

合同书

项目名称: 2024年铁架床及储物柜采购

采购人: 柳州市教学设备供应站

采购编号: LZZC2024-G1-991023-LZSZ

合同编号: 12N49859947820241004

日期: 2024年12月

目 录

一、政府采购合同.....	1
二、采购需求.....	7
三、中标通知书.....	21





一、政府采购合同

(一般货物类)

合同编号: 12N49859947820241004

采购单位(甲方): 柳州市教学设备供应站

采购计划表编号: LZZC2024-G1-02147

供应商(乙方): 柳州市浩诚办公家具有限公司

项目名称及编号: 2024年铁架床及储物柜采购(LZZC2024-G1-991023-LZSZ)

签订地点: 广西柳州市

签订时间: 2024年12月13日

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定,按照招投标文件(采购文件)规定条款和中标(成交)供应商承诺,甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

1. 供货一览表

项目名称: 2024年铁架床及储物柜采购

项目编号: LZZC2024-G1-991023-LZSZ

金额单位: 人民币(元)

序号	货物名称	生产厂家	品牌	规格型号	数量及单位	单价	投标报价
1	▲学生铁架床	广东艾尚家具有限公司	艾尚未来牌	单张上下铺铁架床,(长×宽×高mm): 2000×900×1850 ASWL-7793	408架	1100	448800
2	二连体学生铁架床	广东艾尚家具有限公司	艾尚未来牌	1、规格: 两张上下铺铁架床并排放置组成二连体中梯四人位学生铁架床。组合整体尺寸(长×宽×高mm): 4550mm×900mm×1850 ASWL-7791	375架	2300	862500
3	储物柜①	广东艾尚家具有限公司	艾尚未来牌	1、规格:(长×宽×高mm) 850×400×1850 ASWL-7555	408个	650	265200
4	储物柜②	广东艾尚家具有限公司	艾尚未来牌	1、规格:(长×宽×高mm) 850×500×2000 ASWL-7565	375个	650	243750
专用耗材				已含在投标报价中			
投标总价大写: 人民币壹佰捌拾贰万零贰佰伍拾元整							¥1820250.00元

2. 合同合计金额包括货物价款, 标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、办理免税手续相关费用、货到就位以及安装、调试、培训、保修等一切税金和费用。如招标文件对其另有规定的, 从其规定。

第二条 质量保证

1. 乙方所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与招标文件和承诺相一致。乙方提供的节能和环保产品必须是列入政府采购清单的产品。

2. 乙方所提供的货物必须是全新、未使用的原装产品, 且在正常安装、使用和保养条件下, 其使用寿命期内各项指标均达到质量要求。

第三条 权利保证

1. 乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或其他权利。

2. 乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

3. 没有甲方事先书面同意, 乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供, 也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

4. 乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

第四条 包装和运输

1. 乙方提供的货物均应按招标文件要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装, 每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格证。

2. 货物的运输方式: 乙方自行配送。

3. 乙方负责货物运输, 货物运输合理损耗及计算方法:
/。

第五条 交付和验收

1. 交货时间: 自签订合同之日起 30 日内安装调试完毕, 验收合格并交付使用、地点: 广西柳州市教学设备供应站指定的地点。

2. 乙方提供不符合招标文件和本合同规定的货物, 甲方有权拒绝接受。

3. 乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等交付给甲方, 如有缺失应及时补齐, 否则视为逾期交货。

4. 甲方应当在到货(安装、调试完)后七个工作日内进行验收, 逾期不验收的, 乙方可视同验收合格。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖采购单位公章, 甲乙双方各执一份。

5. 采购人委托政府采购代理机构组织的验收项目, 其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准, 验收结果以该项目验收报告结论为准。在验收过程中发现乙方有违约问题, 可暂缓资金结算, 待违约问题解决后, 方可办理资金结算事宜。

6. 甲方对验收有异议的, 在验收后五个工作日内以书面形式向乙方提出, 乙方应自收到甲方书面异议后五日内及时予以解决。

第六条 安装和培训

1. 甲方应提供必要安装条件(如场地、电源、水源等)。

2. 乙方负责甲方有关人员的培训。培训时间、地点：与甲方商议。

第七条 售后服务

1. 乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及招标文件和本合同所附的《服务承诺》，为甲方提供售后服务。

2. 货物保修期：详见投标文件及合同附件。

3. 乙方提供的服务承诺和售后服务及保修期责任等其它具体约定事项。（见合同附件）

4. 售后服务、保修时间从项目整体验收合格之日起计算。

第八条 付款方式

1. 当采购数量与实际使用数量不一致时，乙方应根据实际使用量供货，合同的最终结算金额按实际使用量乘以成交单价进行计算。

2. 资金性质：财政性资金。

3. 付款方式：财政性资金按财政国库集中支付规定程序办理。合同中所有货物交付完毕经采购人签收后，采购人和中标人约定验收时间，验收合格后，采购人收到合法有效发票后10个工作日内将资金（合同金额100%）支付到合同约定的供应商账户。

第九条 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

第十条 质量保证及售后服务

1. 乙方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。不符合要求的，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

