

河南省红十字血液中心档案存储系统项目

公开招标文件

项目编号：豫财招标采购-2026-543



采 购 人：河南省红十字血液中心

代理机构：中益工程管理有限公司

日 期：二零二六年五月

目 录

第一章 招标公告	1
第二章 投标人须知	5
第三章 评标办法（综合评分法）	28
第四章 合同条款及格式	39
第五章 技术参数及要求	44
第六章 投标文件格式	75

第一章 招标公告

河南省红十字血液中心档案存储系统项目

公开招标公告

项目概况

河南省红十字血液中心档案存储系统项目的潜在投标人应在河南省公共资源交易中心 (<http://hnsaggzyjy.henan.gov.cn>) 上获取招标文件, 并于 2026 年 06 月 24 日 9 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-2026-543
- 2、项目名称: 河南省红十字血液中心档案存储系统项目
- 3、采购方式: 公开招标
- 4、预算金额: 2000000.00 元

最高限价: 2000000.00 元

序号	包号	包名称	包预算(元)	包最高限价(元)
1	豫政采 (2)20260718-1	河南省红十字血液中心档案存储系统项目	2000000.00	2000000.00

- 5、采购需求 (包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等)

5.1 采购内容:

本次采购项目为河南省红十字血液中心档案存储系统项目, 包含河南省红十字血液中心综合档案室、人事档案室、会计档案室三个库房全部软硬件设备购置及安装调试。(详见招标文件第五章技术参数及要求)

- 5.2 交货期: 合同签订后 90 日历天内完成本项目的供货、安装及调试;
- 5.3 质量要求: 合格, 符合国家及行业相关质量要求, 满足采购人需求;
- 5.4 交货地点: 采购人指定地点;
- 5.5 质保期: 硬件质保期不少于 10 年, 软件质保期不少于 3 年, 软件终身免费升级。
- 5.6 标包划分: 本项目共划分为 1 个包。

- 6、合同履行期限: 合同生效至质保期结束

- 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)和豫财购[2016]15号的规定，对列入失信被执行人名单、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企业，拒绝参与本项目政府采购活动（查询渠道：“中国执行信息公开网（zxgk.court.gov.cn/shixin）”查询：失信被执行人名单；“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询：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）；注：供应商应提供查询内容相关网页截图，此网页截图仅作为评标时参考依据，具体以采购人或采购代理机构查询为准，信用信息查询记录及相关证据与其他采购文件一并保存。查询时间：本项目评标结束之前；

(2)为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动(供应商针对此项做出书面承诺,格式自拟并加盖公章)。

(3)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投标，提供在“国家企业信用信息公示系统”中查询结果的相关材料并加盖公章（需包含公司基本信息、股东信息及股权变更信息；查询时间：本项目公告发布之后）。

三、获取招标文件

1.时间：2026年06月01日至2026年06月05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（<http://hnsaggzyjy.henan.gov.cn>）

3.方式：使用CA数字证书登录（<http://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：2026年06月24日9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（<http://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：2026年06月24日9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)-2

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》《中国招标投标公共服务平台》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（<http://hnsaggzyjy.henan.gov.cnBidOpening/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，供应商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、本国产品标准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：河南省红十字血液中心

地址：郑州市金水区同乐路9号

联系人：赵老师

联系方式：0371-63831305

2. 采购代理机构信息（如有）

名称：中益工程管理有限公司

地址：郑州市金水区纬五路政六街合作大厦B座9楼、10楼

联系人：李倩

联系方式：19059587893

3. 项目联系方式

项目联系人：李倩

联系方式：19059587893

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

本表关于采购的货物及其伴随服务的具体资料是对投标人须知的补充，如有矛盾，应以本表为准，此表中“●”为投标人必须满足的条件，如不满足，可能导致投标无效。

条款号	条款名称	编列内容
1.1.2	采购人	名称：河南省红十字血液中心 地址：郑州市金水区同乐路9号 联系人：赵老师 联系方式：0371-63831305
1.1.3	采购代理机构	名称：中益工程管理有限公司 地址：郑州市金水区纬五路政六街合作大厦B座9楼、10楼 联系人：李倩 联系方式：19059587893
1.1.4	项目名称	河南省红十字血液中心档案存储系统项目
1.1.5	项目实施地点	采购人指定地点
1.2.1	资金来源	财政资金
1.2.2	出资比例	100%全资
1.2.3	资金落实情况	已落实
1.3.1	●采购内容	本次采购项目为河南省红十字血液中心档案存储系统项目，包含河南省红十字血液中心综合档案室、人事档案室、会计档案室三个库房全部软硬件设备购置及安装调试。（详见招标文件第五章技术参数及要求）
1.3.2	●质量要求	合格，符合国家及行业相关质量要求，满足采购人需求
1.3.3	●交货期	合同签订后90日历天内完成本项目的供货、安装及调试
1.3.4	●质保期（质量保证期）	硬件质保期不少于10年，软件质保期不少于3年，软件终身免费升级。
1.4.1	●投标人资格条件	（1）具有独立承担民事责任的能力；（附营业执照或其他证明文件）

		<p>(2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；（附2024年度或2025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，若供应商为新成立企业，新成立公司以公司起点时间为准提供最新月份公司财务报表或其基本户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2026年1月1日以来任意1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) 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）和豫财购[2016]15号的规定，对列入失信被执行人名单、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企业，拒绝参与本项目政府采购活动（查询渠道：“中国执行信息公开网（zxgk.court.gov.cn/shixin）”查询：失信被执行人名单；“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询：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）；注：供应商应提供查询内容相关网页截图，此网页截图仅作为评标时参考依据，具体以采购人或采购代理机构查询为准，信用信息查询记录及相关证据与其他采购文件一并保存。查询时间：本项目评标结束之前；</p> <p>(7) 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、</p>
--	--	---

		<p>监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动（供应商针对此项做出书面承诺，格式自拟并加盖公章）。</p> <p>（8）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投标，提供在“国家企业信用信息公示系统”中查询结果的相关材料并加盖公章（需包含公司基本信息、股东信息及股权变更信息；查询时间：本项目公告发布之后）。</p>
1.4.2	是否接受联合体投标	不接受
1.9.1	现场考察	不组织
1.10.1	答疑会	不召开
1.11	分包	不允许
1.12	实质性偏差	不允许
2.1	构成招标文件的其他材料	采购人或采购代理机构发出的补充文件和其他正式有效函件。
2.2.1	投标人要求澄清招标文件的截止时间	投标截止时间15天前
2.2.2	递交投标文件截止时间及地点	<p>截止时间：详见公告</p> <p>地点：加密电子投标文件须在投标文件的上传截止时间前通过“河南省公共资源交易中心（http://hnsggzyjy.henan.gov.cn）”电子交易平台上传完毕</p>
2.2.3	投标人确认收到招标文件澄清的时间	采用电子招标投标时，招标文件澄清在相关网站发布起，即默认为投标人收到，投标人在提交相应文件截止时间前需自行查看在原公告发布媒体上发布的澄清或修改公告，因投标人未及时查看而造成的后果自负。
2.3.1	招标文件修改发出的形式	通过河南省公共资源交易中心发布，且同时在原公告媒体发布变更公告。
2.3.2	投标人确认收到招标文件修改的时间	采用电子招标投标时，招标文件澄清在相关网站发布起，即默认为投标人收到，投标人在提交相应文件截止时间前需自行查看在原公告发布媒体上发布的澄清或修改公告，因投标人未及时查看而造成的后果自负。

3.1.1	构成投标文件的其他材料	无
3.3.1	● 投标有效期	自投标文件递交的截止时间起计算90天
3.4.1	投标保证金	根据豫财购〔2019〕4号《关于优化政府采购营商环境有关问题的通知》，本项目不收取投标保证金。
3.4.3	投标保证金退还须知	/
3.5.2	财务状况的年份要求	附2024年度或2025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，若供应商为新成立企业，新成立公司以公司起点时间为准提供最新月份公司财务报表或其基本户开户银行出具的资信证明
3.6	是否允许递交备选投标方案	不允许
3.7.3	● 签字或盖章要求	<p>(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电子交易平台”内上传;</p> <p>(2) 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“投标文件制作工具”软件制作生成的加密版投标文件。</p> <p>注：电子投标文件须按招标文件格式要求进行电子签章；其他要求签字盖章的，与电子签章具有同等效力。</p>
3.7.4	投标文件份数及要求	<p>1. 加密的电子投标文件壹份 (*.hntf 格式, 在会员系统指定位置上传)；</p> <p>2. 根据河南省公共资源交易中心规定，本项目开标现场不再接受纸质版投标文件及未加密电子投标文件。</p>
4.2.3	是否退还投标文件	否
5.1	开标时间和地点	<p>开标时间：同投标文件截止时间</p> <p>开标地点：同递交投标文件地点</p>
5.2	开标程序	本项目采用“远程不见面”开标方式，远程开标大厅网址为 https://hnsggzyjy.henan.gov.cn/BidOpening/ ，供应商无需到河南省公共资源交易中心现场参加开标会议。供应商应当在投标截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加开标活动并进行投标文件解密等。
7.1	评标委员会的组建	评标委员会构成：5人，其中采购人代表1人，经济、技术专家4人。

		经济、技术专家确定方式：从河南省政府采购评标专家库中随机抽取。
8.1	是否授权评标委员会确定中标人	否，推荐的中标候选人人数：3名
8.3	履约保证金	无
10	需要补充的其他内容	
10.1	是否采用电子招标投标	<p>是，具体要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 供应商通过河南省公共资源交易中心网站—公共服务—下载专区栏目下载最新版本的投标文件制作工具安装包，并使用安装后的最新版本投标文件制作工具制作电子投标文件。 2. 供应商凭 CA 密钥登陆会员专区并按网上提示自行下载每个项目所含采购文件。 3. 供应商须在投标文件递交截止时间前制作并提交： 加密的电子投标文件（*.hntf 格式）1 份，应在投标文件截止时间前通过“河南省公共资源交易中心（hnsaggzyjy.henan.gov.cn/）”电子交易平台在指定位置上传并确保上传成功。 4. 加密的电子投标文件为“河南省公共资源交易中心（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。 5. 投标人制作电子投标文件时，根据采购文件要求用法定代表人或负责人 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时，只能用本单位的企业 CA 密钥。 6. 采购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，严格按照本项目采购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。投标函须严格按照格式编辑，并作为电子开评标系统上传的依据。 7. 本项目不收取投标保证金，若交易中心系统内开标一览表确需填写，保证金金额可以填写“0”。

10.2	●最高投标限价	<p>本项目最高投标限价：2000000.00 元</p> <p>备注：</p> <p>1. 投标人的投标报价应包括实施完成本项目全部工作所必需的一切费用。投标人应综合考虑完成本项目的全部工作进行报价，采购人额外不再支付任何费用，投标人不得以任何理由要求采购人增加合同价款。</p> <p>2. 各投标人报价不得超过最高投标限价，否则按无效标处理。</p>
10.3	重新招标的其他情形	<p>除投标人须知正文第 8 条规定的情形外，除非已经产生中标候选人，在投标有效期内同意延长投标有效期的投标人少于三个的，采购人应当依法重新招标。</p>
10.4	解释权	<p>构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告（投标邀请书）、投标人须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人负责解释。</p>
10.5	付款方式	<p>甲乙双方签订项目采购合同，乙方提供与中标设备的生产商或其授权售后服务商签订的质保承诺函，甲方在设备交付验收和运行正常后，按照内部财务管理流程支付 100% 的货款。</p>
10.6	代理服务费	<p>代理费收费标准：参照《河南省招标代理服务收费指导意见》（豫招协【2023】002 号）文件及代理协议所列招标代理服务费收费标准收取代理服务费，由中标人支付；代理服务费不足 1 万元的，按 1 万元计算；如发生二次评标情形，代理服务费按 1.5 万元计算。</p>
10.7	政府采购政策	<p>1. 小微企业价格扣除标准：执行《财政部关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》财库〔2022〕19 号，对小型和微型企业产品的价格给予 10% 的扣除，用扣除后的价格参与评审。中小企业参加政府采购活动，应当在投标（响应）文件中提供《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。投标人（供应商）否则不予认</p>

		<p>可。</p> <p>2. 根据《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68 号）规定，本项目支持监狱企业参与政府采购活动。监狱企业参加本项目采购时，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，视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策，监狱企业属于小型、微型企业的，不重复享受政策。</p> <p>3. 根据《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库（2017）141 号）文件规定，本项目支持残疾人福利性单位参与政府采购活动。符合条件的残疾人福利性单位参加本项目采购时，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责，视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策，残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。</p> <p>本项目中小企业划分标准所属行业：工业</p>
<p>10.8</p>	<p>实施本国产品标准及相关政策</p>	<p>1. 投标供应商须对其提供的产品出具《关于符合本国产品标准的声明函》或财政部会同有关部门规定的有关证明文件。</p> <p>2. 采购人、采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告中标、成交供应商提供的《声明函》或有关证明文件。</p> <p>3. 政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到 80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>4. 评标委员会须根据《国务院办公厅关于在政府采购中实</p>

		施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，对供应商所出具的《关于符合本国产品标准的声明函》（以下简称《声明函》）的完整性、准确性进行审查，评审中发现《声明函》内容含义不明确、同类事项与投标（响应）文件表述不一致或者有明显文字错误等情况的，应当以书面形式要求供应商作出必要的澄清、说明或者补正。经澄清、说明或者补正的《声明函》仍然不符合《通知》规定要求的，供应商提供的相关产品视为不符合本国产品标准。
10.9	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。
10.10	其它	投标人需独立制作、修改和上传投标文件，“投标文件制作机器码一致”的投标文件按无效文件处理，所造成的不良后果由投标人自行承担。

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》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，现对本项目进行招标。

1.1.2 本招标项目采购人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本项目采购代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 本项目实施地点：见投标人须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的出资比例：见投标人须知前附表。

1.2.3 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.3 采购内容、质量要求、交货期及质保期

1.3.1 本次招标采购内容：见投标人须知前附表。

1.3.2 本项目的质量要求：见投标人须知前附表。

1.3.3 本项目的交货期：见投标人须知前附表。

1.3.4 本项目的质保期：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备承担本项目的资格条件。

(1) 资格条件：见投标人须知前附表。

1.4.2 本项目不接受联合体投标。

1.4.3 投标人不得存在下列情形之一：

(1) 为采购人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

(2) 为本项目提供代理机构服务的；

(3) 被责令停业的；

(4) 被暂停或取消投标资格的；

(5) 财产被接管或冻结的；

(6) 在最近三年内有骗取中标或严重违约的。

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，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.7 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。

1.8 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 现场考察

1.9.1 投标人须知前附表规定组织踏勘现场的，采购人按投标人须知前附表规定的时间、

地点组织投标人踏勘项目现场。

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

1.9.3 除采购人的原因外，投标人自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

1.9.4 采购人在踏勘现场中介绍的项目场地和相关的周边环境情况，供投标人在编制投标文件时参考，采购人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

1.10 答疑会

1.10.1 投标人须知前附表规定召开答疑会的，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。

1.10.2 投标人应在投标人须知前附表规定的时间前，以书面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。

1.10.3 投标预备会后，采购人在投标人须知前附表规定的时间内，将对投标人所提问题的澄清，以书面方式通知所有购买招标文件的投标人。该澄清内容为招标文件的组成部分。

1.11 分包

不允许

1.12 偏差

投标人须知前附表中“●”标注为实质性内容，不允许偏差。

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) 评标办法；
- (4) 合同条款及格式；
- (5) 技术参数及要求；
- (6) 投标文件格式；
- (7) 投标人须知前附表规定的其他材料。

