

中共伊川县委政法委员会伊川县社会治安综合治理中心网络设备及综合布线采购与安装项目

招 标 文 件

采购编号：伊川政采竞谈-2025-5

项目编号：伊川政采谈判(2025)0006 号

代理机构编号：HNSLWX-2025-32



采购人：中共伊川县委政法委员会

代理机构：河南省立为信工程咨询有限公司

二〇二五年七月

招标文件及发布方式公平竞争审查自查表

项目名称	中共伊川县委政法委员会伊川县社会治安综合治理中心网络设备及综合布线采购与安装项目		
项目代码	/		
标段名称	中共伊川县委政法委员会伊川县社会治安综合治理中心网络设备及综合布线采购与安装项目		
招标人	中共伊川县委政法委员会	联系人及联系电话	王先生 15837957672
代理机构	河南省立为信工程咨询有限公司	联系人及联系电话	王女士 0379-62302906
序号	条款内容	审查结果	
1	本次招标项目有无按规定发布招标计划（采购意向）。	☒ 有 ☐ 无	
2	设置限制、排斥不同所有制企业参与招投标的规定，以及虽然没有直接限制、排斥，但实质上起到变相限制、排斥效果的规定。	☐ 有 ☒ 无	
3	限定潜在投标人或者投标人的所在地、所有制形式或者组织形式，对不同所有制投标人采取不同的资格审查标准。	☐ 有 ☒ 无	
4	设定企业股东背景、年平均承接项目数量或者金额、从业人员、纳税额、营业场所面积等规模条件；设置超过项目实际需要的企业注册资本、资产总额、净资产规模、营业收入、利润、授信额度等财务指标。	☐ 有 ☒ 无	
5	设定明显超出招标（采购）项目具体特点和实际需要的过高的资质资格、技术、商务条件或者业绩、奖项要求，或设定的资格、技术、商务条件与招标（采购）项目的具体特点和实际需要不相适应或者与合同履行无关。	☐ 有 ☒ 无	
6	将国家已经明令取消的资质资格作为投标条件、加分条件、中标条件；在国家已经明令取消资质资格的领域，将其他资质资格作为投标条件、加分条件、中标条件；将外地企业与本地企业组成联合体作为投标条件、加分条件、中标条件。	☐ 有 ☒ 无	
7	将本行政区域、特定行业的业绩、奖项作为投标条件、加分条件、中标条件；将当地政府部门、行业协会商会或者其他机构对投标人作出的荣誉奖励和慈善公益证明等作为投标条件、中标条件。	☐ 有 ☒ 无	
8	限定或者指定特定的专利、商标、品牌、原产地、供		

	应商或者检验检测认证机构，或者招标需求中的技术、服务等要求指向特定供应商、特定产品（法律法规有明确要求的除外）。	☐ 有 ☒ 无
9	要求投标人在本地注册设立子公司、分公司、分支机构，在本地拥有一定办公面积，在本地缴纳社会保险、纳税等。	☐ 有 ☒ 无
10	简单以注册人员、业绩数量等规模条件或者特定行政区域的业绩奖项评价企业的信用等级，或者设置对不同所有制企业构成歧视的信用评价指标。	☐ 有 ☒ 无
11	评标、定标规则向国有企业、本地企业、大型企业倾斜，排斥民营企业、外资企业、外地企业、中小企业。	☐ 有 ☒ 无
12	通过设置不合理的项目库、名录库、备选库、资格库等条件，排斥或限制潜在经营者提供商品和服务。	☐ 有 ☒ 无
13	强制投标人组成联合体共同投标，或者限制投标人之间的竞争。	☐ 有 ☒ 无
14	以行政手段或者其他不合理方式限制投标人数量。	☐ 有 ☒ 无
15	简单将装订、纸张、明显的文字错误等列为否决投标的情形。	☐ 有 ☒ 无
16	设定没有法律法规依据投标报名、招标文件审查、注册登记等事前审批或者审核环节。	☐ 有 ☒ 无
17	就同一招标（采购）项目向潜在投标（供应商）人或者投标人（供应商）提供有差别的项目信息；或者利用技术手段对享有相同权限的市场主体提供有差别的信息。	☐ 有 ☒ 无
18	招标公告或者资格预审公告未在指定媒介发布。	☐ 有 ☒ 无
19	故意对递交或者解密投标文件设置障碍。	☐ 有 ☒ 无
20	其他不合理限制和壁垒。	☐ 有 ☒ 无
21	是否属于《公平竞争审查制度实施细则》例外规定。	☐ 是 ☒ 否

审查意见：经审查，本项目招标文件及发布方式不存在影响市场主体公平竞争条款，符合现行法律、法规等公平竞争审查相关规定。



代理机构：（单位签章）
2025年7月11日



招标人：（单位签章）
2025年7月1日

特 别 提 示

1、响应文件的制作

1.1 供应商登录“洛阳市公共资源交易中心”网站，按要求下载“新点投标文件制作软件”。

1.2 供应商凭 CA 锁登录，并按网上提示自行下载谈判文件。使用“新点投标文件制作软件”按要求制作电子响应文件。供应商在制作电子响应文件时，应按要求进行电子签章。供应商编辑电子响应文件时，根据谈判文件要求用法定代表人 CA 锁和企业 CA 锁进行签章制作；最后一步生成电子响应文件（*.lytf 格式和*.nlytf 格式）时，只能用本单位的企业 CA 锁。联合体投标的，响应文件由联合体牵头人按上述规定进行签章。

1.3 加密的电子响应文件为“洛阳市公共资源交易中心”网站提供的“新点投标文件制作软件”制作生成的加密版响应文件。未加密的电子响应文件应与加密的电子响应文件为同时生成的版本。

1.4 响应文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在响应文件内，严格按照本项目响应文件所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在响应被否决的风险。

1.5 响应文件所附证明材料，尺寸和清晰度应该能够在电脑上被阅读、识别和判断；若供应商未按要求提供证明材料或提供不清晰的扫描件（或照片）的，谈判小组有权认定其响应文件未对谈判文件有关要求进行了响应，涉及资格性审查或符合性审查的将不予通过。

2、响应文件的提交

2.1 除电子响应文件外，不再接受任何纸质文件、资料等。

2.2 供应商应在提交响应文件截止时间前上传加密的电子响应文件（*.lytf）到洛阳市电子招投标交易平台指定位置。上传时供应商须使用制作该响应文件的同一 CA 锁进行

上传操作。请供应商在上传时认真检查上传响应文件是否完整、正确。供应商应充分考虑上传文件时的不可预见因素，未在提交响应文件截止时间前完成上传的，视为逾期送达，洛阳市电子招投标交易平台将拒绝接收。上传成功后将得到上传成功的确认。

2.3 供应商因洛阳市电子招投标交易平台问题无法上传电子响应文件时，请在工作时间与交易中心联系。

2.4（此条款仅适用于现场谈判的项目）未加密的电子响应文件1份（*.nlytf 格式）（U 盘介质），密封包装，注明项目名称，并在封套上加盖供应商单位公章或由供应商的法定代表人（单位负责人）或其授权的代理人签字。

3. 谈判文件的澄清、修改

3.1 谈判文件的澄清、修改将在河南省政府采购网（www.hngp.gov.cn）和洛阳市公共资源交易中心网站（<http://lyggzyjy.ly.gov.cn/>）上发布“变更公告”，如需修改谈判文件，则同时在洛阳市电子招投标交易平台发布“答疑文件”（答疑文件指修改后最新的谈判文件）。对于各项目中已经成功报名并下载谈判文件的供应商，将通过第三方短信群发方式提醒供应商进行查询。各供应商须重新下载最新的“答疑文件”，并以此编制响应文件。如不以最新发布的“答疑文件”编制响应文件，造成响应无效的后果由供应商自己承担。

3.2 因洛阳市电子招投标交易平台在开标前具有保密性，供应商在响应文件递交截止时间前须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复，因供应商未及时查看而造成的后果自负。

4、谈判开启

4.2.1 采购人在谈判文件规定的时间和地点开启谈判活动，供应商授权代表应携带企业 CA 锁参加。

4.2.2（此条款仅适用于现场谈判的项目）采购代理机构将会同供应商代表检查自己的未加密的电子响应文件的密封情况。

4.2.3 各供应商应在规定时间内对本单位的响应文件解密。

4.2.4（此条款仅适用于现场谈判的项目）如供应商现场解密失败，供应商应使用未加密的电子响应文件。

4.2.5（此条款仅适用于现场谈判的项目）谈判开启前没有提交未加密的电子响应文件，视同放弃使用未加密的电子响应文件谈判。未加密的响应文件现场无法成功上传的，响应无效。

4.2.6（此条款仅适用于现场谈判的项目）未加密的电子响应文件仅作为网上提交的加密的电子响应文件在特殊情况下才启用的备份资料。没有提交网上加密电子响应文件，仅提交未加密电子响应文件的，响应无效。

5、为便于投标人（供应商）制作投标（响应）文件，本投标（响应）文件格式所列招标投标的主体称呼及专业术语，也适用于政府采购非招标方式（竞争性谈判、竞争性磋商、询价）对应的主体称呼及专业术语。

6、投标人《参与评审打分的证书（证件）一览表》及《参与评审打分的合同业绩一览表》中所填写内容须与表后所附的参与评审打分的证书（证件）扫描件、合同业绩扫描件相对应，否则将不予评审打分。采用竞争性谈判、询价方式的，该两表不进行评审。

7、采购代理机构有权将《报价明细表》、《参与评审打分的证书（证件）一览表》及《参与评审打分的合同业绩一览表》内容进行公示。

目 录

第一章 采购公告	9
第二章 供应商须知	14
1、总则	20
2、谈判文件	22
3、响应文件	23
4、响应文件提交	25
5、谈判开启	26
6、谈判	26
7、确定成交及合同授予	28
8、纪律和监督	28
9、样品	30
10、相同品牌产品的处理	30
11、需要补充的其他内容	30
第三章 采购需求	32
一、项目概况	32
二、 技术规格	32
三、投标要求	85
第四章 合 同(样本)	86
第五章 资格审查与评审办法	100
1、评审方法及标准	100
2、评审程序	100
第六章 资格审查与评审标准	102

第七章 投标文件格式	103
附件 1: 投标函	105
附件 2: 法定代表人授权书	107
附件 3: 法人被授权人身份证扫描件	108
附件 4: 资格证明材料	109
附件 5: 开标一览表	112
附件 6: 报价明细表	113
附件 6-1: 中小微企业声明函	114
附件 6-2: 残疾人福利性单位声明函	116
附件 6-3: 监狱企业证明文件	117
附件 7: 技术要求响应与偏差表	118
附件 8: 商务要求响应与偏差表	119
附件 9: 节能产品、环境标志产品明细表	120
附件 10: 实质性技术要求的支持资料	122
附件 11: 项目实施方案	123
附件 12: 售后服务计划	124
附件 13: 其他需要提供的资料	125
附件 14: 参与评审打分的证书（证件）一览表	126
附件 14-1: 参与评审打分的证书（证件）扫描件	127
附件 15: 参与评审打分的合同业绩一览表	128
附件 15-1: 参与评审打分的合同业绩扫描件	129
附件 16: 其他材料	130

第一章 采购公告

项目概况:

中共伊川县委政法委员会伊川县社会治安综合治理中心网络设备及综合布线采购与安装项目的潜在供应商应在洛阳市公共资源交易中心网站（lyggzyjy.ly.gov.cn）获取采购文件，并于 2025 年 7 月 31 日 09 时 30 分（北京时间）前递交响应文件。

一、项目基本情况

1、采购编号：伊川政采竞谈-2025-5

项目编号：伊川政采谈判(2025)0006 号

2、项目名称：中共伊川县委政法委员会伊川县社会治安综合治理中心网络设备及综合布线采购与安装项目

3、采购方式：竞争性谈判

4、预算金额：775088.77 元

最高限价：775088.77 元

序号	包号	包名称	包预算 (元)	包最高限价 (元)
1	伊川政采谈判 (2025)0006 号-1	中共伊川县委政法委员会伊川县社会治安综合治理中心网络设备及综合布 线采购与安装项目	775088.77	775088.77

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：本项目为中共伊川县委政法委员会伊川县社会治安综合治理中心网络设备及综合布线采购与安装项目。主要包括办公网络系统、监控系统、无线wifi系统、LED电子大屏、视频会议系统、叫号系统、X光安检机、1-2层门口显示屏、布线等。

5.2 交货地点：洛阳市伊川县；

5.3 交货期：签订合同之日起30日历天内安装调试完毕并经验收合格；

5.4 质保期：1年，质保期按国家要求执行，对有瑕疵或不能修复的货物负责免费更换；

5.5 资金来源：财政资金；

5.6 标段划分：本项目划分一个标段；

5.7 质量要求：符合国家或行业规定的合格标准，满足采购人提出的技术标准及要求。

6、合同履行期限：交货期+质保期

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：

2.1 本项目支持中小微（监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业）企业采购，节约能源，保护环境，落实绿色建筑、绿色建材，支持不发达、少数民族地区的企业，促进自主创新产业发展，支持乡村振兴。

2.2 根据洛财购[2021]4号文件要求,参加政府采购项目的中小微企业供应商,持中标(成交)通知书可向金融机构申请合同融资。详情请登录伊川县政府采购网(<https://yichuan.zfcg.henan.gov.cn/>),进入网站飘窗或业务指南窗口了解金融机构提供的融资服务内容。

3、本项目的特定资格要求:

3.1 投标人须具有独立承担民事责任的能力,持有有效的营业执照;

3.2 根据洛财购【2021】11号文件,在政府采购活动中,投标人须提供《洛阳市政府采购供应商信用承诺函》(详见招标文件格式);(采购人有权在签订合同前要求中标人提供相关证明材料以核实中标人承诺事项的真实性)

3.3 本次项目实行资格后审,不接受联合体投标。

三、获取招标文件

1. 时间:2025年7月25日至2025年7月29日,每天上午00:00至12:00,下午12:00至23:59
(北京时间,法定节假日除外。)

2. 地点:洛阳市公共资源交易中心网站(lyggzyjy.ly.gov.cn)

3. 方式:洛阳市公共资源交易中心网站(lyggzyjy.ly.gov.cn)上获取。请在“洛阳市电子招投标交易平台(<http://61.54.85.189/tpbidder>)”进行用户注册,办理数字证书后下载招标(采购)文件。如投多个标段(包),则应就所投每个标段(包)分别下载。联合体投标的,由联合体牵头人完成招标(采购)文件下载。详见洛阳市公共资源交易中心网站—办事指南—办事流程—新交易平台使用手册。

4. 售价:0元

四、投标截止时间及地点

1. 时间：2025 年 7 月 31 日 9 时 30 分（北京时间）

2. 地点：洛阳市公共资源交易中心网站（lyggzyjy.ly.gov.cn）。获取招标（采购）文件后，请下载并安装最新版本投标文件制作工具，制作电子投标（响应）文件，在投标截止时间前，上传加密的投标（响应）文件。供应商未在投标截止时间前完成上传的，视为逾期送达，洛阳市电子招投标交易平台将拒绝接收。

五、开标时间及地点

1. 时间：2025 年 7 月 31 日 9 时 30 分（北京时间）

2. 地点：伊川县公共资源交易中心开标二室（伊川县立奇大厦四楼 D 区）。本项目采用远程不见面交易的模式，开标当日，供应商无需到现场参加开标会议，应在投标截止时间前，登录“不见面开标大厅”，在线准时参加开标活动并进行投标（响应）文件解密等。因供应商原因未能解密或解密失败的将被拒绝。详见洛阳市公共资源交易中心网站-办事指南内的“洛阳市公共资源交易中心不见面开标大厅操作手册（投标人）”。除电子投标（响应）文件外，投标时不再接受任何纸质文件、资料等。

六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告在《洛阳市公共资源交易中心》、《河南省政府采购网》网站上发布。招标公告期限为三个工作日。

七、其他补充事宜

投标人在参与本项目采购活动期间应及时关注本网站获取相关澄清或变更等信息（如果有）。

八、凡是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：中共伊川县委政法委员会

地 址：洛阳市伊川县人民中路 269 号

联 系 人：王先生

联系方式：15837957672

2. 采购代理机构信息（如有）

名 称：河南省立为信工程咨询有限公司

地 址：洛阳市瀍河回族区启明东路 6 号联东 U 谷瀍河科技创新谷一期 1#-1-501

联 系 人：王女士

联系方式：0379-62302906

3. 项目联系方式

项目联系人：王女士

联系方式：0379-62302906

4. 监管部门、联系人和联系方式：

监督部门：伊川县财政局

监管部门联系人：伊川县财政局采购办

联系方式：0379-68365915

2025 年 7 月 24 日

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

条款号	名 称	内 容
1.1.2	采购人	名 称：中共伊川县委政法委员会 地 址：洛阳市伊川县人民中路 269 号 联 系 人：王先生 联系方式：15837957672
1.1.3	采购代理机构	名 称：河南省立为信工程咨询有限公司 地 址：洛阳市瀍河回族区启明东路 6 号联东U谷瀍河科技创新谷一期 1#-1-501 联 系 人：王女士 联系方式：0379-62302906
1.1.4	采购项目名称	中共伊川县委政法委员会伊川县社会治安综合治理中心网络设备及综合布线采购与安装项目
1.1.5	落实政府采购政策要求	本项目支持中小微（监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业）企业采购，节约能源，保护环境，落实绿色建筑、绿色建材，支持不发达、少数民族地区的企业，促进自主创新产业发展，支持乡村振兴。 所属行业：工业 划定标准为：中小微企业划分按照《国家统计局关于印发〈统计上大中小微型企业划分办法（2017）〉的通知》国统字〔2017〕213 号文件及《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）规定的划分标准为依据。 注：本项目不适宜专门面向中小微，因确需使用不可替代的专有技术，只能从中小企业之外的供应商处采购。
1.1.6	强制采购节能产品	本次采购强制采购的节能产品：第三章“采购需求”中 序号 23. 监控拼接屏 序号 28. 视频会议一体机