(1) 更换：由乙方承担所发生的全部费用。

(2) 贬值处理：由甲乙双方协议定价。

(3) 退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

2. 如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在1小时内到达甲方现场。

3. 在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

4. 上述的货物免费保修期为7年，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的机器设备，终生维修，维修时只收部件成本费。

第十一条 调试和验收

1. 甲方对乙方提交的货物依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收。

2. 乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

3. 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

4. 对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

5. 验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由乙方负责。

第十二条 货物包装、发运及运输

1. 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。
2. 使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。
3. 乙方在货物发运手续办理完毕后二十四小时内或货到甲方四十八小时前通知甲方，以准备接货。
4. 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。
5. 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

第十三条 违约责任

1. 乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质量不合格的，应及时更换，更换不及时的按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的或特殊情况甲方同意接收的，乙方应向甲方支付违约货款额 5%违约金并赔偿甲方经济损失。
2. 乙方提供的货物如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。
3. 因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处理。
4. 甲方无故延期接收货物、乙方逾期交货的，每天向对方偿付违约货款额 3‰违约金，但违约金累计不得超过违约货款额 5%，超过 / 天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成的经济损失；甲方延期付货款的，每天向乙方偿付延期货款额 3‰滞纳金，但滞纳金累计不得超过延期货款额 5%。
5. 乙方未按本合同和投标文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额 5%向甲方支付违约金。
6. 乙方提供的货物在质量保证期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从未付款项中扣除，不足另补。
7. 其它违约行为按违约货款额 5%收取违约金并赔偿经济损失。

第十四条 不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。
2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。
3. 不可抗力事件延续一百二十天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

第十五条 合同争议解决

1. 因货物质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合标准的，鉴定费由乙方承担。
2. 因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向甲方所在地的人民法院提起诉讼。
3. 诉讼期间，本合同继续履行。

第十六条 合同生效及其它

1. 合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经财政部门审批，并签书面补充协议报财政部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3. 本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

第十七条 合同的变更、终止与转让

1. 除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。

2. 乙方不得擅自转让（无进口资格的供应商委托进口货物除外）其应履行的合同义务。

第十八条 签订本合同依据

1. 政府采购招标文件；
2. 乙方提供的采购投标（或应答）文件；
3. 投标承诺书；
4. 中标或成交通知书。

第十九条 本合同一式肆份，具有同等法律效力，采购代理机构壹份，甲方壹份，乙方贰份（可根据需要另增加）。

甲方（章） 柳州市教学设备供应站 2024年12月13日	乙方（章） 柳州市沿诚办公家具有限公司 2024年12月13日
单位地址：柳州市柳东新区启元广场（鱼峰区新柳大道91号）A座24楼	单位地址：柳州市河西路9号1003、1005、1006号门面
法定代表人：雷亮亮	法定代表人： 
委托代理人：	委托代理人：
电 话：0772-2816186	电 话：0772-2729528
电子邮箱：	电子邮箱：
开户银行：中行中山分理处	开户银行：建行柳州沿江路支行
账 号：6216 6126 0000 8786 967	账 号：4500 1625 2610 5070 1687
邮政编码：545000	邮政编码：545000
经办人：	年 月 日

合同附件

一般货物类

1. 供应商承诺具体事项： 详见中标供应商投标文件	
2. 售后服务具体事项： 详见中标供应商投标文件	
3. 保修期责任： 详见中标供应商投标文件	
4. 其他具体事项： 详见中标供应商投标文件	
甲方（章）	乙方（章）
2024年12月13日	2024年12月13日

注：售后服务事项填不下时可另加附页

二、采购需求

说明:

(一) 本一览表中的品牌、型号仅起参考作用, 投标人可选用其他品牌型号替代, 但这些替代的产品要实质上满足或优于参考品牌、型号及其技术参数性能(配置)要求。

(二) 本一览表中参考品牌、型号及技术参数性能(配置)不明确或有误的, 或投标人选用其他品牌型号替代的, 请说明品牌型号和详细、正确的技术参数性能(配置)同时填写投标报价明细表和技术响应表。

(三) 标记“★”符号的为实质性响应内容, 该内容仅限于“第二章 采购需求”, 评审时投标人的响应内容发生负偏离一项以上的, 视为投标无效。没有标记“★”符号的技术参数要求, 评审时投标人的响应内容发生负偏离五项以上的, 视为投标无效。关于“项数”的规定, 凡标有最低一级序号的指标项即为一项技术条款, 无论是否隶属于上一级编号(有特别说明的除外)。

(四) 评审时, 评审委员会发现采购文件存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行, 或者采购文件内容违反国家有关规定的, 要停止评审工作并向采购人或采购代理机构书面说明情况, 采购人或采购代理机构应当修改采购文件后重新组织采购活动; 发现投标人提供虚假材料、串通等违法违规行为的, 要及时向采购人或采购代理机构报告。

(五) 提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下的投标, 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, 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一个投标人获得中标人推荐资格, 招标文件未规定的采取随机抽取方式确定, 其他同品牌投标人不作为中标候选人;

