



河南经贸职业学院河南省数智财经创新工程 研究中心建设（二期）项目

公开招标文件

招标编号：豫财招标采购-2025-1438

采 购 人：河南经贸职业学院

采购代理机构：河南省通力建设工程咨询有限公司

二〇二五年十一月

特别提示

1. 投标人初次登记注册

1.1. 注册用户名及密码

登录河南省公共资源交易中心网站 (<https://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/>，以下简称中心网站)，点击进入“河南省公共资源交易中心-市场主体系统”，先阅读《市场主体信息登记操作手册》了解具体操作流程，再点击【免费注册】，同意《注册协议》后，进入市场主体注册界面，填写注册信息并选择相应的市场主体类型，注册完成后获得用户名及密码。

1.2. 办理 CA 数字证书

市场主体 CA 办理请参考新系统《关于河南省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》。

1.3. 登记基本信息

点击中心网站首页的【市场主体登录】按钮，使用 CA 数字证书登录“河南省公共资源交易中心-市场主体系统”，录入基本信息并扫描上传相关证件。

1.4. 其他内容详情见河南省公共资源交易中心新系统办事指南。

2、投标文件制作

2.1、供应商或投标人通过“河南省公共资源交易中心 (<https://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/>)”网站公共服务（办事指南及下载专区）：下载“投标文件制作工具安装包压缩文件下载”等。

2.2、供应商或投标人凭 CA 密钥登陆并按网上提示自行下载每个项目所含格式(.hntf)的招标文件。

2.3、供应商或投标人须在投标文件递交截止时间前制作并提交：

（1）加密的电子投标文件（*.hntf 格式），应在投标文件截止时间前通过“河南省公共资源交易中心 (<https://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/>)”电子交易平台内上传；

2.4、加密的电子投标文件为“河南省公共资源交易中心 (<https://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/>)”网站提供的“投标文件制作工具”软件制作生成的加密版投标文件。

2.5、招标文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在电子投标文件的“其它内容”内，严格按照本项目招标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，否则将存在投标文件被拒绝的风险。投标函及报价一览表，须严格按照格式编辑，并作为电子开评标系统上传的依据。

2.6、投标文件以外的任何资料采购人和采购代理机构将拒收。

2.7、供应商或投标人编辑电子投标文件时，根据招标文件要求用法定代表人 CA 密钥和企业 CA 密钥进行签章制作；最后一步生成电子投标文件 (*.hntf 格式和*.nhntf 格式)时，只能用本单位的企业 CA 密钥。

3、澄清与变更

采购人或招标人、采购代理机构对已发出的招标文件进行的澄清、更正或更改，澄清、更正或更改的内容将作为招标文件的组成部分。采购代理机构将通过网站“变更公告”或系统内部“答疑文件”告知供应商或投标人，对于各项目中已经成功报名并下载招标文件的项目供应商或投标人，系统将通过第三方短信群发方式提醒供应商或投标人进行查询。各供应商或投标人须重新下载最新的招标文件和答疑文件，以此编制投标文件。供应商或投标人注册时所留手机联系方式要保持畅通，因联系方式变更而未及时更新系统内联系方式的，将会造成收不到短信。此短信仅系友情提示，并不具有任何约束性和必要性，采购代理机构不承担供应商或投标人未收到短信而引起的一切后果和法律责任。

4、因河南省公共资源交易中心平台在开标前具有保密性，供应商或投标人在投标文件递交截止时间前每天须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复、群发的消息通知等，因供应商或投标人未及时查看而造成的后果自负。

目 录

第一章	招标公告	4
第二章	投标人须知	7
第三章	采购需求	26
第四章	合 同	36
第五章	资格审查与评标办法	43
第六章	资格审查与评审标准	46
第七章	投标文件格式	50

第一章 招标公告

河南经贸职业学院河南省数智财经创新工程研究中心建设（二期） 项目公开招标公告

项目概况

河南经贸职业学院河南省数智财经创新工程研究中心建设（二期）项目招标项目的潜在投标人应在河南省公共资源交易中心（<https://hnsbgzyjy.henan.gov.cn/>）获取招标文件，并于 2025 年 12 月 01 日 09 时 00 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

- 1. 项目编号：豫财招标采购-2025-1438
- 2. 项目名称：河南经贸职业学院河南省数智财经创新工程研究中心建设（二期）项目
- 3. 采购方式：公开招标
- 4. 预算金额：4000000.00 元
最高限价：4000000.00 元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	豫政采 (2)20251996-1	河南经贸职业学院河南省数智财经创新工程研究中心建设（二期）项目	4000000.00	4000000.00

5. 采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

（1）采购内容（详见采购文件第三章采购需求）：企业数字化开发生产型实训平台 SAAS 服务、AI 开发者平台 SAAS 服务、企业数字化开发课程、模型训练与教学支撑平台等。

（2）质量标准：合格（符合国家、行业、地方相关规范要求）。

（3）交付期：合同签订之日起 40 日历天内交付完成。

（4）交付地点：河南经贸职业学院龙子湖校区。

（5）质量保证期：五年。

6. 合同履行期限：合同生效至质量保证期结束

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：无
- 3. 本项目的特定资格要求：

（1）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投标供应商，拒绝参与本项目政府采购活动；（信用信息查询及截止时间：本项目开标结束后，由采

购人或采购代理机构查询供应商信用记录并将网页、内容进行截图，以作证据存档）【查询渠道：“中国执行信息公开网”网站（<http://zxgk.court.gov.cn/>）、“信用中国”网站（<http://www.creditchina.gov.cn/>）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】

（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【提供“国家企业信用信息公示系统”中查询打印的相关材料（需包含公司基本信息、股东及出资信息）】。

三、获取招标文件

1. 时间：2025 年 11 月 11 日至 2025 年 11 月 17 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：河南省公共资源交易中心（<https://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/>）。

3. 方式：使用 CA 数字证书登录（<https://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/>）会员专区，并按网上提示下载电子采购文件及资料，供应商未按规定在网上下载采购文件的，其投标文件将被拒绝。

4. 售价：0 元。

四、投标截止时间及地点

1. 时间：2025 年 12 月 01 日 09 时 00 分（北京时间）

2. 地点：加密电子投标文件须在投标截止时间前通过“河南省公共资源交易中心（<https://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/>）”电子交易平台加密上传。

五、开标时间及地点

1. 时间：2025 年 12 月 01 日 09 时 00 分（北京时间）

2. 地点：河南省公共资源交易中心远程开标室（一）-6（郑州市经二路与纬四路交叉口向南 50 米路西）。

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》、《河南省公共资源交易中心网》、《河南招标采购综合网》上发布，招标公告期限为五个工作日。

七、其他补充事宜

1. 本项目采用“远程不见面”开标方式，开标大厅的网址（<https://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login>），供应商应当在招标（采购）文件确定的投标截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加开标活动并进行文件解密、答疑澄清等，投标人无需到开标现场开标解密（供应商如在交易平台系统规定时间内没有解密成功的，视为放弃投标）。

2. 本项目执行优先采购节能产品、环境标志性产品、优先采购自主创新产品，扶持不发达地区和少数民族地区，促进中小企业、监狱企业、残疾人福利性企业发展等相关政府采购政策。

八、凡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：河南经贸职业学院

地址：郑州市龙子湖高校园区龙子湖北路 58 号

联系人：王老师

联系方式：0371-86660417

2. 采购代理机构信息（如有）

名称：河南省通力建设工程咨询有限公司

地址：河南自贸试验区郑州片区（经开）航海东路 1394 号富田财富广场 1 号楼 2201 号

联系人：樊道旺、王梦楠、王继辉、耿亚君

联系方式：0371-63383080 15838283363

3. 项目联系方式

项目联系人：樊道旺、王梦楠、王继辉、耿亚君

联系方式：0371-63383080 15838283363

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	名 称	内 容
1.1.2	采购人	名 称：河南经贸职业学院 地 址：郑州市龙子湖高校园区龙子湖北路 58 号 联系人：王老师 电 话：0371-86660417
1.1.3	采购代理机构	名 称：河南省通力建设工程咨询有限公司 地 址：河南自贸试验区郑州片区（经开）航海东路 1394 号富田财富广场 1 号楼 2201 号 联系人：樊道旺、王梦楠、王继辉、耿亚君 电 话：0371-63383080 15838283363
1.1.4	招标项目名称	河南经贸职业学院河南省数智财经创新工程研究中心建设（二期）项目
1.1.5	落实政府采购政策要求	<input checked="" type="checkbox"/> 节能环保产品优先或强制采购。 <input checked="" type="checkbox"/> 不接受进口产品。 <input checked="" type="checkbox"/> 支持中小企业。根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）规定，本项目属于该办法第六条第三款规定情形，不专门面向中小企业采购，对符合该办法规定的企业报价给予 10% 的扣除，用扣除后的价格参加评审。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。
1.1.6	强制采购节能产品	1. 政府采购强制采购节能产品包括台式计算机、便携式计算机、平板式微型计算机、激光打印机、针式打印机、液晶显示器、制冷空调设备、镇流器、空调机、电热水器、普通照明用自镇流荧光灯、普通照明用双端荧光灯、电视设备，视频监控设备中的数字硬盘录像机、监控电视墙（拼接显示器）、监视器，以及便器、水嘴等，具体以政府采购品目清单中加★的内容为准。 2. 投标人应在投标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），否则其投标将被否决。
1.1.7	政府采购管理部门备案编号	豫财招标采购-2025-1438
1.1.8	招标编号	豫财招标采购-2025-1438
1.1.9	标段划分	本次招标共 <u>1</u> 标段。
1.2.1	资金来源	财政性资金，已落实。
1.2.2	付款方式	经甲方验收合格，能够正常投入使用；乙方提供付款所需的相关手续及开具正规发票，甲方在收到相关手续及发票，经核对无误后 30 日内支付合同总额的 100%。
1.3.1	交付期	合同签订之日起 40 日历天内交付完成
1.3.2	交付地点	河南经贸职业学院龙子湖校区
1.3.3	履约验收	采购人根据国家有关规定、招标文件、中标人的投标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，则该费用由过失方承担。
1.3.4	质量保证期	五年
1.3.5	售后服务	<p>1. 凡系统出现故障，质保期内 0.5 小时内响应，4 小时内到达现场，6 小时内解决问题，如不能及时解决问题，24 小时内公司为用户提供备机服务，直到原设备修复。质保期外，免费上门服务。</p> <p>2. 凡货物出现故障，0.5 小时内响应，4 小时内到达用户现场，6 小时内解决问题。如不能及时解决问题，24 小时内公司为用户提供备机服务，直到原设备修复。</p> <p>3. 对于硬件方面的故障，派专业工程师现场维修，如需更换零配件，只收取零配件费用；对于软件方面的故障，配合用户，现场处理；对于系统升级，只收取厂家升级所需成本费用，不再收取其它任何费用。</p> <p>4. 定期的对设备进行巡检，维护、保养。每年不少于两次。并且在每年的寒暑假开学前，对所有设备进行全面的大型检修、维护。</p>