		序号 68. 大厅综合显示屏 序号 78. 信息发布智慧屏 序号 79. 管理主机 序号 81. 液晶拼接屏 序号 84. 液晶显示屏 供应商应在响应文件中提供所报强制节能产品的《中国节能产品认证证书》原件或复印件的扫描件（证书不显示规格型号的，还须同时提供证书配套附件；证书应是由《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》的认证机构出具的、处于有效期之内的），否则其将被否决。
1.1.7	采购编号	伊川政采竞谈-2025-5
1.1.8	包号	伊川政采谈判(2025)0006 号-1
1.1.9	采购包划分	本次采购共一个标段。 供应商不得将一个标段拆开响应，否则将不被接受。
1.2.1	资金来源	财政资金
1.2.2	付款方式	货到现场并安装调试完毕经招标人验收合格后，付至合同价款的 100%。
1.3.1	交货期	签订合同之日起 30 日历天内安装调试完毕并经验收合格。
1.3.2	交货地点	洛阳市伊川县。
1.3.3	履约验收	采购人根据国家有关规定、谈判文件、成交供应商的响应文件以及合同约定的内容和验收标准进行验收。验收情况作为支付货款的依据。如有异议，以相关质量技术监督检验机构的检验结果为准，如产生检验检测费用，则该费用由过失方承担。
1.3.4	质保期及售后服务	（1）质保期：1 年，质保期按国家要求执行，对有瑕疵或不能修复的货物负责免费更换； （2）售后服务： 1）供应商须提供所投产品售后服务机构情况，包括地址、技术人员及联系方式，售后技术人员力量、设备实力等。 2）质保期按照国家标准执行，7 天×24 小时全年无休，质保期自验收合格之日起计算。不接受该质保期的投标将不被接

		受。 3) 双方同意供应商在质保期的责任对有缺陷的设备进行修理或更换。保修期内，若仪器发生问题，免费提供维修零部件。故障响应时间：24 小时内对用户的服务要求做出响应，48 工作小时内到客户现场进行支援。保修期外，提供长期周到的售后服务，并对使用过程中遇到的问题，提供免费的咨询服务。 4) 备品备件及易损件： 中标人售后服务中，维修使用的备品备件及易损件应为原厂配件，未经采购人同意不得使用非原厂配件。保修期内因质量问题产生的损坏免费维修，保修期外按成本价计。
1.4.1	供应商资格要求	详见采购公告
1.4.2	是否接受联合体	☒ 不接受 ☐ 接受，应满足下列要求：
1.4.3	供应商不得存在的其他情形	/
1.9.1	谈判预备会	☒ 不召开 ☐ 召开，召开时间： 召开地点：
1.9.2	供应商在谈判预备会前提出问题	时间：/ 形式：/
1.10.1	分包	☒ 不允许 ☐ 允许，分包内容要求： 分包金额要求： 对分包人的资质要求：
1.11.1	实质性要求和条件	交货期； 交货地点； 质量要求； 付款方式； 质保期及售后服务； 采购需求中加“★”条款； 强制采购节能产品；

1.11.3	其他可以被接受的技术支持资料	/
1.11.4	偏差	允许
2.1	构成谈判文件的其他资料	/
2.2.1	供应商提出问题或要求澄清谈判文件的截止时间	提交响应文件截止时间 2 个工作日前，由供应商的被授权人提交书面材料（盖供应商公章）。 在提交响应文件截止时间前 2 个工作日内，采购人、采购代理机构不再受理供应商提出的问题。
2.2.2	谈判文件澄清、修改发出的形式	谈判文件的澄清、修改将在《洛阳市公共资源交易中心》、《河南省政府采购网》上发布“变更公告”，如需修改采购文件，则同时通知所有投标报名的供应商。 对于各项目中已经成功报名并下载谈判文件的供应商，将通过第三方短信群发方式提醒供应商进行查询。各供应商须重新下载最新的“答疑文件”，并以此编制响应文件。如不以最新发布的“答疑文件”编制响应文件，造成响应无效的后果由供应商自己承担。
3.1.1	构成响应文件的其他资料	/
3.2.4	预算控制金额	775088.77 元 供应商的投标报价不得超过预算金额，否则其投标将被否决。
3.2.5	报价的其他要求	报价是履行合同的最终报价，无特别注明，均为人民币报价。应包括本采购项目所包含的货物、软件、标准附件、备品备件、专用工具、图纸资料、技术服务，包装、仓储、运输、装卸、保险、税金，货到就位以及安装、调试、培训、保修等一切税金和费用。 如果本项目报经政府采购管理部门批准允许采购进口产品，除上述一切税金和费用外，报价还应包含国际运输、保险、进口产品报关清关、商检等一切税金和费用。
3.3.1	响应文件有效期	提交响应文件截止时间后 90 天，有效期短于该期限的响应将被拒绝。

3.5.3	资格审查资料的特殊要求	☒ 无 ☐ 有，具体要求：
3.6.1	是否允许提交备选方案	☒ 不允许 ☐ 允许
4.1.1	投标文件签字或盖章要求	所有要求投标人加盖公章的地方都应用投标人单位的 CA 密钥盖电子签章；所有要求法定代表人或其委托代理人签字或盖章的地方都应用法定代表人或其委托代理人的 CA 密钥盖电子签章，如投标人的法定代表人或委托代理人未办理 CA 密钥的，可在纸质文件上签字（或加盖公章）后扫描上传生成上传所需的响应文件。
4.2.1	提交响应文件地点	见第一章采购公告。
4.2.2	提交投标文件地点	见第一章招标公告。
4.2.4	响应文件上传问题联系方式	供应商因洛阳市电子招投标交易平台问题无法上传电子响应文件时，请在工作时间与交易中心联系。联系方式： 400-998-0000；0379-69921065。
5.1	谈判开启时间和地点	开启时间：同提交响应文件截止时间 开启地点：同提交响应文件地点
6.1.1	谈判小组的组建	谈判小组构成： <u>3</u> 人 其中采购人代表 <u>1</u> 人，专家 <u>2</u> 人。
6.3.2	谈判小组推荐成交候选人的数量	<u>3</u> 名
7.1.1	是否授权谈判小组确定成交供应商	☒ 是 ☐ 否
7.1.2	确定成交的原则	谈判小组从质量和服务均能满足谈判文件实质性响应要求的供应商中，按照评审报价由低到高的顺序推荐前三名为成交候选人，并确定第一名为成交供应商。
7.2	成交结果公布媒介及期限	公布媒介：《洛阳市公共资源交易中心》、《河南省政府采购网》上公布。 公告期限：1 个工作日
7.4.1	履约保证金	免收履约保证金。

7.5.4	签订合同的其他要求	采购人在授予成交供应商合同时，保留对产品数量予以适当增减的权利；供应商不得在此情况下对响应文件作出修改，如交货期、售后服务等；数量增减变动时，单价根据供应商最终成交价与响应文件中的首次报价的比例同比下调。
8.5.2	质疑函的递交方式	质疑函邮寄、纸质提交或洛阳市电子招投标交易平台提出，若邮寄或交易平台提出应通知采购人、采购代理机构。接受质疑函的采购人、采购代理机构的联系部门、联系电话和通讯地址详见本项目招标公告和投标人须知前附表。
9	样品	☒ 否 ☐ 是
10	相同品牌产品的处理	提供相同品牌产品的不同供应商投同一包的，以其中通过资格性审查、符合性审查且最后报价最低的响应文件参加评审；报价相同的，由谈判小组投票决定；其他响应文件无效。非单一产品采购项目中，多家供应商提供的核心产品品牌相同的，视为提供相同品牌产品。 核心产品：多业务出口网关
11	需要补充的其他内容	监督部门：伊川县财政局 监管部门联系人：伊川县财政局采购办 联系方式：0379-68365915
12	其他	（1）参照按照《河南省招标代理服务收费指导意见》豫招协[2023]002号规定的《河南省招标代理服务收费计算标准》收取，由成交人支付，在成交人领取成交通知书前（现金或转账的形式）一次性向采购代理机构支付。 （2）重新确定成交人：按照供应商须知第7.1.2条规定的情形确定的成交候选人出现下述情况：排名第一的成交候选人放弃成交或者因不可抗力不能履行合同或者被查实存在影响成交结果的违法行为等情形，采购人可以按照谈判小组提出的成交候选人名单排序依次确定其他成交候选人为成交人，也可以重新采购。 （3）根据《洛阳市财政局关于推行政府采购信用承诺制的通知》（洛财购[2021]11号）文件规定：供应商（投标人）对信

		用承诺内容的真实性、合法性、有效性负责。如作出虚假信用承诺, 视同为“提供虚假材料谋取中标、成交”的违法行为。经调查核实后, 按照《政府采购法》第七十七、七十九条规定, 处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款, 列入不良行为记录名单, 在一至三年内禁止参加政府采购活动; 有违法所得的, 并处没收违法所得, 情节严重的, 由市场监管部门吊销营业执照; 构成犯罪的, 依法追究刑事责任; 给他人造成损失的, 并应依照有关民事法律规定承担民事责任。
--	--	--

1、总则

1.1 采购项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购非招标采购方式管理办法》等有关法律、法规和规章的规定, 本采购项目已具备采购条件, 现进行采购。

1.1.2 采购人: 见供应商须知前附表。

1.1.3 采购代理机构: 见供应商须知前附表。

1.1.4 采购项目名称: 见供应商须知前附表。

1.1.5 落实政府采购政策要求: (1) 根据财政部工业和信息化部《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)、洛阳市财政局文件[洛阳市财政局关于政府采购提质增效支持企业发展的通知](洛财购〔2022〕5号)的规定, 本项目对中小企业作为供应商所提供的小微企业生产的产品价格给予 20% 的扣除。

(2) 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, 监狱企业视同小型、微型企业, 享受评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。

(3) 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)规定, 残疾人福利性单位视同小型、微型企业, 享受评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。

(4) 同一供应商(包括联合体), 中小微企业产品、监狱企业产品、残疾人福利性单位产品价格除优惠只享受一次, 不得重复享受。

1.1.6 为落实政府采购政策, 本次招标强制采购的节能产品: 见投标人须知前附表。投标人所投强制节能产品应具有《中国节能产品认证证书》证书不显示规格型号的, 还须同时提供证书配套附件; 证书应是由《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》的认证机构出具的、处于有效期之内的), 否则其将被否决。

1.1.7 项目编号: 见供应商须知前附表。

1.1.8 包号:见供应商须知前附表。

1.1.9 采购包划分:见供应商须知前附表。

1.1.10 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业:见供应商须知前附表。

1.2 采购项目的资金来源及付款方式

1.2.1 资金来源:见供应商须知前附表。

1.2.2 付款方式:见供应商须知前附表,不接受该条件的响应将被否决。

1.3 交货期、交货地点、履约验收、质保期及售后服务

1.3.1 交货期:见供应商须知前附表,不接受该条件的响应将被否决。

1.3.2 交货地点:见供应商须知前附表,不接受该条件的响应将被否决。

1.3.3 履约验收:见供应商须知前附表。

1.3.4 质保期及售后服务:见供应商须知前附表,不接受该条件的响应将被否决。

1.4 供应商资格要求

1.4.1 供应商资格要求:供应商应当符合《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件,具体见供应商须知前附表。

1.4.3 供应商不得存在下列情形之一:

(1) 与采购人存在利害关系且可能影响采购公正性;

(2) 与本采购项目的其他供应商为同一个单位负责人;

(3) 与本采购项目的其他供应商存在直接控股、管理关系;

(4) 为本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;

(5) 为本采购项目的采购代理机构或与采购代理机构同为一个法定代表人;

(6) 被“中国政府采购”网站(www.ccgp.gov.cn)列入政府采购严重违法失信行为记录名单;

(7) 因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚;

(8) 进入清算程序,或被宣告破产,或其他丧失履约能力的情形;

(9) 被“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单;

(10) 在近三年内供应商有行贿犯罪行为的;

(11) 法律法规或供应商须知前附表规定的其他情形。

1.5 费用承担

供应商准备和参加采购活动发生的费用自理。

1.6 保密

参与采购活动的各方应对谈判文件和响应文件中的商业和技术等秘密保密,否则应承担相应的法律责任。

1.7 语言文字

谈判文件、响应文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 谈判预备会

1.9.1 供应商须知前附表规定召开谈判预备会的，采购人按供应商须知前附表规定的时间和地点召开谈判预备会，澄清供应商提出的问题。

1.9.2 供应商应按供应商须知前附表规定的时间和形式将提出的问题送达采购人，以便采购人在会议期间澄清。

1.9.3 谈判预备会后，采购人对供应商所提问题的澄清为谈判文件的组成部分。

1.10 分包

不允许。

1.11 响应和偏差

1.11.1 允许。

1.11.2 供应商应根据谈判文件的要求提供技术要求响应与偏差表、商务要求响应与偏差表、重要技术条款的客观证明材料、售后服务计划等内容以对谈判文件作出响应。

1.11.3 响应文件中应针对实质性要求和条件中列明的技术要求提供技术支持资料。技术支持资料以制造商公开发布的印刷资料，或检验检测机构出具的检测报告或供应商须知前附表允许的其他形式为准，不符合前述要求的，视为无技术支持资料，其响应将被否决。

1.11.4 供应商须知前附表规定了可以偏差的范围和最高偏差项数的，偏差应当符合供应商须知前附表规定的偏差范围和最高项数，超出偏差范围和最高偏差项数的响应将被否决。

1.11.5 响应文件对谈判文件的全部偏差，均应在响应文件的技术要求响应与偏差表、商务要求响应与偏差表中列明，除列明的内容外，视为供应商响应谈判文件的全部要求。

1.11.6 如响应文件技术要求响应与偏差表、商务要求响应与偏差表中列明的内容与响应文件的其他地方存在不一致，以技术要求响应与偏差表、商务要求响应与偏差表中列明的内容为准。

2、谈判文件

2.1 谈判文件的组成

本谈判文件包括：

- (1) 采购公告；
- (2) 供应商须知；
- (3) 采购需求；

- (4) 合同（样本）；
- (5) 资格审查与评审办法；
- (6) 资格审查与评审标准；
- (7) 响应文件格式；
- (8) 供应商须知前附表规定的其他资料。

根据本章第 1.9 款、第 2.2 款对谈判文件所作的澄清、修改，构成谈判文件的组成部分。

2.2 谈判文件的澄清

2.2.1 供应商应仔细阅读和检查谈判文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购代理机构提出，以便补齐。如有疑问，应按供应商须知前附表规定的时间和形式将提出的问题送达采购代理机构，要求对谈判文件予以澄清。

2.2.2 谈判文件的澄清、修改按供应商须知前附表规定的形式发出。澄清、修改发出的时间距提交响应文件截止时间不足 3 个工作日的，并且修改内容可能影响响应文件编制的，将相应延长提交响应文件截止时间。

2.2.3 除非采购人认为确有必要答复，否则，采购人有权拒绝回复供应商在本章第 2.2.1 项规定的时间后的任何澄清要求。

2.3 谈判文件的异议

供应商或者其他利害关系人对谈判文件有质疑的，应当在提交响应文件截止时间 2 个工作日前以书面形式提出。

3、响应文件

3.1 响应文件的组成

3.1.1 响应文件应包括下列内容（详见谈判文件第七章“投标文件格式”）：

- (1) 投标函；
- (2) 法定代表人授权书；
- (3) 法人被授权人身份证扫描件；
- (4) 资格证明材料
- (5) 开标一览表；
- (6) 报价明细表；
- (7) 技术要求响应与偏差表；
- (8) 商务要求响应与偏差表；
- (9) 节能产品、环境标志产品明细表；
- (10) 实质性技术要求的支持资料；
- (11) 项目实施方案；
- (12) 售后服务计划；
- (13) 其他需要提供的资料；

(14) 参与评审打分的证书（证件）一览表；

(15) 参与评审打分的合同业绩一览表；

(16) 供应商须知前附表规定的其他资料。

供应商在评审过程中作出的符合法律法规和谈判文件规定的澄清确认，构成响应文件的组成部分。

3.2 报价

3.2.1 报价涉及货币的应为人民币，包括国家规定的增值税税金。供应商应按第七章“响应文件格式”的要求进行报价并填写报价明细表。

3.2.2 供应商应充分了解该项目的总体情况以及影响报价的其他要素。

3.2.3 总报价为各分项报价金额之和，总报价与分项报价的合价不一致的，应以各分项合价累计数为准，修正总报价；如分项报价中存在缺漏项，则视为缺漏项价格已包含在其他分项报价之中。

3.2.4 采购人设有预算控制金额的，供应商的报价不得超过预算控制金额，预算控制金额在供应商须知前附表中载明。

3.2.5 报价的其他要求见供应商须知前附表。

3.2.6 本次采购为竞争性谈判采购，允许符合要求的供应商在规定的时间内提交最后报价。

3.3 响应文件有效期

3.3.1 除供应商须知前附表另有规定外，响应文件有效期为 90 天。

3.3.2 在响应文件有效期内，供应商撤销响应文件的，应承担谈判文件和法律规定的责任。

3.3.3 出现特殊情况需要延长响应文件有效期的，采购人以书面形式通知所有供应商延长响应文件有效期。供应商应予以书面答复，同意延长的，不得要求或被允许修改其响应文件；供应商拒绝延长的，其响应失效。

3.4 谈判保证金

依据河南省财政厅《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）文件要求，本项目免收取谈判保证金。

3.5 资格审查资料

3.5.1 根据第六章内容提供证明材料。

3.5.2 供应商须知前附表规定接受联合体的，联合体各方均应提供资格审查资料。

3.5.3 资格审查资料的特殊要求见供应商须知前附表。

3.6 备选方案

3.6.1 除供应商须知前附表规定允许外，供应商不得提交备选方案，否则其响应将被否决。

3.6.2 允许供应商提交备选方案的，只有成交供应商所提交的备选方案方可予以考虑。谈判小组认为成交供应商的备选方案优于其按照谈判文件要求编制的响应方案的，采购人可以接受该备选方案。

3.6.3 供应商提供两个或两个以上报价，或者在响应文件中提供一个报价，但同时提供两个或两个以上供货方案的，视为提供备选方案。

3.7 响应文件的制作

3.7.1 供应商登录“洛阳市公共资源交易中心”网站，按要求下载“新点投标文件制作软件”。

3.7.2 供应商凭CA锁登录，并按网上提示自行下载谈判文件。使用“新点投标文件制作软件”按要求制作电子响应文件。供应商在制作电子响应文件时，应按要求进行电子签章。供应商编辑电子响应文件时，根据谈判文件要求用法定代表人CA锁和企业CA锁进行签章制作；最后一步生成电子响应文件（*.lytf格式和*.nlytf格式）时，只能用本单位的企业CA锁。联合体投标的，响应文件由联合体牵头人按上述规定进行签章。

3.7.3 加密的电子响应文件为“洛阳市公共资源交易中心”网站提供的“新点投标文件制作软件”制作生成的加密版响应文件。未加密的电子响应文件应与加密的电子响应文件为同时生成的版本。

3.7.4 谈判文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在响应文件内，严格按照本项目谈判文件所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在响应文件被否决的风险。

3.7.5 响应文件所附证明材料，尺寸和清晰度应该能够在电脑上被阅读、识别和判断；若供应商未按要求提供证明材料或提供不清晰的扫描件（或照片）的，谈判小组有权认定其响应文件未对谈判文件有关要求进行响应，涉及资格审查性或符合性审查的将不予通过。

