信阳农林学院安防系统完善提升项目

招 标 文 件

项目编号：信财公开招标-2026-123

中金泰富

采　　购　　人：信阳农林学院

采购代理机构：中金泰富工程管理有限公司

日　　期：二〇二六年十月

致政府采购供应商和代理机构的一封信

尊敬的政府采购供应商、代理机构：

您好！非常感谢您一直以来对信阳市政府采购活动的关心和支持！

近年来，信阳市财政局坚持以“服务企业、服务市场、服务基层”为出发点，以规范制度为抓手，以便民利企为目标，通过完善政府采购制度，优化政府采购流程，压缩办理时限，持续提升政府采购电子化水平，推进政府采购工作高效、规范、阳光运行。

为持续优化信阳市政府采购领域营商环境，信阳市财政局成立优化营商环境工作领导小组，定期召开优化营商环境调度会、推进会，党组成员带头解决重大问题，带头完成节点任务，带头落实惠企政策，以工作机制创新推进工作延伸。一是持续为各交易主体提供优质服务。在法律职权内明确采购人主体责任，减少审批事项；汇编印发政府采购相关政策规定和政府采购操作指南及流程图，方便各交易主体参与我市政府采购活动；启用“不见面开标评标”系统，实现招标采购的全流程电子化。二是落实惠企政策。免收招标文件费用、投标保证金、履约保证金，货物类、服务类政府采购项目免收质量保证金，工程类政府采购项目收取不超过合同金额3%的质量保证金，且不得以现金形式收取，建议采购人根据项目实际情况免收质量保证金；给予中小微企业价格扣除优惠，货物服务采购项目给予小微企业报价的15%-20%（工程项目为5%）扣除优惠，用扣除后的价格参与评审；鼓励采购人提高首付款或预付款比例，首付款或预付款支付比例原则上不低于合同金额的50%，对于中小微企业，首付款或预付款支付比例可提高至不低于合同金额的70%；加大政府采购合同融资政策宣传，推进政府采购合同融资，为中标

企业开辟融资“绿色通道”。三是设置政府采购项目服务专员，提供全流程服务。信阳市财政局在每个部门预算科室设立一名政府采购项目服务专员，全流程为中标供应商服务。在政府采购项目中，遇到任何问题均可以和服务专员联系，如采购人不按照规定签订合同、不按照合同约定对项目履约验收、不按照合同约定付款等问题。

尽管做了一些工作，但我们深知，离贵公司的期望还有差距。恳请贵公司对我们的工作提出宝贵意见，并持续给予关注、支持和监督！

凡涉及信阳市政府采购领域营商环境的任何问题，贵公司均可通过专线电话 0376-6699123、电子邮箱 czyszb228@163.com，与信阳市财政局优化营商环境办公室随时沟通交流，我们将竭诚为各位供应商服务，全力解决贵公司遇到的困难。

再次感谢贵公司对信阳市政府采购工作的关心和支持！

信阳市财政局

目　　录

第一章 招标公告 5

第二章 投标人须知 10

1.总则 14

2. 招标文件 15

3. 投标文件 16

4. 投标 18

5. 开标 19

6. 评标 19

7. 合同授予 20

8.重新招标和不再招标 21

9.纪律和监督 21

10.其他内容 21

第三章 评标办法（综合评分法） 33

评分办法前附表 33

详细评审标准 34

第四章 合同主要条款及格式 40

第五章 采购项目产品技术标准与要求 42

第六章 投标文件格式 71

河南省政府采购合同融资政策告知函 96

电子招投标特别提示

一、投标人（供应商）注册

凡有意参加本项目的投标人（供应商），请登录“全国公共资源交易平台（河南省·信阳市）（https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/）”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（供应商）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。

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（供应商）根据《信阳市公共资源交易网》左侧下载中心有关办理 CA 数字证书的要求，准备好 CA 办理所需资料，到信阳市公共资源交易中心一楼 CA 窗口现场办理 CA 数字证书。

三、招标（采购）文件获取方式

投标人（供应商）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·信阳市）（https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/）”网站下载中心栏目内下载或在招标文件领取页面下载）。

四、投标（响应）文件制作

投标（响应）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（响应）文件格式为“*.XYTF”。

投标人（供应商）须在投标（响应）文件递交截止时间前制作并提交。

五、投标（响应）文件的签字和盖章要求

1、投标文件（响应）格式中所有要求投标人（供应商）加盖公章的地方都须加盖投标人（供应商）的 CA 印章。

2、投标文件（响应）格式中所有要求法定代表人或其委托代理人签字或盖章的地方**（不含授权委托书委托人签字）**都须加盖法定代表人 **CA 印章。**

六、投标文件份数

加密的电子投标（响应）文件壹份（*.XYTF 格式，在会员系统指定位置上传）。

七、投标（响应）文件的递交

1、电子投标（响应）文件的递交

各投标（供应商）人应在投标截止时间前上传加密的电子投标（响应）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（供应商）在上传前务必认真检查上传投标（响

应）文件是否完整、正确。

2、除电子投标（响应）文件外，不再接受任何纸质文件、资料原件等。

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信阳市公共资源交易系统“变更公告”或“答疑文件”菜单进行发布，投标人（供应商）应在投标（响应）文件递交截止时间前及时查看澄清或修改内容，因投标人（采购人）未及时查看而造成的后果自负。

九、其他注意事项

潜在供应商有异议的，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）供应商的姓名或者名称、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。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商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。

十、特别提醒

投标文件中的扫描件，在确保清晰的前提下，每张最好控制在 500kb 内，生成的加密电子投标文件最好不要超过 50MB。

第一章 招标公告

项目概况

信阳农林学院安防系统完善提升项目潜在投标人登录“全国公共资源交易平台（河南省•信阳市）”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，获取招标文件，并于 2026 年 11 月 27 日 09 时 00 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

1、项目编号：信财公开招标-2026-123

2、项目名称：信阳农林学院安防系统完善提升项目

3、采购方式：公开招标

4、预算金额：1915310.57 元

最高限价：1915310.57 元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	信财公开招标-2026-123	信阳农林学院安防系统完善提升项目	1915310.57	1915310.57

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：本次采购共分为一个包，包括校园车辆测速管理系统、校园出入口车辆识别管理系统、监控中心管理及存储系统、一期监控系统升级改造及二期监控对接、人员、车辆抓拍及轨迹查询系统。本次采购包含货物的供应、运输、安装、调试、售后等相关服务（详细内容及要求见招标文件）。

5.2 资金来源：财政资金

5.3 供货期限：合同签订后 60 日历天内完成供货并安装调试完毕

5.4 质量要求：合格，符合国家及行业内有关标准及规定，并通过采购单位验收。

5.5 质保期：三年

6、合同履行期限：合同签订后 60 日历天内完成供货并安装调试完毕

7、本项目是否接受联合体投标：否

8、是否接受进口产品：否

二、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

1.1 具有独立承担民事责任的能力（具有有效的营业执照或其他组织证明文件，自然人的身份证明）；

1.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（2025 年度财务审计报告或其基本开户银行出具的资信证明）；

1.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺函，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（提供开标前 12 个月内任意 6 个月纳税证明和缴纳社会保险证明，新成立公司不足 6 个月的，按已缴纳月份提供。如依法免税和不需要缴纳社会保障资金的投标人，提供相关部门出具的证明文件）；

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（提供承诺函，格式自拟）；

2、落实政府采购政策满足的资格要求：本项目为非专门面向中小企业采购的项目，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（由于本项目涉及内容较多，安全、质量较为重要，单一面向中小企业采购，难以充分竞争保质保量，为保障项目的充分竞争性及保质保量地完成，本项目为非专门面向中小企业采购项目）。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、支持本国产品等政府采购政策。

3、本项目的特定资格要求：无

4、其他要求：

4.1 据财政部《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）和豫财购〔2016〕15 号的规定，对列入失信被执行人、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供应商，拒绝参与本项目政府采购活动，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。【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）】。**注：采购人在资格审查时将对所有参与本项目投标的投标人的信用情况（失信被执行人、重大税收违法失信主体、经营（活动）异常名录信息查询、政府采购严重违法失信行为记录名单）进行查询、打印留存。若在开标当天查询到投标人有相关负面信息，则该投标人为无效投标人。**

4.2 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加同一合同项下的政府采购活动。（提供加盖投标人公章的“国家企业信用信息公示系统”中公示的公司基础信息包含股东及出资信息）

三、获取招标文件

1、时间：2026 年 11 月 4 日至 2026 年 11 月 10 日，每天上午 00:00 至 12:00，下午 12:01 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·信阳市）（https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/）”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。

3、方式：详见“七、其他补充事宜”

4、售价：招标文件售价 0 元。

四、投标文件提交的截止时间及地点

1、时间：2026 年 11 月 27 日 09 时 00 分（北京时间）

2、地点：本项目为不见面开标项目，投标文件递交地点为《全国公共资源交易平台（河南省·信阳市）》（https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/）电子招投标平台会员系统指定位置。

3.电子投标文件的递交

各投标人应在投标文件递交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。

4.除电子投标文件外，不再接受任何纸质文件、资料原件等。

5.本项目评标以电子投标文件为依据。加密电子投标文件逾期上传，采购人不予受理。

五、投标文件的开启时间及地点

1、时间：2026 年 11 月 27 日 09 时 00 分（北京时间）

2、地点：信阳市公共资源交易中心 AI 机器人开标虚拟___一___厅（市博物馆对面）

六、发布公告的媒介及公告期限

本次招标公告在《全国公共资源交易平台（河南省·信阳市）》《河南省政府采购网》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，供应商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。

2、供应商应当在投标文件提交截止时间前，使用供应商 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投标文件解密、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由供应商自行承担。

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。

特别提示：供应商在线签到时，应如实准确地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。

5、投标人注册：投标企业首先登录“全国公共资源交易平台（河南省·信阳市）（https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/）”网站进行交易主体注册，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。

6、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。

7、招标文件获取方式：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·信阳市）（https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/）”网站下载中心栏目内下载或在招标文件领取页面下载）。

8、请投标人下载招标文件后及时关注系统业务菜单（“答疑澄清文件领取”，“控制价文件领取”）内该项目是否有新的答疑澄清文件或控制价文件。如有请直接下载，不再另行通知。

9、监督部门信息

监督单位：信阳市财政局政府采购科

联系人：张先生

监督电话：0376-6699188

10、本项目采购代理服务费金额参照《河南省招标代理服务收费指导意见》豫招协〔2023〕2 号文件的规定收取 27980 元，由中标人支付。

八、对本次招标提出询问，请按以下方式联系

1、采购人信息

名　称：信阳农林学院

地址：信阳市平桥区北环路 1 号

联系人：杜先生

联系方式：0376-6599218

2、采购代理机构信息

代理机构：中金泰富工程管理有限公司

地　　址：郑州市红专路与经七路交叉口向北 200 米路东中亨大厦 7 楼 712 室

联 系 人：许先生

电　　话：15518597586

3、项目联系方式

联 系 人：许先生

电　　话：15518597586

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：信阳农林学院 地址：信阳市平桥区北环路 1 号 联系人：杜先生 联系方式：0376-6599218
1.1.3	采购代理机构	代理机构： 中金泰富工程管理有限公司 地址：郑州市红专路与经七路交叉口向北 200 米路东中亨大厦 7 楼 712 室 联 系 人：许先生 电 话：15518597586
1.1.4	项目名称	信阳农林学院安防系统完善提升项目
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）：1915310.57 元 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	财政资金
1.2.2	出资比例	100%
1.3.1	采购内容	本次采购共分为一个包，包括校园车辆测速管理系统、校园出入口车辆识别管理系统、监控中心管理及存储系统、一期监控系统升级改造及二期监控对接、人员、车辆抓拍及轨迹查询系统。本次采购包含货物的供应、运输、安装、调试、售后等相关服务（详细内容及要求见招标文件）
1.3.2	质量要求	合格，符合国家及行业内有关标准及规定，并通过采购单位验收
1.3.3	供货期限	合同签订后60日历天内完成供货并安装调试完毕
1.3.4	质保期	三年
1.3.5	交货地点	信阳农林学院院内
1.3.6	合同履行期限	合同签订后 60 日历天内完成供货并安装调试完毕
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（具有有效的营业执照或其他组织证明文件，自然人的身份证明）； 1.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（2025 年度财务审计报告或其基本开户银行出具的资信证明）； 1.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺函，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（提供开标前 12 个月内任意 6 个月纳税证明和缴纳社会保险证明，新成立公司不足 6 个月的，按已缴纳月份提供。如依法免税和不需要缴纳社会保障资金的投标人，提供相关部门出具的证明文件）； 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（提供承诺函，格式自拟）； 2、落实政府采购政策满足的资格要求：本项目为非专门面向中小企业采购的项目，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（由于本项目涉及内容较多，安全、质量较为重要，单一面向中小企业采购，难以充分竞争保质保量，为保障项目的充分竞争性及保质保量地完成，本项目为非专门面向中小企业采购项目）。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、支持本国产品等政府采购政策。 3、本项目的特定资格要求：无 4、其他要求： 4.1 据财政部《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）和豫财购〔2016〕15 号的规定，对列入失信被执行人、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供应商，拒绝参与本项目政府采购活动，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。【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）】。 注：采购人在资格审查时将对所有参与本项目投标的投标人的信用情况（失信被执行人、重大税收违法失信主体、经营（活动）异常名录信息查询、政府采购严重违法失信行为记录名单）进行查询、打印留存。若在开标当天查询到投标人有相关负面信息，则该投标人为无效投标人。 4.2 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加同一合同项下的政府采购活动。（提供加盖投标人公章的“国家企业信用信息公示系统”中公示的公司基础信息包含股东及出资信息）
1.5	付款方式	详见合同条款
2.2.2	投标截止时间	2026 年 11 月 27 日 09 时 00 分（北京时间）
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	供应商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	1、投标文件格式中所有要求投标人加盖公章的地方都须加盖投标人的 CA 印章。 2、所有要求法定代表人签字的地方都须法定代表人加盖 CA 印章或签字。
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	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，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。
5.1	开标时间和地点	**开标时间：2026年11月27日09时00分（北京时间）** **开标地点：信阳市公共资源交易中心 AI 机器人开标虚拟__一__厅（市博物馆对面）**
6.1	评标委员会的组建	评标委员会构成：__5__人，其中业主评委__1__人，评审专家__4__人。专家从政府采购专家库中随机抽取。
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。
7.3	履约保证金	无
监督部门信息	监督单位：信阳市财政局政府采购科 联系人：张先生 监督电话：0376-6699188	
其他补充内容	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。	

