

信阳艺术职业学院宿舍生活设施采购项目（二标段）

采购合同

需 方：信阳艺术职业学院

供 方：河南聚金源商贸有限公司

签约时间：_____年_____月_____日

需方： 信阳艺术职业学院 (以下简称需方)

供方： 河南聚金源商贸有限公司 (以下简称供方)

根据《中华人民共和国合同法》有关规定，经双方协商，就信阳艺术职业学院宿舍生活设施采购定制相关事宜，特签订以下合同：

一、合同内容：

需方位于 河南省信阳市羊山新区（家具小镇）。信阳艺术职业学院宿舍生活设施采购项目招标文件，信财公开招标-2023-89 采购的二连 3 人位侧梯公寓钢架床、三人书桌、学生公寓椅、衣柜，合计：888 套。

二、数量、单价及金额：

1、本合同总金额为人民币 5,223,660.00 元（大写：伍佰贰拾贰万叁仟陆佰陆拾元整）。以上费用包含税金、运输、安装、调试费用。

2、具体详细价格清单见附件。需方增加或减少的产品按价格清单计算增加或减少部分的费用。

3、最终合同金额以实际供货数量及单价据实结算。

三、付款方式及期限：

详见补充协议

四、质量要求：

1、供方需按招标文件中所采购的物品，技术参数指标严格执行生产、交货。

2、需方所定产品选用木纹面的，应允许有适当色差。

五、供货方式:

供方负责包工包料, 应严格按照合同规定选用原材料, 并接受需方检验。供方隐瞒原材料的缺陷或者使用不符合合同规定的原材料而影响质量时, 需方有权要求重作、修理、减少价款或退货。

六、交货时间及地点:

1、交货周期为 20 天, (从合同签订之日开始计算), 交货地点在 信阳市羊山新区家居小镇工业大道信阳艺术职业学院。

2、供方产品到场后, 需方应提供场地存放。

七、违约责任:

1、逾期交付标的物或完成工作的, 应当按照合同规定, 向需方偿付违约金; 违约金按逾期交付部分的价款总额计算, 每逾期一天, 按逾期交付部分的酬金总额的万分之三偿付违约金。

2、未按合同规定期限付款, 每推迟一天按未付款总额的万分之三向供方偿付违约金。

3、政府对重污染天气管控采取的停产限产措施等或不可抗力因素, 在供方提供相关管控政策/通知, 需方应允许交货周期根据管控时间相应顺延。

八、文明施工:

1、供方在安装期间要确保做到安全施工、文明施工, 严格按照需方要求和规范执行。如出现安全事故, 由供方全权负责。

2、现场如果是交叉施工, 供方安装后出现磕碰损坏的, 需方须承担修复费用。



九、合同双方在合同履行过程中发生纠纷的，应协商解决，协商不成时任何一方可向合同管理机关申请调解、仲裁，也可以直接向人民法院起诉。

十、本合同如有未尽事宜，须经双方协商修订，可另行签订补充协议，本合同一式陆份，双方各执叁份，自签字之日起生效。

甲 方(章)



法定代表人：

郭晓明

乙 方(章)



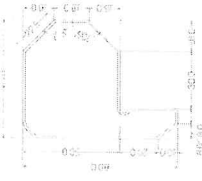
法定代表人：

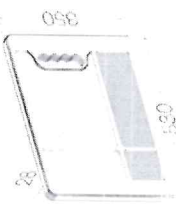
丁玲玲

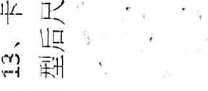
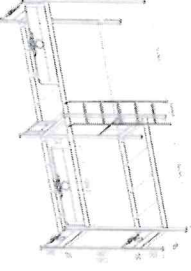
2013 年 9 月 7 日

2013 年 9 月 7 日

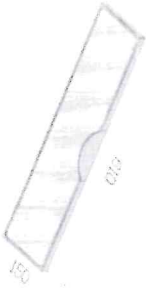
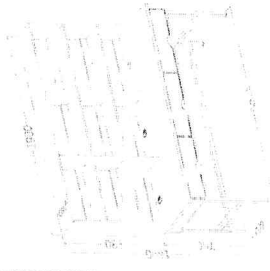
明细清单

