

栾川县公安局乡村民宿智慧管控平台建设项目

竞争性磋商文件

项目编号：栾川竞磋-2024-85

采购编号：栾川政采磋商新(2024)0026号



采 购 人 ： 栾 川 县 公 安 局

采购代理机构： 华夏城投项目管理有限公司

日 期 ： 二 〇 二 四 年 九 月

目 录

第一章	采购公告	7
第二章	供应商须知	13
第三章	采购需求	36
第四章	合 同(样本)	65
第五章	资格审查与评审办法	77
第六章	资格审查与评审标准	81
第七章	投标文件格式	86
附件 1: 投标函		88
附件 2: 法定代表人授权书		90
附件 3: 法人被授权人身份证扫描件		91
附件 4: 资格证明材料		92
附件 5: 开标一览表		95
附件 6: 报价明细表		96
附件 6-1: 中小微企业声明函		97
附件 6-2: 残疾人福利性单位声明函		99
附件 6-3: 监狱企业证明文件		100
附件 7: 技术要求响应与偏差表		101
附件 8: 商务要求响应与偏差表		102
附件 9: 节能产品、环境标志产品明细表		103
附件 10: 实质性技术要求的支持资料		104
附件 11: 项目实施方案		105
附件 12: 售后服务计划		106

附件 13:其他需要提供的资料	107
附件 14:参与评审打分的证书（证件）一览表	111
附件 14-1:参与评审打分的证书（证件）扫描件	112
附件 15:参与评审打分的合同业绩一览表	113
附件 15-1:参与评审打分的合同业绩扫描件	114
附件 16:其他材料	115

洛阳市公共资源交易中心关于电子交易平台新系统上线运行的通知

各交易主体：

洛阳市公共资源电子交易平台新系统（以下简称“新系统”）于8月5日正式上线运行。现将有关事项通知如下：

一、8月5日前已在老系统发布招标（采购）公告（变更公告）的项目，仍在老系统完成后续工作。新进场项目须在新系统进行操作，请招标人、代理机构在发布招标公告及招标文件时，将新系统的投标流程及要求予以明确，投标人须按照招标文件和新系统的操作要求完成投标。

二、新系统通过洛阳市公共资源交易中心网“飘窗”中的“新系统入口”登录，首次在新系统参与交易的招标人、代理机构、投标人需要在新系统（<http://61.54.85.189/tpbidder>）完成账号注册，完善基本信息后开展交易业务。投标单位投标期间如有信息变更，请在新老系统内同步调整，以免影响招投标活动。

三、交易主体原CA数字证书（华测、深圳、北京、信安）均可在新系统继续使用。

四、请各交易主体（招标人、投标人、代理机构、竞买人）从业人员认真阅读新系统的操作手册（详见网站【办事指南】-【办事流程】栏目-新交易平台使用手册）。

五、新系统试运行期间，如有问题请及时与我们联系。

中心信息科电话：0379-69921065/69921063

新点软件客服电话：400-998-0000

洛阳市公共资源交易中心

2024年8月5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磋商文件。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，根据磋商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均为原件的扫描件（或照片），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，磋商小组有权认定其响应文件未对磋商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。

3. 磋商文件的澄清、修改

3.1 磋商文件的澄清、修改将在洛阳市公共资源交易中心网站 (lyggzyjy.ly.gov.cn) 上发布“变更公告”，如需修改磋商文件，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磋商文件）。对于各项目中已经成功报名并下载磋商文件的供应商，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、磋商开启

4.2.1 本项目采用远程不见面交易的模式。开标当日，投标人（供应商）无需到开标现场参加开标会议，投标人（供应商）应当在投标截止时间前，登录不见面开标大厅选择洛阳市公共资源电子招投标系统进行登录，在线准时参加开标活动并进行投标文件解密等。因投标人（供应商）原因未能解密、解密失败或解密超时的将被拒绝。请参照洛阳市公共资源交易中心首页-【办事指南】-【办事流程】栏目-新交易平台使用手册。

4.2.2 各供应商应在规定时间内对本单位的响应文件解密。

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（供应商）《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。采用竞争性磋商、询价方式的，该两表不进行评审。

7、采购代理机构有权将《报价一览表》、《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。

第一章 采购公告

项目概况

栾川县公安局乡村民宿智慧管控平台建设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）获取招标文件，并于2024年10月09日09时30分（北京时间）前递交响应文件。

一、项目基本情况

- 1、项目编号：栾川竞磋-2024-85
- 2、项目名称：栾川县公安局乡村民宿智慧管控平台建设项目
- 3、采购方式：竞争性磋商
- 4、预算金额：1095000.00 元；
最高限价：1095000.00 元；

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	栾川政采磋商新 (2024)0026 号-1	栾川县公安局乡村民宿智慧管控 平台建设项目	1095000.00	1095000.00

5、采购需求：

（1）采购内容：本项目为栾川县公安局乡村民宿智慧管控平台建设项目，主要包含数据采集系统、业务管控系统、旅游大数据分析系统、存储系统、加密系统。项目地点：洛阳市栾川县。

（2）资金来源：财政资金

（3）交货期：自签订合同之日起20日历天内安装并调试完毕；

（4）交货地点：栾川县内，采购人指定地点；

（5）质量要求：符合国家有关规范、标准、性能良好、满足采购人的要求；

（6）质保期：软硬件验收合格之日起1年。

6、合同履行期限：交货期+质保期；

7、本项目是否接受联合体：否

8、是否接受进口产品：否

9、是否专门面向中小企业：否

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：

(1) 本项目支持中小微（监狱、残疾人福利性单位）企业；节能环保产品优先或强制采购；不接受进口产品。执行节约能源，保护环境、落实绿色建筑、绿色建材，扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业发展等政府采购政策。

(2) 根据豫财办[2020]33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。详情请登录洛阳市政府采购网(<http://luoyang.hngp.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 供应商具有有效营业执照或事业单位法人证书；（须提供营业执照或事业单位法人证书扫描件，并加盖单位公章）

3.2 按照《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）要求，供应商应在响应文件中提供洛阳市政府采购供应商信用承诺函，无需再提交相关证明材料，但采购人有权在签订合同前要求成交供应商提供相关证明材料以核实成交供应商承诺事项的真实性；（承诺书格式具体详见磋商文件）。

3.3 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的投标（供应商须提供并在“国家企业信用信息公示系统”中查询打印相关的材料截图并加盖单位公章，否则其投标将不被接受）。

3.4 本次采购实行资格后审，资格不合格者，取消其响应资格。供应商应对资料的真实性、合法性负责。

三、获取采购文件

1、时间：2024年09月09日至2024年09月13日，每天上午至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）。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。

4、售价：0元

四、响应文件提交

1、时间：2024年10月09日09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（响应）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。供应商未在响应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

时间：2024 年 10 月 09 日 09 时 30 分（北京时间）

地点：栾川县公共资源交易中心开标二室（栾川县钼都路与滨河路交叉口南 100 米环保大厦西门二楼）。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《河南省政府采购网》、《中国招标投标公共服务平台》、《河南省电子招标投标公共服务平台》、《全国公共资源交易平台（河南省·洛阳市）》网站上发布。磋商公告期限为三个工作日。

七、其他补充事宜

1、供应商在参与本项目招标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。

2、监管部门：栾川县财政局

监管部门联系人：栾川县财政局采购办

监管部门联系方式：0379-66831029

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系

1. 采购人信息

名称：栾县公安局

地址：栾川县君山东路与画眉山路交叉口西 70 米

联系人：原警官

联系方式：13949273888

2. 采购代理机构信息

名称：华夏城投项目管理有限公司

地址：洛阳市洛龙区东方今典天汇中心 1 号楼 2002 室

联系人：陈女士

电话：13783798512

3. 项目联系方式

项目联系人：陈女士

电 话：13783798512

2024 年 09 月 06 日

招标文件及发布方式公平竞争审查自查表

招标文件及发布方式公平竞争审查自查表

项目名称	栾川县公安局乡村民宿智慧管控平台建设项目		
项目代码	/		
标段名称	栾川县公安局乡村民宿智慧管控平台建设项目		
招标人	栾川县公安局	联系人及联系电话	原警官、13949273888
代理机构	华夏城投项目管理有限公司	联系人及联系电话	陈女士、13783798512
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。	☐ 有 ☒ 否

审查意见：经审查，本项目招标文件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）
2024年08月01日

招标人：（单位签章）
2024年08月01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：栾川县公安局 地 址：栾川县君山东路与画眉山路交叉口西 70 米 联系人：原警官 联系方式：13949273888
1.1.3	采购代理机构	名 称：华夏城投项目管理有限公司 地 址：洛阳市洛龙区东方今典天汇中心 1 号楼 2002 室 联系人：陈女士 电 话：13783798512
1.1.4	采购项目名称	栾川县公安局乡村民宿智慧管控平台建设项目
1.1.5	落实政府采购政策要求	(1) 本项目支持中小微（监狱、残疾人福利性单位）企业；节能环保产品优先或强制采购；不接受进口产品。执行节约能源，保护环境、落实绿色建筑、绿色建材，扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业发展等政府采购政策。 (2) 根据豫财办[2020]33 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。详情请登录洛阳市政府采购网(http://luoyang.hngp.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。
1.1.6	强制采购的节能产品	本次招标强制采购的节能产品：播控电脑、电视。 供应商应在响应文件中提供所投强制节能产品的《中国节能产品认证证书》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），

		否则其投标将被否决。
1.1.7	项目编号 采购编号	项目编号：栾川竞磋-2024-85 采购编号：栾川政采磋商新(2024)0026 号
1.1.8	采购包划分	本项目共 1 个标段。
1.2.1	资金来源	财政资金
1.2.2	付款方式	由采购人付款，以双方签订合同为准。
1.3.1	交货期	自签订合同之日起 20 日历天内安装并调试完毕；
1.3.2	交货地点	栾川县内，采购人指定地点。
1.3.3	履约验收	采购人根据国家有关规定、磋商文件、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。验收情况作为支付价款的依据。
1.3.4	质保期及售后服务	质保期：提供 1 年免费质保，7 天×24 小时全年无休； 1、在产品质保期内为整个系统设备在采购人现场完成安装，开始运行并验收完成并合格起 1 年（成交人承诺的质保期大于 1 年的，按成交人承诺质保期执行），如由于成交人责任需要更换、修理有缺陷的设备，而使合同设备停运或推迟安装时，保证期应按实际修理或更新所延误的时间做相应的延长。 2、在产品质保期内，一旦发生质量问题，成交人需 30 分钟内响应并在 2 小时内到场进行维修，更换或退货，费用由成交人负责。如供应商在接到通知工作日的 12 小时内没有答复或处理问题，则视为成交人承认质量问题并承担由此而发生的一切费用。保修期间产品的一切质量问题，更换部件及产品本身质量原因造成的直接经济损失应全部由供应商自行负责。保修期外维修只收取整套设备配件成本价，不收取人工费。负责设备的运输、安装、调试。 3、质保期后，成交人应满足采购人对本设备的技术咨询和零部件有偿供给的要求，而且这些费用是优惠的。 4、在保修期内，成交人应保证所提供设备无故障开机运行，

		如达不到要求，保修期应顺延，并且成交人应赔偿采购人经济损失。对保修期内的维修服务，成交人应在接到采购人通知后 4 小时内赶到现场，无偿负责设备的调试或更换已损坏的零部件；保修期以后的维修服务，成交人应做到在采购人发出维修通知后 12 小时内赶到现场进行设备维修，更换已损坏的零部件。成交人及采购人双方将对保修期外服务条款及费用的收取签署保修协议。 4、供应商应在响应文件中声明其售后服务承诺内容、售后服务方式和能力，并声明能够提供的技术支持和技术培训等。
1.3.5	质量要求	符合国家有关规范、标准、性能良好、满足采购人的要求
1.4.1	供应商资格要求	详见磋商公告
1.4.2	是否接受联合体	☒ 不接受
1.4.3	供应商不得存在的其他情形	(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) 为本采购项目的采购代理机构或与采购代理机构同为一个法定代表人； (5) 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； (6) 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； (7) 进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形； (8) 在近三年内供应商有行贿犯罪行为的； (9) 法律法规或供应商须知前附表规定的其他情形。
1.9.1	磋商预备会	☒ 不召开
1.9.2	供应商在磋商预备会前提出问题	时间： / 形式： /

1.10.1	分包	☒ 不允许 ☐ 允许
1.11.1	实质性要求和条件	交货期； 交货地点； 付款方式； 质保期及售后服务； 质量要求； 其他：/
1.11.3	其他可以被接受的技术支持资料	/
1.11.4	偏差	☐ 不允许 ☒ 允许，偏差范围：（详见第三章采购需求）。
2.1	构成磋商文件的其他资料	/
2.2.1	供应商提出问题或要求澄清磋商文件的截止时间	提交响应文件截止时间 5 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 5 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	磋商文件澄清、修改发出的形式	磋商文件的澄清、修改将在《河南省政府采购网》、《中国招标投标公共服务平台》、《河南省电子招标投标公共服务平台》、《全国公共资源交易平台(河南省·洛阳市)》（www.lyggzyjy.cn）上发布“变更公告”，如需修改磋商文件，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磋商文件）。对于各项目中下载磋商文件的供应商，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	预算控制金额 1095000.00 元。 供应商报价超过本项目预算控制金额的,其磋商将被否决。 供应商的报价超过本预算的,其响应将被否决。
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、回收专用工具、技术服务,包装、仓储、运输、装卸、保险、税金、代理服务费等,货到就位以及培训等一切税金和费用。
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。
3.4.1	响应承诺函	本次竞争性磋商项目无需缴纳磋商保证金。 采购人、采购代理机构要求供应商以承诺函的形式替代磋商保证金。要求提供响应承诺函及采购代理服务费承诺函,具体承诺事项及违背承诺的责任追究措施见响应文件格式相关内容。 注:响应文件中须附响应承诺函、采购代理服务费承诺函,否则按无效标处理。
3.5.3	资格审查资料的特殊要求	☒ 无
3.6.1	是否允许提交备选方案	☒ 不允许
3.7.3	签字或盖章要求	磋商文件中要盖单位(公)章的地方,供应商均应使用 CA 数字证书加盖供应商的单位电子签章。签字可以是手签后上传的,也可以是电子手写签名或法定代表人的个人电子签章。
4.1.1	封套上的密封和标记	/
4.2.1	提交响应文件截止时间	见第一章采购公告。
4.2.2	提交响应文件地点	见第一章采购公告。
4.2.3	响应文件份数及其他要求	加密的电子响应文件一份 (*.lytf 格式);
4.2.5	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。
4.2.6	响应文件是否退还	否。