所属行业	**工业**
采购代理服务费	本项目采购代理服务费金额参照《河南省招标代理服务收费指导意见》豫招协〔2023〕2 号文件的规定收取 27980 元，由中标人支付。
质疑投诉	供应商认为采购文件、采购过程和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七个工作日内，按照政府采购质疑和投诉办法（中华人民共和国财政部令 94 号）在向招标人或采购代理机构提出质疑（邮寄件、传真件不予受理），逾期不再接收。在法定质疑期内供应商针对同一采购程序环节的质疑应当一次性提出。
落实政府采购相关政策	1、监狱企业、残疾人福利性企业、小型和微型企业产品价格给予扣除标准：根据《政府采购促进中小企业发展管理行办法》（财库〔2020〕46 号）的规定，对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业产品的价格给予 **15%的扣除**，用扣除后的报价参与评审。 根据《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）的规定，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的，监狱企业视同小型、微型企业。 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，提供《残疾人福利性单位声明函》（见附件），并对声明的真实性负责。中标/成交投标人为残疾人福利性单位的，采购人应当随中标/成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。 残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购政策。 2、支持本国产品政府采购政策：（1）对本国产品的支持政策，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34 号）要求，政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。（2）本国产品应符合以下条件，产品应当在中国境内生产，即在中华人民共和国关境内实现从原材料、组件到产品的属性改变。属性改变是指经过制造、加工或者组装等工序，产生完全不同于原材料、组件的新产品，并具有新的名称和特征（用途）。属性改变不包括以下细微操作：为确保产品在运输或者储存期间保持某种状态而进行的操作；为产品运输或者销售进行的包装或者展示；在产品或者其包装上粘贴或者印刷品牌、标志、标识以及其他用于区别的标记；简单的上漆、磨光和分装；其他不属于属性改变的情形。在分产品的中国境内生产组件成本占比要求，以及对特定产品关键组件、关键工序的相关要求实施前，只要是符合在中国境内生产要求的产品，在政府采购活动中即视同本国产品。当采购项目或者采购包

	中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到 80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。（3）供应商提供的产品出具《关于符合本国产品标准的声明函》或财政部会同有关部门规定的有关证明文件，符合要求的，该产品视为本国产品。（4）本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。 3、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”。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。
采购需求	**供应商需对本项目在学校现有安防平台基础上实施提升改造，新增设备、新增功能模块能够与采购人原有安防平台无缝兼容，作出承诺。**

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、供货期限、质保期

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 供货期限：见投标人须知前附表。

1.3.4 质保期：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承担民事责任的能力；

（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) 采购项目产品技术标准与要求；

(6) 投标文件格式；

根据本章第 2.2.1 款和第 2.2.2 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 天前在信阳市公共资源交易系统“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，应在信阳市公共资源交易系统“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）授权委托书

3）分项报价表

货物分项报价一览表

4）技术偏差表

5）技术方案

6）售后服务方案

7）资格审查资料

8）中小企业声明函（如有）

9）反商业贿赂承诺书

10）本国产品政策及声明函

11）其他材料

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），否则其投标作无效投标处理。

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、安装费、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、与设备安装相关的消防改动及消防验收（备案）配合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 条所列等各项一切费用），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；

3.2.7 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）

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）、河南省财政厅 河南省工业和信息化厅《关于政府采购促进小型微型企业发展的实施意见》（豫财购〔2013〕14 号）文件规定，对小型和微型企业产品的价格给予 **15%**的扣除，用扣除后的价格参与评审。

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。但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。**为了突出对小型和微型企业的扶持，本次采购价格扣除政策仅适用于小型和微型企业，中型企业不享受该项优惠政策。**

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“信阳市公共资源交易网（https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/）”网站下载中心栏目内下载或招标文件领取页面下载“信阳市投标文件制作工具软件”。

3.5.2、使用“信阳市投标文件制作工具”软件制作生成加密版和非未加密的电子投标文件，软件操作手册可在网站下载中心下载或打开软件后在右上角菜单内领取。

3.5.3、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。其他要求签字盖章的投标文件格式内容，如无法进行电子签章/签名，投标人可将盖章/签名后的扫描件上传到电子投标文件中。开标一览表报价将作为电子开标的唱标依据。

3.5.4、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。

3.5.5、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 格式和*.NXYTF 格式）时，请使用本单位的企业 CA 数字证书。

3.5.6 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。

3.5.7 投标文件应当对招标文件有关货物供货期限、质保期、投标有效期、技术标准和要求、采购内容等实质性内容作出响应。

3.5.8 投标文件应由投标人的法定代表人签字且加盖单位公章。委托代理人签字的，投标文件应附法定代表人签署的授权委托书。签字或盖章的具体要求见投标人须知前附表。

3.5.9 投标文件份数见投标人须知前附表。

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。

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信阳市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 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，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—下载中心—信阳市不见面开标大厅系统操作手册 。

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。

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，并按照投标文件承诺及合同约定追究违约责任。

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、不按照招标文件要求提交履约保证金，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。

7.3 履约保证金

免收履约保证金

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，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。

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。

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、中标候选人的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、中标候选人的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。经采购人书面同意，中标人可依法将安装、消防改动等非主体、非关键性工作分包给具有相应资质的第三方，中标人对分包项目承担连带责任。

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 其他未尽事宜，按国家有关法律法规执行。

附件：

关于印发节能产品政府采购品目清单的通知

财库〔2019〕19 号

有关中央预算单位，各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅（局）、发展改革委（经信委、工信委、工信厅、经信局），新疆生产建设兵团财政局、发展改革委：

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）， 我们研究制定节能产品政府采购品目清单，现印发给你们，请遵照执行。

附件：节能产品政府采购品目清单

财政部 发展改革委

2019 年 4 月 2 日

附件：

节能产品政府采购品目清单

品目序号	名称			依据的标准
1	A020101 计算机设备	★A02010104 台式计算机		《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380）
		★A02010105 便携式计算机		《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380）
		★A02010107 平板式微型计算机		《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380）
2	A020106 输入输出设备	A02010601 打印设备	A0201060101 喷墨打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）
			★A0201060102 激光打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）
			★A0201060104 针式打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）
		A02010604 显示设备	★A0201060401 液晶显示器	《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB 21520）
		A02010609 图形图像输入设备	A0201060901 扫描仪	参照《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）中打印速度为 15 页/分的针式打印机相关要求
3	A020202 投影仪			《投影机能效限定值及能效等级》（GB 32028）
4	A020204 多功能一体机			《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）
5	A020519 泵	A02051901 离心泵		《清水离心泵能效限定值及节能评价值》（GB 19762）
6	A020523 制冷空调设备	★A02052301 制冷压缩机	冷水机组	《冷水机组能效限定值及能效等级》（GB 19577），《低环境温度空气源热泵（冷水）机组能效限定值及能效等级》（GB 37480）
			水源热泵机组	《水（地）源热泵机组能效限定值及能效等级》（GB 30721）

		★A02052305 空调机组	溴化锂吸收式冷水机组	《溴化锂吸收式冷水机组能效限定值及能效等级》（GB 29540）
			多联式空调（热泵）机组（制冷量>14000W）	《多联式空调（热泵）机组能效限定值及能源效率等级》（GB 21454）
			单元式空气调节机(制冷量>14000W)	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》（GB 19576）《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》（GB 37479）
		★A02052309 专用制冷、空调设备	机房空调	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》（GB 19576）
		A02052399 其他制冷空调设备	冷却塔	《机械通风冷却塔 第1部分：中小型开式冷却塔》(GB/T 7190.1)；《机械通风冷却塔 第2部分：大型开式冷却塔》（GB/T 7190.2）
7	A020601 电机			《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》（GB 18613）
8	A020602 变压器	配电变压器		《三相配电变压器能效限定值及能效等级》（GB 20052）
9	★A020609 镇流器	管型荧光灯镇流器		《管形荧光灯镇流器能效限定值及能效等级》（GB 17896）
10	A020618 生活用电器	A0206180101 电冰箱		《家用电冰箱耗电量限定值及能效等级》（GB 12021.2）
		★A0206180203 空调机	房间空气调节器	《转速可控型房间空气调节器能效限定值及能效等级》（GB 21455-2013），待2019年修订发布后，按《房间空气调节器能效限定值及能效等级》(GB21455-2019)实施。
			多联式空调（热泵）机组（制冷量≤14000W）	《多联式空调（热泵）机组能效限定值及能源效率等级》（GB 21454）
			单元式空气调节机(制冷量≤14000W)	《单元式空气调节机能效限定值及能源效率等级》(GB 19576)《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》（GB 37479）
		A0206180301 洗衣机		《电动洗衣机能效水效限定值及等级》（GB 12021.4）

		A02061808 热水器	★电热水器	《储水式电热水器能效限定值及能效等级》（GB 21519）
			燃气热水器	《家用燃气快速热水器和燃气采暖热水炉能效限定值及能效等级》（GB 20665）
			热泵热水器	《热泵热水机（器）能效限定值及能效等级》（GB 29541）
			太阳能热水系统	《家用太阳能热水系统能效限定值及能效等级》（GB 26969）
11	A020619 照明设备	★普通照明用双端荧光灯		《普通照明用双端荧光灯能效限定值及能效等级》（GB 19043）
		LED 道路/隧道照明产品		《道路和隧道照明用 LED 灯具能效限定值及能效等级》（GB 37478）
		LED 筒灯		《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》（GB 30255）
		普通照明用非定向自镇流 LED 灯		《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》（GB 30255）
12	★A020910 电视设备	A02091001 普通电视设备（电视机）		《平板电视能效限定值及能效等级》（GB 24850）
13	★A020911 视频设备	A02091107 视频监控设备	监视器	以射频信号为主要信号输入的监视器应符合《平板电视能效限定值及能效等级》（GB 24850）， 以数字信号为主要信号输入的监视器应符合《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB 21520）
14	A031210 饮食炊事机械	商用燃气灶具		《商用燃气灶具能效限定值及能效等级》（GB 30531）
15	★A060805 便器	坐便器		《坐便器水效限定值及水效等级》（GB 25502）
		蹲便器		《蹲便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB 30717）
		小便器		《小便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28377）

16	★A060806 水嘴			《水嘴用水效率限定值及用水效率等级》（GB 25501）
17	A060807 便器冲洗阀			《便器冲洗阀用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28379）
18	A060810 淋浴器			《淋浴器用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28378）

注：1. 节能产品认证应依据相关国家标准的最新版本，依据国家标准中二级能效（水效）指标。

2. 上述产品中认证标准发生变更的，依据原认证标准获得的、仍在有效期内的认证证书可使用至 2019 年 6 月 1 日。

3. 以“★”标注的为政府强制采购产品。

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

有关中央预算单位，各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅（局）、生态环境厅（局），新疆生产建设兵团财政局、环境保护局：

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）， 我们研究制定了环境标志产品政府采购品目清单，现印发给你们，请遵照执行。

附件：环境标志产品政府采购品目清单

财政部 生态环境部

2019 年 3 月 29 日

附件

环境标志产品政府采购品目清单

品目序号	名称			依据的标准
1	A020101 计算机设备	A02010103 服务器		HJ2507 网络服务器
		A02010104 台式计算机		HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010105 便携式计算机		HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010107 平板式微型计算机		HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010108 网络计算机		HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010109 计算机工作站		HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010199 其他计算机设备		HJ2536 微型计算机、显示器
2	A020106 输入输出设备	A02010601 打印设备	A0201060101 喷墨打印机	HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机
			A0201060102 激光打印机	HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机
			A0201060103 热式打印机	HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机
			A0201060104 针式打印机	HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机
		A02010604 显示设备	A0201060401 液晶显示器	HJ2536 微型计算机、显示器
			A0201060499 其他显示器	HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010609 图形图像输入设备	A0201060901 扫描仪	HJ2517 扫描仪
3	A020202 投影仪			HJ2516 投影仪
4	A020201 复印机			HJ424 数字式复印（包括多功能）设备
5	A020204 多功能一体机			HJ424 数字式复印（包括多功能）设备
6	A020210 文印设备	A02021001 速印机		HJ472 数字式一体化速印机
7	A020301 载货汽车（含自卸汽车）			HJ2532 轻型汽车
8	A020305 乘用车（轿车）	A02030501 轿车		HJ2532 轻型汽车
		A02030599 其他乘用车（轿车）		HJ2532 轻型汽车
9	A020306 客车	A02030601 小型客车		HJ2532 轻型汽车
10	A020307 专用车辆	A02030799 其他专用汽车		HJ2532 轻型汽车
11	A020523 制冷空调设备	A02052301 制冷压缩机		HJ2531 工商用制冷设备
		A02052305 空调机组		HJ2531 工商用制冷设备
		A02052309 专用制冷、空调设备		HJ2531 工商用制冷设备
12	A020618 生活用电器	A02061802 空气调节电器	A0206180203 空调机	HJ2535 房间空气调节器
		A02061808 热水器		HJ/T362 太阳能集热器

13	A020619 照明设备	A02061908 室内照明灯具		HJ2518 照明光源
14	A020810 传真及数据数字通信设备	A02081001 传真通信设备		HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机
15	A020910 电视设备	A02091001 普通电视设备（电视机）		HJ2506 彩色电视广播接收机
		A02091003 特殊功能应用电视设备		HJ2506 彩色电视广播接收机
16	A0601 床类	A060101 钢木床类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060104 木制床类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060199 其他床类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
17	A0602 台、桌类	A060201 钢木台、桌类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060205 木制台、桌类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060299 其他台、桌类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
18	A0603 椅凳类	A060301 金属骨架为主的椅凳类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060302 木骨架为主的椅凳类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060399 其他椅凳类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
19	A0604 沙发类	A060499 其他沙发类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
20	A0605 柜类	A060501 木质柜类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060503 金属质柜类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060599 其他柜类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
21	A0606 架类	A060601 木质架类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060602 金属质架类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
22	A0607 屏风类	A060701 木质屏风类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060702 金属质屏风类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
23	A060804 水池			HJ/T296 卫生陶瓷
24	A060805 便器			HJ/T296 卫生陶瓷
25	A060806 水嘴			HJ/T411 水嘴
26	A0609 组合家具			HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
27	A0610 家用家具零配件			HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
28	A0699 其他家具用具			HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
29	A070101 棉、化纤纺织及印染原料			HJ2546 纺织产品

