

郑州市扶轮外国语高级中学 2026 年开办费
校用家具项目

招 标 文 件

采购编号：郑财招标采购-2026-248

郑州市公共资源交易中心
二〇二六年七月

目 录

第一部分 投标邀请书	1	-
第二部分 招标项目资料表	5	-
第三部分 投标人须知	9	-
第一章 说明.....	9	-
第二章 招标文件.....	10	-
第三章 投标文件.....	11	-
第四章 投标文件的上传.....	14	-
第五章 其他.....	14	-
第六章 开标.....	15	-
第七章 评标.....	16	-
第八章 定标.....	16	-
第九章 中标通知书.....	17	-
第十章 中标结果的质疑、投诉.....	17	-
第十一章 签订合同.....	17	-
第四部分 采购货物需求	19	-
第一章 货物清单	19	-
第二章 具体参数要求.....	20	-
第三章 货物商务需求	32	-
第四章 落实政府采购政策.....	37	-
第五部分 评标说明	40	-

第一章	资格审查.....	- 40 -
第二章	评标方法.....	- 42 -
第三章	评标程序.....	- 42 -
第四章	评标标准.....	- 45 -
第五章	无效投标条款.....	- 47 -
第六章	废标条款.....	- 48 -
第六部分	合同条款	- 50 -
第七部分	附件	- 50 -
第一章	投标文件组成.....	- 56 -
第八部分	告知函	- 73 -
第一章	郑州市政府采购合同融资政策告知函.....	- 73 -

第一部分 投标邀请书

郑州市公共资源交易中心受郑州市扶轮外国语高级中学委托，就郑州市扶轮外国语高级中学 2026 年开办费校用家具项目（项目编号：郑财招标采购-2026-248）进行公开招标,欢迎国内合格供应商参加投标。

一、招标项目内容

序号 或分 包号	项目内容	交货期	交货地点	采购预算或最高限价（元）
无	郑州市扶轮外国语高级中学 2026 年开办费校用家具项目	签订合同之日起 30 日历天内	郑州市管城回族区学高路 12 号	1989000.00

二、资金来源

财政预算资金。

三、投标人资格要求

合格投标人应符合以下资格条件：

- 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.具有履行合同所必须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近三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

6.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，不得参加该采购项目的其他采购活动。

7.根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》(财库[2016]125号)的规定,拒绝被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为信息记录的供应商参与本项目政府采购活动[查询渠道:“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)]。

8.本项目只面对中小微企业、监狱企业或残疾人福利单位。

四、付款方式

2026 年度付款合同总价的 50%, 2027 年度付款合同总价的 30%, 2028 年度付款合同总价的 20%。

五、知识产权

采购人在中华人民共和国境内使用投标人提供的货物及服务时免受第三方提出的侵犯其专利权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控,中标人应承担由此而引起的一切法律责任和费用。

六、招标文件的获取

凡有意参加本次采购活动的供应商,请于 2026 年 7 月 18 日至 2026 年 7 月 24 日, 登录“郑州市公共资源交易中心网站(<http://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/>)”,凭企业 CA 锁下载招标文件。尚未办理企业 CA 锁的,请登录“郑州市公共资源交易中心网站(<http://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/>)”进入“办事指南—政府采购”栏目,下载相关资料并与 CA 公司联系,了解 CA 办理事宜。CA 锁办理咨询电话:0371-96596;技术服务电话:0371-67188807/4009980000。

七、投标文件的上传

(一) **投标文件上传截止时间:** 2026 年 8 月 10 日 9 时 30 分

加密电子投标文件(*.ZZTF 格式)须在投标截止时间前,加密上传至郑州公共资源电子招投标交易平台(<http://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/TPBidder/>)

(二) **投标地点:** 郑州市公共资源交易中心开标区(郑州市中原西路郑发大厦六楼)

注:本项目采用“远程不见面”开标方式,投标人无需到市交易中心

现场，通过网络即可参加开标大会。

（三）开标时间：同投标文件上传截止时间

（四）开标方式：网上开标，操作要求如下：

在开标前半个小时内，所有投标人必须登录“郑州市公共资源交易中心门户网站远程开标大厅”（<http://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/BidOpening>）进行签到，其后应一直保持在线状态，保证能准时参加开标大会、投标文件的解密、现场答疑澄清等活动。

不见面开标操作说明详见郑州市公共资源交易中心网站办事指南栏目下政府采购专区中的《郑州市公共资源交易中心不见面开标大厅操作手册（供应商）V1.0》。

重要提醒：本项目将实行电子开评标，获取招标文件后，请投标人在“郑州市公共资源交易中心网站（<http://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/>）”首页“办事指南”栏目中下载最新版本的“郑州投标文件制作工具及操作手册”，安装工具软件后，使用“文件查看工具”打开招标文件认真阅读。制作电子投标文件时必须使用“投标文件制作软件”。

八、投标有关规定

超过投标截止时间上传的投标文件，将不被接受。

在规定时间内，如因投标人自身原因导致投标文件未成功解密，则视为投标无效。

九、联系方式

（一）集中采购机构：郑州市公共资源交易中心

联系人：卢浩

邮 编：450000

电 话：0371-67110139

地 址：郑州市中原西路郑发大厦 7018 室

（二）采购人：郑州市扶轮外国语高级中学

联系人：江山

邮 编：450000

电 话：0371-55392248

地 址：郑州市管城回族区学高路 12 号

十、发布媒体

《中国政府采购网》、《河南省政府采购网》、《郑州市政府采购网》、
《郑州市公共资源交易中心网》

第二部分 招标项目资料表

本表关于要采购项目的具体资料是对投标人须知的具体补充和修改，如与之有矛盾，应以本资料表为准。注“※”为投标人必须满足的条件，如不满足，可导致废标。

条款号	内容
说明	
1	采购人：郑州市扶轮外国语高级中学 联系人：江山 电话：0371-55392248
2	集中采购机构：郑州市公共资源交易中心 联系人：卢浩 电话：0371-67110139
3	投标语言：中文，投标人提供的外文资料应附有相应的中文译本
4	是否接受联合体投标：本项目不接受联合体投标
5	※投标有效期：自开标之日起 90 日历天
6	标段划分（分包情况）：否
7	是否接受进口产品：否
资格证明文件提供	
8	1. 《资格承诺声明函》（格式附后）； 2. 反商业贿赂承诺书（格式附后）； 3. 《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或监狱企业的证明文件（格式附后） 注：供应商必须按要求将以上要求的资格证明材料放到投标文件中的资格文件部分，否则由此造成的后果由供应商自行承担。

	供应商需加盖 CA 印章，具体要求详见投标人须知中第三章 3.7 条规定 4. 集采机构在评审当日查询供应商的信用情况(查询结果留档保存), 凡被列入“记录失信被执行人”、“重大税收违法失信主体”、“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商, 其投标将被拒绝。[查询渠道: “信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn) 、 中 国 政 府 采 购 网(www.ccgp.gov.cn)]。
投标文件的上传	
9	加密的电子投标文件: 供应商应在投标文件上传截止时间前通过 郑 州 市 公 共 资 源 交 易 中 心 网 站 (http://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/TPBidder/) 使用本单位 CA 登陆后上传加密的电子投标文件(*.ZZTF 格式); 上传时必须得到电脑“上传成功”的确认回复后方为上传成功。 上传文件尽量在截止日前 1-2 日内完成, 以避免网络拥堵或其他原因造成上传失败, 由于投标文件未按时提交所造成的后果由供应商自行承担。
10	开标地点: 郑州市公共资源交易中心开标区(郑州市中原西路郑发大厦六楼) 注: 本项目采用“远程不见面”开标方式, 投标人无需到市交易中心现场, 通过网络即可参加开标大会。通过网络即可参加开标大会, 如投标人未能在规定时间内解密投标文件的, 视为无效投标。
11	※投标文件上传截止时间: 2026 年 8 月 10 日 9 时 30 分

12	开标时间：2026 年 8 月 10 日 9 时 30 分 开标地点：郑州市公共资源交易中心开标区（郑州市中原西路郑发大厦 6 楼） ※本项目样品提供：请供应商在开标当日上午 9 时至 10 时之间将样品送至郑州市公共资源交易中心 5 楼评标区（乘 11 号）。
须落实的政府采购政策	
13	中小微企业、残疾人企业、监狱企业优惠政策 依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46 号）、《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）和《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）文件规定执行。 中小企业划分行业：工业 注：此项目只面向中小微企业采购，供应商提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或监狱企业的证明文件。供应商应如实填报，如有虚假，应承担其法律责任。
14	实施本国产品标准及相关政策 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）要求，供应商所投产品符合本国产品标准的，应当提交《关于符合本国产品标准的声明函》（以下简称《声明函》）或财政部规定的其他证明文件。 供应商应如实填报，如有虚假，应承担其法律责任。
15	强制采购和优先采购政策 按照财政部、发展改革委、生态环境部、市场监管总局联合出台《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》的要求，对政府采购节能产品、环境标志产品实

	施品目清单管理。采购产品属于《品目清单范围》规定必须强制采购或优先采购的，供应商须提供采购产品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。
评 标	
16	评标方法：综合评分法
17	定标原则：本项目采购人授权评标委员会按照有效投标人的最终得分从高到低的顺序，直接确定 1 名投标人为中标供应商。

第三部分 投标人须知

第一章 说明

1.1 适用范围

本招标文件仅适用本项目。

1.2 定义

1. 采购人：郑州市扶轮外国语高级中学
2. 集中采购机构：郑州市公共资源交易中心

1.3 投标人

1. 合格投标人条件

合格投标人应完全符合招标文件“投标邀请书”中规定的供应商资格条件，并对招标文件作出实质性响应。

2. 投标人的风险

投标人没有按照招标文件要求提供全部资料，或者投标人没有对招标文件在各方面作出实质性响应，可能导致投标被拒绝或评定为无效投标。

3. 联合投标

（1）两个以上供应商可以组成一个投标联合体，以一个投标人的身份投标。

（2）以联合体形式参加投标的，联合体各方均应当符合政府采购法第二十二条第一款规定的条件。采购人根据采购项目的特殊要求规定投标人特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合采购人规定的特定条件。

（3）联合体各方之间应当签订共同投标协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将共同投标协议连同投标文件一并提交

集中采购机构。联合体各方签订共同投标协议后，不得再以自己名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标。

