

合同编号：豫财招标采购-2021-794

郑州轻工业大学 2021 年东风校区  
学生公寓家具购置项目

采 购 方：郑州轻工业大学

供 货 方：河南誉辉实业有限公司

合同金额：2887800.00 元（贰佰捌拾捌万柒仟捌佰元整）

签约地点：郑州市高新区科学大道 136 号



采购方：郑州轻工业大学（以下简称甲方）

供货方：河南誉辉实业有限公司（以下简称乙方）

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》及招标代理机构：河南正禄招标代理有限公司（项目编号：豫财招标采购-2021-794）的招标文件、乙方的投标文件及中标通知书，甲乙双方遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，就甲方向乙方购买货物及相关服务事宜，双方共同达成并签订如下协议：

### 第一条 合同货物名称、数量及价格

1.合同总金额（人民币大写）：贰佰捌拾捌万柒仟捌佰元整

（人民币小写）：2887800.00 元

本合同总金额包括：货物和附属装置、备品备件、专用工具、安装调试、培训、运输、保险、验收检测费、各类税费及相关技术服务费用和验收合格之前及保修期与备品备件等发生的所有含税费用。

2.乙方应在合同生效后按甲方要求时间内，在甲方指定地点将货物安装完毕，具体清单如下：

| 序号 | 货物名称               | 品牌型号                                                                 | 单位 | 数量  | 单价<br>(元) | 小计<br>(元) | 备注                |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------|----|-----|-----------|-----------|-------------------|
| 1  | 二连体<br>公寓床<br>(侧梯) | 誉辉<br>颜色：网纹灰白色 公寓床规格尺寸：<br>W3970mm*D900mm*H2150mm(含蚊<br>帐杆高度为2900mm) | 套  | 304 | 2389      | 726256    | 东风校区学生<br>公寓宿 1 楼 |
| 2  | 钢制组<br>合柜          | 颜色：网纹灰白色<br>组合柜外观尺寸：<br>1930mm*600mm*1700mm                          | 套  | 608 | 1100      | 668800    | 东风校区学生<br>公寓宿 1 楼 |
| 3  | 座椅                 | 400mm*420mm*370mm，平腿<br>30mm*50mm*1.2mm；椅面采用厚度25mm<br>高密度纤维板         | 把  | 608 | 120       | 72960     | 东风校区学生<br>公寓宿 1 楼 |
| 4  | 窗 帘                | 颜色：蓝色<br>窗帘规格：高2.7m，宽3.1m，折1.2倍                                      | 个  | 152 | 191       | 29032     | 东风校区学生<br>公寓宿 1 楼 |
| 5  | 二连体<br>公寓床         | 誉辉<br>颜色：网纹灰白色 公寓床规格尺寸                                               | 套  | 288 | 2389      | 688032    | 东风校区学生<br>公寓宿 2 楼 |

|    |                                        |                                                                |   |     |      |        |               |
|----|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---|-----|------|--------|---------------|
|    | (侧梯)                                   | : W3970mm*D900mm*H2150mm(含蚊帐杆高度为2900mm)                        |   |     |      |        |               |
| 6  | 钢制组合柜                                  | 颜色: 网纹灰白色<br>组合柜外观尺寸:<br>1930mm*600mm*1700mm                   | 套 | 576 | 1100 | 633600 | 东风校区学生公寓宿 2 楼 |
| 7  | 座椅                                     | 400mm*420mm*370mm, 平腿<br>30mm*50mm*1.2mm; 椅面采用厚度25mm<br>高密度纤维板 | 把 | 576 | 120  | 69120  | 东风校区学生公寓宿 2 楼 |
| 合计 | 大写: 贰佰捌拾捌万柒仟捌佰元整      小写: 2887800.00 元 |                                                                |   |     |      |        |               |

3.签订合同前乙方应按招标文件要求交纳履约保证金 288780.00 元（人民币大写：贰拾捌万捌仟柒佰捌拾元整）。全部货物验收合格，并正常使用 30 天、且无质量问题后，甲方无息退还履约保证金（凭乙方交款收据）。

## 第二条 公寓组合家具配置规格、技术参数及要求

### （一）二连体公寓床（侧梯）

颜色: 网纹灰白色 规格尺寸: W3970mm\*D900mm\*H2150mm(含蚊帐杆高度为 2900mm)

1.边立柱: 采用 95mm\*55mm 一次成型的冷轧带钢型材, 材料壁厚 1.4mm, 不允许负偏差, 符合 GB/T3325-2017 标准。外角为内嵌式 R36 外圆弧, 防撞设计, 不少于六条内嵌式加强筋, 床腿两端需安装挂接式专用床腿锁, 配置四位卡簧（规格 90mm\*60mm）, 增加床腿稳定性, 内外面均需喷涂。

