

东北大学秦皇岛分校图书馆分校 图书馆馆藏空间改善

招 标 文 件

招标编号：2024045zx

招 标 人：东北大学秦皇岛分校

招标代理：大华建设项目的管理有限公司

二〇二四年六月

目 录

- 第一章 招标公告
- 第二章 投标人须知
- 第三章 评标方法及标准
- 第四章 合同主要条款
- 第五章 采购需求
- 第六章 投标文件格式

第一章 招标公告

1. 招标条件

东北大学秦皇岛分校图书馆分校图书馆馆藏空间改善项目的潜在供应商应在大华建设项目管理有限公司（秦皇岛市海港区森林家园二区小康楼 13-5）报名并领取招标文件，并于 2024 年 07 月 16 日 9 点 00 分（北京时间）前提交响应文件。

2. 项目概况与采购内容

2.1 项目概况：东北大学秦皇岛分校图书馆分校图书馆馆藏空间改善；

2.2 项目编号：2024045zx

2.3 采购内容：东北大学秦皇岛分校图书馆分校图书馆馆藏空间改善，具体内容参见供货要求；

2.4 预算金额：209.654 万元；

2.5 供货周期：合同签订生效后，中标单位应在 45 个工作日内完成供货安装交付使用。

3. 投标人资格要求

3.1 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，即：

- 3.1.1、具有独立承担民事责任的能力；
- 3.1.2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- 3.1.3、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- 3.1.4、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- 3.1.5、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；
- 3.1.6、法律、行政法规规定的其他条件。

3.2 落实政府采购政策需满足的资格要求：无；

3.3 本项目的特定资格要求：无。

3.4 本项目不接受联合体投标

4. 招标文件的获取的时间及地点

4.1 凡有意参加投标者，请于 2024-06-26 至 2024-07-02 ，09:00 至 12:00，14:00 至 17:00（北京时间，法定节假日除外）。

4.2 获取文件地点：在大华建设项目管理有限公司（秦皇岛市海港区森林家园二区小康楼 13-5）报名并购买招标文件。

报名需携带以下资料：1、法定代表人身份证明（法定代表人参与报名的）或法定代表人授权委托书原件、被授权人身份证原件及复印件；2、营业执照复印件。（所提交材料的应加单位公章）。

4.3 招标文件售价 500 元。

5. 投标文件的递交

投标文件递交的截止时间：2024 年 07 月 16 日 09 点 00 分（北京时间）；

投标文件递交地点：秦皇岛市海港区泾河道 6 号 2 楼；

投标文件开启时间：2024 年 07 月 16 日 09 点 00 分（北京时间）；

开标地点：秦皇岛市海港区泾河道 6 号 2 楼。

6. 公告发布的媒介

本公告同时在中国政府采购网、中国招标投标公共服务平台、中国采购与招标网、东北大学秦皇岛分校资产与实验室管理处上网站发布。

7. 联系方式

1. 采购人信息

名 称：东北大学秦皇岛分校

地 址：秦皇岛市海港区泰山路 143 号

联系人：李老师

电 话： 0335-8051756

2. 采购代理机构信息

名 称：大华建设项目管理有限公司

地 址：石家庄市裕华区东方观邸底商 9-115

联 系 人：李玉霞

电 话：13333370173

3. 项目联系方式

项目联系人：李玉霞 13333370173

第二章投标人须知

投标人须知前附表

序号	条款名称	编列内容
1	采购人	<p>名 称：东北大学秦皇岛分校</p> <p>地 址：秦皇岛市海港区泰山路 143 号</p> <p>联系人：李老師</p> <p>电 话： 0335-8051756</p>
2	采购代理机构	<p>名 称：大华建设项目管理有限公司</p> <p>地 址：石家庄市裕华区东方观邸底商 9-115</p> <p>联 系 人：李玉霞</p> <p>电 话：13333370173</p>
3	采购项目	东北大学秦皇岛分校图书馆分校图书馆馆藏空间改善
	★采购预算	<p>209.654 万元</p> <p>投标单位的报价不得超过规定的采购预算，否则视为未实质上响应投标文件要求，按无效投标文件处理。</p>
	采购范围	东北大学秦皇岛分校图书馆分校图书馆馆藏空间改善，具体内容参见供货要求
	供货周期	合同签订生效后，中标单位应在 45 个工作日内完成供货安装交付使用。
	交货地点	河北省秦皇岛市海港区东北大学秦皇岛分校图书馆内
	质量标准	合格
4	投标人资格条件	<p>1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，即：</p> <p>1.1、具有独立承担民事责任的能力；</p> <p>1.2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；</p> <p>1.3、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；</p> <p>1.4、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；</p> <p>1.5、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；</p> <p>1.6、法律、行政法规规定的其他条件。</p> <p>2、未被列入国家信息中心“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）重大税收违法失信主体；未被列入“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单；（开标现场查询）</p> <p>3、其他要求：1）法定代表人或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。2）与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标。</p>

5	是否接受联合体投标	<input checked="" type="checkbox"/> 不接受 <input type="checkbox"/> 接受，应满足下列要求：
6	招标文件澄清或者修改时间	采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，在投标人须知前附表规定的提交投标文件截止时间 15 日前，在刊登招标公告的媒体上发布更正公告。
	招标文件的异议	潜在投标人或者其他利害关系人对招标文件有异议的，应当在投标截止时间 10 日前提出。招标人应当自收到异议之日起 3 日内作出答复，作出答复前，应当暂停招标投标活动。
7	投标有效期	自投标人提交投标文件截止之日起计算 90 天
	投标保证金	<input type="checkbox"/> 不要求提供 <input checked="" type="checkbox"/> 要求提供，投标保证金的形式：可以采用银行保函、担保保函（注：保函含电子保函）、银行汇票、银行电汇、支票、保证保险，投标人可根据自身情况自行选择。 投标保证金的金额：40000 元 投标保证金的有效期：同投标有效期 银行汇票、银行电汇、支票应从投标人基本账户转出，并附从基本账户转至招标文件指定账户的相关凭证的加盖公章的复印件及基本户开户许可证（或基本存款账户信息）加盖公章的复印件。招标人将在投标截止时间查询投标保证金是否到账，投标截止时间之后到账的投标保证金按无效投标处理。 开户名称：大华建设项目管理有限公司河北第一分公司； 开户行：中国民生银行股份有限公司衡水永兴路支行； 账号：9902001798340384； 转账用途填写：（项目名称可简写） 投标保证金 银行保函应由投标人基本账户的开户行出具（基本户开户银行无出具保函权限需上级银行出具的，须提供基本户上级银行出具的相关证明资料），投标人应在投标文件中附基本账户开户许可证（或基本存款账户信息）加盖公章的复印件。 采用担保保函或保证保险的，投标人应当提交通过投标人基本账户购买的相关凭证加盖公章的复印件、担保保函或保证保险凭证（应明确招标人名称、投标人名称、投标项目名称、金额、有效期、保函条件等内容）的加盖公章的复印件、发票加盖公章的复印件及基本账户开户许可证（或基本存款账户信息）加盖公章的复印件。
8	实质性要求和条件	投标报价、供货周期及招标文件中带★条款
9	偏差	允许细微偏差，不允许重大偏差(招标文件实质性条款)
10	评标委员会的组建	专家确定方法：评标委员会成员从中国政府采购网专家库中随机抽取 5 人，采购人代表 2 人，其中技术、经济等方面的专家不得少于成员总数的三分之二。
11	评标委员会推荐中标候选人	推荐 1-3 名中标候选人

12	是否授权评标委员会确定中标人	是
13	支持中小企业发展	<input type="checkbox"/> 专门面向中小企业采购项目 <input type="checkbox"/> 专门面向小微企业采购项目 <input checked="" type="checkbox"/> 非专门面向中小企业采购项目，对小型和微型企业产品的价格给予10%~20%的扣除，用扣除后的价格参与评审，本项目的扣除比例为： 小微企业扣除 10 % <input type="checkbox"/> 其他 _____
	信息安全认证	/
	其他法律法规强制性规定或扶持政策	<p>政府采购相关政策要求</p> <p>1. 支持监狱企业发展，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》规定，在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业。</p> <p>注：监狱企业须供应商提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含 新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，否则不予认定。</p> <p>2. 支持残疾人福利性单位发展，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，残疾人福利性单位视同小型、微型企业；残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。</p> <p>3. 支持国内产品，采购环保节能产品。按照国家节能环保政策执行。</p> <p>4. 按照《财政部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）的要求，根据开标当日“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）的信息，对被列入国家信息中心“信用中国”、“中国执行信息公开网”等渠道失信被执行人名单的及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，拒绝参与政府采购活动，同时对信用信息查询记录和证据进行打印存档。</p>
14	采购进口产品	<input checked="" type="checkbox"/> 本采购项目拒绝进口产品参加投标 <input type="checkbox"/> 本采购项目已经财政部门审核同意购买进口产品 <input type="checkbox"/> 其他 _____

15	政府采购强制采购：节能产品	<input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 <p>对政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构应当依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。</p> <p>发布认证机构和获证产品信息。市场监管总局组织建立节能产品、环境标志产品认证结果信息发布平台，公布相关认证机构和获证产品信息。中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）建立与认证结果信息发布平台的链接，方便采购人和采购代理机构查询、了解认证机构和获证产品相关情况。</p> <p>《节能产品政府采购品目清单》中政府强制采购产品必须在投标文件商务部分附加加盖公章的符合上述要求的认证机构颁发的节能产品证书复印件，否则其投标无效。</p>
16	政府采购优先购：节能产品（非强制类）	<p>对政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构应当依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。</p> <p>发布认证机构和获证产品信息。市场监管总局组织建立节能产品、环境标志产品认证结果信息发布平台，公布相关认证机构和获证产品信息。中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）建立与认证结果信息发布平台的链接，方便采购人和采购代理机构查询、了解认证机构和获证产品相关情况。</p>
	政府采购优先采购：环境标志产品	<p>对于同时列入环保清单和节能产品政府采购清单的产品，应当优先于只列入其中一个清单的产品。在投标文件商务部分附加加盖公章的符合上述要求的认证机构颁发的节能产品证书或环境标志产品证书复印件。</p>
17	诚信记录要求	<p>未被列入国家信息中心“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）重大税收违法失信主体；未被列入“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单；（开标现场查询）</p>