非单一产品采购项目中, 多家投标人提供的核心产品品牌相同的, 视为提供相同品牌产品, 核心产品的名称在招标文件第二章“采购需求”用“▲”标明。

(六) 本项目包括以下设备, 根据财办库〔2008〕248号文件有关规定, 本项目不允许进口产品参加报价。

(七) 投标人必须为其响应产品侵犯其他投标人或专利人的专利成果承担相应法律责任; 同时, 具有产品专利的投标人应在其投标文件中提供与其自有产品专利相关的有效证明材料, 否则, 不能就其产品的专利在本项目响应过程中被侵权问题提出异议。

(八) 若采购货物属于节能产品政府采购品目清单范围的, 投标人的投标货物必须使用政府强制采购的节能产品, 品目清单请从中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询下载, 有属于政府强制节能产品的, 必须提供所投产品的证明材料(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材料, 加盖投标人CA电子签章), 否则其投标无效。

(九)本货物需求一览表的技术参数要求中未特别列明的技术要求参照国家相关技术标准执行,如有最新标准,按最新标准执行。

一、项目技术规格参数及要求			
序号	标的名称	技术参数	数量及单位
1	▲学生铁架床	<p>一、规格参数:</p> <p>★1、规格: 单张上下铺铁架床, (长×宽×高 mm): 2000×900×1850 (±5mm);</p> <p>2、床立柱:</p> <ul style="list-style-type: none"> ●(1)采用≥79mm×79mm,管壁厚度≥1.3mm高频焊接钢管(不能用方管,立面有不少于3条加强筋,需设计圆弧形,不容易碰撞受伤)。管材采用带钢,经模具一次性冷弯焊接成型,管材无裂缝、无毛刺、结疤、错位、压痕或划痕,表面经环氧聚酯塑粉静电喷塑处理。<u>床立柱符合QB/T 2741-2013《学生公寓多功能家具》标准,金属件表面涂层附着力不低于2级,金属件表面涂层耐湿热:(47±1)℃,(96±2)%RH,48h,应无锈蚀、鼓泡、剥落现象;GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》,金属喷塑涂层硬度≥H;符合QB/T 4767-2014《家具用钢构件》标准,产品表面涂层的可溶性元素:铅Pb≤90mg/kg、镉Cd≤75mg/kg、铬Cr≤60mg/kg、汞Hg≤60mg/kg,金属喷涂层涂层厚度60~130μm;符合GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其它无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准,经过96h人造气氛腐蚀试验(中性盐雾NSS、乙酸盐雾AASS、铜加速乙酸盐雾CASS),保护评级、外观评级均不低于8级。</u> ●(2)立柱顶部为塑料内塞,塑料件采用ABS工程塑料体注塑成型;底部采用ABS工程塑料制作的一次性注塑外套式脚套,高度≥100mm,与立柱连接处光滑、平顺、无毛刺,起防滑防潮及密封作用。<u>脚套符合GB/T 35607-2017《绿色产品评价</u> 	408架

家具》标准，苯并[a]芘 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ ；符合 GB/T 32487-2016 《塑料家具通用技术条件》、GB28481-2012 《塑料家具中有害物质限量》标准，塑料件耐冷热循环合格，塑料材料耐老化性（室内用：500h）：外观颜色变色评级 ≥ 3 级，塑料件硬度（邵氏 D 硬度） $\geq \text{HD63}$ ，塑料多环芳烃：16 种多环芳烃（PAH）总量 $\leq 10\text{mg/kg}$ ，塑料重金属：可溶性铅 $\leq 90\text{mg/kg}$ 、可溶性镉 $\leq 75\text{mg/kg}$ 、可溶性铬 $\leq 60\text{mg/kg}$ 、可溶性汞 $\leq 60\text{mg/kg}$ 。

3、床厅（床母）：

●（1）采用规格为 $\geq 42\text{mm} \times 73\text{mm}$ ，厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ 厚高频焊接钢管，正面加强筋不少于 3 条，上端加强筋不少于 1 条，顶部内侧设计有 $\geq 18 \times 12\text{mm}$ 凸台，便于支撑床板，下部半圆形设计，不易磕碰受伤，表面经环保氧聚酯塑粉静电喷塑处理。床厅（床母）符合 QB/T 2741-2013 《学生公寓多功能家具》标准，金属件表面涂层附着力不低于 2 级，金属件表面涂层耐湿热： $(47 \pm 1)^\circ\text{C}$ ， $(96 \pm 2)\% \text{RH}$ ，48h，应无锈蚀、鼓泡、剥落现象；GB/T 3325-2017 《金属家具通用技术条件》，金属喷塑涂层硬度 $\geq \text{H}$ ；符合 QB/T 4767-2014 《家具用钢构件》标准，产品表面涂层的可溶性元素：铅 Pb $\leq 90\text{mg/kg}$ 、镉 Cd $\leq 75\text{mg/kg}$ 、铬 Cr $\leq 60\text{mg/kg}$ 、汞 Hg $\leq 60\text{mg/kg}$ ，金属喷涂层涂层厚度 60~130 μm ；符合 GB/T 10125-2021 《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2002 《金属基体上金属和其它无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准，经过 96h 人造气氛腐蚀试验（中性盐雾 NSS、乙酸盐雾 AASS、铜加速乙酸盐雾 CASS），保护评级、外观评级均不低于 8 级。

