

北京市政府采购项目 公开招标文件

项目名称：北京第四实验学校 2026 年家具采购项目

采购编号：BGPC-G26216

采 购 人：北京第四实验学校

采购代理机构：北京市公共资源交易中心
(北京市政府采购中心)



目 录

第一章	投标邀请	2
第二章	投标人须知	6
第三章	资格审查	22
第四章	评标程序、评标方法和评标标准	26
第五章	采购需求	38
第六章	拟签订的合同文本	60
第七章	投标文件格式	70

注：采购文件条款中以“☑”形式标记的内容适用于本项目，以“□”形式标记的内容不适用于本项目。

第一章 投标邀请

一、项目基本情况

- 1.采购编号：BGPC-G26216
- 2.项目名称：北京第四实验学校 2026 年家具采购项目
- 3.项目预算金额：310.728216 万元
- 4.采购需求：

包号	标的名称	采购包 预算金额 (万元)	数量	简要技术需求或服务要求
1	北京第四实验学校 2026 年家具采购项目	310.728216	一批	详见第五章采购需求

注：仅划分 1 个采购包的项目，投标人编制投标文件可以不填写包号。

5.合同履行期限：合同签订生效后 45 天内完成排产，2026 年 8 月 20 日前完成安装及调试

6.本项目是否接受联合体投标：☐是 ☒否。

二、申请人的资格要求（须同时满足）

- 1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
- 2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

2.1 中小企业政策

☐本项目不专门面向中小企业预留采购份额。

☒本项目专门面向 ☐中小 ☒小微企业 采购。即：提供的货物全部由符合要求的小微企业制造、服务全部由符合政策要求的小微企业承接（允许分包的项目，分包承担主体应当同时满足本款对应的小微企业要求）。其中，专门面向中小企业且需预留小微企业份额的（如有），预留份额通过以下措施进行：_____ / _____。

☐本项目预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购。对于预留份额，提供的货物由符合政策要求的中小企业制造、服务由符合政策要求的中小企业承接。预留份额通过以下措施进行：_____ / _____。

2.2 其它落实政府采购政策的资格要求（如有）：_____ / _____。

3.本项目的特定资格要求：

3.1 本项目是否属于政府购买服务：

☒否

☐是，公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不得作为承接主体；

3.2 其他特定资格要求：_____/_____。

三、获取招标文件

1.时间：2026 年 6 月 29 日至 2026 年 7 月 6 日，每天上午 00：00 至 12：00，下午 12：00 至 24：00（北京时间，法定节假日除外）。

2.地点：北京市政府采购电子交易平台

3.方式：供应商使用 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台（<http://zbcg-bjzc.zhongcy.com/bjczj-portal-site/index.html#/home>）获取电子版招标文件。

4.售价：0 元。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

投标截止时间、开标时间：2026 年 7 月 20 日 9 时 30 分（北京时间）。

地点：北京市政府采购电子交易平台（<http://zbcg-bjzc.zhongcy.com/bjczj-portal-site/index.html#/home>）。

注意事项：为保证开标解密顺利进行，请投标人务必远程参加并保持联系人电话畅通，同时确保使用制作上传本项目电子投标文件的计算机设备及自身 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台自行进行解密操作。

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜

1.本项目需要落实的政府采购政策：如涉及的详见招标文件各章对应条款要求。

2.本项目采用全流程电子化采购方式，请供应商认真学习北京市政府采购电子交易平台发布的相关操作手册（供应商可在交易平台下载相关手册），办理 CA 数字证书或

电子营业执照、进行北京市政府采购电子交易平台注册绑定，并认真核实 CA 数字证书或电子营业执照情况确认是否符合本项目电子化采购流程要求。

CA 数字证书服务热线 010-58511086

电子营业执照服务热线 400-699-7000

技术支持服务热线 010-86483801

2.1 办理 CA 数字证书或电子营业执照

供应商登录北京市政府采购电子交易平台查阅“用户指南”——“操作指南”——“市场主体 CA 办理操作流程指引”/“电子营业执照使用指南”，按照程序要求办理。

2.2 注册

供应商登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”——“操作指南”——“市场主体注册入库操作流程指引”进行自助注册绑定。

2.3 驱动、客户端下载

供应商登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”——“工具下载”——“招标采购系统文件驱动安装包”下载相关驱动。

供应商登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”——“工具下载”——“投标文件编制工具”下载相关客户端。

2.4 获取电子招标文件

供应商使用 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台获取电子招标文件。

供应商如计划参与多个采购包的投标，应在登录北京市政府采购电子交易平台后，在【我的项目】栏目依次选择对应采购包，进入项目工作台招标/采购文件环节分别按采购包下载招标文件电子版。未在规定期限内按上述操作获取文件的采购包，供应商无法提交相应包的电子投标文件。

2.5 编制电子投标文件

供应商应使用电子投标客户端编制电子投标文件并进行线上投标，供应商电子投标文件需要加密并加盖电子签章，如无法按照要求在电子投标文件中加盖电子签章和加密，请及时通过技术支持服务热线联系技术人员。

2.6 提交电子投标文件

供应商应于投标截止时间前在北京市政府采购电子交易平台提交电子投标文件，上传电子投标文件过程中请保持与互联网的连接畅通。

2.7 电子开标

供应商在开标地点使用 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台进行电子开标。

七、对本次招标提出询问和质疑，请按以下方式联系。

1.采购人信息

名 称：北京第四实验学校

地 址：北京市大兴区榆垓镇恒祥街 6 号院

询问和质疑联系人：王老师

联系方式：010-66528086

2.采购代理机构信息

名 称：北京市公共资源交易中心

询问联系人：黄老师

联系方式：010-83916700

地 址：北京市丰台区玉林西路 45 号腾飞大厦

质疑联系人：魏老师

联系方式：010-83537377

地 址：北京市西城区广安门南街甲 68 号 407 室（邮编：100054）

第二章 投标人须知

投标人须知资料表

本表是对投标人须知的具体补充和修改，如有矛盾，均以本资料表为准。

条款号	条目	内容						
2.2	项目属性	项目属性： ☐ 服务 ☒ 货物						
2.3	科研仪器设备	是否属于科研仪器设备采购项目： ☐ 是 ☒ 否						
2.4	核心产品	☐ 关于核心产品本项目__包不适用。 ☐ 本项目__包为单一产品采购项目。 ☒ 本项目为非单一产品采购项目，核心产品为：上下床。						
3.1	现场考察	☒ 不组织 ☐ 组织，考察时间：__年__月__日__点__分 考察地点：_____。						
	开标前答疑会	☒ 不召开 ☐ 召开，召开时间：__年__月__日__点__分 召开地点：_____。						
4.1	样品	投标样品递交： ☒ 不需要 ☐ 需要，具体要求如下： (1) 样品制作的标准和要求：_____； (2) 是否需要随样品提交相关检测报告： ☐ 不需要 ☐ 需要 (3) 样品递交要求：_____； (4) 未中标人样品退还：_____； (5) 中标人样品保管、封存及退还：_____； (6) 其他要求（如有）：_____。						
5.3.5	标的所属行业	本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业： <table border="1"> <thead> <tr> <th>包号</th><th>标的名称</th><th>中小企业划分标准所属行业</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td><td>北京第四实验学校2026年家具采购项目</td><td>工业。从业人员 1000 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 300 万元及以</td></tr> </tbody> </table>	包号	标的名称	中小企业划分标准所属行业	1	北京第四实验学校2026年家具采购项目	工业。从业人员 1000 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 300 万元及以
包号	标的名称	中小企业划分标准所属行业						
1	北京第四实验学校2026年家具采购项目	工业。从业人员 1000 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 300 万元及以						

条款号	条目	内容						
		<table border="1"> <tr> <td></td><td></td><td>上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。</td></tr> </table>			上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。			
		上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。						
11.2	投标报价	投标报价的特殊规定： ☒ 无 ☐ 有，具体情形：_____。						
12.1	投标保证金	投标保证金金额：无须提交						
13.1	投标有效期	自提交投标文件的截止之日起算 180 日历天。						
18.2	解密时间	解密时间：120 分钟						
22.1	确定中标人	中标候选人并列的，采购人是否委托评标委员会确定中标人： ☒ 否 ☐ 是 中标候选人并列的，按照以下方式确定中标人： ☒ 得分且投标报价均相同的，以 <u>技术部分</u> 得分高者为中标人 ☐ 随机抽取						
25.5	分包	本项目的非主体、非关键性工作是否允许分包： ☒ 不允许 ☐ 允许，具体要求： （1）可以分包履行的具体内容：_____； （2）允许分包的金额或者比例：_____； （3）其他要求： ①可分包部分特定资格要求：_____； ②可分包部分标的对应的中小企业划分标准所属行业： <table border="1"> <tr> <th>包号</th><th>可分包部分标的名称</th><th>中小企业划分标准所属行业</th></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td></tr> </table>	包号	可分包部分标的名称	中小企业划分标准所属行业			
包号	可分包部分标的名称	中小企业划分标准所属行业						
25.6	政采贷	为更大力度激发市场活力和社会创造力，增强发展动力，按照《北京市全面优化营商环境助力企业高质量发展实施方案》（京政办发〔2023〕8 号）部署，进一步加强政府采购合同线上融资“一站式”服务（以下简称“政采贷”），北京市财政局、中国人民银行营业管理部联合发布《关于推进政府采购合同线上融资有关工作的通知》（京财采购〔2023〕637 号）。有需求的供应商，可按上述通知要求办理“政采贷”。						
26.1	询问	询问形式：电话、北京市政府采购电子交易平台或其他方式 联系方式： 1、采购人：详见招标文件第一章投标邀请“七”。 2、采购代理机构：详见招标文件第一章投标邀请“七”。						
26.2	质疑	质疑送达形式：书面形式						

条款号	条目	内容
		具体要求详见 26.2.3-26.2.5
		联系方式： 1、采购人：详见招标文件第一章投标邀请“七”。 2、采购代理机构： ① 联系部门：北京市公共资源交易中心法律事务部（监督服务部） ② 地址：北京市西城区广安门南街甲 68 号 407 室（邮编：100054） ③ 联系人：魏老师 联系方式：010-83537377
27	代理费	无

投标人须知

一 说 明

1 采购人、采购代理机构、投标人、联合体

- 1.1 采购人、采购代理机构：指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织，及其委托的采购代理机构。本项目采购人、采购代理机构见第一章《投标邀请》。
- 1.2 投标人（也称“供应商”、“申请人”）：指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。
- 1.3 联合体：指两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购。

2 资金来源、项目属性、科研仪器设备采购、核心产品

- 2.1 资金来源为财政性资金和/或本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金。
- 2.2 项目属性见《投标人须知资料表》。
- 2.3 是否属于科研仪器设备采购见《投标人须知资料表》。
- 2.4 核心产品见《投标人须知资料表》。

3 现场考察、开标前答疑会

- 3.1 若《投标人须知资料表》中规定了组织现场考察、召开开标前答疑会，则投标人应按要求在规定的的时间和地点参加。
- 3.2 由于未参加现场考察或开标前答疑会而导致对项目实际情况不了解，影响投标文件编制、投标报价准确性、综合因素响应不全面等问题的，由投标人自行承担不利评审后果。

4 样品

- 4.1 本项目是否要求投标人提供样品，以及样品制作的标准和要求、是否需要随样品提交相关检测报告、样品的递交与退还等要求见《投标人须知资料表》。
- 4.2 样品的评审方法以及评审标准等内容见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

5 政府采购政策（包括但不限于下列具体政策要求）

- 5.1 采购本国货物、工程和服务

5.1.1 政府采购应当采购本国货物、工程和服务。但有《中华人民共和国政府采购法》第十条规定情形的除外。

5.1.2 本项目如接受非本国货物、工程、服务参与投标，则具体要求见第五章《采购需求》。

5.1.3 进口产品指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，包括已经进入中国境内的进口产品。关于进口产品的相关规定依据《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号文）、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号文）。

5.2 本国产品

本项目按照《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）和《关于贯彻落实<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>的意见》（财库〔2025〕30号）有关要求，落实对本国产品的有关支持政策。

5.3 中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位

5.3.1 中小企业定义：

5.3.1.1 中小企业是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。关于中小企业的判定依据《中华人民共和国中小企业促进法》、《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）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）、《金融业企业划型标准规定》（银发〔2015〕309号）等国务院批准的中小企业划分标准执行。

5.3.1.2 供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

（1）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；

（2）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；

（3）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。

5.3.1.3 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，不享受中小企业扶持政策。

5.3.1.4 以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

5.3.2 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、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业定义：是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

5.3.3 在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、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。残疾人福利性单位定义：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：

5.3.3.1 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）；

5.3.3.2 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；

5.3.3.3 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；

5.3.3.4 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；

5.3.3.5 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）；

5.3.3.6 前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1 至 8 级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或服务协议的雇员人数。

5.3.4 本项目是否专门面向中小企业预留采购份额见第一章《投标邀请》。

5.3.5 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业见《投标人须知资料表》。

5.3.6 小微企业价格评审优惠的政策调整 见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

5.4 政府采购节能产品、环境标志产品

5.4.1 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。

5.4.2 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。关于政府采购节能产品、环境标志产品的相关规定依据《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9 号）。

5.4.3 如本项目采购产品属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品，则投标人所报产品必须获得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，否则**投标无效**；

5.4.4 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证

书实施政府优先采购。优先采购的具体规定见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》（如涉及）。

5.5 正版软件

5.5.1 各级政府部门在购置计算机办公设备时，必须采购预装正版操作系统软件的计算机产品，相关规定依据《国家版权局、信息产业部、财政部、国务院机关事务管理局关于政府部门购置计算机办公设备必须采购已预装正版操作系统软件产品的通知》（国权联〔2006〕1 号）、《国务院办公厅关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（国办发〔2010〕47 号）、《财政部关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（财预〔2010〕536 号）。

5.6 网络安全专用产品

5.6.1 根据《关于调整网络安全专用产品安全管理有关事项的公告》（2023 年第 1 号），所提供产品属于列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品时，应当按照《信息安全技术网络安全专用产品安全技术要求》等相关国家标准的强制性要求，由具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求。

5.7 推广使用低挥发性有机化合物（VOCs）

5.7.1 为全面推进本市挥发性有机物（VOCs）治理，贯彻落实挥发性有机物污染治理专项行动有关要求，相关规定依据《北京市财政局北京市生态环境局关于政府采购推广使用低挥发性有机化合物（VOCs）有关事项的通知》（京财采购〔2020〕2381 号）。本项目中涉及涂料、胶黏剂、油墨、清洗剂等挥发性有机物产品的，属于强制性标准的，供应商应执行符合本市和国家的 VOCs 含量限制标准（具体标准见第五章《采购需求》），否则**投标无效**属于推荐性标准的，优先采购，具体见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

5.8 采购需求标准

5.8.1 商品包装、快递包装政府采购需求标准（试行）

为助力打好污染防治攻坚战，推广使用绿色包装，根据财政部关于印发《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》的通知（财办库〔2020〕123 号），本项目如涉及商品

包装和快递包装的，则其具体要求见第五章《采购需求》。

5.8.2 其他政府采购需求标准

为贯彻落实《深化政府采购制度改革方案》有关要求，推动政府采购需求标准建设，财政部门会同有关部门制定发布的其他政府采购需求标准，本项目如涉及，则具体要求见第五章《采购需求》。

5.9 强制性产品认证

5.9.1 如本项目采购产品属于《强制性产品认证目录》的产品，则投标人所报产品必须获得经国家市场监督管理总局指定的认证机构出具的、处于有效期之内的强制性产品认证证书，否则**投标无效**。

6 投标费用

6.1 投标人应自行承担所有与准备和参加投标有关的费用，无论投标的结果如何，采购人或采购代理机构在任何情况下均无承担这些费用的义务和责任。

二 招标文件

7 招标文件构成

7.1 招标文件包括以下部分：

- 第一章 投标邀请
- 第二章 投标人须知
- 第三章 资格审查
- 第四章 评标程序、评标方法和评标标准
- 第五章 采购需求
- 第六章 拟签订的合同文本
- 第七章 投标文件格式

7.2 投标人应认真阅读招标文件的全部内容。投标人应按照招标文件要求提交投标文件并保证所提供的全部资料的真实性，并对招标文件做出实质性响应，否则**投标无效**。

8 对招标文件的澄清或修改

8.1 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，将在原公告发布媒体上发布更正公告，并以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人。

- 8.2 上述书面通知，按照获取招标文件的潜在投标人提供的联系方式发出，因提供的信息有误导导致通知延迟或无法通知的，采购人或采购代理机构不承担责任。
- 8.3 澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，并对所有获取招标文件的潜在投标人具有约束力。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，将在投标截止时间至少 15 日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，将顺延提交投标文件的截止时间和开标时间。

三 投标文件的编制

9 投标范围、投标文件中计量单位的使用及投标语言

- 9.1 本项目如划分采购包，投标人可以对本项目的其中一个采购包进行投标，也可同时对多个采购包进行投标。投标人应当对所投采购包对应第五章《采购需求》所列的全部内容进行投标，不得将一个采购包中的内容拆分投标，否则其对该采购包的投标将被认定为**无效投标**。
- 9.2 除招标文件有特殊要求外，本项目投标所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。
- 9.3 除专用术语外，投标文件及来往函电均应使用中文书写。必要时专用术语应附有中文解释。投标人提交的支持资料和已印制的文献可以用外文，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件时以中文翻译本为准。未附中文翻译本或翻译本中文内容明显与外文内容不一致的，其不利后果由投标人自行承担。

10 投标文件构成

- 10.1 投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应由《资格证明文件》、《商务技术文件》两部分构成。投标文件的部分格式要求，见第七章《投标文件格式》。
- 10.2 对于招标文件中标记了“实质性格式”文件的，投标人不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，否则**投标无效**。未标记“实质性格式”的文件和招标文件未提供格式的内容，可由投标人自行编写。

- 10.3 第四章《评标程序、评标方法和评标标准》中涉及的证明文件。
- 10.4 对照第五章《采购需求》，说明所提供货物和服务已对第五章《采购需求》做出了响应，或申明与第五章《采购需求》的偏差和例外。如第五章《采购需求》中要求提供证明文件的，投标人应当按具体要求提供证明文件。
- 10.5 投标人认为应附的其他材料。
- 11 投标报价
- 11.1 所有投标均以人民币为计价货币。
- 11.2 投标人的报价应包括为完成本项目所发生的一切费用和税费，采购人将不再支付报价以外的任何费用。投标人的报价应包括但不限于下列内容，《投标人须知资料表》中有特殊规定的，从其规定。
- 11.2.1 投标货物及标准附件、备品备件、专用工具等的出厂价（包括已在中国国内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或货架交货价）和运至最终目的地的运输费和保险费，安装调试、检验、技术服务、培训、质量保证、售后服务、税费等；
- 11.2.2 按照招标文件要求完成本项目的全部相关费用。
- 11.3 采购人不得向供应商索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。
- 11.4 投标人不能提供任何有选择性或可调整的报价（招标文件另有规定的除外），否则其**投标无效**。
- 12 投标保证金（本项目不涉及）
- 12.1 投标人应按《投标人须知资料表》中规定的金额及要求交纳投标保证金。投标人自愿超额缴纳投标保证金的，投标文件不做无效处理。
- 12.2 交纳投标保证金可采用的形式：政府采购法律法规接受的支票、汇票、本票、网上银行支付或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式。
- 12.3 投标保证金到账（保函提交）截止时间同投标截止时间。以支票、汇票、本票、网上银行支付等形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前到账；以金融机构、担保机构出具的纸质保函等形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前将原件提交至采购代理机构；以电子保函形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前通过北京市政府采购电子交易平台完成电子保函在线办理。未按上述要求缴纳投标保证金的，其**投标无效**。

- 12.4 投标人除需在投标文件中提供“投标保证金凭证/交款单据电子件”，还需在投标截止时间前，通过电子交易平台上传“投标保证金凭证/交款单据电子件”。
- 12.5 投标保证金有效期同投标有效期。
- 12.6 投标人为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳投标保证金，其交纳的投标保证金对联合体各方均具有约束力。
- 12.7 采购人、采购代理机构将及时退还投标人的投标保证金，采用银行保函、担保机构担保函等形式递交的投标保证金，经投标人同意后采购人、采购代理机构可以不再退还，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外：
- 12.7.1 投标人在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的，自收到投标人书面撤回通知之日起 5 个工作日内退还已收取的投标保证金；
- 12.7.2 中标人的投标保证金，自采购合同签订之日起 5 个工作日内退还中标人；
- 12.7.3 未中标投标人的投标保证金，自中标通知书发出之日起 5 个工作日内退还未中标人；
- 12.7.4 终止招标项目已经收取投标保证金的，自终止采购活动后 5 个工作日内退还已收取的投标保证金及其在银行产生的孳息。
- 12.8 有下列情形之一的，采购人或采购代理机构可以不予退还投标保证金：
- 12.8.1 投标有效期内投标人撤销投标文件的；
- 12.8.2 《投标人须知资料表》中规定的其他情形。
- 13 投标有效期
- 13.1 投标文件应在本招标文件《投标人须知资料表》中规定的投标有效期内保持有效，投标有效期少于招标文件规定期限的，其**投标无效**。
- 14 投标文件的签署、盖章
- 14.1 招标文件要求签字的内容（如授权委托书等），可以使用电子签章或使用原件的电子件（电子件指扫描件、照片等形式电子文件）；要求第三方出具的盖章件原件（如联合协议、分包意向协议、制造商授权书等），投标文件中应使用原件的电子件。
- 14.2 招标文件要求盖章的内容，一般通过投标文件编制工具加盖电子签章。

四 投标文件的提交

15 投标文件的提交

- 15.1 本项目使用北京市政府采购电子交易平台。投标人根据招标文件及电子交易平台供应商操作手册要求编制、生成并提交电子投标文件。
- 15.2 采购人及采购代理机构拒绝接受通过电子交易平台以外任何形式提交的投标文件，投标保证金除外。