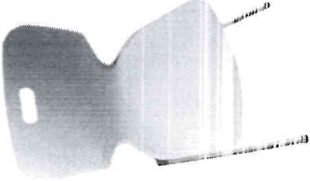
序号	名称	参数	单位	数量	备注
1	二 3 人 位 梯 公 钢架床	一、外观规格：3940mm×900mm×2180mm（具体以实际房间需求尺寸为准，且满足采购人要求）。 二、材质要求： *1、材质为优质碳素钢板，要求投标人或所投产品制造商提供碳素钢板的第三方检测报告佐证，检测依据为：GB/T3325-2017、QB/T 3826-1999，检验项目包含：耐腐蚀：中性盐雾试验（NSS 法）连续喷雾时间≥500h；耐腐蚀：【中性盐雾试验（NSS 法）涂层本身的耐腐蚀等级 10 级、涂层对基体的保护等级 10 级】；以上全部须符合标准要求。 2、钢架床的质量按照国家相关的规定执行；钢架床立柱与床横梁连接部分采用卡式楔入式锁扣结构连接，每张床承重≥500kg。所有钢材均采用国家标准钢，钢架床部分焊接采用二氧化碳气体保护焊接，钢材表面经除油、去锈、磷化、静电喷粉、高温固化而成。表面除锈镀层要求：涂饰前零部件的表面应光滑、平整，不得有开裂、漏焊、脱焊、焊渣或飞边、尖角、毛刺等可能超成机械伤害的缺陷。表面至少须经过“除油—水洗—酸洗—除锈—清洗—中和—磷化—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。 3、喷漆要求：产品采用环氧聚脂静电喷涂，喷漆外膜的表面光滑平整，色泽均匀，喷漆层无漏喷、起泡、模糊、划痕或碰伤等缺陷。 三、技术标准 1、床立柱：外形规格约 80mm×62mm 厚度≥1.2mm，管材采用优质带钢，经轧压线辊压成型，高频焊接成闭口型管材，正前方带圆弧形 R 为 10（±1）mm，与床横梁连接面宽度≥18mm；立柱封口采用优质 PP 塑料的静音内塞。（附参考图如下：）  2、中立柱：外形规格约 65mm×65mm 厚度≥1.2mm，管材采用优质带钢，经轧压线辊压成型，高频焊接成闭口型管材，与床横梁连接面宽度≥18mm；立柱封口采用优质 PP 塑料的静音内塞。（附参考图如下：）	套（三人位）	888	

序号	名称	参数	单位	数量	备注
		 7、中间短护栏板：护栏板采用整体式，规格约 530mm×350mm×28mm，基材采用 E0 级优质密度板，板材厚度≥18mm，四周整体一次成型 PP 塑料注塑嵌边采用大型注塑设备整体一次成型，确保护栏强度与刚性且四周无任何接缝及刃口，设计有扶手孔。（附参考图如下：）  *8、下铺中立柱连接护栏：横管采用 20mm×40mm×1.0mm 优质 D 型管，竖管采用 20mm×20mm×1.0mm 优质方管焊接而成；要求投标人或所投产品制造商提供护栏的第三方检测报告佐证，检测依据为：GB/T3325-2017、GB/T10125-2012 或 GB/T10125-2021；检测项目包括：（1）金属件外观要求：管材（管材应无裂缝、叠缝和外露端口端面应封闭；焊接件（焊接处应无脱落、虚焊、焊穿、错位和焊接处表面波纹应均匀），喷涂层（涂层应无漏喷、锈蚀和脱色、掉色现象和涂层应光滑均匀，色泽一致，应无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等缺陷。）检验检测结果符合要求。（2）经≥1000h 中性盐雾试验（NSS 试验），达到 10 级；以上全部须符合标准要求。 *9、拉杆：采用 20mm×60mm×1.0mm 优质碳素钢管焊接；要求投标人或所投产品制造商提供碳素钢管的第三方检测报告佐证，检测依据为：GB/T 3325-2017、QB/T 3826-1999，检验项目包含：耐腐蚀：中性盐雾试验（NSS 法）连续喷雾时间≥500h；耐腐蚀：【中性盐雾试验（NSS 法）涂层本身的耐腐蚀等级 10 级、涂层对基体的保护等级 10 级】；以上全部须符合标准要求。 10、爬梯（外挂式）：采用 20mm×40mm×1.0mm 碳素钢管焊接而成。侧梯踏板：采用≥1.5mm 厚优质冷轧钢板冲压成型，表面有防滑条纹，内嵌约 330mm×55mm 防滑塑胶条，中心三角形部分要求带夜光功能，踏板规格尺寸约为 430mm×90mm×23mm。  *11、爬梯（外挂式）与床中立柱及床横梁采用螺杆及螺帽固定；要求投标人或所投产品制造商提供螺帽的第三方检测报告佐证，检测依据为：GB/T 3325-2017、QB/T 3826-1999，检验项目包含：			

