

招 标 文 件

项目编号：罗财公开招标-2025-31

项目名称：罗山县人武部附属楼设施设备采购项目

采 购 人： 罗山县机关事务中心

采购代理机构： 国咨项目管理有限公司

2025 年 7 月

致政府采购供应商和代理机构的一封信

尊敬的政府采购供应商、代理机构：

您好！非常感谢您一直以来对信阳市政府采购活动的关心和支持！

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

为持续优化信阳市政府采购领域营商环境，信阳市财政局成立优化营商环境工作领导小组，定期召开优化营商环境调度会、推进会，党组成员带头解决重大问题，带头完成节点任务，带头落实惠企政策，以工作机制创新推进工作延伸。一是持续为各交易主体提供优质服务。在法律职权内明确采购人主体责任，减少审批事项；汇编印发政府采购相关政策规定和政府采购操作指南及流程图，方便各交易主体参与我市政府采购活动；启用“不见面开标评标”系统，实现招标采购的全流程电子化。二是落实惠企政策。免收招标文件费用、投标保证金、履约保证金，货物类、服务类政府采购项目免收质量保证金，工程类政府采购项目收取不超过合同金额 3%的质量保证金，且不得以现金形式收取，建议采购人根据项目实际情况免收质量保证金；给予中小微企业价格扣除优惠，货物服务采购项目给予小微企业报价的 15%-20%（工程项目为 5%）扣除优惠，用扣除后的价格参与评审；鼓励采购人提高首付款或预付款比例，首付款或预付款支付比例原则上不低于合同金额的 50%，对于中小微企业，首付款或预付款支付比例可提高至不低于合同金额的 70%；加大政府采购合同融资政策宣传，推进政府采购合同融资，为中标企业开辟融资“绿色通道”。三是设置政府采购项目服务专员，提供全流程服务。信阳市财政局在每个部门预算科室设立一名政府采购项目服务专员，全流程为中标供应商服务。在政府采购项目中，遇到任何问题均可以和服务专员联系，如采购人不按照规定签订合同、不按照合同约定对项目履约验收、不按照合同约定付款等问题。

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

凡涉及信阳市政府采购领域营商环境的任何问题，贵公司均可通过专线电话 0376-6699123、电子邮箱 czyszb228@163.com，与信阳市财政局优化营商环境办公室随时沟

通交流，我们将竭诚为各位供应商服务，全力解决贵公司遇到的困难。

再次感谢贵公司对信阳市政府采购工作的关心和支持！让我们携起手来为“美好生活看信阳”做出财政贡献！

信阳市财政局
2025年3月

目 录

第一章 招标公告	1
第二章 投标人须知	2
第三章 资格审查、评标办法和标准	20
第四章 合同条款	28
第五章 采购需求	35
第六章 投标文件格式	36

第一章 招标公告

罗山县人武部附属楼设施设备采购项目 招标公告

项目概况

罗山县人武部附属楼设施设备采购项目招标项目的潜在投标人应在罗山县公共资源交易 (<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/luoshan/>) 获取招标文件，并于2025年7月28日9点30分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

- 1、项目编号：罗财公开招标-2025-31
- 2、项目名称：罗山县人武部附属楼设施设备采购项目
- 3、采购方式：公开招标
- 4、预算金额：1203262.32元，投标人报价超过预算金额，其投标文件将被否决。
- 5、采购内容：详见招标文件“第五章 采购需求”。
- 6、质量要求：合格，符合国家现行规范标准，并通过采购人验收。
- 8、交货期：合同签订且生效后30日历天货到现场、安装调试完毕。
- 9、交货地点：采购人所在地，具体地点为采购人指定地点。
- 10、是否接受进口产品投标：否
- 11、合同履行期限：同交货期
- 12、本项目是否接受联合体投标：否
- 13、标包划分：本项目共划分1个标段
- 14、其他：
14.1、投标人必须对招标服务内所有服务进行投标，不允许只投标其中的一部分，否则作为无效标处理

二、申请人的资格要求：

- 1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
 - 1) 具有独立承担民事责任的能力；
 - 2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
 - 3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
 - 4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
 - 5) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录是指投标人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）；
 - 6) 法律、行政法规规定的其他条件。

2、落实政府采购政策需满足的资格要求：

- (1) 本项目非专门面向中小企业采购，该项目符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库【2020】46号）第六条第三款之规定：按照本办法规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者

存在可能影响政府采购项目实现的情形。

(2) 本项目执行促进中小型企业发展政策（监狱企业、残疾人福利性企业视同小微企业）、强制采购节能产品、优先采购节能环保产品（注：所采购的货物在政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单范围内，且具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书）等最新政府采购政策。

3、根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库【2016】125号）的规定，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目政府采购活动；供应商应通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询“失信被执行人”、“重大税收违法失信主体”，中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询“政府采购严重违法失信行为记录名单”（自本项目文件发售日起至响应文件提交截止日期间任意时间点）。

4、单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目的投标（提供“国家企业信用信息公示系统”中公示的公司基础信息包含股东及出资信息）。

5、为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加本项目投标。

6、本项目的特定资格要求：无。

三、获取招标文件

时间：2025年7月5日00时00分至2025年7月11日23时59分（北京时间）；

地点：登录“全国公共资源交易平台（河南省·罗山县）”

（<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/luoshan/>）网站，凭办理的企业身份认证锁（CA数字证书）登录会员系统进行网上投标；

方式：（1）凡有意参加本项目的投标人（供应商），请登录“信阳市公共资源交易平台（<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/>）”网站进行交易主体自主注册，按网站公告通知有关要求填报企业信息并上传有关原件扫描件至诚信库，不需携带原件到信阳市公共资源交易中心进行审核。投标人（供应商）应对所上传材料的真实性、合法性、有效性负责，其上传的信息将全部对外公示，接受社会监督。

完成企业诚信库注册后，必须办理CA数字证书方可在网上办理招投标相关业务。投标人根据信阳市公共资源交易网通知公告栏目中《关于信阳市公共资源交易平台数字证书（CA）互认系统正式上线运行的通知》要求，自行选择CA数字证书服务商，线上、线下办理CA数字证书。

（2）凡有意参加投标者，请于2025年7月5日至2025年7月11日，登录“全国公共资源交易平台（河南省·罗山县）”（<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/luoshan/>），凭办理的企业身份认证锁（CA数字证书）登录会员系统进行网上投标。

（3）供应商凭CA数字证书登录会员系统后，即可按网上提示免费下载招标文件（*.XYZF 格式）及资料。（操作程序详见“全国公共资源交易平台（河南省·罗山县）”

（<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/luoshan/>）网站下载中心栏目里供应商操作手册）。招标文件（*.XYZF 格式）下载后需使用“全国公共资源交易平台（河南省·罗山县）”

(<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/luoshan/>)”网站下载中心栏目内下载或招标文件领取页面下载的“投标文件制作工具软件”打开。

(4)请供应商下载招标文件后,及时关注系统业务菜单(“答疑澄清文件领取”,“控制价文件领取”)内该项目是否有的新的答疑澄清文件或控制价文件。如有请直接下载,不再另行通知。

4. 售价: 0元。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

1、投标文件递交的截止时间: 2025年7月28日9时30分。

2、投标人必须在投标截止时间前通过罗山县公共资源交易中心电子招投标系统上传电子投标文件(.XYTF格式)。上传的电子投标文件应使用投标人CA数字证书认证并加密。

3、加密电子投标文件逾期上传的招标人不予受理。

4、开标地点: 罗山县公共资源交易中心八楼第一开标厅

本项目采用“不见面开标”交易方式,不见面开标大厅网址为<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/BidOpening/bidhall/xinyang/login.html>,投标人无需寄送和递交非加密的电子投标文件,无需到现场参加开标会议,无需到达现场提交原件资料。

投标人应当在投标截止时间前,使用投标人CA数字证书登录不见面开标大厅,在线签到并准时参加开标活动,并在规定时间内完成投标文件解密、答疑澄清等。

逾期解密或者没有准时在线参加开标活动导致的一切后果投标人自行承担。

不见面开标服务的具体事宜,请查阅信阳市公共资源交易中心网站首页一下载中心一信阳市不见面开标大厅系统操作手册。

特别提示:投标人在线签到时,应如实准确的填写授权委托人的联系电话,开标当天请务必保证电话保持畅通。

本项目代理服务费按不高于“豫招协〔2023〕002号”规定的收费标准收取,金额为19439.15元。

本项目实行远程异地评标。

五、开标时间及地点

1. 时间: 2025年7月28日9时30分(北京时间)

2. 地点: 罗山县公共资源交易中心八楼第一开标室

六、发布公告的媒介及招标公告期限

本公告在《全国公共资源交易平台(河南省·罗山县)》、《河南省政府采购网》和《中国招标投标公共服务平台》上发布。

自本公告发布之日起5个工作日。

七、其他补充事宜:

监督单位: 罗山县财政局政府采购股

联系电话: 0376-2175979

八、对本次招标提出询问,请按以下方式联系。

1、采购人信息

名 称：罗山县机关事务中心

地 址：罗山县行政中路18号

联系人：方赫岫

联系方式：13837697735

2、采购代理机构信息

名 称：国咨项目管理有限公司

地 址：郑州市管城回族区正商花都港湾16号楼三单元2楼西

联系人：宋先生

联系方式：0371-55376966

3、项目联系方式

项目联系人：李先生

电 话：17596906896

第二章 投标人须知

(一) 投标人须知前附表

序号	名称	编列内容
1.1.2	采购人	名称：罗山县机关事务中心 地址：罗山县行政中路18号 联系人：方霖岫 联系方式：13837697735
1.1.3	采购代理机构	名称：国咨项目管理有限公司 地址：郑州市管城回族区正商花都港湾16号楼三单元2楼西 联系人：宋先生、李先生 联系方式：0371-55382299、17596906896
1.6	分包	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许 允许： 分包内容要求： 分包金额要求： 分包人应具有资质：
2.2	核心产品	<input type="checkbox"/> 服务采购 <input type="checkbox"/> 单一产品采购 <input checked="" type="checkbox"/> 非单一产品采购，核心产品为：空调
2.3.3	采购人发出澄清文件时间	投标截止日15日前
2.4.1	采购人发出修改文件时间	投标截止日15日前
2.5	接收质疑函的方式和联系方式	质疑函应以书面形式送达（仅接收派人送达、邮寄送达质疑函原件两种方式），质疑函的格式和内容应当符合《政府采购质疑和投诉办法》的要求。 联系部门：国咨项目管理有限公司 联系人：李先生 联系电话：17596906896 通信地址：郑州市管城回族区正商花都港湾16号楼三单元2楼西
3.6.2	投标有效期	60日历天（从投标截止之日算起）
3.7.1	投标保证金	本项目不需要提供投标保证金
3.8.1	投标文件格式	电子投标文件格式文件必须使用罗山县公共资源交易系统指定的投标文件制作工具进行制作。投标文件格式为“*.XYTF”

序号	名称	编列内容
3.8.3	签字和盖章要求	1、所有要求投标人加盖公章的地方都须加盖投标人的 CA 印章。 2、所有要求法定代表人或其委托代理人签字的地方都须加盖法定代表人或其委托代理人的 CA 印章，若有委托代理人单独签字的，且委托代理人没有 CA 印章，则需上传有委托代理人签字的投标文件。
3.8.4	投标文件递交及有关内容	加密的电子投标文件壹份（*.XYTF 格式，在会员系统指定位置上传）
4.2	投标文件的递交	1、电子投标文件的递交 各投标人应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件（*.XYTF）到会员系统的指定位置。上传时必须得到交易系统“上传成功”的确认回复后方为上传成功。请投标人在上传前务必认真检查上传投标文件是否完整、正确。 2、本项目采用“不见面开标”交易方式，不见面开标大厅网址为 https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/BidOpening/bidhall/xinyang/login.html ，投标人无需寄送和递交非加密的电子投标文件，无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。
6.1	资格审查主体	采购人
7.3	评审得分相同时随机抽取中标候选人主体	采购人委托评标委员会
8.1	推荐的中标候选人数量	3名
8.4.1	履约保证金	履约保证金的金额：本项目不适用。
9.3	监督信息	监督单位：罗山县财政局政府采购股 地址：信阳市罗山县行政大道8号 监督电话：0376-2175979 监督单位：纪检监察室 监督电话：0376-2123958
10	需要补充的其他内容	
10.1	近年财务状况的年份要求	投标人（2023年度或2024年度）经审计的审计报告复印件或扫描件（截至到递交截止时间成立时间不足要求时限的投标人以成立之日起为准）或其开户银行出具的本年度内的资信证明原件或复印件。
10.2	近年完成的类似项目的年份要求	详见 招标文件“第三章”资格审查、评标办法和标准
10.4	投标报价：人民币报价，国内产品(服务)，投标报价为货到(服务)采购人指定地点现场交货价，包	

序号	名称	编列内容
		含一切费用；上述价格的构成须在分项报价表中格式要求详细列出。
10.5		评标方法：综合评分法。
10.6		<p>代理服务费：</p> <p>1. 代理费收费约定：</p> <p>本项目代理费由中标企业支付，供应商报价应当包含该项目代理服务费。</p> <p>2. 本项目代理服务费按不高于“豫招协（2023）002号”规定的收费标准收取，中标人领取中标通知时向采购代理机构一次性付清。本项目中标服务费的收取按差额定率累进法计算，单标段上限不得超过10万元。</p> <p>3. 收费标准：</p> <p>预算金额的100万(含)以下部分费率为1.7%；</p> <p>预算金额的100万以上—500万(含)部分费率为<u>1.2%</u>；</p> <p>预算金额的500万以上—1000万(含)部分费率为<u>0.8%</u>；</p> <p>预算金额的1000万以上—5000万(含)部分费率为<u>0.5%</u>；</p> <p>服务费交纳账户：<u> / </u></p> <p>账号：<u> / </u></p> <p>开户银行：<u> / </u></p>
10.7		如果所投货物为节能产品（由财政部和国家发展改革委公布的最新一期的节能产品政府采购清单中的产品），环保产品（由财政部和环境保护部公布的最新一期的环境标志产品政府采购清单中的产品），对环保、节能产品需在分项报价表备注中注明，提供相关证明文件。评标委员会审查此项只根据投标文件本身的内容，不再寻求其他的外部证据。以上要求提供的证书或证明文件复印件，有有效期的必须在有效期内，否则均不能得分。（本项目如适用）
10.8	<p>采购标的所属行业</p> <p>本采购项目中采购标的属于：工业；</p>	
其他		<p>开标时，请各投标人法定代表人或授权代表准时参加开标。招标文件解释权归招标人。</p> <p>注：</p> <p>1. 供应商编制投标文件时，涉及的营业执照、资质、获奖、社保、纳税等固定内容可从交易中心主体信用信息中已登记的信息中选取。</p> <p>2. 供应商编制响应文件时，涉及营业执照、资质、业绩、获奖、人员、财务、社保、纳税、各类证书等内容，须扫描编制在响应文件内。评委评审只需依法对响应文件进行评审，并以响应文件的响应为唯一评审依据，不再比对主体信用信息。</p> <p>3. 采购人或代理机构在发布中标公告或候选人公示时需同时将中标人或第一中标候选人响应文件中的营业执照、资质、业绩、获奖、人员、财务、社保、纳税、各类证书、标的名称、规格型号同</p>

序号	名称	编列内容
		<p>时公告（涉及供应商商业机密除外），强化社会监督。</p> <p>4. 响应文件中的扫描件，在确保清晰的前提下，每张最好控制在500kb内,生成的加密电子响应文件最好不要超过50MB。</p> <p>5. 本项目评标以电子响应文件为依据，未在投标截止时间前上传电子响应文件的供应商，视为自动放弃其投标。</p> <p>6. 严格执行信财购【2023】8号文《信阳市政府采购文件歧视性和倾向性禁止条款清单》。</p> <p>7. 评标委员会将按照上述评分标准分别进行评审。</p> <p>8. 评分分值及计算结果精确到小数点后二位，第三位四舍五入。</p> <p>9. 评标时，评标委员会各成员应当独立对每个有效投标人的投标文件进行评价、打分，然后汇总每个投标人每项评分因素的得分，取各评委评分的算术平均数作为投标人的评标最后得分。</p> <p>10. 评标委员会对投标文件的判定，只依据投标内容本身，不依靠评标开始后的任何外来证明。</p> <p>特别注意：不见面开标签章环节，使用信安CA钥匙，如果出现签不上章的情况，请检查是否有：互诚通、云政数据证书助手等驱动，安装这些会造成无法签章，请务必卸载！！</p> <p>11. 各位投标人请开完标后请在开标一览表签章，如长时间不签字所导致的后果自负！！</p>