16 投标截止时间

- 16.1 投标人应在招标文件要求提交投标文件截止时间前，将电子投标文件提交至电子交易平台。

17 投标文件的修改与撤回

- 17.1 投标截止时间前，投标人可以通过电子交易平台对所提交的投标文件进行补充、修改或者撤回。投标保证金的补充、修改或者撤回无需通过电子交易平台，但应就其补充、修改或者撤回通知采购人或采购代理机构。
- 17.2 投标人对投标文件的补充、修改的内容应当按照招标文件要求签署、盖章，作为投标文件的组成部分。

五 开标、资格审查及评标

18 开标

- 18.1 采购人或采购代理机构将按招标文件的规定，在投标截止时间的同一时间和招标文件预先确定的地点组织开标。
- 18.2 本项目开标使用北京市政府采购电子交易平台。投标人应在《投标人须知资料表》规定的时间内对投标文件进行解密，因非系统原因导致的解密失败，视为**投标无效**。
- 18.3 开标过程将使用电子交易平台宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容并进行记录，并由参加开标的各投标人确认。投标人未在规定时间内提出疑义或确认一览表的，视同认可开标结果。
- 18.4 投标人对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人提出的询问或者回避申请将及时处理。
- 18.5 投标人不足 3 家的，不予开标。

19 资格审查

19.1 见第三章《资格审查》。

20 评标委员会

20.1 评标委员会根据政府采购有关规定和本次采购项目的特点进行组建，并负责具体评标事务，独立履行职责。

20.2 评审专家须符合《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）的规定。依法自行选定评审专家的，采购人和采购代理机构将查询有关信用记录，对具有行贿、受贿、欺诈等不良信用记录的人员，拒绝其参与政府采购活动。

21 评标程序、评标方法和评标标准

21.1 见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

六 确定中标

22 确定中标人

22.1 采购人将在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人，中标候选人并列的，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中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。采购人是否委托评标委员会直接确定中标人，见《投标人须知资料表》。中标候选人并列的，按照《投标人须知资料表》要求确定中标人。

23 中标公告与中标通知书

23.1 采购人或采购代理机构自中标人确定之日起2个工作日内，在北京市政府采购网公告中标结果，同时向中标人发出中标通知书，中标公告期限为1个工作日。

23.2 中标通知书对采购人和中标供应商均具有法律效力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果的，或者中标供应商放弃中标项目的，应当依法承担法律责任。

23.3 中标公告发布后，未中标供应商可在北京市政府采购电子交易平台查询本单位未通过资格性和符合性审查原因、评审得分与排序等相关信息。

24 废标

24.1 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

24.1.1 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的；

24.1.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

24.1.3 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

24.1.4 因重大变故，采购任务取消的。

24.2 废标后，采购人将废标理由书面通知所有投标人。

25 签订合同

25.1 中标人、采购人应当自中标通知书发出之日起 30 日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

25.2 中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

25.3 联合体中标的，联合体各方应当共同与采购人签订合同，就采购合同约定的事项向采购人承担连带责任。

25.4 政府采购合同不能转包。

25.5 采购人允许采用分包方式履行合同的，中标人可以依法在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作采取分包方式履行合同。本项目的非主体、非关键性工作是否允许分包，见《投标人须知资料表》。政府采购合同分包履行的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包，否则**投标无效**。中标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

25.6 “政采贷”融资指引：详见《投标人须知资料表》。

26 询问与质疑

26.1 询问

26.1.1 投标人对政府采购活动事项有疑问的，可依法向采购人或采购代理机构提出询问，提出形式见《投标人须知资料表》。

26.1.2 采购人或采购代理机构对供应商依法提出的询问，在 3 个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

26.2 质疑

26.2.1 投标人认为采购文件、采购过程、中标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、采购代理机构提出质疑。采购人、采购代理机构在收到质疑函后 7 个工作日内作出答复。

26.2.2 供应商对招标文件中涉及的项目属性、采购预算、最高限价、划分的采购包与合同分包、供应商资格条件、采购需求、评审标准、政府采购政策功能落实要求及采购合同等由采购人提出的内容及采购活动结束后对采购结果提出质疑的,由采购人依法作出答复;供应商对政府采购法律法规中规定的政府采购组织程序提出质疑的,由采购代理机构依法作出答复。

26.2.3 质疑函须使用财政部制定的范本文件。投标人为自然人的,质疑函应当由本人签字;投标人为法人或者其他组织的,质疑函应当由法定代表人、主要负责人,或者其授权代表签字或者盖章,并加盖公章。

26.2.4 投标人委托代理人进行质疑的,应当随质疑函同时提交投标人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。投标人为自然人的,应当由本人签字;投标人为法人或者其他组织的,应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章,并加盖公章。

26.2.5 投标人应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑,法定质疑期内针对同一采购程序环节再次提出的质疑,采购人、采购代理机构有权不予答复。

26.3 接收询问和质疑的联系部门、联系电话和通讯地址见《投标人须知资料表》。

27 代理费

27.1 收费对象、收费标准及缴纳时间见《投标人须知资料表》。由中标人支付的,中标人须一次性向采购代理机构缴纳代理费,投标报价应包含代理费用。

第三章 资格审查

一、资格审查程序

- 1 开标结束后，采购人将根据《资格审查要求》中的规定，对投标人进行资格审查，并形成资格审查结果。
- 2 《资格审查要求》中对格式有要求的，除招标文件另有规定外，均为“实质性格式”文件。
- 3 投标人《资格证明文件》有任何一项不符合《资格审查要求》的，资格审查不合格，其**投标无效**。
- 4 资格审查合格的投标人不足3家的，不进行评标。

二、资格审查要求

序号	审查因素	审查内容	格式要求
1	满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定	具体规定见第一章《投标邀请》	
1-1	营业执照等证明文件	投标人为企业（包括合伙企业）的，应提供有效的“营业执照”； 投标人为事业单位的，应提供有效的“事业单位法人证书”； 投标人是非企业机构的，应提供有效的“执业许可证”、“登记证书”等证明文件； 投标人是个体工商户的，应提供有效的“个体工商户营业执照”； 投标人是自然人的，应提供有效的自然人身份证明。 分支机构参加投标的，应提供该分支机构或其所属法人/其他组织的相应证明文件；同时还应提供其所属法人/其他组织出具的授权其参与本项目的授权书（格式自拟，须加盖其所属法人/其他组织的公章）；对于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业的分支机构，可以提供上述授权，也可以提供其所属法人/其他组织的有关文件或制度等能够证明授权其独立开展业务的证明材料。	提供证明文件的电子件或电子证照
1-2	投标人资格声明书	提供了符合招标文件要求的《投标人资格声明书》。	格式见《投标文件格式》

序号	审查因素	审查内容	格式要求
1-3	投标人信用记录	查询渠道：信用中国网站和中国政府采购网（www.creditchina.gov.cn、www.ccgp.gov.cn）； 截止时点：投标截止时间以后、资格审查阶段采购人的实际查询时间； 信用信息查询记录和证据留存具体方式：查询结果网页打印页作为查询记录和证据，与其他采购文件一并保存； 信用信息的使用原则：经认定的被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人，其投标无效。联合体形式投标的，联合体成员存在不良信用记录，视同联合体存在不良信用记录。	无须投标人提供，由采购人查询。
1-4	法律、行政法规规定的其他条件	法律、行政法规规定的其他条件	/
2	落实政府采购政策需满足的资格要求	具体要求见第一章《投标邀请》	
2-1	中小企业政策证明文件	具体要求见第一章《投标邀请》	
2-1-1	中小企业证明文件	当本项目（包）涉及预留份额专门面向中小企业采购，此时建议在《资格证明文件》中提供。 1、投标人单独投标的，应提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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。 2、如招标文件要求以联合体形式参加或者要求合同分包的，且投标人为联合体或拟进行合同分包的，则联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业具体情况须在《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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中如实填报，且满足招标文件关于预留份额的要求。	格式见《投标文件格式》

序号	审查因素	审查内容	格式要求
2-1-2	拟分包情况说明及分包意向协议	如本项目（包）要求通过分包措施预留部分采购份额面向中小企业采购、且投标人因落实政府采购政策拟进行分包的，必须提供；否则无须提供。 对于预留份额专门面向中小企业采购的项目（包），组成联合体或者接受分包合同的中小企业与联合体内其他企业、分包企业之间不得存在直接控股、管理关系。	格式见《投标文件格式》
2-2	其它落实政府采购政策的资格要求	如有，见第一章《投标邀请》	提供证明文件的电子件或电子证照
3	本项目的特定资格要求	如有，见第一章《投标邀请》	
3-1	本项目对于联合体的要求	1、如本项目接受联合体投标，且投标人为联合体时必须提供《联合协议》，明确各方拟承担的工作和责任，并指定联合体牵头人，授权其代表所有联合体成员负责本项目投标和合同实施阶段的牵头、协调工作。该联合协议应当作为投标文件的组成部分，与投标文件其他内容同时递交。 2、联合体各成员单位均须提供本表中序号1-1、1-2的证明文件。联合体各成员单位均应满足本表3-2项规定。 3、本表序号3-3项规定的其他特定资格要求中的每一小项要求，联合体各方中至少应当有一方符合本表中其他资格要求并提供证明文件。 4、联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。 5、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供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。 6、若联合体中任一成员单位中途退出，则该联合体的 投标无效 。 7、本项目不接受联合体投标时，投标人不得为联合体。	提供《联合协议》原件的电子件 格式见《投标文件格式》
3-2	政府购买服务承接主体的要求	如本项目属于政府购买服务，投标人不属于公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织。	格式见《投标文件格式》 “1-2 投标人资格声明书”

序号	审查因素	审查内容	格式要求
3-3	其他特定资格要求	如有，见第一章《投标邀请》 注：如联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，均应当提供资质证书电子件或电子证照。	提供证明文件的电子件或电子证照
4	投标保证金（本项目不涉及）	按照招标文件的规定提交投标保证金。	
5	获取招标文件	在规定期限内通过北京市政府采购电子交易平台获取所参与包的招标文件。 注：如本项目接受联合体，且供应商为联合体时，联合体中任一成员获取文件即视为满足要求。	

第四章 评标程序、评标方法和评标标准

一、评标方法

1 投标文件的符合性审查

- 1.1 评标委员会对资格审查合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。
- 1.2 评标委员会根据《符合性审查要求》中规定的审查因素和审查内容，对投标人的投标文件是否实质上响应招标文件进行符合性审查，并形成符合性审查评审结果。投标人《商务技术文件》有任何一项不符合《符合性审查要求》要求的，**投标无效**。

符合性审查要求

序号	审查因素	审查内容
1	授权委托书	按招标文件要求提供授权委托书；
2	投标完整性	未将一个采购包中的内容拆分投标；
3	投标报价	投标报价未超过招标文件中规定的项目/采购包预算金额或者项目/采购包最高限价；
4	报价唯一性	投标文件未出现可选择性或可调整的报价（招标文件另有规定的除外）；
5	投标有效期	投标文件中承诺的投标有效期满足招标文件中载明的投标有效期的；
6	实质性格式	标记为“实质性格式”的文件均按招标文件要求提供且签署、盖章的；
7	★号条款响应	投标文件满足招标文件第五章《采购需求》中★号条款要求的；
8	拟分包情况说明（如有）	如本项目（包）非因“落实政府采购政策”亦允许分包，且供应商拟进行分包时，必须提供；否则无须提供；
9	分包其他要求（如有）	分包履行的内容、金额或者比例未超出《投标人须知资料表》中的规定； 分包承担主体具备《投标人须知资料表》载明的资质条件且提供了资质证书电子件（如有）；
10	报价的修正（如有）	不涉及报价修正，或投标文件报价出现前后不一致时，投标人对修正后的报价予以确认；（如有）
11	报价合理性	报价合理，或投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，能够应评标委员会要求在规定时间内证明其报价合理性的；

12	进口产品 (如有)	招标文件不接受进口产品投标的内容时，投标人所投产品不含进口产品；
13	国家有关部门对投标人的投标产品有强制性规定或要求的	国家有关部门对投标人的投标产品有强制性规定或要求的（如相应技术、安全、节能和环保等），投标人的投标产品应符合相应规定或要求，并提供证明文件电子件： 1) 采购的产品若属于《节能产品政府采购品目清单》范围中政府强制采购产品，则投标人所报产品必须获得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； 2) 所投产品属于列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品时，应当按照《信息安全技术网络安全专用产品安全技术要求》等相关国家标准的强制性要求，由具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求；（如该产品已经获得公安部颁发的计算机信息系统安全专用产品销售许可证，且在有效期内，亦视为符合要求） 3) 项目中涉及涂料、胶黏剂、油墨、清洗剂等挥发性有机物产品，且属于强制性标准的，供应商应执行符合本市和国家的VOCs 含量限制标准。 4) 采购的产品若属于《强制性产品认证目录》的产品，则投标人所报产品必须获得经国家市场监督管理总局指定的认证机构出具的、处于有效期之内的强制性产品认证证书。
14	公平竞争	投标人遵循公平竞争的原则，不存在恶意串通，妨碍其他投标人的竞争行为，不存在损害采购人或者其他投标人的合法权益情形的；
15	串通投标	不存在《政府采购货物和服务招标投标管理办法》视为投标人串通投标的情形：（一）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；（二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；（三）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；（四）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；（五）不同投标人的投标文件相互混装；（六）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；
16	附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件的；
17	其他无效情形	投标人、投标文件不存在不符合法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

2 投标文件有关事项的澄清或者说明

2.1 评标过程中,评标委员会将以书面形式要求投标人对其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,作出必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式,并加盖公章,或者由法定代表人(若投标人为事业单位或其他组织或分支机构,可为单位负责人)或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。澄清文件将作为投标文件内容的一部分。

2.2 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价,有可能影响产品质量或者不能诚信履约的,有权要求该投标人在评标现场合理的时间提供书面说明,必要时提交相关证明材料;若投标人不能证明其报价合理性,评标委员会将其作为**无效投标处理**。

(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审查程序:

- 1.投标报价低于全部通过符合性审查供应商投标报价平均值 50%的,即投标报价 $< \text{全部通过符合性审查供应商投标报价平均值} \times 50\%$;
- 2.投标报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标报价 50%的,即投标报价 $< \text{通过符合性审查的次低报价供应商投标报价} \times 50\%$;
- 3.投标报价低于采购项目最高限价 45%的,即投标报价 $< \text{采购项目最高限价} \times 45\%$;
- 4.评标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)评标委员会启动异常低价投标审查后,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。

评标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，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

- 2.3 投标报价须包含招标文件全部内容，如分项报价表有缺漏视为已含在其他各项报价中，将不对投标总价进行调整。评标委员会有权要求投标人在评标现场合理的时间内对此进行书面确认，投标人不确认的，视为将一个采购包中的内容拆分投标，其**投标无效**。

- 2.4 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

- 2.4.1 招标文件对于报价修正是否另有规定：

☐有，具体规定为：_____

☒无，按下述 2.4.2-2.4.7 项规定修正。

- 2.4.2 开标时，在北京市政府采购电子交易平台上显示的投标报价内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标时显示的投标报价内容为准；

- 2.4.3 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

- 2.4.4 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

- 2.4.5 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。

- 2.4.6 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。

- 2.4.7 修正后的报价经投标人书面确认后产生约束力，投标人不确认的，其**投标无效**。

- 2.5 支持中小企业落实政府采购政策的价格调整：只有符合第二章《投标人须知》5.3 条规定情形的，可以享受中小企业扶持政策，用扣除后的价格参加评审；否则，评标时价格不予扣除。

- 2.5.1 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对小微企业报价给予_10_%的扣除，用扣除后的价格参加评审。

- 2.5.2 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，且接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的联合体或者大中型企业的报价给予_4_%的扣除，用扣

除后的价格参加评审。

- 2.5.3 组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。
- 2.5.4 价格扣除比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。
- 2.5.5 中小企业参加政府采购活动，应当按照招标文件给定的格式出具《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。
- 2.5.6 监狱企业提供了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，视同小微企业。
- 2.5.7 残疾人福利性单位按招标文件要求提供了《残疾人福利性单位声明函》的，视同小微企业。
- 2.5.8 若投标人同时属于小型或微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位中的两种及以上，将不重复享受小微企业价格扣减的优惠政策。
- 2.6 支持本国产品政府采购的价格调整：只有符合第二章《投标人须知》5.2 条规定情形的，可以享受本国产品支持政策，用扣除后的价格参加评审；否则，评标时价格不予扣除。
 - 2.6.1 本项目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。
 - 2.6.2 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。
 - 2.6.3 供应商提供本国产品参加政府采购活动的，应当按照招标文件给定的格式出具《关于符合本国产品标准的声明函》或提供财政部会同有关部门规定的有关证明文件，否则不得享受价格评审优惠。

3 投标文件的比较和评价

- 3.1 评标委员会将按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价；未通过符合性审查的投标文件不得进入比较与评价。
- 3.2 评标方法和评标标准

3.2.1 本项目采用的评标方法为：

☒综合评分法，指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法，见《评标标准》，招标文件中没有规定的评标标准不得作为评审的依据。

☐最低评标价法，指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。

3.2.2 采用最低评标价法时，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照下述方法确定一个参加评标的投标人，其他**投标无效**。

☐随机抽取

☐其他方式，具体要求：_____

3.2.3 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定（如涉及）详见第四章评标程序、评标方法和评标标准。

4 确定中标候选人名单

4.1 采用综合评分法时，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）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，评标委员会按照下述规定确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

☐随机抽取

☒其他方式，具体要求：投标人评审得分相同的，按投标报价由低向高顺序排列。得分且投标报价相同的，以技术部分得分顺序排列。

4.2 采用综合评分法时，评标结果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。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。评分分值计算保留小数点后两位，第三位四舍五入。

4.3 采用最低评标价法时，评标结果按本章 2.4、2.5 调整后的投标报价由低到高顺

序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

4.4 评标委员会要对评分汇总情况进行复核，特别是对排名第一的、报价最低的、投标或响应文件被认定为无效的情形进行重点复核。

4.5 ☒ 评标委员会将根据各投标人的评标排序，依次推荐本项目（各采购包）的中标候选人，起草并签署评标报告。本项目（各采购包）评标委员会共（各）推荐 3 名中标候选人。

☐ 评标委员会将根据各投标人的评标排序，依次推荐本项目（各采购包）的中标候选人，起草并签署评标报告。本项目（各采购包）评标委员会推荐所有进入评标排序且符合核心产品（如有）要求的投标人为中标候选人。

5 报告违法行为

5.1 评标委员会在评标过程中发现投标人有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为时，应当及时向财政部门报告。

二、评标标准

评审条款	评审内容	分值	打分标准	主客观分属性
价格 (30 分)	价格	30	价格分=（评标基准价/投标报价）×30 评标基准价：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价。 注: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	客观
技术（客观分）				
技术	环境标志产品	1	根据财政部、发展改革委、生态环境部、市场监管总局《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知财库（2019）9号） 财政部、生态环境部《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） 《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能、环境标志产品认证机构名录的公告》（2019年第 16 号）等文件要求如投标人所投产品属于上述品目清单范围的须提供所投产品由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书复印件。提供得1分；否则得0分。	客观
	环保专项承诺	1	投标人提供承诺书，承诺在生产过程中使用的低挥发性有机化合物含量涂料产品技术符合国家推荐性标准（GB/T38597-2020）的要求，得1分，否则得0分。	客观
	技术响应程度	30	供应商逐条响应技术指标，得基础分 30 分 技术规格中有重要参数“#”项提供检测报告证明材料，具备一项得 2 分，最高 30 分。	客观
	产品检测报告	18	投标人提供以下检测报告，检测项目包含以下内容，且各项指标全部合格方为有效。具备一项得 2 分，最高 18 分	客观

		1、办公桌：符合 GB/T 3324-2024、GB/T 35607-2024 标准，苯$\leq 0.1\text{mg/m}^3$、甲苯$\leq 0.1\text{mg/m}^3$、二甲苯$\leq 0.1\text{mg/m}^3$、总挥发性有机化合物$\leq 0.3\text{mg/m}^3$； 2、办公椅：符合 QB/T 2280-2016、GB/T 35607-2024、GB 18584-2024 标准，可分解芳香胺染料未检出，甲醛释放量$\leq 0.05\text{mg/m}^3$，苯$\leq 0.1\text{mg/m}^3$、甲苯$\leq 0.1\text{mg/m}^3$、二甲苯$\leq 0.1\text{mg/m}^3$、总挥发性有机化合物$\leq 0.3\text{mg/m}^3$，多环芳烃未检出，纺织品中五氯苯酚未检出； 3、钢制文件柜：符合 GB/T 1741-2020、GB/T 35607-2024 标准，甲醛释放量$\leq 0.05\text{mg/m}^3$，苯$\leq 0.1\text{mg/m}^3$、甲苯$\leq 0.1\text{mg/m}^3$、二甲苯$\leq 0.1\text{mg/m}^3$、总挥发性有机化合物$\leq 0.3\text{mg/m}^3$，抗菌性能(抑菌率)$\geq 99\%$ 4、屏风工作位：符合 GB/T 22792.1-2009、GB 28008-2024、GB/T 35607-2024、GB/T 22792.3-2008、GB/T 10357.1-2024 标准，甲醛释放量$\leq 0.05\text{mg/m}^3$，苯$\leq 0.1\text{mg/m}^3$、甲苯$\leq 0.1\text{mg/m}^3$、二甲苯$\leq 0.1\text{mg/m}^3$、总挥发性有机化合物$\leq 0.3\text{mg/m}^3$ 5、沙发：符合 QB/T 1952.1-2023、GB/T 35607-2024、GB 17927-2024 标准，甲醛释放量$\leq 0.05\text{mg/m}^3$，苯$\leq 0.1\text{mg/m}^3$、甲苯$\leq 0.1\text{mg/m}^3$、二甲苯$\leq 0.1\text{mg/m}^3$、总挥发性有机化合物$\leq 0.3\text{mg/m}^3$，多环芳烃未检出； 6、会议桌 符合 GB/T 1741-2020、GB/T 35607-2024 标准，甲醛释放量$\leq 0.03\text{mg/m}^3$，苯$\leq 0.1\text{mg/m}^3$、甲苯$\leq 0.1\text{mg/m}^3$、二甲苯$\leq 0.1\text{mg/m}^3$、总挥发性有机化合物$\leq 0.3\text{mg/m}^3$，抗菌性能(抑菌率)$\geq 99\%$ 7、餐桌 符合 GB/T 3324-2024、GB/T 35607-2024	
--	--	---	--

