

洛阳市洛龙区文化广电和旅游局 邵雍祠安全防范系统工程项目

磋商文件

政府采购管理部门备案编号:洛龙政采竞磋-2025-67



采 购 人: 洛阳市洛龙区文化广电和旅游局
代 理 机 构: 东虹建设工程招标代理有限公司
日 期: 二〇二五年十一月

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“新点响应文件制作软件”。

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“新点响应文件制作软件”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“新点响应文件制作软件”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）到洛阳市电子招标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，洛阳市电子招标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标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《河南省政府采购网》《洛阳市政府采购网》《洛阳市公共资源交易中心网》《中国招标投标公共服务平台》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，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

4.1 采购人在磋商文件规定的时间和地点开启磋商活动。

4.2 各供应商应在规定时间内对本单位的响应文件解密。

5、为便于供应商（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、采购代理机构有权将《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。

该提示与磋商文件正文不一致的事项，以磋商文件正文内容为准。

洛阳市公共资源交易中心暗标要求及暗标编制指引

一、洛阳市公共资源交易中心投标文件暗标制作要求

(1) 签章要求：不得对暗标部分进行电子签章。

(2) 排版要求：全文采用 A4 大小，不允许插入空白页，页边距均为 2.5 厘米，不得出现页眉、页脚、页码，全文均为白底黑字，字体为宋体四号字，不允许倾斜和下划线，行间距采用固定值 28 磅，段前段后间距为 0。