（4）联合体投标业绩计算，按照联合投标协议分工认定。

1.4 投标费用

无论投标结果如何，投标人参与本项目投标的所有费用均应由投标人自行承担。

第二章 招标文件

招标文件是投标人编制投标文件的依据，是评标委员会评审依据和标准。招标文件也是采购人与中标供应商签订合同的基础。

2.1 招标文件的组成

招标文件由投标邀请书；招标项目资料表；投标人须知；采购货物需求；评标说明；合同条款；附件七部分组成。

集中采购机构对招标文件所做的一切有效的通知、澄清、修改及补充，都是招标文件不可分割的部分。

2.2 招标文件的澄清修改

采购人或者集中采购机构可以对已发出的招标文件、资格预审文件、投标邀请书进行必要的澄清或者修改，但不得改变采购标的和资格条件。澄清或者修改应当在原公告发布媒体上发布公告，并通过郑州市公共资源交易平台上传“答疑文件”。澄清或者修改的内容为招标文件、资格预审文件、投标邀请书的组成部分。

澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者集中采购机构应当在投标截止时间至少 15 日前，发布公告并上传“答疑文件”；不足 15 日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

澄清或者修改的内容可能影响资格预审申请文件编制的，采购人或者集中采购机构应当在提交资格预审申请文件截止时间至少 3 日前，发

布公告并上传“答疑文件”，采购人或者集中采购机构应当顺延提交资格预审申请文件的截止时间。

供应商在投标文件递交截止时间前须自行查看项目澄清、变更信息，并凭企业身份认证锁（CA 锁）网上下载“答疑文件”，以此编制投标文件，因未及时查看而造成的后果由供应商自行承担，集采机构不承担相关责任。

2.3 招标文件的询问质疑

1. 潜在供应商对相关政府采购活动事项有疑问的，可以通过电话向采购人和集中采购机构提出询问，采购人和集中采购机构应当在 3 个工作日内给予回复。

2. 潜在供应商可以对已依法获取的招标文件提出质疑。供应商应当在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内，将质疑函现场递交至集中采购机构和采购人，在收到质疑之日起 7 个工作日内集中采购机构或采购人须做出书面回复。联系方式见“第二部分招标项目资料表”中第 2、3 项。

第三章 投标文件

3.1 投标语言及计量单位

1. 投标人提交的投标文件以及投标人与郑州市公共资源交易中心就有关投标的所有来往函电均应使用中文简体字。

2. 投标人所提供的技术文件和资料，包括图纸中的说明，应使用中文简体字。

3. 原版为外文的证书类文件，以及由外国人做出的本人签名、外国公司的名称或外国印章等可以是外文，但郑州市公共资源交易中心可以要求投标人提供翻译文件，必要时可以要求提供附有公证书的翻译文件。

4. 除招标文件的技术规格中另有规定外，投标文件中所使用的计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位。

5. 对违反上述规定情形的，评标委员会有权要求其限期提供加盖公章的翻译文件或取消其投标资格。投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件，并对招标文件提出的要求和条件作出实质性响应。

3.2 投标文件组成

投标文件由封面、资格文件、投标正文（投标函、报价文件、商务文件、技术文件和其他投标人所作的一切有效补充、修改和承诺等文件）组成。否则有可能影响投标人的投标文件响应程度。

3.3 投标有效期

1. 从投标截止之日起，投标有效期为 90 日历天。投标文件的有效期限比本须知规定的有效期短的投标将被拒绝。

2. 特殊情况下，在投标有效期满之前，郑州市公共资源交易中心可以书面形式要求投标人同意延长投标有效期。投标人可以以书面形式拒绝或接受上述要求，但都不得修改投标文件的其他内容。

3.4 投标报价

1. 投标人应严格按照第七部分第二章“报价文件”中“开标一览表”和“分项报价明细表”的格式填写报价。

2. 本次投标报价为一次性报价。币种为人民币。投标报价含主件、标准附件、备品备件、专用工具、安装、调试、检验、培训、技术服务、采购人派员参加技术联络和工厂监造、运输、保险及因购买货物和服务所需缴纳的所有税、费等全部费用。

3. 投标人报多包的，应对每包分别报价并相应填写开标一览表。投标人对投标报价若有说明应在开标一览表备注处注明。

4. 投标报价在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。

5. 本项目不接受可选择的投标方案和价格。任何有选择的或可调整

的投标方案和价格将被视为非响应性投标而被拒绝。

3.5 修正错误

若投标文件出现计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：

1. 开标一览表总价与分项报价明细表汇总数不一致的，以开标一览表为准；
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；
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；
4. 单价金额小数点有明显错位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；
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。

评标委员会按上述修正错误的原则及方法调整或修正投标人投标报价，调整后的投标报价对投标人具有约束作用。如果投标人不接受修正后的报价，则其投标将作为无效投标处理。

3.6 投标文件编写与装订

1. 投标文件应严格按照招标文件的要求编制。
2. 投标人须提供加密的电子投标文件。
3. 因投标文件编排混乱、擅自修改投标文件格式、或表达不清所引起的不利后果由投标人承担。
4. 如果开标一览表与投标文件有差异，以开标一览表为准；投标文件中的开标一览表与投标文件中分项报价一览表内容不一致的，以开标一览表为准。

3.7 投标文件签字和盖章要求

1. 招标文件中明确要求加盖供应商公章的，都须加盖供应商单位的 CA 印章。
2. 所有要求法定代表人或其委托代理人签字的地方都须加盖法定代表人或其委托代理人的 CA 印章。（如委托代理人未办理 CA 印章，

可手写签字扫描加盖单位 CA 印章上传）。

3. 除供应商须知前附表另有规定外，所附证书证件均为原件扫描件，并加盖单位 CA 印章。

第四章 投标文件的上传

4.1 投标文件的密封与标记

1. 加密的电子投标文件，投标人需要通过公共资源交易中心电子招标投标交易平台上传。投标人完成电子投标文件上传后，电子招标投标平台即时向投标人发出上传回执通知。上传时间以上传回执通知载明的传输完成时间为准。

2. 如因招标文件的修改推迟投标截止日期的，则按郑州市公共资源交易中心另行通知规定的时间上传。

3. 郑州市公共资源交易中心将拒绝接收投标截止时间后上传的投标文件。

4.2 投标文件的修改和撤回

1. 投标人在上传投标文件后，在投标文件上传截止时间之前可以修改或撤回其投标文件。

2. 在投标文件上传截止时间之后，投标人不得撤回其投标文件或对其投标文件做任何修改。

第五章 其他

5.1 采购政策说明

在货物服务招标投标活动中采购标的须落实节约能源、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、实施本国产品标准及相关政策等政府采购政策。投标产品涉及此项的应符相关政策要

求。

具体要求详见“第二部分招标项目资料表”。

5.2 部分违纪违规行为的认定与处理

1. 供应商有下列情形之一的，作为不良行为记入诚信档案，并根据后述方法进行处置：

- （1）提供虚假材料，骗取供应商资格和谋取中标、成交的；
- （2）不及时办理变更和注销手续的；
- （3）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- （4）与采购人、其他供应商恶意串通的；
- （5）一年内出现三次及以上明确知道资质条件不满足仍然继续恶意参与招投标，企图蒙混过关的。

2. 诚信档案中不良记录供应商的处置方法

（1）郑州市公共资源交易中心对有不良行为记录的供应商，在供应商库及诚信档案中进行记录；

（2）郑州市公共资源交易中心发布供应商不良行为公告；

（3）郑州市公共资源交易中心将不良行为报监管部门，申请冻结供应商库中不良行为供应商的用户名，冻结期半年，该供应商不能参与政府采购活动；

（4）郑州市公共资源交易中心将不良行为报监管部门，在一至三年内禁止该供应商参加政府采购活动。

（5）对供应商的罚款、没收违法所得报相关部门处理；情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任；供应商的违法行为，给他人造成损失的，应依照有关法律规定承担民事责任。

第六章 开标

6.1 开标方式

本项目采用采用远程不见面开标，在招标文件中“投标邀请书”确定的时间和地点，通过电子招标投标交易平台公开进行。

6.2 开标过程

1. 开标过程由集中采购机构主持，邀请采购人、投标人、财政部门及有关监督部门代表参加，财政部门及有关监督部门可视情况派人员现场监督。

2. 开标时投标人必须使用本单位制作投标文件所用的 CA 数字证书对加密投标文件进行远程解密，按照加密投标文件的提交顺序解密后进行开标。

3. 开标时，由主持人负责唱标，公布招标项目名称、投标人名称、投标报价、交货期等主要内容。

4. 投标人代表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代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

6.3 注意事项

在开标过程中未宣读的投标价格、价格折扣和招标文件不允许提供的备选投标方案等内容，评标时不予承认。

第七章 评标

见第五部分“评标说明”内容。

第八章 定标

本项目的定标原则见第二部分“招标项目资料表”第 14 项规定。

第九章 中标通知书

9.1 中标通知书授予

1. 在公告中标结果的同时，集中采购机构应当向中标供应商授予中标通知书；

2. 中标通知书以书面和电子两种形式授予。

9.2 注意事项

中标通知书发出后，采购人违法改变中标结果，或者中标供应商无正当理由放弃中标，应当承担相应的法律责任。

第十章 中标结果的质疑、投诉

10.1 质疑

1. 投标人对中标结果有异议的，应当在中标公告发布之日起七个工作日内，以书面形式向采购人和集采机构提出质疑。

2. 采购人和集中采购机构应当在收到投标供应商书面质疑后七个工作日内，对质疑内容作出答复。

10.2 投诉

1. 投标人对答复不满意或者采购人、集中采购机构未在规定时间内答复的，质疑供应商可以在答复期满后十五个工作日内按有关规定，向同级人民政府财政部门投诉。

2. 财政部门应当在收到投诉后三十个工作日内，对投诉事项作出处理决定。

第十一章 签订合同

11.1 合同签订时限

采购人应当自中标通知书发出之日起两日内，按照招标文件和中标供应商投标文件的约定，与中标供应商签订书面合同。

11.2 注意事项

1. 采购人与中标供应商所签订的合同不得对招标文件和中标供应商投标文件作实质性修改。

2. 招标文件、中标供应商的投标文件及澄清文件等，均为签订政府采购合同的依据。

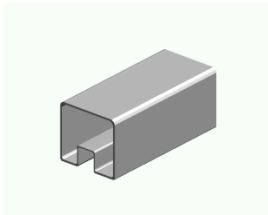
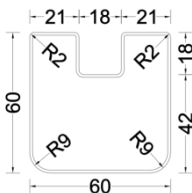
3. 合同生效条款由供需双方约定，法律、行政法规规定应当办理批准、登记等手续后才能生效的合同，依照其规定。