1.4.1	投标人资格要求	<p>1. 具有独立承担民事责任的能力；（附法人或其他组织的营业执照、税务登记证、组织机构代码证（或三证合一的营业执照）等证明文件或自然人的身份证明）</p> <p>2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；（附 2024 年度经会计师事务所或审计机构审计的年度财务审计报告或其开户银行出具的资信证明）</p> <p>3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；（附承诺书，格式自拟）</p> <p>4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；（附 2025 年 1 月 1 日以来任意连续 2 个月的依法缴纳税收和社会保障资金的证明材料，依法免税或不需要缴纳税收、缴纳社会保障资金的供应商，须出具有效证明文件）</p> <p>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；（附无重大违法记录的书面声明承诺书，格式自拟）</p> <p>6. 其他要求：</p> <p>（1）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投标供应商，拒绝参与本项目政府采购活动；（信用信息查询及截止时间：本项目开标结束后，由采购人或采购代理机构查询供应商信用记录并将网页、内容进行截图，以作证据存档）【查询渠道：“中国执行信息公开网”网站（http://zxgk.court.gov.cn/）、“信用中国”网站（http://www.creditchina.gov.cn/）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】</p> <p>（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【提供“国家企业信用信息公示系统”中查询打印的相关材料（需包含公司基础信息、股东及出资信息）】。</p>
1.4.2	是否接受联合体投标	<input checked="" type="checkbox"/> 不接受

1.4.3	投标人不得存在的其他情形	详见“投标人须知总则”第1.4.3项
1.9.1	投标预备会	<input checked="" type="checkbox"/> 不召开
1.9.2	投标人在投标预备会前提出问题	时间：/ 形式：/
1.10.1	分包	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许
1.11.1	实质性要求和条件	交付期； 交付地点； 付款方式； 质量保证期； 第三章 采购需求中加“▲”条款； 强制采购节能产品（如有）；
1.11.3	其他可以被接受的技术支持资料	无
1.11.4	偏差	<input checked="" type="checkbox"/> 允许，偏差范围：非实质性要求和条件 最高项数：无
2.1	构成招标文件的其他资料	/
2.2.1	投标人提出问题或要求澄清招标文件的截止时间	提交投标文件截止时间10日前，由投标人在河南省公共资源交易平台上进行提问。 在投标截止时间前10日内，采购人、采购代理机构不再受理投标人提出的问题。
2.2.2	招标文件澄清、修改发出的形式	招标文件的澄清、修改将在本项目采购公告发布的相同媒介上发布“变更公告”，如需修改招标文件，则同时在河南省公共资源交易平台发布“答疑文件”（答疑文件指修改后最新的招标文件）。各投标人须重新下载最新的“答疑文件”，并以此编制投标文件。如不以最新发布的“答疑文件”编制投标文件，造成投标无效的后果由投标人自己承担。
3.1.1	构成投标文件的其他资料	/

3.2.4	预算控制金额	<p>预算控制金额：4000000.00 元</p> <p>最高限价：4000000.00 元；投标人的投标报价不得超过最高限价，否则其投标将被否决。</p>
3.2.5	投标报价的其他要求	<p>投标报价是履行合同的最终报价，无特别注明，均为人民币报价。应包括本招标项目所包含的货物、软件、标准附件、备品备件、专用工具、图纸资料、技术服务，包装、仓储、运输、装卸、保险、税金，货到就位以及安装、调试、培训、保修等一切税金和费用。</p> <p>如果本项目报经政府采购管理部门批准允许采购进口产品，除上述一切税金和费用外，投标报价还应包含国际运输、保险、进口产品报关清关、商检等一切税金和费用。</p> <p>其他： <u> / </u></p>
3.3.1	投标有效期	提交投标文件截止时间后 90 天，有效期短于该期限的投标将被拒绝。
3.4.1	投标保证金	本次招标（采购）免收投标保证金。
3.4.4	其他可以不予退还投标保证金的情形	/
3.5.3	资格审查资料的特殊要求	<input checked="" type="checkbox"/> 无
3.6.1	是否允许提交备选投标方案	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许
4.1.1	封套上的密封和标记	/
4.2.1	投标截止时间	见第一章招标公告。
4.2.2	提交投标文件地点	见第一章招标公告。
4.2.3	投标文件份数及其他要求	加密的电子响应文件一份
5.1	开标时间和地点	开标时间：同投标截止时间

		开标地点：同提交投标文件地点
5.3	开标疑义	在远程不见面开标大厅中提出
6.1.1	评标委员会的组建	<p>采购项目符合下列情形之一的，评标委员会成员人数应当为 7 人以上单数：</p> <p>（一）采购预算金额在 1000 万元以上；</p> <p>（二）技术复杂；</p> <p>（三）社会影响较大。</p> <p>本项目评标委员会构成： <u>5</u> 人</p> <p>其中采购人代表 <u>1</u> 人，专家 <u>4</u> 人。</p> <p>专家确定方式：从省级以上财政部门设立的政府采购评审专家库中，通过随机方式抽取评审专家。</p>
6.3.2	评标委员会推荐中标候选人的人数	<u>3</u> 名/标段
7.1.1	是否授权评标委员会确定中标人	<input checked="" type="checkbox"/> 否
7.2	中标结果公布媒介及期限	<p>公布媒介：招标公告发布的相同媒介上公布。</p> <p>公告期限：1 个工作日</p>
7.4.1	履约保证金	<p>1. 合同签订前 7 日内，乙方按照合同金额 5%，向甲方支付履约保证金，乙方未按期向甲方支付履约保证金，甲方有权拒签合同。</p> <p>2. 履约保证金在项目质量保证期结束后 30 日内，合同内产品无任何质量问题，双方无任何纠纷，经二次验收合格后，甲方一次性无息退还履约保证金；</p> <p>3. 双方采用人民币转账结算方式。</p>
8.5.2	质疑函的递交方式	质疑函应当面递交；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招标公告和投标人须知前附表。
9	样品	<input checked="" type="checkbox"/> 否
10	相同品牌产品投标的处理	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标段（分包）投标的，按一家投标人计算，评审后得分最

		<p>高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，投标报价最低的投标人获得中标人推荐资格，投标报价也相同的，由评标委员会投票决定。非单一产品采购项目中，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，视为提供相同品牌产品。</p> <p>本次招标项目的核心产品为：<u>模型训练与教学支撑平台</u></p>
11	需要补充的其他内容	<p>1. 代理费收费标准：按照《河南省招标代理服务收费指导意见》豫招协[2023]002号文件规定的“河南省招标代理服务收费计算标准”下浮 10%向中标人收取中标、成交服务费。</p> <p>2. 包装与运输要求：包含所有设备、软件的包装和运输（交钥匙工程）。</p> <p>3. 项目所属属性：服务。</p>

1、总则

1.1 招标项目概况

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》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现进行招标。

1.1.2 采购人：见投标人须知前附表。

1.1.3 采购代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 落实政府采购政策要求：见投标人须知前附表。

1.1.6 为落实政府采购政策，本次招标强制采购的节能产品：见投标人须知前附表。

1.1.7 政府采购管理部门备案编号：见投标人须知前附表。

1.1.8 招标编号：见投标人须知前附表。

1.1.9 标段划分：见投标人须知前附表。

1.2 招标项目的资金来源及付款方式

1.2.1 资金来源：见投标人须知前附表。

1.2.2 付款方式：见投标人须知前附表，不接受该条件的投标将被否决。

1.3 交付期、交付地点、履约验收、质量保证期及售后服务

1.3.1 交付期：见投标人须知前附表，不接受该条件的投标将被否决。

1.3.2 交付地点：见投标人须知前附表，不接受该条件的投标将被否决。

1.3.3 履约验收：见投标人须知前附表。

1.3.4 质量保证期：见投标人须知前附表，不接受该条件的投标将被否决。

1.3.5 售后服务：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人资格要求：投标人应当符合《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件，具体见投标人须知前附表。

1.4.2 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，联合体除应符合本章第 1.4.1 项和投标人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权利义务，并承诺就中标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，以一个投标人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投标人特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合招标公告规定的投标人资格条件。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招标项目中投标，否则各相关投标均无效。

1.4.3 投标人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招标公正性；

（2）与本招标项目的其他投标人为同一个单位负责人；

（3）与本招标项目的其他投标人存在直接控股、管理关系；

（4）为本招标项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务；

（5）为本招标项目的招标代理机构或与招标代理机构同为一个法定代表人；

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

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

（8）进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；

（9）被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法失信主体；

（10）在近三年内投标人有行贿犯罪行为的；

（11）法律法规或投标人须知前附表规定的其他情形。

1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.6 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，否则应承担相应的法律责任。

1.7 语言文字

招标投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 投标预备会

1.9.1 投标人须知前附表规定召开投标预备会的，采购人按投标人须知前附表规定的时间和地点召开投标预备会，澄清投标人提出的问题。

1.9.2 投标人应按投标人须知前附表规定的时间和形式将提出的问题送达采购人，以便采购人在会议期间澄清。

1.9.3 投标预备会后，采购人对投标人所提问题的澄清为招标文件的组成部分。

1.10 分包

1.10.1 投标人拟在中标后将中标项目的非主体货物进行分包的，应符合投标人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，除投标人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 中标人不得向他人转让中标项目，接受分包的人不得再次分包。中标人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 投标文件应当对招标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，投标人的投标将被否决。实质性要求和条件见投标人须知前附表。

1.11.2 投标人应根据招标文件的要求提供技术要求响应与偏差表、商务要求响应与偏差表、重要技术条款的客观证明材料、售后服务计划等内容以对招标文件作出响应。

1.11.3 投标文件中应针对实质性要求和条件中列明的技术要求提供技术支持资料。技术支持资料以制造商公开发布的印刷资料，或检验检测机构出具的检测报告或投标人

须知前附表允许的其他形式为准，不符合前述要求的，视为无技术支持资料，其投标将被否决。

1.11.4 投标人须知前附表规定了可以偏差的范围和最高偏差项数的，偏差应当符合投标人须知前附表规定的偏差范围和最高项数，超出偏差范围和最高偏差项数的投标将被否决。

