洛阳市偃师区消防救援大队洛阳市偃师区3号消防站营具设备采购项目（二次）

竞争性磋商文件

项目编号：偃师政采磋商(2026)0072号

政府采购管理部门备案编号：偃政采磋商-2026-72

JIANDU
建都工程管理

采 购 人：洛阳市偃师区消防救援大队

代理机构：河南建都工程管理有限公司

日　　期：二〇二六年七月

目　　录

第一章 竞争性磋商公告 **8**

第二章　　供应商须知 **12**

1、**总则** 19

2、**磋商文件** 21

3、**响应文件** 22

4、**响应文件提交** 24

5、**磋商开启** 25

6、**磋商** 25

7、**确定成交及合同授予** 26

8、**纪律和监督** 27

9、**相同品牌产品的处理** 29

10、**需要补充的其他内容** 29

第三章 采购需求 **31**

一、项目概况 31

二、采购清单及技术参数要求 31

三、其他要求 46

第四章　　合 同(样本) **47**

第五章　　资格审查与评审办法 **49**

1、**评审方法** 49

2、**评审标准** 49

3、**评审程序** 49

4、**评分标准说明** 51

第六章　资格审查与评审标准 56

第七章　投标文件格式 64

附件 1:投标函 66

附件 2:法定代表人授权书 68

附件 3:法人被授权人身份证扫描件 69

附件 4:资格证明材料 70

附件 5:开标一览表 73

附件 6:报价明细表 74

附件 6-1:中小微企业声明函 75

附件 6-2:残疾人福利性单位声明函 77

附件 6-3:监狱企业证明文件 78

附件 7:技术要求响应与偏差表 79

附件 8:节能产品、环境标志产品明细表 80

附件 9:制造商授权书（参考） 82

附件 10:项目实施方案 83

附件 11:售后服务计划 84

附件 12:其他需要提供的资料 85

附件 13:参与评审打分的证书（证件）一览表 86

附件 13-1:参与评审打分的证书（证件）扫描件 87

附件 14:参与评审打分的合同业绩一览表 88

附件 14-1:参与评审打分的合同业绩扫描件 89

附件 15:关于符合本国产品标准的声明函 90

附件 16:其他材料 91

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	洛阳市偃师区消防救援大队洛阳市偃师区3号消防站营具设备采购项目		
项目代码	/		
标段名称	洛阳市偃师区消防救援大队洛阳市偃师区3号消防站营具设备采购项目		
招标人	洛阳市偃师区消防救援大队	联系人及联系电话	齐先生 0379-67713119
代理机构	河南建都工程管理有限公司	联系人及联系电话	都女士 15978611525
序号	条款内容		审查结果
1	本次招标项目有无按规定发布招标计划(采购意向)。		☑有 □无
2	设置限制、排斥不同所有制企业参与招投标的规定，以及虽然没有直接限制、排斥，但实质上起到变相限制、排斥效果的规定。		□有 ☑无
3	限定潜在投标人或者投标人的所在地、所有制形式或者组织形式，对不同所有制投标人采取不同的资格审查标准。		□有 ☑无
4	设定企业股东背景、年平均承接项目数量或者金额、从业人员、纳税额、营业场所面积等规模条件；设置超过项目实际需要的企业注册资本、资产总额、净资产规模、营业收入、利润、授信额度等财务指标。		□有 ☑无
5	设定明显超出招标(采购)项目具体特点和实际需要的过高的资质资格、技术、商务条件或者业绩、奖项要求，或设定的资格、技术、商务条件与招标(采购)项目的具体特点和实际需要不相适应或者与合同履行无关。		□有 ☑无
6	将国家已经明令取消的资质资格作为投标条件、加分条件、中标条件；在国家已经明令取消资质资格的领域，将其他资质资格作为投标条件、加分条件、中标条件；将外地企业与本地企业组成联合体作为投标条件、加分条件、中标条件。		□有 ☑无
7	将特定行政区域、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 ☑无

招标人审查意见：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）

2026 年 07月13日

招标人：（单位签章）

2026 年 07月 13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，无需提供纸质响应文件，具体要求见供应商须知。

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

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

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

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

3. 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（www.hngp.gov.cn）和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 采购人在磋商文件规定的时间和地点开启磋商活动，供应商授权代表应携带企业 CA 锁参加。

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

4.2.3 各供应商应在规定时间内对本单位的响应文件解密。

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

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

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

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

6、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。采用竞争性谈判、询价方式的，该两表不进行评审。

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

第一章　　竞争性磋商公告

洛阳市偃师区消防救援大队洛阳市偃师区3号消防站营具设备采购项目（二次）-竞争性磋商公告

项目概况：

洛阳市偃师区消防救援大队洛阳市偃师区3号消防站营具设备采购项目招标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2026年08月10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：偃师政采磋商(2026)0072号

政府采购管理部门备案编号：偃政采磋商-2026-72

2、项目名称：洛阳市偃师区消防救援大队洛阳市偃师区3号消防站营具设备采购项目

3、采购方式：竞争性磋商

4、预算金额：881301.42元

最高限价：881301.42元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	偃师政采磋商(2026)0072号-1	洛阳市偃师区消防救援大队洛阳市偃师区3号消防站营具设备采购项目	881301.42	881301.42

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：本项目为洛阳市偃师区消防救援大队洛阳市偃师区3号消防站营具设备采购项目，共分1个标段，主要内包含消防员床铺、衣柜、办公桌椅、电器设备及其他相关配套营具，用以保障人员生活工作条件。技术参数详见“第三章 采购需求”。

5.2资金来源：财政资金。

5.3预算控制金额（最高限价）：881301.42元。

5.4质量要求：符合国家及地方现行有关规范、规定的要求，满足采购人要求。

5.5标段划分：本项目共一个标段。

5.6 交货期：合同签订之日起 30 日历天安装调试完毕。

6、合同履行期限：同交货期

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：

（1）本项目支持中小微企业（含监狱企业、残疾人福利性单位）采购。

（2）本项目执行节约能源、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、节能环保产品优先采购等政府采购政策。

（3）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(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 供应商应具有有效的营业执照或事业单位法人证书；

3.2 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政府采购活动。

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》（洛财政【2021】11 号），在政府采购活动中，供应商须提供满足相应条件的书面承诺书，以及违背承诺自愿承担相关责任的承诺（响应文件中须附《洛阳市政府采购供应商信用承诺函》，格式见竞争性磋商文件）。

注：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。

3.4 本项目实行资格后审，资格审查不合格的供应商响应文件将按无效处理。

三、获取采购文件

1.时间：2026年07月31日至2026年08月06日，每天上午00：00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，法定节假日除外。）。

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

3.方式：洛阳市公共资源交易中心网站（lyggzyjy.ly.gov.cn）上获取。请在“洛阳市公共资源交易平台（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。联合体投标的，由联合体牵头人完成招标（采购）文件下载。详见洛阳市公共资源交易中心网站—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：2026年08月10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响应文件制作工具，制作电子投标（响应）文件，在递交响应文件时间前，上传加密的投标（响应）文件。供应商未在递交响应文件时间前完成上传的，视为逾期送达，洛阳市电子招投标交易平台将拒绝接收。

五、响应文件开启

1.时间：2026年08月10日09时30分（北京时间）

2.地点：偃师区公共资源交易中心开标三室。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（供应商）”。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》、《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、供应商在参与本项目采购活动期间应及时关注本网站获取相关澄清或变更等信息。

2、本次代理服务费参照豫招协[2023]002 号的标准由成交单位支付。

3、监管部门、联系人和联系方式：

监管部门：洛阳市偃师区财政局

监管部门联系人：洛阳市偃师区财政局采购办

监管部门联系方式：0379-67716599

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1.采购人信息

名称：洛阳市偃师区消防救援大队

地址：洛阳市偃师区商城街道张衡路与华夏路交叉口西 200 米

联系人：齐先生

联系方式：0379-67713119

2.采购代理机构信息（如有）

名称：河南建都工程管理有限公司

地址：中国（河南）自由贸易试验区洛阳片区（高新）九都西路西元国际 19-1408

联系人：都女士

联系方式：15978611525

3.项目联系方式

项目联系人：都女士

联系方式：15978611525

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：洛阳市偃师区消防救援大队 地址：洛阳市偃师市商城街道张衡路与华夏路交叉口西 200 米 联系人：齐先生 联系方式：0379-67713119
1.1.3	采购代理机构	名称：河南建都工程管理有限公司 地址：中国（河南）自由贸易试验区洛阳片区（高新）九都西路西元国际 19-1408 联系人：都女士 联系方式：15978611525
1.1.4	采购项目名称	洛阳市偃师区消防救援大队洛阳市偃师区 3 号消防站营具设备采购项目
1.1.5	落实政府采购政策要求	1、本项目支持中小微企业（含监狱企业、残疾人福利性单位）采购，相关的中小企业应当出具《中小企业声明函》； 2、供应商提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造的，对所投标的小型和微型企业产品的价格给予 20%的扣除； 3、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》，声明函内容不实的，属于弄虚作假骗取中标，并承担相应的法律责任。 4、强制采购节能产品 5、符合本国产品标准政策 本包执行《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》国办发〔2025〕34 号，供应商应根据自身产品情况，提供《关于符合本国产品标准的声明函》或财政部会同有关部门规定的有关证明文件，成交供应商提交的声明函或证明文件，将随中标、成交结果一并公告。

		①符合本国产品标准的，提交《关于符合本国产品标准的声明函》（格式详见响应文件） ②涉及混合产品的，额外提交《符合本国产品标准的成本占比承诺函》，明确本国产品成本占比是否达到 80%； ③未提交声明函或证明文件，或提交内容不符合要求的供应商，不享受本国产品价格扣除优惠，但不影响其投标资格。评审仅对声明函做形式审查，不额外索要生产记录、成本明细等材料 ④价格评审优惠规则 既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予 10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。 当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到 80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予 10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。 纯本国产品或混合产品中本国成本占比≥80%：总报价按 10%扣除后参与评审。
1.1.6	强制采购节能产品	大厅电子屏、指挥中心办公电脑、指挥中心接警电脑、挂机空调、柜机空调
1.1.7	项目编号	偃师政采磋商(2026)0072 号
1.1.8	政府采购管理部门备案编号	偃政采磋商-2026-72
1.1.9	采购标段划分	本次采购共 1 个标段。 供应商应就该项目进行完整响应，否则将不被接受。
1.2.1	资金来源	财政资金
1.2.2	付款方式	由采购人付款，具体以合同约定为主。
1.3.1	交货期	合同签订之日起 30 日历天安装调试完毕

1.3.2	交货地点	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。验收情况作为支付货款的依据。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，则该费用由供应商承担。
1.3.4	质量要求	符合国家及地方现行有关规范、规定的要求，满足采购人要求。
1.3.4	质保期及售后服务	1、供应商须提供所投产品售后服务机构情况，包括地址、技术人员及联系方式，售后技术人员力量、设备实力等。 2、质保期：三年，7 天×24 小时全年无休，质保期自验收合格之日起计算。不接受该质保期的投标将不被接受。 3、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。供应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，供应商售应在 2 小时内到达现场进行处理，确保设备系统正常工作，使采购人能够正常使用。 （3）供应商应当定期对所供设备系统运行情况进行检测，消除故障隐患，以保证设备的正常运行。 （4）技术升级。在质保期内，如果制造商的产品技术升级，供应商应及时通知采购人，如采购人有相应要求，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。 4、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。 5、备品备件及易损件：