(3) 标题编号要求：标题序号最多设置 7 级，每一个暗标部分的标题都要重新开始编号，编号格式为：

一级为“一、”、“二、”……，

二级为“（一）”、“（二）”……，

三级为“1.”、“2.”……，

四级为“（1）”、“（2）”……，

五级为“1)”、“2)”……，

六级为“a.”、“b.”……，

七级为“a)”、“b)”……。

(4) 图表要求：电脑绘制（不得手绘），白底黑字。宋体四号字，字体不允许倾斜和下划线；

(5) 内容中不得出现投标人名称和其他可识别投标人身份的字符、徽标、人员名称以及其他特殊标记等。

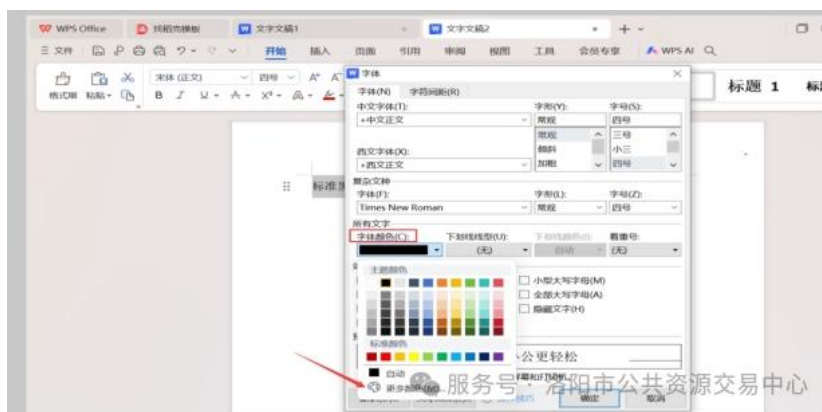
(6) 不得插入图片（采购文件要求有图片除外）。

二、暗标编制特别注意事项

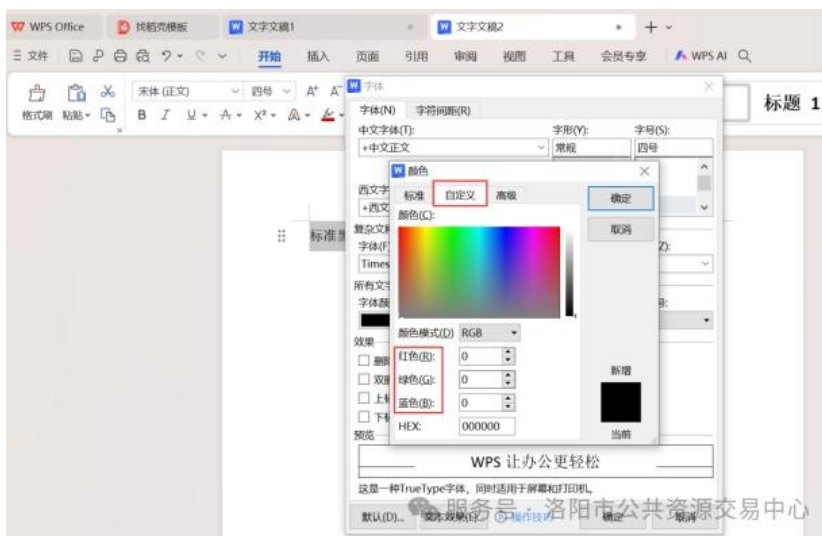
(1) 黑字必须为标准黑色字体，颜色为 RGB（0,0,0）。

标准黑色字体设置方式：

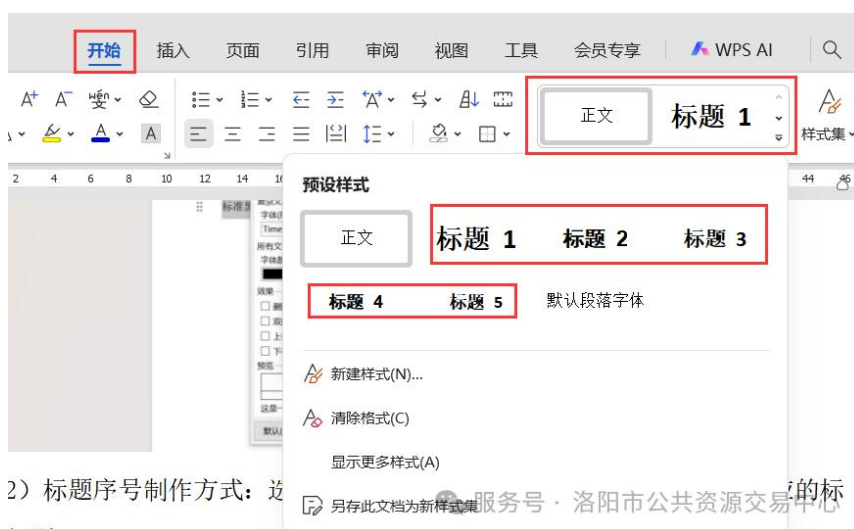
选中需要设置的文字，选中”字体颜色“，点击更多颜色，



选择自定义颜色，红色：绿色：蓝色均设置 0：0：0，颜色即为标准黑色 RGB（0,0,0）。

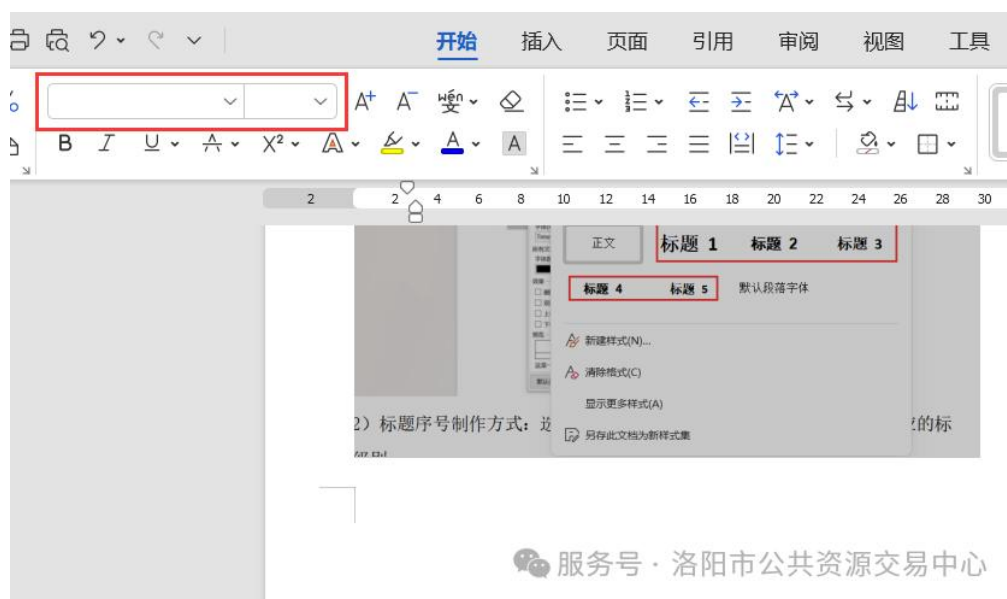


(2) 标题编号制作方式：选择标题文字段，点击工具栏的标题，选择对应的标题级别。

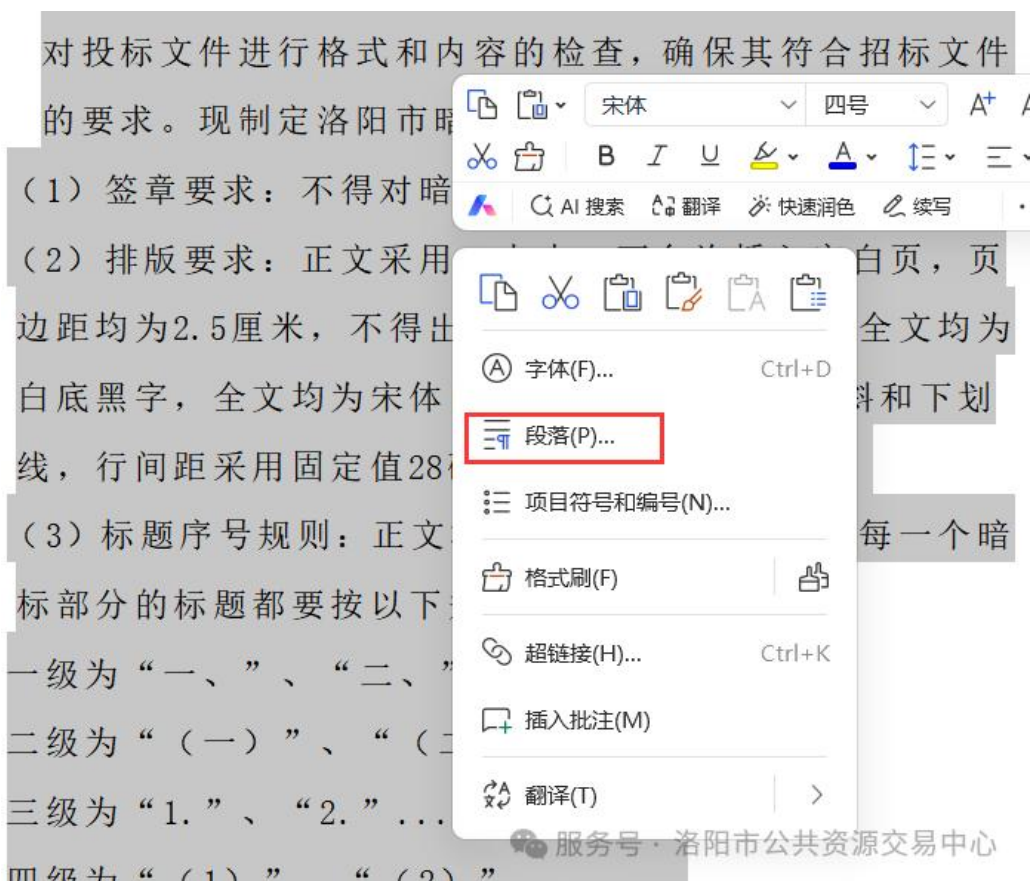


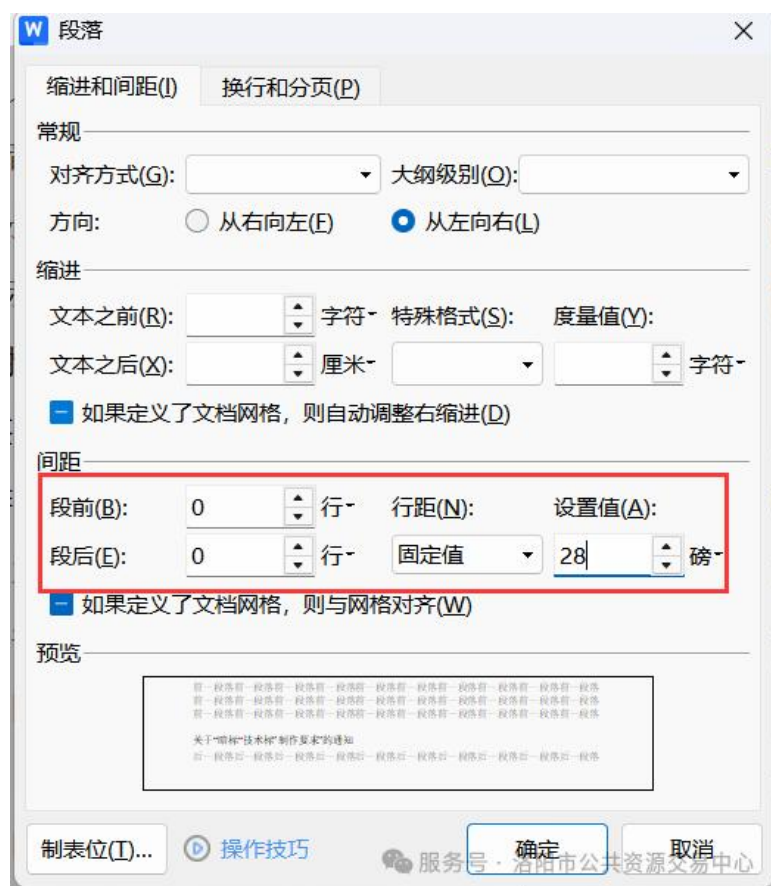
2) 标题序号制作方式：边

(3) 暗标内容编制完成后，全选以后查看字体字号颜色设置，手动进行调整为宋体四号，确保全文的文字均为宋体四号。颜色参考第一条进行调整。

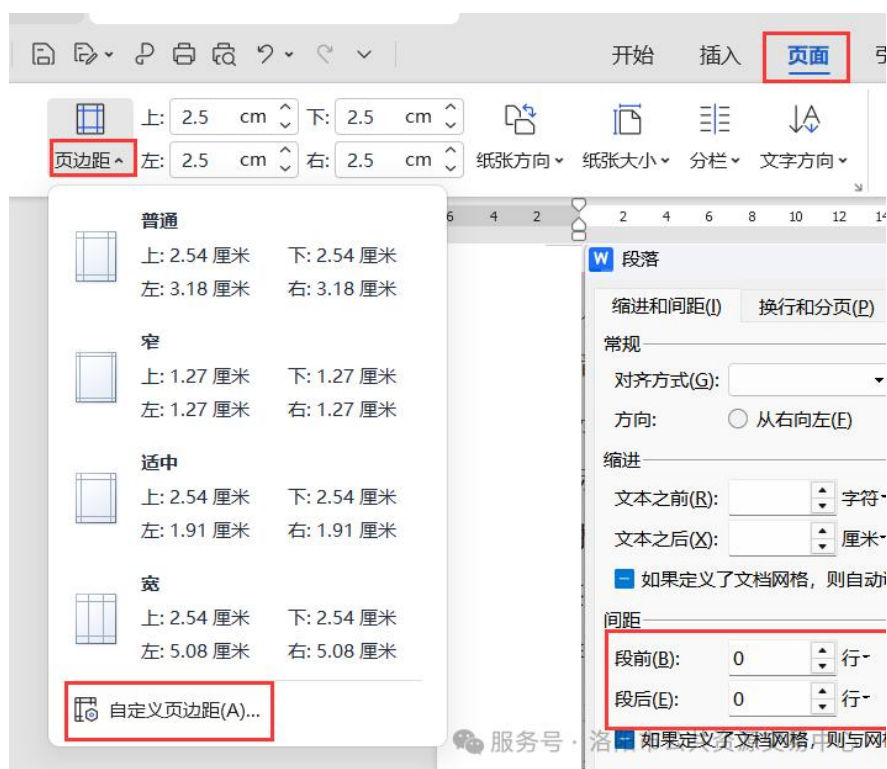


(4) 全选以后，右键选择段落，在弹出的页面间距部分选择：段前，段后 0 行，行距选择固定值，填写 28 磅。



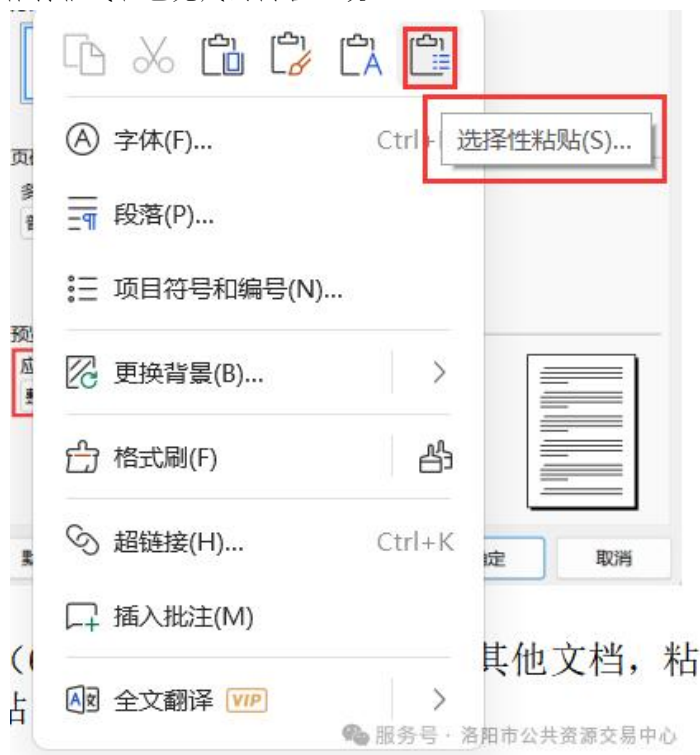


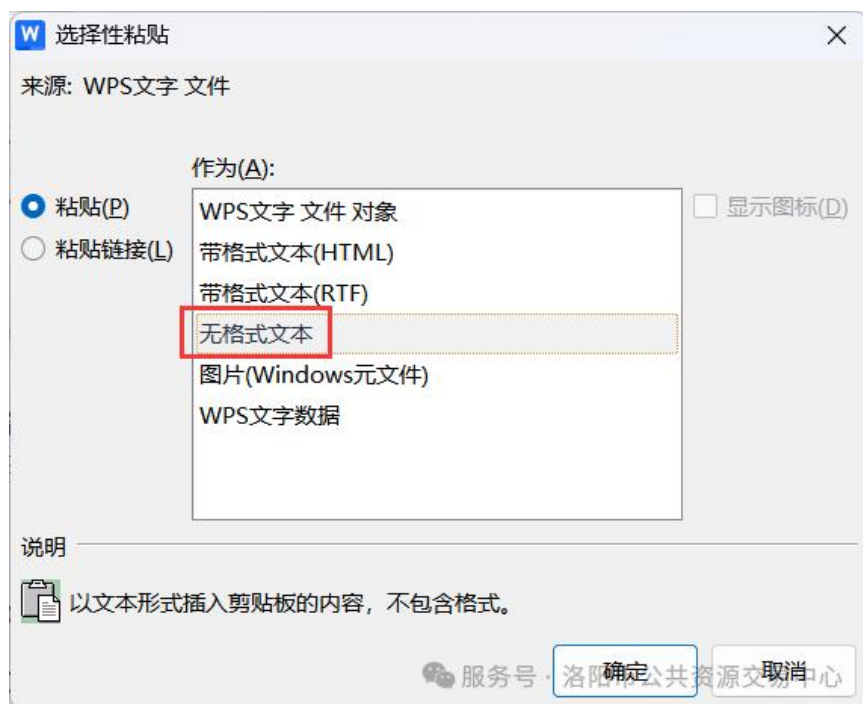
(5) 切换到页面标签, 点击页边距按钮。选择自定义页边距, 在页面设置页面, 将边距均填写 2.5cm, 应用于整篇文档, 之后确定即可。





(6) 如果暗标制作过程需要复制其他文档，粘贴时使用右键，选择“选择性粘贴”，使用“无格式文本”。这样可以保持格式和已完成的内容一致。





(7) 每个暗标评审点的文档都要重新开始标题编号。

(8) 不允许出现能透露投标人信息的内容。不能出现涉及投标供应商信息、投标产品信息、产品厂家信息及其他能够识别到投标供应商的任何信息（暗标部分信息处理：单位名称必须隐去，一律采用本公司、我公司来表示；暗标中如有相关证明材料、企业制度等，必须遮盖投标单位的名称、标志及相关可识别信息）。

（注：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>。）

招标文件及发布方式公平竞争审查自查表

附件1

招标文件及发布方式公平竞争审查自查表

项目名称	洛阳市洛龙区文化广电和旅游局邵雍祠安全防范系统工程项目		
项目代码	/		
标段名称	洛阳市洛龙区文化广电和旅游局邵雍祠安全防范系统工程项目		
招标人	洛阳市洛龙区文化广电和旅游局	联系人及联系电话	楚先生 0379-65156704
代理机构	东虹建设工程招标代理有限公司	联系人及联系电话	李女士 0379-61109128
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）。	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 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。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 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。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 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。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 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。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 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。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 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。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 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）	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 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。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 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。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 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。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 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。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 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。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无
14	以行政手段或者其他不合理方式限制投标人数量。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 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。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 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。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 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。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
18	招标公告或者资格预审公告未在指定媒介发布。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
19	故意对递交或者解密投标文件设置障碍。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无
20	其他不合理限制和壁垒。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
21	是否属于《公平竞争审查制度实施细则》例外规定。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无

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11月11日



招标人：（单位签章）
2025年11月11日

目 录

第一章 竞争性磋商公告	15
第二章 供应商须知	19
1、总则	28
2、磋商文件	31
3、响应文件	32
4、响应文件提交	34
5、磋商开启	34
6、磋商	35
7、确定成交及合同授予	36
8、纪律和监督	37
9、样品	39
10、需要补充的其他内容	39
第三章 采购需求	41
一、项目概况	41
三、供货要求	58
四、售后服务要求	59
五、其他要求	60
第四章 合 同（样本）	61
第五章 资格审查与评审办法	72
1、评审方法	73
2、评审标准	73
3、评审程序	73

4、评分标准说明	76
5、资格审查与符合性审查	77
6、定标办法	77
第六章 资格审查与评审标准	78
第七章 投标文件格式	85
附件 1: 投标函	87
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	98
附件 6-2: 残疾人福利性单位声明函	101
附件 6-3: 监狱企业证明文件	102
附件 7: 技术要求响应与偏差表	103
附件 8: 商务要求响应与偏差表	104
附件 9: 节能产品、环境标志产品明细表	105
附件 10: 实质性技术要求的支持资料	108
附件 11: 项目实施方案	109
附件 12: 售后服务计划	110
附件 13: 其他需要提供的资料	111
附件 14: 参与评审打分的证书（证件）一览表	112
附件 14-1: 参与评审打分的证书（证件）扫描件	113
附件 15: 参与评审打分的合同业绩一览表	114
附件 15-1: 参与评审打分的合同业绩扫描件	115
附件 16: 其他材料	116