30	A090101 复印纸（包括再生复印纸）			HJ410 文化用纸
31	A090201 鼓粉盒（包括再生鼓粉盒）			HJ/T413 再生鼓粉盒
32	A100203 人造板	A10020301 胶合板		HJ571 人造板及其制品
		A10020302 纤维板		HJ571 人造板及其制品
		A10020303 刨花板		HJ571 人造板及其制品
		A10020304 细木工板		HJ571 人造板及其制品
		A10020399 其他人造板		HJ571 人造板及其制品
33	A100204 二次加工材，相关板材	A10020404 人造板表面装饰板		HJ571 人造板及其制品/HJ2540 木塑制品
		A10020404 人造板表面装饰板（地板）		HJ571 人造板及其制品/HJ2540 木塑制品
34	A100301 水泥熟料及水泥	A10030102 水泥		HJ2519 水泥
35	A100303 水泥混凝土制品	A10030301 商品混凝土		HJ/T412 预拌混凝土
36	A100304 纤维增强水泥制品	A10030402 纤维增强硅酸钙板		HJ/T223 轻质墙体板材
		A10030403 无石棉纤维水泥制品		HJ/T223 轻质墙体板材
37	A100305 轻质建筑材料及制品	A10030501 石膏板		HJ/T223 轻质墙体板材
		A10030503 轻质隔墙条板		HJ/T223 轻质墙体板材
38	A100307 建筑陶瓷制品	A10030701 瓷质砖		HJ/T297 陶瓷砖
		A10030704 炻质砖		HJ/T297 陶瓷砖
		A10030705 陶质砖		HJ/T297 陶瓷砖
		A10030799 其他建筑陶瓷制品		HJ/T297 陶瓷砖
39	A100309 建筑防水卷材及制品	A10030901 沥青和改性沥青防水卷材		HJ455 防水卷材
		A10030903 自粘防水卷材		HJ455 防水卷材
		A10030906 高分子防水卷（片）材		HJ455 防水卷材
40	A100310 隔热、隔音人造矿物材料及其制品	A10031001 矿物绝热和吸声材料		HJ/T223 轻质墙体板材
		A10031002 矿物材料制品		HJ/T223 轻质墙体板材
41	A100601 功能性建筑涂料			HJ2537 水性涂料
42	A100399 其他非金属矿物制品	A10039901 其他非金属建筑材料		HJ456 刚性防水材料

43	A100602 墙面涂料	A10060202 合成树脂乳液内墙涂料		HJ2537 水性涂料
		A10060203 合成树脂乳液外墙涂料		HJ2537 水性涂料
		A10060299 其他墙面涂料		HJ2537 水性涂料
44	A100604 防水涂料	A10060499 其他防水涂料		HJ2537 水性涂料
45	A100699 其他建筑涂料			HJ2537 水性涂料
46	A100701 门、门槛			HJ/T 237 塑料门窗/HJ459 木质门和钢质门
47	A100702 窗			HJ/T237 塑料门窗
48	A170108 涂料(建筑涂料除外)			HJ2537 水性涂料
49	A170112 密封用填料及类似品			HJ2541 胶粘剂
50	A180201 塑料制品			HJ/T226 建筑用塑料管材/HJ/T231 再生塑料制品

注：环境标志产品认证应依据相关标准的最新版本

第三章　评标办法（综合评分法）

评分办法前附表

条款号		评审因素	评审标准
1	资格评审标准	符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定	符合第二章“供应商须知”第 1.4.1 项规定
		落实政府采购政策满足的资格要求	符合第二章“供应商须知”第 1.4.1 项规定
		特定资格要求	符合第二章“供应商须知”第 1.4.1 项规定
		其他要求	符合第二章“供应商须知”第 1.4.1 项规定
2	符合性评审标准	投标人名称	与营业执照一致
		投标文件签字盖章	符合第六章“投标文件格式”签字盖章的要求
		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”第 1.3.2 项规定
		供货期限	符合第二章“投标人须知”第 1.3.3 项规定
		质保期	符合第二章“投标人须知”第 1.3.4 项规定
		合同履行期限	符合第二章“投标人须知”第 1.3.6 项规定
		投标有效期	符合第二章“投标人须知”第 3.4.1 项规定

条款号		评审因素	评审标准
		采购需求	符合第二章“投标人须知”采购需求要求的规定

详细评审标准

商务部分（30 分）	投标报价（30 分）	评标基准值：通过初步评审的有效供应商的最低投标报价，得满分 30 分； 投标报价得分公式：报价得分=评标基准值/有效投标报价×30； 注：1、价格分计算保留小数点后两位。 **2、对小型、微型和监狱企业的投标报价给予 15%的扣除，用扣除后的价格参与评审。** **3.对本国产品的支持政策，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34 号）要求，政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。小微企业价格扣除标准与本国产品价格扣除标准互不影响其适用。** 4.根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》，采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序： （1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 65%的，即投标（响应）报价〈全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×65%； （2）投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 65%的，即投标（响应）报价〈通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价×65%； （3）投标（响应）报价低于采购项目最高限价 65%的，即投标（响应）报价〈采购项目最高限价×65%； （4）评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。 评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，属于前述第 1 项至第 4 项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，并提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必

		要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于 30 分钟。其中，属于第 3 项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。 评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。
技术部分（50 分）	技术参数响应（39分）	1.供应商所投产品技术指标、规格参数满足招标文件要求的，得基本分 39 分。 2.供应商所投产品重要技术指标、规格参数（招标文件加“★”号的为重要技术指标、规格参数）低于招标文件要求的（负偏离），每有一项扣 3 分，扣完为止。 3.供应商所投产品一般技术指标、规格参数（招标文件不加“★”号的为一般技术指标、规格参数）低于招标文件要求（负偏离），每有一项扣 1 分，扣完为止。 **注：未按要求提供相应技术证明材料的，视为负偏离。**
	供货实施方案（2分）	供应商应针对本项目提供详细合理的供货实施方案，包括但不限于：（1）项目进度计划；（2）货物包装方式；（3）人员安排；（4）运输方式；（5）安装调试方案； ①内容全面、科学合理、可操作性强、针对性强，得2分； ②内容较为全面、相对科学合理、基本具备可行性，得1分； ③内容略有缺失，且实施计划、流程、进度等基本合理，得0.5分。 ④未提供者不得分。
	运维服务方案（3 分）	供应商应针对本项目提供详细合理的运维服务方案，包括但不限于：（1）运维工作内容与服务方式；（2）运维服务流程与管理制度；（3）日常运维巡检方案。 ①方案合理、可实施性强，得3分； ②方案较合理、可实施性较强，得2分； ③方案一般、有可实施性，得1分； ④未提供者不得分。
	培训方案	供应商应针对本项目提供详细合理的项目培训方案，包括但不限于：（1）

	（3 分）	培训目标；（2）培训内容；（3）培训频次；（4）培训方式；（5）培训人员安排。 ①方案内容完整详细、计划周密合理、可实施性强得3分； ②方案内容完整但不够详细、有计划但不够细致、可实施性较强得2分； ③方案内容简单不够全面、计划简略、可实施性一般的得1分； ④未提供者不得分。
	质量保障措施（3 分）	供应商应针对本项目提供详细合理的质量保障措施，包括但不限于：（1）质量管理组织体系；（2）质量偏差整改与缺陷管控措施；（3）质量回访与持续改进措施。 ①质量保障措施内容完整详尽，科学性、合理性高，可控性强得3分； ②质量保障措施内容基本完整，科学性、合理性较高得2分； ③质量保障措施内容一般，科学性、合理性一般得1分。 ④未提供者不得分。
综合部分（20 分）	质保期承诺（3 分）	供应商承诺设备质保期在符合招标文件规定的基础上，每增加1年加1分，最多加3分。
	节能、环保清单产品（1 分）	根据供应商提供的投标产品中属于“节能清单”中非标记“★”产品及“环保清单”产品并经“机构名录”中的认证机构出具相应的产品认证证书的每有一项得 0.5 分，最多得 1 分。
	类似业绩（10 分）	供应商提供2023年10月1日（以合同签订时间为准）以来的同类安防项目业绩，每提供1份业绩得2.5分，最多得10分。 **注：以合同签订日期为准，需同时提供合同、中标通知书、中标（成交）公告网页截图，未提供或提供不全不得分。**
	项目负责人（2 分）	拟派项目负责人具备相关专业（电子、通信、计算机、建筑智能化、广电等）的中级及以上职称或中华人民共和国人力资源和社会保障部和中华人民共和国工业和信息化部颁发的系统集成项目管理工程师证书或信息系统项目管理师证书的得2分，未提供不得分。 **注：①需提供项目负责人证书扫描件；②项目负责人须是本单位正式员工，提供供应商为其缴纳的社保证明。**
	售后服务方案（4 分）	供应商根据本项目需要，制定完善的售后服务方案，包含但不限于：（1）质保期内、外售后服务内容；（2）专业售后服务人员组成；（3）紧急故障处理预案；（4）服务到场响应时间；（5）易损件、备品备件供应。 ①售后服务方案科学全面合理可行得4分； ②售后服务方案基本科学合理可行得3分；

		③售后服务方案有所欠缺但可行得2分； ④售后服务方案有偏差得1分； ⑤未提供者不得分。

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，其投标作无效投标处理，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·信阳市）》《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. 明显不符合技术规格、技术标准的要求；

8.不具备招标文件中规定的资格要求的；

9.文件制作机器码、文件创建标识码有相同的；

10.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。

备注：按照《信阳市财政局关于印发信阳市政府采购行为规范的通知》（信财购〔2018〕2号）第五十八条“对于投标文件中非实质性响应条款或不影响采购项目实质性履行的投标文件缺陷，经过采购人认定不影响项目实施的，可以澄清后继续评审的，评审专家不得随意废标”，采购人和代理机构认为不影响实质性响应和公平公正的，可以要求评审小组对该项目继续评审，并由采购人和代理机构做好相关事实、依据记录，采购人和代理机构对继续评审的决定负责。

第四章　合同主要条款及格式

（ 具体合同条款以实际签订为准 ）

采购人（招标人）：　　（以下简称甲方）

投标人（供应商）：　　（以下简称乙方）

经甲乙双方充分协商，特订立本合同，以便共同遵守。

一、合同标底：

根据招标文件及其补充文件、中标方的投标文件及其澄清文件和甲方政府采购项目明细表等确定（清单附后，甲乙双方须在清单上盖章）。

二、合同价格：

三、交货时间及地点：

1、乙方在采购合同签订后___日历天内全部交付并安装调试完毕（具体日期由签订合同之日起计算）；

2、乙方自定运输方式，自付费用将中标货物合同标的送达甲方指定地点。

四、技术规格：

1、乙方提供的产品的技术规格有国家标准的应符合现行国家标准，无国家标准的应符合部颁标准或行业标准，并满足标的清单中的规定。

2、乙方保证提供的产品是全新的正品品牌货物，必须满足投标文件承诺的所有服务。

五、附件、配件：

按产品所附使用说明书及清单执行；包括厂家在促销等特别期间承诺提供的附件。

六、售后服务：

1、产品质量：在质保期内，甲方正常使用乙方所供产品而出现质量问题时，乙方按“质量保证承诺书”负责；对产品出现的故障乙方应免费上门服务。

2、产品使用：甲方在使用乙方所供产品中出现问题需乙方指导解决时，乙方应及时给予解决。

七、验收及异议：

1、甲方验收，并根据实际验收情况向乙方签发验收报告；

2、甲方在验收中，如果发现有与合同规定不符的，应在3天内向乙方提出书面异议，不签发验收报告；并同时将该书面异议送达有关部门；甲方未按规定期限提出书面异议并且签发验收报告的，视为甲方放弃自己的权利。乙方在接到甲方书面异议后，应在3天内予以纠正，并对纠正情况以书面形式告知有关部门，否则视为无效。

八、付款方式：（不得设置履约保证金）

1.预付款：无；

2.全部货物发货至安装地点并安装完成、经学校验收合格后 15 天内支付至合同总价的 70%；

3.经学校审计部门对本项目结算出具审查意见后 15 个工作日内，支付至审计部门审定结算价款的 95%，质保期满且完整履行全部质保业务，支付剩余价款。

九、违约责任：

1、乙方不能按时交货或因不可抗力的原因不能按时交货而未在交货期限内书面或电话告知甲方的，应向甲方偿付不能交货部分货款5%的违约金；

2、乙方所交标的品牌、型号、规格、质量等不符合合同规定，按违约处理，并赔偿合同金额总数及承担由此给甲方带来的其他损失。

十、由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时向对方通报不能履行或不能安全履行的理由，在取得有关权威部门的证明以后，允许延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免予承担违约责任。

十一、本合同如发生纠纷，甲乙双方协商解决，协商不成时，约定由信阳市仲裁委员会仲裁。

十二、本合同自签字之日起生效，甲乙双方均不得随意变更或解除合同。

十三、合同如有未尽事宜，须经甲乙双方共同协商，作出补充约定，补充约定与本合同具有同等法律效力。

十四、本合同一式六份，甲方执四份、乙方执二份，具体内容以合同签订时甲、乙双方协商为准。

采购人（甲方）：（公章）

法定代表人或授权代理人：（签字）

地　　址：

开户银行：

账　　号：

电　　话：

年　月　日

投标人（乙方）：（公章）

法定代表人或授权代理人：（签字）

地　　址：

开户银行：

账　　号：

电　　话：

年　月　日

合同融资注意事项：1）供应商预进行合同融资的，在签订合同时，供应商的合同账号需为合同融资行指定的账户和账号。2）欲进行合同融资的合同，采购人在合同备案时，需将备案系统中供应商默认账户和账号修改为合同融资行指定的账户和账号，然后再提交合同备案。

第五章　采购项目产品技术标准与要求

序号	名称	技术规格	单位	数量
一、校园车辆测速管理系统				
1	一体雷达视频车牌车速显示系统	产品参数需满足或高于以下需求： 适用于各类园区、景区、校园等各类车辆测速警示场景，当车辆超速时，显示红色车速+车牌；车辆未超速时，显示绿色车速+车牌； 支持显示车辆实时车速和车牌号；支持亮度较暗时对车牌补光； 测速距离不低于 90 米，测速范围 5-300km/h，车牌识别距离不低于 20 米，支持 2 车道；支持宽动态，并具有多种白平衡模式，适合各种场景需求。 内置雷达及视频检测模块；卡口抓拍、车牌识别、车型识别、车身颜色识别、车辆特征检测 ；视频压缩标准：H.264;H.265；压缩输出码率：32 Kbps~16 Mbps；帧率：25fps(3840×2160)；LED 波长：红:628nm±1nm；黄:590nm±1nm；绿:505nm±1nm；LED 可视角度：水平：110°±10°，垂直：60°±10°；LED 寿命：≥100000 小时；物理点间距：不高于 8mm；显示屏 LED 亮度：红>5000 cd/㎡；黄>5000 cd/㎡；绿>5000 cd/㎡。 防护等级：IP53 焦距：不低于 16mm 分辨率：不低于 3840×2160	台	8
2	交通终端服务器	产品参数需满足或高于以下需求： 可设置图片的存储空间，在规定的空间内自动循环覆盖，剩余空间为录像存储空间。 可实时显示车流量、平均车速、平均车道时间占有率、平均车头时距等数据；支持存储采集到的车流量信息,可对全部卡口或单个卡口按天或按小时实时统计过车流量,并能够按照时间、通道、车道等条件查询,支持柱状图、折线图、表格形式展示,可将数据上传至平台。 对于在记录过程中出现的系统死机或意外故障，设备能够在规定的时间内自动恢复其正常工作状态并使故障前的信息不丢失。 设备内的录像、图片文件无法直接删除或者修改，只能通过循环覆盖和硬盘格式化操作。 可实时显示接入的摄像机、线圈、车检器、红绿灯检测器等前端设备的工作状态、样机内部温度、工作时间等信息；外接机柜门时具有机柜门状态实时显示与查询功能。	台	1

