文件解密等情况，造成的损失由潜在投标人自行承担。

（3）该项目采用网上不见面开标，投标人无需前往到达现场参与投标。各投标人根据手册要求，提前做好相关准备工作。所有准备工作需自行到位，开标过程中如遇到紧急事项，可在不见面开标大厅中进行提出答疑，各投标人需在投标截止前登录网上不见面系统进行等候签到。

（4）该项目自行上传投标文件，无需寄送和递交加密投标文件电子版等。需要注意开标前登录网上不见面系统进行等候签到；招标时间截止后才可以签到，签到时间段系统设定为 10 分钟，错过签到时间段，由此产生的后果，投标人承担一切责任。

（5）网上不见面开标过程中，严重问题可拨打技术支持电话 0512-58188538，CA 数字证书技术支持电话：15672779650。开启过程中，如因供应商准备不到位、网络问题等情况造成无法及时解密的，视为该供应商自动放弃，将被退回响应文件”。

## 八、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

### 1. 采购人信息

采购人：西峡县公安局

联系人：张建

电 话：0377-69830988

地 址：河南省西峡县迎宾大道与灌河路交叉口

### 2. 采购代理机构信息

招标代理机构：西峡县智合项目管理有限公司

地址：河南省南阳市西峡县莲花街道白羽路中段 26 号

联系人：张欢欢

联系方式：0377-69977777

### 3. 项目联系方式

项目联系人：张欢欢

电 话：0377-69977777

## 第二章 采购需求

### 一、采购内容及要求

交通信号灯5套，交通违法取证设备4套参数如下：

| 一、西峡高速北站路口 |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |    |
|------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|
| 序号         | 名称       | 规格参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 单位 | 数量 |
| 1          | 信号机（含授权） | <p>采用先进的ARM9系列32位芯片，提供强大的计算与通讯能力</p> <p>模块化设计，安装和维护方便</p> <p>采用可控硅控制信号灯，设备运行稳定</p> <p>采用开放性、标准化通信协议，方便扩展</p> <p>配备控制面板，可进行信号机状态的实时控制和方案手动调整</p> <p>对通信、灯具等外部设备的工作状态自动监控和记录，发生故障自动告警并可自动采取相应的处理措施</p> <p>具备独立硬件黄闪控制板，不依靠程序控制，提高安全性</p> <p>采用GPS授时的方式保证系统的精确时钟</p> <p>含现有软件扩容授权</p> <p>技术规格：</p> <p>1、支持接入电子警察，实时接收电子警察采集到的到达离开时间、车型、车牌、统计车道级和转向级交通流量数据，并应用于信号机协调控制；</p> <p>2、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；</p> <p>3、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；</p> <p>4、支持潮汐车道控制功能，可按参数配置（执行时段、潮汐车道通行方向、清空时间）完成潮汐车道方向定时切换，支持人工实时切换方案，支持进行潮汐车道状态监控；</p> <p>5、相域控制:信号机支持同一时段表中环模式方案和相位阶段模式方案的切换，该功能下控制模式支持定周期控制、协调控制和感应控制。</p> <p>6、可编程相位控制:信号机可以对当前周期中正在放行和未放行的阶段执行延长时</p> | 台  | 1  |

|   |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |   |
|---|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |       | 缩减时间、插入阶段等操作。<br>技术规格部分需要提供公安部检测报告                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |
| 2 | 箭头信号灯 | 包含：灯具、帽檐、装饰边、横连杆抱箍<br>面罩规格：Φ400mm<br>面罩材质：玻璃<br>外壳材质：PC+ABS<br>表面处理：黑色<br>LED数量：红100，黄100，绿100<br>LED波长：红：625nm；黄：590nm；绿：505nm<br>LED直径：Φ5mm<br>单管电流：<20mA<br>LED寿命：≥70000小时<br>绝缘电阻：≥500MΩ<br>可视距离：>400m<br>可视角度：>30°<br>工作电压：AC 220V±44V，50HZ<br>功率：≤15W<br>工作温度：-40 ~ +80℃<br>相对湿度：≤95%<br>防护等级：IP53                                                                                                                                                         | 套 | 5 |
| 3 | 满屏信号灯 | 外壳材质：ABS 黑色<br>帽檐长度：390mm<br>帽檐材质：0.5mm镀锌钢板，黑色喷塑<br>面罩材质：玻璃<br>面罩直径：Φ400mm<br>信号灯图案：满屏红+黄圆双8+满屏绿<br>接入接口：AC220V 红、黄、绿和零线，倒计时通讯A B<br>工作电压：AC176~264V，50±2HZ<br>信号灯变压器：AC24V<br>倒计时开关电源：三路开关电源 DC24V<br>倒计时：双8倒计时，宽298mm/高266mm/笔画宽19.5mm<br>计时方式：学习/触发/RS485通信<br>信号灯LED颗数：红160，黄170，绿151<br>倒计时LED颗数：红168，绿168<br>LED直径：Φ5mm<br>LED可视角度：≥30°<br>LED可视距离：≥400m<br>LED寿命：≥10万小时<br>LED波长：红3680-6300mcd/620-630nm，黄3850-6655mcd/588-594nm，绿7220-12480mcd/500-509nm | 套 | 2 |

|    |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |     |
|----|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|
|    |            | 单管电流: $\leq 20\text{mA}$<br>中心光强: $400\text{cd} \sim 1000\text{cd}$<br>额定功率: $\leq 25\text{W}$<br>工作温度: $-40 \sim +80^{\circ}\text{C}$<br>工作湿度: $10\% \sim 95\%$<br>保存环境: $0 \sim 50^{\circ}\text{C}$ , $40 \sim 60\%\text{RH}$<br>防护等级: IP53                                                                                                                                                                                                                                                      |   |     |
| 4  | 信号灯杆件      | 6.5+7 立杆220-280-6mm-6.5m 横臂110-200-4mm-7m 底法兰500-16mm 横臂法兰350*350-16mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 根 | 3   |
| 5  | 人行信号灯      | 包含: 灯具、帽檐、横连杆抱箍<br>面罩规格: $\Phi 300\text{mm}$<br>面罩材质: 玻璃<br>外壳材质: PC+ABS<br>表面处理: 黑色<br>LED数量: 红80, 绿90<br>LED波长: 红: $625 \pm 5\text{nm}$ ; 绿: $505 \pm 5\text{nm}$<br>LED直径: $\Phi 5\text{mm}$<br>单管电流: $< 20\text{mA}$<br>LED寿命: $\geq 70000$ 小时<br>绝缘电阻: $\geq 500\text{M}\Omega$<br>可视距离: $> 300\text{m}$<br>可视角度: $> 30^{\circ}$<br>工作电压: AC $220\text{V} \pm 44\text{V}$ , $50\text{HZ}$<br>功率: $\leq 10\text{W}$<br>工作温度: $-40 \sim +80^{\circ}\text{C}$<br>相对湿度: $\leq 95\%$<br>防护等级: IP53 | 台 | 6   |
| 6  | 人行灯杆件      | $\varnothing 114 \ 3\text{m}$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 个 | 4   |
| 7  | 信号灯杆件基础及立杆 | 含地笼, 基础开挖 $1300*1300*1600$ , 商混浇筑, 吊车租赁立杆                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 个 | 3   |
| 8  | 人行灯杆件基础及立杆 | 含地笼, 基础开挖 $600*600*700$ , 商混浇筑及立杆                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 个 | 4   |
| 9  | 机非分离牌      | 定做800mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 套 | 3   |
| 10 | 信号线        | $\text{RVV}19*1.0\text{m}^2$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 米 | 150 |
| 11 | 信号线        | $\text{RVV}5*1.0\text{m}^2$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 米 | 150 |
| 12 | 电源线        | $\text{RVV}2*4\text{m}^2$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 米 | 180 |
| 13 | 手井         | 500*500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 个 | 4   |
| 14 | 信号机基础      | 现场施工定制, 机柜基础底座开挖、垒砌制作, 含砖、沙、水泥等。 $700*550*400$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 个 | 1   |
| 15 | 顶管         | 现场施工, 敷设75管                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 米 | 100 |
| 16 | 土路开挖       | 花坛土路开挖, 含PE穿线管; 埋管及恢复等                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 米 | 50  |
| 17 | 破路         | 路面开挖含PE管穿线管, 水泥、沥青、花砖路面破路、埋管及恢复, 渣土清运                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 米 | 0   |

| 18             | 空开       | 32A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 个  | 1   |
|----------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|
| 19             | 插排       | 6位5孔                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 个  | 1   |
| 20             | 接地扁铁     | 定制接地扁铁                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 套  | 3   |
| 21             | 接地极      | 定制接地极                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 个  | 1   |
| 22             | 线路敷设     | 现场施工，线路穿线敷设                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 米  | 200 |
| 23             | 大型机械进出场  | 现场施工，使用升高车进行设备安装、接线及调试                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 项  | 1   |
| 24             | 售后服务     | 故障处理、培训、设备维修等                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 项  | 0   |
|                | 小计       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |     |
| 二、灌河大道与北小河路交叉口 |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |     |
| 序号             | 名称       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 单位 | 数量  |
| 1              | 信号机（含授权） | <p>采用先进的ARM9系列32位芯片，提供强大的计算与通讯能力</p> <p>模块化设计，安装和维护方便</p> <p>采用可控硅控制信号灯，设备运行稳定</p> <p>采用开放性、标准化通信协议，方便扩展</p> <p>配备控制面板，可进行信号机状态的实时控制和方案手动调整</p> <p>对通信、灯具等外部设备的工作状态自动监控和记录，发生故障自动告警并可自动采取相应的处理措施</p> <p>具备独立硬件黄闪控制板，不依靠程序控制，提高安全性</p> <p>采用GPS授时的方式保证系统的精确时钟</p> <p>含现有软件扩容授权</p> <p>技术规格：</p> <p>1、支持接入电子警察，实时接收电子警察采集到的到达离开时间、车型、车牌、统计车道级和转向级交通流量数据，并应用于信号机协调控制；</p> <p>2、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；</p> <p>3、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；</p> <p>4、支持潮汐车道控制功能，可按参数配置（执行时段、潮汐车道通行方向、清空时间）完成潮汐车道方向定时切换，支持人工实时切换方案，支持进行潮汐车道状态监控；</p> <p>5、相域控制:信号机支持同一时段表中环模</p> | 台  | 1   |

|   |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |   |
|---|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |       | <p>式方案和相位阶段模式方案的切换，该功能下控制模式支持定周期控制、协调控制和感应控制。</p> <p>6、可编程相位控制:信号机可以对当前周期中正在放行和未放行的阶段执行延长时间、缩减时间、插入阶段等操作。</p> <p>技术规格部分需要提供公安部检测报告</p>                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |   |
| 2 | 箭头信号灯 | <p>包含：灯具、帽檐、装饰边、横连杆抱箍</p> <p>面罩规格：Φ400mm</p> <p>面罩材质：玻璃</p> <p>外壳材质：PC+ABS</p> <p>表面处理：黑色</p> <p>LED数量：红100，黄100，绿100</p> <p>LED波长：红：625nm；黄：590nm；绿：505nm</p> <p>LED直径：Φ5mm</p> <p>单管电流：&lt;20mA</p> <p>LED寿命：≥70000小时</p> <p>绝缘电阻：≥500MΩ</p> <p>可视距离：&gt;400m</p> <p>可视角度：&gt;30°</p> <p>工作电压：AC 220V±44V，50HZ</p> <p>功率：≤15W</p> <p>工作温度：-40 ~ +80℃</p> <p>相对湿度：≤95%</p> <p>防护等级：IP53</p>                     | 套 | 4 |
| 3 | 满屏信号灯 | <p>外壳材质：ABS 黑色</p> <p>帽檐长度：390mm</p> <p>帽檐材质：0.5mm镀锌钢板，黑色喷塑</p> <p>面罩材质：玻璃</p> <p>面罩直径：Φ400mm</p> <p>信号灯图案：满屏红+黄圆双8+满屏绿</p> <p>接入接口：AC220V 红、黄、绿和零线，倒计时通讯A B</p> <p>工作电压：AC176~264V，50±2HZ</p> <p>信号灯变压器：AC24V</p> <p>倒计时开关电源：三路开关电源 DC24V</p> <p>倒计时：双8倒计时，宽298mm/高266mm/笔画宽19.5mm</p> <p>计时方式：学习/触发/RS485通信</p> <p>信号灯LED颗数：红160，黄170，绿151</p> <p>倒计时LED颗数：红168，绿168</p> <p>LED直径：Φ5mm</p> <p>LED可视角度：≥30°</p> | 套 | 2 |

|    |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |     |
|----|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|
|    |            | LED可视距离：≥400m<br>LED寿命：≥10万小时<br>LED波长：红3680-6300mcd/620-630nm，黄3850-6655mcd/588-594nm，绿7220-12480mcd/500-509nm<br>单管电流：≤20mA<br>中心光强：400cd ~ 1000cd<br>额定功率：≤25W<br>工作温度：-40 ~ +80℃<br>工作湿度：10%~95%<br>保存环境：0~50℃，40~60%RH<br>防护等级：IP53                                                  |   |     |
| 4  | 信号灯杆件      | 6.5+7 立杆220-280-6mm-6.5m 横臂110-200-4mm-7m 底法兰500-16mm 横臂法兰350*350-16mm                                                                                                                                                                                                                    | 根 | 3   |
| 5  | 人行信号灯      | 包含：灯具、帽檐、横连杆抱箍<br>面罩规格：Φ300mm<br>面罩材质：玻璃<br>外壳材质：PC+ABS<br>表面处理：黑色<br>LED数量：红80，绿90<br>LED波长：红：625±5nm；绿：505±5nm<br>LED直径：Φ5mm<br>单管电流：<20mA<br>LED寿命：≥70000小时<br>绝缘电阻：≥500MΩ<br>可视距离：>300m<br>可视角度：>30°<br>工作电压：AC 220V±44V，50HZ<br>功率：≤10W<br>工作温度：-40 ~ +80℃<br>相对湿度：≤95%<br>防护等级：IP53 | 台 | 6   |
| 6  | 人行灯杆件      | ∅ 114 3m                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 个 | 4   |
| 7  | 信号灯杆件基础及立杆 | 含地笼，基础开挖1300*1300*1600，商混浇筑，吊车租赁立杆                                                                                                                                                                                                                                                        | 个 | 3   |
| 8  | 人行灯杆件基础及立杆 | 含地笼，基础开挖600*600*700，商混浇筑及立杆                                                                                                                                                                                                                                                               | 个 | 4   |
| 9  | 机非分离牌      | 定做800mm                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 套 | 3   |
| 10 | 信号线        | RVV19*1.0m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                   | 米 | 150 |
| 11 | 信号线        | RVV5*1.0m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                    | 米 | 150 |
| 12 | 电源线        | RVV2*4m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                      | 米 | 180 |
| 13 | 手井         | 500*500                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 个 | 4   |
| 14 | 信号机基础      | 现场施工定制，机柜基础底座开挖、垒砌制                                                                                                                                                                                                                                                                       | 个 | 1   |