第一章 竞争性磋商公告

项目概况：

洛阳市洛龙区文化广电和旅游局邵雍祠安全防范系统工程项目的潜在投标人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 2025 年 12 月 09 日 09 时 05 分（北京时间）前递交响应文件。

一、项目基本情况

- 1、项目编号：洛龙政采竞磋-2025-67
- 2、项目名称：洛阳市洛龙区文化广电和旅游局邵雍祠安全防范系统工程项目
- 3、采购方式：竞争性磋商
- 4、预算金额：1900000.00 元
- 最高限价：1900000.00 元

序号	包号	包名称	包预算 (元)	包最高限价 (元)
1	洛龙政采磋商 (2025)0070 号-1	洛阳市洛龙区文化广电和旅游局邵雍祠 安全防范系统工程项目	1900000.00	1900000.00

5、采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）：

5.1 项目概况：本项目为洛阳市洛龙区文化广电和旅游局邵雍祠安全防范系统工程项目，包括视频安防监控系统、声音复核系统、入侵报警系统、电子巡查系统、紧急广播系统、专用通讯系统、出入口控制系统、监控中心安全管理系统等内容。（详见第三章采购需求）；

5.2 采购范围：本项目采购文件及采购清单范围内的全部内容，包括供货、运输、保险、装卸、搬运、安装、检测、调试、试运行、验收交付、培训、售后保修及相关伴随服务等；

5.3 资金来源：专项资金；

5.4 交货地点：洛龙区安乐镇安乐中街 58 号；

5.5 交货期：合同签订后 60 日历天内全部供货安装调试完毕；

5.6 质保期：自验收合格之日起三年；

5.7 质量要求：符合国家及行业标准，满足采购人要求；

5.8 采购包划分：本次采购共一个包。

注：供应商应就所投采购包进行完整投标，不得将一个包拆开投标，否则将不被接受。

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，执行节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业发展、促进残疾人就业、促进监狱企业发展等政府采购政策。

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。详情请登录洛阳市政府采购网（<https://luoyang.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 供应商须具有独立承担民事责任的能力，具有有效的营业执照或事业单位法人证书，具有国家建设行政主管部门颁发的电子与智能化工程专业承包贰级及以上资质，并持有有效的安全生产许可证（响应文件中须附以上证书原件扫描件，并加盖单位公章）。

3.2 供应商拟派项目经理须具有机电工程专业二级及以上注册建造师证书（不含临时）或通信与广电工程专业一级注册建造师证书（不含临时）及有效的安全生产考核合格证书（B证），且承诺在成交后未担任其他在建项目的项目经理（响应文件中须附以相关证书原件扫描件、承诺书（格式自拟）、近半年内供应商为其缴纳的任意一个月的社保证明，并加盖单位公章）。

3.3 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，供应商须提供“洛阳市政府采购供应商信用承诺函”，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（响应文件中须附《洛阳市政府采购供应商信用承诺函》，格式见采购文件）。

3.4 本项目实行资格后审，资格不合格者，取消其响应资格。

三、获取磋商文件

1、时间：2025年11月27日至2025年12月04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）上获取。请在“洛阳市公共资源交易平台（<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。联合体响应的，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—新系统入口或办事指南-必看！新交易平台使用手册。

4、售价：0 元。

四、响应文件提交

1、时间：2025 年 12 月 09 日 09 时 05 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响应文件制作工具，制作电子投标（响应）文件，在响应截止时间前，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，洛阳市电子招标投标交易平台将拒绝接收。

五、响应文件开启

1、时间：2025 年 12 月 09 日 09 时 05 分（北京时间）

2、地点：洛阳市公共资源交易中心开标五室（洛龙区开元大道与永泰街交叉口西南角洛阳市民之家六楼）。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，应在响应截止时间前，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—新系统入口或办事指南-必看！新交易平台使用手册。除电子投标（响应）文件外，响应时不再接受任何纸质文件、资料等。

六、发布公告的媒介及磋商公告期限

本次招标公告在《河南省政府采购网》《洛阳市政府采购网》《洛阳市公共资源交易中心网》《中国招标投标公共服务平台》上发布，招标公告期限为三个工作日。

七、其他补充事宜

- 1、本次采购的代理服务费由成交供应商向代理机构支付；
- 2、供应商在参与本项目采购活动期间应及时关注相关网站获取相关澄清或变更等信息（如有）；
- 3、监管部门：洛阳市洛龙区采购评审中心
监管部门联系人：洛阳市洛龙区采购评审中心
监管部门联系方式：0379-65156869

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：洛阳市洛龙区文化广电和旅游局

地址：洛阳市洛龙区开元大道 228 号

联系人：楚先生

联系方式：0379-65156704

2、采购代理机构信息（如有）

名 称：东虹建设工程招标代理有限公司

地 址：洛阳市芳林南路芳林大厦 2202 室

联系人：李女士

联系方式：0379-61109128

3、项目联系方式

联系人：李女士

联系方式：0379-61109128

2025 年 11 月 27 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	<p>名 称：洛阳市洛龙区文化广电和旅游局</p> <p>地 址：洛阳市洛龙区开元大道 228 号</p> <p>联系人：楚先生</p> <p>联系方式：0379-65156704</p>
1.1.3	代理机构	<p>名 称：东虹建设工程招标代理有限公司</p> <p>地 址：洛阳市芳林南路芳林大厦 2202 室</p> <p>联 系 人：李女士</p> <p>联系方式：0379-61109128</p> <p>电子邮件：donghong_013@163.com</p>
1.1.4	采购项目名称	洛阳市洛龙区文化广电和旅游局邵雍祠安全防范系统工程项目
1.1.5	落实政府采购政策要求	<p>(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，执行节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业发展、促进残疾人就业、促进监狱企业发展等政府采购政策。</p> <p>(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。详情请登录洛阳市政府采购网（https://luoyang.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。</p> <p>(3) 货物全部由中小微企业制造的，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的供应商报价给予 20% 的价格扣除，用扣除后的价格参加评审。</p> <p>(4) 依法享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型</p>

		<p>企业。</p> <p>(5) 本项目对应的《中小企业划型标准规定》(工信部联企业〔2011〕300号), 中小企业划分标准所属行业为“工业”。 注: 工业。从业人员 1000 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中, 从业人员 300 人及以上, 且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业; 从业人员 20 人及以上, 且营业收入 300 万元及以上的为小型企业; 从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。</p> <p>(6) 供应商应当根据企业自身的实际状况, 审慎出具《中小企业声明函》或监狱企业或残疾人福利性单位证明材料, 内容不实的, 属于弄虚作假骗取中标, 并承担相应的法律责任。</p>
1.1.6	强制采购产品	/
1.1.7	项目编号	洛龙政采竞磋-2025-67
1.1.8	采购范围	本项目采购文件及采购清单范围内的全部内容, 包括供货、运输、保险、装卸、搬运、安装、检测、调试、试运行、验收交付、培训、售后保修及相关伴随服务等。
1.1.9	采购包划分	<p>本次采购共一个包。</p> <p>注: 供应商应就所投采购包进行完整投标, 不得将一个包拆开投标, 否则将不被接受。</p>
1.2.1	资金来源	专项资金
1.2.2	付款方式	由采购人付款, 合同签订后五个工作日内, 付至该合同总价款的 30 %; 设备安装完毕后七个工作日内, 付至该合同总价款的 70%; 项目验收合格后七个工作日内付至该合同总价款的 100%。
1.3.1	交货期	合同签订后 60 日历天内全部供货安装调试完毕。
1.3.2	交货地点	洛龙区安乐镇安乐中街 58 号
1.3.3	质量要求	符合国家及行业标准, 满足采购人要求。
1.3.4	合同履行期限	交货期+质保期

1.3.5	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。如有异议，以相关质量技术检验检测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。
1.3.6	质保期	自验收合格之日起三年
1.3.7	售后服务	<p>（1）售后服务机构：</p> <p>①提供所投产品供应商或制造商售后服务机构情况，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。</p> <p>②提供质保期内免费上门保修服务，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。</p> <p>（2）质保期内（以本项目验收合格之日算起）应当为采购人提供以下技术支持和服务：</p> <p>①电话咨询。成交供应商或制造商应当为采购人提供技术援助电话，解答采购人在使用中遇到的问题，及时为采购人提出解决问题的建议和办法。</p> <p>②现场响应。采购人遇到使用及技术问题，电话咨询不能解决的，成交供应商或制造商售后应在8小时内到达现场进行处理；无法在8小时内解决的，应在24小时内提供备用产品，使采购人能够正常使用。</p> <p>③成交供应商应当定期对所供产品及系统运行情况进行检测，消除故障隐患，以保证正常运行。如发现损坏，及时维修更换。</p> <p>④技术升级。在质保期内，如果制造商的产品技术升级，成交供应商应及时通知采购人，如采购人有相应要求，成交供应商和制造商应对采购人购买的产品进行免费升级服务或优惠价格的有偿升级服务。</p> <p>（3）质保期后应当为采购人提供以下技术支持和服务：</p>

		<p>①应同样提供免费电话咨询服务，并应承诺提供产品上门维修服务。</p> <p>②应以优惠价格继续提供售后服务。</p> <p>（4）技术培训：</p> <p>①成交供应商应对设备操作及维修人员进行操作及维修培训。</p> <p>②对操作及维修人员关于机器常见故障及解决方案进行培训，达到能解决常见故障。</p> <p>（5）备品备件及易损件：</p> <p>成交供应商或制造商售后服务中，维修使用的备品备件及易损件应为原厂配件（非翻新件），未经采购人同意不得使用非原厂配件。成交供应商应提供原厂标准的备品备件、易损件、消耗资料价格清单及折扣率。</p> <p>对有瑕疵或不能修复的货物负责免费更换。</p> <p>（6）安装、调试：</p> <p>①成交供应商应派专业技术人员到最终用户指定地点安装，确保安装质量符合设计、使用要求。</p> <p>②测试工作所需的仪器仪表、工具、材料均由成交供应商负责。</p>
1.4.1	供应商资格要求	详见第一章竞争性磋商公告。
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	/
1.9.1	磋商预备会	不召开
1.9.2	供应商在投标预备会前提出问题	时间：/ 形式：/
1.10	分包	不允许
1.11.1	实质性要求和条件	交货期；

		交货地点; 质保期; 合同履行期限; 质量要求; 付款方式;
1.11.3	其他可以被接受的技术支持资料	/
1.11.4	偏差	允许，磋商文件中列明的实质性要求和条件不允许负偏差，其余要求和条件有负偏差的扣除相应分数。
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	供应商认为采购文件、采购过程、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，由供应商在洛阳市电子招投标交易平台中提交疑问同步将疑问的电子版（word版和PDF加盖公章版）发送至donghong_013@163.com，并致电告知。
2.2.2	磋商文件澄清、修改发出的形式	磋商文件的澄清、修改将在磋商公告发布媒介的同一媒介发布“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，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	澄清、修改、答疑（如有）
3.2.3	报价方式	总价
3.2.4	预算控制金额	预算控制金额：1900000.00元。 供应商投标报价超过每包预算控制金额，其投标将被否决。

