

南阳市政府采购项目 竞争性磋商文件

项目名称：南阳市财政局安防系统及中心设备更新项目

项目编号：南阳政采磋商-2024-37

标段编号：南阳政采磋商-2024-37-1

采购人：南阳市财政局

采购代理机构：河南乐喜帮工程服务有限公司

2024年07月

南阳市政府采购项目

竞争性磋商文件

项目名称：南阳市财政局安防系统及中心设备更新项目

项目编号：南阳政采磋商-2024-37

标段编号：南阳政采磋商-2024-37-1

采购人：南阳市财政局

采购代理机构：河南乐喜帮工程服务有限公司

2024年07月

目录

第一章	竞争性磋商公告.....	4
第二章	采购需求.....	9
第三章	供应商须知.....	42
第四章	评审程序、评审方法和评审标准.....	52
第五章	合同草案条款.....	65
第六章	响应文件格式.....	84

第一章 竞争性磋商公告

采购人拟就下述项目以竞争性磋商方式组织采购活动，欢迎潜在供应商参与本项目磋商。

一、项目基本情况

1. 项目编号：南阳政采磋商-2024-37
2. 项目名称：南阳市财政局安防系统及中心设备更新项目
3. 项目预算金额：187.00万元、项目最高限价（如有）：187.00 万元
4. 采购需求：

包号	包名称	包预算（元）
南阳政采磋商-2024-37-1	南阳市财政局安防系统及中心设备更新项目第一标段	1870000.00

5. 采购清单或服务要求

5.1 采购内容

序号	名称	单位	数量
1	南阳市财政局安防系统及中心设备更新	项	1

5.2 交货安装时间：合同签订后30日历天；

5.3 质量要求：合格；

5.4 质保期：3年；

5.5 标段划分：本项目共分为一个标段；

5.6 项目地点：南阳市财政局。

6. 合同履行期限：30日历天

7. 本项目是否接受联合体：是 否。

二、申请人的资格要求（须同时满足）

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；
2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

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；

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；

7. 遵守国家有关法律、法规、规章。

三、落实政府采购政策需满足的资格要求：

1. 中小企业政策

本项目不专门面向中小企业预留采购份额。

本项目专门面向中小企业采购。即：提供的货物全部由符合政策要求的中小/微企业制造、服务全部由符合政策要求的中小/微企业承接。

本项目预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购。对于预留份额，提供的货物由符合政策要求的中小/微企业制造、服务由符合政策要求的中小/微企业承接。预留份额通过以下措施进行：预留金额___万元或预留___%份额。

2. 按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》《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》《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，扶持中小企业、监狱企业和残疾人福利性单位发展。

3. 本项目支持河南省政府采购合同融资政策和资格信用承诺制。

4. 本项目是否属于政府购买服务：

否 接受进口产品 不接受进口产品

是，公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不得作为承接主体。

四、获取采购文件

1. 时间：2024年07月23日至2024年07月29日，每天上午08:00至12:00，下午12:00至18:00（北京时间，法定节假日除外）。

2. 地点：南阳市公共资源交易中心网站<https://ggzyjy.nanyang.gov.cn>

3. 方式：使用普通电子交易系统的，登录南阳市公共资源交易中心网（<https://ggzyjy.nanyang.gov.cn>），注册后凭办理的企业身份认证锁（CA数字证书）登录会员系统按网上提示下载招标文件（*.nyzf格式）及资料（操作程序详见南阳市公共资源交易中心网站下载专区），电子交易系统技术支持电话：400-998-0000，CA数字证书技术支持电话：15672779650。

使用电子营业执照系统的，未入库的供应商请及时办理入库手续。入库办理请参见南阳市公共资源交易中心网<https://ggzyjy.nanyang.gov.cn>下载专区《诚信库申报操作手册》，供应商完成企业诚信库注册后可申领电子营业执照，申领电子营业执照请参见南阳市公共资源交易中心下载专区《电子营业执照应用平台系统操作手册-投标单位》。供应商使用电子营业执照扫码登录南阳市公共资源电子营业执照应用平台系统（<http://111.6.77.187:8081/ggzy/>）免费下载招标文件。电子营业执照申领技术支持电话：17269580661、17269580657，电子营业执照应用平台技术支持电话：17719857571

4. 售价：0元。

五、响应文件的制作及上传

使用普通电子交易系统的。供应商须上传加密电子响应文件，电子响应文件需要使用投标文件制作工具制作，制作工具及操作手册可在南阳市公共资源交易中心网站“下载专区”中下载。加密电子响应文件应在竞争性磋商文件规定的上传截止时间前到达交易系统。逾期到达交易系统的电子响应文件视为放弃本次磋商。

本项目采用全流程电子化，供应商应在电子响应文件上传截止时间前登录不见面开标大厅，所有准备工作需要自行到位。开启过程中如遇到紧急事项，可在不见面开标大厅中进行提出异议或文字交流，严重问题可拨打技术支持电话0377-61176137。开启过程中，如因供应商准备不到位、网络问题等情况（30分钟内）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”。电子交易系统技术支持电话：400-998-0000。

使用电子营业执照系统的。供应商须上传加密电子响应文件。电子响应文件需要使用“电子营业执照应用平台投标文件制作工具（南阳版）”制作，制作工具及操作手册可在南阳市公共资源电子营业执照应用平台系统“系统功能”-“组件下载”处下载。加密电子响应文件（格式后缀为:.file）应在竞争性磋商文件规定的上传截止时间前上传至电子营业执照应用平台系统（<http://111.6.77.187:8081/ggzy/>）。逾期上传至电子营业执照应用平台系统的电子响应文件视为无效文件。

本项目采用全流程电子化，供应商应在开标时间前登录电子营业执照应用平台系统不见面开标大厅；在响应文件解密过程中，如因供应商准备不到位、网络问题等情况（30分钟内）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”。解密过程中遇到紧急事项，可在不见面开标大厅中提出异议或者文字交流，严重问题可拨打技术支持电话17719857571。

六、上传截止时间、开启响应文件时间和地点

时间：2024年08月02日09点00分（北京时间）。

地点：南阳市公共资源交易中心网站<https://ggzyjy.nanyang.gov.cn>，本项目使用不见面开标，供应商无需前往现场来参与投标。

七、公告期限

2024年07月23日至2024年07月29日。

八、其他补充事宜

本次公告在河南省政府采购网、南阳市公共资源交易中心网上发布。

二次报价时间及报价注意事项：请供应商在开标结束后，时刻注意系统提示信息，专家小组会在系统上发起二次报价，请供应商及时在规定的时段内填报二次报价。二次报价结束后方可离开，不进行二次报价的视为放弃磋商。

注：请各潜在供应商在获取采购文件后及时关注网站更新信息，若因其他原因未能及时看到网上更新信息而造成的损失，采购人及采购代理机构将不负任何责任。

九、对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：南阳市财政局

地址：南阳市张衡东路396号

联系人：葛先生

联系方式：0377-62376801

2. 采购代理机构信息

名称：河南乐喜帮工程服务有限公司

地址：南阳市范蠡东路宏江升龙苑6号商务楼1519室

联系人：刘婷

联系方式：17537776169

3、网址：<https://ggzyjy.nanyang.gov.cn>

E-mail：/

采购代理机构名称：河南乐喜帮工程服务有限公司

2024 年 07 月 22 日

第二章 采购需求

一、采购内容及要求

序号	区域	安装位置	设备名称	参数	数量	单位
1	办公区	大门口	枪型摄像机	AI摄像机采用深度学习算法，以海量图片及视频资源为路基，通过机器自身提取目标特征，形成深层可供学习的目标图像，极大的提升了目标的检出率，支持抓拍人体、支持抓拍人脸、道路监控模式、Smart事件模式，内置微云台功能。 通道1：8~32 mm 通道2：8~32 mm 补光灯类型：混合补光，850nm+暖白光 技术规格： 设备的2个镜头均支持电动变倍、自动/电动聚焦，自动调节光圈功能 在分辨率1920x1080 @ 25fps，码流设置为1Mbps时，视频图像传输延时不大于60ms 设备内置4个电机，双通道均支持PT一体化云台，通道1和通道2的云台应可独立控制 可通过IE浏览器或客户端分别检查通道1和通道2的PT云台控制功能 内置鳞镜式补光灯，补光灯开启后，灯光均匀无波纹、圆环状、麻点状、条纹状和不规则亮斑。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。	2	台
2			球形摄像机	400万25倍智能微光球 支持三种智能资源切换：Smart事件、道路监控、人脸抓拍 采用双sensor架构，支持超宽光谱感光成像 焦距：6 mm~150 mm，25倍光学变倍 技术规格 摄像机内置两个图像传感器，可分别输出黑白视频图像和彩色视频图像，并可对这两路视频图像进行融合输出 smart事件上报的抓图支持叠加规则区域和目标框：可配置报警抓图叠加目标信息及规则信息，支持开启及关闭。支持设置预览画面是否叠加显示规则区域框及告警提示信息 设备支持电瓶车报警抓图包括电瓶车小图+电瓶车大图+电瓶车车牌小图 设备支持可从诊断信息中导出云台控制历史记录，包括：手动键控PTZ、3D定位、手动调用预置点、手动调用花扫、手动调用巡航	1	台

				设备在近光灯、中光灯开启后，在变焦过程中红外光斑形状为矩形，长宽比为16:9 设备红外光利用率不小于80% 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。		
3			电杆及基础制作	3米电杆、制作基础、含设备箱和摄像机支架等辅材。	2	套
4		大楼正门两侧	枪型摄像机	智能拼接全彩 全彩级高灵敏度传感器，F1.0超大光圈镜头，为智能应用提供更清晰的视频流输入，全面提升智能业务处理的准确度 最高分辨率可达3840 × 1080 @25 fps 1个内置麦克风，1个内置扬声器，支持双向语音对讲 补光灯类型：柔光灯 补光距离：最远可达30 m 技术规格 拼接图像的2路源图像的采集时间差应<5ms。 内置4颗白光补光灯，支持自动/手动分别控制左右2组白光补光灯的光照强度。 支持声光报警功能，当报警产生时，可在布防时间内联动声音警报和/或白光闪烁。 设备具有耀光抑制功能，耀光区域≤1%。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。	8	台
5			电杆及基础制作	2.5米电杆、制作基础、含设备箱和摄像机支架等辅材。	2	套
6		大楼东南角	枪型摄像机	智能拼接全彩 全彩级高灵敏度传感器，F1.0超大光圈镜头，为智能应用提供更清晰的视频流输入，全面提升智能业务处理的准确度 最高分辨率可达3840 × 1080 @25 fps 1个内置麦克风，1个内置扬声器，支持双向语音对讲 补光灯类型：柔光灯 补光距离：最远可达30 m 技术规格 拼接图像的2路源图像的采集时间差应<5ms。 内置4颗白光补光灯，支持自动/手动分别控制左右2组白光补光灯的光照强度。 支持声光报警功能，当报警产生时，可在布防时间内联动声音警报和/或白光闪烁。	3	台