4、安全栏：

●（1）安全栏整体高度为 300mm，安全栏长度 1200mm，安全栏长、高规格允许偏差 $\pm 5\text{mm}$ 。上横管采用 $\phi 25 \times 1.2\text{mm}$ 圆形钢管；其余框架采用 25mm \times 25mm \times 1.2mm 冷轧钢方形管焊接，护栏上部分镂空，下部分采用厚度 18mm 多层实木板做护栏板。安全栏符合 QB/T 2741-2013 《学生公寓多功能家具》标准，

金属件表面涂层附着力不低于 2 级，金属件表面涂层耐湿热：
(47±1)℃，(96±2)%RH，48h，应无锈蚀、起泡、剥落现象；GB/T 3325-2017 《金属家具通用技术条件》，金属喷塑涂层硬度≥H；符合 QB/T 4767-2014 《家具用钢构件》标准，产品表面涂层的可溶性元素：铅 Pb≤90mg/kg、镉 Cd≤75mg/kg、铬 Cr≤60mg/kg、汞 Hg≤60mg/kg，金属喷涂层涂层厚度 60~130 μm；符合 GB/T 10125-2021 《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2002 《金属基体上金属和其它无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准，经过 96h 人造气氛腐蚀试验(中性盐雾 NSS、乙酸盐雾 AASS、铜加速乙酸盐雾 CASS)，保护评级、外观评级均不低于 8 级。

5、爬梯:

● (1) 爬梯总宽度为 400mm (允许偏差±5mm)，4 步脚踏横担，采用 25mm×25mm 方形钢管，壁厚 1.0mm，脚梯边管采用 25mm×25mm 方形钢管，壁厚 1.2mm；脚梯边管与长横梁连接采用卡销式连接，两端与长横梁接触端配置有静音胶塞，卡销采用 φ9mm 实心圆形镀锌铁。爬梯符合 QB/T 2741-2013 《学生公寓多功能家具》标准，金属件表面涂层附着力不低于 2 级，金属件表面涂层耐湿热：(47±1)℃，(96±2)%RH，48h，应无锈蚀、起泡、剥落现象；GB/T 3325-2017 《金属家具通用技术条件》，金属喷塑涂层硬度≥H；符合 QB/T 4767-2014 《家具用钢构件》标准，产品表面涂层的可溶性元素：铅 Pb≤90mg/kg、镉 Cd≤75mg/kg、铬 Cr≤60mg/kg、汞 Hg≤60mg/kg，金属喷涂层涂层厚度 60~130 μm；符合 GB/T 10125-2021 《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2002 《金属基体上金属和其它无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准，经过 96h 人造气氛腐蚀试验(中性盐雾 NSS、乙酸盐雾 AASS、铜加速乙酸盐雾 CASS)，保护评级、外观评级均不低于 8 级。

6、床档头:

(1) 由床档头上横管、床档头下横管、床档头竖管等组成。

	<p>(2) 床档头上横管: 采用 $\geq 25\text{mm} \times 25\text{mm} \times 1.2\text{mm}$ 方形钢管制作, 管材经除油、酸洗、磷化、除锈处理, 表面静电喷塑处理。方管符合 GB/T 6728-2017 《结构用冷弯空心型钢》、GB/T 10125-2021 《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》标准。</p> <p>(3) 床档头下横管: 采用 $\geq 42\text{mm} \times 73\text{mm} \times 1.2\text{mm}$ 钢管制作, 管材内侧有凸台设计, 可支撑床板以防脚踩倾倒; 管材经除油、酸洗、磷化、除锈处理, 表面静电喷塑处理。</p> <p>(4) 床档头竖管: 采用 $25\text{mm} \times 25\text{mm} \times 1.2\text{mm}$ 的方形钢管制作; 管材经除油、酸洗、磷化、除锈处理, 表面静电喷塑处理。</p> <p>(5) 挡头上方镂空, 下部分采用厚度 18mm 实木多层板做护栏板。实木多层板符合 GB/T 35601-2017 《绿色产品评价 人造板和木质地板》标准, 甲醛释放量 $\leq 0.05\text{mg}/\text{m}^3$, 挥发性有机化合物 (72h) 苯 $\leq 10 \mu\text{g}/\text{m}^3$、甲苯 $\leq 20 \mu\text{g}/\text{m}^3$、二甲苯 $\leq 20 \mu\text{g}/\text{m}^3$、TVOC $\leq 100 \mu\text{g}/\text{m}^3$。</p> <p>7、床板下横管: 采用 $20\text{mm} \times 30\text{mm}$, 管壁厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ 的钢管, 数量不少于五根。</p> <p>8、蚊帐架: 高度 $800\text{mm} (\pm 5\text{mm})$, 与床组合后整体高度 2650mm (允许偏差 $\pm 10\text{mm}$), 采用规格为 $\phi 16\text{mm}$, 厚度不小于 1.0mm 的圆形钢管, 蚊帐架顶部加装 $\phi 40\text{mm}$ 铁圈, 方便支撑、悬挂蚊帐使用 (两边蚊帐架采用形似 “II” 型设计)。蚊帐架符合 GB/T 3325-2017 《金属家具通用技术条件》标准要求。</p> <p>9、床板: 采用厚度 $\geq 15\text{mm}$ 杉木板制作, 长、宽须与床适配, 整幅床板不超过 7 块杉木板拼接组成, 板底部加固 4 根杉木条为支撑点, 制作牢固可靠, 床板应无钝棱; 木材经干燥、防腐、防蛀处理, 双面平整。</p> <p>二、性能指标</p> <p>1、床架整体满足 GB/T 3325-2017 《金属家具通用技术条件》</p>	
--	---	--