3.2.5	投标报价的其他要求	投标报价是履行合同的最终报价，无特别注明，均为人民币报价。应包括本招标项目所包含的货物、软件、标准附件、备品备件、专用工具、图纸资料、技术服务（含售后服务），包装、仓储、运输、装卸、货到就位以及安装、垃圾清运费、调试、培训、保修等货物验收合格正式交付使用前与本项目货物相关的所发生的一切税金和费用。
3.3.1	响应文件有效期	提交响应文件截止之日起 90 天，有效期短于该期限的响应将被拒绝。
3.4	磋商保证金	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，本项目不收取磋商保证金。
3.5.3	资格审查资料的特殊要求	/
3.6	是否允许提交备选方案	不允许
3.7.6	响应文件签字和盖章要求	响应文件中要盖单位（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。
3.7.7	综合标暗标格式	<p>本项目综合标采用“暗标”评审，供应商编制的综合标应满足以下要求：</p> <p>（1）签章要求：不得对暗标部分进行电子签章。</p> <p>（2）排版要求：全文采用 A4 大小，不允许插入空白页，页边距均为 2.5 厘米，不得出现页眉、页脚、页码，全文均为白底黑字，字体为宋体四号字，不允许倾斜和下划线，行间距采用固定值 28 磅，段前段后间距为 0。</p> <p>（3）标题编号要求：标题序号最多设置 7 级，每一个暗标部分的标题都要重新开始编号，编号格式为：</p> <p>一级为“一、”、“二、”……，</p> <p>二级为“（一）”、“（二）”……，</p> <p>三级为“1.”、“2.”……，</p> <p>四级为“（1）”、“（2）”……，</p>

		<p>五级为“1)”、“2)”……，</p> <p>六级为“a)”、“b)”……，</p> <p>七级为“a)”、“b)”……。</p> <p>(4) 图表要求：电脑绘制（不得手绘），白底黑字。宋体四号字，字体不允许倾斜和下划线；</p> <p>(5) 内容中不得出现供应商名称和其他可识别供应商身份的字符、徽标、人员名称以及其他特殊标记等。</p> <p>(6) 不得插入图片（采购文件要求有图片除外）。</p> <p>(7) 黑字必须为标准黑色字体，颜色为 RGB (0,0,0)。</p> <p>(8) 每个暗标评审点的文档都要重新开始标题编号。</p> <p>(9) 不允许出现能透露供应商信息的内容。不能出现涉及投标供应商信息、投标产品信息、产品厂家信息及其他能够识别到投标供应商的任何信息(暗标部分信息处理：单位名称必须隐去，一律采用本公司、我公司来表示；暗标中如有相关证明材料、企业制度等，必须遮盖投标单位的名称、标志及相关可识别信息)。</p> <p>注：响应文件中暗标部分不符合要求的，其暗标部分整体得零分。</p>
4.2.1	提交响应文件截止时间	见第一章竞争性磋商公告。
4.2.2	提交响应文件地点	见第一章竞争性磋商公告。
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	<p>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：</p> <p>400-998-0000；0379-69921065。</p>
4.2.6	响应文件是否退还	不退还。
5.1	磋商开启时间和地点	<p>开启时间：同提交响应文件截止时间</p> <p>开启地点：同提交响应文件地点</p>
6.1.1	磋商小组的组建	<p>磋商小组构成：3人</p> <p>其中采购人代表 1 人，专家 2 人。经济、技术专家从政府采</p>

		购专家库中随机抽取。
6.3.2	磋商小组推荐成交候选人的 人数	3 名/包
7.1.1	是否授权磋商小组确定成交 供应商	是
7.1.2	确定成交的原则	磋商小组根据评审排列顺序推荐第一名、第二名、第三名为成交候选人，并确定第一名为成交供应商。采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。如评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐；如评审得分且最后报价均相同的，按照技术标评分参数得分由高到低顺序推荐；如评审得分、最后报价、技术标评分参数得分均相同的，按照综合标评分参数得分由高到低顺序推荐；若评审得分、最后报价、技术标评分参数、综合标评分参数得分均相同，则由磋商小组投票确定成交候选人排名及成交供应商。
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》《洛阳市政府采购网》《洛阳市公共资源交易中心网》《中国招标投标公共服务平台》上公布。 公告期限：1 个工作日。
7.4	履约保证金	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，本项目不收取履约保证金。
7.5.3	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，如合同履行期限售后服务等。 政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的 10%。

8.5.2	质疑函的递交方式	以洛阳市公共资源交易平台提出质疑或书面形式向采购代理机构一次性提出质疑（法定代表人签字盖章并加盖单位公章），由法定代表人或其授权代表携带本人身份证件（原件和复印件）一并提交质疑函原件及相关证明材料。逾期未提交或未按照要求提交的质疑函将不予受理。因情况特殊而邮寄的，交邮前应通知采购人、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采购公告和供应商须知前附表。
9	样品	否
10.1	相同品牌产品的处理	<p>提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一项目（包）投标的，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。</p> <p>本次竞争性磋商项目的核心产品为：高清红外枪型网络摄像机</p>
10.2	代理服务费	本项目代理服务费由成交人按照《河南省招标代理服务收费指导意见》（豫招协【2023】002号文）的收费标准在领取成交通知书前一次性向招标代理机构支付（此费用由供应商在响应报价中综合考虑）。
10.3	解释权	构成本磋商文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；除磋商文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按采购公告、供应商须知、评标办法、响应文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版

		本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由招标人或招标代理机构负责解释。
10.4	监管部门、联系人和联系方式	监管部门：洛阳市洛龙区采购评审中心 监管部门联系人：洛阳市洛龙区采购评审中心 监管部门联系方式：0379-65156869

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 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) 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）、洛阳市财政局关于贯彻落实《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（洛财购〔2021〕1号）的规定，本项目支持中小微企业（含监狱企业、残疾人福利性单位）。

本项目对供应商提供的货物全部由符合政策要求的小微企业制造的，对所报的投标报价给予 20% 的扣除。

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。

(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扣除优惠只享受一次，不得重复享受。

1.1.6 强制采购的节能产品：见供应商须知前附表。

1.1.7 项目编号：见供应商须知前附表。

1.1.8 采购范围：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。

1.2 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、质量要求等

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 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。

1.3.4 合同履行期限：见供应商须知前附表，不接受该条件的投标将被否决。

1.3.5 履约验收：见供应商须知前附表。

1.3.6 质保期：见供应商须知前附表，不接受该条件的投标将被否决。

1.3.7 售后服务：见供应商须知前附表。

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《中华人民共和国政府采购法》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 本项目不接受联合体响应投标。

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）列入严重失信主体名单；
- (10) 在近三年内供应商有行贿犯罪行为的；
- (11) 法律法规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 投标预备会（不召开）

1.9.1 供应商须知前附表规定召开投标预备会的，采购人按供应商须知前附表规定的时间和地点召开投标预备会，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 投标预备会后，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（不允许）

本项目不允许分包

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或更有利于采购人的响应，否则，供应商的投标将被否决。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验报告或其他形式。

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投标将被否决。

1.11.5 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中列明。

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、磋商文件

2.1 磋商文件的组成

本磋商文件包括：

- (1) 竞争性磋商公告；
- (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 响应文件应包括以下内容（详见磋商文件第七章“响应文件格式”）：

- 一、响应函
- 二、法定代表人授权书
- 三、法人被授权人身份证扫描件
- 四、资格证明材料
- 五、开标一览表
- 六、报价明细表
- 七、技术要求响应与偏差表
- 八、商务要求响应与偏差表
- 九、节能产品、环境标志产品明细表
- 十、技术要求的支持资料
- 十一、项目实施方案
- 十二、售后服务计划
- 十三、其他需要提供的资料
- 十四、参与评审打分的证书（证件）一览表
- 十五、参与评审打分的合同业绩一览表
- 十六、其他材料

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。

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。供应商应填写报价一览表、报价明细表；其它表格与报价一览表不符，以报价一览表为准。

3.2.3 本项目的报价方式见供应商须知前附表。

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，响应文件有效期为提交响应文件截止之日起 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，同意延长的，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，本项目不收取磋商保证金。

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（不允许）

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。

3.7 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“新点响应文件制作软件”

3.7.2 供应商凭 CA 锁登录，并按网上提示自行下载磋商文件。使用“新点响应文件制作软件”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）时，只能用本单位的企业 CA 锁。

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“新点响应文件制作软件”制作生成的加密版响应文件。

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进行了响应，涉及资格审查性或符合性审查的将不予通过。

3.7.6 响应文件签字和盖章要求：见供应商须知前附表。

3.7.7 综合标的格式应满足供应商须知前附表关于“综合标暗标格式”评审的要求，磋商小组一致认定供应商存在其他透露供应商身份信息情况的，其暗标不得分。

4、响应文件提交

4.1 响应文件的密封和标记

4.1.1 响应文件的密封和标记的要求：见供应商须知前附表。

4.1.2 未按要求密封和标记的响应文件，采购人将予以拒收。

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 采购人在磋商文件规定的时间和地点开启磋商活动。

5.2.2 本项目采用远程不见面交易的模式。开标当日，供应商无需到开标现场参加开标会议，供应商应当在响应截止时间前，在不见面开标登录地址进行登录，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网站一新系统入口或办事指南一必看！新交易平台使用手册。

5.2.3 开标时，各供应商应在规定时间内在线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，成交通知书随成交结果同时发出。

7.3 成交通知

成交供应商应在发布成交结果公告后的 1 个工作日内领取《成交通知书》，逾期未领的，视同第 1 个工作日内已领取。《成交通知书》对采购人和成交供应商均具有法律效力。

7.4 履约保证金

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，本项目不收取履约保证金。

7.5 签订合同

7.5.1 采购人和成交供应商应当在成交通知书发出之日起 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。

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；给成交供应商造成损失的，应当赔偿损失。

7.5.3 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 不得泄露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 不得泄露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

本项目不需要提供样品。

10、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、项目名称：洛阳市洛龙区文化广电和旅游局邵雍祠安全防范系统工程项目

2、项目概况：本项目为洛阳市洛龙区文化广电和旅游局邵雍祠安全防范系统工程项目，包括视频安防监控系统、声音复核系统、入侵报警系统、电子巡查系统、紧急广播系统、专用通讯系统、出入口控制系统、监控中心安全管理系统等内容。

二、采购清单及技术要求

序号	产品名称	参数描述	单位	数量
一、视频监控系统				
1	高清红外枪型网络摄像机 机 (核心产品)	1. 采用不低于 400 万像素 CMOS 图像传感器；内置 GPU 芯片，内置麦克和扬声器，红外监控不低于 50 米； 2. 支持人脸检测、车辆检测； 3. 支持跟踪、优选及人脸属性提取； 4. 支持智能编码和 AI 编码； 5. 报警事件可设置联动声光告警，实现事中警戒、震慑； 6. 支持 DC12V/POE 供电；支持不低于 IP66 防护等级； 7. 安装方式：壁挂	台	55
2	网络红外半球摄像机	1. 采用不低于 400 万像素 CMOS 图像传感器；内置麦克风；支持电动变焦，不低于 5 倍光学变倍，红外监控距离不低于 60 米； 2. 支持绊线/区域入侵、快速移动，物品遗留/搬移，徘徊，人员聚集、水印，宽动态，3D 降噪，强光抑制，背光补偿，走廊模式等功能； 3. 支持不低于 3 路报警输入、2 路报警输出、1 路音频输入、1 路音频输出、1 个 RS485 接口； 4. 支持不小于 256G 的 SD 卡；不低于 IP67、IK10 防护等级； 5. 安装方式：吸顶装	台	2