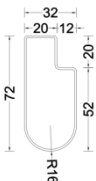
第四部分 采购货物需求

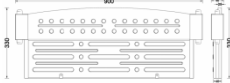
第一章 货物清单

序号	品名	数量	单位	是否核心产品	是否节能强制采购产品	备注
1	二连四人位走梯组合床(1)	146	套	是	否	含上下床584位,鞋架292个,衣柜146个。
2	二连四人位走梯组合床(2)	4	套	否	否	含上下床16位,鞋架8个,衣柜4个。
3	讲台	16	台	否	否	
4	书包柜	880	个	否	否	
5	办公桌	34	张	否	否	
6	办公椅	25	把	否	否	
7	文件柜	5	组	否	否	

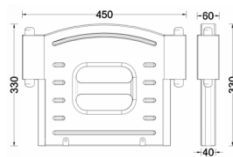
第二章 具体参数要求

序号	货物名称	参数要求	是否允许负偏离	备注
1	二连四人位走梯组合床 (1)	名称：二连四人位走梯组合床 146 套（含：上下床(584 位)、鞋架（292 个），安装于每个下铺的下方，离地面（10-15cm 处）、衣柜（146 个） 结构：上下床 上下床规格（含走梯）：4600mm*900mm*2100mm（±5mm） 技术要求如下： 一、公寓床架 ★1、床立柱技术要求： 立柱：外形规格$\geq 60\text{mm} \times 60\text{mm}$ 厚度$\geq 1.2\text{mm}$ 凹型管材，采用辊压成型后高频焊接成闭口型管材，管材截面由不少于 8 条折弯及 8 个面组成。外立面边角采用圆角处理，内立面采用凹形设计，立柱封板及床下家具采用无螺丝内嵌安装。底部加装塑料防潮内塞，塑料件采用 ABS 工程塑料注塑成型，起到防滑及密封作用（不允许采用 3D 打印塑料）。顶部床挡内嵌安装于立柱内侧凹槽内。  （立柱效果示意图）  （立柱截面尺寸图） 投标人提供所投产品国家认监委认可的第三方检测机构出具的检测报告扫描件。报告需包含以下检测项目且全部达标：产品表面理化性能，金属喷漆（塑）涂层，硬度（铅笔硬度 H，应无塑性变形和/或内聚破坏），冲击强度（冲击高度$\geq 400\text{mm}$，应无剥落、裂纹、皱纹），附着力优于 2 级。耐盐浴（$\geq 100\text{h}$）划道两侧$\geq 3\text{mm}$ 外，应无鼓泡、锈蚀、剥	是	

	落和起皱等现象。 中性盐雾：测试$\geq 100\text{h}$ 后，起泡：起泡等级 0 级。生锈：生锈等级 Ri0 级。开裂：开裂等级 0 级。剥落：剥落等级 0 级。划线周边的剥离及腐蚀：腐蚀等级 1 级；剥离等级 1 级。 中性盐雾试验（NSS）法：测试$\geq 50\text{h}$ 后：涂（镀） 层对基体的保护等级 10 级，涂（镀） 层本身的耐腐蚀等级 10 级，。 反向冲击性能，反向冲击吸收能量应不小于 9J，反向冲击试样用胶带剥离后变形区不应有涂层剥落。 涂层硬度，铅笔硬度不小于 F。 压缩试验/抗压强度 MPa：抗压强度$\leq 500\text{MPa}$。 耐有机溶剂试验：手工法：100 次，无破损。 耐磨性：失重$\leq 200\text{mg}$。 硬度：里氏硬度：200-500HLD，韦氏硬度：$\leq 20.0\text{HWB}$，布氏硬度$\geq 100\text{HBW}$。 ★2. 前床厅型材：外形规格$\geq 95\text{mm} \times 40\text{mm}$ 厚度$\geq 1.2\text{mm}$ 椭圆形管材，采用辊压成型后高频焊接成闭口型管材。正反面均带两条加强筋，增强管材强度与刚性。四角均圆角处理，能有效避免碰撞带来的安全隐患，整体牢固美观安全。  （前床厅效果示意图）（前床厅截面尺寸图） ★3. 后床厅型材：外形规格$\geq 72\text{mm} \times 32\text{mm}$ 厚度$\geq 1.2\text{mm}$ P 形管材，采用辊压成型后高频焊接成闭口型管材。床厅背面为便于加固安装床铺板的直角台阶设计，台阶深度为$\geq 12\text{mm}$，高度为$\geq 20\text{mm}$。床厅下方采用圆角处理，能有效避免碰撞带来的安全隐患，整体牢固美观安全。 			
--	---	--	--	--

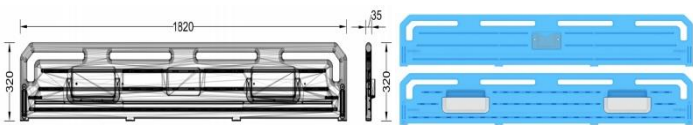
	(床厅效果示意图) (床厅截面尺寸图) ★4. 边立柱上床挡： 外形规格为$\geq 900\text{mm} \times 330\text{mm} \times 60\text{mm}$，采用 HDPE（化学名称：高密度聚乙烯）经模具一次吹塑成型，四周无任何接缝及刃口。整体均匀分布加强筋设计，确保护栏强度与刚性的同时增加透气性，床挡正面设有按摩珠，使用舒适的同时缓解疲劳。床挡两端凸起部分内嵌安装于立柱内侧凹槽内，整体稳固美观。  (边立柱床挡护栏反面) (边立柱床挡护栏正面) (边立柱床挡护栏规格图) 投标人提供所投产品国家认监委认可的第三方检测机构出具的检测报告扫描件。报告需包含以下检测项目且全部达标：产品表面理化性能，金属喷漆（塑）涂层，硬度（铅笔硬度 H，应无塑性变形和/或内聚破坏），冲击强度（冲击高度$\geq 400\text{mm}$，应无剥落、裂纹、皱纹）、附着力优于 2 级。 UV 紫外线老化性：辐照度：340 nm 处 0.76 W/($\text{m}^2 \cdot \text{nm}$)，干湿循环：8h 干燥，黑板温度：60 $^{\circ}\text{C} \pm 3^{\circ}\text{C}$；测试 $\geq 100\text{h}$ 后，外观无明显变化。 耐液体性（24h）：5%的氯化钠溶液浸泡 $\geq 24\text{h}$，无起泡、无生锈、无开裂、无剥落。 洛氏硬度：$\geq 90\text{HBW}$。 灰分 %：≤ 5。 硬度：$\geq 70\text{HD}$。 晶粒度：≥ 4 级。 5. 下铺立柱凹槽内镶嵌不低于 E1 级 16mm 厚三聚氰胺饰面实木多层板。 ★6. 中立柱床挡：外形规格为$\geq 450\text{mm} \times 330\text{mm} \times 60\text{mm}$，采用 HDPE（化学名称：高密度聚乙烯）经模具一次吹塑成型，四周无任何接缝及刃口，能够有效避免刮擦碰撞带来的安全隐患。整体均匀分布加强筋设计，确保护栏强度与刚性的同时增加透气性，床挡中部采用镂空拉手设计，方便上下床时握持。床挡两端凸起部分内嵌安装于立柱内侧凹槽			
--	---	--	--	--

内，整体稳固美观。床挡床下方内嵌不低于 E1 级 $\geq 16\text{mm}$ 厚三聚氰胺饰面实木多层板，提高床稳定性和使用寿命的同时增加私密性。



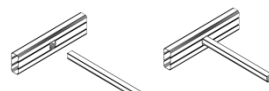
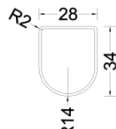
(中立柱床挡示意图)

★7. 床厅安全护栏：外形规格为 $\geq 1820\text{mm} \times 320\text{mm} \times 35\text{mm}$ ，采用 HDPE（化学名称：高密度聚乙烯）经模具一次吹塑成型，四周无任何接缝及刃口，能够有效避免刮擦碰撞带来的安全隐患。设有被褥最大安全高度“安全线”。整体均匀分布加强筋设计，确保护栏强度与刚性的同时增加透气性，两端及中部采用镂空拉手设计，方便握持。护栏反面（背面）设有两个 PP 材质经模具一次注塑成型手机盒，便于学生存放小物件、手机、眼镜书本等物品，正面（外面）可以设有透明亚克力材质安装卡槽，可放置入住学生信息卡、系部标识等。



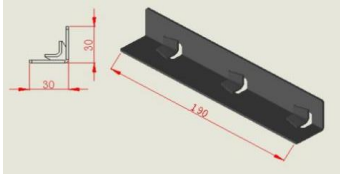
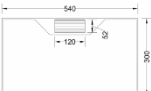
(护栏效果示意图)

★8. 床换型材：外形规格 $\geq 28\text{mm} \times 34\text{mm}$ 厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ D 形管材，采用辊压成型后高频焊接成闭口型管材。下方为圆弧形，有效避免碰撞带来的安全隐患，数量为不计两端 ≥ 5 根/位，有效避免因床换之间跨度太大导致床铺板断裂等安全隐患。床换连接方式采用在前后床厅冲孔插入式，管材三方受力，左右两端可加装限位消音件，消除噪音的同时使其与床厅的连接更加稳固，避免了学生使用中发生松动。



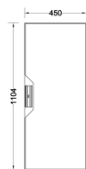
(床换效果示意图) (床换截面尺寸图) (床换床厅链接示意图)

★9. 卡式连接件：采用冷轧钢板经模具一次冲压成型，成型后外形规格 $\geq 196\text{mm} \times 30\text{mm} \times 2\text{mm}$ ，连接扣点采用不小于 3 个位置连接并在中间位置设置防退措施。床横梁与床立柱连接方式：卡扣式连接（无需螺栓），立柱上经数控冲床

	加工三个连接孔，通过与卡式连接件无缝式下压连接，实现使用后越用越紧的状态。  (连接件示意图) 10. 床板：采用$\geq 12\text{mm}$ 厚杉木板 (每块宽度$\geq 120\text{mm}$)；经干燥防腐、防蛀、双面抛光处理，木材含水率执行国家标准，铺板下方设有不低于 4 根加强筋，板与板之间结合紧密，牢固可靠.  (铺板示意图) ★11. 走梯 走梯钢架采用$\geq 25\text{mm} \times 25\text{mm} \times 1.2\text{mm}$ 矩管配$\geq 20\text{mm} \times 20\text{mm} \times 1.0\text{mm}$ 方管，踩板钢架采用$\geq 20\text{mm} \times 20\text{mm} \times 1.0\text{mm}$ 方管，钢架上方安装不低于 E1 级$\geq 16\text{mm}$ 厚三聚氰胺饰面实木多层板，板材上方面覆 ABS 工程塑料走梯踏板（走梯踏板规格$\geq 600\text{mm} \times 225\text{mm} \times 12/5\text{mm}$），表面有防滑颗粒；部分防滑颗粒夜光功能（每踏步不少于 40 个点），在夜间熄灯、停电状态下能够准确判断踏板的位置。梯门：采用不低于 E1 级$\geq 15\text{mm}$ 厚中密度板及 PP 塑料一次模压注塑嵌边成型，要求与整体比例相协调，采用自带铝合金拉手设计，走梯门板规格：$\geq 540\text{mm} \times 300\text{mm} \times 17\text{mm}$。铝合金拉手规格：$\geq 120\text{mm} \times 52\text{mm} \times 16\text{mm}$。走梯采用四步四下翻门独立空间设计，方便物品存放及拿取.  (走梯示意图)  (走梯门板示意图)		
--	---	--	--