		供应商售后服务中，维修使用的备品备件及易损件应为原厂配件，未经采购人同意不得使用非原厂配件。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。
1.4.1	供应商资格要求	详见：第一章 采购公告
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	供应商在磋商预备会前提出问题	时间：/ 形式：/
1.10.1	分包	☑不允许
1.11.1	**实质性要求和条件**	**交货期；交货地点；质量要求；付款方式；质保期；强制采购节能产品**
1.11.3	其他可以被接受的技术支持资料	/
1.11.4	偏差	□不允许 ☑允许，技术参数允许偏差
2.1	构成磋商文件的其他资料	磋商文件的补充文件、变更及答疑等（如有）
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》、《洛阳市公共资源交易中心网站》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。
3.1.1	构成响应文件的其他资料	/
3.2.4	预算控制金额（最高限价）	预算控制金额（最高限价）：881301.42 元。 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	投标报价应包含为完成本项目所需要的全部费用和税金。
3.5.3	资格审查资料的特殊要求	☑无 □有，具体要求：
3.6.1	是否允许提交备选方案	☑不允许
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
4.2.5	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。联系方式：400-998-0000；0379-69921063。
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；由采购人代表 1 人和评审专家 2 人组成。从政府部门组建的专家库中随机抽取专家 2 人。
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	确定成交的原则	磋商小组根据评审结果排列顺序确定第一名、第二名、第三名为成交候选人，并确定第一名为成交供应商。如成交候选人出

		现并列，由磋商小组投票确定成交供应商。
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》、《中国招标投标公共服务平台》、《洛阳市公共资源交易中心网站》上公布。 公告期限：1个工作日
7.4.1	履约保证金	本项目免收履约保证金
8.5.2	质疑函的递交方式	质疑函应通过洛阳市电子招投标交易平台发送； 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	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。 **核心产品：大厅电子屏**
10	是否采用电子招标、投标（采购）	是 具体要求：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，供应商应在投标截止时间前，登录到洛阳市电子招标投标交易平台,点击右上方【不见面开标大厅】按钮进入，在线准时参加开标活动并进行投标（响应）文件解密、答疑澄清、二次报价等。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-下载中心-操作手册-《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）》
11	需要补充的其他内容	1、本项目对应的中小企业划分标准所属行业为：工业。 2、本次代理服务费参照豫招协[2023]002 号的标准计算，由成交供应商领取成交通知书时向代理机构支付，此费用由供应商在报价中综合考虑。 3、为便于供应商制作响应文件，本磋商文件、洛阳市电子招投

		标交易平台、“新点投标文件制作软件” 中所列招标投标的主体称呼及专业术语，也适用于政府采购方式对应的主体称呼及专业术语。（如 “招标公告”←→“采购公告” 、 “招标文件”←→“磋商文件” 、 “投标文件”←→“响应文件” 、“投标人”←→“供应商” 、“招标”←→“采购”等。） 4、解释权：构成本招标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，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告、投标人须知、评标办法、投标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。
12	暗标	**本次招标采用暗标评审，综合标暗标格式要求如下:** **1、不允许出现投标人名称，不得对暗标部分进行电子签章。** **2、正文不得插入图片(招标文件要求有图片除外)。** **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）”.....。** **3、全文字体为宋体四号字，不允许倾斜和下划线，全文均为白底黑字。** **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、行间距采用固定值 28 磅。**

		6、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。 **7、段前段后间距为 0。** **8、暗标内容中均不得出现投标人名称和其它可识别投标人身份的字符、徽标、人员名称以及其他可能被辨别出投标人身份的任何标记。** **注：投标文件中暗标部分不符合要求的，其暗标部分整体得零分。**

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。

1.1.6 强制采购的节能产品：见供应商须知前附表。

为落实政府采购政策，本次招标强制采购的节能产品（如有）：见供应商须知前附表。供应商所投强制节能产品应为财政部、国家发改委公布的招标公告发布日或开标日有效的《节能产品政府采购清单》中的货物，否则投标将被否决。

供应商应在响应文件中提供所报强制节能产品的《中国节能产品认证证书》扫描件（证书不显示规 格型号的，还须同时提供证书配套附件；证书应是由《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》的认证机构出具的、处于有效期之内的），否则其将被否决。

1.1.7 项目编号：见供应商须知前附表。

1.1.8 政府采购管理部门备案编号：见供应商须知前附表。

1.1.9 采购标段划分: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。

1.3 交货期、交货地点、质量要求、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。

1.3.2 交货地点：见供应商须知前附表。

1.3.3 质量要求：见供应商须知前附表。

1.3.4 履约验收：见供应商须知前附表。

1.3.5 质保期及售后服务：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：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）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）在近三年内供应商有行贿犯罪行为的；

（10）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，否则，供应商的响应将被否决。实质性要求和条件见供应商须知前附表。

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

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 响应文件格式详见磋商文件第七章“响应文件格式”。

3.2.2 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提交最后报价。

3.3 响应文件有效期

3.3.1 除供应商须知前附表另有规定外，响应文件有效期为 90 天，无有效期或有效期短于该期限的响应将被拒绝。

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 磋商保证金

根据豫财购[2019]4 号文件，自 2019 年 8 月 1 日起，不再向供应商收取磋商保证金。

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

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”。

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进行响应，涉及资格审查性或符合性审查的将不予通过。

4、响应文件提交

4.1.1 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。

4.1.2 供应商提交响应文件的地点：见供应商须知前附表。

4.1.3 供应商应在提交响应文件截止时间前上传加密的电子响应文件 （*.lytf）到洛阳市电子招投标交易平台指定位置。上传时供应商须使用制作该响应文件的同一CA锁进行上传操作。请供应商在上传时认真检查上传响应文件是否完整、正确。供应商应充分考虑上传文件时的不可预见因素，未在截止时间前完成上传的，视为逾期送达，洛阳市电子招投标交易平台将拒绝接收。上传成功后将得到上传成功的确认。

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

4.1.5 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

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。磋商小组由评审专家组成。磋商小组成员人数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 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。

6.2.3 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。

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。

注：报价采取线上报价，各供应商保持手机畅通以便于顺利接收报价信息，否则责任自行承担。

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人数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的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》由采购代理机构通过向成交供应商发出，对成交供应商和采购人均具有法律效力。

7.4 履约保证金

本项目免收履约保证金。

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。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，采购人有权取消其成交资格，给采购人造成的损失的，成交供应商还应当予以赔偿。

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，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、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。

10、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：偃师政采磋商(2026)0072 号

政府采购管理部门备案编号：偃政采磋商-2026-72

2、项目名称：洛阳市偃师区消防救援大队洛阳市偃师区 3 号消防站营具设备采购项目

3、采购方式：竞争性磋商

4、预算金额：881301.42 元

最高限价：881301.42 元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	偃师政采磋商(2026)0072 号-1	洛阳市偃师区消防救援大队洛阳市偃师区 3 号消防站营具设备采购项目	881301.42	881301.42

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：本项目为洛阳市偃师区消防救援大队洛阳市偃师区 3 号消防站营具设备采购项目，共分 1 个标段，主要内包含消防员床铺、衣柜、办公桌椅、电器设备及其他相关配套营具，用以保障人员生活工作条件。技术参数详见“第三章 采购需求”。

5.2 资金来源：财政资金。

5.3 预算控制金额（最高限价）：881301.42 元。

5.4 质量要求：符合国家及地方现行有关规范、规定的要求，满足采购人要求。

5.5 标段划分：本项目共一个标段。

5.6 交货期：合同签订之日起 30 日历天安装调试完毕。

6、合同履行期限：同交货期

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、采购清单及技术参数要求

序号	设备名称	技术参数	单位	数量
1	大厅电子屏	1.30*50*2 镀锌方管骨架，刷 1mm 厚防火涂料，不锈钢包边 2.LEDPH1.86 全彩电子显示屏： 像素构成：表贴三合一 1515（1R1G1B）； ★像素点间距：≤1.875mm；刷新频率：≥3840Hz； 模组尺寸：320*160mm； 光学性能：基色主波长误差为 C 级 ΔλD≤5，视角（水平、垂直）：H≥160° V≥140°； 机械性能：平整度：≤0.2mm，箱体间缝隙≤0.1mm，像素中心距相对偏差<3%； 最大功耗：≤492W/㎡；平均功耗 246W/㎡，睡眠模式功率密度≤150W/㎡；能源效率：≥2.4cd/W； 光学特性：亮度均匀性≥97%，白场色坐标符合 SJ/T 11141-2017 5.10.5 规定，亮度鉴别等级：C 级以上，最大对比度：≥5000：1； 色温：3000-18000 可调； 电性能：换帧频率：60Hz；彩色信号处理位数 16bit； 白平衡亮度：≥500cd/㎡； 平均失效间隔工作时间：≥10000hrs； 电源效率：效率＞85% 对地漏电流：对地漏电流：I（漏）≤3.5mA/㎡ 人眼视觉舒适度 VICO 指数≤1。 工作噪音声压级 处理距离 r=1.0 米，噪音声压级≤6dB。	m2	18.00
2	1 层指挥中心（电脑室）单红显示屏	f3.75 单红显示屏： 1.单元板 ★像素点间距≤4.75mm 像素密度≥44321Dots/㎡ 像素构成 1R 单元板分辨率 64*32=2048Dots 尺寸(长*宽*厚)304.0*152.0*12.0mm 重量 0.184kg±0.05kg 结构特点灯驱合一 最大电流 6.5A±0.1A 输入电压(直流)4.8-5.5V 驱动方式 1/16 扫恒流驱动 单元板功率≤32.5W 2.屏体 亮度≥150cd/㎡亮度均匀性＞0.8 屏幕水平视角 120±20 度屏幕垂直视角 120±20 度 最佳视距≥5.0m 盲点率小于万分之三 最大功耗≤721W/㎡使用环境室内	m2	5.21
3	1 层指挥中心（电脑室）电视拼接屏 49 寸*12	49 寸拼接屏： 液晶拼接整机双边物理拼接缝隙≤3.5mm； ★响应时间≤8ms，液晶拼接整机刷新率 60Hz； 色彩还原能力≥16.7M；分辨率为 1920*1080， 全场信号对比度≥50000:1，水平状态应≥178°，垂直状态应≥178°，亮度均匀性≥75%，图像重显率≥95%，色域覆盖率≥32%，白平衡误差≤0.01 液晶拼接整机采用整机一体式结构，AD 板、电源板与拼接屏为一个整体；整机包括后罩采用金属结构、无飞线；金属外壳表面涂覆不能露出底层金属，并无起泡、腐蚀、划痕、涂层滑落和沙孔 液晶拼接整机需具备 HDMI，DVI, VGA，RS232，IR 接口 液晶拼接显示单元无故障运行 7×24h 后显示系统稳定并正常运行 液晶拼接显示单元支持红外、串口网线等两种及以上控制方式。用户可用遥控器对大屏进行控制，控制距离可在 6m 以内、角度 45° 以内	台	12

