

合同编号：

河南信息科技学院筹建处
2026 年春华苑学生公寓家具采购项目

协
议
书

签订时间：2026 年 7 月 20 日

签订地点：河南信息科技学院



甲方(全称)： 河南信息科技学院

乙方(全称)： 安阳市富都商贸有限公司

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，以及本采购项目的采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》等，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

1. 项目信息

（1）采购项目名称：河南信息科技学院筹建处 2026 年春华苑学生公寓家具采购项目

（2）采购计划编号： 鹤财询价采购-2026-4

（3）项目内容：

合同设备清单（规格及技术参数详见乙方响应文件内容及投标承诺）单位：元

序号	标的名称	品牌	规格型号	数量	单位	单价	小计
1	学生宿舍组合家具	九都	规格：整体尺寸（供参考，中标后以现场实测为准）：床体长 4000mm×宽 900mm×高 2150mm（蚊帐架不算尺寸）。步梯长 450~500mm 型号：JD4-2677	150	套（两人）	3950	592500
2	靠背椅	九都	规格：座板尺寸：400mm×380mm×18mm，靠背板尺寸：410mm×170mm×18mm。椅架采用 Φ22mm×1.4mm 型号：JD4-2678	350	把	90	31500
3	学生宿舍组合家具配套上床步梯	九都	规格：步梯支架 25mm×25mm×1.2mm 脚踏板 450mm×200mm×1.3mm 型号：JD4-2679	10	个	550	5500
合计	小写：629500 元			大写：陆拾贰万玖仟伍佰元整			

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

(4) 合同是否分包: ☐是 ☒否 分包主要内容: 无

2. 合同金额

(1) 合同金额小写: ¥629500 元

大写: 人民币陆拾贰万玖仟伍佰元整

(2) 付款方式:

合同签订后, 中标单位向采购方提供中标价 5%履约保函一份并开具全额发票。采购方在收到保函、全额发票, 设备验收合格后, 向中标单位支付中标价 20%的设备款, 验收合格半年后支付中标价 25%的设备款。验收合格一年内无质量问题, 采购方向中标单位退还中标价 5%履约保函并支付中标价 10%的设备款。剩余中标价 45%的设备款于 2028 年 6 月 30 日前支付。未开具合格发票的, 甲方有权拒绝付款。

3. 合同履行

(1) 起始日期: 2026 年 7 月 20 日, 完成日期: 2026 年 8 月 19 日。

(2) 履约地点: 甲方指定地点

(3) 履约担保: 是否收取履约保证金: ☐是 ☒否

收取履约保证金形式: 无

收取履约保证金金额: 无

履约担保期限: 无

4. 合同验收

(1) 验收组织方式: ☐自行组织 ☒委托第三方组织

验收主体: 采购人及第三方专业机构

验收组织的其他事项： /

(2) 履约验收时间：(供应商提出验收申请之日起 10 个工作日内组织验收)

(3) 履约验收方式：☒ 一次性验收

☐ 分期/分项验收： /

(4) 履约验收程序：甲方在乙方将货物运输到指定地点后 3 个工作日内完成现场验收，乙方在甲方完成现场验收后 5 个工作日内将货物全部安装、调试完毕，甲方应当在全部货物安装调试完毕后的 10 个工作日内，委托第三方机构对货物进行质量验收。验收合格的，甲方应当签收验收单或向乙方出具验收合格书。乙方提供的货物经甲方质量验收不合格的，乙方应当无条件进行重新返修、返工制作、更换，直至甲方验收合格为止，所需费用由乙方自行承担，同时，乙方应当承担相应的违约责任。

(5) 履约验收的内容：对到货设备与甲方的采购文件、乙方的响应文件和政府采购合同中商务条款和技术条款逐项验收。不能明确客观标准、涉及主观判断的，可以通过在采购人、使用人中开展问卷调查等方式，转化为客观、量化的验收标准。