4、响应文件提交

4.1 响应文件的密封和标记

4.1.1 采用电子招标投标（采购）要求：见投标人须知前附表。

4.2 响应文件的提交

4.2.1 供应商应在供应商须知前附表规定的提交响应文件截止时间前提交响应文件。不接受邮寄、电报、电话、传真等方式。除电子响应文件外，不再接受任何纸质文件、资料等。

4.2.2 供应商提交响应文件的地点：见供应商须知前附表。

4.2.3 供应商应在提交响应文件截止时间前上传加密的电子响应文件（*.lytf）到洛阳市电子招投标交易平台指定位置。上传时供应商须使用制作该响应文件的同一CA锁进行上传操作。请供应商在上传时认真检查上传响应文件是否完整、正确。供应商应充分考

虑上传文件时的不可预见因素，未在截止时间前完成上传的，视为逾期送达，洛阳市电子招投标交易平台将拒绝接收。上传成功后将得到上传成功的确认。

4.2.4 供应商因洛阳市电子招投标交易平台问题无法上传电子响应文件时，请在工作时间与交易中心联系。联系方式见供应商须知前附表。

4.3 响应文件的修改与撤回

4.3.1 供应商在提交响应文件后可对其响应文件进行修改并重新上传响应文件或在洛阳市电子招投标交易平台上进行撤回响应文件的操作。

4.3.2 提交响应文件截止时间以后不得修改响应文件。

5、谈判开启

5.1 谈判开启时间和地点

采购人在本章第 4.2.1 项规定的提交响应文件截止时间和供应商须知前附表规定的地点开启谈判活动。

5.2 谈判开启规定

5.2.1 本项目采用远程不见面交易的模式，开标当日，供应商无需到现场参加开标会议，应在投标截止时间前，登录“不见面开标大厅”，在线准时参加开标活动并进行响应文件解密等。因供应商原因未能解密或解密失败的将被拒绝。详见洛阳市公共资源交易中心网站一办事指南内的“洛阳市公共资源交易中心不见面开标大厅操作手册(供应商)”。除电子响应文件外，投标时不再接受任何纸质文件、资料等。

5.2.2 开标时，各供应商单位应在规定时间内对本单位响应文件进行解密。

6、谈判

6.1 谈判小组

6.1.1 评审由采购人依法组建的谈判小组负责。谈判小组由采购人代表以及评审专家组成。谈判小组成员人数以及评审专家的确定方式见供应商须知前附表。

6.1.2 谈判小组成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 参加采购活动前 3 年内与供应商存在劳动关系；
- (2) 参加采购活动前 3 年内担任供应商的董事、监事；
- (3) 参加采购活动前 3 年内是供应商的控股股东或者实际控制人；
- (4) 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- (5) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

6.1.3 评审过程中，谈判小组成员有回避事由、擅离职守或者因健康等原因不能继续评审的，采购人有权更换。被更换的谈判小组成员作出的评审结论无效，由更换后的谈判小组成员重新进行评审。

6.2 谈判程序

6.2.1 谈判小组对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行资格性审查及符合性审查。

6.2.2 谈判小组所有成员集中与单一供应商分别进行谈判,并给予所有参加谈判的供应商平等的谈判机会。

6.2.3 在谈判过程中,谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款,但不得变动谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容,须经采购人代表确认。对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分,谈判小组应当及时以书面形式同时通知所有参加谈判的供应商。

6.2.4 供应商应当按照谈判文件的变动情况和谈判小组的要求重新提交响应文件(如果有),并由其法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。

6.2.5 谈判文件能够详细列明采购项目的技术、服务要求后,谈判小组要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。通过资格性审查及符合性审查的供应商有均等的最后报价机会,供应商应在谈判小组规定的时间内完成报价。每一轮报价全部为书面形式,并须由供应商法定代表人或其委托代理人签字或者加盖公章,作为响应文件的一部分,对供应商具有约束力。

在未对谈判文件作出实质性变动的情况下,供应商提交的最后报价不得高于其前一次报价。在谈判文件作出实质性变动但供应商的响应文件未作出相应实质性变动的情况下,该供应商提交的最后报价也不得高于其前一次报价。

6.2.6 最后报价是供应商响应文件的有效组成部分,未按要求进行最后报价的,其响应文件将被否决。

6.2.7 经谈判确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后,谈判小组从质量和服务均能满足谈判文件实质性响应要求的供应商中,按照评审报价由低到高的顺序推荐成交候选人。

6.3 评审原则

6.3.1 谈判小组按照第五章“评审办法”规定的方法、因素、标准和程序对供应商的响应文件进行评审。没有规定的方法、因素和标准,不得作为评审依据。未实质性响应谈判文件的响应文件按无效响应处理,谈判小组应当告知提交响应文件的供应商。

6.3.2 评审完成后,谈判小组应当提交书面评审报告和成交候选人名单。谈判小组推荐成交候选人的人数见供应商须知前附表。

6.3.3 本次谈判采用电子化评审,如“洛阳市电子招投标交易平台”系统出现故障,导致无法继续评审工作的,可暂停评审,对原有资料及信息作出妥善保密处理,待电子评标系统恢复正常之后组织评审。

7、确定成交及合同授予

7.1 确定成交的原则

7.1.1 按照供应商须知前附表的规定，采购人或采购人授权的谈判小组依法确定成交供应商。

7.1.2 按供应商须知前附表规定的原则确定成交供应商。

7.2 成交结果

自成交供应商确定之日起1个工作日内，在供应商须知前附表规定的媒体上公告成交结果，谈判文件随成交结果同时公告。

7.3 成交通知

《成交通知书》由采购代理机构通过洛阳市电子招投标交易平台向成交供应商发出，同时将成交结果通知未成交的供应商。《成交通知书》由成交供应商和采购人自行下载、打印，并对成交供应商和采购人均具有法律效力。

7.4 履约保证金

本项目不需要缴纳履约保证金。

7.5 签订合同

7.5.1 采购人应当自《中标通知书》发出之日起1个工作日内，通过洛阳市公共资源交易中心在线签订合同；采购人和中标人根据招标文件和中标供应商的投标文件同时订立合同。中标供应商无正当理由拒签合同，在签订合同时向采购人提出附加条件，采购人有权取消其成交资格；给采购人造成的损失，中标人还应当予以赔偿。

7.5.2 所签订的合同不得对招标文件和中标人的投标文件作实质性修改。

7.5.3 如采购人和成交人一方无正当理由拒签合同的，应承担相应的法律责任。

8、纪律和监督

8.1 对采购人的纪律要求

8.1.1 不得以不合理的条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇，排斥其他供应商公平参与竞争；

8.1.2 不得与供应商或采购代理机构串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益；

8.1.3 不得诱导、干预或影响谈判小组依法依规评审，不得诱导、干预或影响评审专家依法依规独立评审；

8.1.4 不得泄漏采购活动中应当保密的情况和资料；

8.1.5 不得接受供应商或采购代理机构的贿赂，或获取其他不正当利益；

8.1.6 不得无正当理由拒绝与成交供应商签订合同；

8.1.7 参与采购活动的相关人员与供应商有利害关系的应当回避；

8.1.8 采购过程中，不得有其他违法违规行为。

8.2 对供应商的纪律要求

- 8.2.1 不得以他人名义参加政府采购活动;
- 8.2.2 供应商不得相互串通,不得与采购人、与采购代理机构串通;
- 8.2.3 不得向采购人或者谈判小组成员行贿,或提供其他不正当利益谋取成交;
- 8.2.4 不得弄虚作假骗取成交,不得虚假响应,不得恶意低价响应;
- 8.2.5 供应商不得以任何方式干扰、影响评审工作;
- 8.2.6 不得无正当理由放弃成交或成交后拒绝与采购人签订合同;
- 8.2.7 不得恶意诋毁其他供应商、采购人或采购代理机构;
- 8.2.8 在参与政府采购活动中,不得有其他违法违规行为。

8.3 对谈判小组成员的纪律要求

- 8.3.1 确定参与评审至评审结束前,不得私自接触供应商;
- 8.3.2 不得与供应商或采购代理机构串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益;
- 8.3.3 不得接受供应商提出的与响应文件不一致的澄清和说明;
- 8.3.4 不得征询采购人的倾向性意见;
- 8.3.5 不得对主观评审因素协商评分;
- 8.3.6 不得对客观评审因素评分不一致;
- 8.3.7 谈判小组成员不得接受供应商、采购人和采购代理机构等他人的贿赂或者其他不正当利益;
- 8.3.8 不得以不合理的条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇,排斥其他供应商公平参与竞争;
- 8.3.9 不得使用谈判文件没有规定的评审方法和评审标准进行评审;
- 8.3.10 不得诱导、干预或影响其他评审专家依法依规独立评审;
- 8.3.11 在评审活动中,谈判小组成员不得擅自离职守,影响评审工作正常进行;
- 8.3.12 不得记录、复制或带走任何评审资料;
- 8.3.13 不得泄露评审过程中获悉的对响应文件的评审和比较、成交候选人的推荐情况以及与评审有关的应当保密的情况和资料;
- 8.3.14 谈判小组成员与供应商存在利害关系应当回避;
- 8.3.15 在参与政府采购评审活动中,不得有其他违法违规行为。

8.4 对与评审活动有关的工作人员的纪律要求

- 8.4.1 不得接受供应商、采购人和采购代理机构等他人的贿赂或者其他不正当利益;
- 8.4.2 不得与供应商、采购代理机构或评审专家串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益;
- 8.4.3 不得以不合理的条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇,排斥其他供应商公平参与竞争;
- 8.4.4 不得诱导、干预或影响谈判小组及其成员依法依规独立评审;
- 8.4.5 不得擅自离职守,影响评审工作正常进行;
- 8.4.6 不得泄漏采购活动中应当保密的情况和资料;
- 8.4.7 与供应商有利害关系的应当回避;
- 8.4.8 在参与或服务政府采购活动中,不得有其他违法违规行为。

8.5 质疑和投诉

8.5.1 供应商认为本次采购活动的谈判文件、采购过程和成交结果使自己的权益受到损害的，在知道或应知其权益受到损害之日起7个工作日内有权在法定质疑期内，按规定的程序针对同一采购程序环节一次性实名向采购人、采购代理机构提出书面质疑。质疑函应采用中华人民共和国财政部制定的范本（见附件：质疑函范本）。质疑函及授权委托书应按规定签字并加盖公章。

8.5.2 质疑函的递交方式：见供应商须知前附表。

8.5.3 对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，供应商可以在质疑答复期满后15个工作日内实名向（项目所属）同级政府采购监督管理部门投诉。

8.5.4 质疑和投诉应有具体的质疑（投诉）事项和必要的证明材料或事实根据，供应商对其质疑和投诉内容的真实性及其来源的合法性承担法律责任。

9、样品

如本采购项目需要提供样品，样品的具体要求见供应商须知前附表。

10、相同品牌产品的处理

相同品牌产品的处理办法见供应商须知前附表。

11、需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见供应商须知前附表。

附件：质疑函范本

质疑函

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址： 邮编：

联系人： 联系电话：

授权代表：

联系电话：

地址： 邮编：

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：

质疑项目的编号： 包号：

采购人名称：

采购文件获取日期：

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：

事实依据：

法律依据：

质疑事项 2

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签字(签章)：

公章：

日期：

质疑函制作说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。
4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

第三章 采购需求

一、项目概况

招标内容：本项目为中共伊川县委政法委员会伊川县社会治安综合治理中心网络设备及综合布线采购与安装项目。主要包括含办公网络系统、监控系统、无线wifi系统、LED电子大屏、视频会议系统、叫号系统、X光安检机、1-2层门口显示屏、布线等。

二、技术规格

序号	材料名称	技术规格	单位	数量
1	多业务出口网关	1. 支持固化千兆电口 ≥ 8 个，固化千兆光口 ≥ 2 个；支持内存 $\geq 2\text{GB}$ ；标准1U机箱，多核非X86架构；支持1个硬盘，硬盘容量 $\geq 1\text{TB}$ 。 2. 要求设备支持VPN可视化监控，支持VPN内流量流量控制。 3. 所投产品URL数据库、应用分类库、地址库、内容审计特征库、支持在产品维保期内升级，另外URL数据库和应用特征库支持远程HTTP自动升级。 4. 要求设备支持地址库路由，包含移动、联通、电信、教育、电信通等多家地址库。	台	1.00

		5. 要求设备支持终端迁移告警，可显示迁移终端 IP 及 MAC，终端迁移时间，迁移前后接入设备 IP 及 MAC，迁移前后 VLAN 及端口。 6. 支持安全域：支持基于 IP 的安全域划分，支持基于逻辑接口的安全域划分。 7. 要求设备支持流量识别保障功能：能够精确识别网络应用，保障关键业务的系统带宽，具备完善的应用协议库。		
2	千兆多模光模块	1. 千兆 mini GBIC 转换模块（850nm），500m 光模块。 2. 要求与交换机同一品牌的原厂正品光模块。	个	2.00
3	汇聚交换机	1. 交换容量$\geq 598\text{G}$，包转发率$\geq 222\text{Mpps}$。 2. 固化 100/1000M 以太网 SFP 光端口≥ 28 个，复用 GT 口≥ 8 个，固化 10G/1G SFP+光接口≥ 4 个。 3. 为保证设备在受到外界机械碰撞时能够正常运行，要求所投交换机 IK 防护测试级别至少达到 IK05。 4. 支持特有的 CPU 保护策略，对发往 CPU 的数据流，进行流区分和优先级队列分级处理，并根据需要实施带宽限速，充分保护 CPU 不被非法流量占用、恶意攻击和资源消耗。 5. 支持基础网络保护策略，限制用户向网络中发送 ARP 报文、ICMP 请求报文、DHCP 请求报文的数率，对超过限速阈值的报文	台	1.00

		进行丢弃处理，能够识别攻击行为，对有攻击行为的用户进行隔离。 6. 支持 RIP, OSPF, BGP, RIPv6, OSPFv3, BGP4+。 7. 支持 IGMP v1/v2/v3, IGMP v1/v2/v3 Snooping, 支持 PIM-DM, PIM-SM, PIM-SSM, PIM for IPv6。 8. 支持 N:1 虚拟化功能，可将多台物理设备虚拟化为一台逻辑设备统一管理，简化管理。		
4	单模万兆光模块	1. 万兆 LC (1310nm) , 10km 光模块。 2. 要求与交换机同一品牌的原厂正品光模块。	个	4.00
5	48 口接入交换机	1. 交换容量$\geq 672\text{Gbps}$，转发性能$\geq 166\text{Mpps}$。 2. 固化 10/100/1000M 以太网端口≥ 48 个，固化 1G SFP 光接口≥ 4 个。 3. 要求所投产品端口的线-接地端子浪涌抗扰度$\geq 10\text{KV}$，线-线浪涌抗扰度$\geq 0.5\text{KV}$，（即具备共模 10KV，差模 0.5KV 的防雷能力）。 4. 支持专门针对 CPU 保护机制功能，可将送 CPU 的报文，如 ARP 报文的速率进行限制，使 CPU 的使用率降低到 10%以内，保障 CPU 安全。 5. 支持专门基础网络保护机制，能够限制用户向网络中发送数	台	2.00

		据包的速率，对有攻击行为的用户进行隔离，保证设备和整网的安全稳定运行。 6. 支持 OpenFlow 1.3 协议。 ★7. 为保证 IPv6 的可部署性和应用性，交换机具备 IPv6 Ready Phase2 认证证书，产品型号与获证产品型号一致，提供权威机构的检测证书原件或复印件的扫描件以及权威机构官网证书查询链接。 8. 设备自带云管理功能，支持一键设备发现，并在线生成交付验收报告；支持一键全网巡检操作，随时随地掌握网络健康状况，并自动生成巡检报告；支持一键升级、定时升级网络中的网络设备；支持分级分权功能，实现分布区域，统一管理。		
6	24 口接入交换机	1. 交换容量$\geq 672\text{Gbps}$，转发性能$\geq 126\text{Mpps}$。 2. 固化 10/100/1000M 自适应以太网端口≥ 24 个，固化 1G SFP 光接口≥ 4 个。 ★3. 要求所投产品端口的线-接地端子浪涌抗扰度$\geq 10\text{KV}$，线-线浪涌抗扰度$\geq 0.5\text{KV}$，（即具备共模 10KV，差模 0.5KV 的防雷能力），投标时提供具有 CMA 或 CNAS 认证章的第三方权威机构检验报告原件或复印件的扫描件。 4. 支持专门针对 CPU 保护机制功能，可将送 CPU 的报文，如 ARP	台	5.00

		报文的速率进行限制，使CPU的使用率降低到10%以内，保障CPU安全。 5. 支持专门基础网络保护机制，能够限制用户向网络中发送数据包的速率，对有攻击行为的用户进行隔离，保证设备和整网的安全稳定运行。 6. 支持OpenFlow 1.3 协议。 ★7. 为保证IPv6的可部署性和应用性，交换机具备IPv6 Ready Phase2 认证证书，产品型号与获证产品型号一致，提供权威机构的检测证书原件或复印件的扫描件以及权威机构官网证书查询链接。 8. 设备自带云管理功能，支持一键设备发现，并在线生成交付验收报告；支持一键全网巡检操作，随时随地掌握网络健康状况，并自动生成巡检报告；支持一键升级、定时升级网络中的网络设备；支持分级分权功能，实现分布区域，统一管理。		
7	8 口接入交换机	1. 要求设备固化10/100/1000M以太网电口≥ 8个,1G/2.5G/10G SFP+光接口≥ 1个。 2. 交换容量$\geq 432\text{Gbps}/4.32\text{Tbps}$，包转发率$\geq 80\text{Mpps}/126\text{Mpps}$。 3. 为保证设备在受到外接机械碰撞时能够正常运行，要求所投交换机IK防护测试级别至少达到IK05。	台	2.00

		4. 可支持后期增补 SDN 平台设备支持对接入交换机的管理，支持通过 excel 批量导入、基于楼栋交换机端口、微信小程序扫码三种方式绑定设备区域位置管理资产信息，适应不同工程厂商在网络开局阶段的工作流程，提供高效的资产登记和网络规划方案。 ★5. 可支持后期增补 SDN 平台设备支持对接入交换机的管理，当交换机出现故障，替换用的新设备支持智能零替换。新设备上电后配置自动下发，无需手动配置。支持自适应不同型号间的设备替换，以及替换后新设备支持终端在任意端口接入，并且终端在原有设备接入端口的配置可自动跟随到新设备端口； 投标时提供具有 CMA 或 CAL 或 CNAS 认证章的第三方权威机构检验报告原件或复印件的扫描件证明。 ★6. 可支持后期增补 SDN 平台设备支持对接入交换机的管理，支持在交换机上行链路断开、无法被网管软件发现纳管时，通过手持手机扫码一键拉取链路全部信息，无需逐点排查，快速定位是光模块还是光纤异常，并给出故障诊断及处理意见。投标时提供具有 CMA 或 CAL 或 CNAS 认证章的第三方权威机构检验报告原件或复印件的扫描件证明。		
8	单模千兆光	1. 千兆 mini GBIC 转换模块（1310nm），10km 光模块。	个	20.00