(二) 投标人须知

1 总则

1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国政府采购法实施条例》等有关法律、法规和规章的规定，对本招标项目进行招标。

1.1.2 采购人：指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本项目采购人见招标公告。

1.1.3 采购代理机构：指采购人委托的采购代理机构。本项目采购代理机构见招标公告。

1.1.4 采购服务名称：见招标公告

1.2 采购预算：见招标公告。

1.3 最高限价：与采购预算保持一致。

1.4 招标范围、交货期和质量要求：见采购需求。

1.5 投标人：指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

1.5.1 合格的投标人应具备以下条件：见招标公告“投标人资格要求”。

1.5.2 投标人应当遵循公平竞争的原则，不得恶意串通，不得妨碍其他投标人的竞争行为，不得损害采购人或者其他投标人的合法权益。

1.5.3 投标人不得以向采购人、评标委员会成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。

1.5.4 本项目将执行在政府采购活动中查询及使用信用记录的规定，具体要求为：

(1) 信用信息查询的截止时点：投标截止时间。

(2) 查询渠道：“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)；

(3) 信用信息查询记录和证据留存具体方式：将经查询存在不良信用记录的潜在投标人的查询结果网页截图作为查询记录和证据，与其他采购文件一并保存；

(4) 信用信息的使用规则：本政府采购项目的投标人在信用信息查询截止时点（含）之前存在第一章招标公告第二条第3款所述不良信用记录的，投标无效。

1.5.5 招标公告规定接受联合体投标的，全部投标人除应符合本章第1.5.1项的要求外，还应遵守以下规定：

(1) 联合体各方应按招标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工作内容和义务；

(2) 联合体中有同类资质的投标人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投标人确定联合体的资质等级；

(3) 联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的投标；

(4) 联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

1.6 分包-本项目不适用

投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。政府采购合同分包履行的，中标、成交投标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包人就分包项目承担

责任。

1.7 合格的服务

1.7.1 合同中提供的所有服务，均应来自上述1.5.1项所规定的合格投标人。

服务系指投标人按招标文件规定，向采购人提供的符合招标文件要求的服务和他类似的义务。

1.8 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.9 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.10 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

1.11 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

2 招标文件

2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知；
- (3) 资格审查、评标办法和标准；
- (4) 合同条款；
- (5) 采购需求；
- (6) 投标文件格式。

根据本章第2.2款和第2.4款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

2.2 根据采购项目技术构成、产品价格比重等确定核心产品，核心产品见投标人须知前附表。

2.3 招标文件的澄清

2.3.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购人提出，以便补齐。

2.3.2 如有疑问，以书面形式（包括信函、电报、传真等可以有形表现所载内容的形式），要求招标人（采购人）对招标（采购）文件予以澄清。澄清或修改的内容在罗山县公共资源交易系统“变更公告”或“答疑文件”菜单进行发布，投标人（投标人）应在投标（响应）文件递交截止时间前及时查看澄清或修改内容，因投标人（投标人）未及时查看而造成的后果自负。

2.3.3 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清。该澄清在原公告发布媒体上发布澄清（更正）公告。澄清的内容为招标文件的组成部分。投标人须在招标公告中规定的投标截止日前，随时查询招标公告发布媒体的信息，获取对招标文件澄清的信息。招标人的澄清以书面形式

通知投标人的，投标人应在收到该澄清的24小时内或根据澄清通知中要求的时间内予以确认。澄清的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构在投标截止时间至少15日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足15日的，采购人或者采购代理机构将顺延提交投标文件的截止时间。

2.3.4 投标人在收到澄清文件后，应将加盖公章的回执以书面方式通知采购人，确认已收到该澄清。

2.4 招标文件的修改

2.4.1 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的修改。该修改在原公告发布媒体上发布澄清（更正）公告，同时以书面形式通知所有投标人。修改的内容为招标文件的组成部分。投标人须在开标截止日前，随时查询招标公告发布媒体的信息，获取对招标文件修改的信息。招标人的修改以书面形式通知投标人的，投标人应在收到该修改通知的24小时内或根据修改通知中要求的时间内予以确认。修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构在投标截止时间至少15日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足15日的，采购人或者采购代理机构将顺延提交投标文件的截止时间。

2.4.2 投标人收到修改文件后，应将加盖公章的回执以书面方式通知采购人，确认已收到该修改。

2.5 投标人认为采购文件使其权益受到损害的，在收到采购文件之日或采购文件公告期限届满之日起七个工作日内，按投标人须知前附表中接收质疑函的方式以书面形式一次性提出质疑。

3 投标文件

3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件应包括下列内容：

（1）商务部分

- 1) 投标书；
- 2) 报价表；
- 3) 法定代表人身份证明；
- 4) 授权委托书（附法定代表人身份证明）；
- 5) 投标承诺函；
- 6) 投标分项报价表；
- 7) 投标人基本情况表；
- 8) 资格证明文件（详见投标文件格式要求）；
- 9) 投标人业绩一览表（如有）；
- 10) 小微企业、监狱企业、残疾人福利单位的声明函及其他声明（如有）；
- 11) 投标承诺书；

（2）技术部分：

- 1) 技术方案（自拟）；
- 2) 商务偏离表；

3) 技术偏离表;

4) 信用记录查询文件;

(3) 投标文件要求的其他内容以及投标人认为必要的其他内容。

3.2 投标报价

3.2.1 投标人应按招标文件第六章提供的格式进行投标报价。

3.2.2 所有根据合同或其它原因应由投标人支付的税款和其它应交纳的费用都应包括在投标人提交的投标价格中。

3.2.3 报价应包含本项目所有税项。

3.2.4 投标人应仔细阅读所有招标文件, 填报自己认为正确的报价。

3.3 投标人对采购内容只允许有一个报价, 采购人不接受任何有选择的报价。

3.4 投标人根据本招标文件的规定将投标价分成几部分, 只是为了方便招标方对投标文件进行比较, 并不限制采购人以上述任何条件订立合同的权力。

3.5 除非合同另有约定, 投标人所报的投标价在合同执行过程中是固定不变的, 不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的投标, 将被认为是非响应性投标而予以拒绝。

3.6 投标有效期

3.6.1 本项目投标有效期见投标人须知前附表。投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于招标文件中载明的投标有效期。

3.6.2 在投标人须知前附表规定的投标有效期内, 投标人不得要求撤销或修改其投标文件。

3.6.3 投标人报价应在不低于投标人成本的基础上根据市场行情和自身实力自主报价, 且投标人报价不得高于最高限价。

3.6.4 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)调整投标人参与评标的价格。(非专门面向中小企业的项目)对小微企业产品的价格给予百分之二十的扣除。或大中型企业与小微企业组成联合体或大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目, 联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额百分之三十以上的, 可给予联合体或大中型企业百分之五的价格扣除。注:监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业;残疾人福利性单位属于小型、微型企业的, 不重复享受政策。

3.7 投标保证金(本项目不适用)

3.7.1 投标人应按投标人须知前附表规定的金额、形式递交投标保证金, 并作为其投标文件的组成部分。联合体投标的, 可以由联合体中的一方或者共同提交投标保证金, 以一方名义提交投标保证金的, 对联合体各方均具有约束力。

3.7.2 投标人不按本章第3.7.1项要求提交投标保证金的, 其投标文件无效。

3.7.3 投标人按招标文件的要求递交投标保证金, 投标截止时间之后递交的投标保证金将被拒绝。

3.7.4 采购人或者采购代理机构应当自中标通知书发出之日起5个工作日内退还未中标人的投标保证金, 自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还中标人的投标保证金或者转为中标人的履约保证金。

3.7.5 投标人有下列行为之一者，其投标保证金可不予退还：

- (1) 投标人在投标有效期内撤回投标文件的；
- (2) 投标人在投标文件中提供虚假材料的；
- (3) 除因不可抗力或招标文件认可的情形以外，中标人不与采购人签订合同的；
- (4) 投标人与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；
- (5) 招标文件规定应由中标人缴纳招标服务费而中标人未缴纳的；
- (6) 招标文件规定的其他情形。
- (7) 存在其他违法违规行为的。

3.8 投标文件的编制

3.8.1 投标文件格式：见投标人须知前附表。

3.8.2 投标文件应当对招标文件有关服务期、投标有效期、对招标范围以及采购项目的技术要求、服务内容、服务标准、验收等实质性内容做出响应。

3.8.3 投标文件的签署：见投标人须知前附表。

3.8.4 投标文件递交及有关内容：见投标人须知前附表。

4 投标

4.1 投标文件的递交

4.1.1 标人应在招标公告规定的投标截止时间前递交投标文件。

4.1.2 投标人递交投标文件的方式：见招标公告。

4.1.3 除投标人不足3家未开标情形外，投标人所递交的投标文件不予退还。

4.2 投标文件的修改与撤回

4.2.1 在招标公告规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件。

4.2.2 修改的内容为投标文件的组成部分。

5 开标

5.1 开标程序：

5.1.1 采购人在本章规定的截止时间（开标时间）和供应商须知前附表规定的地点开标。

5.1.2 本项目采用“不见面开标”交易方式，不见面开标大厅网址为

<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/BidOpening/bidhall/xinyang/login.html>，供应商无需寄送和递交非加密的电子投标文件，无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。

供应商应当在投标时间前，使用供应商CA数字证书登录不见面开标大厅，在线签到并准时参加开标活动，并在规定时间内完成电子投标文件解密、答疑澄清等。

供应商需在解密开始后10分钟内完成解密（当供应商过多时，解密时间可以适当延长）。在响应文件解密过程中，因供应商原因（如供应商准备不到位、电脑网络问题等），造成无法及时解密的，将被退回投标文件。

不见面开标服务的具体事宜，请查阅信阳市公共资源交易中心网站首页—下载中心—信阳市不见面开

标大厅系统操作手册。

(<http://www.xyggzyjy.cn/jyzn/003003/20200727/08340a93-5f32-4377-a758-267707b3c1f1.html>)

开标过程中，供应商如有异议，须在开标结束前通过系统提出，否则视同认可开标记录。开标结束后，对开标记录的任何异议不再接受。

特别提示：供应商在线签到时，应如实准确的填写授权委托人的联系电话，开标当天请务必保证电话保持畅通。



5.2 投标人对开标过程有疑义的，在开标结束后七个工作日内，按本须知2.5款接收质疑函的方式以书面形式一次性提出质疑。

6 资格审查

6.1 开标结束后，采购人或者采购代理机构依法对投标人的资格进行审查，合格供应商不足3家的，不得评标。

7 评标

7.1 评标委员会

7.1.1 评标由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成。成员人数为5人，其中招标人代表1人（招标人代表可为本单位在职员工且具备评标专家相应或类似的资格条件或经采购人合法授权且具备评标专家相应资格条件的代表，评标时提供授权委托书及资格证书复印件），技术、经济专家 4人。参加评标的技术、经济专家在监督单位和招标单位共同监督下在评标专家库中随机抽取。

7.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 参加采购活动前 3 年内与投标人存在劳动关系；
- (2) 参加采购活动前 3 年内担任投标人的董事、监事；
- (3) 参加采购活动前 3 年内是投标人的控股股东或者实际控制人；
- (4) 与投标人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) 与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

7.1.3 评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

- (1) 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；
- (2) 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

- (3) 对投标文件进行比较和评价；
- (4) 确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；
- (5) 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

7.2 评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

7.3 不同投标人以相同品牌产品参加同一合同项下投标，且通过资格审查、符合性审查的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

非单一产品采购项目，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。

7.4 评标委员会按照第三章“资格审查、评标办法和标准”规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

7.5 在评标过程中发现投标人有不遵循公平竞争的原则，恶意串通，妨碍其他投标人的竞争行为，损害采购人或者其他投标人的合法权益的，评标委员会应当认定其投标无效，并书面报告本级财政部门。

7.6 公开招标数额标准以上的采购项目，投标截止后投标人不足3家或者通过资格审查或符合性审查的投标人不足3家的，除采购任务取消情形外，将重新招标或采用其他采购方式采购。

8 合同授予

8.1 定标方式

采购人按评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。评标委员会确定的中标候选人的人数见投标人须知前附表。

8.2 中标公告

8.2.1 采购人或者采购代理机构应当自中标人确定之日起2个工作日内，在省级以上财政部门指定的媒体上公告中标结果。

中标公告期限为1个工作日。

8.2.2 投标人对中标结果有疑义的，在中标公告期限届满之日起七个工作日内，按本须知2.5款接收质疑函的方式以书面形式一次性提出对中标结果的质疑。

8.3 中标通知

在公告中标结果的同时，采购人以书面形式向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的投标人。

中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

8.4 履约保证金-本项目不适用

8.4.1 在签订合同前，中标人应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式和招标文件第四章“合同条款及格式”规定的履约保证金格式向采购人提交履约保证金。

8.4.2 中标人不能按本章第8.4.1项要求提交履约保证金的，视为放弃中标，其投标保证金不予退还，给采

购人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

8.5 签订合同

8.5.1 采购人应当自中标通知书发出之日起30日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。采购人不得向中标人提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

8.5.2 中标人无正当理由拒签合同的，采购人取消其中标资格，其投标保证金不予退还；给采购人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

8.5.3 发出中标通知书后，采购人无正当理由拒签合同的，采购人向中标人退还投标保证金；给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

9 纪律和监督

9.1 对采购人的要求

采购人在政府采购活动中应当维护国家利益和社会公共利益，公正廉洁，诚实守信，执行政府采购政策。采购人不得向投标人索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

9.2 对采购代理机构的要求

采购代理机构不得与采购人、投标人恶意串通操纵政府采购活动。采购代理机构工作人员不得接受采购人或者投标人组织的宴请、旅游、娱乐，不得收受礼品、现金、有价证券等，不得向采购人或者投标人报销应当由个人承担的费用。

9.3 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

监督单位及电话如下

监督单位：罗山县财政局政府采购股

地址：信阳市罗山县行政大道8号

监督电话：0376-2175979

监督单位：纪检监察室

监督电话：0376-2123958

9.4 评标委员会及其成员不得有下列行为

- (1) 确定参与评标至评标结束前私自接触投标人；
- (2) 接受投标人提出的与投标文件不一致的澄清或者说明，评标委员会要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正的情形除外；
- (3) 违反评标纪律发表倾向性意见或者征询采购人的倾向性意见；
- (4) 对需要专业判断的主观评审因素协商评分；
- (5) 在评标过程中擅离职守，影响评标程序正常进行的；
- (6) 记录、复制或者带走任何评标资料；

(7) 其他不遵守评标纪律的行为。

9.5 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅自离职守，影响评标程序正常进行。

9.6 投诉

投标人和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

9.7 需要补充的其他内容

(1) 投标人中标后须向招标代理机构交纳招标服务费。

代理服务费：参照河南省招标代理服务收费指导意见（豫招协【2023】002号）文件收取，由中标供应商向代理机构支付。

(2) 需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

第三章 资格审查、评标办法和标准

1. 资格审查及标准

采购人或采购代理机构按附表一所列审查标准，对投标人资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格，投标人未通过资格审查的，其投标无效。

2. 评标方法

本次评标采用综合评分法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第三章规定的评审标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人，或根据采购人授权直接确定中标人。综合评分相等时，以投标报价得分由高到底顺序排列；投标报价也相等的，按技术指标优劣顺序排列。

3 评审标准

3.1 符合性评审标准：见附表二。

3.2 分值构成 分值构成：总分100分，见附表三

3.3 商务和技术评审标准

3.3.1 商务部分评分标准：见附表三

3.3.2 技术部分评分标准：见附表三

3.3.3 投标报价评分标准：

(1) 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）调整投标人参与评标的价格。（非专门面向中小企业的项目）对小型和微型企业产品的价格给予20%的扣除。或小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，可给予联合体5%的价格扣除。注监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业；残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