		<p>标准要求,床架各部位管材要求:选用钢管,钢管材质为 Q235B (或优于 Q235B) 钢材,经除油、酸洗、磷化、除锈处理,表面静电喷塑处理。</p> <p>2、金属表面处理工艺:表面采用亚光静电喷塑工艺,经预脱脂-脱脂-水洗-酸洗-水洗-中和-表调-磷化-水洗-钝化多工位表面前处理工序,表面喷涂环保环氧聚脂粉。</p> <p>3、喷涂的粉末涂料色泽均匀,无异物。</p> <p>4、安装:(1)床的结构要求床边长横梁与立柱外挂卡式连接,每个连接处无需螺栓紧固,有锥度设计越用越紧固功能。</p> <p>(2)整床床体组装好后结实、牢固、安全和耐用。</p>	
2	二连体学生铁架床	<p>一、规格参数</p> <p>★1、规格:两张上下铺铁架床并排放置组成二连体中梯四人位学生铁架床。组合整体尺寸(长×宽×高 mm):4550mm×900mm×1850(±5mm)。</p> <p>2、床立柱:</p> <p>(1)采用≥79mm×79mm,管壁厚度≥1.3mm 高频焊接钢管(不能用方管,需设计圆弧形,立面有不少于3条加强筋,不容易碰撞受伤)。管材采用带钢,经模具一次性冷弯焊接成型,管材无裂缝、无毛刺、结疤、错位、压痕或划痕,表面经环氧聚酯塑粉静电喷塑处理。床立柱符合 QB/T 2741-2013 《学生公寓多功能家具》、GB/T 3325-2017 《金属家具通用技术条件》、QB/T 4767-2014 《家具用钢构件》、GB/T 10125-2021 《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》等标准。</p> <p>(2)立柱顶部为塑料内塞,塑料件采用 ABS 工程塑料体注塑成型;底部采用 ABS 工程塑料制作的一次性注塑外套式脚套,高度≥100mm,与立柱连接处光滑、平顺、无毛刺,起防滑防潮及密封作用。脚套符合 GB/T 35607-2017 《绿色产品评价 家具》、GB/T 32487-2016 《塑料家具通用技术条件》等标准。</p> <p>3、床厅(床母)</p> <p>采用规格为≥42mm×73mm,厚度≥1.2mm 厚高频焊接钢管,</p>	375 架

	<p>正面加强筋不少于 3 条，上端加强筋不少于 1 条，顶部内侧设计有 $\geq 18 \times 12\text{mm}$ 凸台，便于支撑床板，下部半圆形设计，不易磕碰受伤，表面经环保氧聚酯粉静电喷塑处理。床厅（床母）符合 QB/T 2741-2013 《学生公寓多功能家具》、GB/T 3325-2017 《金属家具通用技术条件》、QB/T 4767-2014 《家具用钢构件》、GB/T 10125-2021 《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》等标准。</p> <p>4、安全栏：</p> <p>安全栏整体高度为 300mm，安全栏长度 1200mm，安全栏长、高规格允许偏差 $\pm 5\text{mm}$。上横管采用 $\phi 25 \times 1.2\text{mm}$ 圆形钢管；其余框架采用 $25 \times 25 \times 1.2\text{mm}$ 冷轧方形钢管焊接，护栏上部分镂空，下部分采用厚度 18mm 多层实木板做护栏板。安全栏符合 QB/T 2741-2013 《学生公寓多功能家具》、GB/T 3325-2017 《金属家具通用技术条件》、QB/T 4767-2014 《家具用钢构件》、GB/T 10125-2021 《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》等标准。</p> <p>5、步梯：</p> <p>四步梯，步梯边管以及踏板连接管采用 $25 \times 25 \times 1.2\text{mm}$ 方形钢管，踏板底部钢管与床梯整体焊接成型。踩面安装长 $500\text{mm} \times$ 宽 $200\text{mm} \times$ 高 28mm 全钢制压型脚踏板。踏板表面有防滑纹，具有防止学生意外滑倒等功能。</p> <p>6、床档头：</p> <p>(1) 床档头上横管采用 $\geq 25\text{mm} \times 25\text{mm} \times 1.2\text{mm}$ 冷轧钢方管制作。</p> <p>方管符合 GB/T 6728-2017 《结构用冷弯空心型钢》标准，弯曲度（每米弯曲度）$\leq 2\text{mm}/\text{m}$，型钢端面：型钢的端部应切得正直、锯切斜度 $< 2\text{mm}$；符合 GB/T 10125-2021 《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2002 《金属基体上金属和其它无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准，经过 96h 人造气氛腐蚀试验（中性盐雾 NSS、乙酸盐雾 AASS、铜加速乙酸盐雾 CASS），保护评级、外观评级均不低于 8 级。</p> <p>(2) 床档头下横管采用 $\geq 42\text{mm} \times 73\text{mm} \times 1.2\text{mm}$ 钢管制作；管</p>	
--	---	--

