

罗山县公路事业发展中心视频监控平台 建设项目

招 标 文 件

采购项目编号：罗财公开招标-2026-1

采 购 人：罗山县公路事业发展中心

采购代理机构：信阳科兴建设工程咨询有限公司

日 期：二〇二六年一月

目录

第一章 招标公告	3
第二章 投标人须知	5
第三章 评标办法	22
第四章 合同主要条款及格式	28
第五章 采购货物技术参数及要求	46
第六章 投标文件格式	52

无范本电子招投标特别提示

一、投标人注册

凡有意参加本项目的投标人，请登录“全国公共资源交易平台（河南省·罗山县）（<http://ggzyjy.xinyang.gov.cn/luoshan/>）”网站进行交易主体自主注册，按网站公告通知有关要求填报企业信息并上传有关原件扫描件至诚信库，不需携带原件到信阳市公共资源交易中心进行审核。投标人应对所上传材料的真实性、合法性、有效性负责，其上传的信息将全部对外公示，接受社会监督。（由于信阳市公共资源交易中心更换新系统，请各投标单位在新系统中重新入库（交易主体注册），再下载招标文件）关于信阳市市县一体化公共资源交易系统上线试运行的通知：

<http://ggzyjy.xinyang.gov.cn/luoshan/xxgk/004001/20230103/4ab07971-93fa-4cb0-adc4-f9ede580bb7b.html>

二、办理 CA 数字证书

完成企业诚信库注册后，必须办理 CA 数字证书方可在网上办理招投标相关业务。投标人根据信阳市公共资源交易网通知公告栏目中《关于信阳市公共资源交易平台数字证书（CA）互认系统正式上线运行的通知》要求，自行选择 CA 数字证书服务商，线上、线下办理 CA 数字证书。

三、招标（采购）文件获取方式

投标人凭 CA 数字证书登录会员系统后，即可按网上提示免费下载招标（采购）文件及资料（操作程序详见“全国公共资源交易平台（河南省·罗山县）”网站下载专区栏目里投标人操作手册）。招标文件（*.XYZF 格式）下载后需使用“信阳市投标文件制作工具软件”打开（该工具软件可在“全国公共资源交易平台（河南省·罗山县）（<http://ggzyjy.xinyang.gov.cn/luoshan/>）”网站下载专区栏目内下载或在招标文件领取页面下载）。

四、投标文件制作

投标文件应使用信阳市公共资源交易系统投标文件制作专用工具软件编制，投标文件格式为“*.XYTF”。

（政府采购类项目不收取招标文件费用）

投标人须在投标文件递交截止时间前制作并提交。

五、投标文件的签字和盖章要求

签字和盖章的要求应符合第六章投标文件格式相应要求。

六、投标文件份数

1、加密的电子投标文件壹份（*.XYTF 格式，在会员系统指定位置上传）。

七、投标文件的递交

1、电子投标文件的递交

各投标人应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件（*.XYTF）到会员系统的指定位置。

上传时必须得到交易系统“上传成功”的确认回复后方为上传成功。请投标人在上传前务必认真检查上传投标文件是否完整、正确。

2、本项目采用“不见面开标”交易方式，不见面开标大厅网址为<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/BidOpening/bidhall/xinyang/login.html/bidhall/xinyang/login.html>，投标人无需寄送和递交非加密的电子投标文件，无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。

八、澄清与变更

如有疑问，以书面形式（包括信函、电报、传真等可以有形表现所载内容的形式），要求招标人（采购人）对招标（采购）文件予以澄清。澄清或修改的内容在罗山县公共资源交易系统“变更公告”或“答疑文件”菜单进行发布，投标人应在投标文件递交截止时间前及时查看澄清或修改内容，因投标人未及时查看而造成的后果自负。

九、其他注意事项

潜在投标人有异议的，可以在公告发布之日起七个工作日内，以书面形式同时向采购人与招标代理机构提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：（一）投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；（二）质疑项目的名称、编号；（三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；（四）事实依据；（五）必要的法律依据；（六）提出质疑的日期。投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。（企业营业执照复印件及本人身份证复印件（加盖单位公章）一并提交），以质疑函接收确认日期作为受理时间；逾期未提交或未按照要求提交的质疑函将不予受理。

第一章 招标公告

项目概况：罗山县公路事业发展中心视频监控平台建设项目的潜在投标人应在登录“全国公共资源交易平台（河南省·罗山县）（<http://ggzyjy.xinyang.gov.cn/luoshan/>）”网站，凭办理的企业身份认证锁（CA 数字证书）登录会员系统获取招标文件，并于 2026 年 1 月 29 日 09 时 30 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

- 1、项目编号：罗财公开招标-2026-1
- 2、项目名称：罗山县公路事业发展中心视频监控平台建设项目
- 3、采购方式：公开招标
- 4、预算金额：1052594.00 元 最高限价：1052594.00 元

序号	包号	包名称	包预算 (元)	包最高限价 (元)	是否专门面向中小企业	采购预留金额(元)
1	罗财公开招标-2026-1	罗山县公路事业发展中心视频监控平台建设项目	1052594.00	1052594.00	否	1052594.00

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

5.1 采购内容：主要由前端系统和视频综合平台两部分组成，前端系统主要为在罗山县县域内 S337 省道沿线建设的摄像机。（具体内容详见招标文件第五章内容）；

5.2 交货期限：合同签订且生效后 90 日历天内完成供货、安装、调试并交付采购人正常使用；

5.3 交货地点：按采购单位指定地点完成相关采购内容；

5.4 质量要求：合格；

5.5 质量保证期：验收合格之日起 1 年；

5.6 资金来源及落实情况：财政资金，已落实；

5.7 标包划分：本项目共划分 1 个标包。

6、合同履行期限：同交货期限；

7、本项目是否接受联合体投标：否；

8、是否接受进口产品：否；

9、是否专门面向中小企业：否；

二、申请人资格要求：

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、落实政府采购政策满足的资格要求：本项目非专门面向中小企业采购【该项目符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库【2020】46号）第六条第（三）款之规定：（三）按照本办法规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形；】；本项目落实节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小微企业、监狱企业及残疾人福利性单位发展等政府采购政策。（详见招标文件内容）；

3、本项目的特定资格要求：

3.1 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一项目投标。

（提供“国家企业信用信息公示系统”网页查询截图）；

3.2 未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的证明材料。投标人应通过“信用中国（www.creditchina.gov.cn）”查询“失信被执行人、重大税收违法失信主体”和“中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）”查询“政府采购严重违法失信行为记录”进行信用查询，提供网页查询截图，对列入上述名单的投标人将被拒绝参加投标活动。

3.3 本项目不允许联合体投标，实行资格后审；

三、获取招标文件

1. 时间：2026年1月9日至2026年1月15日，每天上午00:00至11:59，下午12:00至23:59（北京时间，法定节假日除外。）

2. 地点：登录“全国公共资源交易平台（河南省·罗山县）（<http://ggzyjy.xinyang.gov.cn/luoshan/>）”网站，凭办理的企业身份认证锁（CA数字证书）登录会员系统进行网上投标；

3. 方式：投标人凭CA数字证书登录会员系统后，即可按网上提示免费下载招标文件及资料（操作程序详见信阳市公共资源交易中心网站下载中心栏目里投标人操作手册）。招标文件（*.XYZF格式）下载后需使用“信阳市投标文件制作工具软件”打开（该工具软件可在“全国公共资源交易平台（河南省·罗山县）”（<http://ggzyjy.xinyang.gov.cn/luoshan/>）网站下载中心栏目内下载或在招标文件领取页面下载）；

4. 售价：0元。

四、投标截止时间及地点

1. 截止时间：2026年1月29日09时30分（北京时间）
2. 地点：投标人必须在响应文件提交截止时间前通过“全国公共资源交易平台（河南省·罗山县）”（<http://ggzyjy.xinyang.gov.cn/luoshan/>）”电子招投标系统上传加密的电子响应文件（*.XYTF格式）。注：加密电子响应文件逾期上传采购人不予受理。

五、开标时间及地点

1. 时间：2026年1月29日09时30分（北京时间）
2. 地点：罗山县公共资源交易中心不见面开标一室

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》《全国公共资源交易平台（河南省·罗山县）》上发布，招标公告期限为五个工作日。

七、其他补充事宜

1、本项目采用“不见面开标”交易方式，不见面开标大厅网址为<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/BidOpening/bidhall/xinyang/login.html>，投标人无需寄送和递交非加密的电子响应文件，无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。

2、投标人应当在投标截止时间前，使用投标人CA数字证书登录不见面开标大厅，在线签到并准时参加开标活动，并在规定时间内完成响应文件解密、答疑澄清等。

3、逾期解密或者没有准时在线参加开标活动导致的一切后果投标人自行承担。

4、不见面开标服务的具体事宜，请查阅信阳市公共资源交易中心网站首页—下载中心—信阳市不见面开标大厅系统操作手册。

5、监督单位信息

监督单位：罗山县财政局政府采购股

联系电话：0376-2175979

特别提示：投标人在线签到时，应如实准确的填写授权委托人的联系电话，开标当天请务必保证电话保持畅通。

本项目实行远程异地评标。

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1、采购人信息

名 称：罗山县公路事业发展中心

地 址：信阳市罗山县

联系人：张新星

联系方式：13837633498

2、采购代理机构信息

名 称：信阳科兴建设工程咨询有限公司

地 址：信阳市羊山新区龙飞山城二期天玺广场 26 号楼 9 楼

联系人：翟燃

联系方式：17703761233

3、项目联系方式

项目联系人：翟燃

联系方式：17703761233

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1.1.2	采购人	名称：罗山县公路事业发展中心 地址：信阳市罗山县 联系人：张新星 联系方式：13837633498
1.1.3	采购代理机构	名称：信阳科兴建设工程咨询有限公司 地址：信阳市羊山新区龙飞山城二期天玺广场 26 号楼 9 楼 联系人：翟燃
1.1.4	项目名称	罗山县公路事业发展中心视频监控平台建设项目
1.1.5	采购方式	公开招标
1.1.6	预算价（最高限价）	预算价（最高限价）：1052594.00 元 投标人投标报价超过预算价（最高限价）按无效投标处理
1.2.1	资金来源及落实情况	财政资金，已落实
1.2.2	出资比例	100%
1.3.1	采购内容	主要由前端系统和视频综合平台两部分组成，前端系统主要为在罗山县县域内 S337 省道沿线建设的摄像机。（具体内容详见招标文件第五章内容）；
1.3.2	质量要求	合格
1.3.3	交货期限	合同签订且生效后90日历天内完成供货、安装、调试并交付采购人正常使用；
1.3.4	质量保证期	验收合格之日起 1 年；
1.3.5	交货地点	按采购单位指定地点完成相关采购内容
1.4.1	投标人资格要求	1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定； 1.1. 具有独立承担民事责任的能力（提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件）； 1.2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供经审计的 2024 年度财务报告或基本户银行出具的近期资信证明或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函）（成立时间不足一年的单位提供财务报表）； 1.3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（自行作出承诺，格式自拟）； 1.4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供 2025 年 1 月 1 日以来任意连续 3 个月依法缴纳税收和社会保障金的证明材料，依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应证明文件）； 1.5. 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（自行作

		<p>出承诺，格式自拟）；</p> <p>1.6. 法律、行政法规规定的其他条件；</p> <p>2、落实政府采购政策满足的资格要求：本项目非专门面向中小企业采购【该项目符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库【2020】46号）第六条第（三）款之规定：（三）按照本办法规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形；】；本项目落实节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小微企业、监狱企业及残疾人福利性单位发展等政府采购政策。（详见招标文件内容）；</p> <p>3、本项目的特定资格要求：</p> <p>3.1、单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一项目投标。（提供“国家企业信用信息公示系统”网页查询截图）；</p> <p>3.2、未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的证明材料。投标人应通过“信用中国（www.creditchina.gov.cn）”查询“失信被执行人、重大税收违法失信主体”和“中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）”查询“政府采购严重违法失信行为记录”进行信用查询，提供网页查询截图，对列入上述名单的投标人将被拒绝参加投标活动。</p>
1.5	付款方式	严格按照采购人要求执行，最终以合同签订付款方式为准。
2.2.3	投标人确认收到招标文件澄清的时间	在收到相应澄清文件后24小时内
2.3	采购人澄清的时间	提交投标文件截止时间15日前
2.3.2	投标人确认收到招标文件修改的时间	在收到相应修改文件后24小时内
3.1	构成投标文件的其他材料	投标人认为其他所需要补充的内容
3.4.1	投标有效期	60日历天（从投标截止之日算起）
3.5.8	投标文件签字和盖章要求	<p>1、签字和盖章的要求应符合“第六章投标文件格式”相应要求，按相应要求进行电子签章签名（包括单位电子签章、个人电子签名（含个人电子签章）。</p> <p>2、若有委托代理人单独签字或签章的，且委托代理人没有CA锁，则投标文件需上传有手写签名或签章的扫描件或在电子系统内使用手写签名。</p>
3.5.9	投标文件份数及其他要求	加密的电子投标文件壹份（*.XYTF 格式，在会员系统指定位置上传）