		产品具有数字降噪、自动显示格式匹配、支持手动白平衡调节 产品采用动态背光调节技术，支持智能漏光消除，并支持开机延时 产品通过高温 55℃试验，低温-20℃试验,高温或低温 16h 后可恢复正常工作，测试方法遵 GB/T2423.2-2008《电工电子产品环境试验》 液晶拼接整机采用行业领先的 MSTAR ACE-6 图像增强处理功能，具备自动彩色及图像增强引擎技术，可有效提升图像对比度、画质。 距离液晶拼接屏前 0.5 米处，拼接整机工作噪声 ≤30dB，测试依据 GB/T18313 2001《声学信息技术设备和通信设备空气噪声的测量》		
4	2 层视频会议室单红显示屏	f3.75 单红显示屏： 1.单元板 ★像素点间距≤4.75mm 像素密度≥44321Dots/㎡ 像素构成 1R 单元板分辨率 64*32=2048Dots 尺寸(长*宽*厚)304.0*152.0*12.0mm 重量 0.184kg±0.05kg 结构特点灯驱合一 最大电流 6.5A±0.1A 输入电压(直流)4.8-5.5V 驱动方式 1/16 扫恒流驱动 单元板功率≤32.5W 2.屏体 亮度≥150cd/㎡亮度均匀性＞0.8 屏幕水平视角 120±20 度屏幕垂直视角 120±20 度 最佳视距≥5.0m 盲点率小于万分之三 最大功耗≤721W/㎡使用环境室内	m2	2.1
5	指挥中心办公电脑	1、散热器：四铜 2、内存：≥16G 3、固态硬盘：≥512G 4、显示卡：集成显卡 5、显示器：≥24 寸 机箱电源 电源：300W 键盘鼠标	台	4.00
6	指挥中心接警电脑	1、处理器：≥12 核，主频≥3.0GHz； 2、内存：≥16GB 内存； 3、显卡：≥8G 独立显卡(支持三分屏功能)； 4、硬盘：≥512GSSD+1TBHDD； 5、电源：电源功率≥300W；电源通过 80P1us 认证； 6、显示器：1 台，尺寸：≥23 英寸，屏幕比：16：9,分辨率不低于 1080P； 7、产品质量认证：MTBF≥30W 小时； 8、带音响*1；含杀毒软件及许可；有线键盘鼠标套装。	台	4.00
7	IP 电话	1、指挥中心处警席 IP 话机，图形化显示/2 行(192*48 像素)/单色 LED，指示灯(红/绿/琥珀色)，4 个可自由编程功能键，带 LED 灯(红/绿/橙)预编程：呼叫日志，目录，转移，重拨; 2、5 个固定功能键，3 个带 LED 灯(红或绿)保持，转接，会议，设置，消息 3、4 个方向导航键，加 OK 键 4、3 个音频键(静音/扬声器/耳机),带 LED 灯(红或绿)，音量控制+/-，免提通话，耳机接口(DHSG/EHS) 5、10/100 以太网口,IEEE802.3afPoE,class1,可壁挂	台	4.00
8	电视	1、60 寸电视，超高清、挂架款 2、屏幕分辨率：超高清 4K（3840*2160） 3、刷屏率≥60HZ 4、单屏尺寸 1453*840*74 5、电源功率：135W	台	6

		6、待机功率：＜0.5W 7、工作电压：220V		
9	电视	1、100 寸电视，超高清、挂架款 2、分辨率 3840/2160 3、刷新率≥288HZ 4、屏幕：柔光防炫屏幕 5、屏幕尺寸：宽 2186mm 高 1256mm 厚 85mm 6、电源功率：400W 7、待机功率：<1W 8、工作电压：220w	台	2
10	双层窗帘	1、一布一纱，含轨道 2、双面雪尼尔布，PH 值 4.0-7.5，甲醛含量≤20mg/kg，耐水色牢度（变色/沾色）≥3-4 3、幻影纱 4、铝合金静音轨道,抗拉强度≥205N/mm2，装饰面上的膜层局部厚度不应小于 40μm 5、布幅 2.8m	m	72.38
11	双层窗帘	1、一布一纱，罗马杆 2、双面雪尼尔布，PH 值 4.0-7.5，甲醛含量≤20mg/kg，耐水色牢度（变色/沾色）≥3-4 3、幻影纱 4、罗马杆 5、布幅 2.8m	m	97.1
12	卷帘	1、遮阳卷帘，全遮光：聚酯纤维+双面 PU/丙烯酸遮光涂层（无醛环保） 2、防火阻燃、防水防油耐晒 3、白色烤漆铝管，6 根加强筋，铝合金下轨 4、铝合金轴承 5、POM 拉珠 6、遮光率：≥99.8% 7、克重：300~450g/㎡，克重越高垂感越好、不易变形	m	21.55
13	指挥中心会议桌	1、指挥中心会议桌 3700*2300 2、E1 级高密度纤维板材，台面 8cm 厚，胡桃木木皮贴面 3、铝合金线盒 4、主材：采用 E1 级中密度纤维板，甲醛释放量≤6.0mg/100g，密度达 700KG/M3 以上，物理力学性能符合 GB/T11718 标准； 5、封边：实木封边，封边深度≥2.5mm，物理性能佳，不易变形及开裂，封边细腻，线条均匀，转角过渡自然； 6、饰面：天然 0.6mm 厚胡桃木皮，厚度≥0.6mm，经过防虫防腐处理，纹理清晰，自然含水率低于 0.7%； 7、油漆：采用聚脂油漆 8、胶水：采用无苯胶水、甲醛释放量≤1.5mg/L；符合 GB18583 室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量标准； 9、五金配件：三节导轨、阻尼门铰、锁具、拉手等采用 1 级产品，所有五金件作防锈、防腐处理；符合 QB/T 2454《家具五金 抽屉导轨 要求和检验》和 QB/T 2189《家具五金杯状暗铰链及其安装底座要求和检验》的要求； 10、工艺要求：结构牢固，各部件尺寸标准，平整、光洁，纹理清晰，表面无脱胶、透胶和鼓泡现象，受力部位斜纹程度不超过 20%，节子宽度≤材宽 1/3，直径≤12mm，但须修补，不影响强度和外观，所有家具木材平衡含水率应符合中原地区的实际要求，并符合 GB/T3324 的要求，采用全封闭油漆处理的做法，底面压贴厚度≥0.6mm 的木皮，双面油漆；不允许有起皱、鼓泡、剥落、露底、针孔、花斑、划痕等，漆膜硬度达 2H～3H 之	张	1

		间，光滑耐磨，底着色油漆工艺，经五底三面磨退工艺处理。		
14	指挥中心会议桌配套椅子	1、椅子尺寸：总高 900+坐高 460+坐宽 460 2、基材：橡胶木 3、面层：哑光超纤皮，B1 级阻燃，耐摩擦 4 级，视频拍摄无反光 4、椅板：根据人体工程学原理设计而成，承重力≤300KG，经防腐防虫化学处理； 5、海绵：采用 55#高密度泡绵和材料，泡绵表面有防腐化和防变形保护膜，硬度在 30-50 之间；回弹性强、不变形、软硬适中。	把	7
15	指挥控制台	1、指挥控制台长 4800+总高 900+桌面深 900+桌面离地面 750 2、定制安装 3、冷压钢板 4、滑轨键托盘 5、钢骨架结构	个	2
16	指挥控制台配套椅子	1、椅子尺寸：总高 900+坐高 450+坐宽 470 2、基材：橡胶木 3、面层哑光超纤皮，B1 级阻燃，耐摩擦 4 级，视频拍摄无反光 4、椅板：根据人体工程学原理设计而成，承重力≤300KG，经防腐防虫化学处理； 5、海绵：采用 55#高密度泡绵和材料，泡绵表面有防腐化和防变形保护膜，硬度在 30-50 之间；回弹性强、不变形、软硬适中。	把	8
17	指挥中心文件柜	1、指挥中心文件柜 1850*400*900 2、樱桃木纹，全钢柜体 3、防盗锁具 4、柜内层板可调节，加厚门板	个	2
18	指挥中心矮柜	1、指挥中心矮柜 1090*400*900 2、樱桃木纹，全钢柜体 3、防盗锁具 4、柜内层板可调节，加厚门板	个	1
19	消防员备勤室衣柜	1、定制衣柜 450 宽*620 深*2400 高 2、★板材：含水率 4.0%~1.6%，胶合强度≥0.7，表面胶合强度≥0.6； 3、板材选用 E0 级 18mm 实木多层双贴面板，防虫防潮无异味，结实耐刮耐磨，稳固承重，耐高温。 4、封边：激光封边，数控精确封边，封边厚度≥1.8MM。 5、胶水：A 级热熔胶。 6、五金配件：五金配件、三节导轨采用 1 级，耐久循环：铰链≥8 万次，抽屉导轨≥10 万次,符合 QB/T 2454《家具五金 抽屉导轨 要求和检验》和 QB/T 2189《家具五金杯状暗铰链及其安装底座要求和检验》的要求；	个	32.00
20	消防员备勤室电视柜	1、定制电视柜 1950 宽*620 深*2400 高 2、★板材：含水率 4.0%~1.6%，胶合强度≥0.7，表面胶合强度≥0.6； 3、板材选用 E0 级 18mm 实木多层双贴面板，防虫防潮无异味，结实耐刮耐磨，稳固承重，耐高温。 4、封边：激光封边，数控精确封边，封边厚度≥1.8MM。 5、胶水：A 级热熔胶。 6、五金配件：五金配件、三节导轨采用 1 级，耐久循环：铰链≥8 万次，抽屉导轨≥10 万次,符合 QB/T 2454《家具五金 抽屉导轨 要求和检验》和 QB/T 2189《家具五金杯状暗铰链及其安装底座要求和检验》的要求；	个	4.00
21	消防员备勤室单人床	1、定制木质床（含棕垫、靠背）2100*1250*480 2、侧拉隐藏柜子、鞋架、储物柜等 3、8cm 厚棕垫床垫 4、定制床单罩，一床配两套 5、板材选用 E0 级 18mm 实木多层双贴面板，防虫防潮无异味，结实耐刮	张	32.00