		支持数据直存，可将视频流直接写入存储；对于记录在存储介质上的视频信息，取出的存储介质应能在同型号的其他设备上正常回放，以保证设备发生故障后记录资料的留存(或复制)。		
3	监控立杆	产品参数需满足或高于以下需求：一体式立杆，4M，直径不小于 114mm，厚度不小于 3.0mm，烤漆，加大地笼，地笼坑 600*600*600	套	8
4	抱杆机柜	产品参数需满足或高于以下需求： 尺寸不低于 540mm（宽）x579mm（高）x358mm（深）(含帽檐) 内含双路 220V 电源防雷，双路 10A 空气开关一个， 3 芯插座一个 机柜采用 1.0 厚度热镀锌板制作 机柜采用抱杆安装方式，具有防虫、防鼠功效 结构：整体结构采用拼焊结构，牢固、钢性好、牢固可靠 防护等级 IP55，保护内部设备不受外界恶劣环境的干扰 防护等级：IP55	台	8
5	光纤收发器	产品参数需满足或高于以下需求：不少于 4 个 10/100/1000Mbps RJ45 电口，1 个 1000Mbps SC 光口，非网管型光纤收发器	个	16
二、校园出入口车辆识别管理系统				
1	车辆智能识别抓拍显示一体机	产品参数需满足或高于以下需求： LCD 抓拍显示一体机 高清晰：不低于 400 万像素高清摄像机，最大分辨率可达 2688*1520，帧率高达 25fps，支持 LCD 显示屏，内置高亮 LED 灯，白光/红外二合一，智能环保补光技术，满足不同场景需求，支持电动变焦镜头。 识别车牌种类多：支持识别符合 GA 36《中华人民共和国机动车号牌》标准的车牌类型；支持中国大陆，中国香港，中国澳门车牌识别；支持车型识别，车标识别，车身颜色识别，子品牌检测。 授权名单控制：支持授权名单的导入及对比，可直接联动道闸开闸，支持脱机运行；支持跟车不落杆，实现快速通行；支持玻璃加热功能；传感器类型：1/3" Progressive Scan CMOS； 最低照度：彩色：0.04Lux @(F2.0, AGC ON)； 黑白：0.02Lux @(F2.0, AGC ON)； 快门：1/25 秒至 1/40,000 秒； 镜头：支持不低于 3.1~6mm 电动变焦镜头;不高于 4mm 定焦镜头 自动光圈：DC 驱动；数字降噪：3D 数字降噪 ； 视频压缩标准：H.264/H.265/MJPEG；视频压缩码率：32 Kbps~16 Mbps ；图像格式：JPEG；最大图像尺寸：不低于 2688 × 1520；	台	3

		帧率：25 fps；防护等级：IP54		
2	自动挡车器（含防砸雷达）	产品参数需满足或高于以下需求： 变频功能:支持起、落杆加减速调整，实现快速起竿、慢速落杆，平稳运行； 防砸保护功能:可连接地感、红外、压力电波等设备进行车辆防砸保护 到位自检功能:道闸上电后，会自动寻找开到位和关到位 遥控器学习功能:有遥控器对码学习功能 状态显示:可通过数码管显示当前运行状态，故障时显示故障代码，并可显示参数设置菜单 遥控器锁闸功能:通过遥控器可以使道闸处于常开状态，过车或者其他控制关信号，道闸不会落杆。只有通过遥控器解锁后，道闸可以通过其他控制方式落杆 应急放行功能:断电后，可通过工具手动操作使道闸处于开闸状态；通过增加配件，支持断电自动抬杆 开优先功能:道闸落杆过程中，收到开闸信号，会立即抬杆并运行到开到位状态; 道闸开闸过程中，按关按键和停按键，不响应 雷达检测:通过雷达可进行检测车辆和行人； 具有遇阻反弹功能：当闸杠下落时，遇到物体阻挡，将立即开闸（即遇到阻力自动返回）。 过流保护:当电机电流达到设定阈值时，电机停止运行（可保护电机） 遥控距离:空旷场地遥控距离≥30 米 左右换向功能:杆子更换安装位置即可实现换向 多种控制方式:支持遥控器、控制主机、车辆检测设备等对道闸的开关控制 外壳防护等级：IP54	台	4
3	出入口控制终端	产品参数需满足或高于以下需求： 安全性高：防网络病毒，防 U 盘病毒。安全的人机接口，防丢失数据，防篡改数据 稳定性高：嵌入式 ARM 系统，底层 UBOOT、内核、系统自有可控，能保证 7*24h 不间断稳定运行 视频录像：支持录像存储，支持录像计划，保存进出车完整数据链，节省录像服务器 适应性强：全封闭结构，无风扇散热设计，能在-30~70°的工作温度下正常使用 标准的 SDK 接口：标准的 SDK 协议，支持对接云平台，对外扩展性强	台	1
4	安全岛	参数需满足或高于以下需求：现场制作，材料水泥，砂子，砖、瓷砖，不低于 0.7 米宽*2.7 米长*0.2 米高，地表下打 5cm	套	4

5	人行通道闸机左边道	产品参数需满足或高于以下需求： 闸机机身采用不锈钢材质，顶盖不锈钢板材厚度应≥1.2mm， 机箱不锈钢板材厚度应≥1.0mm 设备应离线支持 500000 个用户（用户权限应能配置为管理员），500000 张卡片容量，500000 笔记录存储 设备应支持单侧通道独立使用,具有雷达探测防夹功能、防尾随功能、雷达探测识别开门功能（提供第三方机构出具的检验报告扫描件加盖制造商或供应商公章） 设备具有消防联动接口，当消防联动信号触发时，门翼将处于常开状态，当消防联动信号恢复时，门翼将会复位 闸机通道外壳防护等级应达到 IP54 的要求 ★设备机身外壳的人员通行检测部分、指示部分应符合 IK07 的要求其他表面应符合 IK08 的要求试验后，设备应无明显机械损伤和变形，并应能正常工作**（提供第三方机构出具的检验报告扫描件加盖制造商或供应商公章）** 通道支持在底部积水情况下正常运行，最大水浸高度为 100mm(以产品底部为基准)。 设备采用直流无刷电机，无故障运行次数应不低于 1100 万次 设备应支持异常开门、翻越、滞留、反向闯入、尾随、通行超时、误闯等行为检测，且会有报警提示（包括语音播报、指示灯、IO 信号联动输出），同时上传报警事件 设备通行速度应支持 20 人≤每分钟通行人数≤70 人，应支持门翼开/关门速度 0.5s~1.5s 10 档可调，支持延时关门，延时时长 0s-10s 可调 设备应同时支持电流防夹（机械防夹）和激光雷达防夹两种模式 设备应支持本地，平台和上位机人数统计功能，支持进出两个方向通过人数的独立检测 设备支持通过管理软件和交互终端对通道实现远程开门、关门、常开、常闭、解除常开、解除常闭等功能。交互终端应能实时监控设备的运行状态 产品供应商应具有符合 ISO/IEC27701:2019 要求的隐私信息管理体系认证	台	9
6	人行通道闸机右边道	产品参数需满足或高于以下需求： 闸机机身采用不锈钢材质，顶盖不锈钢板材厚度应≥1.2mm， 机箱不锈钢板材厚度应≥1.0mm 设备应离线支持 500000 个用户（用户权限应能配置为管理员），500000 张卡片容量，500000 笔记录存储； 设备应支持单侧通道独立使用,具有雷达探测防夹功能、防尾随功能、雷达探测	台	9

		识别开门功能（提供第三方机构出具的检验报告扫描件加盖制造商或供应商公章）。 设备具有消防联动接口，当消防联动信号触发时，门翼将处于常开状态，当消防联动信号恢复时，门翼将会复位。 闸机通道外壳防护等级应达到 IP54 的要求。 ★设备机身外壳的人员通行检测部分、指示部分应符合 IK07 的要求，其他表面应符合 IK08 的要求，试验后，设备应无明显机械损伤和变形，并应能正常工作**（提供第三方机构出具的检验报告扫描件加盖制造商或供应商公章）**。 通道支持在底部积水情况下正常运行，最大水浸高度为 100mm(以产品底部为基准)。 设备采用直流无刷电机，无故障运行次数应不低于 1100 万次 设备应支持异常开门、翻越、滞留、反向闯入、尾随、通行超时、误闯等行为检测，且会有报警提示（包括语音播报、指示灯、IO 信号联动输出），同时上传报警事件。 设备通行速度应支持 20 人≤每分钟通行人数≤70 人，应支持门翼开/关门速度 0.5s~1.5s 10 档可调，支持延时关门，延时时长 0s-10s 可调。 设备应同时支持电流防夹（机械防夹）和激光雷达防夹两种模式 设备应支持本地，平台和上位机人数统计功能，支持进出两个方向通过人数的独立检测 设备支持通过管理软件和交互终端对通道实现远程开门、关门、常开、常闭、解除常开、解除常闭等功能。交互终端应能实时监控设备的运行状态 产品供应商应具有符合 ISO/IEC27701:2019 要求的隐私信息管理体系认证		
7	人行通道闸机双机芯中间道	产品参数需满足或高于以下需求： 通行方式选择：主板通行模式有常开、常闭、感应、受控四种模式，通过调试进出不同模式，实现出入口灵活配置，也可根据人流量情况设定摆门开、关速度，提高设备工作效率； 防夹功能：具备红外防夹功能，在摆门关闭过程中红外遇到遮挡，门翼打开，防止人员受伤； 通行记忆功能：行人多次认证后，通道会记住通行人数，待全部通行后关闸，可实现连续快速通行 自动复位功能：开门后在规定时间内未通行时，系统将自动取消用户的本次通行的权限，并可设定通行时间； 断电自由通行：断电时，摆门处于自由状态，人员可自由通行，防止恐慌，符合消防要求；	台	5

		多级防撞缓冲功能：非法通行或冲闸时，闸杆缓冲相应角度且启动即时反推力，同时启动报警，在实现人性化防伤害的同时也大大减少了因经常或连续冲撞而产生的机械损坏； 报警提示功能：具备自检测、自诊断、自动报警及声光报警功能，含非法闯入报警，防尾随报警。 个性化语音设置：具有多种语音可供设置，方便客户在各个不同的场所，刷卡后播报特定语音 使用环境：室内外 电机类型：无刷直流电机 红外对数：不少于 6 对		
8	人行通道闸机闸机底座	参数需满足或高于以下需求：（南大门）现场制作，材料水泥，砂子，砖、瓷砖，1.6 米长*0.3 米宽*0.2 米高，管道预埋	个	23
9	通道人脸智能组件	产品参数需满足或高于以下需求： 分辨率：不低于 1920×1080，应适应强光、逆光、暗光环境条件的人脸识别。屏幕支持多点触控操作，流明度不低于 350cd/㎡；分辨率不小于 600×1024，屏幕防破坏能力满足 IK04 的要求，设备的结构后壳防破坏能力应满足 IK07 的要求。 设备本地人脸库存储容量不小于 50000 张，本地卡存储容量不小于 50000 张，本地出入记录存储容量不小于 100000 条。 设备口罩佩戴监测功能：设备应支持口罩佩戴监测模式并提示未佩戴口罩，应能配置提醒模式、强制模式；提醒模式：未佩戴口罩时，应能做身份验证及考勤签到，身份验证通过后提醒佩戴口罩；强制模式：未佩戴口罩时，应无法做身份验证，并提醒佩戴口罩；设备应支持佩戴口罩情况下的人脸识别功能。**（提供第三方机构出具的检验报告扫描件加盖制造商或供应商公章）** 设备支持通过 WEB 进行设备信息查询；支持通过 WEB 进行用户信息管理；支持通过 WEB 进行设备时间管理；支持通过 WEB 进行系统维护；支持通过 WEB 进行安全操作管理；支持通过 WEB 进行人脸、指纹等技术参数配置；支持通过 WEB 进行图像参数配置。 ★设备支持在 0.001lux 低照度无补光环境下正常实现人脸识别；人脸比对时间：＜175ms；最大人脸识别距离：＞3m；最小人脸识别距离：＜0.2m；人脸识别误识率≤0.01%的条件下，准确率应大于 99.9%；支持防假体攻击功能，对视频、电子照片、打印照片中的人脸应不能进行人脸识别。**（提供第三方机构**	台	14

		出具的检验报告扫描件加盖制造商或供应商公章） 设备支持局域网、互联网环境的网络通信；支持选择无线网络通信传输方式；支持云平台通信，实现视频、对讲及权限管控功能；支持被 4 个客户端软件同时实时监听，在线状态下实时上传比对记录。 设备支持中心下发黑名单信息；支持本地黑名单信息比对；支持本地黑名单事件报警功能，报警信息能上传至平台；最大支持 50000 个人脸黑名单比对。		
10	遮阳罩	参数需满足或高于以下需求：尺寸：不小于 714.38*367.8mm	台	14
11	路面切割管道预埋	宽 8cm，深 7cm，pe32 管子，水泥恢复路面	米	45
12	旧车辆闸机底座拆除	拆除及恢复，渣子外运，2.4m*0.6m*0.15m	个	3
13	旧人行闸机底座拆除	拆除及恢复，渣子外运 1.6m*0.3m*0.15m	个	11
14	交换机	产品参数需满足或高于以下需求： 提供 8 个千兆电口　交换容量：16 Gbps　包转发率：11.90 Mpps　浪涌防护：网口 6 kV 千兆网络接入设计　线速转发、无阻塞设计　存储转发交换方式　坚固式高强度金属外壳 无风扇设计，高可靠性　工作温度：0 ° C ~ 40 ° C 安装方式：桌面式可壁挂	台	5
三、监控中心管理及存储系统				
1	智能访客机	产品参数需满足或高于以下需求： 设备支持人证（身份证）比对功能，即将访客现场抓拍的人脸照片与身份证人脸小图进行比对，验证是否为本人，比对时间≤1s； 支持搭配打印底座使用，或通过 USB 接口外接打印机，完成访客凭条打印功能； 记录查询：可查看访客记录，支持按姓名、身份证号查询，并可通过 U 盘导出访客记录。 支持访客预约功能，支持微信公众号、企业微信、钉钉等多种途径进行线上预约； 处理器主频：不低于 4 核，2.0GHz 分辨率：不低于 1280*800；	台	1