	模块	2. 要求与交换机同一品牌的原厂正品光模块。		
9	吸顶 AP	1. 要求支持 802.11ax 标准, 采用双射频设计, 整机 4 条空间流。整机最大接入速率$\geq 2.97\text{Gbps}$; 2. 要求支持≥ 1 个 1Gbps 以太网电口以及≥ 1 个 2.5Gbps SFP 光口。 3. 由于 AP 部署在开放环境中, 为保障设备受到外部机械碰撞仍可以保持结构完整、功能完备, 要求所投室内无线接入点符合国标 GB/T 20138-2006 即《电器设备外壳对外界机械碰撞的防护等级 (IK 代码) 》标准, 至少达到防护等级 IK08。 ★4. 要求设备配合无线云管平台实现如下功能: 支持 AP 负载分析, 支持终端平均在线时长、终端平均流量、忙时在线人数、峰值在线人数、峰值时刻综合评估设备的利用情况, 支持排序方便定位问题。要求提供云管平台产品功能截图。 ★5. 要求设备配合无线云管平台实现如下功能: 要求所投产品提供用户终端全局体验图, 可基于时段进行体验覆盖评估, 以终端无线参数指标来评估终端的业务体验, 分为: 优质, 良好, 有点卡, 上线难四类, 该评估非应用识别, 而是通过机器学习的算法计算当前网络状况是否适合这类应用, 要求提供云管平台产品功能截图。	台	24.00

		6. 要求设备配合无线云管平台实现如下功能：要求所投产品可根据 AP 和终端的综合指标（非无线覆盖热图）来生成全网覆盖情况报告，包括良好覆盖区、注意覆盖区、问题覆盖区。 7. 要求设备配合无线云管平台实现如下功能：支持时间胶囊功能，分析设备版本及配置变更历史，便于故障回溯；能够对比配置的差异点。 8. 含设备安装。		
10	24POE 交换机	1. 交换容量$\geq 336\text{Gbps}$，转发性能$\geq 126\text{Mpps}$。 2. 固化 10/100/1000M 以太网端口≥ 24 个，1G SFP 光接口≥ 4 个。 3. 设备≥ 24 个电口支持 POE 和 POE+远程供电，整机 POE 功率输出$\geq 370\text{W}$。 ★4. 投标产品面板自带一键查看 PoE 供电状态功能的 PoE 按钮，轻按即可查看设备当前的通信状态和供电状态，提供官网截图和链接。 5. 支持 IPv4 和 IPv6 的静态路由、RIP/RIPng、OSPFv2/OSPFv3 等三层路由协议。 6. 要求所投设备支持 1 对 1、基于流、基于 VLAN 的镜像；支持 RSPAN。	台	1.00

		7. 支持CPU 保护功能，能够针对发往CPU 处理的各种报文进行流区分和优先级队列分级处理，保护交换机在各种环境下稳定工作。 8. 支持专门基础网络保护机制，能够限制用户向网络中发送数据包的速率，对有攻击行为的用户进行隔离，保证设备和整网的安全稳定运行。		
11	POE 交换机	8 百兆POE 电口，1 千兆电口 端口最大供电功率：30w 整机最大供电功率：120w	台	4.00
12	POE 交换机	支持 16 个百兆 PoE 电口，1 个千兆电口，1 个千兆光电复用口 端口最大供电功率：30w 整机最大供电功率：230W	台	3.00
13	高清半球摄像头	400 万海螺型网络摄像机 最高分辨率可达 2560 × 1440 @25 fps 支持 SmartIR，防止夜间红外过曝 支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，数字宽动态，适应不同环境 支持开放型网络视频接口，ISAPI，SDK，GB28181 协议 1 个内置麦克风	个	20.00

		智能补光，支持白光/红外双补光，红外光最远可达 30 m，白光最远可达 20 m 符合 IP67 防尘防水设计，可靠性高 补光距离：红外光最远可达 30 m，白光最远可达 20 m 最大分辨率：2560 × 1440 视频压缩标准：主码流：H. 265/H. 264/Smart264/Smart265 子码流：H. 265/H. 264 PoE： IEEE 802.3af，CLASS 3，最大功耗：6.5 W 含设备安装（摄像机视频线采用六类非屏蔽双绞线缆，接至监控专用交换机，线缆沿弱电线槽敷设，吊顶安装）		
14	全彩高清枪机	400 万筒型网络摄像机 最高分辨率可达 2560 × 1440 @25 fps 支持 SmartIR，防止夜间红外过曝 支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，数字宽动态，适应不同环境 支持开放型网络视频接口，ISAPI，SDK，GB28181 协议， 1 个内置麦克风 采用高效阵列红外灯，使用寿命长，红外照射最远可达 50 m 符合 IP67 防尘防水设计，可靠性高	个	22.00

		补光灯类型：红外灯 补光距离：最远可达 50 m 最大分辨率：2560 × 1440 视频压缩标准：主码流：H. 265/H. 264/Smart264/Smart265 子码流：H. 265/H. 264 PoE：IEEE 802.3af, Class 3 含设备安装（摄像机视频线采用六类非屏蔽双绞线缆，接至监控专用交换机，线缆沿弱电线槽敷设，墙壁安装）		
15	人脸车牌识别摄像机	人/车抓拍筒机 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图像，支持智能资源模式切换：人脸抓拍模式，车辆抓拍模式，Smart 事件模式 人脸抓拍模式：1、支持对运动人脸进行检测、抓拍、评分、筛选，输出优选的人脸； 2、支持去误报、快速抓拍人脸； 3、支持快速抓拍和优选抓拍两种模式； 4、最多同时检测 40 张人脸。 车辆抓拍模式：支持车辆检测，支持车牌识别并抓拍，同时提取车牌号码和车辆类型 系统功能：支持开放型网络视频接口、ISAPI、GB/T28181 和	个	4.00

		E-HOME 协议接入；支持三码流技术，支持同时 6 路取流；支持萤石平台接入 图像相关：支持 400 万像素@25 fps 实时帧率，图像更流畅；支持透雾，并具有多种白平衡模式，适合各种场景需求 安全服务：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 接口功能：内置 MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 插槽，最大支持 512 GB；支持 10 M/100 M 自适应网口；支持一对报警输入输出 宽动态：100 dB 最大分辨率：2560×1440；视频压缩标准：H. 265/H. 264/MJPEG ； 网络：1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 SD 卡扩展：内置 MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 插槽，最大支持 512 GB 音频：1 路输入（Line in），1 路输出（Line out），1 个内置麦克风，1 个内置扬声器 防护：IP67 含设备安装（摄像机视频线采用六类非屏蔽双绞线缆，接至监控专用交换机，线缆沿弱电线槽敷设，墙壁安装）		
--	--	---	--	--

16	电梯专用摄像机	电梯轿厢状态监测半球摄像机 最高分辨率可达 1920×1080@25fps，在该分辨率下可输出实时图像 采用高效阵列红外灯，使用寿命长，红外照射距离最远可达 10m 智能侦测：采用深度学习硬件及算法，支持电瓶车识别，人数统计等多种目标检测跟踪识别 支持电梯物联功能，支持电梯运维信息统计 支持内置传感器，采用深度学习硬件及算法，可显示楼层信息 遮挡检测：内置 ToF 传感器，可有效检测遮挡摄像机的行为，摄像机检测角度最大 25°，检测距离默认 70 cm 支持 1 路报警输入，1 路报警输出，报警输出最大支持 DC 60V，2A 内置 MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 插槽，最大支持 512GB 1 个内置麦克风，1 个内置扬声器，支持双向语音对讲 符合 IK08 防暴设计，可靠性高 含设备安装（摄像机通过网桥，接至监控专用交换机，线缆沿弱电线槽敷设，吊顶安装电梯轿厢上）	个	1.00
17	室外球机	7 寸 400 万 23 倍网络红外球机	台	2.00

		支持区域入侵侦测，越界侦测，进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测并联动跟踪，采用高效补光阵列，低功耗，红外补光150m，内置加热玻璃，有效除雾，支持超低照度，0.005 Lux @F1.6（彩色），0.001 Lux @F1.6（黑白），0 Lux with IR；支持23 倍光学变倍，16 倍数字变倍；支持三码流技术，每路码流可独立配置分辨率及帧率；支持3D 数字降噪，支持真宽动态；支持定时抓图与事件抓图功能；支持定时任务，一键守望，一键巡航功能 放型网络视频接口，ISAPI，GB/T28181，ISUP 支持两进一出报警，一进一出音频，最大支持512 GB MicroSD 卡存储 IP66，抗干扰能力强，适用于严酷的电磁环境，符合GB/T17626.2/3/4/5/6 四级标准 焦距：4.8 mm~110 mm，23 倍光学变倍 补光灯类型：红外补光 红外照射距离：150 m 水平范围：360° 视频压缩标准：H.265;H.264;MJPEG 网络接口：RJ45 网口，自适应10 M/100 M 网络数据 含设备安装（摄像机视频线采用六类非屏蔽双绞线缆，接至监		
--	--	--	--	--

		控专用交换机，线缆沿弱电线槽及线管敷设，墙壁安装)		
18	室内监控设备支架	定制摄像机支架	个	22.00
19	室外监控设备支架	定制摄像机支架	个	6.00
20	POE 分离器	输出 DV-5V、9V、12V	套	7.00
21	硬盘录像机	3U 机架式 16 盘位嵌入式网络硬盘录像机，整机采用短机箱设计，搭载高性能 ATX 电源 存储接口：16 个 SATA 接口，支持硬盘热插拔，可满配 20TB 硬盘，总容量可达 320TB 视频接口：2×HDMI，2×VGA 网络接口：2×RJ45 10/100/1000Mbps 自适应以太网口 报警接口：16 路报警输入，9 路报警输出（其中第 9 路支持 CTRL 12V） 反向供电：1 路 DC12V 1A 串行接口：1 路 RS-232 接口，1 路全双工 RS-485 接口 USB 接口：2×USB 2.0，2×USB 3.0 接入能力：64 路 H.264、H.265 格式高清码流接入 解码能力：最大支持 32×1080P	台	1.00

		显示能力：最大支持 8K+1080P、2×4K 异源输出 RAID 模式：RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID10，支持全局热备盘，RAID 与智能应用互斥 目标识别应用：支持目标抓拍、比对报警；支持以图搜图、按姓名检索、按属性检索 目标名单库：支持 16 个名单库，总库容 5 万张 目标抓拍：4 路视频流（2MP） 目标比对：16 路图片流 图搜应用：支持智能图搜功能，搭配前端智搜相机可对设备视频录像中的目标实现快速检索 智能图搜：64 路		
22	监控专用硬盘	标称容量：6TB 外形规格：3.5-inch 接口类型：SATA 转速：5400RPM	块	16.00
23	监控拼接屏	一、技术参数要求： 1. 尺寸：55 英寸； 2. 分辨率：1920 x 1080p（向下兼容）； 3. 背光源：LED 背光（直下式）；	台	4.00

		4. 显示区域(mm): 1209.6(W) x 680.4(H); 5. 拼缝 (mm) : ≤ 3.5mm; 6. 点距(mm): 0.63; 7. 色彩数: 16.7 M; 8. 色彩饱和度: 72%; 9. 对比度: 4000:1; 10. 亮度 (cd/m²): 500; 11. 响应时间(ms): 8; 12. 视角: 178° (水平)/ 178° (垂直); 13. 信号接口: 输入 :HDMI x1, DVI x1, VGA x1, BNC x1, 升级接口: USB x1 (通过U 盘直接可更新屏幕驱动程序, 方便软件升级;且也可支持利用移动存储设备(U 盘), 在单台设备上进入图片展示或播放高清宣传片) 14. 控制接口: 输入 : RS232 x1, 红外; 输出: RS232 x2; 15. 输入电压: AC 90-264 V 16. 功耗: ≤ 300 W 17. 物理尺寸 (W x H) mm : 1213.5×686.4 18. 堆叠: 任意矩阵类型 19. 工作环境: 工作温度 1 ~ 40 ℃; 22. 工作湿度 10 ~ 85% 20. 工作模式: 支持7×24 小时		
--	--	--	--	--

		21. 寿命(小时): $\geq 50,000$ 22. 含设备运输安装		
24	拼接屏液压支架	液压伸缩支架安装设计, 采用国标冷轧钢材定制, 外层涂有绝缘喷塑材料, 涂层表面光滑, 喷涂均匀, 色调一致, 按实地 4 单元 2×2 规格) 设计, 墙体需要是承重墙。	套	4.00
25	解码器	超高清解码器 视频输入 - 支持网络 IPC、NVR 等设备类型作为网络信号源输入 视频输出 - 支持 HDMI 1.4 视频信号输出; 支持对接 LED 显示系统, 视频输出最大的 LED 带载能力为单口 260 W - 支持两种音频输出方式: HDMI 内嵌音频和外置音频输出 视频编解码 - 采用 H. 264/H. 265 编码标准, 默认采用 H. 265, 支持子码流及主码流编码 - 支持网络设备解码, 支持 H. 264、H. 265、Smart264、Smart265、MJPEG 等主流码流格式, 支持 PS、TS、ES、RTP 等主流封装格式, 支持子码流及主码流切换 - 最大支持 3200w 分辨率解码, 具有 64 个解码通道, 支持 32	台	1.00

		路 200W 或 64 路 720P 视频同时解码上墙 电视墙功能 支持单面电视墙拼接、开窗、窗口跨屏漫游、场景轮巡和窗口轮巡功能，单屏支持 4 个 1080P 或 2 个 4K 图层，单窗口支持 1/4/6/8/9/16/25/36 窗口分屏功能，整机最大支持 64 个场景，整机支持 256 个平台预案轮巡组 视频解码能力：H. 264/H. 265：支持 2 路 3200W，或 2 路 2400W，或 4 路 1200W，或 8 路 800W，或 10 路 600W，或 16 路 400W，或 32 路 1080P，或 64 路 720P 及以下分辨率实时解码 MJPEG：4 路 1080P 及以下分辨率实时解码 单口画面分割数：1,2,4,6,8,9,12,16,25,36 音频输入接口：2 路 HDMI 内嵌 视频输出接口类型：4 路 HDMI 1.4，		
26	交换机（监控 汇聚）	交换容量：≥396 Gbps；包转发率：≥144 Mpps - 采用内置电源，19 英寸全铁壳设计，适合机架安装 24 个 10/100/1000Mbps 自适应 RJ45 端口，支持端口自动翻转（Auto MDI/MDIX），4 个 1000Mbps SFP 光口，可用于连接带宽更高的上游设备 - 支持基于网页操作	台	1.00

		• 动态 LED 指示，提供简单的工作状态提示及故障排除 • 支持手动重启功能 • 支持 QoS、Port Mirroring、Link Aggregation 协议 • 支持低功耗节能(EEE)，广播风暴控制 • 支持 IEEE802.1p 优先序列 • 支持 SNMP/RMON/TELNET 管理及 Web 管理 • 数据交换采用存储-转发方式 • 支持 MAC 地址学习和自动老化		
27	网桥	2.4g 电梯专用网桥	对	1.00
28	视频会议一体机	86 寸智能交互会议，配备平板 OPS；CPU：≥Intel® Core i5 12450H；内存：≥8 GB；硬盘：≥256G SSD 超清视界更流畅：支持 2400W 拍照，屏幕支持 3840*2160 分辨率，60Hz 高刷新率，4K 超清防眩光显示； 显示尺寸：86 inch LED 背光源；背光源类型：DLED 像素间距：0.1645(H) × 0.4935(V)mm；物理分辨率：3840 × 2160 @60 Hz；亮度：350 cd/m²；色深度：8 bit+FRC；对比度：4500: 1 (Typ.)；响应时间：6 ms 色域：72% NTSC (CIE1931) (Typ.)；刷新率：60 Hz；可视角：178° (H)/178° (V)	台	2.00

		连续使用时间：7x16 小时 触摸方式：红外触控 玻璃：防眩光、防爆钢化玻璃 触控点：20 点；触控响应速度：< 10 ms 触摸精度：90%以上的触摸区域为 ±1 mm；触摸工艺：零贴合 操作系统：Android 13.0 CPU：A55*4，主频 1.9GHz；内存：4 GB；内置存储：64 GB 网卡：百兆网卡，支持路由功能 像素：拍照 2400 万，录像 800 万 麦克风功能：支持回声消除，智能降噪；采样率：32 K；麦克风采样位：16 bit ；内部喇叭：2.0 声道，2×15W 蓝牙：内置 BLE 低功耗蓝牙模块，支持 5.2 及以下蓝牙版本 音视频输入接口：HDMI IN 1 路，最大 4 K@60 Hz；LINE IN 1 路 音视频输出接口：LINE OUT 1 路 Type-C 接口：1 个前置接口（全功能，支持 15W 充电）；Touch USB 接口：1 个 含设备运输安装		
29	全向麦	4MIC 智能全向 USB 麦克风，阵列拾音，USB2.0 即插即用；360	个	2.00

		度全向拾音；支持一键静音；5 米拾音半径；支持稳态降噪、瞬态降噪、人声增强。		
30	HDMI 视频线	10 米 HDMI 视频线 含穿线施工	根	1.00
31	HDMI 视频线	30 米 HDMI 视频线 含穿线施工	根	1.00
32	HDMI 视频线	15 米 HDMI 视频线 含穿线施工	根	5.00
33	音频分离器	HDMI 音频分离器 支持输出 3.5 音频	个	1.00
34	VGA 转 HDMI 转换器	VGA 转 HDMI 转换器	个	1.00
35	无线投屏器	5G 双频 60Hz，支持 WiFi 2.4G/5G 双频 最高支持 4K 分辨率	台	2.00
36	网络机柜	规格：600*600*1200mm（深*宽*高）含设备运输安装	台	3.00
37	LED 电子大屏	1. 像素点间距 $\leq 2.0\text{mm}$ ；像素点密度 ≥ 250000 点/ m^2 。像素组成 1R1G1B,SMD 表贴三合一，竖向线性排列。 2. 维护方式：兼容前、后维护，支持模组、接收卡的带电维护、热拔插。 3. PCB 采用 FR-4 材质,灯驱合一,电路及表面处理采用 4 层盲孔设计及沉金工艺设计,OSP 工艺,符合 CQC13-471301-2018 标准,同时具有独特的消隐、节能处理、EMC 处理、智能模组存储处理功能电路。	m^2	6.66