1.11.5 投标文件对招标文件的全部偏差，均应在投标文件的技术要求响应与偏差表、商务要求响应与偏差表中列明，除列明的内容外，视为投标人响应招标文件的全部要求。

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

2、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）采购需求；
- （4）合同（样本）；（5）资格审查与评标办法；
- （6）资格审查与评审标准；
- （7）投标文件格式；
- （8）投标人须知前附表规定的其他资料。

根据本章第 1.9 款、第 2.2 款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 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，应及时向采购代理机构提出，以便补齐。如有疑问，应按投标人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，要求对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清、修改按投标人须知前附表规定的形式发出。澄清、修改发出的时间距投标截止时间不足 15 日的，并且修改内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

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投标人在本章第2.2.1项规定的时间后的任何澄清要求。

2.3 招标文件的异议

投标人或者其他利害关系人对招标文件有质疑的，应当在投标截止时间 10 日前以书面形式提出。

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（详见招标文件第七章“投标文件格式”）：

- （一）封面
- （二）投标函
- （三）法定代表人身份证明、法定代表人授权书
- （四）法定代表人及其委托代理人身份证扫描件
- （五）资格证明材料
- （六）报价一览表
- （七）报价明细表
- （八）中小企业声明函（如有）
- （九）残疾人福利性单位声明函（如有）
- （十）监狱企业证明文件（如有）
- （十一）技术要求响应与偏差表
- （十二）商务要求响应与偏差表
- （十三）节能产品、环境标志产品明细表
- （十四）实质性技术要求的支持资料（如有）
- （十五）项目实施方案
- （十六）售后服务计划
- （十七）其他需要提供的资料
- （十八）参与评审打分的证书（证件）一览表(如有)
- （十九）参与评审打分的证书（证件）扫描件(如有)
- （二十）参与评审打分的合同业绩一览表(如有)
- （二十一）参与评审打分的合同业绩扫描件(如有)

投标人在评标过程中作出的符合法律法规和招标文件规定的澄清确认，构成投标文件的组成部分。

3.2 投标报价

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

3.2.2 投标人应充分了解该项目的总体情况以及影响投标报价的其他要素。

3.2.3 投标报价为各分项报价金额之和，投标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，修正投标报价；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，投标人的投标报价不得超过预算控制金额，预算控制金额在投标人须知前附表中载明。

3.2.5 投标报价的其他要求见投标人须知前附表。

3.3 投标有效期

3.3.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标有效期为 90 天。

3.3.2 在投标有效期内，投标人撤销投标文件的，应承担招标文件和法律规定的责任。

3.3.3 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人应予以书面答复，同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期限，但不得要求或被允许修改其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

3.4 投标保证金

本次招标（采购）免收投标保证金。

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 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，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投标人须知前附表。

3.6 备选投标方案

3.6.1 除投标人须知前附表规定允许外，投标人不得提交备选投标方案，否则其投标将被否决。

3.6.2 允许投标人提交备选投标方案的，只有中标人所提交的备选投标方案方可予以考虑。评标委员会认为中标人的备选投标方案优于其按照招标文件要求编制的投标文件的，采购人可以接受该备选投标方案。

3.6.3 投标人提供两个或两个以上投标报价，或者在投标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 投标文件的制作

3.7.1 投标人登录“河南省公共资源交易中心”网站，按要求下载“投标文件制作软件”。

3.7.2 投标人凭 CA 锁登录，并按网上提示自行下载招标文件。使用“投标文件制作软件”按要求制作电子投标文件。投标人在制作电子投标文件时，应按要求进行电子签章。投标人编辑电子投标文件时，根据招标文件要求用法定代表人 CA 锁和企业 CA 锁进行签章制作；最后一步生成电子投标文件时，只能用本单位的企业 CA 锁。联合体投标的，投标文件由联合体牵头人按上述规定进行签章。

3.7.3 加密的电子投标文件为“河南省公共资源交易中心”网站提供的“投标文件制作软件”制作生成的加密版投标文件。

3.7.4 招标文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在投标文件内，严格按照本项目招标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，否则将存在投标文件被否决的风险。

3.7.5 投标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；若投标人未按要求提供证明材料或提供不清晰的扫描件（或照片）的，评标委员会有权认定其投标文件未对招标文件有关要求进行了响应，涉及资格审查或符合性审查的将不予通过。

4、投标

4.1 投标文件的密封和标记（不适用）

4.1.1 投标文件的密封和标记的要求：见投标人须知前附表。

4.1.2 未按要求密封和标记的投标文件，采购人将予以拒收。

4.2 投标文件的提交

4.2.1 投标人应在投标人须知前附表规定的投标截止时间前提交投标文件。不接受邮寄、电报、电话、传真等方式投标。除电子投标文件外，投标时不再接受任何纸质文件、资料等。

4.2.2 投标人提交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

4.2.3 投标文件份数及其他要求：见投标人须知前附表。

4.2.4 投标人应在提交响应文件截止时间前上传加密的电子响应文件到电子招投标交易平台指定位置。上传时投标人须使用制作该响应文件的同一 CA 锁进行上传操作。请投标人在上传时认真检查上传投标文件是否完整、正确。投标人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，电子招投标交易平台将拒绝接收。上传成功后将得到上传成功的确认。

4.2.5 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所提交的投标文件不予退还。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 投标人在提交投标文件后可对其投标文件进行修改并重新上传投标文件或在河南省公共资源交易平台上进行撤回投标的操作。

4.3.2 投标截止时间以后不得修改投标文件。

5、开标

5.1 开标时间和地点

采购人在本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点开标。

5.2 开标规定

5.2.1 采购人在招标文件规定的时间和地点开标。

5.2.2 本项目采用“远程不见面”开启方式，投标人无需到河南省公共资源交易中心现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。投标人应当在投标文件递交截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加开标活动并在规定时间内进行文件解密、答疑澄清等（不见面开标大厅具体操作查看河南省公共资源交易中心网站“办事指南”专区-新交易平台使用手册。）。

5.3 开标疑义

投标人对开标有疑义的，应按投标人须知前附表规定的方式提出。

6、资格审查与评标

6.1 资格审查小组与评标委员会

6.1.1 采购人或采购代理机构负责资格审查。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以及评审专家组成。评标委员会成员人数以及评审专家的确定方式见投标人须知前附表。

6.1.2 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。

6.1.3 评标过程中，评标委员会成员有回避事由、擅离职守或者因健康等原因不能继续评标的，采购人有权更换。被更换的评标委员会成员作出的评审结论无效，由更换后的评标委员会成员重新进行评审。

6.2 资格审查与评标原则

资格审查遵循公平、公正的原则，评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 资格审查与评标

6.3.1 资格审查小组与评标委员会按照第五章“资格审查与评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标人进行资格审查，并对投标文件进行评审。第五章“资格审查与评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为资格审查与评标依据。

6.3.2 通过资格审查的投标人的投标文件由评标委员会进行评审。评标完成后，评标委员会应当提交书面评标报告和中标候选人名单。评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

7、定标及合同授予

7.1 定标

7.1.1 除投标人须知前附表规定评标委员会直接确定中标人外，采购人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人，评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

7.2 中标结果

自中标人确定之日起 2 个工作日内，在投标人须知前附表规定的媒体上公告中标结果，招标文件随中标结果同时公告。

7.3 中标通知

《中标通知书》由采购人或采购代理机构或向中标人发出，同时将中标结果通知未中标的投标人。《中标通知书》对中标人和采购人均具有法律效力。

7.4 履约保证金

7.4.1 在签订合同前，中标人应按投标人须知前附表规定的形式、金额和事先经过采购人书面认可的履约保证金格式向采购人提交履约保证金。联合体中标的，其履约保证金以联合体各方或者联合体中牵头人的名义提交。

7.4.2 中标人不能按本章第 7.4.1 项要求提交履约保证金的，视为放弃中标资格，给采购人造成损失的，中标人还应当予以赔偿。

7.5 签订合同

7.5.1 采购人和中标人应当在中标通知书发出之日起 15 日内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同，在签订合同时向采购人提出附加条件，或者不按照招标文件要求提交履约保证金的，采购人有权取消其中标资格；

7.5.2 发出中标通知书后，采购人无正当理由拒签合同，或者在签订合同时向中标人提出附加条件的，给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

7.5.3 联合体中标的，联合体各方应当共同与采购人签订合同，就中标项目向采购人承担连带责任。

7.5.4 中标或者成交供应商拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标或者成交候选人名单排序，确定下一候选人为中标或者成交供应商，也可以重新开展政府采购活动。

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投标人实行差别待遇或者歧视待遇，排斥其他投标人公平参与竞争；

8.1.2 不得与投标人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、干预或影响评标委员会依法依规评标，不得诱导、干预或影响评标专家依法依规独立评标；

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 不得接受投标人或采购代理机构的贿赂，或获取其他不正当利益；

8.1.6 不得无正当理由拒绝与中标人签订合同；

8.1.7 参与采购活动的相关人员与投标人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 对投标人的纪律要求

- 8.2.1 不得以他人名义投标；
- 8.2.2 投标人不得相互串通投标，不得与采购人、与采购代理机构串通投标；
- 8.2.3 不得向采购人或者评标委员会成员行贿，或提供其他不正当利益谋取中标；
- 8.2.4 不得弄虚作假骗取中标，不得虚假应标，不得恶意低价抢标；
- 8.2.5 投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作；
- 8.2.6 不得无正当理由弃标或中标后拒绝与采购人签订合同；
- 8.2.7 不得恶意诋毁其他投标人、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 对评标委员会成员的纪律要求

- 8.3.1 确定参与评标至评标结束前，不得私自接触投标人；
- 8.3.2 不得与投标人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 不得接受投标人主动提出的与投标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 评标委员会成员不得接受投标人、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投标人实行差别待遇或者歧视待遇，排斥其他投标人公平参与竞争；
- 8.3.9 不得使用招标文件没有规定的评标方法和评标标准进行评标；
- 8.3.10 不得诱导、干预或影响其他评标专家依法依规独立评标；
- 8.3.11 在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标工作正常进行；
- 8.3.12 不得记录、复制或带走任何评标资料；
- 8.3.11 不得泄露评标过程中获悉的对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及与评标有关的应当保密的情况和资料；
- 8.3.13 评标委员会成员与投标人存在利害关系应当回避；
- 8.3.14 在参与政府采购评标活动中，不得有其他违法违规行为。