3	星光级网络红外智能球型摄像机	1. 采用一体化设计，内置GPU 芯片；支持不小于 32 倍光学变倍； ▲2. 全景细节摄像机互为不低于 179° 夹角监控；（提供第三方有效检验报告证明） 3. 全景摄像机不少于 4 个暖光灯，细节摄像机不少于 4 个红外灯、2 个白光灯，设备支持声光警戒报警功能； 4. 支持快速智能切换，当更换智能模式时设备不重启；支持不低于 1 路音频输入、1 路音频输出、2 路报警输入和 1 路报警输出； 5. 支持报警联动功能；可对进入警戒区域的人、车辆触发报警抓拍，可联动灯光闪烁实时预警，支持内置喇叭实现声音警示联动智能跟踪功能；支持联动模式，全景通道周界检测时可以联动细节通道跟踪目标；支持独立模式，全景通道周界检测时细节通道进行人脸检测； 6. 不低于 IP67 防护等级； 7. 安装方式: 立杆安装	台	5
4	电源引入防雷箱	二合一防雷器	台	57
5	电源引入防雷箱	三合一防雷器	台	5
6	电杆组立	1. 名称: 摄像机立杆 2. 规格: 3~3.5 米	根	14
7	光纤交换机	1. 类别: 千兆单模 2. 规格: 不低于 2 个千兆光口、1 个千兆电口 3. 功能: 接收光信号	台	4
8	光纤交换机	1. 类别: 千兆单模 2. 规格: 不低于 2 个千兆光口、2 个千兆电口 3. 功能: 传输光信号	台	18
9	光纤交换机	1. 类别: 千兆单模 2. 规格: 不低于 2 个千兆光口、4 个千兆电口 3. 功能: 传输光信号	台	8
10	前端机柜	定制，放置光纤交换机、插排等设备	个	26
11	光缆	1. 名称: 单模光缆 2. 规格: 62.5/125 μm	m	3000

		3. 线缆对数: 12 芯 4. 敷设方式: 架空、地埋		
12	双绞线缆	1. 名称: 超五类网线 2. 规格: CAT-5E 3. 线缆对数: 4 对 4. 敷设方式: 管道	m	6200
13	主干电源线	1. 配线形式: 摄像机、拾音器主干供电 2. 规格: RVV2*2.5 3. 材质: 铜芯	m	3000
14	分支电源线	1. 配线形式: 摄像机、拾音器分支供电 2. 规格: RVV2*1.0 3. 材质: 铜芯	m	6200
15	光纤终端盒	1. 类别: 单模 2. 规格: 8 口 3. 安装方式: 桌面式	个	52
16	跳线	1. 名称: 光纤跳线 2. 类别: FC-FC	条	104
17	尾纤	1. 名称: 光纤尾纤 2. 规格: FC-FC	根	104
18	光纤连接	1. 方法: 通用光纤盒 (UPOC) 2. 模式: 熔接	芯	104
19	配管	1. 名称: 镀锌钢管 2. 材质: 钢管 3. 规格: DN32mm 4. 配置形式: 暗配	m	500
20	配管	1. 名称: 镀锌钢管 2. 材质: 钢管 3. 规格: DN25mm 4. 配置形式: 暗配	m	3000

21	交换机	<p>交换容量: $\geq 68\text{Gbps}$; 包转发率: $\geq 42\text{Mpps}$; 不低于 24 个千兆电口、4 个千兆光口;</p> <p>MAC 地址: 16K; 支持基于端口的 MAC 过滤; 支持 MAC 认证; 支持端口隔离; 支持端口风暴抑制; VLAN: 4K; 支持绝对优先级、WRR 两种调度方式; 支持 IPv4、IPv6 静态路由; 支持基于端口的双向流量镜像;</p>	台	1
22	交换机	<p>1. 名称: 24 口核心交换机</p> <p>2. 功能: 产品类型 千兆以太网交换机</p> <p>应用层级 三层</p> <p>传输速率 10/100/1000Mbps</p> <p>交换方式 存储-转发</p> <p>背板带宽 $\geq 336\text{Gbps}/3.024\text{Tbps}$</p> <p>包转发率 $\geq 96\text{Mpps}$</p> <p>MAC 地址表 16K</p> <p>端口结构 非模块化</p> <p>端口描述 ≥ 24 个 10/100/1000Base-T、≥ 4 个复用 SFP 千兆端口 (Combo)</p> <p>传输模式 全双工/半双工自适应</p>	台	1
23	录像设备	<p>▲1. 规格参数: ≥ 24 盘位; ≥ 64 位六核处理器; $\geq 8\text{GB}$ 内存, 可扩展至 128GB; 具有 128GB SSD 固态硬盘, 可扩展至 2 个 512GB SSD 固态硬盘, 可扩展 1 个 2.5 英寸 SATA 硬盘;</p> <p>主频 $\geq 1.7\text{GHz}$, 单个 GPU 板卡的内存容量 $\geq 8\text{GB}$; 可检测接入视频的异常项, 异常项目包括: 视频遮挡、场景变化、视频抖动、噪声检测、条纹干扰、视频丢失、画面冻结、高亮度检测、清晰度检测、视频偏色、场景剧变、低对比度、雪花噪点、保护膜未撕、视频紫边异常; 支持轮巡检测; 可按通道、时间查询视频质量诊断报表, 支持采用饼图和柱状图汇总视频数据信息, 支持采用表格展示检测异常项目; (提供第三方有效检验报告证明)</p> <p>2. 支持单台/多台存储设备组建网络 RAID, 允许每组 RAID 中任意 1~20 个存储设备或硬盘故障, 数据应不丢失, 存储服务不中断;</p> <p>▲3. 同一静止画面下, 可将码率为 4Mbps (分辨率为 1920×1080) 的视频流压缩为码率不大于 200Kbps, 码率压缩比不小于 95%; 压缩后码流滞后于压缩前码流的时间不大于 100ms; 同一静止画面下, 可将码率为 2Mbps (分辨率为 1280×720) 的视频流压缩后码率不大于 100Kbps, 码率压缩比不小于 95%; 压缩后码流滞后于压缩前码流的时</p>	台	1

		<p>间不大于80ms; 码率压缩比= (压缩前码率-压缩后码率) / 压缩前码率×100%; 单GPU最大支持16路1920×1080视频进行压缩; 支持对编码格式为H.264/H.265的视频源进行压缩编码; 支持压缩后视频分辨率与压缩前原始视频分辨率保持一致, 基本无跳帧, 清晰度无明显变化; 支持1/16、1/8、1/4、1/2、2、4、8、16倍速度回放压缩录像文件; 支持7680×4320、8192×3840、4928×3264、8192×1800、4000×3000、4096×2160、3840×2160、2560×1920、2688×1520、2560×1440、2500×1600、1920×1080格式视频流进行压缩存储, 压缩后的录像回放画面清晰, 压缩后比压缩前文件硬盘容量占用大小减少≥90%; (提供第三方有效检验报告证明)</p> <p>4. 不低于4个10/100/1000Mbps自适应以太网电口;</p>		
24	存储设备	1. 规格: ≥16T, ≥512MB缓存, ≥7200RPM, SATA接口	块	24
25	解码器	<p>▲1. 不少于6路HDMI输出、2路HDMI输入、1个USB接口、1路红外输入、1路红外输出; 支持1/4/6/9/16/25/36分割, M×N自由分割; 支持任意开窗、漫游、多屏融合拼接; 支持7680×4320@60fps解码; 支持从画面采集到输出显示整体延时≤16ms; (提供第三方有效检验报告证明)</p> <p>2. 支持Onvif, RTSP, GB28181协议接入;</p> <p>▲3. 具有智能节能功能, 当传感器检测到当前环境无人时, 可自动控制电视墙熄屏, 应能设置从检测到无人到进行熄屏的时间间隔; 具有智能防火功能, 当火情传感器检测到当前环境存在火情时, 可自动控制显示器关闭; (提供第三方有效检验报告证明)</p> <p>4. 具备语音对讲接口、3.5mm音频输入接口和3.5mm音频输出接口;</p> <p>▲5. 支持跨屏同步显示功能, 所有跨屏信号源可以同时发送至各个屏幕显示, 时差应≤10ns, 应支持采集同步功能, 对不同的采集通道或不同窗口进行同步控制, 对画面同步显示, 时差应≤10ns; (提供第三方有效检验报告证明)</p> <p>6. 支持预案轮巡、支持多屏融合拼接, 跨屏画面毫秒级完美同步。</p>	台	1

26	监视屏	1. 规格: ≥ 55 寸; 2. 技术参数: 分辨率: $\geq 1920 \times 1080$, 双边拼缝 $\leq 3.5\text{mm}$, 响应时间 $\leq 8\text{ms}$; 亮度不低于 $500\text{cd}/\text{m}^2$; 显示单元边缘采用抗热材质, 保证高温条件下拼缝效果; 3. 支持壁挂式、前维护等多种方式; 4. 防辐射、防磁场、防静电干扰;	台	6
27	主控键盘	1. 采用安卓系统和不低于 10.1 英寸电容触摸屏; 支持添加设备数量 ≥ 9900 ; 2. 支持 HDMI 或 VGA 外接显示器输出; 3. 支持 POE 供电; 4. 支持 H.265、H.264 视频解码; 5. 支持录像、抓图等功能;	台	1
28	操作终端	CPU 不低于 4 核、8 线程, $\geq 8\text{G}$ 内存, $\geq 1\text{T}$ 硬盘, $\geq 2\text{G}$ 独显, 千兆网卡	套	2
29	显示设备	1. 微边框设计, 轻薄轻便; 2. 面板广视角 $\geq 175^\circ$; 3. 规格: ≥ 27 寸; 4. 低功耗, 节能高效; 5. 动态显示顺滑。	台	1
30	HDMI 切换器	1. 名称: HDMI 切换器 2. 路数: 4 进 1 出	台	1
31	机柜	高 2 米*宽 0.6 米*深 0.8 米, 立柱 $\geq 1.5\text{mm}$ 厚, ≥ 3 个托盘, 黑色	台	1
32	电视墙	液压前维护壁挂电视墙, 支架 2*3	套	1
33	视频综合管理平台	不低于 32G 内存, 不低于 128G SSD 固态硬盘, 不低于 4T 机械硬盘; 不少于 4 个千兆电口、4 个 USB 接口、1 个 RS-232 接口、1 个 VGA 接口、2 个 HDMI 接口; 具有基础管理、视频、门禁、停车场, 访客, 人机非目标抓拍等系统一体化平台; 支持实时视频、录像回放、录像下载、电视墙; 支持 1/4/6/8/9/13/16/20/25/36/64 多分屏画面显示, 支持自定义分屏; 不少于 600 路视频监控授权、100 路门禁授权, 不少于 10 个停车道闸授权、不少于 2 个访客机授权;	套	1
34	操作台	1. 名称: 4 联操作台 2. 规格: 1.2~1.5 厚冷轧钢板	套	1