|                        |          | 作，含砖、沙、水泥等。700*550*400                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |     |
|------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|
| 15                     | 顶管       | 现场施工，敷设75管                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 米  | 100 |
| 16                     | 土路开挖     | 花坛土路开挖，含PE穿线管；埋管及恢复等                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 米  | 50  |
| 17                     | 破路       | 路面开挖含PE管穿线管，水泥、沥青、花砖路面破路、埋管及恢复，渣土清运                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 米  | 0   |
| 18                     | 空开       | 32A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 个  | 1   |
| 19                     | 插排       | 6位5孔                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 个  | 1   |
| 20                     | 接地扁铁     | 定制接地扁铁                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 套  | 3   |
| 21                     | 接地极      | 定制接地极                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 个  | 1   |
| 22                     | 线路敷设     | 现场施工，线路穿线敷设                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 米  | 200 |
| 23                     | 大型机械进出场  | 现场施工，使用升高车进行设备安装、接线及调试                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 项  | 1   |
| 24                     | 售后服务     | 故障处理、培训、设备维修等                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 项  | 0   |
|                        | 小计       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |     |
| <b>三、241国道与老界岭东门入口</b> |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |     |
| 序号                     | 名称       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 单位 | 数量  |
| 1                      | 信号机（含授权） | <p>采用先进的ARM9系列32位芯片，提供强大的计算与通讯能力</p> <p>模块化设计，安装和维护方便</p> <p>采用可控硅控制信号灯，设备运行稳定</p> <p>采用开放性、标准化通信协议，方便扩展</p> <p>配备控制面板，可进行信号机状态的实时控制和方案手动调整</p> <p>对通信、灯具等外部设备的工作状态自动监控和记录，发生故障自动告警并可自动采取相应的处理措施</p> <p>具备独立硬件黄闪控制板，不依靠程序控制，提高安全性</p> <p>采用GPS授时的方式保证系统的精确时钟</p> <p>含现有软件扩容授权</p> <p>技术规格：</p> <p>1、支持接入电子警察，实时接收电子警察采集到的到达离开时间、车型、车牌、统计车道级和转向级交通流量数据，并应用于信号机协调控制；</p> <p>2、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；</p> <p>3、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；</p> | 台  | 1   |

|   |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |   |
|---|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |       | <p>4、支持潮汐车道控制功能，可按参数配置（执行时段、潮汐车道通行方向、清空时间）完成潮汐车道方向定时切换，支持人工实时切换方案，支持进行潮汐车道状态监控；</p> <p>5、相域控制:信号机支持同一时段表中环模式方案和相位阶段模式方案的切换，该功能下控制模式支持定周期控制、协调控制和感应控制。</p> <p>6、可编程相位控制:信号机可以对当前周期中正在放行和未放行的阶段执行延长时间、缩减时间、插入阶段等操作。</p> <p>技术规格部分需要提供公安部检测报告</p>                                                                                                                                               |   |   |
| 2 | 箭头信号灯 | <p>包含：灯具、帽檐、装饰边、横连杆抱箍</p> <p>面罩规格：Φ400mm</p> <p>面罩材质：玻璃</p> <p>外壳材质：PC+ABS</p> <p>表面处理：黑色</p> <p>LED数量：红100，黄100，绿100</p> <p>LED波长：红：625nm；黄：590nm；绿：505nm</p> <p>LED直径：Φ5mm</p> <p>单管电流：&lt;20mA</p> <p>LED寿命：≥70000小时</p> <p>绝缘电阻：≥500MΩ</p> <p>可视距离：&gt;400m</p> <p>可视角度：&gt;30°</p> <p>工作电压：AC 220V±44V，50HZ</p> <p>功率：≤15W</p> <p>工作温度：-40 ~ +80℃</p> <p>相对湿度：≤95%</p> <p>防护等级：IP53</p> | 套 | 4 |
| 3 | 满屏信号灯 | <p>外壳材质：ABS 黑色</p> <p>帽檐长度：390mm</p> <p>帽檐材质：0.5mm镀锌钢板，黑色喷塑</p> <p>面罩材质：玻璃</p> <p>面罩直径：Φ400mm</p> <p>信号灯图案：满屏红+黄圆双8+满屏绿</p> <p>接入接口：AC220V 红、黄、绿和零线，倒计时通讯A B</p> <p>工作电压：AC176~264V，50±2HZ</p> <p>信号灯变压器：AC24V</p> <p>倒计时开关电源：三路开关电源 DC24V</p> <p>倒计时：双8倒计时，宽298mm/高266mm/笔画宽19.5mm</p>                                                                                                      | 套 | 2 |

|   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |     |
|---|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|
|   |            | 计时方式：学习/触发/RS485通信<br>信号灯LED颗数：红160，黄170，绿151<br>倒计时LED颗数：红168，绿168<br>LED直径：Φ5mm<br>LED可视角度：≥30°<br>LED可视距离：≥400m<br>LED寿命：≥10万小时<br>LED波长：红3680-6300mcd/620-630nm，黄3850-6655mcd/588-594nm，绿7220-12480mcd/500-509nm<br>单管电流：≤20mA<br>中心光强：400cd ~ 1000cd<br>额定功率：≤25W<br>工作温度：-40 ~ +80℃<br>工作湿度：10%~95%<br>保存环境：0~50℃，40~60%RH<br>防护等级：IP53 |   |     |
| 4 | 信号灯杆件      | 6.5+7 立杆220-280-6mm-6.5m 横臂110-200-4mm-7m 底法兰500-16mm 横臂法兰350*350-16mm                                                                                                                                                                                                                                                                        | 根 | 3   |
| 5 | 人行信号灯      | 包含：灯具、帽檐、横连杆抱箍<br>面罩规格：Φ300mm<br>面罩材质：玻璃<br>外壳材质：PC+ABS<br>表面处理：黑色<br>LED数量：红80，绿90<br>LED波长：红：625±5nm；绿：505±5nm<br>LED直径：Φ5mm<br>单管电流：<20mA<br>LED寿命：≥70000小时<br>绝缘电阻：≥500MΩ<br>可视距离：>300m<br>可视角度：>30°<br>工作电压：AC 220V±44V，50HZ<br>功率：≤10W<br>工作温度：-40 ~ +80℃<br>相对湿度：≤95%<br>防护等级：IP53                                                     | 台 | 6   |
| 6 | 人行灯杆件      | ∅ 114 3m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 个 | 4   |
| 7 | 信号灯杆件基础及立杆 | 含地笼，基础开挖1300*1300*1600，商混浇筑，吊车租赁立杆                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 个 | 3   |
| 8 | 人行灯杆件基础及立杆 | 含地笼，基础开挖600*600*700，商混浇筑及立杆                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 个 | 4   |
| 9 | 信号线        | RVV19*1.0m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 米 | 150 |

| 10                     | 信号线      | RVV5*1.0m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 米  | 150 |
|------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|
| 11                     | 电源线      | RVV2*4m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 米  | 180 |
| 12                     | 手井       | 500*500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 个  | 4   |
| 13                     | 信号机基础    | 现场施工定制，机柜基础底座开挖、垒砌制作，含砖、沙、水泥等。700*550*400                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 个  | 1   |
| 14                     | 顶管       | 现场施工，敷设75管                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 米  | 100 |
| 15                     | 土路开挖     | 花坛土路开挖，含PE穿线管；埋管及恢复等                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 米  | 50  |
| 16                     | 破路       | 路面开挖含PE管穿线管，水泥、沥青、花砖路面破路、埋管及恢复，渣土清运                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 米  | 0   |
| 17                     | 空开       | 32A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 个  | 1   |
| 18                     | 插排       | 6位5孔                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 个  | 1   |
| 19                     | 接地扁铁     | 定制接地扁铁                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 套  | 3   |
| 20                     | 接地极      | 定制接地极                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 个  | 1   |
| 21                     | 线路敷设     | 现场施工，线路穿线敷设                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 米  | 200 |
| 22                     | 大型机械进出场  | 现场施工，使用升高车进行设备安装、接线及调试                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 项  | 1   |
| 23                     | 售后服务     | 故障处理、培训、设备维修等                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 项  | 0   |
|                        | 小计       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |     |
| <b>四、241国道与老界岭南门入口</b> |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |     |
| 序号                     | 名称       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 单位 | 数量  |
| 1                      | 信号机（含授权） | <p>采用先进的ARM9系列32位芯片，提供强大的计算与通讯能力</p> <p>模块化设计，安装和维护方便</p> <p>采用可控硅控制信号灯，设备运行稳定</p> <p>采用开放性、标准化通信协议，方便扩展</p> <p>配备控制面板，可进行信号机状态的实时控制和方案手动调整</p> <p>对通信、灯具等外部设备的工作状态自动监控和记录，发生故障自动告警并可自动采取相应的处理措施</p> <p>具备独立硬件黄闪控制板，不依靠程序控制，提高安全性</p> <p>采用GPS授时的方式保证系统的精确时钟</p> <p>含现有软件扩容授权</p> <p>技术规格：</p> <p>1、支持接入电子警察，实时接收电子警察采集到的到达离开时间、车型、车牌、统计车道级和转向级交通流量数据，并应用于信号机协调控制；</p> <p>2、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</p> | 台  | 1   |

|   |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |   |
|---|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |       | <p>均车速、平均车头时距、时间占有率、排队长度数据；</p> <p>3、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；</p> <p>4、支持潮汐车道控制功能，可按参数配置（执行时段、潮汐车道通行方向、清空时间）完成潮汐车道方向定时切换，支持人工实时切换方案，支持进行潮汐车道状态监控；</p> <p>5、相域控制:信号机支持同一时段表中环模式方案和相位阶段模式方案的切换，该功能下控制模式支持定周期控制、协调控制和感应控制。</p> <p>6、可编程相位控制:信号机可以对当前周期中正在放行和未放行的阶段执行延长时间、缩减时间、插入阶段等操作。</p> <p>技术规格部分需要提供公安部检测报告</p>                                                                     |   |   |
| 2 | 箭头信号灯 | <p>包含：灯具、帽檐、装饰边、横连杆抱箍</p> <p>面罩规格：Φ400mm</p> <p>面罩材质：玻璃</p> <p>外壳材质：PC+ABS</p> <p>表面处理：黑色</p> <p>LED数量：红100，黄100，绿100</p> <p>LED波长：红：625nm；黄：590nm；绿：505nm</p> <p>LED直径：Φ5mm</p> <p>单管电流：&lt;20mA</p> <p>LED寿命：≥70000小时</p> <p>绝缘电阻：≥500MΩ</p> <p>可视距离：&gt;400m</p> <p>可视角度：&gt;30°</p> <p>工作电压：AC 220V±44V，50HZ</p> <p>功率：≤15W</p> <p>工作温度：-40 ~ +80℃</p> <p>相对湿度：≤95%</p> <p>防护等级：IP53</p> | 套 | 4 |
| 3 | 满屏信号灯 | <p>外壳材质：ABS 黑色</p> <p>帽檐长度：390mm</p> <p>帽檐材质：0.5mm镀锌钢板，黑色喷塑</p> <p>面罩材质：玻璃</p> <p>面罩直径：Φ400mm</p> <p>信号灯图案：满屏红+黄圆双8+满屏绿</p> <p>接入接口：AC220V 红、黄、绿和零线，倒计时通讯A B</p> <p>工作电压：AC176~264V，50±2HZ</p>                                                                                                                                                                                               | 套 | 2 |

|   |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |
|---|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |        | 信号灯变压器：AC24V<br>倒计时开关电源：三路开关电源 DC24V<br>倒计时：双8倒计时，宽298mm/高266mm/笔画宽19.5mm<br>计时方式：学习/触发/RS485通信<br>信号灯LED颗数：红160，黄170，绿151<br>倒计时LED颗数：红168，绿168<br>LED直径：Φ5mm<br>LED可视角度：≥30°<br>LED可视距离：≥400m<br>LED寿命：≥10万小时<br>LED波长：红3680-6300mcd/620-630nm，黄3850-6655mcd/588-594nm，绿7220-12480mcd/500-509nm<br>单管电流：≤20mA<br>中心光强：400cd ~ 1000cd<br>额定功率：≤25W<br>工作温度：-40 ~ +80℃<br>工作湿度：10%~95%<br>保存环境：0~50℃，40~60%RH<br>防护等级：IP53 |   |   |
| 4 | 信号灯杆件  | 6.5+7 立杆220-280-6mm-6.5m 横臂110-200-4mm-7m 底法兰500-16mm 横臂法兰350*350-16mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 根 | 3 |
| 5 | 人行信号灯  | 包含：灯具、帽檐、横连杆抱箍<br>面罩规格：Φ300mm<br>面罩材质：玻璃<br>外壳材质：PC+ABS<br>表面处理：黑色<br>LED数量：红80，绿90<br>LED波长：红：625±5nm；绿：505±5nm<br>LED直径：Φ5mm<br>单管电流：<20mA<br>LED寿命：≥70000小时<br>绝缘电阻：≥500MΩ<br>可视距离：>300m<br>可视角度：>30°<br>工作电压：AC 220V±44V，50HZ<br>功率：≤10W<br>工作温度：-40 ~ +80℃<br>相对湿度：≤95%<br>防护等级：IP53                                                                                                                                  | 台 | 6 |
| 6 | 人行灯杆件  | ∅ 114 3m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 个 | 4 |
| 7 | 信号灯杆件基 | 含地笼，基础开挖1300*1300*1600，商混浇                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 个 | 3 |