8.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

8.4.1 不得接受投标人、采购人和采购代理机构等人的贿赂或者其他不正当利益；

8.4.2 不得与投标人、采购代理机构或评标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投标人实行差别待遇或者歧视待遇，排斥其他投标人公平参与竞争；

8.4.4 不得诱导、干预或影响评标委员会及其成员依法依规独立评标；

8.4.5 不得擅离职守，影响评标工作正常进行；

8.4.6 不得泄露采购活动中应当保密的情况和资料；

8.4.7 与投标人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 投标人认为本次招标活动的招标文件、采购过程和中标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。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：见投标人须知前附表。

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，投标人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，投标人对其质疑和投诉内容的真实性及其来源的合法性承担法律责任。

9、样品

如本招标项目需要提供样品，样品的具体要求见投标人须知前附表。

10、相同品牌产品投标的处理

相同品牌产品投标的处理办法见投标人须知前附表。

11、需要补充的其他内容

其他需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

附件：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。

第三章 采购需求

一、项目概况

本次招标项目为河南经贸职业学院河南省数智财经创新工程研究中心建设（二期）项目，共 1 个包。

二、招标清单及技术参数/服务要求

序号	名称	技术参数	数量	单位	中小企业划分标准所属行业
1	企业数字化开发生产型实训平台SAAS服务	<p>一、平台要求</p> <p>1、系统平台本身需要基于 B/S 架构，系统应采用 B/S 架构实现。</p> <p>2、运行环境：Linux (Centos/Redhat)、Docker/K8s。</p> <p>3、核心技术组件：关系数据库：PostGresSQL，缓存：Redis，消息中间件：RocketMQ，服务端软负载：nginx。</p> <p>4、开发标准：后台服务开发：Java。</p> <p>5、服务开发核心框架：SpringBoot。</p> <p>6、支持多租户，租户之间的配置、数据完全隔离，不能互通共享。</p> <p>7、支持零代码、低代码构建业务应用。</p> <p>8、无需借助开发工具客户端即可在线完成基于平台的二次开发。</p> <p>9、支持分级管理，提供平台管理员、应用管理员等多级管控功能。</p> <p>10、提供业务流程、业务表单、展示页面以及数据统计分析等功能。</p> <p>11、支持多端适配，包括 PC、移动（含手机、PAD、小程序等）。</p> <p>12、支持组织外用户匿名发起流程、填写表单（如调研问卷）等。</p> <p>13、支持应用市场，用户可从应用市场中选择适合自己需求的应用模板，缩短交付周期。</p> <p>14、开放 API 调用，以及支持回调外部服务(HTTP)。</p> <p>15、支持多语言展示。</p> <p>16、提供完整的在线文档说明，包括产品功能、使用手册、音视频文件，并提供完善的在线技术支持服务。</p> <p>二、应用管理</p> <p>提供基于业务需求的应用创建，其中：</p> <p>★1、用户可基于应用中心 400+模板快速创建应用，也可以从零开始重新创建应用。（提供应用中心模版截图证明）</p> <p>2、组织内应用支持一键复制。</p> <p>3、单个应用可创建多个表单、流程、报表、展示页面等功能，如项目管理、合同管理等。</p>	5	年	软件和信息技术服务业

	<p>4、提供应用层面的待办任务管理，包括待我处理、我已处理、我创建的和抄送我的等。</p> <p>5、可设置应用的访问权限、应用图标、主题等。</p> <p>三、表单管理</p> <p>1、支持零代码、可视化拖拽构建业务表单。</p> <p>2、支持业务表单设计，包括全新创建和从 EXCEL 导入创建两种方式。</p> <p>3、提供单行、多行、数字、单选、下拉选项等多种组件供用户选择。</p> <p>4、组件支持零代码配置默认值、交互方式、关联设置、必填校验等。</p> <p>5、提供多种公式设计，实现字段自动取值、计算、添加、更新数据等操作，通过公式的组合能实现复杂业务逻辑。</p> <p>6、支持数据联动，填写固定数据后自动带出选项对应的默认值。</p> <p>7、支持数据管理，管理员和具备访问权限的用户可对数据进行增、删、改等操作，支持批量修改、批量删除和批量打印。</p> <p>8、支持页面布局，可配置系统内、外部数据源。</p> <p>9、支持通过 JS 扩展展示信息。</p> <p>★10、支持 AI 组件，包含中英翻译、机票行程单识别、银行卡识别、营业执照识别、驾驶证识别、行驶证识别、身份证正反面识别、车牌识别、机动车发票识别、出租车发票识别、火车票识别、增值税发票识别等。（提供功能截图证明）</p> <p>四、报表管理。支持对收集的数据进行报表分析展示。支持的报表组件包括柱状图、折线图、饼图、混合图、表格和指标看板等。支持多张数据表的数据关联展示和跨应用取数据。支持拖拽完成报表页面设计。</p> <p>1、支持查询条件自定义，按关键字、日期区间等。</p> <p>2、支持多个应用数据、多个表单数据组合形成一张报表。</p> <p>3、支持百万级数据的统计分析。</p> <p>4、支持根据字段进行加和、求平均、取最大值、取最小值、计数等操作。</p> <p>5、支持根据报表字段进行排序。</p> <p>6、支持对应用收集到的数据或者应用之外的数据进行加工，用于报表页图表的制作。</p> <p>7、提供报表卡片、柱状图、折线图、饼图、表格、仪表盘、指标卡、漏斗图、热力图、地图、混合图等多种展示方式。</p> <p>8、支持通过 JS 扩展展示信息。</p> <p>五、自定义页面。用户可自主设计门户、活动展示页等，包括：</p> <p>1、提供内置标准模板供用户选择，也可以完全自定义展示页。</p> <p>2、提供内置标准模板供用户选择，也可以完全自定义展示页。</p> <p>3、支持多种排版方式，普通设计器、高级设计器和 HTML 排版方式。</p>			
--	--	--	--	--

		<p>4、支持拖拽完成展示页面设计。</p> <p>5、支持取表单、流程数据作为展示内容。</p> <p>六、系统集成能力：</p> <p>1、支持通过可视化配置完成系统集成操作。</p> <p>2、支持二次开发和系统兼容性，具有完善的二次开发接口和 API，可提供标准 API 接口、说明文档和使用示例。</p> <p>3、具有应用开发、信息采集、通过接口或 HTML5 页面接入应用等能力，同时也能接入其他第三方应用与服务。</p> <p>4、在表单和流程设计过程中可引用外部数据源。</p> <p>5、提供多种触发器供用户选择，包括表单层面和应用层面等。</p> <p>6、可在线查看运行日志，可按关键字筛选快速定位集成场景。</p> <p>七、安全及个性化：</p> <p>1、支持定制品牌专属域名、支持定制企业 logo、平台风格、支持高管模式、支持应用可见性管理。</p> <p>2、支持企业间互联：支持关联上下游组织，连接伙伴与客户、支持单点登录，企业内部账号互通、支持 API+连接器，数据跨系统互通。（提供截图证明）</p> <p>3、SAAS 平台通过信息安全等保保护（三级及以上），提供证书复印件。</p> <p>★4、SAAS 平台通过商用密码评估标准、CCRC 移动互联网应用程序“个人信息安全”认证，提供证书复印件。</p> <p>八、本平台要求保障平台的稳定性、高可用性。</p>			
2	AI开发者平台 SAAS服务	<p>1、AI Agent 平台集成了模型切换、prompt 一键生成、联网查询、RAG、感知触发、智能规划、拟人操作等一系列功能，用户可以通过灵活搭配不同功能，生成具备行动能力的 AI Agent；</p> <p>2、支持常见开源模型：文心系列、Qwen 系列、DeepSeek 的 R1/R2 系列、Kimi K2 等；</p> <p>3、支持内容审查，确保 AI 应用交互过程中的内容安全性和合规性，对大模型输出和输入词汇进行监控，有效屏蔽不当或者敏感信息；</p> <p>4、支持配置审查方式；</p> <p>5、关键词匹配：每行一个关键词，最多支持 100 行；一个关键词最多支持 100 个字符；</p> <p>6、正则表达式：可以用于在字符串中查找特定内容</p> <p>7、意图识别：大模型会自动检测是否有符合要求的内容</p> <p>8、支持配置审查范围；</p> <p>9、检查用户输入内容：输入检测到关键词时，回复固定内容；</p> <p>10、检查 AI 助理输出内容：输出检测到关键词时，回复固定内容或者对敏感内容打*处理；</p> <p>11、支持配置知识（上传、删除），可上传/删除 PDF, DOC, DOCX, PPT, XLS, XLSX 本地文件；可添加/删除在线网页；可添加/删除在线文档和知识库；可添加/删除标准问</p>	5	年	软件和信息技术服务业

		<p>答对 FAQ;</p> <p>12、可查看知识学习状态：学习中、已学习、学习失败;</p> <p>13、支持设置问答技能调用模式：每次回复都调用、根据情况判断是否调用;</p> <p>14、支持设置知识学习方式：手动学习、每天学习、每周学习;</p> <p>15、支持设置是否展示推荐问题;</p> <p>16、支持设置是否展示知识来源;</p> <p>17、支持设置 AI 助理回答长度：较短、适中、较长;</p> <p>18、支持设置知识切片召回数量：1-20，支持切片匹配度阈值：0.01-0.9;</p> <p>19、支持工作流创建：名称、技能描述、示例问题，支持添加执行参数：是否必填、参数名称、参数类型、默认值、参数说明;</p> <p>20、支持设置执行逻辑：条件分支、条件筛选、终止、延时执行、发起 HTTP 请求，获取指定的日期时间;</p> <p>★21、支持 AI 能力配置：向 AI 提问、参数提取、图片解读、文档解读、链接速度、生成图片、夸克 AI 搜索、创意海报、音频转文本、生成音频、更新记忆、创建记忆、车牌识别、增值税发票识别、身份证识别、驾驶证识别、银行卡识别、火车票识别等。（提供功能截图证明）</p> <p>22、本平台要求能与“招标清单及技术参数/服务要求”第一大项“企业数字化开发生产型实训平台”协同应用，并提供足够算力资源。</p>			
3	企业数字化开发课程	<p>提供企业数智化应用开发课程资源包，模拟企业真实业务需求，使学生掌握生产型实操技能，课程包含如下：</p> <p>1、《AI+低代码开发实践》，提供不少于 16 课时的课程配套教案、课件、随堂测验、实训手册、教学视频资源。内容包括基于 AI+完成一系列应用搭建，并在此过程中掌握 AI+低代码的结合。</p> <p>2、《智能销售管理系统开发实践》，提供不少于 16 课时的课程配套教案、课件、随堂测验、实训手册、教学视频资源。内容包括业务场景介绍、业务讲解，结合低代码 AI 技术，并针对销售管理中的「销售订单（合同）管理」，「销售发货管理」，「销售业绩管理」，「销售数据展示」四个核心场景通过来构建应用。</p> <p>3、《智能连锁门店管理系统开发实践》，提供不少于 16 课时的课程配套教案、课件、随堂测验、实训手册、教学视频资源。内容包括业务场景介绍、业务讲解，结合低代码 AI 技术，并针对「门店创业与加盟管理」「全国门店管理」「连锁运营活动管理」「巡店管理（安全及巡察）」四个连锁门店的核心场景来通过构建应用。（提供截图证明）</p> <p>4、《智能 HR 综合管理系统开发实践》，提供不少于 16 课时的课程配套教案、课件、随堂测验、实训手册、教学视频资源。内容包括业务场景介绍、业务讲解，结合低代码 AI 技术，并针对「数字化招聘管理」、「入职自动化」、「员工合同管理」、「薪酬绩效管理」等场景通过来构建应用，</p>	1	套	软件和信息 技术服务业