4.2.7	获取竞争性磋商文件时间及方式	见第一章采购公告。
5.1	磋商开启时间和地点	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	磋商小组的组建	磋商小组构成：3人 其中采购人代表 <u>1</u> 人，专家 <u>2</u> 人。 专家开标前从相关专家库中随机抽取。
6.3.2	磋商小组推荐成交候选人的 人数	3名
7.1.1	是否授权磋商小组确定成交 供应商	☒ 是
7.1.2	确定成交人的原则	磋商小组按照合计得分由高到低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。如成交候选人合计得分最高的出现相等时，按投标总报价由低到高的顺序排列；如总得分和投标总报价也相同时，按技术标得分由高到低的顺序排列；技术标得分相同时，按综合标得分由高到低的顺序排列。
7.2	成交结果公布媒介及期限	公布媒介：《河南省政府采购网》、《中国招标投标公共服务平台》、《河南省电子招标投标公共服务平台》、《全国公共资源交易平台(河南省·洛阳市)》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	利用交易系统线上向采购人或采购代理机构提交质疑函（并签盖法定代表人及单位电子公章），委托他人提出异议

		的，需一并提交授权委托书和授权委托人身份证明的电子件，邮寄件、传真件不予受理。逾期未提交或未按照要求提交的质疑函将不予受理。
9	样品	☒ 否 ☐ 是
10	相同品牌产品的处理	提供相同品牌产品且通过资格性审查、符合性审查的不同供应商参加同一包的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得成交供应商推荐资格；评审得分相同的，最后报价最低的供应商获得成交供应商推荐资格，最后报价也相同的，由磋商小组投票决定。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。 本次项目核心产品：全彩显示屏
11	需要补充的其他内容	监督部门及电话：栾川县财政局采购办、0379-66831029
12	废标条款	1、响应文件没有对磋商文件的实质性要求和条件作出响应，或者对磋商文件的偏差超出磋商文件规定的偏差范围或最高项数。 2、有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为。 3、不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制。 4、不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜。 5、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。 6、不同供应商的响应文件异常一致或者报价呈规律性差异。
12	招标代理服务费	代理服务费依据《关于印发【河南省招标代理服务收费指导意见】的通知》（豫招协[2023]002号）规定的收费标准计取，由成交人支付。
13	采购标的对应的中小企业划分标准所属行业	采购标的对应的中小企业划分标准所属行业： 工业、软件和信息技术服务 。（具体货物对应的中小企业划分标准详

		见采购需求) 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。
--	--	---

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》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》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：见供应商须知前附表。

（1）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，投标人可报进口产品，也可报国产产品。但进口货物及其有关服务必须符合原产地和/或中华人民共和国的设计和制造生产标准或行业标准。进口的货物必须具有合法的进口手续和途径，并通过中华人民共和国商检部门检验。

（2）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）的规定，本办法所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

在政府采购活动中，投标人提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本办法规定的中小企业扶持政策：

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

（二）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

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

在货物采购项目中，投标人提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。

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

（3）根据《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）的规定，如本采购项目或本采购包非专门面向中小企业采购，投标人所提供的货物全部由小微企业制造的，对其报价给予10%的扣除，用扣除后的价格参加评审。投标人提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受价格扣除。如本采购项目或本采购包专门面向中小企业采购（即货物全部由中小企业制造的），评审中价格将均不予扣除。中小企业参加政府采购活动时，应当出具《中小企业声明函》（本次采购标的对应的中小企业划分标准依据《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号）），否则不享受相关中小企业扶持政策。

（4）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。

（5）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。

（6）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。

1.1.6 为落实政府采购政策，本次采购强制采购的节能产品：见供应商须知前附表。供应商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 采购编号及项目编号：见供应商须知前附表。

1.1.8 采购包划分：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。

1.3.5 质量要求：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。

1.4.2 供应商须知前附表规定接受联合体的，联合体除应符合本章第 1.4.1 项和供应商须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：

（1）联合体各方应按磋商文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并承诺就成交项目向采购人承担连带责任；

（2）两个以上的自然人、法人或者其他组织可以组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购。

（3）联合体各方均应当符合《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件，根据采购项目的特殊要求规定供应商特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合采购公告规定的供应商资格条件。联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

（4）联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在本采购项目中参与，否则各相关响应文件均无效。

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) 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；
- (7) 进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；
- (8) 在近三年内供应商有行贿犯罪行为的；
- (9) 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磋商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

磋商文件、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 磋商预备会

1.9.1 供应商须知前附表规定召开磋商预备会的，采购人按供应商须知前附表规定的时间和地点召开磋商预备会，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 磋商预备会后，采购人对供应商所提问题的澄清为磋商文件的组成部分。

1.10 分包

1.10.1 供应商拟在成交后将成交项目的非主体货物进行分包的,应符合供应商须知前附表规定的分包内容、分包金额和资质要求等限制性条件,除供应商须知前附表规定的非主体货物外,其他工作不得分包。

1.10.2 成交供应商不得向他人转让成交项目,接受分包的人不得再次分包。成交供应商应当就分包项目向采购人负责,接受分包的人就分包项目承担连带责任。

1.11 响应和偏差

1.11.1 响应文件应当对磋商文件的实质性要求和条件作出满足性或更有利于采购人的响应。实质性要求和条件见供应商须知前附表。

1.11.2 供应商应根据磋商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磋商文件作出响应。

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。

1.11.4 响应文件对磋商文件的全部偏差,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,视为供应商响应磋商文件的全部要求。

1.11.5 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、磋商文件

2.1 磋商文件的组成

本磋商文件包括:

- (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 款对磋商文件所作的澄清、修改,构成磋商文件的组成部分。

2.2 磋商文件的澄清

2.2.1 供应商应仔细阅读和检查磋商文件的全部内容。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,要求对磋商文件予以澄清。

2.2.2 磋商文件的澄清、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 5 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 磋商文件的异议

供应商或者其他利害关系人对磋商文件有质疑的,应当在提交响应文件截止时间 5 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(详见磋商文件第七章“响应文件格式”):

- (1) 响应函;
- (2) 法定代表人授权书;
- (3) 资格证明材料
- (4) 报价一览表;
- (5) 报价明细表;
- (6) 技术要求响应与偏差表;
- (7) 商务要求响应与偏差表;

(8) 项目实施方案;

(9) 售后服务计划;

(10) 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磋商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 本次采购为竞争性磋商采购, 允许符合要求的供应商在规定的时间内提交最终报价。

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, 应承担磋商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, 但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 磋商承诺函

3.4.1 见供应商须知前附表的规定。

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。磋商小组认为成交供应商的备选方案优于其按照磋商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”（请务必下载 lytf 格式的招标文件，否则影响投标后果自负）。

3.7.2 供应商凭 CA 锁登录，并按网上提示自行下载磋商文件。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，根据磋商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 磋商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，严格按照本项目磋商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均为原件的扫描件（或照片），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，磋商小组有权认定其响应文件未对磋商文件有关要求响应，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: /

4.2 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 响应文件份数及其他要求：见供应商须知前附表。

4.2.4 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。

4.2.5 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。

4.2.6 除供应商须知前附表另有规定外，供应商所提交的响应文件不予退还。

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、磋商开启

5.1 磋商开启时间和地点

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磋商活动。

5.2 磋商开启规定

5.2.1 本项目采用远程不见面交易的模式。当日，供应商无需到开标现场参加开标会议，供应商应当在投标截止时间前，登录远程开标大厅选择洛阳市公共资源电子招投标系统进行登录（网址为<http://61.54.85.189/BidOpening>），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、解密失败或解密超时的将被拒绝。请参照洛阳市公共资源交易中心首页—【办事指南】—【办事流程】栏目-新交易平台使用手册

5.2.2 各供应商应在规定时间内对本单位的响应文件解密。

6、磋商

6.1 磋商小组

6.1.1 评审由采购人依法组建的磋商小组负责。磋商小组由采购人代表以及评审专家组成。磋商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 磋商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，磋商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。被更换的磋商小组成员作出的评审结论无效，由更换后的磋商小组成员重新进行评审。

6.2 磋商程序

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

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

确认。对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。

6.2.4 供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商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 磋商文件能够详细列明采购项目的技术、服务要求后，磋商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，供应商应在磋商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。

在未对磋商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。在磋商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 经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。

6.3 评审原则

6.3.1 磋商小组按照第五章“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。未实质性响应磋商文件的响应文件按无效响应处理，磋商小组应当告知提交响应文件的供应商。

6.3.2 评审完成后，磋商小组应当提交书面评审报告和成交候选人名单。磋商小组推荐成交候选人的数量见供应商须知前附表。

6.3.3 本次磋商采用电子化评审，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磋商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，磋商文件随成交结果同时公告。

7.3 成交通知

《成交通知书》由采购人和采购代理机构向成交供应商发出。

7.4 履约保证金

7.4.1 本项目免收履约保证金。

7.5 签订合同

7.5.1 采购人和成交人应当在中标通知书发出之日起1个工作日内，根据磋商文件和成交供应商的响应文件订立书面合同。成交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，或者不按照磋商文件要求提交履约保证金的，采购人有权取消其成交资格；给采购人造成损失的，成交供应商还应当对损失部分予以赔偿。

7.5.2 发出成交通知书后，采购人无正当理由拒签合同，或者在签订合同时向成交供应商提出附加条件的，采购人给成交供应商造成损失的，还应当赔偿损失。

7.5.3 联合体成交的，联合体各方应当共同与采购人签订合同，就成交项目向采购人承担连带责任。

7.5.4 签订合同的其他要求见供应商须知前附表。

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、干预或影响磋商小组依法依规评审，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 不得向采购人或者磋商小组成员行贿，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 对磋商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 磋商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 不得使用磋商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，磋商小组成员不得擅离职守，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 磋商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、干预或影响磋商小组及其成员依法依规独立评审；

8.4.5 不得擅离职守，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磋商文件、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

- 1、项目编号：栾川竞磋-2024-85
- 2、项目名称：栾川县公安局乡村民宿智慧管控平台建设项目
- 3、采购方式：竞争性磋商
- 4、预算金额：1095000.00 元；最高限价：1095000.00 元；
- 5、采购需求：

(1) 采购内容：本项目为栾川县公安局乡村民宿智慧管控平台建设项目，详见采购清单。项目地点：洛阳市栾川县。

(2) 资金来源：财政资金

(3) 交货期：自签订合同之日起20日历天内安装并调试完毕；

(4) 交货地点：栾川县内，采购人指定地点；

(5) 质量要求：符合国家有关规范、标准、性能良好、满足采购人的要求；

(6) 质保期：软硬件验收合格之日起1年；
- 6、合同履行期限：交货期+质保期；
- 7、本项目是否接受联合体：否
- 8、是否接受进口产品：否
- 9、是否专门面向中小企业：否

二、采购货物清单及技术要求

序号	项目	技术规格要求	单位	数量	采购标的 (货物) 对 应的中小企 业划分标准 所属行业
一	互联网信息采集系统				

1	基础服务模块	1、提供门户首页内容自定义能力，支持自定义快捷入口、自定义菜单内容、自定义页面元素设置；支持门户展示元素自定义，包括页面 logo 图标、修改网站标题、设置并添加网站外部链接； 2、提供组织、区域、设备、人员、车辆等资源统一管理； 3、提供用户安全管理，支持账户绑定用户 mac 地址及 IP 地址能力，提供账户安全设置，支持账户密码有效期设置，支持登录类型（Web 端、PC 客户端、移动端）和认证方式（密码、PKI）的配置； 4、提供 NTP 校时服务能力，支持对设备和服务器统一校时； 5、提供数据、服务等统一开放能力； 6、提供系统运行状态监测能力，包括运行服务监控、运行服务统计、运行数据报告等。 7、支持根据用户使用习惯自定义配置快捷功能入口，支持首页投放大屏展示，支持不低于最近 7 天每日的用户活跃数统计； 8、支持多色彩（红、橙、黄）展示运行告警状态，支持告警统计、概览、处理等，支持告警记录查看、查询，支持告警单条、批量处理等；支持系统不低于最近 7 天每日告警数统计，支持评分量化系统监控指数，显示系统运行状态等。	套	1	软件和信息技 术服务
2	用户权限管理模块	1、支持赋予单个区域的权限，如果区域下有子区域，则子区域赋予所有权限； 2、支持配置不同区域的权限，如果不同的区域下有也有子区域，那这些子区域也赋予权限； 3、支持赋予单个组织的权限，如果区域下有子组织，则子组织赋予所有权限； 4、提供视频监控权限配置，包括实时预览，录像回放，图片查询，全景监控等； 5、提供网络管理权限配置，包括运维概况，视频检测、告警查询、统计报表等； 6、支持配置所属区域的权限，支持配置所属区域资源的编码设备的查看权限 7、支持配置所属区域资源的监控点的查看，预览，云台控制，接收声音，录像回放，接收事件，录像下载，预置点配置，巡航配置的权限； 8、支持配置所属区域资源的报警输入的查询，接收事件权限； 9、支持配置所属区域资源的报警输出的查询，输出控制权限。	套	1	软件和信息技 术服务

3	视频设备运维模块	1、支持对支持监控点在线检测，可按监控点总数、在线数、离线数、未检测数进行统计； 2、支持监控点在线状态手动检测； 3、支持监控点在线结果查询，可导出统计结果； 4、支持对监控点进行视频质量诊断，可按监控点总数、图像正常数、图像异常数、诊断失败数、未检测数进行统计； 5、支持对监控点操作图像复核或一键复核，可重新诊断视频； 6、支持查询视频质量诊断结果，可导出统计结果； 7、支持对监控点进行录像检查，可按监控点总数、录像完整数、录像丢失数、巡检失败数、未检测数进行统计； 8、支持级联点位录像状态巡检； 9、支持查询录像检查结果，可导出统计结果； 10、支持对编码设备进行巡检，可按设备总数、在线数、离线数、未检测数进行统计； 11、支持查看编码设备巡检结果，可导出统计结果。 12、支持对各区域监控点在线率、图像正常率、录像完整率等进行统计考核；支持区域运维情况排名；支持查询区域运维统计明细，并可导出统计结果； 13、支持各区域视频质量结果统计，支持按视频质量情况排名，支持查看视频质量统计明细，可导出统计结果； 14、支持按月、时间段对各区域录像完整性检查结果进行统计，支持按录像完整率情况进行排名，支持查看录像完整率统计明细，可导出统计结果。	套	1	软件和信息技 术服务
4	用户管理模块	1、支持角色管理，可设置不同角色权限，包括：菜单权限、组织权限、区域权限、资源权限、功能控制权限； 2、支持用户组管理，可对不同职责的用户进行分类管理； 3、支持用户基本信息管理，可实名关联人员姓名，可修改、删除、启用、禁用用户； 4、支持用户安全管理，可绑定用户 mac 地址及 IP，可自行修改用户密码或者管理员重置密码； 5、支持用户关联角色，通过给用户绑定相应角色的方式给用户配置不同的系统权限； 6、支持从 Windows 域同步用户信息，用于域账户进行平台登录；	套	1	软件和信息技 术服务