4.2	投标文件递交	<p>1、各投标人应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件 (*.XYTF) 到会员系统的指定位置。上传的电子投标文件应使用投标人 CA 数字证书认证并加密。上传时必须得到交易系统“上传成功”的确认回复后方为上传成功。请投标人在上传前务必认真检查上传投标文件是否完整、正确。</p> <p>2、本项目采用“不见面开标”交易方式，不见面开标大厅网址 https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/BidOpening/bidhall/xinyang/login.html/bidhall/xinyang/login.html，投标人无需寄送和递交非加密的电子投标文件，无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。</p> <p>注：本项目评标以电子投标文件为依据，未在投标截止时间前上传电子投标文件的投标人，视为自动放弃其投标</p>
5.1	开标时间和地点	<p>开标时间：2026年 1 月 29 日09时30分</p> <p>开标地点：罗山县公共资源交易中心不见面开标一室</p>
6.1	评标委员会的组建	<p>评标委员会构成：5人,由相关经济、技术专家4人及采购人代表1人组成（采购人代表可为本单位在职员工且具备评标专家相应或类似的资格条件或经采购人合法授权且具备评标专家相应资格条件的代表，评标时提供授权委托书及资格证书复印件）；</p> <p>评标专家确定方式：监督单位和招标单位共同监督下在评标专家库中随机抽取。</p>
7.1	是否授权评标委员会确定中标人	否，推荐3名中标候选人。
7.2	履约保证金	无
7.3	定标原则	<p>评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。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（技术部分得分由高到低）顺序排列。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排名第一的中标候选人。</p>
7.4	代理服务费的收取	<p>1、代理费收费约定： 本项目代理费由中标企业支付，投标人报价应当包含该项目代理服务费。</p> <p>2、本项目代理服务费按照“豫招协（2023）002号”规定的收费标准收取，中标人领取中标通知时向采购代理机构一次性付清。中标服务费的收取按差额定率累进法计算，单标段上限不得超过 10 万元。</p> <p>3、收费标准：（分段计算） 预算金额的 100 万（含）以下部分费率为 <u>1.7%</u>； 预算金额的 100 万以上—500 万（含）部分费率为 <u>1.2%</u>； 预算金额的 500 万以上—1000 万（含）部分费率为 <u>0.8%</u>；</p>

		预算金额的1000万以上—5000万（含）部分费率为0.5%。
7.5	投标保证金	根据《河南省财政厅发布关于优化政府采购营商环境有关问题的通知》豫财购【2019】4号文，本项目不收取投标保证金，投标文件中附投标承诺函及招标代理服务费承诺函。
7.6	采购标的所属行业	本采购项目中采购标的属于：工业； 注：投标人结合本项目采购标的所属行业按照“国家统计局《统计上大中小微型企业划分标准》”（详见招标文件“第六章 投标文件格式”“3、中小企业声明函”附件内容）填写《中小企业声明函》。
7.7	本项目是否专门面向中小企业采购	<input type="checkbox"/> 是 / <input checked="" type="checkbox"/> 否； 本项目非专门面向中小企业采购【该项目符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库【2020】46号）第六条第 <u>（三）</u> 款之规定： <u>（三）按照本办法规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形；</u> 】。本项目落实节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小微企业、监狱企业及残疾人福利性单位发展等政府采购政策。
7.8	监督部门信息	名称：罗山县财政局政府采购股 监督电话：0376-2175979 监督单位：罗山县交通运输局 电话：0376-2178728
其他补充内容	标书雷同性分析	标书雷同性分析 文件制作机器码、文件创建标识码有相同的按废标处理。 其他规定废标情形 根据信财购〔2022〕7号文（信阳市财政局关于严禁在政府采购活动中串标围标促进投标企业诚实守信的通知）除政府采购法律法规规定的恶意串通、视同串通投标情形外，参与同一个标段(包)的投标人存在下列情形之一的，其投标(响应)文件将会判定为无效： （一）不同投标人的电子投标(响应)文件上传计算机的网卡MAC地址、CPU序列号和硬盘序列号等硬件信息相同的； （二）不同投标人的投标(响应)文件由同一电子设备编制、打印加密或者上传； （三）不同投标人的投标(响应)文件由同一电子设备打印、复印，且无法合理解释的；

		<p>(四) 不同投标人的投标(响应)文件由同一人送达或者分发, 或者不同投标人联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致的;</p> <p>(五) 不同投标人的投标(响应)文件的内容存在两处以上细节错误一致, 且无法合理解释的;</p> <p>(六) 不同投标人的法定代表人、委托代理人、项目经理、项目负责人等由同一个单位缴纳社会保险或者领取报酬的;</p> <p>(七) 不同投标人投标(响应)文件中法定代表人或者负责人签字出自同一人之手;</p> <p>(八) 其他涉嫌串通的情形。</p> <p>严格执行信财购【2023】8号文《信阳市政府采购文件歧视性和倾向性禁止条款清单》</p>
	<p>政府采购相关政策信息</p>	<p>A. 为贯彻落实《财政部 工业和信息化部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知》(财库〔2020〕46号)和《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), 本项目鼓励中小企业参与, 投标人若是中小微企业, 应提交《中小企业声明函》原件。若不能提供, 则视为非中小微型企业, 价格不予扣除;</p> <p>B. 中小企业划型标准以《工业和信息化部 国家统计局 国家发展和改革委员会 财政部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)为依据。其中企业的营业收入、资产总额判定依据为最近一年度的财务审计报告, 企业从业人员总数判定依据为缴纳统筹人员总数。</p> <p>C. 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)规定, 本项目支持监狱企业参与政府采购活动。监狱企业参加本项目投标时, 须提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件, 视同小型、微型企业。</p> <p>D. 根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)规定, 本项目支持残疾人福利性单位参与政府采购活动, 符合条件的残疾人福利性单位参加本项目投标时, 应当提供《残疾人福利性单位声明函》, 视同小型、微型企业。</p> <p>E. 根据《财政部发展改革委 生态环境部 市场监管总局 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)、《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》(以下简称“机构名录”)、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》(财库〔2019〕19号)(以下简称“节能清单”)、《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》(财库〔2019〕18号)(以下简称“环保清单”)要求, 投标产品中如有属于“节能清单”中标记“★”产</p>

		<p>品的，须提供经过“机构名录”中的认证机构出具的、处于有效期之内的“节能产品认证证书”。</p> <p>对于投标产品属于“节能清单”中非标记“★”产品或属于“环保清单”产品的，并提供经过“机构名录”中的认证机构出具的、处于有效期之内的产品认证证书的给予优先采购，未提供的视为主动放弃被优先采购的权利。</p> <p>F. 招标文件的最终解释权归采购人，其它未尽事宜，按国家有关法律、法规执行</p>
<p>未尽事宜，按政府采购相关法律法规及国家有关规定执行。</p> <p>（招标文件未尽事宜以合同签订为准）</p>		

1. 总则

1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本项目进行公开招标。

1.1.2 采购人：见投标人须知前附表。

1.1.3 采购代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 招标方式：见投标人须知前附表。

1.1.6 预算价（最高限价）：见投标人须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 资金来源及落实情况：见投标人须知前附表。

1.2.2 出资比例：见投标人须知前附表。

1.3 采购内容、质量要求、交货期限、质量保证期

1.3.1 采购内容：见投标人须知前附表。

1.3.2 质量要求：见投标人须知前附表。

1.3.3 交货期限：见投标人须知前附表。

1.3.4 质量保证期：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人资格要求：见投标人须知前附表。

1.4.2 合格的投标人不应有违法行为，在近三年内无不良经营行为。投标人如果在本次招标投标活动中，被有关管理部门认定有违法行为，采购人有权拒绝其投标、取消其中标资格。

1.4.3 投标人不得存在下列情形：

- （1）为采购人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- （2）被责令停业的；

- (3) 被暂停或取消投标资格的；
- (4) 财产被接管或冻结的；
- (5) 在最近三年内有骗取中标或严重违约的；
- (6) 在招标活动中曾出现过违规违纪行为的。

1.5 付款方式

见投标人须知前附表。

1.6 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.7 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.8 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

1.9 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知；
- (3) 评标办法；
- (4) 合同主要条款及格式；
- (5) 采购货物技术参数及要求；
- (6) 投标文件格式；

根据本章第 2.2 款和第 2.3 款对招标文件所做的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购人提出，以便补齐。如有疑问，应在投标须知前附表规定的时间前以书面形式(包括信函、电报、传真等可以有形地表现所载内容的形式，下同)，要求采购人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清将在投标须知前附表规定的投标截止时间 15 天前在罗山县公共资源交易系统“变更公告”或“答疑文件”将澄清内容予以发布，但不指明澄清问题的来源。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足 15 天的，并且澄清的内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.2.3 投标人应在投标文件递交截止时间前及时查看澄清内容，因投标人未及时查看而造成的后果自负。

2.2.4 除非采购人认为确有必要答复，否则，采购人有权拒绝回复投标人在本章第 2.2.1 项规定的时间后的任何澄清要求。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 在投标截止时间 15 天前，采购人可以修改招标文件。如有修改，应在罗山县公共资源交易系统“变更公告”或“答疑文件”将修改内容予以发布。如果修改的内容可能影响投标文件编制且发出的时间距投标截止时间不足 15 天，相应延长投标截止时间。

2.3.2 当招标文件的澄清、修改、补充等在同一内容的表述上不一致时，以最后在信阳市公共资源交易系统发出的文件为准。

2.3.3 投标人应在投标文件递交截止时间前及时查看修改内容，因投标人未及时查看而造成的后果自负。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

投标文件应包括下列内容：

- 1)、投标函及投标函附录
- 2)、法定代表人身份证明
- 3)、法定代表人授权委托书
- 4)、分项报价表
- 5)、技术规格偏离表
- 6)、投标人资格证明文件
- 7)、技术方案
- 8)、售后服务方案及承诺
- 9)、其他资料或投标人自认为有必要附入的其他资料
- 10)、综合资料

注：投标文件应编制目录和页码。

3.2 投标报价

3.2.1 投标人应按招标文件、招标文件澄清（答疑）纪要、招标文件修改补充通知及相关技术要求进行报价。

3.2.2 本项目设预算价（最高限价）（见投标人须知前附表），投标人的报价不得超过采购人发布的预算价（最高限价），否则其投标做无效投标处理。

3.2.3 本项目的投标总报价以 3.2.1 条为依据由投标人自主报价，即投标人根据招标项目的具体内容、现场情况、技术要求等自主报价，投标人的报价不得低于企业成本。

3.2.4 投标人的投标总报价应包括本次购置货物所有的品种、数量、运杂费、保险费、税费、装卸费、特种工具费、调试费、保管费、水电费、技术服务费（含售后服务费）、培训费、检验费、手续费相关部门验收费、计量检定费及货物验收合格正式交付使用前所发生的一切费用。

3.2.5 投标人的投标总报价具有唯一性，采购人不接受任何可变价，投标人的投标报价理解为所有费用（3.2.4 条所列各项等一切费用），投标人的投标报价如有漏项，视为已经包含在投标报价内。

3.2.6 投标人负责国外生产的货物的进口手续办理（如有的话）。用外汇购入某些投标货物，需折合人民币计入总报价中；

3.2.7 投标总报价是评标的重要依据，但不是唯一依据，最低报价不是中标的决定因素；

3.2.8 全部报价均应以人民币为计量币种，并以人民币进行结算。

3.3 小型微型企业认定及评标价格评审（非专门面向中小企业适用）。

内容	大型企业	中型企业	小型企业	微型企业
价格=	报价	报价	报价×（1-20%）	报价×（1-20%）

3.3.1 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、《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部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）、财政部《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号），对货物采购项目，对小型和微型企业的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。大中型企业与小微企业组成联合体，给予4%-6%的扣除。**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；在货物采购项目中，投标人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，不享受本办法（财库〔2020〕46号）规定的中小企业扶持政策。对于中型企业产品的价格不予扣除。**

3.3.2 根据财政部、司法部联合印发《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）文件规定，凡监狱企业参加政府采购活动视同小型、微型企业，享受评审价格扣除的政府采购优惠政策。此次若有监狱企业参加投标的，必须提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，否则评审时不予价格扣除优惠。

3.3.3 根据财库(2017)141号文件规定，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。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》（见投标文件格式），并对声明的真实性负责。

注：投标价格为含税价，应包含货物配送到采购人指定地点落地交货安装调试完毕前的一切费用及后期培训费用等。

3.4 投标有效期

3.4.1 在投标人须知前附表规定的投标有效期内，投标人不得要求撤销或修改其投标文件。

3.4.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。

投标人同意延长的，不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效。

3.5 投标文件的制作：

3.5.1 投标人通过“全国公共资源交易平台（河南省·罗山县）”（<http://ggzyjy.xinyang.gov.cn/luoshan/>）网站下载专区栏目内下载或招标文件领取页面下载“投标文件制作工具软件”，投标文件应按第六章“投标文件格式”使用“投标文件制作工具”软件制作生成加密版和非加密的电子投标文件（软件操作手册可在网站下载专区下载<http://ggzyjy.xinyang.gov.cn/luoshan/jyzn/003003/20180921/5d5f7d42-8bdf-4978-9c97-63b0c3e6dfd8.html>或打开软件后在右上角菜单内领取）。

3.5.2 投标文件应当对招标文件有关交货期限、投标有效期、质量要求等实质性内容作出响应。

3.5.3 电子投标文件签字或盖章的具体要求见投标前附表。如委托代理人电子签章的，电子投标文件应附法定代表人签署的授权委托书。

3.5.4 投标人在电子投标文件制作完成后生成投标文件时须加盖电子签章/签名。

3.5.5 非加密电子投标文件应与加密电子投标文件为同时生成的版本。

3.5.6 开标一览表报价将作为电子开标的唱标依据。

3.5.7 招标文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在投标文件内，严格按照本项目招标文件所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在投标文件被拒绝的风险。

3.5.8 投标人编辑电子投标文件时，最后一步生成电子投标文件（*.XYTF 格式）时，请使用本单位的企业 CA 数字证书。

3.5.9 投标文件应按第六章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。

3.5.10 投标人应按照招标文件的要求，规范、明确、准时的提交投标文件。如果没有按照招标文件的要求保证所提供全部资料的真实性，或没有对招标文件作出实质性响应，其风险应由投标人自行承担。

4. 投标

4.1 投标文件的上传

4.1.1 网上上传的电子投标文件应使用投标人数字证书认证并加密。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 电子投标文件的递交

各投标人应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件（*.XYTF）到会员系统的指定位置。上传的电子投标文件应使用投标人 CA 数字证书认证并加密。上传时必须得到交易系统“上传成功”的确认回复后方为上传成功。请投标人在上传前务必认真检查上传投标文件是否完整、正确。