(6) 履约验收标准：甲方验收主体依据甲方的采购文件、乙方的响应文件和政府采购合同中商务条款和技术条款逐项验收，符合采购文件要求的视为合格。

(7) 履约验收其他事项：验收费用由供应商承担，供应商应配合采购人及第三方检测机构开展验收工作，提供必要的协助和便利，包括但不限于提供产品检测报告、合格证书、原材料采购凭证等资料等，验收过程中如发现产品不符合质量要求，供应

商除无条件退货、返工外，还应承担采购人的一切损失。

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

(1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议

(2) 政府采购合同专用条款

(3) 政府采购合同通用条款

(4) 中标（成交）通知书

(5) 投标（响应）文件

(6) 采购文件

(7) 有关技术文件、图纸

(8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

6. 合同生效

本合同自 签订之日起 生效。

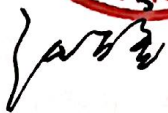
7. 合同份数

本合同一式 7 份，甲方执 5 份，乙方执 2 份，均具有同等法律效力。

合同订立时间： 2026 年 7 月 20 日

合同订立地点： 河南信息科技学院

本合同自甲乙双方加盖公章之日起生效。

甲方		乙方	
单位名称 (公章或合同章)	河南信息科技学院	单位名称 (公章或合同章)	安阳市富都商贸有限公司
法定代表人 或其委托代理人 (签章)		法定代表人 或其委托代理人 (签章)	
		拥有者性别	男
住所	河南省鹤壁市淇滨区淇水关路东段	住所	河南省安阳市林州市龙山街道阜民街东段路北6号门面
联系人	张老师	联系人	王纪超
联系电话	03923158106	联系电话	15896826268
通信地址	河南省鹤壁市淇滨区淇水关路东段	通信地址	河南省安阳市林州市龙山街道阜民街东段路北6号门面
邮政编码	458000	邮政编码	456550
电子邮箱	hgygygl@163.com	电子邮箱	805556949@qq.com
统一社会信用代码	12410600MB1P23207K	统一社会信用代码	91410581MA3X9EMJ5B
		开户名称	安阳市富都商贸有限公司
		开户银行	林州市农村商业银行股份有限公司槐树池支行
		银行账号	191090013000000012

补充协议

一、价款

协议书约定的合同金额系固定不变价格，已包含了购买货物的价格及安装、调试、保修、售后服务及将货物运至指定地点所发生的运费、装卸费等货物伴随服务的费用和所需缴纳的一切相关税费。

二、交货和验收

1. 交货时间（期限）：签订中标合同后 30 日历天内，送达采购人指定地点并安装调试完毕交付使用。

2. 交货地点：采购人指定地点。在送货前，乙方应当与甲方沟通确定具体交货时间、地点等交接货相关事宜，以便甲方做好接货准备。甲方应当对乙方的送货及安装提供必要的配合。

3. 乙方交付的货物应当符合采购结果（含采购公告、采购文件及投标/响应文件等）所规定的货物名称、规格型号、数量等要求。乙方提供的货物不符合采购结果和本合同约定的，甲方有权拒收货物，由此引起的风险及损失由乙方承担。

4. 乙方应当将所提供货物的使用说明书、原厂保修等附随资料和附随配件、工具等交付给甲方；乙方不能完整交付采购结果规定的货物及附随资料、配件或者工具的，视为未按照合同约定交货，乙方应当在甲方指定的期限内负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关违约责任。

5. 本合同项下的货物及追加、更换、补充的货物（含零件、部件、配件）的风险自货到指定地点且安装完毕经甲方验收合格时转移。甲方验收确认并不免除乙方对产品供货、安装等承担的质量责任。

6. 乙方应当保证其出售的全部货物都按照标准进行包装，以适应于远距离运输、防潮、防震、防锈等要求，确保货物安全无损地运抵交货地点。

7. 乙方保证交货时一并提供货物的质量合格凭证或者文件。

8. 乙方应当接受并配合甲方组织的原材料、成品抽检及质量验收等活动。

9. 因抽检不合格收到甲方书面整改要求的，乙方应当进行相应的整改并将整改情况告知甲方。乙方对甲方整改要求有异议的，应当在收到整改要求之日起 10 个工作日内向甲方提出。甲方就整改情况重新组织抽检的，重新抽检产生的费用由乙方承担。