(2) 评标基准价

有效投标文件中的并按3.3.3项（1）进行调整的最低报价为评标基准价。

(3) 投标人报价（按3.3.3项（1）进行调整后价格）得分：

投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价) × 30

4 评审程序

4.1 符合性检查。

4.1.1 评标委员会按附表二所列标准，对投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求做出响应。

4.1.2 澄清有关问题。

(1) 对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可以书面形式要求投标人做出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的代表签字，并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

(2) 评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

(3) 投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

(4) 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

4.1.3 投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

- (1) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）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，以开标一览表（报价表）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。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。投标人的确认应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。

4.2 商务和技术评审

4.2.1 比较与评价

评标委员会按本章第3.3款[详细评审标准]对资格审查合格且符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，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；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

4.2.2 评标委员会按本章第3.3款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

- (1) 按本章第3.3.1项规定的评审因素和分值对商务部分计算出得分A；
- (2) 按本章第3.3.2项规定的评审因素和分值对技术部分计算出得分B；
- (3) 按本章第3.3.3项规定的评审因素和分值对报价部分计算出得分C。

4.2.3 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”。

4.2.4 投标人得分=A+B+C

4.3 评标结果

4.3.1 提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

4.3.2 除第二章“投标人须知”前附表授权直接确定中标人外，评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐中标候选人。

4.3.3 评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评标报告。

5 投标无效情形

投标人须满足附表二符合性审查表的全部内容，否则其投标无效。

附表一资格审查表

序号	评审内容	评审合格标准	是否符合要求
1	投标人名称	与营业执照一致（符合法定工商变更程序除外）；	
2	具有独立承担民事责任的能力	提供了有效的法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明	
3	具有健全的财务会计制度	提供了满足招标文件要求的经审计的审计报告/或其开户银行在本年度内开具的资信证明	
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	提供履行合同所需设备和专业技术能力的承诺	
5	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	1. 提供了纳税凭证（银行出具的缴税凭证或税务机关出具的证明的复印件等证明文件，复印件加盖公章）或免税证明（复印件加盖公章）。 2. 提供了社会保障资金缴纳记录（专用收据或社会保险缴纳清单等证明文件，复印件加盖公章）或免缴纳证明（复印件加盖公章）	
6	参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录	提供了有效的参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式自拟）	
7	法律、行政法规规定的其他条件		
8	“信用中国”网站和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询记录	未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和未被中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的投标人（处罚决定规定的时间和地域范围内）	
9	单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目的投标	提供“国家企业信用信息公示系统”中公示的公司基础信息包含股东及出资信息	

10	为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加本项目投标。	提供了投标人未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的声明。	
11	联合体投标	招标文件允许联合体投标时，提供了满足招标文件要求的联合体协议书。	
12	投标人特定资格条件	提供了证明投标人符合特定资格条件的证明材料	
	结论		

注：符合要求用“√”表示，不符合用“×”表示。有一项不符合要求，结论为不合格。

附表二 符合性审查表

序号	评审项目	评审标准	评审结论 (√/×)
1.	投标文件格式	符合第六章“投标文件格式”的要求	
2.	投标文件签署 盖章	按招标文件要求在规定位置加盖投标人公章和有法定代表人或其授权代表签字或盖章的；	
3.	投标报价	投标报价是固定价且未超过预算金额(招标文件有最高限价的，报价未超过最高限价；	
4.	附加条件	投标文件不含有采购人不能接受的附加条件；	
5.	报价修正	报价出现前后不一致时，投标人按照招标文件评标办法要求确认修正后的报价；	
6.	其他无效情形	法律、法规和招标文件规定的其他无效情形；	
1)	投标有效期	投标有效期满足招标文件要求的；	
2)	交货期	符合招标文件要求	
3)	交货地点	符合招标文件要求	
结论（通过或未通过）			

注：1、符合招标文件要求用“√”表示，不符合用“×”表示。有一项不符合要求，结论为不合格。

2、有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标：

- (1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- (4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- (5) 不同投标人的投标文件相互混装；

3、有下列情形之一的，属于提供虚假材料谋取中标的行为：

- (1) 使用伪造、变造的许可证件；
- (2) 提供虚假的财务状况或者业绩；
- (3) 提供虚假的项目负责人或者主要技术人员简历、劳动关系证明；
- (4) 提供虚假的信用状况；
- (5) 其他弄虚作假的行为。

4、出现下列情形之一的，项目予以废标：

- (1) 通过资格审查或符合性审查的投标人不足 3 家的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

(4) 因重大变故，采购任务取消的。

废标后，采购人应当将废标理由通知所有投标人。

废标条件

投标人或其投标文件有下列情形之一的，其投标作废标处理：

1. 有弄虚作假或有其他违法行为的。
2. 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。
3. 评标委员会认定投标人的投标不符合评标办法前附表中规定的任何一项评审标准的。
4. 投标文件中不符合投标人须知前附表 3.8.3 投标文件的签署的。
5. 按招标文件要求未提交投标承诺函的。
6. 投标人报价不符合投标人须知前 3.3 报价方式的。
7. 评标委员会认定供应商以低于成本报价竞标的。
8. 无投标人盖章或无法定代表人或法定代表人授权的委托代理人签字或盖章。
9. 文件制作机器码、文件创建标识码有相同的。
10. 不符合采购文件规定的其他实质性要求及相关法律、法规或规章规定可以否决投标的其他情形。

附表三 评分标准

一、商务评分标准（20分）

序号	项目	标准分	评分标准
1	企业业绩	2分	供应商 2022 年 1 月 1 日以来完成过类似项目业绩,每有一份得 1 分,最多得 2 分。 (响应文件中附合同协议书原件的扫描件或复印件,时间以合同签订日期为准,未提供的不得分) 。
2	投标产品先进性	16分	<p>1. 所投产品 LED 显示屏制造商获得 GJB9001C-2017《国军标质量管理体系要求》的认证证书,得 3 分(提供证明文件复印件或扫描件并加盖制造商公章)。</p> <p>2. 所投产品 LED 显示屏制造商通过质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证提供相关证明,每有 1 项得 1 分,最高得 3 分(提供证书复印件并加盖制造商公章)。</p> <p>3. 所投台式机整机符合国家级 GB/T 9813.1-2016《计算机通用规范第 1 部分:台式微型计算机》要求,具有检测机构出具的可靠性检验证书,平均无故障工作时间(MTBF)不小于 520000 小时的检测证明的得 3 分,未提供不得分(提供检测机构检测出具的技术说明或检测出具的证书扫描件或复印件)。</p> <p>4. 投标人或所投监控设备制造商应具备较好的系统服务能力以及提供关键性技术支持,能提供省发展和改革委员会印发的国家地方联合工程研究中心的得 3 分;获得市级国家地方联合工程实验室的得 1 分,其它不得分。(提供有效证明材料扫描件或复印件并加盖制造商公章)。</p> <p>5. 为保证所采购货物售后服务质量,投标人或所投监控设备制造商应具有充足的售后资源及规范的管理制度,建立完善、成熟的商品售后服务工作体系,提供由全国商品售后服务评价达标认证评审委员会颁发的售后服务体系完善程度认证七星证书的,得 4 分,获得六星证书的得 2 分,获得五星证书的得 0.5 分,没有的不得分。(提供有效证明材料扫描件或复印件并加盖制造商公章)</p>
3	节能产品、环境标志产品	2分	如所提供货物中具有节能、环保产品中的任何一种的得 2 分,须附相应证明材料(证明材料须按照“投标人须知前附表(10.7)”的要求提供。

二、技术评分标准（50分）

序号	项目	标准分	评分标准
1	技术参数	33分	<p>投标产品的各项参数及性能指标完全满足招标文件技术要求时得 33 分;对于投标文件中带“*”的重要技术参数不符合招标文件要求,每一项扣 1 分,扣完为止,其他一般技术参数不符合招标文件要求,每一项扣 0.1 分,扣完为止。</p> <p>注明:为防止虚假应标,技术参数中要求提供相应证明材料的,需按要求提供,未按要求提供的,该项技术参数视为不满足,按对应分值扣分。</p>

			带“*”的低于技术要求的（负偏离）达5个（含）以上或者不带“*”的低于技术要求的（负偏离）达30个（含）以上，视为明显不符合技术规格、技术标准的要求。
2	售后延保服务	2分	在符合招标文件要求的质量保质期基础上进行延保，每增加1年得2分，最高得2分，不增加不得分。
3	供货方案	4分	评标委员会根据投标人提供的供货方案进行评分：①供货方案合理、周密，可实施性强，得4分；②供货方案较合理、较周密，可实施性较强，得2分；③供货方案一般周密、有可实施性，得0.5分；④未提供方案，得0分。
4	安装调试技术方案	4分	评标委员会根据投标人提供的安装调试技术方案进行评分：①安装调试技术方案合理、可实施性强，得4分；②安装调试技术方案较合理、可实施性较强，得2分；③安装调试技术方案一般、有可实施性，得0.5分；④未提供方案，得0分。
5	培训方案	3分	评标委员会根据投标人提供的培训方案进行评分：①培训方案完整，培训内容全面、计划清晰，得3分；②培训方案较完整，培训内容较全面、计划较清晰，得1分；③培训方案完整性一般、培训内容一般、计划一般，得0.3分；④未提供方案，得0分。
6	售后服务方案	4分	评标委员会根据售后服务方案（包括售后服务体系、技术故障应急策略、保修期内和保修期外的服务等内容）的详细、具体程度及可行性综合评价：①售后服务方案详细、具体、可行，具有可操作性，得4分；②售后服务方案较详细、具体、可行，可操作性较强，得2分；③售后服务方案基本详细、可行，操作性不强，得1分；④未提供方案，得0分。

三、价格评分标准（30分）

评分因素	分值	评分标准
投标报价	30分	<p>价格分统一采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分满分30分。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/投标报价）×30</p> <p>注：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 价格分计算保留小数点后二位； 2. 评标委员会认为投标供应商的报价明显低于其他通过符合性审查投标供应商的报价，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；投标供应商不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。 3. 根据信财购（2024）11号文中六、防范投标企业串标围标及恶意低价行为措施方面，评审专家评审中发现投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人

	<p>的报价，且该投标人的技术等主要指标有大量或明显故意不符，可能影响采购质量或者项目履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。</p> <p>4. 对小型企业、微型企业产品的价格扣除 20%（非专门面向中小企业的项目），用扣除后的价格参与评审。参加本项目的中小企业应当提供《中小企业声明函》（格式详见招标文件内《中小企业声明函》样本）。</p>
--	--

注：

1. 供应商编制投标文件时，涉及的营业执照、资质、获奖、社保、纳税等固定内容可从交易中心主体信用信息中已登记的信息中选取。

2. 供应商编制响应文件时，涉及营业执照、资质、业绩、获奖、人员、财务、社保、纳税、各类证书等内容，须扫描编制在响应文件内。**评委评审只需依法对响应文件进行评审，并以响应文件的响应为唯一评审依据，不再比对主体信用信息。**

3. 采购人或代理机构在发布中标公告或候选人公示时需同时将中标人或第一中标候选人响应文件中的营业执照、资质、业绩、获奖、人员、财务、社保、纳税、各类证书、标的名称、规格型号同时公告（涉及供应商商业机密除外），强化社会监督。

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

5. 本项目评标以电子响应文件为依据，未在投标截止时间前上传电子响应文件的供应商，视为自动放弃其投标。

6. 严格执行信财购【2023】8 号文《信阳市政府采购文件歧视性和倾向性禁止条款清单》。

7. 评标委员会将按照上述评分标准分别进行评审。

8. 评分分值及计算结果精确到小数点后二位，第三位四舍五入。

9. 评标时，评标委员会各成员应当独立对每个有效投标人的投标文件进行评价、打分，然后汇总每个投标人每项评分因素的得分，取各评委评分的算术平均数作为投标人的评标最后得分。

10. 评标委员会对投标文件的判定，只依据投标内容本身，不依靠评标开始后的任何外来证明。

特别注意：不见面开标签章环节，使用信安 CA 钥匙，如果出现签不上章的情况，请检查是否有：互诚通、云政数据证书助手等驱动，安装这些会造成无法签章，请务必卸载！！！！

第四章 合同条款

甲方：

乙方：

（以下简称甲方和乙方）根据《中华人民共和国民法典》，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

一、项目内容

1. 项目名称：
2. 招标编号：
3. 合同类型：固定总价服务合同
4. 定价方式：通过公开招标，选定中标人决定合同价

序号	商品名称	品牌、规格型号、配置 (性能参数)	单位	数量	单价	合计 (人民币)	备注
1							
2							
3							
4							
合计							

二、质量要求及供方对质量负责条件

供方提供的货物应满足需方在招标文件中提出的技术要求、规格、数量及质量符合国家质量标准，具有生产厂家的质量检验报告书。

三、交货时间、地点、方式

年 月 日至 年 月 日供方负责将货物按需方要求在指定地点交货。货物运送到最终目的地产生的费用由供方负责。

四、履约验收

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

3.甲方按国家相关标准和本招标文件的相关要求自行组织有关专业人员验收。

4、验收内容：所采购的货物（服务）数量、参数标准、规格和质量。

五、支付和支付条件：

1. 一次性付款：

项目验收合格后，甲方应在收到乙方开具的全额发票后____个工作日内一次性支付乙方至合同额 100% 的货款。

2. 支付方式：

所有款项均通过银行转账方式进行支付。

3. 延期支付:

若甲方因故无法按时支付款项,需提前书面通知乙方,并说明延期原因和新的支付时间。延期支付时间不得超过____个工作日。

六、违约责任

1. 甲方无正当理由拒收接受服务的,甲方向乙方偿付合同款项百分之五作为违约金。
2. 甲方无故逾期验收和办理款项支付手续的,甲方应按逾期付款总额每日万分之五向乙方支付违约金。
3. 乙方未能如期提供服务的,每日向甲方支付合同款项的千分之六作为违约金。乙方超过约定日期10个工作日仍不能提供服务的,甲方可解除本合同。乙方因未能如期提供服务或因其他违约行为导致甲方解除合同的,乙方应向甲方支付合同总值5%的违约金,如造成甲方损失超过违约金的,超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

七、质量保证及后续服务

1. 乙方应按招标文件规定向甲方提供服务。
2. 乙方提供的服务成果的质量保证期为自交付之日起____个月,在服务质量保证期内发生故障,乙方应负责免费提供后续服务。对达不到要求者,根据实际情况,经双方协商,可按以下办法处理:
 - (1)重做:由乙方承担所发生的全部费用。
 - (2)贬值处理:由甲乙双方协议定价。
 - (3)解除合同。
3. 如在使用过程中发生问题,乙方在接到甲方通知后小时内到达甲方现场。
4. 在服务质量保证期内,乙方应对出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

八、需方在授予中标人合同时,保留对货物数量予以适当增减以及拆包授予合同的权利,供方不得在此情况下对招标文件作出修改,如价格、交货期,售后服务等。

九、本合同发生争议产生的诉讼,由合同签订所在地人民法院管辖。

十、合同生效及其它

本合同有效期为 年 月 日至 年 月 日止,经双方代表签字并加盖公章后生效。本合同一式四份,供需双方各执贰份。

十一、不可抗力

在合同规定的履行期限内,由于受不可抗力事件影响而不能履行合同时,受阻一方在提供合法证明后可免于承担违约责任,本合同自行终止。不可抗力事件系指供、需双方在缔结合同时不能预见的,并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的。

十二、纠纷处理

在合同执行过程中发生的与本合同有关的争议,双方应通过友好协商解决。经协商在30天内不能达成协议时,按照《中华人民共和国合同法》有关条款及行业内部相关规定执行。

十三、风险管控措施

(一)、合同履行时要注意保留相关的证明资料。

1、在履行合同时最好有比较完整的书面往来文件，而且都必须有对方当事人的确认。供货（服务）方在送货时，应注意送货单让对方接货人员签收并加盖公司收货章，如果没有加盖收货章，则每月应进行结算，并让对方公司加盖公章或财务章确认。

2、开发票时如果对方货款未付清，应在发票上注明。

(二)、依法运用合同履行中的抗辩权防范风险。

遇到法定条件或者合作方违约可能损害到利益的情况时，可以依法采取中止履行或解除合同的方法，保护双方的权益。

(三)、积极化解纠纷，依法捍卫企业的合法权益。

1、出现纠纷时应以友好协商的态度来处理问题，这样有利于收集到有利的证据。

2、签订还款协议时，条款要全体明确。

3、寻求司法救济时应注意诉讼时效

十三、知识产权

货物（服务）方应保证采购方在使用该货物或服务（包括其所有组成部分）时不受第三方提出侵犯专利权、商标权或工业产权的指控。如果任何第三方提出指控，卖方须与第三方交涉并承担可能发生的一切法律责任和费用。