				设备具有耀光抑制功能，耀光区域≤1%。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。		
7			电杆及基础制作	2.5米电杆、制作基础、含设备箱和摄像机支架等辅材。	1	套
8		大楼东门外	枪型摄像机	智能拼接全彩 全彩级高灵敏度传感器，F1.0超大光圈镜头，为智能应用提供更清晰的视频流输入，全面提升智能业务处理的准确度 最高分辨率可达3840 × 1080 @25 fps 1个内置麦克风，1个内置扬声器，支持双向语音对讲 补光灯类型：柔光灯 补光距离：最远可达30 m 技术规格 拼接图像的2路源图像的采集时间差应<5ms。 内置4颗白光补光灯，支持自动/手动分别控制左右2组白光补光灯的光照强度。 支持声光报警功能，当报警产生时，可在布防时间内联动声音警报和/或白光闪烁。 设备具有耀光抑制功能，耀光区域≤1%。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。	2	台
9			电杆及基础制作	2.5米电杆、制作基础、含设备箱和摄像机支架等辅材。	1	套
10		大楼东北角	枪型摄像机	智能拼接全彩 全彩级高灵敏度传感器，F1.0超大光圈镜头，为智能应用提供更清晰的视频流输入，全面提升智能业务处理的准确度 最高分辨率可达3840 × 1080 @25 fps 1个内置麦克风，1个内置扬声器，支持双向语音对讲 补光灯类型：柔光灯 补光距离：最远可达30 m 技术规格 拼接图像的2路源图像的采集时间差应<5ms。 内置4颗白光补光灯，支持自动/手动分别控制左右2组白光补光灯的光照强度。 支持声光报警功能，当报警产生时，可在布防时间内联动声音警报和/或白光闪烁。 设备具有耀光抑制功能，耀光区域≤1%。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。	2	台

11			枪型 摄像机	<p>智能拼接全彩 全彩级高灵敏度传感器，F1.0超大光圈镜头，为智能应用提供更清晰的视频流输入，全面提升智能业务处理的准确度 最高分辨率可达3840 × 1080 @25 fps 1个内置麦克风，1个内置扬声器，支持双向语音对讲 补光灯类型：柔光灯 补光距离：最远可达30 m 技术规格 拼接图像的2路源图像的采集时间差应<5ms。 内置4颗白光补光灯，支持自动/手动分别控制左右2组白光补光灯的光照强度。 支持声光报警功能，当报警产生时，可在布防时间内联动声音警报和/或白光闪烁。 设备具有耀光抑制功能，耀光区域≤1%。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>	1	台
12		大楼北面大门外（偏东）	枪型 摄像机	<p>400万智能筒型网络摄像机 智能侦测：提供人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测 支持联动声音报警、人脸抓拍 白光距离：智能警戒：30 m 混光距离：智能警戒：50 m 音频：1个内置麦克风，1个内置扬声器 技术规格 具有白光补光、混合补光模式，在开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像； 支持自动和手动亮度调节模式，当在自动模式下，补光灯开启时，样机可跟据被摄物的距离自动调节补光灯亮度。 需具备区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。 支持声音报警功能，报警声音类型不小于10种，报警音量及重复次数可设置。 需具备智能报警防干扰功能，当在设定的检测范围内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃时，不触发报警。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>	4	台
13		大楼北面大门外（偏西）	枪型 摄像机	<p>400万智能筒型网络摄像机 智能侦测：提供人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测 支持联动声音报警、人脸抓拍 白光距离：智能警戒：30 m</p>	2	台

			<p>混光距离：智能警戒：50 m 音频：1个内置麦克风，1个内置扬声器 技术规格 具有白光补光、混合补光模式，在开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像； 支持自动和手动亮度调节模式，当在自动模式下，补光灯开启时，样机可跟据被摄物的距离自动调节补光灯亮度。 需具备区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。 支持声音报警功能，报警声音类型不小于10种，报警音量及重复次数可设置。 需具备智能报警防干扰功能，当在设定的检测范围内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃时，不触发报警。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>		
14			<p>枪型 摄像机</p> <p>智能拼接全彩 全彩级高灵敏度传感器，F1.0超大光圈镜头，为智能应用提供更清晰的视频流输入，全面提升智能业务处理的准确度 最高分辨率可达3840 × 1080 @25 fps 1个内置麦克风，1个内置扬声器，支持双向语音对讲 补光灯类型：柔光灯 补光距离：最远可达30 m 技术规格 拼接图像的2路源图像的采集时间差应<5ms。 内置4颗白光补光灯，支持自动/手动分别控制左右2组白光补光灯的光照强度。 支持声光报警功能，当报警产生时，可在布防时间内联动声音警报和/或白光闪烁。 设备具有耀光抑制功能，耀光区域≤1%。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>	1	台
15	大楼地下停车场	枪型摄像机	<p>400万智能筒型网络摄像机 智能侦测：提供人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测 支持联动声音报警、人脸抓拍 白光距离：智能警戒：30 m 混光距离：智能警戒：50 m 音频：1个内置麦克风，1个内置扬声器 技术规格 具有白光补光、混合补光模式，在开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像；</p>	7	台

			<p>支持自动和手动亮度调节模式，当在自动模式下，补光灯开启时，样机可跟据被摄物的距离自动调节补光灯亮度。</p> <p>需具备区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。</p> <p>支持声音报警功能，报警声音类型不小于10种，报警音量及重复次数可设置。</p> <p>需具备智能报警防干扰功能，当在设定的检测范围内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃时，不触发报警。</p> <p>技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>		
16		球形摄像机	<p>400万25倍智能微光球</p> <p>支持三种智能资源切换：Smart事件、道路监控、人脸抓拍</p> <p>采用双sensor架构，支持超宽光谱感光成像 焦距：6 mm~150 mm，25倍光学变倍</p> <p>技术规格</p> <p>摄像机内置两个图像传感器，可分别输出黑白视频图像和彩色视频图像，并可对这两路视频图像进行融合输出</p> <p>smart事件上报的抓图支持叠加规则区域和目标框：可配置报警抓图叠加目标信息及规则信息，支持开启及关闭。支持设置预览画面是否叠加显示规则区域框及告警提示信息</p> <p>设备支持电瓶车报警抓图包括电瓶车小图+电瓶车大图+电瓶车车牌小图</p> <p>设备支持可从诊断信息中导出云台控制历史记录，包括：手动键控PTZ、3D定位、手动调用预置点、手动调用花扫、手动调用巡航</p> <p>设备在近光灯、中光灯开启后，在变焦过程中红外光斑形状为矩形，长宽比为16:9</p> <p>设备红外光利用率不小于80%</p> <p>技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>	1	台
17	地下室设备房	枪型摄像机	<p>400万25倍智能微光球</p> <p>支持三种智能资源切换：Smart事件、道路监控、人脸抓拍</p> <p>采用双sensor架构，支持超宽光谱感光成像 焦距：6 mm~150 mm，25倍光学变倍</p> <p>技术规格</p> <p>摄像机内置两个图像传感器，可分别输出黑白视频图像和彩色视频图像，并可对这两路视频图像进行融合输出</p> <p>smart事件上报的抓图支持叠加规则区域和目标框</p>	14	台

				<p>: 可配置报警抓图叠加目标信息及规则信息, 支持开启及关闭。支持设置预览画面是否叠加显示规则区域框及告警提示信息</p> <p>设备支持电瓶车报警抓图包括电瓶车小图+电瓶车大图+电瓶车车牌小图</p> <p>设备支持可从诊断信息中导出云台控制历史记录, 包括: 手动键控PTZ、3D定位、手动调用预置点、手动调用花扫、手动调用巡航</p> <p>设备在近光灯、中光灯开启后, 在变焦过程中红外光斑形状为矩形, 长宽比为16:9</p> <p>设备红外光利用率不小于80%</p> <p>技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>		
18	地下室 仓库	枪型 摄像机	<p>400万智能筒型网络摄像机</p> <p>智能侦测: 提供人车分类侦测, 支持越界侦测, 区域入侵侦测, 进入/离开区域侦测</p> <p>支持联动声音报警、人脸抓拍</p> <p>白光距离: 智能警戒: 30 m</p> <p>混光距离: 智能警戒: 50 m</p> <p>音频: 1个内置麦克风, 1个内置扬声器</p> <p>技术规格</p> <p>具有白光补光、混合补光模式, 在开启白光灯进行补光时, 可输出彩色视频图像;</p> <p>支持自动和手动亮度调节模式, 当在自动模式下, 补光灯开启时, 样机可跟据被摄物的距离自动调节补光灯亮度。</p> <p>需具备区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域等功能, 报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。</p> <p>支持声音报警功能, 报警声音类型不小于10种, 报警音量及重复次数可设置。</p> <p>需具备智能报警防干扰功能, 当在设定的检测范围内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃时, 不触发报警。</p> <p>技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>	3	台	
19	地下室	辅材	2.5米电杆、制作基础、含设备箱和摄像机支架等辅材。	1	批	
20	地下室 仓库	L型支 架	1.5米L型支架、含吊装配件和摄像机支架等辅材。	3	套	
21	大楼西 北角	枪型 摄像机	<p>400万智能筒型网络摄像机</p> <p>智能侦测: 提供人车分类侦测, 支持越界侦测, 区域入侵侦测, 进入/离开区域侦测</p> <p>支持联动声音报警、人脸抓拍</p> <p>白光距离: 智能警戒: 30 m</p> <p>混光距离: 智能警戒: 50 m</p>	2	台	

			<p>音频：1个内置麦克风，1个内置扬声器</p> <p>技术规格</p> <p>具有白光补光、混合补光模式，在开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像；</p> <p>支持自动和手动亮度调节模式，当在自动模式下，补光灯开启时，样机可跟据被摄物的距离自动调节补光灯亮度。</p> <p>需具备区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。</p> <p>支持声音报警功能，报警声音类型不小于10种，报警音量及重复次数可设置。</p> <p>需具备智能报警防干扰功能，当在设定的检测范围内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃时，不触发报警。</p> <p>技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>		
22			<p>球形摄像机</p> <p>400万25倍智能微光球</p> <p>支持三种智能资源切换：Smart事件、道路监控、人脸抓拍</p> <p>采用双sensor架构，支持超宽光谱感光成像</p> <p>焦距：6 mm~150 mm，25倍光学变倍</p> <p>技术规格</p> <p>摄像机内置两个图像传感器，可分别输出黑白视频图像和彩色视频图像，并可对这两路视频图像进行融合输出</p> <p>smart事件上报的抓图支持叠加规则区域和目标框：可配置报警抓图叠加目标信息及规则信息，支持开启及关闭。支持设置预览画面是否叠加显示规则区域框及告警提示信息</p> <p>设备支持电瓶车报警抓图包括电瓶车小图+电瓶车大图+电瓶车车牌小图</p> <p>设备支持可从诊断信息中导出云台控制历史记录，包括：手动键控PTZ、3D定位、手动调用预置点、手动调用花扫、手动调用巡航</p> <p>设备在近光灯、中光灯开启后，在变焦过程中红外光斑形状为矩形，长宽比为16:9</p> <p>设备红外光利用率不小于80%</p> <p>技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>	1	台
23	大楼西北角地下自行车停车场	枪型摄像机	<p>400万智能筒型网络摄像机</p> <p>智能侦测：提供人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测</p> <p>支持联动声音报警、人脸抓拍</p> <p>白光距离：智能警戒：30 m</p> <p>混光距离：智能警戒：50 m</p>	4	台