10. 货物出厂日期不得早于到货日期 8 个月。

11. 乙方对其装卸、运输、安装调试等履行本合同义务期间的人身、财产安全负全责。

三、乙方保证

1 乙方保证对其出售的货物享有所有权或处分权，并且没有法律、法规禁止或限制销售的情形。同时，乙方出售的货物也没有侵犯第三人的知识产权和商业秘密等权利。如甲方使用该货物构成上述侵权，乙方承诺承担全部相关责任。

2. 乙方保证所提供的货物的技术规格符合采购结果规定的技术规格，货物符合中华人民共和国的设计和制造生产标准或者行业标准。

3. 乙方保证货物是全新、未拆封且未使用过的原装合格正品（包括零部件）。如货物需安装或配置软件，乙方保证相关软件均为正版软件。

4. 乙方应当保证提供给甲方的合同货物符合采购文件的要求，所用材质的质量应当符合相关国家、行业标准要求；所用材质的环保要求应当符合国家强制性环保要求。乙方承诺对其所提供货物及原材料的质量负责。

5. 货物的原材料、成品抽检合格及质量验收合格并不免除乙方提供不合格货物而应当承担的责任。

四、保修条款

1. 本合同所购货物免费保修期自甲方验收合格后5年（提供加盖厂家公章的扫描件）。乙方收到通知后，应在 24 小时内免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

2. 乙方提供的保修服务标准或者质量不得低于国家有关法律法规规章、“三包”规定、采购文件的要求以及乙方在投标/响应文件的相关承诺。

3. 免费保修期内，乙方负责上门对其提供的货物进行保养、维修和系统维护并不得收取任何费用。

五、合同解除

1. 除具有《中华人民共和国政府采购法》第五十条第二款规定情形或者《中华人民共和国民法典》第五百六十二条、第五百六十三条规定情形及本合同约定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自解除合同。

2. 乙方存在以下情形的，甲方有权解除合同：

①对采购文件规定的不可调整项的验收结果达不到采购文件不可调整项要求的；

②对采购文件规定的可调整项的验收结果超过了可调整范围的；

③逾期交付货物超过 5 日的。

甲方根据上述情形主张解除合同的，应当书面通知乙方。

五、违约责任

1. 乙方所交付的货物规格、型号等不符合采购结果及本合同规定的，甲方有

权拒收，乙方应当向甲方支付问题货物货款金额 10% 的违约金。如甲方拒收的，乙方应当在甲方指定的时间内补发符合招标采购结果及本合同规定的货物。

2. 乙方未履行合同项的其他义务或者违反其在投标/响应文件中的相关承诺/声明/保证的，应当按照合同价款总额的 10% 向甲方承担违约责任。

3. 除不可抗力因素及本合同另有约定外，乙方违反本合同约定的应当承担相应的违约责任，向甲方支付 10% 的违约金，并赔偿因此而给甲方造成的损失。出现政府采购法律法规规定的违法违规情形的，守约方应当将相关违法违规行为及时报告给财政部门。

六、争议解决方式

因履行本合同引起的或者与本合同有关的争议，甲已双方应当通过友好协商方式解决；如协商不能解决争议的，任何一方可以向甲方住所地有管辖权的人民法院提起诉讼。

七、送达条款

双方确认协议约定地址及联系方式为本协议履行期间及发生争议时接收各类通知、文件及法律文书（包括但不限于合同履行通知、催款函、律师函、诉讼/仲裁文书等）的有效送达地址。