十四、合同的修改和补充

任何对合同条款的修改和补充，必须由双方授权代表以书面形式确认，并附有双方的正式印章。修改和补充协议一经双方签字盖章，即成为本合同不可分割的一部分。

本合同供、需双方的法定地址及其它规定如下：

需方：（签章）

供方：（签章）

地址：

地址：

电话：

电话：

法人代表或授权代表签字：

法人代表或授权代表签字：

（仅供参考，以实际签订合同为准）

签订时间： 年 月 日

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

第五章采购需求

采购需求

一、采购内容

序号	货物名称	主要技术参数	单位	数量
1	单人沙发	1. 尺寸:约 105cm×86cm×90cm; 2. 面料选用加厚绒布,坐感舒适; 3. 基材:原木沙发框架,材质坚硬钢性强,承托力达250KG,经防腐防虫防潮等技术处理。高强度蛇型拉力筋结构,S型高回弹卡簧能均匀承托负重,在长期负重状态下性能保持良好,耐久不变形,高回弹,耐冲击; 4. 海绵座垫采用10分高密度,靠背6公分。软硬适中,高回弹性好,坐感舒适; 5. 纯实木配件,一体成型。环保5合1净味漆喷涂,持久光泽用不掉落。	个	8
2	茶几	1. 尺寸:约 60cm*60cm*46cm; 2. 基材:采用性能指标不低于优级 E1 级环保中密度纤维板。经防潮、防虫、防腐处理,抗可力强,不易变形、通过钉力测试标准,符合 GB/T11718-2009《中密度纤维板》和 GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放量》,甲醛含量不大于 0.124mg/m ³ ,密度 750kg/m ³ ,吸水厚度膨胀率≤10%; 3. 面材,表面贴合精选 0.6m 从 A 级胡桃木皮,含水率低于 11%,采用胡桃木实木封边,封边严密、平整; 4. 油漆:底漆采用环保油漆,面漆采用环保聚脂漆,苯含量小于 0.05%,经过五底三面油漆工序,表面细小颗粒每平方米不超过二个点,表面硬度达不低于 3H 级,木纹纹理清晰,无发白、流挂及明显划伤,色泽均匀、光滑耐用,达到国际 E1 级环保标准。	张	5
3	热水器	1. 型号、容积:60L 热水器、电脑版; 2. 安装方式:挂式。	台	3
4	开水器	1. 出水量 120L/h; 2. 具有反渗透过滤功能; 3. 具有智能定温功能。	台	1

5	屏风	<p>1. 木龙骨架，断面尺寸:约 30mm*50mm;</p> <p>2. 18 厚细木工板基层;</p> <p>3. 木质吸音板面层。</p>	m ²	31.40
6	汇报台	<p>1. 材质:实木定制;</p> <p>2. 规格:约; 68cm*60cm*110cm</p> <p>3. 油漆:采用性能指标不低于“华润”牌环保净味油漆,采用五底三面的八道油漆涂装工艺,保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保符合 GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》,GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》标准,甲醛释放量为 0;</p> <p>4. 基材:人造板符合《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》(GB18580-2017),甲醛释放限量要求 ≤0.124mg/m³;</p> <p>5. 五金配件:锁具符合 GB/T101252021GB/T33252017QB/T38321999 及《2022 年家具产品抽样检验实施方案》标准,使用寿命不低于 20000 次,互开率 0.2%,200h 乙酸盐雾试验,达到 10 级;</p> <p>6. 铰链:符合标准 QB/T2189-2013《家具五金杯状暗铰链》。</p>	个	1
7	会议桌	<p>1. 材质:实木定制;</p> <p>2. 规格:约 1200mm*500mm*750mm;</p> <p>3. 面材:厚度 0.6mm 厚 AAA 级实木皮,经过防虫防腐处理,耐磨性好,纹理清晰自然,色泽一致,符合 GB185842001 及《2022 年家具产品抽样检验实施方案》标准,甲醛释放量小于 0.2mg/L;</p> <p>4. 基材:采用中密度纤维板,所有材料均经过防虫、防腐等化学处理甲醛释放量符合国家标准,强度大,符合 GB/T11718-2021《中密度纤维板》、GB/T17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》、GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》标准,静曲强度不低于 26MPa,内结合强度不低于 0.93MPa,弹性模量约 3240MPa,甲醛释放量小于 0.02mg/m³,含水率不大于 8.3%,内胶合强度不小于 0.9MPa,吸水厚度膨胀率不大于 3.5%,握螺钉力板面不小于 1150N,板边不小</p>	张	80

		<p>于 910N;</p> <p>5. 胶水:通过 HJ2541-2016 及《2022 年涂料和胶粘剂产品抽样检验实施方案》标准, 苯 0g/kg, 总挥发性有机物含量 3g/L, 甲苯+二甲苯+乙苯 0g/kg;</p> <p>6. 采用性能指标不低于“华润”牌环保净味油漆, 采用五底三面的八道油漆涂装工艺, 保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保符合 GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》, GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》标准, 甲醛释放量为 0;</p> <p>7. 五金配件:采用优质五金配件, 五金配件紧密拼接牢固, 间隙细小且均匀, 平整无毛刺。</p>		
8	会议椅	<p>1. 材质:性能指标不低于皮革硬包;</p> <p>2. 面料:皮革:符合 QB/T1952.12012 及《2022 年家具产品抽样检验实施方案》标准, 皮革颜色干摩擦色牢度不小于 5 级, 皮革涂层粘着牢度不小于 3 级;</p> <p>3. 阻燃海绵, 符合 QB/T1952.12012 及《2022 年家具产品抽样检验实施方案》标准, 回弹率约 40%, 压缩永久变形不应大于 6%;</p> <p>4. 框架:采用优质红木框架, 经过防虫、防腐特殊处理, 确保坚固可靠, 长期使用不松动、不腐朽;</p> <p>5. 采用性能指标不低于“华润”牌环保净味油漆, 采用五底三面的八道油漆涂装工艺, 保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保符合 GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》, GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》标准, 甲醛释放量为 0。</p>	把	160
9	主席台桌子	<p>1. 材质:性能指标不低于实木定制;</p> <p>2. 规格:约 1600mm*700mm;</p> <p>3. 面材:厚度 0.6mm 厚 AAA 级实木皮, 经过防虫防腐处理, 耐磨性好, 纹理清晰自然, 色泽一致, 符合 GB185842001 及《2022 年家具产品抽样检验实施方案》标准, 甲醛释放量小于 0.2mg/L;</p> <p>4. 基材:采用中密度纤维板, 所有材料均经过防虫、防腐等化学处理甲醛释放量符合国家标准, 强度大, 符合 GB/T11718-2021《中密度纤维板》、GB/T17657-2013《人</p>	张	5

		<p>造板及饰面人造板理化性能试验方法》、GB18580-2017 《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》标准，静曲强度不低于 26MPa，内结合强度不低于 0.93MPa，弹性模量约 3240MPa，甲醛释放量小于 0.02mg/m³，含水率不大于 8.3%，内胶合强度不小于 0.9MPa，吸水厚度膨胀率不大于 3.5%，握螺钉力板面不小于 1150N，板边不小于 910N；</p> <p>5. 胶水:通过 HJ2541-2016 及《2022 年涂料和胶粘剂产品抽样检验实施方案》标准，苯 0g/kg，总挥发性有机物含量 3g/L，甲苯+二甲苯+乙苯 0g/kg；</p> <p>6. 采用性能指标不低于“华润”牌环保净味油漆，采用五底三面的八道油漆涂装工艺，保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保符合 GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》，GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》标准，甲醛释放量为 0。</p>		
<p>10</p>	<p>会议桌（第一排）</p>	<p>1. 材质:性能指标不低于实木定制；</p> <p>2. 规格:定制；</p> <p>3. 面材:厚度 0.6mm 厚 AAA 级实木皮，经过防虫防腐处理，耐磨性好，纹理清晰自然，色泽一致，符合 GB185842001 及《2022 年家具产品抽样检验实施方案》标准，甲醛释放量小于 0.2mg/L；</p> <p>4. 基材: 采用中密度纤维板，所有材料均经过防虫、防腐等化学处理甲醛释放量符合国家标准，强度大，符合 GB/T11718-2021《中密度纤维板》、GB/T17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》、GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》标准，静曲强度不低于 26MPa，内结合强度不低于 0.93MPa，弹性模量约 3240MPa，甲醛释放量小于 0.02mg/m³，含水率不大于 8.3%，内胶合强度不小于 0.9MPa，吸水厚度膨胀率不大于 3.5%，握螺钉力板面不小于 1150N，板边不小于 910N；</p> <p>5. 胶水:通过 HJ2541-2016 及《2022 年涂料和胶粘剂产品抽样检验实施方案》标准，苯 0g/kg，总挥发性有机物含量 3g/L，甲苯+二甲苯+乙苯 0g/kg；</p>	<p>张</p>	<p>8</p>

		6. 采用性能指标不低于“华润”牌环保净味油漆，采用五底三面的八道油漆涂装工艺，保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保符合 GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》，GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》标准，甲醛释放量为 0。		
11	会议椅（第一排）	<p>1. 材质:性能指标不低于皮革硬包；</p> <p>2. 面料:皮革：符合 QB/T1952.12012 及《2022 年家具产品抽样检验实施方案》标准，皮革颜色干摩擦色牢度不小于 5 级，皮革涂层粘着牢度不小于 3 级；</p> <p>3. 阻燃海绵，符合 QB/T1952.12012 及《2022 年家具产品抽样检验实施方案》标准，回弹率约 40%，压缩永久变形不应大于 6%；</p> <p>4. 框架:采用优质红木框架，经过防虫、防腐特殊处理，确保坚固可靠，长期使用不松动、不腐朽；</p> <p>5. 采用性能指标不低于“华润”牌环保净味油漆，采用五底三面的八道油漆涂装工艺，保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保符合 GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》，GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》标准，甲醛释放量为 0。</p>	把	16
12	主席台靠背椅	<p>1. 材质：性能指标不低于皮革硬包；</p> <p>2. 面料:皮革：符合 QB/T1952.12012 及《2022 年家具产品抽样检验实施方案》标准，皮革颜色干摩擦色牢度不小于 5 级，皮革涂层粘着牢度不小于 3 级；</p> <p>3. 阻燃海绵，符合 QB/T1952.12012 及《2022 年家具产品抽样检验实施方案》标准，回弹率约 40%，压缩永久变形不应大于 6%；</p> <p>4. 框架:采用优质红木框架，经过防虫、防腐特殊处理，确保坚固可靠，长期使用不松动、不腐朽；</p> <p>5. 采用性能指标不低于“华润”牌环保净味油漆，采用五底三面的八道油漆涂装工艺，保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保符合 GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》，GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》标准，甲醛释放量为 0。</p>	张	10

<p>13</p>	<p>LED1.5 高清会议屏</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 像素点间距: 1.5mm 2. 像素构成: 1R、1G、1B 3. 像素密度: 单元大小为 320mm×160mm 的像素密度 4. 结构 : LED 显示屏显示部分结构可采用钢、铝、镀锌方管、塑料等材料, 结构安全坚固 5. 外观质量: 无变形、无色差; LED 显示屏的外表面无明显划痕 6. 显示效果: 4K 超清显示、色温均匀性好、亮度匀性好, 对比度高、色域广 7. 驱动方式: 恒流驱动 8. 控制方式: 同步控制系统 9. 供电方式: 支持电源均流 DC4. 2V~DC4. 5V 供电 10. 维护方式: 前后双向维护 11. 整屏平整度: ≤0.1mm *12. 模组平整度: ≤0.05mm *13. 拼接缝: ≤0.05mm 14. 套件材质: 采用聚碳酸酯和玻璃纤维材质 15. 模组结构: 灯驱合一 16. 单元板分辨率: 208*104=21632Dots 17. 驱动芯片功能: 具有列下消隐功能、倍频刷新率提升 2/4/8 倍、低灰偏色改善 18. 调节软件设置项: 支持鬼影消除、首行暗亮消除、低灰偏色补偿、低灰均匀性、低灰横条纹消除、慢速开启、十字架消除、去坏点、毛毛虫消除、余辉消除、亮度缓慢变亮功能 19. 箱体材质采用镁合金/压铸铝/铁箱材质, 自然散热 20. 箱体前后厚度: ≤60mm 21. 亮度: ≥600Cd/m² 22. 亮度均匀性: ≥98% 23. 亮度鉴别等级: 依据 SJ/T11141-2017 5.10.5 规定; C 级, Bj≥20 24. 亮度调节: 0-100%亮度可调, 屏幕亮度具有随环境照度的变化任意调整功能 25. 色坐标: X、Y 坐标符合 SJ/T11141-2017 5.10.5 规定 	<p>m²</p>	<p>13.50</p>
-----------	---------------------	--	----------------------	--------------

		<p>26. 色度均匀性: $\pm 0.002C_x$、C_y 内</p> <p>27. 宽色域: $\geq 120\%$ NTSC</p> <p>*28. 色温: 1000-18000K</p> <p>29. 色温误差: 色温为 6500K 时, 100%、75%、50%、25% 四档电平白场调节色温误差 $\leq 200K$</p> <p>30. 水平视角: $\geq 160^\circ$</p> <p>31. 垂直视角: $\geq 160^\circ$</p> <p>32. 对比度: $\geq 7000: 1$</p> <p>33. 灰度等级: 采用 14bit 技术</p> <p>34. 显示颜色: ≥ 281.4 trillion</p> <p>35. 低亮高灰 支持软件实现 0-100% 不同亮度情况下, 灰度 12-14bits, 50% 亮度 13Bits, 20% 的亮度 12bits</p> <p>36. 低亮高刷: 亮度为 10% 时, 刷新率达到 3000Hz</p> <p>37. 刷新率: 刷新率达到 3000Hz</p> <p>38. 像素失控率: $< 0.01\%$</p> <p>39. 发光点中心偏距: $< 1\%$</p> <p>40. 反光率: 反光率 $\leq 1.5\%$</p> <p>*41. 画面延时: $\leq 500ns$ (纳秒级)</p> <p>42. 衰减率: $\leq 10\%$ (工作 3 年)</p> <p>*42. 噪声: 1m 范围内, 测试 4 个位置 (前后左右) 噪音不大于 2dB</p> <p>43. 信噪比: $\geq 47dB$</p> <p>44. 换帧频率: 60HZ, 支持 120HZ 等 3D 显示技术</p> <p>46. 峰值功耗: $\leq 400W/m^2$</p> <p>47. 平均功耗: $\leq 160W/m^2$</p> <p>48. 供电电源: 在 $4.2 * (1 \pm 10\%) VDC \sim 4.5 * (1 \pm 10\%) VDC$ 范围内能正常工作</p> <p>49. 工作频率: 60Hz</p> <p>50. 输入电压: $4.2 \pm 0.1V$</p> <p>51. 最大电流: $\leq 5A$</p> <p>52. 电流增益: 电流增益调节范围: 1%~199%</p>		
14	6x4 寸全频主音柱	<p>1. 额定功率: 450W、峰值功率: 1500W、输入阻抗 8Ω;</p> <p>2. AR-12 为采用 12 寸低音单元, 2.5 寸中音单元, 1.75 寸高音单元的大功率的三分频中远程系统, 具有箱体精</p>	台	2