		4. 一体化驱动设计，恒流驱动，动态扫描，同步控制，点对点，具有非线性校正显示控制和自带驱动控制方面的先进技术。 5. 刷新率 3840Hz，支持通过配套控制软件调节刷新率设置选项。 6. 平整度 $\leq 0.05\text{mm}$；模组间相对错位值$\leq 0.1\text{mm}$，拼缝$\leq 0.1\text{mm}$。 7. 亮度 $\geq 1000\text{cd/m}^2$，0-100%任意可调。亮度均匀性（校正后）$\geq 98.3\%$。对比度 $\geq 10000:1$。 8. 中央法线上亮度=100cd/m² 白场时，水平视角 80° 时亮度衰减率$\leq 10\%$，垂直视角 60° 时亮度衰减率$\leq 10\%$。 9. 低亮高灰：支持软件实现 0-100%不同亮度情况下，灰度 12-16bits 任意设置：100%亮度@16bits，50%亮度@14bits，20%亮度@12bits。同时支持 EPWM 灰阶控制技术提升低灰视觉效果，0-100%亮度时，8-16bits 任意灰度设置，70%亮度时，灰度$\geq 16\text{bits}$。 10. 像素点失控（坏点或盲点）率：$\leq 1/100000$，无连续失控点 11. 支持对图像清晰度、饱和度、色度调节、对比度、亮度进行综合式一键视觉修正，具备 降噪、增强、运动补偿、色坐标色彩变换处理、钝化处理功能，支持 HDR 高动态范围图像技术显示。 包含安装需要的配件、接收卡、供电电源、安装结构及集成安		
--	--	--	--	--

		装调试		
38	LED 电子大屏	1. 像素点间距$\leq 1.53\text{mm}$；像素点密度≥ 422500 点/m^2。像素组成 1R1G1B,SMD 表贴三合一，竖向线性排列。 2. 维护方式：兼容前、后维护，支持模组、接收卡的带电维护、热拔插。 3. PCB 采用 FR-4 材质,灯驱合一,电路及表面处理采用 4 层盲孔设计及沉金工艺设计,OSP 工艺,符合 CQC13-471301-2018 标准,同时具有独特的消隐、节能处理、EMC 处理、智能模组存储处理功能电路。 4. 一体化驱动设计,恒流驱动,动态扫描,同步控制,点对点,具有非线性校正显示控制和自带驱动控制方面的先进技术。 5. 刷新率 3840Hz,支持通过配套控制软件调节刷新率设置选项。 6. 平整度$\leq 0.05\text{mm}$; 模组间相对错位值$\leq 0.1\text{mm}$,拼缝$\leq 0.1\text{mm}$。 7. 亮度$\geq 1000\text{cd}/\text{m}^2$, 0-100%任意可调。亮度均匀性(校正后)$\geq 98.3\%$。对比度 $\geq 10000:1$。 8. 中央法线上亮度$=100\text{cd}/\text{m}^2$ 白场时,水平视角 80° 时亮度衰减率$\leq 10\%$,垂直 视角 60° 时亮度衰减率$\leq 10\%$。 9. 低亮高灰: 支持软件实现 0-100%不同亮度情况下,灰度 12-16bits 任意设置: 100%亮度@16bits, 50%亮度@14bits,	m^2	7.80

		20%亮度@12bits。同时支持 EPWM 灰阶控制 技术提升低灰视觉效果，0-100%亮度 时，8-16bits 任意灰度设置，70%亮度时，灰度$\geq$16bits。 10. 像素点失控（坏点或盲点）率：$\leq 1/100000$，无连续失控点 11. 支持对图像清晰度、饱和度、色度调节、对比度、亮度进行综合式一键视觉修正，具备 降噪、增强、运动补偿、色坐标色彩变换处理、钝化处理功能，支持 HDR 高动态范围 图像技术显示。 包含安装需要的配件、接收卡、供电电源、安装结构及集成安装调试。		
39	电源控制箱	电源控制箱及配套电源空开、漏电保护等。	个	2.00
40	视频处理器	1、支持常见的视频接口，包括 1 路 DVI，2 路 HDMI1.3，1 路 3G-SDI+LOOP（可根据实际需求选配）。 2、支持不少于 3 个窗口和 1 路 OSD 同时显示。 3、支持快捷配屏和高级配屏功能，脱离电脑也能实现快速配屏。 4、支持 HDMI、DVI 输入分辨率自定义调节，支持选择 HDMI 源或 DVI 源作为同步信号，达到输出的场级同步。 5、支持设备间备份和设备内网口备份设置，保障因设备故障或	台	2.00

		网线故障时，屏体运行正常。 6、视频输出最大带载高达 390 万像素，最宽可达 10240，最高可达 8192。 7、支持带载屏体亮度调节，通过旋钮可实现一键大屏亮度调节。 8、支持逐点亮度校正，可以对所有灯点的亮度和色度进行采集校正，有效消除 LED 模组的色差，使整屏的亮度和色度达到高度均匀一致，提高显示屏的画质。 9、支持创建 不少于 10 个用户场景作为模板保存，方便使用。 10、支持选择 HDMI 输入源或 DVI 输入源作为同步信号，达到输出的场级同步。		
41	无线投屏器	5G 双频 60Hz，支持 WiFi 2.4G/5G 双频 最高支持 4K 分辨率	台	1.00
42	有线鹅颈麦克风	产品描述： 采用优质的专业级电容传声技术，配合优质工艺，合理声学设计而成，指向性好，清晰柔和，灵敏度高，动态范围宽等特点。 采用轻触开关，开机具有灯环提示。 操作灵活方便，适合于播音、会议扩音、舞台拾音等多种场合。 采用 3 针 XLR 插头。 采用 48V 幻像供电。	个	4.00

		技术参数: 换能方式: 电容式 频率响应: 20Hz-20KHz 指向性: 心型指向 输出阻抗 (欧姆): 75 Ω 灵敏度: -40dB$\pm$2dB 供电电压 (V): DC3V/幻象 48V		
43	一拖二无线 话筒	支持话筒落地自动感应静音功能。 具有超强的动态跟踪能力, 远近拾音自动调整识别, 收放自如。 技术参数: 频率范围: 640-690MHz 可调信道数: 100$\times$2 振荡方式: 锁相环频率合成 (PLL) 频率稳定度: $\pm$10ppm 接收方式: 超外差二次变频 接收灵敏度: -95~-67dBm 音频频响: 40-18000Hz 谐波失真: $\leq$0.5% 信噪比: $\geq$110dB	套	1.00

		音频输出：平衡输出和混合输出 发射功率：3-30mW 调制方式：调频（FM） 电池规格：5 号电池2 节		
44	音频处理器	1U 机柜式设计，双层双色双拼面板，彰显立体美感；96KHz 采样频率，40-bit DSP 处理器，24-bitA/D 及 D/A 转换。2 输入 4 输出，可灵活组合多种分频模式，高、低通分频点均可达 20Hz-20KHz。 每个输入通道具备 15 段独立的参量均衡，调节增益范围可达±20dB，均衡类型可选择 PEQ、Lo-shelf、Hi-shelf、APL1 阶全通滤波器、APL2 阶全通滤波器。 技术参数： 输入通道及插座：2 路 XLR 母卡侬座；输出通道及插座：4 路 XLR 公卡侬座；输入阻抗：平衡：20KΩ；输出阻抗：平衡：100Ω PC 接口：面板 1 个 USB 接口、后板 1 个 TCP/IP 接口 (RJ-45 座)； 共模拟制比：>70dB(1KHz)；输入范围：≤+18dBu。频率响应：20Hz-20KHz (-0.5dB) 输入通道功能：	台	1.00

		静音：每个通道设立单独静音控制；增益：调节范围：-60dB - +12dB、步距为 1dB 延时：每个输入通道有单独延时控制，调节范围 0-1000ms，小于 10ms，步距 21us。10ms-20ms，步距 42us。大于 20ms，步距 1ms；相位：同相(+) 或反相(-) 均衡：15 个参量均衡，中心频率点：20Hz-20KHz、滤波器类型：PEQ、Lo-shelf、Hi-shelf、APL1 阶、APL2、增益：-20dB+20dB、步距 0.1dB" 处理器：192KHz 采样频率，40-bit DSP 处理器，24-bit A/D 及 D/A 转换；显示：2×24 LCD 蓝色背光显示设置，8 段 LED 显示输入/输出的精确数字电平表、静音及编辑状态；功耗：≤25W		
45	防啸抑制器	1U 机柜式设计，双层双色双拼面板，彰显立体美感； 高性能 8 核 DSP 处理器、24Bit 数据带宽、48KHz 采样率，可精准、快速找到啸叫频点； 内置双通道各 24 段高精度数字自动陷波器，并进行快速滤波消除； 内置 6 挡移频移相功能，可在复杂的声场环境中协助陷波器快速抑制啸叫； 内置双通道各 24 段全参数均衡 PEQ、高低通分频器 Xover，进	台	1.00

		而可以通过手动调节对不同的声学环境缺陷进行修正，快速抑制啸叫。 具有 48V 幻象电源供电，可开启/关闭，支持幻象供电的电容鹅颈话简直连。 100V-240V 超宽电源设计，适应不同电压需求。 技术参数： 输入通道及插座：2 路卡侬 XLR 母，2 路 6.35TRS 输出通道及插座：2 路卡侬 XLR 公，2 路 6.35TRS 灵敏度：0dBu (@Out=0dBu) 信号比>110dB (A 计权) 失真度<0.05% 频率响应：+/- 0.5dB (20Hz to 20KHz) 动态增益提升：5-10dBu		
46	壁挂音柱	4x4.5"低音钕磁单元，1×1"高音单元，灵敏度高、中频特性好。 具有频率响应宽、清晰度高、水平覆盖角度宽、辐射距离远等特点。 喇叭单元采用优质材料，对人声、音乐有还原真实的放大特性。 箱体表面采用持久耐用的金刚砂涂料，有良好的防潮性。 技术参数：	台	2.00

		频率响应: (-10dB) 70Hz-20KHz 灵敏度: 98dB (1W/1M) 标称抗阻: 4Ω 输入功率: 160W (额定) /640W (峰值) 低音单元: 4×4.5" 高音单元: 1×1" 扩散角度: 90° ×50° 连续声压级: 120dB 峰值声压级: 126dB 连接插座: 2×Speakon NL4 含施工安装		
47	音频线	成品线 3m	根	2.00
48	音响线	RVV2*1.5 音响线 含管内铺设施工	米	120.00
49	音响插头	国标卡农头 公母根据情况适用	个	8.00
50	六类非屏蔽 双绞线	1. 六类非屏蔽网络双绞线; 导体材料采用 99.99%无氧铜, 24AWG 线规; 工作温度-20-75℃; 2. 材质和制程都满足 REACH 环保标准要求; 3. 执行标准: ISO/IEC11801, ANSI/TIA-568-C. 2, 满足 1-100MHz 传输频率。	米	14520.00

		含桥架内或管内铺设穿线施工（本工程网络线缆采用沿金属桥架或穿管敷设至各信息点处）。		
51	六类水晶头	六类水晶头 含网线对接制作	个	640.00
52	86 型 RJ45 面板	PVC86 型网络面板	个	172.00
53	86 型底盒	PVC86 型底盒 墙面含打孔安装	个	172.00
54	六类模块	六类网络模块 含模块制作	个	220.00
55	光纤	2 芯皮线光纤 含管内铺设穿线施工	米	6000.00
56	86 型空白面板	86 型空白面板	个	72.00
57	空开	63A	个	2.00
58	电源线	规格：BV-6mm ² 含管内铺设穿线施工	米	240.00
59	电源线	规格：BV-4mm ² 含管内铺设穿线施工	米	100.00
60	电源线	规格：BV-2.5mm ² 含管内铺设穿线施工	米	260.00
61	电源线	规格：BV-1.5mm ² 含管内铺设穿线施工	米	380.00
62	JDG 穿线管	Φ20 含配管施工	米	790.00
63	凿（压）槽	墙面、地面开槽，含修补	米	590.00
64	线槽	PVC 30mm 含施工	米	360.00

65	桥架	金属桥架 规格：200mm*100mm 含吊丝及连接配件，弱电桥架垂直安装，安装方式可用支架吊装或用托臂支撑。桥架施工时，应注意与其它专业的配合协调；垂直桥架应与水平桥架连接，过沉降缝时应断开。含施工（根据现场情况结合图纸施工）	米	200.00
66	耗材	跳纤、跳线、标签、绝缘胶带等	批	1.00
67	触摸式自助取号机	液晶显示：21.5 寸 A 规液晶显示屏，分辨率 1080*1920，比例 9：16，竖屏 触 摸 屏：21.5 寸多点电容触摸，高透光，高精度 主机配置：I3 处理器/4G 内存/128G 固态/WIFI 打印机头：专用 80mm 热敏打印机，噪音低，打印速度快，自动切纸。 语音系统：内置音箱和功放，也可以外接音箱 产品尺寸：1520L×370W×480H（mm） 通讯能力：2000 平方以内 通讯方式：433 全无线收发通讯，内置双天线 供电方式：220V 独立供电	台	1.00
68	大厅综合显示屏	屏幕尺寸：75 寸 分辨率：4K 刷新率：120Hz	台	1.00

		节能等级：一级能效 系统配置：2GB+64GB		
69	多媒体播放盒	配置：RK3128 1.2GHZ 双核/1G RAM/8G Flash 硬盘 与液晶电视、液晶拼接墙、显示器等连接，实现多媒体信息发布，显示叫号信息，可以当做窗口屏、综合显示屏等 WIFI 和局域网通讯	台	1.00
70	单色通条屏控制卡	单色通条屏控制 1: 4 层高频 PCB，高精度器件，核心芯片国产化，128Mbit 存储空间。 2: 支持多种标准接口 LED 显示板。1/16 扫 08 接口、1/4 扫 12 接口、1/16 扫 75B 接口、1/20 扫 75E 接口、1/32 扫 75E 接口。 3: 集成 RS485、ISM433Mhz 无线通信，无线支持 50 个频道。 4: 无线频率 420-500Mhz，发送功率+20dBm，频率误差<10ppm，年老化率<5ppm。室外空旷地通信距离>200 米 5: 支持至多 20 个分区独立显示。 6: 支持 16、24、32、48、64 点字体大小。 7: 支持在显示数据里面插入多种控制命令，以实现更多显示效果。 8: 尺寸 110 * 66 * 13.	块	2.00

		9: 供电: DC 5V/200mA		
71	单双色通条屏控制卡	单双色通条屏控 1: 4 层高频PCB, 高精度器件, 核心芯片国产化, 128Mbit 存储空间。 2: 支持多种标准接口 LED 显示板。1/16 扫 08 接口、1/4 扫 12 接口、1/16 扫 75B 接口、1/20 扫 75E 接口、1/32 扫 75E 接口。 3: 集成 RS485、ISM433Mhz 无线通信, 无线支持 50 个频道。 4: 无线频率 420-500Mhz, 发送功率+20dBm, 频率误差<10ppm, 年老化率<5ppm。室外空旷地通信距离>200 米 5: 支持至多 20 个分区独立显示。 6: 支持 16、24、32、48、64 点字体大小。 7: 支持在显示数据里面插入多种控制命令, 以实现更多显示效果。 8: 尺寸 110 * 66 * 13. 9: 供电: DC 5V/200mA	块	3.00
72	呼叫器	规格尺寸: 150Lx 90Wx20H (mm) 电源: 5V DC 连接: USB 面板: 21 个按键, 双重功能转换	台	9.00

		屏幕：6 位 LCD 液晶显示， 2 位显示等待人数，4 位显示呼叫。		
73	排队叫号系统	现场取号：办事群众在排队取号终端上通过刷身份证完成排队取号操作后，排队取号终端将打印号票，并提醒办事群众取出号票。号票上会显示窗口号、办理业务、排队号、前方等待人数等信息。 窗口叫号：窗口工作人员可在系统中进行叫号，包括呼叫、重呼、下一位、过号功能。系统还显示当前叫号的号码、等待人数信息，方便窗口人员了解排队叫号的相关信息 叫号提醒：政务服务中心排队呼叫方式以大厅广播呼叫为主，屏幕显示为辅，当窗口进行呼叫时，被呼叫的办事群众会广播叫号提醒，提醒办事群众到相应窗口办理业务，同时窗口屏幕上也会显示当前窗口的叫号信息。 窗口信息显示：以窗口上方的液晶显示屏或 LED 显示屏为载体，通过该设备进行窗口信息和排队叫号信息发布，能够显示窗口名称、窗口状态（如正在办理、空闲、暂停）、当前办理事项、当前呼叫号码信息，便于办事群众及时找到自己所要办理业务的窗口。 等待信息显示：以等待区的液晶显示屏或 LED 显示屏为载体，与排队取号系统相结合，实现叫号信息实时动态展示，如：请	套	1.00

		XX 号到 XX 号窗口办理业务。当有号码被呼叫时，以鲜艳色彩突出显示被叫号码，提醒被呼叫办事群众前往窗口进行业务办理；同时可在屏幕上显示等待办理的排队号码列表。 取号分类配置：根据业务的类型将取号事项进行分类，如不动产、医疗、社保、税务，便于办事群众能够快速地查找相关事项。 区域配置管理：对排队取号终端所在楼层、区域进行配置，使得各楼层、各区域的取号终端分别展示相应区域的办理事项，办事群众可针对区域业务进行取号。 取号权限配置：对同一身份证当天取号的数量进行限制，同一身份证对于同一业务不能连续取号，从而杜绝任意刷号和倒号卖号的行为。 取号黑名单管理：针对相关人员进行黑名单设置，防止黄牛频繁取号牟取不法利益，以及部分人员恶意取票，影响中心正常事项办理。 取号类型配置：根据事项不同属性分别归类，包括部门、主题、套餐进行分类配置，便于办事群众快速查找相关事项，对多事项联办提供引导服务。 业务评价系统：配合评价器可以实现业务评价功能，办事人员业务办理完成后提示顾客进行评价，评价结果跟办理业务一一		
--	--	--	--	--