甲方 		乙方 	
单位名称 (公章或合同章)	河南信息科技学院	单位名称 (公章或合同章)	安阳市富都商贸有限公司
法定代表人 或其委托代理人 (签章)		法定代表人 或其委托代理人 (签章)	程玉海
		拥有者性别	男
住所	河南省鹤壁市淇滨区淇水关路东段	住所	河南省安阳市林州市龙山街道阜民街东段路北 6 号门面
联系人	张老师	联系人	王纪超
联系电话	03923158106	联系电话	15896826268
通信地址	河南省鹤壁市淇滨区淇水关路东段	通信地址	河南省安阳市林州市龙山街道阜民街东段路北 6 号门面

邮政编码	458000	邮政编码	456550
电子邮箱	hgygygl@163.com	电子邮箱	805556949@qq.com
统一社会信用代码	12410600MB1P23207K	统一社会信用代码	91410581MA3X9EMJ5B
		开户名称	安阳市富都商贸有限公司
		开户银行	林州市农村商业银行股份有限公司槐树池支行
		银行账号	191090013000000012

附：采购标的的技术要求、商务要求

一、项目内容及技术要求

1. 项目内容：

序号	标的名称	单位	数量	标的所属行业	备注
1	学生宿舍组合家具	套（两人）	150	工业	核心产品
2	学生宿舍靠背椅	把	350	工业	/
3	学生宿舍组合家具配套上床步梯	个	10	工业	/