|                       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |     |
|-----------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|
|                       | 础及立杆       | 筑，吊车租赁立杆                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |     |
| 8                     | 人行灯杆件基础及立杆 | 含地笼，基础开挖600*600*700，商混浇筑及立杆                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 个  | 4   |
| 9                     | 信号线        | RVV19*1.0m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 米  | 150 |
| 10                    | 信号线        | RVV5*1.0m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 米  | 150 |
| 11                    | 电源线        | RVV2*4m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 米  | 160 |
| 12                    | 手井         | 500*500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 个  | 4   |
| 13                    | 信号机基础      | 现场施工定制，机柜基础底座开挖、垒砌制作，含砖、沙、水泥等。700*550*400                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 个  | 1   |
| 14                    | 顶管         | 现场施工，敷设75管                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 米  | 100 |
| 15                    | 土路开挖       | 花坛土路开挖，含PE穿线管；埋管及恢复等                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 米  | 50  |
| 16                    | 破路         | 路面开挖含PE管穿线管，水泥、沥青、花砖路面破路、埋管及恢复，渣土清运                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 米  | 0   |
| 17                    | 空开         | 32A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 个  | 1   |
| 18                    | 插排         | 6位5孔                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 个  | 1   |
| 19                    | 接地扁铁       | 定制接地扁铁                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 套  | 3   |
| 20                    | 接地极        | 定制接地极                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 个  | 1   |
| 21                    | 线路敷设       | 现场施工，线路穿线敷设                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 米  | 200 |
| 22                    | 大型机械进出场    | 现场施工，使用升高车进行设备安装、接线及调试                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 项  | 1   |
| 23                    | 售后服务       | 故障处理、培训、设备维修等                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 项  | 0   |
|                       | 小计         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |     |
| <b>五、G312国道与丁河街路口</b> |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |     |
| 序号                    | 名称         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 单位 | 数量  |
| 1                     | 信号机（含授权）   | <p>采用先进的ARM9系列32位芯片，提供强大的计算与通讯能力</p> <p>模块化设计，安装和维护方便</p> <p>采用可控硅控制信号灯，设备运行稳定</p> <p>采用开放性、标准化通信协议，方便扩展</p> <p>配备控制面板，可进行信号机状态的实时控制和方案手动调整</p> <p>对通信、灯具等外部设备的工作状态自动监控和记录，发生故障自动告警并可自动采取相应的处理措施</p> <p>具备独立硬件黄闪控制板，不依靠程序控制，提高安全性</p> <p>采用GPS授时的方式保证系统的精确时钟</p> <p>含现有软件扩容授权</p> <p>技术规格：</p> <p>1、支持接入电子警察，实时接收电子警察采集到的到达离开时间、车型、车牌、统计车</p> | 台  | 1   |

|   |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |
|---|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |       | <p>道级和转向级交通流量数据，并应用于信号机协调控制；</p> <p>2、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；</p> <p>3、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；</p> <p>4、支持潮汐车道控制功能，可按参数配置（执行时段、潮汐车道通行方向、清空时间）完成潮汐车道方向定时切换，支持人工实时切换方案，支持进行潮汐车道状态监控；</p> <p>5、相域控制:信号机支持同一时段表中环模式方案和相位阶段模式方案的切换，该功能下控制模式支持定周期控制、协调控制和感应控制。</p> <p>6、可编程相位控制:信号机可以对当前周期中正在放行和未放行的阶段执行延长时时间、缩减时间、插入阶段等操作。</p> <p>技术规格部分需要提供公安部检测报告</p> |   |   |
| 2 | 箭头信号灯 | <p>包含：灯具、帽檐、装饰边、横连杆抱箍</p> <p>面罩规格：Φ400mm</p> <p>面罩材质：玻璃</p> <p>外壳材质：PC+ABS</p> <p>表面处理：黑色</p> <p>LED数量：红100，黄100，绿100</p> <p>LED波长：红：625nm；黄：590nm；绿：505nm</p> <p>LED直径：Φ5mm</p> <p>单管电流：&lt;20mA</p> <p>LED寿命：≥70000小时</p> <p>绝缘电阻：≥500MΩ</p> <p>可视距离：&gt;400m</p> <p>可视角度：&gt;30°</p> <p>工作电压：AC 220V±44V，50HZ</p> <p>功率：≤15W</p> <p>工作温度：-40 ~ +80℃</p> <p>相对湿度：≤95%</p> <p>防护等级：IP53</p>      | 套 | 4 |
| 3 | 满屏信号灯 | <p>外壳材质：ABS 黑色</p> <p>帽檐长度：390mm</p> <p>帽檐材质：0.5mm镀锌钢板，黑色喷塑</p> <p>面罩材质：玻璃</p> <p>面罩直径：Φ400mm</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 套 | 4 |

|   |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |   |
|---|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |       | <p>信号灯图案：满屏红+黄圆双8+满屏绿</p> <p>接入接口：AC220V 红、黄、绿和零线，倒计时通讯A B</p> <p>工作电压：AC176~264V，50±2HZ</p> <p>信号灯变压器：AC24V</p> <p>倒计时开关电源：三路开关电源 DC24V</p> <p>倒计时：双8倒计时，宽298mm/高266mm/笔画宽19.5mm</p> <p>计时方式：学习/触发/RS485通信</p> <p>信号灯LED颗数：红160，黄170，绿151</p> <p>倒计时LED颗数：红168，绿168</p> <p>LED直径：Φ 5mm</p> <p>LED可视角度：≥30°</p> <p>LED可视距离：≥400m</p> <p>LED寿命：≥10万小时</p> <p>LED波长：红3680-6300mcd/620-630nm，黄3850-6655mcd/588-594nm，绿7220-12480mcd/500-509nm</p> <p>单管电流：≤20mA</p> <p>中心光强：400cd ~ 1000cd</p> <p>额定功率：≤25W</p> <p>工作温度：-40 ~ +80℃</p> <p>工作湿度：10%~95%</p> <p>保存环境：0~50℃，40~60%RH</p> <p>防护等级：IP53</p> |   |   |
| 4 | 信号灯杆件 | <p>6.5+7 立杆220-280-6mm-6.5m 横臂110-200-4mm-7m 底法兰500-16mm 横臂法兰350*350-16mm</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 根 | 4 |
| 5 | 人行信号灯 | <p>包含：灯具、帽檐、横连杆抱箍</p> <p>面罩规格：Φ 300mm</p> <p>面罩材质：玻璃</p> <p>外壳材质：PC+ABS</p> <p>表面处理：黑色</p> <p>LED数量：红80，绿90</p> <p>LED波长：红：625±5nm；绿：505±5nm</p> <p>LED直径：Φ 5mm</p> <p>单管电流：&lt;20mA</p> <p>LED寿命：≥70000小时</p> <p>绝缘电阻：≥500MΩ</p> <p>可视距离：&gt;300m</p> <p>可视角度：&gt;30°</p> <p>工作电压：AC 220V±44V，50HZ</p> <p>功率：≤10W</p> <p>工作温度：-40 ~ +80℃</p>                                                                                                                                                                                                                                                       | 台 | 8 |

|                           |            |                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |     |
|---------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|
|                           |            | 相对湿度：≤95%<br>防护等级：IP53                                                                                                                                                                                                                                                 |    |     |
| 6                         | 人行灯杆件      | ∅ 114 3m                                                                                                                                                                                                                                                               | 个  | 4   |
| 7                         | 信号灯杆件基础及立杆 | 含地笼，基础开挖1300*1300*1600，商混浇筑，吊车租赁立杆                                                                                                                                                                                                                                     | 个  | 4   |
| 8                         | 人行灯杆件基础及立杆 | 含地笼，基础开挖600*600*700，商混浇筑及立杆                                                                                                                                                                                                                                            | 个  | 4   |
| 9                         | 信号线        | RVV19*1.0m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                | 米  | 200 |
| 10                        | 信号线        | RVV5*1.0m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                 | 米  | 200 |
| 11                        | 电源线        | RVV2*4m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                   | 米  | 160 |
| 12                        | 手井         | 500*500                                                                                                                                                                                                                                                                | 个  | 4   |
| 13                        | 信号机基础      | 现场施工定制，机柜基础底座开挖、垒砌制作，含砖、沙、水泥等。700*550*400                                                                                                                                                                                                                              | 个  | 1   |
| 14                        | 顶管         | 现场施工，敷设75管                                                                                                                                                                                                                                                             | 米  | 130 |
| 15                        | 土路开挖       | 花坛土路开挖，含PE穿线管；埋管及恢复等                                                                                                                                                                                                                                                   | 米  | 0   |
| 16                        | 破路         | 路面开挖含PE管穿线管，水泥、沥青、花砖路面破路、埋管及恢复，渣土清运                                                                                                                                                                                                                                    | 米  | 0   |
| 17                        | 空开         | 32A                                                                                                                                                                                                                                                                    | 个  | 1   |
| 18                        | 插排         | 6位5孔                                                                                                                                                                                                                                                                   | 个  | 1   |
| 19                        | 接地扁铁       | 定制接地扁铁                                                                                                                                                                                                                                                                 | 套  | 4   |
| 20                        | 接地极        | 定制接地极                                                                                                                                                                                                                                                                  | 个  | 1   |
| 21                        | 线路敷设       | 现场施工，线路穿线敷设                                                                                                                                                                                                                                                            | 米  | 200 |
| 22                        | 大型机械进出场    | 现场施工，使用升高车进行设备安装、接线及调试                                                                                                                                                                                                                                                 | 项  | 1   |
| 23                        | 售后服务       | 故障处理、培训、设备维修等                                                                                                                                                                                                                                                          | 项  | 0   |
|                           | 小计         |                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |     |
| <b>六、灌河大道与广场南路(不礼让行人)</b> |            |                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |     |
| 序号                        | 名称         |                                                                                                                                                                                                                                                                        | 单位 | 数量  |
| 1                         | 抓拍设备       | 900万电警抓拍单元<br>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。<br>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。<br>支持LED频闪灯同步补光。<br>支持机动车辆、非机动车、行人抓拍。<br>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。<br>红绿灯信号检测方式支持：IO信号，红绿灯 | 台  | 1   |

|   |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |   |
|---|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |     | <p>检测器，视频检测。</p> <p>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。</p> <p>可支持TF插卡本地存储，可支持至256G，抓拍图片可断网续传。</p> <p>含软件扩容授权</p> <p>技术规格：</p> <p>1、机动车违法检测抓拍功能检查：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。</p> <p>2、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；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>3、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。</p> <p>4、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。</p> <p>5、信号灯状态检测功能检查：支持通过视频检测信号灯状态，支持接收信号机广播的信号灯状态，通过对比判断信号灯的整体运行状况，可在视频预览画面上叠加信号机异常的结果指标。</p> <p>技术规格部分需要提供公安部检测报告</p> |   |   |
| 2 | 补光灯 | <p>光源类型：16颗原装大功率LED</p> <p>发光角度10°</p> <p>覆盖范围：单车道环境补光灯</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 台 | 2 |

|                          |         |                                                                                                                                                                                                  |    |     |
|--------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|
|                          |         | 最佳补光范围16米~25米<br>触发方式： 4V~6V电平量触发（高电平有效）（可选配开关量触发）<br>触发信号： 频率15~250HZ， 占空比1%~39%，<br>响应时间小于20US外壳材质金属铝<br>工作温度 温度-30℃~70℃<br>工作湿度 湿度5%~95%@40℃， 无凝结<br>电源 220VAC±10%<br>功耗 35W MAX<br>防护等级 IP66 |    |     |
| 3                        | 杆件6.5+6 | 立杆：230-190*厚4<br>横臂：160-100*厚4<br>地笼：6-M22钢筋                                                                                                                                                     | 根  | 1   |
| 4                        | 杆件基础及立杆 | 含地笼，基础开挖 1200*1200*1500，商混浇筑，吊车租赁立杆                                                                                                                                                              | 个  | 1   |
| 5                        | 标识牌     | 定做0.8*1.2                                                                                                                                                                                        | 套  | 1   |
| 6                        | 设备防水箱   | 250*300*400，1.0mm厚，用于室外报杆安装环境，用于安装光缆终端盒、电源适配器等设备，冷轧钢材料，浸塑防腐处理。                                                                                                                                   | 个  | 1   |
| 7                        | 电源线     | RVV3*1.5                                                                                                                                                                                         | 米  | 180 |
| 8                        | 网线      | 室外防水超五类                                                                                                                                                                                          | 米  | 50  |
| 9                        | 破路      | 路面开挖、水泥、沥青、花砖路面破路、埋管及恢复，渣土清运                                                                                                                                                                     | 米  | 100 |
| 10                       | PE管     | 32#                                                                                                                                                                                              | 米  | 100 |
| 11                       | 空开      | 32A                                                                                                                                                                                              | 个  | 2   |
| 12                       | 浪涌保护器   | 2P                                                                                                                                                                                               | 个  | 1   |
| 13                       | 插排      | 6位5孔                                                                                                                                                                                             | 个  | 1   |
| 14                       | 接地扁铁    | 定制接地扁铁                                                                                                                                                                                           | 根  | 1   |
| 15                       | 线路敷设    | 现场施工，线路穿线敷设                                                                                                                                                                                      | 米  | 230 |
| 16                       | 辅材      | 含压板、抱箍、电胶布，接地线等                                                                                                                                                                                  | 项  | 1   |
| 17                       | 大型机械进出场 | 使用吊车吊装杆件、设备安装调试使用工程登高车辆                                                                                                                                                                          | 项  | 1   |
|                          | 小计      |                                                                                                                                                                                                  |    |     |
| <b>七、灌河大道与桃园路(不礼让行人)</b> |         |                                                                                                                                                                                                  |    |     |
| 序号                       | 名称      |                                                                                                                                                                                                  | 单位 | 数量  |
| 1                        | 抓拍设备    | 900万电警抓拍单元<br>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。<br>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。                                                          | 台  | 1   |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  |  | <p>支持LED频闪灯同步补光。</p> <p>支持机动车辆、非机动车、行人抓拍。</p> <p>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。</p> <p>红绿灯信号检测方式支持：IO信号，红绿灯检测器，视频检测。</p> <p>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。</p> <p>可支持TF插卡本地存储，可支持至256G，抓拍图片可断网续传。</p> <p>含软件扩容授权</p> <p>技术规格：</p> <p>1、机动车违法检测抓拍功能检查：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。</p> <p>2、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；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>3、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。</p> <p>4、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。</p> <p>5、信号灯状态检测功能检查：支持通过视频检测信号灯状态，支持接收信号机广播的信号灯状态，通过对比判断信号灯的整体运行</p> |  |  |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

