

技术商务评分明细（李帆）

项目名称：杭州第十四中学青山湖学校学生宿舍家具采购项目（CTZB-2024030321）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州英之杰家具有限公司	浙江绍兴简固商贸有限公司	浙江铭派博杰家具有限公司
1.1	商务	投标人或投标产品制造商具有有效期内的ISO9001质量管理体系认证证书、ISO14001环境管理体系认证证书、ISO45001职业健康安全管理体系认证证书，且证书认证覆盖范围包含木制家具（人造板家具、板木家具）、钢木家具的生产和销售（以上含学校、公寓场所用家具），全部满足的得3分，否则不得分。证明材料：认证证书复制件，加盖投标人电子签名或公章。	0-3	0.0	0.0	3.0
1.2	商务	投标产品通过“中国环保产品认证”的，通过认证产品包括：公寓床、单人床、衣柜、书桌（台）、公寓椅、矮柜、写字椅，全部满足的得2分，否则不得分。证明材料：认证证书复制件，加盖投标人电子签名或公章。	0-2	0.0	0.0	2.0

1.3	商务	<p>投标产品通过“（十环）中国环境标志产品认证”的，通过认证产品包括：公寓床、单人床、衣柜、书桌（台）、公寓椅、矮柜、写字椅，全部满足得2分，否则不得分。</p> <p>证明材料：认证证书复制件，加盖投标人电子签名或公章。</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
1.4	商务	<p>投标产品通过“中国绿色产品认证”的，通过认证产品包括：公寓床、单人床、衣柜、书桌（台）、公寓椅、矮柜、写字椅，全部满足得2分，否则不得分。</p> <p>证明材料：认证证书复制件，加盖投标人电子签名或公章。</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
1.5	商务	<p>投标人自2021年1月1日以来（以合同签订时间为准）具有类似产品成功业绩的，每个业绩得1分，最高得2分。证明材料：合同复制件，加盖投标人电子签名或公章。</p>	0-2	0.0	1.0	2.0
2.1	技术	<p>投标产品核心技术指标检测结果评价。</p> <p>（1）公寓床（完全满足以下要求的得2分，否则不得分，未提供检测报告的视为不满足）：依据GB/T35607-2017、GB20286-2006的检测及判定</p>	0-10	0.0	0.0	10.0

标准，阻燃性符合要求，甲醛释放量 $\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$ ，苯、甲苯、二甲苯、TVOC、家具可迁移元素均符合要求，阻燃性能等级符合阻燃1级要求，试样不整体燃烧符合要求。

(2) 椅（公寓椅）

（完全满足以下要求的得2分，否则不得分，未提供检测报告的视为不满足）：符合

GB/T3325-2017、

GB/T10357.2-

2013、

GB/T10357.3-2013

的检测及判定标

准，椅凳类强度和

耐久性：桌面静载

荷（加力：

1300N，10次）合

格；椅凳类稳定

性：向前倾翻（座

面静载荷600N）合

格。

(3) 衣柜（完全满足以下要求的得2

分，否则不得分，

未提供检测报告的

视为不满足）：符

合GB/T39600-

2021、QB/T 4371-

2012、JC/T 2039-

2010、GB 8624-

2012的检测及判定

标准，甲醛释放量

分级要求（气候箱

法）ENF级

$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$ ；燃

烧性能：硬质家具

B1合格；抗菌性能

合格；防霉性能达0

级。

(4) 书桌（完全满

足以下要求的得2

分，否则不得分，

		<p>未提供检测报告的视为不满足)：依据GB/T3324-2017、GB/T35607-2017、GB20286-2006的检测及判定标准，结构安全性均符合要求，阻燃性符合要求，甲醛释放量$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$，苯、甲苯、二甲苯、TVOC、家具可迁移元素均符合要求，阻燃性能等级符合阻燃1级要求，试样不整体燃烧符合要求。</p> <p>(5)床(完全满足以下要求的得2分，否则不得分，未提供检测报告的视为不满足)：符合GB/T39600-2021、QB/T4371-2012、JC/T2039-2010、GB8624-2012的检测及判定标准，甲醛释放量分级要求(气候箱法)ENF级$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$；燃烧性能：硬质家具B1合格；抗菌性能合格；防霉性能达0级。</p> <p>同时提供具备CMA资质的第三方检测机构出具的合格检测报告和该检测报告在国家市场监督管理总局网站的公示截图，复制件加盖投标人电子签名或公章。所提供的检验报告应当完整、清晰，并具有CMA标识及二维码，否则视为无效证明材料。</p>				
2.2	技术	投标产品主要原辅材料核心技术指标	0-10	0.0	0.0	10.0

检测结果评价。

(1) 环保实木多层板(实木胶合板): 依据 GB/T39600-2021、GB/T9846-2015、JC/T2039-2010、HJ571-2010标准要求, 其中甲醛释放量 $\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$; 总挥发性有机化合物(TVOC)的释放率合格; 挥发性有机化合物(72h): 苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物(TVOC)均合格; 抗菌性能合格; 重金属含量(限色漆)合格; 理化性能合格。符合的得2分, 否则不得分。