18	履约保证金	<div><input type="checkbox"/>不要求提供</div> <div><input checked="" type="checkbox"/>要求提供，履约保证金的形式：履约保证金的数额不得超过政府采购合同金额的 10%， 提交方式为支票、汇票、本票、或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式。</div> <div>履约保证金的金额：中标价的 10%</div>																																										
19	<div>1、本项目招标代理服务费的收费标准：</div> <table><tr><th>服务类型</th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th>费率</th><th>货物招标</th><th>服务招标</th><th>工程招标</th></tr><tr><th>中标金额（万元）</th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><td>100 以下</td><td>1. 5%</td><td>1. 5%</td><td>1. 0%</td></tr><tr><td>100-500</td><td>1. 1%</td><td>0. 8%</td><td>0. 7%</td></tr><tr><td>500-1000</td><td>0. 8%</td><td>0. 45%</td><td>0. 55%</td></tr><tr><td>1000-5000</td><td>0. 5%</td><td>0. 25%</td><td>0. 35%</td></tr><tr><td>5000-10000</td><td>0. 25%</td><td>0. 1%</td><td>0. 2%</td></tr><tr><td>10000-100000</td><td>0. 05%</td><td>0. 05%</td><td>0. 05%</td></tr><tr><td>1000000 以上</td><td>0. 01%</td><td>0. 01%</td><td>0. 01%</td></tr></table> <div>注：1、招标代理服务收费按差额定率累进法计算的 43%收取。</div> <div>2、本项目服务费的收取：中标投标人在领取中标通知书时一次性支付招标代理费给招标代理单位。</div>				服务类型				费率	货物招标	服务招标	工程招标	中标金额（万元）				100 以下	1. 5%	1. 5%	1. 0%	100-500	1. 1%	0. 8%	0. 7%	500-1000	0. 8%	0. 45%	0. 55%	1000-5000	0. 5%	0. 25%	0. 35%	5000-10000	0. 25%	0. 1%	0. 2%	10000-100000	0. 05%	0. 05%	0. 05%	1000000 以上	0. 01%	0. 01%	0. 01%
服务类型																																												
费率	货物招标	服务招标	工程招标																																									
中标金额（万元）																																												
100 以下	1. 5%	1. 5%	1. 0%																																									
100-500	1. 1%	0. 8%	0. 7%																																									
500-1000	0. 8%	0. 45%	0. 55%																																									
1000-5000	0. 5%	0. 25%	0. 35%																																									
5000-10000	0. 25%	0. 1%	0. 2%																																									
10000-100000	0. 05%	0. 05%	0. 05%																																									
1000000 以上	0. 01%	0. 01%	0. 01%																																									
20	提交投标文件的截止时间、地点	<div>时间：2024 年 07 月 16 日 09 点 00 分（北京时间）</div> <div>地点：秦皇岛市海港区泾河道 6 号 2 楼。</div>																																										
21	招标文件编制要求	<div>1. 投标文件签字或盖章要求：按招标文件要求在相应位置签字或加盖印章。</div> <div>2. 投标文件副本份数：正本一份，副本肆份，电子版 U 盘壹份(电子版为 PDF 正本盖章版，电子版投标文件和纸质版投标文件必须保持一致)</div> <div>3. 投标文件装订及密封要求：采用 A 4 纸印刷（图表页可例外），并分别采用胶装形式装订成册，编制目录和页码。投标文件应进行包装、加贴封条，并在封套的封口处加盖投标人单位章。</div> <div>4. 封套上应载明的信息：</div> <div>招标人地址：</div> <div>招标人名称：</div> <div>投标人名称：</div> <div>_____（项目名称）投标文件</div> <div>在__年__月__日__时__分前不得开启</div>																																										
22	公告媒体	中国政府采购网、中国招标投标公共服务平台、中国采购与招标网、东北大学秦皇岛分校资产与实验室管理处																																										

23	其他	采购清单中所涉及的规格型号并不代表指定产品，可用同等功能的产品替换，或相当于描述中的产品。
24	解释权：	构成招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；除招标文件中有特别规定外，按招标公告、招标须知、响应文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购代理机构和采购人负责解释。

投标人须知正文

一、总则

1. 定义

1.1 “采购人”是“东北大学秦皇岛分校”。本次政府采购的采购人名称、地址、电话、联系人见**投标人须知前附表**。

1.2 “采购代理机构”是指“大华建设项目管理有限公司”。本次政府采购的采购代理机构名称、地址、电话、联系人见**投标人须知前附表**。

1.3 “投标单位”是响应招标文件并且符合招标文件规定资格条件和参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

2. 采购项目预算

2.1 本项目采购资金已列入政府采购预算，预算金额见**投标人须知前附表**。

3. 投标人资格要求

3.1 投标人应当符合下列资格条件要求：

- ①具有独立承担民事责任的能力；
- ②具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- ③具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- ④有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- ⑤参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- ⑥政府采购法律法规规定的其他条件；
- ⑦满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。

3.2 投标须知前附表中所规定的其他特殊资格条件。

3.3 投标人不得存在下列任意情形之一：

(1)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。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，不得参加该项目的其他采购活动。

(2)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、或者存在财政部门认定的其他重大违法记录，以及在财政部门禁止参加政府采购活动期限以内的。

4. 费用承担

4.1 投标人应自行承担所有参与投标的相关费用，不论投标的结果如何，采购人或者采购代理机构均无义务和责任承担这些费用。

5. 授权委托

5.1 投标人代表不是投标人的法定代表人的，应持有法定代表人的授权委托书，同时提供投标人代表身份证。

6. 联合体投标

6.1 联合体中有同类资质的投标单位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单位确定资质等级。以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标单位另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

6.2 本项目是否接受联合体投标及相关要求见**投标人须知前附表**。

7. 采购进口产品

7.1 本项目是否采购进口产品及相关要求见**投标人须知前附表**。

8. 政府采购政策支持

8.1 产品属于政府强制采购节能产品品目清单范围，本项目的详细要求见**投标人须知前附表**中。

8.2 对列入节能清单产品(非强制类)、环保产品品目清单内的产品，具体要求如下：

(1) 采用招标方式采购的（除评标方法采用最低评标价法外）或适用于招标采购人式的，应当对列入“两个清单”的产品分别予以相应的加分；对于同时列入“两个清单”的产品，应当优先于只获得其中一项认证的产品。

(2) 采用非招标方式（竞争性谈判、询价）及采用招标方式中评标方法采用最低评标价法的，在报价相同的前提下，应优先采购“两个清单”内的产品；对于同时列入“两个清单”的产品，应当优先于只获得其中一项认证的产品。

（节能品目清单查询机构：中国政府采购网）

（环保品目清单查询机构：中国政府采购网）

本项目的详细要求见**投标人须知前附表**。

8.3 小微企业扶持政策：根据财政部、工业和信息化部关于《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）及财政部《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）的规定，全部货物均由中小企业制造的，对符合规定的小型 and 微型企业制造的产品价格给予10%的扣除。货物既有小微企业制造的货物，也有大型企业制造的货物，不享受此扶持政策。小微企业的认定：参加本项目的小、微企业应符合《中小企业划型标准规定》，提供中小企业声明函或行政主管部门出具的符合小、微企业证明，未提供中小企业声明函或者因提供虚假、无效信息无法核实其真实性的将不予认可，视同非小、微企业。

在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。向残疾人福利性单位采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。残疾人福利性单位属于小型、微型型企业的，不重复享受政策。残疾人福利性单位认定时，提供“残疾人福利性单位声明函”，否则不予认可。

（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。

投标人提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策，向监狱企业采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。若是监狱企业则需提供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，若不是则不需要提供。

采购节能产品：按照现行财政部、发展改革委颁发的《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库【2019】19号）的文件要求，依据品目清单和认证证书对节能产品采用优先采购和强制采购的评标方法。

采购环境标志产品：按照现行财政部、生态环境部颁发的《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库【2019】18号）的文件要求，依据品目清单和认证证书对环境标志产品采用优先采购的评标方法。。

采购人使用财政性资金采购信息安全产品的，应当采购经国家认证的信息安全产品，应当在采购文件中载明对产品获得信息安全认证的要求，并要求产品投标单位提供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。本项目的详细要求见投标人须知前附表。

其他法律法规强制性规定或扶持政策。本项目的详细要求见投标人须知前附表。

9. 其他说明

9.1 履约保证金。中标单位在收到采购人或采购代理机构的《中标通知书》后，签订合同前，应按照**投标人须知前附表**中的规定提交履约保证金。中标单位没有按照规定提交履约保证金的，视为放弃中标，其投标保证金不予退还。本项目是否需要提交履约保证金要求见**投标人须知前附表**。

9.2 招标代理服务费。中标单位是否交纳招标代理服务费及相关要求见**投标人须知前附表**中。

9.3 其他规定。投标单位应符合**投标人须知前附表**中规定的其他规定。

二、招标文件

10. 招标文件的组成

10.1 本招标文件包括：

第一章 招标公告；

第二章 投标人须知；

第三章 评标方法及标准；

第四章 合同主要条款；

第五章 采购需求；

第六章 投标文件格式。

10.2 本章投标人须知前附表对招标文件所作的澄清、修改为招标文件的组成部分。

10.3 投标人应仔细阅读招标文件的全部内容，按照招标文件要求编制投标文件。任何对招标文件的忽略或误解不能作为投标文件存在缺陷或瑕疵的理由，其风险由投标人承担。

11. 招标文件的澄清、修改与异议

11.1 招标文件的澄清

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，应及时向招标人提出，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招标人对招标文件予以澄清。