		标准，甲醛释放量$\leq 0.025\text{mg/m}^3$，苯$\leq 0.1\text{mg/m}^3$、甲苯$\leq 0.1\text{mg/m}^3$、二甲苯$\leq 0.1\text{mg/m}^3$、总挥发性有机化合物$\leq 0.3\text{mg/m}^3$； 8、餐椅：符合 GB/T 3324-2024、GB/T 35607-2024 标准，甲醛释放量$\leq 0.025\text{mg/m}^3$，苯$\leq 0.1\text{mg/m}^3$、甲苯$\leq 0.1\text{mg/m}^3$、二甲苯$\leq 0.1\text{mg/m}^3$、总挥发性有机化合物$\leq 0.3\text{mg/m}^3$，多环芳烃未检出； 9、衣柜：符合 GB/T34722-2025、GB/T39600-2021 标准，甲醛释放量$\leq 0.025\text{mg/m}^3$，含水率 8-10%，胶合强度$\geq 0.7\text{MPa}$，表面胶合强度$\geq 0.7\text{MPa}$，表面耐污染腐蚀 4 级以上，表面耐龟裂 4 级以上。	
生产能力	3	涂装生产线、激光切割机、剪板机、宽带砂光机、木工除尘设备、高速电脑裁板锯、多排多轴钻、自动封边机、数控钻孔中心、数控开料机（每满足一项得 0.3 分，最高 3 分） （提供设备清单、实物照片、设备购置发票或租赁合同扫描电子件。）	客观
技术（主观分）			
设计方案	2	根据家具单件产品彩色图片、款式、颜色搭配等符合采购人需求： 满足采购要求，款式新颖美观、功能性强、图纸齐全准确、色彩搭配和谐，得 2 分； 基本满足采购要求，款式美观、具有基本的功能性、图纸较齐全准确、色彩搭配适当，得 1 分； 设计方案有明显缺陷，得 0 分； 设计方案较差，基本不满足采购要求的不得分。	主观
供货安装及调试方案	3	投标人针对本项目制定供货、安装方案及措施，方案措施包含提供设计时间表，制造时间表，交货时间表，安装调试进度表，最终验收进度表及安装方案。	主观

			内容详细，专门针对本项目，符合采购需求和实际情况视为符合；内容属于通用类，非专门针对本项目，部分符合实际情况视为部分符合；内容复制粘贴采购需求，非专门针对本项目，不符合实际情况或未提供视为不符合。 符合得 3 分，部分符合得 1 分，不符合不得分	
	质量保障措施	3	根据投标文件中提供的质量保证措施方案综合评判。 内容详细，专门针对本项目，符合采购需求和实际情况视为符合；内容属于通用类，非专门针对本项目，部分符合实际情况视为部分符合；内容复制粘贴采购需求，非专门针对本项目，不符合实际情况或未提供视为不符合。 符合得 3 分，部分符合得 1 分，不符合不得分。	主观
	项目验收方案	2	根据投标文件中提供的项目验收方案综合评判。 内容详细，专门针对本项目，符合采购需求和实际情况视为符合；内容属于通用类，非专门针对本项目，部分符合实际情况视为部分符合；内容复制粘贴采购需求，非专门针对本项目，不符合实际情况或未提供视为不符合。 符合得 2 分，部分符合得 1 分，不符合不得分	主观
	售后服务	4	根据提供的售后服务方案，技术支持能力，服务响应综合评判。 内容详细，专门针对本项目，符合采购需求和实际情况视为符合；内容属于通用类，非专门针对本项目，部分符合实际情况视为部分符合；内容复制粘贴采购需求，非专门针对本项目，不符合实际情况或未提供视为不符合。 符合得 4 分，部分符合得 1 分，不符合不得分	主观

商务部分（客观分）				
商务部分	类似项目业绩	3	投标人（2023 年 5 月 1 日起至投标截止日止，以合同签订日期为准）的同类项目业绩。每项业绩得 1 分，最高 3 分（提供相应的合同首页、标的（内容）页、与合同双方盖章页复印件及开具的发票复印件并加盖公章），否则不得分。	客观

第五章 采购需求

一、采购标的

1. 采购标的（货物需求一览表或简要服务内容及数量）

说明：不接受进口产品，核心产品上下床。

序号	标的名称	所属行业	数量	单位	是否为 核心产 品情况
一、1#小学教学楼					
1、图书室 5 间					
①	阅读椅	工业	把	176	否
②	书架	工业	套	95	否
③	设备放置架	工业	个	60	否
④	单面报刊柜	工业	组	4	否
⑤	双面矮书柜	工业	组	4	否
2、专业教室 6 间					
①	教师椅	工业	张	6	否
3、管理员室 1 间					
①	办公桌 1	工业	张	4	否
②	办公椅	工业	把	4	否
③	文件柜	工业	个	4	否
二、2#中学教学楼					
1、图书室 17 间					
①	阅读椅	工业	把	348	否
②	设备放置架	工业	组	156	否
③	书架	工业	组	267	否
2、应修/选修课走班教室 10 间					
①	设备放置架	工业	个	10	否
②	教师椅	工业	张	10	否
3、任课教师办公室 8 间					
①	屏风办公桌	工业	位	80	否
②	办公椅	工业	把	80	否
③	文件柜	工业	组	68	否
④	三门更衣柜	工业	组	32	否
⑤	沙发 1	工业	个	8	否
⑥	会议桌	工业	张	8	否
⑦	会议椅	工业	把	64	否
⑧	茶水柜	工业	组	8	否
4、教师休息室 2 间					
①	会议桌	工业	张	2	否
②	折叠会议椅	工业	把	16	否
③	沙发 2	工业	只	6	否
④	茶几	工业	只	6	否
⑤	茶水柜	工业	组	2	否
⑥	文件柜	工业	组	8	否
5、实验员室					
①	办公桌	工业	张	4	否
②	办公椅	工业	把	4	否
6、合班教室					

①	排椅	工业	把	360	否
7、心理室					
①	办公桌	工业	张	1	否
②	办公椅	工业	把	1	否
③	文件柜	工业	个	2	否
④	沙发（单人）	工业	个	1	否
⑤	茶几（圆桌）	工业	个	2	否
⑥	期刊架	工业	组	1	否
8、普通教室 30 间					
①	小书架	工业	个	30	否
三、3#综合楼					
1、休息室					
①	会议桌	工业	张	1	否
②	会议椅	工业	把	8	否
③	沙发 2	工业	组	2	否
④	茶几	工业	个	2	否
⑤	茶水柜	工业	个	1	否
四、5#宿舍楼					
1、管理员室 2 间					
①	办公桌 2	工业	张	2	否
②	办公椅	工业	把	4	否
③	上下床	工业	张	2	是
④	文件柜	工业	组	2	否
⑤	两门更衣柜 1	工业	组	2	否
2、6 人间 70 间					
①	上下床	工业	组	210	是
②	步梯（含书柜）	工业	组	140	否
③	六门更衣柜	工业	组	70	否
④	折叠椅 2	工业	把	420	否
3、无障碍宿舍 4 间					
①	单人床	工业	张	4	否
②	椅子	工业	把	4	否
③	两门更衣柜 2	工业	组	2	否
4、活动室 2 间（兼会客室）					
①	活动椅	工业	把	16	否
②	书架	工业	组	10	否
③	沙发 1	工业	张	8	否
五、8#地下室					
1、餐厅 3 间					
①	餐椅 1	工业	把	624	否
②	餐椅 2	工业	把	120	否
③	餐椅 3	工业	把	80	否

2.项目背景/项目概述（如有）

北京第四实验学校作为新建校，位于北京市大兴区榆垓镇，小学部已于 2025 年 9 月开学，中学部目前正在建设、计划 2026 年 9 月投用。为保障教学及办公等需求，现开展家具采购。

二、商务要求

1. 交付（实施）的时间（期限）和地点（范围）

合同签订生效后 45 天内完成排产，2026 年 8 月 20 日前完成安装及调试，采购人有权赴排产工厂检查排产情况、有权要求货物分批次进场，具体进场时间以采购人通知为准；同时服从学校主体工程竣工验收及开学前等工作安排。交货地点：采购人指定地点。

2. 付款条件（进度和方式）

(1) 合同签订后，支付合同金额的 50%。货到现场、安装、调试并全部验收合格后，支付不超过合同金额的 30%。自验收合格后 6 个月无质量问题，支付剩余合同金额。最终付款时间以财政拨款为准，因财政资金按照相关程序和资金计划拨付本项目各项费用，因此拨付周期较长，所以中标人不得就采购人因费用拨付不到位而导致的逾期付款提出索赔。

(2) 每次付款之前，中标人应按照采购人要求出具等额合规的增值税发票，如中标人提供的发票金额少于付款金额，采购人有权依据发票金额进行付款。因中标人未及时向采购人开具发票或因其开具的发票不规范、不合法或涉嫌虚开发票等问题，采购人有权拒绝付款且不构成违约。

3. 包装和运输（如适用，须满足《关于印发〈商品包装政府采购需求标准（试行）》、〈快递包装政府采购需求标准（试行）〉的通知》（财办库〔2020〕123 号））

(1) 中标人负责货物的包装、运输、装卸等事宜，包装应采取适应远距离运输，有良好的防潮、防湿、防晒、防锈、防腐蚀、防雨、防碰撞及防止其它损坏的必要保护措施。每个独立包装箱内应附装箱清单、质量合格证、装配图、说明书、操作指南等资料。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由中标人承担。

(2) 中标人提供产品及相关快递服务涉及具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时采购人可以要求中标人在履约验收环节出具检测报告。

(3) 中标人在运输到达之前应提前通知采购人，并提示货物运输装卸的注意事项，采购人配合中标人做好货物的接收工作。

4. 售后服务（质保期）（如适用）

- (1) 提供 5 年或以上质保，具体年限在投标文件中体现。满足相关国家规定，时间从全部正式验收合格并签署相关文件之日起计算（采购需求内特殊要求以采购需求为准）。
- (2) 提供终身维护, 费用包含在投标报价中。

5. 保险（如适用）

本项目不投保安装工程一切险等工程保险。如果在货物制作、安装过程中发生事故导致财产损失、人员伤亡，由责任方自行承担相关财产损失、人员伤亡所产生的全部责任。货物运输保险由中标人自行选择是否办理，因货物运输过程中发生意外或其他事故而由此产生的损失均由中标人自行承担。

三、技术要求

1. 基本要求

1.1 采购标的需实现的功能或者目标

满足全校师生开学办公、教育教学、住宿等所需的家具

1.2 需执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范

- (1) 中标人应保证货物是生产厂商原厂制造的, 已通过产品制造厂商的出厂检验, 是全新、未曾使用过的, 其质量、规格及技术特征符合国家标准、规范及招标文件的要求, 不存在设计或制造上的缺陷, 保证最终提供的货物与双方确认的样品质量相符。
- (2) 中标人应保证所有涉及使用板材的家具（包括但不限于桌、椅、柜、架、床等），其采用的人造板材（如刨花板、纤维板、胶合板等）的甲醛释放量限值，必须符合国家标准 GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》中规定的 E0 级（ $\leq 0.050\text{mg}/\text{m}^3$ ）及以上，若中标人供货产品不满足上述条件，采购人有权要求中标人无偿更换，并保留追究中标人法律责任的权利。
- (3) 中标人所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

2. 服务内容及要求/货物技术要求

2.1 采购标的需满足的性能、材料、结构、外观、质量、安全、技术规格、物理特性等要求

序号	名称	技术规格	数量	单位
一、1#小学教学楼				
1、图书室 5 间				
①	阅读椅	1. 规格：460*450*800mm； 2. 面材：环保西皮饰面，韧性好、无开裂等瑕疵，环保透气； 曲木板：靠背、坐垫采用环保多层曲木板热压成型，根据人体工程学原理设计，经防潮、防腐、防虫蛀等工艺处理，符合 GB/T 9846-2015《普通胶合板》标准要求； 3. 海绵：采用高弹海绵，软硬适中，回弹率≥35%，75%压缩永久变形≤10%，符合 GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》标准要求； 4. 椅架：采用橡木实木椅架，经去皮、烘干、防虫防腐处理； 5. 油漆：采用环保漆，封闭涂装工艺，两面均衡油饰，漆膜表面无尘粒气泡，渣点，边缘及立面无流挂现象。	把	176
②	书架	规格：≥900*300*2000mm 1、立柱、1.2 mm； 2、隔板、挂板 1.0 mm； 3、侧面板采用中密度板，防火板贴面，#中密度纤维板：符合 GB/T 11718-2021、HJ571-2010、GB/T35601-2024、GB18580-2017、GB/T 39600-2021、GB/T 17657-2022、GB/T29899-2024 标准，含水率 6%—10%、内胶合强度≥0.4MPa、静曲强度≥20MPa、甲醛释放量≤0.025mg/m³、耐划痕 5 级、总挥发性有机化合物（TVOC）的释放率≤0.02mg/m²h，苯、甲苯、二甲苯≤2 μg/m³，挥发性有机化合物释放量≤2 μg/m³。 钢制件表面处理：金属表面采用环保环氧树脂粉末静电喷塑处理。涂层厚度 70—80 μm；金属表面经酸洗磷化、除污、除油、除锈等表面处理后，表面喷塑处理；	套	95
③	设备放置架	规格：800×280×1200mm 钢木结合，立柱采用 35×40×1.5mm 厚冷轧钢板，立柱上冲调节孔，挂板采用 1.2mm 厚钢板，搁板采用 1.0mm 厚钢板，搁板采用三折弯工艺，搁板下 50×1.2mm 加强筋或 V 形槽，书架底梁采用 35×120×1.5mm 厚冷轧钢板，顶板采用 40（边）×1.2mm 厚钢板，顶板下做 50×1.2mm 加强筋，顶板上要求平整无毛刺。整体三层，木护板采用 12mm 厚 E0 级中纤板，甲醛释放量≤0.05mg/m³，防火板双饰面，前后半圆边后成型处理，两短边 2mm 厚同色 PVC 封边；配尼龙脚垫；为保证安全与墙体固定。	个	60
④	单面报刊柜	1. 尺寸：2000*400*2000mm 2. 材质：颗粒板；#实木颗粒板：符合 GB/T15102-2017、GB/T39600-2021、GB/T17657-2013 标准，密度 0.6—0.9g/cm³、表面胶合强度≥0.8MPa、握螺钉力≥600MPa、静曲强度≥15MPa、弹性模量≥2200MPa、内结合强度≥0.4MPa、耐光色牢度达 4 级、甲醛释放量≤0.025mg/m³。 3. 工艺：采用国家标准 E0 级板，厚度 25/18mm，基材采用颗粒板，面贴三聚氰胺纸，环保达标，贴面平整，无起泡、坑凹，所有板材均经过防虫、防霉化学处理，强度高、刚性好、不变形、比重合理，符合国家环保要求，甲醛释放量≤0.05mg/m³；封边：四周采用 2mm 厚同色 PVC 封边条对板材截面进行热熔封边处理，粘力强，密封性极好。封边用材：2mm 厚 PVC 胶边，热熔胶；#PVC 封边条：符合 GB/T20284-2006、GB8624-2012，耐干热性无龟裂、无鼓泡、耐磨性无露底现象、耐开裂性（耐龟裂性）1 级、耐老化性无开裂、耐冷热循环性无龟裂、无鼓泡、无变色、无起皱、耐光色牢度 4 级、多溴联苯未检出、多溴联苯醚未检出、甲醛释放量≤1.5mg/L、产烟特性（s1 级）。	组	4
⑤	双面矮书柜	1. 尺寸：1950*480*1200mm 2. 材质：颗粒板；#实木颗粒板：符合 GB/T15102-2017、GB/T39600-2021、GB/T17657-2013 标准，密度 0.6—0.9g/cm³、表面胶合强度≥0.8MPa、握螺钉力≥600MPa、静曲强度≥15MPa、弹性模量≥2200MPa、内结合强度≥0.4MPa、耐光色牢度达 4 级、甲醛释放量≤0.025mg/m³。 3. 工艺：采用国家标准 E0 级板，厚度 25/18mm，基材采用颗粒板，面贴三聚氰	组	4

		胺纸，环保达标，符合国家环保要求，甲醛释放量$\leq 0.05\text{mg}/\text{m}^3$；封边：四周采用 2mm 厚同色 PVC 封边条对板材截面进行热熔封边处理。封边用材 2mm 厚 PVC 胶边，热熔胶；#PVC 封边条：符合 GB/T20284-2006、GB8624-2012，耐干热性无龟裂、无鼓泡、耐磨性无露底现象、耐开裂性（耐龟裂性）1 级、耐老化性无开裂、耐冷热循环性无龟裂、无鼓泡、无变色、无起皱、耐光色牢度 4 级、多溴联苯未检出、多溴联苯醚未检出、甲醛释放量$\leq 1.5\text{mg}/\text{L}$、产烟特性（s1 级）。		
2、专业教室 6 间				
①	教师椅	面材：环保网布，弹力舒适，色牢度高，长期使用不褪色，亲肤透气不闷热，耐磨耐用不起毛。 基材：靠背基材为玻璃纤维增强食品接触级原生聚丙烯（PP+GF），环保无毒无异味，强度高，不变形，坐垫基材为 9 层实木胶合板，厚度$>12\text{mm}$，绿色环保，坚固耐用。 填充原生聚氨酯海绵，密度$>40\text{KG}/\text{M}^3$，回弹弹性可达 35%，环保无毒无异味。 扶手为 PP（聚丙烯）固定扶手。气压棒通过安全认证，尼龙脚或钢制脚，PU 静音轮。	张	6
3、管理员室 1 间				
①	办公桌 1	1400*700*750mm 基材：采用 E0 级三聚氰胺饰面，环保达标，贴面平整，无起泡、坑凹，符合国家环保要求，#三聚氰胺饰面人造板：符合 GB/T15102-2017、GB/T3324-2024、GB18580-2017、GB/T39600-2021、GB/T35601-2024、GB/T 29899-2024 标准，表面胶合强度$\geq 0.80\text{MPa}$，含水率 8%—10%，密度$\geq 0.7\text{g}/\text{cm}^3$，表面耐冷热循环符合要求，表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均达到 4 级以上，甲醛释放量$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$，苯$\leq 2\mu\text{g}/\text{m}^3$、甲苯$\leq 20\mu\text{g}/\text{m}^3$、二甲苯$\leq 20\mu\text{g}/\text{m}^3$，产品总挥发性有机化合物（TVOC）的释放率（72h）$\leq 0.5\text{mg}/\text{m}^2\cdot\text{h}$，五氯苯酚$\leq 0.1\text{mg}/\text{kg}$，燃烧性能符合要求； 封边：四周采用 2mm 厚同色 PVC 封边条对板材截面进行热熔封边处理，粘力强，密封性极好。封边用材：2mm 厚 PVC 胶边，热熔胶；5、功能特点：1）可按色板选择不同的色彩；2）按不同的用途选择不同的厚度（其厚度 12mm、16mm、25mm、18mm 等）；3）具有防水、防烫、防污、防酸、防碱、防火。结构：金属桌架管壁厚度为 1.2mm，桌架选用钢制冷轧钢管，确保每一块部件 360° 喷塑。 3. 喷塑：所有钢制部件均需酸洗磷化，表面颜色一致。色彩纯正；优异的耐腐蚀性—符合国际及国家相关标准；附着力强—符合国标 GB/T5210—2009。五金：选择连接件、螺母等五金配件。 工艺：所有板材制件全部双饰面，封四边和所有隐蔽部位全部封闭处理	张	4
②	办公椅	椅背：采用网布，骨架采用工程塑料，坚固耐用；椅座：骨架采用工程塑料，软包采用定型泡棉，密度大，弹力好，不变形，表面麻纹面料包覆，面料抗静电耐磨不起球；托盘：采用 3mm 冷轧钢板冲压而成，升降气缸采用油压气缸，升降范围 1—100mm；托盘：采用 3mm 冷轧钢板冲压而成，升降气缸采用油压气缸，升降范围 1—100mm；下脚：采用尼龙五星脚架，杜邦尼龙脚轮；整体机构：为前置式，角度可调。	把	4
③	文件柜	900*400*1850mm 1、采用冷轧钢板，厚度约$\leq 0.8\text{mm}$，采用 12mm 薄边框工艺设计，所有钢制部件须经除油、除锈、磷化后环保喷塑处理。金属件外观冲压件无脱层，裂缝现象，各部件经除锈、酸洗、磷化、水洗、烘干等工序，高频焊接，焊接表面均匀一致，无飞溅、脱焊、虚焊、焊穿等现象，所有表面无明显焊接痕迹，喷塑表面平整、光滑，无流挂、起料、皱皮、露底脱落、伤痕等影响质量的缺陷； 2、喷涂：采用经环氧塑脂粉末静电喷涂，环保无毒害，无气味。美观大方，光亮平整，表面无颗粒、气泡、渣点，颜色均匀。结构：上玻璃对开门，下铁门对开，上门内设两块可调隔板，下门内设一块可调隔板，门带扣手，带锁。 工艺：玻璃胶固定玻璃，钢板长边三折弯处理，中间设加强筋板，门内设加强筋板。 #冷轧钢板：符合 GB/T 4336-2016、GB/T 13298-2015、QB/T 3826-1999、GB/T 228.1-2021、GB/T6739-2022、GB/T 10561-2023、GB/T5213-2019、GB/T 3325-2024、QB/T 3832-1999，化学成分、金相组织、乙酸盐雾试验（ASS）、中性盐雾试验	个	4