投标人在信阳市公共资源交易中心电子招投标系统操作过程中遇到困难，可以通过查看操作指南、咨询网站机器人“客服小桥”、拨打系统技术支持电话：400-998-0000 获取技术支持。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在第一章“招标公告”规定的投标截止时间前，投标人可以多次修改或撤回已递交的投标文件，最终投标文件以投标截止时间前完成上传至罗山县公共资源交易中心交易系统最后一份投标文件为准。

4.3.2 修改的投标文件应按照本章第 3.5 条、第 4.2 条规定进行制作和递交。

5. 开标

5.1 开标时间和地点

采购人在规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点公开开标。

5.2 开标程序

5.2.1 采购人和代理机构在本章规定的截止时间（开标时间）和投标须知前附表规定的地点开标。

5.2.2 本项目采用“不见面开标”交易方式，不见面开标大厅网址为 <https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/BidOpening/bidhall/xinyang/login.html/bidhall/xinyang/login.html>，投标人无需寄送和递交非加密的电子投标文件，无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。

投标人应当在投标时间前，使用投标人 CA 数字证书登录不见面开标大厅，在线签到并准时参加开标活动，并在规定时间内完成电子投标文件解密、答疑澄清等。

投标人需在解密开始后 10 分钟内完成解密（当投标人过多时，解密时间可以适当延长）。在电子投标文件解密过程中，因投标人原因（如投标人准备不到位、电脑网络问题等），造成无法及时解密的，将被退回投标文件。

不见面开标服务的具体事宜，请查阅信阳市公共资源交易中心网站首页一下载专区—信阳市不见面开标大厅系统操作手册。

（<http://ggzyjy.xinyang.gov.cn/luoshan/jyzn/003003/20200727/08340a93-5f32-4377-a758-267707b3c1f1.html>）

开标过程中，投标人如有异议，须在开标结束前通过系统提出，否则视同认可开标记录。开标结束后，对开标记录的任何异议不再接受。（开标结束后，请投标人在开标记录表上进行电子单位签章，如签章失败请更新下载驱动，地址及说明详见：

<http://ggzyjy.xinyang.gov.cn/luoshan/jyzn/003003/20230202/c409ef19-77b8-4d41-844c-62f2673b98cd.html>）

特别提示：投标人在线签到时，应如实准确的填写授权委托人的联系电话，开标当天请务必保证电话保持畅通。

不见面开标流程图（投标人）



5.2.2 资格审查

开标结束后，由采购人代表和采购代理机构成立资格审查小组，按照“投标人须知前附表 1.4.1 投标人资格要求”对投标人进行资格审查。

通过资格审查的投标人不足三家的，按废标处理，采购人应依法重新招标。

6. 评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人熟悉相关业务的代表，以及有关技术、经济等方面的专家组成。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- （1）投标人或投标人的主要负责人的近亲属；
- （2）项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- （3）与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；
- （4）曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标过程的保密

公开开标后，直到授予中标人合同为止，凡属于对投标文件的审查、澄清、评价和比较的有关资料以及中标候选人的推荐情况、与评标有关的其他任何情况均应严格保密。

6.4 评标

评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法和标准，不作为评标依据。

7. 合同授予

7.1 定标方式

采购人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人，评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。采购人自收到评标报告之日起5个工作日内，采购人将对中标候选人所投产品的功能、技术参数、兼容性等进行实地测试，如发现中标候选人弄虚作假响应招标文件的，则按照国家相关法律法规进行处罚，列入政府采购黑名单，并做经济处罚。（现压缩为评标结束当天确定评审结果）

中标候选人验证通过后，采购人依据评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人，若第一中标候选人放弃成交、因不可抗力不能履行合同，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，采购人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人，也可以重新招标。

评标委员会经评审，认为所有投标均不符合招标文件要求的，可以否决所有投标，所有投标被否决后，采购人可以重新招标。

7.2 中标通知

在本章第3.4.款规定的投标有效期内，采购人以书面形式或在线向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的投标人。投标文件无效的，应告知投标人原因。（结果公告发布当天发出中标通知书）

7.3 履约保证金

无

7.4 签订合同

7.4.1 采购人和中标人应当自中标通知书发出之日起30日内（现压缩中标通知书发出之日起1个工作日内签订合同），根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，采购人取消其中标资格，招标代理机构和采购人可将该标授予下一个评标得分高的投标人，或重新招标。

7.4.2 发出中标通知书后，采购人无正当理由拒签合同的，给中标人造成损失的，应当赔偿损失。

7.4.3 依据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条规定，采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内（压缩为1个工作日），将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

8. 重新招标和不再招标

8.1 重新招标

有下列情形之一的，采购人将重新招标：

- （1）投标截止时间止，投标人少于3个的；
- （2）通过资格审查的投标人不足三家的；
- （3）经评标委员会评审后否决所有投标的。

8.2 不再招标

废标后，除采购任务取消情形外，应当重新组织招标；需要采取其他方式采购的，应当在采购活

动开始前获得设区的市、自治州以上人民政府采购监督管理部门或者政府有关部门批准。

9. 纪律和监督

9.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

9.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

9.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

9.5 投诉、质疑

投标人和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

投标人对采购文件、采购过程、中标或者成交结果的质疑，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，以书面形式一次性向采购人或采购代理机构提出质疑。采购人或采购代理机构不接受投标人对同一采购环节的多次质疑。

10. 其他内容

10.1 投标人应根据招标技术文件的要求，结合采购人提供的相关资料，作出详细的产品及服务报价。

10.2 投标人应对照本招标技术文件各项技术要求作出实质性的响应，否则投标人的投标有可能被拒绝。

10.3 本招标文件的要求只是最低限度要求，并未对一切技术细节做出规定。在本招标文件中未提到的或投标人认为更能体现和满足采购人的实际需要的功能和要求，投标人可依据自己的实际经验，在投标人方案中体现。

10.4 本招标技术文件未尽事宜，由甲乙双方在合同技术谈判时协商确定。

10.5 投标人所投货物应符合招标文件要求，且所有部件均应为全新的、未使用过的合格产品；

10.6 投标人提供的货物所涉及的技术、设计、设备、技术培训和技术服务等，均应来自于合格的

原产地；

10.7 中标人对合同义务全面负责；对货物的质量、使用性能、技术培训及售后服务全面负责；对与采购人供货货物的交接及验收全面负责；

10.8 投标人所提供的货物、软件，如若发生侵犯知识产权的行为时，其侵犯责任与采购人无关，应由投标人承担相应的责任，并不得损害采购人利益；

10.9 对需要投标人代表的货物制造厂商做出书面承诺的，由投标人负责请货物制造商作出书面承诺。

10.10 保密和保证

(1) 参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

(2) 投标人应保证在投标文件中所提交的资料和数据是真实的。

(3) 本项目不接受联合体投标，中标人应当按照合同约定履行义务，完成中标项目。中标人不得向他人转让中标项目，也不得将中标项目肢解后分别向他人转让。否则，取消其中标资格并追究其违约责任。

10.11 采购人不承诺最低价中标，而且采购人没有义务解释说明未中标原因。

10.12 其它未尽事宜，按国家有关法律、法规执行。

第三章 评标办法 评分办法前附表

条款号		评审因素	评审标准
2.1.1	资格 评审 标准	符合《中华人民共和国政府采 购法》第 22 条规定	符合第二章“投标人须知前附表”第 1.4.1 项规定
		特定资格要求	符合第二章“投标人须知前附表”第 1.4.1 项规定
		其他要求	符合本项目其他实质性要求
2.1.2	符合性 评审 标准	是否存在严重失信主体	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 号文件和豫财购【2016】15 号文件的规定，供应商应提供“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询“失信被执行人”、“重大税收违法失信主体”和“政府采购严重违法失信行为记录名单”；中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询“政府采购严重违法失信行为记录名单”渠道查询自身信用记录，提供查询网页截图，查询截止时点为：从公告发布之日起至投标截止之日止；评委需在线查询投标人失信记录，核实投标人截图准确性。
		投标人名称	与营业执照一致
		投标文件签字盖章	符合第二章“投标人须知前附表”第 3.5.8 项规定
		投标文件格式	符合第六章“投标文件格式”的要求
		报价唯一	只有一个有效报价
		投标报价	报价均不超过预算价（最高限价）
		质量要求	符合第二章“投标人须知前附表”第 1.3.2 项规定
		交货期限	符合第二章“投标人须知前附表”第 1.3.3 项规定
		质量保证期	符合第二章“投标人须知前附表”第 1.3.4 项规定
投标有效期	符合第二章“投标人须知前附表”第 3.4.1 项规定		

2.2.1	分值构成 (总分 100分)	商务部分: 30分 技术部分: 50分 综合部分: 20分
条款号	评分因素	评分标准
2.2.2 (1) 商务部分 (30分)	投标报价 (30分)	<p>价格分统一采用低价优先法计算,即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价,其价格分满分30分。其他投标人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)×30</p> <p>注:1.价格分计算保留小数点后二位;</p> <p>2.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(比控制价低30%),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。</p> <p>3.对小型和微型企业、监狱企业、残疾人福利性等单位的投标报价给予20%的扣除,用扣除后的价格参与评审。参加本项目的中小企业应当提供《中小企业声明函》(格式详见招标文件内《中小企业声明函》样本)。</p>
2.2.2 (2) 技术部分 (50分)	投标产品技术性能指标的响应程度 (40分)	技术参数完全满足或优于磋商文件要求的得40分。技术参数中带“★”为重要指标,投标供应商若投标响应文件中每有一项不满足扣2分,技术参数中无标记“★”的技术参数为一般技术指标,若投标供应商每有一项不满足磋商文件要求,则扣1分,扣完为止。
	技术方案 (10分)	<p>1.项目整体实施方案(3分)</p> <p>评委根据投标人提供的项目整体实施方案的科学性、合理性、完整性、可靠性等进行综合比较,优秀(内容非常全面完整、计划非常科学合理可靠)得3分,良好(内容较全面完整、计划较科学合理可靠)得1分,差(内容不够全面完整、计划不够科学合理可靠)得0.5分,不提供的不得分;</p> <p>2.交货及验收计划(3分)</p> <p>评委根据投标人提供的交货及验收计划的科学性、合理性、完整性、可靠性等进行综合比较,优秀(内容非常全面完整、计划非常科学合理可靠)得3分,良好(内容较全面完整、计划较科学合理可靠)得1分,差(内容不够全面完整、计划不够科学合理可靠)得0.5分,不提供的不得分;</p>

		<p>3. 安装及调试方案（2分）</p> <p>评委根据投标人提供的安装及调试方案的科学性、合理性、完整性、可靠性等进行综合比较，优秀（内容非常全面完整、方案非常科学合理可靠）得2分，良好（内容较全面完整、方案较科学合理可靠）得1分，差（内容不够全面完整、方案不够科学合理可靠）得0.5分，不提供的不得分；</p> <p>4. 培训方案（2分）</p> <p>评委根据投标人提供的培训方案的科学性、合理性、完整性、可靠性等进行综合比较，优秀（内容非常全面完整、方案非常科学合理可靠）得2分，良好（内容较全面完整、方案较科学合理可靠）得1分，差（内容不够全面完整、方案不够科学合理可靠）得0.5分，不提供的不得分；</p>
<p>2.2.2 (3)</p> <p>综合部分</p> <p>(20分)</p>	<p>投标产品制造商整体实力（10分）</p>	<p>1、为体现产品技术的先进性和良好的制造水平，所投监控产品制造商获得新一代信息技术与制造业融合发展示范企业得3分，提供官网查询链接和名单所在页截图等相关证明材料并加盖制造商公章，不提供不得分（本项最多得3分）。</p> <p>2、为体现产品质量的先进性、可靠性和管理能力，所投监控产品制造商被评为省级及以上先进质量管理孵化基地得3分，地市级先进质量管理孵化基地得1分，提供相关证明材料并加盖制造商公章，不提供不得分（本项最多得3分）。</p> <p>3、为响应国家对制造企业在绿色环保、节能减排、供应链管理等方面的政策要求，所投监控产品制造商为被评为国家级绿色工厂得2分，省级绿色工厂得1分，提供相关证明材料并加盖制造商公章，不提供不得分（本项最多得2分）。</p> <p>4、为响应国家“互联网+先进制造业”发展政策，体现所投监控产品制造商在网络互联、产业升级、智能制造、技术创新、安全保障等方面的能力提升，能入选工信部发布的“工业互联网试点示范名单”的得2分，提供相关证明材料并加盖制造商公章，不提供不得分。</p>
	<p>质量保证期承诺（5分）</p>	<p>投标人符合质量保证期基本要求，且在满足货款支付方式的前提下，每增加6个月得2分，最多得5分，未承诺不得分。</p>
	<p>售后服务方案及承诺（5分）</p>	<p>评委根据投标人提供的售后服务方案及承诺的完整性、合理性、科学性等进行综合比较，优秀（方案及承诺非常全面完整、科学合理）得5分，良好（方案及承诺较全面完整、科学合理）得3分，差（方案及承诺不够全面完整、科学合理）得1分，未提供的不得分。</p>

注：

1. 本项目评标以电子响应文件为依据，未在投标截止时间前上传电子响应文件的投标人，视为自动放弃其投标。
2. 严格执行信财购【2023】8号文《信阳市政府采购文件歧视性和倾向性禁止条款清单》。
3. 评标委员会将按照上述评分标准分别进行评审。
4. 评分分值及计算结果精确到小数点后二位，第三位四舍五入。
5. 评标时，评标委员会各成员应当独立对每个有效投标人的投标文件进行评价、打分，然后汇总每个投标人每项评分因素的得分，取各评委评分的算术平均数作为投标人的评标最后得分。
6. 评标委员会对投标文件的判定，只依据投标内容本身，不依靠评标开始后的任何外来证明。

1、评标方法

1.1 本次评标采用综合评分法。

提供相同品牌产品且通过资格审查、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；评审得分相同的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

非单一产品采购项目，多家投标人提供的核心产品品牌全部相同的，按前款规定处理，否则，视为按多家投标人计算（非单一产品采购时适用）。

评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章详细评审标准进行打分，本项目按综合得分由高到低顺序推荐3名中标候选人。综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，以技术标得分高的优先。