招标文件澄清的内容可能影响投标文件编制的，采购代理机构在投标人须知前附表规定的投标截止时间 15 天前通知所有获取招标文件的潜在投标人，但不指明澄清问题的来源。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足 15 天，招标人相应顺延提交投标文件的截止时间。

11.2 招标文件的修改

采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，但不得改变采购标的和资格条件，应当在提交投标文件截止时间 15 日前，在原公告发布媒介上发布澄清公告。澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

在投标截止时间 15 天前，招标人可以修改招标文件，并在原公告发布媒介上发布澄清公告。如果修改招标文件内容可能影响投标文件编制的，且距投标截止时间不足 15 天，招标人相应顺延提交投标文件的截止时间。

修改后的招标文件发出，即视为潜在投标人已收到修改后的招标文件。

11.3 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异议的，应当在投标截止时间 10 日前以书面形式提出。招标人将在收到异议之日起 3 日内作出答复；作出答复前，将暂停招标投标活动。

12. 偏离

12.1 本条所称偏离为投标文件对招标文件的偏离，即不满足或不响应招标文件的要求。

12.2 除法律、法规和规章规定外，招标文件中标注“★”符号的条款为实质性要求条款(即重要条款)，对其中任何一条的负偏离，在评标时将其视为无效投标。

三、投标文件

13. 一般要求

13.1 投标单位应仔细阅读招标文件的全部内容，按照招标文件要求编制投标文

件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其投标文件对招标文件做出实质性的响应。

13.2 投标单位提交的投标文件及投标单位与采购人或采购代理机构就有关投标的所有来往函电均使用中文。投标单位可以提交其他语言的资料，但应附中文注释，如有差异时以中文为主。

13.3 计量单位应使用我国法定计量单位，未列明时应默认为我国法定计量单位。

13.4 投标单位应按招标文件中提供的投标文件格式填写。

14. 投标文件的组成

一、投标函

二、法定代表人身份证明或授权委托书

三、投标人资质证明文件

四、报价一览表

五、商务文件

六、商务文件偏离表

七、技术文件（包含技术要求偏离表）

八、提供符合采购政策的证明材料（如有时）

九、开标一览表

15. 投标报价

15.1 投标人应按报价一览表和分项价格表的内容和格式要求填写各项货物及服务的分项价格和总价。

本次报价包括：投标人投标报价包含本项目招标的货物、安装、施工、调试、售后服务、培训、运输、保险及各种税金等所有费用。

投标人应对报价作充分评估，合理核算，采购人不再支付额外费用。

投标报价不得低于成本。

15.2 投标人应按招标文件规定的供货及服务要求、责任范围和合同条件，以人民币进行报价。

投标人应按照招标文件提供的采购内容填写投标书及报价汇总表等内容。综合单价中包含完成本项目的全部费用内容。

★15.3 除投标人须知前附表允许提交备选方案外，投标人对每种货物只允许有一个报价，不接受可变动性报价，否则，在评标时将其视为无效投标。

15.4 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的，本项目予以废标。

15.5 投标人之间不得相互串通投标报价，不得妨碍其他投标人的公平竞争，不得损害招标采购单位或者其他投标人的合法权益。

15.6 项目有特殊要求的见投标人须知前附表。

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

15.6.2 非单一产品招标，根据招标项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，本项目核心产品详见第六章采购需求，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按照 15.6.1 条规定处理。

16. 投标保证金

★16.1 保证金要求见投标人须知前附表。

17. 投标有效期

★17.1 投标有效期见投标人须知前附表，在此期间投标文件对投标人具有法律约束力，以保证采购人有足够的时间完成评标、定标以及签订合同。投标有效期从投标人须知前附表规定的投标截止之日起计算。投标有效期不足的，在评标时将其视为无效投标。

17.2 特殊情况需延长投标有效期的，采购人或采购代理机构可于投标有效期届满之前，要求投标人同意延长有效期，采购人或采购代理机构的要求与投标人的答复均应为书面形式。

18. 投标文件的式样和签署

18.1 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。

18.2 投标文件应当对招标文件有关供货周期、投标有效期、供货要求、招标范

围等实质性内容作出响应。投标文件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。

18.3 投标文件应用不褪色的材料书写或打印，并由投标人的法定代表人或其委托代理人签字或盖单位章。委托代理人签字的，投标文件应附法定代表人签署的授权委托书。投标文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应加盖单位章或由投标人的法定代表人或其授权的代理人签字确认。签字或盖章的具体要求见投标人须知前附表。

18.4 投标文件正本一份，副本份数见投标人须知前附表。正本和副本的封面上应清楚地标记“正本”或“副本”的字样。当副本和正本不一致时，以正本为准。

18.5 投标文件的正本与副本应分别装订成册，具体装订要求见投标人须知前附表规定。

★19. 投标文件的递交与接收

19.1 投标人应在投标人须知前附表规定的投标截止时间前递交投标文件。

19.2 投标人应在招标文件规定的投标截止时间前递交投标文件。

19.3 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。

19.4 逾期送达的投标文件，将予以拒收。

20. 投标文件的制作

20.1 投标文件由商务标和技术标两部分组成，且必须按照“第六章 投标文件格式”制作，其内容编制错误所造成的一切不利后果由投标人承担。

20.2 技术标投标文件须按照招标文件“第六章 投标文件格式”制作，不得更改。

21. 投标文件的补充、修改与撤回

21.1 在投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件，但应以书面形式通知采购人。

21.2 投标人修改或撤回已递交投标文件的通知，应按照招标文件要求加盖印章。

21.3 投标人撤回投标文件的，采购人应退还已收取的投标保证金。

21.4 修改的内容为投标文件的组成部分。

21.5 补充、修改的内容与投标文件不一致时，以补充、修改的内容为准。

四、开标和评标

23. 开标

23.1 采购人或采购代理机构在投标人须知前附表规定的开标时间和开标地点组织公开开标，招标人、投标人和有关方面代表参加。

23.2 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递交投标文件的投标人名称，并点名确认投标人是否派人到场；
- (3) 宣布开标人、唱标人、记录人、监标人等有关人员姓名；
- (4) 按照投标人须知前附表规定检查投标文件的密封情况；
- (5) 按照投标人须知前附表的规定确定并宣布投标文件开标顺序；
- (6) 按照宣布的开标顺序当众开标，公布招标项目名称、投标人名称、投标报价、供货周期及其他内容，并记录在案；
- (7) 投标人代表、采购人代表、记录人等有关人员在开记录上签字确认；
- (8) 开标结束。

24. 评标委员会

24.1 评标由依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表和评审专家共 5 人及以上组成，其中评审专家不得少于评标委员会成员总数的 2/3。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。采购代理机构人员不得参加本机构代理的采购项目的评审。

24.2 采用公开招标方式的政府采购项目，评审专家应当从政府采购评审专家库内相关专业的专家名单中随机抽取。

24.3 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 投标人或投标人主要负责人的近亲属；
- (2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- (3) 与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；
- (4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚 或刑事处罚的；
- (5) 与投标人有其他利害关系。

24.4 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，招标人有权更换。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。

25. 评标方法和标准

25.1 本项目评标方法和标准见招标文件第三章。

26. 评标程序

26.1 投标文件的初审

26.1.1 资格性审查。依据招标文件的规定，对投标单位的资格进行审查。

26.1.2 符合性检查。依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。

★26.1.3 有下列情形之一的，评标委员会应当认定其投标无效，按无效投标处理：

- (1) 投标文件未按照招标文件规定要求加密、签署、盖章的；
- (2) 不满足招标文件中标注★的实质性要求的；
- (3) 投标有效期不足的；
- (4) 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，且在规定的时间内不能提供合理的证明材料的；
- (5) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- (6) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (7) 不符合法律、法规和招标文件规定的实质性要求；
- (8) 开标前未签到的，视为无效投标；
- (9) 投标（响应）文件不按招标文件要求制作的，按未实质性响应认定为投标（响应）无效。

★26.2 核价原则

26.2.1 投标文件中开标一览表(投标报价表)内容与投标文件中分项报价表内容不一致的，以开标一览表(报价表)为准。

26.2.2 投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准。

26.2.3 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。

26.2.4 单价金额小数点有明显错误的，应以总价为准，并修改单价。

26.2.5 对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

26.2.6 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

26.2.7 评标委员会认为投标人的投标报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响服务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。

26.3 投标文件澄清

26.3.1 对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会将以书面形式通知投标人作出必要的澄清、说明，但不得超出投标文件的范围或对投标文件做实质性的修改(计算错误修正除外)。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明。

26.3.2 投标人的澄清、说明或者补正应该采用书面形式，由法定代表人或其授权的代理人签字，并按评标委员会的通知要求递交。

26.3.3 有效的书面澄清材料，是投标文件的补充材料，成为投标文件的组成部分。

26.4 废标条款

有下列情形之一的，评标委员会应予废标，并将理由通知所有投标人：

(1) 符合资格条件的投标人或者对招标文件作实质性响应的投标人不足三家的；

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3) 投标人的报价均超过采购预算的或因部分投标人的报价超过预算，导致合格供应商数量不足三家的；

(4) 因重大变故，采购任务取消的。

26.5 比较与评价

26.5.1 评标委员会应按照招标文件中规定的评标方法和标准，对资格性检查和符合性检查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

26.6 推荐中标候选人名单

26.6.1 综合评分法：按评审后得分由高到低顺序排列。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排列。本项目采购人委托评标委员会成员直接确定得分最高的投标人为中标人。

27. 公告的媒体

27.1 中标人确定后，中标信息将在投标人须知前附表指定的公告媒体上公布。

28. 中标通知

28.1 采购人或者采购代理机构应当自中标投标单位确定之日起 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，招标文件随中标结果同时公告。中标公告期限为 1 个工作日。在公告中标结果的同时，采购人或采购代理机构应当向中标人发出中标通知书，中标通知书对采购人和中标投标单位具有同等法律效力。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。