根据本章第 1.10 款、第 2.2 款和第 2.3 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

采购人提出，以便补齐。如有疑问，应在投标人须知前附表规定的时间前要求采购人对招标文件予以澄清。

2.2.2 递交投标文件截止时间及地点：详见投标人须知前附表。

2.2.3 投标人确认收到招标文件澄清的时间：详见投标人须知前附表。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 在投标截止时间 15 天前，采购人可以修改招标文件，并将修改内容在网上进行公示。如果修改的内容影响投标文件编制，则采购人相应延长投标截止时间。

2.3.2 投标人确认收到招标文件修改的时间：采用电子招标投标时，招标文件修改在相关网站发布起，即默认为投标人收到，投标人在提交相应文件截止时间前需自行查看在原公告发布媒体上发布的澄清或修改公告，因投标人未及时查看而造成的后果自负。

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：

- 一、投标函及投标函附录
- 二、法定代表人身份证明
- 三、授权委托书
- 四、投标报价表
- 五、资格证明文件
- 六、商务响应文件
- 七、技术响应文件
- 八、其他部分响应文件
- 九、其他材料

3.2 投标报价

投标人的投标报价应包括实施完成本项目全部工作所必需的一切费用。投标人应综合考虑完成本项目的全部工作进行报价，采购人额外不再支付任何费用，投标人不得以任何理由要求采购人增加合同价款。

投标人的报价应根据招标要求由投标人参照相关收费管理规定，并结合市场行情、本项目实际情况和自身实力，自主合理报价；

投标人在报价时应考虑工作期间的物价上涨、政策性调整等诸多因素以及由此引起的费用变动并计入报价；

投标人只能提交一个报价，采购人不接受任何选择报价。

3.3 投标有效期

3.3.1 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。

3.3.2 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。

3.4 投标保证金（本项目不适用）

3.4.1 投标人在递交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式和第六章“投标文件格式”规定的投标保证金格式递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

3.4.2 投标人不按本章第 3.4.1 项要求提交投标保证金的，其投标文件作废标处理。

3.4.3 发布中标通知书后 5 日内，向未中标的投标人退还投标保证金。采购人与中标人签订合同后 5 日内，向中标人退还投标保证金。

3.4.4 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

(1) 投标人在规定的投标有效期内撤销或修改其投标文件；

(2) 中标人在收到中标通知书后，无正当理由拒签合同协议书或未按招标文件规定提交履约担保。

3.5 资格审查资料

3.5.1 “资格证明文件”应附投标人营业执照副本等材料的扫描件。

3.5.2 财务状况的年份要求具体要求见投标人须知前附表。

3.5.3 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，本章第 3.5.1 项至第 3.5.2 项规定的表格和资料应包括联合体各方相关情况。

3.6 备选投标方案

除投标人须知前附表另有规定外，投标人不得递交备选投标方案。允许投标人递交备选投标方案的，只有中标人所递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各选投标方案优于其按照招标文件要求编制的投标方案的，采购人可以接受该备选投标方案。

3.7 投标文件的编制

3.7.1 投标文件应按第六章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。其中，投标函附录在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于采购人的承诺。

3.7.2 投标文件应当对招标文件有关采购内容、投标有效期、交货期等实质性内容作出响应。

3.7.3 投标文件全部采用电子文档，除投标人须知前附表另有规定外，投标文件所附证书

证件均为原件扫描件，并采用单位和个人数字证书，按投标文件格式要求在相应位置加盖电子印章。由投标人的法定代表人签字或加盖电子印章的，应附法定代表人身份证明，由代理人签字或加盖电子印章的，应附由法定代表人签署的授权委托书。签字或盖章的具体要求见投标人须知前附表。

3.7.4 投标文件份数及要求：详见投标人须知前附表。

4. 投标

4.1 投标文件的密封和标记（不适用）

4.1.1 投标文件的正本与电子文档应分开包装，加贴封条，并在封套的封口处加盖投标人单位公章。

4.1.2 投标文件的封套上应清楚地标记“正本”或“电子文档”字样，封套上应写明的其他内容见投标人须知前附表。

4.1.3 未按本章第 4.1.1 项或第 4.1.2 项要求密封和加写标记的投标文件，采购人不承担错拆、漏拆的责任并有权不予受理。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标人应在本章第 2.2.2 项规定的投标截止时间前递交投标文件。

4.2.2 投标人通过下载招标文件的电子招标投标交易平台递交电子投标文件。

4.2.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

4.2.4 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，采购人不予受理。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在本章第 2.2.2 项规定的投标截止时间前，投标人可以多次修改或撤回已上传的投标文件，最终投标文件以投标截止时间前完成上传至河南省公共资源交易中心交易系统最后一份投标文件为准。

4.3.2 修改的内容为投标文件的组成部分。

5. 开标

5.1 开标时间和地点

采购人在本章第 2.2.2 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公开开标。

5.2 开标程序

主持人按下列程序进行开标：

- (1) 宣布开标纪律；
- (2) 公布在投标截止时间前系统上传投标文件的投标人名称；
- (3) 投标文件解密；
- (4) 开标结束。

6. 资格审查

6.1 采购代理机构将根据招标内容和特点按规定组建资格审查小组，其成员由采购人代表或（和）采购代理机构专职人员共 1 人（含）以上单数组成，资格审查小组负责对投标人资格进行审查。

7. 评标

7.1 评标委员会

7.1.1 评标委员会的组成

(1) 评标工作由采购人依法组建的评标委员会负责，对所有投标人的投标文件进行审评，并按评标办法规定的方式推荐出投标人须知前附表中载明数量的中标候选人。

(2) 评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为 5 人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。对采购预算金额在 1000 万元以上或技术复杂或社会影响较大的采购项目，评标委员会成员人数应当为 7 人以上单数。

(3) 评审专家对本单位的采购项目只能作为采购人代表参与评标，对技术复杂、专业性强的采购项目，通过随机方式难以确定合适评审专家的情形除外。

(4) 采购代理机构工作人员不得参加由本机构代理的政府采购项目的评标。

(5) 评标委员会成员名单在评标结果公告前应当保密。

7.1.2 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（对于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，评标委员会以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正的除外）；

(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。

7.1.3 评标委员会成员有本章第 7.1.2 项第 (1) 至 (5) 项行为之一的, 其评审意见无效, 并不得获取评审劳务报酬和报销异地评审差旅费。

7.1.4 评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的, 应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由, 否则视为同意评标报告。

7.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

7.3 评标

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。

评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评审。第三章“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。

7.4 评标结果的公告

7.4.1 采购代理机构应当在评标结束后 2 个工作日内将评标报告送采购人。采购人应当在收到评标报告后 5 个工作日内, 按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标人。中标候选人并列的, 由采购人采取随机抽取的方式确定中标人。

7.4.2 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, 招标文件应当随中标结果同时公告, 公告期 1 个工作日。

7.4.3 在公告中标结果的同时, 采购人或者采购代理机构应当向中标人发出中标通知书; 对未通过资格审查的投标人, 应当告知其未通过的原因; 采用综合评分法评审的, 还应当告知未中标人本人的评审得分与排序。

7.4.4 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。

7.4.5 中标人为残疾人福利性单位的, 采购代理机构将随中标结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》, 接受社会监督。

7.4.6 各有关当事人对中标结果有异议的, 可以在成交结果公告期限届满之日起七个工作日内, 以书面形式同时向采购人和采购代理机构提出质疑(加盖单位公章且法人签字), 由法定代表人或其授权代表携带企业营业执照复印件(加盖公章)及本人身份证件(原件)一并提交(邮寄、传真件不予受理), 并以质疑函接收日期作为受理时间。逾期提交或未按照要求提交

的质疑函将不予受理。

8. 合同授予

8.1 定标方式

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。

8.2 中标通知

在本章第 3.3 款规定的投标有效期内,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。

8.3 履约保证金

无

9. 签订合同

9.1 采购人和中标人应当自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的,采购人取消其中标资格;给采购人造成的损失,中标人还应当予以赔偿。

9.2 发出中标通知书后,采购人无正当理由拒签合同的,给中标人造成损失的,还应当赔偿损失。

10. 重新招标和不再招标

10.1 重新招标

有下列情形之一的,采购人将重新招标:

- (1) 投标截止时间止,投标人少于 3 个的;
- (2) 经评标委员会评审后否决所有投标的。

10.2 不再招标

执行有关法律、法规和规章的规定。

11. 纪律和监督

11.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料,不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

11.2 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。

11.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成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、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中,评标委员会成员不得擅自离职守,影响评标程序正常进行,不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

11.4 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。

11.5 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。

12. 政府采购政策

1、根据《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》(财库〔2022〕19号)的规定,采购人、采购代理机构对符合本办法规定的小微企业报价给予10%的扣除,用扣除后的价格参加评审。中小企业参加政府采购活动,应当出具本办法规定的《中小企业声明函》。否则不得享受相关中小企业扶持政策。

2、根据《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库〔2014〕68号)的规定,监狱企业视同小型、微型企业,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,否则不予认可。

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)的规定,提供《残疾人福利性单位声明函》(见附件),并对声明的真实性负责,否则不予认可。

1) 残疾人福利性单位视同小型、微型企业,中标/成交投标人为残疾人福利性单位的,采购人或者其委托的采购代理机构应当随中标/成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》,接受社会监督。

2)提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的,依照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。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)残疾人福利性单位视同小型、微型企业。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时,应当提供关于促进残疾人就业政府采购政策的通知财库〔2017〕141号规定的《残疾人福利性单位声明函》,并对声明的真实性负责,否则不予认可。

注:在货物采购项目中,货物由中小企业制造,即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标;享受本办法规定的中小企业扶持政策。在货物采购项目中,供应商提供的货物既有中小企业制造货物,也有大型企业制造货物的,不享受本办法规定的中小企业扶持政策。监狱企业视同小型、微型企业,中小微企业产品和监狱企业产品只给予一次价格扣除,不重复给予价格扣除。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的,不重复享受政策。

4、投标人所投产品属于《环境标志产品政府采购品目清单》或《节能产品政府采购品目清单》范围的应优先采购或强制采购,投标人须提供有效期内的《国家节能产品认证证书》或《中国环境标志产品认证证书》,否则不予认可;

1)拟采购的产品属于财库〔2019〕19号《节能产品政府采购品目清单》范围内政府强制采购产品,其中以“★”标注的为政府强制采购产品。投标人响应招标文件要求提供的投标产品属于《节能产品政府采购品目清单》范围的“政府强制采购产品”的应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认证证书原件扫描件,否则视为非实质性响应招标文件要求。

注:强制采购产品包括但不限于,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、制冷压缩机、空调机组、专用制冷、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、便器、水嘴等品目为政府强制采购的节能产品,并如实填写《政府采购节能、环保产品汇总表》。

2)拟采购的产品属于财库〔2019〕19号《节能产品政府采购品目清单》和财库〔2019〕18号《环境标志产品政府采购品目清单》范围内政府优先采购产品。投标人响应招标文件要求提供的投标产品属于《节能产品政府采购品目清单》或《环境标志产品政府采购品目清单》范围的“政府优先采购产品”的应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认证证书或环境标志产品认证证书原件扫描件,否则视为主动放弃被优先采购的权利。并如实填写《政府采购节能、环保产品汇总表》。

5、对本国产品的支持政策:见投标人须知前附表。

6、执行《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》财库〔2026〕2号。

7、同等条件优先采购不发达地区和少数民族地区产品。

13. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

附件 1 大中小微企业划分标准

统计上大中小微企业划分标准

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	$Y \geq 5000$	$1000 \leq Y < 5000$	$500 \leq Y < 1000$	$Y < 500$
租赁和商务服务业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 120000$	$8000 \leq Z < 120000$	$100 \leq Z < 8000$	$Z < 100$
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。（3）资产总额，采用资产总计代替。

附件 2

中国境内生产的组件成本核算基本规则

产品在中国境内生产的组件成本，一般按照其二级组件的相关成本进行核算。按照产品的一级组件进行成本核算能够满足中国境内生产的组件成本判定需求的，可以按照一级组件的相关成本进行核算。

一、产品的一级组件是指直接组成产品的组件。产品的二级组件是指直接组成产品一级组件的组件。一级组件不可分解的，视同二级组件。

二、二级组件在中国境内生产的，其全部成本计入中国境内生产的组件成本；二级组件不在中国境内生产的，其成本不计入中国境内生产的组件成本。

三、产品总成本和组件成本以相关会计核算数据、采购合同、进货记录等为基础进行计算。

四、需要对成本核算规则予以进一步明确的其他有关事项，由财政部会同有关部门另行规定。

附表一：问题澄清通知

问题澄清通知

编号：

（投标人名称）：

（项目名称）招标的评标委员会，对你方的投标文件进行了仔细的审查，现需你方对下列问题以书面形式予以澄清：

- 1.
- 2.

.....

请将上述问题的澄清于年月日时前递交至（详细地址）或传真至（传真号码）。采用传真方式的，应在年月日时前将原件递交至（详细地址）。

评标工作组负责人：（签字）

年 月 日

附表二：问题的澄清

问题的澄清

编号：

（项目名称）招标评标委员会：

问题澄清通知（编号： ）已收悉，现澄清如下：

- 1.
- 2.

.....