序号	名称	参数	单位	数量	备注
		耐腐蚀：中性盐雾试验（NSS 法）连续喷雾时间$\geq 500\text{h}$；耐腐蚀：【中性盐雾试验（NSS 法）镀层本身的耐腐蚀等级 10 级、镀层对基体的保护等级 10 级】；以上全部须符合标准要求。要求投标人或所投产品制造商提供螺杆的第三方检测报告佐证，检测依据为：GB/T 3325-2017、QB/T 3826-1999，检验项目包含：耐腐蚀：中性盐雾试验（NSS 法）连续喷雾时间$\geq 500\text{h}$；耐腐蚀：【中性盐雾试验（NSS 法）镀层本身的耐腐蚀等级 10 级、镀层对基体的保护等级 10 级】；以上全部须符合标准要求。 12、爬梯（外挂式）楼梯脚底部采用 PVC 硬塑带可调节防滑脚套，脚套规格为 $45\text{mm} \times 23\text{mm} \times 28\text{mm}$，调节柄规格为 $\Phi 30\text{mm} \times \text{M}8 \times 20\text{mm}$ 保证楼梯能够更加安全、稳定和调节脚套，可防止地不平造成的噪音和摇晃。楼梯顶部采用一次冲压件焊接，使用拉铆螺帽和高强度镀锌螺丝与横梁连接，连接处安装规格为 $42\text{mm} \times 24\text{mm} \times 10\text{mm}$ PVC 软塑胶保护套，既保护学生上下床时防止管头刮伤手，又保证外观更加美观。（附参考图如下：）  13、卡式连接处挂件：卡式连接处挂件采用优质冷轧钢板经冲压成型，需有两个连接卡口，成型后尺寸约为 $90\text{mm} \times 42\text{mm}$，材料厚度不低于 2.0mm。（附参考图如下：）  14、脚套：立柱上端及下端均采用 PP 塑料套（塞），形状与立柱完全吻合，起到防潮的作用。（附二连 3 人位侧梯组合公寓床参考图如下：）  15、实木床板尺寸规格：$1900\text{mm} \times 820\text{mm} \times 18\text{mm}$（具体以实际床铺需求尺寸为准，且满足采购人要求）边空隙不得$\geq 10\text{mm}$。板条采用$\geq 18\text{mm}$厚杉木板条均匀制作，底部实木档，无结巴抛光			