				<p>音频：1个内置麦克风，1个内置扬声器</p> <p>技术规格</p> <p>具有白光补光、混合补光模式，在开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像；</p> <p>支持自动和手动亮度调节模式，当在自动模式下，补光灯开启时，样机可跟据被摄物的距离自动调节补光灯亮度。</p> <p>需具备区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。</p> <p>支持声音报警功能，报警声音类型不小于10种，报警音量及重复次数可设置。</p> <p>需具备智能报警防干扰功能，当在设定的检测范围内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃时，不触发报警。</p> <p>技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>		
24		大楼西南角	枪型摄像机	<p>400万智能筒型网络摄像机</p> <p>智能侦测：提供人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测</p> <p>支持联动声音报警、人脸抓拍</p> <p>白光距离：智能警戒：30 m</p> <p>混光距离：智能警戒：50 m</p> <p>音频：1个内置麦克风，1个内置扬声器</p> <p>技术规格</p> <p>具有白光补光、混合补光模式，在开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像；</p> <p>支持自动和手动亮度调节模式，当在自动模式下，补光灯开启时，样机可跟据被摄物的距离自动调节补光灯亮度。</p> <p>需具备区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。</p> <p>支持声音报警功能，报警声音类型不小于10种，报警音量及重复次数可设置。</p> <p>需具备智能报警防干扰功能，当在设定的检测范围内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃时，不触发报警。</p> <p>技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>	3	台
25			球形摄像机	<p>400万25倍智能微光球</p> <p>支持三种智能资源切换：Smart事件、道路监控、人脸抓拍</p> <p>采用双sensor架构，支持超宽光谱感光成像</p> <p>焦距：6 mm~150 mm，25倍光学变倍</p> <p>技术规格</p>	1	台

				<p>摄像机内置两个图像传感器，可分别输出黑白视频图像和彩色视频图像，并可对这两路视频图像进行融合输出</p> <p>smart事件上报的抓图支持叠加规则区域和目标框： ：可配置报警抓图叠加目标信息及规则信息，支持开启及关闭。支持设置预览画面是否叠加显示规则区域框及告警提示信息</p> <p>设备支持电瓶车报警抓图包括电瓶车小图+电瓶车大图+电瓶车车牌小图</p> <p>设备支持可从诊断信息中导出云台控制历史记录，包括：手动键控PTZ、3D定位、手动调用预置点、手动调用花扫、手动调用巡航</p> <p>设备在近光灯、中光灯开启后，在变焦过程中红外光斑形状为矩形，长宽比为16:9</p> <p>设备红外光利用率不小于80%</p> <p>技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>		
26			电杆及基础制作	2.5米电杆、制作基础、含设备箱和摄像机支架等辅材。	1	套
27		大楼西侧厨房外	枪型摄像机	<p>400万智能筒型网络摄像机</p> <p>智能侦测：提供人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测</p> <p>支持联动声音报警、人脸抓拍</p> <p>白光距离：智能警戒：30 m</p> <p>混光距离：智能警戒：50 m</p> <p>音频：1个内置麦克风，1个内置扬声器</p> <p>技术规格</p> <p>具有白光补光、混合补光模式，在开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像；</p> <p>支持自动和手动亮度调节模式，当在自动模式下，补光灯开启时，样机可跟据被摄物的距离自动调节补光灯亮度。</p> <p>需具备区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。</p> <p>支持声音报警功能，报警声音类型不小于10种，报警音量及重复次数可设置。</p> <p>需具备智能报警防干扰功能，当在设定的检测范围内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃时，不触发报警。</p> <p>技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>	4	台
28			枪型摄像	<p>智能拼接全彩</p> <p>全彩级高灵敏度传感器，F1.0超大光圈镜头，为智能</p>	2	台

			机	应用提供更清晰的视频流输入，全面提升智能业务处理的准确度 最高分辨率可达3840 × 1080 @25 fps 1个内置麦克风，1个内置扬声器，支持双向语音对讲 补光灯类型：柔光灯 补光距离：最远可达30 m 技术规格 拼接图像的2路源图像的采集时间差应<5ms。 内置4颗白光补光灯，支持自动/手动分别控制左右2组白光补光灯的光照强度。 支持声光报警功能，当报警产生时，可在布防时间内联动声音警报和/或白光闪烁。 设备具有耀光抑制功能，耀光区域≤1%。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。		
29			电杆及基础制作	2.5米电杆、制作基础、含设备箱和摄像机支架等辅材。	1	套
		大楼外四楼平台两边	球形摄像机	400万25倍智能微光球 支持三种智能资源切换：Smart事件、道路监控、人脸抓拍 采用双sensor架构，支持超宽光谱感光成像 焦距：6 mm~150 mm，25倍光学变倍 技术规格 摄像机内置两个图像传感器，可分别输出黑白视频图像和彩色视频图像，并可对这两路视频图像进行融合输出 smart事件上报的抓图支持叠加规则区域和目标框：可配置报警抓图叠加目标信息及规则信息，支持开启及关闭。支持设置预览画面是否叠加显示规则区域框及告警提示信息 设备支持电瓶车报警抓图包括电瓶车小图+电瓶车大图+电瓶车车牌小图 设备支持可从诊断信息中导出云台控制历史记录，包括：手动键控PTZ、3D定位、手动调用预置点、手动调用花扫、手动调用巡航 设备在近光灯、中光灯开启后，在变焦过程中红外光斑形状为矩形，长宽比为16:9 设备红外光利用率不小于80% 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。	2	台
30		大楼一楼大厅	半球型摄像机	400万智能海螺型网络摄像机 智能侦测：采用深度学习硬件及算法，提供精准的人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进	5	台

				<p>入/离开区域侦测、支持联动声音报警 白光距离：智能警戒：20 m 混光距离：智能警戒：30 m 技术规格 具有白光补光、混合补光模式，在仅开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像； 需具备区域入侵、越界侦测、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。 支持声音报警功能，报警声音类型不小于12种，报警音量及重复次数可设置。 支持像素显示功能，可通过IE浏览器显示监控画面上选定区域的水平及垂直方向的像素数。 支持快捷配置功能，可在预览画面开启/关闭“快捷配置”页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行配置，并支持恢复默认操作。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>		
31			室内球形摄像机	<p>400万23倍非红外网络球机 支持区域入侵侦测，越界侦测，进入区域侦测和离开区域侦测等智能侦测 焦距：4.8 mm~110 mm，23倍光学变倍 垂直范围：0°~90°（自动翻转） 水平速度：水平键控速度：0.1°~250°/s，速度可设；水平预置点速度：300°/s 垂直速度：垂直键控速度：0.1°~150°/s，速度可设；垂直预置点速度：200°/s</p>	1	台
32	大楼一楼西走廊		半球型摄像机	<p>400万智能海螺型网络摄像机 智能侦测：采用深度学习硬件及算法，提供精准的人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测、支持联动声音报警 白光距离：智能警戒：20 m 混光距离：智能警戒：30 m 技术规格 具有白光补光、混合补光模式，在仅开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像； 需具备区域入侵、越界侦测、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。 支持声音报警功能，报警声音类型不小于12种，报警音量及重复次数可设置。 支持像素显示功能，可通过IE浏览器显示监控画面上选定区域的水平及垂直方向的像素数。 支持快捷配置功能，可在预览画面开启/关闭“快</p>	4	台

				捷配置”页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行配置，并支持恢复默认操作。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。		
33			半球型摄像机	400万智能海螺型网络摄像机 智能侦测：采用深度学习硬件及算法，提供精准的人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测、支持联动声音报警 白光距离：智能警戒：20 m 混光距离：智能警戒：30 m 技术规格 具有白光补光、混合补光模式，在仅开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像； 需具备区域入侵、越界侦测、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。 支持声音报警功能，报警声音类型不小于12种，报警音量及重复次数可设置。 支持像素显示功能，可通过IE浏览器显示监控画面上选定区域的水平及垂直方向的像素数。 支持快捷配置功能，可在预览画面开启/关闭“快捷配置”页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行配置，并支持恢复默认操作。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。	1	台
34		大楼一楼东走廊	半球型摄像机	400万智能海螺型网络摄像机 智能侦测：采用深度学习硬件及算法，提供精准的人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测、支持联动声音报警 白光距离：智能警戒：20 m 混光距离：智能警戒：30 m 技术规格 具有白光补光、混合补光模式，在仅开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像； 需具备区域入侵、越界侦测、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。 支持声音报警功能，报警声音类型不小于12种，报警音量及重复次数可设置。 支持像素显示功能，可通过IE浏览器显示监控画面上选定区域的水平及垂直方向的像素数。 支持快捷配置功能，可在预览画面开启/关闭“快捷配置”页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行配置，并支持恢复默认操作。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。	4	台

35		大楼一楼往二楼转身台及东北角电梯外	半球型摄像机	<p>400万智能海螺型网络摄像机</p> <p>智能侦测：采用深度学习硬件及算法，提供精准的人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测、支持联动声音报警</p> <p>白光距离：智能警戒：20 m 混光距离：智能警戒：30 m</p> <p>技术规格</p> <p>具有白光补光、混合补光模式，在仅开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像；</p> <p>需具备区域入侵、越界侦测、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。</p> <p>支持声音报警功能，报警声音类型不小于12种，报警音量及重复次数可设置。</p> <p>支持像素显示功能，可通过IE浏览器显示监控画面上选定区域的水平及垂直方向的像素数。</p> <p>支持快捷配置功能，可在预览画面开启/关闭“快捷配置”页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行配置，并支持恢复默认操作。</p> <p>技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>	2	台
36		大楼二楼转身台及东北角电梯外	半球型摄像机	<p>400万智能海螺型网络摄像机</p> <p>智能侦测：采用深度学习硬件及算法，提供精准的人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测、支持联动声音报警</p> <p>白光距离：智能警戒：20 m 混光距离：智能警戒：30 m</p> <p>技术规格</p> <p>具有白光补光、混合补光模式，在仅开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像；</p> <p>需具备区域入侵、越界侦测、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。</p> <p>支持声音报警功能，报警声音类型不小于12种，报警音量及重复次数可设置。</p> <p>支持像素显示功能，可通过IE浏览器显示监控画面上选定区域的水平及垂直方向的像素数。</p> <p>支持快捷配置功能，可在预览画面开启/关闭“快捷配置”页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行配置，并支持恢复默认操作。</p> <p>技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>	2	台
37		大楼二楼走廊及主电梯间	半球型摄像机	<p>400万智能海螺型网络摄像机</p> <p>智能侦测：采用深度学习硬件及算法，提供精准的人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测、支持联动声音报警</p>	8	台

			<p>白光距离：智能警戒：20 m 混光距离：智能警戒：30 m</p> <p>技术规格</p> <p>具有白光补光、混合补光模式，在仅开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像； 需具备区域入侵、越界侦测、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。 支持声音报警功能，报警声音类型不小于12种，报警音量及重复次数可设置。 支持像素显示功能，可通过IE浏览器显示监控画面上选定区域的水平及垂直方向的像素数。 支持快捷配置功能，可在预览画面开启/关闭“快捷配置”页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行配置，并支持恢复默认操作。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>		
38		半球型摄像机	<p>400万智能海螺型网络摄像机</p> <p>智能侦测：采用深度学习硬件及算法，提供精准的人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测、支持联动声音报警</p> <p>白光距离：智能警戒：20 m 混光距离：智能警戒：30 m</p> <p>技术规格</p> <p>具有白光补光、混合补光模式，在仅开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像； 需具备区域入侵、越界侦测、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。 支持声音报警功能，报警声音类型不小于12种，报警音量及重复次数可设置。 支持像素显示功能，可通过IE浏览器显示监控画面上选定区域的水平及垂直方向的像素数。 支持快捷配置功能，可在预览画面开启/关闭“快捷配置”页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行配置，并支持恢复默认操作。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>	1	台
39		室内球形摄像机	<p>400万23倍非红外网络球机</p> <p>支持区域入侵侦测，越界侦测，进入区域侦测和离开区域侦测等智能侦测</p> <p>焦距：4.8 mm~110 mm，23倍光学变倍 垂直范围：0°~90°（自动翻转） 水平速度：水平键控速度：0.1°~250°/s，速度可设；水平预置点速度：300°/s 垂直速度：垂直键控速度：0.1°~150°/s，速度</p>	1	台