|                 |         |                                                                                                                                                                                                                                              |    |     |
|-----------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|
|                 |         | 状况，可在视频预览画面上叠加信号机异常的结果指标。                                                                                                                                                                                                                    |    |     |
|                 |         | 技术规格部分需要提供公安部检测报告                                                                                                                                                                                                                            |    |     |
| 2               | 补光灯     | 光源类型：16颗原装大功率LED<br>发光角度10°<br>覆盖范围：单车道环境补光灯<br>最佳补光范围16米~25米<br>触发方式：4V~6V电平量触发（高电平有效）（可选配开关量触发）<br>触发信号：频率15~250HZ，占空比1%~39%，<br>响应时间小于20US外壳材质金属铝<br>工作温度 温度-30℃~70℃<br>工作湿度 湿度5%~95%@40℃，无凝结<br>电源 220VAC±10%<br>功耗 35W MAX<br>防护等级 IP66 | 台  | 2   |
| 3               | 杆件6.5+6 | 立杆：230-190*厚4<br>横臂：160-100*厚4<br>地笼：6-M22钢筋                                                                                                                                                                                                 | 根  | 1   |
| 4               | 杆件基础及立杆 | 含地笼，基础开挖 1200*1200*1500，商混浇筑，吊车租赁立杆                                                                                                                                                                                                          | 个  | 1   |
| 5               | 标识牌     | 定做0.8*1.2                                                                                                                                                                                                                                    | 套  | 1   |
| 6               | 设备防水箱   | 250*300*400，1.0mm厚，用于室外报杆安装环境，用于安装光缆终端盒、电源适配器等设备，冷轧钢材料，浸塑防腐处理。                                                                                                                                                                               | 个  | 1   |
| 7               | 电源线     | RVV3*1.5                                                                                                                                                                                                                                     | 米  | 190 |
| 8               | 网线      | 室外防水超五类                                                                                                                                                                                                                                      | 米  | 50  |
| 9               | 破路      | 路面开挖、水泥、沥青、花砖路面破路、埋管及恢复，渣土清运                                                                                                                                                                                                                 | 米  | 100 |
| 10              | PE管     | 32#                                                                                                                                                                                                                                          | 米  | 170 |
| 11              | 空开      | 32A                                                                                                                                                                                                                                          | 个  | 2   |
| 12              | 浪涌保护器   | 2P                                                                                                                                                                                                                                           | 个  | 1   |
| 13              | 插排      | 6位5孔                                                                                                                                                                                                                                         | 个  | 1   |
| 14              | 接地扁铁    | 定制接地扁铁                                                                                                                                                                                                                                       | 根  | 1   |
| 15              | 线路敷设    | 现场施工，线路穿线敷设                                                                                                                                                                                                                                  | 米  | 240 |
| 16              | 辅材      | 含压板、抱箍、电胶布，接地线等                                                                                                                                                                                                                              | 项  | 1   |
| 17              | 大型机械进出场 | 使用吊车吊装杆件、设备安装调试使用工程登高车辆                                                                                                                                                                                                                      | 项  | 0   |
|                 | 小计      |                                                                                                                                                                                                                                              |    |     |
| 八、灌河大道北小河路北(压线) |         |                                                                                                                                                                                                                                              |    |     |
| 序号              | 名称      |                                                                                                                                                                                                                                              | 单位 | 数量  |

|   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |   |
|---|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 1 | 抓拍设备 | <p>900万电警抓拍单元</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>支持LED频闪灯同步补光。</p> <p>支持机动车辆、非机动车、行人抓拍。</p> <p>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。</p> <p>红绿灯信号检测方式支持：IO信号，红绿灯检测器，视频检测。</p> <p>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。</p> <p>可支持TF插卡本地存储，可支持至256G，抓拍图片可断网续传。</p> <p>含软件扩容授权</p> <p>技术规格：</p> <p>1、机动车违法检测抓拍功能检查：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。</p> <p>2、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；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>3、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。</p> <p>4、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</p> | 台 | 1 |
|---|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|

|                       |                    |                                                                                                                                                                                                   |    |    |
|-----------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|
|                       |                    | <p>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。</p> <p>5、信号灯状态检测功能检查：支持通过视频检测信号灯状态，支持接收信号机广播的信号灯状态，通过对比判断信号灯的整体运行状况，可在视频预览画面上叠加信号机异常的结果指标。</p> <p>技术规格部分需要提供公安部检测报告</p> |    |    |
| 2                     | 杆件6.5+8            | <p>立杆：270-230*厚5</p> <p>横臂：200-100*厚4</p> <p>地笼：8-M24钢筋</p>                                                                                                                                       | 根  | 0  |
| 3                     | 杆件基础及立杆（共享红绿灯立杆设备） | 含地笼，基础开挖 1400*1400*1500，商混浇筑，吊车租赁立杆                                                                                                                                                               | 个  | 0  |
| 4                     | 标识牌                | 定做0.8*1.2                                                                                                                                                                                         | 套  | 1  |
| 5                     | 设备防水箱              | 250*300*400，1.0mm厚，用于室外报杆安装环境，用于安装光缆终端盒、电源适配器等设备，冷轧钢材料，浸塑防腐处理。                                                                                                                                    | 个  | 0  |
| 6                     | 电源线                | RVV3*1.5                                                                                                                                                                                          | 米  | 0  |
| 7                     | 网线                 | 室外防水超五类                                                                                                                                                                                           | 米  | 0  |
| 8                     | 破路                 | 路面开挖、水泥、沥青、花砖路面破路、埋管及恢复，渣土清运                                                                                                                                                                      | 米  | 0  |
| 9                     | PE管                | 32#                                                                                                                                                                                               | 米  | 0  |
| 10                    | 空开                 | 32A                                                                                                                                                                                               | 个  | 0  |
| 11                    | 浪涌保护器              | 2P                                                                                                                                                                                                | 个  | 0  |
| 12                    | 插排                 | 6位5孔                                                                                                                                                                                              | 个  | 0  |
| 13                    | 接地扁铁               | 定制接地扁铁                                                                                                                                                                                            | 根  | 0  |
| 14                    | 线路敷设               | 现场施工，线路穿线敷设                                                                                                                                                                                       | 米  | 0  |
| 15                    | 大型机械进出场            | 使用吊车吊装杆件、设备安装调试使用工程登高车辆                                                                                                                                                                           | 项  | 0  |
|                       | 小计                 |                                                                                                                                                                                                   |    |    |
| <b>九、灌河大道高速路北（压线）</b> |                    |                                                                                                                                                                                                   |    |    |
| 序号                    | 名称                 |                                                                                                                                                                                                   | 单位 | 数量 |
| 1                     | 抓拍设备               | <p>900万电警抓拍单元</p> <p>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。</p> <p>视频采用H.265、H.264或MJPEG编码，低延时</p>                                                           | 台  | 1  |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  |  | <p>，低码率，压缩比高，处理灵活。</p> <p>支持LED频闪灯同步补光。</p> <p>支持机动车辆、非机动车、行人抓拍。</p> <p>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。</p> <p>红绿灯信号检测方式支持：IO信号，红绿灯检测器，视频检测。</p> <p>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。</p> <p>可支持TF插卡本地存储，可支持至256G，抓拍图片可断网续传。</p> <p>含软件扩容授权</p> <p>技术规格：</p> <p>1、机动车违法检测抓拍功能检查：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。</p> <p>2、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；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>3、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。</p> <p>4、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。</p> <p>5、信号灯状态检测功能检查：支持通过视频检测信号灯状态，支持接收信号机广播的信</p> |  |  |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

|    |         |                                                                |   |     |
|----|---------|----------------------------------------------------------------|---|-----|
|    |         | 号灯状态，通过对比判断信号灯的整体运行状况，可在视频预览画面上叠加信号机异常的结果指标。                   |   |     |
|    |         | 技术规格部分需要提供公安部检测报告                                              |   |     |
| 2  | 杆件6.5+8 | 立杆：270-230*厚5<br>横臂：200-100*厚4<br>地笼：8-M24钢筋                   | 根 | 1   |
| 3  | 杆件基础及立杆 | 含地笼，基础开挖 1400*1400*1500，商混浇筑，吊车租赁立杆                            | 个 | 1   |
| 4  | 标识牌     | 定做0.8*1.2                                                      | 套 | 1   |
| 5  | 设备防水箱   | 250*300*400，1.0mm厚，用于室外报杆安装环境，用于安装光缆终端盒、电源适配器等设备，冷轧钢材料，浸塑防腐处理。 | 个 | 1   |
| 6  | 电源线     | RVV3*1.5                                                       | 米 | 150 |
| 7  | 网线      | 室外防水超五类                                                        | 米 | 50  |
| 8  | 破路      | 路面开挖、水泥、沥青、花砖路面破路、埋管及恢复，渣土清运                                   | 米 | 100 |
| 9  | PE管     | 32#                                                            | 米 | 100 |
| 10 | 空开      | 32A                                                            | 个 | 2   |
| 11 | 浪涌保护器   | 2P                                                             | 个 | 1   |
| 12 | 插排      | 6位5孔                                                           | 个 | 1   |
| 13 | 接地扁铁    | 定制接地扁铁                                                         | 根 | 1   |
| 14 | 线路敷设    | 现场施工，线路穿线敷设                                                    | 米 | 230 |
| 15 | 大型机械进出场 | 使用吊车吊装杆件、设备安装调试使用工程登高车辆                                        | 项 | 1   |
|    | 小计      |                                                                |   |     |

## 二、项目商务要求

1. 供货及安装期：30日历天
2. 付款方式：设备供货后，经验收合格，财政资金拨付到位后，一次性付清全款。
3. 包装和运输（如适用，须满足《关于印发〈商品包装政府采购需求标准（试行）〉、〈快递包装政府采购需求标准（试行）〉的通知》（财办库〔2020〕123号）
4. 质保期：三年
5. 关于强制节能产品的要求。
6. 保险（如适用）

7. 验收标准及方式：合格
8. ☐ 有样品，样品提供要求、方式、摆放时间及地点；☒ 无样品。
9. ☐ 有演示，演示要求、内容、方式及地点。鼓励使用不见面演示；☒ 无演示。
10. 其他要求（如有）

### 第三章 投标人须知

投标人须知表

| 条款名称   | 内容                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 项目属性   | <input type="checkbox"/> 服务<br><input checked="" type="checkbox"/> 货物                                                                                                                                                                                                             |
| 科研仪器设备 | 是否属于科研仪器设备采购项目：<br><input type="checkbox"/> 是<br><input checked="" type="checkbox"/> 否                                                                                                                                                                                            |
| 现场考察   | <input checked="" type="checkbox"/> 不组织<br><input type="checkbox"/> 组织，考察时间：____年____月____日____点____分<br>考察地点：_____。                                                                                                                                                              |
| 开标前答疑会 | <input checked="" type="checkbox"/> 不召开<br><input type="checkbox"/> 召开，召开时间：____年____月____日____点____分<br>召开地点：_____。                                                                                                                                                              |
| 中小企业   | 1、本项目采购标的按照中小企业划分标准属于： <u>工业</u><br><input type="checkbox"/> 本项目专门面向中小企业采购。<br><input checked="" type="checkbox"/> 本项目小微企业价格折扣比例 <u>20</u> %。<br>2、中标供应商享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策的，采购人、采购代理机构将随中标结果公开中标供应商的《中小企业声明函》。                                                       |
| 投标报价   | 投标报价的特殊规定：<br><input checked="" type="checkbox"/> 无<br><input type="checkbox"/> 有，具体情形：_____                                                                                                                                                                                      |
| 项目预算   | 499628元                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 投标有效期  | 开标之日起60日历天                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 投标文件数量 | 电子投标文件：1份                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 投标截止时间 | 2025年 11 月 07 日 09 点 00 分（北京时间）                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 开标时间   | 2025年 11 月 07 日 09 点 00 分（北京时间）                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 评标方法   | <input checked="" type="checkbox"/> 综合评分法 <input type="checkbox"/> 最低评标价法                                                                                                                                                                                                         |
| 确定中标人  | 采购人是否委托评标委员会直接确定中标人： <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否                                                                                                                                                                                             |
| 代理费    | <input type="checkbox"/> 集中采购机构不收费<br>收费对象： <input type="checkbox"/> 采购人 <input checked="" type="checkbox"/> 中标人<br>收费标准：参照《河南省招标代理服务收费指导意见》（豫招协【2023】002号）文规定标准执行，由中标人在领取中标通知书时一次性转账至：西峡县智合项目管理有限公司<br>纳税人识别号：91411323MAD72GB793<br>账号：411308010100111601<br>开户银行：中原银行股份有限公司西峡支行 |

|                 |                                                                                                                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 投标保证金、<br>履约保证金 | 投标保证金： <input checked="" type="checkbox"/> 不收取 <input type="checkbox"/> 收取    收取标准：<br>履约保证金： <input checked="" type="checkbox"/> 不收取 <input type="checkbox"/> 收取    收取标准： |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

附表

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   | $Y \geq 40000$  | $2000 \leq Y < 40000$  | $300 \leq Y < 2000$  | $Y < 300$  |
| 建筑业        | 营业收入(Y) | 万元   | $Y \geq 80000$  | $6000 \leq Y < 80000$  | $300 \leq Y < 6000$  | $Y < 300$  |
|            | 资产总额(Z) | 万元   | $Z \geq 80000$  | $5000 \leq Z < 80000$  | $300 \leq Z < 5000$  | $Z < 300$  |
| 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   | $Y \geq 40000$  | $5000 \leq Y < 40000$  | $1000 \leq Y < 5000$ | $Y < 1000$ |
| 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   | $Y \geq 20000$  | $500 \leq Y < 20000$   | $100 \leq Y < 500$   | $Y < 100$  |
| 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   | $Y \geq 30000$  | $3000 \leq Y < 30000$  | $200 \leq Y < 3000$  | $Y < 200$  |
| 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   | $Y \geq 30000$  | $1000 \leq Y < 30000$  | $100 \leq Y < 1000$  | $Y < 100$  |
| 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   | $Y \geq 30000$  | $2000 \leq Y < 30000$  | $100 \leq Y < 2000$  | $Y < 100$  |
| 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   | $Y \geq 10000$  | $2000 \leq Y < 10000$  | $100 \leq Y < 2000$  | $Y < 100$  |
| 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   | $Y \geq 10000$  | $2000 \leq Y < 10000$  | $100 \leq Y < 2000$  | $Y < 100$  |
| 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   | $Y \geq 100000$ | $1000 \leq Y < 100000$ | $100 \leq Y < 1000$  | $Y < 100$  |
| 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   | $Y \geq 10000$  | $1000 \leq Y < 10000$  | $50 \leq Y < 1000$   | $Y < 50$   |
| 房地产开发经营    | 营业收入(Y) | 万元   | $Y \geq 10000$  | $1000 \leq Y < 10000$  | $100 \leq Y < 1000$  | $Y < 100$  |
|            | 资产总额(Z) | 万元   | $Z \geq 10000$  | $5000 \leq Z < 10000$  | $2000 \leq Z < 5000$ | $Z < 2000$ |
| 物业管理       | 从业人员(X) | 人    | $X \geq 1000$   | $300 \leq X < 1000$    | $100 \leq X < 300$   | $X < 100$  |
|            | 营业收入(Y) | 万元   | $Y \geq 5000$   | $1000 \leq Y < 5000$   | $500 \leq Y < 1000$  | $Y < 500$  |
| 租赁和商务服务业   | 从业人员(X) | 人    | $X \geq 300$    | $100 \leq X < 300$     | $10 \leq X < 100$    | $X < 10$   |
|            | 资产总额(Z) | 万元   | $Z \geq 8000$   | $8000 \leq Z < 80000$  | $100 \leq Z < 8000$  | $Z < 100$  |
| 其他未列明行业    | 从业人员(X) | 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。

## **投标人须知**

### **一、说明**

#### **1. 采购人、采购代理机构、投标人、联合体**

1.1 采购人、采购代理机构：指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织及其委托的采购代理机构。本项目采购人、采购代理机构见第一章《公开招标公告》。

1.2 投标人（也称供应商、申请人）：指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

1.3 联合体：指两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购。

#### **2. 资金来源、项目属性、科研仪器设备采购、核心产品**

2.1 资金来源为财政性资金 49.9628 万元和/或本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金 0 万元。