投标人： （单位名称）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

年 月 日

第三章 评标办法（综合评分法）

1. 评标方法

本次评标采用综合评分法。

条款号		资格条件	审查内容和审查标准
1、资格审查：开标后，采购人或者采购代理机构对投标人的资格进行审查。审查内容如下：			
2.1.1	资格 审查 标准	具有独立承担民事责任的能力	附营业执照或其他证明文件
		具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	附 2024 年度或 2025 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，若供应商为新成立企业，新成立公司以公司起点时间为准提供最新月份公司财务报表或其基本户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 2026 年 1 月 1 日以来任意 1 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	（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）和豫财购[2016]15 号的规定，对列入失信被执行人名单、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企业，拒绝参与本项目政府采购活动（查询渠道：“中国执行信息公开网（zxgk.court.gov.cn/shixin）”查询：失信被执行人名单；“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询：重大税收违法

			<p>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）；注：供应商应提供查询内容相关网页截图，此网页截图仅作为评标时参考依据，具体以采购人或采购代理机构查询为准，信用信息查询记录及相关证据与其他采购文件一并保存。查询时间：本项目评标结束之前；</p> <p>（2）为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动（供应商针对此项做出书面承诺，格式自拟并加盖公章）。</p> <p>（3）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投标，提供在“国家企业信用信息公示系统”中查询结果的相关材料并加盖公章（需包含公司基本信息、股东信息及股权变更信息；查询时间：本项目公告发布之后）。</p>
--	--	--	--

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。

2.1.2	符合性 审查标 准	标书雷同性分析	投标（响应）文件制作机器码不能一致
		投标人名称	与营业执照一致
		投标文件格式及签字盖章	符合第六章“投标文件格式”及签字盖章的要求
		报价唯一	只能有一个有效报价
		采购内容	符合第二章“投标人须知”第1.3.1项规定
		质量要求	符合第二章“投标人须知”第1.3.2项规定
		交货期	符合第二章“投标人须知”第1.3.3项规定
		质保期	符合第二章“投标人须知”第1.3.4项规定
		投标有效期	符合第二章“投标人须知”第3.3.1项规定

		投标报价	不高于采购预算价（最高限价）
3、评标委员会应当按照以下规定的评标办法和标准，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。			
2.2.1		分值组成 (总分 100 分)	投标报价：30 分 技术部分：30 分 综合部分：40 分
条款号		量化因素	量化标准
2.2.2 (1)	投标报价 (30分)	投标报价 (30分)	<p>投标报价得分=(评标基准价 / 投标评审价) × 30 实质性满足招标文件要求且投标价格最低的投标评审价为评标基准价，其价格分为满分。</p> <p>其中：1. 采购人、采购代理机构对符合本办法规定的小微企业报价给予 10%的扣除，用扣除后的价格参加评审。中小企业参加政府采购活动，应当出具本办法规定的《中小企业声明函》。否则不得享受相关中小企业扶持政策。节能产品、环境标志产品按其总价的 3%给予扣除。强制采购节能产品不给予价格扣除。</p> <p>2. 政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到 80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>3. 投标供应商报价不得低于成本价：评标委员会认为投标供应商的报价明显低于其他通过初步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。</p>
条款号		评分因素	
2.2.2	技术部分 (30分)	技术参数 (30)	1. 采购文件采购需求中“★”项为必须满足的实质性参数，所投产品有任意一项“★”号技术指标要求不满足，其响

(2)		分)	<p>应文件按无效响应处理。</p> <p>2. 除“★”项参数外，其他参数完全满足采购文件要求的，得30分。所投产品标注“▲”号技术指标要求每有一条不满足扣1.5分，未作标注的一般技术指标每有一条不满足扣0.2分，本项分值扣完为止（最低至0分），未提供技术偏离表本项不得分。</p>
2.2.2 (3)	综合部分 (40分)	<p>供货实施方案和安装调试方案（10分）</p>	<p>根据供应商供货实施方案（包括：完成设备交货时间、完成设备的安装调试时间、完成系统的联调时间、完成系统的初验时间、完成系统试运行、培训及终检时间）、安装调试方案（包括：制定详细安装调试计划应包括的内容、安装现场环境调查、现场安装调试、到货验收、系统联调、系统初步验收、系统终验、保证措施、加强对节假日、恶劣天气的提前准备、安装过程的监控，遵循标准和规范）、设备安装安全保障措施（包括：人员安全培训与安全设施配备、设备检查与操作规范制度、应急与维护措施）进行打分。</p> <p>（1）提供的方案完全响应以上条款要求，内容健全科学，与本项目采购需求及合同履行相匹配，具有针对性及可操作性的，得10分。</p> <p>（2）提供的方案内容完整，规范合理，与本项目采购需求及合同履行有关联性的，得7分。</p> <p>（3）提供的方案内容较完整，基本满足采购需求，针对性、可操作性较好，但细节或个别模块不够深入的，得5分。</p> <p>（4）提供的方案内容有部分缺失或不具有可行性的，得3分。</p> <p>（5）无供货实施方案或安装调试方案的，得0分。</p>
		节能环保产品指标（2分）	<p>1. 除政府采购强制节能产品外，所投产品如为“节能产品政府采购品目清单”内的产品的，每有一项加1分，最多加1分。（注：供应商须在响应文件中附该产品经国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的《中国节能（节水）产品认证证书》扫描件，否则评标委员会有权不予认</p>

			<p>可。清单可在中华人民共和国财政部网 (http://www.mof.gov.cn)、中国政府采购网 (http://www.ccgp.gov.cn/) 查阅。)</p> <p>2. 所投产品如为“环境标志产品政府采购品目清单”内的产品的，每有一项加1分，最多加1分。(注：供应商须在响应文件中附该产品经国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的《中国环境标志产品认证证书》扫描件，否则评标委员会有权不予认可。清单可在中华人民共和国财政部网站(http://www.mof.gov.cn)、中国政府采购网(http://www.ccgp.gov.cn/) 查阅。)</p>
		<p>培训方案 (10分)</p>	<p>根据供应商提供的培训方案(包括从培训责任、培训目标、培训时间进度关键控制点、培训对象、培训计划、培训内容、培训方式、培训讲师安排、培训地点等方面) 进行打分。</p> <p>(1) 培训计划健全科学、详细，能充分考虑到各个岗位人员，培训教材及资料与采购内容紧密结合，课时安排合理且充分考虑到节假日，培训方式不少于3种，能够完全体现上述内容，且规范合理，与本项目采购需求及合同履行高度匹配的，得10分。</p> <p>(2) 培训计划较健全、较详细，能考虑到主要岗位人员，培训教材与采购内容关联紧密，课时安排较合理(基本考虑节假日因素)，培训方式不少于2种，内容较完整合理，与本项目采购需求及合同履行较为匹配，但个别细节不够深入或存在可优化空间的，得7分。</p> <p>(3) 培训计划基本完整，课时安排合理，内容具有可行性，且与本项目合同履行具有关联性的，得5分。</p> <p>(4) 培训计划简单，课时安排缺乏合理性，或内容不具有可行性的，得3分。</p> <p>(5) 未提供培训方案的，得0分。</p>

		<p>企业业绩（3分）</p>	<p>供应商需提供 2023 年 1 月 1 日以来(以合同签订时间为准)已通过用户验收合格的类似项目业绩（需同时提供项目的合同协议书、中标（成交）通知书、验收报告）每提供一份完全符合要求的业绩材料得 1 分，最高得 3 分。</p>
		<p>售后服务方案（15分）</p>	<p>根据供应商提供的售后服务方案[主要内容包含但不限于：售后服务方案（本次采购设备使用频率非常高，一旦发生故障，要求短时间内处理并解决突发问题，否则将严重影响项目实施。请各供应商提供切实有效的售后服务方案及措施）、售后服务人员配备情况、驻场服务措施、售后现场服务措施、保修期内故障处理流程，具体响应时间，到场时间，一般故障解决时间，无法解决问题的需要更换备品、备件时间。巡回检修服务故障解决流程特殊情况处理。如遇重大突发事件（如自然灾害、人为因素造成系统大面积故障等）或特殊时期(如系统软件全面升级、上级检查、执行重大任务等)需要提供的服务计划及承诺（如果核心设备出现故障，更换备机服务时限）]进行打分。</p> <p>（1）依据上述售后服务方案要点，结合采购文件要求的基本响应时间、到场时间、解决问题时间、备机服务、定期维护巡检基本要求，根据供应商针对本项目所提供的售后服务承诺响应上述要点响应情况等，能够完全体现上述方案要求并满足或优于采购文件要求，内容健全科学与本项目采购需求及合同履行相匹配的，得 15 分。</p> <p>（2）依据上述售后服务方案要点，结合采购文件要求的基本响应时间、到场时间、解决问题时间、备机服务、定期维护巡检等要求，根据供应商针对本项目所提供的售后服务承诺响应上述要点的情况，能够较好体现上述方案要求，内容较完整、合理，与本项目采购需求及合同履行较为匹配，但个别细节不够深入或存在可优化空间的，得 10 分。</p>

			<p>(3) 依据上述售后服务方案要点, 结合采购文件要求的基本响应时间、到场时间、解决问题时间、备机服务、定期维护巡检等要求, 根据供应商针对本项目响应上述要点响应情况等, 内容基本完整且合理, 与本项目采购需求及合同履行具有关联性的, 得 7 分。</p> <p>(4) 依据上述售后服务方案要点, 结合采购文件要求的基本响应时间、到场时间、解决问题时间、备机服务、定期维护巡检等要求, 根据供应商针对本项目所提供的售后服务承诺响应上述要点响应情况等, 内容有部分缺少或部分内容不具有可行性的, 得 4 分。</p> <p>(5) 未提供售后服务方案的, 得 0 分。</p>
<p>备注: 1. 供应商须将评审办法涉及到的有关证件、证书、证明材料原件扫描件(或图片)制作到所提交的电子投标文件中;</p> <p>2. 评标委员会对各供应商的得分进行汇总, 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供应商的最终得分。</p>			

1. 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2.2款规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人，但投标报价低于其成本的除外。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. 评审标准

2.1 初步评审标准

2.1.1 资格评审标准：见评标办法前附表。

2.1.2 符合性评审标准：见评标办法前附表。

2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成

见评标办法前附表。

2.2.2 评分标准

见评标办法前附表。

3. 评标程序

3.1 资格审查

资格审查小组依据本章资格审查表规定的标准对投标文件进行资格审查，以确定投标人是否具备投标资格，有一项不符合评审标准的，资格审查小组应当认定其投标无效，合格投标人不足3家的，不得评标。

3.2 符合性审查

评标委员会依据本章符合性审查表规定的标准，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，有一项不符合评审标准的，评标委员会应当认定其投标无效。

3.3 投标报价有算术错误及其他错误的，评标委员会按以下原则要求投标人对投标报价进行修正

3.3.1 投标文件中投标函内容与投标文件中相应内容不一致的，以投标函为准；

3.3.2 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

3.3.3 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以投标函附录的总价为准，并修改单价；

3.3.4 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。

3.3.5 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，投标人不确认的，其投标无效。

3.4 详细评审

3.4.1 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，并计算出综合评估得分。

3.4.2 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”。

3.4.3 投标人得分等于投标报价、技术部分、综合部分等汇总得分。

3.4.4 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，或者在设有标底时明显低于标底，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标，其投标作废标处理。

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

（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 50%的，即投标（响应）报价 $<$ 全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 \times 50%；

（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 50%的，即投标（响应）报价 $<$ 通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 \times 50%；

（3）投标（响应）报价低于采购项目最高限价 60%的，即投标（响应）报价 $<$ 采购项目最高限价 \times 60%；

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

相关法律法规对供应商报价有规定的，从其规定。

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

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

采购人、采购代理机构应当为评审委员会在评审现场及时获取同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本

等相关信息资料提供便利。评审委员会借助互联网等渠道查询相关信息的，应当严格遵守评审工作纪律，不得实施影响评审公正的行为。

异常低价投标（响应）审查的启动原因、审查意见和审查结果应当在评审报告中记录，并随供应商提供的相关书面说明及证明材料，以及评审委员会有关互联网浏览、查询历史一并归档。

3.4.5 提供相同品牌产品且通过初步审查的不同供应商参加同一包投标的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得成交人推荐资格；评审得分相同的，综合部分得分最高的供应商获得成交人推荐资格；综合部分得分也相同的，按照报价部分得分由低到高顺序推荐；若评审得分、综合部分、投标报价得分均相同的，则由采购人代表自主决定成交人排名。

3.5 投标文件的澄清和补正

3.5.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对所提交投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.5.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

3.5.3 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。

3.6 评标结果

3.6.1 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高到低的顺序推荐中标候选人。

3.6.2 评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评标报告。

3.7 本项目落实节能环保、中小微型企业扶持等相关政府采购政策

对于非专门面向中小企业的项目，采购人、采购代理机构对符合本办法规定的小微企业报价给予10%的扣除，用扣除后的价格参加评审。评审价不作为中标价和合同签约价，中标价和合同签约价仍以其投标文件中的报价为准。监狱企业视同小型、微型企业，中小微企业产品和监狱企业产品只给予一次价格扣除，不重复给予价格扣除。残疾人福利性单位视同小型、微型企业。（附表一）

附表一：中小企业价格扣除办法

序号	项目	具体内容
1	本项目是否属于专门面向中小企业和监狱企业的政府采购活动	否
2	中小企业的认定标准	在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；享受本办法规定的中小企业扶持政策。在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。中小企业参加政府采购活动，应当出具本办法规定的《中小企业声明函》。否则不得享受相关中小企业扶持政策。
3	监狱企业的认定标准	省级及以上监狱管理局、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。监狱企业视同小型、微型企业。
4	残疾人福利性单位的认定标准	投标人需提供残疾人福利性单位声明函。残疾人福利性单位视同小型、微型企业。
5	价格扣除办法	小型企业或微型企业： 价格扣除：采购人、采购代理机构对符合本办法规定的小微企业报价给予 10%的扣除，用扣除后的价格参加评审。
6	相关风险	提供虚假证明材料后果： 供应商按照本办法规定提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

第四章 合同条款及格式

购销合同

招标人（甲方）：河南省红十字血液中心

供应商（乙方）：

签订地点：郑州市

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》及《招标文件》、乙方的《投标文件》及《中标通知书》，甲、乙双方同意签订本合同。详细技术说明及其他有关合同项目的特定信息由合同附件予以说明，合同附件及本项目的招标文件、投标文件、《中标通知书》等均为本合同不可分割的部分。双方同意并遵守如下条款：

一、合同货物

货物名称	规格型号	单位	数量	单价（元）	总价（万元）	随机配件	交货期

二、合同总价

合同总价为人民币大写：_____元，即 RMB ¥_____元；该合同总价已包括货物设计、材料、制造、包装、运输、安装、调试、检测、验收合格交付使用前及保修期内保修服务与备用物件等等所有其他有关各项的含税费用。本合同执行期间合同总价不变，甲方无须另向乙方支付本合同规定之外的其他任何费用。

三、质量要求

1、乙方须提供全新的货物（含零部件、配件等），表面无划伤、无碰撞痕迹，且权属清楚，不得侵害他人的知识产权。

2、货物必须符合或由于国家（行业）标准，以及本项目招标文件的质量要求和技术指标与出厂标准。

3、乙方须在本合同签订之日起_____。

4、货物制造质量出现问题，乙方应负责三包（包修、包换、包退），费用由乙方负担，甲方有权到乙方生产场地检查货物质量和生产进度。

5、货到现场后由于甲方报关不当造成的质量问题，乙方亦应负责修理，但费用由甲方负担。

四、交货及验收

1、乙方交货期限为_____，在合同签订生效之日起_____ 交货到甲方指定地点，随即在_____日内全部完成安装调试验收合格交付使用，并且最迟应在_____年_____月_____日前全部完成安装调试验收合格交付使用（如由于招标人的原件造成合同延迟签订或验收的，时间顺延）。

2、验收由甲方组织，乙方配合进行：

（1）货物在乙方通知安装调试完毕后_____日内初步验收。初步验收合格后，进入试用期：试用期间发生重大质量问题，修复后试用相应顺延；试用期结束后_____日内完成最终验收；

（2）验收标准：按国家有关规定以及甲方招标文件的质量要求和技术指标、乙方的投标文件及承诺与本合同约定标准进行验收；甲乙双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项，由甲方在招标与投标文件中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定该项的约定标准进行验收；

(3) 验收时如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合标准及本合同规定之情形者，甲方应做出详尽的现场记录，或由甲乙双方签署备忘录，此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据，由此产生的时间延误与有关费用由乙方承担，验收期限相应顺延；

(4) 如质量验收合格，双方签署质量验收报告。

3、货物安装完成____日后，甲方无故不进行验收工作并已使用货物的，视同已安装调试完成并验收合格。

4、乙方应将所提货物的装箱清单、配件、随机工具、用户使用手册、原厂保修卡等资料交付给甲方；乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，必须负责补齐，否则视为未按合同约定交货。

5、如货物经乙方数次维修仍不能达到合同约定的质量标准，甲方有权退货，并视作乙方不能交付货物而须支付违约赔偿金给甲方，甲方还可依法追究乙方的违约责任。

五、付款方式及质保金

甲乙双方签订项目采购合同，乙方提供与中标设备的生产商或其授权售后服务商签订的质保承诺函，甲方在设备交付验收和运行正常后，按照内部财务管理流程支付 100%的货款。

六、售后服务

1、产品质保期____年，质保期内出现质量问题，乙方在接到通知后_2_小时内响应到场，_24_小时内完成维修或更换，并承担修理调换的费用；如货物经乙方数次维修仍不能达到本合同约定的质量标准，视作乙方未能按时交货，甲方有权退货并追究乙方的违约责任、货到现场后由于甲方保管不当造成的问题，乙方亦应负责修复，但费用由甲方负担。