1.2 经评标委员会初步评审后有效投标不足3个的，评标委员会应予废标。

2、评审标准

2.1 初步评审标准

2.1.1 资格评审标准：见评标办法前附表；

2.1.2 符合性评审标准：见评标办法前附表。

2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成

(1) 商务部分：见评标办法前附表；

(2) 技术部分：见评标办法前附表；

(3) 综合部分：见评标办法前附表。

2.2.2 评分标准

(1) 商务部分：见评标办法前附表；

(2) 技术部分：见评标办法前附表；

(3) 综合部分：见评标办法前附表。

3、评标程序

3.1 初步评审

3.1.1 只有通过资格审查的投标人才能进入符合性评审。评标委员会依据初步评审表规定的内容和标准对投标文件进行符合性审查。**有一项不符合评审标准的，其投标做无效投标处理，不得进入详细评审。**

3.1.2 投标报价有算术错误的，评标委员会按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的，其投标作废标处理。

(1) 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准（但大写金额有明显错误的除外）；

(2) 总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外。

3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按本章详细评审内容规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 投标人的最终得分以评委打分的算术平均值为准。

3.3 投标文件的澄清和补正

3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对所提交投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

3.3.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

3.4 评标结果

3.4.1 评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评标报告。

3.4.2 评标结果同时在《全国公共资源交易平台（河南省·罗山县）》、《河南省政府采购网》公示。

附件：废标条件

废标条件

本附件所集中列示的废标条件，是本章“评标办法”的组成部分，是对第二章“投标人须知”和本章正文部分所规定的废标条件的总结和补充，如果出现相互矛盾的情况，以第二章“投标人须知”

和本章正文部分的规定为准。

1. 未通过第三章评标办法资格评审、符合性评审的；
2. 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的；
3. 投标报价有算术性错误，投标人不接受修正价格的；
4. 以他人的名义投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的；
5. 属于串（围）标行为的；
6. 评标委员会认定投标人以低于成本报价竞标的；
7. 不具备招标文件中规定的资格要求的；
8. 文件制作机器码、文件创建标识码有相同的；
9. 不符合招标文件规定的其他实质性要求及相关法律、法规或规章规定可以废标的其他情形。

第四章 合同主要条款及格式

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,通过政府采购程序向投标人购买货物的国家机关、事业单位、团体组织。本次采购的甲方名称、地址见招标文件。

(2) 投标人(以下称乙方)是指参加政府采购活动而取得中标或成交结果,并向采购人提供货物的法人、其他组织或者自然人。

1.2 本合同下列术语应解释为:

(1) “合同”系指甲乙双方签署的、政府采购合同协议书中载明的甲乙双方所达成的协议,包括所有的附件、附录和上述文件所提到的构成合同的所有文件。

(2) “合同价”系指根据本合同规定乙方在正确地完全履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “附”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货物。

(4) “合同条款”系指本合同条款。

(5) “项目现场”系指本合同项下货物的现场。

2. 合同的适用范围

2.1 本合同条款适用于没有被本合同其他部分的条款所取代的范围。

2.2 合同内容根据招标文件、投标文件而确定。

3. 合同标的及金额

3.1 合同标的及金额应与中标或成交结果一致。

4. 合同价款

4.1 具体合同价款见本合同第 3.1 条。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它任何费用。

5. 履行合同的时间、地点和方式

5.1 乙方应当在甲方确定的时间、指定的地点履行合同,具体的服务时间、地点等要求见招标文件。

5.2 乙方提供货物的应当在甲方指定的地点完成货物项目。

6. 货物的验收

6.1 甲方在收到乙方完成货物后应当及时组织验收。

6.2 政府采购当事人在合同履约和验收工作中,应当自觉接受财政部门和对政府采购负有行政监督职责的政府其他有关部门的监督检查,在合同履约验收工作中合同当事人有下列情形的,将追究相关违法、违纪责任:

(1) 甲方无正当理由推迟项目验收时间的;

(2) 甲乙双方相互串通通过减少货物量、降低货物标准或虚开发票等手段,套取财政资金的;

(3) 发现问题未向财政部门反映,私自与对方协商改变中标、成交结果的;

(4) 行贿、受贿或谋取不正当利益的;

(5) 拒绝有关部门依法实施监督检查的。

7. 质量标准和保证

7.1 质量标准

(1) 本合同下的货物应符合“采购货物技术参数及要求”及招标文件中规定的质量要求所述。如果没有提及适用标准，则应符合中华人民共和国有关机构发布的最新版本的标准。

8. 权利瑕疵担保

8.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

8.2 如甲方使用该货物构成上述侵权的，则由乙方承担全部责任。

9. 知识产权保护

9.1 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和商业秘密等权利。

9.2 甲方使用乙方提供的货物对第三人构成侵权的，应当由乙方承担全部法律责任，给甲方造成损害的，乙方应当承担赔偿责任。

10. 保密义务

10.1 甲、乙双方在采购和履行合同过程中所获悉的对方属于保密的内容，双方均有保密义务。

11. 合同价款支付

11.1 验收合格后，乙方出具正规发票给甲方，凭甲方开具的《政府采购合同验收报告单》办理合同价款结算手续。

11.2 支付合同价款时，一律不向乙方以外的任何第三方办理付款手续。开户行和帐号以签订的政府采购合同为准，如果乙方要求变更，则乙方必须提供加盖了财务专用章、法定代表人签字的证明文件，报经甲方审查同意。

12. 违约责任

甲乙双方可根据项目实际情况商定，最终以合同签订为准；

13. 合同的变更

13.1 在合同履行过程中，甲、乙双方可就合同履行的时间、地点和方式等协商进行变更。协商一致后，双方应签订书面的补充协议。

13.2 在不改变合同其他条款的前提下，甲方有权在合同价款百分之十的范围内追加与合同标的相同的货物或服务，并就此与乙方签订补充合同，乙方不得拒绝。

13.3 除双方签署书面协议，并成为合同不可分割的一部分外，本合同条件不得有任何变更。

14. 合同中止与终止

14.1 合同的中止

(1) 合同在履行过程中，因采购计划调整，甲方可以要求中止履行，待计划确定后继续履行；

(2) 合同履行过程中因投标人就采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要或财政部门责令中止的，应当中止合同的履行。

14.2 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

(2) 乙方未能依照本合同约定条件履行合同，已构成根本性违约的，甲方有权终止本合同，并追究乙方的违约责任。

(3) 如果乙方丧失履约能力或被宣告破产，甲方可在任何时候以书面形式通知乙方终止合同而不给乙方补偿。

(4) 如果乙方在履行合同过程中有不正当竞争行为，甲方有权解除合同，并按《中华人民共和国反不正当竞争法》规定由有关部门追究其法律责任。

(5) 如果合同的履行将损害国家利益或社会公共利益，甲方有权终止合同的履行，给乙方造成损失的予以相应补偿。

15. 合同转让和分包

15.1 本项目不得转包和分包

16. 投标人的广告或宣传

16.1 未经甲方事先书面许可，乙方不得以履行本政府采购合同为由，以广告或其他形式宣称其是政府采购指定投标人或其货物是政府采购指定货物。

17. 不可抗力

17.1 不可抗力是指合同双方不可预见、不可避免、不可克服的自然灾害和社会事件。

17.2 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。

17.3 遇有不可抗力的一方，应在三日内将事件的情况以书面形式通知另一方，并在事件发生后十日内，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理由的报告。

18. 解决争议的方法

18.1 合同各方应通过友好协商，解决在执行合同过程中所发生的或与合同有关的一切争端。如从协商开始后十日内仍不能解决，可以向财政部门提请调解。

18.2 调解不成可以按下列方式之一提起仲裁或诉讼：

(1) 向甲方所在地仲裁机构提起仲裁；

(2) 向甲方所在地人民法院提起诉讼。

18.3 如仲裁或诉讼事项不影响合同其它部分的履行，则在仲裁或诉讼期间，除正在进行仲裁或诉讼的部分外，合同的其它部分应继续执行。

19. 法律适用

19.1 本合同适用中华人民共和国现行法律、行政法规和规章，如合同条款与法律、行政法规和规章不一致的，按照法律、行政法规和规章修改本合同。

20. 通知

20.1 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，

20.2 通知以送到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。

合同格式

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，不包括需要投标人定制开发、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，如涉及填写多家投标人、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）：_____（投标人）

乙方2（全称）：_____（联合体成员投标人或其他合同主体）（如有）

乙方3（全称）_____（联合体成员投标人或其他合同主体）（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：_____

分包投标人/制造商名称（如投标人和制造商不同，请分别填写）：

分包投标人/制造商类型（如果投标人和制造商不同，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）投标人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）是否收取履约保证金：是 否

（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投标人参加验收：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/投标人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) 是否以采购活动中投标人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（投标人）	
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投标人购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 投标人（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投标人以外，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）投标人按采购文件、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投标人履行合同的行为。

(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，以一个投标人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，甲方可采用必要的补救措施，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。

3.12.2 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 免收

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对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) 合同履行过程中因投标人就采购文件、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投标人。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 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	

第五章 采购货物技术参数及要求

本项目采购核心产品为：视频监控平台。提供相同品牌产品且通过资格审查、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；评审得分相同的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

备注：本次招标技术参数需求中如涉及具体品牌、型号、固定规格（除定制）的仅作为参照，如有与某产品的参数描述相同，仅为采购货物质量、档次、水平参照，并非特指。供应商可以采用不低于同档次的其它产品进行投标，其实际性能和参数需相当于或高于招标参数要求，否则，将视为技术参数存在偏差，由此导致的后果，供应商自己承担。

序号	产品名称	技术规格	数量	单位
1	视频综合平台	<p>交通综合安防平台基础业务，包含：系统管理、设备管理、视频应用、诱导屏信息发布、AR 模块、热度图、客流统计、报警管理、日志管理等主要功能；自带 100 路视频通道接入。</p> <p>一、软件参数</p> <p>1、设备管理</p> <p>（1）、支持设备以私有接入方式接入，含卡口:编码器、解码器、卡口设备等；</p> <p>（2）、支持国标设备接入：编码器，实时预览、回放、云台控制；</p> <p>（3）、支持 onvif 设备接入：编码器，实时预览、回放、云台控制；</p> <p>（4）、支持设备网段搜索发现进行批量添加；</p> <p>（5）、支持设备添加、删除、修改、以及查询功能，支持通道配置，并可跳转到设备自有管理页面进行必要的前端配置；</p> <p>2、视频管理</p> <p>（1）、支持按照通道名升序/降序/默认排序，默认排序按设备添加先后顺序显示；</p> <p>（2）、支持对应设备树组织下设备通道在离线统计显示；</p> <p>（3）、支持从设备树的通道快速定位到地图；</p> <p>（4）、支持对平台的设备数上的组织节点、设备、通道进行模糊搜索；</p> <p>3、录像回放</p> <p>（1）、支持录像回放暂停、播放、停止操作；</p> <p>（2）、支持 2/4/8/16/32/64 倍速快放及 1/2, 1/4, 1/8, 1/16, 1/32, 1/64 倍速慢放；</p> <p>（3）、支持电脑键盘控制：倍速播放、单帧播放、正放、倒放、暂停/开始，支持正倒放无缝切换；</p> <p>（4）、支持拖动时间轴进度条（可以支持任意跨天拖动），进行录像定位播放；</p> <p>4、客流统计</p> <p>（1）、支持自定义区域的管理</p> <p>（2）、支持对包含有客流统计能力集的视频通道进行出入口人数统计；</p> <p>（3）、支持按天、按周、按月、按年，进行查询和展示；</p> <p>5、卡口服务</p> <p>（1）、支持实时查看过车图片，并且展示实时过车记录及查看过车详情，卡口设备抓拍车牌到平台客户端实时卡口；</p> <p>（2）、支持按照车牌号码、车辆类型、车牌颜色、车辆品牌等进行检索，检索记录显示车牌抓拍图片、车牌号码、车牌颜色、过车时间等；支持导出记录；</p> <p>6、信息发布</p> <p>（1）、日常节目、联动节目的管理；支持联动类型选择，联动类型支持车</p>	1	台

		<p>位联动、客流联动、报警联动、超重联动；</p> <p>(2)、支持对日常节目、联动节目进行诱导设备关联、信息发布；</p> <p>(3)、支持诱导屏信息管理维护、诱导屏在离线状态查看、诱导屏开屏、关屏时间设置、诱导屏远程开屏、远程关屏、远程清屏操作；</p>		
2	大交通通用接入路数授权	<p>提供全面的设备管理功能，包括设备管理、通道管理、组织管理以及设备权限管理。管理通道授权/路模块支持对设备相关应用的授权管理，确保设备的有效配置和安全使用。</p> <p>一、软件参数</p> <p>1、设备接入管控 管理设备的接入权限，确保只有授权才能接入和操作设备。</p> <p>2、授权路数管理 每个模块支持 1 路通道的授权，包括以下类型的通道： 编码通道：用于视频或图片编码的通道。 报警通道：用于报警信号上报的通道。 解码通道：用于视频或图像解码上墙的通道。 采集通道：用于采集 MAC 等数据的通道。</p>	100	路
3	通用卡口接入路数	<p>卡口接入路数授权；</p> <p>一、软件参数</p> <p>1. 实时过车 (1) 支持按照通道进行订阅，以图片模式或视频模式展示实时过车，图片模式：支持实时查看卡口过车图片；视频模式：分屏展示卡口过车实时视频； (2) 支持列表形式展示卡口实时过车信息（抓拍照片、车牌号、车辆类型、抓拍时间、抓拍地点），并支持查看详情（车辆颜色等基本信息及车速、抓拍地点等过车信息）。 (3) 支持对实时过车记录展示的开启与暂停，（开启即展示实时过车信息，暂停则不再继续展示实时过车信息）。</p> <p>2. 过车查询 支持列表形式展示卡口的过车记录，支持查看卡口的过车图片、地址及过车录像； 支持通过抓拍时间（24 小时、近七天、自定义时间），默认 24 小时、抓拍地点、车牌号码、车牌颜色、车辆类型、车辆品牌、车辆范围进行筛选； 支持筛选导出及全部导出过车记录，最大支持导出 1 万条； 支持勾选记录绘制轨迹，生成轨迹详情记录及地图轨迹展示；</p>	100	
4	视频国标对接网关基础服务	<p>基于 GB/T 28181 等联网标准实现视频监控平台间的级联、互联功能，支持多平台多层次级联，实现平台之间的跨域互联互通与资源共享。</p> <p>一、软件参数</p> <p>1、注册和注销。 2、实时视音频点播。 3、设备控制。 4、网络设备信息查询。 5、设备视音频文件检索。 6、历史视音频的回放和下载。 7、录像回放控制。 8、订阅和通知。 9、报警事件通知和分发。 10、联拓扑展示： 支持在线查看级联网络拓扑，支持查看平台对接信息、网关及三方信息，支持在网络拓扑界面对级联域进行筛选过滤。 11、可视化运维： 支持按域在线解析国标注册、心跳、订阅、实时业务、录像业务、平台业务</p>	1	