材内侧有凸台设计，可支撑床板以防脚踩倾倒。

(3) 床档头竖管采用 $\geq 25\text{mm} \times 25\text{mm} \times 1.2\text{mm}$ 方形钢管制作。

● (4) 所有管材经除油、酸洗、磷化、除锈处理，表面静电喷塑处理。上铺靠近步梯一侧床挡头全镂空设计。其余床挡头上方镂空，下部分采用厚度 18mm 实木多层板做护栏板。实木多层板符合 GB/T 9846-2015 《普通胶合板》标准，含水率 5~16%，胶合强度（Ⅲ类） $\geq 0.70\text{MPa}$ ，尺寸偏差（垂直度偏差、边缘直度偏差、平整度偏差）合格；符合 GB/T 35601-2017 《绿色产品评价 人造板和木质地板》标准，甲醛释放量 $\leq 0.05\text{mg}/\text{m}^3$ ，挥发性有机化合物（72h）苯 $\leq 10\mu\text{g}/\text{m}^3$ 、甲苯 $\leq 20\mu\text{g}/\text{m}^3$ 、二甲苯 $\leq 20\mu\text{g}/\text{m}^3$ 、TVOC $\leq 100\mu\text{g}/\text{m}^3$ 。

7、床板下横管：

采用 $20\text{mm} \times 30\text{mm}$ ，管壁厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ 的矩形钢管，数量不少于五根。

8、蚊帐架：

(1) 高度 800mm ($\pm 5\text{mm}$)，与床组合后整体高度 2650mm (允许偏差 $\pm 10\text{mm}$)。

(2) 采用规格为 $\phi 16\text{mm}$ ，厚度不小于 1.0mm 的圆形钢管，蚊帐架顶部加装 $\phi 40\text{mm}$ 铁圈，方便支撑、悬挂蚊帐使用（蚊帐架采用形似“门”型设计）。圆管符合 GB/T 13793-2016 《直缝电焊钢管》标准，弯曲度 $\leq 1.5\text{mm}/\text{m}$ ，钢管端面的切斜 $\leq 3\text{mm}$ ；符合 GB/T 10125-2021 《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2002 《金属基体上金属和其它无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准，经过 96h 人造气氛腐蚀试验（中性盐雾 NSS、乙酸盐雾 AASS、铜加速乙酸盐雾 CASS），保护评级、外观评级均不低于 8 级。

● (3) 蚊帐架符合 GB/T 3325-2017 《金属家具通用技术条件》、GB 18584-2001 《室内装饰装修材料 木家具中有害物质限量》，外观性能要求：金属件喷涂层（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、

	<p>疙瘩、皱皮、飞漆等缺陷)；涂层中可溶性重金属：<u>可溶性铅 ≤ 90mg/kg、可溶性镉 ≤ 75mg/kg、可溶性铬 ≤ 60mg/kg、可溶性汞 ≤ 60mg/kg。</u></p> <p>9、床板： 采用厚度 ≥ 15mm 杉木板制作，长、宽须与床适配，整幅床板不超过 7 块杉木板拼接组成，板底部加固 4 根杉木条为支撑点，制作牢固可靠，床板应无钝棱；木材经干燥、防腐、防蛀处理，双面平整。</p> <p>二、性能指标</p> <p>1、床架整体满足 GB/T 3325-2017 《金属家具通用技术条件》标准要求，床架各部位管材要求：选用钢管，钢管材质为 Q235B（或优于 Q235B）钢材，经除油、酸洗、磷化、除锈处理，表面静电喷塑处理。</p> <p>2、金属表面处理工艺：表面采用亚光静电喷塑工艺，经预脱脂-脱脂-水洗-酸洗-水洗-中和-表调-磷化-水洗-钝化多工位表面前处理工序，表面喷涂环保环氧聚脂粉。</p> <p>3、喷涂的粉末涂料色泽均匀，无异物。</p> <p>4、安装：（1）床的结构要求床母与立柱外挂卡式连接，每个连接处无需螺栓紧固，有锥度设计越用越紧固功能。（2）整床床体组装好后结实、牢固、安全和耐用。</p>	
3	<p>储物柜 ①</p> <p>★1、规格：（长×宽×高 mm）850×400×1850（±5mm）</p> <p>●2、采用冷轧钢板，门板板材厚度不低于 0.7mm，其余部件板材厚度不低于 0.5mm。<u>冷轧钢板符合 GB/T 11253-2019 《碳素结构钢冷轧钢板及钢带》标准，下屈服强度 ≥ 195Mpa、抗拉强度 315~430Mpa、断后伸长率 ≥ 24%，表面结构（平均粗糙度） ≤ 0.9 μm。表面质量：钢板及钢带表面不得有气泡、裂纹、结疤、折叠和夹杂等对使用有害的缺陷，钢板及钢带不应有目视可见分层；符合 GB/T 708-2019 《冷轧钢板和钢带的尺寸、外形、重量及允许偏差》，镰刀弯 ≤ 5mm/2000mm；符合《GB/T 10125-2021 人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2002</u></p>	408 个