2、乙方须指派专人负责与甲方联系售后服务事宜。

七、违约责任

1、甲方违约责任

(1) 甲方无正当理由拒收货物的，甲方应偿付合同总价百分之一的违约金；

(2) 甲方逾期支付货款的，除应及时付足货款外，应向乙方偿付欠款总额万分之一/天的违约金，但违约金最高不得超出欠款总额的 30%；逾期付款超过30天的，乙方有权终止合同；

(3) 甲方偿付的违约金不足以弥补乙方损失的，还应按乙方损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给乙方。

2、乙方违约责任

(1) 乙方交付的货物质量不符合合同规定的，乙方应向甲方支付合同总价的百分之一的违约金，并须在合同规定的交货时间内更换合格的货物给甲方，否则，视作乙方不能交付货物而违约，按本条本款下述第“(2)”项规定由乙方偿付违约赔偿金给甲方。

(2) 乙方不能交付货物或逾期交付货物而违约的，除应及时交足货物外，应向甲方偿付逾期交货部分货款总额的万分之一/天的违约金，但违约金最高不得超出欠款总额的 30%；逾期交货超过10天，甲方有权终止合同，乙方则应按合同总价的 30%的款项向甲方偿付赔偿金，并须全额退还甲方已经付给乙方的货款及其利息。

(3) 乙方货物经甲方送交具有法定资格条件的质量技术监督机构检测后，如检测结果认定货物质量不符合本合同规定标准的，则视为乙方没有按时交货而违约，乙方须在10天内无条件更换合格的货物，如逾期不能更换合格的货物，甲方有权终止本合同，乙方应另付合同总价的百分之一的赔偿金给甲方。乙方保证本合同货物的权利无瑕疵，包括货物所有权及知识产权等权利无瑕疵。如任何第三方经法院（或仲裁机构）裁决有权对上述货物主张权利或国家机关依法对货物进行没收查处的，乙方除应向甲方返还已

收款项外，还应另按合同总价的百分之一向甲方支付违约金并赔偿因此给甲方造成的一切损失。

(4) 乙方偿付的违约金不足以弥补甲方损失的，还应按甲方损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给甲方。

八、争议解决办法

1、因货物的质量问题发生争议，由质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

2、合同履行期间，若双方发生争议，可协商或由有关部门调解解决；协商或调解不成的，任何一方均可向甲方住所地有管辖权的人民法院提起诉讼。

九、其他

1、如有未尽事宜，由双方依法订立补充合同。

2、合同文本须经甲乙双方有关部门审核并提出审核意见，同时应在甲乙双方盖章签字后生效。

3、本合同一式4份，甲方执3份，乙方执1份。

甲方：（盖章）河南省红十字血液中心

乙方：（盖章）

法定代表人（授权代表）：

法定代表人（授权代表）：

地址：

地址：

开户银行：

账号：

电话：

签约日期： 年 月 日

签约日期： 年 月 日

联系人：

联系电话：

廉洁购销合同

甲方：河南省红十字血液中心

乙方：

为进一步加强医疗卫生行风建设，规范购销行为，有效防范商业贿赂，营造公平交易、诚实守信的购销环境，经甲、乙双方协商，同意签订本合同，并共同遵守：

一、甲乙双方按照《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国招标投标法》《中华人民共和国政府采购法》及购销合同约定购销项目，项目所指为甲方使用财政性资金 或自筹资金以合同方式有偿取得仪器设备、试剂耗材、办公用品、工程、纪念品、维护服务等行为，包括购买、租赁、委托、雇用等。

二、甲方应当严格执行项目购销合同验收、入库制度，对项目及发票进行查验，不得违反有关规定合同外采购、违价采购或从非规定渠道采购。

三、甲方严禁接受乙方以任何名义、形式给予的回扣，不得将接受捐赠资助与采购挂钩。甲方工作人员不得参加乙方安排并支付费用的餐饮、旅游及其他娱乐活动，不得以任何形式向乙方索要现金、有价证券、支付凭证和礼品等。被迫接受乙方给予的钱物，应予退还，无法退还的，有责任如实向纪检监察部门反映情况。

四、严禁甲方工作人员利用任何途径和方式，为乙方统计相关使用科室对物品使用数据的信息，或为乙方统计提供便利。

五、乙方不得以回扣、宴请等方式影响甲方工作人员采购或使用项目的选择权，不得在学术活动中提供旅游、超标准支付食宿费用。

六、乙方指定_____作为销售代表洽谈业务，销售代表必须在工作时间到甲方指定地点联系商谈，不得到相关科室等推销项目，不得借故到甲方相关领导、部门负责人及相关工作人员家中访谈并提供任何好处费。

七、乙方如违反本合同，一经发现，甲方有权终止购销合同，并向上级卫生健康行政管理部门报告。如乙方被列入商业贿赂不良记录，则严格按照《国家卫生计生委关于建立医药购销领域商业贿赂不良记录的规定》（国卫法制发〔2013〕50 号）相关规定处理。

八、本合同作为_____项目购销合同的重要组成部分，与购销合同一并执行，具有同等的法律效力。

九、本合同一式三份，甲、乙双方各执一份，甲方纪检监察部门执一份，并从签订之日起生

效。

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

经办人签名：

经办人签名：

法定代表人（负责人）：

法定代表人（负责人）：

年 月 日

年 月 日

第五章 技术参数及要求

序号	名称	参数	单位	数量	备注
1	智能密集架	<p>规格：≥5870mm*580mm*2500mm，53列（含固定列4列）； ≥5870mm*650mm*2500mm，10列。</p> <p>第一，架体结构、工艺技术及要求：</p> <p>★1. 严格按照中华人民共和国国家标准 GB/T13667.3-2013 钢制书架第1部分《钢制书架》，第4部分《电动密集书架》、GB/T35607-2024《绿色产品评价家具》、GB/T3325-2024《金属家具通用技术条件》等最新标准要求执行。所有架体用材均应采用优质钢板，钢板符合国家标准，所有材料厚度均以裸板计算，禁止使用非标准板材；采用标准一级冷轧钢板，所有钢板外表面采用静电喷塑处理工艺（前处理-纯水洗-高温烘干高压静电喷塑-高温固化）处理，表面平整光滑，不应有尖角和突起，细腻有质感，达到防锈防腐效果。</p> <p>▲2. 底盘：采用≥3.0mm 优质热轧钢板，采用分段焊接后整体组装式，钢性足不变形，底盘高度≥120mm，底盘上下焊接三角形加强块，确保在外力作用下无任何变形情况发生。底梁下部装有防倒支架以防架体倾倒。保证底盘架体不扭曲、错位、变形，密集架在轨移动轻便、平滑、平整。符合 GB/T 711-2017 相关要求。</p> <p>★3. 轨道：采用≥25*25mm304 不锈钢方钢、封头 25mm×30mm304 不锈钢方钢与 3.0mm304 不锈钢钢板弯制的轨座焊接成形，导轨采用隐形安装。每米载荷≥1000kg。轨道的布轨数量要求：1—3 节 2 条，4—5 节 3 条，6—7 节 4 条，8 节以上 5 条。可以根据列的组合长度及架体的承重要求，合理的增加轨道的布轨数量。轨道座上沿与装修地面齐平（预埋式），垫层坚固平整。</p> <p>▲4. 立柱：采用≥1.5mm 优质冷轧钢板一体成型工艺，截面尺寸为≥50*39mm。立柱正面压有凹槽和双圆筋，层数和间距可按需要调整。</p>	立方米	547	核心产品

序号	名称	参数	单位	数量	备注
		<p>立柱质量不限于符合：GB/T700-2016、GB/T13667.4-2013、GB/T35607-2024、GB/T3325-2024、GB/T230.1-2018 国家标准或优于以上标准。</p> <p>▲5.层（搁）板：采用≥1.2mm 优质冷轧钢板一次成型，层（搁）板成型厚≥26mm。层（搁）板承重能力强，钢性足，每层双面承重≥80KG。搁板质量不限于符合：GB/T700-2006、GB/T13667.4-2013、GB/T35607-2024、GB/T3325-2024、GB/T230.1-2018 国家标准或优于以上标准。</p> <p>▲6.挂板：采用≥1.2mm 优质冷轧钢板一体成型工艺。挂板质量不限于符合：GB/T700-2006、GB/T13667.4-2013、GB/T35607-2024、GB/T3325-2024、GB/T230.1-2018 国家标准或优于以上标准。</p> <p>7.侧板：用≥1.0mm 优质冷轧钢板制成，强度高，正面按压不变形。</p> <p>8.顶板：采用≥1.0mm 优质冷轧钢板一次成型，顶板正面通过 M6 螺栓紧固。</p> <p>9.门板：采用≥1.0mm 优质冷轧钢板制作而成。</p> <p>10.锁具：隐藏式旋钮盾形锁或双环三级管理锁。</p> <p>11.档条或档棒：≥0.8mm 优质冷轧钢板下冲折一体成型。</p> <p>▲12.传动机构：电动传动机构由低压直流变速电机、电机控制系统、中间主动传动轴、轴承、链轮链条、联轴器、承重轮轴、承重组合轮、从动承重组合轮以及应急驱动器等组成传动方式：电机安装在密集架的底盘中心相应位置中，并与中间主动传动轴连接在一起，中间主动传动轴上须安装轴承、链轮链条、联轴器，通过电机控制系统的操作，带动从动承重组合轮的运动，使密集架可以沿着轨道安全平稳地往返运行。采用精密 E 级双排轴承、摩托车链条，传动轴采用中轴带双轴，使其左右两个方向都能平稳驱动，开启移动平稳、灵活、无阻滞、不打滑、摇力轻。</p> <p>①传动轴：采用 φ 20, 45#实心圆钢，经热处理调质，表面镀锌防锈处理。</p> <p>②链轮：采用链轮为滚轮精制 ZG45，12-48 齿 45#钢，经锻压精密加工成型，回火去除应力，加工车、滚齿、去毛齿、齿部经高频淬火。</p>			

序号	名称	参数	单位	数量	备注
		<p>③轴承：UCFLU204、滚珠调心轴承 E 级。</p> <p>④链条：采用 $\phi 8.5$，节距 12.7FR420。链条破断力$\geq 1800\text{kg}$。</p> <p>⑤摇手体：7 字形摇手柄或脱卸式摇把。</p> <p>⑥紧固件为 45#标准化零件。表面做镀锌防锈处理。</p> <p>⑦滚轮为高强度铸钢 45#钢，经加工成型。</p> <p>⑧连接管：$\phi 25 \times 2.5$，无缝镀锌钢管。</p> <p>13. 密封条：固定一体式高强度橡胶密封条，厚度$\geq 20\text{mm}$。每列接触面均有缓冲及密封条，使架体具有良好的防震、防尘、防鼠、防光、防潮、防火功能。密封条质量要求：耐老化性合格；冲击强度保持率$\geq 60\%$；外观颜色变色评级≥ 3级；冲击强度$\geq 10\text{J/m}^2$；邻苯二甲酸酯$\leq 0.1\%$；重金属可溶性铅、镉、铬、汞均未检出；16 种多环芳径 (PAH) 总量、多溴联苯、多溴二苯醚均未检出。</p> <p>14. 摇柄：7 字形摇手柄或脱卸式摇把，低噪音。</p> <p>15. 防倾倒装置：$\geq 4.0\text{mm}$ 冷轧钢板冲压成型，该装置确保密集架在密集架运动中或静止状态下都能起到良好的防密集架倾倒的作用，从而确保人员、设备及财产安全；</p> <p>16. 防鼠、防尘板：$\geq 1.0\text{mm}$ 优质冷轧钢板制作而成，板体光滑表面经过防腐处理，坚硬、美观，底盘安装防鼠板，架体合拢后底盘之间缝隙小于 2mm 整个团体聚拢后，具有良好的防鼠、防尘、防静电、防潮功能。</p> <p>17. 外观质量：①各零部件表面光滑、平整、无尖角和突起；②焊接件焊接牢固，焊痕光滑平整；③涂层表面平整光滑，色泽均匀一致，无流挂、起粒、皱皮、露底、剥落、伤痕等缺陷；④电镀件镀层明亮，外露部位无烧焦、起泡、针孔、裂纹、花斑、明显划痕和毛刺等缺陷。</p> <p>18. 装配要求：①外形尺寸偏差：单元架外形尺寸的极限偏差为$\pm 2\text{mm}$；②垂直度：立柱与底梁的垂直度应不大于 1mm；③间隙：侧面板和中腰板对缝处的间隙应不大于 1.0mm、防尘门缝间隙应不</p>			

序号	名称	参数	单位	数量	备注
		<p>大于 1.0mm；④可调性：搁板、挂板能沿立柱的垂直方向调整高度；⑤互换性：同一型号规格的搁板之间能互换、同一型号规格的挂板之间能互换；⑥传动装置转动灵活、平稳，无失灵现象；⑦活动架列安装防倾倒装置、导轨安装限位装置；⑧导轨与地面装有固定装置、固定架列有固定装置。导轨：单条导轨直线度$\leq 1.0\text{mm/m}$，全长$\leq 2\text{mm}$。对接处高低$\leq 0.3\text{mm}$。</p> <p>19. 载重性能：①搁板静载荷：负载 800N，无裂缝，最大挠度不大于 2.0mm，残余变形量不大于 0.15mm；②载重运行：在全静载荷的情况下进行运行试验，架体应运动自如，不得有阻滞现象，手柄摇力应不大于 7.0N。</p> <p>20. 稳定性：①防尘门打开时的空载稳定性：按规定进行试验，架体无倾倒；②防尘门打开时的加载稳定性：按规定进行试验，防尘门加载 800N，架体无倾倒；③搁板水平加载稳定性：按规定进行试验，在中间单元架的最高搁板上施加水平拉力 90N，保持 1min，架体无倾倒。全静载荷，160kg，经 24h 连续试验卸载后，架体的挂板、搁板、立柱及其结合部位无塑性变形。</p> <p>第二，智能密集架控制系统功能要求</p> <p>1. 架体控制系统：库区固定列及活动列上的控制系统为满足长期可靠稳定运行及维护的需要，应采用一体嵌入式开发的系统，如果控制系统中采用了内置操作系统的支持，应采用成熟可靠的嵌入式国产化实时操作系统（麒麟、统信等），不得采用安卓等类似的非实时操作系统。</p> <p>2. 快速启动功能：库区密集架合上电源后，固定列及活动列所有功能均可在≤ 3秒完成自检并可正常操作，所有液晶屏均处于稳定显示状态，不用刻意等待系统开机启动过程，且系统无需 UPS 等移动电源额外供电，密集架系统进行多次重复通断电测试，均能在≤ 3秒完成系统开启并可正常操作，系统稳定且高效。</p> <p>3. 架体节能功能：通道人员计数模块及通道纵向红外对射等红外传感器需在空闲不用时，自动切</p>			