		<p>报文, 查看详情, 支持根据任务状态、会话 ID、创建时间对业务请求进行筛选查询。点击查看按钮显示查看详情</p> <p>12、数据台账: 支持本外域在线统计离线时长, 时间默认为当月 1 日凌晨开始, 支持根据时间及状态进行数据筛选, 支持导出筛选结果。性能规格</p> <p>13、本外域对接个数: 支持 16 个外域的接入, 最大支持对接 5 个三方上级平台; 最大支持对接 11 个三方下级平台。</p> <p>14、授权数量: 100 路</p>		
5	视频国标对接网关 100 路扩容授权	<p>功能基于 GB/T 28181 等联网标准实现视频监控平台间的级联、互联功能, 支持多平台多层次级联, 实现平台之间的跨域互联互通与资源共享, 具备高度的开放性与灵活性, 为各行业视频监控业务提供高效易用、可靠灵活的解决方案。</p> <p>支持协议版本:</p> <p>1、GB/T 28181-2011 安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求。</p> <p>2、GB/T 28181 修改补充文件。</p> <p>3、GB/T 28181-2016 公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求。</p> <p>4、GB/T 28181-2022 公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求。</p> <p>检测报告:</p> <p>1、满足公安部安全与警用电子产品质量检测中心 GB/T 28181-2011 安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求。</p> <p>2、满足公安部安全与警用电子产品质量检测中心 GB/T 28181-2016 公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求。</p> <p>3、满足公安部安全与警用电子产品质量检测中心 GB/T 28181-2022 公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求。</p> <p>支持控制、传输流程和协议接口:</p> <p>1、注册和注销。</p> <p>2、实时视音频点播。</p> <p>3、设备控制。</p> <p>4、网络设备信息查询。</p> <p>5、设备视音频文件检索。</p> <p>6、历史视音频的回放和下载。</p> <p>7、录像回放控制。</p> <p>8、订阅和通知。</p> <p>9、报警事件通知和分发。</p>	2	
6	智能运维基础模块	<p>1、支持资产管理, 包括平台同步设备/通道、智能设备、IT 基础设备、软件应用;</p> <p>2、支持设备在线状态、视频点播、视频质量诊断、录像完整性、卡口抓拍量检测等功能, 并支持对以上异常故障的报警及可视化报表统计;</p> <p>3、综合监测: 支持在一个页面中, 完整展示视频通道的基础信息、各项监测指标, 以及各项指标的统计数据, 其中各项监测指标包含: 包含在线状态、视频点播状态与延时、录像点播状态与延时、视频质量、昨日录像完整性、保存天数完整性、实时录像状态、码流达标性、编码规范性、字幕合规性、报警状态等。</p> <p>4、支持对视频通道进行视频冻结、视频丢失、视频抖动、视频遮挡、条纹干扰、画面模糊、对比度异常、画面过暗、画面过亮、画面偏色、噪声干扰、场景变化、黑白图像、视频剧变、雪花屏、视频卡顿、视频丢帧、视频频闪</p>	1	套

		共十八种图像质量异常情况进行巡检； 5、基础模块包含设备在离线、视频点播、视频质量诊断、录像完整性、卡口抓拍量、卡口活跃度等功能，并支持对以上异常故障的报警，及可视化统计报表 6、支持 B/S 和 C/S 架构，包含 1000 路通道授权		
7	大交通智能事件检测	搭配智能事件检测服务器支持： 1. 任务管理：支持创建交通事件、公共事件检测任务；支持开启、关闭任务；支持开启、关闭通道内单个算法任务； 2. 规则配置：支持针对算法绘制规则、修改规则； 3. 公共事件检测智能类型：支持徘徊预警、区域入侵检测预警、物品遗留预警、区域人数统计报警、打架斗殴检测、人群密度检测、扶梯异常检测、人员逆行检测、区域入侵检测、快速移动检测； 4. 交通事件检测智能类型：支持异常停车、行人检测、非机动车检测、拥堵、交通流量、违章变道、逆行、施工检测、路障检测、交通事故、压线行驶、超速、倒车； 5. 事件联动： (1)支持报警触发后，在电子地图上进行闪烁提醒，单击报警点位，进行实时视频和录像回放； (2)支持针对不同事件类型配置各类联动方式，主要包括：弹框、报警输出通道、视频上墙等；	1	个
8	大交通高配版服务器	主处理器：2 颗鲲鹏 920 3211R, 24Core, 主频 2.5GHz 外观高度：2U 机架式服务器机箱 芯片组：板载 BMC 管理芯片 AST2500 硬盘：配置 2 块 4T 3.5 吋 SATA 热插拔机械硬盘，2 块 480GB 2.5 吋 固态硬盘 内存：配置 128GB 内存。最多支持 16 根 DDR4 内存条； RAID 卡：SAS3908 4G 风扇：4 个热插拔 网口：共 8 个 GE 电口 电源：2×服务器白金 900W 交流电源	1	
9	网络视频存储服务器	1、4U 机箱，36 盘位，1+1 冗余电源，可支持对硬盘、电源、风扇、控制器模块热插拔维护； 2、可适配 CMR&SMR 硬盘，支持 SATA 硬盘，CMR 单盘最大支持 24TB 硬盘，SMR 单盘最大支持 25TB； 3、支持 RAID0/1/5/6/10/50/60，SRAID，支持全局热备和局部热备盘； 4、支持 450 路 H. 264/H. 265 混合接入，网络带宽 1024Mbps 接入，1024Mbps 存储，1024Mbps 转发； 4、可通过 ONVIF、GB28181、RTSP、视图库等协议管理不同厂家前端摄像头，实现视频存储； 5、默认支持 4 个千兆 RJ45 自适应网络接口，支持 1 个百兆 RJ45 自适应管理网口。前面板具有锁止功能，加锁后硬盘无法取出，具有可拆卸式防尘滤网。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章） 6、支持多台设备组成 SAS 数据环集群，当环状结构上的任意 1 个节点出现故障（包括主控盒硬件故障、软件故障或者网络故障等），该节点设备上的硬盘通过 SAS 链路被上游设备接管，该节点设备的上业务也会迁移到上游设备继续执行，从而实现业务不中断、录像不丢失，同时该故障设备的硬盘中数据可以被上游设备读取（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章） 7、可在客户端界面查看数据重构状态的磁盘或节点离线并重新插回后，可在界面显示离线磁盘或节点的数据重构过程，离线前数据不丢失（提供公安	1	台

		<p>部有效检测报告复印件加盖原厂公章)</p> <p>8、可根据业务需要配置重构速度，支持低速（业务优先）、中速（自适应）、高速（负载均衡）和全速（同步优先）4种重构速度配置，可通过客户端软件显示重构速度；RAID模式下，当RAID内某一块硬盘发生故障，可将数据自动存储至热备盘，更换该硬盘或热备盘替换时，数据不应丢失且磁盘阵列可自动进行RAID重构；支持全局重构、局部重构、区域重构和不重构4种模式，当RAID处于降级或重构状态下，不影响数据写入；可将损坏RAID按照RAID损坏等级进行重构（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>9、可通过客户端软件搜索录像文件，搜索结果中每段录像文件以一张图片为代表展示，拖动图片进行录像回放；支持-1/256、-1/128、-1/64、-1/32、-1/16、-1/8、-1/4、-1/2、-1、-2、-4、-8、-16、-32、-64、-128、-256、1/256、1/128、1/64、1/32、1/16、1/8、1/4、1/2、1、2、4、8、16、32、64、128、256倍速度回放录像文件；（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>10、支持导出硬盘检验报告，打印硬盘检验报告；支持查看硬盘历史记录和健康信息，包括健康（正常）、亚健康（一般/衰减/异常）、故障（错误）等（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>11、可以图形化显示硬盘生命周期曲线，查看不同时期的硬盘体检档案，支持下载单个硬盘或批量硬盘的报告；支持web页面读取硬盘原始参数，并支持按时间显示参数变化趋势的曲线图和健康情况，包括硬盘读取错误率、上电时间、上电时长计数、意外断电计数、振动变化、温度、坏扇区、高负载项、异常工作电压、IO负载长度项、CRC错误和reset项；（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>12、当开启智能录像时，可根据前端接入路数、存储周期、码率等参数，自动选择N+M冗余级别较高的数据保护方式；当前端的接入路数增多或减少时，在保证数据不丢失、业务不中断的情况下，可自由调整N和M的数值；当前端接入的业务量超过接入性能时，应产生报警，应能支持多组N+M配置选项（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>13、支持系统快照备份和恢复功能，可通过快照备份当前系统的数据，支持手动备份、按天设置周期自动备份，备份时不应影响的基本业务运行，支持手动恢复到之前备份的系统，当系统损坏时，可恢复系统至出厂设置或恢复指定的备份系统文件（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>14、支持纠删码技术。最多可以支持16个盘掉线或者损坏，数据仍然有效，保留的硬盘中的数据可正常读出，且新数据可正常写入。创建RAID后即同步完成状态（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>15、智能报警：人脸检测、人脸识别、通用行为分析（物品遗留、物品搬移、徘徊检测、人员聚集、停车检测、穿越围栏、快速移动、绊线入侵、区域入侵）、视频结构化（人、车、非机动车）、车辆识别、鱼眼人数统计、客流统计、人像检测、人群分布、智能热成像（打电话检测、可见光通道-吸烟检测、热成像通道-吸烟检测）等多种报警事件透传平台</p> <p>16、支持关键录像加锁，确保不被循环覆盖；</p> <p>17、采用国产操作系统，性能高、稳定、可控，安全性高。</p> <p>18、硬盘接口：≥36个；eSATA接口：≥1个，RS-232接口：≥1个，USB接口：≥4个，HDMI接口：≥1个，电源接口：1+1冗余电源</p>		
10	硬盘	<p>接口类型：SATA3.0</p> <p>尺寸：3.5寸</p> <p>转速：7200</p> <p>平均读写功率（W）：7.43W</p> <p>缓存：512MiB</p> <p>标称容量：12TB</p>	36	

		刻录技术：CMR 接口传输速率（最大值）：6.0 Gbit/s MTBF：2500000 h		
11	网络键盘	1、基于安卓系统的全触控式网络键盘； 2、10.1 英寸电容触摸屏，分辨率 1280*800 3、设备添加数量：支持添加设备数量≥10000。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章） 4、图像显示功能：能够将接入的图像通过 HDMI/VGA 接口外接显示（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章） 5、解码延时：≤180ms。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章） 6、开机时间：≤25s。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章） 7、支持 H. 265、H. 264 等视频解码，解码性能达 1 路 4K@30 或 4 路 1080p@30； 8、支持通过编号、设备树列表多种方式调用监控点上墙； 9、支持录像、抓图等功能； 10、支持视频综合平台、解码器等设备的电视墙控制和预案切换等功能； 11、支持 4 维控制摇杆用于球机云台控制、抓图； 12、支持用触摸按键快速进行云台变倍、聚焦、光圈、雨刷、预置点、巡航等功能； 13、网络接口≥1 个 RJ-45，支持无线 Wi-Fi，USB 接口≥2 个 USB2.0 接口，≥1 个 USB3.0 接口，SD 卡槽≥1 个，RS-485 接口≥1 个 485 接口，视频输出≥1 路 VGA 输出，≥1 路 HDMI 输出，音频输入≥1 路，音频输出≥1 路	1	
12	400 万双光警戒变焦枪型网络摄像机	1、传感器类型：1/2.7 英寸 CMOS； 2、像素：400 万；最大分辨率：2688×1520； 3、最低照度：0.002lux（彩色模式）；0.0002lux（黑白模式）；0lux（补光灯开启）； 4、最大补光距离：≥60m（红外视频监控距离）≥30m（暖光视频监控距离）；补光灯：≥4 颗（多晶（红外+暖光）灯）； 5、镜头类型：电动变焦；镜头焦距：2.7mm~13.5mm； 6、通用行为分析：物品遗留；物品搬移； 7、周界防范：绊线入侵；区域入侵；快速移动（三项均支持人车分类）；徘徊检测；人员聚集；停车检测； 8、内置双麦克风；内置 1 个扬声器； 9、最大 Micro SD 卡：512GB； 10、音频输入：≥1 路；音频输出：≥1 路；报警输入：≥2 路；报警输出：≥2 路；电源返送：支持 DC12V 电源返送； 11、供电方式：DC12V；PoE； 12、防护等级：IP67； 13、支持电源热备份，DV12V 和 POE 断开任何一路供电，设备均可连续工作，不会断电重启	14	
13	支架	外观颜色：白色； 承重：1.0kg； 安装方式：壁挂；	14	个
14	电源适配器	输入：AC180~260V； 输出：DC12V2A；	14	
15	智能 600 万超星光网络球机	1、由 2 路全景摄像机和 1 路细节摄像机组成，CMOS 靶面尺寸均为 1/1.8 英寸 2、像素：全景：≥600 万；细节：≥400 万；最大分辨率：全景：不低于 3632×1632；细节：不低于 2688×1520； 3、最大补光距离：全景：≥30m（白光）；细节：≥白光 30m（白光）；≥红外 250m（红外）； 4、细节相机支持≥25 倍光学变倍，≥16 倍数字变倍	4	台