	<p><u>《金属基体上金属和其它无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准, 经过 96h 人造气氛腐蚀试验(中性盐雾 NSS、乙酸盐雾 AASS、铜加速乙酸盐雾 CASS), 保护评级、外观评级均不低于 8 级。</u></p> <p>3、采用多工位表面处理工艺: 水洗-预脱脂-主脱脂-水洗-表调-皮膜-水洗-沥水-烘干-喷粉-粉末固化。</p> <p>● 4、储物柜成品产品钢板表面喷涂粉末涂料。粉末涂料符合 <u>HG/T 2006-2022 《热固性和热塑性粉末涂料》标准, 外观: 色泽均匀、无异物、呈松散粉末状, 筛余物 (125 μm) 全部通过, 附着力 (干附着力) ≤1 级, 杯突试验 ≥4mm, 弯曲试验 ≤4mm, 耐酸性 240h 无异常, 耐碱性 168h 无异常, 耐沸水性 2h 无异常, 耐人工气候老化性 (室外用 A 类): 500h 变色 ≤2 级, 失光 ≤2 级, 无粉化、起泡、开裂、剥落等异常现象, 耐冲击性 (正向冲击): 高度 50cm, 无裂纹、皱纹及剥落现象, 铅笔硬度 (内聚破坏中擦伤) ≥H; 符合 GB/T 1720-2020 《漆膜划圈试验》标准, 漆膜划圈试验不低于 2 级 (1 级最好, 7 级最差); 符合 GB/T 35602-2017 《绿色产品评价 涂料》标准, 重金属元素含量: 铅 ≤20mg/kg、镉 ≤20mg/kg、六价铬 ≤20mg/kg、汞 ≤20mg/kg、砷 ≤20mg/kg、钡 ≤1000mg/kg、硒 ≤20mg/kg、锑 ≤20mg/kg、钴 ≤20mg/kg。</u></p> <p>5、每门上部内置一根直径 16mm 的 304# 不锈钢材质挂衣杆。不锈钢符合 GB/T 3280-2015 《不锈钢冷轧钢板和钢带》标准要求。</p> <p>6、锁具: 采用挂锁。锁具符合 QB/T 1621-2015 《家具锁》标准, 灵活度 (钥匙插拔和旋转、钥匙开启扭矩) 合格, 外观质量 (锁头和钥匙、电镀件) 合格。</p> <p>7、门板冲压钣金成型标签框, 成型尺寸 ≥长 70 × 高 30mm; 门板冲压外翻通风百叶透气口。</p> <p>8、储物柜: 符合 GB/T 13668-2015 《钢制书柜、资料柜通用技术条件》标准要求。</p>	
--	---	--

4	储物柜 ②	<p>★1、规格：（长×宽×高 mm）850×500×2000（±5mm）。</p> <p>2、板材采用冷轧钢板，门板板材厚度不低于 0.7mm，其余部件板材厚度不低于 0.5mm。冷轧钢板符合 GB/T 11253-2019 《碳素结构钢冷轧钢板及钢带》、GB/T 708-2019 《冷轧钢板和钢带的尺寸、外形、重量及允许偏差》、GB/T 10125-2021 《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》等标准。</p> <p>3、采用多工位表面处理工艺：水洗-预脱脂-主脱脂-水洗-表调-皮膜-水洗-沥水-烘干-喷粉-粉末固化。</p> <p>4、储物柜成品产品钢板表面喷涂粉末涂料。粉末涂料符合 HG/T 2006-2022 《热固性和热塑性粉末涂料》、GB/T 1720-2020 《漆膜划圈试验》、GB/T 35602-2017 《绿色产品评价 涂料》等标准。</p> <p>5、每门内置一层固定搁板。</p> <p>●6、锁具：采用挂锁。锁具符合 QB/T 1621-2015 《家具锁》标准，灵活性（钥匙插拔和旋转、钥匙开启扭矩）合格，外观质量（锁头和钥匙、电镀件）合格；符合 GB/T 10125-2021 《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2002 《金属基体上金属和其它无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准，经过 48h 人造气氛腐蚀试验（中性盐雾 NSS、乙酸盐雾 AASS、铜加速乙酸盐雾 CASS），保护评级、外观评级均不低于 8 级。</p> <p>7、门板冲压钣金成型标签框，成型尺寸≥长 70×高 30mm；门板冲压外翻通风百叶透气口。</p> <p>8、储物柜：符合 GB/T 13668-2015 《钢制书柜、资料柜通用技术条件》标准要求。</p>	375 个
---	----------	--	-------

★二、商务要求	
基本要求	<p>1. 本项目投标报价包括货物及货物运抵指定交付地点的各种费用、随配附件、备品备件、易损件、专用工具、安装调试、技术培训、技术资料、包装、售后服务、保险费、税金、验收检验及其他所有成本费用的总和；</p> <p>2. 投标人应保证投标产品涉及到的知识产权和所提供的相关技术资料是合</p>