2. 技术要求：

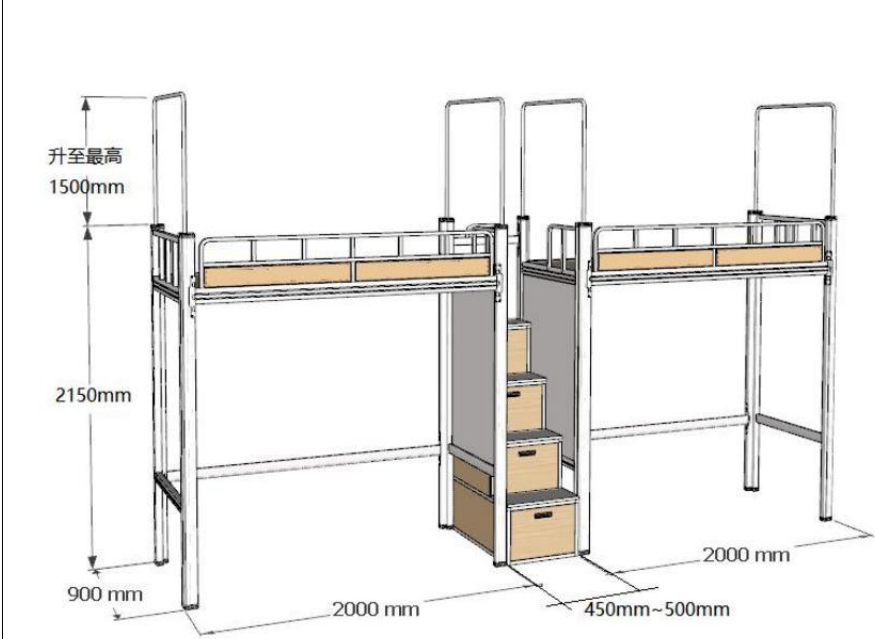
2.1 总体材料要求：

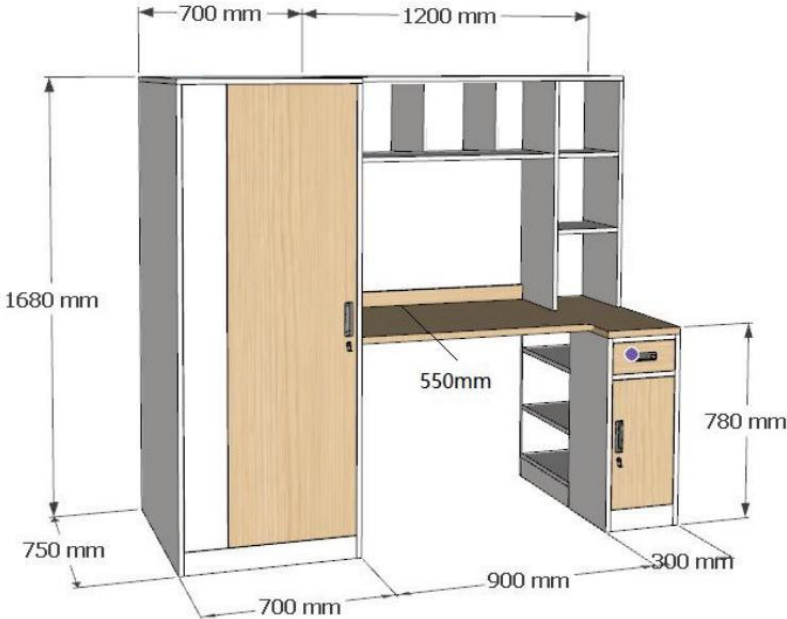
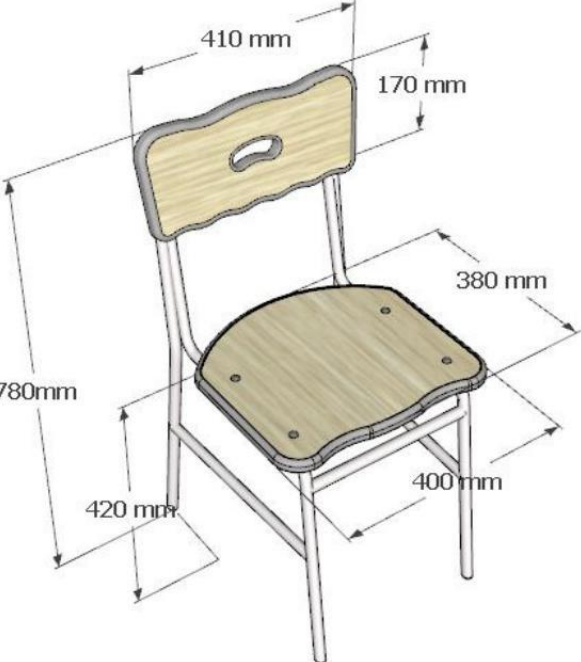
总体材料要求
1、所有钢材（钢板、钢管等）外观应无裂缝、无毛刺、结疤、错位、压痕等明显缺陷。所用床架采用冷轧钢材，性能应符合 GB/T3325-2024《金属家具通用技术条件》、GB/T11253-2019《碳素结构钢冷轧钢板及钢带》标准，管材所用钢带应符合相应产品标准。
2、刨花板，甲醛释放量符合 GB18580-2025《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》中甲醛释放限量要求。
3、锁具，符合 QB/T1621-2015《家具锁》。
4、组合结构：铁床框架连接部分采用榫卯式或卡式楔入式锁扣结构连接，不能采用螺丝连接(备注：立柱与长横梁和短横梁连接必须采用榫卯式或卡式楔入式锁扣结构连接)。见参考图 1。
5、焊接要求：采用二氧化碳气体保护焊，焊点应满焊、均匀、牢固、平整，无漏焊、假焊、裂纹、烧穿、毛刺、表面气孔、夹渣、焊疤堆积等缺陷，焊接后打磨平、除刺及抛光。
6、表面除锈镀层要求：涂饰前零部件的表面应光滑、平整，表面必须经过“除油—水洗—酸洗—除锈—清洗—中和—陶化—水洗—烘干”九工位处理，预备处理后表面无氧化皮、锈蚀、粘砂等其他杂质。
7、喷涂：采用环保环氧聚酯塑粉静电喷塑，塑粉需符合 HG/T2006-2022《热固性和热塑性粉末涂料》要求。表面光滑平整，色泽均匀，涂膜厚度≥80um，附着力达到 1 级，硬度≥3H，耐摩擦，抗撞击；喷塑层无流挂、漏喷、起泡、皱皮、脱落、划痕或碰伤等缺陷。

2.2具体要求:

序号	标的名称	技术要求
1	学生宿舍组合家具	一、整体尺寸（供参考，中标后以现场实测为准）： 床体长 4000mm×宽 900mm×高 2150mm（蚊帐架不计算尺寸）。步梯长 450~500mm，具体尺寸由中标方现场实测后确定，并以实测尺寸为准进行生产。 （需要 3 张加长床铺，床体长 2200mm×宽 900mm×高 2150mm，加长床铺的所有部件尺寸按比例适配，具体以现场实际测量为准） 二、公寓床： 1. 床立柱：采用冷轧钢板经特制成型线轧制而成高频焊接成型闭口管（不能使用开口管或咬口点焊封闭管），立柱正面外圆弧处理，截面成型后尺寸应$\geq 72\text{mm} \times 72\text{mm}$，厚度$\geq 1.5\text{mm}$（不允许负偏差）。立柱内部做防锈防腐处理，整体结构稳固、使用安全，表面平整光滑、易清洁打理，外观颜色为灰白色系。床立柱配上顶盖、下脚套，采用工程塑料注塑成型材料壁厚$\geq 2.5\text{mm}$，脚套高度$\geq 28\text{mm}$，顶盖高度$\geq 50\text{mm}$，颜色同立柱。立柱与顶盖和脚套应紧密结合，牢固，不易脱落。 2. 床横梁：用冷轧钢板经特制成型线轧制而成的闭口型材。下断面外圆弧设计，防止使用者头部碰伤。材料厚度$\geq 1.5\text{mm}$，不允许负偏差，截面成型尺寸$\geq 70\text{mm} \times 35\text{mm}$。 3. 床撑：采用 5 根 25mm×25mm×1.3mm 厚方管材，床撑与长横梁结合处插接式结构，横撑与床长横梁结合处需安装环保橡胶外套，保证床撑与床框结合紧密、不晃动、无噪音。 4. 床板：采用不大于 8 块杉木、松木或其他力学性能相当的实木木材，均匀排布，四面刨光并倒棱，木板厚度$\geq 15\text{mm}$，经过烘干除虫处理，中间不少于 4 根 25mm×35mm 的木横撑固定，木撑表面刨光、光滑无毛刺，规格尺寸按床框内尺寸制作，要求板材平整不变形、不开裂、无虫蛀。 5. 护栏：前护栏长度 1800mm，高度 350mm；床头护栏长度与床同宽，高度 350mm。分为上下两层，上层采用 25mm×25mm×1.2mm 方管弯制而成，下层嵌入两块长度为 858(±2) mm，高度 120(±2) mm 的三聚氰胺饰面刨花板，基材为 E0 级及以上环保等级，甲醛释放量须满足国家标准 GB18580-2025《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》中甲醛释放限量要求，板材四面封边（封边条厚度$\geq 1.5\text{mm}$，采用 PUR 热熔胶），颜色与桌面一致。床尾护栏采用 25mm×25mm×1.2mm 方管弯制而成，与床头横梁焊接而成，高度 350mm。护栏应有竖撑使格栅宽度小于 300mm。 6. 樯插挂件：需有三个或以上连接卡扣，材料厚度$\geq 2.0\text{mm}$，不允许负偏差。连接件与横梁接口处为全封闭结构，横梁切口无外露，保证四面焊接。连接件与立柱挂连，保证外平面平齐，不得有间隙，避免磕碰刮伤。金属件外观：冲压件应无脱层，裂缝；喷涂层应无漏喷、锈蚀和脱色掉色现象；涂层应光滑均匀，色泽一致，应无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等缺陷。