2.中立柱: 采用 95mm\*65mm 一次成型的冷轧带钢直角型材, 壁厚 1.4mm; 直角两边平面压轧一道凹槽加强筋, 凹槽深度不小于 3mm, 壁厚不允许负偏差, 内外面均需喷涂。

3.床下短横梁: 采用 50mm\*25mm 冷轧带钢型材, 壁厚 1.4mm, 不允许负偏差。

4.床横梁及上短横梁: 采用 93mm\*42mm 一次成型的冷轧带钢型材, 壁厚 1.4mm 不允许负偏差, 符合 GB/T3325-2017 标准。正面三道加强凹槽平均分布, 间距 21.5mm, 下沿角为 R15 外圆弧角的防撞设计, 内外面均需喷涂。

5.床前护栏: 采用 HDPE5502 高密度聚乙烯（中空吹塑）材料, 符合 GB28481-2012, 强度好, 耐磨, 淡兰色, 可回收循环利用。规格

1600mm\*350mm\*30mm 内侧有 2 个一拖 2 储物盒,规格:15mm\*60mm\*485mm,方便放置书本、眼镜、手机。

6.床挡头:采用半径为 R1800 的扇形 754mm\*350mm/320mm\*26mm 中空吹塑挡板,符合 GB28481-2012,颜色淡兰色,顶部弧形防碰撞设计,底部自带双柱插接,卡槽式固定,内嵌八道椭圆形 45 度斜向装饰孔,增加整体美感。

7.后拉杆:采用 50mm\*25mm\*1.2mm 厚冷轧矩形管制作。

8.床柜横撑:采用 30mm\*20mm\*1.2mm 厚冷轧矩形管,符合 GB/T3325-2017;隐形卡扣设计,增加床体稳定性。

9.床梯支撑柱:采用 20mm\*40mm\*1.2mm 厚椭圆管,防碰撞设计,增加安全性,紧密焊接而成。

10.床梯踏板:踏板规格 95mm\*367mm,采用厚度 1.5mm 的冷轧钢板,经多工序冲压、折弯而成,钢制部分内表面均匀分布豆形凸起点,外表面配置防滑合成塑料板规格 230mm\*45mm,符合 GB28481-2012。经多工序冲压、折弯而成,具有防滑、安全性好、美观大方等功能。

11.蚊帐杆:采用 $\varnothing 16$ mm 圆管制作,厚度 $\geq 1.0$ mm,顶部需有专用塑料封盖,符合 GB28481-2012,高度为 800mm。

12.樨插挂件:经冲床一次性冲压成 L 型,挂件上须有三个连接卡口,尺寸为 202mm\*31mm\*31mm,材料厚度为 2.0mm,床体结构全部采用樨插挂件连接,不得采用螺丝连接。

13.立柱顶盖和脚套:采用 ABS 白色工程塑料(一次性注塑成型),符合 GB28481-2012。壁厚 2.0mm,高度 $\geq 28$ mm,加强筋为竖向半圆形,脚套与床立柱两端应紧密结合,牢固,不易脱落。

工艺部分:钢制部分焊接采用二氧化碳保护焊接,型材表面经除油、除锈、酸洗、表调、陶化后双面静电喷塑,高温固化而成。喷涂面平整、光滑、无颗粒、气泡、渣点、无流挂。

## (二) 钢制组合柜

床下组合柜外观尺寸:1930mm\*600mm\*1700mm 颜色:网纹灰白色

1.所有板材采用裸板厚度 0.7mm 的优质冷轧钢板制作,表面经除油、除锈、酸洗、表调和陶化后静电喷塑处理。

2.衣柜尺寸：600mm\*600mm\*1700mm（含调整脚），竖立缝内置焊接结构，外面无焊接点、无腻子打磨，柜体内置一根不锈钢挂衣杆，柜门内部两根加强筋，柜门采用上下门结构，柜内分两层，上层为挂衣格，下层为储物格；锁具采用新型旋转式挂鼻锁，拉手采用方型内陷式压型一体扣手，（内陷式挂鼻锁，提高锁具安全性，预防学生刮伤），合页采用隐形不锈钢防火合页。

3.桌面采用白枫木色防火板，基材为厚度 25mm 高密度刨花板，符合 GB18580-2017，前沿采用半圆边设计，其余三边采用同色封边带加热溶胶封边。后设挡板，防止桌面物品掉落。