序号	名称	参数	单位	数量	备注
		<p>断电源以延长使用寿命，并在需要时自动启动，采用手机相机模式可查看所有红外传感器的红外光束的开启与关闭。所有带电的接近开关不得长期开启，在架体静止不动情况下应自动切断电源，以延长使用寿命及提高可靠安全性。可在平板电脑、手机或固定列触摸屏上开启或关闭移动列电源，并可在固定列触摸屏上设置自动开启或关闭移动列电源的时间点和时间段。在非工作时间通过关闭移动列电源起到节能作用。</p> <p>▲4. 密集架控制功能：任意列上均可通过液晶屏上的按钮图标对架体进行左右移动、停止、通风的操作，固定列在中间时，左右两区能够单独控制，互不影响，且可整体同时关闭，提升操作效率。带电情况下，手摇及电动都可操控密集架；在停电情况下，自动切换手动功能或启动备用电源。</p> <p>5. 曲线运动功能：架体移动采用快速启动、高速运行、缓降合拢的曲线运行方式，全程运行无明显架体碰撞。当单个架体移动到位后，由自身到位检测装置使其停止移动；当通道完全打开后，照明灯亮起，同时通道两侧的禁止灯常亮，这表示此通道现处于禁止移动状态。</p> <p>▲6. 档案查找及远程开架：固定列或任意列液晶屏上可用关键词或编号方式对档案进行模糊查询，查找到的档案可进行翻页选择，选中后可直接进行远程开架操作。远程开架时，屏幕上具备与实际架体结构对应的层节信息，并且具备左右侧的方向性提示，档案所处的位置能在屏幕上用动态图标的直观方式进行定位提醒，点击动态图标能够查看具体档案信息，包括名称、编号和位置等，用户进入架体内，自动播报档案存放位置及档案编号的提示信息。</p> <p>7. 电子标牌功能：电子标牌应在主界面上显示，可以分左右侧显示和整列显示内容，方便管理目录等信息。任意列液晶屏上能直接显示或查看该列存放的档案类型的电子标牌，从而可完全取代传统的纸质标插方式。</p> <p>8. 屏幕列号显示样式调整功能：固定列或任意列液晶屏上显示的当前列号可以调整显示位置、字</p>			

序号	名称	参数	单位	数量	备注
		<p>体大小及颜色，并且支持复位操作。</p> <p>9. 照明控制及延时功能：每个活动列具备 24V 低压高亮 LED 灯辅助架内照明。具备多重自动照明模式设置：模式一：通道开启时对应活动列自动开启照明，通道合拢时自动熄灭。模式二：通道开启后，当人员进入到架内对应活动列自动开启照明，人员离开时自动熄灭或者延时熄灭，延时时间可在固定列或任意列液晶屏上设置。模式三：可手动在活动列上控制架内照明的开关，当手动开启或关闭照明时，解除自动模式，方便架内长期照明需求。</p> <p>10. 自动关闭功能：用户可设定空闲无人自动关闭时间以激活该功能。</p> <p>11. 温湿度显示：任意列屏幕主页面均具备温湿度显示，可在固定列设置温湿度阈值。在固定列可查看过往不低于 12 小时的温湿度曲线。</p> <p>12. 批量任务功能：支持批量任务的实现，用户可一次性发送多个任务到库区，在固定列或任意列液晶屏上可查看任务，加载并查看任务，从而能执行批量任务的依次开架操作。固定列或任意列液晶屏上可显示任务数量及任务信息，用户可在固定列或任意列液晶屏上对任意指定任务选定执行开架操作及能在开架所在列显示存放档案的位置等信息。</p> <p>13. 架体存放信息查看功能：固定列或任意列上的液晶屏显示该列存放的档案数量及借出数量信息，架体左右侧能够通过屏幕对应的左右侧按钮以及密集架侧视图样式直观分开显示左右侧存放的数量信息。在固定列或任意列上的液晶屏上可图形化查看左右侧每个格位的存放、在库、借出数量信息，要求格位排布与实际密集架层节信息一一对应。点击具体格位可切换查看该格位上的存放、在库、借出的具体到最小管理单位的编号、名称等更详细的档案信息。</p> <p>14. 通道安全锁定：人员进入通道后密集架自动锁定，电机锁定禁止手摇；固定列屏幕显示有人状态；活动列屏幕显示通道人员数量；人员离开后自动解锁；支持自动模式和自动+手动双重模式。</p> <p>15. 人员检测：每个通道安装人员计数门禁，准确检测通道内人员数量；架内有人时自动锁定禁止</p>			

序号	名称	参数	单位	数量	备注
		<p>外面人员操作；架内无人时自动解锁；团体所有列屏幕均有警示信息。</p> <p>16. 红外对射功能：架内纵向位置具备红外对射传感器；架体运动时用户遮挡红外光束可自动停止整个团体运行并语音提示；架体静止状态下红外光束处于关闭状态（节能）。</p> <p>17. 人员安全模块分离设计：人员计数器及红外对射器的保护独立且互为补充，不得采用二合一或多合一方式，避免一旦故障全部失效。</p> <p>▲18. 智能防挤压功能：在架体运动方向任意位置施加 20kg 以下轻松力度能可靠停止整个团体运行；自动适应架体负载（空载/满载）；每次运行情况以电流表及曲线显示，实时反映架体运动状态。</p> <p>19. 固定列要求：固定列采用≥21.5 寸，全玻璃面板+钣金结构件封装，面板突出侧板≤4mm，分辨率不低于 1920*1080 的彩色触摸屏，具备九宫格及密码方式的用户权限管理，固定列液晶屏上能在一个页面直观图形化显示完整的该区域（团体）所有列，并清晰标识固定列位置，点选任意移动列可操作该列的架体左右移动，及可点选任意列查看该列关联的存放数量等信息。支持拼音输入法及手写输入法，能够灵活切换选择的输入功能。手写输入法应识别准确且流畅无明显停顿。</p> <p>20. 活动列要求：活动列采用≥8 寸，分辨率不低于 800*600 的彩色触摸屏。活动列屏幕具备密码及九宫格功能，可通过九宫格手势解锁进入系统设置页面及锁定与解锁等权限操作。</p> <p>21. 语音开架：用户可在库房内直接用语音命令词与列号自然组合的简便方式控制任意列架体的左右移动、关闭、通风、停止操作。架体运行时，不需要经过唤醒词的直接命令可及时停止运行。</p> <p>▲22. 电机要求：驱动电机为 24V 低压直流无刷电机。</p> <p>23. 架体管理功能：系统可管理上百区智能密集架；直观完整显示每个团体密集架分布；实时显示架体移动状态；模拟真实架体结构绘制档案存放分布图；直观显示每列当前容积率及每个格位数据分布（存放量/借出量/使用占比）。</p>			

序号	名称	参数	单位	数量	备注
		<p>24. 系统管理功能：提供表格模式档案模板设计器（两级模板管理）；支持 Excel 数据统一导入导出；支持任意条件组合式查询；支持档案借阅（含超时提醒）、归还、转移、销毁（含回收站）；支持批量任务下发及远程开架。</p> <p>25. 对接接口：提供 HTTP 协议标准 API 接口供第三方调用，实现数据传输及开架定位控制功能。</p> <p>26. 网络支持：支持单机及局域网管理（服务器+客户端模式）；支持数据在局域网内共享；支持权限管理（不同部门不同权限，分区分管和数据保密）。</p> <p>27. 布线规范：所有架体内部线路布线采用线槽，强弱电需分开布线，规范布线规则，符合相关标准。</p> <p>28. 人体安全保护：接地保护，漏电保护，短路保护，超时保护。</p> <p>▲29. 提供带有 CNAS 标识第三方检测机构出具的智能密集架整体检验报告（检测标准含 GB/T13667.3-2013 钢制书架第 4 部分《电动密集书架》）。</p>			
2	防磁柜	<p>1、在外部施加$\geq 1000\text{mT}$（10000GS）高磁感应强度磁场下，内部磁感强度不大于0.5mT（5GS），磁盘安然无损。</p> <p>2、储存对象：磁带、磁盘、微缩片、胶卷、录印带、录像带及 CD/CD、U 盘、可移动磁盘等。</p> <p>3、抵御来自外界磁场、湿气和灰尘的入侵,可真正有效防止资料褪磁、霉变、锈蚀和质变，要求集防热、防尘、防潮、防射频等多项辅助功能于一身。</p> <p>4、规格：$\geq 570*500*1620$（mm）</p> <p>5、容量：180L</p> <p>6、配置：8 抽屉</p> <p>7、材质：厚度$\geq 1.0\text{mm}$冷轧钢板。</p>	台	3	

序号	名称	参数	单位	数量	备注
3	目录文件柜	<p>1、规格：$\geq 900\text{mm} \times 400\text{mm} \times 1850\text{mm}$</p> <p>2、整体采用优质冷轧钢板制成，表面经过酸洗磷化，国际标准 13 工位恒温静电喷塑处理，塑粉采用无毒无味环保室外粉；</p> <p>3、为扩大柜内部使用率，增大柜门进口宽度，边框采用薄边设计，即不超过 15mm（常规柜子是 30mm）；</p> <p>4、门框玻璃采用插入式安装方式（不能使用封边条或者螺丝固定），门框内外结构。玻璃采用全封式结构（密封条需要布满整个框架）</p> <p>5、扣手全部采用锌合金扣手，一次冲压成型；</p> <p>6、承重：每层承重不低于 30KG，层板扣采用镀锌钢冲压设计，厚度不低于 1.0mm；</p> <p>7、为保证柜子的强度，柜子的每个面所用钢板不得采用拼接板；</p> <p>8、锁具：为防止钥匙丢失，要求锁芯能够更换。</p>	个	23	
4	登高梯	<p>规格：三步梯，步梯承重$\geq 100\text{KG}$，静音刹车设计。</p> <p>结构：框架整体焊接结构，有扶手。踏板加装防滑垫，下带万向静音轮，移动方便，并保证稳定性；当人踩踏上去之后，登高梯底部万向静音轮自动缩进，稳当可靠。</p> <p>①设备配置：整体框架，钢管，规格$\geq 1.5\text{mm}$；踏板，冷轧钢，规格$\geq 1.2\text{mm}$。</p> <p>②登高梯所使用的钢板表面要经过除油、除锈、水洗、酸洗、磷化处理，采用环氧型聚脂热固性塑粉喷涂。</p> <p>③登高梯要求采用优质性能的冷轧钢板材料符合国家标准。</p>	台	3	
5	平板书车	<p>结构：三层，有推手，底部万向静音轮，单层承重$\geq 80\text{kg}$。</p> <p>①设备配置：整体框架，冷轧钢，规格$\geq 20 \times 25$ 圆管，壁厚$\geq 1.0\text{mm}$；踏板，冷轧钢，规格$\geq 1.0\text{mm}$。</p>	台	3	

序号	名称	参数	单位	数量	备注
		<p>②书车所使用的钢板表面要经过除油、除锈、水洗、酸洗、磷化处理，采用环氧型聚脂热固性塑粉喷涂。</p> <p>③书车要求采用优质性能的冷轧钢板，材料符合国家标准。</p>			
6	实物档案货架	<p>1、L1500mm*D600mm*H2000mm</p> <p>2、架体为五层、单面、双立柱结构，采用国内知名品牌一级冷轧钢板。</p> <p>3、立柱：采用 1.5mm 优质冷轧钢板，立柱成型尺寸 65x30mm，允许尺寸公差±1mm，正面均匀冲有蝴蝶型排孔，孔距 70mm，层数可按需要调整。立柱设计外形美观，结构新颖，承重能力强，刚性足。</p> <p>4、搁板：采用 1.0mm 优质冷轧钢板，四周四翻边一体成型工艺，每层搁板平铺式设计，承重能力强，刚性足。</p> <p>5、P 型管横梁：采用 P 型管，壁厚 1.2mm，成型 60x40mm，L 型结构，承重能力强，隔板不易脱落松动。</p> <p>6、挂板：材质 2.0mm，冲压一次成型，L 型结构，挂板上冲用固定卡扣，机械卡紧后，货架横梁牢固固定在立柱上。</p> <p>7、表面处理：高压静电喷塑，塑粉采用优质环保型高附着力的金属表面纳米抗菌热固性粉末，表面涂层高温固化而成，提高其防锈蚀和抗菌性能（大肠杆菌抗菌率$\geq 99\%$，金黄色葡萄球菌抗菌率$\geq 94\%$；表面涂层颜色由招标方指定）。</p>	节	10	
7	矮柜	<p>1、规格：1090mm*900mm*400mm</p> <p>2、对开铁门设计，内置 2 块可调节层板(3 层 A4 空间)，独立锁具；</p> <p>3、主体采用 0.6mmSPCC 优质冷轧钢板，上顶及左右边框 12mm 窄边设计，经过国际领先的 13 工位处理法处理表面硬度可以达 3H 级：</p>	个	30	

序号	名称	参数	单位	数量	备注
		<p>4、拆装结构，前框、两侧及后背均采用特有卡接结构，上顶整张钢板平面无焊接缝，美观实用柜体四周加强设计，并预冲加厚层板挂孔及层板口定位点，锁杆采用钢筋，上下带消音保护装置</p> <p>5、一线品牌锁具:锁芯具有可更换锁芯和钥匙的功能，钥匙和锁芯有3位钢印编码</p> <p>6、塑粉采用国内知名品牌的原生一代粉(哑光白)，质地细腻均匀，洁白无暇；</p> <p>7、侧扣手设计(内嵌“一”字型全钢扣手，可换颜色)，扣手与柜门平齐。</p>			
8	档案整理桌(2把椅)	<p>1、规格：1200*800*760</p> <p>2、桌架选用工字型结构，钢板选用冷轧钢板，厚度不低于1.5mm磷化酸洗后静电喷涂，钢脚接触地面部位使用可调节脚，底部带防护橡胶垫，防止划伤地板；</p> <p>3、桌面选用优质防火板，基材选用E1级三聚氰胺饰面刨花板，桌面厚度为50mm，握钉力强，桌面采用鸭嘴边设计。颜色和谐统一。</p> <p>4、椅子：椅背采用优质透气网布面料或工程塑料胶，椅座采用优质麻绒面料；海绵：高密度海棉，阻燃处理，回弹率$\geq 42\%$，软硬适中，表面经防腐、耐老化处理；椅脚：优质弓形钢制脚架。(2把)</p>	套	3	
9	档案阅览桌(6把椅)	<p>1、规格：2000*1200*760</p> <p>2、桌架选用工字型结构，钢板选用冷轧钢板，厚度不低于1.5mm磷化酸洗后静电喷涂，钢脚接触地面部位使用可调节脚，底部带防护橡胶垫，防止划伤地板；</p> <p>3、桌面选用优质防火板，基材选用E1级三聚氰胺饰面刨花板，桌面厚度为50mm，握钉力强，桌面采用鸭嘴边设计。颜色和谐统一。</p> <p>4、椅子：椅背采用优质透气网布面料或工程塑料胶，椅座采用优质麻绒面料；海绵：高密度海棉，阻燃处理，回弹率$\geq 42\%$，软硬适中，表面经防腐、耐老化处理；椅脚：优质弓形钢制脚架。(6把)</p>	套	2	

序号	名称	参数	单位	数量	备注
10	档案消毒柜	<p>1、消毒数量 消毒柜一次消毒可放 200 个 40mm 厚档案盒。</p> <p>2、产品功能 档案消毒柜采用微电脑自动控制技术高浓度臭氧消毒，能杀灭沾染在档案文件、图书资料的大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、肝炎病菌、霉菌及各种害虫。 用户根据档案图书等受污染程度，可选择不同的控制时间，进行灭菌杀虫，本产品具有杀虫消毒效率高、无死角、无污染、寿命长等特点，适用于档案、图书、文件、信件等不可高温消毒物品的表面消毒。 柜体表面采用防静电喷塑处理，安全，美观。</p> <p>(1) 显示屏为彩屏，美观大方。带温湿度显示。</p> <p>(2) 臭氧组件采用集成模块臭氧发生器，使用寿命超过 8000 小时。</p> <p>(3) 微电脑控制，智能启动，自动消毒，操作简单。</p> <p>(4) 托盘正面为平板结构，以方便取放书籍及资料等。</p> <p>(5) 根据消毒书籍的满载量，可以自行设定消毒时间，一般为 10-60 分钟可调，消毒时间设置按 5 分钟/次跳动。</p> <p>(6) 消毒灭菌无死角，消毒效率高，浓度稳定在满足消毒要求的最小浓度内。分解后，无二次污染。</p> <p>(7) 容量≥850L</p> <p>(8) 托盘层数 6 层</p> <p>(9) 臭氧发生量 1000mg/h</p> <p>(10) 电源 220V/50HZ</p>	台	1	