	7、蚊帐架：采用圆管$\geq \Phi 19\text{mm} \times 1.2\text{mm}$弯制而成，呈门形。蚊帐架插入立柱管内具有升降和隐藏功能，方便学生使用。蚊帐杆升起最大高度$\geq 1500\text{mm}$。 8、床架侧面（步梯侧）用$\geq 0.6\text{mm}$的冷轧板封闭。 9、公寓床整体应符合 GB/T3325-2024《金属家具通用技术条件》标准中关于外观、尺寸、理化性能（金属涂层硬度、冲击强度、附着力）、甲醛释放量、力学性能（强度和稳定性）的要求。 见参考图 2 三、上床步梯： 步梯支架采用$\geq 25\text{mm} \times 25\text{mm} \times 1.2\text{mm}$方管焊接而成。脚踏板采用规格$\geq 450\text{mm} \times 200\text{mm} \times 1.3\text{mm}$厚冷轧钢板经冲压而成，表面需有凹凸纹路，踏板带压型提高上下楼梯的安全性及防滑作用，二三四层步梯下方设置储物柜，储物柜深度依次递减，二层深度应$\geq 600\text{mm}$，储物柜采用 0.6mm 冷轧钢板制作，柜门木纹转印，磁铁吸合，开启时向下翻开。步梯上端拉手采用 $19\text{mm} \times 19\text{mm} \times 1.2\text{mm}$ 圆管制作，前方焊接半圆弧拉环。步梯在安装时应与床架采用专用螺丝固定，保证稳定性。 注：每套组合家具应包含 1 个上床步梯。 四、组合柜 1、衣柜规格：750mm（深）$\times$700mm（长）$\times$1680 mm（高），基材采用冷轧板（板厚$\geq 0.7\text{mm}$）。衣柜分上下两个区域，上部为挂衣区内置铝合金挂衣杆，下部为储物区方便学生放置其他物品。一体式柜门，采用冷轧板（板厚$\geq 0.8\text{mm}$），柜门采用热转印技术外表为木纹色（生产前需甲方确认），柜门后应有垂直交叉的加强梁，防止柜门变形，柜门配合面差$\leq 1\text{mm}$。柜门后加贴亚克力高清软镜子。拉手采用内嵌式压型一体不锈钢制拉手，锁具采用旋转式挂鼻锁，每个衣柜门需加装专用铰链（耐久≥ 8万次）。柜体安装减震装置，开关门无噪音，柜门、柜体上设置流通气孔槽。 2、写字桌：1200mm（长）$\times$550/750mm（变宽）$\times$780 mm（高）（写字桌形状见图）为 25mm 厚度的 E0 级及以上环保三聚氰胺饰面刨花板，甲醛释放量须满足国家标准 GB18580-2025《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》要求，板材四面封边，写字板正前方设 100mm 高挡板，外露处用同色 PUR 热熔胶同色封边，做到平整，不炻边、受热、受冻不会脱胶开裂。 3、写字桌侧边柜高 780mm，与写字桌使用一体桌面。基材：基材采用冷轧板（板厚$\geq 0.7\text{mm}$），侧板柜宽 350mm，深 300mm，抽屉、柜门采用热转印技术外表为木纹色（生产前需甲方确认）。侧边柜后设 3 层鞋架。 4、五金件：均采用五金配件，要求纯金属制作，电镀加工，防老化处理。 5、书架：900mm（高）$\times$1200mm（宽）$\times$230mm（深），层高 300mm。采用 0.8mm 厚冷轧钢板制作，顶层设置 2 块 0.8mm 板材竖板分为三档，向下与书桌连接。书架背后加装网格挡板，与书桌连接固定。 6、组合柜与床体使用多点可拆卸式连接固定。 见参考图 3
2	靠背椅 规格：座板尺寸：400mm$\times$380mm$\times$18mm，靠背板尺寸：410mm$\times$170mm

		×18mm。椅架采用Φ22mm×1.4mm 钢管，椅腿之间有连接杆，静电喷塑，座、靠板采用高密度板，厚度≥18mm，注塑全包边圆弧形。整体效果美观、大方，椅架与座、靠板之间采用专用螺丝固定连接。椅子腿与脚套应紧密结合，牢固，不易脱落。
3	学生宿舍组合家具配置储物柜，储物柜深度依次递减，二层深度应≥600mm，储物柜采用 0.6mm 冷轧钢板制作，柜门木纹转印，磁铁吸合，开启时向下翻开。步梯上端拉手采用 19mm×19mm×1.2mm 圆管制作，前方焊接半圆弧拉环。步梯在安装时应与床架采用专用螺丝固定，保证稳定性。	
参考图	参考图 1	 仅示意，不做制造要求。
	参考图 2	 参考示意图