序号	名称	参数	单位	数量	备注
		硬木横档固定实木床板，所有木材均四面刨光。（附参考图如下：）  四、成品质量要求： *1、要求投标人或所投产品制造商提供宿舍组合公寓床（含桌、柜、床、书架、楼梯、床头安全护栏、侧安全护栏、床铺板）的第三方检测报告佐证，检测依据为：QB/T 2741-2013、GB/T5213-2019、GB/T 35607-2017，检验项目包含：抗拉强度(N/m m²)≥160；规定非比例延伸强度(N/m m²)≥110；断后伸长率(%)≥8；有害物质符合：甲醛释放量<0.01（定量限：0.01mg/m³）、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物(TVOC) 未检出；以上全部须符合标准要求。 *2、要求投标人或所投产品制造商提供实木床板的第三方检测报告佐证，检测依据为：GB/T 3324-2017、GB/T1927.5-2021、GB/1936.1-2009、GB/T 1936.2-2009、BS PD CEN TR 14823-2003、GB 8624-2012；检验项目包含：床板应无贯通裂缝、不应有虫蛀现象、外表应无腐朽材；内表轻微腐朽面积不应超过零件面积的 20%；外表和存放物品部位用材应无树脂囊；外表节子宽度不应超过材宽的 1/3；直径不超过 12mm,死节、孔洞、夹皮和树脂道、树胶道、裂缝（贯通裂缝除外），钝棱等；应进行修补加工气干密度，全干密度，抗弯强度，抗弯弹性模量，五氯苯酚符合国家合格标准，燃烧性能达到 B1 级；以上全部须符合标准要求。			
2	三人书桌	1、产品外观规格：1900mm×600mm×1690mm（具体以实际房间需求尺寸为准，且满足采购人要求）。 *2、所用板材采用三聚氰胺浸渍双饰面制作，书桌面板采用 25mm 厚多层实木板，背板、抽屉底板采用厚度 5mm 同色多层实木板，其他基材（除抽屉面板外）厚度 15mm，采用 E0 级优质多层实木板；要求投标人或所投产品制造商提供多层实木板的第三方检测报告佐证，检测依据为：GB 18580-2017、GB/T 39600-2021，检测项目包含：甲醛释放量≤0.03mg/m³，必须合格；以上全部须符合标准要求。 *3、书桌制作及安装要求：书桌桌面离地 760mm，书桌桌面的深度为 600mm，书架前后宽度为 240mm，连接方式：主要采用三合一连接固定，背板采用自攻螺丝连接固定。抽屉配抽底三节导轨，要求投标人或所投产品制造商提供三节导轨的第三方检测报告佐证，检测依据为：QB/T 2454-2013，检测项目包含：功能（耐久性），耐腐蚀；以上全部须符合标准要求。 *4、书桌钢脚架：采用优质 40mm×40mm×1.0mm 碳素钢管焊接而成，要求提供碳素钢管的第三方检测报告佐证，检测依据为：GB/T3325-2017、QB/T3826-1999；检测结果要求：耐腐蚀：中性盐雾试验(NSS 法)连续喷雾时间≥500h；耐腐蚀：（中性盐雾试验(NSS 法)涂层本身的耐腐蚀等级≥10	组（三人书桌）	888	

序号	名称	参数	单位	数量	备注
		级、涂层对基体的保护等级≥10级)。须符合以上全部标准要求并提供合格检测报告。 5、抽屉面板基材采用 E0 级优质密度板, 板材厚度≥15mm, 采用 PP 塑料注塑嵌边一次注塑模压成型, 且四周整体成型无接缝, 抽屉面板规格约: 610mm×150mm×15mm。(附参考图如下:)  6、五金配件: 锁片为单片式挂锁锁片, 不锈钢锁孔护盖。 *7、成品质量要求: 要求投标人或所投产品制造商提供三人书桌的第三方检测报告佐证, 检测依据为: GB/T 3324-2017、GB/T 35607-2017; 检验项目包含: 外观合格, 有害物质符合甲醛释放量<0.01 (定量限: 0.01mg/m³)、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物 (TVOC) 未检出; 以上全部须符合标准要求。 8、附三人书桌参考图如下: 			
3	学生公寓椅	1、规格: 座宽 400×深 390mm, 靠背高 380×宽 385mm, 采用一级环保 PP 塑料, 通过改性强化后一次性注塑成型, 耐冲击, 抗压, 耐磨, 达到环保要求, 座椅表面细纹处理, 靠背设计有完成的曲线弧度, 靠背能 10-30 度后摆, 相比固定式靠背更舒适, 能缓解学生腰部疲劳, 使其免于侧弯。 2、钢架: 桌脚 38mm×19mm×1.8mm≥厚椭圆钢管; 全部钢管都用液压一次抽芯弯成型, 富有流线感。钢管焊接处采用二氧化碳保护焊接工艺, 焊接表面波纹均匀, 焊接处无夹渣、气孔、焊瘤, 焊丝咬边和飞溅, 无脱焊、虚焊和焊空的现象。铁件部分焊接用二氧化碳气体保护焊、钢管表面经过除油、除锈、酸洗、磷化、静电喷塑、高温固化而成, 表面光亮平整、无颗粒渣点、颜色均匀。 3、脚套: 材质: 采用 PP 塑料一体注塑而成, 采用无钉防脱落固定装置超级耐磨。 *4、成品质量要求: 要求投标人或所投产品制造商提供学生公寓椅的第三方检测报告佐证, 检测依	张	2664	