2.2 项目属性见《投标人须知表》。

2.3 是否属于科研仪器设备采购见《投标人须知表》。

2.4 核心产品见《投标人须知表》。

#### **3. 现场考察、开标前答疑会**

3.1 若《投标人须知表》中规定了组织现场考察、召开开标前答疑会，则投标人应按要求在规定的的时间和地点参加。

3.2 由于未参加现场考察或开标前答疑会而导致对项目实际情况不了解，影响投标文件编制、投标报价准确性、综合因素响应不全面等问题的，由投标人自行承担不利评审后果。

#### **4. 政府采购政策（包括但不限于下列具体政策要求）**

##### **4.1 采购本国货物、工程和服务**

4.1.1 政府采购应当采购本国货物、工程和服务。但有《中华人民共和国政府采购法》第十条规定情形的除外。

4.1.2 本项目如接受非本国货物、工程、服务参与投标，则具体要求见第二章《采购需求》。

4.1.3 进口产品指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，包括已经进入中国境内的进口产品。关于进口产品的相关规定依据《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号文）、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号文）法》（财库〔2007〕119号文）、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号文）以及南阳市财政局的具体规定。

##### **4.2 中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位**

###### **4.2.1 中小企业定义：**

中小企业是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。关于中小企业的相关规定依据《中华人民共和国中小企业促进法》《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）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）执行。

供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

（1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

（2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

4.2.2 在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业定义：是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

4.2.3 在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位定义：享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

4.2.3.1 安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于25%（含25%），并且安置的残疾人人数不少于10人（含10人）；

4.2.3.2 依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

4.2.3.3 为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、医疗、失业、工伤和生育等社会保险费；

4.2.3.4 通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县的月最低工资标准的工资；

4.2.3.5 提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），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）；

4.2.3.6 前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1至8级）》的自然人，包括具有劳动

条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或服务协议的雇员人数。

4.2.4 本项目是否专门面向中小企业预留采购份额见第一章《公开招标公告》。

4.2.5 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业见《投标人须知表》。

4.2.6 小微企业价格评审优惠的政策调整：见第四章《开、评标程序、评标方法和评标标准》。

#### 4.3 政府采购节能产品、环境标志产品

4.3.1 政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、中华人民共和国国家发展和改革委员会、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。

4.3.2 采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构依据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，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。关于政府采购节能产品、环境标志产品的相关规定依据《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）。

4.3.3 如本项目采购产品属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品，则投标人所报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，**否则投标无效；**

4.3.4 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定见第四章《开、评标程序、评标方法和评标标准》（如涉及）。

#### 4.4 正版软件

4.4.1 依据《财政部、中华人民共和国国家发展和改革委员会、信息产业部关于印发无线局域网产品政府采购实施意见的通知》（财库〔2005〕366号），采购无线局域网产品和含有无线局域网功能的计算机、通信设备、打印机、复印机、投影仪等产品的，优先采购符合国家无线局域网安全标准（GB 15629.11/110 2）并通过国家产品认证的产品。财政部、中华人民共和国国家发展和改革委员会

会、信息产业部根据政府采购改革进展和无线局域网产品技术及市场成熟等情况，从国家指定的认证机构认证的生产厂商和产品型号中确定优先采购的产品，并以无线局域网认证产品政府采购清单（以下简称清单）的形式公布。清单中新增认证产品厂商和型号，由财政部、中华人民共和国国家发展和改革委员会、信息产业部以文件形式确定、公布并适时调整。

4.4.2 各级政府部门在购置计算机办公设备时，必须采购预装正版操作系统软件的计算机产品，相关规定依据《国家版权局、信息产业部、财政部、国务院机关事务管理局关于政府部门购置计算机办公设备必须采购已预装正版操作系统软件产品的通知》（国权联〔2006〕1号）、《国务院办公厅关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（国办发〔2010〕47号）、《财政部关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（财预〔2010〕536号）。

#### 4.5 网络安全专用产品

4.5.1 所投产品属于列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品，应当在国家互联网信息办公室会同工业和信息化部、公安部、国家认证认可监督管理委员会统一公布和更新的符合要求的网络关键设备和网络安全专用产品清单中。

#### 4.6 采购需求标准

4.6.1 商品包装、快递包装政府采购需求标准（试行）为助力打好污染防治攻坚战，推广使用绿色包装，根据财政部关于印发《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》的通知（财办库〔2020〕123号），本项目如涉及商品包装和快递包装的，则其具体要求见第二章《采购需求》。

#### 4.6.2 绿色数据中心政府采购需求标准（试行）

为加快数据中心绿色转型，根据财政部、生态环境部、工业和信息化部关于印发《绿色数据中心政府采购需求标准（试行）》的通知（财库〔2023〕7号），本项目如涉及绿色数据中心，则具体要求见第二章《采购需求》。

### 5. 投标费用

投标人应自行承担所有与准备和招标有关的费用，无论招标的结果如何，采购人或采购代理机构在任何情况下均无承担这些费用的义务和责任。

### 6. 采购范围及适用法律

6.1 本次招标适用的法律、法规为《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》《中华人民共和国民法典》以及其他相关政府采购法律法规。

6.2 “监督管理部门”是指西峡县财政局。

6.3 “货物”指投标人按招标文件规定，须向采购人提供的与本次招标相关的货物。

6.4 “服务”指招标文件规定投标人应承担的供货及安装服务。

## 二、招标文件

### 7. 招标文件构成

7.1 招标文件包括以下部分：

第一章 公开招标公告

第二章 采购需求

第三章 投标人须知

第四章 开、评标程序、评标方法和评标标准

第五章 政府采购合同（草案）

第六章 投标文件格式

7.2 投标人应认真阅读招标文件的全部内容。投标人应按照招标文件要求提交投标文件并保证所提供的全部资料的真实性，并对招标文件做出实质性响应，否则投标无效。

### 8. 对招标文件的澄清或修改

8.1 采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，将在原公告发布媒体上发布更正公告，不得改变采购标的和资格条件。

8.2 澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，并对所有获取招标文件的潜在投标人具有约束力。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，将在投标截止时间至少15日前，以书面形式（必须在原公告发布媒体上发布公告）通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足15日的，将顺延提交投标文件的截止时间和开标时间。

8.3 政府采购项目实行网上受理，开标前所有信息保密。因此，发布的一切公告信息（包括招标公告、更正公告、澄清公告、延期公告等）均在“河南省政

府采购网”“西峡县公共资源交易中心网”发布，请潜在投标供应商随时查询有关公告信息。若因潜在投标供应商没有及时查看到公告信息而造成的投标失误，责任自负。

8.4 投标人应关注是否有发布最新的澄清更正公告和更正的最新招标文件（电子答疑文件），如有则需下载最新的招标文件，并在此基础上制作最新的投标文件并上传。

### **三、投标文件的编制**

#### **9. 投标范围、投标文件中计量单位的使用及投标语言**

9.1 本项目如划分采购包，投标人可以对本项目的其中一个采购包进行投标，也可同时对多个采购包进行投标。投标人应当对所投采购包对应第二章《采购需求》所列的全部内容进行投标，不得将一个采购包中的内容拆分投标，否则其对该采购包的投标将被认定为无效投标。

9.2 除招标文件有特殊要求外，本项目投标所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

9.3 除专用术语外，投标文件及来往函电均应使用中文书写。必要时专用术语应附有中文解释。投标人提交的支持资料和已印制的文献可以用外文，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件时以中文翻译本为准。未附中文翻译本或翻译本中文内容明显与外文内容不一致的，其不利后果由投标人自行承担。

#### **10. 投标文件构成**

10.1 投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应由《开标一览表及资格证明文件》、《商务技术文件》两部分构成。投标文件的部分格式要求，见第六章《投标文件格式》。如有漏项或评标委员会认为其投标文件有明显缺陷的，造成的后果由投标人自己承担。

10.2 对于招标文件中标记了实质性格式文件的，投标人不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，否则投标无效。未标记实质性格式的文件和招标文件未提供格式的内容，可由投标人自行编写。

10.3 电子投标文件应使用CA数字证书或企业电子营业执照生成并在截止时间前上传其加密版本，根据招标文件中规定的下载平台要求，具体详见《投标文件制作工具操作手册》。否则，被视为无效投标文件，将被平台系统拒绝。

10.4 第四章《开评标程序、评标方法和评标标准》中涉及的证明文件。

10.5 对照第二章《采购需求》，说明所提供货物和服务已对第二章《采购需求》做出了响应，或申明与第二章《采购需求》的偏差和例外。如第二章《采购需求》中要求提供证明文件的，投标人应当按具体要求提供证明文件。

10.6 投标人编制投标文件时，涉及营业执照、资质、业绩、财务、社保、纳税及各类证书、报告等内容，必须是原件的扫描件。

10.7 投标人认为应附的其他材料。

10.8 响应文件分为商务标和技术标，商务标为“明标”，技术标为“暗标”；商务标、技术标分开制作，对能明显区分投标供应商的内容，应放入商务标；按招标文件要求统一技术标格式和规范，不得出现与投标供应商相关的词句、语言或任何标识、暗示。

## 11. 投标报价

11.1 所有投标均以人民币报价。

11.2 投标人的报价应包括为完成本项目所发生的一切费用和税费，采购人将不再支付报价以外的任何费用。投标人的报价应包括但不限于以下内容，招标文件中有特殊规定的，从其规定。

（1）投标货物及标准附件、备品备件、专用工具等的出厂价（包括已在中国国内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或货架交货价）和运至最终目的地的运输费和保险费，安装调试、检验、技术服务、培训、质量保证、售后服务、税费等；报价时应详细列出所投产品的生产厂商、品牌、型号、单价、数量、总价等。

（2）服务项目按照招标文件要求完成本项目的全部相关费用。

11.3 采购人不得向供应商索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

11.4 投标人不能提供任何有选择性或可调整的报价（招标文件另有规定的除外），否则其投标无效。

11.5 本次招标设有预算，投标人报价超过预算的，评标委员会将不予评议。

11.6 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

## **12. 投标有效期**

12.1 投标文件应在本招标文件《投标人须知表》中规定的投标有效期内保持有效，投标有效期少于招标文件规定期限的，其投标无效。中标人的投标有效期延长至项目验收合格之日。

12.2 特别情况下，采购代理机构、采购人可于投标有效期满之前要求投标人同意延长有效期，要求与答复均为书面形式。投标人可以拒绝上述要求。对于同意该要求的投标人，既不要求也不允许其修改投标文件。

## **13. 投标文件的签署、盖章**

13.1 电子投标文件必须在规定签章处电子签章或手写签字后扫描上传进投标文件。

13.2 招标文件要求盖章的内容，一般通过CA或电子营业执照加盖电子签章。

# **四、投标文件的提交**

## **14. 投标文件的提交**

14.1 电子投标文件的提交是指使用《全国公共资源交易平台（河南省·南阳西峡分平台）》网上交易系统在投标截止时间前完成制作软件生成的加密电子投标文件的上传。未在投标截止时间前完成上传的，视为逾期提交。逾期提交的投标文件，招标人不予受理。

14.2 采购人及采购代理机构拒绝接受通过电子交易平台以外任何形式提交的投标文件。

## **15. 投标截止时间**

投标人应在招标文件要求的投标文件截止时间前，将电子投标文件提交至电子交易平台。

## **16. 投标文件的修改与撤回**

16.1 在招标文件规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已上传的电子投标文件，最终电子投标文件以投标截止时间前完成上传至西峡县电子交易平台系统最后一份解密投标文件为准。投标截止时间之后，投标人不得修改或撤回电子投标文件。

## 第四章 开、评标程序、评标方法和评标标准

### 一、开标

1. 采购人或采购代理机构按招标公告中规定的时间开标，本项目使用不见面开标，投标人无需到开标现场。

#### 2. 开标：

2.1 投标人解密：投标人制作电子投标文件时，必须使用本单位企业数字证书或电子营业执照进行加密，投标人在开标前须自行检查数字证书或电子营业执照的有效性。在解密时间到达后，系统做出解密提示，请各投标人自行解密即可。开标解密时未在规定时间内（10分钟）内进行解密的视为撤销其投标文件（因电子开标系统原因除外）。

2.2 唱标。查看唱标信息（系统不提供语音在线播放，该页面停留1分钟供投标人查看，如无异议视为同意）。招标（采购）人、监督人员需要关注开标过程中，投标人随时在线提出的异议、问题沟通等信息，并及时做好答复工作。

#### 2.3 宣布开标结束。

### 二、资格审查

1. 开标结束后，采购人或采购代理机构将根据资格审查要求中的规定，对投标人进行资格审查，并形成资格审查结果。

2. 投标人《资格证明文件》有任何一项不符合《资格审查要求》的，资格审查不合格，其投标无效。

3. 资格审查合格的投标人不足3家的，不进行评标。

#### 资格审查要求

| 序号 | 审查因素              | 审查内容                                                                                | 备注                                                             |
|----|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| 1  | 满足第一章《公开招标公告》投标人具 | 1. 注册于中华人民共和国境内，具有独立承担民事责任能力；<br>2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；<br>3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力； | 投标人为企业（包括合伙企业、个体工商户）的，应提供有效的营业执照；<br>投标人为事业单位的，应提供有效的事业单位法人证书； |

|     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | 备的资格要求     | <p>4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；</p> <p>5. 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；</p> <p>6. 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）】，查询时间为发布公告之日起到投标截止时间；</p> <p>7. 遵守国家有关法律、法规、规章。</p> | <p>投标人是非企业机构的，应提供有效的执业许可证、登记证书等证明文件；</p> <p>投标人是自然人的，应提供有效的自然人身份证明。</p> <p>分支机构参加投标的，应提供该分支机构或其所属法人/其他组织的相应证明文件；同时还应提供其所属法人/其他组织出具的授权其参与本项目的授权书（格式自拟，须加盖其所属法人/其他组织的公章）；对于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业的分支机构，可以提供上述授权，也可以提供其所属法人/其他组织的有关文件或制度等能够证明授权其独立开展业务的证明材料。</p> |
| 2   | 中小企业政策     | 具体要求见第一章《招标公告》                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2-1 | 中小企业证明文件   | <p>当本项目（包）涉及预留份额专门面向中小企业采购，此时须在《资格证明文件》中提供。</p> <p>1、投标人单独投标的，应提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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。</p> <p>2、如招标文件要求以联合体形式参加，则联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业具体情况须在《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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中如实填报，且满足招标文件关于预留份额的要求。</p>                   | 格式见《投标文件格式》                                                                                                                                                                                                                                                |
| 3   | 本项目的其他资格要求 | 如有，见第一章《招标公告》                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                            |

说明：按照西峡县财政局《关于推行政府采购信用承诺制的通知》西财购〔2022〕7号的要求，对于西峡县本级政府采购项目，全部实施供应商资格信用承诺，投标人在投标时，按照规定提供“西峡县政府采购供应商信用承诺函”（详见附件）的，无需再提交序号1中1-5项证明材料”。投标人在中标后，应将上述由信用承诺书替代的证明材料提交采购人或采购代理机构，证明材料将随公告一并公示。