29. 询问、质疑、投诉

29.1 投标单位对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问。采购人或采购代理机构将在 3 个工作日内作出答复。

29.2 投标单位认为采购文件、采购过程和中标、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内，以书面形式向采购人或采购代理机构提出质疑。质疑时间按下面规定时间确定：

(1) 关于招标文件的质疑，应从招标文件发出之日起 7 个工作日内提出。

(2) 关于采购过程的质疑，应在采购程序环节结束之日起 7 个工作日内提出。

(3) 关于中标结果的质疑，应在中标结果信息发布后 7 个工作日内提出。

29.3 投标人提出质疑的，应提供质疑书原件。采购人或采购代理机构应当向质疑投标单位签收回执。

质疑函的接收方式：书面形式

接收电话：13333370173

接收地址：在大华建设项目管理有限公司（秦皇岛市海港区森林家园二区小康楼 13-5）

29.4 质疑书应当由投标人法定代表人或其授权的代理人签字并加盖投标人单位章，质疑书由授权的代理人签字的应附投标人法定代表人委托授权书。

29.5 采购人或采购代理机构将在签收回执之日起 7 个工作日内作出书面答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关的投标人。

29.6 投标人对采购人或采购代理机构的答复不满意，或采购人或采购代理机构未在规定的期限作出答复的，可在答复期满后 15 个工作日内，按政府采购法律法规规定及程序，向财政部门提出投诉。

29.7 投标人在法定质疑期内需一次性提出针对同一采购程序的质疑。

30. 签订合同

30.1 招标人和中标人应当在中标通知书发出之日起 30 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，在签订合同时向招标人提出附加条件，或者不按照招标文件要求提交履约保证金的，招标人有权取消其中标资格。

30.2 发出中标通知书后，招标人无正当理由拒签合同，或者向中标人提出超出招标文件以外的任何要求作为签订合同的条件，不得与中标人订立背离招标文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购 金额、采购数量、技术和服务要求等实质性内容的协议，给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

30.3 自政府采购合同签订之日起 2 个工作日内，本项目政府采购合同在财政部指定的媒体上公告，具体见投标人须知前附表，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

31. 纪律和监督

31.1 对招标人的纪律要求

招标人不得泄露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。

31.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与招标人串通投标，不得向招标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。

31.3 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，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，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。

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

36. 禁止行为

32.1 投标单位不得与采购人、采购代理机构、其他投标单位恶意串通；不得向采购人、采购代理机构或者评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益；不得提供虚假材料谋取中标；不得以任何方式干扰、影响采购工作。投标单位违反政府采购法律法规相关规定的，依法追究法律责任。

32.2 中标人有下列情形之一的，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动：

- (1) 提供虚假材料谋取中标的；
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- (3) 与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (4) 向采购人、采购代理机构、评标委员会行贿或者提供其他不正当利益的；
- (5) 在招标采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- (6) 中标后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同的；
- (7) 未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同；
- (8) 将政府采购合同转包；
- (9) 擅自变更、中止或者终止政府采购合同；
- (10) 其他违反法律法规相关规定的情形。

中标人有前款第（1）至（5）项情形之一的，中标无效。

33. 政策规定

33.1 为加强对本项目采购工作的管理，依据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》、财政部国家环境保护总局印发的关于环境标志产品的相关政策的规定，并结合本次采购项目的实际情况，本着保护竞争，维护采购的公正性、公平性和严肃性，特制定本项目评标办法。

33.2 优先采购的节能产品应该符合下列条件：一是产品属于国家采信节能产品认证机构认证的节能产品，节能效果明显；二是产品生产批量较大，技术成熟，质量可靠；三是产品具有比较健全的供应体系和良好的售后服务能力；四是产品供应商符合政府采购法对政府采购供应商的条件要求。

33.3 小微企业。

中小企业参加政府采购活动，应当出具《中小企业声明函》；

投标单位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。

在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本办法规定的中小企业扶持政策：

（一）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；

（二）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（三）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

依据《采购促进中小企业发展管理办法》规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业；

★即本项目的投标单位为经销商时应，产品的生产厂家也应为小微企业。

33.4 依据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）和《国家统计局关于印发统计上大中小微型企业划分办法（2017）的通知》（国统字[2017]213号）本采购项目对应的中小企业划分标准所属行业为其他未列明行业。

33.5 支持监狱企业发展，根据财政部发布的《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》规定，在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业注：监狱企业须供应商提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件，否则不予认定。

33.6 支持残疾人福利性单位发展，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，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业。残疾人福利性单位属于小型、微型，不重复享受政策。

第三章 评标方法及标准

一、总则

1. 为加强对本项目招标评标工作的管理，依据《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（中华人民共和国财政部部令第 87 号）和河北省相应法规、文件制定本评标细则。
2. 招标人将按国家和河北省有关法律及行政法规的规定，由招标人代表及专家组成评标委员会，代表招标人就投标文件进行评标。
3. 如果按本办法评审出的中标人主动放弃或被招标人按规定取消中标资格，招标人可以选择排名第二的投标人作为中标人，也可以重新组织招标。
4. 评标工作必须遵循公平、公正、科学、择优的原则。
5. 评标期间，评标人员必须严格遵守保密规定，不得泄露与评标有关的情况，不得索贿受贿，不得参加影响公正评标的任何活动。
6. 投标人不得采取任何方式干扰评标工作。

二、评标程序

1. 资格审查；
2. 符合性审查；
3. 商务、技术部分评审；
4. 确定中标人；
5. 编写评标报告。

三、资格审查

资格审查评审表

序号	审查内容	审查标准
1	法人或者其他组织的营业执照（或同等效力的其他主体资格证明）	具备并有效
2	符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的承诺函	具备并有效
3	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；	具备并有效
4	未被列入国家信息中心“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）重大税收违法失信主体；未被列入“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单；	以现场查询结果为准
5	开户许可证或基本存款账户信息	具备并有效

1. 采购人依据法律法规和招标文件的规定，对供应商的资格文件、证明文件等进行审查，以确定供应商是否具备投标资格，对不符合招标文件规定资格的供应商将取消其投标资格。

2. 信用记录查询由采购代理机构在响应文件开启结束后，评审过程中现场查询，将查询结果提供给采购人审查，被列入上述名单或其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商将被拒绝参加政府采购活动。

四、符合性审查

1. 符合性审查的主要内容：

符合性评审表

序号	审查内容	审查标准
1	招标文件规定要求签署、盖章情况	按要求签署盖章齐全：通过 否则：不通过
2	投标文件对招标文件的实质性要求条款响应程度	实质响应：通过 未实质响应：不通过
3	投标报价	未超过最高限价：通过 超过最高限价：不通过
4	投标文件载明的供货周期满足招标文件规定的期限	满足：通过 不满足：不通过
5	投标文件含有采购人不能接受的附加条件的	不存在：通过 存在重大偏差：不通过
6	法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。	不存在：通过 存在重大偏差：不通过

2. 评标委员会依据招标文件规定，对投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求做出完全响应，未通过符合性审查的投标人不得进入下一步综合评分。

五、算术性修正

1. 对于实质上符合招标文件要求，通过符合性审查的投标文件，招标人将对报价进行算术性校核，并对有算术上的与累加运算上的差错给予修正。修正原则如下：

1.1 当以数字表示的数额与文字表示的数额不一致时，以文字表示的数额为准；

1.2 当单价与数量乘积的校核值与标出的乘积值不一致时，以单价计算为准，并修改乘积。除非招标人认为单价有明显的小数点差错，此时应以标出的乘积值为准，并修改单价；

1.3 当各细目的合价累计不等于总价时，应以各细目合计累计数为准，并修改总价；

2. 如修正后的投标人报价与投标文件上报价不一致时，投标人应对修正后的报价予以签认。

六、 投标文件的澄清

1. 在评标阶段，评标委员会认为必要时，可书面通知投标人要求其澄清投标文件中的问题，或者要求其补充某些资料，包括单价的分析资料等，对此，投标人不得拒绝；

2. 投标人须以书面形式提供澄清文件，并作为投标文件的组成部分；

3. 投标人不得借澄清问题的机会，与招标人及评标委员会成员私下接触或对原投标价和内容提出修改，但在评标中发现的算术性差错进行的核实、修正，则不在此列。

4. 招标人不接受投标人主动提出的对投标文件的澄清。

七、 评标办法

1. 评标委员会对各投标文件的商务部分、技术部分采取综合评分法评审，满分100分。

2. 评标委员会将依据评标细则内容进行评分，综合各评委评分，由评标委员会直接确定得分最高的投标人为中标人。

八、 重新招标

出现下列特殊情况，可重新招标：

8.1 如所有投标文件均未通过资格性及符合性审查，可重新招标；

8.2 如果参与本项目的有效投标人少于 3 家（不含）可重新招标；

8.3 如果评标委员会推荐的中标人放弃中标资格，采购人重新组织招标。

九、 评标报告

1. 评标委员会审定评标结果后，编制评标报告递交招标人审阅。招标人按招标文件规定的时限，向中标人发出《中标通知书》。

综合评分表

评审	标准分	评分标准
报价分	60 分	投标人报价得分=（评标基准价 / 该投标人报价）×60 注：评标基准价为满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价。
技术参数响应	12 分	完全满足招标文件技术指标的计 12 分，非实质性技术条款（不加★）每负偏离一项扣 2 分，扣完为止；配置不详，技术参数不清，缺漏项的，视同负偏离处理。实质性技术条款（加★）不满足按废标处理。
密集书库平面布置	3 分	投标人针对密集书库需求，依据整体布局、效果及空间利用的合理性进行评比： 平面布局合理，效果图完整（角度图不低于 6 张），得 3 分； 平面布局较合理，效果图较完整（角度图不低于 3 张），得 1 分。 平面布或效果图不提供不得分。
业绩	1 分	投标人提供 2020 年 1 月 1 日后，密集架业绩，每提供 1 份合同得 0.5 分，最高得 1 分。投标文件中需附中标通知书合同原件的扫描件或者复印件，以及验收报告，不按要求提供不得分。
企业信誉分	3 分	投标人获得《商业信誉评价体系》T/CGCC17-2018 认证证书:五星级的得 1 分，认证范围包含密集书架，提供证书网站查询截图，没有的不得分。 投标人获得《企业质量信用评价指标》GB/T 31863-2015 认证证书:AAA 级的得 1 分，认证范围包含密集书架，提供证书网站查询截图，没有的不得分。 投标人获得《服务质量评价通则》GB/T 36733-2018 和《高技术服务业服务质量评价指南》GB/T 35966-2018 认证证书:五星级的得 1 分，认证范围包含密集书架，提供证书网站查询截图，没有的不得分。
软件能力	1 分	投标人具有《RFID 智能书架应用系统 V1.0》计算机软件著作权登记证书，得 1 分。不提供不得分。