4.两位一体柜：H1700mm\*W830mm\*D300mm，采用裸板厚度 0.7mm 优质冷轧钢板制作。桌面以上为三层书柜，桌面以下为储物柜。

5.采用全新技术，突破传统工艺，柜体承重能力强、稳定性高，表面光洁度好，柜门下角有微型透气孔，防异味，无缝焊接，不易变形，寿命长，工艺外观大气，人性化设计，无声开关门，防碰撞。

主材采用裸板厚度 0.7mm 优质冷轧钢板，表面经除油、除锈、酸洗、表调和陶化后采用优质粉末静电喷塑处理，微孔图层，防腐优异，无磷转化层，环保健康，持久耐磨，不生锈，采用隐形不锈钢防火合页，灵活耐用。

### （三）床板

高密度聚乙烯中空吹塑床板，符合 GB28481-2012，可回收循环利用，规格：1890mm\*830mm\*17mm，床板表面 100mm\*120mm 磨砂方格组成，方格居中位置有 10mm\*40mm 自动按摩点，增加舒适性，结实耐用，防水防潮，且符合环保要求。

### （四）座椅

1.椅腿：靠背腿采用 30mm\*30mm\*1.2mm 钢管，前腿采用 40mm\*40mm\*1.2mm 钢管，平腿 30mm\*50mm\*1.2mm 钢管，焊接而成。

2.椅面采用厚度 25mm 高密度纤维板，符合 GB18580-2017，含水率低于 0.8%。经过防虫、防腐等化学处理，密度 700kg/m<sup>3</sup>以上，强度大，稳定性好，持久不变形，通过绿色环保认证。采用 0.6mm 美国红橡木皮饰面，用封油那（SEALER）进行封固，防止其吸引外界水分，符合国家标准。

3.椅子工艺：拆装结构，高频焊接，焊接表面均匀平整，各部件经除锈

、酸洗、陶化、喷塑、高温固化等工序，环保无毒害，无气味。椅面具有耐压、强度大、防水、防污、抗冲击、不易变形、防潮防腐等优点。

#### （五）窗帘

1.窗帘规格：高 2.7m，宽 3.1m，折 1.2 倍。

2.面料成份：棉质、棉绒纺织遮光布，颜色：蓝色；30%粘胶 dq 重 350m<sup>2</sup>/g；色牢度 3-4 级；缩水率 < 5%；90%遮光、防尘、防静电、垂度好、耐磨，不易褪色，复合国家标准规范；打皱 1.25:2。

3.面料加工工艺：要求绗缝、图案规则不断线，缝纫做工均匀、直、无条线、无断线、做工精细、结实。

4.铝合金轨道：铝合金铺面烤漆，厚度大于 1.2mm 广东佛山，轨道内具备 10cm 1 个滑轮，轨道固定点每 30 厘米一个点。轨道要求美观、结实、顺滑、无障碍、经久耐用。

#### 备注：

1.乙方在搬运及安装、调试过程中产生的所有安全事故(含意外风险事故)以及因事故引发的经济纠纷和法律责任全部由乙方自己承担，与甲方无关。

2.钢质部件所用管材必须符合国家标准，必须经去油、除锈磷化处理，表面静电喷塑，螺钉连接必须使用防松螺母。管件焊接采用二氧化碳保护焊，焊接部位要平整、光滑、无烧穿、无焊渣、无毛刺、无虚焊钢质部件喷塑部位无漏喷、起泡、剥落、桔皮、流挂等现象。

3.以上物品生产所用材料及成品达到环保测试及符合国家标准，产品甲醛含量 ≤ 1.0mg/L，达到国家 E1 级环保标准。

#### 第三条 项目验收

1.乙方应在甲方验收前，向甲方提供按本合同的技术规格、技术规范要求进行的测试报告和验收报告，验收以报价响应文件、合同技术规格、产品相应的技术说明为标准。

2.甲方有权对乙方提供产品进行破坏性检测，所需费用由乙方承担。

3.合同货物交付（完工）且无质量问题正常运行 7 天后，甲方组织验收。验收应在甲乙双方共同在场并参与下进行。

4.验收按国家有关规定、规范进行。验收时如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合本合同规定之情形者，甲方应做出详尽的现场记录，



或由甲乙双方签署备忘录。此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据。由此产生的有关费用由乙方承担。