				可设；垂直预置点速度：200° /s		
40	大楼三 楼转身 台及东 北角电 梯外	半球 型摄 像机	400万智能海螺型网络摄像机 智能侦测：采用深度学习硬件及算法，提供精准的人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测、支持联动声音报警 白光距离：智能警戒：20 m 混光距离：智能警戒：30 m 技术规格 具有白光补光、混合补光模式，在仅开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像； 需具备区域入侵、越界侦测、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。 支持声音报警功能，报警声音类型不小于12种，报警音量及重复次数可设置。 支持像素显示功能，可通过IE浏览器显示监控画面上选定区域的水平及垂直方向的像素数。 支持快捷配置功能，可在预览画面开启/关闭“快捷配置”页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行配置，并支持恢复默认操作。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。	2	台	
41	大楼三 楼走廊 及主电 梯间	半球 型摄 像机	400万智能海螺型网络摄像机 智能侦测：采用深度学习硬件及算法，提供精准的人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测、支持联动声音报警 白光距离：智能警戒：20 m 混光距离：智能警戒：30 m 技术规格 具有白光补光、混合补光模式，在仅开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像； 需具备区域入侵、越界侦测、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。 支持声音报警功能，报警声音类型不小于12种，报警音量及重复次数可设置。 支持像素显示功能，可通过IE浏览器显示监控画面上选定区域的水平及垂直方向的像素数。 支持快捷配置功能，可在预览画面开启/关闭“快捷配置”页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行配置，并支持恢复默认操作。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。	8	台	
42		室内 球形	400万23倍非红外网络球机 支持区域入侵侦测，越界侦测，进入区域侦测和离	1	台	

			摄像机	开区域侦测等智能侦测 焦距：4.8 mm~110 mm，23倍光学变倍 垂直范围：0°~90°（自动翻转） 水平速度：水平键控速度：0.1°~250°/s，速度可设；水平预置点速度：300°/s 垂直速度：垂直键控速度：0.1°~150°/s，速度可设；垂直预置点速度：200°/s		
43		大楼四楼东北角电梯外	半球型摄像机	400万智能海螺型网络摄像机 智能侦测：采用深度学习硬件及算法，提供精准的人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测、支持联动声音报警 白光距离：智能警戒：20 m 混光距离：智能警戒：30 m 技术规格 具有白光补光、混合补光模式，在仅开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像； 需具备区域入侵、越界侦测、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。 支持声音报警功能，报警声音类型不小于12种，报警音量及重复次数可设置。 支持像素显示功能，可通过IE浏览器显示监控画面上选定区域的水平及垂直方向的像素数。 支持快捷配置功能，可在预览画面开启/关闭“快捷配置”页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行配置，并支持恢复默认操作。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。	1	台
44		大楼四楼走廊	半球型摄像机	400万智能筒型网络摄像机 智能侦测：提供人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测 支持联动声音报警、人脸抓拍 白光距离：智能警戒：30 m 混光距离：智能警戒：50 m 音频：1个内置麦克风，1个内置扬声器 技术规格 具有白光补光、混合补光模式，在开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像； 支持自动和手动亮度调节模式，当在自动模式下，补光灯开启时，样机可跟据被摄物的距离自动调节补光灯亮度。 需具备区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。 支持声音报警功能，报警声音类型不小于10种，报	7	台

				<p>警音量及重复次数可设置。</p> <p>需具备智能报警防干扰功能，当在设定的检测范围内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃时，不触发报警。</p> <p>技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>		
47	大楼5层至22层	半球型摄像机	<p>400万智能网络摄像机</p> <p>智能侦测：采用深度学习硬件及算法，提供精准的人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测、支持联动声音报警</p> <p>白光距离：智能警戒：20 m</p> <p>混光距离：智能警戒：30 m</p> <p>技术规格</p> <p>具有白光补光、混合补光模式，在仅开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像；</p> <p>需具备区域入侵、越界侦测、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。</p> <p>支持声音报警功能，报警声音类型不小于12种，报警音量及重复次数可设置。</p> <p>支持像素显示功能，可通过IE浏览器显示监控画面上选定区域的水平及垂直方向的像素数。</p> <p>支持快捷配置功能，可在预览画面开启/关闭“快捷配置”页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行配置，并支持恢复默认操作。</p> <p>技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>	120	台	
48	大楼电梯内	蝶形摄像头	<p>200万电梯健康监测半球摄像机</p> <p>采用深度学习算法，以海量图片及视频资源为路基，通过机器自身提取目标特征，在电梯内对电梯及入梯对象进行智能分析</p> <p>支持对电梯开关门状态、乘梯实时人数、电瓶车入梯进行统计，对电瓶车入梯进行报警输出（需要自配继电器实现阻梯功能）</p> <p>内置电梯运行状态监测传感器，支持电梯运行状态监测识别，包括：对电梯上下行监测、运行速度监测、停靠楼层监测、楼层层高测量、温度检测等</p> <p>支持电梯突发事件识别，包括：困人识别、剧烈运动报警、坠梯报警、电瓶车入梯报警等</p> <p>最高分辨率可达200万像素，并在此分辨率下可输出30 fps实时图像，图像更流畅，支持透雾，支持宽动态120 dB</p> <p>支持三码流技术，支持同时20路取流</p> <p>支持三级用户权限管理，支持授权的用户和密码，支持IP地址过滤</p> <p>防护等级：IP67</p>	4	台	

49			无线网桥	2. 4G电梯网桥，802.11n制式 发射功率：20dBm 天线增益：8dBi，水平60°，垂直35°，定向天线 距离100米	4	对
50	附属 区1	大厅	半球型摄像机	400万智能筒型网络摄像机 智能侦测：提供人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测 支持联动声音报警、人脸抓拍 白光距离：智能警戒：30 m 混光距离：智能警戒：50 m 音频：1个内置麦克风，1个内置扬声器 技术规格 具有白光补光、混合补光模式，在开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像； 支持自动和手动亮度调节模式，当在自动模式下，补光灯开启时，样机可跟据被摄物的距离自动调节补光灯亮度。 需具备区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。 支持声音报警功能，报警声音类型不小于10种，报警音量及重复次数可设置。 需具备智能报警防干扰功能，当在设定的检测范围内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃时，不触发报警。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。	4	台
53		北门外	枪型摄像机	400万智能筒型网络摄像机 智能侦测：提供人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测 支持联动声音报警、人脸抓拍 白光距离：智能警戒：30 m 混光距离：智能警戒：50 m 音频：1个内置麦克风，1个内置扬声器 技术规格 具有白光补光、混合补光模式，在开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像； 支持自动和手动亮度调节模式，当在自动模式下，补光灯开启时，样机可跟据被摄物的距离自动调节补光灯亮度。 需具备区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。 支持声音报警功能，报警声音类型不小于10种，报警音量及重复次数可设置。	2	台

				需具备智能报警防干扰功能，当在设定的检测范围内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃时，不触发报警。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。		
54		分控点	硬盘录像机	5盘位嵌入式网络硬盘录像机，整机采用短机箱设计，搭载高性能ATX电源 存储接口：5个SATA接口，可满配8TB硬盘 接入能力：16路H.264、H.265格式高清码流接入 目标识别应用：目标比对报警，1V1比对；支持以图搜图、按姓名检索、按属性检索 目标名单库：支持16个名单库，名单库库容5万张 技术规格 人脸正对相机、人脸无遮挡等干扰情况，人脸识别准确率≥99% 支持周界报警过滤功能，对IPC上报的越界侦测报警和区域入侵报警进行去误报，可去除由树叶、灯光、车辆、阴影以及小动物引起的误报 企业技术要求：支持导入不同的语音文件，支持播报语音文件；支持人脸、周界、车辆检测、视频结构化的报警触发时联动语音播报 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。	1	台
55			硬盘	4TB容量，3.5英寸 SATA 3.0接口，5400RPM	2	块
56			交换机	提供16个千兆PoE电口，1个千兆电口，1个千兆光口 交换容量 36 Gbps 包转发率 26.784 Mpps 支持IEEE 802.3at/af 端口最大供电功率 30 W 整机最大供电功率 225 W 支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x 支持6 KV防浪涌（PoE口） 支持PoE输出功率管理 千兆网络接入设计	1	台
57			显示器	22英寸高清监视器 三边超窄边框，纤薄机身 支持8bit/10bit 双路LVDS(1920×1080)高清显示	1	台
58			机柜	22U，玻璃门，落地 空机柜 承重：静态800KG 前后门材质：前单开玻璃门，后单开铁门，冷轧板 T=1.5	1	个
59	大楼监控		监控室	机柜	42U，网孔门，落地机柜 承重：静态1000KG	1

	中心			前后门材质：前单开网孔门，后双开网孔门，冷轧板 T=1.2		
60		监控室	控制台	五工位；钢制；喷塑	1	套
61						
62		监控室	磁盘阵列	机架式48盘位，64位多核处理器；16GB缓存；冗余电源；6个千兆网口；1个系统SSD盘，支持网络RAID，支持视音频、图片、直接写入，支持视频高速预览、回放、下载，支持云内容灾备份，支持一体化运维 技术规格 一套云存储系统，同时提供7类数据存储服务，15种存储协议，构建统一数据湖。 系统同时提供多副本、Erasure Code数据保护机制，其中Erasure Code安全级别可支持设置44+4，安全级别可在线动态修改，系统根据当前节点状态使用相应的容错算法 支持查看硬盘体检报告、硬盘深度体检和磁盘档案支持下载单个硬盘或批量硬盘的报告，支持按时间显示硬盘的坏扇区、温度、振动变化趋势的曲线图提供国家密码管理局商用密码检测中心证明文件复印件 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。	4	台
63		监控室	服务器	服务器架构，3U16盘位，SATA盘，自带240G的SSD，单电源，64位多核处理器，48GB缓存，2个千兆网口，1个管理网口，单电源，2个USB 3.0接口，自带1块SATA盘，设备仅支持最大15块数据盘安装位置；	1	台
65		监控室	监控终端PC	处理器：主频 $\geq 2.5\text{GHz}$ ，6核12线程，18M三级缓存 主板： \geq Intel H610芯片组 内存： $\geq 8\text{GB}$ DDR4，3200MHz频率以上，2个内存插槽，最大可扩展支持64GB DDR4内存 整机品牌：支持硬盘拆卸安装；支持存储硬盘与主机同一品牌。 视频功能：支持超高清4K解码实景播放；支持多显卡调度，可在相同应用里使用双显卡，双显卡同时工作。 安防配套：支持应用软件向导式启动，支持更新升级；支持windows应用虚拟化；支持双系统同时开机同时使用；支持对操作系统进行镜像备份和恢复。 倍速播放：支持多窗口播放：可进行16个窗口同时1或2倍速播放，9个窗口同时4倍速播放，4个窗口同时8倍速或16倍速播放。	2	台