		<p>5、全景通道可输出 2 个镜头无缝拼接的全景图像,拼接偏差像素不大于 4 个像素,全景摄像机水平视场角不小于 210°,垂直视场角不小于 90° (提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章)</p> <p>6、全景通道可电动调节垂直旋转,旋转范围支持 5°~25°;细节通道支持 0°~360° 连续旋转,垂直旋转范围支持-30°~+90° (提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章)</p> <p>7、补光灯补光区域呈类矩形分布,开启后,灯珠光束通过微结构阵列式透镜,使补光亮度均匀,无明显波纹状、圆环状、麻点状、条纹状及不规则亮斑 (提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章)</p> <p>8、全景摄像机具有≥4 颗补光灯,细节摄像机具有≥10 颗红外灯和≥2 颗白光灯 (提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章)</p> <p>9、联动模式下,支持全景通道检测到触发规则的目标 (行人、机动车、非机动车) 后联动细节通道跟踪及报警</p> <p>10、视频结构化:支持机动车、非机动车、人脸、人体检测;支持优选;支持抓拍;支持上报最优的抓图机动车属性 (车牌,车牌颜色,车辆类型,车身颜色,车标,车系,遮阳板,安全带,抽烟,打电话,车内饰品,年检标志) 非机动车属性 (车辆类型,车身颜色,车上人数,上装,上装颜色,帽子,下装,下装颜色、车牌) 人体属性 (上装,下装,上装颜色,下装颜色,包,帽子,性别,雨伞) 人脸属性 (性别,年龄,表情,眼镜,口罩,胡子);</p> <p>11、周界防范:支持绊线入侵;支持区域入侵;支持穿越围栏;支持徘徊检测;支持物品遗留;支持物品搬移;支持快速移动;支持停车检测;支持人员聚集;支持人车分类报警;支持多种规则触发后联动细节相机定位、跟踪;</p> <p>12、人脸识别:支持人脸检测;支持优选;支持抓拍;支持上报最优的人脸抓图;支持人脸增强;支持人脸属性提取,支持 6 种属性,8 种表情:性别,年龄,眼镜,表情 (愤怒,悲伤,厌恶,害怕,惊讶,平静,高兴,困惑),口罩,胡子;支持人脸抠图区域可设:人脸,单寸照;支持添加 5 个人脸库;支持单个以及批量人员注册;支持人脸识别相似度设置;支持 1 万人脸底库的人脸比对;</p> <p>13、内置喇叭,可随设备的转动进行水平 (0°~360°)、垂直 (-30°~+90°) 不同方向的定向播放 (提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章)</p> <p>14、网络接口:≥1 个;音频输入:≥1 路;音频输出:≥1 路;报警输入:≥7 路;报警输出:≥2 路;</p>		
16	球机支架	球机壁装支架	4	个
17	球机电源适配器	输入: AC180~260V; 输出: DC12V2A;	4	
18	24 口千兆交换机	<p>企业级三层管理型交换机</p> <p>24 个 10/100/1000BASE-T 电口, 4 个 100M/1GBase-X 光口;</p> <p>交换容量: 432Gbps, 包转发率: 96Mpps;</p> <p>支持 STP/RSTP/MSTP; 支持 ERPS、EAPS;</p> <p>支持 GVRP; 支持 QinQ 功能; 支持 Private VLAN; 支持 Voice vlan;</p> <p>支持静态、动态链路聚合;</p> <p>支持 IGMP v1/v2/v3; 支持 IGMP Snooping; 支持 IGMP Fast Leave; 支持组播策略及组播组数量限制; 支持组播流量跨 VLAN 复制;</p> <p>支持 VRRP;</p> <p>支持 DHCP Client、DHCP Snooping、DHCP Relay、DHCP Server;</p> <p>支持基于 L2/L3/L4 的 ACL 流识别与过滤安全机制; 支持对组播、广播、未知单播报文的抑制功能; 支持端口隔离; 支持端口安全、IP+MAC+端口绑定;</p> <p>支持 DHCP Snooping, DHCP option82; 支持 IEEE 802.1x 认证; 支持 Radius 认证; 支持命令行分级保护;</p>	1	台

		支持 ICMPv6、DHCPv6、ACLv6、IPv6 Telnet; 支持 IPv6 邻居发现; 支持 Path MTU 发现; 支持 MLD v1/v2; 支持 MLD Snooping; 支持 FTP/TFTP 加载升级; 支持命令行接口 (CLI)、Telnet、Console 口进行配置; 支持 SNMP v1/v2c/v3; 支持系统日志、分级告警、调试信息输出; 支持 NTP; 支持 Ping、Tracert; 支持 LLDP; 支持 Loopback-detection 端口环回检测;		
19	8 口工业级交换机	交换容量: 256Gbps; 包转发率: 30Mpps; 安装方式: 导轨式安装; 电源接口: 凤凰端子; 防护等级: IP40、IK06; 业务端口: 具备 8 个 10/100/1000BASE-T 电口; 空载功耗: ≤0.4W; 满载功耗: ≤4W; 工作温度: -30℃~75℃;	10	
20	12 路超高清解码器	1、12 个 HDMI2.0 标准的 HDMI 输出口, 最大可支持 12 个输出口同时输出分辨率为 3840*2160, 刷新率为 60Hz 的视频图像 (提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章) 2、整机最大支持 3 路 8K@60fps/30 路 4K@30fps/120 路 1080p@30fps/432 路 D1 视频解码能力, H264 和 H265 解码能力相同。 (提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章) 3、支持 1 路 HDMI 接入和 1 路 DP 接入, 可同时支持 2 路分辨率为 3840*2160、60HZ 的视频图像采集并输出显示 (提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章) 4、支持 RGB 采集上墙显示, 输出图像与采集源图像画质无明显差别。 (提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章) 5、解码资源借用功能: 每个输出口同时实现 40 画面分割, 每个子画面的主码流是 1920*1080, 并且帧率稳定在 30 帧, 分辨率和帧率保持不变 (提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章) 6、为了满足安全保密需要, 支持设置指定电脑允许的接管范围和窗口, 除此之外的电脑内容不予以显示 (提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章) 7、支持接入前端带人群密度检测的 IPC 设备, 实时展示人群密度图, 并输出统计人数 (提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章) 8、每个输出口支持任意开窗、漫游; 每个输出口最大支持 36 路开窗; 任意一路信号显示画面可任意漫游、缩放, 并在单屏或拼接屏的任意位置上叠加显示, 图层最大可达 38 层 (底图+36 层开窗子字符)。 9、支持前端人脸检测设备直连解码器, 实时展示人脸检测结果, 包括年龄、性别、表情、眼镜、口罩、胡子等属性信息, 支持其中任意 4 种属性同时展示。 10、设备接入具有智能行为分析功能的摄像机, 可解码显示智能行为分析信息, 包括移动侦测、越界入侵、区域入侵、起身离开等, 并上传报警信息 11、支持主控板 RJ45 口的 232 信号输出至屏幕控制器, 实现大屏的开关、屏幕调节 (亮度、对比度、饱和度、清晰度)、背光模式切换等功能。 12、每个输出口支持任意开窗、漫游; 每个输出口最大支持 36 路开窗; 任意一路信号显示画面可任意漫游、缩放, 并在单屏或拼接屏的任意位置上叠加显示, 图层最大可达 38 层。 13、网络接口有 2 个 Ethernet (10M/100M/1000M 自适应) RJ45 口和 2 个光口。并能实现单向或双向数据传输, 支持局域网和广域网连接 (提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章)	1	

		<p>14、从前端相机图像采集，编码，网络传输、解码到输出显示，整体系统延时最低可以达到 60ms 以下。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>15、支持超低延时采集，从画面采集到输出显示整体延时不超过 16MS（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>16、系统支持采集同步功能，对不同的采集通道或不同窗口进行同步控制，实现画面同步显示，误差小于 10us（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>17、支持前面板快捷键进行预案切换，轮巡，采集信号快速上墙（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>18、前面板集成 LCD 液晶屏，显示设备状态，如 IP、设备型号、版本号等。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>19、前面板集成旋钮，支持旋钮调节音量大小、设置 ip，设置快捷控制电视墙等。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p>		
21	UPS 不间断电源	<p>1. 本项目要求采用在线式双变换高频型 UPS，三进单出/单进单出出现场可调，容量不低于 15kVA/13.5KW，额定输出功率因数应≥ 0.9。</p> <p>2. 输出额定电压应 220/230/240VAC 可调。</p> <p>3. UPS 主机需采用先进的 DSP 数字控制技术，可在较为恶劣的用电环境下能够确保持续稳定的运行。</p> <p>4. 输出为额定阻性负载时，输入电压范围应不小于：304~456VAC。</p> <p>5. 输入功率因数≥ 0.99（100%、50%、30%非线性负载时）。</p> <p>6. 输入电流谐波成份：100%额定非线性负载$\leq 4.8\%$，50%额定非线性负载$\leq 7.7\%$，30%额定非线性负载$\leq 10.8\%$，投标时提供本项目 UPS 主机同规格的泰尔认证证书、同系列的第三方检验报告复印件佐证，并加盖厂家公章。</p> <p>7. 输出为空载和额定阻性负载，调节输入电压为 UPS 上、下限值时，其稳压精度绝对值应$\leq 0.8\%$。</p> <p>8. 输入电压波形失真度$\leq 5\%$，输出额定阻性负载与非线性负载，输出电压波形失真度应为：100%市电阻性负载$\leq 0.7\%$，100%市电非线性负载$\leq 2.8\%$，投标时提供本项目 UPS 主机同规格的泰尔认证证书、同系列的第三方检验报告复印件佐证，并加盖厂家公章。</p> <p>9. 输入电压为额定值，输出接额定阻性负载，系统效率：100%阻性负载$\geq 95.3\%$，50%阻性负载$\geq 95.7\%$，30%阻性负载$\geq 94.7\%$。</p> <p>10. 输入电压为额定值，输出为阻性负载，调节输出电流，使输出功率为额定值的 125%时，机器正常工作时间应$\geq 10\text{min}$。</p> <p>11. UPS 主机具备各种保护与报警功能，包括：输出短路保护、输出过载保护、电池电压低保护、输出过欠压保护、风扇故障告警等。</p> <p>12. UPS 主机须标配 RS232 端口，可选配 SNMP 卡及 AS400 继电器卡，免费提供通讯协议及监控软件，软件应支持大部分常用操作系统。可支持本地监控，或多台 UPS 主机集中监控。</p> <p>13. UPS 主机人机界面应配置 LCD 显示屏，同时应配置 LED 故障、状态显示灯，方便现场运维；主机标配输入保护开关并具备电池自检功能，操作面板可显示电池剩余电量。</p> <p>14. UPS 主机需具备先进的智能化充电管理系统，充电方式可通过 CPU 进行智能控制，主机充电器能够依据不同环境条件进行修正充电参数。</p> <p>15. UPS 主机应支持选配语音播报功能，在市电中断、UPS 主机或电池处于异常状态时，设备自动播报具体异常信息。</p> <p>16. 应具备直流冷启动功能：UPS 主机在没有接入市电时，可通过蓄电池组直接开机。</p> <p>17. 应具备并机功能，支持不少于 3 台并机运行。</p> <p>18. 要求 UPS 主机中的功率板采用涂敷三防漆工艺，具有防潮、防尘、防漏</p>	1	

		电、防腐蚀、防锈、防盐雾、防震、防老化、绝缘、耐电晕等性能。 19. UPS 主机须满足 YD/T 1095-2018《通信用交流不间断电源 (UPS)》标准要求, 提供本项目 UPS 主机同型号的泰尔认证证书及同系列产品第三方检验报告复印件, 并加盖厂家公章。 ★UPS 主机须满足 CQC3108-2011《不间断电源节能认证技术规范》标准要求, 应提供包含本项目 UPS 主机同规格、同型号的中国节能产品认证证书复印件, 并加盖厂家公章。		
22	蓄电池	1. 本项目应采用阀控式密封铅酸蓄电池, 单节蓄电池标称电压 12V, 单节蓄电池容量: $\geq 100\text{Ah}$ 。 2. 为保证本项目现场联调方便, 保证供货及时性及售后服务高效性, 要求蓄电池与 UPS 主机同一品牌。投标时须提供声明函复印件, 并加盖厂家公章。 3. 蓄电池正常浮充状态下, 其浮充期待寿命可达 10 年, 投标时应提供与本项目同型号、同规格产品彩页佐证, 并加盖厂家公章。 4. 电池应符合 YD/T 799-2010《通信用阀控式密封蓄电池》的要求, 投标时须提供本项目蓄电池同规格、同型号的产品认证证书复印件及泰尔检验报告复印件, 并加盖厂家公章。 a) 蓄电池静置 28 天后容量保存率应 $\geq 97.9\%$ 。 b) 蓄电池密封反应效率应 $\geq 96.8\%$ 。 c) 蓄电池间连接电压降应 $\leq 5.3\text{mV}$ d) 蓄电池内阻应 $\leq 4\text{m}\Omega$, 同组蓄电池内阻偏差应 $\leq 11\%$ 。 e) 低温敏感性: 蓄电池 10h 率容量应 $\geq 0.93C_{10}$, 外观应无破裂, 过度膨胀及槽、盖分离现象。 f) 同组蓄电池 10h 率容量试验时, 最大实际容量与最小实际容量差值应 $\leq 2.5\%$ g) 完全充电后的蓄电池以 0.3I _{10A} 连续充电 160h, 无变形、无漏液。 防爆性能: 蓄电池充电过程中遇明火, 内部应不引燃、不引爆。	16	节
23	电池柜	1. 高强度钢板模具冲压一次成型。 2. 具备直流熔断保护功能。 3. 与 UPS 电池配套。含电池连接线 16 平方	1	台
24	机柜	42U 机柜, 600*800*2055mm 8 口 PDU 国标电源插排 $\times 1$, 固定板部件 $\times 3$, 风扇 $\times 4$, 2" 重型脚轮 $\times 4$, M12 支脚 $\times 4$, M6 方螺母螺钉 $\times 40$, 内六角扳手 $\times 1$	2	
25	静电地板	无边静电地板 600*600*35CM	147.5	平方
26	操控台	产品尺寸: $\geq 3660\text{mm} \times 800\text{mm} \times 760\text{mm}$ 操作台主框架及承重部分采用 $\delta 2.0\text{mm}$ 的 SPCC-SC 一级品冷轧钢板精工制作, 前后门及其他采用国际标准 $\delta 1.2\text{mm} - \delta 1.5\text{mm}$ 的 SPCC-SC 一级品冷轧钢板精工制作, 表面处理采用静电喷塑工艺 (静电喷塑; 经酸洗磷化后, 静电喷涂, 180℃—200℃恒温处理, 效果有抗老化, 抗变形, 吸附力强等优点), 整体美观大方, 符合人体工程学要求。 操作台整体流线型简洁明快, 拼接平整, 整体拆卸灵活。台面配以直径 $\phi 50\text{mm} - \phi 60\text{mm}$ 的鼠标过线孔, 开启盖方便过线, 台配置内嵌式键盘抽屉, 金属制作, 抽拉式静音滑轮, 在保证滑动顺畅的前提下更加坚固耐用。抽拉灵活、平滑、无噪音; 下箱前门按客户要求配备标准 U 板; 冲散热孔完美散热, 内部安装标准 19" 机柜式机架及主机托盘; 并配备有预留强弱电分离走线槽及捆线板。	1	台
27	控制电脑	1、处理器: 国产处理器, 主频 $\geq 3.6\text{GHz}$ 、核心 ≥ 8 个、缓存 $\geq 32\text{MB}$; 2、内存: $\geq 8\text{GB}$ DDR5 4800MHz 内存, ≥ 4 个内存插槽; 3、硬盘: $\geq 512\text{GB}$ M.2 NVMe SSD; 4、显卡: 集成或独立显卡, $\geq \text{VGA} + \text{HDMI} + \text{DP}$ 视频输出接口;	2	