序号	名称	参数	单位	数量	备注
		(11) 输入功率 55W (12) 时间 60min 消毒+20min 臭氧分解 (13) 控制方式微电脑自动控制 (14) 外型尺寸 (高*宽*深) 1000X600*1700 (mm) (供参考) (15) 柜体材质说明: 1.0mm 的冷轧钢板, 表面静电喷塑处理后有 1.1mm 厚			
11	温湿度传感器	1、用于采集库房内温湿度数值; 2、湿度测量范围: 0%RH~100%RH; 湿度测量精度: ± 0.5 %RH; 3、温度测量范围: $-40-80^{\circ}\text{C}$; 温度测量精度: ± 0.5 $^{\circ}\text{C}$; 4、工作电压: 支持 POE 供电或 12VDC (6V~15VDC); 5、设备尺寸: 150mm*150mm*30mm (供参考); 6、壁挂式安装。	个	13	
12	智能恒湿消毒净化一体机及定制加水推车	一、智能恒湿消毒净化一体机: 1、采用 ≥ 7 寸触摸屏, 实现人机交互, 实时监测温度、湿度、设备运行状态, 控制参数自由设定, 24小时定时开关机, 故障自动巡检并报警; 2、工作模式: 具备自动模式、手动模式、节能模式、远程控制功能; 3、加湿: 采用封闭式不锈钢槽加湿模块, 加湿量: ≥ 7 Kg/h (25°C 、10%RH); 4、除湿: 采用蒸发冷凝一体式高效除湿模块, 除湿量: ≥ 90 L/24h (25°C 、90%RH); 5、空气净化: 空气净化具有消毒细菌功能, 界面有甲醛, 二氧化碳, PM2.5, PM10, TVOC 等净化数据实时监控。 6、最大风量: $\geq 2000\text{m}^3/\text{h}$; 7、排水方式: 管道排水、扩容水箱排水两种方式, 可选手动或自动排水。	套	8	

序号	名称	参数	单位	数量	备注
		8、内置水箱：容量 $\geq 40L$ ； 9、漏水防护：具备漏水保护、缺水保护、溢水保护功能，支持定时自动杀菌功能； 10、通信：支持与库房十防监控系统对接进行统一监控； 二、定制加水推车： 1. 水车具备自动补水与自动排水功能，水车容量 ≥ 90 升。 2. 防渗水：不锈钢材质（耐腐蚀），无缝焊接。 3. 水车具备水满、缺水报警提示。 4. 具备进水接口与排水接口配置便于移动的助力拆装一体化工具或内置接口。 5. 水箱具备移动静音模式。 6. 设备器具上的操作旋钮、手柄、操作杆等类似部件的轴不应带电。			
13	区域漏水报警器	该传感器与漏水感应绳连接，与检测管理软件联动，具备实时检测地面是否漏水的能力，将采集的数据实时上传至系统或具备短路故障判读指示。 （1）电源要求：10-30V DC 或支持 POE 供电； （2）最大暴露温度：85℃ （3）检测线缆长度：支持接线缆长度不少于 30 米； （4）漏水感应灵敏度可手动灵活调节。 （5）漏水检测线：材料：PE，导线材质：磷青合金铜，线缆直径：5.0mm，监测导线外阻：20 Ω /100m，断裂强度：80 公斤，耐火等级：一级。	台	8	
14	智能驱鼠仪	1. 电源：220V/50HZ、功率：10-18W。 2. 驱鼠两种模式：超声波、语音猫或仿生音效驱鼠。 3. 安装方式：壁挂式安装。 4. 频率：25kHz~45kHz/34kHz；	个	8	
15	LED 显示屏及配套设备	规格： $\geq 3200*1920mm$ 1、像素点间距： $\leq 1.53mm$ 。	套	1	

序号	名称	参数	单位	数量	备注
		<p>2、单元板分辨率：≥ 14792 Dots。</p> <p>3、刷新率：$\geq 3840\text{Hz}$，支持通过配套控制软件调节刷新率设置选项。</p> <p>4、像素构成：1R、1G、1B。</p> <p>5、模组尺寸(mm)：320*160。</p> <p>6、使用寿命：≥ 10 万小时。</p> <p>7、含电源和接收卡，备件、维修工具、控制器、配电柜、机柜等配套设备。</p> <p>8、白平衡亮度：出厂白平衡亮度$\geq 600\text{cd/m}^2$，可实现 $0\text{cd/m}^2 \sim 1000\text{cd/m}^2$可调。</p> <p>9、色温：支持软件调节，2000-15000K 可调。</p> <p>10、水平视角$\geq 170^\circ$；垂直视角$\geq 160^\circ$</p> <p>11、对比度$\geq 9000:1$</p> <p>12、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> <p>13、支持鬼影消除功能。</p> <p>14、统一管理：控制系统直接对显示屏、视频源、场景和预案进行统一管理，包括编辑开关屏计划和场景播放计划，支持场景的定时播放盒轮流播放。</p> <p>15、画面稳定性：画面稳定无闪烁，具有整屏色平衡调整功能，确保基色一致性；</p> <p>16、为了防止 LED 光源对人眼的伤害，LED 电子显示屏产品无视网膜蓝光危害。</p> <p>17、所投 LED 显示屏产品符合高清环保标准化技术应用。</p> <p>18. 提供承诺函并加盖公章：为保证结构和屏体安装的安全稳定性，结构完成后，需委托第三方进行拉拔实验，并出具拉拔实验合格的证明文件交付甲方并以此检测报告作为本设备验收的必要条件。</p>			

序号	名称	参数	单位	数量	备注
16	智能区域控制器 (含触控管理单元)	<p>功能要求:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、用于控制、分析单个库房内的所有采集模块与驱动模块,区域显示器等设备的数值与命令。 2、链接库房内的采集模块、驱动模块来接受和传输数据,将各采集器传来的数据信息进行分析、比较、存储、处理后必要时发送指令给驱动器,启动或停止库房内相关电器设备。 3、具备防水、防火、防盗、防高温、防低温、防潮功能。 4、区域控制器可长期保存设置值,包含温湿度的设定值,区域编号,运行方式等数据。 <p>参数要求:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、嵌入式/壁挂/桌面安装; 2、显示屏幕:≥13.3寸; 3、单个区域控制器最多可连接100个采集器模块、100个驱动器模块。 	台	2	
17	全网通短信报警模块	<ol style="list-style-type: none"> 1、支持低功耗模式; 2、标准RS232串口或其他; 4、宽电压输入DC5-35V; 5、串口内置15KVESD保护; 6、外形尺寸:75×50×16mm(供参考)。 	台	1	
18	智慧档案馆库一体化管理平台	<p>建设一体化、智能化档案库房管理系统,统一管理智能密集架、库房环境监控、库房安防、实体档案管理等各子系统。主要功能:图形化库房电子地图显示;集中监控管理;声光报警及电话报警;多种告警方式(声光/短信);温湿度数据自动生成日月报表及曲线;支持国产化操作系统。此部分包含十防模块监测接口及设备授权,配套中控操作台、工作终端、显示器、交换机、机柜等硬件。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 首页集中化功能模块 	台	1	

序号	名称	参数	单位	数量	备注
		<p>首页需集中展现档案库房数据信息、消息中心、档案管理、智能密集架、环境实时监控、报表管理、用户管理、系统设置等功能模块</p> <p>2. 实时环境管理</p> <p>(1) 需支持地图展示库房设备的点位、设备的实时状态和实时数据，以图表的形式展示库房设备清单数量、状态。</p> <p>(2) 需具备库房设备管理。支持对档案库房中环境监测设备、安全防范设备、库房智能设备进行管理操作。</p> <p>(3) 空气质量、温湿度监控，支持展示空气质量检测设备和温湿度模块的库房温湿度、CO2、PM2.5、TVOC、HCHO 空气质量实时监测数据，可对超出设置阈值的数据进行报警提示，支持自动联动中央空调、恒湿空气净化设备。</p> <p>(4) 需具备空调监控功能。支持实时监测库房内空调的状态信息，可远程对空调进行开关操作。</p> <p>(5) 环境监控，支持实时监测恒湿净化、驱鼠、门禁、漏水状态，远程操作设备并记录报警、操作记录，</p> <p>(6) 库房环境数据记录，需支持记录库房内环境的变化数据，可通过列表曲线方式展示，直观地对库房环境进行监控与管理，为库房管理工作提供数据支持。</p> <p>(7) 智能巡检。通过使用对库房所有设备进行巡检。对恒湿净化一体机、各类传感器进行检测，发现问题时及时向平台反馈。提供带 CNAS 标识的第三方检测机构出具符合以上要求的检测报告佐证。</p> <p>3. 兼容国产化</p> <p>兼容国产服务器操作系统和国产数据库。</p> <p>4. 恒湿净化消毒系统</p>			

序号	名称	参数	单位	数量	备注
		<p>自动调节：需支持获取库房湿度信息并进行自动调节。</p> <p>远程操控：需支持手动远程操控恒湿净化消毒设备进行开启、关闭、加湿、除湿、净化消毒操作。</p> <p>系统参数设置。支持根据设置的恒温净化消毒系统恒湿净化消毒控制阈值范围自动控制恒湿净化消毒设备运行。</p> <p>5. 报警中心</p> <p>(1) 需支持对库房温湿度、二氧化碳、甲醛、PM2.5 和 TVOC 参数超出阈值时进行报警。支持对非法闯入、漏水、烟雾、停电、架内有人进行报警。</p> <p>(2) 需支持配置告警策略，包括平台短消息、平台弹窗等方式告警，报警信息包括发送时间段、告警设备名称、告警详情。</p> <p>6. 中控操作台：规格尺寸：$\geq 3000\text{mm} \times 750\text{mm} \times 900\text{mm}$，正面选用优质冷轧钢板，主题框架 1.5MM，门托盘 1.2MM 经过专业精工制作品质保证；背面设有防尘鱼鳞散热孔，强力散热保护设备稳定运行，前后门双向开门设计，方便设备操作及维护；台面采用 23mm 厚 E1 级环保板。</p> <p>7. 主控制器：操作系统：满足信创要求，等同或优于统信操作系统。CPU：双路配置，不低于 32 核、主频不低于 2.5GHz；内存：不低于 64GB DDR4 内存（2*32GB）；存储：不低于 2*480GB SSD 固态硬盘 + 4*4TB SATA 机械硬盘；网卡：四端口千兆以太网卡；电源：800W 服务器电源，双冗余配置（2*800W）。含键盘、鼠标。</p> <p>8. 显示器：27 英寸液晶显示器，分辨率$\geq 2560 \times 1440$，$\geq 100\text{HZ}$ 刷新率。</p> <p>9. 24 口全千兆 POE 交换机：交换容量 336Gbps；包转发率 144Mpps；48×千兆电口+4×千兆 SFP 光口；支持 IRF2（最大 9 台堆叠）；支持 STP/RSTP/MSTP；VLAN 支持 802.1Q（最大 4K 个）。</p> <p>10. 工业电源参数要求：DC12V/3A。</p>			
19	数字档案管理系统	一、系统总体架构要求	套	1	

序号	名称	参数	单位	数量	备注
		<p>1. 采用 B/S 架构，完全浏览器界面，客户端零安装；前后端分离，前端组件化/模块化，后端采用 JAVA 开发技术；</p> <p>★2. 数据库支持 关系型数据库：Oracle 10g 及以上、MS SQL Server 2008 及以上；兼容国产数据库：达梦、人大金仓、神通等</p> <p>★3. 中间件支持 支持 Tomcat/WebSphere/WebLogic 等主流应用服务；兼容东方通、金蝶、宝兰德、中创、普元等国产中间件</p> <p>4. 接口标准 采用标准开放高效接口与协议，跨系统接口采用 Web Service；支持 XML 等多种数据对接方式。具体需求为：(1)与单位 OA 系统（泛微网络科技股份有限公司，后面简称泛微）、业务管理系统（唐山启奥科技股份有限公司，后面简称唐山启奥）、智慧档案馆库一体化管理平台等业务信息化平台集成，开发档案管理接口，实现 OA 系统、业务管理系统的电子文件在线归档；(2)原有档案数字化成果挂接至新系统；(3)接口开发系统集成，使业务管理系统（唐山启奥）信息通过扫码录入方式与档案管理系统实现无缝对接；(4)系统预留其他业务系统电子文件归档接口。</p> <p>5. 部署方式，支持集中式部署、应用分布式部署、Docker 容器部署等多种模式</p> <p>6. 扩展性，系统功能可扩展，支持无侵入式二次开发，不影响版本升级</p> <p>7. 系统具备两级中心档案的分级管理功能。中心档案室总体负责中心档案管理，对各部门授权，完成档案室对全宗的管理职能；科室兼职档案管理员获得本单位档案管理授权后，完成本科室的档案管理职能。</p> <p>8. 系统的业务功能实用，操作简易直观且响应快速，以实际档案业务的“收、管、用”一体化管理流程为主线，覆盖档案材料的收集、整理、鉴定、归档、利用、统计、销毁、编研等全部环节。</p> <p>9. 系统数据运行安全可靠，按角色和权限实现严格的访问控制，对重要模块的操作具备全程跟踪、</p>			

序号	名称	参数	单位	数量	备注
		<p>日志查看等安全保障功能。</p> <p>二、档案综合管理系统基本功能</p> <p>1、个人中心：</p> <p>（1）提供档案管理员的工作门户，包含关键数据统计，流程处理中心，日程记录，档案条目数量统计、电子文件数量统计、存储资源大小统计等常用工作元素（全国档案事业统计调查涉及统计数据内容），系统需要将用户收到的来自各个业务模块的未读提醒消息集中显示，方便用户及时了解到相关信息；；</p> <p>（2）显示每类业务剩余待办总数，以及每类业务最新待办事项的来源及简要内容，并可直接进行办理；</p> <p>（3）为普通用户提供专门的利用主题门户，包含档案在线检索及阅览、个人档案借阅数据统计、个人借阅申请及到期档案提醒；</p> <p>（4）支持自定义门户主题、内容布局，元素主题样式。支持图片、新闻、流程待办、系统快捷入口、图表统计等常用元素的内置。支持开放元素自定义接口，用户可以开发扩展。</p> <p>2、预归档库：</p> <p>（1）前端异构系统可在档案系统进行接口注册将数据按照系统维度进行推送，支持直接接收电子原文和业务元数据；</p> <p>（2）支持设置关联规则，系统根据规则自动建立不同元数据的关联关系。对于部分无法自动关联识别的数据，支持手动关联不同业务系统元数据之间的关联关系。支持根据元数据类型批量解除或逐条解除数据之间的关联关系。</p> <p>（3）对于前端按照业务系统维度推送的档案数据，可在预归档库进行自动分类，并支持建立业务元数据和档案元数据之间的关联映射，直接将业务元数据转为档案元数据，减轻分类和著录工作。</p>			