	投标人提供所投产品国家认监委认可的第三方检测机构出具的检测报告扫描件。报告需包含以下检测项目且全部达标： 产品表面理化性能，金属喷漆（塑）涂层，硬度（铅笔硬度 H，应无塑性变形和/或内聚破坏），冲击强度（冲击高度$\geq 400\text{mm}$，应无剥落、裂纹、皱纹）、附着力优于 2 级。UV 紫外线老化性：辐照度：340 nm 处 $0.76\text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{nm})$，干湿循环：$\geq 8\text{h}$ 干燥，黑板温度：$60\text{ }^{\circ}\text{C} \pm 3\text{ }^{\circ}\text{C}$；测试 $\geq 100\text{h}$ 后，外观无明显变化。 耐液体性（24h）：5%的氯化钠溶液浸泡$\geq 24\text{h}$，无起泡、无生锈、无开裂、无剥落。 洛氏硬度：$\geq 90\text{HBW}$。 灰分 %：≤ 5。 硬度：$\geq 70\text{HD}$。 晶粒度：≥ 4 级。 ★12. 钢件工艺：钢材采用国家标准钢材，高频焊接冷轧封口钢材，成型前经过特殊防腐处理，钢管焊接要求：按 GB/T3325-1995，CO2 保护焊，焊接无灰渣、气孔、焊瘤；无脱焊、虚焊、焊穿；精细打磨，光洁平整。钢管涂装要求：各钢件经抛丸机打砂除油除锈脱脂处理后，高压恒温环氧树脂固体粉末静电喷涂，195-205 摄氏度高温固化。喷涂均匀，表面光泽度为 80%，硬度>0.4，冲击强度 4N-M，附着力>2 级，粉膜厚度 20UM，保证喷塑质量的稳定性和可靠性。 二、衣柜：规格：1200Lmm*600Wmm*2300Hmm（$\pm 5\text{mm}$） ★1、主体材质：主材及背板采用$\geq 16\text{mm}$ 厚不低于 E1 级三聚氰胺饰面实木多层板制作。 投标人提供所投产品国家认监委认可的第三方检测机构出具的检测报告扫描件。报告需包含以下检测项目且全部达标： 理化性能，含水率-胶合板的含水率-阔叶树材（含热带阔叶树材）-III 类， 技术要求：5~16。胶合强度-III 类，			
--	---	--	--	--

技术要求： ≥ 0.70 。
 静曲强度和弹性模量-静曲强度-顺纹（公称厚度范围 $15\text{mm} < t \leq 21\text{mm}$ ），技术要求： ≥ 22.0 。
 静曲强度和弹性模量-静曲强度-横纹（公称厚度范围 $15\text{mm} < t \leq 21\text{mm}$ ），技术要求： ≥ 20.0 。
 产品表面涂层可迁移元素的限量
 铅(Pb)，技术要求： ≤ 90 。2.2 镉，技术要求： ≤ 75 。2.3 铬，技术要求： ≤ 60 。2.4 汞，技术要求： ≤ 60 。2.5 砷，技术要求： ≤ 25 。2.6 钡，技术要求： ≤ 1000 。2.7 锑，技术要求： ≤ 60 。2.8 硒，技术要求： ≤ 500 。
 甲醛释放量（干燥器法），技术要求： ≤ 0.5 。
 品质属性，挥发性有机化合物释放浓度（7d）-总挥发性有机化合物（TVOC）-绿色标杆产品，技术要求： ≤ 100 。
 2. 封边：可视面封边采用 $\geq 1.2\text{mm}$ 厚环保PVC塑封条、高温热熔胶经全自动封边机封边，粘接牢固，无脱胶、无鼓泡。
 ★3. 柜门：采用不低于E1级 $\geq 15\text{mm}$ 三聚氰胺饰面中密度板四周采用注塑一次性成型无缝封边，要求与整体比例相协调，采用与门板一体成型自带铝合金拉手设计，设置安全锁孔。衣柜柜门规格： $\geq 1104*450*15\text{mm}$ 。



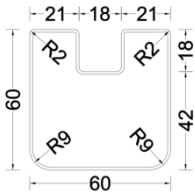
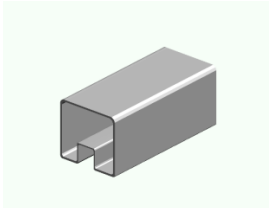
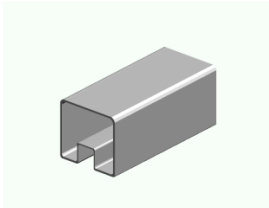
（柜门示意图）

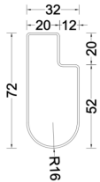
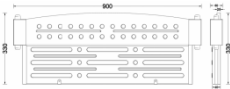
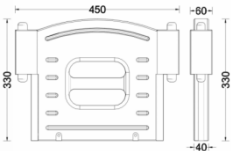
4. 结构：衣柜分上下两层结构，采用对开门设计，可供四人使用放置物品。
 5. 防潮脚：底部采用ABS工程塑料脚卡，该部件经注塑设备通过模具一次注塑成型，脚卡带凹槽设计，家具裙脚内嵌凹槽内安装，结构稳固。能够有效使物体远离地面，具有较好的防潮效果。

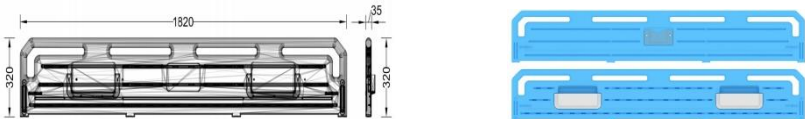
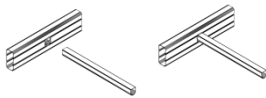
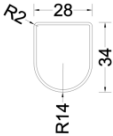
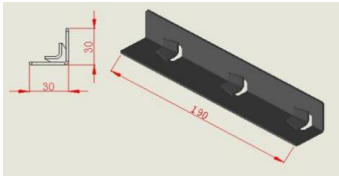


（示意图）

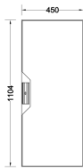
三、鞋架：主架采用 $20\text{mm} \times 20\text{mm} \times 1.0\text{mm}$ 方管，横排 ≥ 5 根

2	二连四人位走梯组合床 (2) 名称：二连四人位走梯组合床 4 套（含：上下床 16 位）、鞋架（8 个），安装于每个下铺的下方，离地面约 10-15cm 处、衣柜（4 个） 结构：上下床 上下床规格（含走梯）：5000mm*900mm*2100mm（±5mm） 技术要求如下： 一、公寓床架 1. 立柱：外形规格≥60mm*60mm 厚度≥1.2mm 凹型管材，采用辊压成型后高频焊接成闭口型管材，管材截面由不少于 8 条折弯及 8 个面组成。外立面边角采用圆角处理能有效避免碰撞带来的安全隐患，内立面采用凹形设计，立柱封板及床下家具采用无螺丝内嵌安装，使整体结构更加稳固、实用、美观、安全，有效避免螺丝外露造成的刮伤。底部加装塑料防潮内塞，塑料件采用 ABS 工程塑料注塑成型，起到防滑及密封作用（不允许采用 3D 打印塑料），完全不含重金属,与立柱连接处光滑、平顺、手感好、无毛刺。顶部床挡内嵌安装于立柱内侧凹槽内。  (立柱效果示意图) (立柱截面尺寸图) 2. 前床厅型材：外形规格≥95mm*40mm 厚度≥1.2mm 椭圆形管材，采用辊压成型后高频焊接成闭口型管材。正反面均带两条加强筋，增强管材强度与刚性。四角均为圆角处理，圆角半径 8mm，能有效避免碰撞带来的安全隐患，整体牢固美观安全。  (前床厅效果示意图) (前床厅截面尺寸图) 3. 后床厅型材：外形规格≥72mm*32mm 厚度≥1.2mmP 形管材，采用辊压成型后高频焊接成闭口型管材。床厅背面为便于加固安装床铺板的直角台阶设计，台阶深度为≥12mm，高度为≥20mm。床厅下方采用圆角处理，圆角半径≥16mm，	是		
---	--	---	--	--

	能有效避免碰撞带来的安全隐患，整体牢固美观安全。  (床厅效果示意图) (床厅截面尺寸图) 4. 边立柱床挡: 外形规格为$\geq 900\text{mm} \times 330\text{mm} \times 60\text{mm}$, 采用 HDPE (化学名称: 高密度聚乙烯) 经模具一次吹塑成型, 四周无任何接缝及刃口, 能够有效避免刮擦碰撞带来的安全隐患。整体均匀分布加强筋设计, 确保护栏强度与刚性的同时增加透气性, 床挡正面设有颗按摩珠, 使用舒适的同时缓解疲劳。床挡两端凸起部分内嵌安装于立柱内侧凹槽内, 整体稳固美观。  (边立柱床挡护栏反面) (边立柱床挡护栏正面) (边立柱床挡护栏规格图) 5. 下铺立柱凹槽内镶嵌不低于 E1 级$\geq 16\text{mm}$ 厚三聚氰胺饰面实木多层板。 6. 中立柱床挡: 外形规格为$\geq 450\text{mm} \times 330\text{mm} \times 60\text{mm}$, 采用 HDPE (化学名称: 高密度聚乙烯) 经模具一次吹塑成型, 四周无任何接缝及刃口, 能够有效避免刮擦碰撞带来的安全隐患。整体均匀分布加强筋设计, 确保护栏强度与刚性的同时增加透气性, 床挡中部采用镂空拉手设计, 方便上下床时握持。床挡两端凸起部分内嵌安装于立柱内侧凹槽内, 整体稳固美观。床挡床下方内嵌不低于 E1 级$\geq 16\text{mm}$ 厚三聚氰胺饰面实木多层板, 提高床稳定性和使用寿命的同时增加私密性。  (中立柱床挡示意图) 7. 床厅护栏: 外形规格为$\geq 1820\text{mm} \times 320\text{mm} \times 35\text{mm}$, 采用 HDPE (化学名称: 高密度聚乙烯) 经模具一次吹塑成型, 四周无任何接缝及刃口, 能够有效避免刮擦碰撞带来的安全隐		
--	---	--	--