				(提供第三方机构出具的检测报告复印件)		
66		监控室	UPS	UPS类别: 在线式负载功率: 9KW负载容量: 10KVA 后备电30分钟	1	套
67	其他	传输网络	核心交换机	提供24个千兆电口, 24个千兆光口, 6个万兆/千兆SFP光口 交换容量 598Gbps 包转发率 252Mpps 支持静态路由、策略路由、RIP、OSPF、BGP、MPLS等三层路由协议 支持简单网络管理: WEB浏览器, CLI, Telnet, 串口	1	台
68			楼层汇聚交换机	提供16个千兆PoE电口, 1个千兆电口, 1个千兆光口 交换容量 36 Gbps 包转发率 26.784 Mpps 支持IEEE 802.3at/af 端口最大供电功率 30 W 整机最大供电功率 225 W 支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x 支持6 KV防浪涌 (PoE口) 支持PoE输出功率管理 千兆网络接入设计	24	台
69			院内立杆交换机	提供4个千兆PoE电口, 1个千兆光口 支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x 存储转发交换方式 支持IEEE 802.3at/af 支持PoE输出功率管理 支持6 KV防浪涌 (PoE口) 交换容量: 10 Gbps; 包转发率: 7.44 Mpps	14	台
70			SFP光模块	单模单纤; 10KM; SC/UPC接口	50	块
71			光电复合缆	4芯+2*1.5、国标	2000	米
72			光电复合缆	8芯+2*1.5、国标	2000	米
73			ODF单元	满配144芯; 法兰盘SC/UPC; 含熔接尾纤等辅材	1	台
74			光缆熔接盒	4芯-12芯熔接终端盒; 含熔接尾纤SC/UPC; 材质为铁质或结合实际按需配置。	34	个

75			光纤跳纤	2米；sc/upc-sc/upc	30	根
76			网线	六类；UTP；无氧铜；305米/箱；国标	40	箱
77			辅材	PVC管材、机柜内PDU、水晶头、扎带及电源辅材等	1	批
78		中心控制室	拆除、安装	原室内吊顶拆除及修复、墙体装饰面拆除及修复、地面静电地板拆除及修复、线路拆除及修复、灯具拆除及修复、风机拆除及修复、开关插座拆除及修复、空调及办公用品拆除及修复、搬运费、清运垃圾费、成品保护费等一项。	1	批
79		系统集成	系统集成	安装、调试、售后服务等。	1	项
附属2设备						
80	附属	附属2东南角	枪型摄像机	<p>400万智能筒型网络摄像机</p> <p>智能侦测：提供人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测</p> <p>支持联动声音报警、人脸抓拍</p> <p>白光距离：智能警戒：30 m</p> <p>混光距离：智能警戒：50 m</p> <p>音频：1个内置麦克风，1个内置扬声器</p> <p>技术规格</p> <p>具有白光补光、混合补光模式，在开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像；</p> <p>支持自动和手动亮度调节模式，当在自动模式下，补光灯开启时，样机可跟据被摄物的距离自动调节补光灯亮度。</p> <p>需具备区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。</p> <p>支持声音报警功能，报警声音类型不小于10种，报警音量及重复次数可设置。</p> <p>需具备智能报警防干扰功能，当在设定的检测范围内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃时，不触发报警。</p> <p>技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>	1	台
81		附属2东围墙	枪型摄像机	<p>400万智能筒型网络摄像机</p> <p>智能侦测：提供人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测</p> <p>支持联动声音报警、人脸抓拍</p> <p>白光距离：智能警戒：30 m</p> <p>混光距离：智能警戒：50 m</p> <p>音频：1个内置麦克风，1个内置扬声器</p> <p>技术规格</p> <p>具有白光补光、混合补光模式，在开启白光灯进行</p>	5	台

			<p>补光时，可输出彩色视频图像；</p> <p>支持自动和手动亮度调节模式，当在自动模式下，补光灯开启时，样机可跟据被摄物的距离自动调节补光灯亮度。</p> <p>需具备区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。</p> <p>支持声音报警功能，报警声音类型不小于10种，报警音量及重复次数可设置。</p> <p>需具备智能报警防干扰功能，当在设定的检测范围内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃时，不触发报警。</p> <p>技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>		
82		电杆及基础制作	2.5米电杆、制作基础、含设备箱和摄像机支架等辅材。	1	套
83	附属2物 业办楼 顶	枪型摄像机	<p>400万智能筒型网络摄像机</p> <p>智能侦测：提供人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测</p> <p>支持联动声音报警、人脸抓拍</p> <p>白光距离：智能警戒：30 m</p> <p>混光距离：智能警戒：50 m</p> <p>音频：1个内置麦克风，1个内置扬声器</p> <p>技术规格</p> <p>具有白光补光、混合补光模式，在开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像；</p> <p>支持自动和手动亮度调节模式，当在自动模式下，补光灯开启时，样机可跟据被摄物的距离自动调节补光灯亮度。</p> <p>需具备区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。</p> <p>支持声音报警功能，报警声音类型不小于10种，报警音量及重复次数可设置。</p> <p>需具备智能报警防干扰功能，当在设定的检测范围内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃时，不触发报警。</p> <p>技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>	2	台
84		电杆及基础制作	2.5米电杆、制作基础、含设备箱和摄像机支架等辅材。	1	套

85	附属2车子棚内	枪型摄像机	<p>400万智能筒型网络摄像机 智能侦测：提供人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测 支持联动声音报警、人脸抓拍 白光距离：智能警戒：30 m 混光距离：智能警戒：50 m 音频：1个内置麦克风，1个内置扬声器 技术规格 具有白光补光、混合补光模式，在开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像； 支持自动和手动亮度调节模式，当在自动模式下，补光灯开启时，样机可跟据被摄物的距离自动调节补光灯亮度。 需具备区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。 支持声音报警功能，报警声音类型不小于10种，报警音量及重复次数可设置。 需具备智能报警防干扰功能，当在设定的检测范围内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃时，不触发报警。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>	2	台
86	附属2、1号楼西北角	枪型摄像机	<p>400万智能筒型网络摄像机 智能侦测：提供人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测 支持联动声音报警、人脸抓拍 白光距离：智能警戒：30 m 混光距离：智能警戒：50 m 音频：1个内置麦克风，1个内置扬声器 技术规格 具有白光补光、混合补光模式，在开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像； 支持自动和手动亮度调节模式，当在自动模式下，补光灯开启时，样机可跟据被摄物的距离自动调节补光灯亮度。 需具备区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。 支持声音报警功能，报警声音类型不小于10种，报警音量及重复次数可设置。 需具备智能报警防干扰功能，当在设定的检测范围内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃时，不触发报警。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>	3	台

87			球形摄像机	<p>400万25倍智能微光球 支持三种智能资源切换：Smart事件、道路监控、人脸抓拍 采用双sensor架构，支持超宽光谱感光成像 焦距：6 mm~150 mm，25倍光学变倍 技术规格 摄像机内置两个图像传感器，可分别输出黑白视频图像和彩色视频图像，并可对这两路视频图像进行融合输出 smart事件上报的抓图支持叠加规则区域和目标框： ：可配置报警抓图叠加目标信息及规则信息，支持开启及关闭。支持设置预览画面是否叠加显示规则区域框及告警提示信息 设备支持电瓶车报警抓图包括电瓶车小图+电瓶车大图+电瓶车车牌小图 设备支持可从诊断信息中导出云台控制历史记录，包括：手动键控PTZ、3D定位、手动调用预置点、手动调用花扫、手动调用巡航 设备在近光灯、中光灯开启后，在变焦过程中红外光斑形状为矩形，长宽比为16:9 设备红外光利用率不小于80% 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>	1	台
88		附属2北围墙（中）	枪型摄像机	<p>400万智能筒型网络摄像机 智能侦测：提供人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测 支持联动声音报警、人脸抓拍 白光距离：智能警戒：30 m 混光距离：智能警戒：50 m 音频：1个内置麦克风，1个内置扬声器 技术规格 具有白光补光、混合补光模式，在开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像； 支持自动和手动亮度调节模式，当在自动模式下，补光灯开启时，样机可跟据被摄物的距离自动调节补光灯亮度。 需具备区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。 支持声音报警功能，报警声音类型不小于10种，报警音量及重复次数可设置。 需具备智能报警防干扰功能，当在设定的检测范围内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃时，不触发报警。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>	2	台

89		附属2北围墙（两侧）	枪型摄像机	<p>400万智能筒型网络摄像机 智能侦测：提供人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测 支持联动声音报警、人脸抓拍 白光距离：智能警戒：30 m 混光距离：智能警戒：50 m 音频：1个内置麦克风，1个内置扬声器 技术规格 具有白光补光、混合补光模式，在开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像； 支持自动和手动亮度调节模式，当在自动模式下，补光灯开启时，样机可跟据被摄物的距离自动调节补光灯亮度。 需具备区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。 支持声音报警功能，报警声音类型不小于10种，报警音量及重复次数可设置。 需具备智能报警防干扰功能，当在设定的检测范围内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃时，不触发报警。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>	4	台
90		附属2号楼后门	枪型摄像机	<p>400万智能筒型网络摄像机 智能侦测：提供人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测 支持联动声音报警、人脸抓拍 白光距离：智能警戒：30 m 混光距离：智能警戒：50 m 音频：1个内置麦克风，1个内置扬声器 技术规格 具有白光补光、混合补光模式，在开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像； 支持自动和手动亮度调节模式，当在自动模式下，补光灯开启时，样机可跟据被摄物的距离自动调节补光灯亮度。 需具备区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。 支持声音报警功能，报警声音类型不小于10种，报警音量及重复次数可设置。 需具备智能报警防干扰功能，当在设定的检测范围内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃时，不触发报警。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>	1	台

91		附属2号楼西南角	枪型摄像机	<p>400万智能筒型网络摄像机 智能侦测：提供人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测 支持联动声音报警、人脸抓拍 白光距离：智能警戒：30 m 混光距离：智能警戒：50 m 音频：1个内置麦克风，1个内置扬声器 技术规格 具有白光补光、混合补光模式，在开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像； 支持自动和手动亮度调节模式，当在自动模式下，补光灯开启时，样机可跟据被摄物的距离自动调节补光灯亮度。 需具备区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。 支持声音报警功能，报警声音类型不小于10种，报警音量及重复次数可设置。 需具备智能报警防干扰功能，当在设定的检测范围内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃时，不触发报警。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>	4	台
92		附属2西南角车子棚	枪型摄像机	<p>400万智能筒型网络摄像机 智能侦测：提供人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测 支持联动声音报警、人脸抓拍 白光距离：智能警戒：30 m 混光距离：智能警戒：50 m 音频：1个内置麦克风，1个内置扬声器 技术规格 具有白光补光、混合补光模式，在开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像； 支持自动和手动亮度调节模式，当在自动模式下，补光灯开启时，样机可跟据被摄物的距离自动调节补光灯亮度。 需具备区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。 支持声音报警功能，报警声音类型不小于10种，报警音量及重复次数可设置。 需具备智能报警防干扰功能，当在设定的检测范围内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃时，不触发报警。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>	3	台

93		附属2西北角小屋外	枪型摄像机	<p>400万智能筒型网络摄像机 智能侦测：提供人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测 支持联动声音报警、人脸抓拍 白光距离：智能警戒：30 m 混光距离：智能警戒：50 m 音频：1个内置麦克风，1个内置扬声器 技术规格 具有白光补光、混合补光模式，在开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像； 支持自动和手动亮度调节模式，当在自动模式下，补光灯开启时，样机可跟据被摄物的距离自动调节补光灯亮度。 需具备区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。 支持声音报警功能，报警声音类型不小于10种，报警音量及重复次数可设置。 需具备智能报警防干扰功能，当在设定的检测范围内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃时，不触发报警。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>	2	台
94		附属2西围墙	枪型摄像机	<p>400万智能筒型网络摄像机 智能侦测：提供人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测 支持联动声音报警、人脸抓拍 白光距离：智能警戒：30 m 混光距离：智能警戒：50 m 音频：1个内置麦克风，1个内置扬声器 技术规格 具有白光补光、混合补光模式，在开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像； 支持自动和手动亮度调节模式，当在自动模式下，补光灯开启时，样机可跟据被摄物的距离自动调节补光灯亮度。 需具备区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。 支持声音报警功能，报警声音类型不小于10种，报警音量及重复次数可设置。 需具备智能报警防干扰功能，当在设定的检测范围内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃时，不触发报警。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>	3	台