		耐磨，稳固承重，耐高温 6、封边：激光封边，数控精确封边，封边厚度≥1.8MM 7、胶水：A 级热熔胶。 8、五金配件：五金配件、三节导轨采用 1 级，耐久循环：铰链≥8 万次，抽屉导轨≥10 万次,符合 QB/T 2454《家具五金 抽屉导轨 要求和检验》和 QB/T 2189《家具五金杯状暗铰链及其安装底座要求和检验》的要求； 9、★甲醛≤0.08		
22	干部备勤室床	1、定制木质床（含棕垫、靠背）1500*400*2000 2、侧拉隐藏柜子、鞋架、储物柜等 3、8cm 厚棕垫床垫 4、定制床单罩，一床配两套 5、板材选用 E0 级 18mm 实木多层双贴面板，防虫防潮无异味，结实耐刮耐磨，稳固承重，耐高温 6、封边：激光封边，数控精确封边，封边厚度≥1.8MM 7、胶水：A 级热熔胶。 8、五金配件：五金配件、三节导轨采用 1 级，耐久循环：铰链≥8 万次，抽屉导轨≥10 万次,符合 QB/T 2454《家具五金 抽屉导轨 要求和检验》和 QB/T 2189《家具五金杯状暗铰链及其安装底座要求和检验》的要	张	4.00
23	干部备勤室床头柜	1、定制床配套床头柜 450*500*450 2、板材选用 E0 级 18mm 实木多层双贴面板，防虫防潮无异味，结实耐刮耐磨，稳固承重，耐高温。 3、封边：激光封边，数控精确封边，封边厚度≥1.8MM 4、胶水：A 级热熔胶。 5、五金配件：五金配件、三节导轨采用 1 级，耐久循环：铰链≥8 万次，抽屉导轨≥10 万次,符合 QB/T 2454《家具五金 抽屉导轨 要求和检验》和 QB/T 2189《家具五金杯状暗铰链及其安装底座要求和检验》的要求；	个	8.00
24	干部备勤室书柜	1、定制书柜 1200*2000*400 2、板材选用 E0 级 18mm 实木多层双贴面板，防虫防潮无异味，结实耐刮耐磨，稳固承重，耐高温 3、封边：激光封边，数控精确封边，封边厚度≥1.8MM 4、胶水：A 级热熔胶。 5、五金配件：五金配件、三节导轨采用 1 级，耐久循环：铰链≥8 万次，抽屉导轨≥10 万次,符合 QB/T 2454《家具五金 抽屉导轨 要求和检验》和 QB/T 2189《家具五金杯状暗铰链及其安装底座要求和检验》的要求；	个	4.00
25	干部备勤室衣柜	1、定制衣柜 1900*2400*600 2、板材选用 E0 级 18mm 实木多层双贴面板，防虫防潮无异味，结实耐刮耐磨，稳固承重，耐高温 3、封边：激光封边，数控精确封边，封边厚度≥1.8MM 4、胶水：A 级热熔胶。 5、五金配件：五金配件、三节导轨采用 1 级，耐久循环：铰链≥8 万次，抽屉导轨≥10 万次,符合 QB/T 2454《家具五金 抽屉导轨 要求和检验》和 QB/T 2189《家具五金杯状暗铰链及其安装底座要求和检验》的要求；	个	4.00
26	干部备勤室书桌及配套椅子	1、桌子参数：1200*2000*400, 2、定制 E0 级环保实木多层板材，耐热、耐腐蚀 3、木纹装饰层防刮耐磨防水 4、椅子参数：1000*580*470 5、海绵坐垫、人工工学，弓形框架，透气网布，加粗钢管	套	4.00
27	一层值班室衣柜	1、定制衣柜 1600*2400*600 2、板材 E0 级 18mm 实木多层双贴面板，防虫防潮无异味，结实耐刮耐磨，稳固承重，耐高温 3、封边：激光封边，数控精确封边，封边厚度≥1.8MM	个	1.00

		4、胶水：A 级热熔胶。 5、五金配件：五金配件、三节导轨采用 1 级，耐久循环：铰链≥8 万次，抽屉导轨≥10 万次,符合 QB/T 2454《家具五金 抽屉导轨 要求和检验》和 QB/T 2189《家具五金杯状暗铰链及其安装底座要求和检验》的要求；		
28	一层值班室衣床	1、定制木质床（含棕垫、靠背）2000*1100*480 2、侧拉隐藏柜子、鞋架、储物柜等 3、8cm 厚棕垫床垫 4、定制床单罩，一床配两套 5、板材 E0 级 18mm 实木多层双贴面板，防虫防潮无异味，结实耐刮耐磨，稳固承重，耐高温 6、封边：激光封边，数控精确封边，封边厚度≥1.8MM 7、胶水：A 级热熔胶。 8、五金配件：五金配件、三节导轨采用 1 级，耐久循环：铰链≥8 万次，抽屉导轨≥10 万次,符合 QB/T 2454《家具五金 抽屉导轨 要求和检验》和 QB/T 2189《家具五金杯状暗铰链及其安装底座要求和检验》的要求；	个	4.00
29	茶水台	1、茶水台（1 层值班室、接待室） 2、★板材：含水率 4.0%~1.6%，胶合强度≥0.7，表面胶合强度≥0.6； 3、板材选用 E0 级 18mm 实木多层双贴面板，防虫防潮无异味，结实耐刮耐磨，稳固承重，耐高温 4、封边：激光封边，数控精确封边，封边厚度≥1.8MM 5、胶水：A 级热熔胶。 6、五金配件：五金配件、三节导轨采用 1 级，耐久循环：铰链≥8 万次，抽屉导轨≥10 万次,符合 QB/T 2454《家具五金 抽屉导轨 要求和检验》和 QB/T 2189《家具五金杯状暗铰链及其安装底座要求和检验》的要求；	个	2
30	1 层接待室单人沙发	1、1 层接待室接待布艺沙发（1080 长*880 宽*900 高） 2、框架主材：橡胶实木榫卯结构，含水率 8%-12%，40×40mm 实木腿 3、漆面工艺：哑光环保 PU 胡桃色漆，5 遍涂装，低反光耐磨耐刮 4、面料：哑光超纤皮，B1 级阻燃，耐摩擦 4 级，视频拍摄无反光； 5、海绵填充：座包 ≥38kg/m³ 高密度原生海绵，靠背 ≥32kg/m³，高回弹不塌陷 6、衬板基材：15mm E0 级多层实木板，防潮防变形； 7、五金配件：不锈钢防锈防松五金，底部静音防滑橡胶脚垫 8、环保指标:板材 E0 级甲醛≤0.050mg/m³，无苯低 TVOC 9、安全性能：B1 级阻燃，整椅无尖锐棱角、无松动异响。	个	10
31	1 层接待室茶几	1、1 层接待室花架茶几（长 600*宽 600 高 500） 2、E1 级高密度纤维板材，台面 2.5cm 厚，胡桃木皮贴面 3、主材：采用 E1 级中密度纤维板，甲醛释放量≤6.0mg/100g，密度达 700KG/M3 以上，物理力学性能符合 GB/T11718 标准； 4、封边：实木封边，封边深度≥2.5mm，物理性能佳，不易变形及开裂，封边细腻，线条均匀，转角过渡自然； 5、饰面：天然 0.6mm 厚胡桃木木皮，厚度≥0.6mm，经过防虫防腐处理，纹理清晰，自然含水率低于 0.7%； 6、油漆：采用聚脂油漆 7、胶水：采用无苯胶水、符合 GB18583 室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量标准； ★甲醛释放量≤1.5mg/L； 8、五金配件：三节导轨、阻尼门铰、锁具、拉手等采用 1 级产品，所有五金件作防锈、防腐处理；符合 QB/T 2454《家具五金 抽屉导轨 要求和检验》和 QB/T 2189《家具五金杯状暗铰链及其安装底座要求和检验》的要求； 9、工艺要求：结构牢固，各部件尺寸标准，平整、光洁，纹理清晰，表面无脱胶、透胶和鼓泡现象，受力部位斜纹程度不超过 20%，节子宽度≤材	个	7

		宽 1/3，直径≤12mm，但须修补，不影响强度和外观，所有家具木材平衡含水率应符合中原地区的实际要求，并符合 GB/T3324 的要求，采用全封闭油漆处理的做法，底面压贴厚度≥0.6mm 的木皮，双面油漆；不允许有起皱、鼓泡、剥落、露底、针孔、花斑、划痕等，漆膜硬度达 2H～3H 之间，光滑耐磨，底着色油漆工艺，经五底三面磨退工艺处理。		
32	餐厅餐桌	1、750*1400 实木桌面 4 公分厚 2、底脚高度 71 公分十桌面总高 75 公分 3、桌面材质：橡木，通体实木无贴皮、无密度板辅材；符合 GB/T 18513、GB/T29894 木材鉴别标准，天然清晰山形木纹、粗大气孔纹理可辨识。 4、物理性能：木材密度：≥750kg/m³，硬度高耐磕碰 含水率：8%－10%（北方干燥区 8% 以内，南方 8%－12%），经高温蒸煮、杀虫、三次烘干养生，变形率≤0.3%。静曲强度≥51MPa，外观：无贯通裂纹、活虫眼、腐朽、大面积死节、夹皮；允许极小无伤活节。 5、 防腐防虫：高温脱脂烘干 + 环保防虫防腐浸渍处理，防霉等级 1 级。 6、桌架：铁艺烤漆桌架 7、连接结构：不锈钢三合一连接件双重加固，桌腿与横梁、桌面框架无松动缝隙；禁止仅靠螺丝简易固定。 8、五金配件：连接件：加厚不锈钢预埋螺母、防锈螺丝，盐雾测试≥96 小时无锈蚀。桌脚垫：静音防滑防潮橡胶垫。 9、力学承重：（GB/T10357.1 桌类强度标准）桌面均布静载≥500kg，单点集中承重≥150kg。水平推拉、垂直冲击、耐久性测试无松动、无断裂侧向稳定性：单侧施压无倾倒风险 10、表面涂装环保技术参数（水性漆标准）：执行国标：GB/T3324-2017《木家具通用技术条件》、GB18581-2020 木器涂料有害物质限量。 涂装工艺：三底两面水性环保漆 。漆膜性能，表面硬度≥2H，耐酒精、餐具摩擦不易留划痕，漆膜附着力 1 级，耐冷热温差不起皮、不开裂。	张	13
33	餐厅餐椅	1、餐厅餐椅（凳面高度 450*宽度 560*靠背高 700） 2、基材：橡木框架 3、面料：坐凳面外覆麻绒布料，内填 PU 泡棉； 4、工艺：经高温、高压、防蛀处理，实木底架、材质承重力≤300kg，内填高密度成型 PU 泡棉； 5、油漆：采用 PU 底漆+两遍 PU 面漆	把	52
34	洗碗池 2300*600*800	1、核心性能（材质：304 不锈钢，板材厚度 1.5mm（16gauge），表面处理：拉丝工艺（防刮擦耐油污），槽体承重≥50kg，耐温差范围-20℃-120℃，符合 NSF 食品接触安全认证） 2、能效与标准（符合 GB/T32939-2016《不锈钢水槽》标准，耐腐蚀等级≥5 级，表面粗糙度 Ra≤1.6μm，焊接强度≥200MPa，无渗漏风险） 3、材质配置（槽体：一体拉伸成型 304 不锈钢；下水系统：1.5 英寸 IPS 排水接口、3.5 英寸篮式过滤器；加强结构：底部 3 条不锈钢加强筋、消音涂层（厚度≥2mm）） 4、结构细节（翻边高度：15mm（防溅水），槽体圆角：R10mm（易清洁），溢水口：直径 15mm（单侧 1 个），排水坡度：3°（加速排水）。）包含 4 个水龙头。	项	1
35	不锈钢水槽（室内）2000*600*800	1、核心性能（材质：304 不锈钢，板材厚度 1.5mm（16gauge），表面处理：拉丝工艺（防刮擦耐油污），槽体承重≥50kg，耐温差范围-20℃-120℃，符合 NSF 食品接触安全认证） 2、能效与标准（符合 GB/T32939-2016《不锈钢水槽》标准，耐腐蚀等级≥5 级，表面粗糙度 Ra≤1.6μm，焊接强度≥200MPa，无渗漏风险） 3、材质配置（槽体：一体拉伸成型 304 不锈钢；下水系统：1.5 英寸 IPS 排水接口、3.5 英寸篮式过滤器；加强结构：底部 3 条不锈钢加强筋、消音涂层（厚度≥2mm）） 4、结构细节（翻边高度：15mm（防溅水），槽体圆角：R10mm（易清洁），溢水口：直径 15mm（单侧 1 个），排水坡度：3°（加速排水）。）包含 4 个水龙头。	项	1