		<p>解放生产力，用最小的成本提高工作效率，实现人力资源数字化。</p> <p>5、《智能 CRM 系统开发实战》，提供不少于 16 课时的课程配套教案、课件、随堂测验、实训手册、教学视频资源。内容包括业务场景介绍、业务讲解，结合低代码 AI 技术，并针对客户关系管理中的「客户引入管理」，「商机管理」，「客户跟进管理」，「客户签约管理」四个核心场景通过来构建应用。</p> <p>★6、《智能售后工单管理系统开发实践》，提供不少于 16 课时的课程配套教案、课件、随堂测验、实训手册、教学视频资源。内容包括业务场景介绍、业务讲解，结合低代码 AI 技术，并针对「服务工单管理」「工单回访管理」「配件管理」「售后服务报表统计」四个核心场景通过来构建应用。（提供功能截图证明）</p>			
4	模型训练与教学支撑平台	<p>1、4U，双路多核 CPU，单核性能超 64Core, 2.7GHz；</p> <p>2、内存$\geq 64G \times 24$，ECC DDR5 RDIMM 频率 5600MHz；</p> <p>3、GPU：≥ 8 卡，单卡显存 80G，单卡算力：FP64≥ 9.7 TFLOPS，FP64（Tensor Core）≥ 19.5 TFLOPS，FP32≥ 19.5 TFLOPS，TF32≥ 156 TFLOPS，FP16（Tensor Core）≥ 312 TFLOPS，INT8（Tensor Core）≥ 624 TOPS。</p> <p>4、硬盘：$\geq 960G[960G_sata_ssd] \times 2$， 3840G[3840G_nvme_ssd]$\times 4$</p> <p>5、单机显存容量$\geq 640GB$，显存带宽 1935GB/s</p> <p>6、网卡：1 张 4 端口千兆电接口网卡，1 张 2 端口 25G 光接口网卡（含光模块）；</p> <p>7、兼容性：支持 CUDA 生态通用 AI 相关主流算子（如 vectorAdd、matrixMul、cudaTensorCoreGemm、bf16TensorCoreGemm）的 API 兼容能力，可通过英伟达官方的 CUDA Samples 编译验证测试。</p> <p>8、性能要求：基于 Vllm 或 Sglang 框架运行 DeepSeek 70B 模型，在 BF16 精度和 32 并发下，单台 GPU 服务器吞吐≥ 1000Tokens/秒。</p>	1	台	工业
5	食品产业企业垂类大模型训练服务	<p>一、服务目标</p> <p>基于食品行业全链条数据（原料、生产、质检、研发、供应链、市场等），完成某食品品类（根据工程研究中心服务产业的需求，不限一个品类）垂类大模型的预训练、微调及性能优化，确保模型满足智能质检、研发辅助、供应链决策等核心场景的精度与效率要求，形成可直接部署的行业专属模型及完整训练文档。</p> <p>二、数据预处理服务要求</p> <p>1、数据清洗与规范化</p> <p>（1）对输入的多源数据（文本、图像、结构化数据）进行去重、降噪、格式统一处理，数据清洗准确率$\geq 99.5\%$，异常数据（如缺失值、错误格式）处理覆盖率 100%。</p> <p>（2）针对食品行业特殊数据（如微生物检测报告、感官评价量表）制定专属清洗规则，提供清洗逻辑文档及数据质量校验报告（含样本抽检结果，抽检量\geq总数据量的 5%）。</p>	1	项	软件和信息技术服务业

	<p>2、数据标注与增强</p> <p>（1）图像数据（包装缺陷、原料外观）标注采用多边形框选 + 类别标签模式，标注准确率≥99.6%，标注一致性（多标注员交叉校验）≥98%；文本数据（配方说明、检测标准）需完成实体识别（原料名称、参数指标等），标注准确率≥98%。</p> <p>（2）支持数据增强处理：图像数据需通过旋转、缩放、光照变换生成 3 倍以上增强样本；文本数据通过同义词替换、句式转换扩展训练集，增强后数据与原始数据分布一致性≥90%。</p> <p>3、数据划分与对齐</p> <p>（1）按“训练集：验证集：测试集 = 7:2:1”比例划分，确保各子集数据分布一致（类别占比偏差≤5%）；多模态数据（如“配方文本 + 成品图像”）需实现跨模态对齐，对齐准确率≥99%，提供对齐校验可视化报告。</p> <p>三、模型训练执行服务要求</p> <p>1、硬件与框架适配</p> <p>（1）训练硬件需采用≥8 卡 GPU 集群，支持分布式训练，单轮训练算力利用率≥85%。</p> <p>（2）兼容 TensorFlow、PyTorch 等框架，支持混合精度训练（BF16/FP16），需提供框架环境配置文档及性能测试报告（含单卡 / 多卡训练效率对比）。</p> <p>2、训练过程管理</p> <p>（1）预训练阶段：基于基础大模型（参数≥100 亿）进行行业数据注入，训练步数≥100 万步，每 10 万步输出一次模型快照，记录损失值、精度等关键指标。</p> <p>（2）微调阶段：针对 3 类以上核心场景（智能质检、配方优化、需求预测等）分别微调，每类场景训练迭代周期≤72 小时，微调数据量≥10 万条 / 场景，迭代过程实时可视化（提供 TensorBoard 日志）。</p> <p>3、性能监控与调优</p> <p>（1）实时监控训练过程中的 GPU 利用率、显存占用、网络带宽等指标，异常波动（如利用率突降≥30%）需在 1 小时内响应并修复，训练中断恢复时间≤2 小时。</p> <p>（2）针对过拟合、收敛缓慢等问题提供动态调优方案（如调整学习率、增加正则化），确保模型在验证集上的精度达标率≥95%（较初始版本提升≥15%）。</p> <p>四、模型优化服务要求</p> <p>1、精度与效率平衡</p> <p>（1）智能质检场景：缺陷识别准确率≥99.6%，单张图像处理时间≤50ms；配方优化场景：推荐方案与实验室验证一致性≥90%，推理响应时间≤1 秒。</p> <p>（2）支持模型轻量化优化（如知识蒸馏、剪枝），优化后模型体积缩减≥40%，精度损失≤1%，适配边缘设备部署（如生产线质检终端）。</p> <p>2、泛化能力提升</p> <p>（1）在 10 家不同细分品类食品企业的测试集上，模型平</p>			
--	--	--	--	--

		<p>均精度$\geq 92\%$,单一企业最低精度$\geq 88\%$,确保跨场景适配性。</p> <p>(2) 提供模型泛化能力分析报告,含各品类误差分布、关键特征重要性排序,为企业个性化微调提供指导。</p> <p>五、安全与合规要求</p> <p>1、数据安全与合规</p> <p>(1) 训练数据传输采用 HTTPS 加密,存储使用 SM4 国密算法加密,数据访问需通过多因素认证(账号 + Ukey),操作日志留存≥ 180 天。</p> <p>(2) 采用联邦学习框架处理企业敏感数据(如核心配方、客户信息),实现“数据不出厂”训练,提供联邦训练合规性证明(符合《个人信息保护法》要求)。</p> <p>2、知识产权与审计</p> <p>(1) 训练过程中使用的基础模型、数据需具备合法授权,最终模型知识产权归项目方所有,提供知识产权无纠纷声明。</p> <p>(2) 输出完整训练审计报告,含数据来源、处理流程、参数配置、迭代记录等,可追溯每版模型的训练细节,满足食品行业合规审计要求。</p>			
6	食品制造行业数智化典型应用场景案例开发服务	<p>根据工程研究中心服务食品产业的需求,完成食品制造行业数智化典型应用场景案例开发服务,包括但不限于以下三个典型应用场景(需求方可以根据工程研究中心实际服务产业需求,要求供应商增加 1-2 个典型案例开发服务)。</p> <p>一、包装环节智能质检分析案例</p> <p>核心目标:通过视觉大模型技术实现包装缺陷的高精度识别与全量检测,替代传统人工抽检,降低质量风险。</p> <p>1、多源图像采集与预处理子模块:支持对接生产线高速相机(帧率$\geq 200\text{fps}$)、红外成像设备等多类型硬件,实时采集包装外观(标签、密封性、印刷质量)、内部异物等图像数据;具备图像去噪、畸变矫正、光照补偿功能,适配金属罐、塑料瓶、软包装等不同材质包装的成像特性,预处理后图像清晰度提升$\geq 30\%$。</p> <p>2、缺陷智能识别与分类子模块:基于预训练视觉大模型(如改进版 YOLOv8),支持识别针孔(最小检测精度 0.05mm)、划痕、漏印、密封不严等 20 + 类缺陷;具备动态学习能力,可通过少量新增缺陷样本(≥ 50 张)微调模型,30 分钟内完成迭代,识别准确率稳定在 99.7% 以上;自动生成缺陷热力图,标注缺陷位置、类型、严重程度(按 A/B/C 三级分类),并关联对应生产批次信息。</p> <p>3、质量追溯与预警子模块:可对接 ERP 系统实现数据联动,自动记录缺陷产品的生产时间、设备编号、操作人员等信息,形成可追溯的质量档案;当某类缺陷发生率超过预设阈值(如$\geq 0.5\%$)时,实时触发声光报警并推送至管理人员终端,支持自定义预警规则。</p> <p>二、食品研发和新品研发辅助数据分析案例</p> <p>核心目标:通过机器学习算法挖掘历史研发数据与生产参数的关联规律,为现有产品工艺优化提供数据支撑;从市场需求洞察到配方生成全流程辅助新品研发,缩短研发周期并提</p>	1	项	软件和信息技术服务业