		7、支持超级管理员权限下放，被授权管理员可对其他用户进行权限设置； 8、支持通过用户实名关联的人员所属组织，对其相应的区域进行权限控制。			
5	资源上图	1、支持 png、jpg 格式的静态地图，支持在地图界面切换地图格式，支持 GIS 地图修改视野； 2、支持将某个区域的底图复制到其他区域； 3、支持在地图中添加链接，点击链接跳转到其他区域地图； 4、支持添加设备资源上图，资源类型包括：监控点、报警输出、报警输入等； 5、支持对图上资源点进行搜索、移动和删除操作； 6、支持对图上资源框选、对齐、对齐撤销； 7、支持在地图上设置监控点方向 8、支持设置监控点范围，包含开始角度、结束角度、半径； 9、支持监控点配置经纬度后，监控点自动上图，支持是否启用自动上图开关设置； 10、支持一键清除地图配置；支持虚拟防区功能，可以关联多个普通资源点，当某个资源发生报警时，虚拟防区进行报警闪烁；支持资源自动上图，可按区域批量选择资源点自动上图，也可以选择是否包含下级区域所属资源点； 11、支持通过资源包可扩展点、线、面资源类型，选择对应资源类型可在地图上绘制对应的点、线、面资源，支持配置自定义页面； 12、支持更改态底图文件的最大允许值，小于该值的静态底图文件可导入到平台。	套	1	软件和信息技 术服务
6	图上监控	1、支持地图的放大、缩小、标记、测距、测面积、全屏展示等操作； 2、支持快捷切换不同区域的地图； 3、支持双击地图链接跳转其他区域地图； 4、支持在地图上按资源类型展示资源点； 5、支持对资源点、地点进行搜索及收藏； 6、支持在地图上显示资源点名称； 7、支持单击视频资源点，进行预览、回放和查看历史报警等操作； 8、支持通过不同颜色区分监控点在线状态； 9、支持在资源点详情中自定义配置第三方应用链接，实现第三方地址的跳转。	套	1	软件和信息技 术服务

7	身份证 OCR 识别模块	1、用于提供对一张身份证的识别能力，分析身份证的姓名、住址、身份证号、性别等相关数据； 2、支持对识别的数据录入到登记模块上； 3、提供现场拍照或本地上传身份证照片识别功能； 4、支持对识别结果进行修改。	套	1	软件和信息技术服务
8	民警管理端模块(移动端)	1、提供场所要素信息采集，支持在中心端控制 APP 采集的场所要素以及属性，包含场所名称、负责人、电话、身份证号、登记地址、场所图片、营业执照、经纬度、登记时间、场所档次、面积、区域、场所简介、场所类型、房屋信息、房间名称、房间数、房间类型（大床房/双床房）等； 2、支持监控点云台控制（上下左右等 8 个方向控制，支持放大/缩小，对焦、光圈放大/缩小、3D 放大），支持设置和调用预置点； 3、支持窗口模式切换，包括 1/4 窗口模式，横竖屏切换； 4、支持本地录像、本地抓图、高清/标清无缝切换、声音开启/关闭； 5、支持设置预览画面中是否显示私有数据，如：智能信息和移动侦测； 6、支持设置硬解码优先，符合硬解码的码流优先进行硬解码，不符合的会自动切换至软解；具备录像回放、图片查询等功能； 7、支持从预览界面直接跳转到回放界面查看录像； 8、支持新增、更新、删除预置点名称； 9、支持查看指定日期的录像； 10、支持录像定位控操作（拖动进度条）； 11、支持窗口模式切换，包括 1/4 窗口模式，横竖屏切换； 12、支持本地录像、本地抓图、声音开启/关闭； 13、支持图片监控，可在 APP 上查看摄像机定时抓拍的图片信息； 14、图像管理中展示所有在预览、回放的抓图或保存的本地录像文件； 15、可以删除或分享保存的图片； 16、可以删除和播放本地录像文件。	套	1	软件和信息技术服务
9	民宿商家管理模块 1	1、场所信息登记：支持通过 app、微信公众号登记场所信息（场所名称、负责人、电话、身份证号、登记地址、场所图片、营业执照、经纬度、登记时间、场所档次、面积、区域、场所简介、场所类型、房屋信息（房间名称、房间数、房间类型）等；	套	1	软件和信息技术服务

	(移动端)	2、信息审核：负责民警对登记的场所信息进行审核并补充责任民警和责任民警电话，支持实时查看审核流程状态，审核通过之后进行入库 3、入住登记：支持以日历的方式展示每个房间的入住情况（已住、已预约、可入住），支持录入离店时间、入住人数、入住登记信息等； 4、入住信息登记：支持证件选择、上传证件 OCR 识别身份证、录入姓名、性别、电话、证件类型、证件号码、人像照上传；要求使用图片压缩技术对身份证图片进行压缩，压缩比例需要符合智能分析设备对人像、文字识别的要求，避免原图上传占用过多带宽资源。 5、身份信息自动识别：上传身份证照片之后，对接智能分析服务器身份证 OCR 识别算法识别出身份证信息并回填； 6、二维码：快速展示二维码，游客扫描二维码展示游客自助录入页面。			
10	民宿商家管理模块2 (移动端)	1、运营统计：支持查看今日入住数、明日入住数、今日退房数、明日退房数、详情页面、入住率等； 2、订单信息检索：支持查看订单的离店时间、入住人数、订单备注信息、入住人员信息； 3、订单管理：支持按全部、已预定、进行中、已完成、已取消筛选订单信息；可以查看订单的离店时间、入住人数、订单备注信息、入住人员信息； 4、房屋管理：支持按房间名称搜索房间信息，支持批量添加房间、房间号、床类型。	套	1	软件和技术服务
11	游客入住登记模块(移动端)	1、面向游客，提供小程序、微信公众号操作入口； 2、通过扫描民宿二维码，进行身份信息登记录入，支持自动录入、手动录入、查询登记以及意见反馈功能； 3、入住登记模式下，支持拍照或上传证件照片，选择证件类型，进行 OCR 识别身份证号码，姓名、证件号码，填写手机号码，并拍照或上传人像照片，也可以手动录入证件号码、姓名、性别、手机号码，并拍照或上传证件照片、人脸照片；要求使用图片压缩技术对身份证图片进行压缩，压缩比例需要符合智能分析设备对人像、文字识别的要求，避免原图上传占用过多带宽资源。 4、提供意见反馈功能，支持填写标题、反馈内容； 5、提供登记查询功能，支持根据手机号码、身份证后四位查询登记信息，展示内容：姓名、性别、电话、证件号码、证件照、人像照等；	套	1	软件和技术服务

		6、对接智能分析服务设备能力，通过以图搜图能力对人像照片和身份证照片进行人证核验； 7、支持通过身份证号识别未成年。			
12	民宿信息维护模块	1、支持录入场所名称、负责人、电话、身份证号、登记地址、场所图片、营业执照、经纬度、登记时间、场所档次、面积、区域、场所简介、场所类型、房屋信息（房间名称、房间数、房间类型（大床房/双床房））责任民警、责任民警电话等； 2、支持对民宿老板登记的场所信息进行审核并补充责任民警和责任民警电话； 3、具备展示场所历史住宿游客信息（序号、游客姓名、电话、场所名称、到达时间、离店时间、证件类型、证件号码、信息（房间号、房间人数））、场所类型等功能； 4、支持按房间名称搜索房间信息，支持批量添加房间； 5、可以查看订单的入离店时间、入住人数、订单备注信息、入住人员信息 6、支持以日历的方式展示每个房间的入住情况； 7、支持录入入离店时间、入住人数、入住登记信息； 8、支持证件选择、上传证件 OCR 识别身份证、录入姓名、性别、电话、证件类型、证件号码、人像照上传； 9、上传身份证照片之后，通过分析服务器身份证 OCR 识别算法识别出身份证信息并回填； 10、通过以图搜图能力对人像照片和身份证照片进行人证核验； 11、支持根据身份证号查询公安网平台重点人员库，查看该人员是否重点人员； 12、可输入手机号、身份证号后四位查询出游客的登记信息； 13、可以查看订单的入离店时间、入住人数、订单备注信息、入住人员信息； 14、支持编辑订单、办理退房、办理换房等操作； 15、支持查看场所的视频点和视频预览回放； 16、支持把平台上的场所信息、入住人员信息、订单信息、房源信息等上传至民宿业管控系统。	套	1	软件和技术服务

13	采集数据上传模块	支持对本级采集的一标四实、社区场所要素、物联设备、物联感知数据等业务转换，并推送给数据联网通道实现数据上传 1、支持采集本级一标四实数据，人脸/车辆抓拍数据等数据。 2、支持本级平台数据通过 1400 标准协议，推送采集设备，人脸/车辆抓拍数据给上级平台。 4、支持本级平台数据通过 1400 智慧社区扩展协议，向上级推送一标四实，采集设备，人脸/车辆抓拍，访客数据给上级平台。 5、支持本级采集的场所要素数据进行联网，并支持自定义配置哪些数据需要联网。 6、具备独立的认证鉴权功能，对接入视图库的用户身份进行合法性认证。 7、支持通过手动筛选和导入白名单向上级自定义推送通道、卡口、车道等资源数据。支持取消级联推送。 8、作为下级，支持本级已级联被修改的点位手动和自动推送给上级。 9、作为上级，支持自定义编排下级推送不合理的数据，例如修改组织结构和设备外码。 10、支持设置人脸、人体、车辆等数据的过滤和填充规则，下级视图库根据规则将数据级联到上级视图库。 11、支持以采集接口方式接收下级推送的采集设备，人脸采集数据，车辆采集数据和人体采集数据。	套	1	软件和信息技术服务
14	服务器状态监测模块	1、支持监控服务器下的指标看板、关键进程、服务器基本信息； 2、支持监控服务器告警信息，查看服务器下告警信息及对告警进行处理，并增加告警策略配置的跳转链接； 3、支持查看服务器维护记录，记录跟踪所有对服务器的操作日志； 4、支持查看服务器基本信息，信息主要来源于操作系统所展示的基本信息； 5、支持磁盘 IO 状态监控，并支持对应指标 top5 进程以及进程所属组件的展示和跳转链接； 6、支持监控指标的历史运行数据展示，并支持对应指标 top5 进程以及进程所属组件的展示和跳转链接； 7、支持历史监控数据的自动刷新，并支持设置刷新时间间隔； 8、支持根据时间做历史监控数据查询；	套	1	软件和信息技术服务

		9、支持历史监控数据的数据存储时长配置； 10、支持历史监控指标超过阈值线后，进行重点标红突出；			
15	功能组件状态监测模块	1、支持查看组件状态信息、服务信息，组件依赖与被依赖信息等的监控； 2、支持对服务进行停止，启动，重启，自检操作； 3、支持查看组件告警信息，查看组件下告警信息及对告警进行处理； 4、支持查看组件配置项信息，包括对组件的参数项参数查看、下发修改，查看自定义配置页面； 5、支持查看组件维护记录，记录跟踪所有对组件的操作日志； 6、支持查看组件基本信息； 7、支持对组件进行监控； 8、支持展示组件的历史运行数据； 9、支持历史监控数据的自动刷新，并支持设置刷新时间间隔； 10、支持历史监控数据的时间查询； 11、支持配置历史监控数据的数据存储时间； 12、支持历史监控指标超过阈值线后，进行重点标红突出。	套	1	软件和信息技术服务
16	操作日志管理模块	1、支持查看用户操作日志，通过对日志分析进行故障排查，对关键事件进行审计等； 2、支持搜索操作日志，搜索条件包括日志时间、操作结果、关键字、操作用户名、登录 IP 地址； 3、支持导出日志，按指定格式导出日志文档； 4、支持查看日志信息列表，包括但不限于：1) 日志时间 2) 操作用户名 3) 登录 IP 地址 4) 操作动作 5) 操作对象类型 6) 操作对象 7) 操作结果 8) 操作内容详情 5、支持查看操作日志详情，包括日志时间、用户所属组织、操作用户名、用户姓名、登录 IP 地址、终端 MAC、操作对象类型、操作对象、操作对象所属组织、操作动作、操作结果、操作内容详情、终端等； 6、支持查看操作日志相关调用链； 7、支持记录对系统产生变更的操作日志； 8、支持对日志中的敏感信息进行脱敏处理。	套	1	软件和信息技术服务

17	系统日志管理模块	1、支持查看系统日志，通过对日志分析进行故障排查，对关键事件进行审计； 2、支持搜索系统日志； 3、支持日志调用链，显示组件间调用关系及出错的组件，并支持展示各组件的调用耗时； 4、支持日志导出，按指定格式导出日志文档； 5、支持日志限额自动清理； 6、支持展示采集追踪链相关的系统日志； 7、支持追踪链展示。	套	1	软件和信息技术服务
18	智能分析对比主机	1、★单台服务器支持视频流的人脸、人体、车辆分析算法分析；(提供公安部检测报告证明) 2、★单台服务器支持图片流的人脸、人体、车辆分析算法分析；(提供公安部检测报告证明) 3、支持本地存储不小于 4000 万条人脸图片、模型及结构化数据； 4、支持不少于 100GB 的录像上传及存储分析； 5、支持 web 界面进行多台设备集群管理，存储及分析性能的线性扩展；且可对集群中的资源使用情况、健康状况进行监测 6、支持设备间灾备，可保证图片在主备中 URL 一致，实现图片无缝提取；支持当磁盘或设备故障时，支持智能数据恢复，对标明重要的特定文件中的数据优先恢复； 7、★支持管理 License 授权控制，可限制云存储系统的授权时间、最大接入计划数量、存储节点数量、存储容量、资源池数量等；支持账户冻结、有效期、有效时间段及 MAC 地址绑定等安全属性的设定；支持对用户（组）设定各设备节点的访问权限以及各业务功能的应用权限；(提供公安部检测报告证明) 8、系统可扩容，增加管理或存储节点。在多节点系统中，任何一个存储节点出现故障，应不影响数据的正常存取；支持控制流与数据流分离，数据的存储或读取由存储节点并行读写； 9、★云存储支持单机 EC 方案，即支持以任一存储节点为单位独立设置 N+M 数据保护，支持多硬盘时，业务不中断，数据不丢失，同时可根据实时接入业务进行负载均衡；支持对人脸智能结构化数据进行实时缓存备份和全量备份存储(提供公安部检测报告证明)	台	1	工业