		4、结构细节（翻边高度：15mm（防溅水），槽体圆角：R10mm（易清洁），溢水口：直径 15mm（单侧 1 个），排水坡度：3°（加速排水）。）包含 3 个水龙头。		
36	不锈钢水槽（室外）1200*600*800	1、核心性能（材质：304 不锈钢，板材厚度 1.5mm（16gauge），表面处理：拉丝工艺（防刮擦耐油污），槽体承重≥50kg，耐温差范围-20℃-120℃，符合 NSF 食品接触安全认证） 2、能效与标准（符合 GB/T32939-2016《不锈钢水槽》标准，耐腐蚀等级≥5 级，表面粗糙度 Ra≤1.6μm，焊接强度≥200MPa，无渗漏风险） 3、材质配置（槽体：一体拉伸成型 304 不锈钢；下水系统：1.5 英寸 IPS 排水接口、3.5 英寸篮式过滤器：消音涂层（厚度≥2mm）） 4、结构细节（翻边高度：15mm（防溅水），槽体圆角：R10mm（易清洁），溢水口：直径 15mm（单侧 1 个），排水坡度：3°（加速排水）。）包含 2 个水龙头。	项	1
37	公用消毒柜	1、双门消毒柜 1150*800*1820 2、不锈钢柜体，全屏高强度钢化玻璃门 3、杀菌率：≥99% 4、功率 1700w 5、紫外线消毒+臭氧消毒+热风循环+中温烘干+定时调温	项	1
38	单人消毒柜	1、40 门单人消毒柜 2、不锈钢柜体，不锈钢柜门 3、杀菌率：≥99% 4、电源电压：220V 5、紫外线消毒+热风循环+中温烘干+定时调温	个	1
39	厨房净水器	1、基础参数（额定通量：500L/h，适配日均用水 3-5 吨场景；长×宽×高：650×400×1200mm，落地式安装，占地面积≤0.3 ㎡；进水水压：0.1-0.4MPa，进水水温：5-38℃） 2、材质规格（机身：304 不锈钢，板材厚度 1.2mm，防腐蚀防锈；滤芯外壳：ABS 材质，抗压强度≥1.2MPa） 3、过滤系统（四级梯度过滤：50μm 不锈钢滤网+400g 商用级 PP 棉+0.01μmPVDF 膜+椰壳活性炭；悬浮物去除率≥99.7%，余氯吸附率≥99.6%，菌落总数＜1CFU/ml） 4、性能参数（废水比：1：1，水效等级一级；额定功率：80W，220V/50Hz 电压适配；连续运行 2 小时通量衰减≤10%） 5、功能配置（自动反冲洗功能，周期可设 1-7 天；水质监测报警，TDS 值超标自动停机；过载保护、干烧保护双重安全装置） 6、适配要求（预留 DN25 进出水管接口，带活接阀门；支持市政自来水进水，符合 GB5749 水质标准；底部设可调支脚，高度调节范围 50-100mm） 7、认证与质保（通过 ISO9001、CE 认证，卫生许可批件齐全；滤芯质保：PP 棉 6 个月，PVDF 膜 18 个月，活性炭 12 个月）	台	1
40	商用双灶（燃气）1500*800*800+280	1、整体采用 304 不锈钢板材制作。 2、台面选用 304 不锈钢贴胶磨砂板，厚度 1.2mm.一次冲压整体，侧面板厚 1.0mm。 3、炉架体选用 GB9787-88 热轧等边角钢，规格为 L50*50*3，GB709-88 热轧钢板板，厚度 3mm。 4、炉脚选用厚度 D50*1.0mm 可调节子弹脚。 5、炉膛与台面钢板加耐火隔热棉。 6、燃烧器（炉头），选用燃气静音、环保节能炉头（内向火预混炉头）。 7、中压鼓风机，铸铝外壳，铸铝风制、必须为风气联动，电磁阀熄火保护装置。 8、气管道采用无缝管焊接成型，水管采用镀锌铁管，风管采用Φ60 镀锌风管。配每个温锅配一个摇摆水龙头。	台	1

		9、电量：120W/220V		
41	油烟一体机1700*700*800不锈钢烟罩含不锈钢烟室	1、基础参数（长×宽×高：1700mm×700mm×800mm，适配 1500mm 灶，下沿距灶台台面 600-800mm，占地面积≤1.19 ㎡） 2、材质规格（罩体/导流板：304 不锈钢，板材厚度 1.2mm，加固框架 1.5mm，表面拉丝处理，防油耐温≤200℃） 3、结构配置（进风口设弧形导流板（宽 150mm），内置可拆卸不锈钢滤网（孔径 1.5mm，目数 12 目），排烟口尺寸 250×200mm（带法兰），支架为 304 不锈钢方管（40×40×1.2mm），可调节高度±50mm） 4、性能参数（排烟量≥4000m³/h，静压≥200Pa，噪声≤65dB（A），滤网容尘量≥50g/㎡） 5、安全细节（边角圆弧处理（R≥5mm），设 300×400mm 检修门（带门锁），表面涂防油涂层（聚四氟乙烯），预留接地端子）	项	1
42	商用悬浮电饼铛800*930*900	1、设备尺寸（长×宽×高：800×930×900mm，落地式结构，底部预留 100mm 调节空间） 2、材质配置（外壳 1.2mm304 不锈钢，加热面板 3.0mm，304 不锈钢，内衬 0.8mm 镀锌钢板） 3、功率参数（总功率 12kW，380V 三相电，双盘独立加热，每盘功率 6kW） 4、核心配置（双盘悬浮式加热，温控范围 0-300℃，50mm 岩棉保温层，防水触控操作面板） 5、功能特性（自动控温+超温保护，烤盘可拆洗，带接油盒） 6、安装要求（需单独回路供电，线径≥4mm² 铜芯线，底部带可调支撑脚，电源线长 1.5m）	个	1
43	厨房冰箱	1、基础参数（容积：800L，外形尺寸：卧式 1500mm×750mm×900mm 制冷方式：单温冷冻/双温（冷藏+冷冻），净重 180-250kg） 2、核心性能（制冷类型：风冷循环（均匀控温），压缩机：全封闭涡旋式商用压缩机，输入功率 1.5-2.2kW，冷冻温度≤-20℃，冷藏温度 0-10℃，降温速度≤70min 达设定温度，控温精度±1℃） 3、能效指标（能效等级：2 级，综合能效指数 ηt≤65%，符合 GB12021.2-2015《家用电冰箱耗电量限定值及能效等级》商用适配标准） 4、材质配置（箱体外壳：304 不锈钢，厚度 0.8mm（防腐蚀易清洁）；内胆：304 不锈钢，厚度 0.6mm；层架/抽屉：可调节不锈钢层架（承重≥40kg/层）或抽拉式不锈钢抽屉，数量 3-5 层/个） 5、结构细节（门体：卧式顶开门（带气压支撑杆，开启力≤30N）/立式钢化玻璃侧开门（带加热除雾功能）；密封胶条：硅胶（耐高低温-40℃-80℃）；底部：带刹车万向脚轮（轮径 60mm，承重≥300kg）） 6、适配要求（电压：220V/50Hz，预留接地端子；防护等级：IPX4	台	1
44	厨房蒸箱	1、基础参数（长×宽×高：700mm×670mm×1620mm，落地式安装，占地面积≤0.47 ㎡，净重≤80kg，额定电压 380V/50Hz，额定功率 12-15kW） 2、材质规格（柜体/外壳：304 不锈钢，板材厚度 1.2mm，表面拉丝处理；内胆：304 不锈钢，厚度 1.5mm，无缝焊接） 3、核心性能（温度范围 50-110℃，控温精度±1℃；蒸汽方式：电热管加热产生纯蒸汽，蒸汽压力 0.02-0.05MPa；有效蒸制容量 30-40L，定时范围 0-120min） 4、结构配置（双层钢化玻璃门体，带防烫把手及门锁；内置 3-4 层可调节不锈钢层架，层架承重≥15kg/层；底部设不锈钢接水盘，外接Φ20mm 排水管） 5、安全配件（配备过热保护、漏电保护、超压安全阀；控制面板：触摸式+数码显示屏，防水等级 IPX4；电源线：3×6mm² 铜芯线，长度 1.5m） 6、适配要求（预留 380V 三相电源接口，接地电阻≤4Ω；底部设 100mm 高可调节不锈钢脚，便于找平；与周边设备间距≥50mm，预留散热空间）	台	1
45	厨房大	1、基础参数 设备类型：鼓风式天然气小炒灶 外形尺寸：长 850mm×宽	个	1