35	安全防范分系统调试	视频监控系统调试, 通道数: 62	项	1
二、声音复核系统				
1	拾音器	1. 高保真降噪拾音器, 监听范围 ≥ 150 平方米, 具有智能降噪、分贝报警、故障指示等功能; 2. 支持多种参数可调: 音量增强 (0~30dB), 分贝报警阈值 (30~120dB), 降噪等级 (0~40dB) 等; 3. 支持极性反接、静电和雷击保护, 在异常情况下可有效保护产品正常工作; 4. 机身具有调试接口、耳机插孔, 具有输出音量调节按键。	套	12
2	分支电源线	1. 配线形式: 摄像机、拾音器分支供电 2. 规格: RVV2*1.0 3. 材质: 铜芯	m	1200
3	音频线	1. 配线形式: 拾音器信号线 2. 规格: RVVP2*1.0 3. 材质: 铜芯	m	1200
4	配管	1. 材质: 镀锌钢管 2. 规格: DN25mm 3. 配置形式: 暗配	m	1200
三、入侵报警系统				
1	报警主机	总线制报警主机 (含报警键盘), 支持本地 ≥ 16 路报警输入, 最大可扩展到 256 路; 支持本地 ≥ 4 路报警输出, 最大可扩展到 256 路; 支持 ≥ 16 个网络模块接入; 支持探测器防拆、防短、防遮挡功能; 双通讯总线输出, 通讯距离 ≥ 2400 米; 具有 ≥ 2 个有线网口区, 支持 ≥ 2 路 RS-485 接口, 支持 ≥ 30 路键盘接入; 支持触发报警事件后, 可以联动电话、短信、语音报警; 含键盘、遥控器、备电池、4G 模块;	套	1
2	管理软件	1. 名称: 报警管理软件 2. 技术参数: 支持电子地图标记防区点位; 支持平台一键布撤防; 支持报警防区联动视频画面弹窗。	套	1
3	声光一体机	1. 技术参数: 声压 ≥ 108 分贝; 电流 ≤ 140 毫安 2. 安装方式: 壁装	套	1

4	四防区网络模块	1. 类别: 网络模块 2. 路数: 4 个防区、有线、无线兼容	套	15
5	玻璃破碎探测器	1. 类别: 压电感应探测方式 2. 探测范围: 探测距离 ≥ 9 米 (可调节); 3. 安装方式: 挂墙式;	套	8
6	室内双鉴探测器	1. 探测范围: 探测距离 $\geq 12\text{m}$, 探测角度 $\geq 110^\circ$; 2. 安装方式: 墙挂式	套	13
7	继电器	强弱电转换	个	13
8	LED 灯	≥ 20 颗 LED 灯珠; 输入电源: AC 180V~260V; 光敏控制、全方位灌胶、全铝合金外壳、精准的恒流驱动电路; 夜间监控全彩、百万高清摄像机效果更好; 防水等级 $\geq \text{IP66}$;	套	13
9	紧急按钮	86 底盒型	套	12
10	烟感探测器	报警音量 $\geq 80\text{dB}@3\text{m}$ (A 计权); 声、光报警; 开关量输出 (常开, 触点容量: 30VDC/0.5A); 支持消音功能; 主电电压: DC9~30V;	个	11
11	位移探测器	自动化采集影响本体健康的倾斜、振动、位移等监测数据变化, 结合警戒阈值数据, 进行科学比对分析并报警, 具有低功耗、无损安装、免维护的特点。	套	4
12	入侵探测主机	支持 ≥ 8 个防区, 支持交直流双电源冗余保护, 系统更安全、更可靠。	套	1
13	软件	客户端—服务器结构 (Client—Server), 支持 TCP/IP 协议, 支持电子地图, 支持权限分级管理, 提供有效的辅助调试工具包, 包括实时分析、历史信号重演, 提供报警复核功能, 包含波形显示和频谱分析	套	1
14	防区分割器	ABS 工程塑料制造, 无需供电, 纯光学器件	套	4
15	防区终端盒	ABS 工程塑料制造, 无需供电, 纯光学器件	套	8
16	供电电源	12V5A	套	1
17	16 路继电器模块	16 路继电器模块	套	4
18	光纤交换机	1. 千兆单模 2. 规格: ≥ 2 个千兆光口、1 个千兆电口	台	4

		3. 功能: 接收光信号		
19	光纤交换机	1. 类别: 千兆单模 2. 规格: ≥ 2 个千兆光口、2 个千兆电口 3. 功能: 传输光信号	台	7
20	光纤交换机	1. 类别: 千兆单模 2. 规格: ≥ 2 个千兆光口、4 个千兆电口 3. 功能: 传输光信号	台	2
21	前端机柜	规格: 600*600*350	个	11
22	交换机	交换容量: $\geq 68\text{Gbps}$; 包转发率: $\geq 42\text{Mpps}$; ≥ 24 个千兆电口、4 个千兆光口; MAC 地址: 16K; 支持基于端口的 MAC 过滤; 支持 MAC 认证; 支持端口隔离; 支持端口风暴抑制; VLAN: 4K; 支持绝对优先级、WRR 两种调度方式; 支持 IPv4、IPv6 静态路由; 支持基于端口的双向流量镜像;	台	1
23	机柜	1. 类别: 报警、广播、对讲机柜 2. 规格: 高 2 米*宽 0.6 米*深 0.8 米, 立柱 $\geq 1.5\text{mm}$ 厚, ≥ 3 个托盘, 黑色	台	1
24	光缆	1. 名称: 单模光缆 2. 规格: 62.5/125 μm 3. 线缆对数: 12 芯 4. 敷设方式: 架空、地埋	m	1000
25	光缆	1. 名称: 单模光缆 2. 规格: 62.5/125 μm 3. 线缆对数: 8 芯 4. 敷设方式: 架空、地埋	m	3000
26	光缆	1. 名称: 单模光缆 2. 规格: 62.5/125 μm 3. 线缆对数: 4 芯 4. 敷设方式: 架空、地埋	m	700
27	双绞线缆	1. 名称: 超五类网线 2. 规格: CAT-5E	m	6600

		3. 线缆对数: 4 对 4. 敷设方式: 管道		
28	主干电源线	1. 名称: 主干电源线 2. 配线形式: 探测器、报警设备供电 3. 规格: RVV2*2.5 4. 材质: 铜芯	m	4800
29	分支电源线	1. 配线形式: 探测器、报警设备供电 2. 规格: RVV2*1.0 3. 材质: 铜芯	m	6600
30	报警线	1. 配线形式: 报警信号线 2. 规格: RVVP2*1.0 3. 材质: 铜芯	m	6600
31	光纤终端盒	1. 类别: 单模 2. 规格: 8 口 3. 安装方式: 桌面式	个	18
32	跳线	1. 名称: 光纤跳线 2. 类别: FC-FC	条	36
33	尾纤	1. 名称: 光纤尾纤 2. 规格: FC-FC	根	36
34	光纤连接	1. 方法: 通用光纤盒 (UPOC) 2. 模式: 熔接	芯	36
35	配管	1. 材质: 镀锌钢管 2. 规格: DN25mm 3. 配置形式: 暗配	m	3000
36	安全防范分系统调试	入侵报警系统安装调试, 通道数: 66	项	1
四、电子巡更系统				
1	巡更棒	1. LED 强光手电功能, 满足夜间使用需求; 2. 存储记录数不少于 65000 条;	套	5

		3. 读卡反应时间 $\leq 0.3s$; 4. 带电池更换记录、时间出错记录; 5. 不低于 IP55 防护等级。		
2	巡更钮	1. 记录巡更地点名称, 可贴于物体上安装; 2. 内置不可修改的全球唯一的 ID 码; 3. 读卡反应时间 $\leq 0.3s$; 4. 圆形巡更点, 明装。	个	37
3	人名钮	1. 记录巡更人员信息; 2. 便于携带; 3. 可在雨、雪、冰、尘等恶劣条件下可靠使用。	个	5
4	管理平台	中文版, 管理巡更相关数据。	套	1
5	安全防范分系统调试	巡更系统调试, 通道数: 37	项	1
五、紧急广播系统				
1	IP 网络广播工控主机	1. 类别: IP 网络数字广播服务器软件的运行载体, 是广播系统的控制中心; 安装在主控室, 对整个广播系统进行实时有效的管理。 2. 屏幕尺寸: ≥ 15 英寸; 3. 屏幕颜色: TFT262144 色真彩色; 4. 操控方式: 1024 x 768 分辨率液晶电阻式(五线)触摸屏; 5. 支持中英文切换, 可通过服务软件管理调度所有终端。	台	1
2	数字化 IP 网络广播系统	1. 广播系统管理和控制软件, 安装于网络广播控制中心或计算机, 是广播系统数据交换、系统运行和功能操作的综合管理平台; 2. 支持报告查询、用户管理、呼叫转移等功能。	套	1
3	IP 网络紧急寻呼话筒	1. 内置数字音频处理器, 提升降噪效果和音频音质; 2. 适用于各种呼叫中心、报警中心、值班室、领导办公室、会议室等场合, 可以对网络中的各种终端进行单向(对点, 分区或者全区)喊话, 双向对讲和监听。	台	1
4	全区喊话话筒	1. 采用触摸式开关按键设计; 2. 至少支持 3.5mm 和 6.35mm 两种音频输出接口; 3. 话筒音量大小具有指示灯状态变化提示;	台	1

		4. 支持开关选择。		
5	扩声系统设备	1. 支持不低于 10 个输入通道; 2. 支持不低于 2 路输出通道; 3. 具有优先切入功能。	台	1
6	IP 网络有源监听音箱	1. 支持 IP 网络音频解码; 2. 支持远程调节音量; 3. 信噪比 $\geq 80\text{dB}$ 。	台	1
7	消防智能接口	1. 用于消防联动报警的广播系统; 2. 接口要求: 不少于 5*话筒 (MIC)、3*标准信号线路 (AUX) 输入、2*紧急线路 (EMC) 输入、2*音源输出 (OUT)。	台	1
8	室外防水音柱 (定压)	高档铝制外壳, 高强度防水设计, 适合多种场所安装使用。可安装在各个广播管理区域的户外立柱, 用于大厅、走道、室外广场等区域的节目播放及本地广播。	台	24
9	双绞线缆	1. 超五类网线 2. 规格: CAT-5E 3. 线缆对数: 4 对 4. 敷设方式: 管道	m	2400
10	广播线	1. 配线形式: 广播设备连接线 2. 规格: RVVP2*1.0 3. 材质: 铜芯	m	200
11	配管	1. 塑料管 2. 材质: PVC 3. 规格: DN25mm	m	2400
12	光纤交换机	1. 类别: 千兆单模 2. 规格: ≥ 2 个千兆光口、1 个千兆电口 3. 功能: 接收光信号	台	4
13	光纤交换机	1. 类别: 千兆单模 2. 规格: ≥ 2 个千兆光口、2 个千兆电口 3. 功能: 接收光信号	台	11

14	光纤交换机	1. 类别: 千兆单模 2. 规格: ≥ 2 个千兆光口、4 个千兆电口 3. 功能: 接收光信号	台	1
15	前端机柜	规格: 600*600*350	个	12
16	交换机	交换容量: $\geq 68\text{Gbps}$; 包转发率: $\geq 42\text{Mpps}$; ≥ 24 个千兆电口、4 个千兆光口; MAC 地址: 16K; 支持基于端口的 MAC 过滤; 支持 MAC 认证; 支持端口隔离; 支持端口风暴抑制; VLAN: 4K; 支持绝对优先级、WRR 两种调度方式; 支持 IPv4、IPv6 静态路由; 支持基于端口的双向流量镜像;	台	1
17	光纤终端盒	1. 类别: 单模 2. 规格: 12 口机架式 3. 安装方式: 机架式	个	36
18	光缆	1. 规格: 62.5/125 μm 2. 线缆对数: 12 芯 3. 敷设方式: 架空、地埋	m	2000
19	跳线	1. 名称: 光纤跳线 2. 类别: FC-FC	条	72
20	尾纤	1. 名称: 光纤尾纤 2. 规格: FC-FC	根	72
六、专业通讯系统				
1	无线对讲主机	手台最大通话距离: 3km-5km	台	5
2	可视化控制台	1. ≥ 10 寸显示屏; 2. 内置 ≥ 200 万像素高清数字摄像头; 3. 支持双向语音对讲、喊话、广播等功能; 4. 支持免提、听筒、鹅颈麦自由切换 5. 支持管理机之间实时双向可视对讲	套	1
3	可视对讲终端	1. ≥ 7 英寸显示屏, 分辨率 $\geq 1024*600$; 2. 标配摄像头, 可双向可视对讲; 3. 报警输入 ≥ 2 路, 报警输出 ≥ 2 路;	台	1