	10、支持解析的编码格式包括：H. 264、H. 265 等；支持的录像格式包括 avi、mp4、ps、ts、dav 等 11、支持对人脸图片在人脸被遮挡住半边脸的情况下，可正确检测人脸，检出率不小于 99% 12、单卡人脸图片建模速度不低于 240 张/秒，建模加比对分析性能不低于 160 张/秒；单卡支持接入 40 路 1080P 视频流进行实时人脸分析比对 13、人脸图片建模成功率不低于 99.99% 14、支持数据两副本冗余存储 15、★支持本地 web 界面展示报警统计信息、点位统计信息、人流量/车流量统计信息、点位抓拍日均值、峰值、排行等信息(提供公安部检测报告证明) 16、★支持本地 web 界面添加相机的实时预览，支持 16 分屏同时预览，支持抓拍图片的实时展示、陌生人报警、名单报警、高频报警的实时展示，支持不同报警信息提示不同的报警声音以及报警信息支持以弹窗方式展示(提供公安部检测报告证明) 17、★本地 web 界面支持名单报警、陌生人报警、高频报警、低频报警、车牌报警查询，支持按照抓拍图片的点位、时间、名单库、报警的确认状态、相似度等信息进行筛选展示，支持报警结果的导出(提供公安部检测报告证明) 18、★支持本地 web 界面对人员档案的查询、检索功能，支持以图表、数据的形式展示档案总数、实名及路人档案、昨日新增档案数以及档案新增报表(提供公安部检测报告证明) 19、★支持在本地 web 界面，按照条件进行以图搜图、身份确认、抓拍库检索操作(提供公安部检测报告证明) 20、支持本地 web 界面 1V1 比对功能 21、支持本地 web 界面单张及批量名单的导入、删除、修改、查询等功能 22、支持本地 web 界面直接添加人脸抓拍机、普通摄像机、结构化相机和导入录像，并支持下发任务进行人脸分析、视频结构化分析、人脸布控、车牌布控 23、支持一个画面中两眼瞳距 14 像素点以上的 32 张人脸同时进行检测； 24、★支持检出人脸图片中两眼瞳距 8 像素点以上的人脸；(提供公安部检测报告证明) 25、光照条件正常，人脸无明显遮挡的情况下，白天和夜晚人脸图片的检出率不低于 99%；			
--	--	--	--	--

		26、人脸检测后台响应时间不超过 1 秒； 27、支持检出人脸图片中右斜向上、右斜向下、左斜向上、左斜向下等不同角度的人脸； 28、支持不同表情条件下人脸检出（微笑、大笑、瞪眼、闭眼、张嘴、歪嘴、吐舌头等）； 29、支持检出齐刘海遮挡眉毛、头发遮挡眼睛、戴普通眼镜、戴墨镜、戴彩色眼镜、戴棒球帽、戴雷锋帽、戴普通帽子、戴头戴式耳机、披肩长发、长刘海等遮挡方式的人脸； 30、支持不同光照条件下人脸检出（过曝、欠曝、阴阳脸、逆光下等） 31、★支持识别 48×48~6400 万像素人脸图片，支持识别不低于 10MB 人脸图片，支持比对两眼瞳距不小于 8 像素点的人脸图片，支持比对水平转动不超过±60 度，俯仰角不超过±45 度的人脸图片。（提供公安部检测报告证明） 32、★对不低于 4000 万张图片的人脸抓拍库，进行以图搜图检索，后台响应时间不超过 11 秒（提供公安部检测报告证明） 33、支持使用视频中车辆截图或目标车辆照片（含正向及逆向）在监控视频中抓拍形成的图像库中搜索相似机动车，得到相似度并排序 34、支持多张人体图片以图搜图，结果按照相似度值降序排列，支持自动识别框选人体； 35、支持导入两张人脸照片进行一对一比对，输出比对相似度；比对性能不低于 150 次/秒；单卡 1V1 比对平均响应时间不超过 0.5 秒。			
19	服务器 主机	1、基本参数:产品类别：机架式；产品结构：2U 2、处理器≥2 颗 12 核 2.4GHz 3、内存：≥128GB 4、硬盘：≥2 块 600GB；SAS 接口：≥2 块 480GB SSD 硬盘；≥2 块 4TB 企业级 SATA 或 SAS 硬盘； 5、双千兆和双万兆网口，冗余电源。	台	1	工业
20	服务器 软件	1、支持通过文件夹对虚拟机进行分组，不同类型的虚拟机实现逻辑分组管理，支持对分组虚拟机批量进行关闭、启动、重启、删除、迁移等操作； 2、支持同时创建云硬盘，系统自动进行云硬盘的格式化和目录挂载操作，无需手动	套	1	软件和信息技术服务

		进入操作系统后台操作； 3、支持虚拟机全量克隆，虚拟机克隆耗时≤1s，且克隆前后虚机业务不中断，删除源虚拟机不影响克隆虚拟机的使用； 4、支持定时运维，自定义创建定时器，可设定按周/天/月的定时策略和按每 n 小时 / 每 n 天的时间策略； 5、支持创建多种定时任务，包括对指定资源的开机、关机、重启、快照和备份。			
二	民宿业管控系统				
1	门户管理模块	1、系统支持用户名密码登录方式及 PKI 登录方式 2、支持应用菜单以标签页方式嵌入显示在门户中，最多支持打开 20 个标签页； 3、支持刷新当前标签页，可以快速关闭当前标签页所有应用。 4、支持用户将个人常用的应用菜单加入到快捷入口栏中，方便用户快速打开相关常用应用 5、支持鼠标悬停分类展示系统菜单，并支持快速打开对应应用 6、支持下载系统上传好的客户端、插件助手、浏览器等工具安装包； 7、支持修改当前用户登录密码 8、支持显示系统帮助文档	套	1	软件和信息化技术服务
2	民宿业管控系统基础管理模块	提供了系统业务应用依赖的基础资源，包括用户管理、权限管理、部门管理、门户管理，统一管理了组织、权限、用户、物联设备等资源，并提供门户、录像计划等配置能力；支持不低于 3000 路点位级联，基于标准协议与外域平台互联互通，支持视频通用标准协议（GB/T28181-2011,GB/T28181-2016,DB33/T629-2011）、以及行业视频标准协议。主要业务功能包括：域间注册与心跳、资源同步、实时预览、录像回放与控制、录像下载、设备控制等。 1、部门管理：支持用户所在部门基础信息的增删改查、导入、导出等功能。 2、用户信息管理：支持用户信息的增删改查、导入、导出；支持用户安全管理，可绑定用户 mac 地址及 IP，可自行修改用户密码或者管理员重置密码； 3、设备信息管理：提供设备统一接入管理，包括：视频设备、卡口设备等 4、参数配置：支持所有设备统一校时；提供账户安全设置，支持账户密码有效期设置。支持登录类型（Web 端、PC 客户端、移动端）和认证方式（密码、PKI）的配置。 6、支持通过场所类型、场所名称、场所标签、关注场所类型等条件搜索场所信息。	套	1	软件和信息化技术服务

3	视频应用配置模块	1、支持设置是否启动监控点名称排序、关键字搜索排序样式、是否记录最后回放布局、即时回放存储的录像大小。 2、支持设置是否开启回放时连续抓图，可设置连续抓图模式为按帧抓图或按秒抓图及抓图间隔，支持设置连续抓图张数，支持设置录像回放时抓图的保存格式为 jpeg 或 bmp，支持设置保存路径 3、支持设置实时预览时手动录像的保存模式、录像包大小及保存路径，支持设置即时回放的录像大小 4、支持设置是否显示画面数字水印，可调整显示内容（监控点名称、设备名称、分辨率、码率、帧率、地区名称、编码格式）、字体颜色及字体位置（左上、左下、右下、右上） 5、支持设置是否对讲写入文件，并设置保存的路径 6、支持设置是否启用区域轮巡自动切换，是否启用收藏轮巡自动切换，是否启用预案轮巡自动切换，及设置轮巡时间间隔 7、支持设置是否启动监控点名称排序、关键字搜索排序样式、是否记录最后回放布局、是否启用直连云储存高倍数回放 8、支持设置是否开启回放时连续抓图，可设置连续抓图模式为按帧抓图或按秒抓图及抓图间隔，支持设置连续抓图张数，支持设置录像回放时抓图的保存格式为 jpeg 或 bmp，支持设置保存路径。 9、支持设置录像回放时手动录像的保存模式（限制最长大小或录像分包）、录像包大小及保存路径。	套	1	软件和信息 技术服务
4	民宿场所档案模块	1、支持各类民宿基本信息的管理能力，包含基础信息、工商信息、登记人员、重点部位信息的管理； 2、支持自动分析场所异常状态，并将异常标签自动标记在场所中。标签包含：视频未接入、重点人出入频繁、重点人聚众、周边警情频发。 3、支持对场所人员名单库的维护，包括场所从业人员名单库、场所关注人员。场所关注人员为布控预警中，在该场所布控的人员； 4、支持对单位内部及周边进行点位标记及安装位置治理，以单位维度查看视频，可通过治理标签一键切换播放点位。支持 1/4/9 画面切换，支持以固定时间间隔轮询视频画面；	套	1	软件和信息 技术服务

		5、支持查看场所中的人脸抓拍、车辆抓拍、访客记录信息。			
5	民宿场所数量模块	完成本项目全域 3000 家民宿现场系统接入管理，并对接入民宿数据进行治理；提供 3000 个民宿接入授权	套	1	软件和信息技术服务
6	场所布控预警模块	实现对民宿场所关注人员的布控预警，主要能力包括： 1、支持通过行业维度、场所维度对重点人员布控，简便布控具有行业属性的重点人员的操作方式； 2、支持对重点人员身份证号进行布控，与民宿登记人员身份证号做比对， 3、支持预警信息通过人员的维度展示，快速查找指定人员的所有预警记录； 4、具备对接市级公安重点人员库，实现重点人员预警功能。	套	1	软件和信息技术服务
7	治安场所态势分析中心	主要提供与场所相关的参数配置、分析能力。包括： 1、支持绘制区县、派出所辖区边界，用于可视化展示辖区信息； 2、支持批量导入辖区信息。 3、辖区绘制区域支持重新绘制辖区、编辑辖区、导入辖区范围等操作。同时支持选择是否显示同级辖区范围。 4、支持保存和取消辖区配置。支持删除已配置辖区。 5、支持配置组织节点是否为场所。 6、支持管理场所信息的扩展字段。包括对场所扩展字段的新增、修改、删除操作。 7、支持扩展字段的顺序调整。 8、支持新增、修改、搜索、导入、导出、删除（及批量删除）警力信息；警力信息为非必填。 9、支持选择查看该组织下级区域的民警数据。 10、支持实现民警与单兵设备的关联操作。 11、支持场所标签规则配置。默认可配置标签包括：重点人出入频繁、重点人员聚众、周边警情频发。 12、每种规则标题后，新增规则计算的时间说明（如：每天凌晨 1：00 定时执行） 13、场所标签规则配置：周边警情频发（近 M 天周边警情发生 $\geq$ N 次）、重点人出入频繁（近 M 天重点人出现 $\geq$ N 次）、重点人员聚众（近 M 小时重点人出现 $\geq$ N 人）。	套	1	软件和信息技术服务

		14、添加标签失效天数配置（配置文件配置，默认7天），标签超过N天之后失效 15、支持人员名单库的新增、删除、修改、查询功能。名单库主要用于重点人员、保安员名单库维护管理。 16、新增名单库可以配置名单库名称。同时可以在名单库中新增、删除、修改人员信息。 17、支持通过权限控制地市、区县、派出所各级用户的使用诉求，完成对辖区、业务数据的管控。 18、支持展示监控设备展示出来。 19、可以通过组织查询设备信息。支持查看包含下级的设备。			
8	民宿信息采集管理模块1	1、支持查看场所名称、负责人、电话、身份证号、登记地址、场所图片、营业执照、经纬度、登记时间、场所档次、面积、区域、场所简介、场所类型、房屋信息（房间名称、房间数、房间类型（大床房/双床房））责任民警、责任民警电话等； 2、支持展示场所历史住宿游客信息（序号、游客姓名、电话、场所名称、到达时间、离店时间、证件类型、证件号码、信息）、场所类型等； 3、具备场所的房间信息查看功能； 4、具有根据身份证号匹配该人员是否在重点人员库的接口； 5、支持按身份证号、姓名、场所查询历史重点人员报警信息姓名、身份证号、场所、人像照片、报警时间； 6、支持报警联动报警小助手进行弹窗提醒； 7、支持把平台产生的预警信息推送给三方平台。	套	1	软件和信息技 术服务
9	民宿信息采集管理模块2	1、支持查看订单的入离店时间、入住人数、订单备注信息、入住人员信息等 2、支持以日历的方式展示每个房间的入住情况； 3、支持编辑订单、办理退房、办理换房等操作； 4、提供统计分析功能，统计内容包括客流居住地统计，民宿、旅馆入住情况统计，民宿、旅馆数量统计，地图展示民宿、旅馆场所位置等。	套	1	软件和信息技 术服务
10	场所专题模型	1、支持在逃与人员同住预警：接入的在逃人员库，市重点关注人员库，治理形成在逃人员标签，可作为重点关注信息，对再次出现人员及时预警。 2、具备频繁凌晨入住提示功能：从民宿，酒店等获取旅客住宿信息，对近三个月人员在凌晨有大于4次（入住次可调整）的入住记录重点关注。	套	1	软件和信息技 术服务

		3、民宿旅馆高入住率：根据民宿，酒店的总房间数，入住房间数统计每天的入住率，来整体展示每个民宿，酒店的总入住率，和每日的入住率，每月入住率等信息，对重点人员入住率高的民宿重点关注。			
11	视频调阅模块	1、支持画面抓图、录像、电子放大、3D 放大、云台控制、视频增强、音频播放，抓图时支持上传至暂存架 2、支持即时回放功能，即时回放过程中支持控制回放时间及画面，支持针对即时回放画面进行抓图、回放、视频增强、音频播放、录像保存、播放控制、单帧倒退及单帧前进 3、支持多画面保存为预案，支持多画面同时抓图、同时录像、全部关闭、批量收藏等功能 4、支持多屏播放，支持切换画面为 1、4、9、16、25、1+5、3+4、1+7、2+9、3+8、1+12、1+1+12、4+9、1+16 及自定义屏幕分屏，支持画面以 4:3 或 16:9 展示，支持全屏播放 5、针对实时预览画面，支持右键进行抓图、录像、电子放大、3D 放大、云台控制、打开声音、打开对讲、一键上墙、点位分享、切换录像回放、关闭画面等功能 6、支持实时视频云台控制及水平扫描，可以在视频上直接控制。支持八方向转动：上、下、左、右、左上、左下、右上、右下 7、支持设置云台转动速度；支持焦距放大缩小；支持聚焦控制；支持光圈扩大缩小；支持一键对焦；支持打开灯光；支持打开雨刮器；支持云台重置 8、支持高权限用户抢占云台控制权限，并支持云台锁定，可设置云台锁定时长 9、支持设置、修改及快速选择预置点，支持设置、修改及快速选择云台巡航 10、支持切换查看基础目录及业务目录，资源以资源树形式展示，点击可查看下层资源及点位 11、支持点位预览、收藏，支持查看点位属性详情 12、支持针对点位进行周边搜索，点击后支持在弹出的地图页面上进行点位选择 13、支持根据关键字及拼音字母进行点位模糊搜索，支持对检索点位进行定位到资源树 14、支持收藏夹点位展示，支持查看我的收藏及分享我的收藏 15、支持创建新的收藏夹分组，并支持编辑、修改排序以及删除个人收藏夹分组，	套	1	软件和信息技术服务