	锅灶	800mm×高 800mm（宽度固定） 安装方式：落地式 设备净重：80-100kg（结构简化设计） 适配锅径：32-36cm（12-14 英寸商用炒锅） 灶面离地高度：800mm（符合人体工程学） 气源标识：机身标注“适用气源：天然气 12T” 2、核心性能 主体材质：304 不锈钢，板材厚度 1.2mm，表面拉丝工艺（防刮耐油污） 额定热负荷：12-18kW（适配天然气流量，按热值 35.9MJ/m^3 计算，耗气量 0.33-0.50m^3/h） 热效率：≥63%（2 级能效，适配商用大气式灶特性） 燃烧器：天然气专用大气式，喷嘴孔径 φ1.0-1.4mm 环保指标：CO 排放量≤0.10% 火焰参数：最小火焰高度≥5cm（满足小炒保温需求） 3、能效与标准 执行标准：GB30720-2014《燃气灶具能效限定值及能效等级》（商用适配）CJ/T449-2021《商用燃气炒菜灶》 能效等级：2 级 升温速率：全负荷运行 30min（30L 水），升温速率≥3.5℃/min 隔热材料：阻燃等级 A 级 4、材质配置 灶体/台面：304 不锈钢一体焊接成型 炉胆：耐高温铝合金，厚度≥5mm（轻量化+抗腐蚀） 炉架：铸铁圆形支架，承重 50-70kg（适配炒锅） 进气管径：DN15（适配天然气镀锌管） 点火系统：电子脉冲点火（点火电压 12kV，成功率≥98%），额定功率≤80W 5、结构细节 锅圈：可调节铸铁锅圈（适配 32-36cm 锅径） 台面边缘：翻边高度 8mm（防溢油）底部支撑：4 组可调式支撑脚，高度调节范围 0-50mm（调平防抖） 排烟口：直径 100mm，位于灶体后侧居中（适配小炒排烟量） 安全保护：热电偶式熄火保护（响应时间≤0.5s，断气后泄漏量≤30mL/h） 6、适配要求 燃气类型：天然气 12T，额定供气压力 2000Pa（匹配市政管网） 燃气接口：PT3/8″螺纹，配密封垫。 电源需求：220V/50Hz		
46	燃气热水器	1、基础参数（额定产热水量：30L/min（即热式，无储水箱），外形尺寸：壁挂式 400-460mm×600-650mm×200-240mm，安装方式：室内壁挂式，净重 25-30kg，机身防护：晶釉涂层/304 不锈钢外壳） 2、核心性能（额定热负荷 55-65kW（匹配 30L/min 即热需求），热效率≥89%（二级能效，η1≥89%、η2≥85%，符合 GB20665-2015），控温精度±1℃，燃气类型：天然气 12T，水温调节范围 30-75℃，启动水流量≥2.5L/min，常温进水（25℃）瞬时升温至 50℃无延迟） 3、能效指标（能效等级：2 级，符合 GB20665-2015 即热式热水器标准，热负荷调节比≥1：5（适配用水负荷波动），待机功耗≤1.5W） 4、材质配置（热交换器：无氧铜/304 不锈钢，翅片厚度 0.25-0.3mm（增强换热）；外壳：304 不锈钢，厚度 0.6mm；燃烧器：430 不锈钢冲压成型；排气管：SUS304 不锈钢，直径 80mm、厚度≥0.4mm） 5、结构细节（排烟方式：强制排气式（变频风机，噪音≤58dB）；安全装置：火焰检知熄火保护、防干烧保护、1.7MPa 压力安全阀、CO 浓度监测报警、低压燃烧保护；接口：进/出水口管径 R1/2″，燃气接续口径 R1/2″） 6、适配要求（电压：220V/50Hz，额定功率≤50W；防护等级：IPX4D；燃气压力：2000Pa（天然气）；	台	1
47	厨房不锈钢操作台 800*1000*800 共 2 个，800*1200*800 共 2 个，	1、整体规格（长=操作台长度，宽=台面深度，高=地柜底部至台面顶部总高） 2、材质标准（台面：304 不锈钢，厚度 2.0mm；地柜柜体：304 不锈钢，厚度 1.5mm；柜门/层板：304 不锈钢，厚度 1.2mm） 3、台面结构（边缘内卷边 20mm（防磕碰），台面下衬 50×30mm×1.0mm304 不锈钢方管加强筋（间距≤300mm），承重≥300kg/m^2） 4、地柜配置（单柜式结构，含 1 层可调节层板（高度调节间距 50mm），1 扇下翻门（配 304 不锈钢液压铰链，承重≥8kg/个），暗藏式不锈钢拉手（长 150mm×宽 15mm×厚 2mm））	项	1

	800*1800*800 共 1 个。	5、支撑系统（底部装 4 个 304 不锈钢可调节脚（直径Φ10mm，高度调节范围 10-30mm，带橡胶防滑垫），柜体间可预留拼接孔（孔径Φ8mm）） 6、工艺要求（所有焊接处满焊后抛光处理（焊点平整度≤0.5mm），表面拉丝处理（纹路顺长向），无毛刺、无划痕，符合 GB4806.9-2016 食品接触标准） 7、附加性能（防腐蚀等级≥C2 级，耐高温≤200℃，易清洁（表面粗糙度 Ra≤1.6μm））		
48	包间电动旋转餐桌	1、规格：直径 2100mm，桌高 760mm 2、电动圆桌 3、岩板桌面，岩板规格 12mm 通体岩板，莫氏 6~7 级，耐温 300℃，R10 圆角 4、旋转电机 ：220V 无刷直流静音电机，功率 32W，噪音≤35dB 5、电动转盘尺寸：Φ1600mm 整块岩板转盘，承重≥180kg； 6、12 位电磁炉，独立嵌入式，单台 2000W，220V，3C 认证，IPX4 防水 7、电磁炉结构：190mm 双层纯铜线圈，8 档火力，独立童锁、干烧保护； 8、供电线路：整机总功率 24kW，独立三相漏保，4mm² 国标铜线 9、衬板基材：E0 级多层实木板≥20mm，双层加固开孔区域， 10、底座钢架：壁厚≥2.0mm 碳钢，盐雾 120h，可调水平地脚 11、环保标准:E0 级基材、无苯环保胶，零甲醛低 TVOC	个	1
49	包间餐桌配套椅子	1、椅子尺寸（总高 870+坐凳高 450+坐凳宽 510+扶手间距 520） 2、框架，橡胶木 3、椅座面层：双色拼接仿真皮，B1 级阻燃，耐摩擦 4 级，防油污易清洁 4、海绵填充：座包 ≥35kg/m³ 高密度原生海绵，≥靠背 30kg/m³，高回弹不塌陷 5、衬板基材：12mm E0 级多层实木板，防潮防变形 6、五金配件：不锈钢防锈防松五金，底部静音防滑橡胶脚垫 7、环保指标:板材 E0 级甲醛≤0.050mg/m³，无苯低 TVOC 8、安全性能：B1 级阻燃，整椅无尖锐棱角、拖动无摩擦异响	把	12
50	包间单人沙发	1、沙发（1080 长*880 宽*900 高） 2、框架，橡胶木 3、面层：皮革，内层海绵， 4、木材处理：高温蒸煮、杀菌、防腐、防虫、烘干定型 含水率：8%－12%（南方≤15%，北方≤10%），防止变形开裂 5、木材物理性能：密度≥760kg/m³ 静曲强度≥51.2MPa 吸水膨胀率≤8.1% 6、 木器涂料限量。 漆型：水性环保底漆 + 面漆，五底三面精细打磨。 表面硬度：≥2H，耐刮擦、耐酒精擦拭。有害物质限值， 木器漆甲醛≤1.0mg/L，无苯、重金属达标。 ★板材甲醛释放≤0.124mg/m³，	个	2
51	包间茶几	1、茶几（长 500*宽 450 高 500） 2、E1 级高密度纤维板材，台面 2.5cm 厚，胡桃木皮贴面 3、主材：采用 E1 级中密度纤维板，甲醛释放量≤6.0mg/100g，密度达 700KG/M3 以上，物理力学性能符合 GB/T11718 标准； 4、封边：实木封边，封边深度≥2.5mm，物理性能佳，不易变形及开裂，封边细腻，线条均匀，转角过渡自然； 5、饰面：天然 0.6mm 厚胡桃木木皮，厚度≥0.6mm，经过防虫防腐处理，纹理清晰，自然含水率低于 0.7%； 6、油漆：采用聚脂油漆 7、胶水：采用无苯胶水、甲醛释放量≤1.5mg/L；符合 GB18583 室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量标准；	个	1

		8、五金配件：三节导轨、阻尼门铰、锁具、拉手等采用 1 级产品，所有五金件作防锈、防腐处理；符合 QB/T 2454《家具五金 抽屉导轨 要求和检验》和 QB/T 2189《家具五金杯状暗铰链及其安装底座要求和检验》的要求； 9、工艺要求：结构牢固，各部件尺寸标准，平整、光洁，纹理清晰，表面无脱胶、透胶和鼓泡现象，受力部位斜纹程度不超过 20%，节子宽度≤材宽 1/3，直径≤12mm，但须修补，不影响强度和外观，所有家具木材平衡含水率应符合中原地区的实际要求，并符合 GB/T3324 的要求，采用全封闭油漆处理的做法，底面压贴厚度≥0.6mm 的木皮，双面油漆；不允许有起皱、鼓泡、剥落、露底、针孔、花斑、划痕等，漆膜硬度达 2H～3H 之间，光滑耐磨，底着色油漆工艺，经五底三面磨退工艺处理。		
52	包间装饰画	1、2000*800 2、实木画框，高透晶瓷面板，喷绘画芯，MDF 背板	个	1
53	包间备餐柜	包间备餐柜 1000*600*360 板材选用 E0 级 18mm 实木多层双贴面板，防虫防潮无异味，结实耐刮耐磨，稳固承重，耐高温 3、封边：激光封边，数控精确封边，封边厚度≥1.8MM 4、胶水：A 级热熔胶 5、五金配件：五金配件、三节导轨采用 1 级，耐久循环：铰链≥8 万次，抽屉导轨≥10 万次,符合 QB/T 2454《家具五金 抽屉导轨 要求和检验》和 QB/T 2189《家具五金杯状暗铰链及其安装底座要求和检验》的要求	个	1
54	包间茶吧机	1、智能茶吧机（1040*340*325） 2、功率：≥1200W 3、304 不锈钢内胆 4、双壶双出水	个	1
55	车库战斗服架	1、1950*750*750 2、360 度旋转消防战斗服衣架 3、加厚加粗钢板骨架 4、201 不锈钢板材台面 5、不锈钢插销、晾衣杆、透气背板 6、防水防锈 7、定制喷红蓝氟碳漆	个	34
56	视频会议室长条会议桌	1、1800*400*750 三人位会议桌 2、E1 级高密度纤维板材，台面 2.5cm 厚，胡桃木皮贴面 3、铝合金线盒 4、主材：采用 E1 级中密度纤维板，甲醛释放量≤6.0mg/100g，密度达 700KG/M3 以上，物理力学性能符合 GB/T11718 标准； 5、封边：实木封边，封边深度≥2.5mm，物理性能佳，不易变形及开裂，封边细腻，线条均匀，转角过渡自然； 6、饰面：天然 0.6mm 厚胡桃木木皮，厚度≥0.6mm，经过防虫防腐处理，纹理清晰，自然含水率低于 0.7%； 7、油漆：采用聚脂油漆 8、胶水：采用无苯胶水、符合 GB18583 室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量标准； 9、五金配件：三节导轨、阻尼门铰、锁具、拉手等采用 1 级产品，所有五金件作防锈、防腐处理；符合 QB/T 2454《家具五金 抽屉导轨 要求和检验》和 QB/T 2189《家具五金杯状暗铰链及其安装底座要求和检验》的要求； 10、工艺要求：结构牢固，各部件尺寸标准，平整、光洁，纹理清晰，表面无脱胶、透胶和鼓泡现象，受力部位斜纹程度不超过 20%，节子宽度≤材宽 1/3，直径≤12mm，但须修补，不影响强度和外观，所有家具木材平衡含水率应符合中原地区的实际要求，并符合 GB/T3324 的要求，采用全封闭油漆处理的做法，底面压贴厚度≥0.6mm 的木皮，双面油漆；不允许有	张	21