	患。设有被褥最大安全高度“安全线”。整体均匀分布加强筋设计，确保护栏强度与刚性的同时增加透气性，两端及中部采用镂空拉手设计，方便握持。护栏反面（背面）设有两个 PP 材质经模具一次注塑成型手机盒，便于学生存放小物件、手机、眼镜书本等物品，正面（外面）可以设有透明亚克力材质安装卡槽，可放置入住学生信息卡、系部标识等。  (护栏效果示意图) 8. 床换型材: 外形规格$\geq 28\text{mm} \times 34\text{mm}$ 厚度$\geq 1.0\text{mm}$ D 形管材, 采用辊压成型后高频焊接成闭口型管材。下方为圆弧形, 有效避免碰撞带来的安全隐患, 数量为不计两端≥ 5 根/位, 有效避免因床换之间跨度太大导致床铺板断裂等安全隐患。床换连接方式采用在前后床厅冲孔插入式, 管材三方受力, 左右两端可加装限位消音件, 消除噪音的同时使其与床厅的连接更加稳固, 避免了学生使用中发生松动。  (床换效果示意图) (床换截面尺寸图) (床换床厅链接示意图) 9. 卡式连接件: 采用冷轧钢板经模具一次冲压成型, 成型后外形规格$\geq 196\text{ mm} \times 30\text{mm} \times 2\text{mm}$, 连接扣点采用不小于 3 个位置连接并在中间位置设置防退措施。床横梁与床立柱连接方式: 卡扣式连接（无需螺栓），立柱上经数控冲床加工三个连接孔, 通过与卡式连接件无缝式下压连接, 实现使用后越用越紧的状态。  (连接件示意图) 10. 床铺板: 采用$\geq 12\text{mm}$ 厚杉木板 (每块宽度$\geq 120\text{mm}$); 经干燥防腐、防蛀、双面抛光处理, 木材含水率执行国家标准, 铺板下方设有不低于 4 根加强筋, 板与板之间结合紧密, 牢固可靠。		
--	--	--	--

	(铺板示意图) 11. 走梯 走梯钢架采用$\geq 25\text{mm} \times 25\text{mm} \times 1.2\text{mm}$ 矩管配$\geq 20\text{mm} \times 20\text{mm} \times 1.0\text{mm}$ 方管，踩板钢架采用$\geq 20\text{mm} \times 20\text{mm} \times 1.0\text{mm}$ 方管，钢架上方安装不低于 E1 级$\geq 16\text{mm}$ 厚三聚氰胺饰面实木多层板，板材上方面覆 ABS 工程塑料走梯踏板（走梯踏板规格$\geq 600\text{mm} \times 225\text{mm} \times 12/5\text{mm}$），表面有防滑颗粒，有效防止上下楼梯摔倒现象；部分防滑颗粒夜光功能（每踏步不少于 40 个点），在夜间熄灯、停电状态下能够准确判断踏板的位置，防止上下楼梯踏空摔倒。梯门：采用不低于 E1 级$\geq 15\text{mm}$ 厚中密度板及 PP 塑料一次模压注塑嵌边成型，要求与整体比例相协调，采用自带铝合金拉手设计，走梯门板规格：$\geq 540\text{mm} \times 300\text{mm} \times 17\text{mm}$。铝合金拉手规格：$\geq 120\text{mm} \times 52\text{mm} \times 16\text{mm}$。走梯采用四步四下翻门独立空间设计，方便物品存放及拿取。 (走梯示意图) (走梯 门板示意图) 12. 钢件工艺：钢材采用国家标准钢材，高频焊接冷轧封口钢材，成型前经过特殊防腐处理，钢管焊接要求：按 GB/T3325-1995，CO2 保护焊，焊接无灰渣、气孔、焊瘤；无脱焊、虚焊、焊穿；精细打磨，光洁平整。钢管涂装要求：各钢件经抛丸机打砂除油除锈脱脂处理后，高压恒温环氧树脂固体粉末静电喷涂，195-205 摄氏度高温固化。喷涂均匀，表面光泽度为 80%，硬度>0.4，冲击强度 4N-M，附着力>2 级，粉膜厚度 20UM，保证喷塑质量的稳定性和可靠性。 二、衣柜：规格 1000Lmm*600Wmm*2300Hmm（$\pm 5\text{mm}$） 1. 主体材质：主材及背板采用$\geq 16\text{mm}$ 厚不低于 E1 级三聚		
--	--	--	--

		氰胺饰面实木多层板制作。 2. 封边：可视面封边采用$\geq 1.2\text{mm}$厚环保PVC塑封条、高温热熔胶经全自动封边机封边，粘接牢固，无脱胶、无鼓泡。 3. 柜门：采用E1级$\geq 15\text{mm}$三聚氰胺饰面中密度板四周采用注塑一次性成型注塑无缝封边，要求与整体比例相协调，采用与门板一体成型自带铝合金拉手设计，设置安全锁孔。衣柜柜门规格：$\geq 1104*450*15\text{mm}$。  (柜门示意图) 4. 结构：衣柜分上下两层结构，采用对开门设计，可供四人使用放置物品。 5. 防潮脚：底部采用ABS工程塑料脚卡，该部件经注塑设备通过模具一次注塑成型，脚卡带凹槽设计，家具裙脚内嵌凹槽内安装，结构稳固。能够有效使物体远离地面，具有较好的防潮效果。  (示意图) 三、鞋架：主架采用$\geq 20\text{mm}*20\text{mm}*1.0\text{mm}$方管，横排$\geq 5$根			
3	讲台	规格：长800*宽680*高1000mm（$\pm 5\text{mm}$） 讲台整体采用$\geq 0.8\text{mm}$冷轧钢板，表面静电喷涂，防腐防锈耐磨。台面木板采用密度板贴皮而成，颜色可选择；抽屉采用三节高强度静音滑道，结实耐用。台面留有鼠标孔，方便走线。 整体设计以人为本、边角采用圆弧过渡。设有键盘托，底柜内含托盘，可放置电脑主机、音响等设备，机箱后门可开，便于设备检修；前后门及侧板冲散热孔，便于设备平稳运行；柜内有固定线的托条，使柜内线井然有序，方便检修。	是		
4	书包	单格尺寸：418mm$\times$272mm$\times$380mm（宽$\times$高$\times$深）（$\pm 5\text{mm}$） 底部设踢脚板$\geq 100\text{mm}$	是		

	柜	板材：不低于 E1 级 $\geq 18\text{mm}$ 实木颗粒饰面板 背板： $\geq 5\text{mm}$ 密度板，内嵌扣槽，无裸露 封边条：PVC 封边，厚度 $\geq 1.5\text{mm}$ ，数控精确封边 胶水：环保热熔胶，甲醛释放量 $\leq 1.5 \text{ mg/L}$ (E1)			
5	办公桌	1. 尺寸：1400*700*750mm 尺寸（ $\pm 5\text{mm}$ ），钢木结构。 2. 桌面材料：板面采用高密度板防火板，抗硬度性能良好，具有防火，防污染，防损等特点。 3. 下架为冷轧钢板制作。钢板厚度 $\geq 0.8\text{mm}$ ，五金配件。 4. 所有基材均达到国家环保要求，甲醛含量达到 E0 级产品标准。	是		
6	办公椅	1. 规格：560*560*1040mm（ $\pm 5\text{mm}$ ） 2. 材质：座垫为透气网布包覆高回弹定型海绵，底板为实木多层板，扶手为 ABS，钢架为国标无缝钢管焊接，表面经除锈、磷化后镀铬处理。腰部弯曲处理，符合人体工学设计。	是		
7	文件柜	1. 规格：900*400*1850mm（ $\pm 5\text{mm}$ ），钢制。 2. 上部玻璃对开门，门内二层活隔板。下部铁皮对开门，门内一层活隔板。全部采用 $\geq 0.8\text{mm}$ 冷轧钢板，玻璃厚度不低于 3mm 浮法玻璃，锁具及五金配件全部采用环保静电喷塑新工艺。	是		

样品递交要求及样品清单列表如下：

序号	样品名称	规格	数量 / 单位	样品制作要求	
1	小样品	立柱（喷塑）	60mm*60mm*1.2mm 凹型管 长度尺寸：200mm（ $\pm 5\text{mm}$ ）	1 支	详见货物技术参数及材质要求制作
2		前床厅（喷塑）	95mm*40mm*1.2mm 椭圆形材长度尺寸：200mm（ $\pm 5\text{mm}$ ）	1 支	详见货物技术参数及材质要求制作
3		床换（喷塑）	28mm*34mm*1.2mmD 型材 长度尺寸：200mm（ $\pm$	1 支	详见货物技术参数及材质要求制作

			5mm)			
4		边立柱挡	$\geq 900\text{mm} \times 330\text{mm} \times 60\text{mm}$	1 块	详见货物技术参数及材质要求制作	
5		中立柱床挡	$\geq 450\text{mm} \times 330\text{mm} \times 60\text{mm}$	1 块	详见货物技术参数及材质要求制作	
6		实木多层板	$\geq 500 \times 500 \times 16\text{mm}$	1 块	详见产品技术参数及材质要求制作	

备注：

1. 投标人提供的样品须为全新的产品，禁止废旧产品及 3D 打印产品，否则视为未提供样品。
2. 样品递交时间及地点，开标当天上午 9 时—10 时，递交至郑州市中原西路郑发大厦 5 楼（须乘坐 11 号电梯）。
3. 未中标供应商可在中标公告发布后的五个工作日内（每天上午 9:00—10:00）取回样品，请提前与交易中心服务人员联系，联系电话 0371-67110683。

第三章 售后服务需求

序号	服务项目	详细需求	是否实质性响应	备注
一、售后服务要求				
1	质保期	售后服务 <u>三</u> 年，自最终验收合格并交付使用之日起计算。	是	
2	维修响应及故障解决时间	2.1 在保修期内，一旦发生质量问题，投标人保证在接到通知 <u>24</u> 小时内赶到现场进行处理并进行原厂维保。简单故障 4 小时内排除并恢复系统正常工作；重大故障需联合原厂商完成调查故障原因并实施故障处理、设备更换、修复等工作，以恢复系统正常工作。此外，在质保期内，中标商负责对出现故障的设备提供性能相同的替用设备确保系统正常运行。	否	
		2.2 对于系统中的主要设备，中标人应在 <u>三</u> 年保修期间免费提供有关的备品、备件及消耗品。	否	
		2.3 在质保期内，免费派技术人员半年给予每月不少于 <u>1</u> 次的系统巡检；半年后每月不少于 <u>2</u> 次对整个系统进行一次系统巡检，对系统存在的潜在安全和故障隐患进行分析并提出相应的解决方案加以排除。	否	
		2.4 投标人要有完善的售后服务体系和固定的售后服务队伍，良好的服务态度和质 量；项目组的技术队伍在售前和售后要固定，不能临时替补或经常更换。	否	
二、免费保修期外售后服务要求				
1	售后服务	质保期满后，以优惠价格提供故障设备更换及维修服务	否	
三、其他售后服务要求				