		支持收藏夹刷新 16、支持查看收藏夹内点位，支持针对收藏夹内点位进行查看详情、预览，并支持添加及删除收藏夹内点位" 17、支持将创建的分组分享给其他用户，支持统计收藏夹被分享的用户数 18、支持查看其他用户共享的收藏夹分组，并支持查看分享人及分享时间 19、支持根据关键字及拼音字母对收藏内点位进行模糊搜索，支持对检索点位进行定位到资源树 20、按时间顺序显示近期查看过的视频，支持对近期查看过的回放视频进行播放或续播，支持清空历史列表			
12	录像回放调阅模块	1、支持画面抓图、录像、电子放大、视频增强、音频播放等功能，抓图时支持上传至暂存架 2、支持录像分段回放功能，可以将录像文件等分成多个片段同时回放 3、支持录像向前定位功能，自动跳转至当前时间前几秒位置进行播放 4、支持多画面同步播放，即多个画面播放时间一致，统一进行时间控制；也支持多画面异步播放，即个画面播放时间不一致，分别控制 5、支持进度条缩放，并支持滚轮控制，支持在时间轴上切换画面播放时间，支持控制时间轴收起与展开，支持鼠标悬停查看当前时间点回放录像缩略图 6、支持以不同颜色标记录像属性，并支持依照类型进行录像筛选 7、支持针对录像进行框选下载，支持多路同时下载 8、支持针对一段录像进行标签标注 9、支持多画面同时抓图、同时录像、收藏、全部关闭功能 10、支持单画面及多画面播放控制，支持画面倒放、逐帧倒放、逐帧前进，支持调整画面播放倍速，支持1倍、2倍、4倍、8倍、16倍快速播放，也支持1/2、1/4、1/8、1/16倍速慢放，支持高倍速回放的点位还支持32倍、64倍播放 11、支持多屏播放，支持切换画面为1、4、9、16分屏，支持画面以4:3或16:9展示，支持全屏播放 12、支持针对目标点位进行录像片段时间设置及查询，并支持快速打开录像进行回放 13、针对录像回放画面，支持右键进行抓图、录像、电子放大、打开声音、打开视	套	1	软件和信息技 术服务

		频智能信息、切换实时预览、关闭画面等功能。			
13	电视墙 操作模 块	1、支持将电视墙的一个窗口按照固定的模式等分，一般支持画面按照 1 画面 4 画面 6 画面 8 画面 9 画面 16 画面分割； 2、支持电视墙画面开窗及关窗；支持画面漫游，即通过窗口拖动改变位置及大小；针对全彩 LED 电视墙，支持直接调整窗口位置大小； 3、支持电视墙画面放大至整个电视墙或放大至窗口，并支持电视墙画面还原； 4、支持实时监控预览上墙，并支持对上墙点位进行云台控制，同时支持本地预览； 5、支持监控点回放上墙，支持本地回放； 6、支持电视墙预览轮巡，并支持进行轮巡播放控制支持桌面上墙功能，即客户端所在 PC 机的系统桌面上墙至窗口上显示 7、支持打开输出通道的声音输出及关闭声音； 8、支持模糊搜索监控点位； 9、当拖动点位上墙失败提示窗口资源不存在，可能是电视墙客户端显示的窗口和大屏实际窗口不同步，支持通过“同步设备窗口”进行同步； 10、支持画面点位单个下墙及全部下墙控制；当电视墙画面放大至最大时，支持通过快速定位进行窗口切换。	套	1	软件和信息技术服务
14	运行管 理中心	1、支持展示系统当前的健康指数，支持一键清理和人工告警处理 2、支持展示系统中的服务器在线率 3、支持展示不低于最近 7 天的每日告警总数（包括已解决、已忽略、未处理的告警） 4、支持展示不低于最近 7 天运行管理中心的每日活跃用户 5、支持针对所管理的服务器、组件和服务的运行状态进行监控，如果有异常则会产生告警。支持在“状态监控”模块查看各资源的运行状态，包括服务器的在线状态、	套	1	软件和信息技术服务

		CPU、内存、磁盘 IO；组件、服务实例的运行状态、CPU、内存、句柄数以及线程数等 6、支持查看各服务器、组件及服务的监控详情（服务器信息、服务器监控指标、关键进程）、告警详情（支持告警数据导出）以及维护记录（信息包括时间、用户、操作、结果及终端地址） 7、支持查看有未处理告警的资源，支持模糊搜索 8、告警是监管系统及软件本身运行异常情况的一种展现方式，为运维人员快速定位排除故障提供参考与帮助，提升排查处理效率。运管中心提供了告警展示、查询、处理、策略配置功能，实现了对告警的全生命周期管理。支持在“告警处理”模块，进行异常告警的查看和处理、导出告警以及配置告警策略。 9、系统当前服务器、组件、服务和驱动发生异常时，支持在告警处理模块查看它们所产生的异常告警及详细信息，支持展示每条告警的告警等级、告警时间、告警来源、告警策略、告警次数及处理状态 10、支持用户忽略告警，支持忽略时设置再次提醒时间，到时系统会再次发出告警。支持告警批量忽略 11、支持用户根据不同场景灵活设置告警监控规则，包括：支持设置屏蔽规则，屏蔽待产生、不关注的告警；支持告警修改，重定义告警等级，告警的触发规则；支持对组件错误码告警的新增，并定义告警的策略名称、规则、等级、描述与建议；支持对新增组件错误告警的删除，且对于已发生但未处理的告警会自动处理； 12、支持查看服务器的信息，包括服务器名称、IP 地址、在线/离线状态、本机代理版本、组件数量和服务器所属群组；同时支持针对服务器进行管理，包括添加和删除服务器、创建和编辑服务器分组、编辑服务器展示名称等			
15	电子地图模块	1、支持查看基础目录及自定义的业务目录树下，监控点、卡口等类型资源； 2、支持在地图上，根据地图聚合级别以不同样式图标展示各类型资源； 3、支持资源定位至地图所在位置，并展示点位详细信息，如点位名称、像素、类型等； 4、支持点位视频预览、回放、周边检索、预览上墙、回放上墙等； 5、支持点位经纬度修改，并支持仅展示未标注经纬度的点位资源； 6、支持分资源类型进行关键字模糊匹配检索，同时支持对资源进行全局搜索；	套	1	软件和信息化服务

		7、支持分享收藏目录在关联用户配置以及分享到用户同时支持展示用户名和真实姓名，并且支持真实姓名和用户名进行检索。方式为：用户名（真实姓名） 8、支持查看、编辑、删除收藏夹及收藏夹内的点位，支持新增点位至收藏夹； 9、支持框选、圆选、点选、线选、多边形选等多种方式进行地图空间查询，支持针对查询结果进行按类过滤展示，并支持针对不同类型点位进行预览、回放、批量收藏、预览上墙、跳转查询等操作； 10、地图支持拖动、滚轮放大缩小、重置恢复至地图初始化时的原始中心位置和地图层级，支持在地图上测量距离、面积，支持地图操作清除及截屏。			
16	人脸数据应用模块	1、支持通过卡片和表格方式展示人脸抓拍数据。 2、以人脸属性搜索相似抓拍数据，支持根据时段、监控点范围、姓名、证件号码、年龄段、性别、戴眼镜、是否微笑、是否戴口罩等属性查询匹配的人脸信息。 3、支持查看人脸抓拍目标的抓拍点位及抓拍时间。 4、支持针对目标对象进行地图定位、视频回放、图片搜索、视频搜索等操作。 5、支持查看目标对象详情（包括人脸信息及图片信息）以及地图定位信息。 6、支持排序方式的切换（按时间正序、按时间倒序、按评分倒序）。 7、支持数据的导出，导出支持自定义字段。 8、支持选择一些结果数据生成轨迹，支持地图搜索。 9、支持展示详情图片、地理位置和人脸信息，其中详情图片支持缩放、视频回放、一键搜图。	套	1	软件和信息技术服务
17	车辆数据应用模块	1、支持通过卡片和表格方式展示车辆抓拍数据。 2、支持按时间（不限、今天、昨日、一周和自定义时间）、范围、车牌号码、车辆类型、车身颜色、车牌类型、车牌颜色、拍照角度、车辆品牌的组合搜索。 3、支持查看车辆车牌信息、抓拍信息以及抓拍时间。 4、支持数据的导出，导出支持自定义字段。 5、支持展示详情图片、车辆信息。	套	1	软件和信息技术服务
18	综合态势模块	1、综合态势可视化平台视觉设计风格设定，本项目各区域景点上图展示、客流数据、住宿数据、车流数据、预警态势图表设计及图标元素设计； 2、具备基于 GIS 地图，展示本项目各个景区地理位置，入城卡口位置、通行车辆统计情况，以及客流、住宿、车辆、车位、重点人员预警等一图展示功能；	套	1	软件和信息技术服务

		3、具备与各景区旅游系统做对接功能，接入景区售票数据，客流数据，提供客流信息统计功能，按次统计展示当前客流数、昨天客流数、门票总收入等； 4、具备年度客流趋势分析展示功能，以月份维度，通过图表形式展示年度客流趋势、当月客流情况等； 5、具备住宿数据统计功能，按照旅馆类型统计分别统计数量及占比情况，如酒店、民宿、网约房等； 6、房间数量入住情况统计，统计当前房间总体预定情况，已预定、空闲房间数量； 7、具备车辆数据统计功能，按次统计展示今日入城车辆、今日出城车辆，掌握当前城区车辆情况； 8、具备本项目区域内车位统计功能，展示县内总的停车位数量，top5 景区停车位总数、空余数量等； 9、具备重点人员预警功能，展示近期预警人员照片、抓拍时间、地点等； 10、具备预警态势统计功能，通过折线图展示近 10 天重点人员布控预计趋势；			
19	旅馆运营态势模块	1、旅游态势可视化平台视觉设计风格设定，本项目各区域可视化地图视觉设计、旅馆数据统计设计、民宿入住率图表设计、旅馆入住排行、网上预定情况等可视化图表设计； 2、本项目所在区域可视化地图设计，直观展示可区域地图，基于 GIS 地图，展示本项目所在区域各个乡镇范围内旅馆民宿位置、民宿数量。信息，旅客数据，旅馆入住情况等； 3、支持按照民宿旅馆所属乡镇维度进行统计，在 GIS 地图上展示各乡镇旅馆或民宿总数、旅馆名称，档次、入住率，并可按照旅馆档次进行统计数量和占比； 4、具备本项目所在区域民宿统计展示功能，可以展示民宿总数、已租售房间数量、剩余空闲房间数量以及占比情况等； 5、支持按照民宿旅馆档次或等级维度进行统计，按照旅游民宿基本要求与等级划分标准，展示高端（标杆型）、中档（品质型）、普通（普通型）数量，已租售房间数量、剩余空间房间数量及各自占比； 6、根据各网约平台订房情况，具备民宿预定来源 top5 分析功能，展示各来源的预定数量及排名； 7、具备民宿旅馆入住率排行功能，按照高端、中档、普通维度分别展示各旅馆民宿	套	1	软件和信息化服务

		排名、入住房间数量、总房间数量以及入住率，并可按照入住率进行排名； 8、民宿总数数据、入住房间、剩余房间调取游客登记数据实时分析，分析各区域民宿入住情况、剩余房间数量、入住率等；			
20	数据跨网传输网关	1、支持通过 1400 及扩展协议级联人体、人脸、车辆、设备、非机动车等数据。 2、视图库接口协议符合 GA/T1400.4 中的规定。 3、支持采集设备与采集系统对象的创建、更新、删除操作。 4、支持上下级视图库进行注册、保活，支持查看上下级在线情况。 5、支持订阅、取消订阅和修改订阅时间。 6、支持多个下级视图库的联网接入。 7、支持联网接入多个上级视图库。 8、具备独立的认证鉴权功能，对接入视图库的用户身份进行合法性认证。 9、支持通过手动筛选和导入白名单向上级自定义推送通道、车道等资源数据。 10、作为下级，支持本级已级联被修改的点位手动和自动推送给上级。 11、支持设置人脸、人体、车辆、非机动车等数据的过滤和填充规则，根据规则将数据级联到上级视图库。 12、支持以采集接口方式接收下级推送的采集设备，人脸采集数据，车辆采集数据。	套	1	软件和信息技术服务
21	服务器主机	1、基本参数：产品类别：机架式；产品结构：2U 2、处理器≥12 核 2.4GHz 3、内存：≥128GB 4、硬盘：2 块 600GB SAS 接口；2 块 480GB SSD 硬盘，2 块 4TB 企业级 SATA 或 SAS 硬盘； 5、双千兆和双万兆网口，冗余电源	台	1	工业
22	服务器软件	1、支持通过文件夹对虚拟机进行分组，不同类型的虚拟机实现逻辑分组管理，支持对分组虚拟机批量进行关闭、启动、重启、删除、迁移操作； 2、支持同时创建云硬盘，系统自动进行云硬盘的格式化和目录挂载操作，无需手动进入操作系统后台操作； 3、支持虚拟机全量克隆，虚拟机克隆耗时≤1s，且克隆前后虚拟机业务不中断，删除	套	1	软件和信息技术服务

		源虚拟机不影响克隆虚拟机的使用； 4、支持定时运维，自定义创建定时器，可设定按周/天/月的定时策略和按每 n 小时 / 每 n 天的时间策略。 5、支持创建多种定时任务，包括对指定资源的开机、关机、重启、快照和备份。			
三	LED 屏显示系统				
1	全彩显示屏	1、像素结构表贴三合一 2、像素间距 (mm) ≤ 1.53 3、模组分辨率 (W×H) $\geq 208 \times 104$ 4、模组尺寸 (mm) 320 (W) × 160 (H) × 15 5、模组最大功耗 (W/块) ≤ 12 6、像素密度 (点/m ²) ≥ 422500 7、维护方式磁吸前维护 8、显示屏亮度 (nits) ≥ 600 9、色温 (K) 8000—19000 可调 10、水平视角 (°) ≥ 160 11、垂直视角 (°) ≥ 160 12、对比度 $\geq 4000:1$ 13、亮度均匀性 $\geq 97\%$ 14、色度均匀性 $\pm 0.003C_x, C_y$ 之内 15、最佳视距 (m) ≥ 2 16、峰值功耗 (W/m ²) ≤ 650 17、平均功耗 (W/m ²) ≤ 170 18、供电要求 AC220-240V 19、驱动方式恒流驱动 20、换帧频率 (Hz) 60, 刷新率 (Hz) ≥ 3840 21、工作温度范围 (°C) -10—40 22、存储温度范围 (°C) -20—60 23、屏体包含电源、接收卡、单元板	m ²	9	工业