		起皱、鼓泡、剥落、露底、针孔、花斑、划痕等，漆膜硬度达 2H～3H 之间，光滑耐磨，底着色油漆工艺，经五底三面磨退工艺处理。 11、★甲醛释放≤1.5mg/L；		
57	视频会议室主席台会议桌	1、2100*600*760 主席台 2、E1 级高密度纤维板材，台面 2.5cm 厚，胡桃木皮贴面 3、主材：采用 E1 级中密度纤维板，甲醛释放量≤6.0mg/100g，密度达 700KG/M3 以上，物理力学性能符合 GB/T11718 标准； 4、封边：封边深度≥2.5mm，物理性能佳，不易变形及开裂，封边细腻，线条均匀，转角过渡自然； 5、饰面：天然 0.6mm 厚胡桃木木皮，厚度≥0.6mm，经过防虫防腐处理，纹理清晰，自然含水率低于 0.7%； 6、油漆：采用聚脂油漆， 7、胶水：采用无苯胶水、甲醛释放量≤1.5mg/L；符合 GB18583 室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量标准； 8、五金配件：三节导轨、阻尼门铰、锁具、拉手等采用 1 级产品，所有五金件作防锈、防腐处理；符合 QB/T 2454《家具五金 抽屉导轨 要求和检验》和 QB/T 2189《家具五金杯状暗铰链及其安装底座要求和检验》的要求； 9、工艺要求：结构牢固，各部件尺寸标准，平整、光洁，纹理清晰，表面无脱胶、透胶和鼓泡现象，受力部位斜纹程度不超过 20%，节子宽度≤材宽 1/3，直径≤12mm，但须修补，不影响强度和外观，所有家具木材平衡含水率应符合中原地区的实际要求，并符合 GB/T3324 的要求，采用全封闭油漆处理的做法，底面压贴厚度≥0.6mm 的木皮，双面油漆；不允许有起皱、鼓泡、剥落、露底、针孔、花斑、划痕等，漆膜硬度达 2H～3H 之间，光滑耐磨，底着色油漆工艺，经五底三面磨退工艺处理。	张	2
58	视频会议室椅子	1、900*460*460 实木平头椅子 2、框架主材：橡胶实木榫卯结构，含水率 8%-12%，40×40mm 实木椅腿漆面工艺：哑光 PU 胡桃色漆，5 遍涂装，低反光耐磨耐刮 4、面料：哑光超纤皮，B1 级阻燃，耐摩擦 4 级，视频拍摄无反光； 5、海绵填充：座包 ≥38kg/m³ 高密度原生海绵，靠背≥ 32kg/m³，高回弹不塌陷 6、衬板基材：15mm E0 级多层实木板，防潮防变形； 7、五金配件：不锈钢防锈防松五金，底部静音防滑橡胶脚垫 8、环保指标:板材 E0 级甲醛≤0.050mg/m³，无苯低 TVOC 9、安全性能：B1 级阻燃，整椅无尖锐棱角、无松动异响。	把	62
59	办公室办公桌及配套椅子	桌子参数：1300mm*700mm, 1、定制 E0 级环保实木多层板材，耐热、耐腐蚀 2、木纹装饰层防刮耐磨防水 椅子参数：1000*580*470 1、背框采用全新 pp 料加纤一体成型，背网高弹力透气网布； 2、固定腰靠，附高密度回弹海绵软包； 3、椅座采用高密度定型海绵高回弹，椅座底部家装型胶底壳，座布透气网布； 4、全新 PP 料连背固定扶手； 5、单手柄可原位锁定底盘 6、防爆三级黑色气压棒，行程 80mm 以内,下沉 40mm 以内 7、310PP 加纤五星脚，静压 800KG 以上；50mm 尼龙+PU 防震静音脚轮	套	4
60	墙面宣传语、旗帜、宣传栏（不包含走廊	1、8mm 厚亚克力字墙面宣传语（二次深化设计） 2、8mm 亚克力 UV 打印 2500*1500 旗帜（二次深化设计） 3、800*800 宣传栏 8mm 厚 PVC 底板+2mm 亚克力面板 UV 打印（二次深化设计）	项	1

	宣传语）			
61	门牌	1.2mm 厚亚克力门牌 24cm*8cm	个	26
62	二层洗衣服洗衣机	1、直筒洗衣机 2、洗涤公斤数：≥12KG 3、最高转速 1200 转/分钟 4、箱体材质：PCM 钢板 5、电机类型：直驱变频电机	台	2
63	二层洗衣服洗衣机	1、滚筒式洗衣机 2、洗涤公斤数：≥12KG 3、最高转速 1400 转/分钟 4、箱体材质：PCM 钢板 5、电机类型：直驱变频电机	台	2
64	二层公用饮水机	1、公用净水加热一体机 2、外形尺寸：600*480*1910mm 3、水箱容量：≥90L 4、额定电压：220V/380V 5、额定功率：3KW/6KW 6、出水量：开水 150L/H 7、适用水压：0.1-0.4(MPa) 8、出水方式：一开一常温、轻触式按键系统功能：时间显示、定时开关机、实时水位、滤芯提醒、加热温度、故障代码机箱板材：质感哑面金属纳米吸漆不锈钢板水胆材料：SUS 不锈钢、聚氨酯发泡保温可选配置过滤：400G/800G 纯水机+11G 压力桶过滤配置：三级/五级反渗透过滤[PP 棉+压缩活性炭+PP 棉+RO 反渗透膜+后置活性炭(T33)]	台	1
65	空调	1、名称：2HP 挂机 2、制冷量(W)：≥4600 3、制热量(W)：≥6300 4、制冷功率(W)：≤1220 5、制热功率(W)：≤1690 6、循环风量(m3/h)：≥900 7、APF 值：≥4.74 8、室内机噪音 dB(A)：≤18-39-43 9、能效等级：≥一级	台	6
66	空调	1、名称：3HP 柜机 2、制冷量(W)：≥7330 3、制热量(W)：≥10000 4、制冷功率(W)：≤1945 5、制热功率(W)：≤2850 6、循环风量(m3/h)：≥1550 7、APF 值：≥4.7 8、室内机噪音 dB(A)：≤22-42-47 9、能效等级：≥一级	台	14
67	篮球架	1、仿液压双层弯梁 2、2M*1M 超大凹型箱体加强型 15*15CM 立柱 3、加厚加粗立柱弯梁 16CM*10CM 加强双层弯梁+附加全双层加固弯梁 4、3C 认证钢化玻离透明篮板铝包边+8KG 双弹簧篮圈凹箱加配加固后斜拉撑杆 U 型底座	个	2

注：以上标★项需要提供检测报告。

三、其他要求

1、供应商报价须包含设备采购、运输、安装、调试、措施费、规费、税金（按国家有关规定计取）等全部费用。

2、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、性能和质量的货物。

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。

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“文件下载”栏。

河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购〔2017〕10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资入口”查询联系。

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。

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。供应商得分相同的，按最后报价由低到高顺序排列。得分且最后报价相同的并列。

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）有串通投标、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。得分相同的，按最后报价由低到高顺序排列。得分且最后报价相同的并列。

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型、微型企业制造，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）。

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 20%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，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 20%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），小型、微型企业产品、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=投标报价-价格扣除。

4.2 异常低价投标（响应）审查

按照财政部《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》(财库〔2026〕2 号)文件要求，强化政府采购异常低价审查。

4.3.1 政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：

1.投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 65%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×65%；

2.投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 65%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价×65%；

3.投标（响应）报价低于采购项目最高限价 65%的，即投标（响应）报价<采购项目最高限价×65%；

4.评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

采购人可以结合具体项目实际情况，提高上述第 1 项至第 3 项中启动异常低价投标（响应）审查的数值标准，但是最高不得超过 65%。

相关法律法规对供应商报价有规定的，从其规定。

4.3.2 评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，属于前述第 1 项至第 4 项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于 30 分钟。其中，属于第 3 项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。

评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。

采购人、采购代理机构应当为评审委员会在评审现场及时获取同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等相关信息资料提供便利。评审委员会借助互联网等渠道查询相关信息的，应当严格遵守评审工作纪律，不得实施影响评审公正的行为。

异常低价投标（响应）审查的启动原因、审查意见和审查结果应当在评审报告中记

录，并随供应商提供的相关书面说明及证明材料，以及评审委员会有关互联网浏览、查询历史一并归档。

4.3 落实本国产品政策价格扣除

根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34 号）规定，本项目支持本国产品。

本国产品标准应符合《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34 号）规定。

本次采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到 80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

参加投标的供应商应按照《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34 号）规定，对其提供的产品出具《关于符合本国产品标准的声明函》。出具符合要求的《关于符合本国产品标准的声明函》的，该产品视为本国产品。供应商提供虚假《关于符合本国产品标准的声明函》、虚假证明文件谋取中标、成交的，依照《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定追究相应责任。

认真审查有关证明文件。采购人应当在采购文件中明确对供应商所出具的《关于符合本国产品标准的声明函》（以下简称《声明函》）的完整性、准确性进行审查的要求，评审中发现《声明函》内容含义不明确、同类事项与投标（响应）文件表述不一致或者有明显文字错误等情况的，应当以书面形式要求供应商作出必要的澄清、说明或者补正。经澄清、说明或者补正的《声明函》仍然不符合《通知》规定要求的，供应商提供的相关产品视为不符合本国产品标准。

本项目不采购进口产品，故不执行本国产品政策价格扣除。

附件 1

本国产品政策评审规则

货物类项目多种产品采购

政府采购活动中多种产品全部为本国产品参与竞争的，不享受价格评审优惠。既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，供应商提供的符合本国产品标准的产品成本之和占全部产品成本之和的比例达到 80%以上(≥80%）时，对供应商提供的全部产品的报价给予 20%的价格评审优惠，用扣除后价格参与评审；未达到 80%的，不享受价格评审优惠。

情形一：（多种产品）全部为本国产品

供应商	总报价（万元）	是否全部为本国产品	本国产品成本之和占比是否≥80%	是否享受本国产品20%的价格折扣	最终报价（万元）
A	100	是	—	否	100
B	100	是	—	否	100
C	100	是	—	否	100

情形二：（多种产品）既有本国产品又有非本国产品

供应商	总报价（万元）	是否全部为本国产品	本国产品成本之和占比是否≥80%	是否享受本国产品20%的价格折扣	最终报价（万元）
A	100	是	是	是	100-100*20%=80
B	100	否	是	是	100-100*20%=80
C	100	否	否	否	100

中小企业、本国产品政策叠加适用规则

货物类项目多种产品采购

政府采购项目非专门面向中小企业采购，供应商提供产品既有本国产品又有非本国产品参与竞争的。

（多种产品）既有本国产品又有非本国产品

供应商	总报价（万元）	企业类型	小微企业10%价格折扣	是否全部为本国产品	本国产品成本之和占比是否≥80%	是否享受本国产品 20%的价格折扣	最终报价（万元）
A	100	大型	否	是	是	是	100-100*20%=80

B	100	中型	否	否	是	是	100-100*20%=80
C	100	中型	否	否	否	否	100
D	100	小型	是	是	是	是	100-100*10%-100*20%=70
E	100	小型	是	否	是	是	100-100*10%-100*20%=70
F	100	微型	是	否	否	否	100-100*10%=90

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
	实质性要求和条件	符合供应商须知前附表的规定
资格评审	营业执照或事业单位法人证书	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
经济标评分参数		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最后磋商报价最低的磋商报价为磋商基准价，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：磋商报价得分=(磋商基准价/最后磋商报价)×价格权重 注：价格扣除：根据《政府采购促进