		类型：LCD 屏　操作方式：双屏 像素：不低于 200W　镜头数量：不低于 2 个，1 个可见光，1 个红外光 ；音频输出：内置扬声器　音量调节：本机或软件调节　音频压缩标准：G.711U 音频压缩码率：64Kbps　音质：数字降噪　有线网络：10M/100/1000M 自适应 指纹容量：NA　事件容量：30 万条访客记录 读卡类型：M1 卡/IC 卡、CPU 卡序列号/内容、身份证卡序列号/内容；读卡频率：13.56MHz　读卡距离：0~3cm，M1 卡 、CPU 0~4cm 读卡时间：<1 秒　人脸比对时间：＜1 秒　按键：开关键按键 补光灯：人脸镜头红外补光灯、底部摄像头白光补光灯		
2	高校立体化防控应用管理平台-视频监控接入授权	软件功能需满足或多于以下功能： 在校园原有立体化防控平台基础上升级扩容视频监控接入授权，并支持按国标 GB28181 协议级联推送至校园雪亮管理云平台进行资源汇聚共享； 视频监控应用提供视频管理服务，支持编码设备通过 GB28181 协议、ONVIF 协议设备网络 SDK 协议接入平台，实现视频预览、录像回放、视频上墙、视频事件监控服务能力，并且在网络带宽不足、有流量限制的网络环境下可以通过以图片替代视频的模式提供监控服务。 【功能介绍】 一、视频预览 1、支持视频实时预览能力，实现预览窗口布局切换、预览画面自适应及全屏切换； 2、支持云台控制、实时抓图、紧急录像、即时回放、主子码流切换、声音开启\关闭、辅屏预览（1 个辅屏）、对讲、广播、报警输出控制的能力； 3、支持智能规则展示的能力（如：针对热成像设备温度信息实时展示）； 4、支持资源视图管理能力，以视图形式管理监控点、视频预览轮巡等自定义资源组，其中视图类型包含公有视图和私有视图； 5、支持全景视频监控预览能力，支持球型全景摄像机的全景模式； 二、录像回放 1、支持录像计划管理能力，支持实时录像计划、录像回传计划； 2、支持录像回放能力，支持多画面同步回放和异步回放切换、超高倍速回放、分段回放、录像下载、录像剪辑、录像标签、录像锁定、录像抓图； 三、图片监控 1、支持视频预览与图片实时监控模式切换能力，实现图片监控模式； 2、支持图片查询回放能力，实现按监控点、时间段展示抓拍图片；	路	1000

		3、支持图片自动播放能力，支持图片自动播放速度可设置； 4、支持图片下载能力； 四、视频上墙 1、支持电视墙场景管理能力，实现场景窗口配置、场景切换计划配置以及轮巡计划的管理； 2、支持上墙控制能力，实现场景一键上墙、场景切换、电视墙切换、监控点上下墙、轮巡控制操作； 五、视频事件 1、支持视频事件布撤防能力，可按计划模板进行布防，事件类型包括移动侦测、视频丢失、视频遮挡、报警输入、报警输出； 六、事件录像管理 支持事件录像存储配置、事件录像检索和下载管理。 【规格参数】 1、支持并发取流带宽 2000M，例如以 2M/路计算最大并发路数为 1000 路 ； 2、支持电视墙最大场景数 128 个； 3、单个电视墙最大支持数量 25*25 个； 4、单个窗口最大分割数量 16 个。		
3	高校立体化防控应用管理平台-视频质量管理应用	软件功能需满足或多于以下功能： 在校园原有立体化防控平台基础上升级扩容视频质量诊断应用，对接入平台的视频设备，门禁设备，梯控设备，可视对讲设备进行在线巡检，及时发现故障设备和掉线设备，使运维工作更加高效，便利。 【功能介绍】 一、视频网络管理 1、支持监控摄像机、编码设备、存储设备、解码设备等物联设备在线状态、工作状态、硬盘状态、指标采集。 2、支持监控点通道的在线状态、录制状态、录像完整性、录像保存天数指标检测。 3、支持告警信息统计展现。并支持对监控点、编码设备、解码设备、视频综合矩阵、NVR、云储存、门禁设备、门禁点、读卡器、梯控设备/梯控读卡器/可视对讲的告警阈值进行配置。 4、提供视频运维报表统计能力，包含区域综合排名统计、录像完整性统计、录像存储达标统计、在线状态统计、离线时长统计报表。 5、支持巡检计划配置，可以按照类型和资源以及自定义的巡检周期进行巡检计划配置。	路	1000

		二、门禁运维管理 1、提供门禁设备在线状态监测能力； 2、提供门禁设备运维报表统计能力； 三、可视对讲运维管理 1、提供门口机、室内机、管理机、围墙机设备在线状态监测能力； 2、提供可视对讲设备运维报表统计能力； 四、梯控运维管理 1、提供梯控主机、读卡器在线状态监测能力； 2、提供梯控设备运维报表统计能力； 五、停车场出入口运维管理 1、提供岗亭缴费终端、出入口控制设备、出入口显示设备、读卡设备在线状态监测能力； 2、提供停车场出入口设备运维报表统计能力； 六、寻车诱导运维管理 1、提供诱导管理器、车位相机、显示屏在线状态监测能力； 2、提供寻车诱导设备运维报表统计能力 【规格参数】 1、单节点在线状态巡检效率不低于 1000 路/小时； 2、单节点录像情况巡检效率不低于 1000 路/小时		
4	高校立体化防控应用管理平台-门禁管理应用	软件功能需满足或多于以下功能： 在校园原有立体化防控平台基础上门禁管理应用，门禁管理通过接入多种门禁设备，利用卡片、人脸、指纹介质，实现人员身份辨别、出入管控等智能应用，主要提供门禁权限管理、事件管理、门禁状态查看、门禁远程控制、人员出入记录实时展示、远程呼叫对讲等应用。 【功能介绍】 一、提供门禁权限管理应用 1、支持按组织、设备、设备分组、人员、人员分组、规则 6 种方式完成通行权限配置 2、支持设置权限有效期、计划模板、假日计划； 3、支持按人员特征属性生成人员分组，如证件类型、性别等； 4、支持权限自动下发、增量下发、初始化下发； 5、支持按时段配置门的常开常闭状态； 6、支持认证方式设置，可按不同时段设置不同的认证方式，如刷卡+人脸、刷卡+指纹；	门	25

		7、支持首卡常开，刷首卡可使门保持常开至常开时间段结束，若此期间再次刷首卡，门恢复正常状态； 8、支持限制出入名单管理（名单内人员无法进入）、胁迫卡（正常开门并上报胁迫报警）、超级用户（不受限于门常闭、刷卡+密码认证需要密码确认的规则，刷卡直接开门）； 9、针对刷卡开门方式，即使卡片权限未同步到设备，也可通过中心平台完成权限认证开门。 10、支持按门禁点、人员、组织、区域等多维度，综合查询权限配置、下发状态等信息； 11、支持根据平台及设备的权限数据进行门禁权限一致性核对 12、支持在权限任务中心中查看下载进度，包括正在计算设备数、正在下发设备数、当前下发进度、当前下发速度(个/分钟)、剩余下发时间 13、支持设置人员 N 天未进出时自动冻结权限 二、提供门禁事件管理应用 1、支持配置平台接收到事件类型； 2、支持配置事件保存时长； 3、支持人员出入事件和设备事件的查询、断网续传； 三、提供门禁状态查看及远程控制应用 1、支持查看门禁状态，包括开关状态、在离线状态； 2、支持对门禁点反控，包括对门进行开、关、常开、常闭的反控操作； 3、支持远程呼叫应用，门禁一体机呼叫中心发起开门请求，cs 客户端弹窗显示一体机视频，中心可选择接听、拒绝、开门； 四、提供人员出入记录实时展示应用 1、支持人员进出事件实时展示，包括人员基础信息、抓拍图片、进出时间、设备名称等，可全屏展示 1、支持对门禁可视对讲设备，配置文字、图片的信息下发； 2、支持按照节假日计划下发文字图片信息； 3、对下发失败的信息，支持重发操作； 4、支持一键下发快捷操作，完成所有设备的信息下发。 【规格参数】 1、支持最大门禁点数量 2 万个； 2、门禁权限下发的性能（单个门禁点）： 卡片：15-35 张/秒； 人脸：1-2 张/秒；		

		人脸模型：100 张/秒；）； 3、权限并发下载路数：单台服务器 50 路，最大可扩展至 1000 路； 4、门禁事件处理（单台服务器）： 带图片：100 条/秒； 不带图片：1000 条/秒； 5、事件最大存储数量：5000 万条。		
5	高校立体化防控应用管理平台-访客管理应用	软件功能需满足或多于以下功能： 在校园原有立体化防控平台基础上访客管理应用，访客管理提供访客预约、访客登记、人证比对、访客签离、访客权限管理、短信通知、来访记录查看等功能。针对不同的场景可自定义访客单内容、短信内容、访客信息字段等。 【功能介绍】 一、提供访客预约管理应用 1、支持管理员在平台端进行访客预约操作； 2、支持访客自助预约，通过扫描二维码或者通过被访人提供的手机 H5 网页链接进行预约操作； 3、支持访客邀约，被访人通过手机浏览器进入 H5 网页发起访客邀约，填写访客基本信息； 4、支持被访人访客预约审核，访客通过 H5 自助预约的信息，需要经过被访人审核，审核后短信通知访客审核结果； 5、支持访客黑名单识别，黑名单中的访客无法进行预约； 二、提供访客登记管理应用 1、支持人工访客机已预约登记，已预约访客通过二维码、身份证、验证码在人工访客机进行登记； 2、支持人工访客机未预约登记，未预约访客通过刷身份证或手动输入在人工访客机上进行未预约登记； 3、支持自助访客机已预约登记，已预约访客通过二维码、身份证、验证码在自助访客机进行登记； 4、支持自助访客机未预约登记，未预约的访客，由内部员工刷员工卡，授权访客进行自助登记； 5、支持访客登记时进行人证比对； 6、支持访客受限名单识别，受限单中的访客无法进行登记； 5、支持离线登记，访客客户端断网或者连接服务器失败时，启用离线登记模式进行本地登记，客户端在线后将登记数据回传到平台； 6、支持预约免登记，设置预约免登记后，已预约的访客，预约完成后自动完	套	1

		成登记，无需现场通过访客机再次登记，直接进入拜访； 7、访客机打印模板支持拖拉拽的方式灵活自定义 三、提供访客权限管理应用 1、支持设置访客权限组，权限范围包括门禁、梯控、门口机、停车场、人脸管控； 2、支持设置默认访客权限组，访客登记时默认具有该权限组的权限； 3、支持登记时指定访客权限组，登记完成后访客具有指定权限组的权限； 3、支持权限变更，在人工访客机上对已登记访客进行权限范围和权限时长修改； 4、支持针对下发失败的权限重新下发； 四、提供访客签离管理应用 1、支持在访客机上人工签离； 2、支持设置门禁点位自助签离点，访客在门禁点完成自助签离； 3、支持自动签离，针对超期未签离的访客，系统在当天 23:59 分后自动完成签离； 4、支持签离后回收访客权限； 五、提供短信通知管理应用 1、支持预约、登记、签离流程的短信通知启用或关闭，且短信内容支持自定义； 2、短信通知模板包括邀约通知访客、预约待审核通知被访对象、审核失败通知访客、预约成功通知访客、取消预约通知访客、预约成功通知被访对象等； 六、提供访客记录查询应用 1、支持访客预约记录查询； 2、支持访客来访记录查询； 3、支持在来访记录中查看访客足迹，包括在门禁点、门口机、梯控设备、抓拍摄像机上产生的访客记录，足迹在地图上按时间顺序展示； 4、支持异常访客记录查看 【保安移动端访客登记】 1、安保人员支持移动端人工核验访客信息，通过访客验证码、手机号、车牌号、身份证号、姓名等检索访客单并查看详情，可人工登记或签离。 2、H5 集成至微信公众号、企业微信、钉钉、飞书后，安保人员可移动端扫访客凭证二维码进行人工预约登记、签离操作。（手机浏览器端不支持扫码） 3、安保人员支持移动端未预约登记，可填写访客姓名、手机号、上传照片等信息进行登记（搭配手持访客机可在登记环节实现人证比对功能）		

		【多园区访客管理（适用单平台场景）】 企业园区、工厂、教育局校园联网等项目中存在使用一套平台管理多个园区访客业务的场景，本应用可以实现不同园区配置不同初始化内容（访客权限组、园区电子地图、入园须知...），并可实现访客业务数据按园区隔离，解决过往不同园区信息无法单独配置，访客预约时无法选择具体园区，管理员数据查看权限过大等问题。 【访客数据看板】 为用户提供访客数据可视化看板，展示内容包括： 1、预约未到访人数、在访人数（预约到访、未预约到访）、已签离人数、滞留人数 2、按今日、7 日、30 日、自定义日期统计来访人数趋势 3、按被访组织排行 TOP5，按来访事由排行 top5 4、实时展示最新来访人员 5、查看来访人员信息记录，内容包括照片、姓名、车牌、被访人、来访时间、权限组、来访事由等 【访客多级审批管理】 在安全管控要求较高的场所，如能源工厂、银行、政府大楼等场景中，针对外来访客的预约登记业务，提供多种审批方式，满足对不同类型访客的不同管理需求。 1、支持访客自助预约-被访人及主管审批： 访客发起预约，由被访人及其主管审批，两者均审批通过后完成访客预约，并发送消息通知到访客。 2、支持被访人邀约-部门主管审批： 内部员工发起邀约，由员工主管审批，审批通过后完成邀约流程，发送消息通知到访客。 3、支持 Web 预约-被访人及主管审批 平台管理员在 Web 端发起预约，由被访人及其主管审批，两者均审批通过后完成访客预约，并发送消息通知到访客 4、支持审核消息通过短信的方式通知审核人； 5、支持查看待办审批和历史审批记录。 【规格参数】 1、支持管理最大访客终端管理数量 200 个； 2、访客终端并发登记数： 10 个并发登记（10 个门禁点下发人员权限）；		