	<p>法取得，不会因为采购人的使用而被责令停止使用、追偿或要求赔偿损失，如出现此情况，一切经济和法律責任均由投标人承担；</p> <p>3. 投标人所投产品应符合国家有关部门规定的相应技术、节能、安全和环保标准；国家有关部门对所投产品有强制性规定或要求的，必须符合相应规定或要求。</p>
质量保证期	自验收合格后交付使用之日起 5 年。
售后服务要求	<p>1. 投标产品必须是按厂家标准配置的整套全新产品，按国家规定实行“三包”，免费送货上门、免费安装调试（附安装说明书）及人员培训，培训后采购人可熟悉基本操作；</p> <p>2. 损坏处理：提供 7*24 小时维修服务，并提供售后服务电话，在使用过程中（质量保证期内）出现损坏应在接到通知起 2 小时内响应，12 小时内派技术人员到达现场维修，损坏修复时限不超过 48 小时，如超过时限无法排除损坏，投标人提供同等质量的产品供采购人使用。</p> <p>3. 质量保证期内免费提供维修服务（含人工费、配件费、差旅费等各项费用），所更换的所有零配件全部使用原厂配件；保修期以外一律按投标文件承诺的优惠价收费，提供终身上门维修服务。</p>
交货时间及地点	<p>1. 交货时间：自签订合同之日起 30 日内安装调试完毕，验收合格并交付使用；</p> <p>2. 交货地点：广西柳州市教学设备供应站指定的地点。</p>
付款方式	<p>财政性资金按财政部国库集中支付规定程序办理。合同中所有货物交付完毕经采购人签收后，采购人和中标人约定验收时间，验收合格后，采购人收到合法有效发票后 10 个工作日内将资金（合同金额 100%）支付到中标人账户。</p> <p>注：资金支付等事项按照《保障中小企业款项支付条例》（国务院令 728 号）、《运用政府采购政策支持柳州市中小微企业发展暂行办法》要求执行。</p>
备品备件及耗材等要求	<p>1. 投标人所提供零部件、配件及安装材料必须是符合国家规定质量安全标准的全新、合格产品；该项费用应包含在报价中；</p> <p>2. 投标人所提供完整的全套设备须包括必备的易损耗备件和专用工具；</p> <p>3. 投标人必须有完善的备品备件库体系，质保期内能提供相应的免费的措施和配件，保证过质保期后五年内有足够的备品备件，为完成本项目技术</p>

	支持、服务需求提供可靠保证。
★三、验收要求	
验收标准及要求	<ol style="list-style-type: none"> 1. 签订合同后，在批量送货前，中标人提供标记“●”号的检测报告原件给采购人查验，采购人随机抽取1-3套产品进行破坏性拆解测量。此过程产生的一切费用由中标人承担。 2. 国家强制性技术标准及有关规定； 3. 交货验收时，采购人根据《广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法》的规定，由采购人及中标人双方共同进行验收。必要时可委托国家认可的质量检测机构开展采购项目验收工作； 4. 本项目因中标人提供的货物不能满足采购需求的技术参数或其投标文件承诺等原因无法通过验收，造成不能按时、按质、按量完成项目要求的，将按照《中华人民共和国政府采购法》等法律法规由中标人承担相应的法律责任； 5. 验收费用：验收所产生的检验费及相关的全部费用均由中标人承担。
四、资信要求	
★政策性资格要求	<ol style="list-style-type: none"> 1. 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号），本项目属于专门面向中小企业采购的项目，符合《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）规定条件的监狱企业以及符合《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）规定条件的残疾人福利单位视同小型、微型企业； 2. 中小企业须符合本项目采购标的所属行业对应的中小企业划分标准： <ol style="list-style-type: none"> （1）采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：<u>工业</u>。 （2）中小企业划分有关标准根据工信部等部委发布的《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）确定； （3）为方便投标人识别企业规模类型，投标人可使用工业和信息化部组织开发的中小企业规模类型自测小程序生成企业规模类型测试结果。 自测小程序链接：https://baosong.miit.gov.cn/ScaleTest
质量管理、企业信用要求	<ol style="list-style-type: none"> 1. 投标人或所投核心产品生产厂商具备有效的质量管理体系认证证书；

(如有)	2. 投标人或所投核心产品生产厂商具备有效的环境管理体系认证证书。
五、其他要求	
无	

三、中标通知书

柳州市政府集中采购中心

2024年铁架床及储物柜采购（LZZC2024-G1-991023-LZSZ）

中标通知书

柳州市浩诚办公家具有限公司:

柳州市政府集中采购中心受柳州市教学设备供应站委托，就2024年铁架床及储物柜采购项目采用公开招标方式进行采购，按规定程序进行了开标、评标。经评标委员会评审、采购人确认，贵公司为本项目的中标人，中标金额（大写）：人民币壹佰捌拾贰万零贰佰伍拾元整（¥1,820,250.00）。

请贵公司在收到本通知书的二十五日内，与采购人柳州市教学设备供应站签订合同。

根据《柳州市财政局 人民银行柳州市中心支行 关于进一步做好线上“政采贷”融资工作的通知》（柳财采〔2022〕19号），供应商可凭中标通知书、政府采购合同，通过中征应收账款融资服务平台向银行在线申请“政采贷”融资。

特此通知！

采购项目联系人：李振东

联系电话：0772-2992102

采购代理机构地址：广西柳州市三中路64-2号

采购人：柳州市教学设备供应站

联系人及联系电话：莫桂玲，0772-2816186

采购人地址：广西柳州市新柳大道91号启元广场A座2408