		(NSS)、力学性能-抗拉强度、产品表面理化性能-硬度、钢中非金属夹杂物含量检测合格。 #塑粉: HG/T2006-2022、GB/T1741-2020、QB/T4371-2012、GB/T6739-2022、GB/T1732-2020、GB/T9753-2007、GB/T9274-1988、GB/T1733-1993 标准, 铅笔硬度 $\geq 3H$ 、耐冲击性(正向冲击)符合要求、杯突试验 $\geq 4mm$ 、耐酸性[3%(质量分数)盐酸溶液]240h 无异常、耐碱性[5%(质量分数)氢氧化钠溶液]168h 无异常、耐沸水性(2h)无异常、耐霉菌性 0 级、抗菌性 $\geq 99\%$ 。		
二、2#中学教学楼				
1、图书室 17 间				
①	阅读椅	1. 460*450*800mm; 2. 面材: 环保西皮饰面, 韧性好、无开裂等瑕疵, 环保透气; 曲木板: 靠背、坐垫采用环保多层曲木板热压成型, 根据人体工程学原理设计, 经防潮、防腐、防虫蛀等工艺处理, 符合 GB/T 9846-2015《普通胶合板》标准要求; 3. 海绵: 采用高弹海绵, 软硬适中, 回弹率 $\geq 35\%$, 75%压缩永久变形 $\leq 10\%$, 符合 GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》标准要求; 4. 椅架: 采用橡木实木椅架, 经去皮、烘干、防虫防腐处理; 5. 油漆: 采用环保漆, 封闭涂装工艺, 两面均衡油饰, 漆膜表面无尘粒、气泡、渣点, 边缘及立面无流挂现象。	把	348
②	设备放置架	规格: 800×280×1200mm 钢木结合, 立柱采用 35×40×1.5mm 厚冷轧钢板, 立柱上冲调节孔, 挂板采用 1.2mm 厚钢板, 搁板采用 1.0mm 厚钢板, 搁板采用三折弯工艺, 搁板下 50×1.2mm 加强筋或 V 形槽, 书架底梁采用 35×120×1.5mm 厚冷轧钢板, 顶板采用 40(边)×1.2mm 厚钢板, 顶板下做 50×1.2mm 加强筋, 顶板上要求平整无毛刺。整体三层, 木护板采用 12mm 厚 E0 级中纤板, 甲醛释放量 $\leq 0.05mg/m^3$, 防火板双饰面, 前后半圆边后成型处理, 两短边 2mm 厚同色 PVC 封边; 配尼龙脚垫; 为保证安全与墙体固定。	组	156
③	书架	规格: $\geq 900*300*2000mm$ 1、立柱钢板厚度 1.2 mm; 2、隔板、挂板钢板厚度 1.0 mm; 3、侧面板采用中密度板, 防火板贴面, #中密度纤维板: 符合 GB/T 11718-2021、HJ571-2010、GB/T35601-2024、GB18580-2017、GB/T 39600-2021、GB/T 17657-2022、GB/T29899-2024 标准, 含水率 6%—10%、内胶合强度 $\geq 0.4MPa$ 、静曲强度 $\geq 20MPa$ 、甲醛释放量 $\leq 0.025mg/m^3$ 、耐划痕 5 级、总挥发性有机化合物(TVOC)的释放率 $\leq 0.02mg/m^2h$, 苯、甲苯、二甲苯 $\leq 2\mu g/m^3$, 挥发性有机化合物释放量 $\leq 2\mu g/m^3$ 。 钢制件表面处理: 金属表面采用环保环氧树脂粉末静电喷塑处理。涂层厚度 70-80 μm ; 金属表面经酸洗磷化、除污、除油、除锈等表面处理后, 表面喷塑处理, 保证涂层附着力强, 保证金属无砂眼、折角处圆滑, 焊接内外无毛刺尖角; 各接合部连接合理;	组	267
2、应修/选修课走班教室 10 间				
①	设备放置架	规格: 800×280×1200mm 钢木结合, 立柱采用 35×40×1.5mm 厚冷轧钢板, 立柱上冲调节孔, 挂板采用 1.2mm 厚钢板, 搁板采用 1.0mm 厚钢板, 搁板采用三折弯工艺, 搁板下 50×1.2mm 加强筋或 V 形槽, 书架底梁采用 35×120×1.5mm 厚冷轧钢板, 顶板采用 40(边)×1.2mm 厚钢板, 顶板下做 50×1.2mm 加强筋, 顶板上要求平整无毛刺。整体三层, 木护板采用 12mm 厚 E0 级中纤板, 甲醛释放量 $\leq 0.05mg/m^3$, 防火板双饰面, 前后半圆边后成型处理, 两短边 2mm 厚同色 PVC 封边; 配尼龙脚垫; 为保证安全与墙体固定。	个	10
②	教师椅	面材: 环保网布。 基材: 靠背基材为玻璃纤维增强食品接触级原生聚丙烯(PP+GF), 环保无毒无异味, 强度高, 不变形, 坐垫基材为 9 层实木胶合板, 厚度 $>12mm$, 绿色环保, 坚固耐用。 填充原生聚氨酯海绵, 密度 $>40KG/M^3$, 回弹弹性 $\geq 35\%$ 。	张	10

		扶手为 PP（聚丙烯）固定扶手。气压棒通过安全认证，尼龙脚或钢制脚，PU 静音轮。		
3、任课教师办公室 8 间				
①	屏风办公桌	尺寸：1500*1500*1100mm 1、屏风：采用 40 款铝合金屏风框架，铝材厚度 1.2mm，表面采用粉末静电喷涂，具有耐磨及防锈、抗腐蚀性能。屏风走线：无障碍走线系统，可将强、弱电路引至系统的任何位置。屏风厚度 30mm。 2、桌面基材：采用 E0 级三聚氰胺饰面，#三聚氰胺饰面人造板：符合 GB/T15102-2017、GB/T3324-2024、GB18580-2017、GB/T39600-2021、GB/T35601-2024、GB/T 29899-2024 标准，表面胶合强度 $\geq 0.80\text{MPa}$ ，含水率 8%—10%，密度 $\geq 0.7\text{g/cm}^3$ ，表面耐冷热循环符合要求，表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均达到 4 级以上，甲醛释放量 $\leq 0.025\text{mg/m}^3$ ，苯 $\leq 2\mu\text{g/m}^3$ 、甲苯 $\leq 20\mu\text{g/m}^3$ 、二甲苯 $\leq 20\mu\text{g/m}^3$ ，产品总挥发性有机化合物（TVOC）的释放率（72h） $\leq 0.5\text{mg/m}^2\cdot\text{h}$ ，五氯苯酚 $\leq 0.1\text{mg/kg}$ ，燃烧性能符合要求。4、封边：采用 2mm 厚 PVC 材料封边，封边均匀一致，各部件间结合牢固严密。表面平整、耐磨、耐腐蚀。 #PVC 封边条：符合 GB/T20284-2006、GB8624-2012，耐干热性无龟裂、无鼓泡、耐磨性无露底现象、耐开裂性（耐龟裂性）1 级、耐老化性无开裂、耐冷热循环性无龟裂、无鼓泡、无变色、无起皱、耐光色牢度 4 级、多溴联苯未检出、多溴联苯醚未检出、甲醛释放量 $\leq 1.5\text{mg/L}$ 、产烟特性（s1 级）。 5、胶粘剂：采用环保热压贴面乳胶，游离甲醛、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机物均未检出。 6、五金：采用品牌五金件。五金配件紧密拼接。 7、工艺：人造板件均双贴面、封四边（包括隐蔽部位），走线孔、槽内缘一律封边处理。 8、4mm 有机玻璃（类别有 全磨砂、磨砂条、全透明） 结构：含主机托、键盘托、活动三抽柜。	位	80
②	办公椅	椅背：采用网布，骨架采用工程塑料，坚固耐用；椅座：骨架采用工程塑料，软包采用定型泡棉，密度大，弹力好，不变形，表面麻纹面料包覆，面料抗静电耐磨不起球；托盘：采用 3mm 冷轧钢板冲压而成，升降气缸采用油压气缸，升降范围 1—100mm；托盘：采用 3mm 冷轧钢板冲压而成，升降气缸采用油压气缸，升降范围 1—100mm；下脚：采用尼龙五星脚架，尼龙脚轮；整体机构：为前置式，角度可调。	把	80
③	文件柜	900*400*1850mm 1、采用冷轧钢板，厚度大于等于 0.8mm，采用 12mm 薄边框工艺设计，所有钢制部件须经除油、除锈、磷化后环保喷塑处理。金属件外观冲压件无脱层，裂缝现象，各部件经除锈、酸洗、磷化、水洗、烘干等工序，高频焊接，焊接表面均匀一致，无飞溅、脱焊、虚焊、焊穿等现象，所有表面无明显焊接痕迹，喷塑表面平整、光滑，无流挂、起料、皱皮、露底脱落、伤痕等影响质量的缺陷； 2、喷涂：采用经环氧塑脂粉末静电喷涂，环保无毒害，无气味。美观大方，光亮平整，表面无颗粒、气泡、渣点，颜色均匀。结构：上玻璃对开门，下铁门对开，上门内设两块可调隔板，下门内设一块可调隔板，门带扣手，带锁。 工艺：玻璃胶固定玻璃，钢板长边三折弯处理，中间设加强筋板，门内设加强筋板。 #冷轧钢板：符合 GB/T 4336-2016、GB/T 13298-2015、QB/T 3826-1999、GB/T 228.1-2021、GB/T6739-2022、GB/T 10561-2023、GB/T5213-2019、GB/T 3325-2024、QB/T 3832-1999，化学成分、金相组织、乙酸盐雾试验（ASS）、中性盐雾试验（NSS）、力学性能-抗拉强度、产品表面理化性能-硬度、钢中非金属夹杂物含量检测合格。 #塑粉：HG/T2006-2022、GB/T1741-2020、QB/T4371-2012、GB/T6739-2022、GB/T1732-2020、GB/T9753-2007、GB/T9274-1988、GB/T1733-1993 标准，铅笔硬度 $\geq 3\text{H}$ 、耐冲击性（正向冲击）符合要求、杯突试验 $\geq 4\text{mm}$ 、耐酸性[3%（质量分数）盐酸溶液]240h 无异常、耐碱性[5%（质量分数）氢氧化钠溶液]168h 无异常、耐沸水性（2h）无异常、耐霉菌性 0 级、抗菌性 $\geq 99\%$ 。	组	68
④	三门	900*500*1850mm	组	32

	更衣柜	1、采用冷轧钢板，厚度大于等于 0.8mm，采用 12mm 薄边框工艺设计，所有钢制部件须经除油、除锈、磷化后环保喷塑处理。金属件外观冲压件无脱层，裂缝现象，理化性能要求抗盐雾 36h，1.5mm 以下锈点≤20 点 dm²，其中≥1.0mm 锈点不超过 5 点，各部件经除锈、酸洗、磷化、水洗、烘干等工序，高频焊接； 2、喷涂：采用经环氧塑脂粉末静电喷涂，环保无毒害，无气味。结构：通体钢板顺开门，内设两块活动搁板、衣杆，化妆镜凳。#冷轧钢板 符合 GB/T 4336-2016、GB/T 13298-2015、QB/T 3826-1999、GB/T 228.1-2021、GB/T6739-2022、GB/T 10561-2023、GB/T5213-2019、GB/T 3325-2024、QB/T 3832-1999，化学成分、金相组织、乙酸盐雾试验（ASS）、中性盐雾试验（NSS）、力学性能-抗拉强度、产品表面理化性能-硬度、钢中非金属夹杂物含量检测合格。 #塑粉：HG/T2006-2022、GB/T1741-2020、QB/T4371-2012、GB/T6739-2022、GB/T1732-2020、GB/T9753-2007、GB/T9274-1988、GB/T1733-1993 标准，铅笔硬度≥3H、耐冲击性（正向冲击）符合要求、杯突试验≥4mm、耐酸性[3%（质量分数）盐酸溶液]240h 无异常、耐碱性[5%（质量分数）氢氧化钠溶液]168h 无异常、耐沸水性（2h）无异常、耐霉菌性 0 级、抗菌性≥99%。		
⑤	沙发 1	1. 覆面采用面料 PU 或棉麻、科技布材质。 2. 衬垫层使用高密度泡棉 3. 座密度大于等于 45Kg/m³，背密度大于等于 35Kg/ m³。高回弹海绵回弹力大于等于 35% 4. 理化性能符合国家现行标准《软体家具 沙发》QB/T 1952.1-2023 5. 弹簧、绷带材料与泡棉之间有高强度织物隔垫，软硬适中，压膜量达到国家现行检测标准《软体家具 沙发》QB/T 1952.1-2023 6. 座、背面采用直径 3.8mm 蛇簧，与尼龙编织穿插编织 7. 框架：框架采用实木框架，木制构件全部经过烘干处理，四面刨光	个	8
⑥	会议桌	2400*1200*760mm 桌面采用 E0 三聚氰胺饰面人造板，环保达标，贴面平整，无起泡、坑凹，所有板材均经过防虫、防霉化学处理，强度高、刚性好、不变形、比重合理，符合国家环保要求，#三聚氰胺饰面人造板：符合 GB/T15102-2017、GB/T3324-2024、GB18580-2017、GB/T39600-2021、GB/T35601-2024、GB/T 29899-2024 标准，表面胶合强度≥0.80MPa，含水率 8%—10%，密度≥0.7g/cm³，表面耐冷热循环符合要求，表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均达到 4 级以上，甲醛释放量≤0.025mg/m³，苯≤2 μg/m³、甲苯≤20 μg/m³、二甲苯≤20 μg/m³，产品总挥发性有机化合物（TVOC）的释放率(72h)≤0.5mg/m².h，五氯苯酚≤0.1mg/kg，燃烧性能符合要求； 封边：四周采用 2mm 厚同色 PVC 封边条对板材截面进行热熔封边处理，粘力强，密封性极好。封边用材：2mm 厚 PVC 胶边，热熔胶；具有合理走线功能。钢管桌架，钢管壁厚≥1.8。	张	8
⑦	会议椅	面材：环保网布。 基材：靠背基材为玻璃纤维增强食品接触级原生聚丙烯（PP+GF），环保无毒无异味，强度高，不变形，坐垫基材为 9 层实木胶合板，厚度>12mm，绿色环保，坚固耐用。 填充原生聚氨酯海绵，密度>40KG/M3，回弹弹性大于等于 35%。 扶手为 PP（聚丙烯）固定扶手。气压棒通过安全认证，尼龙脚或钢制脚，PU 静音轮。	把	64
⑧	茶水柜	900*420*900mm 材质：采用人造板，甲醛释放量≤0.05mg/m³；0.6mm 厚胡桃木皮饰面。 封边：台面板≥8mm 厚榿木实木封边，木材含水率 8%—12%； 油漆：环保水性漆，均衡涂饰，隐孔亚光漆表面工艺处理，表面硬度≥2H。#水性漆：符合 GB/T 23993-2009、GB/T 23992-2009、GB/T23990-2009，GB/T 31414-2015，HJ 2537-2014，GB 18581-2020 标准，游离甲醛、甲醛含量≤10mg/kg，VOC 含量≤10g/L，卤代烃总和含量未检出，苯系物总和含量≤10mg/kg，乙二醇醚及醚酯总和含量<10mg/kg。烷基酚聚氧乙烯醚总和含量≤10mg/kg。 结构性能描述：台面上带三面挡水板，两屉两门结构；配尼龙脚垫。	组	8
4、教师休息室 2 间				

①	会议桌	2400*1200*760mm 桌面采用 E0 三聚氰胺饰面人造板符合国家环保要求, #三聚氰胺饰面人造板 符合 GB/T15102-2017、GB/T3324-2024、GB18580-2017、GB/T39600-2021、GB/T35601-2024、GB/T 29899-2024 标准, 表面胶合强度 $\geq 0.80\text{MPa}$, 含水率 8%—10%, 密度 $\geq 0.7\text{g/cm}^3$, 表面耐冷热循环符合要求, 表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均达到 4 级以上, 甲醛释放量 $\leq 0.025\text{mg/m}^3$, 苯 $\leq 2\mu\text{g/m}^3$ 、甲苯 $\leq 20\mu\text{g/m}^3$ 、二甲苯 $\leq 20\mu\text{g/m}^3$, 产品总挥发性有机化合物 (TVOC) 的释放率(72h) $\leq 0.5\text{mg/m}^2\cdot\text{h}$, 五氯苯酚 $\leq 0.1\text{mg/kg}$, 燃烧性能符合要求; 封边: 四周采用 2mm 厚同色 PVC 封边条对板材截面进行热熔封边处理, 粘力强, 密封性极好。封边用材: 2mm 厚 PVC 胶边, 热熔胶; 具有合理走线功能。钢管桌架, 钢管壁厚 ≥ 1.8 。	张	2
②	折叠会议椅	椅背: 采用网布, 骨架采用工程塑料, 坚固耐用; 椅座: 骨架采用工程塑料, 软包采用定型泡棉, 密度大, 弹力好, 不变形, 表面麻纹面料包覆, 面料抗静电耐磨不起球; 托盘: 采用 3mm 冷轧钢板冲压而成, 升降气缸采用油压气缸, 升降范围 1—100mm; 托盘: 采用 3mm 冷轧钢板冲压而成, 升降气缸采用油压气缸, 升降范围 1—100mm; 下脚: 采用尼龙五星脚架, 杜邦尼龙脚轮; 整体机构: 为前置式, 角度可调。	把	16
③	沙发 2	三人位 1. 覆面采用面料 PU 或棉麻、科技布材质。 2. 衬垫层使用高密度泡棉 3. #海绵 符合 GB/T6343-2009、GB/T6669-2008、GB/T6670-2008、GB/T10808-2006、GB/T6344-2008、QB/T1952.1-2023、GB/T10802-2023、GB17927-2024, 表观密度 $\geq 45\text{kg/m}^3$ 、75%压缩永久变形 $\leq 4.8\%$ 、回弹率 $\geq 58\%$ 、撕裂强度 $\geq 1.8\text{N/cm}$ 、拉伸强度 $\geq 185\text{KPa}$ 、断裂伸长率 $\geq 225\%$ 、阻燃性—阻燃 I 级。 4. 理化性能符合国家现行标准《软体家具 沙发》QB/T 1952.1-2023 5. 弹簧、绷带材料与泡棉之间有高强度织物隔垫, 软硬适中, 压膜量达到国家现行检测标准《软体家具 沙发》QB/T 1952.1-2023 6. 座、背面采用直径 3.8mm 蛇簧, 与尼龙编织穿插编织 7. 框架 框架采用实木框架, 木制构件全部经过烘干处理, 四面刨光, 甲醛释放量达到国家 E0 级标准	只	6
④	茶几	1200*600*380mm 几面: 25MM 肤感膜压茶几面, 配胡桃木纹滑板; 甲醛释放量达到国家 E0 级标准 架子: 黑色拆装式喷塑钢架	只	6
⑤	茶水柜	900*420*900mm 材质: 采用人造板, 甲醛释放量 $\leq 0.05\text{mg/m}^3$; 0.6mm 厚胡桃木皮饰面。 封边: 台面板 $\geq 8\text{mm}$ 厚榉木实木封边, 木材含水率 8%—12%; 油漆: 环保水性漆, 均衡涂饰, 隐孔亚光漆表面工艺处理, 表面硬度 $\geq 2\text{H}$ 。#水性漆: 符合 GB/T 23993-2009、GB/T 23992-2009、GB/T23990-2009, GB/T 31414-2015, HJ 2537-2014, GB 18581-2020 标准, 游离甲醛、甲醛含量 $\leq 10\text{mg/kg}$, VOC 含量 $\leq 10\text{g/L}$, 卤代烃总和含量未检出, 苯系物总和含量 $\leq 10\text{mg/kg}$, 乙二醇醚及醚酯总和含量 $\leq 10\text{mg/kg}$ 。烷基酚聚氧乙烯醚总和含量 $\leq 10\text{mg/kg}$ 。 结构性能描述: 台面上带三面挡水板, 两屉两门结构; 配尼龙脚垫。	组	2
⑥	文件柜	900*400*1850mm 1、采用冷轧钢板, 厚度约 $\leq 0.8\text{mm}$, 采用 12mm 薄边框工艺设计, 所有钢制部件须经除油、除锈、磷化后环保喷塑处理。金属件外观冲压件无脱层, 裂缝现象, 各部件经除锈、酸洗、磷化、水洗、烘干等工序, 高频焊接, 焊接表面均匀一致, 无飞溅、脱焊、虚焊、焊穿等现象, 所有表面无明显焊接痕迹, 喷塑表面平整、光滑, 无流挂、起料、皱皮、露底脱落、伤痕等影响质量的缺陷; 2、喷涂: 采用经环氧塑脂粉末静电喷涂, 环保无毒害, 无气味。美观大方, 光亮平整, 表面无颗粒、气泡、渣点, 颜色均匀。结构: 上玻璃对开门, 下铁门对开, 上门内设两块可调隔板, 下门内设一块可调隔板, 门带扣手, 带锁。 工艺: 玻璃胶固定玻璃, 钢板长边三折弯处理, 中间设加强筋板, 门内设加强筋板。 #冷轧钢板: 符合	组	8