序号	名称	参数	单位	数量	备注
		<p>支持手动选择多个归档文件，合并成一个档案条目进行归档。支持勾选多条数据进行批量合并打印，例如一批次打印多个公文。</p> <p>▲（4）支持科室建立部门资料库，实现分类自定义、部门资料维护、批量修改、资料复制、目录打印、资料转档案、EXCEL 导入/导出、资料权限发布/撤销发布、全文维护、无条目挂接、看图著录等功能。</p> <p>（5）支持 OCR 自动识别著录。</p> <p>3、档案接收</p> <p>（1）支持手动著录档案条目信息，支持设置必填项。支持新建下一条数据时支持保留并复制上一条档案著录的内容，减轻重复著录的工作；</p> <p>（2）支持电子文件手动上传，支持文件批量上传、支持文件夹拖拽上传，支持断点续传；支持下载条目文件夹压缩包，直接通过文件夹压缩包批量上传电子原文。支持自动计算 PDF、OFD、JPG/PNG 等常用格式的图片总页数。支持原文重命名、替换版本、拖动排序；</p> <p>（3）支持手动选择多个归档文件，合并成一个档案条目进行归档。支持勾选多条数据进行批量合并打印，例如一批次打印多个公文；</p> <p>（4）系统须支持本地文件导入，如手工维护的 excel 格式数据文件，导入模板可自定义）、离线客户端数据包导入（通过离线客户端实现分散采集数据并集中导入统一管理），支持二次导入更新操作；</p> <p>▲（5）系统须实现管理员对档案条目的著录、看图著录和保存并新建，并且完成电子原文挂接，支持不同的档案门类设置不同的著录布局和字段，并进行可视化调整；</p> <p>（6）自动整理（根据设定的整理规则由系统自动分配编号、自动生成档号、自动组卷，支持调件（卷）、同分类调件（卷）操作）及手动整理模式（主要用于兼容历史档案数据，支持手动编号、</p>			

序号	名称	参数	单位	数量	备注
		<p>设置档号、手动组卷（盒）等管理操作）；</p> <p>（7）单个档案挂接（逐个档案进行电子文件挂接操作）、批量档案挂接（通过设定匹配规则，将本地已整理完毕的电子文件批量上传，并自动挂接至指定的一批档案）、扫描挂接（本地连接扫描仪，扫描实物并自动挂接到当前档案）；</p> <p>（8）档案与档案之间实现档案的关联，支持档案历史版本的查看。</p> <p>（9）档案与档案之间实现档案的关联与关联图谱的展示。</p> <p>4、档案整理：</p> <p>▲（1）支持多种整编模式，可以实际的档案管理组织网络自由选择：档案室单人整编。档案室统一管理，无需审批可以直接加入管理库；档案室多人整编。档案管理员收集、著录、整编，档案领导审批归档，档案室部门内部审批协作；兼职管理员汇总。各部门兼职档案管理员自行录入，移交给档案管理员，档案管理员进行二次整编，后归档；部门独立整编。各部门兼职档案管理员自行录入，整编，移交给档案管理员，档案管理员归档。</p> <p>▲（2）支持按档案、业务维度进行数据规范性检查，涵盖了必填项、原文数量、编号连续性、关联元数据等检测规则。检查完成后，系统将按规则输出检测结果并推送消息提醒，检测人可快速定位至问题条目进行修正，发起二次检测。支持对接收对档案数据真实性、完整性、可用性、安全性进行质量检查，质量检查的内容符合 DA/T70—2018 的规定，并且生成检查报告，反馈检查结果；</p> <p>（3）支持格式转换功能，将归档的文档、图片、视频转换成符合长期保存要求的格式</p> <p>（4）系统可生成并记录移交清册以备查；</p> <p>（5）须支持对案卷、文件等各级档案进行调件（卷）、同分类调件（卷）、卷内调序等常用管理操作。支持各级档案封面、文件目录、备考表和脊背的打印。支持案卷（盒）的入库上架、出库</p>			

序号	名称	参数	单位	数量	备注
		<p>下架操作，选择库位时系统自动提醒库位的实时状态，辅助参考；</p> <p>(6) 支持业务管理系统电子文件自动或手动组卷。</p> <p>5、档案管理</p> <p>(1) 支持在收集库直接勾选档案进行装盒操作。支持无条件退回、审批退回模式，支持审批流程自定义，仅未装盒条目支持退回；</p> <p>(2) 系统须能够自动提醒保管期限或保密期限已到期的档案，管理员可发起鉴定流程，录入专家意见，并提交领导审批结果，后按意见进行处理；针对档案管理过程中删除的数据，应优先进入回收站，必要的情况下可以选择恢复，如果确认数据不需要保留，也可支持彻底清除；</p> <p>(3) 系统须支持分档案库进行备份和恢复，支持异地备份（可将备份文件打包下载进行异地存储，等需要时再上传进行恢复）；</p> <p>▲(4) 系统须支持按库房、密集架、阁子查看库存情况，可以查看架上档案的摆放情况、密集架阁子的剩余空间情况等（与库房管理系统链接）；</p> <p>(5) 浏览架上案卷、盒信息时，支持快速查看卷盒内档案的详情，支持对卷盒的摆放位置进行排序等调整。</p> <p>(6) 支持报表编辑器，支持案卷封面、案卷目录、卷内目录多种格式模板制作、调整、批量打印等，可实现编目表格打印自定义配置。</p> <p>(7) 支持档案档号关联档案在密集架中的位置。</p> <p>6、档案利用：</p> <p>(1) 支持关键词检索，支持检索联想。支持跨门类、跨字段检索，同步进行原文检索。支持权限控制、支持二次筛选。支持检索排名，展示热门检索关键词、推荐借阅档案。支持按照预归档库、接收库、管理库分库检索。支持递进检索，通过“与”、“或”、“非”三种逻辑关系组合关键字</p>			

序号	名称	参数	单位	数量	备注
		<p>进行检索。检索结果支持卡片方式和列表方式切换。针对不同档案类型、提供不同检索模版、不同检索条件；</p> <p>▲（2）支持对图片类型的文件进行 OCR 识别后实现全文检索。支持通过分类树选择档案分类查询该分类下档案数据，提供业务单据查询台账功能，聚合系统业务单据，批量下载原文进行导出操作，并支持以图搜图功能；提供上述功能逐条演示视频截图，并提供对截图真实性负全部相关责任承诺函（加盖公章）。</p> <p>▲（3）支持电子文件在线发起借阅申请、借阅审批（实现 OA 线上审批）。支持纸质档案在线发起借阅申请，流程审批通过后生成借阅单，档案管理员依据借阅单将档案借出。支持将检索到的档案加入借阅车，通过借阅车批量发起档案借阅流程。</p> <p>（4）支持对借阅已到期档案，在原流程内重新发起借阅。档案实体借阅支持自动生成【出库单】，支持按照库房拆分【出库单】，支持对已出库档案进行归还、催还。支持借阅档案到期提醒、保管期限到期的提醒。支持自定义提醒时间。利用人提出要求，档案员选择档案或设定筛选条件，将符合条件的档案数据提供给利用人。支持个人借阅记录查看，可通过颜色区分每条借阅档案的流转状态，到期、临期、正常，到期电子档案权限自动收回。支持在我的借阅单中批量下载已借阅的档案；</p> <p>（5）档案编研：支持编研主题管理、编研工作计划管理、编研成果录入和发布管理。</p> <p>7、日志和统计：</p> <p>（1）须提供档案馆室存放档案的数量，按档案的所属年度，统计存放的卷，件，照片张数，录音录像盘数，实物档案件数等，并支持用统计图展示，用户也可以自定义统计或交叉统计；</p> <p>（2）须提供对数字档案资源的利用情况进行检索及汇总，辅助了解数字档案资源利用的人群分布、对象特点、目的情况。可通过利用时间、利用人、利用的档案条目等条件进行检索；</p>			

序号	名称	参数	单位	数量	备注
		<p>(3) 可通过利用人、利用的档案条目、利用的档案库类型等统计口径进行汇总；</p> <p>(4) 须提供对档案管理员的工作情况，如接收，整理，保存，鉴定，利用进行汇总统计，按门类，年底等统计口径进行汇总统计；</p> <p>▲ (5) 要求能够按国家标准（全国档案事业统计调查档案室部分所需上报内容），支持上传或下载年报模板；支持在线新建、填写、存储、下载年报数据，并提供年报相关的辅助统计等；</p> <p>(6) 用户登录系统的情况，包括详细的登陆信息，如 IP、用户、时间等；</p> <p>(7) 管理员在系统中进行的对数据或者配置进行改变的操作记录；</p> <p>(8) 管理员在系统中对档案进行档案管理的操作，包括：条目的增删改、电子文件挂接、调件调卷、组卷组盒、移交接收、入库出库、鉴定销毁等档案生命周期的变化情况；记录用户对档案的查阅情况；</p> <p>▲ (9) 系统须提供可视化数字档案驾驶舱，全面展示各类资源、档案管理活动、档案服务利用情况等综合态势展示，支持以大屏形式进行展示。</p> <p>支持对归档排行统计，档案分类统计，保管期限统计。</p> <p>档案利用人次统计，包括统计电子查看、实体借阅、下载数量。</p> <p>支持对库房的使用情况、库房使用比例进行统计，并对库房剩余空间可进行查看。</p> <p>支持对系统中关键信息进行展示，如全宗、案卷数量、案件数量、已占用存储空间总和。</p> <p>支持对全宗所在地以地图分布的形式进行查看。</p> <p>支持全屏模式。</p> <p>8、配置管理：</p> <p>(1) 须提供全宗内部提供常用档案库类型（文书、业务档案、人事、科技、合同、会计、实物、照片、音视频等）的标准库结构模板，包括了对整理规则（流水字段的自增规则、档号规则等）、</p>			

序号	名称	参数	单位	数量	备注
		<p>分类和归档范围保管期限表，并配置元数据和著录表单，用户可以在模板上进行调整，并且自定义库房结构；提供标准的代码库（保管期限、脊背宽度、利用目的、密级等）；</p> <p>（2）须支持对档案门类配置个性化的四性检测方案，例如检测数据和配置情况合格情况以验证准确性，检测必有数据和附件是否缺少确认完整性，确定档案所需要的格式和环境是否符合要求以检验可用性；</p> <p>（3）系统要求能够提供现有纸质档案整理标准的电子报表模板（封面、目录、备考表、脊背，以及移交清单、借阅单、鉴定清单等）；</p> <p>（4）支持档案全宗的录入及维护，支持按照人员所属全宗设置权限，满足分级分权管理需要。支持在同一个全宗下面创建不同的档案门类，门类数量不限；支持维护档案门类扩展设置：自定义审批流程，自定义归档章样式及位置。支持设定分类公共筛选条件，如起止年份、月份等；对于公共选择框，支持联动带出子项、支持复选框。支持将自定义分类设为模板，按模板复制分类。支持不同的档案门类下面设置不同的档案分类。系统支持根据业务的需要自定义档案结构树，可以根据不同的维度（全宗、分类、静态字段）逐层设置显示节点。设置完毕的档案树可以在各个使用档案门类的功能中进行切换。</p> <p>9、系统管理：</p> <p>（1）须支持对部门组织和用户的配置管理（支持与客户的标准组织用户接口进行同步，如 LDAP、主数据、UM 用户管理等）；系统初始定义了系统管理员、档案管理员、兼职档案员、领导等常用角色；</p> <p>（2）各全宗可自定义管理角色，包括角色名称、类型（档案室、业务部门）、功能权限配置、数据权限配置以及用户绑定配置；</p> <p>（3）系统须具备提供各种常用审批流程（借阅流程、赋权申请流程、移交流程、鉴定各流程等），</p>			

序号	名称	参数	单位	数量	备注
		<p>单位可根据自身业务情况进行选择，也可以自定义进行调整；</p> <p>(4) 流程定义支持在线的可视化设计，可以图形化产生审批节点，支持委托办理等功能；</p> <p>(5) 要求具备分档案类型配置默认の利用权限，分为知悉范围内的利用权限（默认全部功能）和知悉范围外的利用权限（默认只能检索和查看条目）；</p> <p>(6) 支持配置规则权限，用以满足特定人员对特定档案的利用权限；</p> <p>(7) 系统须提供配置图片水印、文字水印及个性化水印的功能；</p> <p>(8) 须支持配置密码策略（最小长度、强度要求、定期强制更换）；</p> <p>(9) 支持定义密码输错的锁定机制（最大试错次数、自动锁定时长、锁定用户或 IP）；</p> <p>(10) 支持开启离开保护（限定时长内无操作自动退出）。</p> <p>(11) 系统限制策略，可定义系统的开放时段，支持配置特殊人员随时登陆。</p> <p>▲11、门户权限体系支持菜单、页面元素、内容级别管控，满足中心分级分权的权限管理需求；支持 PC 端门户界面可视化发布与个性化设计，包含门户的主题、风格、布局、颜色、元素、展现的内容及位置，可通过拖拉拽进行配置，无需代码（提供功能演示视频）。</p>			
20	数据库（国产）	<p>1、★产品通过中国信息安全测评中心和国家保密科技测评中心安全可靠测评。提供中国信息安全测评中心网站截图。产品需为国产集中式关系型数据库。</p> <p>2、产品具有跨操作系统平台的能力，支持国产操作系统；</p> <p>3、针对国产处理器平台有专门的优化技术，要求在 2 路国产处理器平台上 TPCC 测试中 100 仓数据量性能能达到 150 万 tpmC 以上，须提供符合国家相关资质要求的机构出具的《产品质量测试报告》或《产品确认测试报告》；</p> <p>4、支持 ANSISQL-2003 以上标准；支持 JDBC/ODBC 标准接口；支持 PL/pgSQL 等过程语言；</p> <p>5、数据库支持备份恢复功能，支持逻辑备份、物理备份功能；</p>	套	1	

序号	名称	参数	单位	数量	备注
		<p>6、支持 HA 故障转移集群和主备同步技术，支持共享存储集群，集群在确保 RPO=0 的前提下，可以实现 RT0≤10s</p> <p>7、过程性语言支持自治事务，包括存储过程、自定义函数、触发器以及匿名块。存储过程支持自治事务的嵌套调用；</p> <p>8、支持系统性能监控动态视图，TOPSQL 信息、内存管理信息、事务信息、线程信息、操作历史等信息；</p> <p>9、支持创建表分区，包括 Range 分区表、List 分区表、Hash 分区表、system 分区表和 Interval 分区表，支持两级分区方式、支持分区交换技术。</p> <p>10、在 2 路国产处理器平台上，在不低于 100 张千万行表的数据规模下，持续 10 分钟的不低于 1000 并发操作，数据库的批量数据插入的事务处理能力可达 120 万次/秒、单值插入数据的事务处理能力可达 10 万次/秒、删除数据的事务处理能力可达 60 万次/秒、单值数据查询的事务处理能力可达 100 万次/秒。须提供第三方检测机构出具的检测报告并附带提供操作截图。</p>			
21	中间件（国产）	<p>1、中间件产品须具有国内自主知识产权；</p> <p>2、必须通过通过 JavaEE7、JavaEE8、JakartaEE9.0、JakartaEE9.1 标准认证，逐个提供 JAVA 官方网站的链接和截图证明；</p> <p>3、必须通过 JakartaEE9.1 官方兼容认证，提供 JakartaEE 对上述标准兼容认证的查询网址及网页截图；</p> <p>4、产品应具备良好的生态环境适应能力，支持国产操作系统及国产数据库系统；</p> <p>5、支持集群部署，提供集群管理工具；</p> <p>6、监控服务可以选择监视信息的回放时间段，方便运维人员了解过去某段时间的系统和应用的监控情况，提供产品功能截图。</p>	套	1	