		对应，便于员工绩效参考和管理。 其他定制功能：软件支持二次开发，可定制开发其他定制功能，以客户需求为准。		
74	吸顶喇叭	5 寸喇叭纸盆中音单元，钢结构。 音色宏亮，防腐蚀，经久耐用。 适用于商场，酒店，超市等。 技术参数： 功率：6W；定压输入：70V-100V；频响：100Hz-15KHz；灵敏度：93±3dB；	个	6.00
75	分区功放	标准机箱设计，1U 铝合金面板。 智能电源管理功能，无信号时自动进入待机状态，待机功率小于 3W，保障 7×24 小时不间断工作。 具有开关播放 MP3 功能按键：包括蓝牙、收音机、USB/SD 卡播放，小屏幕显示播放状态。 带 MP3 播放器，可播放 U 盘、SD 卡内的音频节目，最大可支持 32G。 带 FM 收音功能，可接收频率 88-108MHz 电台节目。 6 路音源输入，其中 3 路标准线路输入接口，3 路标准话筒输入接口。	台	1.00

		1 路音源输出，可环接至下一台功放音频输入接口。 MIC3 具最高优先权，信号输入时自动默音，结型 FET 进行优先级转换，保证在默音过程中信号不失真。 6 路分区按键开关及指示灯，打开分区时，该分区指示灯亮。 70V、100V 定压输出，4-16Ω 定阻输出，CH1-CH6 六路分区定压输出。 技术参数： 额定功率：80W；输出方式：70V，100V，4-16Ω 散热：由前往后强制风冷，散热器温度 55 度时启动内置风扇 保护：过热，过载&短路；电源：AC220V/50Hz；最大耗散功率：100W		
76	交换机	端口类型：≥24*10/100/1000Base-T 以太网端口，≥4*1000Base-X SFP 光口，交换容量(G)96Gbps，转发性能(Mpps)78Mpps	台	2.00
77	HDMI 视频线	20mHDMI 视频线	根	1.00
78	信息发布智慧屏	尺寸：21.5”；最大分辨率：1920（H）×1080（V）；频率 60HZ；可视面积：476.64*268.11mm 【HxV】； 屏亮度：250cd/m²；对比度：3000: 1；支持颜色：16.7M（8-bit） 可视角：178° 寿命：50000 小时	台	35.00

		屏幕防护：3mm 全钢化高防爆-白玻璃 主板：H35 系统版本：Android 9.0 处理器：四核 32 位Cortex-A53 内部缓存容量：内存 DDR 1GB/存储：EMMC 16G 含信息发布软件，支持单机版发布，支持局域网发布，支持云平台发布； 外框设计、玻璃钢面板，工业级烤漆工艺 多种分屏模式，可播放视频和图片，任意选择 横竖屏自由切换，可根据许财随意调整悬挂方式 插入U 盘读取内容播放 通过云网络实现点对多设置，包括内容亮度音量调节，定时播放计划等 根据设定号时间段自动开关机，减少之处节约资源		
79	管理主机	国产 X86 架构，核心数≥ 8 核，基础主频≥ 2.7GHz 支持银河麒麟操作系统 内存： ≥ 8 GB，3200 速率，DDR4 SSD 硬盘： ≥ 1 个 256 G SSD 显卡：独立显卡型号 R7 430，显存容量 2 GB，视频接口 1 个	台	1.00

		HDMI, 0 个 DP, 1 个 VGA 电源: 200 W 机箱大小: 11 L 键鼠: 含 USB 有线键鼠 操作系统: 麒麟系统 网络接口: 1 个 RJ45 千兆以太网口 (10 M/100 M/1000 M 自适应), 支持网络唤醒		
80	智能X光安检机	单视角双能安检机 - 先进的物质属性识别技术 有效识别被检物的等效原子序数并赋予不同的颜色 - 智能识别技术 自主知识产权深度学习识别算法, 将智能识别算法和 X 射线成像软件深度融合, 识别效果更优 - 低辐射剂量 辐射泄露剂量率达到自然环境本底水平, 远低于国标要求 - 可变速 可根据场景实现一键速度切换 - 事件追溯 将人脸信息同包裹成像信息有机结合, 实现异常事件快速追溯 - 安检联网 支持接入上级安检联网管理平台, 实现数据管理 - 数据存储 支持安检机视频、图片、报警信息在本地存储、	台	1.00

		查看、调用 • 包包关联 标配通道内相机，可实现包裹 X 光图与可见光图关联匹配 通道尺寸：500 mm×300 mm（宽×高） 传送带速度：0.2m/s、0.3 m/s 电源接口：220VAC（-15%~+10%），50±3Hz 功耗：<0.37kW 工作环境：工作温湿度 5℃~40℃；10%~95%（在不凝结水滴状态下） 贮存温湿度 -20℃~60℃；0 至 95%（在不凝结水滴状态下） 重量：<300kg 穿透力：27 mm 线分辨力：Φ0.127mm（AWG36） 空间分辨力：1.0 mm 单次剂量：<5 μGy 泄露剂量：<1 μGy/h，距离设备外壳 100mm 显示屏尺寸：21.5 inch 显示屏分辨率：1920*1080 违禁品识别种类：35 大类 64 小类 ★危险品图像插入(TIP)功能应具有初次判图和二次判图功能，		
--	--	---	--	--

		且初次判图时间和二次判图时间应可分别设置；主控和终端应能自动校时,具有计时备份功能,当任何一方突发异常情况时,均可又对终端进行校时,恢复设备的正常计时功能(需在第三方权威检测机构出具的检测报告原件或复印件的扫描件中体现) ★当物品到达设备腔体中部后至开始呈现图像的图像成像时间应<0.5s; 设备应具有图像降噪等级调整功能,支持用户自行调整降噪级别,调整范围为 0~100 等级(需在第三方权威检测机构出具的检测报告原件或复印件的扫描件中体现) 含运输及安装		
81	液晶拼接屏	一、技术参数要求: 1. 尺寸: 55 英寸; 2. 分辨率: 1920 x 1080p (向下兼容); 3. 背光源: LED 背光 (直下式); 4. 显示区域(mm): 1209.6(W) x 680.4(H); 5. 拼缝 (mm) : ≤ 3.5mm; 6. 点距(mm): 0.63; 7. 色彩数: 16.7 M; 8. 色彩饱和度: 72%; 9. 对比度: 4000:1;	台	4.00

		10. 亮度 (cd/m²): 500; 11. 响应时间(ms): 8; 12. 视角: 178° (水平)/ 178° (垂直); 13. 信号接口: 输入 :HDMI x1, DVI x1, VGA x1, BNC x1, 升级接口: USB x1 (通过U 盘直接可更新屏幕驱动程序, 方便软件升级;且也可支持利用移动存储设备 (U 盘), 在单台设备上进 行图片展示或播放高清宣传片) 14. 控制接口: 输入 : RS232 x1, 红外; 输出: RS232 x2; 15. 输入电压: AC 90-264 V 16. 功耗: ≤300 W 17. 物理尺寸 (W x H) mm : 1213.5×686.4 18. 堆叠: 任意矩阵类型 19. 工作环境: 工作温度 1 ~ 40 ℃; 22. 工作湿度 10 ~ 85% 20. 工作模式: 支持7×24 小时 21. 寿命(小时): ≥ 50,000 22. 含设备运输安装		
82	拼接屏液压 支架	液压伸缩支架安装设计, 采用国标冷轧钢材定制, 外层涂有绝 缘喷塑材料, 涂层表面光滑, 喷涂均匀, 色调一致, 按实地4 单元2×2 规格) 设计, 墙体需要是承重墙	套	4.00

83	视频矩阵	参数: 4 路 HDMI 输入, 4 路输出, 输入输出分辨率: 1920*1080, 软件与拼接屏软件结合, 可实软件与拼接屏软件结合任意拼接, 组合轮, 拼接等功能, RS232 接口控制。采用全硬件一体式架构无 CPU, 无硬盘和操作系统; 免维护, 避免了工控系统的死机、硬件冲突、蓝屏以及计算机病毒侵入等问题; 可以频繁开关机, 启动时间小于 5 秒; 稳定可靠, 系统数据出厂前已固化, 意外断电不会造成设备受损; 所有板卡模块化设计, 支持热插拔, 系统稳定可靠; 支持最高分辨率: 1080P@60hz 向下兼容, 支持按键, 红外遥控, RS232 串口, TCP/IP 等多种控制方式; 具有断电记忆功能, 断电现场保护功能。	台	1.00
84	液晶显示屏	屏幕尺寸: 65 寸 分辨率: 4K 刷新率: 144Hz 节能等级: 一级能效 系统配置: 2GB+32GB	台	1.00
85	视频会议摄像机	1. 产品广泛应用于适用于软件视频会议. 硬件视频会议. 摄像跟踪. 远程教学. 监视. 医疗. 会议. 培训室. 法院. 直播. 广播因特网通讯等行业。 2. 采用 1/2.8 英寸. 207 万有效像素的高质量 HDCMOS 传感器, 可	台	1.00

		实现最大 1920x1080 高分辨率的优质图像。72.5° 广角镜头 +12x 光学变焦。 3. ISP 图像处理算法，更加完善的白平衡和自动曝光功能，摄像机图像输出性能得到明显提升，成像效果也更加出色。 4. 采用升级版 AI 技术，采用行人重识别技术，可以根据行人穿着、体型、发型以及人脸识别等信息能够准确判断每一个人所在位置，实现自动识别目标人形并跟踪，自动框选，会议智能隐私化功能。 5. 丰富完善的接口，全接口低延迟输出，支持 3G-SDI、HDMI、USB 和网络音视频同时四路输出 1080P60，所有视频输出接口均达到低延迟指标。 6. 具有 HDMI1.3 和 3G-SDI 接口，可以直接输出非压缩数字视频。 7. 使用 RS232 和 RS485 串口和网络及 USB 可对摄像机进行控制。 8. 超高信噪比的 CMO 独家音频处理算法，可消除混响，有效环境降噪，且支持 EQ 调整，优化声音效果；设备可外接麦克风、无线小蜜蜂等，满足大多数场景的拾音需求。 9. 镜头：12x, f3.5mm~42.3mm, F1.8~F2.8 10. 最低照度：0.5Lux@(F1.8, AGCON) 11. 支持图像冻结，支持水平、垂直翻转，水平视场角：72.5°~6.9°；垂直视场角：44.8°~3.9°		
--	--	---	--	--

		12. 水平转动范围: $\pm 170^{\circ}$; 垂直转动范围: $-30^{\circ} \sim +90^{\circ}$; 水平转动速度范围: $1.7^{\circ} \sim 100^{\circ} /s$; 垂直转动速度范围: $1.7^{\circ} \sim 69.9^{\circ} /s$ 13. 视频编码标准: H. 264/H. 265 14. 高清输出: 1 路, HDMI: 版本 1. 3 15. 1 路, 3G-SDI: BNC 类型, 800mVp-p, 75 Ω, 遵循 SMPTE424M 标准 16. 网络接口: 1 路, RJ45: 10M/100M 自适应以太网口, 支持 POE (可选) 17. 音频接口: 1 路, LineIn, 3. 5mm 音频接口, 1 路, LineOut, 3. 5mm 音频接口 18. 平均无故障时间 30000h; 19. 可与原有视频会议系统无缝对接使用;		
86	会议室音响	规格: 8 寸 2 分频 低音单元: 203mm (8") 圆锥外型喇叭*1 高音单元: 76mm (3") 圆锥外型喇叭*1 颜色: 黑、白 材质: 15mm 多层木板 频率响应: 55Hz-20kHz 阻抗: 8 Ω	台	2.00

		额定功率：110W 灵敏度：93dB (1W/m) 最大声压级：113dB SPL 连接方式：NL4*1 线夹*1 含安装		
87	合并式功放	数字合并式功放 功率：2*200W 8Ω 放大器类型：D 类 频率响应：20Hz-20Kz, +1/-1dB (RCA 输入) 50Hz-14Kz, +1.5/-3dB (1/4" TRS 输入) 总谐波失真≤1%, 20Hz-20Kz 信噪比：≥85dB (RCA 输入), ≥75dB (1/4" TRS 输入) 输入阻抗：3.2kΩ 音乐输入：VOD (RCA 对) ×1/BGM (RCA 对) ×1/HDMI×2 光纤×1/蓝牙×1/USB 播放×1 麦克风输入：前 (TRS) ×2/后 (TRS) ×1 输出连接器 ARC (HDMI) ×1/AUX (RCA 对) ×1, 录音输出 (RCA) ×1/低音炮输出 (RCA) x1, 扬声器输出 (接线柱) ×2 控制连接器：PC (USB Type B) x1/RS232 (3.5mm 插座) ×1	台	1.00

88	无线投屏器	5G 双频 60Hz，支持 WiFi 2. 4G/5G 双频 最高支持 4K 分辨率	台	1.00
89	人脸识别一体机	7 英寸液晶高灵敏度触摸显示屏，屏幕比例 9: 16，屏幕分辨率 600*1024; • 采用 200 万宽动态双目摄像头，面部识别距离 0.5~2 米，支持照片视频防假，支持远程视频预览; • 支持静态或动态二维码识别。注：需选配增加二维码识别模块; • 采用星光级图像传感器，无需白光补光灯，在暗光或无光环境下面部识别效果不受影响; • 设备支持多种单体和组合认证方式：刷卡、指纹、人脸、密码、刷卡+密码、刷卡+指纹、刷卡+人脸、刷卡+指纹+密码、刷卡+指纹+人脸、刷卡或指纹、指纹+密码、指纹+人脸、指纹+人脸+密码、指纹或人脸、人脸+密码，二维码，蓝牙（需搭配不同的配件模块实现多种认证组合）; • 设备支持单人或多人识别功能，多人识别最多支持 5 人同时认证; • 设备支持多重认证（不同人员的人脸、卡片、指纹）功能、超级密码（卡/指纹）开门、中心远程开门、多重认证+平台远	台	10.00

		程认证 (N+1) 开门功能、多重认证+超级密码开门; • 设备支持口罩检测模式, 可配置提醒戴口罩或强制戴口罩模式, 同时可关联门禁控制; • 支持 NTP 校时、手动校时、自动校时功能、在线升级功能 • 支持配置呼叫房间号或一键呼叫室内机或管理机; 支持和门口机或管理机进行双向对讲; 支持副门口机或围墙机模式; • 支持接入互联 APP , 实现云门禁, 云考勤, 云对讲功能配置, 实现公网内应用 含开孔安装		
90	磁力锁及电源	最大静态直线拉力: 280kg $\pm$ 15% • 状态指示灯: 供电点亮绿灯, 无论是否上锁、开锁都是绿灯 • 门磁信号不支持 • 工作电压: 12V/400mA ($\pm$10%) 24V/200mA ($\pm$10%) • 锁体尺寸: 长 238x 宽 53x 厚 29(mm) 吸板尺寸: 长 170x 宽 43x 高 13(mm) • 使用环境: 室内 适用门型: 木门、玻璃门、金属门、防火门 含开孔开槽安装	套	10.00
91	人脸识别机 安装配套辅	配套底盒、固定支架配件等	套	10.00

	材			
92	服务器机柜	规格：1000*600*2000mm（深*宽*高） 落地式 前后门采用高密度网孔门，厚度不小于1.2mm冷轧薄钢板，表面处理采用脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑。侧板材料为厚度不小于1.2mm冷轧薄钢板，表面处理采用脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑。顶材料为厚度不小于1.2mm冷轧薄钢板，表面处理采用脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑。顶板上需设置4个的可拆卸盖板。可关闭的上部、下部多处走线通道，底部大走线孔尺寸可按需调整。机柜上壁需安装散热风扇，侧壁需安装散热风扇，侧壁风扇安装在机柜后壁。风扇数量≥ 4个；风扇超静音；安装梁材料为厚度不小于1.5mm冷轧薄钢板，表面处理采用脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑。19”安装梁必须可以调节安装深度，前后共4根。为便于安装，立柱上必须有U制标尺。含运输安装	台	1.00
93	豪华网络机柜	规格：550*400*350mm（宽*深*高） 壁挂式 含运输安装	台	1.00
94	豪华网络机柜	规格：550*400*450mm（宽*深*高） 壁挂式 含运输安装	台	3.00
95	豪华网络机	规格：600*600*1600mm（深*宽*高） 落地式	台	1.00

	柜	前后门采用高密度网孔门，厚度不小于 1.2mm 冷轧薄钢板，表面处理采用脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑。侧板材料为厚度不小于 1.2mm 冷轧薄钢板，表面处理采用脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑。顶材料为厚度不小于 1.2mm 冷轧薄钢板，表面处理采用脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑。顶板上需设置 4 个的可拆卸盖板。可关闭的上部、下部多处走线通道，底部大走线孔尺寸可按需调整。机柜上壁需安装散热风扇，侧壁需安装散热风扇，侧壁风扇安装在机柜后壁。风扇数量 ≥ 4 个；风扇超静音；安装梁材料为厚度不小于 1.5mm 冷轧薄钢板，表面处理采用脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑。19” 安装梁必须可以调节安装深度，前后共 4 根。为便于安装，立柱上必须有 U 制标尺。含运输安装		
96	10A10 位 PDU	10A10 位铝合金壳 PDU 插座	个	4.00
97	ODF	144 芯 ODF，满配 FC 及配套尾纤法兰 含 144 芯光纤熔接	套	2.00
98	24 芯 ODF	24 芯光纤配线架满配 FC 及尾纤法兰 含 24 芯光纤熔接	套	2.00
99	光交箱	144 芯光纤交接箱，防护等级 IP65:落地或壁挂;工作温度-40 度-60 度;材质为 SmC 复合材质灰白色;含 144 芯光纤熔接	套	1.00
100	数据理线架	用于配线架及设备跳线的水平和垂直方向的线缆管理。	个	7.00
101	UPS 电源	额定容量：6KVA；输入配线：单相三线+地线；电压范围：	套	1.00

		120~275V; 频率范围: 46~64Hz 50/60HZ 自适应 ;		
102	UPS 电池	100ah12v 铅酸蓄电池	块	16.00
103	电池柜	A16 加厚电池柜; 角铁拼装结构; 含 BVR6 平方国标线; 含 2P63A 开关; 冷轧钣金静电喷塑;	套	1.00
104	排插	5 个 3 孔排插	个	6.00
105	防静电地板	陶瓷静电地板含铺装配件和施工	m ²	16.00
106	门口增加 LED 屏	P10 户外屏单红色贴表封装室外防水含框架配件电源及辅材安装	m ²	2.40
107	原 LED 屏 拆除、拼装	原屏拆除、拼装、固定并和新屏拼接	m ²	4.65
108	机房接地	在后墙外做接地及引线: 3 根 2.5 米左右的镀锌三角钢扎土里, 先用洛阳铲钻一定深度孔, 灌注降阻剂, 扁铁连接出地面后, 不少于 6 平方的接地铜线焊接引出; 包含材料及施工	项	1.00
109	系统调试	以上所有系统对应技术调试、技术参数设置、功能设置、系统自检	项	1.00