		GB/T 4336-2016、GB/T 13298-2015、QB/T 3826-1999、GB/T 228.1-2021、GB/T6739-2022、GB/T 10561-2023、GB/T5213-2019、GB/T 3325-2024、QB/T 3832-1999，化学成分、金相组织、乙酸盐雾试验（ASS）、中性盐雾试验（NSS）、力学性能-抗拉强度、产品表面理化性能—硬度、钢中非金属夹杂物含量检测合格。 #塑粉：HG/T2006-2022、GB/T1741-2020、QB/T4371-2012、GB/T6739-2022、GB/T1732-2020、GB/T9753-2007、GB/T9274-1988、GB/T1733-1993 标准，铅笔硬度≥3H、耐冲击性（正向冲击）符合要求、杯突试验≥4mm、耐酸性[3%（质量分数）盐酸溶液]240h 无异常、耐碱性[5%（质量分数）氢氧化钠溶液]168h 无异常、耐沸水性（2h）无异常、耐霉菌性 0 级、抗菌性≥99%。		
5、实验员室				
①	办公桌	1400*700*750mm 基材：采用 E0 级三聚氰胺饰面符合国家环保要求，#三聚氰胺饰面人造板：符合 GB/T15102-2017、GB/T3324-2024、GB18580-2017、GB/T39600-2021、GB/T35601-2024、GB/T 29899-2024 标准，表面胶合强度≥0.80MPa，含水率 8%—10%，密度≥0.7g/cm ³ ，表面耐冷热循环符合要求，表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均达到 4 级以上，甲醛释放量≤0.025mg/m ³ ，苯≤2 μg/m ³ 、甲苯≤20 μg/m ³ 、二甲苯≤20 μg/m ³ ，产品总挥发性有机化合物（TVOC）的释放率（72h）≤0.5mg/m ² ·h，五氯苯酚≤0.1mg/kg，燃烧性能符合要求； 封边：四周采用 2mm 厚同色 PVC 封边条对板材截面进行热熔封边处理，粘力强，密封性极好。封边用材：2mm 厚 PVC 胶边，环保热熔胶；5、功能特点：1）可按色板选择不同的色彩；2）按不同的用途选择不同的厚度（其厚度 12mm、16mm、25mm、18mm 等）；3）具有防水、防烫、防污、防酸、防碱、防火。结构：金属桌架管壁厚度为 1.2mm，桌架选用钢制冷轧钢管，确保每一块部件 360° 喷塑。3. 喷塑：所有钢制部件均需酸洗磷化，表面颜色一致。色彩纯正；优异的耐腐蚀性—符合国家相关标准；附着力强—符合国标 GB/T5210—2009。五金：选择连接件、螺母等五金配件。 工艺：所有板材制件全部双饰面，封四边和所有隐蔽部位全部封闭处理	张	4
②	办公椅	椅背：采用网布，骨架采用工程塑料，坚固耐用；椅座：骨架采用工程塑料，软包采用定型泡棉，密度大，弹力好，不变形，表面麻纹面料包覆，面料抗静电耐磨不起球；托盘：采用 3mm 冷轧钢板冲压而成，升降气缸采用油压气缸，升降范围 1—100mm；托盘：采用 3mm 冷轧钢板冲压而成，升降气缸采用油压气缸，升降范围 1—100mm；下脚：采用尼龙五星脚架，杜邦尼龙脚轮；整体机构：为前置式，角度可调。	把	4
6、合班教室				
①	排椅	一、主要技术参数如下： 椅高 880±30mm 排椅中心距 580±20mm 座高 450±10mm 排距离要求 不小于 950mm 扶手高 620±20mm 椅座承重 大于等于 200 kg 最小长度 630±20mm 泡沫密度 35kg/m ³ （上下浮动 5%） 最大长度 770±20mm 椅座翻转次数 大于等于 30 万次 二、座椅结构： 本座椅由扶手（含轧钢骨架、支撑地脚、封板）、靠背、座位（含面料、钢结构骨架、聚氨脂泡沫）、木制写字板及连接翻转结构组成。 座椅是根据人体形态工程学原理而设计制造的，内装“S”形弹簧，确保椅背、椅座之曲面完全符合人体曲线。 三、座位、靠背为面料、钢结构骨架、高密度 P.U 加高效阻燃元素三位一体采用冷熟化工艺一次模塑成型，确保布料、金属骨架和聚氨脂泡沫结合紧密。 四、背板、座板由木制桦木多层板、高频压制成型，表皮为桦木皮（表皮可根据用户需求选择）由于采用高频压制成，长期使用不开裂且具有较好的防潮功能，背衬板为桦木多层板模压成型，座板设有吸音孔。 四、海绵经按 GB 8624-2012《建筑材料及制品燃烧性能分级》检验，燃烧性能达到 GB 8624B1 级。燃烧性能热释放速率峰值≤400kW/m ² ，平均燃烧时间≤30S，平均燃烧高度≤250mm。	把	360

	五、海绵依据 GB/T10802-2006《通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料》、QB/T1952.1-2012《软体家具 沙发》规定的要求，海绵颜色均匀，无杂质、黄芯，无对穿孔和气孔，无裂痕，海绵回弹率$\geq 35\%$，拉伸强度$\geq 90\text{kPa}$，伸长率$\geq 130\%$，干热老化后拉伸强度$\geq 55\text{kPa}$，表观密度$\geq 25\text{kg/m}^3$。 六、座椅所用海绵要根据 JIS L 1902:2015 纺织品的抗菌活性和效果验证 8.1: 定量测试（吸收法）并通过抗菌性试验。检测菌群包括大肠杆菌 ATCC8739, 肺炎克雷白氏菌 ATCC4352, 金黄色葡萄球菌 ATCC 6538, 铜绿假单胞菌 ATCC 9027。 七、座椅所用海绵要根据 QB/T 2280-2016《办公家具 办公椅》进行检测，甲醛释放量和 TVOC（总挥发性有机化合物）要通过检测。 八、座椅所用胶合板根据 GB/T18580-2017《室内装饰装修材料 人造板及制品中甲醛释放量》检测，甲醛释放量$\leq 0.05\text{mg/m}^3$。 九、座椅所用胶合板物理性能根据 GB/T9846-2015《普通胶合板》要求含水率$5\%—16\%$之间，静曲强度顺纹$\geq 28\text{kPa}$，横纹$\geq 16\text{kPa}$ 甲醛释放量$\leq 0.05\text{mg/m}^3$， 十、座椅木制部分水性漆面根据 GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》VOC 含量（涂料）$\leq 250\text{g/L}$，甲醛含量$\leq 100\text{mg/kg}$，镉（Cd）含量$\leq 75\text{mg/kg}$，铬（Cr）含量$\leq 60\text{mg/kg}$，汞（Hg）含量$\leq 60\text{mg/kg}$，总铅（Pb）含量$\leq 90\text{mg/kg}$。 十一、上扶手为实木榉木扶手。座椅所用木材涂装版根据 QB/T 2602-2013《影剧院公共座椅》检测，木制品涂层/软硬覆面理化性能抗冲击不低于 3 级，附着力达到 1 级，耐磨不低于 2 级。 十二、座椅木制部分涂装根据 GB/T9286-2021 色漆和清漆 漆膜划格实验，GB/T17657-2013 人造板及饰面人造板理化性能测试方法，附着力（刀间距 2mm）达到 0 级，抗冲击性（落球质量 324g，高度 40cm）无破损。 十三、扶手由多层板高频压制成型，经过立铣成型，表面打磨后喷漆。 十四、座位翻转为双扭簧加力回弹并有减噪装置。 十五、布料：采用公共座椅专用麻绒面料。 十九、面料按 GB8624-2012《建筑材料及制品燃烧性能分级》检验，燃烧性能达到 GB 8624B1 级，燃烧性能氧指数$\geq 32\%$，损毁长度$\leq 150\text{mm}$，续燃时间$\leq 5\text{s}$，阴燃时间$\leq 15\text{s}$。 十六、面料按 GB/T 19817-2005《纺织品装饰用织物》GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》GB/T 21196.2-2007《纺织品 马丁代尔法织物耐磨性的测定 第 2 部分 - 试样破损依据 的测定》GB/T 4802.2-2008《纺织品 织物起毛起球性能的测定 第 2 部分: 改型马丁代尔法》GB/T 7742.1-2005《纺织品 织物胀破性能 第 1 部分 - 胀破强力和胀破扩张度的测定 液压法》的要求，可分解致癌芳香胺染料中联苯胺$\leq 20\text{mg/kg}$，对氯苯胺$\leq 20\text{mg/kg}$，邻甲苯胺$\leq 20\text{mg/kg}$，纤维含量（%）腈纶 100，甲醛含量不得检出，pH 值 4.0-8.5 之间，无异味，起毛起球≥ 4 级，耐酸汗渍$\geq 4-5$ 级，耐碱汗渍$\geq 4-5$ 级，耐磨性能≥ 50000 次，胀破强度$\geq 800\text{kPa}$。 十七、面料按照 GB/T17591-2006 阻燃织物检测，燃烧性能损毁长度经向$\leq 150\text{mm}$，纬向$\leq 150\text{mm}$，续燃时间经向$\leq 5\text{s}$，纬向$\leq 5\text{s}$。 十八、座椅根据 GB20286-2006《公共场所阻燃制品及组件燃烧性能要求和标识》检测，燃烧性能达到阻燃 1 级标准，其中热释放速率峰值$\leq 150\text{kW}$，5min 内放出的总能量$\leq 30\text{MJ}$，最大烟密度$\leq 75\%$。 十九、扶手采用 137$\times$1.7A 级带钢轧制成型，腿部为矩形管、冲压地脚焊接而成。轧钢骨架封板为工程聚丙烯注塑板，外用 0.5cm 海绵附布包制，扶手内置实木写字板，需要时可取出，写字板支架为铝合金铸件。 铁腿部分所用方钢管根据 GB/T3094-2012《冷拔异形钢管》、GB/T3325-2017《金属家具通用技术条件》的检测要求，方钢管抗拉强度$\geq 400\text{MPa}$，金属喷漆（塑）涂层耐腐蚀性在溶液中 100h 内，无鼓泡产生；100h 后，无锈迹、剥落、起皱、变色和失光等现象。 二十、座、行号码牌：荧光座号长 7cm，高 2.5cm，铝座号长 7cm，高 2.6cm，排号尺寸长 8cm，宽 7.8cm，夜光或铝合金材质。 二十一、座椅整体符合 HJ2547-2016《环境标志产品技术要求 家具》检测要求，	
--	---	--

		锑≤60mg/kg, 砷≤25mg/kg, 钡≤60mg/kg, 镉≤75mg/kg, 铬≤60mg/kg, 铅≤90mg/kg, 汞≤60mg/kg, 硒≤60mg/kg。 二十二、座椅整体根据 QB/T2602-2013《影剧院公共座椅》检测, 从座椅结构, 用料, 理化性能, 力学性能, 甲醛释放量都应该符合要求, 并通过力学性能(座面翻转耐久性试验)翻转次数 30 万次的检测。 二十三、座椅整体根据 GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》检测, 其中木家具等其他家具甲醛释放量≤0.05mg/m³, 苯的含量≤0.05mg/m³, 甲苯的含量≤0.1mg/m³, 二甲苯的含量≤0.1mg/m³, 总挥发性有机化合物(TVOC)≤0.3mg/m³。 二十四、座椅全部缓起立过程大约持续 2—3s, 根据 GB/T6881.1-2002《声学 声压级测定噪声源声功率级混响室精密法》测试, 座椅全部缓起立过程噪声最大值不超过 15.8dB(A)。		
7、心理室				
①	办公桌	1400*700*750mm 基材: 采用 E0 级三聚氰胺饰面, 符合国家环保要求, #三聚氰胺饰面人造板: 符合 GB/T15102-2017、GB/T3324-2024、GB18580-2017、GB/T39600-2021、GB/T35601-2024、GB/T 29899-2024 标准, 表面胶合强度≥0.80MPa, 含水率 8%—10%, 密度≥0.7g/cm³, 表面耐冷热循环符合要求, 表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均达到 4 级以上, 甲醛释放量≤0.025mg/m³, 苯≤2 μg/m³、甲苯≤20 μg/m³、二甲苯≤20 μg/m³, 产品总挥发性有机化合物(TVOC)的释放率(72h)≤0.5mg/m².h, 五氯苯酚≤0.1mg/kg, 燃烧性能符合要求; 封边: 四周采用 2mm 厚同色 PVC 封边条对板材截面进行热熔封边处理, 粘力强, 密封性极好。封边用材: 2mm 厚 PVC 胶边, 环保热熔胶; 5、功能特点: 1) 可按色板选择不同的色彩; 2) 按不同的用途选择不同的厚度(其厚度 12mm、16mm、25mm、18mm 等); 3) 具有防水、防烫、防污、防酸、防碱、防火。结构: 金属桌架管壁厚度为 1.2mm, 桌架选用钢制冷轧钢管, 确保每一块部件 360° 喷塑。3. 喷塑: 所有钢制部件均需酸洗磷化, 表面颜色一致。耐腐蚀性—符合国家相关标准; 附着力强—符合国标 GB/T5210—2009。五金: 选择连接件、螺母等五金配件。 工艺: 所有板材制件全部双饰面, 封四边和所有隐蔽部位全部封闭处理	张	1
②	办公椅	椅背: 采用网布, 骨架采用工程塑料, 坚固耐用; 椅座: 骨架采用工程塑料, 软包采用定型泡棉, 厚度大于等于 6cm, 表面麻纹面料包覆, 面料抗静电耐磨不起球; 托盘: 采用 3mm 冷轧钢板冲压而成, 升降气缸采用油压气缸, 升降范围 1—100mm; 托盘: 采用 3mm 冷轧钢板冲压而成, 升降气缸采用油压气缸, 升降范围 1—100mm; 下脚: 采用尼龙五星脚架, 尼龙脚轮; 整体机构: 为前置式, 角度可调。	把	1
③	文件柜	900*400*1850mm 1、采用冷轧钢板, 厚度约≤0.8mm, 采用 12mm 薄边框工艺设计, 所有钢制部件须经除油、除锈、磷化后环保喷塑处理。金属件外观冲压件无脱层, 裂缝现象, 各部件经除锈、酸洗、磷化、水洗、烘干等工序, 高频焊接, 焊接表面均匀一致, 无飞溅、脱焊、虚焊、焊穿等现象, 所有表面无明显焊接痕迹, 喷塑表面平整、光滑, 无流挂、起料、皱皮、露底脱落、伤痕等影响质量的缺陷; 2、喷涂: 采用经环氧塑脂粉末静电喷涂, 环保无毒害, 无气味。结构: 上玻璃对开门, 下铁门对开, 上门内设两块可调隔板, 下门内设一块可调隔板, 门带扣手, 带锁。 工艺: 玻璃胶固定玻璃, 钢板长边三折弯处理, 中间设加强筋板, 门内设加强筋板。 #冷轧钢板: 符合 GB/T 4336-2016、GB/T 13298-2015、QB/T 3826-1999、GB/T 228.1-2021、GB/T6739-2022、GB/T 10561-2023、GB/T5213-2019、GB/T 3325-2024、QB/T 3832-1999, 化学成分、金相组织、乙酸盐雾试验(ASS)、中性盐雾试验(NSS)、力学性能—抗拉强度、产品表面理化性能—硬度、钢中非金属夹杂物含量检测合格。 #塑粉: HG/T2006-2022、GB/T1741-2020、QB/T4371-2012、GB/T6739-2022、GB/T1732-2020、GB/T9753-2007、GB/T9274-1988、GB/T1733-1993 标准, 铅笔	个	2

		硬度 $\geq 3H$ 、耐冲击性（正向冲击）符合要求、杯突试验 $\geq 4mm$ 、耐酸性[3%（质量分数）盐酸溶液]240h 无异常、耐碱性[5%（质量分数）氢氧化钠溶液]168h 无异常、耐沸水性（2h）无异常、耐霉菌性 0 级、抗菌性 $\geq 99\%$ 。		
④	沙发（单人）	单人位 1. 覆面采用 PU 或棉麻、科技布材质。 2. 衬垫层使用高密度泡棉 3. #海绵 符合 GB/T6343-2009、GB/T6669-2008、GB/T6670-2008、GB/T10808-2006、GB/T6344-2008、QB/T1952.1-2023、GB/T10802-2023、GB17927-2024，表观密度 $\geq 45kg/m^3$ 、75%压缩永久变形 $\leq 4.8\%$ 、回弹率 $\geq 58\%$ 、撕裂强度 $\geq 1.8N/cm$ 、拉伸强度 $\geq 185KPa$ 、断裂伸长率 $\geq 225\%$ 、阻燃性—阻燃 I 级。 4. 理化性能符合国家现行标准《软体家具 沙发》QB/T 1952.1-2023 5. 弹簧、绷带材料与泡棉之间有高强度织物隔垫，软硬适中，压膜量达到国家现行检测标准《软体家具 沙发》QB/T 1952.1-2023 6. 座、背面采用直径 3.8mm 蛇簧，与尼龙编织穿插编织 7. 框架 框架采用实木框架，木制构件全部经过烘干处理，四面刨光，环保要求达到国家 E0 级标准	个	1
⑤	茶几（圆桌）	$\varnothing 550 \times 600H \pm 10mm$ 几面：18MM 肤感膜压茶几面，甲醛释放量达到国家 E0 级标准 架子：60 中柱+450 实心圆盘的，白色涂装	个	2
⑥	期刊架	环保 E0 级木质材料，高大于等于 127cm，6 层设计，最大支持 A2	组	1
8、普通教室 30 间				
③	小书架	规格：800 $\times$ 280 $\times$ 1200mm 钢木结合，立柱采用 35 $\times$ 40 $\times$ 1.5mm 厚冷轧钢板，立柱上冲调节孔，挂板采用 1.2mm 厚钢板，搁板采用 1.0mm 厚钢板，搁板采用三折弯工艺，搁板下 50 $\times$ 1.2mm 加强筋或 V 形槽，书架底梁采用 35 $\times$ 120 $\times$ 1.5mm 厚冷轧钢板，顶板采用 40（边） $\times$ 1.2mm 厚钢板，顶板下做 50 $\times$ 1.2mm 加强筋，顶板上要求平整无毛刺。整体三层，木护板采用 12mm 厚 E0 级中纤板，甲醛释放量 $\leq 0.05mg/m^3$ ，防火板双饰面，前后半圆边后成型处理，两短边 2mm 厚同色 PVC 封边；配尼龙脚垫；为保证安全与墙体固定。	个	30
三、3#综合楼				
1、休息室				
①	会议桌	2400*1200*760mm 桌面采用 E0 三聚氰胺饰面人造板，所有板材均经过防虫、防霉化学处理，强度高、刚性好、不变形、比重合理，符合国家环保要求，#三聚氰胺饰面人造板：符合 GB/T15102-2017、GB/T3324-2024、GB18580-2017、GB/T39600-2021、GB/T35601-2024、GB/T 29899-2024 标准，表面胶合强度 $\geq 0.80MPa$ ，含水率 8%—10%，密度 $\geq 0.7g/cm^3$ ，表面耐冷热循环符合要求，表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均达到 4 级以上，甲醛释放量 $\leq 0.025mg/m^3$ ，苯 $\leq 2\mu g/m^3$ 、甲苯 $\leq 20\mu g/m^3$ 、二甲苯 $\leq 20\mu g/m^3$ ，产品总挥发性有机化合物（TVOC）的释放率（72h） $\leq 0.5mg/m^2 \cdot h$ ，五氯苯酚 $\leq 0.1mg/kg$ ，燃烧性能符合要求； 封边：四周采用 2mm 厚同色 PVC 封边条对板材截面进行热熔封边处理。封边用材：2mm 厚 PVC 胶边，热熔胶；具有合理走线功能。钢管桌架，钢管壁厚 $\geq 1.8mm$ 。	张	1
②	会议椅	面材：环保网布。 基材：靠背基材为玻璃纤维增强食品接触级原生聚丙烯（PP+GF），环保无毒无异味，坐垫基材为 9 层实木胶合板，厚度大于等于 12mm，绿色环保。 填充原生聚氨酯海绵，密度 $>40KG/M3$ ，回弹弹性大于等于 35%，环保无毒无异味。扶手为 PP（聚丙烯）固定扶手。气压棒通过安全认证，尼龙脚或钢制脚，PU 静音轮。	把	8
③	沙发 2	三人位 1. 覆面采用面料 PU 或棉麻、科技布材质。 2. 衬垫层使用高密度泡棉	组	2