		<p>巧、高声压、高效率、力量雄厚、穿透力强、低失真、高分析度、音色平衡，灵活组合性，多种悬挂安装方式的特点；</p> <p>3. 频响范围:约 55Hz-20KHz；</p> <p>4. 声压灵敏度（1 瓦.1 米）:100dBSPL；</p> <p>5. 最大连续声压级:134dBSPL；</p> <p>6. 峰值声压值:137dBSPL；</p> <p>7. 覆盖角度(H×V)-6dB，水平:60° 垂直:40° ；</p> <p>8. 低频 1×12 英寸精密低频换能器；</p> <p>9. 中频 1×2.5 英寸精密中频换能器；</p> <p>10. 高频 1×1.7 英寸精密高频驱动器；</p> <p>11. 低频:约 75mm；</p> <p>12. 中频: 约 65mm；</p> <p>13. 高频: 约 44mm；</p> <p>14. 箱体内部加固的 15mm 厚高强度桦木层压板。</p>		
15	2 通道大功率专业主功放	<p>1. 额定输出功率：600W*2(8Ω)，900W*2(4Ω)，1800W 桥接，采用顶级音频电容，声音通透顺滑，绵密有力；</p> <p>2. 全部采用性能指标不低于 SMD 贴片和激光扫描等自动化制造工艺，所有半导体元件均采用先进水平工艺，大大提高产品的可靠性和一致性；</p> <p>3. 频率响应 20Hz-20KHz(±0.02dB)总谐波失真<0.10% 信噪比>95dB 阻尼系数≥240 转换速率>15V/us 电压增益 39.3dB 保护直流/短路。</p>	台	1
16	6x4 寸全频辅助音柱	<p>1. 额定功率:450W、峰值功率:1500W、输入阻抗 8Ω；</p> <p>2. AR-12 为采用 12 寸低音单元，2.5 寸中音单元，1.75 寸高音单元的大功率的三分频中远程系统，具有箱体精巧、高声压、高效率、力量雄厚、穿透力强、低失真、高分析度、音色平衡，灵活组合性，多种悬挂安装方式的特点；</p> <p>3. 频响范围：约 55Hz-20KHz；</p> <p>4. 声压灵敏度（1 瓦.1 米）:100dBSPL；</p> <p>5. 最大连续声压级:134dBSPL；</p> <p>6. 峰值声压值:137dBSPL；</p> <p>7. 覆盖角度(H×V)-6dB，水平:60° 垂直:40° ；</p>	台	2

		<p>8. 低频 1×12 英寸精密低频换能器；</p> <p>9. 中频 1×2.5 英寸精密中频换能器；</p> <p>10. 高频 1×1.7 英寸精密高频驱动器；</p> <p>11. 低频:约 75mm；</p> <p>12. 中频:约 65mm；</p> <p>13. 高频:约 44mm；</p> <p>14. 箱体内部加固的 15mm 厚高强度桦木层压板。</p>		
17	2 通道大功率专业辅助功放	<p>1. 额定输出功率：600W*2(8Ω)，900W*2(4Ω)，1800W 桥接，采用顶级音频电容，声音通透顺滑，绵密有力；</p> <p>2. 全部采用性能指标不低于 SMD 贴片和激光扫描等自动化制造工艺，所有半导体元件均采用先进水平工艺，大大提高产品的可靠性和一致性；</p> <p>3. 频率响应 20Hz-20KHz(±0.02dB)总谐波失真<0.10% 信噪比>95dB 阻尼系数≥240 转换速率>15V/us 电压增益 39.3dB 保护直流/短路</p>	台	1
18	8 路 2 编组调音台	<p>1. 尺寸(宽*深*高):约 385mm*440mm*120mm；</p> <p>2. 真正的两编组调音台,8 路单声道与 2 组立体声输入,高品质、低噪音的平衡式话筒输入,每路麦克风输入都配备优质+48V 幻像电源,中频扫频的三段均衡,英国风格,2 组 AUX 辅助输出,可以外接处理器,高精度三色精确电平柱,准确显示输出电平,100 行程高分析度推子,内置 DSP 数字 24bit 效果器,7 段立体声图示均衡器,MP3 播放器带 USB 接口带录音(可选带蓝牙功能),内置式静音开关电源器,使用方便灵活. 通道 Channel:8Mono+2Stereo; 通道均衡 ChannelEQ:3Band+Midsweep; 辅助输出 AUX:2; 返回 Return:1; 效果器 Effect:24BitDSP; 主输出 MainOut:1Stereo; 编组输出 Groups:2; 幻象电源 Phantompower; 主控均衡 MainEQ:7 段。</p>	台	1
19	反馈抑制器	<p>1. 全自动检测现场啸叫点功能,通过 DSP 系统对声音进行过滤、低音补偿自动混音、智能高速反馈处理,全数字化最大限度消除回输;</p> <p>2. 全彩中文显示,2 吋 OLED 显示屏显示内容更全面直观;</p> <p>3. 自动适应声学环境,无需调试,快速较正功能,保证音质,减少延时;</p>	台	1

		<p>4. 一键设定，令工程调试更便捷迅速；</p> <p>5. 同时使用十多个话筒时，都会有效增加话筒拾音距离30~150cm；</p> <p>6. 立体声声道输入、输出，更兼容其他工程设备；</p> <p>7. 正常使用情况下本机无需调试，自动适应声学环境（自动适应过程约需10秒），整个系统会额外获得6~15dB的增益；</p> <p>8. 如使用环境恶劣（系统调试过程中出现多次啸叫后）出现音质异常，请将音量适当减少，然后按下本机快速校正按钮，此时会随机产生1秒钟-6dB的信号声，音质随之恢复正常；</p> <p>9. 技术参数：</p> <p>9.1. 处理方式：双DSP芯片处理；</p> <p>9.2. 专业采样率：48KHz；</p> <p>9.3. 频率响应：125Hz~15KHz（声音模式）</p> <p>9.4. 20Hz~15KHz（音乐模式）；</p> <p>9.5. 失真：<0.1%@1KHz；</p> <p>9.6. 信噪比：>90db；</p> <p>9.7. 信号延时：7m/s（音乐模式）11m/s（声音模式）；</p> <p>9.8. 输入阻抗：20KΩ；</p> <p>9.9. 额定电压：220V±10%50Hz</p>		
20	电源时序器	<p>1. 机身尺寸：约长480mm*宽185mm*高46mm；</p> <p>2. 电力输入条件（单相3线）：AC90-260V、50-60HZ 两相（三线：零，火，地）；</p> <p>3. 通道数量：8路万用插座继电器受控；</p> <p>4. 继电器受控输出最大承受单路功率/总功率（无功功率）：5000W/8000W 最大承受无功功率；</p> <p>5. 输出电源插座规格：阻燃ABS材料，最大可承受13A电流，黄铜材质，标准万用插座；</p> <p>6. 功能特点：</p> <p>6.1. 顺序开启逆序关闭；</p> <p>6.2. PASS键可全通道同时打开；</p> <p>6.3. 精准电压显示；</p> <p>7. 每路开关间隔时间/定时时间：1秒；</p>	台	1

		<p>8. 输出继电器触点电流:30A277VAC;</p> <p>9. 电路板规格:双面纤维板,主电源走线二次加厚加粗处理;</p> <p>10. 供电规格:内置开关电源,适用全球电压AC90-260V50-60HZ;</p> <p>11. 主电缆线规格:3*4平方电缆线,总长度为1.0米(配电源输入插头);</p> <p>12. 开启类型:方船型开关;</p> <p>13. 功能显示电压显示表类型:红色数码管显示电压表;</p> <p>14. 叠机级联功能:无</p>		
21	多功能有线会议系统主机	<p>1. 符合 IEC60914、GBT15381-94 国际标准;</p> <p>2. 自带 3.5 英寸触摸显示屏,具有独立的按键实现会议功能的控制;</p> <p>3. 高性能开关电源供电,长距离传输对音质不会有任何影响;</p> <p>4. 抗干扰电路设计,杜绝一切手机信号的干扰;</p> <p>5. 具有多种会议模式:</p> <p>6. 先进先出(FIFO):同时打开话筒数达到任意1-12个之后,后面打开话筒的就关闭之前第一支打开的话筒,依次类推;</p> <p>7. 后进先出(LIFO):同时打开话筒数达到任意1-12个之后,后面打开话筒的就关闭之前最后打开的话筒,依次类推;</p> <p>8. 主席模式(C-ONLY):只能主席单元才可以发言的;</p> <p>9. 限制模式(Limitation):允许打开代表单元数为1-12个之间任意选择;</p> <p>10. 开放模式(Free):同时打开话筒不受限制;</p> <p>11. 主席数量不受限制,并可以放置回路任意位置;</p> <p>12. 系统主机分四路连接,每路可接30个单元;</p> <p>13. 可以支持热插;</p> <p>14. 主机具有多路音频输</p>	台	1
22	无线手持话筒(一拖二真分集)	<p>1. 尺寸:约430mm x220mm x55mm;</p> <p>2. 使用UHF600-700MHz频段;</p> <p>3. 采用真分集线路,自动追锁接收信号,有100个可选频</p>	台	2

		道; 4. 采用高硬度金属管体, 质感舒适。高灵敏度咪芯, 拾音距离远, 高保真音质, 语音清晰, 声场均衡; 5. 超高灵敏度, 不断音, 不飘移; 6. 高保真音质, 语音清晰, 声场均衡; 7. 空旷环境距离约 120 米。		
23	发言主席单元 有线话筒	1. 话筒指向性: 超心型指向; 2. 咪杆选用全铜设计, 具有超强抗手机信号干扰能力; 3. 单元具有主席优先功能, 按下主席优先键可关闭正在发言的代表单元; 4. 可手动更改单元的通道与 ID, 灵活增减话筒数量; 5. 红色指示灯, 显示话筒开启状态; 6. 分离式底座、咪头和咪杆, 适宜存放与维护; 话筒单元; 7. 振荡方式 PLL 相位锁定频率合成; 8. 谐波辐射 < -65dBm; 9. 频带宽度: 30MHz; 10. 最大偏移度: +-45KHz; 11. 话筒输入: 电容式, 单指向性	台	1
24	发言代表单元 有线话筒	1. 话筒指向性: 超心型指向; 2. 咪杆选用全铜设计, 具有超强抗手机信号干扰能力; 3. 单元具有主席优先功能, 按下主席优先键可关闭正在发言的代表单元; 4. 可手动更改单元的通道与 ID, 灵活增减话筒数量; 5. 红色指示灯, 显示话筒开启状态; 6. 分离式底座、咪头和咪杆, 适宜存放与维护; 话筒单元; 7. 振荡方式 PLL 相位锁定频率合成; 8. 谐波辐射 < -65dBm; 9. 频带宽度: 30MHz; 10. 最大偏移度: +-45KHz; 11. 话筒输入: 电容式, 单指向性。	台	5

<p>25</p>	<p>LED 会标屏</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 像素点间距$\leq 4.75\text{mm}$; 2. 像素密度$\geq 44321\text{Dots}/\text{m}^2$; 3. 单元板分辨率$\geq 2048\text{Dots}$; 4. 像素构成:1R; 5. 显示效果:色温均匀性好、亮度匀性好,对比度高; 6. 驱动方式:恒流驱动; 7. 供电方式:支持电源均流 DC4.2V~DC5V; 8. 整屏平整度$\leq 0.01\text{mm}$; 9. 模组平整度$\leq 0.01\text{mm}$; 10. 拼接缝$\leq 0.01\text{mm}$; 11. 模组套件:无螺丝工艺套件; 12. 白平衡亮度$\geq 270\text{Cd}/\text{m}^2$; 13. 亮度均匀性$\geq 98\%$; 14. 色度均匀性:$\pm 0.002\text{Cx}$、$\text{Cy}$ 内; 15. 水平视角$\geq 160^\circ$; 16. 垂直视角$\geq 160^\circ$; 17. 对比度$\geq 6000: 1$; 18. 刷新率$\geq 960\text{Hz}$; 19. 像素失控率$< 1/100000$; 20. 发光点中心偏距$< 0.8\%$; 21. 峰值功耗$\leq 190\text{W}/\text{m}^2$; 22. 平均功耗$\leq 70\text{W}/\text{m}^2$; 23. 最大电流$\leq 5\text{A}$; 24. PCB 板材采用性能指标不低于玻璃化温度$\geq 150^\circ\text{C}$的覆铜板; 25. 绝缘电阻:在器具输入插座端或者电源引入端子与外壳裸露金属部件之间的绝缘电阻在正常大气条件下应$\geq 100\text{M}\Omega$, 湿热条件下应$\geq 2\text{M}\Omega$; 26. 抗拉强度$\geq 230\text{Mpa}$; 27. 屈服强度$\geq 170\text{Mpa}$; 28. 灰度等级:采用性能指标不低于 8bit 技术; 29. 防护性能:具有防静电、防电磁干扰、防腐蚀、防霉菌、防虫、防潮、抗震动、抗雷击等功能;具有电源过压、过流、断电保护、分布上电措施; 	<p>套</p>	<p>2</p>
-----------	----------------	--	----------	----------

		<p>30. LED 显示屏通过在正常环境下 168h 不间断运行无故障的老化测试；</p> <p>31. 使用寿命≥100000h；</p> <p>32. 平均无故障时间:MTBF 平均无故障时间≥20000h； MTTR 平均修复时间≤4 分钟；</p> <p>33. 屏幕温升:最高亮度（白平衡）持续工作 4 小时，模组表面温升小于 20K；</p> <p>34. 为确保屏体在不同的环境下仍可正常启动工作，所投 LED 显示屏须通过零下 40℃和高温 80℃的环境运行 12h 产品能正常工作；</p> <p>35. 光生物安全检测:无危害类:在 1000s 内不造成对眼睛的红外辐射危害（EIR）；</p> <p>36. 盐雾:盐雾 10 级；</p> <p>37. 阻燃:PCB 板、防火保护外壳及内部其他元器件均达到 V-0 等级；</p> <p>38. 支持一键点屏技术，开机后自动识别系统连接，无需重置系统配置；</p> <p>39. 灯芯波长:每个灯芯的波长误差值在±1nm 以内，每个灯芯的亮度误差在 5%以内；</p> <p>40. 摩尔纹抑制功能:显示屏支持抑制摩尔纹功能，减轻摩尔纹视觉主观效果 80%；</p> <p>41. 智能除湿功能，通过预热灯珠，蒸发掉灯珠内部湿气；</p> <p>42. 箱体间/模组间水平、垂直相对错位≤0.8%；</p>		
26	音箱线	无氧铜音箱线。	盘	2
27	话筒线线材/8 芯 (30 米)	无氧铜话筒线。	条	2
28	手拉手话筒线线材 (10 米)	无氧铜手拉手话筒线。	条	2
29	壁装托架音响支架/加厚	音响专用支架。	套	2

30	线材/卡侬线(条)	无氧铜音频线。	条	8
31	无线话筒桌面支架	专用座面话筒支架。	个	4
32	无线话筒落地支架	专用落地话筒支架。	个	1
33	400万红外 PoE 迷你 PTZ	<ol style="list-style-type: none"> 1. 支持最大 2560×1440@30 fps 高清画面输出； 2. 支持 H.265 高效压缩算法，可较大节省存储空间； 3. 支持 2 倍光学变倍，16 倍数字变倍； 4. 采用高效红外阵列，低功耗，照射距离最远可达 30m； 5. 支持区域入侵侦测、越界侦测、移动侦测，等智能侦测功能； 6. 支持断网续传功能保证录像不丢失，配合 Smart NVR 实现事件录像的二次智能检索、分析和浓缩播放； 7. 支持真宽动态，适合逆光环境； 8. 支持 3D 数字降噪、强光抑制、SmartIR； 9. 支持镜像、一键恢复功能； 10. 支持 350° 水平旋转，垂直方向 0° ~90° ； 11. 支持 300 个预置位，8 条巡航扫描； 12. 支持 3D 定位功能，可通过鼠标框选目标以实现目标的快速定位与捕捉； 13. 支持定时抓图与事件抓图功能； 14. 支持定时任务、一键守望、一键巡航功能； 15. 内置麦克风，同时支持 1 路音频输入和 1 路音频输出； 16. 内置扬声器(内置功放)，可无须外接音频设备实现双向语音对讲； 17. 内置 1 路报警输入和 1 路报警输出，支持报警联动功能； 18. 支持最大 256 GB 的 MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 卡存储。 	台	5
34	支架	1. 豪华型 烤漆支架	个	8
35	网络高清枪机(400万像素+拾音+POE)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 最高分辨率可达 400 万像素，并在此分辨率下可输出 25 fps 实时图像，图像更流畅； 	台	3