产品检测情况	2 分	<p>投标人提供具备相关检测资质的第三方机构出具的带 CMA 标识的《电动密集架》检测报告进行比较评分(检测报告必须包含:外观检测;装配要求:尺寸偏差、单轨直线度、水平度偏差、相邻轨平行度、水平度偏差位差度、可调性、互换性、传动装置的性能、防倾倒、限位、固定;表面涂层理化性能:硬度、冲击强度、附着力、耐腐蚀;安全性能:电机驱动、传输电缆、驱动电机的额定功率、人身安全保护装置、手动安全机械锁;载重性能:搁板静载荷、全静载荷、载重运行;稳定性:防尘门打开时的空载稳定性防尘门打开时的加载稳定性、搁板水平加载稳定性;全部满足的得 2 分。无检测报告或不符的不得分。</p>
样品	15 分	<p>评标委员会针对各投标人提供的样品进行综合评价:</p> <p>1. 样品外观造型及尺寸, 优的计 5 分, 良的计 2.5 分, 一般的计 1 分, 其他不计分。</p> <p>2. 样品制作工艺及装配, 从喷涂工艺、装配工艺等方面综合评价, 优的计 5 分, 良的计 2.5 分, 一般的计 1 分, 其他不计分。</p> <p>3. 样品制作质量及结构, 质量扎实、结构牢固度等方面比综合评价优的计 5 分, 良的计 2.5 分, 一般的计 1 分, 其他不计分。</p> <p>注: 样品满分为 15 分, 未提供样品的不计分。</p>
售后服务及体系	3 分	<p>投标人针对本项目提供售后服务方案, 根据实施计划、技术升级服务方案、服务承诺、服务保障、售后服务、备品备件储备、质保承诺、质保期外服务方案、安装计划及验收方案等响应情况综合评价:</p> <p>1. 完全满足本项目要求、售后服务保障完善、备品备件储存充足、质保承诺可靠、安装计划具体、验收方案详实的, 计 3 分;</p> <p>2. 基本满足本项目要求、售后服务保障欠佳、备品备件储存充分质保承诺可行、安装计划笼统、验收方案宽泛的, 计 2 分;</p> <p>3. 勉强符合本项目要求、售后服务保障备品备件储存不明、质保承诺安装计划验收方案抽象的, 计 1 分。</p> <p>4. 无售后不计分。</p>
合计	100 分	

第四章 合同主要条款

一、供货周期及交货地点

合同签订生效后，中标单位应在 45 个工作日内完成供货安装交付使用。

交货地点：河北省秦皇岛市海港区东北大学秦皇岛分校图书馆内。

二、付款方式

签订合同前，中标商需向校方支付合同金额的 10%作为履约保证金。货物到货验收后，安装、调试、运行后无问题，支付合同总金额的 100%，履约保证金转为质保金，在一年内无质量问题，一次性免息支付。中标商向校方开具增值税专用发票。

三、售后服务

（1）产品免费质保期：除电子设备外整体提供十年免费质保（电子产品三年免费质保）。

（2）售后服务响应时间：供应商需安排专人每年两次免费维护，设备出现故障在 1 小时内做出响应，8 小时内派专业技术人员到现场进行维护，12 小时内解决问题。

四、合同关键条款

1、投标报价：

投标人投标报价包含本项目招标的货物、安装、施工、调试、售后服务、培训、运输、保险及各种税金等所有费用。

2、交货时间：合同签订生效后，中标单位应在 45 个工作日内完成供货安装交付使用。

3、项目实施地点：采购人指定地。

4、交货及验收：采购人根据合同和招、投标文件验收。

5、付款方式：签订合同前，中标商需向校方支付合同金额的 10%作为履约保证金。货物到货验收后，安装、调试、运行后无问题，支付合同总金额的 100%，履约保证金转为质保金，在一年内无质量问题，一次性免息支付。中标商向校方开具增值税专用发票。

6、售后服务：

（1）产品免费质保期：提供十年免费质保（电子产品三年免费质保）。

（2）产品报修响应时间：产品报修响应时间应以文字作出承诺。维保期内产品一旦发生故障，投标人必须在文件承诺的时间内到达现场并及时排除故障。

第五章 采购需求

一、项目概况

- 1、项目名称：东北大学秦皇岛分校图书馆分校图书馆馆藏空间改善
- 2、招标范围：东北大学秦皇岛分校图书馆分校图书馆馆藏空间改善，具体内容参见供货要求。
- 3、最高限价：209.654 万元。
- 4、供货周期：合同签订生效后，中标单位应在 45 个工作日内完成供货安装交付使用。
- 5、交货地点：河北省秦皇岛市海港区东北大学秦皇岛分校图书馆内。
- 6、质量目标：满足招标文件及相关文件要求。

二、货物明细及详细技术参数

1、货物明细及限价

编号	货物	参数	数量	单位	单价 (元)	备注
1	密集架	900*580*2730mm 双面 7 层	1057	立方米	1670	
2	书梯	420*650*1050mm	7	个	650	
3	书车	800*360*900mm	10	个	680	
4	三维导航图		1	个	20000	
5	多功能书架	950*320*2000mm 单面 5 层	10	个	30000	

2、详细技术参数

密集架

● 技术要求：

执行和引用标准：本次采购移动式密集书架技术参数按以下标准执行：

- (1) DA/T7-92《直列式档案密集架》国家行业标准；
- (2) GB/T13667.4-2013《钢制书架 第 4 部分 电动密集书架》国家标准；
- (3) GB/T13667.3-2013《钢制书架 第 3 部分 手动密集书架》国家标准。

(一) 结构及功能描述

密集架主要由导轨、轨道垫板、底盘、传动机构、架体和防护装置组成，架体包括立柱、挂板、搁板、顶板、门板及侧板，为可拆装式结构。零部件在生产基地加工

组装完成后，在图书馆现场总装调试。各零部件间采用插装、铆接、螺栓紧固方式联接。架顶设有防尘装置，根据需要安装照明装置，列与列之间装有缓冲密封条。每列装有锁具和制动装置，每组密集架闭合后可用总锁锁定，形成一个封闭整体，各列移开后可单独制动，确保人员安全。每列设有防倾倒装置，当架体受到倾斜力时，保证架体不倾斜。整个架体应具有防尘、防光、防潮、防火功能。

轨芯：轨芯采用一次成型实心方钢，横截面边长 $20 \times 20\text{mm}$ ($\pm 1\text{mm}$)，镀锌处理，分段嵌入式连接。

(2) 轨道：整体为高强度铝合金，轨道垫板总高度 33mm ($\pm 1\text{mm}$)，底板厚度 $\geq 4.0\text{mm}$ ，一次成型，垫板底部设有凹槽，轨芯在凹槽内固定，采用错位装配，无焊接。轨道采用预埋方式，供应商负责对现场地面开槽、铺设、安装调试、杂物清除等一切工作。

(3) 底盘：采用冷轧钢板，厚度 $\geq 2.75\text{mm}$ ，折弯成型，嵌入式分段对接紧固组装，需具有良好的互换性。底梁下部装有防倒倾装置。

(4) 传动机构：轴承 E 级 (P204) 采用标准：GB/T 12764-2019, 传动轴：45#钢 ($\Phi 20$)，无缝连接钢管 ($\Phi 26 \times 2.5$) 采用标准：GB/T699-2015，钢轮：45# 钢轮 ($\Phi 130$) 采用标准：GB/T 699-2015《优质碳素结构钢》，链轮：精工 3R-2 (12-18 齿) 采用标准：HRC60-62，链条：摩托车专用链条 ($\Phi 8.5$) 采用标准：GB/T 14212-2010《摩托车链条 技术条件和试验方法》。传动机构配合精密度高，定位可靠，传动轻便灵活，摇力轻，省力运行平稳，摇动机构采用双向棘轮结构，造型美观大方。

(5) 立柱：采用厚 $\geq 1.5\text{mm}$ 冷轧钢板，表面平整，立柱两面均布冲裁可上、下调节的挂孔，立柱层数和间距可按实际需求进行调整。

(6) 搁板：采用厚 $\geq 1.2\text{mm}$ 冷轧钢板折弯一体成型，表面平整，严禁焊接，每层搁板承重不少于 120kg ，满负载 24 小时后曲挠度 $\leq 2\text{mm}$ ，卸载后自动恢复。在双面搁板中间，用分隔挡板防止资料篡位。挡条采用厚 0.8mm 冷轧钢板折弯成型，高度 $\geq 80\text{mm}$ 。

(7) 挂板：采用厚 $\geq 1.2\text{mm}$ 优质冷轧钢板，模具一体冲裁打弯成型，两端挂钩数量 ≥ 4 个，挂钩间距与立柱挂孔间距一致。层间距按需要沿立柱调节孔可自由调整。

(8) 侧面板：选用 $\geq 1.0\text{mm}$ 冷轧钢板，采用镶嵌式结构。前侧面板镶嵌密集架专用列号标签框、彩色液晶触摸显示屏、摇手体、锁具和制动装置。