		4. 拾音距离 ≥ 3.5 米;		
4	网络对讲终端	1. 支持双向语音对讲 2. 支持标准POE 3. 支持双网口 4. 支持SD 卡存储 5. 防护等级 \geq IP65	台	14
5	系统管理	设备管理, 中文版	套	1
6	光纤交换机	1. 类别: 千兆单模 2. 规格: ≥ 2 个千兆光口、1 个千兆电口 3. 功能: 接收光信号	台	4
7	光纤交换机	1. 类别: 千兆单模 2. 规格: ≥ 2 个千兆光口、2 个千兆电口 3. 功能: 接收光信号	台	9
8	光缆	1. 名称: 单模光缆 2. 规格: 62.5/125 μm 3. 线缆对数: 12 芯 4. 敷设方式: 架空、地埋	m	2000
9	光纤终端盒	1. 名称: 光纤终端盒 2. 类别: 单模 3. 规格: 12 口机架式 4. 安装方式: 机架式	个	18
10	跳线	1. 名称: 光纤跳线 2. 类别: FC-FC	条	36
11	尾纤	1. 名称: 光纤尾纤 2. 规格: FC-FC	根	36
12	双绞线缆	1. 名称: 超五类网线 2. 规格: CAT-5E 3. 线缆对数: 4 对	m	1400

		4. 敷设方式: 管道		
13	配管	1. 名称: 镀锌钢管 2. 材质: 钢管 3. 规格: DN25mm 4. 配置形式: 暗配	m	1400
七、出入口控制系统				
1	门禁控制器 (单门)	1. 规格: 单门门禁控制器; 2. 含电源;	台	1
2	出入口目标识别设备	1. 名称: 出入口按钮 2. 规格: 进门: 读卡器、出门: 按钮	台	1
3	出入口执行机构设备	1. 名称: 电子门锁 2. 类别: 磁力 3. 含电源、支架	台	1
4	单机芯人行翼闸	1. 规格: 单机芯人行翼闸; 2. 不锈钢板厚度不低于 1.2mm; 3. 机箱材质为 SUS304; 4. 不低于 3 对红外检测;	台	2
5	双机芯人行翼闸	1. 规格: 双机芯人行翼闸; 2. 不锈钢板厚度不低于 1.2mm; 3. 机箱材质为 SUS304; 4. 不低于 3 对红外检测;	台	1
6	门禁管理软件	授权管理	套	1
7	出入口目标识别设备	1. 支持存储≥10 万张人脸照片、≥100 万条识别记录 2. 支持 1: 1 人脸比对, 1: N 人脸识别 3. 人证对比一致开闸, 体验流畅	台	2
8	光缆	1. 名称: 单模光缆 2. 规格: 62.5/125 μm 3. 线缆对数: 12 芯	m	1000

		4. 敷设方式: 架空、地埋		
9	光纤终端盒	8 口终端盒	个	2
10	跳线	1. 名称: 光纤跳线 2. 类别: FC-FC	条	4
11	尾纤	1. 名称: 光纤尾纤 2. 规格: FC-FC	根	4
12	配管	1. 名称: 镀锌钢管 2. 材质: 钢管 3. 规格: DN25mm 4. 配置形式: 暗配	m	500
13	安全防范分系统调试	1. 名称: 门禁系统调试 2. 通道数: 3	系统	1
八、监控中心装修系统				
1	吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度: 不上人 2. 龙骨材料种类、规格、中距: 铝合金条板龙骨 3. 基层材料种类、规格: 铝合金方板	m ²	20
2	地面抄平	1. 找平层厚度、砂浆配合比: 素水泥浆	m ²	20
3	防静电活动地板	1. 支架材料种类: 不锈钢支架 2. 面层材料规格: 铝质活动地板	m ²	20
4	墙面基层处理	1. 基层类型: 水泥	m ²	48
5	墙面装饰抹灰	1. 墙体类型: 内墙	m ²	48
6	钢质防火门	门框、扇材质: 钢制	m ²	3.6
7	不锈钢踢脚线	1. 踢脚线高度: 100mm	m	17
8	台阶	1. 台阶踏步宽: 300mm	m ²	1

9	等电位铜排	规格: 3*30mm	m	25
10	等电位均压环	规格: 40*0.1mm	m	100
11	电源一级防雷	在机房配电柜总进线端并联安装	套	1
12	电源二级防雷	在UPS输入端并联安装	套	1
13	电源三级防雷	机柜专用防雷PDU	套	1
14	电源引入防雷箱	交换机防雷	套	1
15	接地装置	类别: 降阻剂、接地模块、铜包钢接地棒、汇流排	组	1
16	端子箱	等电位端子箱	台	1
17	接地引下线	接地引下线	m	30
18	电源分配柜、箱	配电柜	套	1
19	不间断电源	容量≥6KW	台	1
20	蓄电池	规格: 12V65AH	节	16
21	蓄电池屏(柜)	规格: A16	套	1
22	常规照明灯	1. 名称: 格栅灯 2. 规格: 600*600*3	套	6
23	控制电缆	规格: ZRYJV4*50+1*25	m	50
24	机柜电源电缆	1. 配线形式: 动力线路 2. 规格: ZR-YJV3*6mm ²	m	50
25	空调控制电缆	规格: ZRYJV4*16+1*10	m	26
26	照明导线	1. 配线形式: 照明线路 2. 规格: ZRBV2.5	m	400

27	插座导线	1. 配线形式: 插座导线 2. 规格: ZRBV4.0 3. 材质: 铜芯	m	400
28	插座	规格: 32A 明装 (五孔) 025 (插头) 225 (插座)	个	8
29	插座	规格: (五孔) 10A	个	8
30	桥架	规格: 100*100	m	150
31	空调器	25KW 精密空调	台	1
32	空调开关箱	空调开关箱	套	1
33	灭火器	灭火器箱明装	套	1

注：以上参数仅为采购需求的最低标准，供应商应如实描述所报产品的技术参数和性能，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。加“▲”参数需提供产品第三方有效检验报告。

三、供货要求

1、供应商在满足技术要求和性能的前提下可投同档次或优于上述参数、性能和质量货物。对于采购文件中的技术参数，供应商应在响应文件中提供其投标产品满足采购文件重要技术条款要求的制造商的客观证据材料（加“▲”参数需提供产品第三方有效检验报告），作为响应文件的一部分备查，要求提供复印件的资料须在响应文件中附原件扫描件或复印件的扫描件，以证明供应商真实并响应采购文件的重要技术条款。如未按要求提供的，磋商小组可认定不满足该项要求；对涉及虚假响应的或材料造假的行为，将提交采购监管部门依法处理。

2、供应商须提供符合国家质量要求、部颁标准、行业标准或本磋商文件规定标准的、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。

3、采购人使用成交供应商中标的货物、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，成交供应商应承担由此而引起的一切法律责任和费用。

4、商品包装和快递包装应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》和《快递包装政府采购需求标准（试行）》规定

5、该设备投入使用过程中涉及原厂专用耗材，须列出详细清单及报价。

四、售后服务要求

（1）售后服务机构：

①提供所投产品供应商或制造商售后服务机构情况，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提供质保期内免费上门保修服务，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。

（2）质保期内（以本项目验收合格之日算起）应当为采购人提供以下技术支持和服务：

①电话咨询。成交供应商或制造商应当为采购人提供技术援助电话，解答采购人在使用中遇到的问题，及时为采购人提出解决问题的建议和办法。

②现场响应。采购人遇到使用及技术问题，电话咨询不能解决的，成交供应商或制造商售后应在 8 小时内到达现场进行处理；无法在 8 小时内解决的，应在 24 小时内提供备用产品，使采购人能够正常使用。

③成交供应商应当定期对所供产品及系统运行情况进行检测，消除故障隐患，以保证正常运行。如发现损坏，及时维修更换。

④技术升级。在质保期内，如果制造商的产品技术升级，成交供应商应及时通知采购人，如采购人有相应要求，成交供应商和制造商应对采购人购买的产品进行免费升级服务或优惠价格的有偿升

级服务。

(3) 质保期后应当为采购人提供以下技术支持和服务：

①应同样提供免费电话咨询服务，并应承诺提供产品上门维护服务。

②应以优惠价格继续提供售后服务。

(4) 技术培训：

①成交供应商应对设备操作及维修人员进行操作及维修培训。

②对操作及维修人员关于机器常见故障及解决方案进行培训，达到能解决常见故障。

(5) 备品备件及易损件：

成交供应商或制造商售后服务中，维修使用的备品备件及易损件应为原厂配件（非翻新件），未经采购人同意不得使用非原厂配件。成交供应商应提供原厂标准的备品备件、易损件、消耗资料价格清单及折扣率。

对有瑕疵或不能修复的货物负责免费更换。

(6) 安装、调试：

①成交供应商应派专业技术人员到最终用户指定地点安装，确保安装质量符合设计、使用要求。

②测试工作所需的仪器仪表、工具、材料均由成交供应商负责。

五、其他要求

1、设备安装调试过程中产生的垃圾，由成交供应商负责清理。

2、设备安装调试过程中，成交供应商须设置醒目标识，规范化操作，保障人身安全。

3、在合同期内应安全文明生产，杜绝一切安全事故，所产生的后果、费用均由成交供应商自行承担。

4、投标报价是履行合同的最终报价，无特别注明，均为人民币报价。应包括本招标项目所包含的货物、软件、标准附件、备品备件、专用工具、图纸资料、技术服务（含售后服务），包装、仓储、运输、装卸、货到就位以及安装、垃圾清运费、调试、培训、保修等货物验收合格正式交付使用前与本项目货物相关的所发生的一切税金和费用。

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。

合同样本如下：

政府采购合同

项目名称：洛阳市洛龙区文化广电和旅游局邵雍祠安全防范系统工程项目

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：洛阳市洛龙区文化广电和旅游局

乙方：_____

甲方合同法律审核部门：_____

签订时间： 年 月 日

洛阳市洛龙区文化广电和旅游局（甲方）（洛阳市洛龙区文化广电和旅游局邵雍祠安全防范系统工程项目）委托东虹建设工程招标代理有限公司（代理机构名称）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. (XXX) 招标采购文件
2. 投标文件
3. 乙方在投标时的书面承诺
4. (XXX) 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：_____元。

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。如招标采购文件未作特别规定，则付款进度应符合如下约定：
合同签订后五个工作日内，付至该合同总价款的 30 %；设备安装完毕后七个工作日内，付至该合同总价款的 70%；项目验收合格后七个工作日内付至该合同总价款的 100%。

第六条 履约保证金

1. 乙方在签订本合同之日，向甲方提交合同履行保证金_____ / _____元

（履约保证金的数额不得超过政府采购合同金额的 10%）。

2. 履约保证金有效期为甲乙双方最终验收后 1 个月内。到期后，甲方向乙方无息退还。

3. 如乙方未能履行、或未能完全履行合同规定的义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿。履约保证金扣除甲方应得的补偿后的余额在合同期满后____/____天内无息退还乙方。