5.如合同货物运输和安装调试过程中因事故造成货物短缺、损坏，乙方应及时安排换装，以保证合同货物安装调试的成功完成。换货的相关费用由乙方承担。

6.合同货物验收未能通过的，乙方负责3日内整改。若整改后仍未能验收合格的，甲方可以要求乙方继续整改并赔偿甲方损失，或解除合同要求乙方承担违约损失。

7.验收合格后双方共同签署验收报告，验收合格日期以最后的签字日期为准。

#### **第四条 售后服务**

1.乙方须指派专人与甲方联系售后服务事宜。（联系人：王长江  
电话：15838879968）

2.乙方在质保期内每三个月免费巡检一次、免费保养一次（紧急情况随时派人维修），故障响应时间不超过1小时，故障排除时间不超过24小时。

3.乙方提供质量保证期为9年，从验收合格之日起开始计算。质保期内乙方对维修所用零部件及人工全部免费；质保期外，仅收取零部件成本费用。

4.质保期满后服务承诺：质保期内免收一切费用，质保期满后只收取相关材料费，其它一切费用全免。质保期后，我公司承诺将一如既往地为用户提供上门维修服务。对更换的零部件还有12个月的质保期。

#### **第五条 人员培训**

1.乙方免费对甲方人员进行技术培训，使其能正确掌握家具的使用方法；

2.乙方应将产品的使用、维修注意事项告知甲方。

#### **第六条 交货时间、地点、方式**

1.项目完成时间：合同签订后，按甲方要求时间完成供货、安装及调试。乙方负责提供货物包装、运输、安装和调试，并承担所产生的费用。甲方为乙方负责提供安装卸货场地、水、电等。

2.地点：郑州轻工业大学指定地点。

3.方式：郑州轻工业大学东风校区内指定位置安装调试到可以正常使用。

#### **第七条 付款**

1.本合同项下所有政府采购结算款全部支付至乙方如下账户：

开户名称： 河南誉辉实业有限公司

开户银行： 河南偃师农村商业银行股份有限公司寇店支行

统一社会信用代码： 91410381790600907N

企业规模： 小型

银行账号： 00000029235026670012

开户行号： 402493101015

2.乙方向甲方申请支付款项时需提供如下材料：

(1) 中标通知书；

(2) 合同书；

(3) 正式验收报告；

(4) 全额正式发票（须提供增值税专用发票）。

3.付款条件

全部货物拆除、安装、调试到位并经双方共同验收合格，正常使用、无任何质量问题后，甲方向乙方支付至合同总价的 90%（¥2599020.00 元，人民币大写：贰佰伍拾玖万玖仟零贰拾元整）； 剩余合同总价的 10%（¥288780.00 元，人民币大写：贰拾捌万捌仟柒佰捌拾元整）作为质量和维修服务保证金，自验收合格之日起使用一年后无任何质量问题进行支付，一次性无息支付。

4.付款按照国库集中支付等国家相关规定执行。

### **第八条 违约责任**

1.乙方逾期履行合同的，自逾期之日起，向甲方每日偿付合同总价款 1% 的违约金；乙方逾期 10 日不能交货的，甲方没收履约保证金并有权解除合同，并追偿相应损失。

2.甲方按照合同约定付款。逾期支付合同款，自逾期之日起，向乙方每日支付合同总价款 1%的违约金。

3.乙方违反本合同有关承诺保证的，甲方不予退还质量和维修服务保证金，质量和维修服务保证金不足赔偿甲方损失的，乙方应补足甲方损失差额。

4.乙方按照投标文件和合同要求履行责任,擅自更改或超越合同范围造成损失,由乙方负责。

5.项目如需追加采购,必须经甲方同意,由甲方按程序上报批准后方可追加,否则损失由乙方承担。

6.如发现乙方违反投标文件和合同的有关规定,甲方有权追究乙方违约责任,并有权终止合同。

### 第九条 争议解决办法

1.产品质量发生争议,由河南省技术监督管理局或其他国家认可的质量鉴定部门进行质量鉴定。

2.本合同发生争议产生诉讼,由合同签订地人民法院管辖。

### 第十条 合同生效及其他

1.本合同一式捌份,其中甲方肆份、乙方贰份,招标公司贰份。本合同经甲乙双方签字并加盖公章后生效。

2.合同正式签订后,乙方应按河南省财政厅要求在五日内向甲方提供合同备案所需要的电子和纸质文档资料各一份,否则影响货款支付,后果自负。

3.本合同未尽事宜由双方协商解决。

甲方(签章): 郑州轻工业大学

注册地址: 郑州市高新区科学

合同专用章  
大道136号

乙方(签章): 河南誉辉实业有限公司

注册地址: 洛阳市伊滨区寇店  
镇府寺路163号

法人代表(签字):

法人代表(签字): 山菁辉

委托代理人(签字): 郑军

委托代理人(签字):

联系电话: 13598802010

联系电话: 13653885000

2021年9月18日

2021年9月18日