### 三、评标委员会

1. 采购人、采购代理机构将根据《中华人民共和国政府采购法》的规定和招标采购项目的特点组建评标委员会，评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。采购预算金额在1000万元以上的或者技术复杂或者社会影响较大的采购项目，评标委员会成员人数应当为7人以上单数。

2. 采购人应当从省级以上财政部门设立的政府采购评审专家库，通过随机方式抽取专家。对技术复杂、专业性强的采购项目，通过随机方式难以确定合适评审专家的，经主管预算单位同意，采购人可以自行选定相应领域的评审专家。但在中标结果公告评审专家名单时，对自行选定的评审专家做出标注。

3. 评标委员会应当严格遵守评审纪律，现场签订评审委员会评审承诺书，并按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

4. 评标委员会应当在评审报告上签字，对自己评审意见承担法律责任。

5. 评审专家未完成评审工作擅自离开评审现场，或者在评审活动中有违法违规行为的，不得获取劳务报酬和报销异地评审差旅费。评审专家以外的其他人员不得获取评审劳务报酬。

6. 评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评标工作，与采购人或者采购代理机构沟通并作书面记录。采购人或者采购代理机构确认后，应当修改招标文件，重新组织采购活动。

7. 评标委员会或者其成员存在下列情形导致评标结果无效的，采购人、采购代理机构可以重新组建评标委员会进行评标，并书面报告本级财政部门，但采购合同已经履行的除外：

（1）评标委员会组成不符合本办法规定的；

（2）政府采购货物和服务招标投标管理办法（87号令）第六十二条第一至五项情形的；

（3）评标委员会及其成员独立评标受到非法干预的；

（4）有政府采购法实施条例第七十五条规定的违法行为的。

有违法违规行为的原评标委员会成员不得参加重新组建的评标委员会。

8. 评审活动结束后，按照《河南省政府采购评审专家劳务报酬支付标准》的通知(豫财购〔2017〕9号)的规定，发放劳务报酬。

#### 四、投标文件的审查

##### 1. 投标文件的符合性审查

1.1 评标委员会对资格审查合格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定是否满足招标文件的实质性要求。

1.2 评标委员会根据《符合性审查要求》中规定的审查因素和审查内容，对投标人的投标文件是否实质上响应招标文件进行符合性审查，并形成符合性审查评审结果。投标人《商务技术文件》有任何一项不符合《符合性审查要求》要求的，投标无效。

#### 符合性审查要求

| 序号 | 审查因素  | 审查内容                                        |
|----|-------|---------------------------------------------|
| 1  | 授权委托书 | 按招标文件要求提供授权委托书。                             |
| 2  | 投标完整性 | 未将一个采购包中的内容拆分投标；<br>投标人对所投招标文件中所列的所有内容进行投标。 |
| 3  | 投标报价  | 投标报价未超过招标文件中规定的项目/采购包预算金额或者项目/采购包最高限价。      |
| 4  | 报价唯一性 | 投标文件未出现可选择性或可调整的报价（招标文件另有规定的除外）。            |

|    |                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5  | 投标有效期                                                                     | 投标文件中承诺的投标有效期满足招标文件中载明的投标有效期的。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 6  | 实质性格式                                                                     | 标记为实质性格式的文件均按招标文件要求提供且签署、盖章的。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 7  | 报价的修正（如有）                                                                 | 不涉及报价修正，或投标文件报价出现前后不一致时，投标人对修正后的报价予以确认。（如有）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 8  | 报价合理性                                                                     | 报价合理，或投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，能够应评标委员会要求在规定时间内证明其报价合理性的。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 9  | <input checked="" type="checkbox"/> 交货时间<br><input type="checkbox"/> 服务期限 | 是否符合招标要求。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 10 | <input checked="" type="checkbox"/> 质保期<br><input type="checkbox"/> 服务质量  | 是否符合招标要求。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 11 | 公平竞争                                                                      | 投标人遵循公平竞争的原则，不存在恶意串通，妨碍其他投标人的竞争行为，不存在损害采购人或者其他投标人的合法权益情形的。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 12 | 串通投标                                                                      | <p>不存在《政府采购货物和服务招标投标管理办法》视为投标人串通投标的情形：（一）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；（二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；（三）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；（四）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；（五）不同投标人的投标文件相互混装；（六）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；不存在西峡县财政局关于防范供应商串通投标促进政府采购公平竞争的通知（西财购〔2022〕6号）投标人串通投标的情形：</p> <p>（一）不同供应商的电子投标（响应）文件上传的计算机网卡MAC地址、CPU序列号和硬盘序列号等硬件信息相同的；（二）不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备编制、打印、加密或上传；（三）不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备打印、复印；（四）不同供应商的投标（响应）文件由同一人送达或分发，或者不同供应商的联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致的；（五）不同供应商的投标（响应）文件内容存在两处以上细节错误一致；（六）不同供应商的法定代表人、委托代理人、项目经理、项目负责人等由同一单位缴纳社会保险或者领取报酬的；（七）不同供应商投标（响应）文件中的法定代表人或负责人签名出自同一人之手；（八）其他涉嫌串通的情形。</p> |
| 13 | 附加条件                                                                      | 投标文件未含有采购人不能接受的附加条件的。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|    |        |                                    |
|----|--------|------------------------------------|
| 14 | 其他无效情形 | 投标人、投标文件不存在不符合法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。 |
|----|--------|------------------------------------|

## 2. 技术审查

☒ 货物类，审查投标设备的技术指标、技术性能或产品技术说明、项目供货方案、培训计划和强制节能产品证明文件等是否符合招标要求。

☐ 服务类，审查服务方案、人员配备方案及人员基本情况等是否符合招标要求。

## 3. 评标委员会将通过审查确定每一投标人是否对招标文件做出了实质性响应

实质性响应的投标是指投标符合招标文件的所有条款、条件和要求，而无重大偏离和保留。重大偏离和保留是指影响到招标文件规定的范围、质量和性能，或限制了采购人的权利和投标人的义务的规定，而纠正这些偏差将影响到其它提交实质性响应投标的投标人的公平竞争地位。评标委员会判断投标文件的响应性仅基于投标文件本身内容而不靠外部证据。评标委员会将拒绝被确定为非实质性响应的投标人，投标人不得通过修正或撤销不符之处而使其投标成为实质性响应的投标。

## 4. 投标文件的澄清

4.1 为了有助于对投标文件进行审查、评估和比较，评标委员会有权向投标人质疑，请投标人澄清、说明或补正其投标内容。投标人须按照采购人或采购代理机构通知的时间、地点、方式指派法定代表人（负责人）或授权代表进行澄清、说明或补正。

4.2 澄清、说明或补正要求。对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或补正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面

形式，由其法定代表人（负责人）或授权代表签字，并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

4.3 投标人的澄清、说明或补正文件是投标文件的组成部分，并取代投标文件中被澄清、说明或补正的部分。

## 五. 评标方法和评标标准

1. 本项目采用的评标方法为：

☒综合评分法，指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法，见《评标标准》，招标文件中没有规定的评标标准不得作为评审的依据。

多家投标人提供的核心产品品牌相同且通过资格审查、符合性审查的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐。

☐最低评标价法，指投标文件满足招标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。

采用最低评标价法时，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照下述方法确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。

☐其他方式，具体要求：\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_。

2. 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定（如涉及）。

3. 关于无线局域网认证产品政府采购清单中的产品，优先采购的具体规定（如涉及）。

4. 确定中标候选人名单

4.1 采用综合评分法时，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，评标委员会按照下述规定确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

☐ 随机抽取

☐ 其他方式，具体要求：\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_。

4.2 采用综合评分法时，投标人的排名按得分顺序从高到低排列；得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。

4.3 采用最低评标价法时，评标结果按照投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

**4.4 评标委员会要对评分汇总情况进行复核，特别是对排名第一的、报价最低的、投标文件被认定为无效的情形进行重点复核。**

4.5 评标委员会将根据各投标人的评标排序，依次推荐本项目（各采购包）的中标候选人，起草并签署评标报告。本项目（采购包）评标委员会共推荐3名中标候选人。

## 5. 报告违法行为

评标委员会在评标过程中发现投标人有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为时，有向采购人、采购代理机构或者有关部门报告的职责。

## 6. 确定中标人

☐ 根据采购人授权，评委会根据排名顺序直接确定排名第一的中标候选人为中标人。

☒采购人应当在收到评标报告之日起5个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。

7. 投标人存在下列情况之一的，投标无效：

- (1) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- (2) 不具备招标文件中规定的资格要求的；
- (3) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- (4) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (5) 不符合应提交投标文件资料数量要求的；
- (6) 开标解密时未在规定时间内（10分钟）内进行解密成功的视为撤销其投标文件（因电子开标系统原因除外）；
- (7) 投标文件未使用CA并加密的；
- (8) 未在投标截止时间前完成上传的；
- (9) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

8. 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

- (1) 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质性响应的供应商不足三家的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 投标人的报价均超过了预算金额，采购人不能支付的；
- (4) 因重大变故，采购任务取消的。

废标后，应当在指定媒体发布公告，将废标理由通知所有投标人。

### 评分标准

| 序号 | 评分项目 | 评价方法                            |
|----|------|---------------------------------|
| 1  | 价格分  | 本项目设置投标招标控制价，投标报价超过招标控制价按无效投标处理 |

|   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                    |
|---|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | 35分         | <p>。</p> <p>满足招标文件要求且报价最低的投标报价为评标基准价，其价格得分为满分。</p> <p>其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：</p> <p>投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价) × 35</p> <p>(1) 价格分计算保留小数点后两位。</p> <p>(2) 为了促进中小企业发展，根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第六条和财库[2020]46号文相关文件的规定，给予小型和微型企业产品（投标供应商为小微企业且提供的所有投标产品均为小微企业生产产品）价格20%的扣除，用扣除后的价格参与评审，小微企业产品投标报价=小微企业产品报价×（1-20%）。中小企业划型标准见《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）。</p> <p>(3) 为了发挥政府采购促进残疾人就业的作用，进一步保障残疾人权益，根据财库【2017】141号的规定，给予残疾人福利性单位（投标供应商为残疾人福利性单位且提供的所有投标产品均为残疾人福利性单位产品）价格20%的扣除，用扣除后的价格参与评审，残疾人福利性单位投标报价=残疾人福利性单位报价×（1-20%）。</p> <p>(4) 残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。仅给予一次价格20%的扣除。</p> <p>(5) 供应商投标报价如过低，投标报价明显低于成本价格、存在恶意竞争嫌疑的，评标委员会有权通知供应商进行提供目录内所涉出版社出具的成本核算有效资料证明。如供应商未能在规定期限内作出提供者，经现场专家认定可予以废标。</p> |                                                                                                                                                    |
| 2 | 技术部分（暗标25分） | <p>实施方案（15分）</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <p>评委根据投标人提供的项目实施方案（包含但不限于供货安排、使用安装、操作及维修调试保养、人员配备、质量保证及验收方案），进行比较后打分，不提供不得分。</p> <p>一档（15分）：方案详细、可行、有针对性，内容完整、清晰、详实，体现专业配备，充分满足项目需要。</p> <p>。</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |              |                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |              | <p>二档（12分）：项目实施方案内容完整、清晰，内容基本合理得当，能满足项目需要；</p> <p>三档（7分）：项目实施方案内容基本完整，基本合理得当，但方案笼统有所欠缺；</p> <p>四档（3分）：方案混乱，内容空泛，无法很好满足项目要求；</p>                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     | 应急方案（10分）    | <p>1、投标人投标文件中针对本项目遇到突发情况制定的应急方案合理完备、内容详实科学能完全满足且优于招标文件的得10分；</p> <p>2、投标人投标文件中针对本项目遇到突发情况制定的应急方案内容基本合理的得7分；</p> <p>3、投标人投标文件中针对本项目遇到突发情况制定的应急方案方案欠合理的得4分；</p> <p>4、内容不完整有瑕疵的得1分；缺项不得分；</p> |
| <p><b>商务标、技术标分开制作，技术标暗标格式、图表大小、字体要求：</b></p> <p>“暗标 ”应当以能够隐去投标人的身份为原则，技术标采用“暗标 ”形式。具体要求如下：</p> <p>1、版面要求：A4纸张大小，纵向排版，不设置封面。</p> <p>2、颜色要求：所有文字、图表均为黑色。</p> <p>3、字体要求：标题及正文部分所用文字均采用“宋体”四号“常规”字；图、表内的字体及字号不作要求；所有字体均不得出现加粗、加色、倾斜、下划线等标记。</p> <p>4、排版要求：页边距要求上、下边距3厘米，左、右页边距2厘米；不得设置目录；正文行 间距为固定值25磅；文字内容（含正文标题、正文及表格标题）统一设为左对齐，仅正文首行缩进2字符，不得有空格；段落前后不得设置空行；不得设置页眉、页脚和页码；图、表部分对齐形式统一设为居中对齐。</p> <p>5、除满足上述各项要求外，技术“暗标”中不得出现任何行间插字或删除痕迹，构成投标文件的“技术暗标”的正文中不得出现投标人的名称和其它可识别投标人身份的字符、徽标 、人员名称以及其他特殊标记等。</p> |     |              |                                                                                                                                                                                            |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 综合部 | 投标文件对产品需求及技术 | 投标货物的质量、规格、技术指标，全部满足招标文件要求，得基本分25分；有一项指标不满足扣2分，扣                                                                                                                                           |

|                                                                                                                                                                                                                                            |        |              |                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                            | 分（40分） | 要求的响应程度（25分） | 完为止。                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                            |        | 售后服务（10分）    | 1、质量保证期内、外服务内容、标准及承诺：根据售后人员配备、质保期内售后服务内容、质保期外售后服务内容、售后服务流程、售后服务规范、售后服务承诺书、售后服务响应时间承诺等内容；内容齐全、逻辑清晰，能很好的满足本项目要求的得10分；<br>2、内容齐全、逻辑清晰，基本满足本项目要求的得7分；<br>3、内容简单、逻辑清晰、基本满足本项目要求的得4分；<br>4、内容不齐全、不合理、逻辑混乱、不能满足本项目要求的得1分；没有的得0分。                           |
|                                                                                                                                                                                                                                            |        | 投标人综合实力（3分）  | 提供自2022年1月1日以来类似业绩，每有一份得1分，最多得3分。（提供供货合同）                                                                                                                                                                                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                            |        | 信用评价（2分）     | 根据西峡县政府采购信用评价实施办法，诚信指数高的供应商，在参加西峡县本级的政府采购活动时，享受政策支持，在采用综合评分法的项目中，诚信评价为满分的得2分，90-99分（不含90分）之间得1分，90分以下的不得分。供应商可在公告发布之日到投标截止期间，登录“西峡县政府采购信用管理系统”在线打印《西峡县政府采购供应商信用记录表》，作为投标（响应）文件的组成部分提交，评审时作为享受政策支持的依据。<br>网址：xixiaweb.zcxy.caizj.nanyang.gov.cn:8008 |
| 投标人综合得分=投标报价得分+技术部分得分+投标人综合得分。<br>投标人的最终得分：<br>1、所有评委计分结果的算术平均值，作为该投标人的最终得分。<br>2、本办法计算过程中分值按四舍五入保留三位小数，结果按四舍五入保留两位小数。<br>3、评标委员会完成评标后，应向招标单位提出评标报告，推荐中标候选人，招标人应当确定排名第一的中标候选人为中标人。若出现并列情况取报价低者为中标人，若得分并列价格相同由评委投票决定中标候选标人。未尽事宜执行相关法律法规的规定。 |        |              |                                                                                                                                                                                                                                                     |