1	交货	1.1 签订合同后 <u>30</u> 天（日历日）内。	是	
		1.2 交货时要求投标人就所投产品提供生产厂家完整的随机资料，包括完整的使用和维修手册、产品说明书等，同时招标人有权要求投标人对产品的合法供货渠道进行说明，经核实如投标人提供非法渠道的商品，视为欺诈，为维护招标人的合法权益，投标人要承担商品价值双倍的赔偿；同时，依据国家法律法规追究其他责任，并连带追究所投产品生产企业的责任。	否	
		1.3 保证所提供设备及配件为全新的原厂商生产的合格产品；保证提供所有设备原厂的连接电缆、相关配件、安装、调试、运行、管理及维护齐全有效的技术资料。	否	
		1.4 安装：对需要安装的物品进行组装、搭配、安装、调整等操作。在进行货物安装时，需要遵守以下技术要求： 1. 按照货物及要求进行组装、搭配等操作； 2. 人员必须具有良好的技术素质和操作方法，并穿戴好符合规定的防护服装和带有投标人提供所投产品国家认监委认可的第三方检测机构出具的检测报告扫描件。报告需包含以下检测项目且全部达标：特殊安全装置的安全帽等； 3. 确保安装质量符合要求，如安装是否紧固，是否水平、垂直等； 4. 将安装好的货物进行分类整理，做好标识和追溯，以便后续操作时进行查找和识别。 30 日内安装调试完毕。	否	
		1.5 在货物安装完成后，对设备、机器等进行调试、检测、调整等操作。在进行货物调试时，需要遵守： 1. 根据规定的操作程序，进行测试和调试操作，并对调试过程进行记录； 2. 对所供货物进行功能性、性能等方面的检测和调整； 3. 对人员进行相应的培训和指导，使其能够	否	

		正确操作和使用设备； 4. 对调试完成的设备进行归档存储，进行标识和追溯，以便后续操作时进行查找和识别。30 日内安装调试完毕。		
		1.6 保证所提供设备及配件为全新的原厂商生产的合格产品。	否	
		1.7 现场管理负责人不少于 1 人、安装工人不少于 50 人，调试工 5 人	否	
2	验收	2.1 投标人货物经过双方检验认可后，签署验收报告，产品保修期自验收合格之日起算，由投标人提供产品保修文件。	否	
		2.2 货物验收： 当满足以下条件时，采购人才向中标人签发货物验收报告： a. 中标人已按照合同规定提供了全部产品及完整的技术资料 b. 货物符合招标文件技术规格书的要求，性能满足要求 c. 货物具备产品合格证 中标人应在设备到货后配合招标人进行开箱检查，当出现损坏、数量不全或产品不符等问题时，由中标人负责解决。设备开箱测试出现性能指标或功能不符合招标文件与合同的要求时，招标人有拒收的权利及保留索赔权利。 d. 质量检验，对货物的质量进行检查，包括外观质量、功能性能、使用寿命等方面的检验，达到出厂合格标准，合格率 98% 以上。 e. 抽样检验，对大宗货物进行抽样检验，确保货物的整体质量符合标准要求，合格率 98% 以上。	否	
		以上验收过程中发生的所有费用均由中标人承担。	是	

第四章 落实政府采购政策

序号	需求项目	详细要求	资料要求	是否实质性响应
1	节能、环保优先采购	依据财政部、发展改革委、生态环境部、市场监管总局联合出台《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）文件规定，本次采购的产品如属于节能、环保优先采购范围的，在满足技术需求的前提下，同等条件，优先采购。	供应商须提供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	否
2	中小微企业、残疾人企业、监狱企业优惠政策	依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）和《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）文件规定执行。 注：此项目只面向中小微企业采购，供应商提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或监狱企业的证明文件。	《中小企业声明函》、 《残疾人福利性单位声明函》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	是
3	实施本国产品标准	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）要求，	供应商出具符合要求的《关于符合本国产品标准的声明函》或财政部会同	是

	及 相 关 政 策	供应商所投产品符合本国产品标准的,应提供证明材料。	有关部门规定的有关证明文件	
4	异常 低价 投标 审查	根据财政部发布的《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》(财库〔2026〕2号),在评审中出现下列情形之一的,评审委员会应当启动异常低价投标(响应)审查程序: 一是投标(响应)报价低于全部通过符合性审查供应商投标(响应)报价平均值 50% 的,即投标(响应)报价$<$全部通过符合性审查供应商投标(响应)报价平均值$\times$ 50%; 二是投标(响应)报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标(响应)报价 50% 的,即投标(响应)报价$<$通过符合性审查的次低报价供应商投标(响应)报价$\times$ 50%; 三是投标(响应)报价低于采购项目最高限价 45% 的,即投标(响应)报价$<$采购项目最高限价$\times$ 45%; 四是评审委员会基于专业判断,认为供应商报价过低,有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。	启动异常低价投标(响应)审查后,应当要求相关供应商在评审现场合理的时间(一般不少于 30 分钟)内对投标(响应)价格作出解释,提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料,包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等。属于第三项情形,供应商已随投标(响应)文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的,在评审现场可不再重复提交。 投标(响应)供应商不能提供书面说明、证明材料,	是

			或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。	
--	--	--	--	--

第五部分 评标说明

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）等法律法规制度规定，集中采购机构负责组织评审工作，评审委员会负责具体评审事务，按照招标文件规定的程序进行。

第一章 资格审查

在开标结束后，由采购人依据相关法律法规和招标文件要求，对投标人的资格进行审查，并将资格评审结果提交评标委员会。资格审查的内容如下：

序号	检查因素		检查内容
1	投标人应符合的基本资格条件	(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) 有依法缴纳税收和社会保障金的良好记录 (4) 具有履行合同所必须的设备和专业技术能力 (5) 参加政府采购活动近三年内，在经营活动中没	投标人提供的《资格承诺声明函》

		有重大违法记录	
		(6) 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，不得参加该采购项目的其他采购活动。	
		(7) 反商业贿赂承诺书	投标人提供的《反商业贿赂承诺书》
		(8) 中小企业声明函	供应商提供《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	无失信行为记录	集采机构在评审当日对所有投标人的信用情况进行查询(查询结果留档保存)，凡被列入“失信被执行人”、“重大税收违法失信主体”、“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间的投标人，其投标将被拒绝。 [查 询 渠 道 ： “ 信 用 中 国 ” (http://www.creditchina.gov.cn /) 网 站 、 中 国 政 府 采 购 网	

		(http://www.ccgp.gov.cn)网站]
--	--	--

第二章 评标方法

本项目采用综合评分法进行评标。

综合评分法是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人（中标候选人）的评标方法。投标人总得分为价格、商务、技术等评定因素分别按照相应权重值计算分项得分后累计。

第三章 评标程序

（一）评委会组建

评标工作由集中采购机构负责组织，具体评标事务由集中采购机构依法组建的评标委员会负责。

评标委员会成员到位后，推举其中一位评审专家担任评审组长，并由评审组长牵头该项目评审工作。评标委员会独立履行下列职责：

1. 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；
2. 依法依规要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；
3. 对投标文件进行比较和评价；
4. 确定中标候选人名单，或者根据采购人委托直接确定中标人；
5. 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

（二）评审流程

评审分为初步评审和详细评审两个阶段。

1. 初步评审分为符合性评审和实质性响应评审, 评委会成员依据招标文件的规定, 审查供应商的投标文件是否完整、有效, 是否实质性响应招标文件的要求。

符合性检查资料表（样表）如下：

符合性检查表		
序号	检查因素	检查标准
1	投标文件的签署	是否符合招标文件要求
2	《投标函》、法定代表人（负责人）身份证明书及授权委托书	是否符合招标文件要求
3	投标文件的组成	是否符合招标文件要求
4	投标有效期	是否符合招标文件要求
5	投标总价或分项报价不允许高于财政预算限额	是否符合招标文件要求
6	投标报价不允许有严重缺漏项目或所投产品不全	是否符合招标文件要求
7	交货期、交货地点	是否符合招标文件要求
8	投标文件载明的免费保修期不允许低于招标文件规定的期限	是否符合招标文件要求
9	招标文件未规定允许有替代方案时, 不允许对同一货物同时提供两套或两套以上的投标方案	是否符合招标文件要求
10	不允许将一个包中的内容拆开投标	是否符合招标文件要求

2. 详细评审时评委会成员按照招标文件中规定的评标方法和标准对供应商投标文件的价格、商务、技术等因素进行打分。

评标委员会各成员应当独立对每个有效投标人的标书进行评价、打分，并对打分情况进行认真核查，个别评委对同一投标人同一评分项的打分偏离较大的，应对投标人的投标文件进行再次核对，确属打分有误的，应及时进行修正。

复核后，评标委员会组长汇总每个投标人每项评分因素的得分。

3. 确定中标供应商。本项目采购人授权评标委员会确定中标供应商。

评标委员会按各投标人评审后的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，按技术指标优劣顺序排列，最后确定一名投标人为中标供应商。

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

第四章 评标标准

序号	评分因素及权重		分值	评分标准
1	投标报价 (35%)		35	满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他有效投标人的价格分统一按照下列公式计算： 投标报价得分=(评标基准价÷投标报价)×35分。 因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。
2	商务部分 (9%)	业绩	2	供应商提供 2023 年 6 月 1 日（以合同签订时间为准）以来具有家具类（宿舍床或办公家具）项目业绩合同，每提供 1 份得 1 分，最高得 2 分。 注：提供合同清晰扫描件或复印件。
		质保期	2	供应商所投产品质保期在满足招标文件要求的基础上每增加 1 年的，得 1 分，最多得 2 分。
		产品认证	5	供应商提供所投产品取得： （1）中国环境标志产品认证证书得 1 分（任意产品）； （2）有害物质限量认证证书 1 分（宿舍床或办公家具）。 供应商具有： （1）ISO9001 质量管理体系认证证书得 1 分； （2）ISO14001 环境管理体系认证证书得 1 分； （3）ISO45001 职业健康安全管理体系认证证书得 1 分。