		<p>2. 支持 1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口，1 个内置麦克风；</p> <p>3. 支持 2 种 Smart 侦测:越界侦测，区域入侵侦测；</p> <p>4. 适用于道路、仓库、地下停车场、酒吧、管道、园区等光线较暗或无光照环境且要求高清画质的场所；</p> <p>5. 支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，120 dB 宽动态，适应不同环境；</p> <p>6. 支持 ROI 感兴趣区域增强编码；</p> <p>7. 智能补光，支持白光/红外双补光，红外光最远可达 50 m，白光最远可达 30 m；</p> <p>8. 符合 IP66 防尘防水设计，可靠性高；</p> <p>9. 支持人形检测。</p>		
36	16 路网络录像机	<p>1. 可接驳符合 ONVIF、RTSP 标准的众多主流厂商网络摄像机；</p> <p>2. 支持接入 H. 265、Smart265、H. 264、Smart264 视频编解码流；</p> <p>3. 解码性能强劲，最大支持 12 路 1080P 解码（开启 SVC 增强模式后，可提升至 16 路 1080P 解码）；</p> <p>4. 支持 800 万像素高清网络视频的预览、存储与回放；</p> <p>5. 支持 HDMI 与 VGA 同/异源输出，HDMI 最大支持 4K 超高清显示输出，VGA 支持 1080P 高清显示输出；</p> <p>6. 自带 4 个 SATA 接口，最大支持满配 10T 硬盘；</p> <p>7. 支持 IP 设备集中管理，包括 IP 设备一键添加、参数配置、批量升级、导入/导出等；</p> <p>8. 最大支持 8/16/16 路本地同步回放；</p> <p>9. 针对人、车及事件类型，支持快速回放与智能检索功能，大幅提升录像回放和检索效率；</p> <p>10. 支持云服务，通过互联 APP 可实现手机远程预览/回放/配置；</p> <p>11. 至少支持萤石、ISUP 以及 GB28181 协议，轻松实现平台接。</p>	台	1
37	监控硬盘	监控专业硬盘，3.5 英寸，8T。	个	1
38	22 寸监视器	<p>1. 支持 VESA 壁挂；</p> <p>2. 支持软件展频技术可降低 EMI 辐射；</p>	台	1

		<p>3. 采用 3D 降噪技术，图像鲜艳明亮，呈现真实细节；</p> <p>4. HDMI+VGA 双接口，丰富连接性和兼容性；</p> <p>5. 三边超窄边框，纤薄机身；</p> <p>6. 护眼不闪屏，低蓝光设计；</p> <p>7. 78° /178° 广视角；</p> <p>8. 支持 1920×1080 高清显示。</p>		
39	16 口 POE 交换机	<p>24 个 10/100Mbps 自适应电口+1 个 10/100/1000Mbps 自适应上联电口+1 个 10/100/1000Mbps 上联光电复用口，其中 24 个口支持 POE/POE+供电，最大 POE 功率 180W，交换容量 8.8Gbps，包转发率 14.88Mpps，非网管型交换机，机架式。</p>	台	1
40	监控网线	<p>1. 无氧铜</p>	箱	3
41	高清线	<p>无氧铜 HDMI30 米。</p>	根	2
42	地插	<p>弹起型内含弹簧装置。</p>	个	3
43	监控电源线	<p>1. 无氧铜</p>	卷	2
44	会议系统控制电脑 (国产)	<p>1. 机型:国产品牌商用台式机；</p> <p>2. 处理器:主频≥2.7GHz、核心≥8 个、缓存≥8MB；</p> <p>3. 主板:与处理器相匹配芯片组主板；</p> <p>4. 内存≥8GBDDR42666MHz 内存，≥2 个内存扩展槽；</p> <p>5. 硬盘≥512GBSSD 硬盘；</p> <p>6. 光驱:内置 DVDRW 光驱；</p> <p>7. 显卡:集成显卡；</p> <p>8. 音频:集成 5.1 声道高清声卡，≥5 个音频接口；</p> <p>9. 网卡:集成千兆网卡；</p> <p>10. I/O 扩展槽:≥1 个 PCIex16, ≥2 个 PCIex1, ≥2 个 M. 2；</p> <p>11. I/O 扩展接口:≥8 个 USB 接口且至少 4 个前置 USB 接口，≥1 个串口，≥2 个 PS/2 接口；</p> <p>12. 键盘鼠标:USB 接口防泼溅键盘、光电鼠标；</p> <p>13. 电源:≥200W 电源；</p> <p>14. BIOS:简体中文 BIOS；</p> <p>15. 机箱:体积≤11L 机箱；</p> <p>16. 显示器:≥23.8 英寸液晶显示器，分辨率≥</p>	台	1

		1920x1080、VGA+HDMI 接口带原厂 HDMI 线缆、VESA 标准安装孔； 17. 国家电子计算机检验检测中心出具的无故障运行时间不低于 20 万小时认证；		
45	中控室操作台	会议保障综合操作台。	套	1
46	机柜	1. 42U 网络机柜； 2. 600 宽 800 深 1600 高。	套	2
47	多媒体、监控（施工费）	安装、调试、培训（多媒体、监控）。	项	1
48	8 人长条桌（补充）	1. 8 人就餐桌（带凳）； 2. 与现有规格一致； 3. 材质：性能指标不低于不锈钢； 4. 主要框架：性能指标不低于 304 不锈钢材料，防锈、耐腐蚀、亮度高、易于保养。管材厚度 1.5mm，结构稳定承重能力强； 5. 扶手、椅脚、座板：性能指标不低于 304 不锈钢材料，加厚扶手和椅脚钢板冲压而成； 6. 边条：使用不锈钢钢管冲压，内衬实芯钢板，表面进行抛光拉丝处理，以提高美观度和耐用性。	张	5
49	大圆桌	1. 材质：性能指标不低于岩板； 2. 规格：2 米； 3. 台面：性能指标不低于岩板材质，防刮耐磨、耐腐蚀、耐高温； 4. 基材：采用中密度纤维板，所有材料均经过防虫、防腐等化学处理甲醛释放量符合国家标准，强度大，符合 GB/T11718-2021《中密度纤维板》、GB/T17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》、GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》标准，静曲强度约 26MPa，内结合强度约 0.93MPa，弹性模量约 3240MPa，甲醛释放量不高于 0.02mg/m ³ ，含水率不高于 8.3%，内胶合强度不小于 0.9MPa，吸水厚度膨胀率约 3.5%，握螺钉力板面不小于 1150N，板边不小于 910N； 5. 胶水：通过 HJ2541-2016 及《2022 年涂料和胶粘剂产品抽样检验实施方案》标准，苯 0g/kg，总挥发性有机物含	张	1

		<p>量 3g/L, 甲苯+二甲苯+乙苯 0g/kg</p> <p>6. 采用性能指标不低于“华润”牌环保净味油漆, 采用五底三面的八道油漆涂装工艺, 保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保符合 GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》, GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》标准, 甲醛释放量为 0;</p> <p>7. 五金配件: 采用优质五金配件, 五金配件紧密拼接牢固, 间隙细小且均匀, 平整无毛刺。</p>		
50	椅子	<p>1. 面料: 性能指标不低于皮革: 符合 QB/T1952.12012 及《2022 年家具产品抽样检验实施方案》标准, 皮革颜色干摩擦色牢度不小于 5 级, 皮革涂层粘着牢度不小于 3 级;</p> <p>2. 阻燃海绵, 符合 QB/T1952.12012 及《2022 年家具产品抽样检验实施方案》标准, 回弹率约 40%, 压缩永久变形不应大于 6%;</p> <p>3. 框架: 采用优质橡胶木框架, 经过防虫、防腐特殊处理, 确保坚固可靠, 长期使用不松动、不腐朽;</p> <p>4. 采用性能指标不低于“华润”牌环保净味油漆, 采用五底三面的八道油漆涂装工艺, 保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保符合 GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》, GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》标准, 甲醛释放量为 0。</p>	把	12
51	茶水柜	<p>1. 尺寸: 约 800mm*400mm*820mm;</p> <p>2. 材均采用性能指标不低于 E1 级“大亚牌”环保中纤板, 板材厚度≥12mm (以上尺寸偏差±2mm);</p> <p>3. 中密度纤维板性能指标不低于 E1 级要求: 经防潮、防虫、防腐处理, 抗弯力强, 不易变形, 通过国际钉力测试标准; 吸水厚度膨胀率≤8%, 甲醛释放量≤1.5mg / L;</p> <p>4. 表面贴胡桃实木皮: 木皮和板材覆面拼贴严密、平整、无脱胶、鼓泡、无裂纹、压痕和划伤; 0.6mm 实木皮要求: 厚度偏差: 0.51mm~1.00mm 时, 含水率: 8%~16%;</p> <p>5. 水性底漆漆要求: 苯、甲苯、二甲苯、乙苯含量总和小于等于 300mg/kg, 挥发性有机化合物含量≤300g/L, 甲醛含量≤100mg/kg。经五底三面喷漆工艺表面亮丽环保性能优异, 表面细小颗粒每平方米不超过二个点, 表面硬度达</p>	个	1

		<p>H 级；游离甲醛≤100mg / kg；</p> <p>6. 水性面漆要求；苯、甲苯、二甲苯、乙苯含量总和小于等于 300mg/kg，挥发性有机化合物含量≤300g/L，甲醛含量≤100mg/kg。经五底三面喷漆工艺表面亮丽环保性能优异，表面细小颗粒每平方米不超过二个点，表面硬度达 H 级；游离甲醛≤100mg / kg；</p> <p>7. 白乳胶要求：无毒、无异味、对人体无害、干燥快、粘合力强、耐气候（高低温）性能优秀、抗水性好，①游离甲醛≤100mg / kg②苯≤0.20g / kg③甲苯+二甲苯≤10g / kg④总挥发性有机物≤110g / L；</p> <p>8. 五金配件：采用优质五金配件，所有五金件作防锈、防腐处理，持久耐用。</p>		
52	茶水柜	<p>1. 材质：实木定制；</p> <p>2. 规格：约 1200mm*800mm；</p> <p>3. 面材：采用性能指标不低于 E1 级优质环保实木颗粒板，符合 GB18580-2017GB/T39600-2021 及《2022 年家具产品抽样检验实施方案》各项要求，甲醛释放量项目符合 GB/T39600-2021 中 E 级标准要求，检测结果为≤0.023mg/m²。经防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形；</p> <p>4. 采用优质 PVC 封边条，符合 QB/T4463-2013《家具用封边条技术要求》、GB/T32487-2016《塑料家具通用技术条件》、GB/T250-2008《纺织品色牢度试验评定变色用灰色样卡》、GB/T16422.3-2014《塑料实验室光源暴露试验方法第 3 部分：荧光紫外灯》各项要求，灰卡变色等级为 4-5 级；</p> <p>5. 采用优质五金配件，所有五金件作防锈、防腐处理。</p>	个	1
53	茶水柜	<p>1. 材质：实木定制；</p> <p>2. 规格：约 800mm*800mm；</p> <p>3. 面材：采用性能指标不低于 E1 级优质环保实木颗粒板，符合 GB18580-2017GB/T39600-2021 及《2022 年家具产品抽样检验实施方案》各项要求，甲醛释放量项目符合 GB/T39600-2021 中 E 级标准要求，检测结果为≤0.023mg/m²。经防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形；</p> <p>4. 采用优质 PVC 封边条，符合 QB/T4463-2013《家具用封</p>	个	1

		边条技术要求》、GB/T32487-2016《塑料家具通用技术条件》、GB/T250-2008《纺织品色牢度试验评定变色用灰色样卡》、GB/T16422.3-2014《塑料实验室光源暴露试验方法第3部分:荧光紫外灯》各项要求,灰卡变色等级为4-5级; 5.采用优质五金配件,所有五金件作防锈、防腐处理。		
54	不锈钢自助餐餐台	1. 不锈钢自助餐餐台; 2. 不锈钢定制。	台	2
55	自助餐菜品加热保温炉	1. 自助餐菜品加热保温炉; 2. 定制。	台	6
56	餐具	每套餐具含不锈钢餐盘1个、不锈钢碗2只、不锈钢筷子1双。	套	300
57	四层货架	1. 四层货架; 2. 规格:约1500mm*500mm*1500mm; 3. 层板采用优质SUS304加厚特级不锈钢厚≥1.5mm, φ38mm 厚≥1.35mm 不锈钢圆通腿,全电弧焊或氩气焊接,4#打磨工艺,做防锈处理;可承载400KG以内的质量。	套	2
58	四层货架	1. 四层货架; 2. 规格:约1200mm*500mm*1500mm; 3. 层板采用优质SUS304加厚特级不锈钢厚≥1.5mm, φ38mm 厚≥1.35mm 不锈钢圆通腿,全电弧焊或氩气焊接,4#打磨工艺,做防锈处理;可承载400KG以内的质量。	套	2
59	滑道拉车式调料柜	1. 滑道拉车式调料柜; 2. 规格:约650mm*1100mm*800mm; 3. 台面采用优质不锈钢厚≥1.0mm,余板采用不锈钢制作不锈钢框架式加强筋,台面上滑道式隐藏推拉加深不锈钢斗,不锈钢圆通腿,全电弧焊或氩气焊接。	台	2
60	单头单尾小炒灶	1. 规格:约1000mm*1100mm*(800+400)mm; 2. 功率:约9KW; 3. 采用优质不锈钢外壳,全新防水防干防烧防油烟设计,高档合金手柄开关,火力调节自如。远红外自身发明专利,	台	1

		进口元器件，优质辐热盘加热，受热均匀，不易糊锅底，不挑锅具。		
61	800 单头大锅灶	1. 规格：约 1000mm*1100mm*（800+400）mm； 2. 功率：约 16.5KW； 3. 采用优质不锈钢外壳，全新防水防干防烧防油烟设计，高档合金手柄开关，火力调节自如。远红外自身发明专利，进口元器件，优质辐热盘加热，受热均匀，不易糊锅底，不挑锅具。	台	2
62	四头红外煲仔炉	1. 四头电磁煲仔炉连柜； 2. 规格：约 800mm*85mm*（800+150）mm； 3. 功率：2.6KW*4/380V； 4. 采用优质不锈钢外壳，全新防水防干防烧防油烟设计，高档合金手柄开关，火力调节自如。优质器件，优质辐热盘加热，受热均匀，不易糊锅底，不挑锅具。	台	1
63	多功能电蒸柜	1. 六门多功能电蒸柜； 2. 规格：约 120mm*900mm*1850mm； 3. 台面板采用优质不锈钢磨砂贴塑板；采用独立单层加热，烹饪互不干扰；不锈钢式独立火排燃烧器设计，豪华式安全掣；特殊拉伸水胆设计，设有活动盖，及水位观察口，方便清理水垢；一键式启动开关，方便简单，节能且热效率高，带自动上水系统，缺水保护系统，熄火保护系统及故障显示屏系统，稳定、安全、高效。	台	1
64	风冷六门冰柜	1. 风冷六门冰柜； 2. 规格：约 1820mm*760mm*1960mm； 3. 风冷无霜，不锈钢板材，经久耐锈，整体高密度发泡加厚保温层保温效果好，箱体强度高，提高承重能力，底板、门衬板为一次性拉伸成型，无卫生死角，机组一体化，可整体； 4. 拆卸，使箱体空间利用到最大化。制冷速度快，效率高，且能自动化霜，化霜水可直接在机组里自动蒸发，无需外接管道，温度范围：-5℃-10℃，-6℃~-20℃。	台	1