**备注：严格执行《西峡县政府采购招标文件编制负面清单》，根据实际项目需要设置科学合理的评分因素及分值。**

## 六. 中标通知及签订合同

## 1. 中标通知

1.1 中标人被正式确定后，将在“河南省政府采购网”和“《全国公共资源交易平台（河南省·南阳西峡分平台）》”上公告中标结果，同时向中标人发出《中标通知书》。

1.2 《中标通知书》将作为签订合同的依据之一。

1.3 《中标通知书》发放办法：政府采购项目通过“西峡县公共资源交易中心公共服务平台”向中标人发出电子《中标通知书》后，中标供应商可登录西峡县公共资源交易平台会员系统，自行打印加盖电子签章的《中标通知书》。

## 2. 签订合同

2.1 中标供应商打印《中标通知书》后及时与采购人签订政府采购合同。合同签订后，采购人应通过“河南省电子化政府采购系统”（zfcg.henan.gov.cn）合同管理栏目上传合同原件扫描件完成备案。

2.2 招标文件、投标文件、答疑及澄清文件，均为签订合同的依据。

## 七. 质疑与答复

1. 根据《政府采购质疑和投诉办法》（中华人民共和国财政部第94号令）的有关规定，供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。供应商须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

2. 质疑函须按照财政部门发布的质疑函范本格式编制，质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

3. 接收质疑的方式：

3.1 在线接收，请质疑人上传质疑函原件扫描件到西峡县公共资源交易系统并电话通知到项目负责人。

3.2 书面提交，请质疑人将质疑函原件送达或邮寄至采购单位联系人和采购代理机构项目负责人，联系方式及地址详见采购公告。

4. 超出法定质疑期的、重复提出的、分次提出的或内容、形式不符合《政府采购质疑和投诉办法》的，采购人和采购代理机构可以拒收，质疑供应商将依法承担不利后果。

5. 采购人和采购代理机构在收到质疑函后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商。

## **八、相关注意事项**

1. 开标及询标时，投标人法定代表人（负责人）或授权代表务必携带有效的身份证明，否则产生的不利后果由投标人自行承担。

2. 各投标人应保证：投标文件中涉及到的所有内容，不会出现因第三方提出侵权而引发法律及经济纠纷，不论何种情况下若发生此类情况，其相应责任由投标人自行承担。

3. 开标、评标期间，投标人不得向评委询问评标情况，不得进行旨在影响评标结果的活动。

4. 为了保证评标的公正性，除询标外，评委不得与投标人交换意见。无论评标工作结束与否，参与评标的任何人均不得私下向外透露评标中的任何情况。

5. 投标人应本着公平竞争的原则参与投标，不得用任何方式对其它投标人恶意攻击。

6. 投标人如有违反上述要求或违反国家法律、法规的行为，无论评标结果如何，其投标资格将被取消。

## 河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

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技术方案》（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。

为更大力度激发市场活力和社会创造力，增强发展动力，进一步加强政府采购合同线上融资一站式服务（简称“政采贷”），有需求的供应商，可按上述通知要求办理政采贷。

## 第五章 政府采购合同（草案）

### 政府采购货物买卖合同 （试行）

项目名称：\_\_\_\_\_

合同编号：\_\_\_\_\_

甲 方：\_\_\_\_\_

乙 方：\_\_\_\_\_

签订时间：\_\_\_\_\_

# 使用 说 明

1.本合同标准文本适用于购买现成货物的采购项目，不包括需要供应商定制开发、创新研发的货物采购项目。

2.本合同标准文本为政府采购货物买卖合同编制提供参考，可以结合采购项目具体情况，对文本作必要的调整修订后使用。

3.本合同标准文本各条款中，如涉及填写多家供应商、制造商，多种采购标的、分包主要内容等信息的，可根据采购项目具体情况添加信息项。

## 第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：\_\_\_\_\_（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）

乙方1（全称）：\_\_\_\_\_（供应商）

乙方2（全称）：\_\_\_\_\_（联合体成员供应商或其他合同主体）（如有）

乙方3（全称）：\_\_\_\_\_（联合体成员供应商或其他合同主体）（如有）

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

### 1. 项目信息

(1) 采购项目名称：\_\_\_\_\_

采购项目编号：\_\_\_\_\_

(2) 采购计划编号：\_\_\_\_\_

(3) 项目内容：

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）：\_\_\_\_\_

品牌：\_\_\_\_\_ 规格型号：\_\_\_\_\_

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

①涉及信息类产品，请填写该产品关键部件的品牌、型号：

标的名称：\_\_\_\_\_

关键部件：\_\_\_\_\_ 品牌：\_\_\_\_\_ 型号：\_\_\_\_\_

关键部件：\_\_\_\_\_ 品牌：\_\_\_\_\_ 型号：\_\_\_\_\_

关键部件：\_\_\_\_\_ 品牌：\_\_\_\_\_ 型号：\_\_\_\_\_

（注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件，如CPU芯片、操作系统、数据库等。）

②涉及车辆采购，请填写是否属于新能源汽车：

☐是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：\_\_\_\_\_ 数量：\_\_\_\_\_ 金额：\_\_\_\_\_

☐否

(4) 政府采购组织形式：☐政府集中采购 ☐部门集中采购 ☐分散采购

(5) 政府采购方式: ☐公开招标 ☐邀请招标 ☐竞争性谈判 ☐竞争性磋商  
☐询价 ☐单一来源 ☐框架协议 ☐其他: \_\_\_\_\_

(注: 在框架协议采购的第二阶段, 可选择使用该合同文本)

(6) 中标(成交)采购标的制造商是否为中小企业: ☐是 ☐否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同(中小企业预留合同): ☐是 ☐否

否

若本项目不专门面向中小企业采购, 是否给予小微企业评审优惠: ☐是 ☐否

中标(成交)采购标的制造商是否为残疾人福利性单位: ☐是 ☐否

中标(成交)采购标的制造商是否为监狱企业: ☐是 ☐否

(7) 合同是否分包: ☐是 ☐否

分包主要内容: \_\_\_\_\_

分包供应商/制造商名称(如供应商和制造商不同, 请分别填写): \_\_\_\_\_

分包供应商/制造商类型(如果供应商和制造商不同, 只填写制造商类型):

☐大型企业 ☐中型企业 ☐小微企业

☐残疾人福利性单位 ☐监狱企业 ☐其他

(8) 中标(成交)供应商是否为外商投资企业: ☐是 ☐否

外商投资企业类型: ☐全部由外国投资者投资 ☐部分由外国投资者投资

(9) 是否涉及进口产品:

☐是, 《政府采购品目分类目录》底级品目名称: \_\_\_\_\_ 金额: \_\_\_\_\_

国别: \_\_\_\_\_ 品牌: \_\_\_\_\_ 规格型号: \_\_\_\_\_

☐否

(10) 是否涉及节能产品:

☐是, 《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称: \_\_\_\_\_

☐强制采购 ☐优先采购

☐否

是否涉及环境标志产品:

☐是, 《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称: \_\_\_\_\_

☐强制采购 ☐优先采购

☐否

是否涉及绿色产品:

☐是, 绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称: \_\_\_\_\_

☐强制采购 ☐优先采购

☐否

(11) 涉及商品包装和快递包装的,是否参考《商品包装政府采购需求标准(试行)》、《快递包装政府采购需求标准(试行)》明确产品及相关快递服务的具体包装要求:

☐是 ☐否 ☐不涉及

## 2. 合同金额

(1) 合同金额小写: \_\_\_\_\_

大写: \_\_\_\_\_

分包金额(如有)小写: \_\_\_\_\_

大写: \_\_\_\_\_

(注:固定单价合同应填写单价和最高限价)

(2) 合同定价方式(采用组合定价方式的,可以勾选多项):

☐固定总价 ☐固定单价 ☐固定费率 ☐成本补偿 ☐绩效激励 ☐其他\_\_\_\_\_

(3) 付款方式(按项目实际勾选填写):

☐全额付款: \_\_\_\_\_(应明确一次性支付合同款项的条件)

☐分期付款: \_\_\_\_\_(应明确分期支付合同款项的各期比例和支付条件,各期支付条件应与分期履约验收情况挂钩),其中涉及预付款的: \_\_\_\_\_(应明确预付款的支付比例和支付条件)

☐成本补偿: \_\_\_\_\_(应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件)

☐绩效激励: \_\_\_\_\_(应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件)

## 3. 合同履行

(1) 起始日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日,完成日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日。

(2) 履约地点: \_\_\_\_\_

(3) 履约担保:是否收取履约保证金:☐是 ☐否

收取履约保证金形式: \_\_\_\_\_

收取履约保证金金额: \_\_\_\_\_

履约担保期限: \_\_\_\_\_

(4) 分期履行要求: \_\_\_\_\_

(5) 风险处置措施和替代方案: \_\_\_\_\_

## 4. 合同验收

(1) 验收组织方式:☐自行组织 ☐委托第三方组织

验收主体: \_\_\_\_\_

是否邀请本项目的其他供应商参加验收:☐是 ☐否

是否邀请专家参加验收:☐是 ☐否

是否邀请服务对象参加验收:☐是 ☐否

是否邀请第三方检测机构参加验收:☐是 ☐否

是否进行抽查检测：☐是，抽查比例：\_\_\_\_\_ ☐否

是否存在破坏性检测：☐是，（应明确对被破坏的检测产品的处理方式）  
☐否

验收组织的其他事项：\_\_\_\_\_

（2）履约验收时间：\_\_\_\_\_（计划于何时验收/供应商提出验收申请之日起\_\_\_\_日内组织验收）  
\_\_\_\_\_

（3）履约验收方式：☐一次性验收

☐分期/分项验收：\_\_\_\_\_（应明确分期/分项验收的工作安排）

（4）履约验收程序：\_\_\_\_\_

（5）履约验收的内容：\_\_\_\_\_（应当包括每一项技术和商务要求的履约情况，特别是落实政府采购扶持中小企业，支持绿色发展和乡村振兴等政策情况）  
\_\_\_\_\_

（6）履约验收标准：\_\_\_\_\_

（7）是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：☐是 ☐否

（8）履约验收其他事项：\_\_\_\_\_（产权过户登记等）

## 5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

- （1）政府采购合同协议书及其变更、补充协议
- （2）政府采购合同专用条款
- （3）政府采购合同通用条款
- （4）中标（成交）通知书
- （5）投标（响应）文件
- （6）采购文件
- （7）有关技术文件，图纸
- （8）国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

## 6. 合同生效

本合同自\_\_\_\_\_生效。

## 7. 合同份数

本合同一式\_\_\_\_份，甲方执\_\_\_\_份，乙方执\_\_\_\_份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

合同订立地点：\_\_\_\_\_

附件：具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

|                                   |  |                  |  |
|-----------------------------------|--|------------------|--|
| 甲方（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方） |  | 乙方（供应商）          |  |
| 单位名称（公章或合同章）                      |  | 单位名称（公章或合同章）     |  |
| 法定代表人或其委托代理人（签章）                  |  | 法定代表人或其委托代理人（签章） |  |
|                                   |  | 拥有者性别            |  |
| 住 所                               |  | 住 所              |  |
| 联 系 人                             |  | 联 系 人            |  |
| 联系电话                              |  | 联系电话             |  |
| 通信地址                              |  | 通信地址             |  |
| 邮政编码                              |  | 邮政编码             |  |
| 电子邮箱                              |  | 电子邮箱             |  |
| 统一社会信用代码                          |  | 统一社会信用代码         |  |
|                                   |  | 开户名称             |  |
|                                   |  | 开户银行             |  |
|                                   |  | 银行账号             |  |
| 注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。        |  |                  |  |

## 第二节 政府采购合同通用条款

### 1. 定义

#### 1.1 合同当事人

（1）采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

（2）供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

（3）其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

#### 1.2 本合同下列术语应解释为：

（1）“合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

（2）“合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

（3）“货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料 and 材料等。

（4）“相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

（5）“分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

（6）“联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【**政府采购合同专用条款**】。

（7）其他术语解释，见【**政府采购合同专用条款**】。

### 2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

### 3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

### 4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在【**政府采购合同专用条款**】约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及【**政府采购合同专用条款**】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

### 5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及【**政府采购合同专用条款**】约定应由乙方承担的其他义务和责任。

### 6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【**政府采购合同专用条款**】约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

### 7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除【**政府采购合同专用条款**】另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵【**政府采购合同专用条款**】约定的指定现场。

7.2 除【**政府采购合同专用条款**】另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【**政府采购合同专用条款**】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

## 8. 质量标准和保证

### 8.1 质量标准

（1）本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

（2）采用中华人民共和国法定计量单位。

（3）乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

（4）乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

### 8.2 保证

（1）乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【**政府采购合同专用条款**】规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

（2）在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

（3）乙方收到通知后，应在【**政府采购合同专用条款**】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内, 如果货物的质量或规格与合同不符, 或证实货物是有缺陷的, 包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等, 甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷, 甲方可以采取必要的补救措施, 但其风险和费用将由乙方承担, 甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

## 9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的, 则由乙方承担全部责任。

## 10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权, 保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的, 应当由乙方方向第三人承担法律责任; 甲方依法向第三人赔偿后, 有权向乙方追偿。甲方有其他损失的, 乙方应当赔偿。

## 11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息, 均有保密义务且不受合同有效期所限, 直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息, 应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在【政府采购合同专用条款】中约定。

## 12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的, 甲方原则上应当自收到发票后10个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户, 不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款, 不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【政府采购合同专用条款】中约定。

## 13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

13.2 如果乙方出现【政府采购合同专用条款】约定情形的, 履约保证金不予退还; 如果乙方未能按合同约定全面履行义务, 甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿, 且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照【政府采购合同专用条款】规定的时间内将履约保证金退还乙方; 逾期退还的, 乙方可要求甲方支付违约金, 违约金按照【政府采购合同专用条款】规定支付。

## 14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- (3) 在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，

但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；

(4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；

(5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【政府采购合同专用条款】约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人将货物予以回收的义务；

- (6) 【政府采购合同专用条款】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

## 15. 违约责任

### 15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据【政府采购合同专用条款】要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

### 15.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按【政府采购合同专用条款】规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

### 15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担【政府采购合同专用条款】规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按【政府采购合同专用条款】规定执行。