		3. #海绵 符合GB/T6343-2009、GB/T6669-2008、GB/T6670-2008、GB/T10808-2006、GB/T6344-2008、QB/T1952.1-2023、GB/T10802-2023、GB17927-2024, 表观密度$\geq 45\text{kg/m}^3$、75%压缩永久变形$\leq 4.8\%$、回弹率$\geq 58\%$、撕裂强度$\geq 1.8\text{N/cm}$、拉伸强度$\geq 185\text{KPa}$、断裂伸长率$\geq 225\%$、阻燃性—阻燃 I 级。 4. 理化性能符合国家现行标准《软体家具 沙发》QB/T 1952.1-2023 5. 弹簧、绷带材料与泡棉之间有高强度织物隔垫, 软硬适中, 压膜量达到国家现行检测标准《软体家具 沙发》QB/T 1952.1-2023 6. 座、背面采用多条蛇簧, 与尼龙编织穿插编织 7. 框架 框架采用实木框架, 木制构件全部经过烘干处理, 四面刨光, 甲醛释放量达到国家 E0 级标准		
④	茶几	1200*600*380mm 几面: 大于等于 25MM 肤感膜压茶几面, 配胡桃木纹板; 甲醛释放量达到国家 E0 级标准 架子: 黑色拆装式喷塑钢架	个	2
⑤	茶水柜	900*420*900mm 材质: 采用人造板, 甲醛释放量$\leq 0.05\text{mg/m}^3$; 大于等于 0.6mm 厚胡桃木皮饰面。封边: 台面板$\geq 8\text{mm}$ 厚榉木实木封边, 木材含水率 8%—12%; 油漆: 环保水性漆, 均衡涂饰, 隐孔亚光漆表面工艺处理, 表面硬度$\geq 2\text{H}$。#水性漆: 符合 GB/T 23993-2009、GB/T 23992-2009、GB/T23990-2009, GB/T 31414-2015, HJ 2537-2014, GB 18581-2020 标准, 游离甲醛、甲醛含量$\leq 10\text{mg/kg}$, VOC 含量$\leq 10\text{g/L}$, 卤代烃总和含量未检出, 苯系物总和含量$\leq 10\text{mg/kg}$, 乙二醇醚及醚酯总和含量$\leq 10\text{mg/kg}$。烷基酚聚氧乙烯醚总和含量$\leq 10\text{mg/kg}$。 结构性能描述: 台面上带三面挡水板, 两屉两门结构; 配尼龙脚垫。	个	1
四、5#宿舍楼				
1、管理员室 2 间				
①	办公桌 2	1200*600*750mm 基材: 采用 E0 级三聚氰胺饰面, 环保达标, 符合国家环保要求, #三聚氰胺饰面人造板: 符合 GB/T15102-2017、GB/T3324-2024、GB18580-2017、GB/T39600-2021、GB/T35601-2024、GB/T 29899-2024 标准, 表面胶合强度$\geq 0.80\text{MPa}$, 含水率 8%—10%, 密度$\geq 0.7\text{g/cm}^3$, 表面耐冷热循环符合要求, 表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均达到 4 级以上, 甲醛释放量$\leq 0.025\text{mg/m}^3$, 苯$\leq 2\mu\text{g/m}^3$、甲苯$\leq 20\mu\text{g/m}^3$、二甲苯$\leq 20\mu\text{g/m}^3$, 产品总挥发性有机化合物 (TVOC) 的释放率 (72h)$\leq 0.5\text{mg/m}^2\cdot\text{h}$, 五氯苯酚$\leq 0.1\text{mg/kg}$, 燃烧性能符合要求; 封边: 四周采用 2mm 厚同色 PVC 封边条对板材截面进行热熔封边处理, 粘力强, 密封性极好。封边用材: 2mm 厚 PVC 胶边, 热熔胶; 5、功能特点: 1) 可按色板选择不同的色彩; 2) 按不同的用途选择不同的厚度 (其厚度 12mm、16mm、25mm、18mm 等); 3) 具有防水、防烫、防污、防酸、防碱、防火。结构: 金属桌架管壁厚度为 1.2mm, 桌架选用钢制冷轧钢管, 确保每一块部件 360° 喷塑。 3. 喷塑 所有钢制部件均需酸洗磷化, 表面颜色一致。耐腐蚀性—符合国际及国家相关标准; 附着力强—符合国标 GB/T5210—2009。五金: 选择连接件、螺母等五金配件。 工艺: 所有板材制件全部双饰面, 封四边和所有隐蔽部位全部封闭处理。	张	2
②	办公椅	椅背: 采用网布, 骨架采用工程塑料; 椅座: 骨架采用工程塑料, 软包采用定型泡棉, 表面麻纹面料包覆, 面料抗静电耐磨不起球; 托盘: 采用大于等于 3mm 冷轧钢板冲压而成, 升降气缸采用油压气缸, 升降范围 1—100mm; 托盘: 采用大于等于 3mm 冷轧钢板冲压而成, 升降气缸采用油压气缸, 升降范围 1—100mm; 下脚: 采用尼龙五星脚架, 尼龙脚轮; 整体机构: 为前置式, 角度可调。	把	4
③	上下床	规格: 2000*900*2100mm; 基材: 立柱采用正八棱管 65*65*1.3mm 管材外立面带有圆弧设计, 既增加了立柱强度, 还起到了防碰撞的效果, 管材表面经环氧树脂塑粉静电喷涂处理, 立柱上下端均采用高强度聚氨酯材料注塑一次成型内塞, 形状与立柱完全吻合, 起到静音防潮作用; 前长横梁采用元宝管 85*30*1.3mm 异型管, 管材下部为圆弧形	张	2

		设计, 后长横梁 75*30D 型管下部圆弧防撞设计; 短横梁采用 60*30*1.2 的方管, 床头钢护板上支撑管 30*30*1.0 方管; 床撑 30*20*1.1mm 方管, 6 根, 插接式结构, 床撑与床长横梁结合处需安装 ABS 静音、防退防滑卡件, 保证床撑与床框结合紧密、不晃动、无噪音, 护栏 25*25*1.0mm 方管, 床头床前护板 0.7mm 钢板封闭处理 (护板带有通气孔, 美观实用; 蚊帐杆采用 $\phi 19*1.0$mm 钢管; 床下鞋架侧框架 20*20*1.0 方管, 10 根横向鞋架使用 $\phi 20*1.0$mm 圆管 (床下满铺到墙边) 鞋架两端挂到床头下拉撑上; 结 构: 实木床板整体为拆装结构, 横梁采用三点插挂式链接; 塑料脚套: 防水脚垫下方安装塑料成型脚垫, 可溶性铅, 可溶性镉, 可溶性铬, 可溶性汞; 五金件: 采用五金配件, 无锈蚀, 具有承载能力、耐腐蚀能力; 金属表面: 经脱脂除油除锈钝化防锈防腐等十三道工序处理后采用含环氧树脂的环保粉末静电喷涂, 高温固化处理。涂层硬度达到 2H, 附着力强, 光滑平整; 涂层厚度 70-80 μm; 金属无砂眼、折角处圆滑, 焊接内外无毛刺尖角; 各接合部连接合理; 工艺优化: 整体采用脉冲焊接工艺; 含床垫, 床垫厚度 50mm		
④	文件柜	900*400*1850mm 1、采用冷轧钢板, 厚度约≤ 0.8mm, 采用 12mm 薄边框工艺设计, 所有钢制部件须经除油、除锈、磷化后环保喷塑处理。金属件外观冲压件无脱层, 裂缝现象, 各部件经除锈、酸洗、磷化、水洗、烘干等工序, 高频焊接, 焊接表面均匀一致, 无飞溅、脱焊、虚焊、焊穿等现象, 所有表面无明显焊接痕迹; 2、喷涂: 采用经环氧塑脂粉末静电喷涂, 环保无毒害, 无气味。结构: 上玻璃对开门, 下铁门对开, 上门内设两块可调隔板, 下门内设一块可调隔板, 门带扣手, 带锁。 工艺: 玻璃胶固定玻璃, 钢板长边三折弯处理, 中间设加强筋板, 门内设加强筋板。 #冷轧钢板: 符合 GB/T 4336-2016、GB/T 13298-2015、QB/T 3826-1999、GB/T 228.1-2021、GB/T6739-2022、GB/T 10561-2023、GB/T5213-2019、GB/T 3325-2024、QB/T 3832-1999, 化学成分、金相组织、乙酸盐雾试验 (ASS)、中性盐雾试验 (NSS)、力学性能-抗拉强度、产品表面理化性能-硬度、钢中非金属夹杂物含量检测合格。 #塑粉: HG/T2006-2022、GB/T1741-2020、QB/T4371-2012、GB/T6739-2022、GB/T1732-2020、GB/T9753-2007、GB/T9274-1988、GB/T1733-1993 标准, 铅笔硬度$\geq 3H$、耐冲击性 (正向冲击) 符合要求、杯突试验≥ 4mm、耐酸性[3% (质量分数) 盐酸溶液]240h 无异常、耐碱性[5% (质量分数) 氢氧化钠溶液]168h 无异常、耐沸水性 (2h) 无异常、耐霉菌性 0 级、抗菌性$\geq 99\%$。	组	2
⑤	两门衣柜 1	900*500*1850mm 1、采用冷轧钢板, 采用 12mm 薄边框工艺设计, 所有钢制部件须经除油、除锈、磷化后环保喷塑处理。金属件外观冲压件无脱层, 裂缝现象, 理化性能要求抗盐雾 36h, 1.5mm 以下锈点≤ 20点 dm^2, 其中≥ 1.0mm 锈点不超过 5 点, 各部件经除锈、酸洗、磷化、水洗、烘干等工序, 高频焊接, 焊接表面均匀一致, 无飞溅、脱焊、虚焊、焊穿等现象, 所有表面无明显焊接痕迹; 2、喷涂: 采用经环氧塑脂粉末静电喷涂, 环保无毒害, 无气味。结构: 通体钢板顺开门, 内设两块活动搁板、衣杆, 化妆镜凳。 #冷轧钢板: 符合 GB/T 4336-2016、GB/T 13298-2015、QB/T 3826-1999、GB/T 228.1-2021、GB/T6739-2022、GB/T 10561-2023、GB/T5213-2019、GB/T 3325-2024、QB/T 3832-1999, 化学成分、金相组织、乙酸盐雾试验 (ASS)、中性盐雾试验 (NSS)、力学性能-抗拉强度、产品表面理化性能-硬度、钢中非金属夹杂物含量检测合格。 #塑粉: HG/T2006-2022、GB/T1741-2020、QB/T4371-2012、GB/T6739-2022、GB/T1732-2020、GB/T9753-2007、GB/T9274-1988、GB/T1733-1993 标准, 铅笔硬度$\geq 3H$、耐冲击性 (正向冲击) 符合要求、杯突试验≥ 4mm、耐酸性[3% (质量分数) 盐酸溶液]240h 无异常、耐碱性[5% (质量分数) 氢氧化钠溶液]168h 无异常、耐沸水性 (2h) 无异常、耐霉菌性 0 级、抗菌性$\geq 99\%$。	组	2

2、6 人间 70 间				
①	上下床	规格：2000*900*2100mm； 基材：立柱采用正八棱管 65*65*1.3mm 管材外立面带有圆弧设计，管材表面经环氧树脂塑粉静电喷涂处理，立柱上下端均采用聚氨酯材料注塑一次成型内塞，形状与立柱吻合，起到静音防潮作用，整体安装方便，稳固结实；前长横梁采用元宝管 85*30*1.3mm 异型管，管材下部为圆弧形设计，既增加了横梁强度，还增加了整套设计的立体美感，后长横梁 75*30D 型管下部圆弧防撞设计；短横梁采用 60*30*1.2 的方管，床头钢护板上支撑管 30*30*1.0 方管；床撑 30*20*1.1mm 方管，6 根，插接式结构，床撑与床长横梁结合处需安装 ABS 静音、防退防滑卡件，保证床撑与床框结合紧密、不晃动、无噪音，护栏 25*25*1.0mm 方管，床头床前护板 0.7mm 钢板封闭处理（护板带有通气孔，美观实用；蚊帐杆采用 ϕ 19*1.0mm 钢管；床下鞋架侧框架 20*20*1.0 方管，10 根横向鞋架使用 ϕ 20*1.0mm 圆管（床下满铺到墙边）鞋架两端挂到床头下拉撑上； 结构：实木床板整体为拆装结构，横梁采用三点插挂式链接； 塑料脚套：防水脚垫下方安装塑料成型脚垫，可溶性铅，可溶性镉，可溶性铬，可溶性汞； 五金件：采用五金配件，无锈蚀，具有足够的承载能力、耐腐蚀能力； 金属表面：经脱脂除油除锈钝化防锈防腐等十三道工序处理后，采用纳米陶瓷工艺，在金属表面生成纳米保护膜，采用含环氧树脂的环保粉末静电喷涂，高温固化处理。涂层硬度达到 2H，附着力强，光滑平整；涂层厚度 70-80 μm；金属无砂眼、折角处圆滑，焊接内外无毛刺尖角；各接合部连接合理； 工艺优化：整体采用脉冲焊接工艺，焊点牢固，平整度高，无毛刺，防止划伤手； #提供 ABS 塑料部件检验报告符合 HJ 2547-2016，邻苯二甲酸酯（邻苯二甲酸二丁酯（DBP）、邻苯二甲酸丁苄酯（BBP）、邻苯二甲酸二（2-乙基）己酯（DEHP）、邻苯二甲酸二正辛酯（DNOP）、邻苯二甲酸二异壬酯（DINP）、邻苯二甲酸二异癸酯（DIDP））的总量未检出。 #提供上下床抽样检验报告符合 GB/T 3325-2024、GB/T 1732-2020、GB/T 13668-2015，外观性能符合要求；安全性能符合要求；力学性能符合要求；产品表面理化性能—金属喷漆（塑）涂层—硬度合格；产品表面理化性能金属喷漆（塑）涂层—冲击强度合格。 含床垫，床垫厚度 50mm	组	210
②	步梯（含书柜）	规格：500*890*1345mm 步梯柜钢板厚度 0.8mm；采用 4 步踏步步梯柜，采用冷轧钢板，厚度 0.8mm，踏步采用钢板一次冲压成型，带有木质踏板，E1 级三聚氰胺饰面刨花板，厚度 25mm； 五金件：采用五金配件，无锈蚀，具有承载能力、耐腐蚀能力； 金属表面：经脱脂除油除锈钝化防锈防腐等十三道工序处理后，采用纳米陶瓷工艺，在金属表面生成纳米保护膜，然后采用含环氧树脂的环保粉末静电喷涂，高温固化处理。涂层硬度达到 2H，附着力强，光滑平整；涂层厚度 70-80 μm；金属无砂眼、折角处圆滑，焊接内外无毛刺尖角；各接合部连接合理； 工艺优化：整体采用脉冲焊接工艺。 #提供省级及以上检验机构出具的钢板抽样检验报告符合 QB/T3826-1999、QB/T3832-1999、QB/T1097-2010，厚度 $\geq$ 0.8mm；中性盐雾试验（NSS）法（委托方要求连续喷雾 18 小时）对基体的保护等级 10 级；本身的耐腐蚀等级 10 级。 #提供省级及以上检验机构出具的钢管抽样检验报告符合 GB/T3094-2012、QB/T3832-1999、企业技术条件，中性盐雾试验（NSS）法 100h，涂层对基体的保护等级 10 级，涂层本身的耐腐蚀等级 10 级；厚度 $\geq$ 1.3mm；抗拉强度 $\geq$ 471MPa。 #提供省级及以上检验机构出具的 E1 级环保三聚氰胺饰面刨花板抽样检验报告 GB18580-2017、GB/T35601-2024、GB/T15102-2017、企业技术条件，厚度 $\geq$ 25mm；总挥发性有机化合物 TVOC 未检出；甲醛释放量未检出；$\geq$ 1.5N 作用于表面无连续划痕。 #提供省级及以上检验机构出具的塑粉抽样检验报告符合 GB 18581-2020，总铅含量未检出；可溶性重金属镉（Cd）、铬（Cr）、汞（Hg）未检出。	组	140
③	六门更衣	900*600*2100mm 1、采用冷轧钢板，采用 12mm 薄边框工艺设计，所有钢制部件须经除油、除锈、	组	70

	柜	磷化后环保喷塑处理。金属件外观冲压件无脱层，裂缝现象，理化性能要求抗盐雾 36h，1.5mm 以下锈点≤ 20 点 dm^2，其中$\geq 1.0\text{mm}$ 锈点不超过 5 点，各部件经除锈、酸洗、磷化、水洗、烘干等工序，高频焊接，焊接表面均匀一致，无飞溅、脱焊、虚焊、焊穿等现象，所有表面无明显焊接痕迹，喷塑表面平整、光滑，无流挂、起料、皱皮、露底脱落、伤痕等影响质量的缺陷； 2、喷涂：采用经环氧塑脂粉末静电喷涂，环保无毒害，无气味。结构：通体钢板顺开门，内设两块活动搁板、衣杆，化妆镜凳。#冷轧钢板 符合 GB/T 4336-2016、GB/T 13298-2015、QB/T 3826-1999、GB/T 228.1-2021、GB/T6739-2022、GB/T 10561-2023、GB/T5213-2019、GB/T 3325-2024、QB/T 3832-1999，化学成分、金相组织、乙酸盐雾试验（ASS）、中性盐雾试验（NSS）、力学性能-抗拉强度、产品表面理化性能-硬度、钢中非金属夹杂物含量检测合格。 #塑粉：HG/T2006-2022、GB/T1741-2020、QB/T4371-2012、GB/T6739-2022、GB/T1732-2020、GB/T9753-2007、GB/T9274-1988、GB/T1733-1993 标准，铅笔硬度$\geq 3\text{H}$、耐冲击性（正向冲击）符合要求、杯突试验$\geq 4\text{mm}$、耐酸性[3%（质量分数）盐酸溶液]240h 无异常、耐碱性[5%（质量分数）氢氧化钠溶液]168h 无异常、耐沸水性（2h）无异常、耐霉菌性 0 级、抗菌性$\geq 99\%$。		
⑤	折叠椅 2	椅背采用工程塑料；椅座：采用工程塑料，人体工效学设计，可折叠 椅架：采用金属四腿脚架，壁厚 1.5mm，表面静电喷涂处理。椅子底部带防滑底脚。	把	420
3、无障碍宿舍 4 间				
①	单人床	规格：2000*1000mm 基材：采用三聚氰胺浸渍纸饰面。 2、基材：采用刨花板，甲醛释放量达到《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》E0 级，#刨花板：符合 GB/T 4897-2015、GB/T 35601-2024、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、GB/T 17657-2022、GB/T29899-2024 标准，含水率 8%—10%、内胶合强度$\geq 0.5\text{MPa}$、静曲强度$\geq 11\text{MPa}$、弹性模量$\geq 2000\text{MPa}$、甲醛释放量（气候箱法）$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$、耐划痕 5 级、总挥发性有机化合物（TVOC）的释放率$\leq 0.5\text{mg}/\text{m}^2 \cdot \text{h}$、苯$\leq 2\mu\text{g}/\text{m}^3$、甲苯$\leq 2\mu\text{g}/\text{m}^3$、二甲苯$\leq 2\mu\text{g}/\text{m}^3$、挥发性有机化合物释放浓度(7d)$\leq 2\mu\text{g}/\text{m}^3$。 3、封边条：采用$\geq 2.0\text{mm}$PVC 同色封边条封边； 4、五金配件：采用三节导轨、阻尼铰链。 5、床下部带有抽屉两个，单个规格 450x200x400mm。	张	4
②	椅子	椅背：采用网布，椅背骨架采用工程塑料；椅座：骨架采用胶合多层板内衬，人体工效学设计，厚度$\geq 12\text{mm}$，热压成型，木材含水率$\leq 9\%$，甲醛释放量$\leq 0.050\text{mg}/\text{m}^3$，挥发性有机化合物（苯、甲苯、二甲苯、TVOC）均要求未检出。 软包采用高回弹 PU 泡绵，座垫密度$\geq 35\text{kg}/\text{m}^3$、背密度$\geq 30\text{kg}/\text{m}^3$，回弹性能 46%，使用无苯胶粘剂连接，密度大，弹力好，不变形，表面麻纹面料包覆，面料抗静电耐磨不起球； 椅架：采用金属四腿脚架，壁厚 1.5mm，表面静电喷涂处理。椅子底部带防滑底脚。	把	4
③	两门更衣柜 2	规格：900*550*2000mm 主材：采用 E0 级三聚氰胺饰面，环保达标，贴面平整，无起泡、坑凹，所有板材均经过防虫、防霉化学处理，强度高、刚性好、不变形、比重合理，#三聚氰胺饰面人造板：符合 GB/T15102-2017、GB/T3324-2024、GB18580-2017、GB/T39600-2021、GB/T35601-2024、GB/T 29899-2024 标准，表面胶合强度$\geq 0.80\text{MPa}$，含水率 8%—10%，密度$\geq 0.7\text{g}/\text{cm}^3$，表面耐冷热循环符合要求，表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐龟裂、表面耐水蒸气均达到 4 级以上，甲醛释放量$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$，苯$\leq 2\mu\text{g}/\text{m}^3$、甲苯$\leq 20\mu\text{g}/\text{m}^3$、二甲苯$\leq 20\mu\text{g}/\text{m}^3$，产品总挥发性有机化合物（TVOC）的释放率(72h)$\leq 0.5\text{mg}/\text{m}^2 \cdot \text{h}$，五氯苯酚$\leq 0.1\text{mg}/\text{kg}$，燃烧性能符合要求； 封边：四周采用 2mm 厚同色 PVC 封边条对板材截面进行热熔封边处理，粘力强，密封性极好。封边用材：2mm 厚 PVC 胶边，热熔胶； 厚度：顶板、层板：25mm；侧板、底板、门板：16mm 2.0mm 厚 PVC 封边，全自动热熔胶封边，防潮防开裂，含挂衣杆、活动层板	组	2