65	风冷保鲜工作台	<p>1. 风冷保鲜工作台；</p> <p>2. 规格：约 1800mm*800mm*800mm；</p> <p>3. 风冷无霜，不锈钢板材，经久耐锈，整体高密度发泡加厚保温层保温效果好，箱体强度高，提高承重能力，底板、门衬板为一次性拉伸成型，无卫生死角，机组一体化，可整体；</p> <p>4. 拆卸，使箱体空间利用到最大化。制冷速度快，效率高，且能自动化霜，化霜水可直接在机组里自动蒸发，无需外接管道，温度范围：-5℃-10℃。</p>	台	1
66	单星水池柜	<p>1. 单星水池柜规格：约 700mm*1000mm*800mm；</p> <p>2. 台面采用优质不锈钢/水池斗板厚\geq1.0mm，下柜体，对开门，采用全电弧焊或氩气焊接，做防锈处理。</p>	台	2
67	单通荷台柜	<p>1. 单通荷台柜规格：约 3000mm*1000mm*800mm；</p> <p>2. 台面板采用优质不锈钢厚\geq1.0mm，采用全电弧焊或氩气焊接，4#打磨工艺，做防锈处理。</p>	台	1
68	地沟盖板	<p>1. 规格：约 580mm*300mm*25mm；</p> <p>2. 采用优质 SUS304 不锈钢制作；</p> <p>3. 板材厚度为\geq1.5mm。</p>	块	17
69	炉拼台	<p>1. 尺寸：约 350mm*1100mm*800/450mm；</p> <p>2. 采用优质不锈钢制作，板材厚度\geq1.0mm。</p>	台	2
70	双星水池连收残柜	<p>1. 双星水池连收残柜规格：约 1800mm*700mm*800mm；</p> <p>2. 台面采用优质不锈钢/水池斗板厚\geq1.0mm，下柜体，对开门，提笼式落水口，油水分离过滤，采用全电弧焊或氩气焊接，做防锈处理。</p>	台	1
71	双层平板工作台	<p>1. 双层平板工作台规格：约 1000mm*700mm*800mm；</p> <p>2. 主板采用优质不锈钢厚\geq1.0mm，采用全电弧焊或氩气焊接做防锈处理。</p>	台	2
72	双门热风循环消毒柜	<p>1. 双门热风循环消毒柜（可放置 250 套餐具）；</p> <p>2. 全钢热风循环；</p> <p>3. 采用双层不锈钢聚氨酯全发泡箱体与门，配高温高效远红外线发热管，内置优质不锈钢加粗钢网，热风循环消毒；消毒温度 150℃；不锈钢内筐. 高温热风循环；储存空间：双门单室；定时定温。</p>	台	1

73	油烟净化一体机	<p>1. 油烟净化一体机；</p> <p>2. 含管道、隔油网等各类辅材；</p> <p>3. 主板采用优质不锈钢厚$\geq 1.0\text{mm}$，带隐藏式防水照明灯，油烟净化处理，下沉式顶部隔油，全焊接处理，烟罩后封板、前封板、前页、上滑槽和下滑槽，所有外露边须紧压扣边。低空排放型净化率达到95%以上；</p> <p>4. 根据灶台尺寸，覆盖全部灶台。</p>	套	2
74	防火墙	<p>1. 规格：约5900mm*1900mm*30MM；采用优质不锈钢标厚$\geq 1.0\text{mm}$不锈钢制作；</p> <p>2. 下滑槽易拆卸清理。</p>	m ²	10.26
75	空调（2P）	<p>1. 冷暖类型：冷暖型</p> <p>2. 空调匹数：2P</p> <p>3. 能效比：4.86</p> <p>4. 技术参数</p> <p>4.1 制冷剂：R32</p> <p>4.2 制冷功率：1250(180~2200)W</p> <p>4.3 制冷量：5120(500~7200)W</p> <p>4.4 制热功率：1940(180~2600)W</p> <p>4.5 制热量：7300(500~8600)W+2200W（PTC）</p> <p>4.6 电辅加热功率：2200W</p> <p>4.7 循环风量：1300m³/h</p> <p>4.8 扫风方式：上下左右扫风</p> <p>4.9 电辅加热：支持</p>	台	3
76	空调（1.5P）	<p>1. 冷暖类型：冷暖型</p> <p>2. 空调匹数：1.5P</p> <p>3. 能效比：5.3</p> <p>4. 技术参数</p> <p>4.1 制冷剂：R32</p> <p>4.2 制冷功率：860(60-1700)W</p> <p>4.3 制冷量：3530(200-4600)W</p> <p>4.4 制热功率：1250(60-1990)W</p> <p>4.5 制热量：5000(200-6210)W+1000W（PTC）</p> <p>4.6 电辅加热功率：1000W</p> <p>4.7 循环风量：800m³/h</p>	台	3

		<p>4.8 扫风方式：上下扫风</p> <p>4.9 电辅加热：支持</p>		
77	空调（5P）	<p>1. 冷暖类型：冷暖型</p> <p>2. 空调匹数：5P</p> <p>3. 能效比：3.6</p> <p>4. 技术参数</p> <p>4.1 制冷剂：R32</p> <p>4.2 制冷功率：4450（740~5000）W</p> <p>4.3 制冷量：12500(2400-13000)W</p> <p>4.4 制热功率：3900(510~5200)W</p> <p>4.5 制热量：14500（2300~15500）W+3500W（PTC）</p> <p>4.6 电辅加热功率：3500W</p> <p>4.7 循环风量：2100m3/h</p> <p>4.8 扫风方式：上下左右扫风</p> <p>4.9 电辅加热：支持</p>	台	7
78	空调（2P）	<p>1. 冷暖类型：冷暖型</p> <p>2. 空调匹数：2P</p> <p>3. 能效比：4.76</p> <p>4 技术参数</p> <p>4.1 制冷剂：R32</p> <p>4.2 制冷功率：1235(160~2200)W</p> <p>4.3 制冷量：5020(500~6700)W</p> <p>4.4 制热功率：1800(180~2690)W</p> <p>4.5 制热量：6500(600~8560)W+1150W（PTC）</p> <p>4.6 电辅加热功率：2250W</p> <p>4.7 循环风量：1150m3/h</p> <p>4.8 扫风方式：上下左右扫风</p> <p>4.9 电辅加热：支持</p>	台	1
79	空调（3P）	<p>1. 冷暖类型：冷暖型</p> <p>2. 空调匹数：3P</p> <p>3. 能效比：4.5</p> <p>4. 技术参数</p> <p>4.1 制冷剂：R32</p> <p>4.2 制冷功率：1900(300~3100)W</p>	台	2

		<p>4.3 制冷量：7310(900~9400)W</p> <p>4.4 制热功率：2800(300~3850)W</p> <p>4.5 制热量：9820(900~12400)W+2200W（PTC）</p> <p>4.6 电辅加热功率：2200W</p> <p>4.7 循环风量：1400m³/h</p> <p>4.8 扫风方式：上下左右扫风</p> <p>4.9 电辅加热：支持</p>		
80	窗帘	<p>1. 窗帘材质：性能指标不低于布艺窗帘；</p> <p>2. 窗帘层数：双层。</p>	m ²	413.67
81	窗帘	<p>1. 窗帘材质：性能指标不低于柔纱卷帘；</p> <p>2. 窗帘层数：单层。</p>	m ²	28.13
82	充电桩	<p>1. 额定功率：120KW；</p> <p>2. 充电设备。安装方式：立式；走线方式：下进下出；设备尺寸：约 700*500*1700mm；输入电压：AC380V+20%；输出电压：50-750V；单枪输出电流范围：400-750/1000V 恒功率 0-100/250A；计量精度：1 级；</p> <p>3. 电气指标。限流保护值：≥110%；稳压精度：≤±0.5%；稳流精度：≤±1%；纹波系数：≤±0.5%；效率：≥95%；功率因素：≥0.99(50%负载以上)；谐波含量 THD：<5%(50%负载以上)；</p> <p>4. 功能设计。人机界面：7 寸高亮彩色触摸屏；充电模式：自动充满/定电量/定金额/定时间；充电方式：即插即充/刷卡充电/扫码充电；支付方式：刷卡支付/扫码支付；联网方式：以太网/4G；</p> <p>5. 安全设计。执行标准：GBT19001-2016、GB/T24001-2016、GBT18487.1-2015、12017、GBT27930-2015、GB/T34657.1-2017、1134658-2017、NBT33008.1-2018；安全功能：充电枪温度检测、过压保护、欠压保护、过载保护、短路保护、接地保护、过温保护、低温保护、绝缘监测保护、极性反接保护、防雷保护、急停保护、漏电保护；</p> <p>6. 环境指标。工作温度：-25℃~+50℃；工作湿度：5%~95% 无凝霜；工作海拔：<2000m；防护等级：性能指标不低于</p>	台	1

		IP54; 冷却方式: 风冷; 噪声控制: ≤60dB; MTBF: 100,000 小时。		
83	400A 断路器	规格: 性能指标不低于 NXM-630S/3300 400A。	只	4
84	互感器	额定电压: 不小于 0.66KV; 额定二次电流: 不小于 5A; 准确级: 不小于 5 级; 耐压: 不小于 3KM/min。	只	4
85	配电柜	尺寸: 600mm x 800mm x 2000mm。	台	1
86	电缆	规格: 性能指标不低于 WDZBYJY-3*95+2*50。	m	48
87	桥架	规格: 约 10mm*10mm。	m	40
88	跳线	规格: 约 95mm ² 。	m	30
89	悬挂式消防灭火器	规格:8kg, 规格:8kg, 整体材质: 碳钢, 灭火器类型: 干粉灭火器。。	项	1
90	母线排	1. 材质: 编制铜排; 2. 规格: 5mm*10mm。	项	1
91	运费及施工费	运费及施工费。	项	1
92	智能充电桩主机	1. 输出电压: AC220V/50HZ; 2. 充电电流: 0.1-4.5A; 3. 支付方式: 扫码/刷卡/投币; 4. 设备尺寸: 约 290mm *125mm *380mm; 5. 适用场景: 车棚/室内停车场; 6. 输出路数: 10 路; 7. 通讯模块: 4G 全网通; 8. 材质工艺: 镀锌钢板 SECC 钣金	台	8

93	充电桩线材、线管、辅材	1. 25 线管. BVR4 m². BVR2. 5. BVR1. 5, 含布线、安装、调试费等。	批	1
94	充电桩专用插座	规格:R11。	个	80
95	总配电箱	尺寸: 约 400mm*500mm*200mm。	套	1

二、其他要求

1、货物的生产、安装、维修、检验、验收等按照以下原则执行：有国家标准的执行国家标准；无国家标准的执行行业标准；无行业标准的执行地方标准；无地方标准的执行企业标准。

2、如果在技术参数或配置中标明了品牌或产地，则仅供参考，并非指定，但供应商提供的货物必须满足主要技术参数及配置要求，供应商可以选用替代的方案，但这种替代整体上要优于或相当于磋商文件的相关要求，如果文件中对相关厂家资质有要求，则替代品牌厂家资质也应不低于相应要求。

3、所有货物（包括零部件）须为全新的、未使用过的原装正品，并符合国家质量标准，有国家强制性认证要求的产品须提供 3C 证书。

4、总投标价包含了交付使用前的全部费用，除包括货物价格及运保费外，还应包括货物的搬运费、安装费、调试费、验收费、技术服务费、人员培训费、保险费、检验费、备品备件费、专用工具及其它附带伴随服务的费用、生产、销售过程中的税费和合理利润、代理服务费、项目前期的现场勘查费用以及完成本项目所需要的其他费用。

5、货物的制造日期：中标人应提供全新的未使用的货物。

6、技术支持

(1) 供应商应向采购人提供全方位、有效而及时的技术支持和服务。

(2) 成交人保证货物维修保养所需备品备件的及时供应。

三、售后服务要求：

质保期：除非采购人另有要求，保修期内的服务均为免费上门服务。**质保期内，与维修相关的所有费用由中标方负责，售后免费服务期：一年**

四、其他要求：

1、采购人以磋商文件、成交人的响应文件、合同为依据，成立验收小组，负责对项目进行全面的验收。成交人须向采购人提供详细的验收方案。

2、采购人验收，成交人予以配合。

3、接收检验

货物运抵项目现场后，采购人将对货物的质量、规格和数量等进行初步检验，查验货物的相关文件（外文应提供中文翻译资料，下同），包括但不限于以下资料：发票、装箱清单、检验报告、中英文操作说明

书、产品来源于原厂的证明材料、原厂质保的厂方书面承诺。制造厂家出具的产品合格证书，涉及进口的产品、部件、配件等须提供中国海关进口货物报关单、完税证明及商检证明等材料；提供有关货物的操作规程和使用说明书，维护手册、保养修理所需的各种随机工具及相关设计、制造、检验、安装、技术性指导等文件和应由供应商提供的必要文件。

4、运行测试及最终验收

货物安装、调试结束后，采购人对其进行全面的测试，对测试中暴露出来的问题，成交人应及时进行整改，最终测试完毕经验收和抽检合格后，采购人向成交人签发最终验收证明。

第六章投标文件格式

(项目名称)

投 标 文 件

项目编号:

投标人名称: _____ (盖单位公章)

法定代表人或其委托代理人: _____ (盖章或签字)

日期: _____年 _____月 _____日

目 录

（格式自拟）

附件1 投标书

投标书（格式）

国咨项目管理有限公司：

1. 我方已仔细研究了____（项目名称）____招标文件（包括修改、澄清文件）的全部内容，且对招标文件无任何异议，并愿意以“报价表”所填写的投标总价、交货期及交货地点，向你方提供招标文件要求的服务（货物）。

2. 我方承诺在投标有效期内不修改或撤销投标文件。

3. 随同本投标函提交投标承诺函一份。

4. 本投标的投标有效期为自投标截止之日起60个日历天。

5. 我方承诺所提交的投标文件及有关资料是完整的、真实的和准确的，否则，我方承担由此造成的任何损失及引起的任何后果。

6. 如我方中标：

（1）我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同。

（2）我方承诺按照招标文件规定向你方递交履约保证金。

（3）我方承诺按合同约定的期限和地点，提供符合招标文件要求的全部的招标服务（货物）。

（4）我方将按招标文件规定提交履约保证金，作为履行合同的担保。

（5）我方保证在收到中标通知书后五个工作日内按要求支付中标服务费。

7. （其他补充说明）。

投标人：____（盖单位章）____

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：_____

地址：_____

电话：_____

日期：____年____月____日

附件 2 报价表

报价表（格式）

<p>项目编号、项目名称</p>	<p>项目编号： 项目名称：</p>
<p>投标报价</p>	<p>小写： 大写： 注：如有不一致，以大写为准</p>
<p>交货地点</p>	
<p>交货期</p>	
<p>质量要求</p>	
<p>其他声明</p>	

投标人名称（盖章）：_____

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：_____

日期：_____

注：此表中投标总价应与附件 6 中的总价相一致。

附件3 法定代表人身份证明

法定代表人身份证明（格式）

投标人名称：

单位性质：

地 址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓名： 性别： 年龄： 职务： 系（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人： （盖单位章）

年 月 日

附件 4 授权委托书

授权委托书（格式）

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

委托期限：自开标之日起至本项目结束。

代理人无转委托权。

附：法定代表人和委托代理人身份证明复印件

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

身份证号码：_____

委托代理人：_____（签字或盖章）

身份证号码：_____

日 期： 年 月 日

附件 5 投标承诺函

投标承诺函（格式）

致：国咨项目管理有限公司

我方在此声明，我方对以下事项进行承诺：

（1）在本次投标中如我公司中标，我公司将在中标通知书发出之日起五个工作日内将中标服务费汇入贵公司账户。

（2）如果我公司未在五个工作日将服务费汇入贵公司账户，我公司承诺本次投标无效，并承担有关责任。

投标人名称（盖章）：_____

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：_____

日期：_____

附件 6 投标分项报价表

(一) 投标分项报价表

序号	内容	制造商	规格型号	数量	单价	总价	备注
1							
2							
3							
4							
5							
6							
...							
...	总价						

投标人名称（盖章）：_____

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：_____

日期：_____

- 注： 1. 如果按单价计算的结果与总价不一致, 以单价为准修正总价。
 2. 上述各项的详细分项报价，应另页描述

(二) 小型、微型（监狱、残疾人福利性单位）企业产品明细表（货物采购如适用）

小 企 业 扶 持 政 策	如属所列情形的，请在括号内打“√”： （ ） 小型、微型企业投标且提供本企业制造的产品。 （ ） 小微企业投标且提供其他小型、微型企业产品的，请填写下表内容：						
	货物名称	品牌/规格型号	制造商	制造商类型（填小型/微型/监狱/残疾人福利性单位）	数量	单价	金额
小型、微型企业产品合计							

注：

1. 本表所列产品与货物分项报价一览表中的小型微型（监狱）企业生产的产品、报价应一一对应。

特别说明：上表所列产品应当不包括中型企业生产的产品。

2. 供应商须在投标文件正本中提供《小微企业声明函》原件，以及“制造商类型”为小型、微型企业制造商出具的《小微企业声明函》原件；如未按要求提供上述证明或相关内容表述不清的，价格不予扣除，供应商对所报相关内容的真实性负责，提供虚假信息的承担相应的法律责任。