## 16. 合同变更、中止与终止

### 16.1 合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

## 16.2 合同的中止

(1) 合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

(2) 合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1. 经营状况严重恶化；2. 转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3. 丧失商业信誉；4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(3) 乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(4) 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

## 16.3 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

(2) 乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

## 16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

## 17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

## 18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

## 19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在【**政府采购合同专用条款**】中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在【**政府采购合同专用条款**】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

## 20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履约验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

## 21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

## 22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

## 23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【**政府采购合同专用条款**】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

### 第三节 政府采购合同专用条款

|                  |                     |  |
|------------------|---------------------|--|
| 第二节<br>第1.2（6）项  | 联合体具体要求             |  |
| 第二节<br>第1.2（7）项  | 其他术语解释              |  |
| 第二节<br>第4.4款     | 履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限 |  |
| 第二节<br>第4.6款     | 约定甲方承担的其他义务和责任      |  |
| 第二节<br>第5.4款     | 约定乙方承担的其他义务和责任      |  |
| 第二节<br>第6.1款     | 履行合同义务的顺序           |  |
| 第二节<br>第7.1款     | 包装特殊要求              |  |
|                  | 指定现场                |  |
| 第二节<br>第7.2款     | 运输特殊要求              |  |
| 第二节<br>第7.3款     | 保险要求                |  |
| 第二节<br>第8.2（1）项  | 质量保证期               |  |
| 第二节<br>第8.2（3）项  | 货物质量缺陷响应时间          |  |
| 第二节<br>第11.1款    | 其他应当保密的信息           |  |
| 第二节<br>第12.2款    | 合同价款支付时间            |  |
| 第二节<br>第13.2款    | 履约保证金不予退还的情形        |  |
| 第二节<br>第13.3款    | 履约保证金退还时间及逾期退还的违约金  |  |
| 第二节<br>第14.1（3）项 | 运行监督、维修期限           |  |
| 第二节<br>第14.1（5）项 | 货物回收的约定             |  |

|                  |                |                                                                                      |
|------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 第二节<br>第14.1（6）项 | 乙方提供的其他服务      |                                                                                      |
| 第二节<br>第15.1款    | 修理、重作、更换相关具体规定 |                                                                                      |
| 第二节<br>第15.2（2）项 | 迟延交货赔偿费        |                                                                                      |
| 第二节<br>第15.3款    | 逾期付款利息         |                                                                                      |
| 第二节<br>第15.4款    | 其他违约责任         |                                                                                      |
| 第二节<br>第19.2款    | 解决争议的方法        | 因本合同及合同有关事项发生的争议，按下列第___种方式解决：<br>（1）向_____仲裁委员会申请仲裁，仲裁地点为_____；<br>（2）向_____人民法院起诉。 |
| 第二节<br>第23.1款    | 其他专用条款         |                                                                                      |

## 第六章 投标文件格式

### 投标人编制文件须知

1. 投标人按照本部分的顺序编制投标文件（资格证明文件）、投标文件（商务技术文件），编制中涉及格式资料的，应按照本部分提供的内容和格式（所有表格的格式可扩展）填写提交。

2. 全部声明和问题的回答及所附材料必须是真实的、准确的和完整的。

## 一、资格证明文件格式

### 1. 开标一览表

开标一览表

|      |                      |
|------|----------------------|
| 项目名称 | _____                |
| 项目编号 |                      |
| 投标人  |                      |
| 投标报价 | 大写：_____<br>小写：_____ |
| 供货期  |                      |
| 质保期  |                      |
| 备注   |                      |

注：“开标一览表”报总价。

投标人（公章）：

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 2. 授权书格式

### 法定代表人（负责人）授权委托书

委托单位：

地址：法定代表人（负责人）：

授权代表姓名：性别：出生日期：年月日

所在单位：职务：

身份证：现住：

兹委托参加项目事宜，并授权其全权办理以下事宜：

- 1、参加投标活动；
- 2、签订与中标事宜有关的合同。

授权代表在办理上述事宜过程中以其自己的名义所签署的所有文件我均予以承认。

授权代表无转委权。

委托期限：至上述事宜处理完毕止。

委托单位（公章）：

法定代表人（负责人）（签字）：

授权代表（签字）：

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

附：法定代表人（负责人）的身份证及授权代表的身份证

### 3. 资格声明函格式

#### 关于资格的声明函

采购人或代理机构名称：

关于贵方编号为公开招标，本签字人愿意参加投标，提供“采购内容及要求”中规定的服务，并证明提交的下列文件和说明是准确的真实的。

- 1、由市场监管局签发的我方工商营业执照副本。
- 2、法定代表人（负责人）授权书。
- 3、法定代表人（负责人）或授权代表身份证（答疑时出示原件）。
- 4、公司地址、联系电话、传真等。
- 5、法定代表人（负责人）或授权代表的联系电话。
- 6、招标项目要求的其他文件。
- 7、本签字人确认资格文件中的说明是真实的、准确的。

投标人（公章）：法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

说明：供应商承诺不实的，依据《中华人民共和国政府采购法》第七十七条供虚假材料谋取中标、成交的”有关规定予以处理。

#### 4. 承诺函格式

##### 投标人承诺函

采购人或代理机构名称：

很荣幸能参与项目编号为项目的投标。

我代表（投标人名称），在此作如下承诺：

- 1、完全理解和接受本项目招标文件的一切规定和要求；
- 2、我方递交的投标文件中所有的资料均为真实的、准确的，无任何虚假内容。若存在有虚假内容，我方愿意承担法律责任。
- 3、若中标，我方将按照招标文件的具体规定与采购人签订供货安装调试或服务合同，并且严格按合同履行义务，按时交付使用，保证设备或服务符合招标文件要求，并提供优质服务。如果在合同执行过程中，发现问题，我方一定尽快对其进行调整，并承担相应的经济责任；
- 4、若中标，本承诺将成为合同不可分割的一部分，与合同具有同等的法律效力。
- 5、我方同意招标文件所附的合同文本作为与采购方签约的合同文本，非经双方一致同意，不得改变原合同文本的条款。
- 6、我方保证，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》及其他相关法律法规的规定，若有违反上述法律法规的行为，愿意接受处罚并承担相应的法律责任。

投标人（公章）：法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

5. 营业执照副本或其他资格证明文件
6. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺
7. 依法缴纳税收和社会保障资金的缴费凭证(提供近半年内任意三个月的有效凭证)
8. 良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明文件  

说明：（1）提供本单位上年度经会计师事务所出具的审计报告或本公司出具的财务报表或提供银行出具的证明文件。银行出具的证明文件应能说明该投标人与银行之间业务往来正常，企业信誉良好等。（2）投标人提供企业有关财务会计制度。
9. 投标人出具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书面声明（加盖单位公章）

## 10. 投标人诚信承诺书

### 诚信承诺书

为维护市场公平竞争，营造诚实守信的公共资源交易环境，本公司郑重承诺：

1、本次投标在电子投标文件中的所有信息均真实有效，提交的材料无任何伪造、修改或虚假成份，材料所述内容均为本公司真实拥有。若违反本承诺，一经查实，本公司愿意接受公开通报，自愿退出所有正在进行的交易项目，按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条和《中华人民共和国政府采购法实施条例》等相关法律规定，主动接受处罚，并承担相应法律责任；

2、本公司在参加本项目过程中严格遵守各项诚信廉洁规定，如有违反，自愿按规定接受处罚。

承诺人法定名称（盖章）：

承诺人法定地址：

授权代表（签字或盖章）：

电话：

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 11. 投标人出具信用记录查询结果网页截图

## 12. 其他资格证明

按照西峡县财政局《关于推行政府采购信用承诺制的通知》西财购〔2022〕7号的要求，对于西峡县本级政府采购项目，全部实施供应商资格信用承诺，投标人在投标时，按照规定提供“西峡县政府采购供应商信用承诺函”（详见附件）的，无需再提交5-9项证明材料”。投标人在中标后，应将上述由信用承诺书替代的证明材料提交采购人或采购代理机构，证明材料将随公告一并公示

## 西峡县政府采购供应商信用承诺函

致 （采购人或采购代理机构）：

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：

为维护公平、公正、公开的政府采购市场秩序, 树立诚实守信的政府采购供应商形象, 我单位(本人)自愿作出以下承诺：

一、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, 依法诚信经营。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》第二十二条规定和采购文件、本承诺书的条件：

- （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、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单；
- （七）未被相关监管部门作出行政处罚且尚在处罚有效期内；
- （八）未曾作出虚假采购承诺；
- （九）符合法律、行政法规规定的其他条件。

二、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, 自愿按照规定将违背承诺行为作为失信行为记录到社会信用信息平台,

并视同为提供虚假材料谋取中标、成交。按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条规定,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。

供应商(电子印章):

法定代表人、负责人、本人、或授权代表(签字或电子印章):

日期:            年            月            日

注: 1. 投标人须在投标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, 按无效投标处理。

2. 投标人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”。

## 二、商务技术文件格式

### 1. 投标书格式

#### 投标书

致：采购人或采购代理机构

根据贵方招标编号为（ ）的公开招标公告，签字代表（全名、职务）经正式授权并代表投标人（投标人名称、地址）提交电子投标文件一份，并对之负法律责任。

投标文件组成资格证明文件第1至\_\_项，商务技术文件第1至\_\_项。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1、所附服务报价为以开标一览表为准。

2、如果我们的投标书被接受，我们将履行招标文件中规定的每一项要求，按期、按质、按量履行合同。

3、我方愿按《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国民法典》履行我方的全部责任。

4、我方已详细审查全部招标文件，包括修改文件以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明白及误解的权力。

5、本投标自开标之日起有效期为60天。

地址：

电话（传真）：

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

投标人名称（公章）：

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 2、投标分项报价一览表（适用于货物）

投标分项报价一览表

投标人名称（公章）：

项目编号：

| 序号 | 设备名称 | 品牌型号 | 规格、技术指标 | 生产厂家 | 单位 | 数量 | 投标单价 | 小计（元） | 交货安装时间 |
|----|------|------|---------|------|----|----|------|-------|--------|
| 1  |      |      |         |      |    |    |      |       |        |
| 2  |      |      |         |      |    |    |      |       |        |
| 3  |      |      |         |      |    |    |      |       |        |
| 4  |      |      |         |      |    |    |      |       |        |
| ⋮  |      |      |         |      |    |    |      |       |        |
| ⋮  |      |      |         |      |    |    |      |       |        |
| ⋮  |      |      |         |      |    |    |      |       |        |

投标报价金额合计（大写）：

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

3. 主要设备技术指标及技术性能说明（适用于货物）
4. 项目供货方案、培训计划等（适用于货物）
5. 技术偏差情况（适用于货物）

**技术规格偏离表**

项目名称：

项目编号：

| 序号 | 货物名称 | 招标规格 | 投标规格 | 偏离 | 说明 |
|----|------|------|------|----|----|
|    |      |      |      |    |    |
|    |      |      |      |    |    |
|    |      |      |      |    |    |
|    |      |      |      |    |    |
|    |      |      |      |    |    |
|    |      |      |      |    |    |
|    |      |      |      |    |    |
|    |      |      |      |    |    |
|    |      |      |      |    |    |
|    |      |      |      |    |    |
|    |      |      |      |    |    |
|    |      |      |      |    |    |
|    |      |      |      |    |    |
|    |      |      |      |    |    |
|    |      |      |      |    |    |
|    |      |      |      |    |    |

投标人（公章）：法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 6. 商务偏差表格式

商务偏差表

项目名称： 项目编号：

| 序号 | 招标文件<br>商务条款 | 投标文件商务<br>条款 | 偏差描述 | 结论 |
|----|--------------|--------------|------|----|
|    |              |              |      |    |
|    |              |              |      |    |
|    |              |              |      |    |
|    |              |              |      |    |
|    |              |              |      |    |
|    |              |              |      |    |
|    |              |              |      |    |
|    |              |              |      |    |
|    |              |              |      |    |
|    |              |              |      |    |

投标人（公章）： 法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日期： \_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

7. 售后服务计划（适用于货物）

8. 服务方案、服务人员情况等（适用于服务）

9. 投标人业绩

# 10. 节能产品、环境标志产品明细表（适用于货物）

节能产品明细表

| 序号 | 设备名称 | 品牌型号 | 制造商名称 | 节字标志认证证书号 | 国家节能产品认证证书有效截止日期 | 数量 | 单价 | 总价 |
|----|------|------|-------|-----------|------------------|----|----|----|
|    |      |      |       |           |                  |    |    |    |
|    |      |      |       |           |                  |    |    |    |
|    |      |      |       |           |                  |    |    |    |

法定代表人（负责人）或被授权人（签字或盖章）：

投标人（盖章）：

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

环境标志产品明细表

| 序号 | 设备名称 | 品牌型号 | 制造商名称 | 中国环境标志认证证书编号 | 认证证书有效截止日期 | 数量 | 单价 | 总价 |
|----|------|------|-------|--------------|------------|----|----|----|
|    |      |      |       |              |            |    |    |    |
|    |      |      |       |              |            |    |    |    |
|    |      |      |       |              |            |    |    |    |

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

投标人（盖章）：

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

填报要求：

1. 本表的设备名称、品牌型号、金额应与货物分项报价一览表一致。

2. 节能产品是指财政部和国家发展和改革委员会公布的《节能产品政府采购品目清单》中的产品。投标人须在投标文件中附该产品节能证书，否则评标委员会有权不予认可。

3. 环境标志产品是指财政部、生态环境部发布的《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品。投标人须在投标文件中附该产品环保证书，否则评委委员会有权不予认可。

4. 请投标人正确填写本表，所填内容将作为评审的依据。其内容或数据应与对应的证明资料相符。

5. 没有相关产品可不提供本表。

11. 中小企业、监狱企业或残疾人福利性单位声明函（对于专门面向中小企业采购的项目必须提供，不专门面向的项目可选择提供）

## 中小企业声明函（货物）格式

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）参加西峡县公安局的西峡县公安局道路交通信号灯及取证设备采购安装项目采购活动，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. \_\_\_\_，属于工业行业；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：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

备注：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。

## 残疾人福利性单位声明函格式

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（**请选择**）：

☐ **不属于符合条件的残疾人福利性单位。**

☐ **属于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。**

单位名称（盖章）：

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 监狱企业声明函格式

本企业郑重声明，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），本企业\_\_\_\_\_（是、不是）监狱企业。后附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证明文件。

本企业对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 12. 招标代理服务费承诺函

致（采购人及采购代理机构）：

我们在贵公司组织的（项目名称：\_，项目编号：\_）招标中若获中标，我们保证在中标公告发布后5个工作日内，按招标文件及中标结果公告发布的金额规定，以支票、银行转账、汇票或现金，向贵公司一次性支付招标代理服务费用及交易费。否则，由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

特此承诺。

承诺人法定名称（盖章）：

承诺人法定地址：

授权代表（签字或盖章）：

电话：

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

### 13. 招标文件要求的其它材料及投标人认为有必要提供的材料