4、活动室 2 间（兼会客室）				
①	活动椅	1. 面料：麻绒覆面，要求布面平整、无色差，柔软、细腻、舒适、透气性好；经久耐用，其撕裂力、耐磨性、摩擦色牢度 2. 泡棉：内衬高回弹 PU 泡棉，座密度 $\geq 35\text{kg/m}^3$ ，背密度 $\geq 25\text{kg/m}^3$ 。 3. 框架：椅架采用实木，木材含水率 8%~12%；座背内衬 E0 级弯曲木胶合板；四腿、四望、两枱，榫卯结构；配尼龙脚垫。	把	16
②	书架	规格： $\geq 900*300*2000\text{mm}$, 五层 1、立柱、1.2 mm; 2、隔板、挂板 1.0 mm; 3、侧面板采用中密度板，防火板贴面，#中密度纤维板：符合 GB/T 11718-2021、HJ571-2010、GB/T35601-2024、GB18580-2017、GB/T 39600-2021、GB/T 17657-2022、GB/T29899-2024 标准，含水率 6%—10%、内胶合强度 $\geq 0.4\text{MPa}$ 、静曲强度 $\geq 20\text{MPa}$ 、甲醛释放量 $\leq 0.025\text{mg/m}^3$ 、耐划痕 5 级、总挥发性有机化合物（TVOC）的释放率 $\leq 0.02\text{mg/m}^2\text{h}$ ，苯、甲苯、二甲苯 $\leq 2\mu\text{g/m}^3$ ，挥发性有机化合物释放量 $\leq 2\mu\text{g/m}^3$ 。 钢制件表面处理：金属表面采用环保环氧树脂粉末静电喷塑处理。涂层厚度 70-80 μm ；金属表面经酸洗磷化、除污、除油、除锈等表面处理后，表面喷塑处理；	组	10
③	沙发 1	1. 覆面采用面料 PU 或棉麻、科技布材质。 2. 衬垫层使用高密度泡棉 3. 座密度大于等于 45Kg/m ³ ，背密度大于等于 35Kg/ m ³ 。高回弹海绵回弹力大于等于 35% 4. 理化性能符合国家现行标准《软体家具 沙发》QB/T 1952.1-2023 5. 弹簧、绷带材料与泡棉之间有高强度织物隔垫，软硬适中，压膜量达到国家现行检测标准《软体家具 沙发》QB/T 1952.1-2023 6. 座、背面采用直径 3.8mm 蛇簧，与尼龙编织穿插编织 7. 框架：框架采用实木框架，木制构件全部经过烘干处理，四面刨光	张	8
五、8#地下室				
1、餐厅 3 间				
①	餐椅 1	框 架：整体使用实木框架，榫卯结构，框架木料四面刨光，木材含水率 8%—12%，椅腿木材斜纹程度 $\leq 20\%$ ，受力木制构件不带节子；油 漆：环保油漆隐孔亚光聚氨酯漆涂饰，漆膜附着力达到 1 级，苯含量 < 0.02 ，达到屏蔽密封环保。	把	624
②	餐椅 2	1. 椅面： 材质：采用 PP+GF 耐冲击材料改性一级新料整体注塑成型。 功能：椅背左右两侧包覆，中心内凹；椅背上部设有异形孔，起到把手作用。 尺寸：弯管尺寸为 34*16mm（ $\pm 0.5\text{mm}$ ），壁厚 1.8mm（ $\pm 0.1\text{mm}$ ）椭圆管。 材质：采用椭圆管、方管和钢板满焊焊接，钢架表面经磷化处理，静电粉末喷涂。 3. 脚垫： 材质：采用 TPU 软胶脚垫。 功能：脚垫采用圆弧形设计，方便多角度着地；软胶材质能更好保护地面，防滑防刮伤地面。	把	120
③	餐椅 3	靠背椅，基材：钢制椅架，椅座、背板环保多层胶合板，防火板双饰面。清油封边。配尼龙套脚。板件与金属椅架通过穿透螺丝连接，同时配有塑料垫，确保椅子结实耐用，不刮地面。	把	80

2.2 采购标的需满足的服务标准、期限、效率等要求

- 合同签订生效后 45 天内完成排产，2026 年 8 月 20 日前完成安装及调试，采购人有权检查排产情况及要求货物分批次进场，具体进场时间以采购人通知为准。
- 中标人投标提供的设备必须是全新的，配置与装箱单相符；数量、质量及性能不低于本标书中提出的要求；应准确无误地表明设备型号、规格、制造厂商；

- (3) 中标人所投产品中，所有涉及使用板材的家具（包括但不限于桌、椅、柜、架、床等），其采用的人造板材（如刨花板、纤维板、胶合板等）的甲醛释放量限值，必须符合国家标准 GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》中规定的 E0 级（ $\leq 0.050\text{mg}/\text{m}^3$ ）及以上，若中标人供货产品不满足上述条件，采购人有权要求中标人无偿更换，并保留追究中标人法律责任的权利。
- (4) 所供货物不会侵犯任何第三方知识产权；
- (5) 交货地址：采购人指定地点。

2.3 为落实政府采购政策需满足的要求

(1) 按照《财政部生态环境部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）和《财政部发展改革委关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库(2019)19 号）的规定，落实国家节能环保政策。

(2) 按照<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)、《北京市财政局关于落实好政府采购支持中小企业发展的通知》(京财采购(2022)1143 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，落实促进中小企业发展政策。

(3) 按照<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，落实支持监狱企业发展政策。

(4) 按照《三部门联合发布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，落实支持残疾人福利性单位发展政策。

(5) 落实政府采购政策：节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业发展等。

2.4 采购标的的其他技术、服务等要求

(1) 安装和调试：

① 中标人负责安装、调试、培训及售后服务，所有辅材辅料均包含在报价中。

② 中标人负责实施电和网络到桌或者设备指定位置，安装线路需满足国家相关标准。

③ 中标人负责派技术人员到现场进行安装调试，安装调试费用包含在投标报价中，直至验收合格；中标人应在货物运抵现场一周前，向采购人提供安装调试及运行的进度计划表。

④ 中标后送样：中标人需满足采购人送样要求，采购人可根据样品及现场实际情况进行调整，以采购人最终结果确认为准。

⑤ 满足采购人活动需求：中标人需满足采购人根据实际情况，双方协商部分设备提前送达现场及完成安装，配合及满足采购人活动需求。

⑥ 安装调试完成后，采购人进行环境检测，若检测不符合国家相关标准，中标人需按照采购人要求配合整改并重新检测直到环境检测合格为止，再进行验收工作，并承担相应责任，无偿配合采购人办公及开学节点需求。上述费用已包含在投标报价中。

(2) 技术培训：

① 中标人应负责对采购人人员进行专业培训，直至采购人能完全操作（中标人列明具体培训计划方案），提供详细培训计划并定期进行回访。

(3) 售后服务承诺

① 提供 5 年或以上质保，具体年限在投标文件中体现。满足相关国家规定，时间从全部正式验收合格并签署相关文件之日起计算（采购需求内特殊要求以采购需求为准）。

② 提供终身维护，费用包含在投标报价中。

(4) 验收标准和验收方法：

① 设备按国家行业标准进行验收。

② 产品质量达到设计要求，安装调试各项指标符合技术参数。

2.5 需由中标人提供设计方案、解决方案或者组织方案的采购项目，应当说明采购标的的功能、应用场景、目标等基本要求

设备按国家行业标准进行验收。产品质量达到设计要求，安装调试各项指标符合技术参数。

3. 验收标准

(1) 交付要求：合同签订生效后 45 天内完成排产，2026 年 8 月 20 日前完成安装及调试，采购人有权检查排产情况及要求货物分批次进场，具体进场时间以采购人通知为准；
交货地点：采购人指定地点。

(2) 设备按国家行业标准进行验收。

产品质量达到设计要求，安装调试各项指标符合技术参数。

4. 其他要求（如有）

环保专项承诺：

★（一）根据《北京市财政局 北京市生态环境局关于政府采购推广使用低挥发性有机化合物（VOCs）有关事项的通知》（京财采购〔2020〕2381 号）文件的规定，政府采购货物、工程和服务项目中涉及涂料、胶黏剂、油墨、清洗剂等挥发性有机物产品的，属于

强制性标准的，参与本项目的投标人应当执行符合本市和国家的 VOCs 含量限值标准，并按招标文件规定格式提供专项承诺，未提供该承诺的按照无效投标处理。

（二）根据《北京市财政局 北京市生态环境局关于政府采购推广使用低挥发性有机化合物（VOCs）有关事项的通知》（京财采购〔2020〕2381 号）文件的规定，政府采购货物、工程和服务项目中涉及涂料、胶黏剂、油墨、清洗剂等挥发性有机物产品的，属于推荐性标准的，应在招标文件中载明优惠幅度，以及评审标准和方法等，以体现优先采购。本项采购中，低挥发性有机化合物含量涂料产品技术要求（GB/T38597-2020）属于国家推荐性标准，投标人可承诺在生产过程中使用的相关材料符合本市和国家相关政策。本项承诺为非实质响应条款，投标人根据实际情况自愿提供。

第六章 拟签订的合同文本

政府采购合同

北京第四实验学校 2026 年家具采购项目

采 购 合 同

甲方（采购人）：北京第四实验学校

乙方（供应商）：_____

甲、乙双方根据____年____月____日（北京第四实验学校家具购置项目(二期)）招标结果和有关招、投标文件的要求，依照《中华人民共和国民法典》及有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本采购事项协商一致，订立本合同：

第一条 项目的名称和单价、总价，项目所包含货物的清单（名称、数量、规格、单价）

1. 项目名称：_____
2. 货物清单：_____
3. 中标金额：_____
4. 合同价格：（小写）_____
- （大写）_____

合同价格包括所有设备费、服务费、备品备件费、专用工具费、商检费、包装运输费、装卸费、保险费、安装调试费、人员培训费、技术支持费、管理费、利润、税费、质量保证期内的售后维护服务等其它费用在内的全包价；整体验收前所发生的一切费用由乙方承担。

5. 因业务或实际需求调整，甲方有权在合同总价不变的前提下适当调整项目需求，甲方如需调整，应提前书面通知乙方，双方协商调整的具体实施方案后签订补充协议。根据项目实际情况须调整局部参数时，甲方有权对局部技术参数进行调整，甲方应以书面形式通知乙方。乙方应在接到甲方通知后 3 个工作日内作出书面回应，回应内容应包括详细的该变更对合同价格、项目交付日期、系统性能、项目技术参数的影响和变化以及对合同条款的影响等。

第二条 货物包装、运输、保险和交付要求

1. 乙方负责货物的包装、运输、装卸等事宜，包装应采取适应远距离运输，有良好的防潮、防湿、防晒、防锈、防腐蚀、防雨、防碰撞及防止其它损坏的必要保护措施。每个独立包装箱内应附装箱清单、质量合格证、装配图、说明书、操作指南等资料。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由乙方承担。

2. 乙方提供的产品及相关快递服务涉及具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》等标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

3. 乙方在运输到达之前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

4. 本项目不投保安装工程一切险等工程保险。如果在货物制作、安装过程中发生事故导致财产损失、人员伤亡，由责任方自行承担相关财产损失、人员伤亡所产生的全部责任。货物运输保险由乙方自行选择是否办理，因货物运输过程中发生意外或其他事故而由此产生的损失均由乙方自行承担。

第三条 货物的质量标准

1. 乙方应保证货物是生产厂商原厂制造的，已通过产品制造厂商的出厂检验，是全新、未曾使用过的，其质量、规格及技术特征符合国家标准、规范及招标文件的要求，不存在设计或制造上的缺陷，保证最终提供的货物与双方确认的样品质量相符。

2. 乙方应保证所有涉及使用板材的家具（包括但不限于桌、椅、柜、架、床等），其采用的人造板材（如刨花板、纤维板、胶合板等）的甲醛释放量限值，必须符合国家标准 GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》中规定的 E0 级（ $\leq 0.050\text{mg/m}^3$ ）及以上，若乙方供货产品不满足上述条件，甲方有权要求乙方无偿更换，并保留追究乙方法律责任的权利。

3. 乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

4. 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。

第四条 交货、验收、对产品异议的处理

1. 工期：合同签订生效后 45 天内完成排产，2026 年 8 月 20 日前完成安装及调试，甲方有权赴排产工厂检查排产情况、有权要求货物分批次进场，具体进场时间以甲方通知为准。同时服从学校主体工程竣工验收及开学前等工作安排。

2. 交货地点：甲方指定地点。

3. 验收方式：验收分初次开箱验收和最终验收两个阶段，以最终验收为准。

4. 验收标准：

（1）开箱验收标准：满足国家及行业强制标准，符合招标文件要求、投标文件承诺和本合同要求。

（2）最终验收标准：安装调试完毕的设备能够正常运行和使用，满足货物采购清单中描述的有关技术要求和甲方的使用需求。

5. 验收时间、地点、方式：

（1）货物到达甲方指定地点后，甲、乙双方共同开箱验收。在检查货物原产地、型号、规格、配置、颜色、材质、包装、数量等符合合同要求后，由乙方负责安装、调

试。

(2) 在乙方对货物安装调试完成后, 由乙方协助甲方对货物进行最终验收, 包括但不限于货物单项及总体功能、性能及各项技术参数指标等, 验收完毕后由甲乙双方共同填写《验收单》, 载明验收意见, 作为验收合格和付款的依据。如验收合格, 则甲方签收确认; 如验收不合格, 甲方有权拒绝接收, 乙方应当在甲方要求的时间内进行调试、更换或退货, 并承担由此发生的费用, 否则应按照本合同相关约定承担违约责任。

(3) 甲方如果发现货物的品种、型号、数量、规格和质量有关工程不符合规定, 应妥善保管, 并在 30 天内提出异议。乙方在接到甲方书面异议后, 应在 1 小时内负责处理, 否则, 视为默认甲方提出的异议和处理意见。

6. 甲方对货物及安装调试验收合格不排除乙方的产品质量责任, 如因货物本身质量问题导致甲方损害的, 乙方仍应承担全部责任。

第五条 货物的安装和调试

1. 乙方负责安装、调试、培训及售后服务, 所有辅材辅料均包含在报价中。

2. 乙方需满足所有需要电和网络的设备, 负责实施电和网络到桌或者设备指定位置, 安装线路需满足国家相关标准。

3. 乙方应安排具有相关资质、技能和经验的人员负责产品的生产、安装和调试工作, 直至验收合格, 确保安全文明施工, 并自行负责施工和安装人员的安全。如因操作不当或者乙方未尽安全保障义务而造成的一切人身、财产损失, 均由乙方承担完全责任, 甲方不承担任何责任。

4. 乙方应在货物运抵现场一周前, 向甲方提供安装调试及运行的进度计划表。

5. 乙方需满足甲方送样要求, 甲方可根据样品及现场实际情况进行调整, 以甲方最终结果确认为准。

6. 甲方有权根据实际情况, 与乙方协商部分设备提前于合同约定的交货日期送达现场及安装完成, 乙方应当配合及满足甲方活动需求。

7. 安装调试完成后, 甲方进行环境检测, 若检测不符合国家相关标准, 乙方需按照甲方要求配合整改并重新检测, 直到环境检测合格为止, 再进行验收工作, 并承担相应责任, 无偿配合甲方办公及开学节点需求。上述费用已包含在合同总价款中。

8. 乙方在安装调试过程中, 应严格遵守甲方的各项制度, 接受甲方的监督和检查, 并及时对甲方提出的不符合甲方要求的情形进行调整。

第六条 价款的结算

1. 付款方式：合同签订后，支付合同金额的 50%。货到现场、安装、调试并全部验收合格后，支付不超过合同金额的 30%。自验收合格之日起 6 个月后无质量问题，支付剩余合同金额。最终付款时间以财政拨款为准，因财政资金按照相关程序和资金计划拨付本项目各项费用，因此拨付周期较长，所以乙方不得就甲方因费用拨付不到位而因此导致的逾期付款提出索赔。

2. 付款条件：乙方应于甲方每次付款之前，按照甲方要求出具等额合规的增值税发票，如乙方提供的发票金额少于付款金额，甲方有权依据发票金额进行付款。因乙方未及时向甲方开具发票或因其开具的发票不规范、不合法或涉嫌虚开发票等问题，甲方有权拒绝付款且不构成违约。

3. 乙方银行账户信息：以合同签署页载明的信息为准。

4. 甲方发票信息：

抬头：

统一社会信用代码：

第七条 产品质量保证、售后服务、培训费用及损害赔偿

1. 乙方应保证最终交付给甲方的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求，保证所有货物均可以安装并投入使用，乙方所交付的货物经过甲方确认后，可以根据实际情况进行调整，但不能影响使用，如果未经甲方确认或不能使用的，甲方有权拒收且不支付此项费用。

2. 乙方为交付给甲方的货物提供_____年的质量保证期（以投标文件中承诺的质量保证期为准），自甲方收货、安装调试完毕且验收合格之日开始计算。

若国家和/或制造商对本项目所涉及货物的质量保证期的规定高于本项目的要求，应按国家和/或制造商的规定执行；乙方投标承诺的质量保证期比上述要求长的，按照乙方承诺执行。在质量保证期内发生的质量问题，由乙方负责解决，费用已包含在合同总价中；任何时候，乙方均不能免除因货物本身的缺陷所应负的责任。

3. 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方有权追究乙方的违约责任。

4. 在设备整个使用期内乙方应确保设备的正常使用。在接到甲方维修要求后 24 小时内做出回应，有必要的情况下在 48 小时内派人员到达甲方现场实施维修并排除故障。如乙方在接到甲方维修要求后未按时间要求响应、拒绝或没有派员到达甲方提供技术服务、修理或退换设备的，甲方有权委托第三方对合同设备进行维修或提供技术服务，由

此产生的一切费用由乙方承担。

5. 乙方应负责对甲方人员进行专业培训，列明具体培训计划方案，直至甲方能完全操作，并定期进行回访。培训费用已包含在合同总价款中。

6. 乙方按招标文件和乙方投标文件技术标准向甲方提供货物、服务及培训。如乙方不按招投标文件和本合同约定向甲方提供货物及服务，导致甲方损失，乙方应予以赔偿。属于正常合理的损耗应由甲方承担。如因乙方货物质量或安装问题等原因，导致甲方或第三方人身或财产损失的（不含人为因素），乙方应承担全部损害赔偿责任。甲方因此遭受索赔的，甲方有权向乙方追偿并有权从未支付的合同价款中予以扣除。

第八条 乙方保证

1. 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利，保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

2. 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

3. 乙方指定项目负责人（姓名：_____；联系电话：_____），负责与本合同履行有关的事务。

4. 除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

第九条 保密义务

甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。

第十条 违约责任

1. 任何一方未履行合同义务或履行合同义务不符合约定，给对方造成损失的，违约方应就给守约方造成的损失承担赔偿责任。本条另有约定的，从其约定。

2. 甲方逾期付款的，每逾期一天，甲方应按逾期未付款金额的万分之五向乙方支付违约金，但该违约金金额最高不超过逾期未付款金额的 30%。逾期超过 15 天，乙方有权解除合同，要求甲方按照逾期未付款金额的 30% 支付违约金，违约金不足以弥补乙方损失的，甲方还应继续赔偿损失。

3. 甲方无正当理由违反合同规定拒绝接货的，应当承担由此对乙方造成的损失。

4. 接到甲方供货通知后，乙方应按照当时交通状况及目的地点，以合理时间将货物送达甲方指定地点，非因不可抗力及甲方责任造成交货延期的，乙方应承担违约责任，每逾期一天，乙方应按延迟交货部分货款的万分之五向甲方支付违约金，但该违约金金额累计不超过延迟交货部分货款的 30%；逾期交货超过 15 天，甲方有权解除合同，要求乙方按未交货总金额的 30%支付违约金，违约金不足以弥补甲方损失的，乙方还应继续赔偿损失。甲方有权直接从货款中扣除违约金部分。

5. 因乙方供应的货物存在质量瑕疵或不符合安全使用标准或施工安装质量未达到合同约定的标准，乙方应无条件负责重新供货、返工、更换，因此产生的费用均由乙方承担。若乙方拒不履行重新供货、返工、更换的，甲方有权要求乙方承担货物标的额三倍的赔偿责任。问题货物经更换后仍不能满足甲方需求的，甲方有权选择解除本合同，并要求乙方承担合同总额 10%的违约金并赔偿甲方全部的经济损失。

6. 货物生产、安装过程中发生以下情况导致停工整顿，因停工造成的违约责任由乙方承担：

- 1) 发生人身伤亡事故；
- 2) 发生施工机械、生产主设备严重损坏事故；
- 3) 发生火灾事故；
- 4) 发生违章作业、冒险作业不听劝告的；
- 5) 生产安装现场脏、乱、差，不能满足安全和文明施工要求的；
- 6) 生产过程中，因违反相关规定，被有关管理机关勒令停工的。

7. 乙方在为甲方供货及服务的过程中，出现的任何不能归责于甲方的意外伤害或安全事故均由乙方及相关责任人承担相应的法律责任和后果。乙方因故意或过失行为造成第三人人身损害或财产损失的，乙方须无条件承担先行赔付责任，乙方承担先行赔付责任后，有权向相关责任人进行追偿。

8. 一方违约导致另一方不得不通过法律手段主张权利的，违约方还应当承担守约方因此而支出的合理费用，包括但不限于诉讼费、律师费、交通费、通讯费及其他必要支出。

9. 违约方在承担合同约定的一项或多项违约责任后，仍应继续履行合同规定的义务（守约方解除合同的除外）。守约方未能及时追究违约方的任何一项违约责任并不表明守约方放弃追究违约方该项或其他违约责任。

10. 因乙方违约应向甲方承担的违约金及赔偿金，甲方有权从应付乙方的合同价款中直接扣除，并不以乙方提供的发票金额为限。

第十一条 不可抗力

1. 不可抗力事故系指合同双方在缔结合同时不能预见的，并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事故。受阻一方应在不可抗力事故发生后尽快用电报、传真或电传通知对方，并于事故发生后 14 天内将有关当局出具的证明文件用特快专递或挂号信寄给对方审阅确认。

2. 合同双方任一方由于受诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震等不可抗力事故的影响而不能执行合同时，经确认后，允许延期履行、部分履行或不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

第十二条 争议的解决方式

1. 因货物的质量问题发生争议，由法律及有关规章规定的技术单位进行质量鉴定，双方无条件服从该鉴定的结论。

2. 合同实施或与合同有关的一切争议应通过双方友好协商解决。无法协商一致的，任何一方均可以依法向甲方所在地人民法院提起诉讼解决。

3. 守约方因违约方责任提起诉讼，违约方除承担法律和本合同约定的责任外，还应承担守约方为解决纠纷产生的诉讼费、律师费及其他相关费用。

4. 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

第十三条 通知和送达

1. 本合同任何一方向对方发出的书面通知、函件资料、数据电文等，应当以快递、电子邮件发送至本合同所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。如出现无法送达的情形，可以采用公证或公告方式送达。

2. 通知、函件等文件若以快递形式送达的，收件方签收日视为送达，收件方未签收的，则自发送方持有的发送凭证所示日起第 3 日视为送达；若以电子邮件送达的，发件人邮件系统显示已成功发送之日视为送达。

3. 如双方之间发生纠纷，法院的送达地址仍以本合同所列明的通讯信息为准，可以采用快递、电子邮件形式发送。各方进一步同意，如其通讯地址、联系人、联系电话及电子邮件地址等联系方式发生变更时，自前述变更发生之日起 3 个工作日内将变更通知送达至对方并取得回执，在争议解决期间还应当及时向人民法院履行送达地址变更的通

知义务。否则，对方、人民法院按照本合同所约定的联系方式及送达方式对变更方送达法律文书的，视为有效送达，无需履行公告等程序。如发生无法送达情形，邮寄送达的，以文书退回之日视为送达之日；直接送达的，送达人当场在送达回证上记明情况之日或留置/张贴文书之日视为送达之日；以邮件形式送达的，以邮件发出之日为送达之日。

第十四条 其他

1. 本合同在甲乙双方法定代表人或其授权代表签字或盖章并加盖单位公章或合同专用章后生效。如授权代表签字，该方需提供有效的授权文件。

2. 合同一式____份。甲方执____份；乙方执____份，具有同等法律效力。

3. 本合同未尽事项或对本合同进行修改的，甲乙双方另行协商签订书面补充协议，补充协议是本合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力。

4. 如甲方上级主管单位对本合同项下甲方相关工作进行监督审查的，乙方应主动配合接受结果查究。

5. 本合同所有附件、招标文件、投标文件、中标通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

6. 在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

(以下无正文)

甲方（签章）：	乙方（签章）：
法定代表人： （或委托代理人）	法定代表人： （或委托代理人）
详细地址：	详细地址：
电话：	电话：
传真：	传真：
开户银行：	开户银行：
账号：	账号：
签订日期：____年__月__日	

第七章 投标文件格式

投标人编制文件须知

- 1、投标人按照本部分的顺序编制投标文件（资格证明文件）、投标文件（商务技术文件），编制中涉及格式资料的，应按照本部分提供的内容和格式（所有表格的格式可扩展）填写提交。
- 2、对于招标文件中标记了“实质性格式”文件的，投标人不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，否则**投标无效**。未标记“实质性格式”的文件和招标文件未提供格式的内容，可由投标人自行编写。
- 3、全部声明和问题的回答及所附材料必须是真实的、准确的和完整的。

一、资格证明文件格式

投标文件（资格证明文件）封面（非实质性格式）

投 标 文 件

（ 资 格 证 明 文 件 ）

项目名称：

采购编号/包号：

投标人名称：

1 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定

1-1 营业执照等证明文件

1-2 投标人资格声明书

投标人资格声明书

致：_____（请投标人填写“采购人名称”）

在参与本次项目投标中，我单位承诺：

- （一）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （二）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （三）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （四）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录指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，不包括因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，但期限已经届满的情形）；
- （五）我单位不属于政府采购法律、行政法规规定的公益一类事业单位、或使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织（仅适用于政府购买服务项目）；
- （六）我单位不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后，再参加该采购项目的其他采购活动的情形（单一来源采购项目除外）；
- （七）与我单位存在“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系”的其他法人单位信息如下（如有，不论其是否参加同一合同项下的政府采购活动均须填写）：

序号	单位名称	相互关系
1		
2		
...		