(9) 标签框：设在柜体的侧板上，用于放置图书分类信息卡片。每列前侧板安装 2 个标签框，架标框规格： $140\times 90\text{mm}$ ，中心离地面高度约 1600mm ，符合人体工程学的要求。使用 ABS 材质制作。

(10) 门板：选用 $\geq 1.0\text{mm}$ 冷轧钢板，采用多次折弯成形，右门安装密集书架专用豪华锁，组装后缝隙均匀，锁定紧密，开启灵活，门栓门孔采用塑料栓套和孔套起到消声防护作用。

(11) 顶板通过螺栓紧固于立柱上端，四角对焊，使其成框架结构。

(12) 手柄：摇手体采用双向超越离合器结构，手柄摇动轻便、灵活、耐用、美观、无噪声，摇动时自动挂挡，架列处于从动或不动状态时，摇柄自行停于垂直位置，手柄可折叠。每标准节手动摇力不大于 11.8N (每列密集架的手柄摇力为： $11.8\text{N}\times$ 标准节数)。

(13) 缓冲密封条：架体之间设计有缓冲密封条，采用 $\geq 20\text{mm}$ 磁性冰箱门吸条，每列接触面均有缓冲及密封装置，使架体具有良好的防震、防尘、防鼠、防光、防潮、防火功能。

(14) 照明系统：每个通道间安装 $\geq 24\text{V}$ 直流条形冷光源 LED 照明灯，照明系统随架体行道开启而激活，系统闲置或无人时， 15s 内自动关闭。照明强度平均为 250Lux ，灯盘的顶部与侧板的顶部持平。

(15) 防倒装置：采用冷轧钢板，厚度 $\geq 2.75\text{mm}$ ，折弯成型，每列均设有防倒装置，在底盘的下方设置固定防倒钩，在正常运行时防倒钩与轨道等间隙滑动，当架体受到倾斜力时，通过底盘上的防倒钩将倾斜力传到轨道上，并通过联接轨道与地面的膨胀螺钉传到地面，以保证架体不倾斜。

(二) 制造公差

(1) 每标准节组装后，外形尺寸（长、宽、高）的极限偏差为 $\pm 2\text{mm}$ 。立柱与导轨平面垂直度偏差不大于 2mm ，达到横平竖直，侧面板和中腰带的对缝处的间隙不大于 2mm ，门缝间隙均匀一致，间隙在 $1\text{--}2\text{mm}$ 之间，零件未注公差的极限偏差按 GB1804 IT13-IT14。

(2) 导轨安装平行度偏差不大于 1mm/m，全长不大于 2mm，导轨对接处高低差不大于 0.3mm。

(3) 底梁平直，直线度不大于 0.5mm/m，全长不大于 2mm。

(4) 喷塑表面色泽一致，塑面均匀光滑，无划伤。

(5) 产品各零件、组合件之间具有互换性。

(三) 表面处理工艺

(1) 制定严格的产品企业标准，有完善的质量检验制度和控制手段。拥用高精度剪板机、折弯机、各种机械加工设备 & 全自动高压静电喷塑设备，工艺装备先进、齐全。

(2) 所有钣金件、机加工件加工后均打磨毛刺，无裂痕及伤痕。

(3) 所有焊接件均焊接牢固，外表光滑平整。

(4) 产品全部钣金件均选用高精度大型流水线自动处理喷涂设备，表面喷涂材料必须符合环保要求。漆膜附着力达到 GB1720 中的二级指标。塑膜厚度为 60—70 μ m，塑层防锈能力 20 年以上。

(5) 紧固件：采用 GB/T 3098.2-2015 《紧固件机械性能 螺母》等级 ≥ 8 级，GB/T 3098.1-2010 《紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱》等级 ≥ 8.8 ，GB/T16938-2008 《紧固件 螺栓、螺钉、螺柱和螺母 通用技术条件》，通过 ISO9001 认证产品。

(四) 控制模式

(1) 驱动要求：系统采用直流电压 24V、防护等级 IP 55 低压直流电机，低噪声，免维护，无火花，长寿命。

(2) 离合器：手电动操作时，由离合器自动切断或连接电机。

(3) 要有整套安全保护装置、底部限位保护装置、到位后禁止运行保护、超速保护、力矩保护，过载保护，运行时间保护，保证安全。

(4) 漏电保护功能：电源控制系统设有漏电装置，一旦漏电会自动切断电源。

(5) 绝缘性能：绝缘等级 B 级，绝缘电阻 $> 50M\Omega$ ；在动力电源与外壳之间加 50Hz，1000V 的交流电，历时 1S 无击穿现象发生。

(6) 以上涉及到的参数如果有国家标准或者更新的国家标准应按照国家标准或者更新的国家标准执行。

（五）交互式功能要求

（1）密集架侧板安装两台 21.5 英寸一体机用于满足图书馆使用要求。系统可以通过 SIP2 接口支持与图书馆的图书管理系统进行无缝对接。

★（2）屏幕集成借书、还书、图书检索、新书推荐、热门图书、我的图书馆、馆内空间布局导航、电子图书、全景楼层导视、入馆须知等功能。（功能界面提供功能演示视频佐证，以 U 盘方式提交）。

（3）灵活扩展：系统通过 TCP/IP 方式实现集群部署，架体支持灵活扩展。

★（4）支持 OPAC 查询定位功能：可根据书名、作者、ISBN 等关键词进行图书检索。（功能界面提供功能演示视频佐证，以 U 盘方式提交）

★（5）借书、还书功能：可在交互式一体机实现多本书同时借出或归还。（功能界面提供功能演示视频佐证，以 U 盘方式提交）

（6）身份识别：多功能读写设备支持第二代居民身份证、一卡通、RFID 读者证等。

（7）电子资源浏览：通过交互式一体机与本馆电子资源系统对接，可实现在线浏览等功能。

★（8）读者可查看当前借阅信息。（功能界面提供功能演示视频佐证，以 U 盘方式提交）

★（9）VR 导视系统：显示密集库区域全景导视，其建筑结构与密集库 1:1 设计，全景导视支持一下功能。（功能界面提供功能演示视频佐证，以 U 盘方式提交）

系统能针对密集库虚拟逼真演示动态效果，可 360 度无死角旋转，便于了解功能布局，也可对指定位置或指定对象进行局部跟踪查看，支持场景旋转及缩放及鼠标滚轮缩放。

支持自动巡航浏览功能，可自动沿着区域四周进行巡航浏览，观察各处细节。

系统支持对密集库内设备、家具等产品以图片或文字信息方式介绍。

支持手机扫码获取某个区域产品数量及资料分类等信息。

★（10）动态馆内导航：密集库地图按建筑尺寸 1: 1 制作，地图内结构、密集架布局与 CAD 图纸、VR 全景一一对应，通过不同色块划分功能分区，可实现以下功能：（功能界面提供功能演示视频佐证，以 U 盘方式提交）

重要位置标识：以图示符号直观显示馆内藏书区、楼梯、电梯、卫生间的具体位置；

地图转换：可实现平面地图与 3D 地图的快速转换。

路线规划，导向：读者可在地图上选择起点位置和终点位置，系统提供“最优路径”供读者选择，实现线路规划、模拟动态线路导航。

图书馆自动化系统接口、一卡通接口对接由供应商负责提供。

供应商负责对 12 万册图书完成拆包再按照中图法顺序上架；包含 3000 个层架标的供给与安装，上架完毕后对图书进行扫描定位工作。

样品要求：

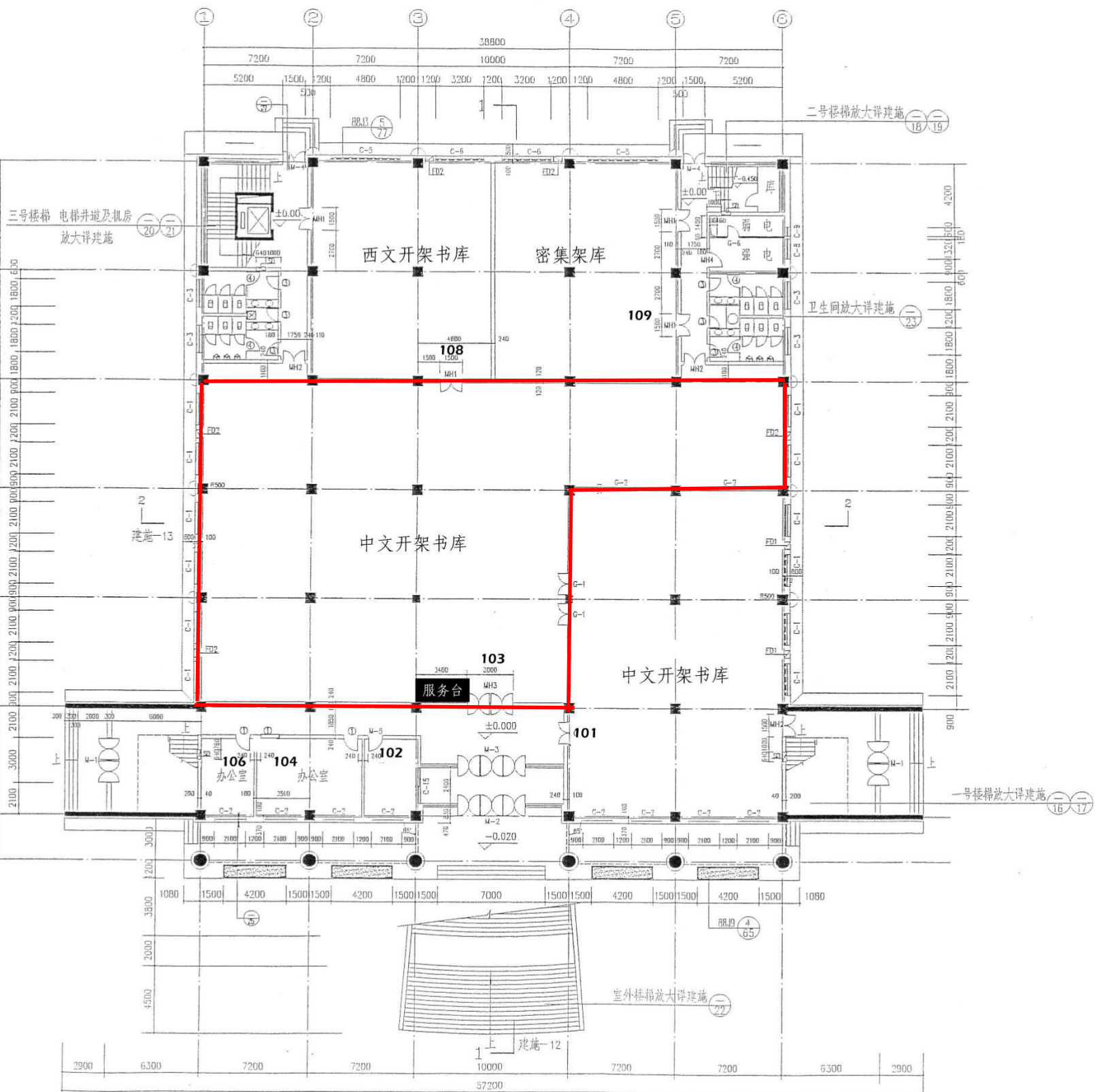
（1）提交样品种类及数量：七层密集书架（按照招标参数要求规格制作）：2 节*2 列。样品未提供或不全者样品分为零分。