注: 1. 本次采购的网络设备须并入县电子政务外网, 实现相关业务数据与市、县电子政务网平台互通。

2. 供应商应如实描述所报产品的技术参数和性能, 不得完全复制粘贴上表技术参数和性能描述。

因完全复制粘贴上表技术参数和性能描述而产生的不利于供应商的评审风险由供应商自行承担。

三、投标要求

1、对于招标文件中的实质性技术条款（加★的技术条款），投标人必须在响应文件中提供其投标产品满足招标文件实质性技术条款要求的制造商的客观证据材料（技术支持资料）作为投标文件的一部分，以证明投标人真实并实质性响应招标文件的重要技术条款。未按要求提供的，评标委员会将认定不满足该项要求。客观证据材料所显示的技术性能指标应与招标文件中的实质性技术条款对应或相关。上述客观证据材料（技术支持资料）按照招标文件规定提供。

2、在本采购文件中注明核心产品的，不同投标人提供同一品牌的产品参加同一包投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且该包总报价最低的投标人参加评标，报价相同的，由谈判小组投票决定一个参加投标的投标人，其他投标无效。非单一产品采购项目中，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，视为相同品牌产品。

3、采购人使用中标人中标的货物、技术、资料、服务或其他任何一部分时，享有无偿使用权。免受第三方提出的侵犯其专利权、著作权、商标权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，中标人应承担由此而引起的一切法律责任和费用。

4、投标人应如实描述所投产品的技术参数和性能，不得完全复制粘贴上表技术参数和性能描述。因完全复制粘贴上表技术参数和性能描述而产生的不利于投标人的评审风险由投标人自行承担。

第四章 合 同(样本)

双方应根据谈判文件、成交通知书、成交供应商的响应文件（包括澄清说明），以及与本项目采购相关的资料、图纸签订采购合同。所签订的合同不得背离谈判文件的实质性内容要求和响应文件的承诺。使用或参考《洛阳市市级政府货物类采购合同范本》签订合同。

货物类

政府采购合同

(样本)

项目名称：中共伊川县委政法委员会伊川县社会治安综合治理中心网络设备及综合布线采购与安装项目

政府采购管理部门备案编号：_____

招标采购文件编号：_____

甲方合同编号：_____

甲方：中共伊川县委政法委员会

乙方：_____

签订时间： 年 月 日

中共伊川县委政法委员会（甲方）就中共伊川县委政法委员会伊川县社会治安综合治理中心网络设备及综合布线采购与安装项目 委托（河南省立为信工程咨询有限公司）进行了政府采购。按照评委会评审推荐、甲方确定乙方为中标单位。现甲乙双方协商同意签订本合同。

第一条 合同文件

下列与本次采购活动有关的文件及附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

1. （_____号）招标采购文件
2. 投标文件
3. 乙方在投标时的书面承诺
4. （_____号）中标通知书
5. 合同补充条款或说明
6. 保密协议或条款
7. 相关附件、图纸

第二条 合同标的

乙方根据甲方需求提供下列货物，货物名称、规格及数量，备件、易损件和专用工具等（详见《供货一览表》）。

第三条 合同总金额

大写：_____。

本合同项下货物总金额：¥_____元。

分项价款在《供货一览表》中有明确规定。

本合同总价款包括货物、软件、标准附件、备品备件、专用工具、图纸资料、技术服务，包装、仓储、运输、装卸、保险、税金，货到就位以及安装、调试、培训、保修等验收合格之前和质保期内的售后服务一切税金和费用。

本合同执行期间合同总价款不变。

第四条 权利和质量保证

1. 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权，索赔或诉讼，乙方应承担全部责任。

2. 乙方保证货物是全新的、未使用过的，完全符合国家规范及甲乙双方确认的投标文件、本合同关于货物数量、质量的要求。货物符合实行国家“三包”规定的，应执行“三包”规定。

本项目质保期_____年，保修期_____年。

3. 乙方提交的货物应符合投标文件中所记载的详细配置、技术参数、参数及性能，并应附有此类货物完整、详细的技术资料和说明文件。

4. 乙方提交的货物必须按照招标采购文件的要求和中标人投标文件的承诺，以约定标准进行制造、安装；经政府采购管理部门批准采购的进口产品应执行原产地国家有关部门最新颁布的相应正式标准并提供国家商检、海关报关等手续。

5. 乙方应保证将货物按照国家或专业标准包装、确保货物安全无损运抵合同规定的交货地点，并进行安装、试运行。

6、乙方保证货物不存在危及人身及财产安全的产品缺陷，否则应承担全部法律责任。

第五条 付款方式

1. 本合同项下所有款项均以人民币支付。

2. 乙方向甲方提交下列文件材料，经甲方审核无误后支付采购资金：

- (1) 经甲方确认的发票；
- (2) 经甲乙双方确认签署的《验收报告》（或按项目进度阶段性《验收报告》）；
- (3) 其他材料。

3. 款项的支付进度以招标采购文件的有关规定为准。付款进度应符合如下约定：经招标方组织有关人员或第三方机构联合验收合格后，付至合同价的100%

第六条 履约保证金

本项目免收履约保证金。

第七条 交货和验收

1. 交货时间：_____。

交货地点：_____。

安装调试时间：_____。

2. 乙方应对提供的货物作出全面自查和整理，并列出清单，作为甲方验收和使用的技术条件依据，清单应随提供的验收资料交给甲方。

3. 乙方提供的货物应包括本合同“第一条 合同文件”规定的全部货物及其附（辅）件、资料。

4. 甲方应当在到货后的____个工作日内对货物进行验收。货物验收时，甲乙双方必须同时在场，双方共同确认货物与本合同规定的产地、生产厂家名称、品牌、规格型号、数量、质量、技术参数和性能等是否一致。乙方所交付的货物不符合合同规定的，甲方有权拒收。乙方应及时按本合同规定和甲方要求免费对拒收货物采取更换或其他必要的补救措施，直至验收合格，方视为乙方按本合同规定完成交货。验收合格的，由双方共同签署《验收报告》。

5. 需要乙方对货物（包括软件）或系统进行安装调试的，甲乙双方应在货物安装调试完毕后的____个工作日内进行运行效果验收。在验收之前，乙方需提前提交相应的调试计划（包括调试程序、环境、内容和检验标准、调试时间安排等）供甲方确认，乙方还应对所有检验验收调试的结果、步骤、原始数据等作妥善记录。如甲方要求，乙方应将记录提供给甲方。调试检验出现全部或部分未达到本合同所约定的技术指标，甲方有权选择下列任一处理方式：

a. 重新调试直至合格为止；

b. 要求乙方对货物进行免费更换，然后重新调试直至合格为止。

甲方因乙方原因所产生的所有费用均由乙方负担。

6. 验收合格的，由双方共同签署《验收报告》。

7. 甲方可以视项目规模或复杂情况聘请本项目所涉及产品的售后服务机构参与验收，聘请专业人员参与验收，大型或复杂项目，以及特种货物应当邀请国家认可的第三方质量检测机构参与验收，也可以视项目情况邀请参加本项目投标的落标人参与验收。

8. 货物验收包括：货物包装是否完好，产地、生产厂家名称、品牌、型号、规格、数量、外观质量、配置、内在质量，以及调试运行是否达到“第一条合同文件”规定的效果。乙方应将所提供货物的装箱清单、产品合格证、甲方手册、原厂保修卡、随机资料及备品备件、易损件、专用工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物、附（辅）件和资料的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

9. 货物达不到本合同“第一条合同文件”规定的数量、质量要求和运行效果，甲方有权拒收，并可以解除合同；由此引起甲方损失及赔偿责任由乙方承担。

10. 如果合同双方对《验收报告》有分歧，双方须于出现分歧后____天内给对方书面声明，以陈述己方的理由及要求，并附有关证据。分歧应通过协商解决。

第八条 项目管理服务

乙方应组建技术熟练、称职的团队全面履行合同,并指定不少于一人全权全程负责本项目的商务服务,以及货物安装、调试、咨询、培训和售后等技术服务工作。

项目负责人姓名: _____; 联系电话: _____。

第九条 售后服务

1. 质量保证期为自货物通过最终验收之日起____个月。若国家有明确规定的质量保证期高于此质量保证期的,执行国家规定。

2. 在货物质保期内,乙方应对由于设计、工艺、质量(含环保节能要求)、材料和的缺陷而发生的任何不足或故障负责,并解决存在的问题。

3. 对不符合本合同第四条规定要求的货物应立即进行调换,调换本身并不影响甲方就其损失向乙方索赔的权利。

4. 货物安装调试完成后,乙方应继续向甲方提供良好的技术支持。应当由专门队伍从事此项工作,并提供全天候的热线技术支持服务,应当对甲方所反映的任何问题在____日(小时)之内做出及时响应,在____日(小时)之内赶到现场实地解决问题。若问题、故障在检修____工作日(小时)后仍无法解决,乙方应在____日(小时)内免费提供不低于故障货物规格型号档次的备用货物供甲方使用,直至故障货物修复。

5. 乙方应当建立健全售后服务体系,确保货物正常运行。乙方应当遵守甲方的有关管理制度、操作规程。对于乙方违规操作造成甲方损失的,由乙方按照本合同第十二条的约定承担赔偿责任。

6. 乙方应负责货物及主要部件、配件维修更换。质保期内,乙方对货物(人为故意损坏除外)提供全免费保修或免费更换;质保期后,收取维修成本费(备品备件乙方应以投标文件承诺的优惠价格提供)。

第十条 分包

除招标采购文件事先说明、且经甲方事先书面同意外,乙方不得分包其应履行的合同义务。

第十一条 合同的生效

1. 本合同经甲乙双方授权代表签订并加盖公章或合同专用章后生效。

2. 生效后,除《政府采购法》第49条、第50条第二款规定的情形外,甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

第十二条 违约责任

1. 乙方所交付的货物不符合本合同规定的,甲方有权拒收,乙方在得到甲方通知之日起____个工作日内采取补救措施,逾期仍未采取有效措施的,甲方有权要求乙方赔偿因此造成的损失或扣留履约保证金;同时乙方应向甲方支付合同总价____%的违约金。

2. 甲方无正当理由拒收货物、拒付货款的，甲方应向乙方偿付拒付货款____%的违约金。

3. 乙方无正当理由逾期交付货物的，每逾期1天，乙方向甲方偿付逾期交货部分货款总额的____%的违约金。如乙方逾期交货达____天，甲方有权解除合同，甲方解除合同的通知自到达乙方时生效。在此情况下，乙方给甲方造成的实际损失高于违约金的，对高出违约金的部分乙方应予以赔偿。

4. 甲方未按合同规定的期限向乙方支付货款的，每逾期1天甲方向乙方偿付欠款总额的____%违约金，但累计违约金总额不超过欠款总额的____%。

5. 在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内（取两者中最长的期限），如经乙方两次维修，货物仍不能达到合同约定的质量标准、运行效果的，甲方有权要求乙方更换为全新合格货物并按本条第1款处理，同时，乙方还须赔偿甲方因此遭受的损失。

6. 其它未尽事宜，以《合同法》和《政府采购法》等有关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

第十三条 不可抗力

甲、乙方中任何一方，因不可抗力不能按时或完全履行合同的，应及时通知对方，并在____个工作日内提供相应证明。未履行完合同部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方初步协商，并向主管部门和政府采购管理部门报告。确定为不可抗力原因造成的损失，免于承担责任。

第十四条 争议的解决方式

1. 因货物的质量问题发生争议的，应当邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合质量标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

2. 在解释或者执行本合同的过程中发生争议时，双方应通过协商方式解决。

3. 经协商不能解决的争议，双方可选择以下第①__种方式解决：

①向甲方所在地有管辖权的法院提起诉讼；

②向洛阳仲裁委员会提出仲裁。

4. 在法院审理和仲裁期间，除有争议部分外，本合同其他部分可以履行的仍应按合同条款继续履行。

第十五条 其他

符合《政府采购法》第49条规定的，经双方协商，办理政府采购手续后，可签订补充合同，所签订的补充合同与本合同具有同等法律效力。

本合同一式陆份，甲方执伍份，乙方执壹份。

甲 方：

乙 方：

名称：（盖章）

名称：（盖章）

地址：

地址：

法定代表人（签字）：

法定代表人（签字）：

授权代表（签字）：

授权代表（签字）：

开户银行：

开户银行（基本账户）：

银行帐号：

银行帐号（基本账户）：

合同法律审核（盖章）：

时 间： 年 月 日

特别说明：

1. 本范本根据《政府采购法》、《民法典》等法律法规制定。具体项目的采购合同条款，在本范本框架内由甲乙双方协商一致签订。空格处划横线。

2. 收款单位名称应与本合同乙方单位名称、项目中标单位名称、开具发票单位名称相一致。

3. 甲方（采购单位）应盖本单位公章（不允许盖内设科室章），乙方应盖单位公章或合同专用章，合同双方应盖骑缝章。

4. 除涉密项目外，根据《政府采购法实施条例》第50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，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。

附 件：

伊川县政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与伊川县政府采购活动！

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《洛阳市财政局、中国人民银行洛阳市中心支行关于印发深入推进政府采购合同融资工作实施方案》（洛财购〔2021〕4号）、《伊川县财政局关于印发政府采购合同融资工作实施方案》（伊财〔2021〕13号），按照双方自愿原则提供便捷、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”或伊川县政府采购网（<https://luoyang.zfcg.henan.gov.cn/yichuan>）查询联系。

中国农业银行“政采e贷”产品介绍

一、产品概况

“政采e贷”业务，是中国农业银行依托河南省政府采购平台的政府采购大数据，基于集中采购机构、采购代理机构或采购人签订的政府采购合同，为履约记录良好的政府采购中标供应商，提供批量、自动、便捷的融资服务。

二、产品特点

全线上、纯信用、额度高、利率低、审批快。

三、产品要素

1. 客户准入条件

- （1）法定代表人年满18周岁且不超过65周岁，非港、澳、台及外籍人士。
- （2）在业务经办行开立账户并以该账户作为融资对应的政府采购合同回款账户。

(3) 公司成立 1 年（含）以上、履约记录良好的政府采购 中标供应商。

(4) 企业已取得政府采购《中标通知书》或已签订《政府 采购合同》。

2. 贷款额度

单笔融资金额不超过中标总金额的 70%或政府采购合同总金额的 90%，且不超过授信额度（最高 1000 万元）。

3. 贷款期限

根据采购合同约定的结算期限确定，最长不超过 1 年。

4. 贷款利率

不高于可比同业。

四、贷款资料

1. 营业执照正、副本复印件

2. 开户许可证复印件

3. 法人身份证复印件

4. 公司章程复印件

5. 中标通知书、合同复印件

6. 贷款办理时获取：①链捷贷业务授权委托书（仅签字盖 章）、②个人信息授权书（仅签字盖章）、③④企业和法人征信 授权书（仅签字盖章）、⑤股东会决议（两股东盖章、落款处公 司盖章）、⑥资金用途承诺书（仅盖章）。

注：资料 1-5 需要复印件，加盖公章（多页资料首尾页盖 公章、骑缝盖公章）、资料 6 贷款办理时现场签章即可。

五、承诺办结时限

资料齐全情况下，承诺一个工作日办结。

六、业务受理人员

主管行长：马豪杰（15729110198）

客户部主任：张文可（18537961993）

工商银行政采贷

产品介绍：经营快贷政采快贷场景(简称政采快贷)是指我行与河南省财政厅、地市级(含)以上公共资源交易中心合作，采取系统对接、业务互通、信息共享的基础上，面向参与政府采购活动且中标(成交)的小微企业供应商(简称供应商)，以其与采购单位签订的采购合同项下的预期回款作为主要还款来源，为其提供线上化融资产品。产品包括质押增信模式和担保增信模式。

采购单位准入条件：采购单位为区县(含)级以上政府(含事业单位)预算部门，采购资金来源为财政资金。

借款人准入条件：

- 1、符合我行信贷政策对小型、微型企业的界定标准。
- 2、原则上成立时间在 1 年(含)以上，具有独立承担民事责任的能力，拥有固定经营场所，各类经营证件均在有效期内且正常，包括营业执照以及从事行业所需执照。
- 3、有省内政府采购项目中标、合同签订及交易成功记录，且履约良好。
- 4、企业生产经营正常，企业自身及企业法定代表人、实际控制人无不良信用记录。
- 5、在我行开立结算账户。

融资额度：质押增信模式最高不超过 300 万元，担保增信模式最高不超过 500 万元。

融资期限：以最近一笔政府中标采购合同中约定的付款期限为参考依据，包括工程类合同、货物和服务类合同，融资期限最长不超过 1 年。

融资利率：融资利率参考最近 LPR 确定，目前执行 3.65%。

担保方式：贷款主担保方式为信用，对增信措施为应收账款质押模式的，须追加借款人与采购单位签订的采购合同项下的应收账款质押。

还款方式：采用“按月还息，到期还本”等还款方式。

融资用途：用于企业日常生产经营周转性资金需求，贷款资金不得以任何形式流入资本市场和用于股本权益性投资、房地产项目开发，不得用于借贷谋取非法收入，以及用于其他国家法律法规明确规定不得经营的项目。

联系电话：0379-69366508

建行e政通业务方案

一、贷款产品介绍

“e 政通”以政府采购交易中的供应商企业作为借款人，依据政府采购交易信息，通过建行集团供应链平台在线申请、审批、签约、支取的贷款产品。有效解决政府采购中标、成交的供应商资金不足、融资难、融资贵的困难。

（一）融资金额

财政付款项目单笔融资金额 $\leq$ （合同金额-预付款-质保金）

*50%，优质客户及项目可一事一议。

（二）融资期限

根据政府采购合同约定的付款期限合理确定，最长可达 1 年。

（三）融资价格

随着市场价格变化及上级行要求确定，年化综合成本约为 4.2%-5.5%，优质客户综合成本更优惠。

年化成本为综合报价，融资成本由贷款利息和业务手续费两部分组成。其中：贷款利息按天计息、按月收取；业务手续费 0.2%，放款时一次性支付。

（四）产品优势

- 1) 无需授信（参考政府采购合同确定业务金额）
- 2) 无需抵押（需提供应收账款质押）
- 3) 操作便捷（在线审批，快速放款）
- 4) 还款灵活（按日计息，可提前还款）