	<p>升市场适配性。</p> <p>1、研发数据整合与标准化子模块：支持接入实验室管理系统（LIMS）、生产执行系统（MES）数据，涵盖原料成分、配方比例、加工温度、发酵时间等 100 + 类参数；自动清洗异常数据（如剔除偏离均值 3σ 的 outliers），统一数据格式（支持 CSV、Excel、JSON 等），数据标准化率≥98%。</p> <p>2、工艺参数优化分析子模块：基于随机森林、梯度提升树等算法，构建“原料 - 工艺 - 产品品质”关联模型，量化各参数对口感、保质期、营养成分的影响权重；针对现有产品（如饮料、烘焙食品）生成工艺优化方案，例如：通过分析 1000 + 批次数据，推荐最佳杀菌温度区间，使产品保质期延长 15% 且风味损失≤5%。</p> <p>3、成本 - 品质平衡分析子模块：整合原料采购价格、能耗数据，建立成本测算模型，在保证产品品质达标（符合国标 / 企标）的前提下，提供原料替代方案或工艺调整建议；</p> <p>4、市场需求智能洞察子模块：可对接电商平台、社交媒体数据接口，爬取用户评价、热搜词、竞品信息等非结构化数据；基于自然语言处理（NLP）大模型，提取“低糖”“无添加”“便携装”等需求关键词，生成季度需求趋势报告（含 TOP10 需求标签及热度指数）。</p> <p>5、智能配方生成与仿真子模块：输入产品类型（如功能性饮料、健康零食）、核心诉求（如低卡、高纤维）后，调用预训练的食品配方大模型，生成 5-8 套初始配方方案；结合原料特性数据库（含 3000 + 种食材的营养成分、加工特性），通过虚拟仿真预测产品口感、稳定性等指标，筛选出 3 套最优方案供实验验证。</p> <p>6、研发流程协同与迭代子模块：内置研发项目管理功能，支持团队在线标注实验数据、上传试产报告，自动追踪项目进度（如配方验证→中试→小批量生产）；基于每次实验结果反向优化模型参数，使后续配方推荐准确率每迭代 1 次提升 3%-5%，最终实现新品从概念到上市的周期缩短。</p> <p>三、机器视觉辅助食品生产制造案例</p> <p>核心目标：融合机器视觉、机器学习与大模型等技术，从食品制造业企业实际需求出发，解决食品生产制造过程中智能分拣、瑕疵识别、安全识别等场景应用。</p> <p>1、模型训练：根据场景需求，进行模型训练和优化，使模型能完成场景工作需要。</p> <p>2、软硬件功能集成：根据场景应用需求，进行软件和硬件集成，从而实现智能控制和生产操作联动，完成场景应用要求。</p>			
--	--	--	--	--

注：

1、投标人须在投标文件中如实响应上述要求，对材料真实性负责，如果存在编制虚假材料情况，采购人将有权按照政府采购相关规定上报上级管理部门。

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

▲三、其他要求

提供如下服务，以及达成如下绩效目标。

1. 面向食品行业中小型企业，开发适用于该类型企业的数字化应用，助力中原地区食品行业企业数字化和智能化转型。聚焦食品行业“生产效率低、质量管控难、研发周期长、成本占比高”等痛点，依托 AI 开发者平台、企业数字化实训平台及课程体系，每年开发 5-8 个可复制的数字化标杆实例，覆盖大型企业全流程转型、中小企业轻量化改造及区域特色场景，形成“技术方案 + 实施工具 + 教学案例”三位一体的成果，既服务企业实际需求，又作为实训项目与课程案例反哺教学。

2. 提供初、中级低代码开发师认证服务，提供在线考试、应用开发环境、应用开发审核、官方认证、证书发放等服务，并且对于认证人才将有机会提供线下沙龙、特邀嘉宾、讲师等服务。

3. 将在合作期内，基于所购买的课程，实时更新课程中的内容，进行长期内容迭代，确保课程中的业务知识与案例处于行业最前沿。

4. 技术（社会）服务收入 ≥ 200 万元。

5. 技术（社会）服务项目 ≥ 50 个。

6. 研究成果转换为教学案例数量（个）： ≥ 10 。

7. 参加制定的国际、国家级、省级和行业标准数（个）： ≥ 2 。

四、供货要求

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

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

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

第四章 合 同

与签批合同文本一致

部门负责人：

签字日期： 年 月 日

河南经贸职业学院河南省数智财经创新工程研究中心建设（二期）项目合同（模板）

合同编号：_____

签署地点：河南经贸职业学院龙子湖校区

甲方（需方）：河南经贸职业学院

乙方（供方）：_____

依据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规规定，以及_____（项目名称）的_____中标通知书和招标（采购）、投标（响应性）文件（或其他采购依据）_____，经甲、乙双方协商，于_____年____月____日签订本合同。

一、甲方同意将河南经贸职业学院_____服务工作委托给乙方；乙方同意按照本合同要求接受甲方委托，并向甲方提供优质服务。

二、合同金额

1. 人民币（大写）：_____（¥_____元）

2. 本合同价为该项目服务费全包价，包括工作人员的所有费用、办公费、业务培训费、人员服装费、材料工具费以及工作人员的意外伤亡等产生的所有费用。甲方不承

担服务费以外的其他任何费用。

三、服务范围、内容、岗位职责及人员配置

根据招标（采购）、投标（响应性）文件（或其他采购依据）填写：

1. 服务范围：

2. 服务内容：

2.1 _____

2.2 在项目验收完成后，自验收合格之日起，服务期内完成以下绩效：

1) 面向食品行业中小型企业，开发适用于该类型企业的数字化应用，助力中原地区食品行业企业数字化和智能化转型。聚焦食品行业“生产效率低、质量管控难、研发周期长、成本占比高”等痛点，依托 AI 开发者平台、企业数字化实训平台及课程体系，每年开发 5-8 个可复制的数字化标杆实例，覆盖大型企业全流程转型、中小企业轻量化改造及区域特色场景，形成“技术方案 + 实施工具 + 教学案例”三位一体的成果，既服务企业实际需求，又作为实训项目与课程案例反哺教学。

2) 提供初、中级低代码开发师认证服务，提供在线考试、应用开发环境、应用开发审核、官方认证、证书发放等服务，并且对于认证人才将有机会提供线下沙龙、特邀嘉宾、讲师等服务。

3) 将在合作期内，基于所购买的课程，实时更新课程中的内容，进行长期内容迭代，确保课程中的业务知识与案例处于行业最前沿。

4) 技术（社会）服务收入 ≥ 200 万元。

5) 技术（社会）服务项目 ≥ 50 个。

6) 研究成果转换为教学案例数量（个）： ≥ 10 。

7) 参加制定的国际、国家级、省级和行业标准数（个）： ≥ 2 。

3. 岗位职责及人员配置：

四、服务期限

_____年____月____日至_____年____月____日____

五、服务标准

根据招标（采购）、投标（响应性）文件（或其他采购依据）填写：

1. 质量标准：

2. 时间要求：

3. 着装要求：

4. 人员要求：

六、付款方式及质量保证

1. 甲乙双方采用人民币转账结算方式；

2. 乙方开具以河南经贸职业学院为客户名称的正规发票；

3. 合同签订前____日内，乙方按照合同金额____%向甲方支付履约保证金，乙方未按期向甲方支付履约保证金，甲方有权拒签合同；

4. 履约保证金人民币（大写）：_____

（¥_____元）；

5. 经甲方验收合格，能够正常投入使用；乙方提供付款所需的相关手续及开具正规发票，甲方在收到相关手续及发票，经核对无误后 30 日内支付合同总额的 100%。

6. 遇节假日（包括甲方假期），支付时间顺延。

7. 合同全部履行完毕且服务期满之日起____日内，服务无质量问题，双方无任何

纠纷后，甲方一次性无息退还履约保证金。

8. 乙方如违约，应在接到处罚后____日内另行支付违约金，否则甲方有权拒绝支付合同款项和履约保证金，由此产生的一切费用由乙方承担。

9. 在合同期内，若乙方出现违约行为，将不予退还履约保证金。

七、甲方的责任

1. 甲方须尊重乙方的工作，对乙方履行职责的行为予以支持、配合。

2. 甲方须为乙方提供必要的工作场所。

3. 依据服务质量标准及合同要求，对乙方的服务过程以及服务质量进行监督、检查和考核；对乙方的不称职工作人员提出处理意见并监督执行；受理乙方服务期间的重大投诉。

4. 协调组织乙方服务项目的交接工作，审核并备案乙方的经营资质以及关键岗位人员资质。

5. 对乙方在服务项目管理过程中所发生的重大事项享有知情权。

6. 根据考核结果，甲方按时支付乙方服务费。

7. 因乙方服务职责履行不力等给甲方造成重大损失的，甲方有权解除合同。

八、乙方的责任

1. 乙方须严格执行国家法律法规以及劳动用工的政策规定，依法经营并按规定缴纳费用。承担其工作人员的工资、社保等所有费用以及意外伤害等产生的所有费用；乙方与其工作人员之间发生的劳动争议，由乙方承担完全责任。

2. 乙方须按时足额支付其工作人员相关费用，杜绝出现堵门、闹事、上访等事件发生或者可能发生的。

3. 在服务区域设立专门管理机构，配置合格的管理人员以及专业技能人员，明确各岗位职责、服务范围和工作流程，设立每天 24 小时服务热线，并保持通信畅通。

4. 维护甲方提供的一切设施、设备，不得私自占用或转借他人，不得改变原有用途。节约水、电等资源。如因乙方原因造成设施损坏或资源浪费等状况，一切损失均由乙方负责。

5. 按照甲方要求_____日内办理完成交接手续，根据招标（采购）、投标（响应性）文件（或其他采购依据）履行合同。

6. 为保障甲方正常的教学、办公、生活秩序，其工作人员行为应文明礼貌，不得发生与师生争吵等不文明的事件。

7. 负责做好服务区域的安全防范工作，发现安全隐患及时报告。

8. 应自觉接受行政执法部门的监督检查。

9.

.....