上述声明真实有效，否则我方负全部责任。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

说明：供应商承诺不实的，依据《政府采购法》第七十七条“提供虚假材料谋取中标、成交的”有关规定予以处理。

2 落实政府采购政策需满足的资格要求（如有）

2-1 中小企业政策证明文件

说明：

（1）如本项目（包）不专门面向中小企业预留采购份额，资格证明文件部分无需提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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；供应商如具有上述证明文件，建议在商务技术文件中提供。

（2）如本项目（包）专门面向中小企业采购，投标文件中须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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，且建议在资格证明文件部分提供。

（3）如本项目（包）预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购，且要求获得采购合同的供应商将采购项目中的一定比例分包给一家或者多家中小企业的，如供应商因落实政府采购政策拟进行分包的，投标文件中除须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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，还须同时提供《拟分包情况说明》及《分包意向协议》，且建议在资格证明文件部分提供。

（4）如本项目（包）预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购，且要求供应商以联合体形式参加采购活动，如供应商为联合体的，投标文件中除须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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，还须同时提供《联合协议》；上述文件建议在资格证明文件部分提供。

（5）中小企业声明函填写注意事项

1) 《中小企业声明函》由参加政府采购活动的投标人出具。联合体投标的，《中小企业声明函》可由牵头人出具。

2) 对于联合体中由中小企业承担的部分，或者分包给中小企业的部分，必须全部由中小企业制造、承建或者承接。供应商应当在声明函“标的名称”部分标明联合体中中小企业承担的具体内容或者中小企业的具体分包内容。

3) 对于多标的采购项目，投标人应充分、准确地了解所提供货物的制造企业、提供服务的承接企业信息。对相关情况了解不清楚的，不建议填报本声明函。

（6）温馨提示：为方便广大中小企业识别企业规模类型，工业和信息化部组织开发了

中小企业规模类型自测小程序，在国务院客户端和工业和信息化部网站上均有链接，投标人填写所属的行业和指标数据可自动生成企业规模类型测试结果。本项目中小企业划分标准所属行业详见第二章《投标人须知资料表》，如在该程序中未找到本项目文件规定的中小企业划分标准所属行业，则按照《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）》及《金融业企业划型标准规定》（〔2015〕309号）等国务院批准的中小企业划分标准执行。

中小企业声明函（货物）格式

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期：_____

¹从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

中小企业声明函（工程、服务）格式

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期：_____

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。

残疾人福利性单位声明函格式

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（**请选择**）：

☐ 不属于符合条件的残疾人福利性单位。

☐ 属于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（盖章）：

日 期：

2-1-2 拟分包情况说明及分包意向协议

拟分包情况说明

致：_____（请投标人填写“采购人名称”）

我单位参加贵单位组织采购的采购编号为_____的_____项目（填写采购项目名称）中__包（填写包号）的投标。拟签订分包合同的单位情况如下表所示，我单位承诺一旦在该项目中获得采购合同将按下表所列情况进行分包，同时承诺分包承担主体不再次分包。

序号	分包承担主体名称	分包承担主体类型（选择）	资质等级	拟分包合同内容	拟分包合同金额（人民币元）	占该采购包合同金额的比例（%）
1		☐ 中型企业 ☐ 小微企业 ☐ 其他				
2		☐ 中型企业 ☐ 小微企业 ☐ 其他				
...						
合计：						

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年_____月_____日

注：

如本招标文件《投标人须知资料表》载明本项目分包承担主体应具备的相应资质条件，则投标人须在本表中列明分包承担主体的资质等级，并后附资质证书电子件，否则**投标无效**。

分包意向协议

甲方（投标人）：_____

乙方（拟分包单位）：_____

甲方承诺，一旦在_____（采购项目名称）（采购编号/包号为：_____）招标采购项目中获得采购合同，将按照下述约定将合同项下部分内容分包给乙方：

1.分包内容：_____。

2.分包金额：_____，该金额占该采购包合同金额的比例为____%。

乙方承诺将在上述情况下与甲方签订分包合同。

本协议自各方盖章之日起生效，如甲方未在该项目（采购包）中标，本协议自动终止。

甲方（盖章）：_____

乙方（盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

注：

本协议仅在投标人“为落实政府采购政策”而向中小企业分包时必须提供，否则**投标无效**且投标人须与所有拟分包单位分别签订《分包意向协议》，每单位签订一份，并在投标文件中提交全部协议原件的电子件，否则**投标无效**。

2-2 其它落实政府采购政策的资格要求（如有）

3 本项目的特定资格要求（如有）

3-1 联合协议（如有）

联合协议

_____、_____及_____就“_____（项目名称）”_____包招标项目的投标事宜，经各方充分协商一致，达成如下协议：

- 一、由_____牵头，_____、_____参加，组成联合体共同进行招标项目的投标工作。
- 二、联合体中标后，联合体各方共同与采购人签订合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。
- 三、联合体各方均同意由牵头人代表其他联合体成员单位按招标文件要求出具《授权委托书》。
- 四、牵头人为项目的总负责单位；组织各参加方进行项目实施工作。
- 五、_____负责_____，具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。
- 六、_____负责_____，具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。
- 七、_____负责_____（如有），具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。
- 八、本项目联合协议合同总额为_____元，联合体各成员按照如下比例分摊（按联合体成员分别列明）：
 - （1）_____为☐大型企业☐中型企业、☐小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、☐其他，合同金额为_____元；
 - （2）_____为☐大型企业☐中型企业、☐小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、☐其他，合同金额为_____元；
 - （...）_____为☐大型企业☐中型企业、☐小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、☐其他，合同金额为_____元。
- 九、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供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。
- 十、其他约定（如有）：_____。

本协议自各方盖章后生效，采购合同履行完毕后自动失效。如未中标，本协议自动终止。

联合体牵头人名称：_____

盖章：_____

联合体成员名称：_____

盖章：_____

联合体成员名称：_____

盖章：_____

日期：_____年_____月_____日

注：

1. 如本项目（包）接受供应商以联合体形式参加采购活动，且供应商以联合体形式参与时，须提供《联合协议》，否则**投标无效**。
2. 联合体各方成员须在本协议上共同盖章。

3-2 其他特定资格要求

二、商务技术文件格式

投标文件（商务技术文件）封面（非实质性格式）

投 标 文 件

（商务技术文件）

项目名称：

采购编号/包号：

投标人名称：

1 投标书（实质性格式）

投标书

致：_____（请投标人填写“采购人名称”）

我方参加你方就_____（项目名称，采购编号/包号）组织的招标活动，并对此项目进行投标。

1. 我方已详细审查全部招标文件，自愿参与投标并承诺如下：

（1）本投标有效期为自提交投标文件的截止之日起 180 个日历日。

（2）除合同条款及采购需求偏离表列出的偏离外，我方响应招标文件的全部要求。

（3）我方已提供的全部文件资料是真实、准确的，并对此承担一切法律后果。

（4）如我方中标，我方将在法律规定的期限内与你方签订合同，按照招标文件要求提交履约保证金，并在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

2. 其他补充条款（如有）：_____。

与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址_____

传真_____

电话_____

电子函件_____

投标人名称（加盖公章）_____

日期：____年____月____日

2 授权委托书（实质性格式）

授权委托书

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、提交、撤回、修改_____（项目名称）投标文件和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：自本授权委托书签署之日起至投标有效期届满之日止。

代理人无转委托权。

投标人名称（加盖公章）：_____

法定代表人（单位负责人）（签字或签章）：_____

委托代理人（签字或签章）：_____

日期：____年____月____日

附：法定代表人（单位负责人）及委托代理人身份证明文件电子件：

说明：

- 1.若供应商为事业单位或其他组织或分支机构，则法定代表人（单位负责人）处的签署人可为单位负责人。
- 2.若投标文件中签字之处均为法定代表人（单位负责人）本人签署，则可不提供本《授权委托书》，但须提供《法定代表人（单位负责人）身份证明》；否则，不需要提供《法定代表人（单位负责人）身份证明》。
- 3.供应商为自然人的情形，可不提供本《授权委托书》。
- 4.供应商应随本《授权委托书》同时提供法定代表人（单位负责人）及委托代理人的有效的身份证或护照等身份证明文件电子件。提供身份证的，应同时提供身份证**双面**电子件。

法定代表人（单位负责人）身份证明

致：_____（请投标人填写“采购人名称”）

兹证明，

姓名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人（单位负责人）。

附：法定代表人（单位负责人）身份证或护照等身份证明文件电子件：

投标人名称（加盖公章）：_____

法定代表人（单位负责人）（签字或签章）：_____

日期：_____年_____月_____日

3 投标分项报价表（实质性格式）

投标分项报价表

(格式示例一，适用于设备采购)

采购编号/包号：_____ 项目名称：_____ 报价单位：人民币元

序号	分项名称	制造商	产地/国别	制造商统一社会信用代码	制造商规模	制造商绝对所有权拥有者所属性别	外商投资类型	品牌	规格、型号	单价(元)	数量	合价(元)
1												
2												
3												
4												
...												
总价(元)												

说明：制造商规模请填写“大型”、“中型”、“小型”、“微型”或“其他”，中小企业的定义见第二章《投标人须知》。
制造商绝对所有权拥有者所属性别请填写“男”或“女”，指拥有制造商 51%以上绝对所有权的性别；绝对所有权拥有者可以是一个人，也可以是多人合计计算。
外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。

(格式示例二，适用于服务类项目)

采购编号/包号：_____ 项目名称：_____ 报价单位：人民币元

序号	分项名称	单价（元）	数量	合价（元）	备注/说明
1					
2					
3	...				
总价（元）					

注：1.本表应按包分别填写。

2.如果不提供分项报价将视为没有实质性响应招标文件。

3.上述各项的详细规格（如有），可另页描述。

4.制造商规模列应填写“大型”、“中型”、“小型”、“微型”或“其他”，且不应与《中小企业声明函》或《拟分包情况说明》中内容矛盾。制造商绝对所有权拥有者所属性别请填写“男”或“女”，指拥有制造商51%以上绝对所有权的性别；绝对所有权拥有者可以是一个人，也可以是多人合计计算。外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

4 合同条款偏离表（实质性格式）

合同条款偏离表

采购编号/包号：_____ 项目名称：_____

序号	招标文件条目号（页码）	招标文件要求	投标文件内容	偏离情况	说明
对本项目合同条款的偏离情况 （应进行选择，未选择 投标无效 ）： ☐ 无偏离 （如无偏离，仅选择无偏离即可；无偏离即为对合同条款中的所有要求，均视作供应商已对之理解和响应。） ☐ 有偏离 （如有偏离，则应在本表中对负偏离项逐列明，否则 投标无效 ；对合同条款中的所有要求，除本表列明的偏离外，均视作供应商已对之理解和响应。）					

注：“偏离情况”列应据实填写“正偏离”或“负偏离”。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

5 采购需求偏离表（实质性格式）

采购需求偏离表

采购编号/包号：_____ 项目名称：_____

序号	招标文件条 目号(页码)	招标文件要求	投标响应内容	偏离情况	说明

注：
1. 对招标文件中的所有商务、技术要求，除本表所列明的所有偏离外，均视作供应商已
对之理解和响应。此表中若无任何文字说明，内容为空白的，**投标无效**。
2.“偏离情况”列应据实填写“无偏离”、“正偏离”或“负偏离”。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

6 本国产品标准证明文件

关于符合本国产品标准的声明函

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

1. （产品名称1）¹，生产厂为（厂名）²，厂址为（生产厂址）。（产品名称1）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （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（盖章）：

日期： 年 月 日

注：1.产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。

2.生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。

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

4.该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填。

5.该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填。

产品成本占比承诺函

我公司（单位）郑重承诺，我公司已阅读并理解《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。据此承诺如下：

为本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提供的全部产品成本之和的比例为_____ %。

公司（单位）名称（盖章）：

日期： 年 月 日

注：

1. 本承诺函应按包分别提供。
2. 单一产品采购无须提供本承诺函；供应商提供产品全部为本国产品，且提供了《关于符合本国产品标准的声明函》时，无须提供本承诺函。
3. 当采购项目或单个采购包中含有多种产品，且供应商提供的产品同时包含本国产品及非本国产品，则供应商除需提供《关于符合本国产品标准的声明函》外，还需提供本承诺函；否则，不享受价格评审优惠。

7 中小企业证明文件

说明：

- 1) 中小企业参加政府采购活动，应当出具《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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，以证明中小企业身份。《中小企业声明函》由参加政府采购活动的投标人出具。联合体投标的，《中小企业声明函》可由牵头人出具。
- 2) 对于联合体中由中小企业承担的部分，或者分包给中小企业的部分，必须全部由中小企业制造、承建或者承接。供应商应当在声明函“标的名称”部分标明联合体中中小企业承担的具体内容或者中小企业的具体分包内容。
- 3) 对于多标的采购项目，投标人应充分、准确地了解所提供货物的制造企业、提供服务的承接企业信息。对相关情况了解不清楚的，不建议填报本声明函。
- 4) 温馨提示：为方便广大中小企业识别企业规模类型，工业和信息化部组织开发了中小企业规模类型自测小程序，在国务院客户端和工业和信息化部网站上均有链接，投标人填写所属的行业和指标数据可自动生成企业规模类型测试结果。本项目中小企业划分标准所属行业详见第二章《投标人须知资料表》，如在该程序中未找到本项目文件规定的中小企业划分标准所属行业，则按照《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）》及本项目文件规定的中小企业划分标准所属行业执行。

中小企业声明函（货物）格式

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日 期：_____

¹ 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

中小企业声明函（工程、服务）格式

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日 期：_____

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。

残疾人福利性单位声明函格式

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（**请选择**）：

☐ 不属于符合条件的残疾人福利性单位。

☐ 属于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（盖章）：

日 期：

8 拟分包情况说明

拟分包情况说明

致：_____（请投标人填写“采购人名称”）

我单位参加贵单位组织采购的采购编号为_____的_____项目（填写采购项目名称）中__包（填写包号）的投标。拟签订分包合同的单位情况如下表所示，我单位承诺一旦在该项目中获得采购合同将按下表所列情况进行分包，同时承诺分包承担主体不再次分包。

序号	分包承担主体名称	分包承担主体类型（选择）	资质等级	拟分包合同内容	拟分包合同金额（人民币元）	占合同金额的比例（%）
1		☐ 中型企业 ☐ 小微企业 ☐ 其他				
2		☐ 中型企业 ☐ 小微企业 ☐ 其他				
...						
合计：						

注：

1. 如本项目（包）允许分包，且投标人拟进行分包时，必须提供，如未提供，或提供了但未填写分包承担主体名称、拟分包合同内容、拟分包合同金额，**投标无效**。
2. 如本招标文件《投标人须知资料表》载明本项目分包承担主体应具备的相应资质条件，则投标人须在本表中列明分包承担主体的资质等级，并后附资质证书电子件，否则**投标无效**。
3. 投标人“为落实政府采购政策”而向中小企业分包时请仔细阅读资格证明文件格式 2-1 中说明，并建议按要求在资格证明文件中提供相关全部文件；投标人非“为落实政府采购政策”而向中小企业分包时，建议在本册提供。

投标人名称（盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

分包意向协议

甲方（投标人）：_____

乙方（拟分包单位）：_____

甲方承诺，一旦在_____（采购项目名称）（采购编号/包号为：_____）招标采购项目中获得采购合同，将按照下述约定将合同项下部分内容分包给乙方：

1.分包内容：_____。

2.分包金额：_____，该金额占该采购包合同金额的比例为___%。

乙方承诺将在上述情况下与甲方签订分包合同。

本协议自各方盖章之日起生效，如甲方未在该项目（采购包）中标，本协议自动终止。

甲方（盖章）：_____

乙方（盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

注：

1. 投标人“为落实政府采购政策”而向中小企业分包时必须提供，否则**投标无效**；且建议按照采购文件要求在资格证明文件部分提供；
2. 投标人满足《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第九条有关规定，拟享受中小企业政策优惠措施的，仍需提供本协议，否则不予认可；
3. 投标人须与所有拟分包单位分别签订《分包意向协议》，每单位签订一份，并在投标文件中提交全部协议原件的电子件，否则不予认可。

9 招标文件要求提供或投标人认为应附的其他材料

8-1 投标人信息采集表

投标人信息	
投标人名称	
投标人统一社会信用代码	
投标人地址	
投标人性质	
投标人规模	
投标人绝对所有权拥有者 所属性别	
外商投资类型	
外商投资国别	
委托代理人信息	
委托代理人姓名	
委托代理人手机号	
委托代理人邮箱	

注：1.投标人如为联合体，则应填写联合体各成员信息。

2.投标人性质请填写：“企业”、“社会组织”、“公益二类事业单位”、“从事生产经营活动事业单位”、“农村集体经济组织”、“基层群众性自治组织”或“个人”。

3.投标人规模请填写：“大型”、“中型”、“小型”、“微型”或“其他”，且不应与《中小企业声明函》或《拟分包情况说明》中内容矛盾。

4.投标人绝对所有权拥有者所属性别请填写：“男”或“女”，指拥有投标人51%以上绝对所有权的性别；绝对所有权拥有者可以是一个人，也可以是多人合计计算。

5.外商投资类型请填写：“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。

6.属于“内资”的，无需填写“外商投资国别”。属于“外商单独投资”、“外商部分投资”的，外商投资国别请填写：“欧资企业”、“美资企业”、“日资企业”、“其他”。

7.请投标人按要求填写，该信息采集表不作为实质性格式和内容进行评审使用。

8-2 制造商信息采集表（货物类采购项目需填写）

序号	分项名称	制造商	外商投资类型	外商投资国别
1				
2				
3				
4				
...				

注：1.外商投资类型请填写：“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。

2.属于“内资”的，无需填写“外商投资国别”。属于“外商单独投资”、“外商部分投资”的，外商投资国别请填写：“欧资企业”、“美资企业”、“日资企业”、“其他”。

3.请申请人按要求填写，该信息采集表不作为实质性格式和内容进行评审使用。

8-3 操作系统、CPU 信息采集表（计算机、服务器采购项目需填写）

计算机信息				
商品名称	商品品牌	商品型号	计算机操作系统	计算机 CPU 型号
服务器信息				
商品名称	商品品牌	商品型号	服务器操作系统	服务器 CPU 型号

注：请投标人按要求填写，该信息采集表不作为实质性格式和内容进行评审使用。

9 环保专项承诺（一）

我公司承诺，根据《北京市财政局北京市生态环境局关于政府采购推广使用低挥发性有机化合物（VOCs）有关事项的通知》（京财采购〔2020〕2381 号）文件的规定，在执行项目过程中，“政府采购货物、工程和服务项目中涉及涂料、胶黏剂、油墨、清洗剂等挥发性有机物产品的，属于强制性标准的，执行符合本市和国家的 VOCs 含量限值标准”。对国家标准和北京市地方标准中不一致的，执行更严的标准限值。国家及本市新发布或修订主要产品 VOCs 含量限值标准的，按最新标准执行。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年_____月_____日