95		附属2西南角	枪型摄像机	<p>400万智能筒型网络摄像机 智能侦测：提供人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测 支持联动声音报警、人脸抓拍 白光距离：智能警戒：30 m 混光距离：智能警戒：50 m 音频：1个内置麦克风，1个内置扬声器 技术规格 具有白光补光、混合补光模式，在开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像； 支持自动和手动亮度调节模式，当在自动模式下，补光灯开启时，样机可跟据被摄物的距离自动调节补光灯亮度。 需具备区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。 支持声音报警功能，报警声音类型不小于10种，报警音量及重复次数可设置。 需具备智能报警防干扰功能，当在设定的检测范围内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃时，不触发报警。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>	2	台
96		附属2南围墙	枪型摄像机	<p>400万智能筒型网络摄像机 智能侦测：提供人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测 支持联动声音报警、人脸抓拍 白光距离：智能警戒：30 m 混光距离：智能警戒：50 m 音频：1个内置麦克风，1个内置扬声器 技术规格 具有白光补光、混合补光模式，在开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像； 支持自动和手动亮度调节模式，当在自动模式下，补光灯开启时，样机可跟据被摄物的距离自动调节补光灯亮度。 需具备区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。 支持声音报警功能，报警声音类型不小于10种，报警音量及重复次数可设置。 需具备智能报警防干扰功能，当在设定的检测范围内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃时，不触发报警。 技术规格部分需提供公安部检测报告复印件。</p>	2	台

97	附属2分控点	硬盘录像机	8盘位嵌入式网络硬盘录像机，采用短机箱设计，搭载高性能ATX电源 存储接口：8个SATA接口，可满配8TB硬盘 视频接口：2×HDMI，2×VGA 接入能力：64路H.264、H.265格式高清码流接入	1	台
98		硬盘	4TB容量，3.5英寸 SATA 3.0接口，5400RPM	8	块
99		显示器	22英寸高清监视器 三边超窄边框，纤薄机身 支持8bit/10bit 双路LVDS(1920×1080)高清显示	1	台
100		机柜	22U，玻璃门，落地 空机柜 承重：静态800KG 前后门材质：前单开玻璃门，后单开铁门，冷轧板T=1.5	1	个
101		核心交换机	提供24个千兆电口，24个千兆光口，6个万兆/千兆SFP光口 交换容量 598Gbps 包转发率 252Mpps 支持静态路由、策略路由、RIP、OSPF、BGP、MPLS等三层路由协议 支持简单网络管理：WEB浏览器，CLI，Telnet，串口	1	台
102		院内立杆交换机	提供4个千兆PoE电口，1个千兆光口 支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x 存储转发交换方式 支持IEEE 802.3at/af 支持PoE输出功率管理 支持6 KV防浪涌（PoE口） 交换容量：10 Gbps；包转发率：7.44 Mpps	14	台
103		SFP光模块	单模单纤；10KM；SC/UPC接口	30	块
104		光电复合缆	4芯+2*1.5、国标	800	米
105		光电复合缆	8芯+2*1.5、国标	800	米
106		ODF单元	满配144芯；法兰盘SC/UPC；含熔接尾纤等辅材	1	台
107	光缆熔接盒	4芯-12芯熔接终端盒；含熔接尾纤SC/UPC；材质为铁质或结合实际按需配置。	16	个	

108			光纤跳纤	2米；sc/upc-sc/upc	20	根
109			网线	六类；UTP；无氧铜；305米/箱；国标	4	箱
110			辅材	PVC管材、机柜内PDU、水晶头、扎带及电源辅材等	1	批
111		集成服务费	系统集成	土建施工、拆除砼路面、预埋钢筋地笼、混凝土回填、立监控杆、改建室内装饰装修等工程、清理建筑垃圾、电路改造工程、弱电线路改造工程、清理保洁、安装、调试、售后服务等。	1	项

二、项目商务要求

1. 交货安装时间：合同签订后30日历天；

地点：南阳市财政局。

2. 质量：合格。

3. 付款方式：验收合格后一次性付清。

4. 质保期：3年

5. 验收标准及方式

5.1 验收标准：验收小组应由采购人、供应商、受邀的第三方组成。

货物验收：

货物到场后，中标人应向验收小组发出申请，验收小组依招标文件及国家相关标准为依据，对货物进行验收。中标人应提供货物出厂合格证以及相关的检测报告、产品使用说明书等资料。验收小组对不符合验收条件的货物拒收，并限期提供合格货物。

安装验收：

货物验收合格后方可进行安装调试，安装调试应以达到采购人正常使用为标准。中标人向验收小组发出全面验收邀请。

5.2验收方式：现场验收。

6. 有样品，样品提供要求、方式、摆放时间及地点

无样品。

7. 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。

第三章 供应商须知

供应商须知表

条款名称	内容
项目属性	<input type="checkbox"/> 服务 <input type="checkbox"/> 货物 <input checked="" type="checkbox"/> 工程
科研仪器设备	是否属于科研仪器设备采购项目： <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
现场考察	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织 <input type="checkbox"/> 组织，考察时间：____年____月____日____点____分 考察地点：_____。
磋商前答疑会	<input checked="" type="checkbox"/> 不召开 <input type="checkbox"/> 召开，召开时间：____年____月____日____点____分 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>软件和信息技术服务业</u> <input type="checkbox"/> 本项目专门面向中小企业采购。 <input checked="" type="checkbox"/> 本项目小微企业价格折扣比例 <u>5</u> %。 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》。
磋商报价	磋商报价的特殊规定： <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有，具体情形：_____。
项目预算	<u>187.00</u> 万元
响应有效期	开标之日起60日历日
响应文件数量	电子响应文件：1份
上传截止时间	<u>2024</u> 年 <u>08</u> 月 <u>02</u> 日 <u>09</u> 点 <u>00</u> 分（北京时间）
响应文件开启时间	<u>2024</u> 年 <u>08</u> 月 <u>02</u> 日 <u>09</u> 点 <u>00</u> 分（北京时间）
评标方法	综合评分法
确定中标人	采购人是否委托磋商小组直接确定成交人： <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

代理费	<input type="checkbox"/> 集中采购机构不收费 收费对象： <input type="checkbox"/> 采购人 <input checked="" type="checkbox"/> 中标人 收费标准：参照“豫招协〔2023〕002号”文件规定收取。
-----	---

供应商须知

一、说明

1. 采购人、采购代理机构、供应商、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《竞争性磋商公告》。

1.2 供应商（也称申请人）：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

2.1 资金来源为财政性资金 187.00 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 / 万元。

2.2 项目属性见《供应商须知表》。

2.3 是否属于科研仪器设备采购见《供应商须知表》。

3. 现场考察、开标前答疑会

3.1 若《供应商须知表》中规定了组织现场考察、召开磋商前答疑会，则供应商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磋商前答疑会而导致对项目实际情况不了解，影响响应文件编制、磋商报价准确性、综合因素响应不全面等问题的，由供应商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、服务参与磋商，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）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：

4.2.1.1 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。

4.2.1.2 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。

4.2.1.3 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。

4.2.1.4 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《竞争性磋商公告》。

4.2.5 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业见《供应商须知表》。

4.2.6 小微企业价格评审优惠的政策调整：见第四章《评审程序、评审方法和评审标准》。

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，则供应商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，**否则响应无效；**

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《评审程序、评审方法和评审标准》。（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 15629.11/1102）并通过国家产品认证的产品。其中，国家有特殊信息安全要求的项目必须采购认证产品，否则响应无效。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，应当根据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. 采购费用

供应商应自行承担所有与准备和参加本次采购有关的费用，无论磋商的结果如何，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 本次采购适用的法律、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》《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》《财政部关于竞争性磋商采购方式管理暂行办法有关问题的补充通知》《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”是指南阳市财政局。

6.3 “货物”指供应商按采购文件规定，须向采购人提供的与本次采购相关的货物。

6.4 “服务”指采购文件规定供应商应承担的安装调试及售后服务。

二、竞争性磋商文件

7. 竞争性磋商文件构成

7.1 竞争性磋商文件包括以下部分：

第一章 竞争性磋商公告

第二章 采购需求

第三章 供应商须知

第四章 评审程序、评审方法和评审标准

第五章 合同草案条款

第六章 响应文件格式

7.2 供应商应认真阅读竞争性磋商文件的全部内容。供应商应按照竞争性磋商文件要求提交响应文件并保证所提供的全部资料的真实性，并对竞争性磋商文件做出实质性响应，否则响应无效。

8. 对竞争性磋商文件的澄清或修改

8.1 采购人或采购代理机构可用补充文件的方式修正竞争性磋商文件，补充文件内容以公告的形式告知所有竞争性磋商文件收受人，该补充文件将成为竞争性磋商文件的组成部分，并替代所修正的部分。

8.2 采购人或采购代理机构可以酌情延长上传截止时间，并将此变更以公告形式通知所有竞争性磋商文件收受人。

8.3 澄清或者修改的内容为竞争性磋商文件的组成部分，并对所有获取竞争性磋商文件的潜在供应商具有约束力。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，将在提交首次响应文件截止之日5日前，以书面形式（必须在原公告发布媒体上发布公告）通知所有获取磋商文件的供应商；不足5日的，将顺延上传响应文件截止时间。

8.4 政府采购项目实行网上受理，开标前所有信息保密。因此，采购人或采购代理机构发布的一切公告信息（包括采购公告、变更公告、澄清公告等）均在“河南省政府采购网”“南阳市公共资源交易中心网”等媒体发布，请潜在供应商随时查询有关公告信息。若因潜在供应商没有及时查看到公告信息而造成的失误，责任自负。

8.5 供应商应关注是否有发布最新的澄清更正公告和更正的最新磋商文件（电子答疑文件），如有则需下载最新的磋商文件，并在此基础上制作最新的响应文件并上传。

三、响应文件的编制

9. 响应范围、竞争性磋商文件中计量单位的使用及磋商语言

9.1 本项目如划分采购包，供应商可以对本项目的其中一个采购包进行响应，也可同时对多个采购包进行响应。供应商应当对所参与采购包对应第二章《采购需求》所列的全部内容进行响应，不得将一个采购包中的内容拆分响应，否则其对该采购包的响应将被认定为无效响应。

9.2 除竞争性磋商文件有特殊要求外，本项目磋商所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

9.3 除专用术语外，响应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。供应商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，在解释响应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，其不利后果由供应商自行承担。

10. 响应文件构成

10.1 供应商应当按照竞争性磋商文件的要求编制响应文件，并对其提交的响应文件的真实性、合法性承担法律责任。响应文件的部分格式要求，见第六章《响应文件格式》。

10.2 对于竞争性磋商文件中标记了实质性格式文件的，供应商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，否则响应无效。未标记实质性格式的文件和竞争性磋商文件未提供格式的内容，可由供应商自行编写。

10.3 电子响应文件应使用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，根据磋商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》或《电子营业执照应用平台系统操作手册-投标单位》。否则，被视为无效响应文件，将被平台系统拒绝。

10.4 第四章《评审程序、评审方法和评审标准》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、服务或工程已对第二章《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，供应商应当按具体要求提供证明文件。

10.6 供应商编制响应文件时，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 供应商认为应附的其他材料。

11. 报价

11.1 报价均以人民币报价。

11.2 供应商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。供应商的报价应包括但不限于下列内容，磋商文件中有特殊规定的，从其规定。

11.2.1 所投货物及标准附件、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。

11.2.2 服务项目按照磋商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 供应商不能提供任何有选择性或可调整的报价（竞争性磋商文件另有规定的除外），否则其响应无效。