		3、访客记录最大存储数量 1000 万条。		
6	高校立体化防控应用管理平台-出入口车辆管理应用	软件功能需满足或多于以下功能： 在校园原有立体化防控平台基础上扩容出入口车辆管理应用，出入口车辆放行管理通过接入多种出入口道闸设备，利用车牌号码、卡片，实现车辆识别、出入管控等应用，主要提供出入口车道管理、车辆管理、车辆放行规则管理、出入口 LED 显示和语音播报管理、库内车辆管理、过车记录查询、车流量统计等应用，支持中心和岗亭监控出入口过车实况、道闸反控和语音对讲协助功能。 【功能介绍】 一、出入口车道管理 1、支持停车场出入口设备的管理，包含出入口抓拍机、道闸、显示屏等 2、支持对停车场的管理，配置停车库的名称、车位数、车道信息、车库管理人员电话 3、支持对车道的管理，支持管理车道方向、识别模式（车牌识别、卡号识别）和启用时段 二、车辆管理 1、支持固定车、临时车、预约车、黑名单车辆的管理 2、支持黑名单车辆管控，黑名单车辆进出报警提醒 3、支持预约车管理，按次预约和按时段预约 三、车辆放行规则管理 1、支持嵌套停车场场景下的车辆进出管理和余位统计 2、支持出入口潮汐车道、摩托车车道、混行车道的车道模式 3、支持自动放行、手动放行和单进单出等多种放行模式；支持车位满时固定车辆、临时车辆自动放行 4、支持配置特殊车辆（警车、使馆车）、车牌类型、车牌前缀，自动放行 5、支持配置节假日车辆自动免费放行 6、支持按车辆群组配置放行规则，按放行时段（全天、按日、按周）配置入场和出场放行权限、车位满是否放行、是否余位统计群组车进行配置 7、支持一户多车。当车主只有一个车位两辆车时，只允许一辆车进入停车场 8、支持车辆满位排队进场，当停车场车位满时，有车辆出场后，排队车辆自动抬杆放行 四、出入口显示和语音播报管理 1、支持根据车道类型自定义配置 LED 屏的显示内容，支持过车显示内容和空闲显示内容，显示内容可自定义配置文字颜色、文字对齐方式、显示方式和显示内容	车道	4

		2、出入口显示屏的空闲显示内容包括：空余车位、当前时间、当前日期及自定义文字 3、出入口显示屏的过车显示内容，可以根据车辆类型配置不同的内容，包括：车牌号码、车辆卡号、车辆类型、入场时间、到期提醒、空余车位、账户余额、车辆分类、一户多车满位及自定义文字 4、出入口显示屏支持根据车道的启用和禁用状态显示对应的图标 5、支持根据车辆类型，自定义配置入场播报、出场播报和放行播报的语音播报内容 6、语音播报的入场播报，包括：车牌号码、到期时间、一户多车满位、欢迎光临/车位已满、车辆分类及自定义文字 7、语音播报的出场播报，包括：车牌号码、车辆卡号、入场时间、收费金额/到期提醒、出场时间、停车时长、余额提醒、车辆分类及自定义文字 五、库内车辆管理 1、支持按停车时长进行库内车辆的查询 2、支持对库内车辆进行车牌校正 3、支持对场内异常车辆的记录进行清理 4、支持对场内无牌车定期自动清理 5、支持对场内限停车辆进行统计，包括长期停放车辆统计和时间段限停车辆统计 六、记录查询和统计 1、支持多种记录查询包括：过车记录、停车记录、场内车辆记录、预约记录、班次记录；查询结果支持列表和图片两种方式展示 2、支持车流量按日、月、年、自定义日期，统计停车场车辆进出的车流量总数、平均车流量、峰值车流量 七、岗亭管控 1、支持查看停车场的总车位、剩余车位和预约车位信息 2、支持查看各车道的过车信息，包含过车时间、车牌号、放行状态 3、支持控制车道开闸、常开、关闸 4、支持查看各车道设备的在线状态 5、支持对在出入口的车辆进行校正车牌、修改车辆类型和手动放行。 6、支持查询过车记录、预约车辆、固定车辆信息 7、支持将车辆添加到黑名单 8、支持违章车辆在出入口实现放行限制，并展示违章详情记录 八、中心管控		

		1、支持查看车道的过车记录，包含过车时间、车牌号码、车辆类型、停车库、入库口等 2、支持远程控制车道，对车道进行开闸、关闸、常开和呼叫的操作 3、支持远程查看各车道设备的在线状态 4、支持出入口票箱、可视对讲发起与中心对讲，中心对车辆进行校正车牌、手动放行的操作 5、支持在中心查看一户多车车辆的车辆信息和在场状态，可通过强制离场操作将已在场内的一户多车车辆改为离场状态 九、停车场移动岗亭 APP 1、支持通过手机 APP 对指定车道上的道闸设备进行远程开、关闸操作 2、停车场余位显示查询：支持停车场车位信息、空余车位信息展示 3、支持查询车辆出入记录查询、收费操作记录查询、营收分析、运营分析等 【规格参数】 1、支持每秒过车处理 30 条； 2、单个岗亭每秒过车处理 3 条； 3、单个岗亭可管理车道数 9 个； 4、支持最大管理车道数量 60 个 5、支持管理最大固定车管理数量 3 万辆； 6、支持过车数据最大存储 7500 万条； 7、支持过车数据最大保存时长 3 年。		
7	高校立体化防控应用管理平台-园区车辆测速管理	软件功能需满足或多于以下功能： 在校园原有立体化防控平台基础上扩容车辆测速管理应用，园区卡口提供园区内道路上行驶车辆的抓拍识别，包含车牌号码、车牌类型、车牌颜色、车辆类型、车辆颜色、车辆品牌等属性识别，并提供车辆管控能力和车辆行驶运行轨迹信息。支持车辆超速、逆行、压线、违停等违规行为检测抓拍和违规数据统计。当车辆违规后，将违规信息发布至 LED 屏，违规次数超过阈值后在园区停车场出入口禁止通行 【功能介绍】 一、卡口管理 1、支持卡口设备、终端服务器、违停球设备的接入 2、支持卡口车道管理，包含车道名称、车道方向、车道号 二、车辆抓拍 1、支持园区道路车辆抓拍识别，包含车牌号码、车牌类型、车牌颜色、车辆类型、车辆颜色、车辆品牌等	套	1

		2、支持园区道路车辆违规检测，包含点位测速、区间测速、违停、逆行、压线 3、支持按车牌颜色、车牌号进行黑名单管控 4、支持车辆白名单管理 5、支持在中心客户端实时查看卡口抓拍车辆信息，包含车牌号码、车牌类型、车牌颜色、车辆类型、车辆颜色、车辆品牌、车主姓名、车主手机号、速度、通过时间等 6、支持卡口设备的视频预览和回放 三、运行轨迹信息 1、支持按车牌号、车牌颜色查询运行轨迹信息，并支持车辆经过各卡口点位的运行轨迹回放 四、违规信息发布 1、支持将违章车辆信息推送到 LED 上进行展示 五、违规车辆禁止通行 1、支持配置车辆违规超次的阈值 2、车辆违规超过阈值后，自动将车辆设置为黑名单，联动停车场出入口限制放行 六、查询统计 1、支持抓拍记录查询和违规记录查询 2、支持车流量统计 3、支持违章事件的统计 【规格参数】 1、支持管理最大的通道数 500 个； 2、支持最大抓拍事件处理并发处理 50 条/秒； 3、支持最大管理的显示屏数量 30 个； 4、支持过车数据最大存储数量 1000 万条； 5、支持过车数据最大保存时长 3 年。		
8	高校立体化防控应用管理平台-校园 OA 数据库平台	定制方案需满足以下需求及功能： 基于校园现有 OA 业务平台定制开发数据接口，共享数据库师生基础信息，实现访客信息及车辆信息录入审批，数据接入等功能；数据功能名称：组织架构信息同步功能点数 15、人脸照片同步功能点数 15、cas 认证授权功能点数 15	套	1

	对接定制开发			
9	设备接入扩容主机	产品参数需满足或高于以下需求： CPU：配置 2 颗国产化 处理器，单处理器物理核心数≥8 核，主频≥3.0 GHz，末级缓存容量≥16 MB，线程数≥16 线程，支持内存的最高速率≥3200 MHz，通道数≥2，位宽≥64； 内存：配置 128G DDR4，8 根内存插槽，最大可支持扩展至 1TB； 硬盘：2 块 600G 10K SAS HDD 硬盘，前置最大可选支持 12 块 3.5 寸(兼容 2.5 寸)热插拔 SATA/SAS 硬盘，后置最大可选支持 2 块 2.5 寸热插拔 SATA/SAS 硬盘，内置最大可选支持 2 块 2.5 寸非热插拔 SATA SSD 硬盘，板载最大可选支持 1 个 SATA M.2 硬盘； 阵列卡：配置 SAS_HBA 卡（支持 RAID 0/1/10）； PCIE 扩展：最大支持 4 个标准 PCIE 插槽； 电源：配置 550W（1+1）高效铂金 CRPS 冗余电源	台	1
10	**大模型智能检索主机（核心产品）**	产品参数需满足或高于以下需求： ★不低于 4 个 HDMI 接口、2 个 VGA 接口、1 组 HDMI 环通接口包含 1 个 HDMI IN 和 1 个 HDMI OUT、4 个 RJ45 2.5Gbps 网络接口、2 个千兆光口、2 个 USB2.0 接口、4 个 USB3.0 接口、1 个 RS232 接口、2 个 RS485 接口（可接入 RS485 键盘）、1 个 eSATA 接口、1+1 冗余电源；具有 1 路音频输入接口、2 路音频输出接口、32 路报警输入接口、16 路报警输出接口，可内置 24 块 SATA 接口硬盘**（提供第三方机构出具的检验报告扫描件加盖制造商或供应商公章）** 支持选取 HDMI3 作为 8K 输出，选取 HDMI1/HDMI2 作为 4K 输出，选取 HDMI4 作为 1080P 输出，最大支持 1 路 8K+2 路 4K+1 路 1080P 三组异源输出。 支持 WEB 或平台通过网络接口来调用设备文搜板块，进行文搜及页面展示。 设备支持文搜内容合规性检测，可自动过滤敏感内容，且合规检测算法支持在线升级。 ★文搜检索结果支持选中查看关联录像/图片，录像片段内显示关联目标跟踪框，支持对录像关联目标及其周围目标进行二次精准检索；**（提供第三方机构出具的检验报告扫描件加盖制造商或供应商公章）** ★设备支持文搜功能，可通过文字语义描述，快速检索目标对象或内容；并可基于文搜快速检索的结果，对目标进行图搜的二次精准检索定位**（提供第三方机构出具的检验报告扫描件加盖制造商或供应商公章）** 支持将搜索内容添加到历史记录，历史检索词条保持最近 10 条，通过直接点击该高频热词或历史记录可直接进行重复检索；	台	4

		支持独立的文搜应用展示界面，默认支持全通道录像检索，且通道和时间范围可设；支持自定义选择时间范围，可快速选择 1 天、3 天、7 天 设备支持独立的智能文搜应用模块，应用内置文搜高频热词，如：人的上衣颜色、下装颜色、随身物品、性别；车的颜色、类型、品牌；其他的抽烟、打电话、玩手机等； 支持录像目标检索功能，目标检索支持单帧模式调整目标画面，可通过鼠标滚轮调整录像画面帧序列；事件中心，切片回放、回放支持目标检索快速入口； 支持最大接入带宽 1280Mbps，最大存储带宽 1280Mbps，最大转发带宽 1024Mbps；		
11	监控级硬盘	产品参数需满足或高于以下需求： 8TB 容量，3.5 英寸，SATA3.0 接口，5400RPM 空气盘， CMR 传统磁记录 传输速率 215MB/s，流畅存储视频有效防止丢帧 高级格式（AF）512e 扇区技术，保障硬盘扇区 4K 对齐 满足数据严苛的 7*24 小时运行可靠性、安全性的需求 支持 3 年有限质保服务 标称容量：8TB 外形规格：3.5-inch 接口类型：SATA 刻录技术：CMR 转速：5400RPM 缓存：256MB 最大读取速度：215MB/s 接口传输速率（最大值）：6.0Gb/s	台	106
四、一期监控系统升级改造及二期监控对接				
1	600 万网络高清一体化摄像机	产品参数需满足或高于以下需求： 不低于 600 万 1/2.4" CMOS 双光筒型网络摄像机 最高分辨率可达 3200 × 1800 @25 fps 支持 Smart 侦测：场景变更侦测，虚焦侦测，区域入侵侦测 ，越界侦测，进入区域侦测，离开区域侦测，物品遗留侦测，物品拿取侦测，徘徊侦测，停车侦测，人员聚集侦测，快速移动侦测，音频异常侦测，音频陡升侦测，音频陡降侦测 支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，120 dB 宽动态 1 个内置麦克风	台	149

		支持白光/红外双补光，红外光最远可达 50 m，暖光最远可达 30 m 靶面尺寸 1/2.4 英寸，内置 1 个麦克风，1 个 RJ45 网络接口。**（提供第三方机构出具的检验报告扫描件加盖制造商或供应商公章）；** 设备支持白光补光、红外补光，红外灯补光时可识别距离 50m 处的人体轮廓，当白光灯打开时，能看清距离 30m 的人体轮廓； 传感器类型：1/2.4" Progressive Scan CMOS 最低照度：彩色：0.005 Lux 宽动态：120 dB 补光灯类型：白光灯，红外灯 补光距离：红外光最远可达 50 m，白光最远可达 30 m 防补光过曝：支持 红外波长范围：850 nm 视频压缩标准：主码流：H.265/H.264，支持超级智能编码 子码流：H.265/H.264/MJPEG 第三码流：H.265/H.264 电流及功耗：DC：12 V，0.54A，最大功耗：6.5 W PoE：IEEE 802.3af，CLASS 3，最大功耗：8 W 供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护 PoE：IEEE 802.3af，CLASS 3		
2	电源适配器	产品参数需满足或高于以下需求： 本产品为通用交流全电压输入稳压开关电源，具备短路保护、过流保护、输出过压保护等多种保护功能 符合信息技术类认证标准，并取得 3C 认证，良好的 EMC 性能，符合 RoHS2.0 安装方式：插墙式 输入接口：3C 插头　输入规格：AC100V~240V，50/60Hz，0.5A 输出规格：DC12V/1A　输出功率：12W Max 工作温度和湿度：-5℃~45℃,湿度 10%~90%(无凝结)	个	149
3	监控立杆	产品参数需满足或高于以下需求： 一体式立杆，高度 4m，横臂 1.5m，直径 114mm，厚度 3.0mm，烤漆，加大地笼，地笼坑 600*600*600	根	17
4	老监控立杆拆除、移位安装	老设备拆除，重新做地笼基础，光纤、电源线重新地埋铺设	根	4