				(注:投标文件附认证证书原件扫描件)
3	技术部分 (56%)	技术符合性指标	40	根据投标文件中“技术规格偏离表”对招标文件的响应情况,对照判断所供产品是否满足招标文件的要求,投标人提供技术参数满足或优于招标文件要求的产品:技术参数及功能要求全部满足得 40 分,带有★参数,每有一项不满足的扣 1.5 分;其它参数每有一项不满足的扣 0.6 分;技术参数得分低于 20 分(不含 20),按无效投标处理。
		样品	6 分	评委对供应商提供的样品小样是否符合本项目技术参数进行评审。 符合技术参数要求的 6 种样品(立柱、前床厅、床换、边立柱挡、中立柱床挡、实木多层板),每种样品表面没有瑕疵的得 1 分,最多得 6 分。每种样品表面有 1 处瑕疵扣 0.2 分。 注:本项所指“瑕疵”是指样品存在但不包括以下任意一种情形(1)有毛刺(2)表面褪色或有色差(3)脱漆(4)不平整(5)鼓泡。 未提供样品不得分。
		供货保障方案	5	供应商根据商务需求表中的售后服务项目要求,提供包括供货、验货、安装调试、验收方案等内容。 1. 方案内容全面、无缺项,且完全满足招标文件要求的为优得 5 分; 2. 方案有 1-2 项不满足,且其他项完全满足招标文件要求的为良得 3 分; 3. 方案有 3-4 项不满足,且其他项完全满足招标文

				件要求的为中得 1 分； 4. 方案内容 ≥ 5 项不满足或未提供的为差得 0 分。
		售后方案	5	供应商根据商务需求表中的要求，提供售后服务方案，包含①质保期内，质保期外售后服务方案；②售后服务措施（应急措施、人员保障、响应时间、维修备品备件）③维修响应及故障解决时间；响应时间、方式；④重大恶劣天气或应急情况的应对措施等； 1. 方案内容全面、无缺项，且优于或完全满足招标文件要求的得 5 分； 2. 方案内容缺少 1 项，基本满足招标文件要求的得 3 分； 3. 方案内容缺少 2-3 项，不完整，无法满足招标文件要求的得 1 分； 4. 方案内容缺少≥ 4 项或未提供的得 0 分。

第五章 无效投标条款

评标委员会评审时，投标人或其投标文件出现下列情况之一者，应为无效投标：

（一）投标人不具备招标文件规定的资格要求的。

（二）投标文件未按照招标文件要求由投标人法定代表人（负责人）或授权代表签字或加盖 CA 签章，或未按招标文件要求的格式加盖单位的 CA 签章的。

（三）投标文件出现多个投标方案的。

（四）投标报价超出招标文件规定的投标限价或公布的采购预算的。

（五）投标产品不符合必须强制执行的国家标准的。

（六）投标文件含有违反国家法律、法规的内容。

（七）评审过程中，在商务、技术、售后等有实质性响应条款，供应商没有实质性响应的。

（八）根据《河南省财政厅关于防范供应商串通投标促进政府采购公平竞争的通知》（豫财购〔2021〕6号）的文件要求，参与同一个标段（包）的供应商存在下列情形之一的，其投标文件无效：

（1）不同供应商的电子投标文件上传计算机的网卡 MAC 地址、CPU 序列号和硬盘序列号等硬件信息相同的；

（2）不同供应商的投标文件由同一电子设备编制、打印加密或者上传；

（3）不同供应商的投标文件由同一电子设备打印、复印；

（4）不同供应商的投标文件由同一人送达或者分发，或者不同供应商联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致的；

（5）不同供应商的投标文件的内容存在两处以上细节错误一致；

（6）不同供应商的法定代表人、委托代理人、项目经理、项目负责人等由同一个单位缴纳社会保险或者领取报酬的；

（7）不同供应商投标文件中法定代表人或者负责人签字出自同一人之手；

（8）其它涉嫌串通的情形。

第六章 废标条款

评标委员会评审时出现以下情况之一的，应予废标：

（一）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。

（二）投标人的报价均超过了采购预算,采购人不能支付的。

（三）出现影响采购公正的违法、违规行为的。

（四）因重大变故，采购任务取消的。

废标后，除采购任务取消情形外，应当重新组织采购。

第六部分 合同条款

采 购 合 同

合同编号：

甲方：

法定代表人：

统一社会信用代码：

地址：

电话： 传真：

乙方：_____

法定代表人：

统一社会信用代码：

地址：

电话： 传真：

就甲方向乙方采购以下标的物事宜，为保证供需双方的合法权益，根据《中华人民共和国合同法》的规定，双方经自愿、平等及友好协商，订立本采购合同（下称：本合同），以兹共同遵守。

第一条 标的物与价款

项目	品名	规格/型号	单位	数量	单价	金额小计	备注
合同总价：人民币(大写) _____元（含税）							

第二条 付款方式

本合同标的物经甲方测试、验收合格，并发出合格通知后，依据以下方式给付货款。

项次	项目	金额	付款方式	备注
1				

第三条 交货时间与交货地点

1. 乙方应于____年____月____日前将本合同标的物送达____或甲方指定交货地点。

2. 乙方应于发货前____日内提前书面通知甲方，以便甲方做好接收准备。如乙方提前发货且发货前没有按照合同约定提前通知甲方，甲方有权拒收且于合同约定收货时间届满前对该标的物不承担保管义务。

第四条 运输方式及费用承担

本合同标的物采用____方式运输，运费及保险费由乙方承担，标的物交付甲方之前损毁灭失的风险责任由乙方承担。

第五条 包装方式

1. 标的物应以____方式包装。该包装方式应适宜长途运输，且能适应气候变化、防湿、防潮、防震与防锈。包装所需的全部费用，均由乙方自行承担。

2. 如标的物包装不符合合同约定，致使标的物有任何损伤或损坏等瑕疵，甲方有权退还该标的物于乙方，并有权要求乙方提供新的标的物，由此产生的一切费用以及甲方因此产生的一切经济损失均由乙方承担，且不免除乙方迟延交货的责任。

第六条 标的物的交付

乙方所交付的标的物，如出现瑕疵、毁损或数量不符等情况，乙方应当在____日内无条件更换或补足。如因上述情况致使甲方不能在本合同第三条中约定的期限内收取标的物的，甲方有权依据第十三条的约定办理，乙方不得异议。

第七条 验收

1. 乙方应于交货完成后书面通知甲方进行验收。甲方应派专人依第一条及第六条所订的规格、图说、相关手册、文件，及甲方制订的其他验收标准进行验收，在甲方授权人员签署验收合格书面确认文件时，验收完成。

2. 乙方交付的标的物如有全部或部分验收不合格时，应在本合同第六条中约定的期限内更换，因更换所发生的费用及甲方因此产生的一切损失，均由乙方承担。如标的物自本合同交货日期起____日内未通过验收，每迟延一日，乙方应按未通过验收部分标的物价款的____向甲方支付违约金。

3. 本条款下的验收合格，并不免除乙方对甲方的质量担保责任。

第八条 保修条款

1. 乙方自标的物验收合格之日起____年内提供免费技术支持。如标的物发生故障，乙方保证在接到甲方通知后____小时内派相关人员到达故障标的物所在现场进行诊断

与修复，并应在甲方要求的时限内修复标的物。如因标的物自身原因造成标的物不能正常使用，则保修期应相应顺延。修复人员费用(包括但不限于人员薪资及交通、差旅、食宿费用等)，均由乙方自行承担。

2. 乙方同意对标的物提供定期保养服务，乙方有责任使标的物经常保持良好使用性能，如有产生费用，除双方另有书面协议外，均由乙方自行承担。

3. 乙方修复人员不能按时到达或不能在甲方要求的时限内修复标的物或完成校正的，甲方有权聘请第三方修复人员进行修复/校正，修复/校正所产生的一切费用，均由乙方独自承担。

4. 标的物在保修期内需修复或需外送校正的，乙方应免费提供相同质量及规格的代用品给甲方使用。

5. 在保修期间内正常使用状况下，如标的物出现质量瑕疵，或无法修复时，乙方应按下列方式向甲方退还部分标的物价款：

退还部分=本合同约定标的物的买卖总价金×尚未届满的保修期限/保修期限

第九条 质量及无侵权保证

1. 乙方保证本合同的标的物是来自生产方： 的原厂产品，且乙方保证有权利销售本合同项下的标的物。

2. 乙方保证本合同的标的物为无瑕疵的新品，并符合甲方的质量标准要求。

3. 乙方保证所交付的标的物及其内所含(或外挂)的应用软件均无侵害他人权利(包括但不限于知识产权、所有权等)的情形，如因甲方使用标的物，导致甲方或其关联企业或其所委任或雇用的人员或其他外部人员，遭受第三方索赔或行政主管机构处罚或受有任何损害或支出(包括但不限于裁判费用、和解费用及律师费用)，乙方应赔偿甲方因此所产生的一切损失。

第十条 廉洁保证

乙方不得为达到交易目的或为履行合同而向甲方人员提供、给付不正当利益或达成不正当利益的分成；不得为谋取不正当利益诱使甲方人员接受或共同编造虚假议价数据、价格；不得诱使甲方人员暗或默认将合同权利义务转让给第三方；不得以任何手段利诱甲方关系人员违背职务，或影响交易价格、交易达成，或损害甲方利益。

第十一条 保密条款

1. 乙方(包括但不限于自身、关联企业、子公司、受雇人、代理人等)因履行本合同相关事宜而接触甲方机密信息的，均不得以任何形式将其泄露给第三方。以上所称的机

密信息，是指甲方所揭露的书面、图样、计算机档案、录音、录像带、光盘片或其他有形、无形文件及口头所揭露的信息，包括但不限于产品报价、客户数据、营销策略、厂房、产品、生产技术、产品规格及因履行本合同而取得的任何信息等。

2. 如买卖标的物有进行任何的变动，包括但不限于甲方单方或甲乙双方共同研发、创造、设计、加工等的发明、创作、设计或改良等行为而产生的所有权及知识产权(包括但不限于专利权、著作权以及商业秘密)，与其相关的权益均归属于甲方所有，乙方不得主张任何权利或向相关机关提出知识产权等权益的申请与注册。如经甲方请求，乙方有义务协助甲方取得该等知识产权。非经甲方事前书面许可，乙方不得擅自使用、制造、贩卖、输出或输入等涉及甲方上述所有的机密信息或含有甲方知识产权的相关技术、制程、方法与产品等的侵害甲方机密信息或知识产权等权益的侵权行为，也不得实施任意散布、授权、移转或揭露于他人使用或制造、贩卖含有甲方的机密信息或知识产权等的技术、方法、制程与产品物品等的侵害甲方机密信息或知识产权等权益的侵权行为。