九、合同的履行、变更和解除

1. 合同签订后即具法律效力，甲乙双方均须认真履行，不得随意解除合同。

2. 甲乙双方不得擅自变更合同。如确需变更，须经双方书面认可后方可变更。

3. 发生以下情况，甲方通知乙方未及时整改的，甲方有权解除合同：

（1）乙方拒绝接受甲方管理的；

（2）未能按约定履行合同义务；

（3）月考核服务满意度低于_____ %的；

（4）因乙方原因给甲方造成信誉和经济等方面重大损失的；

（5）擅自将本合同中所规定的权利、义务转让或转包的。

十、违约责任

1. 除因战争，严重水灾、台风、地震等自然灾害，政府政策的重大变动等政府行为和其他甲乙双方认可的不可抗力事件外，甲乙双方不得随意解除合同，否则按违约处理。

2. 未按照合同要求办理交接手续的，视情节严重程度支付违约金_____元。
3. 乙方未履行合同规定责任的，视情节严重程度支付违约金_____元/次。
4. 乙方的服务达不到服务标准且不能及时整改的，视情节严重程度支付违约金____元/次。
5. 由乙方原因造成师生员工有效投诉的，视情节严重程度支付违约金____元/次。
6. 在甲方管理部门的质量检查中，乙方存在服务质量不合格问题，视严重程度支付违约金_____元/次。
7. 若因乙方原因不按时足额支付其工作人员工资，造成堵门、闹事、上访等事件发生或者可能发生的，乙方将支付给甲方违约金_____元/次，若因乙方原因给甲方和社会造成不良影响的，由乙方承担全部责任并赔偿给甲方造成的一切直接和间接损失，且甲方有权立即解除合同重新寻找服务方。

十一、争议解决

1. 本合同的签订和履行，适用中华人民共和国法律。
2. 因履行合同发生的争议，由甲乙双方直接协商解决，如协商不成应当向甲方所在地的人民法院诉讼。
3. 甲乙双方以签订合同时各自法人登记注册地为有效的送达地址，如发生诉讼，该地址作为全部诉讼程序和执行程序的送达地址，具有发生在人民法院签署送达地址确认书的法律效力。如变更送达地址，需书面告知对方。

十二、合同生效及其他

1. 本合同一式__陆__份，甲方肆份、乙方__贰__份，经甲乙双方代表签字、加盖公章后生效，合同履行完成后自行终止。招标（采购）和投标（响应性）文件为本合同组成部分。
2. 组成本合同的文件及解释顺序为：本合同及补充条款、中标通知书、投标（响应

性）文件及其附件；招标（采购）文件及补充通知。如果乙方的投标（响应性）文件及其附件高于国家行业标准的，以投标文件及其附件为准。

3. 本合同生效之后，任何一方违反本合同规定，除了承担违约金外，还要承担守约方向违约方追究违约责任所支付的一切费用，包括但不限于律师费、诉讼费、保全费、公告费、鉴定费、交通食宿费等。

4. 本合同未尽事宜，供需双方可签订补充协议，与本合同具有同等法律效力。

（以下无合同正文）

甲方（盖章）：河南经贸职业学院

乙方（盖章）：

委托代理人签字：

委托代理人签字：

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日

地址：

地址：

电话：

电话：

开户银行：

开户银行：

账号：

账号：

第五章 资格审查与评标办法

1、资格审查与评标方法

本次资格审查和符合性审查采用合格制，评标方法采用综合评分法。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 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中标候选人，或根据采购人授权直接确定中标人，但投标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除外。投标人得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。

2、资格审查与评审标准

2.1 资格审查与符合性审查标准

2.1.1 资格审查标准：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、资格审查与评标程序

3.1 资格审查与符合性审查

3.1.1 资格审查小组依据本章第 2.1.1 款规定的标准对投标文件进行资格审查。有一项不符合审查标准的，应当否决其投标。评标委员会依据本章第 2.1.2 款规定的标准对投标文件进行符合性审查。有一项不符合审查标准的，应当否决其投标。

3.1.2 投标人有以下情形之一的，评标委员会应当否决其投标：

（1）投标文件没有对招标文件的实质性要求和条件作出响应，或者对招标文件的偏差超出招标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，视为投标人串通投标，其投标无效：

（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；

（6）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

3.1.4 投标文件报价出现前后不一致的，评标委员会按以下原则要求投标人对投标报价进行修正，并要求投标人书面澄清确认。投标人拒不澄清确认的，评标委员会应当否决其投标：

（1）投标文件中报价一览表内容与投标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。

（5）未满足招标文件要求的实质性要求和条件。

3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按本章第 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投标人的各项得分。

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 评标委员会汇总投标人的各项得分，相加后为投标人最终得分。

3.2.4 若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。

3.3 投标文件的澄清

3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对投标文件中含义不明确、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。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明或补正不得超出投标文件的范围且不得改变投标文件的实质性内容，并构成投标文件的组成部分。

3.3.3 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。

3.4 评标结果

3.4.1 评标委员会严格按照招标文件的要求和条件进行评标和打分，评标结果按评审后得分由高到低的顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。

3.4.2 评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评标报告和中标候选人名单。

4、评分标准说明

4.1 关于价格扣除和评标报价的说明

4.1.1 价格扣除

服务全部由小微企业承接的，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的企业报价给予扣除（扣除比例详见投标人须知前附表），用扣除后的价格参与评审。参加投标的企业，应当按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定提供《中小企业声明函》（中小企业划分标准详见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》工信部联企业〔2011〕300号）。

根据财政部司法部《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）规定，本项目在评审中对监狱企业视同小型、微型企业，享受价格扣除政策。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

根据财政部民政部中国残疾人联合会《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定，本项目在评审中对残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受价格扣除政策。残疾人福利性单位参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》。

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

专门面向中小企业采购的采购项目（采购包），不执行价格扣除政策。

4.1.2 评标报价=投标报价-价格扣除

第六章 资格审查与评审标准

条款	评审因素	评审标准
1、 资 格 审 查 标 准	具有独立承担民事责任的能力	附法人或其他组织的营业执照、税务登记证、组织机构代码证（或三证合一的营业执照）等证明文件或自然人的身份证明
	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	附 2024 年度经会计师事务所或审计机构审计的年度财务审计报告或其开户银行出具的资信证明
	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	附承诺书，格式自拟
	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	附 2025 年 1 月 1 日以来任意连续 2 个月的依法缴纳税收和社会保障资金的证明材料，依法免税或不需要缴纳税收、缴纳社会保障资金的供应商，须出具有效证明文件
	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	附无重大违法记录的书面声明承诺书，格式自拟
	其他要求	<p>（1）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投标供应商，拒绝参与本项目政府采购活动；（信用信息查询及截止时间：本项目开标结束后，由采购人或采购代理机构查询供应商信用记录并将网页、内容进行截图，以作证据存档） 【 查 询 渠 道 ： “ 中 国 执 行 信 息 公 开 网 ” 网 站（http://zxgk.court.gov.cn/）、“ 信 用 中 国 ” 网 站（http://www.creditchina.gov.cn/）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】</p> <p>（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【提供“国家企业信用信息公示系统”中查询打印的相关材料（需包含公司基础信息、股东及出资信息）】。</p>

2、 符合性 审查标准	投标人名称		与营业执照、资格证书(如有)一致
	投标文件签字盖章		符合招标文件要求。
	投标报价		只能有一个有效报价，且未超过最高限价，并按规定填报报价一览表、报价明细表。
	投标有效期		符合投标人须知前附表的规定
	进口产品		符合投标人须知前附表的规定
	分包		符合投标人须知前附表的规定
	备选投标方案		除招标文件明确允许提交备选投标方案外，投标人不得提交备选投标方案
	实质性要求和条件		符合投标人须知前附表的规定
	核心产品		符合投标人须知前附表的规定
	偏差		超出偏差范围和最高偏差项数的投标文件将被否决
	标书雷同性分析		投标（响应）文件制作机器码不能一致
2.2.1	分值组成 (总分 100 分)		投标报价：30 分 技术部分：50 分 综合部分：20 分
条款号	量化因素		量化标准
2.2.2 (1)	投标报价 部分（30 分）	投标报价 (30分)	价格分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，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： $\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times 30$ 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）要求，本项目对小型和微型企业报价给予 10%的扣除，用扣除后的投标报价参与评审。 因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。 按四舍五入法则，保留小数点后两位。

2.2.2 (2)	技术部分 (50分)	技术参数 响应（40 分）	评标委员会根据投标文件对招标文件的响应情况，对照判断所投内容是否满足招标文件的要求，完全满足招标文件中第三章采购需求(二)招标清单及技术参数/服务要求全部参数的得本项满分 40 分。非★号条款的技术参数及要求共 117 项，每有一项不满足的扣 0.3 分；带★号条款的技术参数及要求共 5 项，每有一项不满足的扣 0.98 分。
		项目实施 方案（10 分）	<p>针对本项目提供详细的实施方案，实施方案需围绕对本项目需求的理解分析、项目实施计划、项目管理及质量保障措施、项目问题响应及处理措施四个方面制定，要求科学、合理且具有实际的可行性、可操作性。评价标准如下：</p> <p>1. 项目需求的理解分析到位，方案详尽；项目实施计划周全，安装调试等负责到位，具有很强的实用性和先进性；项目管理及质量保障措施完备，充分考虑项目的安全性和扩展性，人员安排合理；项目问题响应及处理措施方案详尽，切实可行；得 10 分；</p> <p>2. 项目需求的理解分析较到位；项目实施计划较周全；项目管理及质量保障措施较完备，考虑项目的安全性和扩展性；项目问题响应及处理措施方案较详尽；得 7 分；</p> <p>3. 有对本项目需求的理解分析、项目实施计划、项目管理及质量保障措施、项目问题响应及处理措施，能够基本满足项目实施要求的，得 4 分；</p> <p>4. 未提供实施方案或不满足要求的不得分。</p>
2.2.2 (3)	综合部分 (20分)	企业业绩 (4分)	<p>投标人提供本公司 2022 年 1 月 1 日（以合同签订时间为准）以来签订的类似业绩合同，每提供一份业绩合同得 2 分，最高得 4 分。</p> <p>注：投标文件中须提供合同关键页（至少包含合同首页、采购内容与金额页、双方签字盖章页，否则视为无效）加盖公章的扫描件。</p>
		售后服务 方案（8分）	评标委员会根据各投标文件中售后服务方案，包括售后服务方案内容、技术支持、售后服务策略、售后服务管理制度、服务升级、方式、维护时间、问题解决质量、响应时间的合理性等相关内容进行打分。