				中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)、财政部司法部《关于政府采狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）和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，投标人提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造，对所投标的小型和微型企业产品的价格给予20%的扣除，监狱企业、残疾人福利性企业作为投标人所提供的本企业生产的产品的价格给予20%的扣除。同一投标投标人（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。供应商所提供的货物既有中小微企业制造货物，也有大型企业制造货物，不享受价格优惠。
技术标评分参数	0.0	25.0	技术参数	所投货物的技术参数满足磋商文件要求的得基本分25分；带“★”项条款每有一项不满足扣1分，其余条款每有一项不满足扣0.25分，扣完为止。
	0.0	0.5	节能产品	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0.5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	0.5	环境标志产	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0.5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）。
综合标评分参数	0.0	6.0	供货安装方案	供货安装计划编制完整详实、全流程节点全覆盖、工序工期排布科学严谨、贴合项目实际、针对性及落地性极强的得 6 分；计划内容较完整、主要节点齐全、细节略有简化、节点安排合理、贴合项目实际、仅需细微调整即可实施的得 5 分；计划内容基本完整、核心关键节点齐全、少量非关键环节缺失、整体节点安排合理、无工期冲突、针对性较强、稍作补充即可实施的得 4 分；计划框架完整、关键节点无缺失、细分内容表述简略、节点安排基本合理、项目匹配度及针对

				性一般、需补充细化方可实施的得 3 分；仅罗列基础节点、内容完整性不足、缺失多项工序及保障措施、节点排布逻辑性一般、未充分结合项目实际、针对性偏弱、需大幅修改完善的得 2 分；计划内容严重残缺、关键节点缺失多、表述简略无序、无实施细则、套用通用模板无项目针对性的得 1 分；未提供专项计划、仅有标题无实质内容或内容严重偏离项目需求的得 0 分。
	0.0	6.0	质量管理措施	质量管理措施编制完整全面、体系健全、科学合理、贴合实际、可落地性及针对性强的得 6 分；内容较完整、主要管控环节全覆盖、细节略简化、举措科学合规、贴合实际、微调即可执行的得 5 分；内容基本完整、核心管控要点齐全、少量非关键环节缺失、举措合理、无管控漏洞、针对性较强、稍作补充可执行的得 4 分；框架完整、关键管控要点无缺失、细分内容简略、举措基本合理、项目匹配度及针对性一般、需补充细化的得 3 分；仅罗列基础管控条目、内容完整性不足、缺失多项管控细则及保障条款、举措逻辑性一般、未结合实际、针对性弱、需大幅修改完善的得 2 分；内容严重残缺、关键管控要点缺失多、表述简略笼统、无具体管控细则、无

				项目针对性的得 1 分；未提供专项质量管理措施、仅有标题无实质内容或内容偏离项目需求的得 0 分。
	0.0	6.0	安全管理措施	安全管理措施编制全面系统、条款详实、管控科学合规、贴合实际、针对性与落地性强的得6分；内容较完整、核心管控环节全、少量非关键细节简化、举措合理、贴合实际、稍作调整可执行的得5分；内容基本完整、关键管控要点全、少量非核心环节缺失、举措科学合理、无漏洞、针对性较强、补充完善可执行的得4分；框架完整、核心管控要点无缺失、细分内容简略、举措基本合理、匹配度与针对性一般、补充细化可执行的得3分；仅罗列基础条目、内容完整性不足、缺失多项细则及保障内容、逻辑性一般、未结合实际、针对性弱、需大幅修改的得2分；内容严重残缺、关键管控要点缺失多、表述笼统、无落地细则、套用模板无针对性的得1分；未提供专项措施、仅有标题无实质内容或内容偏离实际需求的得0分。
	0.0	6.0	应急预案	突发风险应急预案评分标准如下：体系完善、内容全面，涵盖应急启动、处置、恢复等核心内容，逻辑严谨、部署科学、方法可行、贴合实际、针对性和落地性强的得 6 分；内容较完

				善、架构清晰、核心要素齐全，少量细节简化，处置流程和方法合理、可行性强、贴合实际、微调可实施的得 5 分；内容基本完整，包含关键环节，少量非必要细节缺失，流程合理、应对稳妥、可行性好、针对性较强，稍作补充可执行的得 4 分；框架完整，核心环节无缺失，细分流程和处置内容简略，逻辑基本通顺、可行性中等、匹配度一般，补充细化可落地的得 3 分；仅罗列基础条目，内容不完整，缺失多项关键流程、措施和恢复安排，逻辑条理一般、未结合实际、针对性弱、可行性不足，需大幅修改的得 2 分；内容严重残缺，关键流程缺失多，表述笼统、无实操步骤，套用模板无专属特点、可行性差、无针对性的得 1 分；未提供预案、仅有标题无内容或内容严重偏离实际需求的得 0 分。
	0.0	6.0	人员培训方案	培训方案编制完整详实、体系健全，贴合本项目营具设备特点，涵盖全项内容，规划科学合理，助力采购人掌握技能，针对性、可行性及落地性强的得6分；内容完整规范、核心全覆盖，少量非关键细节简化，安排合理，贴合采购实际，针对性强，稍作调整可满足需求的得5分；内容较完整、主要模块齐全，少量非关键内容缺失，安排合理，贴合需求，稍作补充可实

				施的得4分；框架齐全、核心要点无缺失，细分内容简略，安排基本合理，匹配度适中，针对性中等，补充细化后可实施的得3分；内容基本完整、核心齐全，但不够全面细致，规划笼统，针对性一般，大幅修改可适配需求的得2分；内容简单笼统、体系不完善、核心缺失多，匹配度低，实用性和指导性有限的得1分；未提供方案、仅有标题无内容或与培训需求无关的得0分。
	0.0	6.0	售后服务方案	售后服务方案完整详实、体系健全，涵盖服务保证等核心内容，条款清晰、保障举措科学、贴合项目实际，针对性及落地性极强的得 6 分；内容全面、架构完善、核心内容全覆盖，仅少量非关键细节简化，保障安排合理、贴合实际，针对性强，微调即可落地的得 5 分；内容基本完整、核心要素齐全，少量非关键内容缺失，保障措施合理、无漏洞，针对性较强，稍作补充可满足售后需求的得 4 分；整体框架齐全、关键保障内容无缺失，细分条款简略，服务措施基本合理，与项目匹配度适中，针对性中等，补充细化后可实施的得 3 分；仅罗列基础售后内容，完整性不足，缺失多项细则及举措，服务安排逻辑性一般，未结合实际，针对性偏弱，大幅修改可

				适配需求的得 2 分；内容简单笼统、体系不完善，核心保障内容缺失多，无落地细则，与项目匹配度低、实用性及指导性有限的得 1 分；未提供专项方案、仅有标题无实质内容或严重偏离售后需求的得 0 分。
	0.0	4.0	其他实质性优惠承诺	其他实质性优惠承诺内容详实完善、贴合本项目营具设备采购实际，举措科学合理、适用性及落地性极强、切实惠及项目实施的得4分；其他实质性优惠承诺内容完整合规、优惠举措切实可行，整体适配本项目采购需求、具备较强落地性的得3分；其他实质性优惠承诺内容基本完整，整体适用性、项目针对性一般，基本满足项目需求的得2分；其他实质性优惠承诺内容简单笼统，适配性差、与本项目营具设备采购匹配度低、实用价值弱的得1分；未提供任何实质性优惠承诺、仅有标题无实质内容的得0分。
业绩信誉	0.0	4.0	企业业绩	供应商自2023年1月1日（以合同签订日期为准）以来每提供一份类似项目业绩的得2分，最多得4分。注：须在响应文件中附合同扫描件。

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：

日期：

附件1:投标函

投标函

致：_____（采购人）

根据贵方项目编号为_____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《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招标文件全部内容，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、如果我方的行为符合本招标文件规定的投标保证金不予退还情形的，我方同意不退还我方提交的投标保证金。

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、如果我方被确定为成交供应商，我方愿意按招标文件的规定交纳履约保证金。我方如无不可抗力，放弃中标，或者未履行招标文件、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招标文件的相关要求对我方进行的处罚。

9、采购人若需追加采购本项目招标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。

10、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。

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

12、本此招标若废标，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。我方遵守贵方招标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。

13、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_____（投标单位名称）的法定代表人，现授权委托本单位在职员工_____（姓名，职务）（身份证号码：_____、手机号码：_____)作为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

须　知

格式自拟。

附件：洛阳市政府采购供应商信用承诺函（资格承诺函）

洛阳市政府采购供应商信用承诺函（资格承诺函）

致_____（采购人或采购代理机构）：

单位名称（自然人姓名）：_____

统一社会信用代码（身份证号码）：_____

法定代表人（负责人）：_____

联系地址和电话：_____

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

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

（一）具有独立承担民事责任的能力；

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

（六）未被列入经营异常名录或者严重违法失信名单、失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单；

（七）未被相关监管部门作出行政处罚且尚在处罚有效期内；

（八）未曾作出虚假采购承诺；

（九）符合法律、行政法规规定的其他条件。

二、我单位（本人）保证上述承诺事项的真实性。如有弄虚作假或其他违法违规行为，自愿按照规定将违背承诺行为作为失信行为记录到社会信用信息平台，并视同为“提供虚假材料谋取中标、成交”按照《政府采购法》第七十七、七十九条规定，处以采购金额千

分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由市场监管部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任；给他人造成损失的，并应依照有关民事法律规定承担民事责任。

供应商（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	

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财政部《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300 号）。

3、供应商应按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	招标文件技术要求技术参数	投标产品			偏差描述	结论
			制造商名称	品牌规格型号	产品实际技术参数		

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招标文件的技术要求、技术参数不同时，应逐条逐项如实填列在偏离表中。供应商不如实填写偏离情况、存在弄虚作假行为的，可能承担响应无效的后果。

3、供应商可根据需要自行增减表格行数。

附件8: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9:制造商授权书（参考）

制造商授权书（参考）

致：洛阳市政府采购中心

我们（制造商名称）是按中国法律成立的一家制造商，主要营业地点设在（制造商地址）。我方在此证明：

按中国法律正式成立的，主要营业地点设在（代理商地址）的（代理商名称）就_____项目（招标编号：_____）所包含的（_____货物名称品牌型号及原装零配件），系由我方制造。在可预见的本项目招标文件规定的投标有效期内，没有更新或淘汰产品的计划。

我方对我方制造提供的上述货物承担合同规定的全部质量保证责任。

制造商名称（公章）：

签字人部门和职务：

签字人签名：

注：

1.制造商应明确授权产品的品牌规格型号，否则采购人不予接受。

2.投标人可参考此授权书格式，如用其它格式，须明确此授权书中的相关内容。

注：在投标文件中附扫描件

附件10: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11: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，保修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12: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13:参与评审打分的证书（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13-1:参与评审打分的证书（证件）扫描件

附件14:参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 14-1:参与评审打分的合同业绩扫描件

附件15:关于符合本国产品标准的声明函

关于符合本国产品标准的声明函

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

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

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

……

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

供应商（企业电子章）：

日 期：年 月 日

注：1.产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。

2.生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。

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

4.该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填，下同。

5.该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填，下同。

政策原文详见附件一：国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知 http://www.scio.gov.cn/zdgz/jj/202510/t20251009_933958.html

附件16:其他材料