（五）办理条件

- (1) 供应商符合国家采购法等法律法规准入条件。
- (2) 供应商经工商行政管理机关（或主管机关）核准登记的企业法人或个体工商户，有固定经营场所，合法经营。
- (3) 供应商未纳入政府采购严重违法失信行为记录名单。
- (4) 不涉及隐债，不存在我行反洗钱客户身份识别管理制度规定的禁止准入情形或停止业务关系的情形。
- (5) 供应商企业具有持续经营能力，信用记录良好，近 2 年在中国人民银行企业征信系统无不良信用记录。
- (6) 供应商企业主个人信用记录良好，近 2 年在中国人民银行个人征信系统个人逾期或欠息在 30 天（含）以内的次数不超过 2（含）次，且不存在逾期或欠息在 30 天以上的信用记录。
- (7) 采购人的采购资金须纳入同级或以上政府财政预算。
- (8) 在河南省政府采购网有真实有效的政府采购合同备案记录。
- (9) 所签约政府采购合同约定回款账号为建设银行指定账号。
- (10) 供应商与采购人具有长期稳定合作关系，原则上要有 2 次及以上的历史政府采购中标记录。

（六）办理流程

1. 供应商提供相关资料（扫描件）。
2. 供应商在建行供应链服务平台注册，开通产品。
3. 供应商通过平台发起融资申请，签订电子合同；线下签订应收账款质押合同等。
4. 建行发起内部放款流程，按照采购合同金额的一定比例（考虑质押率）发放融资款项。

二、资料清单

1. 营业执照及法人身份证、公司章程
2. 政府采购背景材料（中标公示、中标通知书、合同公示、采购合同）
3. 历史中标记录或证明材料
4. 企业征信
5. 最近一年审计报告及最近一期报表
6. 财务指标附表
7. 主结算银行近半年流水
8. 备案证明材料

伊川建行联系方式：姬鹏铖 15978689500

郑亚姣 15236297999

中原银行政采贷介绍

政采贷产品概况：根据政府采购中标通知书或合同，以政府财政支付资金为主要还款来源，通过封闭回款路径

等方式，为成功中标政府采购项目的企业提供的融资服务。

一、政采贷产品各要素介绍

1、授信额度：应根据借款企业提供的中标通知书和政府采购合同确定，省级项目最高不超过（中标金额—预付款）的 90%，其他区域的项目最高不超过 80%；

2、担保要求：应收账款质押及保证担保实际控制人及其配偶、法定代表人、股权占比 50%以上股东需提供连带责任保证担保；

3、还款方式：按月付息到期还本、等额本金、等额本息等。授信期限：最长 12 个月；

4、准入区域：省级、市级、区县；

5、回款要求：采购合同中约定的回款账户有且仅有我行保证金账户；

6、项目类型：货物类、服务类、工程类。

二、政采贷资料清单

1. 营业执照正副本复印件；

2. 公司章程复印件；

3. 申请人最近两期年度增值税纳税申报截图；

4. 实际控制人及其配偶、法定代表人的身份证件、婚姻状况材料或单身证明的复印件；

5. 近一年主要结算行银行流水。

三、联系电话：0379-69288911

第五章 资格审查与评审办法

1、评审方法及标准

本次资格审查和符合性审查采用合格制，评审方法采用最低评审价法。谈判小组对满足谈判文件实质性要求的响应文件，按评审报价由低到高顺序推荐成交候选人，或根据采购人授权直接确定成交供应商，但最后报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的除外。

资格性审查及符合性审查标准：见第六章。

2、评审程序

2.1 资格性审查与符合性审查

2.1.1 谈判小组依据第六章规定的标准对响应文件进行审查。有一项不符合审查标准的，应当否决其响应文件。

2.1.2 供应商有以下情形之一的，谈判小组应当否决其响应文件：

(1) 响应文件没有对谈判文件的实质性要求和条件作出响应，或者对谈判文件的偏差超出谈判文件规定的偏差范围或最高项数；

(2) 有串通、弄虚作假、行贿等违法行为。

2.1.3 有下列情形之一的，视为供应商串通，其响应文件无效：

(1) 不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；

(2) 不同供应商委托同一单位或者个人办理谈判事宜；

(3) 不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

(4) 不同供应商的响应文件异常一致或者报价呈规律性差异；

(5) 不同供应商的响应文件相互混装；

2.1.4 响应文件报价出现前后不一致的，谈判小组按以下原则要求供应商对报价进行修正，并要求供应商书面澄清确认。供应商拒不澄清确认的，谈判小组应当否决其响应文件：

(1) 响应文件中报价一览表内容与响应文件中相应内容不一致的，以报价一览表为准；

(2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以报价一览表的总价为准，并修改单价；

(4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。

2.2 响应文件的澄清

2.2.1 在评审过程中，谈判小组可以书面形式要求供应商对响应文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或补正。澄清、说明或补正应以书面方式进行。谈判小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或补正。

2.2.2 澄清、说明或补正不得超出响应文件的范围且不得改变响应文件的实质性内容，并构成响应文件的组成部分。

2.2.3 谈判小组对供应商提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或补正，直至满足谈判小组的要求。

2.2.4 若谈判小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评审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；供应商不能证明其报价合理性的，谈判小组应当将其作为无效响应文件处理。

2.3 价格扣除和评审报价

2.3.1 价格扣除

货物全部由小微企业制造的，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的小微企业报价给予扣除（20%），用扣除后的价格参与评审。参加投标的企业，应当按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定提供《中小企业声明函》（中小企业划分标准详见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》工信部联企业〔2011〕300号）。

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，本项目在评审中对监狱企业视同小型、微型企业，享受价格扣除政策。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。

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）规定，本项目在评审中对残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受价格扣除政策。残疾人福利性单位参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》。

同一投标人（包括联合体），中小微企业产品、监狱企业产品、残疾人福利性单位产品价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。

2.3.2 评标报价=投标报价-价格扣除

2.4 评审结果

2.4.1 评审结果按评审报价由低到高的顺序排列。若出现评审报价相同的情况，所报节能产品和环境标志产品的总价高者优先。若均相同由谈判小组投票推荐。

2.4.2 谈判小组完成评审后，应当向采购人提交书面评审报告和成交候选人名单。

第六章 资格审查与评审标准

初步条款	评分点名称	评审标准
符合性评审	供应商名称	与营业执照一致
	响应文件签字盖章	符合招标文件要求
	报价	只能有一个有效报价，且未超过招标预算控制价， 并按规定填报开标一览表、报价明细表
	响应文件有效期	符合供应商须知前附表的规定
	实质性要求和条件	符合供应商须知前附表的规定
	其他	符合谈判文件的其他规定
资格评审	营业执照	具备有效的营业执照
	信用承诺函	符合供应商须知前附表的规定
	不存在禁止投标的情形	不存在第二章“投标人须知”第 1.4.3 项规定的 任何一种情形

第七章 投标文件格式

项目名称

响应文件

项目编号:

投标人: _____ (盖企业电子章)

法定代表人: _____ (盖个人电子章)

日 期: 年 月 日

附件1:投标函

投标函

致：_____

根据贵方项目编号为_____的竞争性谈判公告，我方签字代表经正式授权并代表供应商提交响应文件及相关资料，并对之负法律责任。

据此函，签字代表宣布同意如下：

- 1、依法依规、诚实守信、公平竞争参加本次招标活动。
- 2、我方保证响应文件中的所有资料均为真实、准确、完整、有效的，且不具有任何误导性，否则，我方承诺响应文件无效并自愿承担一切法律责任。
- 3、我方的投标报价详见开标一览表。
- 4、我方承诺除技术要求响应与偏差表、商务要求响应与偏差表列出的偏差外，我方响应采购文件的全部要求。
- 5、我方愿遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关的政府采购法律法规，按《中华人民共和国民法典》履行我方的全部责任。
- 6、我方已认真仔细研究采购文件全部内容，包括修改文件以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。
- 7、我方承诺投标有效期为提交投标文件截止时间后 90 天，并在招标文件规定的投标有效期内不撤销投标文件。
- 8、我方同意按照贵方的要求提供与投标有关的一切数据或资料，理解贵方不一定接受最低报价的投标或收到的任何投标。
- 9、我方在此声明，所提交的响应文件及有关资料内容完整、真实和准确，且不存在第二章“供应商须知”第 1.4.3 项规定的任何一种情形。
- 10、我方如无不可抗力，放弃中标，或者未履行采购文件、响应文件和合同条款的，一经查实，我方愿意赔偿由此而造成的一切损失，并同意接受按相关法律法规和采购文件的相关要求对我方进行的处罚。
- 11、采购人若需追加采购本项目采购文件所列货物及相关伴随服务的，在不改变合同其他实质性条款的前提下，我方将按相同或更优惠的折扣率保证供货。
- 12、我公司保证所投产品来自合法的供货渠道，若中标，则有义务向采购人提供其要求的有效书面证明资料。如果提供非法渠道的商品，视为欺诈，并承担相关责任。

13、我方决不提供虚假资料谋取中标，决不采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商，决不与采购人、采购代理机构或者其它供应商恶意串通，决不向采购人、代理机构工作人员和评委进行商业贿赂，决不拒绝相关监管部门的监督检查，不向相关监管部门提供虚假情况，如有违反政府采购法律法规的行为，无条件接受贵方及相关监管部门的依法依规处罚。

14、本次招标若废标，在收到贵方的通知后，如果我方同意参加贵方组织的本项目的竞争性谈判，则本投标函及所有响应文件中声明、授权、承诺、盖章签字等仍然有效。我方遵守贵方采购文件关于特殊情形采用竞争性谈判采购的相关规定，并无异议。

15、与本投标有关的一切正式函件往来请寄：

地址：	邮政编码：	
电话：	传真：	电子信箱：

供应商（企业电子章）：

日期：

本供应商承诺：以上地址等信息为邮寄函件的真实有效准确信息，收件人为法定代表人或供应商代表。如我方对往来函件拒收，邮寄方可视为已送达，由此造成的一切后果由本供应商承担。

注：除可填报内容外，对本投标函内容的任何实质性修改将被视为非实质性响应投标，从而导致该投标被拒绝。

附件2:法定代表人授权书

法定代表人授权书

本人_____（姓名）系_____（投标单位名称）的法定代表人，现授权委托本单位在职员工_____（姓名，职务）（身份证号码：_____、手机号码：_____）作为投标人代表以我方的名义参加贵单位组织的项目（项目编号：_____）的投标活动，并代表我方全权处理一切与之有关的具体事务和签署相关文件，我均予以承认。

代理人无权转让委托权。

本授权书至投标有效期结束前始终有效。

特此声明。

供应商（企业电子章）：

法定代表人（个人电子章）：

日期：

附件3:法人被授权人身份证扫描件

1、法定代表人身份证正面和反面扫描件

2、供应商代表（被授权人）身份证正面和反面扫描件

附件4:资格证明材料

资格证明材料

1. 资格证明材料

2. 洛阳市政府采购供应商信用承诺函（资格承诺函）

洛阳市政府采购供应商信用承诺函（资格承诺函）

致（采购人或采购代理机构）：

单位名称（自然人姓名）：_____

统一社会信用代码（身份证号码）：_____

法定代表人（负责人）：_____

联系地址和电话：_____

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

一、我单位（本人）自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，依法诚信经营，无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位（本人）郑重承诺，我单位（本人）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定和采购文件、本承诺书的条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （六）未被列入经营异常名录或者严重违法失信名单、失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单；
- （七）未被相关监管部门作出行政处罚且尚在处罚有效期内；
- （八）未曾作出虚假采购承诺；
- （九）符合法律、行政法规规定的其他条件。

二、我单位（本人）保证上述承诺事项的真实性。如有弄虚作假或其他违法违规行为，自愿按照规定将违背承诺行为作为失信行为记录到社会信用信息平台，并视同为“提供虚假材料谋取中标、成交”按照《政府采购法》第七十七、七十九条规定，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由市场监管部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任；给他人造成损失的，并应依照有关民事法律规定承担民事责任。

供应商（电子章）：

法定代表人或授权代表(签字或电子印章)：

日期： 年 月 日

注：1. 供应商须在响应文件中按此模板提供承诺函，未提供视为未实质性响应采购文件要求，按无效投标处理。

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

附件5:开标一览表

开标一览表

分包编号:

项目名称:

标题	内容
投标总报价	
交货期	
质量要求	

附件6:报价明细表

报价明细表

序号	货物名称	品牌及 制造商	是否属于小型微型（监 狱、残疾人福利性单位） 企业生产的产品	规格 型号	数量	单价 （元）	总价 （元）
总投标报价：小写： 大写：							

供应商（企业章）：

注：

1. 除所报产品按上表规定格式列示外，供应商可根据本企业情况，在上表列示备品备件、专用工具、安装调试费、技术服务费、培训费、运输费和保险费等。
2. 供应商可根据需要自行增减表格行数。
3. 供应商对所报相关内容的真实性负责，采购代理机构有权将相关内容进行公示，因弄虚作假导致的后果由供应商自行承担。

附件6-1:中小微企业声明函

中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位）说明

1、投标人须在投标文件中提供《中小企业声明函》；如未按要求提供或相关内容表述不清的或内容不全的，将不予认可。

2、根据财政部、司法部发布的《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，本项目在评审中对监狱企业视同小型、微型企业，享受价格扣除政策。监狱企业作为投标人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的扫描件，否则不予认定。

3、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）规定，本项目在评审中对残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受价格扣除政策。残疾人福利性单位作为投标人须提供《残疾人福利性单位声明函》，否则不予认定。

4、投标人对所报相关内容的真实性负责，采购代理机构有权将相关内容进行公示，因弄虚作假导致的后果由投标人自行承担。

5、相关证明资料附后。

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企业的情形,也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

企业名称(企业电子章):

日期:

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、中小企业划分标准见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)。

3、供应商应按采购货物清单中所列标的名称逐一列明所属行业。如多个标的名称属于同一个行业且为同一制造商的,可合并到一条中列明,但必须将可合并的标的名称全部列明,不得进行省略或简写。未按要求填写的将不予认可。

4、本项目所属行业:工业。

附件6-2: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，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商（企业章）：

附件6-3:监狱企业证明文件

监狱企业证明文件

(监狱企业参加政府采购活动时,应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。

注:在响应文件中附扫描件

附件 7:技术要求响应与偏差表

技术要求响应与偏差表

序号	货物名称	竞争性谈判文件技术要求技术参数	投标产品				偏差描述	结论
			制造商名称	品牌规格型号	产地	产品实际技术参数		

供应商（企业电子章）：

注：

- 1、供应商应根据招标要求逐条逐项表述说明投标响应情况。
- 2、供应商提交的响应文件中的技术参数与采购文件的技术要求、技术参数不同时，应逐条逐项如实填列在偏离表中。供应商不如实填写偏离情况、存在弄虚作假行为的，将依法承担相应的法律责任。
- 3、供应商应结合所投产品说明或描述其实际技术参数和性能。如果完全复制粘贴本采购文件《招标货物清单及技术要求》之技术参数和性能描述，或者只注明“符合”、“满足”等类似无具体内容的表述，因此而产生的不利于供应商的评审风险由供应商自行承担。
- 4、供应商可根据需要自行增减表格行数。

附件8:商务要求响应与偏差表

商务要求响应与偏差表

序号	采购文件商务条款	采购文件商务要求内容	供应商响应具体内容	偏差说明
...				
...				

供应商保证：除本表列出的商务偏差外，供应商响应采购文件的全部商务要求。

供应商（企业电子章）：

注：

- 1、供应商应根据招标要求逐条逐项表述说明投标响应情况。
- 2、供应商提交的响应文件中的技术参数与采购文件的技术要求、技术参数不同时，应逐条逐项如实填列在偏离表中。供应商不如实填写偏离情况、存在弄虚作假行为的，可能承担响应无效的后果。
- 3、供应商应结合所投产品说明或描述其实际技术参数和性能。如果完全复制粘贴本招标文件《招标货物清单及技术要求》之技术参数和性能描述，或者只注明“符合”、“满足”等类似无具体内容的表述，可能承担响应无效的后果。
- 4、供应商可根据需要自行增减表格行数。

附件9:节能产品、环境标志产品明细表

节能产品、环境标志产品明细表

序号	货物名称	品牌及制造商	规格型号	中国节能产品认证证书编号	中国节能产品认证证书有效截止日期

序号	货物名称	品牌及制造商	规格型号	中国环境标志认证证书编号	中国环境标志认证证书有效截止日期

投标人（企业电子章）：

注：

- 1、投标人提供的产品属于节能产品、环境标志产品的，应提供相关证明资料(上述节能产品、环境标志产品认证证书原件或复印件的扫描件)，并如实填写本表，未按此要求提供证明资料或填写本表的，评审时不予认可、不予加分。
- 2、证书应是由《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》的认证机构出具的、处于有效期之内的。
- 3、投标人可根据需要自行增减表格行数。
- 4、相关证明资料附后。

附:

1、投标产品的《中国节能产品认证证书》（应明显标画出对应的产品型号）

2、投标产品的《中国环境标志产品认证证书》（应明显标画出对应的产品型号）

附件 10:实质性技术要求的支持资料

实质性技术要求：特指采购需求中加“★”条款。

技术支持资料：以制造商公开发布的印刷资料，或检验检测机构出具的检测报告或投标人须知前附表允许的其他形式为准，不符合前述要求的，视为无技术支持资料，其投标将被否决。

注：在响应文件中附扫描件

附件 11: 项目实施方案

项目实施方案

投标人根据招标项目要求及自身情况自行填报。

如本项目为暗标，则投标人需要严格按照暗标规则填报，具体的暗标规则详见：
<https://lyggzyjy.ly.gov.cn/bszn/005002/005002001/20240725/be3be1b7-8ffc-4ee1-aa3f-f82f3b5cc33b.html>。

附件 12:售后服务计划

售后服务计划

根据采购文件要求自行编辑；

供应商（企业电子章）：

附件 13:其他需要提供的资料

其他需要提供的资料

供应商根据招标项目要求及自身情况自行填报。

附件 14:参与评审打分的证书（证件）一览表

参与评审打分的证书（证件）一览表

序号	证书（证件）名称	持证单位（人）	发证机构	发证日期

供应商（企业电子章）：

注：1. 供应商可根据需要自行增减表格行数。

2. 供应商对所报相关内容的真实性负责，采购代理机构有权将相关内容进行公示，因弄虚作假导致的后果由投标人自行承担。

附件 14-1:参与评审打分的证书（证件）扫描件

附件 15:参与评审打分的合同业绩一览表

参与评审打分的合同业绩一览表

序号	项目名称	采购单位（甲方）名称	合同金额（元）	签订时间

供应商（企业电子章）：

注：1. 供应商可根据需要自行增减表格行数。

2. 供应商对所报相关内容的真实性负责，采购代理机构有权将相关内容进行公示，因弄虚作假导致的后果由投标人自行承担。

附件 15-1:参与评审打分的合同业绩扫描件

附件 16:其他材料