（2）样品提交的时间和地点：样品须在规定时间内送达至采购方指定地点。

（3）投标人提交样品时须提交样品及清单一份（内容包括投标人名称、项目名称、项目编号、样品名称及数量），在每件样品上注明投标人名称及项目编号。

（4）未中标人提供的样品，在结果公布后 3 日内由投标人自行取走。中标人提供的样品由采购人封存留样，作为交货时质量检验的依据。

施工区域图纸：红色部分为施工区域，设计图需体现在招标材料中，要求书架排列美观、实用，有需要到馆测量可联系实地测量。



首层平面图

1997M²

多功能书架

规格：定制五层单面(书架内部隐蔽走线，具备用电功能，与图书管理系统无缝对接)

尺寸：950*320*2000mm

● 技术要求：

交互式书架包含：侧封式架体、多功能交互一体机、立板式 RFID 天线（与红外触发模块一体）、RFID 多口读写器、LED 条形显示屏、分频器、架控制器、屏控制器、线材及管理平台等组成。

（一）多功能交互一体机硬件及功能要求：

（1）工作频率：860-960MHz。

（2）最大辐射功率：<33dBm。

（3）馆藏清点速率：<350s，（每 10 万册图书清点速率小于 350 秒）。

（4）通信接口：USB 或 RS232、RJ45。

（5）标签误读率≤1%。

（6）操作系统：Windows 系统。

（7）内存：≥4G。

（8）硬盘：≥128G。

（9）书架采用一级冷轧钢板制作，全封拆装式设计。

（10）硬件部分包含≥21.5 寸触控屏、双目活体人脸识别摄像头、图书标签识别模块、身份证/一卡通识别模块、一维码/二维码扫描模块。（主架）

（11）立板式天线：单面每层不少于 5 个天线，两侧天线板应集成红外检测功能。

（12）单节 LED 显示屏尺寸≥70*550mm；

（二）架体部分：

（1）中立板：采用厚度≥1.0mm 冷轧钢板，中立板与隔板为全封式结构。每个中立板分左右两个立板组装而成，左右立板成型后总厚度为≥30mm。内衬钢龙骨。

（2）边立板：采用厚度≥1.0mm 冷轧钢板，边立板与隔板为全封式结构；成型厚度为≥15mm。内衬钢龙骨。

（3）隔板：采用厚度≥1.0mm 冷轧钢板，整体厚度为≥20mm，底隔板为嵌入底围

式结构。

(4) 顶板：采用厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ 冷轧钢板。

(5) 挂板：采用厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ 冷轧钢板。模压一次成型。挂接于立板上，用于支撑和固定搁板；底挂板为嵌入底围式结构。

(6) 底围：用于连接架体，整体为内嵌隔板框式结构。使用 $\geq 1.0\text{mm}$ 厚冷轧钢板折弯成型，规格 $\geq 140\text{mm}$ 高。

(7) 钢制部分须经过严格的酸洗、脱脂、磷化等。

(三) 功能要求：

★(1) 交互式屏幕主界面至少应包含借书、图书检索、本架图书、新书推荐、热门图书、我的图书馆、动态馆内导航、电子图书、VR 楼层导视（安装于交互式书架）、入馆须知、自定义信息切换等功能。（功能界面提供功能演示视频佐证，以 U 盘方式提交）

(2) 系统对接：应支持通过 SIP2 接口与图书馆的图书管理系统进行无缝对接。

(3) 图书实时监控和定位功能：通过 TCP/IP 方式实现集群部署，架体支持灵活扩展，支持实时在线监控和实时精确定位。

★(4) OPAC 查询定位功能：应具备根据书名、作者、ISBN 等关键词进行图书检索，并显示图书所在位置。（功能界面提供功能演示视频佐证，以 U 盘方式提交）

(5) 馆藏图书盘点功能：支持人工手动盘点，系统应能够生成在架图书列表，同时生成在架图书所在正确位置列表。

★(6) 借书功能：应具备通过可在书架一体机实现多本书同时借还功能。读写设备应支持各种类型借书证，第二代居民身份证、IC 卡读者证、RFID 读者证、一卡通等。（功能界面提供功能演示视频佐证，以 U 盘方式提交）

(7) 无感还书功能：读者将所借图书放置在书架天线范围内即可自动还书，无需其他操作，归还成功后书架顶部 LED 屏提示相应图书书名归还成功。

(8) 电子资源浏览：通过书架一体机与本馆电子资源系统对接，可实现在线浏览等功能。

★(9) 读者可查看当前借阅、历史借阅记录信息，支持读者自助续借的功能。（功能界面提供功能演示视频佐证，以 U 盘方式提交）

★（10）可自动生成热门图书列表和新书推荐等功能。（功能界面提供功能演示视频佐证，以U盘方式提交）

（11）书架顶部配备LED屏，显示图书馆相关信息及操作信息提示。

（12）系统在网络短暂故障恢复后，自动连接流通系统服务器，并恢复自助服务，无需馆员协助连接或重新启动服务。

图书馆自动化系统接口、一卡通接口对接由供应商负责提供。

书梯

外观尺寸不小于：420*650*1050mm

钢制框架，静电热固性粉末喷涂，一级冷轧钢板，钢板厚度应 $\geq 1.8\text{mm}$ 。

钢质部分采用乳化剂和碱性助剂，磷酸除锈、锌系薄膜型磷化、钝化，亚光热固性环氧聚酯粉末，无剥落、裂纹或皱纹等、附着力一级、光泽度 $\geq 65\%$ 、耐腐蚀耐盐水 24H，不锈蚀、不鼓泡、不裂。各种配件安装应严密、平整、端正、牢固，结合处无崩茬或松动，通用金属配件应做除锈和防腐处理；凡需焊接的部件要求焊接牢固，表面要平整，不允许出现漏焊、焊穿、气孔、咬边等缺陷；冲压件表面不允许有裂痕；涂层表面应平整光滑，色泽均匀一致，不允许有流挂、起粒、皱皮、露底、剥落、伤痕等缺陷。配备橡胶静音脚轮，当不受压时，轮子静音轮滚动，不伤地板；当受压时，书梯腿下降，轮子停止转动可固定于地面。

书车

外观尺寸不小于：800*360*900mm

钢件部分应采用 $\geq 1.2\text{mm}$ 厚一级冷轧板，钢质部分采用乳化剂和碱性助剂，磷酸除锈、锌系薄膜型磷化、钝化，亚光热固性环氧聚酯粉末，无剥落、裂纹或皱纹等、附着力一级、光泽度 $\geq 65\%$ 、耐腐蚀耐盐水 24H，不锈蚀、不鼓泡、不裂。

各种配件安装应严密、平整、端正、牢固，结合处无崩茬或松动，通用金属配件应做除锈和防腐处理；凡需焊接的部件要求焊接牢固，表面要平整，不允许出现漏焊、焊穿、气孔、咬边等缺陷；冲压件表面不允许有裂痕；涂层表面应平整光滑，色泽均匀一致，不允许有流挂、起粒、皱皮、露底、剥落、伤痕等缺陷。滚轮采用万向静音滑轮。滚轮采用万向静音滑轮。

三维导航图

1. 具有图书馆地图检索功能；

2. 图书定位系统能对图书馆每本贴有 RFID 标签的图书进行位置坐标统计,读者能应用系统查询图书的位置坐标(提供第三方检测机构出具的功能鉴定报告佐证);
3. 位置坐标以 3D 图示的方式进行显示;
4. 读者可根据题名、责任者、索书号、条码号等进行模糊查询,能够查询到图书的详细信息,还能图形化显示、定位图书所在书架位置(提供第三方检测机构出具的功能鉴定报告佐证);
5. 可与图书管理系统的 OPAC 对接,实现三维地图导航;
6. 网页界面美观、布局合理。

三、供货周期及交货地点

合同签订生效后,中标单位应在 45 个工作日内完成供货安装交付使用。

交货地点:河北省秦皇岛市海港区东北大学秦皇岛分校图书馆内。

四、付款方式

签订合同前,中标商需向校方支付合同金额的 10%作为履约保证金。货物到货验收后,安装、调试、运行后无问题,支付合同总金额的 100%,履约保证金转为质保金,在一年内无质量问题,一次性免息支付。中标商向校方开具增值税专用发票。