			<div>1. 内容全面且叙述详尽、切实可行，售后服务方案等符合本项目特点的得 8 分。</div> <div>2. 内容基本全面但叙述不详尽，具备可行性，售后服务方案等基本符合本项目特点的得 5 分。</div> <div>3. 内容不全面或有叙述不够详尽，不可行且没有针对性的得 3 分。</div> <div>4. 未提供或不满足要求的不得分。</div>
		培训方案 (8分)	<div>依据项目具体情况，投标人制定有针对性的技术培训计划，以及在整个产品寿命期内的技术培训服务与落实措施安排是否合理等方面进行综合评价；投标人具有培训和考试组织经验，有培训和认证开展合作情况支撑材料及资质证书，评委根据提供材料综合评比，具体分值范围如下：</div> <div>1. 培训方案科学、合理、针对性强，对招标文件的响应程度高；且提供完整支撑材料的得 8 分；</div> <div>2. 培训方案较科学、较合理、针对性较强，对招标文件的响应程度较高；或提供支撑材料不全的得 5 分；</div> <div>3. 培训方案相对科学、合理、针对性一般，对招标文件的响应程度一般；且提供支撑材料不全的得 3 分；</div> <div>4. 未提供培训方案或不满足要求的不得分。</div>
备注：评标委员会对各投标人的得分进行汇总，计算过程中评委个人分值按四舍五入保留两位小数，最终结果按四舍五入保留两位小数。以各评标委员会打分的算术平均值作为该投标人的最终得分。			

第七章 投标文件格式

目 录

- 一、封面
- 二、投标函
- 三、法定代表人身份证明、法定代表人授权书
- 四、法定代表人及其委托代理人身份证扫描件
- 五、资格证明材料
- 六、报价一览表
- 七、报价明细表
- 八、中小企业声明函（如有）
- 九、残疾人福利性单位声明函（如有）
- 十、监狱企业证明文件（如有）
- 十一、技术要求响应与偏差表
- 十二、商务要求响应与偏差表
- 十三、节能产品、环境标志产品明细表
- 十四、实质性技术要求的支持资料（如有）
- 十五、项目实施方案
- 十六、售后服务计划
- 十七、其他需要提供的资料
- 十八、参与评审打分的证书（证件）一览表(如有)
- 十九、参与评审打分的证书（证件）扫描件(如有)
- 二十、参与评审打分的合同业绩一览表(如有)
- 二十一、参与评审打分的合同业绩扫描件(如有)

一、封面

_____（项目名称）

投标文件

招标编号：

投标人名称：

日期：

二、投标函

投标函

致：____（采购人名称）

根据贵方____（项目名称）的招标公告，我方签字代表经正式授权并代表投标人提交投标文件及相关资料，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、我方保证投标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，我方承诺投标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报价一览表。
- 4、我方承诺除技术要求响应与偏差表、商务要求响应与偏差表列出的偏差外，我方响应招标文件的全部要求。
- 5、我方愿遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关的政府采购法律法规，按《中华人民共和国民法典》履行我方的全部责任。
- 6、我方已认真仔细研究招标文件全部内容，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。
- 7、我方承诺投标有效期为提交投标文件截止时间后 90 天，并在招标文件规定的投标有效期内不撤销投标文件。
- 8、我方同意按照贵方的要求提供与投标有关的一切数据或资料，理解贵方不一定接受最低报价的投标或收到的任何投标。
- 9、我方在此声明，所提交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确，且不存在第二章“投标人须知”第 1.4.3 项规定的任何一种情形。
- 10、如果我方被确定为中标人，我方愿意按招标文件的规定交纳履约保证金。我方如不可抗力，放弃中标，或者未履行招标文件、投标文件和合同条款的，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。
- 11、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。

12、我公司保证所投产品来自合法的供货渠道，若中标，则有义务向采购人提供其要求的有效书面证明资料。如果提供非法渠道的商品，视为欺诈，并承担相关责任。

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

14、本此招标若废标，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，则本投标函及所有投标文件中声明、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。

15、与本投标有关的一切正式函件往来请寄：

地址： 邮政编码：

电话: 电子邮箱:

投标人（企业电子章）：

法定代表人（个人电子章）：

日期：

本投标人承诺：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投标人代表。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投标人承担。

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。

三、法定代表人身份证明、法定代表人授权书

（一）法定代表人身份证明

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（企业电子章）：

法定代表人（个人电子章）：

日期：

（二）法定代表人授权书

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

代理人无权转让委托权。

本授权书至投标文件有效期结束前始终有效。

特此声明。

投标人（企业电子章）：

法定代表人（个人电子章）：

投标人代表（委托代理人）（签字或个人电子章）：

日期：

注：投标人的法定代表人和委托代理人为同一人的，也需要提供法定代表人授权书。

四、法定代表人及其委托代理人身份证扫描件

1、法定代表人身份证正面和反面扫描件

2、投标人代表（委托代理人）身份证正面和反面扫描件

注：投标人法定代表人和委托代理人为同一人的，身份证扫描件也需要重复提供。

五、资格证明材料

资格证明材料

包括但不限于以下内容：

1. 具有独立承担民事责任的能力；（附法人或其他组织的营业执照、税务登记证、组织机构代码证（或三证合一的营业执照）等证明文件或自然人的身份证明）
2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；（附 2024 年度经会计师事务所或审计机构审计的年度财务审计报告或其开户银行出具的资信证明）
3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；（附承诺书，格式自拟）
4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；（附 2025 年 1 月 1 日以来任意连续 2 个月的依法缴纳税收和社会保障资金的证明材料，依法免税或不需要缴纳税收、缴纳社会保障资金的供应商，须出具有效证明文件）
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；（附无重大违法记录的书面声明承诺书，格式自拟）
6. 其他要求：

（1）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投标供应商，拒绝参与本项目政府采购活动；（信用信息查询及截止时间：本项目开标结束后，由采购人或采购代理机构查询供应商信用记录并将网页、内容进行截图，以作证据存档）【查询渠道：“中国执行信息公开网”网站（<http://zxgk.court.gov.cn/>）、“信用中国”网站（<http://www.creditchina.gov.cn/>）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】

（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【提供“国家企业信用信息公示系统”中查询打印的相关材料（需包含公司基础信息、股东及出资信息）】。

六、报价一览表

报价一览表

分包编号：

项目名称：

投标人名称	
投标总报价（大写）	
投标总报价（小写）	
交付期	
质量保证期	
投标保证金	
投标有效期	
其他声明	

说明：

- 1. 本表投标报价应与投标文件中报价明细表的总报价一致。
- 2. 大小写不一致的以大写为准。
- 3. 报价一览表中只允许有一个投标报价。

投标人（企业电子章）：

法定代表人或其委托代理人（个人电子章或签字）：

日期：

七、报价明细表

采购项目名称：_____

采购项目编号：_____

投 标 人：_____（此处填名称并盖企业电子章）

单位：元/（人民币）

序号	名称	单位	数量	合计
1				
2				
3				
4				
...
投标总报价：（小写）（大写）：				

小型微型（监狱、残疾人福利性单位）企业说明

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

2、根据财政部、司法部发布的《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）规定，本项目在评审中对监狱企业的价格给予10%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提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）的价格给予10%的扣除。残疾人福利性单位作为供应商须提供《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。

八、中小企业声明函

本公司郑重声明，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，本公司参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，服务全部由符合政策要求的中小企业承接。相关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；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；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：

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。

九、残疾人福利性单位声明函（如有）

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。

投标人（企业电子章）：

法定代表人或其委托代理人（个人电子章或签字）：

日期：

十、监狱企业证明文件（如有）

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：在投标文件中附扫描件

十一、技术要求响应与偏差表

技术要求响应与偏差表

序号	名称	招标文件技术 参数/服务 要求	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/ 服务要求		

投标人（企业电子章）：

法定代表人或其委托代理人（个人电子章或签字）：

日期：

注：

- 1、投标人应根据招标要求逐条逐项表述说明投标响应情况。
- 2、投标人提交的投标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。投标人不如实填写偏离情况、存在弄虚作假行为的，将依法承担相应的法律责任。
- 3、投标人应结合所投内容说明或描述其实际技术参数和性能。如果完全复制粘贴本招标文件《招标清单及技术参数/服务要求》之技术参数和性能描述，或者只注明“符合”、“满足”等类似无具体内容的表述，因此而产生的不利于投标人的评审风险由投标人自行承担。
- 4、投标人可根据需要自行增减表格行数。

十二、商务要求响应与偏差表

商务要求响应与偏差表

序号	招标文件条款号	招标文件的商务条款要求	投标人响应的具体商务条款要求	偏差说明
1	交付期			
2	交付地点			
3	付款方式			
4	质量保证期			
5	...			
6	...			
7				
8				

投标人保证：除本表列出的商务偏差外，投标人响应招标文件的全部商务要求。

投标人（企业电子章）：

法定代表人或其委托代理人（个人电子章或签字）：

日期：

注：投标人可根据需要自行增减表格行数。

十三、节能产品、环境标志产品明细表

节能产品、环境标志产品明细表

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

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

投标人（企业电子章）：

法定代表人或其委托代理人（个人电子章或签字）：

日期：

注：

- 1、投标人提供的产品属于节能产品、环境标志产品的，应提供相关证明资料(上述节能产品、环境标志产品认证证书扫描件)，并如实填写本表，未按此要求提供证明资料或填写本表的，评审时不予认可、不予加分。
- 2、证书应是由《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》的认证机构出具的、处于有效期之内的。
- 3、投标人可根据需要自行增减表格行数。
- 4、相关证明资料附后。

附：

- 1、投标产品的《中国节能产品认证证书》（应明显标画出对应的产品型号）
- 2、投标产品的《中国环境标志产品认证证书》（应明显标画出对应的产品型号）

十四、实质性技术要求的支持资料（如有）

十五、项目实施方案

项目实施方案

投标人根据招标项目要求及自身情况自行填报。

投标人（企业电子章）：

法定代表人或其委托代理人（个人电子章或签字）：

日期：

十六、售后服务计划

（格式自拟）

十七、其他需要提供的资料

其他需要提供的资料

投标人根据招标项目要求及自身情况自行填报。

十八、参与评审打分的证书（证件）一览表(如有)

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

投标人（企业电子章）：

法定代表人或其委托代理人（个人电子章或签字）：

日期：

- 注：1. 投标人可根据需要自行增减表格行数。
2. 投标人对所报相关内容的真实性负责，采购代理机构有权将相关内容进行公示，因弄虚作假导致的后果由投标人自行承担。

十九、参与评审打分的证书（证件）扫描件(如有)

二十、参与评审打分的合同业绩一览表(如有)

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

投标人（企业电子章）：

法定代表人或其委托代理人（个人电子章或签字）：

日期：

注：1. 投标人可根据需要自行增减表格行数。

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

二十一、参与评审打分的合同业绩扫描件(如有)