2	开关电源	1、可靠性高，负载能力强，符合 3C 要求 2、100%满负载老化试验 3、空气自然对流冷却 4、保护功能具有：短路/过载	套	4 4	工业
3	接收卡	1、单卡带载 $\geq 512 \times 512$ 像素。 2、集成 ≥ 8 个标准 HUB320 接口，免接 HUB 板 3、采用千兆网口通信，可以连接 PC 4、支持亮度逐点校正 5、支持接收卡预存画面设置 6、支持温度、电压、网线通讯和视频源信号状态检测	套	2 5	工业
4	视频处理器	1、支持 ≥ 1 路 HDMI， ≥ 4 路 DVI， ≥ 1 路 3G-SDI 输入； 2、支持 4K 输入输出 3、支持 HDR 输出 4、支持 ≥ 16 网口， ≥ 4 路光纤输出， ≥ 1040 万像素带载； 5、支持画面全屏缩放、点对点显示、自定义缩放三种缩放模式； 6、支持视频输出画面预览 7、支持 ≥ 10 个预设场景	台	1	工业
5	播控电脑	配置不低于 i5-10400/8G 内存/集显/128GBSSD+1TB HDD/21.5 寸显示器/AVC 机箱	台	1	工业
6	音频系统-音箱	1、最大功率：40W 2、定压输入：100V 3、灵敏度：92dB $\pm$ 3dB 4、频率范围：80Hz-18KHz 5、扬声器：5"低音 $\times$ 1/25 芯驱动高音 6、材质：整体铝型材	只	2	工业
7	音频系统-功放	1、(额定功率不小于 120W)内置蓝牙/MP3 功能模块；线路 2 音量独立可调； 2、2 路辅助 (AUX) 线路输入,1 路紧急 (EMC) 输入,2 路话筒输入； 3、1 路辅助输出，可级联下一台功放。 4、线路 1 紧急线路输入、线路 2 音量独立可调，同时具有总音量控制。	套	1	工业

		5、内置蓝牙/MP3 功能模块，方便手机推送节目播放。 6、带六分区按键输出功能。 7、支持 1 路 EMC 紧急报警音频信号输入接口，具有最高优先级。 8、话筒 1 和紧急线路 EMC 输入具有最高优先级别，可强切其他线路输入功能，话筒 2 与线路 1、线路 2。 9、带有高低音调节功能。 10、设有先进短路、过热、过载保护功能。 11、线路设有限幅功能，可预防功放输出过大保护喇叭。 12、支持多种指示灯显示(电源、信号、削峰、保护 LED 指示灯)。 13、采用风机强制散热结构，可以让机器长时间工作。 14、具有市电波动保护功能，支持过压保护，欠压保护			
8	配电柜	1、控制方式：手动+时控+选控三位一体 2、手动状态：一键启停，分步上电、断电 3、时控状态：设置 4 组控制时间段 4、空调控制：单独温度设定控制 5、级联控制：自动级联控制 6、零线电缆高温保护，高温断电保护，短路保护	套	1	工业
9	电视	1、屏幕尺寸：≥55 英寸； 2、分辨率：4K； 3、屏幕比例：16:9； 4、背光方式：直下式（D-LED）； 5、对比度：1200:1； 6、响应时间：8ms； 7、色彩数：10.7 亿色； 8、HDR 显示：支持，HDR； 9、输出功率：8W×2； 10、音效系统：超宽环绕立体声，杜比音效； 11、CPU：双核； 12、RAM：≥1GB；	台	1	工业

		13、ROM: $\geq 8\text{GB}$; 14、图片: JPEG, BMP, PNG; 15、视频: MPEG1/2/4, MP4, AVI, H. 265; 16、HDMI 接口: $\geq 2 \times \text{HDMI} 2.0$; 17、网络接口: $\geq 1 \times$ 网络接口; 18、USB 接口: $\geq 2 \times \text{USB} 2.0$; 19、电源性能: 220V/50Hz; 20、产品功耗: 130W; 21、待机功耗: $\leq 0.5\text{W}$ 。			
10	千兆交换机	1、24 口千兆全网管二层交换机 2、机架式 3、 ≥ 24 个千兆电口 4、 ≥ 4 个千兆光口 5、支持通过 console 口管理。交换容量: $\geq 336\text{Gbps}/3.36\text{Tbps}$ 6、包转发率: $\geq 42\text{Mpps}/\geq 96\text{Mpps}$ 7、1U 高度 8、19 英寸宽 9、工作温度: $0^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$ 10、支持 220v 交流 11、满负荷功耗 23W; 支持 VLAN 12、流量控制 13、ACL 14、QOS 支持 SNMP V1/V2c/V3 网管。	台	2	工业
11	防火墙	1、网络端口, 2 个 10/100/1000M 以太网口 2、控制端口 Console 3、支持 VPN 功能 4、支持 Dos, DDoS 入侵检测 5、管理支持标准网管 SNMPv3, 并且兼容 SNMP v2c、SNMP v1, 支持 NTP 时间同步, 支持 Web 方式进行远程配置管理, 命令行接口	台	1	软件和信息技术服务

		6、电源 100-240V; 50/60Hz, DC: 直流主机: -48V~-60V 7、其他性能支持外部攻击防范、内网安全、流量监控、邮件过滤、网页过滤、应用层过滤, 多种 VPN 业务等功能			
四	集成服务费				
1	集成费用	根据用户的具体需求, 规划整个项目的设计方案, 集成服务需满足如下要求: 1、根据用户的需求对平台及设备进行安装, 包括不限于大屏、服务器以及平台部署服务等。 2、桥架、接插件、强电阻燃电缆、空开、配电柜、六类网线、六类水晶头、音视频线缆、3 芯 0.5mm² RVVP 屏蔽电缆、2 芯 0.5mm² RVVP 屏蔽电缆等综合布线, 确保大屏及服务器与原有网络互联互通。 3、包含该项目下的服务器调试等, 日常维护、故障处理等的培训。 4、大屏安装区域的室内装修, 确保与原有外观保持融洽 5、包含 LED 屏显示系统所用的配件, 磁铁、信号传输线、排线、电源线等 6、10.1 m²定制钢结构显示屏框架及修饰包边 6、包装和运费及保险费	套	1	软件和信息化技术服务

注: 1、供应商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供应商的评审风险由供应商自行承担。

2、本项目落实强制采购节能产品, 货物清单中属于《节能产品政府采购品目清单》规定的政府强制采购产品, 在响应文件中提供依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书。

三、供货要求:

1、供应商须提供符合国家质量标准、部颁标准、行业标准或本招标文件规定标准的、供货渠道合法的全新原装合格正品(包括零部件), 如安装或配置软件的, 须为正版软件。所提供的货物应当同时符合国家有关安全、卫生、环保规定。本项目中所投产品涉及工业产品生产许可证的, 该产品应具有由质监部门颁发给制造商的关于该产品的《全国工业产品生产许可证》; 本项目中所投产品涉及

纳入国家认证认可监督管理委员会现行《强制性产品认证目录描述与界定表》管理的强制性认证产品（简称 3C 认证产品）的，该产品应具有由认证机构颁发给制造商的该产品强制性认证证书；本项目中所投产品属于《信息安全产品强制性认证目录》内的信息安全产品的，该产品应具有由中国信息安全认证中心按国家标准认证颁发的有效认证证书；本项目中所投产品涉及网络通讯产品的，该产品应具有工信部门颁发的入网许可证。

2、采购人使用成交人中标的货物、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，成交人应承担由此而引起的一切法律责任和费用。

第四章 合 同(样本)

双方应根据磋商文件、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磋商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。

《洛阳市市级政府货物类采购合同范本》下载地址：

洛阳市政府采购网（<http://luoyang.hngp.gov.cn/>）首页“文件下载”栏。

《洛阳市市级政府采购支持中小微企业信用融资信用担保合作金融机构名单》下载地址：洛阳市政府采购网（<http://luoyang.hngp.gov.cn/>）首页“通知公告”栏。

附件 1：洛阳市政府采购合同融资政策告知函**洛阳市政府采购合同融资政策告知函**

各供应商：

欢迎贵公司参与洛阳市政府采购活动！

政府采购合同融资是洛阳市财政局联合人民银行洛阳市中心支行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，金融机构将根据《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），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”或洛阳市政府采购网“政府采购合同融资业务入口”查询联系。

附件 2：洛阳市政府采购融资贷联系方式及融资产品介绍

洛阳市政府采购合同融资金融产品名录

(更新时间 2022.08)

建设银行政府采购合同融资产品

一、融资产品介绍

(一) 产品介绍

1、产品简介

建行“e 政通”是中国建设银行以政府采购供应商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。

2、业务流程

- (1) 采购人的采购资金纳入同级或以上政府财政预算。
- (2) 供应商与政府采购部门签署采购合同。
- (3) 政府采购合同在政府采购平台进行备案公示。
- (4) 采购供应商依托采购合同，通过建行集团供应链平台申请融资。
- (5) 建行核实贸易背景，按照采购合同金额的一定比例（考虑质押率）发放融资款项。
- (6) 业务到期前，政府部门支付采购款项到建设银行指定的回款专户中。

3、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) 贷款额高（单笔合同贷款金额最高 3000 万元）
- (4) 操作便捷（在线审批，快速放款）
- (5) 还款灵活（按日计息，可提前还款）

4、借款人基本条件

- (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。

(二) 申请路径

建行集团供应链平台

(三) 利率

针对不同客户差别化定价，根据客户综合贡献度合理确定。

二、联系方式

产品负责人：张翠荣 13937942294

农行洛阳分行政采贷

1、产品定义：“政采e贷”是指农业银行对接河南省政府采购网的政府采购大数据，以政府采购供应商为借款人，基于政府采购合同，以财政性资金作为还款来源，为履约记录良好的政府采购中标小微供应商，提供的线上批量化的短期流动资金贷款业务。

2、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。

3、融资额度：授信额度根据供应商近2年政府采购年均总金额的70%来核定，单笔贷款额度不超过政府采购合同总金额的90%。其中地市级（含）以上采购最高额度不超过500万元，县（区）级货物和服务类采购项目最高额度不超过200万元。

4、贷款利率：目前执行年化3.85%的优惠利率。

5、适用对象：河南省范围内政府采购中标供应商。

6、办理条件：企业注册成立一年以上；已取得河南省范围内政府采购《中标通知书》或已签订《政府采购合同》；企业和企业主无不良信用记录，且政府采购履约记录良好；企业政府采购备案账户为农行账户。

7、业务流程：客户通过企业网银申请-银行在线进行资料审核-系统自动审查审批-在线签署合同-贷款发放。

业务分管及联系人：

分管领导：张琦颖 18567663732

客户经理：姚培培 13838823003

工商银行洛阳分行“政府采购贷款”产品

一、联系方式：

联系人	职 务	电 话	地 址
陈高立	副总经理	13721680079	洛阳市西工区中州中路230号工商银行
许小琰	业务负责人	16603796606	
朱建国	客户经理	13653893229	

二、融资产品介绍：

“政采贷”是工行与政府采购数据进行系统对接，根据获取包括但不限于供应商中标、采购合同、收验货、付款以及历史交易数据等信息，为政府供应商提供的融资贷款金融服务，具体产品有“政采贷”及“政采快贷”，具体各产品明细如下：

（一）政采贷：

1、适用范围：采购人需为小微企业，采购资金纳入市级或以上政府财政预算。

2、融资额度：供应商融资最高不超过订单金额70%，单笔金额最高3000万元。

3、贷款期限：根据政府采购合同等内容确定贷款期限，最长可以5年。

4、贷款利率：融资利率参考最近市场利率（LPR）合理确定。

5、办理手续：供应商与工行取得联系，开立账户，开通网上银行。与工行经办人员线下沟通确定融资金额，通过工行网上银行自助申请贷款金额。工行进行贷款指令确定，贷款线上发放至供应商工行账户。

6、产品优势：无抵押（依据政府采购合同及历史交易、履约信息作为授信依据）、放款快（在线审批，快捷放款）；额度高（单笔合同贷款金额最高3000万元）；操作便捷（流程简捷，全线上化操作）；还款灵活（支持多种还款付息方式，支持提前还款）。

（二）政采快贷：

1、适用范围：采购人需为小微企业，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。

2、融资额度：供应商融资最高不超过订单金额90%，单笔金额最高500万元。

3、贷款期限：根据政府采购合同等内容确定贷款期限，最长不超过3年。

4、贷款利率：融资利率参考最近市场利率（LPR）合理确定。

5、办理手续：供应商与工行取得联系，开立账户与网上银行。客户经理根据推送信息开展线下信息核实工作，工商银行申报白名单导入，办妥相关质押或担保后，借款人通过工行网上银行自助提款。

6、产品优势：适用范围广（县、区级财政均可）放款快（在线审批，快捷放款）；操作便捷（流程简捷，全线上化操作）；还款灵活（支持多种还款付息方式，支持提前还款）。

中原银行洛阳分行“政采贷”产品简介

政采贷是中原银行为成功中标河南省政府采购项目的小微企业提供的融资服务。

产品特点

- 中标申请、资料简单

可向中标企业注册所在地的中原银行申请，“中原银行小微金融”微信小程序、政府采购网等渠道实现全线上申请

- 担保简单、备案放款

无抵押，仅需在合同中签订中原银行保证金账号

- 最高额审批、额度千万

最高可贷 1000 万，最长可贷 1 年

准入条件

- 中标企业成立 1 年以上，经营稳定
- 中标项目类型为货物类、服务类、工程类

中原银行洛阳分行“政采贷”联系人：

分管领导：陈勃 15837979663

信贷经理：罗蓓蓓 15838820766

郑州银行洛阳分行政府采购融资贷联系方式及融资产品介绍

一、联系方式：

联系人	职务	地址	电话
王剑	主任	洛阳市洛龙区关林路与厚载门街交叉口隆安大厦	13838808890
杨洋	业务负责人		15896531927
周宜辉	客户经理		15036316707

二、融资产品介绍：

“E 采贷”是郑州银行作为参与政府采购的中小企业量身定制的用于政府采购合同履行，并以政府回款为还款来源的贷款产品。该产品主要解决政府采购商中标垫资的痛点，帮助中标企业快速、高效、便捷获取银行资金。告别采购融资难，政府中标即可贷。优先支持纳入省市级财政预算的服务贸易类行业企业。

“E 采贷”五大特点：1. 纯信用：无需抵押、担保；2. 更灵活：随借随还，按需支用；3. 额度高：最高为上年度中标额的 1.3 倍，单笔最高 1000 万元；4. 适用广：在河南省政府采购网（www.hngp.gov.cn）有备案信息即可准入；5. 效率高：绿色通道，保证时效。

业务流程：

1. 企业申请：凭政府采购中标通知书，向郑州银行提出授信申请。
2. 银行审批：客户经理现场调查，3 个工作日反馈审批结果。
3. 企业提款：凭政府采购合同、购销合同等即可提款使用。

利率及优惠政策：

贸易类不低于 5.5%，工程类不低于 6.5%，符合条件的小微企业实行减费让利政策，减少客户融资成本（不存在与贷款捆绑强制收费；只收费不服务；超范围、超标准收费；转嫁成本收费；不执行政府指导价、政府定价等提升企业贷款成本的现象）着力解决小微企业“融资难”、“融资贵”的问题帮助客户更好成长。分行所有收费项目均严格根据监管部门和总行要求执行，我行对银行账户一