11.5 本项目将按供应商所提交的单价和总价来支付本项目所需的费用。对供应商没有填写单价和总价的内容，将被认为这些项目费用已包括在报价中。

11.6 磋商结束，供应商进行网上最终报价。

11.7 本次采购设有预算，供应商最终报价超过预算的，磋商小组将不予评议。

11.8 供应商的所有报价不得低于成本恶性竞争。

12. 响应有效期

12.1 响应文件应在本竞争性磋商文件《供应商须知表》中规定的响应有效期内保持有效，响应有效期少于磋商文件规定期限的，其响应无效。成交人的响应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、采购人可于响应有效期满之前要求供应商同意延长有效期，要求与答复均为书面形式。供应商可以拒绝上述要求。对于同意该要求的供应商，既不要求也不允许其修改响应文件。

13. 响应文件的签署、盖章

13.1 电子响应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响应文件。

13.2 竞争性磋商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、响应文件的提交

14. 响应文件的提交

14.1 电子响应文件的提交是指使用南阳市公共资源交易中心网上交易系统或南阳市公共资源电子营业执照应用平台系统在上传截止时间前完成制作软件生成的加密电子响应文件的上传。未在上传截止时间前完成上传的，视为逾期提交。逾期提交的响应文件不予受理。

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响应文件。

15. 响应文件上传截止时间

供应商应在竞争性磋商文件要求响应文件上传截止时间前，将电子响应文件提交至电子交易平台。

16. 响应文件的修改与撤回

在采购文件规定的电子响应文件上传截止时间前，供应商可以修改或撤回已上传的电子响应文件，最终电子响应文件以上传截止时间前完成上传至南阳市公共资源交易电子交易平台最后一份加密电子响应文件为准。上传截止时间之后，供应商不得修改或撤回电子响应文件。

第四章 评审程序、评审方法和评审标准

一、编制、确认竞争性磋商文件

采购人或采购代理机构根据采购项目特点和采购实际需求编制竞争性磋商文件，编制的竞争性磋商文件应由采购人审核并确认。

二、发布竞争性磋商公告，邀请供应商参加磋商

竞争性磋商文件经采购人书面确认后，将在指定媒体和南阳市公共资源交易中心网发布竞争性磋商公告。供应商按照公告和竞争性磋商文件要求制作并递交响应文件。

三、组建磋商小组

根据《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》《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》《财政部关于竞争性磋商采购方式管理暂行办法有关问题的补充通知》的规定和采购项目的特点组建竞争性磋商小组，竞争性磋商小组由采购人代表和评审专家共3人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于磋商小组成员总数的2/3。评审专家应当从政府采购评审专家库内相关专业的专家名单中随机抽取。技术复杂、专业性强的采购项目，评审专家中应当包含1名法律专家。

竞争性磋商小组负责对响应文件进行评审、质疑、评估、比较、评分，组织磋商和最后报价。

评审专家应当严格遵守评审工作纪律，按照客观、公正、审慎的原则，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

评审专家应当在评审报告上使用本人CA锁进行签章，对自己的评审意见承担法律责任。对需要共同认定的事项存在争议的，按照少数服从多数的原则做出结论。对评审报告有异议的，应当在评审报告上签署不同意见并说明理由，否则视为同意评审报告。

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。

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。

四、解密电子响应文件

供应商解密：供应商制作电子响应文件时，必须使用本单位的CA或电子营业执照扫码进行加密，供应商在解密前须自行检查CA或电子营业执照的有效性。解密时未在开启响应文件时间后30分钟内进行解密成功的视为撤销其响应文件（因电子开标系统原因除外）。

五、评审

磋商小组对供应商提交的响应文件进行评审。主要对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查，具体包括：

1. 资格性审查。

序号	审查因素	审查内容	备注
1	满足第一章《竞争性磋商公告》供应商资格要求	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；（提供有效的营业执照） 2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；（提供2022年度或2023年度财务审计报告或财务报表，成立年限不足的提供相应财务报表） 3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；（提供承诺书或证明材料，格式自拟） 4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；（提供近半年内任意三个月的有效凭证，新成立公司以成立时间为准，依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供能够证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金的证明资料） 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；（提供书面声明） 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〔2	供应商为企业（包括合伙企业、个体工商户）的，应提供有效的营业执照； 供应商为事业单位的，应提供有效的事业单位法人证书； 供应商是非企业机构的，应提供有效的执业许可证、登记证书等证明文件； 供应商是自然人的，应提供有效的自然人身份证明。 分支机构参加采购的，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

		016) 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; 7.遵守国家有关法律、法规、规章。	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。
2	中小企业政策	具体要求见第一章《竞争性磋商公告》	
2-1	中小企业证明文件	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。 1、供应商单独参与的,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。 2、如采购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,且满足竞争性磋商文件关于预留份额的要求。	格式见《响应文件格式》
3	本项目的其他资格要求	如有,见第一章《竞争性磋商公告》	

说明:按照南阳市财政局《关于在政府采购活动中施行供应商资格信用承诺制的通知》宛财购(2023)4号的要求,对于市本级政府采购项目,全部实施供应商资格信用承诺,供应商在响应时,按照规定提供“南阳市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”。供应商在成交后,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。”

2. 符合性审查。

序号	审查因素	审查内容
1	供应商名称	与营业执照一致
2	响应文件签字盖章	按照磋商文件中提供的响应文件格式和要求签字、盖章
3	报价唯一	响应文件中只能有一个有效报价
4	磋商报价	不超过项目预算
5	交货安装时间	合同签订后30日历天
6	质量要求	合格
7	质保期	3年
8	响应有效期	开标之日起60日历天
9	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；</p> <p>不存在南阳市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（宛财购〔2022〕3号）投标人串通投标的情形：（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>
10	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。

磋商小组依据竞争性磋商文件的规定检查供应商响应文件制作内容的完整度和符合性是否符合竞争性磋商文件的各项要求。

只有通过以上审查的供应商的响应文件，方可进入商务和技术评估，综合比较与评价。

3. 技术（服务）审查。磋商小组依据竞争性磋商文件的规定审查各供应商所响应设备的技术指标、技术性能、产品技术说明或项目方案、人员配备等是否符合最低要求。

4. 综合比较与评价。对各供应商对磋商文件的符合性和技术响应程度、项目方案或技术响应程度、综合实力、售后服务以及报价等因素，进行综合评比。

5. 未实质性响应磋商文件的响应文件按无效响应处理，磋商小组应当告知提交响应文件的供应商。

响应文件无效的情形：

5.1 在资格性和符合性审查时，如发现下列情形之一的，响应文件将被视为无效：

5.1.1 资格证明文件不全的，或者不符合竞争性磋商文件标明的资格要求的；

5.1.2 响应文件无法定代表人或负责人签字，或未提供法定代表人或负责人授权委托书、承诺书或者填写项目不齐全的；

5.1.3 授权代表人未能出具身份证明或与法定代表人或负责人授权委托人身份不符的；

5.1.4 电子响应文件未使用CA或电子营业执照认证并加密的；

5.1.5 其他不符合磋商文件实质性要求的。

5.2 在报价评审时，如发现下列情形之一的，响应文件将被视为无效：

5.2.1 未采用人民币报价的；

5.2.2 报价具有选择性；

5.2.3 未进行最后报价或最后报价高于采购人预算的。

6. 磋商、响应文件有关事项的澄清、说明或者更正和最后报价

6.1 磋商小组所有成员将集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

6.2 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

6.3 对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时通过评标系统通知所有参加磋商的供应商。具体磋商内容由磋商小组根据磋商实际情况确定。

6.4 供应商应当按照竞争性磋商文件的变动情况和磋商小组的要求，通过评标系统以在线形式提交承诺，并用CA或电子营业执照签章。

6.5 响应文件的澄清、说明或者更正：

6.5.1 磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。

6.5.2 供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人（若供应商为事业单位或其他组织或分支机构，可为单位负责人）或其授权代表签字、加盖公章。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。澄清、说明或者更正文件将作为响应文件内容的一部分。

6.6 磋商结束后，磋商小组通过电子评标系统向所有实质性响应的供应商发出要求最后报价要求，各供应商在会员系统中收到有关信息后，必须在规定时间内给出答复，并在签章后提交。提交最后报价的供应商不得少于3家。《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第三条第四项规定的情形除外。最后报价是响应文件的有效组成部分。

6.7 磋商文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经磋商由供应商提供最终设计方案或解决方案的，磋商结束后，磋商小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐3家以上供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内提交最后报价。市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目，提交最后报价的供应商可以为2家；政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目），在采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有2家的，竞争性磋商采购活动可以继续进行的。

6.8 已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。

7. 最后报价的算术修正及政策调整

最后报价须包含竞争性磋商文件全部内容，最后报价出现大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准。

8. 评审方法和评审标准

8.1 本项目采用的评审方法为：综合评分法。综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

8.2 竞争性磋商文件中没有规定的评审标准不得作为评审依据。

8.3 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）。

8.4 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）。

9. 确定成交候选人名单

9.1 磋商小组将根据各供应商的评审排序以及磋商文件中关于成交候选人的相关规定，确定本项目成交候选人名单，按照评审得分由高到低顺序推荐成交候选人的排名顺序。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。响应文件满足竞争性磋商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供应商为排名第一的成交候选人。评分分值计算保留小数点后两位。

9.2 磋商小组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、响应文件被认定为无效的情形进行重点复核。

9.3 磋商小组根据上述供应商排序，依次推荐排序前3名的供应商为成交候选供应商。采购人应当自收到评审报告之日起5个工作日内在评审报告推荐的成交候选人中按顺序确定成交供应商。

采购人书面授权磋商小组直接确定成交供应商。

10. 报告违法行为

10.1 磋商小组在评审过程中发现供应商有行贿、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。

评审标准

序号	评分因素	分值	评分标准
1	投标报价 (30分)	30分	<p>满足竞争性磋商文件要求且磋商价格最低的磋商报价为评标基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算： 磋商报价得分 = (评标基准价 / 磋商报价) × 30。</p> <p>注：根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》《财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）和《三部门联合发布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，对满足价格扣除条件且在响应文件中提交了《供应商企业类型声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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的供应商，其磋商报价扣除5%后参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行磋商报价扣除。</p>
2	技术部分 (50分)	技术指标 响应程度 (35分)	<p>1. 投标产品技术参数、性能及产品功能完全符合或优于采购文件“采购需求”中要求的，得满分35分。</p> <p>2. 技术指标参数，每有一处负偏离的扣1分，扣完为止。</p> <p>注：①技术参数与功能要求不响应视为负偏离不作为废标条件； ②所投产品技术参数与功能要求标注不明确视为负偏离； ③投标人应如实填写技术条款偏差表，如有弄虚作假的，一经查实，报财政部门处理。</p>
		实施组织 方案 (15 分)	<p>(1) 项目供货、实施方案 (5分)</p> <p>供应商针对本项目有详细、具体、可行的供货、实施方案和措施，对本项目实施的重点、难点给出相应的解决方案，有进度安排、质量保证措施等，根据以上情况进行打分：</p> <p>1. 方案和措施详细、具体、可行，实施重难点分析详细、针对性强，解决方案科学、合理，进度安排、质量保证措施合理、可行得 5 分；</p> <p>2. 方案和措施基本详细、具体、可行，实施重难点分析基本详细，具有针对性，解决方案基本科学、合理，进度安排、质量保证措施基本合理、可行得3分；</p> <p>3. 方案和措施不详细、不具体，实施重难点分析不详细、没有针对性，解决方案不合理，进度安排、质量保证措施不合理、不可行得1分；</p> <p>4. 缺项不得分。</p>