参考图 3	参考示意图  参考图 4  参考示意图
--	--

二、商务要求

(1) 生产确认

供应商在成交公示一周内，应派遣技术人员到采购人提供的场地进行实地测量，确认产品最终尺寸，避免因建筑误差导致的货物无法安装。

(2) 采购标的的交付时间、地点

签订中标合同后 30 日历天，送达采购人指定地点并安装调试完毕交付使用。

(3) 付款方式

合同签订后，中标单位向采购方提供中标价 5%履约保函一份并开具全额发票。采购方在收到保函、全额发票，设备验收合格后，向中标单位支付中标价 20%的设备款，验收合格半年后支付中标价 25%的设备款。验收合格一年内无质量问题，采购方向中标单位退还中标价 5%履约保函并支付中标价 10%的设备款。剩余中标价 45%的设备款于 2028 年 6 月 30 日前支付。未开具合格发票的，甲方有权拒绝付款。

(4) 对货物的基本要求

4.1 供应商所提供的产品（或服务）必须首先符合有关国家强制性规定、国家（行业）标准或相关法律法规要求。

4.2 供应商所提供的产品（或服务）必须满足采购文件的要求，其性能须达到或超过需求中技术指标要求。供应商必须接受产品破坏性验收。

(5) 包装和运输

货物按照国家或专业标准包装，全部货物的外包装，必须采用防漏、防潮、防震、防锈、防盗和考虑到可能会发生的野蛮装卸等长途内陆运输及多次装卸之需要，确保货物安全无损运抵合同规定的交货地点，箱内必须附有该批产品的检验合格证书等。货物在到达甲方指定地点及安装验收前所发生的风险均由乙方负责。采购人组织验收，检验不合格或不符合质量要求，供应商除无条件退货、返工外，还应承担采购人的一切损失。

(6) 售后服务

6.1 原厂质保期：5 年（包含维修、保养人工费及设备配套零配件在内的全部配件），供应商可以提出优于采购文件的质保年限。

6.2 质保期内免费提供货物维护保养。

6.3 响应时间：货物正常使用期内如出现故障，在接到通知后 30 分钟内立即做出响应，24 小时内派工程技术人员来维修（质保期满后也按此执行）。

6.4 服务计划：质保期内因货物本身缺陷造成各种故障应由卖方免费技术服务和维修，并在响应文件中说明在质保期内提供的服务计划。

6.5 安装调试：货物运到学校后中标人应当及时派遣足够数量的专业技术工程师安装调试。

6.6 本项目所需的一切设备、材料、费用等全部包含在报价之内，采购人无须再追加任何费用。

6.7 初始备件及物资要求：

①供应商须免费提供本项目总套数 10%的易损备件：床板床撑、柜门锁具、连接螺栓（含螺母垫圈）、防滑垫，以满足设备初期应急运维及日常使用需求，所有备件为原厂合格产品，相关费用全部包含在总报价内；

②本条所涉及的备件、物资的运输、安装、人工、税费等所有费用，均已包含在整体报价中，采购人不另行支付任何费用。

（7）保险

采购标的的运输险、意外险等费用，供应商应当按照《中华人民共和国保险法》等相关法律法规的要求缴纳支付，保险费用应当计入标的物的成本。

（8）验收

项目验收工作由第三方检测机构实施，验收依据为采购文件、响应文件、合同及国家现行相关标准。所有产品须全部验收合格方视为项目整体合格；验收不合格的，供应商须在约定时间内完成整改或更换，直至验收通过，由此产生的所有费用由供应商承担。