		<p>5、接口：≥11 个 USB 3.2 接口，其中 2 个 Type-C 接口；1 个串口；2 个 PCIe x16 插槽 + 1 个 PCIe x8 插槽 + 1 个 PCIe x1 插槽，≥3 个 M.2 用于固态硬盘和无线网卡；集成千兆网卡；集成 5.1 声道高清声卡；</p> <p>6、电源：≥180W 电源，具备断电保护功能，通过充电模块、储电模块及转换模块，在突然断电情况下输出 12V、5V、3.3V 电力供应计算机主要部件完成正常关闭流程，降低计算机故障（提供加盖生产厂商公章的独立第三方证明材料）；</p> <p>7、机箱：体积≤10L 立卧两用机箱，前置可拆卸水洗防尘罩；</p> <p>8、键盘鼠标：USB 接口防泼溅键盘、光电鼠标；</p> <p>9、简体中文国产 BIOS 固件；</p> <p>10、操作系统：银河麒麟/统信 UOS/中科方德/其他符合安全可靠测评要求的操作系统；</p> <p>11、显示器：与主机同一品牌 23.8 英寸全高清低蓝光液晶显示器，刷新率 ≥100Hz、≥3 个数字视频输出端口带数字线缆、VESA 标准安装孔，显示器标配 VGA+HDMI+DP 3 个接口；显示器需提供在有效期内的 CCC、节能、环境、低蓝光认证，3 年保修期内先行更换服务；</p> <p>12、保修服务：三年第二工作日上门免费保修服务。所供货产品为国产品牌、以上主要技术指标（主板芯片组规格、扩展槽和接口规格及数量等）需提供官网链接地址和产品官网截图证明材料。</p>		
28	防火墙	<p>1. 硬件参数：≥5 个千兆电口（含 1 个 MGMT 口、1 个 HA 口）和 2 个千兆光插槽，默认含 IPSECVPN 功能、SDWAN 功能、应用识别功能，含 1 年应用特征库升级许可。</p> <p>2. 性能参数：防火墙吞吐 1.5G，并发连接 50 万，每秒新建连接 1.5 万，应用层吞吐量 1G，FW+IPS 吞吐量 600M，FW+AV 吞吐量 450M，全威胁吞吐量 350M，IPSECVPN 吞吐 300M，IPSECVPN 隧道数 100。</p> <p>3. 支持 RIP、OSPF、BGP4、802.1q、 QinQ；</p> <p>4. 支持一体化安全策略配置，可以通过一条策略实现五元组、源 MAC、源地区、目的地区、域名、应用、服务、时间、长连接、并发会话、WEB 认证、IPS、AV、URL 过滤、邮件安全、数据过滤、文件过滤、审计、APT 等功能配置，简化用户管理；</p> <p>5. 支持手动和 LACP 链路聚合，可根据源/目的 MAC、源/目的 IP、源/目的端口、五元组、端口轮询等条件提供不少于 10 种链路负载算法。</p> <p>6. DNS 双向智能转换：防火墙作为 DNS 服务器可依据访问地址来源将服务器域名解析为内部地址或外部地址，同时支持通过配置多条转换策略，实现内网资源服务器的负载均衡；（提供截图，加盖厂家公章）；</p> <p>7. 提供策略命中、宽泛、冗余、冲突、包含检查及策略查询功能，支持五元组快速查询以及针对策略名、源/目的区域、源/目的地址、服务、对象、未命中时间等条件进行细粒度查询，支持重复对象分析；</p> <p>8. 访问控制策略执行动作支持允许、禁止及认证，对符合条件的流量进行 Web 认证，在策略中可设置用户 Web 认证的门户地址；</p> <p>9. 支持 IPv6 域名控制，支持对多级域名进行控制，域名对象支持通配符；（提供截图证明，加盖厂家公章）</p> <p>10. 支持对达梦、人大金仓等数据库应用、P2P、移动应用、迅雷加密流量、向日葵/Teamview 等远程控制软件、Modbus/IEC/OPC 等工控物联网协议进行识别控制，支持自定义应用特征；</p> <p>11. 支持独立的入侵防护规则特征库，特征总数在 5500 条以上（提供截图），能对常见漏洞进行安全防护，兼容国家信息安全漏洞库（提供权威资质证明）；</p> <p>12. 内置行为分析功能，对会话、流量等数据进行统计分析，建立业务行为基线，对异常行为进行告警；支持行为分析监控展示，可展示不同行为分析</p>	1	

		<p>策略的实时数据和基线数据趋势；</p> <p>13. ★支持 NTP DDOS 防护，采用阈值检查、源/目的限流、源认证等方式综合进行 NTP REQUEST FLOOD、NTP REPLY FLOOD 攻击防护；（提供截图，加盖厂家公章）</p> <p>14. ★内置邮件安全防护功能，支持邮件过滤、邮箱防暴力破解、邮件泛洪攻击防护、邮件黑、白名单检测；（提供截图，加盖厂家公章）</p> <p>15. 支持 DNS DDOS 防护，可对 DNS QUERY FLOOD、DNS REPLY FLOOD、DNS 投毒攻击、DNS 格式检查、DNS NX 异常比率检测等；支持 DNS QUERY 源认证、DNS REPLY 源认证&源限速&目的限速&域名限速等多种手段提供综合防护；</p> <p>16. ★支持构建以防火墙为中心的动态防御体系，支持与漏扫、终端安全管理系统、DLP、WAF、防病毒网关、数据库审计设备联动，并提供信息安全测评中心、公安部信息安全产品检测中心、国家版权局、中国软件评测中心之中任意一家机构出具的相关证书或测试报告；（应逐项提供截图证明，提供具备相关机构“漏扫联动”和“终端安全管理系统联动”的产品功能检测报告）</p> <p>17. ★为保障防火墙系统的可靠性，防火墙应具备系统自动修复能力，防火墙设备崩溃上电后，进入防火墙系统引导程序，上传救援修复程序；开始进入崩溃的防火墙系统进行扫描，获得设备相关软硬件诊断信息，程序执行修复步骤，从而实现系统恢复。（提供第三方权威机构颁发的具有法律效力的有效性证明文件及技术支撑材料）</p>		
29	点声源音箱	<ol style="list-style-type: none"> 1. ≥8 寸全频音箱。 2. 材质：15 厘多层实木夹板。 3. 额定功率≥200W，峰值功率≥800W。 4. 阻抗≤8Ω。 5. 灵敏度≥96dB/1W/1M。 6. 最大声压级≥118dB，峰值声压级≥126dB。 7. 频响范围：76 Hz~20 kHz。 8. 水平覆盖角≥80°。 9. 垂直覆盖角≥50°。 10. 低音：≥8"低音×1，高音：≥1.0"高音单元×1。 	2	只
30	功率放大器	<ol style="list-style-type: none"> 1. 具备“桥接模式，并接模式，立体声模式”三种工作模式可选择。 2. 具备四档输入灵敏度可选择。 3. 阻尼系数：≥1000@ 8 ohms。 4. 总谐波失真：≤0.05%。 5. 信噪比：≥105dB(默认增益，A 计权，8Ω)。 6. 频率响应：20 Hz~20 kHz。 7. 额定功率：;8Ω/立体声：≥2×500W;4Ω/立体声：≥2×765W;2Ω/立体声：≥2×1300W;16Ω/桥接：≥1×900W;8Ω/桥接：≥1×1530W;4Ω/桥接：≥1×2600W。 8. 转换速率：≥28V/us。 9. 保护功能：电源欠压保护、功放输出直流保护、过热保护、温度功率控制、过载功率控制。 10. 具有限幅开关设置，可对过载信号进行削波压限。 	1	台
31	电源时序器	<ol style="list-style-type: none"> 1. 1U 标准机身、拉丝铝面板搭配≥2 寸中英文智能显示窗，可实时显示当前电压、日期时间、通道开关状态。 2. 标配电源 EMI 滤波器，可有效抑制电磁噪声，减小对设备音质的干扰。 3. 支持面板 Lock 锁定功能，防止误操作。 4. 内置时钟芯片，可根据日期时间定时设置自动开关机，不须人为操作，支持脱机模式，在脱离服务器时，也能保证定时任务按时执行。 5. 配置 485 凤凰端子串口，支持≥16 台设备级联顺序控制，级联自动检测设 	1	

		<p>置。</p> <p>6. 具有≥ 1个 10M/100M 网口, 支持网络远程固件升级, 多台设备通过级联后只需一路网口即可接入局域网通过软件控制。</p> <p>7. 具有≥ 1路 RS232 接口, 支持 TCP/IP、RS232 协议在电脑上控制, 具有开放的第三方接口协议, 支持第三方设备对接控制。</p> <p>8. 提供专业 PC 软件、平板 APP 软件, 支持有线和无线软件调控, 可对设备参数进行精确、有效的设置。</p> <p>★9. 每台时序器自带 ID 设置和检测, 接入网络后可实现远程云端管理。</p> <p>10. 在延时设置页面下, 当开延时选项设成无穷大, 即表示此通道永远不会接通, 当关延时选项设成无穷大, 即表示此通道永远不会关闭。</p> <p>11. ≥ 8 组设备开关场景数据保存/调用, 场景管理应用简单便捷。可因应开会、培训、演讲、K 歌、电影、离开等不同场景需求分别设置受控通道、开关延时等参数, 保存到对应的模式, 随时可以调取场景。同时, 场景模式支持重命名。</p> <p>12. 跨平台开发平台, 支持 Windows、Linux、macOS、Android、iOS 主流操作系统全功能控制软件。</p> <p>13. 输出通道延时: 0 到 999 秒。</p> <p>14. 输出电流: 单路额定输出电流 13A。</p> <p>15. 额定总输出: 电流 30A。</p>		
32	调音台	<p>1. 配置共≥ 8路音频输入, ≥ 6路 Mic/ Line 输入(XLR 母插头和$\frac{1}{4}$" TRS 组合输入接口), ≥ 1路 USB Media (U 盘播音或蓝牙音频) 和 CD 立体声输入。</p> <p>2. 配置共≥ 12路音频输出, ≥ 1路 Main L/ R 立体输出、≥ 4路编组输出、≥ 5路 AUX 辅助输出, ≥ 1路立体声监听输出。</p> <p>3. ≥ 3.2 寸 lcd 液晶显示屏, 实时提供 DSP 效果器参数和 USB Media 播音信息, 操作一目了然。</p> <p>★4. 配置≥ 1个专业 DSP 效果器(FX), ≥ 14种 DSP 效果类型, 共≥ 120种的效果预设。(此条提供带有 CNAS 或 CMA 标识的第三方检测机构的检测报告复印件进行佐证, 同时要求提供检测报告的编号在全国认证认可信息公共服务平台的查询截图)</p> <p>5. 带有 USB Media 播音接口, 支持 MP3、AAC、WAV、AIFF、APE 或 FLAC 文件格式, 直接使用外部 U 盘录音, 或外接电脑 Media 播音和录音。</p> <p>6. 配置蓝牙功能, 可以连接手机等蓝牙设备, 实现无线音乐播放。</p> <p>7. 独立脚踏开关, 控制效果器输出关闭或打开。</p> <p>8. 所有 Mic/Line 输入通道均配置: 48V 幻象电源(1-2 路带有独立控制 48V 幻象电源开关)、支持 3 段频率均衡调节、低切滤波器; 3-6 路带有压限器(Comp)、1-2/3-4 编组开关、监听开关、静音开关。</p>	1	
33	无线鹅颈话筒	<p>1. 产品包含≥ 1台接收主机、≥ 2个无线鹅颈话筒。</p> <p>2. 采用双通道真分集式接收技术, 每一路话筒信号都标配两组接收电路同时接收信号。</p> <p>3. 接收机≥ 4.7 寸彩色显示大屏显示出每通道话筒的射频/音频/电池电量/干扰信号/SQ 距离/锁止等工作状态。</p> <p>4. 双重静音控制模式: 音码及杂讯双重静音控制。</p> <p>5. 工作频率独立可调, 音量独立可调。SQ 独立可调, IR 红外独立控制, 独立搜频功能, 一键独立锁止, 一键编组调取。</p> <p>6. 发射机≥ 2.8 寸 LCD 屏幕显示组号、通道、电池寿命等信息。</p> <p>7. 载波频率范围: $\geq 640 \sim 690$ MHz, 频带宽度: ≥ 50 kHz。</p> <p>8. 麦克风类型: $\phi 9.7$ mm 电容式, 心型指向性, 0.3m 拾音距离, 短咪杆可调角度 0-90° 仰角。</p> <p>9. 具备前置监听接口, 支持平衡和非平衡两种输出口, 支持 MIC/LINE 两种输出模拟。</p>	1	套