			<p>(2) 安全保障方案 (5 分) 供应商针对本项目实际情况，具有安全保障方案(包括但不限于供货期间的安全保障方案和措施、现场安装保障方案和措施、质保期内使用安全保障方案及措施等)，根据方案的合理性、可行性、科学性进行打分： 1. 内容详细完善，措施科学、合理、可行得5分； 2. 内容基本详细完善，措施基本科学、合理、可行得3分； 3. 内容不详细不完善，措施不科学、不合理得1分； 4. 缺项不得分。</p> <p>(3) 调试运行方案 (5分) 调试、试运行进度安排满足总体供货期要求，并有对应的保证与控制措施，调试、试运行方案满足项目实际要求，主要安装和测试设备齐全。根据进度安排及投入设备的科学性、合理性、可行性进行打分： 1、内容详细完善，措施科学、合理、可行得5分； 2、内容基本详细完善，措施基本科学、合理、可行得3分； 3、内容不详细不完善，措施不科学、不合理得1分； 4. 缺项不得分。</p>
3	综合部分 (20分)	<p>信用评价 (2分)</p> <p>企业业绩 (2分)</p>	<p>根据南阳市政府采购信用评价实施办法，诚信指数高的投标人（供应商），在参加南阳市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，三星级的加1分，四星级的加2分；投标人（供应商）可在投标（响应）文件递交截止前三个工作日，登录“南阳市政府采购信用管理系统”在线打印《南阳市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。（最高2分）</p> <p>供应商应提供2021年01月01日（合同签订日期）以来的同类合同案例，每提供一份完整业绩得1分，最高得2分。（以中标通知书及合同为准）</p> <p>产品制造商具备较好的系统集成能力、系统服务能力、研发创新能力以及提供关键性技术支撑，能提供发展和改革委员会印发的国家地方联合工程研究中心或国家地方联合工程实验室的证明复印件的，得1分。</p> <p>产品制造商具备优秀的质量管理水平，获得由省级及以上政府部门颁发的政府质量奖项的，提供相关证书复印件的得1分。</p>

		<p>培训方案 (3分)</p>	<p>根据对本项目技术培训、技术支持等方案的详细性、全面性、可行性、完整性方面进行综合比较打分：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 方案科学、合理、可行，内容详实、全面、考虑周全，措施到位，针对性强，重点突出的，得3分； 2. 方案基本科学、合理、可行，内容基本详实、全面、考虑周全，措施基本到位，针对性较强，重点基本突出，但有个别细节需要进一步完善或提高的得2分； 3. 方案有内容，但是方案在科学、合理、全面性方面一般，考虑不周，措施不到位，针对性不强，但有很多方面需要进一步完善甚至重新考虑的得1分； 4. 缺项不得分。
		<p>售后服务 (11分)</p>	<p>(一)、售后服务承诺 (4分)</p> <p>根据供应商提供的售后服务承诺情况 (包括但不限于响应时间、服务内容、故障检修、售后服务场所或售后网点设置等) 进行横向对比评分：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 售后服务响应时间及时、服务内容详细全面、售后故障检修及时、售后服务场所或售后网点设置合理贴合实际的，得4分； 2. 售后服务响应时间较长、服务内容较详细全面、售后故障检修较长、售后服务场所或售后网点设置合理较贴合实际的，得2分； 3. 售后服务响应时间较长、服务内容一般详细全面、售后故障检修较长、售后服务场所或售后网点设置合理一般贴合实际的，得1分； 4. 缺项不得分。 <p>(二) 应急处理方案 (4分)</p> <p>根据供应商提供的特殊紧急情况的应急处理方案的科学性、合理性、可行性等进行横向对比评分：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 方案及措施详细、可行性强，能切实贴合使用方的需求得4分； 2. 方案及措施较为详细、可行性一般的得2分； 3. 方案及措施不够详细，可操作性不强的得1分； 4. 缺项不得分。 <p>(三) 其他优惠承诺 (3分)</p> <p>根据供应商保修期外备品备件供应及价格优惠承诺以及其他实质性优惠条件和承诺进行横向对比，承诺具体、可行得3分，较具体、可行得2分，承诺不够具体得1分，缺项不得分。</p>

11. 有下列情况之一的，采购人或采购代理机构宣布本项目终止：

11.1 因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；

11.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

11.3 法律法规规定的其他情况。

12. 若本项目属于政府购买服务项目，将按照《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》和《财政部关于政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法有关问题的补充通知》（财库〔2015〕124号）等规定执行。

六、成交通知及签订合同

1. 成交结果公布

1.1 成交供应商确定后，采购人或采购代理机构将在“河南省政府采购网”和“南阳市公共资源交易中心网”上发布成交公告。

1.2 如项目终止，成交结果公告以“河南省政府采购网”发布的为准。

2. 发出成交通知书

2.1 根据成交结果，采购人或采购代理机构通过“南阳市公共资源交易中心公共服务平台或电子营业执照应用平台”向成交供应商发出电子成交通知书，成交供应商可登陆南阳市公共资源交易平台会员系统或电子营业执照应用平台，自行打印加盖电子签章的成交通知书。

2.2 《成交通知书》是签订政府采购合同的重要依据，对采购人与成交供应商具有法律效力。

3. 签订合同

3.1 成交供应商和采购人应在《成交通知书》发出后及时签订政府采购合同，逾期无故不签订的，按《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》及有关规定处理。

3.2 竞争性磋商文件、响应文件、供应商在磋商过程中的承诺以及确认材料，均为合同的有效组成部分。

3.3 如果成交供应商不按其响应文件承诺和竞争性磋商文件要求签订政府采购合同，采购人将取消其成交资格。

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南阳市公共资源交易系统或南阳市公共资源电子营业执照应用平台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、注意事项

1. 如对竞争性磋商文件有疑问，应于响应文件递交截止时间前1工作日向采购人或采购代理机构提出。

2. 供应商必须由法定代表人或授权代表参加磋商，随时接受磋商小组的询问、质疑，并按照磋商小组的要求答复。

3. 供应商自行承担参加竞争性磋商的全部费用。

4. 本竞争性磋商文件最终解释权归采购代理机构。

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 合同草案条款

政府采购货物买卖合同

项目名称：_____

合同编号：_____

甲 方：_____

乙 方：_____

签订时间：_____

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（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

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 小微型企业

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》的底层品目名称：_____

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》的底层品目名称：_____

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层品目名称：_____

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，属于合同履行验收的范围。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 第1.2（6）项	联合体具体要求	
第二节 第1.2（7）项	其他术语解释	
第二节 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 第4.6款	约定甲方承担的其他义务和责任	
第二节 第5.4款	约定乙方承担的其他义务和责任	
第二节 第6.1款	履行合同义务的顺序	
第二节 第7.1款	包装特殊要求	
	指定现场	
第二节 第7.2款	运输特殊要求	
第二节 第7.3款	保险要求	
第二节 第8.2（1）项	质量保证期	
第二节 第8.2（3）项	货物质量缺陷响应时间	
第二节 第11.1款	其他应当保密的信息	
第二节 第12.2款	合同价款支付时间	
第二节 第13.2款	履约保证金不予退还的情形	

第二节 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 第14.1(3)项	运行监督、维修期限	
第二节 第14.1(5)项	货物回收的约定	
第二节 第14.1(6)项	乙方提供的其他服务	
第二节 第15.1款	修理、重作、更换相关具体规定	
第二节 第15.2(2)项	迟延交货赔偿费	
第二节 第15.3款	逾期付款利息	
第二节 第15.4款	其他违约责任	
第二节 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： (1) 向_____仲裁委员会申请仲裁，仲裁地点为_____； (2) 向_____人民法院起诉。
第二节 第23.1款	其他专用条款	

第六章 响应文件格式

供应商编制文件须知

1. 供应商按照本部分的顺序编制响应文件，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。

(项目名称)

响应文件

项目编号：

供应商（公章）： _____

法定代表人（负责人）或授权代表（签字或盖章）： _____

日期： _____年_____月_____日

目 录

（由供应商自行编制并设置页码）

一、响应函格式

响应函

致：采购人或采购代理机构：

根据贵方项目编号为_____的竞争性磋商文件要求，签字代表_____（全名、职务）经正式授权并代表_____（供应商名称、地址）提交包含响应文件组成第1项至第____项的响应文件电子版一份。

据此函，签字代表宣布同意并郑重承诺如下：

1、我方递交的响应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。

2、我方已详细审查全部竞争性磋商文件，包括修改文件（如有的话）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及误解的权利。

3、若成交，我方将按照竞争性磋商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，保证设备或服务质量符合竞争性磋商文件要求，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、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》《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》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。

5、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。

供应商名称（公章）：

法定代表人或负责人或被授权人签名（或盖章）：

日期：____年____月____日

二、法定代表人或负责人授权委托书格式：

法定代表人或负责人授权委托书

致采购人或采购代理机构：

我_____（姓名）系_____（供应商名称）的法定代表人或负责人，现授权委托本单位在职职工_____（姓名）以我方的名义参加项目的竞争性磋商活动，并代表我方全权办理针对上述项目的具体事务和签署相关文件。我方对被授权人的签名事项负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

被授权人无转委托权，特此委托。

法定代表人或负责人签名（或盖章）：

被授权人签名（或盖章）：

职务：

联系电话：

法定代表人或负责人、被授权人身份证复印件

供应商公章：

日期：____年____月____日

三、报价一览表格式：

项目名称	
项目编号	
供应商	
磋商报价	大写：（¥：）
交货安装时间	
质保期	
质量	
响应有效期	开标之日起60日历日
备注	

供应商（公章）：

法定代表人（负责人）或授权代表（签字或盖章）：

日期：__年__月__日

四、营业执照副本、依法缴纳税收和社会保障资金的缴费凭证、审计或财务报告、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺、近三年内在经营活动中没有重大违法记录的声明等；

审计或财务报告说明：

1. 提供本单位2022年度或2023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供应商与银行之间业务往来正常，企业信誉良好等。
2. 供应商提供企业有关财务会计制度。

近三年内在经营活动中没有重大违法记录的声明格式

声明函

（法定代表人或其授权代表）代表_____（公司全称）向本项目的采购人和采购代理机构郑重声明如下：

我公司近三年来的经营活动中，未因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

特此声明。

供应商（盖章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日期：____年____月____日

五、分项报价一览表、技术偏差表、商务偏差表、实施组织方案等;

分项报价一览表

供应商名称（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	单价	小计（元）	交货安装时间
1									
2									
3									
4									
报价金额合计（大写）：									

法定代表人（负责人）或授权代表（签字或盖章）：

日期： ____年__月__日

六、综合部分（根据评分标准撰写，格式自拟）

七、供应商诚信承诺书

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、本次采购在电子响应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

八、供应商认为需要提供的其他文件资料

中小企业声明函（工程、服务）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（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于 软件和信息技术服务业 行业；承建（承接）企业为 （企业名称），从业人员 _____ 人，营业收入为 _____ 万元，资产总额为 _____ 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于 软件和信息技术服务业 行业；承建（承接）企业为 （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

按照南阳市财政局《关于在政府采购活动中施行供应商资格信用承诺制的通知》宛财购〔2023〕4号的要求，对于市本级政府采购项目，全部实施供应商资格信用承诺，供应商在响应时，按照规定提供“南阳市政府采购供应商信用承诺函”（详见附件）的，无需再提交上述第四项证明材料”。供应商在成交后，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。

南阳市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：

统一社会信用代码：

法定代表人：

联系地址和电话：

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

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件。

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

投标人（企业电子章）：

法定代表人或授权代表（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”。

磋商文件要求的其它材料或供应商认为有必要提供的其他材料