五、售后服务

(1) 产品免费质保期:除电子设备外整体提供十年免费质保(电子产品三年免费质保)。

(2) 售后服务响应时间:供应商需安排专人每年两次免费维护,设备出现故障在 1 小时内做出响应,8 小时内派专业技术人员到现场进行维护,12 小时内解决问题。

第六章 投标文件格式

_____（项目名称）

投 标 文 件

项目编号：_____

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

目录

- 一、投标函
- 二、法定代表人身份证明或授权委托书
- 三、投标人资质证明文件
- 四、报价一览表
- 五、商务文件
- 六、商务文件偏离表
- 七、技术文件（包含技术要求偏离表）
- 八、提供符合采购政策的证明材料（如有时）
- 九、投标人认为有必要提供的其他商务材料
- 十、开标一览表

一、投标函

致_____（采购人或采购代理机构）：

我方已仔细研究了_____（项目名称）的招标文件（项目编号：_____）的全部内容，知悉参加投标的风险，我方承诺接受招标文件的全部条款且无任何异议。

1. 同意在本项目招标文件中规定的开标日起 _____天遵守本投标文件中的承诺，且在期满之前均具有约束力。

2. 具备政府采购相关法律法规规定的参加政府采购活动的投标单位应当具备的条件：

(1) 具有独立担民事责任的能力；

(2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

(3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

(4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

(5) 参加此项采购活动前 3 年内，在经营活动中没有重大违法记录。

3. 具备本项目招标文件中规定的其他资格条件。

4. 提供投标人须知规定的全部投标文件。

5. 已详细审阅全部招标文件(包括招标文件澄清函)，理解投标人须知的所有条款。

6. 完全理解贵方“最低报价不能作为中标的保证”的规定。

7. 接受招标文件中全部合同条款，且无任何异议；保证忠实地执行双方所签订的合同，并承担合同规定的责任和义务。

8. 完全满足和响应招标文件中的各项商务和技术要求，若有偏差，已在投标文件中明确说明。

9. 愿意提供任何与投标有关的数据、情况和技术资料等。

10. 我方已详细审核全部投标文件、参考资料及有关附件，确认无误。

11. 对本次招标内容及与本项目有关的知识产权、技术资料、商业秘密及相关信息保密。

12. 与采购人和采购代理机构无任何的隶属关系或者其他利害关系。

投标人：_____（公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

日期：_____年_____月_____日

二、法定代表人身份证明

(法定代表人出席开标会提供)

投标人名称: _____

姓名: _____ 性别: _____ 年龄: _____ 职务: _____

系 _____ (投标人名称) 的法定代表人。

特此证明。

附: 法定代表人身份证复印件。

法定代表人身份证复印件 (双面)

注: 本身份证明需由投标人加盖单位公章。

投标人: _____ (公章)

_____ 年 _____ 月 _____ 日

授权委托书

(授权委托人出席开标会提供)

本人_____ (姓名) 系_____ (投标人名称) 的法定代表人
(单位负责人), 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、澄清确认、递交、撤回、修改设备采购招标项目投
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: 法定代表人身份证复印件及委托代理人身份证复印件

法定代表人身份证复印件(双面)

授权代表身份证复印件(双面)

注: 本授权委托书需由投标人加盖单位公章并由其法定代表人和委托代理人签字。

供应商(公章):

法定代表人(签字或盖章):

授权代表(签字): _____

日期: 年 月 日

三、投标人资质证明文件

填写须知：

（一）投标人有下列情形之一的，视为无效投标：

1. 未按招标文件要求提交资格证明文件的；
2. 提供的资格证明文件不符合招标文件要求或提供虚假资格证明文件的；
3. 资格证明文件未按招标文件要求加盖投标单位单位章、签字的；

（二）投标人应提供的证明材料

附件 1、投标单位基本情况表；

附件 2、供应商符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定承诺函；

附件 3、提供参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

附件 4、投标保证金相关材料；

附件 5、招标文件规定的其他资格条件证明文件。

附件 1 投标单位基本情况表

（单位公章）

投标人名称				法定代表人			
统一社会信用代码				邮政编码			
授权代表				联系电话			
电子邮箱				传真			
上年营业收入				员工总人数			
营业执照	注册号码			注册地址			
	发证机关			发证日期			
	营业范围（主营）						
	营业范围（兼营）						
基本账户开户行及账号							
税务登记机关							
资质名称		等级	发证机关		有效期		
备注							

后附：

- 1、提供营业执照副本加盖公章的复印件
- 2、其他相关证明材料（如有时）

所有复印或扫描件均需加盖投标人公章。

附件 2 供应商符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定承诺函

致：_____（采购人或采购代理机构）

我单位郑重承诺具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条供应商参加政府采购活动应当具备下列条件：

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

特此承诺！

供应商名称(公章)：_____

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

附件 3 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的书面声明

致_____ (采购人或采购代理机构):

我单位在参加采购活动前三年内在经营活动中没有《政府采购法》第二十二条第一款第(五)项所称重大违法记录, 包括:

我单位或者其法定代表人、董事、监事、高级管理人员未因经营活动中的违法行为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。

特此声明!

供应商 (公章): _____

法定代表人 (签字或盖章) : _____

日期: _____年____月____日

附件 4 投标保证金

一、选择银行保函形式：投标人需上传银行保函原件、投标保证金从基本账户转至基本账户开户行保证金账户的相关凭证的加盖公章的复印件、基本账户开户许可证(或基本存款账户信息)加盖公章的复印件。基本户开户银行无出具保函权限须上级银行出具的，还需提供基本户上级银行出具的相关证明资料。

二、选择担保保函或保证保险形式：投标人需上传担保保函或保证保险单、凭证加盖公章的复印件、购买费从基本账户转至出具保函保险公司账户的相关凭证的加盖公章的复印件、发票加盖公章的复印件及基本账户开户许可证(或基本存款账户信息)加盖公章的复印件。

三、选择银行汇票、银行电汇、支票形式：投标人需上传投标保证金从基本账户转至招标文件指定账户的相关凭证的加盖公章的复印件及基本户开户许可证(或基本存款账户信息)加盖公章的复印件。

四、投标文件内的复印件应确保清晰可辨，无法辨认的按无效投标处理。

附件 5 招标文件规定的其他资格条件证明文件

四、报价一览表

报价一览表

项目名称	
项目编号	
总价	大写：人民币_____元 小写：¥ _____元
供货周期	
供货地点	
质保期	
质量标准	

投标人名称(公章)： _____

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）： _____

日期： _____年_____月_____日

注：投标人投标报价包含本项目招标的货物、安装、施工、调试、售后服务、培训、运输、保险及各种税金等所有费用。

分项价格表

项目名称：_____

编号	货物名称	规格参数	数量	单位	品牌	生产厂家	单价 (元)	总价 (元)	备注

投标人名称(公章)：_____

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

- 1、供应商的报价必须是唯一的，任何有选择性的报价将不予接受；
- 2、如上表中有关费用供应商免费提供，请注明“免费”字样；
3. 分项价格表供应商可自行拓展。

五、商务文件

包括但不限于：

1) 企业业绩信息表（如有时）

合同名称	
规格和型号	
需方名称	
需方联系人及电话	
合同价格	
项目概况及 投标人履约情况	
备注	

注：投标人提供 2020 年 1 月 1 日后，密集架业绩（如有时）。附中标通知书、合同以及验收报告的加盖公章原件的扫描件或者复印件。

六、商务文件偏离表

项目编号：_____

序号	条款名称	招标文件的 商务条款	投标文件的 商务条款	偏离	说明
1	投标有效期				
2	供货周期				
3	供货地点				
4	质保期				
5	质量标准				
	...				

说明：如有偏离，则必须注明“偏离”；未注明偏离的，视为完全响应。

投标人名称（公章）：_____

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：_____

日期：_____年____月____日

七、技术文件

7.1 技术标偏离表

项目编号：_____

品目号	名称	技术指标要求	响应情况	偏离	说明

说明：在偏离项必须注明正偏离、负偏离或无偏离。

技术文件部分包括但不限于：

- 1) 技术参数响应
- 2) 密集书库平面布置
- 3) 产品检测情况
- 4) 样品
- 5) 售后服务及体系
- 6) 投标人认为其他应提供的资料（可参考评分办法自行提供）。

八、提供符合采购政策的证明材料（如有时）

1、中小企业声明函（其他未列明行业）

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，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业的具体情况如下：

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（公章）：

日 期：

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

备注：（1）填写前请认真阅读《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）和《财政部 工业和信息化部关于印发政府采购促进中小企业发展管理办法的通知》（财库〔2020〕46号）相关规定。

2、残疾人福利性单位声明函

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2018〕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（公章）：

日 期：

备注：（1）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。任何单位或者个人在政府采购活动中均不得要求残疾人福利性单位提供其他证明声明函内容的材料。

（2）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。

（3）投标人提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

（4）残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受促进中小企业发展的政策。

3、政府采购相关政策格式-监狱企业证明文件

监狱企业证明函

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，（填写投标单位法定全称）为监狱企业。

特此证明。

省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）（盖章）：

年 月 日

（残疾人福利性单位属于小型、微型企业的、监狱企业，不重复享受政策。）

4、政府采购相关政策格式-节能、环保政府采购政策

“节能产品”“环境标志产品”、信息安全认证产品等证明资料（如有时）

说明：

1. 供应商提供的产品属于《节能产品政府采购清单》，应提供产品所在最新一期《节能产品政府采购清单》所在页加盖公章的复印件；

2. 供应商提供的产品属于《环境标志产品政府采购清单》，应提供产品所在最新一期《环境标志产品政府采购清单》所在页加盖公章的复印件；

供应商提供的产品属于信息安全认证产品，应提供相关证明。

九、投标人认为有必要提供的其他材料

如投标货物的详细描述、技术支持资料、相关服务计划等其他资料。

十、开标一览表

项目名称	
项目编号	
总价	大写：人民币_____元 小写：¥ _____元
供货周期	
供货地点	
质保期	
质量标准	

投标人名称(公章)： _____

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）： _____

日期： _____年_____月_____日