律免收账户管理费。

中信银行洛阳分行”政采贷”

一、产品释义

“政采贷”是中信银行为政府采购中标小微企业提供的特色融资业务，致力于解决政府采购上游供应商的融资难题。

二、产品特点

授信额度高、授信期限长、担保方式活

三、产品内容

金额最高 1000 万元（含）、贷款期限最长 1 年（含）、无需抵质押物

四、申请基本条件

有固定的经营场所

信用记录良好，无不良、违法行为；

持续经营 6 个月（含）以上或实际控制人从业 2 年以上

从事政府采购活动 1 年以上；

具备政府采购投标资格且交易记录良好

采购项目符合国家产业政策和资源环保政策要求

五、申请资料

营业执照；实际控制人身份证件；经营情况资料；从事政府采购活动资料；近一年政府采购回款的银行流水

中信银行洛阳分行”政采贷”联系人：

候一恺 中信银行洛阳分行客户经理 15139968801

兴业银行洛阳分行 政府采购融资联系方式及产品介绍

一、联系方式：分管领导：樊博（副行长、18638805299）；信贷经理：尚梅（市场营销部负责人、15538855595）；具体联系人：王文帅（产品经理、15824913655）

二、产品介绍

授信额度：最高不超过 1000 万元（含）。

期限：主体授信额度有效期不超过 1 年

利率：自动生成贷款利率。

用途：贷款资金专项用于借款企业履行政府交易采购平台采购合同或订单所需的各类成本、费用及劳务支出等短期流动资金需求和日常经营周转需要。

担保方式：企业主人提供连带责任保证，追加采购合同或订单对应的应收账款质押。

支付方式：采用受托支付方式

还款方式：按月付息，本金可结合采购合同或订单情况及实际资金需求循环使用，采购合同或订单项下回款由系统自动扣划归还对应的贷款本息，借款企业也可自助提前还款。

浦发银行政府采购融资贷联系方式及融资产品介绍

一、联系方式

联系人	职务	地址	电话	备注
苏冰	高级产品经理	洛阳市洛龙区展览路 211 号	18623790623	微信同手机号
汪乐阳	普惠金融部总经理	洛阳市洛龙区展览路 211 号	13698889966	微信同手机号

二、融资产品介绍

在您中标政府采购项目，从合同（订单）生效到最终收款期间，有没有因采购原材料、生产产品等产生资金压力，存在融资需求的情况？

(一) 产品介绍:

“政采e贷”是由洛阳市财政局与浦发银行共同开发,基于政府采购合同,为供应商提供的信用贷款。

(二) 产品优势:

- 1、融资期限最长可达1年。
- 2、货物、服务类最高1000万元,工程类最高1500万元。
- 3、信用贷款,低门槛,循环额度,随借随还。
- 4、业务流程简单,在线秒级放款,尊享快捷体验。
- 5、总行补贴,融资利率有优惠。

(三) 适用客户:

- 1、在河南省境内注册的供应商,未列入河南省政府采购供应商黑名单。
- 2、人民银行征信系统无逾期、垫款等情况,且无其他不良信用记录。
- 3、政府采购中标区域:

- (1) 河南省省直、郑州市(含市内各区)项目
- (2) 洛阳市市直项目
- (3) 河南其他地市市直项目
- (4) 林州、长垣、新郑、禹州中标项目。

(四) 申请路径

- 1、供应商首先与联系人联系,提供企业基本证件、征信报告、中标合同、采购合同等进行客户准入和额度测算。
- 2、供应商来浦发银行开户,在政府采购合同中填写浦发银行账号。
(若客户已签署其他银行账号,则需要联系浦发银行进行备案银行账号变更)
- 3、授信审查和放款(资料齐全一周时间)

恒丰银行政府采购融资贷联系方式 及融资产品介绍

一、联系方式

联系人	职务	地址	电话	备注
张龙妹	客户经理	洛龙区展览路泉舜 186 西侧裙楼	18538882575	
张 浩	公司金融部负责人		18937966885	
裴绍辉	分管行长		18637904888	

二、融资产品介绍

1. 恒丰银行“政采云贷”

针对政府采购项目中标小微客户在线发放用于采购项目(不包括工程项目)资金周转需要的流动资金贷款。

担保方式:免抵押、无担保,开立指定回款账户

授信额度:单户授信最高不超过1000万元

授信期限:不超过一年,贷款到期日不晚于政府中标合同约定款日后的十个工作日

还款方式:按月付息,到期还本或阶段性还款

2. 准入标准

- (1) 企业成立一年以上,有洛阳市固定经营场所;企业实际控制人有两年以上行业从业经验。
- (2) 企业及其实际控制人信誉良好,合法经营,无不良记录,无恶意违约记录。
- (3) 我行信用评级结果在B3三级以上。
- (4) 企业名下现有贷款合计不超过上年度总收入的45%。
- (5) 近两年有两次含以上政府中标记录,且供货履约情况良好。

中国银行股份有限公司河南省分行普惠金融

政采通宝业务服务方案

准入标准：

1. 持续经营 2 年（含）以上。
2. 客户持有政府采购中标通知书（或以往年度有执行政府采购的记录），且政府采购业务无行政处罚记录。
3. 最近年度纳税申报收入不低于 200 万元。
4. 借款人及其法人代表、实际控制人信用良好。
5. 单一客户“政采贷”授信总量最高金额不超过 1000 万元
6. 单笔贷款期限不超过一年。
7. 根据借款人生产经营及回款周期等特点，可采用按季付息，到期一次还本的还款方式，或分期偿还我行授信。

中国银行联系人：

负责人：朱宗沛 15978695077

信贷经理：印晨 15038659275

平安银行“政采 E 贷”产品介绍

平安银行“政采 E 贷”是平安银行与采购中心对接后，基于互联网技术、政府采购数据等信息，为中标政府采购项目的企业提供的互联网信用贷款。

产品优势：

- 1、额度高：线上最高 500 万元。
- 2、申请易：5 分钟完成线上申请。
- 3、用款快：凭订单最快 1 天生效。
- 4、纯信用：凭政府中标订单即可融资。

产品申请资格：

- 1、我行白名单财政项下的政府采购项目融资。
- 2、有历史中标采购记录的政府采购供应商。
- 3、企业及申请人信用良好。

期限、利率和还款方式：

期限：1 个月到 1 年。

还款方式：先息后本、等额本息、等额本金。

利率：年化利率低至 6%。

举例 1：贷款 100 万元，3 个月（先息后本，利率 6%），前两个月需要支付利息 5000 元/月，到期还本付息。

举例 2：贷款 100 万元，1 年期限（等额本息，利率 6%），每个月需要支付本息约 86035 元。

平安银行洛阳分行联系人：

总经理：王煜 13523601120

业务经理：许洛周 13938876588

业务负责人：许洛周 13938876588

浙商银行“政采贷”

一、贷款产品介绍

“政采贷”是本行为在政府机关、事业单位、社会团体、国有企业等招标进行的采购活动中中标并签订采购合同的小微企业发放的，以采购人合同款支付作为还款来源的流动资金贷款。借款人为符合本行标准的小型、微型企业。融资模式包括采购合同融资模式与应收账款融资模式。采购项目包括货物类、服务类和部分工程类。

二、适用对象

连续经营 2 年及以上或实际控制人有 3 年及以上相关行业从业经验经营状况良好，信用记录良好小微企业。

三、贷款期限

贷款期限：货物类、服务类利率最长一年，工程类最长可做三年。

四、产品特点

中标即贷，最高可贷 1000 万，最快三天审批放款，可做工程类项目。

分管领导：张庆浩 联系电话：18538198600

信贷经理：郭利波 联系电话：15937918530 具体负责人：李超峰 联系电话：15538530

广发银行“政采贷”

二、广发银行“政采贷”

- 1、对象：针对政府采购平台内资信情况良好、经营正常的中小微企业供应商提供原材料购买、组织生产、货物运输等流动资金授信服务。
- 2、担保方式：以政府采购项目下的应收账款质押；企业实际控制人及主要个人股东提供连带责任保证担保
- 3、授信额度：单户敞口授信额度不超过 1000 万元；单笔采购项目融资不超过有效合同净额的 90%
- 4、授信期限：额度有效期一年，授信期限不超过一年且不得超过额度到期日后 3 个月，不超过采购项目合同约定的最迟付款日后 3 个月
- 5、还款方式：按月付息，可根据单笔业务实际付款频率和时间点进行还款，不得采取随借随还出账模式，还款方式应与政府采购合同约定的应收账款金额、账期等相匹配。

三、准入标准

- 一、企业成立且持续经营满 3 年以上，主营业务未有变化，有固定经营场所，且注册地在当地
- 二、政府采购历史超过一年或进入政府采购供应商名单时间超过一年，实际履约不低于一次
- 三、近两年销售收入保持正增长或主营业务利润为正
- 四、资产负债率不超过 70%
- 五、在我行评价不低于 BB+ 级
- 六、企业主（含实际控制人、主要股东或配偶）拥有本地户口或房产
- 七、不得介入在金融机构有未结清（互）保类授信（含实际控制人夫妇个人经营性贷款）的企业

四、授信用途

授信仅限于借款人自身在具体合同项下的原材料采购、组织生产、货物运输等流动资金需求，不得挪用于担保企业、借款人关联企业、借款人固定资产建设和股本权益类投资

五、业务流程

- 1、业务访谈，确定贸易真实性
- 2、授信申请，企业按照我行授信调查的相关规定提供申请材料
- 3、授信调查与额度核定，客户经理双人调查，发起客户评级，并按流程提交审批
- 4、授信审查审批
- 5、按照要求出账

主管行长：李文强 18137865269

具体负责人：何俊杰 13838894026

信贷经理：姜晓凤 15103799119

邮储银行行政采贷

贷款对象：

1. 已获得省本级政府采购中标通知，具备履约能力；
2. 企业在政府采购活动中与政府采购合作 1 年（含）以上；
3. 在邮储银行开立回款专用账户。

贷款要素：

1. 纯信用；
2. 额度高：可贷合同标的额 70%，最高额度 300 万；

3. 方便用：可一次性或分期还款

联系方式：

联系人：王玉辉 职 务： 总经理

电 话：13598159333

光大银行行政采贷融资产品“政采易”

该业务单户授信金额在 3000 万元（含）以下，授信期限不超过合同约定付款日期后两个月且最长不超过 3 年。

中标供应商准入条件：

（一）具有独立承担民事责任的能力,有固定的经营场所；（二）企业成立 2（含）年以上，且实际控制人有 3 年以上实际行业经验，具有良好的纳税记录、工商登记记录；

（三）企业具有履行合同所必需的设备和服务能力；

（四）生产经营符合国家法律法规、产业政策和环境保护要求，符合我行信贷政策；

（五）人行征信信息查询系统查询显示企业法人、法定代表人、主要经营者无重大不良记录；政府采购履约行为无不良记录；

（六）中标供应商在我行信用评级应在 B-级（含）以上，或单户授信敞口 500 万元以下客户适用《小额融易贷（结算类）业务打分卡》得分须不低于 60 分；

（七）企业/企业法定代表人不在我行预警黑灰名单内；

（八）我行要求的其他条件。

联方式：分管领导：王慧 18837902280

信贷经理：刘勇 18837995809

具体负责人：营业部：刘天倚 18569936044；王城路支行：张喆 18637129167；西苑路支行：董继华 18569935827；

英才路支行：刘莎 18569935682；珠江路支行：李相峰 18569936389；华阳支行：张刚 18624850206

招商银行政府采购融资贷联系方式及融资产品介绍

一、联系方式：

分管领导	职务	地址	电话	备注
彭国庆	公司业务分管行长	洛阳市涧西区南昌路 7 号西苑大厦	15236667303	
王伊宁	客户经理	洛阳市涧西区南昌路 7 号西苑大厦	13683861133	

二、审批流程

1、申请路径：（1）手机扫描二维码申请



（2）网页版申请 <https://sme.cmbchina.com/>；

2、授信额度：基于政府采购中标总额和实际采购合同办理融资，额度最高可达到 3000 万，线上自助模式最高 1000 万；

3、利率：为切实降低中小微企业融资成本，我行严格执行普惠金融利率政策，对符合标准的普惠小微贷款业务一定补贴优惠；

4、风控措施：

（1）回款锁定——保证融资申请人在我行进行融资的政府采购商务合同所对应的回款账户为我行且唯一；（2）在我行据以融资的商务合同项下的应收账款质押；（3）实际控制人夫妇提供连带担保；

5、客户准入

（1）采购单位：区县及以上政府机构；由上述政府统筹付款的二甲以上公立医院、学校、科研机

构等事业单位；付款记录良好，无拖欠大额工程款、采购款、逃废银行债务等不良记录；

（2）采购项目：优先支持货物类采购，稳妥介入服务类采购，审慎介入建设工程类采购；未在他行办理以同一采购合同为贸易背景的融资业务；

6、政采自助贷：

（1）线上申请及预授信，额度最高 1000 万；（2）网银端线上自助提款，10 分钟内即可到账；（3）基于政府采购中标总额和实际采购合同办理融资，融资比例最高可达合同金额的 80%；（4）利率优惠，线上可随借随还，更加符合政采供应商需求并降低企业成本。

交通银行政府采购融资贷联系方式及融资产品介绍

交通银行针对政府采购供应商中的小微企业推出的，以未来应收账款作为质押、以财政性资金作为还款来源的融资业务。凡参与过政府采购历史的中标企业，即可提前在我行预申请融资额度，中标且签订采购合同后可随时提用。我行具有绿色批复通道、授信额度高、免抵押担保、期限长等优势。

负责人：周贯超 联系方式：15538830369

联系人：顾伟 联系方式：18037558778

魏柴扉 18837923035

洛阳农商银行“普惠政府采购贷”产品简介及联系人

产品简介：“普惠政府采购贷”是指本行以政府采购诚信考核和信用审查为基础，凭借中小微企业供应商取得并提供的政府采购合同，依托省财政厅的电子化政府采购系统平台，按优于一般中小微企业的贷款利率及手续，直接向本行申请贷款的中小微企业发放的用于采购合同项下商品备货、生产和加工的贷款。以信用方式为主，追加供货商法定代表人或者实际控制人提供连带责任保证担保，融资额度不超过采购合同标的额的 70%，贷款期限不超过 1 年，贷款利率原则上执行 LPR 上浮 60% 执行。

分管领导：张学强 13083636800

信贷经理：常洁 13721681719

具体负责人：姜艳阁 13526989222

华夏银行洛阳分行“政采贷”产品介绍

产品特点

融资便捷快捷

线上提交融资申请，线上反馈审批额度

审批手续简便

审批手续及所需的资料相对简便

融资比例合理

最高融资比例可达订单金额的 80%

价格合理灵活

按实际融资天数计息，低于同业平均水平

还款灵活方便

按期还息，到期还本，可提前部分还款或全部还款

无需抵押担保

凭订单即可申请，无需追加抵押担保

申请条件 and 资料

经工商形状登记机关（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；企业为货物或服务类供应商；

未纳入政府采购严重违法失信行为记录名单；

企业近三年中标数不少于 2 次；

企业具备与中标项目相匹配的生产或销售资质。

申请资料：营业执照正副本、法人身份证

申请流程：通过河南省政府采购网进入“华夏政采 E 贷”根据提示完成授信申请，系统审批通过后，前往网点开立企业账户及签订贷款协议，登陆“华夏政采贷”根据提示完成放款申请，系统审批通过