5	融合核心交换机(OLT)	产品参数需满足或高于以下需求： 三层网管型光网融合交换机（OLT），支持无源分光网络，交换容量 102.4Tbps/403.2Tbps，包转发率 8640Mpps/57600Mpps，可插 6 张业务模块，带机 4000 个终端，2400 个监控头	台	1
6	光模块	产品参数需满足或高于以下需求： 千兆单模 SFP 光模块，波长 1310nm，最大传输距离 10km	个	16
7	（OLT 端）分光模块	产品参数需满足或高于以下需求： 千兆单纤单模以太分光光模块，SC 类型，波长 1490/1310nm，最大传输距离 10km，光发送功率 3 ~ 7dB，光接收灵敏度-12 ~ -32dB	个	5
8	分光器	产品参数需满足或高于以下需求： 2 进 16 出光分路器，均分型，SC 类型，铁壳，可单品上机架，可多台组合上机架	个	5
9	OUN 交换机	产品参数需满足或高于以下需求： 千兆轻网管型光接入交换机（ONU），支持无源分光网络，4 个 10/100/1000Mbps 电口，1 个千兆 SC 光口，整机 PoE 最大输出功率 50W，单口最大输出功率 30W，支持端口状态/流量查询，端口远程重启，交换机远程重启，VLAN 隔离，端口隔离，环路保护，DHCP Snooping 等，支持 EWEB/APP/MACC 远程管理，桌面型不可上机架，光发送功率 0 ~ 3dB，光接收灵敏度-8 ~ -28dB	台	48
10	48 芯光纤	48 芯光纤	米	1200
11	12 芯光纤	12 芯光纤	米	1600
12	室外一体化通讯机柜	参数不低于以下需求 ：1200*650*650，含空开，PDU，ODF 架，水泥底座 850*850*200，水泥砖混。	台	2
13	电源线	参数不低于以下需求 ：RVV3*2.5	米	3000
14	服务器机柜	参数不低于以下需求 ：1000*600*1800，豪华加厚，内置风扇，防尘网	台	4
15	48 口机柜室 ODF 架	含跳线	台	6
16	光纤熔接	现场拆除旧接续包，现场重新熔接，含打光线路巡查	芯	2600
17	光纤接	容量 48 芯，2 进 2 出，加厚，防水，防虫	个	25

	续包			
18	交换机拆除安装调试	旧设备拆除，除尘，重新安装，网络重组及 IP 规划，并入系统	台	12
19	光纤收发器拆除安装调试	旧设备拆除，除尘，重新安装，网络重组及 IP 规划，并入系统	个	46
20	服务器机柜拆除安装调试	旧设备拆除，除尘，重新安装，网络重组及 IP 规划，并入系统	个	6
21	Ups 拆除及安装	电池柜拆除，主机拆除，移位安装，调试	台	1
22	UPS 电源线	参数不低于以下需求 ：BVR-25 平方	米	400
23	过路管线铺设	宽 8cm，深 7cm，pe32 管子，水泥恢复路面	米	85
24	梯形橡胶减速带	参数不低于以下需求 ：国标梯形，35cm*5cm	米	58
25	24#宿舍楼、29、30、31 宿舍楼监控对接调试	监控点位与新平台的对接及调试，包含网络测试，摄像机调试，IP 规划，网络重组等，监控点位 200 个	处	4
26	一期老视频监控系统点位维修对接调试	老监控点位与新平台的对接及调试，包含网络测试，摄像机调试，IP 规划，网络重组等，监控点位约 400 个	项	1
27	操作电	产品参数需满足或高于以下需求：	套	1

	脑	八核处理器/16G,DDR5/512GB SSD+1T HHD/2G 独立显卡/27 显示器/正版系统		
28	回放电脑	产品参数需满足或高于以下需求： 八核处理器/16G,DDR5/512GB SSD+1T HHD/2G 独立显卡/27 显示器/正版系统	套	1
29	电源 PDU 插座	国标带保护，10 孔位	个	10
30	五孔插座	220V5 孔位插座	个	35
31	辅材	PVC 管，光纤跳线，机架终端盒，电胶带等	批	1
32	手孔井	产品参数需满足或高于以下需求：手孔井尺寸 60*60*60，铸铁盖 80*80，砖砌，内粉	座	17
33	六类网线	旧监控线路更换，立杆网线更换，机房机柜跳线更换	箱	22
34	理线架	48 口理线架	个	20
35	系统集成能	新旧系统集成	项	1
五、人员、车辆抓拍及轨迹查询系统				
1	智能人脸识别全结构化摄像机	产品参数需满足或高于以下需求： 变焦全抓拍筒机 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人脸图像。 支持智能资源全结构化模式：人脸抓拍、人体抓拍、车辆抓拍和牌识；设备内置电动变焦镜头，支持标准的 256 GB Micro SD/Micro SDHC/Micro SDXC 卡存储，支持 10 M/100 M 自适应网口。 最高分辨率可达 400 万像素，并在此分辨率下可输出 25 fps 实时图像，图像更流畅，支持透雾、电子防抖，支持宽动态 120 dB 音频：2 路输入，1 路输出；报警：3 路输入，2 路输出 支持开放型网络视频接口，ISAPI，GB/T28181-2016，，视图库 支持三码流技术，支持同时 20 路取流 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；电源供应：DC：12 V ± 20%； PoE：802.3at，Type 2，Class 4 ；防护等级：IP67 宽动态：120 dB 传感器类型：1/1.8" Progressive Scan CMOS；最低照度：彩色：0.0005 Lux @（F1.0，AGC ON）；黑白：0.0001 Lux @（F1.0，AGC ON），0 Lux with Light 补光灯类型：柔光灯 报警：3 路输入，2 路输出（报警输入支持开关量，报警输出最大支持 DC12 V，	台	26

		30 mA） 复位：支持　网络：1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 音频：2 路输入（Line in），1 路输出（Line out），2 个内置麦克风，1 个内置扬声器 供电方式：DC：12 V ± 20% ，支持防反接保护　PoE：802.3at，Type 2，Class 4 存储温湿度：-30 ℃~60 ℃，湿度小于 95%（无凝结） 启动和工作温湿度：-30 ℃~60 ℃，湿度小于 95%（无凝结） 防护：IP67		
2	摄像机支架	壁装支架/白/铝合金	个	26
3	电源适配器	产品参数需满足或高于以下需求： DC12V 电源适配器 颜色: 黑色　安装方式: 壁挂式　输入规格: AC176V~260V，50Hz，0.8A 输出规格: 额定：DC12V/1.5A；最大：DC12V/2.0A　输入效率≥85.00%　负载调整率: ±5% 纹波/噪声: 150mVp-p　输出功率: 24W Max　输入接口: 3C 插头　输出接口形式: 裸线输出 线长: 800mm　工作温度和湿度: 0℃~40℃,湿度 10%~90%(无凝结) 产品尺寸（mm）: 75.0(L)*35.0(W)*28.0(H)	个	26
4	视频图片集中存储主机	产品参数需满足或高于以下需求： 具有不少于 2 个 HDMI 接口、2 个 VGA 接口、1 个 CVBS 接口、2 个 RJ45 千兆网络接口、2 个 USB2.0 接口、2 个 USB3.0 接口、1 个 RS232 接口、1 个 RS485 接口（可接入 RS485 键盘）、1 个 eSata 接口、1+1 冗余电源、1+1 冗余风扇； 具有 1 路音频输入接口、2 路音频输出接口、16 路报警输入接口、9 路报警输出接口（其中第 9 路支持受控直流 12V 输出）、具有 1 路直流 12V 输出接口（12V 1A）、可内置 16 块 SATA 接口硬盘； 设备支持以文搜图功能，可通过文字语义描述，快速检索目标对象或内容；并可基于以文搜图快速检索的结果，对目标进行图搜的二次精准检索定位**（提供第三方机构出具的检验报告扫描件加盖制造商或供应商公章）** 支持独立的以文搜图应用展示界面，默认支持全通道录像检索，且通道和时间范围可设；支持自定义选择时间范围，可快速选择 1 天、3 天、7 天**（提供第三方机构出具的检验报告扫描件加盖制造商或供应商公章）** 支持针对画面中单独出现的物品抓拍和检索功能，独立物品抓拍支持按照点位	台	1

		单独配置，也支持批量配置，物品抓拍支持固定间隔抓拍和固定时间点两种方案，固定间隔抓拍支持 15 分钟，30 分钟等间隔配置，固定间隔时间点抓拍最大支持 8 组时间点配置，独立物品检索结果，支持物品目标框显示，可快速查找目标； 支持智能目标抓拍数量及建模状态进度查询，支持按照日历形式查看设备及各通道状态； 支持 32 个人脸库，库容 10 万张人脸图片；支持路人库，库容 10 万张人脸抓拍图片； 人脸图片建模成功率不低于 99.99%； 人脸在低头角度不超过 20°，左右侧脸不超过 45°情况下，人脸检出率不小于 98%； ★支持人员档案聚合，一人一档功能，可将陌生人自动归入到档案库，并统计和展示每个陌生人出现的次数，多次出现的陌生人，设备自动选取一张评分最高的人脸图片作为人员档案封面**（提供第三方机构出具的检验报告扫描件加盖制造商或供应商公章）**		
5	监控级硬盘	产品参数需满足或高于以下需求： 8TB 容量，3.5 英寸，SATA3.0 接口，5400RPM 空气盘， CMR 传统磁记录 传输速率 215MB/s，流畅存储视频有效防止丢帧 高级格式（AF）512e 扇区技术，保障硬盘扇区 4K 对齐 满足数据严苛的 7*24 小时运行可靠性、安全性的需求 支持 3 年有限质保服务 标称容量：8TB 外形规格：3.5-inch 接口类型：SATA 刻录技术：CMR 转速：5400RPM 缓存：256MB 最大读取速度：215MB/s 接口传输速率（最大值）：6.0Gb/s	台	14
6	高校立体化防控应用管理平	产品参数需满足或高于以下需求： 一、人员检索功能 1. 支持按人员特征、搜图、门禁记录模糊检索系统中人员通行记录；支持同时查询多个后端设备的记录。	套	1

	台-人车智能轨迹融合检索系统	2. 人员特征条件搜索：支持按抓拍设备、性别、年龄段、是否佩戴眼镜、自定义（是否戴帽子、是否戴口罩、上衣颜色、下衣颜色、是否背包、是否拎东西、是否骑车）进行人员检索；检索条件中的抓拍设备，支持设置是否包含下级区域，勾选后可下级区域节点的设备；支持选择某区域中的全部设备。 3. 支持基于重点目标库的人员搜图。 4. 支持生成重点目标时间轴动线，或者基于 GIS 生成地图动线，动线包含门禁记录。 5. 支持人员模糊检索，支持根据人脸特征或人体特征组成的关键词，进行人员或事件检索；支持检索结果处理,支持加入暂存架；支持详情处理，包括查看或下载抓拍大图、回放录像、人员搜图。 6. 支持名单库人员检索，支持展示搜索快捷标签和搜索历史，搜索标签包含姓名、性别、所属部门、证件编号、人员编号等；支持调整检索时间范围、是否包含下级节点（监控点或门禁）；监控点可选择级联点位，检索结果支持切换小图和大图模式；支持高级条件选择人脸特征和人员信息进一步检索。 7. 支持图搜，支持上传图片按人脸/人体特征检索，支持调整相似度、时段和区域；支持选择多个人脸抠图组合搜索并切换动线展示。详情查看时支持基于结果大图发起二次搜索。 8. 支持将人员检索、车辆检索的目标加入暂存架，可在地图上展示人车混合动线；支持开启二次搜索。 9.移动端功能：支持 H5 模式下，人员检索及嫌疑人轨迹展示。人员检索支持拍照选择目标快速检索此人是否是系统内人员。 二、车辆检索功能 1. 支持按车辆颜色、车辆品牌、车牌等查询车辆信息；支持按照骑车人特征检索非机动车。 2. 支持查看检索车辆通行记录的动线，包含出入口和园区卡口数据。 3. 支持记录关键词及删除历史搜索记录。 4. 支持车辆检索，支持以车身特征、车牌号等检索抓拍记录；搜索快捷标签包括车牌号、车主姓名或电话；搜索结果支持展示姓名、部门组织、电话、车辆类型和品牌类型等，并支持地图展示搜索结果。 5. 检索结果支持加入暂存架；支持详情处理，包括查看或下载抓拍大图、回放录像、人员搜图。 6.提供移动 APP 端车辆身份核验能力；支持通过在 APP 端手动输入车牌号查询该车辆基本信息，核验车辆身份；支持通过 APP 端自动识别车牌号查询该车辆基本信息，核验车辆身份。		

7	高校立体化防控应用管理平台-物联网数据融合一张图应用	根据校园前端物联网采集数据定制开发， 功能不少于以下需求 ： 一、图上资源管理 1、支持监控点、门禁点地图显示及聚合；支持基本信息包括点位名称、区域信息、设备状态展示。 2、支持针对监控点支持预览、回放、网格追踪。 3、支持快捷图上框选检索（地图选点，圆形、矩形、多边形）；支持二次选择与清空选择 二、事件网格追踪 1、支持针对图上事件发起网格追踪。支持自动计算坐标，打开事件点位周边位置点位并以事件时间为基准，打开周边录像画面。支持切换中心点位发起持续追踪。网格追踪范围支持在地图上拖动调整。 五、延续分析任务中心 1、支持针对图上事件临时发起延续分析任务。延续分析任务包含任务名称（默认点位名称+时间或者其他前后缀）、分析速度、分析点位、分析时间（默认事件时间前后）；分析点位选择时会自动过滤可以进行延续分析的普通监控点。 2、支持在任务中心统一查看设备分析的任务，可区分出延续分析任务。任务状态，包括未开始、进行中、已完成。 支持延续搜索，创建延续分析任务之后，如任务执行完成之后，可以在任务中心一键发起延续搜索。	套	1
8	高校立体化防控应用管理平台-物联网地图数据检索	根据校园安全防范要求定制开发，功能不少于以下需求 ： 一、地图融合检索 1、支持设置用户检索热词；且可设置错别字纠正库，可对预置的常用错别字进行自动纠正，当用户输入错别字时会提示纠正后的文本；支持关键词联想，用户输入部分字段可显示推荐的搜索词条； 2、支持按姓名、学/工号、手机号、证件号等方式进行内部人员检索，支持记录检索历史；当人员具备门禁、访客、车辆通行记录时支持统一检索。 3、支持按车牌号、车主姓名、车主电话精确查找；支持记录检索历史 4、支持上传图片检索；在上传或者选择的素材中进行手工框选目标检索；可进行人脸、人体、车辆、物品等检索；上传图片后可自动识别人脸、人体、车辆等特征分组，以选择某分组中的特征提取项进行快捷检索。 5、支持跨多台设备文搜，包括硬盘录像机和中心分析设备；搜索点位范围可以在地图框选选点（地图选点，圆形、矩形、多边形）或者按照区域目录选择。 二、图上检索展示处置 1、支持检索结果在地图上以列表模式展示。列表可展开/收起；支持多选有效	套	1