3. 供应商应如实填写本表，如内容不全或计算错误、或与投标报价明细表（指小型、微型、监狱、残疾人福利性企业产品）相互矛盾的，将整体不予价格扣除。

4. 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）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，本项目招标对监狱和残疾人福利性企业生产的产品价格给予20%的扣除。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，否则不予认定。残疾人福利性企业作为供应商须符合财库〔2017〕141号文件要求的条件，并出具《残疾人福利性单位声明函》，否则不予认定，供应商对所报相关内容的真实性负责，提供虚假信息的承担相应的法律责任。

5. 相关证明资料附在本表后。

6. 供应商应按本表“列”的内容要求逐项认真填报，因填报不完整而引起的投标风险，由供应商承担。

7. 可根据需要自行增减表格行数，没有相关产品可不填此表

附件 7 投标人基本情况表

企业名称		成立日期	
企业法人营业执照注册号 (或者事业单位法人证书编号)			
注册资本		企业类型	
批准登记机关		组织机构代码	
法定代表人		营业期限	
资质类型		资质等级	
主营业务			
地 址			
开户银行			
开户行号 (如有)			
银行账号			
电 话		传 真	
邮 箱		邮 编	
联系人		联系方式	
企业开票信息 (增 值税专用发票): 单位名称: 纳税人识别号: 地址: 电话: 开户行: 账号:			

兹声明上述信息是真实、正确的，并提供了全部能提供的资料和数据；如我方提供的证明材料有虚假情况，愿承担相应后果。

投标人名称 (盖章): _____

法定代表人或其授权代表 (签字或盖章): _____

日期: _____

附件 8 资格证明文件

- 1、独立承担民事责任的能力证明材料（格式要求见附件 8-1）；
- 2、投标人 2023 年度或 2024 年度经审计的审计报告复印件或扫描件（截至到递交截止时间成立时间不足要求时限的投标人以成立之日起为准）或其开户银行出具的本年度内的资信证明原件或复印件（格式要求见附件 8-2）
- 3、依法缴纳税收和社会保障资金的证明材料复印件（格式见附件 8-3、8-4）
- 4、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺原件（格式见附件 8-5）
- 5、投标人参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明原件（格式见附件 8-6）
- 6、单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目的投标（格式见附件 8-7）
- 7、投标人是否属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人声明原件（格式见附件 8-8）
- 8、联合体协议书原件（联合体投标时提供）（格式见附件 8-9）
- 9、证明投标人符合特定资格条件的证明材料；
（招标文件有相关要求时提供）；（格式见附件 8-10）

8-1 独立承担民事责任的能力证明材料（加盖公章）

说明：

投标人是企业（包括合伙企业）的，应提供其在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“三合一营业执照”的复印件；

投标人是事业单位的，应提供其有效的“事业单位法人证书”复印件；

投标人是非企业专业服务机构的，应提供其有效的“执业许可证”复印件；

投标人是个体工商户的，应提供其有效的“个体工商户营业执照”复印件；

投标人是自然人的，应提供其有效的自然人身份证明。

8-2 2 财务审计报告或资信证明

投标人 2023 年度或 2024 年度经审计的审计报告复印件或扫描件（截至到递交截止时间成立时间不足要求时限的投标人以成立之日起为准)或其开户银行出具的本年度内的资信证明原件或复印件。

8-2 本年度内银行出具的资信证明

投标人应当提供其开户银行在本年度内开具的资信证明原件或复印件(加盖公章)。

如该行对企业有信誉评级,可以另外附上信用评级证明。

说明:

- 1、银行出具的资信证明(本年度内银行开具的资信证明原件或复印件,且无收受人和项目的限制,但开具银行有限制规定的除外;银行资信证明的开具银行明确规定复印无效的,接收复印件;如无明确规定复印无效的,可以提供复印件,但须加盖投标人公章,评标委员会保留审核原件的权利)。
- 2、银行资信证明应能说明该投标人与银行之间业务往来正常,企业信誉良好等情况。

注:本文件所要求的资信证明,因不同银行出具名称不一致,包括资信证明、单位结算证明书等,开具账户必须为基本户。

注:8-2(2023年度或2024年度经审计的审计报告)或8-2(资信证明)二选一

8-3 依法缴纳税收的证明

说明：投标人应提供至投标截止之日止近 6 月内任意一个月的纳税凭证（银行出具的缴税凭证或税务机关出具的证明的复印件等证明文件，复印件加盖公章）或由税务机关出具的本年度内“无欠税证明”。依法免税的投标人，应提供相应文件证明其依法免税（复印件加盖公章）。（新成立公司时间计算以成立时间为准）。如供应商在规定的时间内没有发生业务的，则提供税务部门出具的纳税证明，或加盖税务部门公章的纳税申报表。

8-4 社会保障资金缴纳记录

说明：1、投标人应提供至投标截止之日止近6个月内任意一个月的社会保障资金缴纳记录（复印件加盖公章）。（新成立公司时间计算以成立时间为准）

2、不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其不需要缴纳社会保障资金（复印件加盖公章）。

8-5 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力承诺书

承诺书（格式）

(采购人名称) _____

我公司承诺具备履行合同所必需的设备和专业技术能力。

投标人名称（盖章）： _____

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）： _____

日期： _____

8-6 投标人参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式）**声明函**

致：国咨项目管理有限公司

在本项目投标文件截止时间前，我公司郑重承诺在参加本项目政府采购活动前三年内，在经营活动中无重大违法记录。公司未受到刑事处罚或责令停业、吊销许可证（或执照）、较大数额罚款等行政处罚；未处于财产被接管、冻结、破产状况。

特此声明。

如发现我单位提供的声明函不实时，我单位将按照《政府采购法》有关提供虚假材料的规定，接受处罚。

投标人名称（盖章）：_____

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：_____

日期：

8-7 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目的投标

提供“国家企业信用信息公示系统”中公示的公司基础信息包含股东及出资信息

8-8 投标人是否属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人声明

致：国咨项目管理有限公司

我方不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人。

投标人名称（盖章）：_____

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：_____

日期：_____

8-9 联合体协议书

联合体协议书（如有）

（所有成员单位名称）自愿组成（联合体名称）联合体，共同参加（项目名称）投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1、（某成员单位名称）为（联合体名称）牵头人。

2、联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本招标项目投标文件编制和合同谈判活动，并代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，签署文件并处理与之有关的一切事务，负责合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

3、联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，履行合同，联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认并对外承担连带责任。

4、联合体各成员单位内部的职责分工如下：

5、本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6、本协议书一式份，联合体成员和招标人各执份。

注：本协议书由委托代理人签字的，应附法定代表人签字的授权委托书。

牵头人名称：（盖单位章）

法定代表人：（签字或盖章）

成员一名称：（盖单位章）

法定代表人：（签字或盖章）

成员二名称：（盖单位章）

法定代表人：（签字或盖章）

.....

年月日

8-10 证明投标人符合特定资格条件的证明材料（如有）；

附件 9 投标人业绩一览表

序号	合同名称	合同总价	使用单位名称	合同签订时间	备注
1					
2					
3					
4					
5					
6					
.....					
N					

注：

- (1) 投标人须提供相应的证明文件（投标人需提供合同复印件加盖公章）

投标人名称（盖章）：_____

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：_____

日期：_____

附件 10 小微企业、监狱企业、残疾人福利单位的声明函及其他声明（如有）

（一）中小企业声明函（货物）（如有）

（注：符合中小企业划型标准的企业请提供本函，不符合的不提供本函）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

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。

中小企业声明函（工程、服务）（如有）

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，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。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）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

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。

国家统计局《统计上大中小微型企业划分标准》

行业名称	指标名称	计量单位	大型	中型	小型	微型
农、林、牧、渔业	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$50 \leq Y < 500$	$Y < 50$
工业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 40000$	$2000 \leq Y < 40000$	$300 \leq Y < 2000$	$Y < 300$
建筑业	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 80000$	$6000 \leq Y < 80000$	$300 \leq Y < 6000$	$Y < 300$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 80000$	$5000 \leq Z < 80000$	$300 \leq Z < 5000$	$Z < 300$
批发业	从业人员(X)	人	$X \geq 200$	$20 \leq X < 200$	$5 \leq X < 20$	$X < 5$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 40000$	$5000 \leq Y < 40000$	$1000 \leq Y < 5000$	$Y < 1000$
零售业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$50 \leq X < 300$	$10 \leq X < 50$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$100 \leq Y < 500$	$Y < 100$
交通运输业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$3000 \leq Y < 30000$	$200 \leq Y < 3000$	$Y < 200$
仓储业*	从业人员(X)	人	$X \geq 200$	$100 \leq X < 200$	$20 \leq X < 100$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$1000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
邮政业	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$2000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
住宿业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
餐饮业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
信息传输业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 2000$	$100 \leq X < 2000$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 100000$	$1000 \leq Y < 100000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
软件和信息技术服务业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$1000 \leq Y < 10000$	$50 \leq Y < 1000$	$Y < 50$
房地产开发经营	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 200000$	$1000 \leq Y < 200000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 10000$	$5000 \leq Z < 10000$	$2000 \leq Z < 5000$	$Z < 2000$
物业管理	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$100 \leq X < 300$	$X < 100$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 5000$	$1000 \leq Y < 5000$	$500 \leq Y < 1000$	$Y < 500$

				5000	1000	
租赁和商务服务业	从业人员(X) 资产总额(Z)	人 万元	$X \geq 300$ $Z \geq 120000$	$100 \leq X < 300$ $8000 \leq Z < 120000$	$10 \leq X < 100$ $100 \leq Z < 8000$	$X < 10$ $Z < 100$
其他未列明行业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

说明：

1. 大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。

2. 附表中各行业的范围以《国民经济行业分类》(GB/T4754-2017)为准。带*的项为行业组合类别，其中，工业包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业；交通运输业包括道路运输业，水上运输业，航空运输业，管道运输业，多式联运和运输代理业、装卸搬运，不包括铁路运输业；仓储业包括通用仓储，低温仓储，危险品仓储，谷物、棉花等农产品仓储，中药材仓储和其他仓储业；信息传输业包括电信、广播电视和卫星传输服务，互联网和相关服务；其他未列明行业包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业，以及房地产中介服务，其他房地产业等，不包括自有房地产经营活动。

3. 企业划分指标以现行统计制度为准。(1) 从业人员，是指期末从业人员数，没有期末从业人员数的，采用全年平均人员数代替。(2) 营业收入，工业、建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业以及其他设置主营业务收入指标的行业，采用主营业务收入；限额以下批发与零售业企业采用商品销售额代替；限额以下住宿与餐饮业企业采用营业额代替；农、林、牧、渔业企业采用营业总收入代替；其他未设置主营业务收入的行业，采用营业收入指标。

(二) 监狱企业证明

(注：符合条件的监狱企业请提供本函，不符合的不提供本函)

根据财政部、司法部联合印发《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库【2014】68号)文件规定，凡监狱企业参加政府采购活动视同小型、微型企业，享受评审价格扣除的政府采购优惠政策。此次若有监狱企业参加投标的其报价享受 20%的价格扣除，但必须提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件，否则评审时不予价格扣除优惠。

注：在投标文件中附扫描件

(三) 残疾人福利性单位声明函

(注：符合条件的残疾人福利性单位请提供本函，不符合的不提供本函)

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，本单位为符合该文件之规定条件的残疾人福利性单位，参加本次政府采购活动提供本单位制造的货物，或者提供（其他残疾人福利性单位名称）制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。货物的名称品牌型号是。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：年 月 日

注：1、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

2、残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策

(四) 节能产品、环境标志产品明细表

(注：符合条件的单位请提供本函，不符合的不提供本函)

节能产品明细表（如有）

节能产品	产品名称 (品牌、 型号)	制造商	认证证书 编号	认证机构	数量	单价	金额合计

环境标志产品明细表（如有）

环境标志 产品	产品名称 (品牌、 型号)	制造商	认证证书 编号	认证机构	数量	单价	金额合计

填报要求：按财政部门最新规定执行。请提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书。

(五) 河南省政府采购合同融资政策告知函**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平台”查询联系。政策解读网址：<http://www.hngp.gov.cn/henan/content?infoId=1601449567470800&channelCode=H6016>。

注：1. 此项仅为告知，无须附到投标文件中。

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

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

附件 11 投标承诺书

投标承诺书（格式）

致（采购人及采购代理机构）：

我公司作为本次采购项目的供应商，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件；
- （七）根据采购项目提出的特殊条件。

二、完全接受和满足本项目招标文件中规定的实质性要求，如对招标文件有异议，已经在投标截止时间届满前依法进行维权救济，不存在对招标文件有异议的同时又参加投标以求侥幸中标或者为实现其他非法目的的行为。

三、参加本次招标采购活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

四、参加本次招标采购活动，不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的行为。

五、参加本次招标采购活动，不存在和其他供应商在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

六、供应商参加本次政府采购活动要求在近三年内供应商和其法定代表人没有行贿犯罪行为。

七、参加本次招标采购活动，不存在联合体投标。

八、投标文件中提供的能够给予我公司带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务等相应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

九、如本项目评标过程中需要提供样品，则我公司提供的样品即为中标后将要提供的中标产品，我对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合招标文件要求导致未能中标的，我公司愿意承担相应不利后果。（如提供样品）

十、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

- （一）投标有效期内撤销投标文件的；
- （二）在采购人确定成交人以前放弃中标候选资格的；
- （三）由于成交人的原因未能按照招标文件的规定与采购人签订合同；
- （四）在投标文件中提供虚假材料谋取中标；
- （五）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

(六) 投标有效期内，供应商在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人名称（盖章）：_____

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：_____

日期：_____

附件 12 技术方案（自拟）

根据招标文件要求进行编写

投标人名称（盖章）：_____

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：_____

日期：_____

附件 13 商务、合同条款偏差表

商务、合同条款偏差表

招标文件条目号	招标文件的商务、合同条款	完全响应	有偏离	偏离简述
.....			

供应商（盖章）：_____

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：_____

日期：_____

注：1、 供应商根据本招标文件的供应商须知及合同条款填写本表；

2、 对完全响应的条目在下表相应列中标注“√”。对有偏离的条目在本表相应列中标注“正偏离”或“负偏离”。仅可在“完全响应”及“有偏离”中选一标注，同时，当且仅当选取“有偏离”栏中加以标注后，才能在“偏离简述”栏中加以说明。

3、 正偏离是指应答的条件高于招标文件要求，负偏离是指应答的条件低于招标文件要求，正偏离项目不作扣分处理。

4、 供应商须完整填写响应表。如果未完整填写本表的各项内容则视作供应商已经对招标文件相关要求和内容完全理解并同意，其报价为在此基础上的完全价格。

5、 在采购人与成交供应商签订合同时，如成交供应商未在响应文件“响应表”中列出偏离说明，无论已发生或即将发生任何情形，均视为完全符合招标文件要求，并写入合同。若成交供应商在合同签订前，以上述事项为借口而不履行合同签订手续及执行合同，则视作拒绝与采购人签订合同。

附件 14 技术响应偏离表

技术响应偏离表

招标文件条目号	技术条款要求	完全响应	有偏离	偏离简述

供应商（盖章）：_____

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：_____

日期：_____

- 注：1. 对完全响应的条目在本表相应列中标注“√”。对有偏离的条目在本表相应列中标注“正偏离”或“负偏离”。仅可在“完全响应”及“有偏离”中选一标注，同时，当且仅当选取“有偏离”栏中加以标注后，才能在“偏离简述”栏中加以说明。
2. 正偏离是指应答的条件高于招标文件要求，负偏离是指应答的条件低于招标文件要求，正偏离项目不作扣分处理。
3. 投标人须按照用户需求书填写响应表。如果未完整填写响应表的各项内容则视作供应商已经对招标文件相关要求和内容完全理解并同意，其报价为在此基础上的完全价格。
4. 在采购人与成交供应商签订合同时，如成交供应商未在响应文件“响应表”中列出偏离说明，无论即将发生或已发生任何情形，均视为完全符合招标文件要求，并写入合同。若成交供应商在合同签订前，以上述事项为借口而不履行合同签订手续及执行合同，则视作拒绝与采购人签订合同。

附件 15 信用记录查询文件

“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询“失信被执行人”、“重大税收违法失信主体”，中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询“政府采购严重违法失信行为记录名单”

附件 16 投标文件要求的其他内容以及投标人认为必要的其他内容(格式自拟)

附件 17 质疑函范本

质疑函范本

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。