后完成提款。

联系方式：部门经理：杜青青 营销管理部经理 13633790075

具体负责人联系方式：谢逸伦 客户经理 15038621500

中国光大银行政府采购贷融资产品 介绍及联系方式

1、产品定义

“政采易”是指光大银行根据政府采购中标通知书，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，为中标供应商提供流动资金贷款。

2、借款人基本条件

- （一）具有独立承担民事责任的能力，有固定的经营场所；
- （二）企业成立1（含）年以上，且实际控制人有3年以上实际行业经验，具有良好的纳税记录、工商登记记录；
- （三）企业具有履行合同所必需的设备和服务能力；
- （四）生产经营符合国家法律法规、产业政策和环境保护要求，符合我行信贷政策；
- （五）人行征信信息查询系统查询显示企业法人、法定代表人、主要经营者无重大不良记录；政府采购履约行为无不良记录；
- （六）中标供应商在我行信用评级应在B-级（含）以上；
- （七）我行要求的其他条件。

3、业务流程

- 1、供应商的采购资金纳入同级或以上政府财政预算。
- 2、供应商与政府采购部门签署采购合同。
- 3、采购合同在公开平台进行公示或者备案。
- 4、供应商依托采购合同，向光大银行申请融资。
- 5、光大银行对采购商进行调查，根据政府采购中标合同金额扣除预付款*一定比例发放融资款项。
- 6、中标供应商须在光大银行开立结算账户并将其指定为企业政府采购结算专户，回款至该账户。

4、利率

根据当地同业水平合理确定贷款利率水平，执行总行贷款利率授权管理政策。

5、贷款期限

贷款期限应与政府采购合同中约定的结算周期、付款方式相匹配，最长不超过合同约定付款日期后两个月。

6、联系方式

1、分管领导：王慧 18837902280

2、信贷经理：刘勇 18837995809

第五章 资格审查与评审办法

1、评审方法

本次资格审查和符合性审查采用合格制，评审方法采用综合评分法。磋商小组对满足磋商文件实质性要求的响应文件，按照本章 2.2 款规定的评分标准进行打分，按得分由高到低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。

如评审得分相同的，按照最终评审报价由低到高的顺序推荐；如总得分和最后报价也相同时，按技术标得分由高到低的顺序排列；技术标得分相同时，按综合标得分由高到低的顺序排列。

2、评审标准

2.1 资格性审查与符合性审查标准

2.1.1 资格性审查标准：见第六章。

2.1.2 符合性审查标准：见第六章。

2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成见评分标准。

2.2.2 评分标准：具体评分标准见第六章。

3、评审程序

3.1 资格性审查与符合性审查

3.1.1 磋商小组依据本章第 2.1.1 款和第 2.1.2 款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。

3.1.2 供应商有以下情形之一的，磋商小组应当否决其响应文件：

（1）响应文件没有对磋商文件的实质性要求和条件作出响应，或者对磋商文件的偏差超出磋商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。

3.1.3 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磋商事宜；
- (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；

3.1.4 响应文件报价出现前后不一致的，磋商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，磋商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。

3.2 详细评审

3.2.1 磋商小组按本章第 2.2 款规定的量化因素和分值进行打分，取所有评委打分分数的算术平均值作为该供应商的各项得分。

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 磋商小组汇总供应商的各项得分，相加后为供应商最终得分。

3.2.4 若磋商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，磋商小组应当将其作为无效响应文件处理。

3.3 响应文件的澄清

3.3.1 在评审过程中，磋商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。磋商小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 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。

3.3.3 磋商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，直至满足磋商小组的要求。

3.4 评审结果

3.4.1 磋商小组严格按照磋商文件的要求和条件进行评审和打分，评审结果按评审后得分由高到低的顺序排列。得分相同的，按最终评审报价由低到高顺序排列。得分且最后报价相同的并列。如成交候选人出现并列，由磋商小组投票确定成交供应商。

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

4、评分标准说明

4.1 关于价格扣除和评审报价的说明

4.1.1 价格扣除

供应商为中小企业的，对所报的小型 and 微型企业产品的价格给予 10% 的扣除，用扣除后的价格参与评审。参加采购活动的中小企业，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》（中小企业划型标准详见《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）。供应商为大型企业的不适用本款规定。供应商为联合体的，联合体各方均应为中小企业，否则不适用本款规定。

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作为供应商所提供的本企业生产的产品的价格给予 10% 的扣除。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提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务，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）的价格给予 10% 的扣除。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扣除优惠只享受一次，不得重复享受。如本项目专门面向中小企业或小微企业采购的，评审中价格将均不予扣除。

4.1.2 评标报价=投标报价-价格扣除

4.2 关于节能环保政策的说明

4.2.1 节能产品：所投货物（除政府强制采购节能产品外）有《中国节能产品认证证书》的加1分（以所投货物的《中国节能产品认证证书》扫描件为依据；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）。

4.2.2 环境标志产品：所投货物有《中国环境标志产品认证证书》（有效期内）的加1分（以所投货物的《中国环境标志产品认证证书》扫描件为依据；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）。

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	与营业执照或事业单位法人证书一致
	响应文件签字盖章	符合本文件要求
	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
	进口产品	符合供应商须知前附表的规定
	分包	符合供应商须知前附表的规定
	备选投标方案	除本文件明确允许提交备选投标方案外，供应商不得提交备选投标方案
	实质性要求和条件	符合供应商须知前附表的规定
	偏差	超出偏差范围和最高偏差项数的响应文件将被否决
资格评审	营业执照或事业单位法人证书	具备有效的营业执照或事业单位法人证书
	信用承诺函	符合供应商须知前附表的规定
	“国家企业信用信息公示系统”	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“供应商须知”第 1.4.3 项规定的任何一种情形

详细条款	最低分	最高分	评分点名称	评审标准
经济标评分参数	0.0	30.0	投标报价	价格分采用低价优先法计算，即满足磋商文件要求且评标报价最低的评标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：报价得分=(评标基准价 / 评标报价) × 报价权重
技术标评分参数	0.0	20.0	技术响应	供应商所报货物的技术参数、技术性能满足磋商文件要求得基本分 20 分，加★项参数不满足，每项扣 2 分，其它项参数不满足，每项扣 1 分，扣完为止。 注：如供应商该项得分为 0 分时，评标委员会有权否决其投标。
	0.0	10.0	供货及软件技术方案	供应商针对本项目制定完整、全面、可行、有针对性的技术调测方案和计划的得 10 分，方案制定较完整、较全面、较可行的得 7 分，方案制定基本完整、基本全面、基本可行的得 3 分。没有提供不得分。
综合标评分参数	0.0	5.0	项目实施方案	项目实施方案：包括项目实施计划、实施方案、项目成员组成、项目进度方案及措施、风险防范及措施、质量保证方案及措施、文档管理、验收交付。内容合理、完整、详实、措施得当，符合项目需求的得 5 分；内容完整、措施基本合理的得 3 分；缺漏项

				或不合理、不完整的得1分；未提供不得分。
	0.0	5.0	技术保障措施	技术保障措施：针对本项目有详细的技术保障实施方案。内容合理、完整、措施得当，符合项目需求的得5分；内容完整、措施基本合理的得3分；缺漏项或不合理的得1分，未提供不得分。
	0.0	5.0	项目资料管理及数据、项目资料保密制度	项目资料管理及数据、项目资料保密制度健全，保密措施得力等：方案内容完整、全面合理、准确详实得5分；方案内容基本完整、准确、基本合理的得3分；方案不全、缺少基本内容的得1分；没有的不得分。
	0.0	4.0	售后服务方案	售后服务方案：包括售后服务保证、服务方案、质保期、售后服务团队规模、售后服务机构人员配置、售后服务网点设置、配件储备情况以及其他优惠的售后服务措施。内容完整、合理、详实、符合项目需求的得4分；内容完整、较合理的得2分；内容不够完整，不清晰的得1分；未提供不得分。
	0.0	4.0	培训方案	含培训目标、培训对象、培训方式、培训内容、培训时间、培训资源。内容完整、合理、详实、符合项目需求的得4分；内容完整、较合理的得2

				分；内容不够完整，不清晰的得1分；未提供不得分。
	0.0	5.0	供货、安装、调试方案	供货、安装、调试方案：本项目供应商需充分考虑生产效率，在供货安装期内按时完成本项目。供应商针对本项目制定完整、全面、可行、有针对性的安装实施调试方案和计划内容详尽、合理、逻辑清晰、可行性程度高的得5分；措施内容合理、逻辑较清晰、可行性程度较高的得3分；措施内容基本合理、可行性程度一般的得1分；没有的不得分
	0.0	1.0	质保年限	供应商承诺本次所投的货物在质保1年的基础上，每增加半年得0.5分，最多得1分。（提供品牌厂商承诺函，每提供一个品牌承诺函可加0.5分，加满为止）
	1.0	3.0	综合评价	由磋商小组根据供应商的磋商情况综合评价打分1-3分
业绩信誉	0.0	1.0	节能产品	所投货物有《中国节能产品认证证书》的每有一项加0.5分，最多加1分（以所投货物的《中国节能产品认证证书》扫描件为依据；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)。
	0.0	1.0	环境标志产品	所投货物有《中国环境标志产品认证证书》每有一项加0.5分，最多加1分（以所投货物的《中国环境标志产品认证证书》扫描件为依据；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)
	0.0	6.0	企业业绩	供应商具有2020年7月1日以来(以合同签订时间为准)承接的类似业绩，每有1项得2分，最多得6分。（响应文件中附合同扫描件、中标（成交）结果公示（公告）网页截图，否则不得分）。

第七章 投标文件格式

响应文件

项目名称：

采购编号：

供应商名称：

日期：

附件1:投标函

响应函

致：_____（采购人）

根据贵方采购编号为_____的采购公告，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、公平竞争参加本次采购活动。
- 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、我方的报价详见报价一览表。
- 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，我方响应磋商文件的全部要求。
- 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磋商文件全部内容，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、我方承诺响应文件有效期为提交响应文件截止时间后 90 天，并在磋商文件规定的有效期内不撤销响应文件。
- 8、如果我方的行为符合本磋商文件规定的磋商保证金不予退还情形的，我方同意不退还我方提交的磋商保证金。
- 9、我方同意按照贵方的要求提供与采购活动有关的一切数据或资料，理解贵方不一定接受最低报价的响应文件或收到的任何响应文件。
- 10、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。
- 11、如果我方被确定为成交供应商，我方愿意按磋商文件的规定交纳履约保证金。我方如无不可抗力，放弃成交资格，或者未履行磋商文件、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磋商文件的相关要求对我方进行的处罚。
- 12、采购人若需追加采购本项目磋商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。

13、我公司保证所报产品来自合法的供货渠道，若成交，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。

14、我方决不提供虚假资料谋取成交，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。

15、与本采购活动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）：

法定代表人（个人电子章）：

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，对本响应函内容的任何实质性修改将被视为非实质性响应，从而导致该响应文件被拒绝。

附件2:法定代表人授权书

法定代表人授权书

本人_____（姓名）系_____（供应商名称）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：_____）作为供应商代表以我方的名义参加贵单位组织的_____项目（采购编号：_____）的采购活动，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。

本授权书至响应文件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

包括但不限于营业执照（或事业单位登记证书等供应商身份证明材料）、洛阳市政府采购供应商信用承诺函。

注：在响应文件中附扫描件

附 件

洛阳市政府采购供应商信用承诺函

致（采购人或采购代理机构）：

单位名称（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、负责人、本人、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招标文件要求，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	
合同履行期限	
是否响应采购文件付款方式	

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）
投标报价人民币小写： 投标报价人民币大写：							

供应商（企业电子章）：

注：

1. 除投标产品按上表规定格式列示外，供应商可根据本企业投标情况，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、供应商须在响应文件中提供《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。监狱企业作为供应商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供应商须提供《残疾人福利性单位声明函》，否则不予认定。

4、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。

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¹，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。

供应商（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、投标人应按招标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。

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（企业电子章）：

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	磋商文件	所报产品			偏差描述	结论
		技术要求 技术参数	制造商 名称	品牌规 格型号	产品实际技术参数		

供应商（企业电子章）：

注：

- 1、供应商应根据磋商文件逐条逐项表述说明响应情况。
- 2、供应商提交的响应文件中的技术参数与磋商文件的技术要求、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、供应商应结合所报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磋商文件《采购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	磋商文件商务要求	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，供应商响应磋商文件的全部商务要求。

供应商（企业电子章）：

注：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

供应商（企业电子章）：

注：

- 1、供应商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复印件)，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、供应商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

实质性技术要求的支持资料（如有）

供应商根据采购项目要求及自身情况自行提供。

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。

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。

投标人（企业电子章）：

附件 12:售后服务计划

售后服务计划

供应商根据采购项目要求及自身情况自行填报。

供应商（企业电子章）：

附件 13:其他需要提供的资料

附件 1 响应承诺函

致（采购人）：

我公司作为本次采购项目的供应商，根据竞争性磋商文件要求，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竞争性磋商文件中规定的实质性要求，如对竞争性磋商文件有异议，已经在响应截止时间届满前依法进行维权救济，不存在对竞争性磋商文件有异议的同时又参加响应以求侥幸中标（成交）或者为实现其他非法目的的行为。

三、参加本次磋商采购活动，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、参加本次磋商采购活动，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、参加本次磋商采购活动，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、参加本次磋商采购活动，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（成交）后将要提供的中标（成交）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竞争性磋商文件要求导致未能中标（成交）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）响应文件有效期内撤销响应文件的；

- (二) 在采购人确定中标（成交）人以前放弃中标（成交）候选资格的；
- (三) 由于中标（成交）人的原因未能按照竞争性磋商文件的规定与采购人签订合同；
- (四) 由于中标（成交）人的原因未能按照竞争性磋商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（成交）；
- (六) 与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (七) 响应文件有效期内，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（成交）追究法律责任。

供应商（企业电子章）：

法定代表人（个人电子章）：

日期：

附件 2 采购代理服务费用承诺函

采购代理服务费用承诺函

致（采购人）：

我们在贵公司组织的（项目名称：_____，采购编号：_____）采购中若获中标（成交），我们保证在成交公告发布后 5 个工作日内，按竞争性磋商文件的规定，以支票、银行转账、汇票或现金，向贵公司一次性支付招标代理服务费用。否则，即视为我公司自动放弃成交资格，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（企业电子章）：

法定代表人（个人电子章）：

日期：

附件3 其他需要提供的资料

供应商根据采购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供应商自行承担。

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供应商自行承担。

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