3. 无论本合同终止、解除，或全部、部分条款无效，均不影响本条效力。

第十二条 违约责任

1. 乙方如未依本合同所定时间和条件交货，或交付的标的物具有瑕疵或不符合约定，或未能在甲方要求的时限内修复标的物或完成校正，未能在甲方指定或本合同所订的期限内补正的，每逾期一日，应依照合同总价_____计算违约金，如迟延逾____日以上的，甲方有权解除合同，乙方应返还已付价款，并支付上述违约金额，如该违约金不足以弥补甲方损失，则乙方还应补足差额部分。

2. 除前项约定外，乙方若有违反本合同任意条款的约定，甲方均有权解除合同，乙方应返还甲方已付价款并赔偿一切甲方因此所造成的损失(包括但不限于甲方因此产生的诉讼费用、律师费、鉴定费与赔偿第三方的金额等)。

3. 乙方应付的违约金、赔偿金，甲方有权自行从应付乙方账款中抵扣，乙方不得有异议。

第十三条 通知及送达

1. 为方便合同双方联络沟通，通信地址以本合同载明的住所地或通讯地址为准，一方通信地址发生变更，应在该事实发生后____个工作日内通知对方；如需对方答复的事项，对方在收到通知后____个工作日内必须书面答复，否则视为对方同意通知内容。

2. 双方通信地址信息如下：

甲方收件人：

乙方收件人：

地址：

地 址：

邮 编：

邮 编：

传 真：

传 真：

电子邮箱：

电子邮箱：

联 系 人：

联 系 人：

3. 双方当事人若以直接送达方式送达文件，则以送达签收视为接收；双方若以信函形式传送文件，则以邮件邮戳的日期作为送达之日；若以传真、电子邮件形式送达文件，则以发文方传出文件到达对方指定接收系统之日为送达之日。

第十四条 其他约定

1. 自本合同签署后在双方往来业务中，与本合同相关的协议、订单、传真、图表、信函等均为本合同的有效附件，对双方均具有约束力。如上述文件中有未记载事项时，则以本合同约定为准。但如上述文件所载的特定事项与本合同的约定有不一致或冲突的，除有书面特别约定不适用本合同外，应以本合同的条款为优先。

2. 本合同如有任何未尽事宜，双方应签署书面补充协议。且非经双方书面同意，本合同不得任意修改或变更。

3. 乙方不得将本合同全部或部分权利或义务移转于第三方。

4. 如本合同在履行过程中发生争议，应由甲乙双方友好协商解决。如协商不成，双方同意由甲方所在地人民法院裁决。

5. 本合同自甲、乙双方签署之日起生效。

6. 本合同一式六份，甲方执五份，乙方执一份，具有相同法律效力。

甲方：

乙方：

法定代表人或授权代表：

法定代表人或授权代表：

开户行：

开户行：

账号：

账号：

地址：

地址：

联系方式：

联系方式：

年 月 日

年 月 日

第七部分 附件

第一章 投标文件组成

第一部分 封面

第二部分 资格文件

1. 资格承诺声明函（格式）
2. 反商业贿赂承诺书（格式）
3. 中小企业声明函或残疾人福利性单位声明函或监狱企业证明材料（格式）
4. 残疾人福利性单位声明函（格式）（可选）
5. 监狱企业证明材料（格式）（可选）

第三部分 投标正文

一、投标函（格式）

二、报价文件

1. 开标一览表（格式）
2. 分项报价明细表（格式）

三、商务文件

1. 法定代表人（负责人）身份证明书（格式）
2. 法定代表人（负责人）授权委托书（格式）
3. 关于符合本国产品标准的声明函（格式）或财政部会同有关部门规定的有关证明文件

4. 售后服务偏离表（格式）

5. 其他证明材料

四、技术文件

1. 技术规格偏离表（格式）
2. 检测报告

3. 节能环保

4. 其他技术材料

五、其他

1. 投标人基本情况介绍

2. 其他资料

以上标注（格式）的提供统一格式，其他材料的格式不再统一要求。

封面（格式）

（采购单位）

（项目名称）

投标文件

采购编号（标段）：

供应商名称：（盖单位公章）：

供应商地址：

联系方式：

法定代表人或授权代表人：（签字或盖章）

__年__月__日

二、资格文件

资格承诺声明函（格式）

资格承诺声明函

致（本项目采购单位）及 XXX 公共资源交易中心：

我单位自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，依法诚信经营，依法遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位郑重承诺声明如下：

一、我单位全称为_____，注册地点为_____，统一社会信用代码为_____，法定代表人（单位负责人）为_____，联系方式为_____。

二、我单位具有独立承担民事责任的能力。

三、我单位具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

四、我单位具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

五、我单位有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

六、我单位参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。（重大违法记录，是指供应商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。）

七、我单位不存在“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，参加同一合同项目下的政府采购活动”的行为，没有为

本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务；

八、我单位具备法律、行政法规规定的其他条件。

我单位保证上述声明的事项都是真实的，符合《中华人民共和国政府采购法》规定的供应商资格条件。如有弄虚作假，我单位愿意按照“提供虚假材料谋取中标、成交”承担相应的法律责任，同意将违背承诺行为作为失信行为记录到社会信用信息平台，并承担因此所造成的一切损失。

承诺单位（盖章）：

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：

日期： 年 月 日

注：1.投标人须在投标文件中按此模板提供承诺函，未提供视为未实质性响应招标文件要求，按无效投标处理。

2.投标人的法定代表人或者授权代表的签字或盖章应真实、有效。

反商业贿赂承诺书（格式）

我公司承诺：

在本次招标活动中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本次招标活动。

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

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

公司法人代表（签名或盖章）：

法人授权代表（签名或盖章）：

投标经办人（签名或盖章）：

（公章）

年 月 日

中小企业声明函

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

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

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

.....

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

本企业以上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：

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（可选）

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

监狱企业证明材料（可选）

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。

三、投标正文

投标函（格式）

投标函

采购项目名称：

致：郑州市公共资源交易中心：

_____（投标人名称）系中华人民共和国合法企业，注册地址：。我方就参加本次投标有关事项郑重声明如下：

一、我方完全理解并接受该项目招标文件所有要求。

二、我方提交的所有投标文件、资料都是准确和真实的，如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切法律责任。

三、我方承诺按照招标文件要求，提供招标货物的供应（或制造）及技术服务。

四、我方按招标文件要求提交投标文件、资料，文件有效期为开标之日起 90 日历天。

五、我方投标报价唯一。即在投标有效期和合同有效期内，该报价固定不变。

六、如果我方中标，我方将履行招标文件中规定的各项要求以及我方投标文件的各项承诺，按《政府采购法》、《合同法》及合同约定条款承担我方责任。

七、我方理解，最低报价不是中标的唯一条件。

（投标人公章）

年 月 日

报价文件

(一) 开标一览表 (格式)

采购项目编号:

投标人名称	
项目名称	
分包号	无
投标报价 (小写)	¥: 单位 (元)
投标报价 (大写)	元整
交货期	
交货地点	
备注	

投标人:

法人授权代表:

(投标人公章)

(签名或盖章)

年 月 日

说明:

1. 开标一览表按分包填列, 每一分包单独一张表开标一览表;
2. 开标一览表在开标大会上当众宣读, 务必填写清楚, 准确无误。
3. “交货期”、“交货地点”为实质性响应条款, 不填写或负偏离均导致废标。
4. 该表可扩展为其他分包。

(二) 分项报价明细表（格式）

采购项目名称、包号：

序号	产品名称	品牌及 产地	规格及 型号	原产地	数量	单价 (元)	总价 (元)
合计（即：投标总价；币种：人民币；单位：元）： 大写：							

- 注：1. 所有价格应按“招标文件”中规定的货币单位填写；
2. 投标总价应为以上各分项价格之和；
3. 单价、合价和投标总价为包干价，即三者均应包含货物的价款、包装、运输、装卸、安装、调试、技术指导、培训、咨询、服务、保险、税费、检测、验收合格交付使用之前以及技术和售后服务等其他各项有关费用。
4. 开标一览表的投标总价必须与项目报价表的投标总价一致。
5. “原产地”是指该产品的实际生产加工地，而非品牌总公司所在地。

三、商务文件

法定代表人（负责人）身份证明书（格式）

采购项目名称：

致：（集中采购机构名称）：

（法定代表人或负责人姓名）在（投标人名称）任（职务名称）职务，
是（投标人名称）的法定代表人（负责人）。

特此证明。

（投标人公章）

年 月 日

（附：法定代表人或负责人身份证扫描件）

法定代表人（负责人）授权委托书（格式）

采购项目名称：

致：（集中采购机构名称）：

（投标人法定代表人或负责人名称）是（投标人名称）的法定代表人（负责人），特授权（被授权人姓名及身份证代码）代表我单位全权办理上述项目的投标、谈判、签约等具体工作，并签署全部有关文件、协议及合同。

我单位对被授权人的签名负全部责任。

在撤消授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤消而失效。

被授权人签名或盖章：

投标人法定代表人（负责人）签名或盖章：

（附：被授权人身份证扫描件）

（投标人公章）

年 月 日

关于符合本国产品标准的声明函（格式）

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

1. 产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。

2. 生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。

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

4. 该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填，下同。

5. 该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填，下同。

售后服务偏离表（格式）

序号	目录	服务需求	响应条款	偏离情况	说明
（一）售后服务要求偏离表					
1					
2					
.....					
（二）免费保修期外售后服务要求偏离表					
1					
2					
.....					
（三）其他售后服务要求偏离表					
1					
2					
.....					

备注：

1. “服务需求” 一栏必须填写招标文件中的商务需求内容。
2. “响应条款” 一栏必须详细填写供应商响应内容。
3. “偏离情况” 栏中应如实填写“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。
4. 报价一览表中填写的“交货期”必须与本表填写的“交货期”一致。如填写不一致，以报价一览表填写的“交货期”为准。

技术规格偏离表（格式）

采购项目名称、包号：

序号	货物名称	品牌及 原产地	规格及型 号	招 标 技 术 要 求	投 标 技 术 响 应	偏 离 情 况	说明

备注：

1. “招标技术要求”一栏应填写招标文件第四部分“具体技术要求”的内容；
2. “投标技术响应”一栏必须详细填写投标产品的具体参数，并应对照招标技术要求一一对应响应；
3. “偏离情况”一栏应如实填写“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。
4. 评标委员会有权对以谋取中标为目的的技术规格模糊响应（如有意照搬照抄招标文件的技术要求）或虚假响应予以认定，并视情况经集中采购机构报市政府采购监督管理部门予以处罚。

第八部分 告知函

第一章 郑州市政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与郑州市政府采购活动！

政府采购合同融资是郑州市财政局支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购〔2017〕10号）和《郑州市财政局关于加强和推进政府采购合同融资工作的通知》（郑财购〔2018〕4号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在郑州市政府采购网“郑州市政府采购合同融资入口”查询联系。