序号	名称	参数	单位	数量	备注
		<p>7、产品具备应用运行时自我保护安全防御机制，支持依据上下文及关键函数的参数等信息动态判断恶意攻击，实时进行安全阻断，内置常见安全漏洞防御选项，灵活配置防御策略，实现对多种攻击手段如 SQL 注入、命令注入、文件目录列表等进行检测和拦截，并记录攻击的细节信息备查，同时根据攻击事件，发现应用存在的安全漏洞，并提出修复意见。确保产品安全可靠，规避中间件产品的安全漏洞威胁，需支持用户认证、授权；三员分立；国密算法等。提供截图证明。</p> <p>8、为保障产品安全性，应对产品进行安全功能测试和渗透测试，提供第三方机构出具的安全测试报告《应用安全测试报告》。为确保测试全面，安全功能测试应覆盖标识和鉴别、访问控制、安全审计、数据完整性、数据保密性、软件容错、会话管理、安全漏洞、外部接口几个方面的测试指标。</p>			
22	在线预览服务（永久授权）	<p>在线预览不基于本地 Office 存在，即可将文档格式(doc、docx.) 可在 PC 和移动端浏览器中进行文档预览，预览文档的版式样式与在单文档最大仅支持 100 用户同时查看，授权数量约为 80 人。xls、xlsx、ppt、pptx、wps、pdf、zip,rar 等多种格式)在线预览,即 Office 中打开基本相同。在线预览通过调用服务端接口实现。通过在线预览服务，还可以提供 Office 格式文档转换为 PDF、OFD 格式的转版功能。</p>	套	1	
23	操作系统（国产）	<p>1、国产主流服务器操作系统，拥有自主知识产权；</p> <p>2、支持多种网卡 Bonding，提高可用性，支持存储多路径并提供国际标准 multipath 驱动；</p> <p>3、支持国产数据库及国产中间件；</p> <p>4、具有自研的安全框架，提供安全中心控制工具，可对执行控制、文件保护、内核模块保护三大功能进行配置管理（提供功能截图证明）。</p>	套	2	
24	接口（OA 系统、业务管理系统、智慧	与中心 OA 系统（泛微网络科技股份有限公司）、业务管理系统（唐山启奥科技股份有限公司）、智慧档案馆库一体化管理平台等业务信息化平台集成，开发归档管理接口，实现 OA 系统、业务管	套	1	

序号	名称	参数	单位	数量	备注
	档案馆库一体化管理(管理平台)	<p>理系统的电子文件在线归档，研发费用由中标公司承担；</p> <p>★OA 管理系统接口参数：</p> <p>(1) 实现档案系统与用户 OA 办公系统的组织机构和用户同步及自动更新；</p> <p>(2) 实现档案系统与现有的 OA 系统统一单点登录；</p> <p>(3) 实现档案系统与现有的 OA 系统统一待办/待阅任务的集成，同时显示待办数量，实现待办任务可以跳转到档案系统中处理（特别是档案借阅程序）；</p> <p>(4) 通过档案系统与现有的 OA 系统的集成，实现 OA 系统中办结流程的自动归档。</p> <p>根据如上（1）-（4）要求出具承诺函并加盖公章。（现有的 OA 办公软件为泛微定制开发，可配合实现与本系统对接，投标人可在投标前发函至泛微，询证接口费用）</p> <p>★业务管理系统接口参数：</p> <p>(1) 获取献血者相关信息</p> <p>(2) 获取献采血明细信息</p> <p>(3) 获取检验发布信息</p> <p>(4) 获取血液出库信息</p> <p>(5) 获取用血报销信息</p> <p>根据如上（1）-（5）要求出具承诺函并加盖公章。（现有的业务管理系统为唐山启奥定制开发，可配合实现与本系统对接，投标人可在投标前发函至唐山启奥，询证接口费用）</p> <p>★智慧档案馆库一体化管理平台接口参数：</p> <p>(1) 获取档案库房环境信息，包含温湿度、环境异常告警等信息；</p> <p>(2) 获取档案密集架相关信息，包括存取信息、开闭架等信息。</p>			

注意事项

1. 技术参数要求附注作为技术参数要求不可分割的一部分，供应商需逐条响应。
2. 招标文件采购需求部分加“★”号的为实质性技术要求，所投产品一项加“★”号技术指标要求不满足视为技术不响应，按无效响应处理。
3. 为方便供应商挑选产品参与投标，采购文件针对部分技术参数或指标，采用“≥”或“≤”符号，或“大于等于”“小于等于”文字进行标识。供应商在其响应文件的技术偏差表或技术证明文件中，需明确给出具体数字(数值)，不得照抄采购文件内容，否则将按负偏差进行评审处理。
4. 技术参数要求中，供应商所提供的产品技术证明文件，均需加盖供应商公章。
5. ★成交人负责本项目所需设备的采购、安装、调试、第三方对接、试运行、检测、验收、人员培训以及其他售后服务等全部工作，故供应商响应报价应包含以上全部工作所需的费用。对在合同实施过程中可能发生的其它费用(如：增加辅材配件、材料涨价、人工、运输成本增加等)，供应商都需要充分考虑，含在响应报价中，成交后不作任何调整。供应商需提供承诺函并加盖公章。
6. ★项目实施单位(成交人)项目过程中的所有数据归采购人所有。后期所涉及的与第三方接口数据对接、调试，项目实施单位需配合免费提供使用。综合档案室建设过程中成交人需完全配合其他各实施单位，并协调配合完成项目施工许可证、消防审查、消防验收等政府审批手续。项目实施单位需自行处置并外运项目实施过程中产生的所有垃圾。供应商需提供承诺函并加盖公章。
7. 采购人使用成交供应商成交的货物、技术、资料、服务或其他任何一部分时，享有无偿使用权。免受第三方提出的侵犯其专利权、著作权、商标权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，成交供应商应承担由此而引起的一切法律责任和费用。
8. 履约验收：①采购人根据国家有关规定、招标文件、中标方的响应文件以及合同约定的内容和验收标准逐条进行验收，采购人可以视项目情况邀请第三方机构参与验收。②验收情况作为支付货款的依据，因成交人实际履行合同内容与合同约定内容不一致造成的验收不通过以此产生的损失由成交人承担；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。③验收交付时交付合同内所有货物以及货物的合格证书、货物技术参数清单要求提供的检测报告复印件并加盖厂家公章、货物布线组网图纸及布线现场照片。
9. ★①履约验收完成后成交人需提供一年的驻场服务，驻场服务人员需具备相关专业资质和丰富经验，能够及时处理设备运行过程中出现的各类问题。在驻场服务期间，要保证每周 5 天至少有一名专业技术人员在现场，提供 7×24 小时的应急响应服务，确保在遇到突发状况时能够迅速到达现场并解决问题。同时，驻场服务人员要定期对设备进行巡检和维护，提前发现潜在的安全隐患并及时排除，保障设备的稳定运行。②在驻场服务期满后，在质保期内成交人接到采购人报修通知后，2 小时响应，8 小时内电话做出维修方案，如 8 个小时内无法通过电话解决问题，成交人派维修人员在接到报修报告后 24 个小时到达用户现场予以维修，直到解除故障为止。在质保期内的维修服务，无论是否更换材料，都不收取任何费用；③在质保期后的上门维修服务，需要更换材料的，仅收取材料成本费(零配件价格不得高于同期的市场价格)，不收取人工费。供应商需提供承诺函并加盖公章。
10. 供应商须在响应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。

第六章 投标文件格式

_____（项目名称）

投 标 文 件

项目编号：

投标人：_____（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或电子签章）

_____年_____月_____日

目 录

- 一、投标函及投标函附录
- 二、法定代表人身份证明
- 三、授权委托书
- 四、投标报价表
- 五、资格证明文件
- 六、商务响应文件
- 七、技术响应文件
- 八、其他部分响应文件
- 九、其他材料

一、投标函及投标函附录

(一) 投标函

致：_____（采购人）

我们收到了你们发出的_____（项目名称）的招标文件，经详细研究，我们决定参加该项目投标活动并投标，我们郑重声明以下诸点并负法律责任。

(1) 我方授权_____作为全权代表负责解释投标文件及处理有关事宜。

(2) 我方愿按照招标文件中的条款和招标要求进行响应，投标报价为_____（大写），（小写：_____元）。

(3) 如果我们中标，我们保证按招标文件的要求和采购人签订合同，组织相关人员实施合同。

(4) 我们同意按招标文件中的规定，本投标文件的有效期为自投标截止之日起 90 日历天。如果中标，有效期延长至合同终止日止。

(5) 我们愿提供招标文件中要求的所有文件资料。

(6) 我们承认报价是中标的重要选择，但不是唯一标准。

(7) 我们已经详细审核了全部招标文件，包括修改、补充的文件（如果有的话）和参考资料，我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

(8) 我们同意从投标之日起至本项目移交之日止均遵守本投标文件，在此期限期满之前的任何时间，本投标文件一直对我们具有约束力。

(9) 在制定和执行正式合同之前，本投标文件连同中标通知书，应构成我们双方之间有约束力的合同。

(10) 若我方中标保证按照国家相关标准向代理方交纳代理机构服务费。

(11) 我们愿按《中华人民共和国民法典》履行自己的全部责任。

(12) 与本投标有关的正式通讯地址：

投标人名称：（电子签章）

法定代表人或授权代表：（签字或电子签章）

地址：

邮编：

电话：

传真：

年 月 日

(二) 投标函附录

项目名称	
项目编号	
投标人名称	
投标总报价（元）	大写： _____ 小写： _____元
采购内容	
质量要求	
交货期	
质保期	
投标有效期	自投标文件递交的截止时间起计算 90 天
其他承诺	
服务承诺（可另附）：	

投 标 人： （电子签章）

法定代表人或其委托代理人： （签字或电子签章）

年 月 日

二、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：_____（电子签章）

年 月 日

三、授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）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：_____。

代理人无转委托权。

附：法定代表人及委托代理人身份证复印件

投标人：_____（电子签章）

法定代表人：_____（签字或电子签章）

身份证号码：

委托代理人：_____（签字或电子签章）

身份证号码：

年 月 日

四、投标报价表

单位：元/人民币

序号	名称	品牌	规格型号	单位	数量	单价	合计
1							
2							
3							
4							
...
全部投标总报价：（小写）				（大写）：			

投标人：_____（电子签章）

日期：_____年____月____日

投标报价分项（明细）报价表

格式自拟

投标人：_____（电子签章）

法定代表人：_____（签字或电子签章）

日期：_____年____月____日

五、资格证明文件

包括但不限于以下内容：

- (1) 具有独立承担民事责任的能力；（附营业执照或其他证明文件）
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；（附2024年度或2025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，若供应商为新成立企业，新成立公司以公司起点时间为准提供最新月份公司财务报表或其基本户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2026年1月1日以来任意1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) 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）和豫财购[2016]15号的规定，对列入失信被执行人名单、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企业，拒绝参与本项目政府采购活动（查询渠道：“中国执行信息公开网（zxgk.court.gov.cn/shixin）”查询：失信被执行人名单；“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询：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）；注：供应商应提供查询内容相关网页截图，此网页截图仅作为评标时参考依据，具体以采购人或采购代理机构查询为准，信用信息查询记录及相关证据与其他采购文件一并保存。查询时间：本项目评标结束之前；
- (7) 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动（供应商针对此项做出书面承诺，格式自拟并加盖公章）。
- (8) 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投标，提供在“国家企业信用信息公示系统”中查询结果的相关材料并加盖公章（需包含公司基本信息、股东信息及股权变更信息；查询时间：本项目公告发布之后）。
- (9) 投标人认为有必要提供的其他资料。

特别提醒：以上“资格证明文件”中的所有内容，投标人除需附入投标文件正文外，还需在交易系统投标文件组成中“资格审查材料”处导入，否则采购人或采购代理机构无法对投标人的资格进行审查，投标人未按要求导入（无资料或空白或无法查看的）的，其投标文件按

无效投标处理，资格审查不通过。

六、商务响应文件

(一) 投标人基本情况表

投标人名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电 话		
	传 真			网 址		
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称		电话	
成立时间			员工总人数：			
企业资质等级			其中	项目经理		
营业执照号				高级职称人员		
注册资本金				中级职称人员		
基本开户银行				初级职称人员		
账号				技 工		
经营范围						
备 注						

(二) 企业实力（如有，附后）

(三) 类似业绩经验 (如有, 按以下格式附后)

1、类似业绩汇总表

序号	项目名称	业主单位/ 联系方式	合同金额	备注
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
..				

2、类似业绩表

项目名称	
项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
发包人电话	
合同价格	
工作时间	
承担的工作	
项目描述	
用户验收意见	
备注	

注：每张表格只填写一个项目，后附此项目业绩合同等，如有多个项目此表可重复使用。

七、技术响应文件

(一) 投标货物清单及其技术参数

序号	货物名称	单位	数量	品牌型号	制造商名称	技术规格	备注
1							
2							
3							
4							
5							
6							
.....							

说明：货物规格参数如有详细描述可后附另作说明。

投标人：_____（电子签章）

法定代表人：_____（签字或电子签章）

日期：_____年____月____日

(二) 技术规格偏差表

序号	货物名称	招标文件技术要求技术参数	产品实际技术参数	偏差描述	结论

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，应逐条逐项如实填写在偏离表中。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、投标人应结合所投产品说明或描述其实际技术参数和性能。
- 4、投标人可根据需要自行增减表格行数。

投标人：_____（电子签章）

法定代表人：_____（签字或电子签章）

日期：_____年____月____日

(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：_____（电子签章）

法定代表人：_____（签字或电子签章）

日期：_____年____月____日

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）

八、其他部分响应文件

格式自拟（如有）

九、其他材料

(一) 反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在招标活动中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本次招标活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、资助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

三、若出现上述行为，我公司及参与投标的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

投标单位：（电子签章）

公司法人代表（签字或电子签章）：

法人授权代表（签字或电子签章）：

年 月 日

（二）中小企业声明函（货物）

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

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

2. _____（标的名称），属于_____（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为_____（企业名称），从业人员___人，营业收入为___万元，资产总额为___万元¹，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（电子签章）：

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。

（三）残疾人福利性单位声明函（如有）

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。

单位名称（电子签章）：

日期：

（提醒：如果投标人不是残疾人福利性单位，则不需要提供《残疾人福利性单位声明函》。否则，因此导致虚假投标的后果由投标人自行承担。）

《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：

1. 享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

- （1）安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；
- （2）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；
- （3）为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；
- （4）通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；
- （5）提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），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）。

2. 中标人为残疾人福利性单位的，采购人或者其委托的采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

(四) 监狱企业证明文件 (如有)

(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。在投标文件中提供复印件。)

(提醒: 如果投标人不是监狱企业, 则不需要提供监狱企业证明材料)

（五）关于符合本国产品标准的声明函

（填写时务必保证真实和有效性）

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

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

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

.....

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

公司（单位）名称（电子签章）：

日 期：

1. 产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。
2. 生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。
3. 该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前，“规定比例”栏可不填，下同。
4. 该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填，下同。
5. 该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填，下同。

备注：本项目 3-5 相关要求均未实施，均可不填写，均视为满足要求。

(六) 招标代理服务费用承诺函

致招标代理机构：

我们在贵公司组织的（项目名称：_____，项目编号：_____）招标中若获中标，我们保证在领取中标通知书时，按文件的规定，以现金或转账的形式向贵公司一次性支付招标代理服务费用。否则，招标代理机构有权在代理公司所在地向有管辖权的人民法院追究责任，由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

特此承诺。

投标人：_____（电子签章）

法定代表人：_____（签字或电子签章）

日期：_____年____月____日

(七) 投标人认为应附的其他资料