		检索结果快速生成多目标融合轨迹。 2、支持图上事件展示：列表或者轨迹模式下，支持在地图上以特殊方式标记点位的形式，在图上展示检索对应的事件结果。结果支持查看事件详情、快速检索、视频查看、图搜、网格追踪、延续分析操作。如事件中档，支持档案信息，展示人员姓名、组织、学工号、联系电话等内容。 3、支持展示检索目标档案轨迹，人车档案模式下，支持查看轨迹操作，点击后需要收起事件列表并在地图上直接展示轨迹信息，需要按事件时间顺序进行轨迹移动的动画，动画需要展示档案头像。		

第六章　投标文件格式

（封面格式）

_____（项目名称）

投　标　文　件

供应商：_____（单位电子签章）

法定代表人或授权委托人：_____（电子签名或盖章）

日期：_____年_____月_____日

目　　录

一、投标函及投标函附录

二、授权委托书（适用于有委托代理人的情况）

三、分项报价表

（一）货物分项报价一览表

（二）小型、微型（监狱、残疾人福利性单位）企业产品明细表

四、商务及技术偏差表

五、技术方案

六、售后服务方案

七、资格审查资料

八、中小企业声明函（如有）

九、反商业贿赂承诺书

十、本国产品政策及声明函

十一、其他材料

（投标人须编制带页码的目录）

一、投标函及投标函附录

（一）投标函

致：（采购人）

1.我方已仔细研究了_____（项目名称、采购编号）招标文件的全部内容，愿以人民币（大写）_____（￥_____元）的投标总报价，质保期____年，提供招标文件规定的各项技术服务，并按合同约定履行义务。

2.我方承诺投标有效期为自投标截止之日起__日历天。在投标有效期内不修改、撤销投标文件。

3.如我方中标：

（1）我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同。

（2）随同本投标函递交的投标函附录属于合同文件的组成部分。

（3）我方承诺按照招标文件规定向你方递交履约担保。

（4）如果我方中标，同意按招标文件规定的收费标准向采购代理机构支付服务费。

4.我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确，且不存在第二章“投标人须知”第1.4.1项规定的任何一种情形。

5. （其他补充说明）。

供应商：_____（单位电子签章）

法定代表人：_____（电子签名或盖章）

地址：_____

电话：_____

日期：_____年_____月_____日

（二）投标函附录

项目名称	
投标人名称	
投标报价（元）	
质保期	
质量要求	
供货期限	
价格折扣（非专门面向中小企业采购时使用）	**符合小微企业价格折扣（ 是 / 否 ）**
备　注	

供应商：_____（单位电子签章）

法定代表人：_____（电子签名或盖章）

日期：_____年_____月_____日

二、授权委托书

本人_____（姓名）_____系（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改_____（项目名称）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

代理人无转委托权。

委托期限：本授权书至投标有效期结束前始终有效。

附：法定代表人身份证扫描件及委托代理人身份证扫描件

供应商：_____（单位电子签章）

法定代表人：_____（电子签名或盖章）

身份证号码：_____

委托代理人：_____（电子签名或盖章）

身份证号码：_____

联系电话：_____

日期：_____年_____月_____日

三、分项报价表

（一）货物分项报价一览表

单位：元

序号	货物名称	规格型号	制造商	品牌	单位	数量	单价	合计	备注
1									
2									
3									
4									
5									
…									
合　　计									

供应商：_____（单位电子签章）

法定代表人：_____（电子签名或盖章）

日　期：　年　　月　　日

（二）小型、微型（监狱、残疾人福利性单位）企业产品明细表

<table>
<tr><td rowspan="6">中小企业扶持政策</td><td colspan="7">如属所列情形的，请在括号内打“√”：
（ ）小型、微型企业投标且提供本企业制造的产品。
（ ）小微企业投标且提供其他小型、微型企业产品的，请填写下表内容：</td></tr>
<tr><td>货物名称</td><td>品牌/规格型号</td><td>制造商</td><td>制造商企业类型</td><td>数量</td><td>单价</td><td>金额</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="4">小型、微型企业产品合计</td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>

填报要求：

1. 本表的货物名称、规格型号和注册商标、金额应与《货物分项报价一览表》一致。

2. 制造商为小型或微型企业时才需要填“制造商企业类型”栏，填写内容为“小型”或“微型”。（监狱企业、残疾人福利企业视同小微企业）

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

4. 如产品较多时，投标人可自行增加表格。没有相关产品可不填此表。

供应商：_____（单位电子签章）

法定代表人：_____（电子签名或盖章）

日　　期：　　年　　月　　日

四、商务及技术偏差表

（一）商务偏差表

序号	招标文件要求	投标文件要求	偏差说明	备注
1				
2				
3				
4				
5				
6				
…				

注：1、供应商可根据本招标文件中商务要求编制此表，在此表中客观真实地做出响应及**偏差说明**，并根据情况在偏离情况中填写“无偏离”“负偏离”“正偏离”。

法定代表人或授权委托人 （签字或盖章）

供应商：（盖单位章）

日　　期：　　年　　月　　日

（二）技术偏差表

序号	名称	采购内容及要求		偏离描述	结论说明	备注
		招标文件要求	投标文件指标			

注：1、供应商可根据本招标文件中技术要求编制此表，在此表中客观真实地做出响应及**结论说明**，并根据情况在偏离情况中填写“无偏离”“负偏离”“正偏离”。

供应商（单位电子签章）：

法定代表人签字或盖章：

日　期：　　年　　月　　日

五、技术方案

（内容及格式由投标人自拟）

供应商：_____（单位电子签章）

法定代表人或授权代表：_____（电子签名或盖章）

日期：　　年　　月　　日

六、售后服务方案

（内容及格式由投标人自拟）

供应商：_____（单位电子签章）

法定代表人或授权代表：_____（电子签名或盖章）

日期：　　年　　月　　日

七、 资格审查资料

1、投标人基本情况表

供应商名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电　话		
	传　真			网　址		
组织结构						
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
项目负责人	姓名		技术职称		电话	
成立时间			员工总人数：			
经营范围						
备注						

注：1.投标人应根据投标人须知“投标人资格要求”在本表后附**资格要求的承诺及相关证明材料**。

2.本项目的特定资格要求（如有）：需提供相应的证明材料。

附件：

信阳市政府采购供应商信用承诺函

致（采购人及采购代理机构）：

我公司作为本次采购项目的供应商，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，已经在响应文件提交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、管理关系的其他供应商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，不存在和其他供应商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、供应商参加本次政府采购活动要求在近三年内供应商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、响应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）投标有效期内撤销响应文件的；

（二）在采购人确定成交人以前放弃中标候选资格的；

（三）由于成交人的原因未能按照招标文件的规定与采购人签订合同；

（四）由于成交人的原因未能按照招标文件的规定交纳履约保证金；

（五）在响应文件中提供虚假材料谋取中标；

（六）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

（七）磋商有效期内，供应商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。

供应商名称：_____（单位电子签章）

法定代表人或授权代表：_____（签字或盖章）

日　　期：_____年_____月_____日

八、中小企业声明函（货物）

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，**提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。**相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

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

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

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大型企业的情形，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。

供应商：_____（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、所投产品制造商属于中小微企业的填写；如若不是，此项可不填写，加盖本单位公章即可。

附表：

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≥20000	500≤Y＜20000	50≤Y＜500	Y＜50
工业 *	从业人员(X)	人	X≥1000	300≤X＜1000	20≤X＜300	X＜20
	营业收入(Y)	万元	Y≥40000	2000≤Y＜40000	300≤Y＜2000	Y＜300
建筑业	营业收入(Y)	万元	Y≥80000	6000≤Y＜80000	300≤Y＜6000	Y＜300
	资产总额(Z)	万元	Z≥80000	5000≤Z＜80000	300≤Z＜5000	Z＜300
批发业	从业人员(X)	人	X≥200	20≤X＜200	5≤X＜20	X＜5
	营业收入(Y)	万元	Y≥40000	5000≤Y＜40000	1000≤Y＜5000	Y＜1000
零售业	从业人员(X)	人	X≥300	50≤X＜300	10≤X＜50	X＜10
	营业收入(Y)	万元	Y≥20000	500≤Y＜20000	100≤Y＜500	Y＜100
交通运输业*	从业人员(X)	人	X≥1000	300≤X＜1000	20≤X＜300	X＜20
	营业收入(Y)	万元	Y≥30000	3000≤Y＜30000	200≤Y＜3000	Y＜200
仓储业*	从业人员(X)	人	X≥200	100≤X＜200	20≤X＜100	X＜20
	营业收入(Y)	万元	Y≥30000	1000≤Y＜30000	100≤Y＜1000	Y＜100
邮政业	从业人员(X)	人	X≥1000	300≤X＜1000	20≤X＜300	X＜20
	营业收入(Y)	万元	Y≥30000	2000≤Y＜30000	100≤Y＜2000	Y＜100
住宿业	从业人员(X)	人	X≥300	100≤X＜300	10≤X＜100	X＜10
	营业收入(Y)	万元	Y≥10000	2000≤Y＜10000	100≤Y＜2000	Y＜100
餐饮业	从业人员(X)	人	X≥300	100≤X＜300	10≤X＜100	X＜10

	营业收入(Y)	万元	Y≥10000	2000≤Y＜10000	100≤Y＜2000	Y＜100
信息传输业 *	从业人员(X)	人	X≥2000	100≤X＜2000	10≤X＜100	X＜10
	营业收入(Y)	万元	Y≥100000	1000≤Y＜100000	100≤Y＜1000	Y＜100
软件和信息技术服务业	从业人员(X)	人	X≥300	100≤X＜300	10≤X＜100	X＜10
	营业收入(Y)	万元	Y≥10000	1000≤Y＜10000	50≤Y＜1000	Y＜50
房地产开发经营	营业收入(Y)	万元	Y≥200000	1000≤Y＜200000	100≤Y＜1000	Y＜100
	资产总额(Z)	万元	Z≥10000	5000≤Z＜10000	2000≤Z＜5000	Z＜2000
物业管理	从业人员(X)	人	X≥1000	300≤X＜1000	100≤X＜300	X＜100
	营业收入(Y)	万元	Y≥5000	1000≤Y＜5000	500≤Y＜1000	Y＜500
租赁和商务服务业	从业人员(X)	人	X≥300	100≤X＜300	10≤X＜100	X＜10
	资产总额(Z)	万元	Z≥120000	8000≤Z＜120000	100≤Z＜8000	Z＜100
其他未列明行业 *	从业人员(X)	人	X≥300	100≤X＜300	10≤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；微型企业只需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。

九、反商业贿赂承诺书

我方承诺：

在_____（项目名称）（采购编号：）投标活动中，我方保证做到：

一、公平竞争参加本次公开采购活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、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，我方及参与投标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。

供应商：_____（单位电子签章）

法定代表人或授权代表：_____（电子签名或盖章）

日期：　　年　　月　　日

十、本国产品声明函

附件一：

关于符合本国产品标准的声明函（如有）

《关于符合本国产品标准的声明函》或财政部会同有关部门规定的有关证明文件

本公司（单位）郑重声明，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，本公司（单位）提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下：

（产品名称1），生产厂为（厂名）2，厂址为（生产厂址）。（产品名称1）的中国境内生产的组件成本占比≥（规定比例）3。（产品名称1）的（关键组件）4在中国境内生产。（产品名称1）的（关键工序）5在中国境内完成。

（产品名称2），生产厂为（厂名），厂址为（生产厂址）。（产品名称2）的中国境内生产的组件成本占比≥（规定比例）。（产品名称2）的（关键组件）在中国境内生产。（产品名称2）的（关键工序）在中国境内完成。

……

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

投标人名称：_____（单位电子签章）

日期：　　年　　月　　日

根据国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知〔国办发〔2025〕34 号〕要求，政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到 80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

中国境内生产的组件成本核算基本规则见《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34 号）。

1.产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。

2.生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。

3.该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前，“规定比例”栏可不填，下同。

4.该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填，下同。

5.该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填，下同。

6.供应商不享受政府采购对本国产品支持政策的可不填。

附件二：

关于产品成本的声明函（如有）

本公司（单位）郑重声明，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，我方提交关于（填写：项目名称或项目编号、标段号或标段名称或包号或包名称）的投标文件中，本公司（单位）提供的《关于符合本国产品标准的声明函》中的产品成本之和占本公司（单位）提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上。

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

投标人名称：_____（单位电子签章）

日期：　　年　　月　　日

注：

1.括号内填写的内容，项目如果不分包或不分标段、可只提供项目名称或项目编号，不用提供标段号或标段名称或包号或包名称。

2.供应商应自行根据投标产品的组件或产品的会计核算数据、采购合同、进货记录等确定产品的成本。

3.单一产品采购不填写此函，多品目采购包如供应商所有产品均为本国产品且填写《关于符合本国产品标准的声明函》可不填写此函。

4.根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）规定，当采购项目或采购包中含有多种产品，供应商对其提供的符合本国产品标准的产品成本之和占其提供的全部产品成本之和比例是否达到80%作出承诺，该比例达到80%以上，依法对其全部产品总报价给予20%的价格扣除，未达到80%，不享受价格评审优惠。

十一、其他材料

1、采购代理服务费承诺函

致（采购人及采购代理机构）：

我们在贵公司组织的（项目名称：_____，采购编号：_____）招标采购中若获中标（成交），我们保证在中标（成交）结果公告发布后5个工作日内，按招标文件的规定，以支票、银行转账、汇票或现金，向贵公司一次性支付采购代理服务费用。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。

供应商：_____（单位电子签章）

法定代表人或授权代表：_____（电子签名或盖章）

日　　期：　　年　　月　　日

2、供应商认为需要的其他资料

附件：

残疾人福利性单位声明函

（属于残疾人福利企业的填写，不属于的无需填写此项内容）

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。

供应商名称：____（单位电子签章）

日　　期：___年___月___日

监狱企业证明文件（如有）

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其报价享受6%的价格扣除，但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。

注：在投标文件中附扫描件。

河南省政府采购合同融资政策告知函

各投标人：

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实施方案》（豫财购〔2017〕10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。政策解读网址：http://www.hngp.gov.cn/henan/content?infoId=1601449567470800&channelCode=H6016

注：1.此项仅为告知，无须附到投标文件中。

2.预进行合同融资的，在签订合同时，供应商的合同账号需为合同融资行指定的账户和账号。

3.欲进行合同融资的，请提醒采购人在合同备案时，将备案系统中供应商默认账号修改后合同融资行指定的账户和账号，然后再提交合同备案。