34	无线手持话筒	1. 接收机可设置锁屏功能，防止使用误操作。 2. 支持一键自动扫频功能，可自动扫描出使用环境中干净的频点。 3. 具备前置监听接口，可便捷对音频输出的效果进行监听。 4. 支持平衡和非平衡两种输出口，适应不同的设备连接需求。 5. 支持 MIC/LINE 两种输出模式，适配不同后级接入设备。 6. 红外对频功能：只需按接收机对频键，发射机就会自动追锁接收机频率并调整一致，方便使用。 7. 载波频率范围：≥630~698MHz。 8. 频带宽度：≥200kHz。	1	
35	环境营造	监控机房整体环境营造，房间尺寸：17*7*4M，房间隔断 7*4M 一项，墙面吊顶 120 平方，墙面整体乳胶漆 192 平方米项，监控机房宣传标语 4 块规格：60*90CM。	1	项
36	空调	1. 额定制冷量≥7250W 2. 额定制冷功率≤2400w 3. 额定制热量：≥9200w 4. 额定制热功率：≤3200w	2	台
37	立杆	立杆高度≥5 米 管径≥114mm. 厚度≥3mm. 横臂≥1.5m*60*2，带地笼	18	个
38	市电取电电源线	RVV3*2.5 电源线，符合国标	8000	米
39	摄像机取电电源线	RVV3*1.5 电源线，符合国标	6000	
40	摄像机网线	CAT. 6 六类线，室外型阻水阻燃。	2000	
41	光纤及敷设	施工准备、穿放引线、敷设光缆、光缆标记等；12 芯光缆，包含终端盒等配套	6000	
42	光缆成端	尾纤熔接、固定光缆、配套辅材等	300	芯
43	光缆测试	测试通断、衰耗、衰减等	18	点
44	电表	符合当地电力部门的要求	18	个
45	电表箱	名称：单相透明电表箱； 材质：ABC PC 阻燃材质； 规格尺寸：325mm*175mm*105mm； 产品特性：防水防晒、耐腐蚀	18	
46	链路租赁	3 年/1 条 运营商线路租赁	18	点
47	辅材	含扎带. 水晶头. 标签. 膨胀螺栓. 铁线、管件等	1	项
48	其他安全措施	安全防护用具安全网、安全带、安全帽、安全标志、标牌等物资采购；粉尘控制、噪音控制、排水措施、垃圾排放等；实施过程中的消防器材设施，应急救援器材储备；安全教育培训等。	18	点
49	安装施工	整体监控项目线路敷设，设备安装调试，过程、竣工资料制作费用，仓储租赁（云车、脚手架等）及保管等全部费用	18	

第六章 投标文件格式

(封面格式)

(项目名称)

投 标 文 件

采购项目编号：

投标人名称：_____（单位电子签章）

法定代表人：_____（法定代表人电子签名或签章）

日 期：_____年_____月_____日

目 录

- 一、投标函及投标函附录
- 二、法定代表人身份证明
- 三、法定代表人授权委托书
- 四、分项报价表
- 五、技术规格偏离表
- 六、投标人资格证明文件
- 七、技术方案
- 八、售后服务方案及承诺
- 九、其他资料或投标人自认为有必要附入的其他资料
- 十、综合资料

一、投标函及投标函附录

(一) 投标函

致：（采购人名称）_____

我们收到了采购项目编号：_____，_____（项目名称）_____的招标文件，经详细研究，我们决定参加_____（项目名称）_____的投标活动，我们郑重声明以下诸点并负法律责任。

(1)按照招标文件中规定的条款和要求，投标报价为（大写）：_____，（小写）：____，质量要求：_____，交货期限：_____。

(2)如果我们的投标文件被接受，我们将履行招标文件中规定的各项要求。

(3)我们同意按招标文件中的规定，本投标文件的有效期为 60 日历天（从投标截止之日算起）。如果中标，有效期延长至合同终止日止。

(4)我们愿提供招标文件中要求的所有文件资料。

(5)我们已经详细审核了全部招标文件，包括修改、补充的文件（如果存在），我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

(6)我们愿按《中华人民共和国民法典》履行自己的全部责任。

(7)如果我方中标，我方按照招标文件要求一次性支付中标服务费和其他费用。

(8)与本投标有关的正式通讯地址：

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

投标人名称：_____（单位电子签章）

法定代表人：_____（法定代表人电子签名或签章）

日期：__年__月__日

(二) 投标函附录

项目名称	
投标人	
投标报价	大写： _____ 小写： _____
质量保证期	
投标有效期	
质量要求	
交货期限	
备注	

投标人名称： _____（单位电子签章）

法定代表人： _____（法定代表人电子签名或签章）

日期： _____年____月____日

二、法定代表人身份证明

单位名称：_____

单位性质：_____

地 址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓 名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____

系_____（投标人全称）_____的法定代表人。

特此证明

投标人名称：_____（单位电子签章）

日 期：_____年_____月_____日

附法定代表人身份证扫描件

三、法定代表人授权委托书

本授权委托书声明：我_____(姓名)系_____(投标人全称)的法定代表人，现授权委托的_____(姓名)为本单位的合法代理人(即委托代理人)，以本单位的名义参加_____(项目名称)的投标，授权代表签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均予以承认。

授权委托人无权委托，特此委托。

投标人名称：_____（单位电子签章）

法定代表人：_____（法定代表人电子签名或签章）

身份证号码：_____

委托代理人：_____（签字或签章）

身份证号码：_____

日期：_____年_____月_____日

附法定代表人及其委托代理人身份证扫描件

四、分项报价表

采购项目编号： _____

价格单位： 元

序号	货物名称	规格/型号	制造商	品牌	单位	数量	单价	合价	备注
1									
2									
3									
4									
5									
...									
合 计									

投标人名称： _____（单位电子签章）

法定代表人： _____（法定代表人电子签名或签章）

日 期： ____年__月__日

- 注： 1. 所有价格均以人民币作为货币单位填写及计算。
 2. 该表格式仅作参考，投标人的详细报价表格式可自定。
 3. 投标人的投标报价应为所投项目的最终报价。
 4. 投标报价应包括材料费、生产费、包装费、运杂费（运达指定地点）、装卸费、检测费、安装费、附属材料费、保险费、税金、利润、技术指导、质量保修、质量保证期内的售后服务及其它一切不可预见费用等全部费用。

五、技术规格偏离表

严格按照招标文件《技术规格及要求》对设备的主要技术参数、性能指标进行描述。投标企业在填写技术规格偏离表时应如实描述，采购文件中规定技术参数需提供佐证材料，投标人在填写技术规格偏离表前均应仔细将招标技术要求同投标文件中佐证材料的具体技术进行对比，技术参数符合采购文件参数要求的，才可填写“正偏离、无偏差、负偏离”，并注明佐证材料在投标文件中所在的位置页码等，方便评审。投标人在编制本表时，所填投标技术指标与佐证材料不一致时，评标委员会将不作为评标依据，按照评分办法对应分值进行扣分。投标文件之外的其它资料不作为现场评标依据。投标企业对其投标文件的真实性、合法性负责，并接受社会的监督。若发现虚假应标的，采购单位会将相关事实依据报送本县财政部门，财政部门视情况给予投标企业相应处罚。

可按照以下表格进行描述，也可根据的实际情况设计表格进行描述。必要时可增加文字描述。

序号	货物名称	技术参数及要求		对招标文件 偏差	偏差说明
		招标技术要求	投标技术指标		
1					
2					
3					
4					
5					
6					
...					

注：1、投标人在编制本表时，所填投标技术指标与佐证材料不一致时，评标委员会将不作为评标依据，按照评分办法对应分值进行扣分。

2、结合招标文件“第五章 采购货物技术参数及要求”内容及自身情况如实填写此表

投标人名称：_____（单位电子签章）

法定代表人：_____（法定代表人电子签名或签章）

日期：_____年_____月_____日

六、投标人资格证明文件
(附资格性审查要求的所有资料)

七、技术方案
(根据本项目采购内容情况及评分办法编写格式自拟)

八、售后服务方案及承诺

(根据本项目采购内容情况及评分办法编写格式自拟)

九、其他资料或投标人自认为有必要附入的其他资料 (格式自拟)

十、综合资料

1、关于资格的声明函

关于资格的声明函

（采购人名称）_____：

关于贵方采购项目编号：_____招标公告，本签字人愿意参加_____（项目名称）的投标，提供招标文件中规定的服务，并声明提交的下列文件是准确的和真实的。

- 1、由工商局签章的我方工商营业执照副本扫描件一份附如电子投标文件中；
- 2、法定代表人授权书；
- 3、法定代表人或其委托代理人身份证扫描件（答疑时出示原件）；
- 4、采购项目要求中必需的其它资料（合同、方案、证书等）；
- 5、本签字人确认资格文件中的说明是真实的、准确的。

投标人名称：_____（单位电子签章）

法定代表人：_____（法定代表人电子签名或签章）

地址：_____

电话：_____

日 期：_____年____月____日

2、反商业贿赂承诺书

反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在_____（项目名称）_____（采购项目编号为：_____）采购活动中，我方保证做到：

一、公平竞争参加本次采购活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

三、若出现上述行为，我方及参与谈判的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

投标人名称：_____（单位电子签章）

法定代表人：_____（法定代表人电子签名或签章）

日期：_____年_____月_____日

3、中小企业声明函（货物）

中小企业声明函（货物）

本公司郑重声明，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，本公司参加（采购人名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业的具体情况如下：

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

2、（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员，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型企业的情形，也不存在与大型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。

投标人名称（单位电子签章）：_____

日期：_____年_____月_____日

注：（1）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；

（2）本采购项目中采购标的属于：工业；

（3）如需填写，务必严格按照承诺函提示要求填写，由错填、虚假填写、不按要求填写引起的相关法律责任后果自行承担；

（4）本“中小企业声明函”关于“企业类型”的划分和认定针对的是所投产品的制造商，由于本项目非专门面向中小企业采购，全部所投产品制造商属于小微企业的填写，不属于的无需填写此项内容。

（5）在货物采购项目中，投标人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，不享受本办法（财库〔2020〕46号）规定的中小企业扶持政策。对于中型企业产品的价格不予扣除。

附件：

国家统计局《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	$Y \geq 200000$	$1000 \leq Y < 200000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
	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	$Z \geq 120000$	$8000 \leq Z < 120000$	$100 \leq Z < 8000$	$Z < 100$
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。

4、残疾人福利性单位声明函

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部民政部中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》财库（2017（141）号）的规定，本单位为符合该文件之规定条件的残疾人福利性单位，参加本次政府采购活动提供本单位制造的货物，或者提供（其他残疾人福利性单位名称）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）。货物的名称品牌型号是_____。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将承担相应的法律责任。

投标人名称：_____（单位电子签章）

日期：__年__月__日

注：1、根据企业自身情况，填写此表。

2、《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）的规定如下：

一、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：

（一）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）；

（二）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；

（三）为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

（四）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适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

（五）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）。

5、投标承诺函

投标承诺函

致：_____（采购人及采购代理机构）

我公司作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

- （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；
- （七）根据采购项目提出的特殊条件。

二、完全接受和满足本项目招标文件中规定的实质性要求，如对招标文件有异议，已经在投标截止时间届满前依法进行维权救济，不存在对招标文件有异议的同时又参加投标以求侥幸中标或者为实现其他非法目的的行为。

三、参加本次招标采购活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他投标人参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

四、参加本次招标采购活动，不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的行为。

五、参加本次招标采购活动，不存在和其他投标人在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

六、投标人参加本次政府采购活动要求在近三年内投标人和其法定代表人没有行贿犯罪行为。

七、参加本次招标采购活动，不存在联合体投标。

八、投标文件中提供的能够给予我公司带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

九、如本项目评标过程中需要提供样品，则我公司提供的样品即为中标后将要提供的中标产品，我公司对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合招标文件要求导致未能中标的，我公司愿意承担相应不利后果。（如提供样品）

十、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

- (一) 投标有效期内撤销投标文件的；
- (二) 在采购人确定中标人以前放弃中标候选资格的；
- (三) 由于中标人的原因未能按照招标文件的规定与采购人签订合同；
- (四) 由于中标人的原因未能按照招标文件的规定交纳履约保证金；
- (五) 在投标文件中提供虚假材料谋取中标；
- (六) 与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；
- (七) 投标有效期内，投标人在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

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。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人名称：_____（单位电子签章）

法定代表人：_____（法定代表人电子签名或签章）

日期：____年____月____日

6、招标代理服务费承诺函

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：_____，采购项目编号：_____）
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，按招标文件的规定，以支票、银行转账、汇票，向贵公司一次性支付招标代理服务费用。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。

投标人名称：_____（单位电子签章）

法定代表人：_____（法定代表人电子签名或签章）

日期：_____年_____月_____日

附件：

罗山县政府采购合同融资政策告知函

各投标人：

欢迎贵公司参与罗山县政府采购活动！

政府采购合同融资是罗山县财政局支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的投标人融资难、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投标人，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购〔2017〕10号）、《河南省财政厅关于印发深入推进政府采购合同融资工作实施方案的通知》（豫财办〔2020〕33号）等规定，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。

政策解读：<https://zfcg.henan.gov.cn/xygh/egp/jd/rzjg/rzjgxx/ShowPicListNew.html>