第七条 交货和验收

1. 交货时间： 合同签订后 60 日历天内全部供货安装调试完毕。

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，免予承担责任。

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向洛阳市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____份，甲、乙双方各执____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

附件

供货明细项目一览表

序号	货物名称	品牌型号	计量 单位	数量	单 价 (元)	总 价 (元)
		(视明细项目加行)				
总计： 元 大写：						

年 月 日	年 月 日
-------	-------

说明：1. 采购单位可以视项目情况邀请本项目落标人或者第三方机构参与验收，其意见作为验收报告的参考资料一并存档。

2. 本报告一式两份，甲、乙方各____份，内容较多的可另附详细验收报告。

货物类项目验收报告

(本样式适用于需安装试运行方可验收的政府采购货物项目)

采购项目：	
到货时间 年 月 日	初验时间 年 月 日
终验时间 年 月 日	
资料明细：	
甲方意见（对货物数量、质量、安装、运行、安全等履约情况的 逐项 评价，存在问题及解决问题的要求等）	
乙方针对存在问题及解决问题的采取措施的承诺：	
甲方名称（盖章）： 甲方代表签字：	乙方名称（盖章）： 乙方代表签字：

年 月 日	年 月 日
-------	-------

说明：1. 采购单位可以视项目情况邀请本项目落标人或者第三方机构参与验收，其意见作为验收报告的参考资料一并存档。

2. 本报告一式两份，甲、乙方各____份，内容较多的可另附详细验收报告。

附件

货物项目验收明细一览表

序号	货物名称	品牌型号规格及 主要技术参数	计 量 单 位	数 量	金额 (元)	产地生产 厂商名称	供应 商 提交	采购单 位确认	存在问题
		(视明细项目增减行)							

第五章 资格审查与评审办法

1、评审方法

本次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，按照最后报价由低到高的顺序推荐；如评审得分且最后报价均相同的，按照技术标评分参数得分由高到低顺序推荐；如评审得分、最后报价、技术标评分参数得分均相同的，按照综合标评分参数得分由高到低顺序推荐；若评审得分、最后报价、技术标评分参数、综合标评分参数得分均相同，则由磋商小组投票确定成交候选人排名及成交供应商。

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；

(5) 不同供应商的响应文件相互混装；

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。如评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐；如评审得分且最后报价均相同的，按照技术标评分参数得分由高到低顺序推荐；如评审得分、最后报价、技术标评分参数得分均相同的，按照综合标评分参数得分由高到低顺序推荐；若评审得分、最后报价、技术标评分参数、综合标评分参数得分均相同，则由磋商小组投票确定成交候选人排名及成交供应商。

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

供应商提供的货物全部由符合政策要求的小微企业制造的，对所报的投标报价给予 20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。参加投标的中小企业，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。

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，享受评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业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。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。

4.1.2 评标报价=最后报价-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（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（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）。

5、资格审查与符合性审查

资格审查和符合性审查采用合格制。供应商应当提供采购文件规定的有关证明材料。提供的有关证明材料，有一项不符合资格审查标准的，磋商小组应当否决其投标；有一项不符合符合性审查标准的，磋商小组应当否决其投标。

6、定标办法

磋商小组严格按照磋商文件的要求和条件进行评标和打分，按得分由高到低的顺序推荐每包前三名为成交候选人，并确定第一名为成交供应商。

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	符合磋商文件要求
	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
	其他要求	符合磋商文件的其他规定
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
	资质证书	符合供应商须知前附表的规定
	安全生产许可证	符合供应商须知前附表的规定
	项目经理	符合供应商须知前附表的规定
	洛阳市政府采购供应商信用承诺函	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“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	0.0	30.0	投标报价	价格分采用低价优先法计算，即满足

分参数				<p>磋商文件要求且最后报价（即二次磋商报价）最低的供应商的价格为评标基准价，其价格分为满分。</p> <p>其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价 / 评标报价）× 投标报价权重。</p> <p>注：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 供应商提供的货物全部由符合政策要求的小型、微型企业制造的，对所投标的小型和微型企业产品的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格计算投标报价得分。 2. 同一供应商（包括联合体），小微企业、监狱、残疾人福利性企业同一产品价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。 3. 中、小、微企业参加政府采购活动，应当如实出具采购文件规定格式的《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。 4. 提供声明函内容不实的，属于弄虚作假骗取中标，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任） 5. 《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）第六十条规定，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，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料。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投标处理。
技术标评分参数	0.0	25.0	技术参数	<p>投标货物产品技术参数、性能及产品功能全部满足采购文件第三章 采购需求“采购清单及技术要求”的得25分，每有一项加“▲”项参数不满足的扣2分，每有一项不加“▲”项参数不满足的扣0.5分，扣完为止。</p> <p>注：此项得零分者不视为无效标。</p> <p>采购需求中技术参数加“▲”项需提供产品第三方有效检验报告原件扫描件，否则不得分。</p>
	0.0	0.5	节能产品	<p>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》或国家相关产品认证官网查询的链接地址和查询截图的得0.5分（以所投货物的“《中国节能产品认证证书》原件扫描件”或“国家相关产品认证官网查询的链接地址和查询截图”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）。</p>

	0.0	0.5	环境标志产品	<p>所投货物有《中国环境标志产品认证证书》或国家相关产品认证官网查询的链接地址和查询截图的得0.5分。</p> <p>（以所投货物的“《中国环境标志产品认证证书》原件扫描件”或“国家相关产品认证官网查询的链接地址和查询截图”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）。</p>
综合标评分参数	0.0	5.0	需求分析	<p>供应商需充分了解项目现场情况，准确理解本项目的建设背景和目标，项目需求分析内容包括但不限于安防现状、风险分析及防护措施等：</p> <p>①需求理解准确，内容完整、详细，分析透彻的，得5分；</p> <p>②需求分析较透彻，对项目的理解认知度基本符合项目情况的，得3分；</p> <p>③需求分析差，对项目的理解认知度差，内容缺失的，得1分；</p> <p>④未提供不得分。</p>
	0.0	5.0	施工组织方案	<p>①供应商有详细的项目整体施工组织方案，且具有详细可行的实施计划和明确的工作流程，各项内容科学、严谨，完全符合项目特点的得5分；</p> <p>②有较详细的项目施工组织方案，且</p>

				<p>具有较为详细可行的实施计划和工作流程，措施较科学、完整，满足项目需求的得3分；</p> <p>③施工组织方案、实施计划和工作流程一般，基本满足项目需求的得1分；</p> <p>④未提供不得分。</p>
	0.0	5.0	文物保护措施	<p>①供应商针对本项目安装过程中的文物保护措施方案等内容详尽、合理、科学、完善，符合项目需求，得5分；</p> <p>②文物保护措施内容较为详尽、相对合理、基本完善，得3分；</p> <p>③文物保护措施内容不够详尽、较为笼统、存在一定瑕疵，得1分；</p> <p>④未提供不得分。</p>
	0.0	5.0	质量保证	<p>产品质量保障方案包含不限于安装要点、运输注意事项等：</p> <p>①内容完整、准确、详实、计划承诺全面合理、符合本项目特点、针对性强的得5分；</p> <p>②内容完整、清晰、详实、承诺合理得当的得3分；</p> <p>③内容基本完整、承诺基本合理得当的得1分；</p> <p>④未提供不得分。</p>
	0.0	5.0	售后服务方案	<p>售后服务体系完善性及承诺，设备出现故障和缺陷后的解决方案，售后服务及时性、保障措施可靠性：</p> <p>①内容完整、准确、详实、计划承诺</p>

				<p>全面合理、符合本项目特点、针对性强的得5分；</p> <p>②内容完整、清晰、详实、承诺合理得当的得3分；</p> <p>③内容基本完整、承诺基本合理得当的得1分；</p> <p>④未提供不得分。</p>
	0.0	5.0	突发事件应急预案	<p>针对所投设备制定突发事件应急预案、设备出现故障和缺陷后的解决方案和响应时间。</p> <p>①内容完整、准确、详实、计划承诺全面合理、符合本项目特点、针对性强的得5分；</p> <p>②内容完整、清晰、详实、承诺合理得当的得3分；</p> <p>③内容基本完整、承诺基本合理得当的得1分；</p> <p>④未提供不得分。</p>
	0.0	5.0	安全文明施工措施	<p>①措施安排合理可行、有针对性、符合本项目特点的得5分；</p> <p>②措施安排合理、针对性不强，基本符合本项目特点的得3分；</p> <p>③措施安排一般、与本项目特点不太相符的得1分；</p> <p>④未提供不得分。</p>
	0.0	5.0	人员技术培训	<p>①培训方式、培训内容完善详细，与本项目的实际切合度高。内容完整、准确、翔实、符合本项目特点、针对</p>

				<p>性强的得5分；</p> <p>②培训内容完整、清晰明确、合理得当的得3分；</p> <p>③培训内容基本完整、基本合理的得1分；</p> <p>④未提供不得分。</p>
业绩信誉	0.0	4.0	企业业绩	<p>提供自2022年07月01日以来(以合同签订时间为准)具有同类项目业绩的,每有一份得2分,最多得4分。</p> <p>注:</p> <p>1. 须提供合同,以合同签订时间为准,响应文件中须附以上证明资料的原件扫描件,否则不得分。</p> <p>2. 业绩合同可提供合同关键页,应至少包含合同签订时间、合同金额、合同标的、签章页等能体现同类项目业绩定义所包含的内容。</p>

第七章 投标文件格式

响应文件

项目名称：

项目编号：

供应商名称（企业电子章）：

法定代表人或委托代理人（签字或个人电子章）：

日期：

附件1:投标函

响应函

致：_____

根据贵方项目编号为_____的_____项目的磋商公告，我方签字代表经正式授权并代表供应商提交投标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，按照《中华人民共和国民法典》履行我方的全部责任。
- 5、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。
- 6、我方承诺投标有效期为提交响应文件截止之日起 90 天，并在磋商文件规定的投标有效期内不撤销响应文件。
- 7、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。
- 8、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。

9、如果我方被确定为成交供应商，无不可抗力，放弃中标，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。

10、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。

11、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。

12、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他供应商恶意串通，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。

13、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。我方遵守贵方磋商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。

14、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）：

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_____（供应商单位名称）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：_____）作为供应商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

包括但不限于营业执照或事业单位法人证书、资质证书、安全生产许可证、洛阳市政府采购
供应商信用承诺函（资格承诺函）等。

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《中华人民共和国政府采购法》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（企业电子章）：

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提供此承诺函（内容不得修改），未提供的视为未实质性响应磋商文件要求，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	
交货地点	
质保期	
质量要求	
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. 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、本次采购项目对应的中小企业划分标准所属行业为**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/不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	投标产品			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磋商文件的技术要求、技术参数不同时，应逐条逐项如实填写在偏离表中。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。
- 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	磋商文件商务条款	磋商文件商务要求内容	供应商响应具体内容	偏差说明

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》（应明显标出对应的产品型号）

附件 10:实质性技术要求的支持资料

技术支持资料：法定检验机构出具的有效期内的检验报告或技术白皮书或制造商公开发行的正规印刷的产品宣传彩页。

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

- 1、详细说明售后服务的内容、形式、质保期，解决质量或操作问题的响应时间、应急问题解决时间等。
- 2、售后维修单位名称、地点、联系方式。
- 3、售后维修技术设备和人员等情况。
- 4、技术培训、质量保证措施。
- 5、为本次招标项目所提供的其他相关免费物品或服务。
- 6、提供原厂标准的易损件、消耗材料价格清单及折扣率，质保期届满后维修的价格清单及折扣率。
- 7、供应商认为需要说明的其他服务承诺。

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