序号	名称	参数	单位	数量	备注
		据为：QB/T 2741-2013、GB/T 3976-2014、GB/T 32487-2016、GB 28481-2012；检验项目包含：塑料的耐老化 500 小时符合国家标准；有害物质限量：邻苯二甲酸酯：邻苯二甲酸二丁酯（DBP）、邻苯二甲酸丁基苄酯（BBP）、邻苯二甲酸-2-乙基己基酯（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）、多环芳烃：萘、蒽、苯并【a】芘、菲、蒽、芘、1,2-苯并菲、苯并【a】蒽、苯并【b】蒽、苯并【k】荧蒽、苯并【a】芘、二苯并【a,h】蒽、茚并【1,2,3-cd】芘、苯并[g,h,i]花【二苯并苯】重金属含量；以上全部须符合标准要求。 5、附学生公寓椅参考图如下： 			
4	衣柜	1、产品外观规格：1230mm×600mm×2200mm（具体以实际房间需求尺寸为准，且满足采购人要求）。 2、所用板材采用三聚氰胺浸渍双饰面制作，基材厚度 15mm 采用 E0 级优质多层实木板；背板采用厚度 5mm 同色多层实木板。衣柜制作及安装要求：柜体深度为 600mm，柜门配烟斗式铰链，锁片为单片式挂锁锁片。 3、柜门板采用整体式，规格约 1050mm×410mm×15mm，基材采用 E0 级优质密度板，板材厚度≥15mm，采用高新技术一次模压成型，四周整体成型 PP 塑料注塑嵌边；采用大型注塑设备最新成型技术一次注塑成型且四周无接缝。自带成型整体拉手设计，免额外明拉手设计，防止明拉手给人体带来的伤害，门板铰链安装位置采用高新技术整体模压注塑成型杯孔，安装螺丝握钉力大大加强，解决了以往安装螺丝握钉力不强，杜绝铰链易脱落的现象，减少维修率，增加产品使用寿命。（附参考图如下：） 	组	444	

4、连接方式：主要采用三合一连接固定，背板采用自攻螺丝连接固定。

5、颜色：木纹色。

*6、挂衣杆为 1.0mm 厚铝合金挂衣杆，要求投标人或所投产品制造商提供铝合金挂衣杆的第三方检

序号	名称	参数	单位	数量	备注
		检测报告佐证，检测依据为：GB/T 3325-2017、GB/T10125-2012 或 GB/T10125-2021，检测项目包含：A、金属件外观：喷涂层（①涂层应无漏喷、锈蚀和脱色、掉色现象。②涂层应光滑均匀，色泽一致，应无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等缺陷。）检验检测结果符合要求。B、经≥1600h 中性盐雾试验（NSS 试验），试样表面未出现生锈、起泡、斑点、颜色变化等其他现象。以上全部须符合标准要求。 *7、拉手材质为铝合金，要求投标人或所投产品制造商提供铝合金拉手的第三方检测报告佐证，检测依据为：GB/T3325-2017、GB/T10125-2012 或 GB/T10125-2021，检测项目包含：A、金属件外观要求：喷涂层（①涂层应无漏喷、锈蚀和脱色、掉色现象。②涂层应光滑均匀，色泽一致，应无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等缺陷。）以上检验检测结果须符合要求。B、经≥1600h 中性盐雾试验（NSS 试验），试样表面未出现生锈、起泡、斑点、颜色变化等其他现象。以上全部须符合标准要求。 *8、成品质量要求：要求投标人或所投产品制造商提供衣柜的第三方检测报告佐证，检测依据为：GB/T 3324-2017、HJ2547-2016；检验项目包含：其中家具涂层可迁移元素：铅 Pb、镉 Cd、铬 Cr、汞 Hg、锑 Sb、钡 Ba、硒 Se、砷 As 未检出；以上全部须符合标准要求。 9、附储物柜参考图如下： 