(2) PVC封边条: 依据QB/T4463-2013、GB/T35607-2017、QB/T4371-2012、GB/T 24128-2018、GB 20286-2006标准要求, 其中防霉性能达0级; 阻燃1级(塑料/橡胶)合格; 理化性能: 耐干热、耐磨性均合格; 甲醛释放量合格、氯乙烯单体合格、可迁移元素(可溶性重金属)合格、邻苯二甲酸酯的总量合格、多溴联苯合格、多溴联苯醚合格; 抑菌率合格。符合的得2分, 否则不得分。

(3) 钢管: 依据 GB/T3325-2017标准要求, 其中抗盐雾18h符合要求。符合的得2分, 否则不得

分。

(4) 铰链: 依据 QB/T2189-2013、QB/T 3832-1999、QB/T3826-1999、QB/T3827-1999、QB/T3828-1999、GB/T11170-2008标准要求, 其中功能: 耐久性(8万次)合格; 中性盐雾18h达10级; 乙酸盐雾18h达10级; 铜盐加速乙酸盐雾18h达10级; 化学成分(Cr、Si、Mn、P、S)合格; 。符合的得2分, 否则不得分。

(5) 导轨: 依据 QB/T 2454-2013、QB/T3826-1999、QB/T3827-1999、QB/T3828-1999、QB/T3832-1999、GB/T 11170-2008标准要求, 其中功能: 耐久性(8万次)合格; 中性盐雾18h达10级; 乙酸盐雾18h达10级; 铜盐加速乙酸盐雾18h达10级; 化学成分(Cr、Si、Mn、P、S)合格。符合的得2分, 否则不得分。同时提供具备CMA资质的第三方检测机构出具的合格检测报告和该检测报告在国家市场监督管理总局网站的公示截图, 复制件加盖投标人电子签名或公章。所提供的检验报告应当完整、清晰, 并具有CMA标识及二维码, 否则视为无效证明材料。

3.1	技术	<p>投标产品制造商具有以下核心专业生产设备可用于本项目的，每项得0.25分，最高得5分。</p> <p>设备如下：电脑裁板锯、六排多轴钻、多片锯、立式窜动磨光机、倒角机、切皮机、仿型车床、直线铣型砂光机、多排拼板机、热压机、三排钻、砂光机、全自动斜直边封边机、UV涂装设备、UV光氧催化废气处理设备、恒温恒湿设备、漆水分离设备、喷漆房（水帘一体机）、智能木工钻铣加工中心（六面钻）、全自动数控加工中心。</p> <p>证明材料：同时提供设备清单（标注设备名称、数量、简要技术规格、主要功能）、设备照片和设备购置发票（复印件），证明材料加盖投标人电子签名或公章（发票抬头与投标产品制造商名称一致，若发票无法体现设备类型，可提供相关佐证材料）。</p> <p>备注：提供了与以上设备名称不完全一致，但主要功能相同的设备视为符合要求。</p>	0-5	0.0	0.0	5.0
-----	----	---	-----	-----	-----	-----

4.1	技术	投标样品尺寸、形状及位置公差满足采购文件要求的得3分，不满足采购文件要求的每个样品扣0.5分，最低得0分。	0-3	2.5	2.5	3.0
4.2	技术	材质（所有投标样品完全符合以下要求的得3分，不满足的每个样品扣0.5分，最低得0分）： 投标样品所选用板材、钢材、铝制件、塑料件、面料、封边条等原辅材料，以及铰链、轨道、拉手、锁、脚轮等配件满足采购文件要求。	0-3	3.0	3.0	3.0
4.3	技术	功能（所有投标样品完全符合以下要求的得3分，不满足的每个样品扣0.5分，最低得0分）： 符合采购文件功能要求，包括物理性能、人体工程等方面，且具备成熟性、舒适性、安全性、可维护性。	0-3	3.0	3.0	3.0
4.4	技术	外观（所有投标样品完全符合以下要求的得3分，不满足的每个样品扣0.5分，最低得0分）： 4.4.1金属件： （1）管材：管材应无裂缝、叠缝，外露管口端面应封闭； （2）焊接件：焊接处应无脱焊、虚焊、焊穿、错位，焊接处应无夹渣、气孔、焊瘤、焊丝头、咬边、飞溅，	0-3	3.0	3.0	3.0

焊接处表面波纹应均匀;

(3) 冲压件: 冲压件应无脱层、裂缝;

(4) 铆接件: 铆接处应铆接牢固, 无漏铆、脱铆, 铆钉应端正圆滑, 无明显锤印;

(5) 金属合金件: 无锈蚀、氧化膜脱落、刃口、锐棱, 表面细密, 应无裂纹、毛刺、黑斑等缺陷;

(6) 皱纹或波纹: 圆管和扁线管弯曲处弧形应圆滑一致;

(7) 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、疙瘩、皱皮、飞漆等缺陷;

(8) 电镀层: 表面应无剥落、返锈、毛刺, 表面应无烧焦、起泡、针孔、裂纹、花斑(不包括镀彩锌)和划痕。

4.4.2 人造板件:

(1) 外表应无干花、湿花, 内表干花、湿花面积不超过板面的5%;

(2) 同一板面外表, 允许1处, 面积在 $3\text{mm}^2 \sim 30\text{mm}^2$ 内;

(3) 外表应无明显划痕、压痕;

(4) 表面应无明显色差;

(5) 外表应无鼓泡、龟裂、分层。

4.4.3 漆膜:

(1) 同色部件的色

泽应相似;

(2) 应无褪色、掉色现象;

(3) 涂层不应有皱皮、发粘或漏漆现象;

(4) 涂层应平整光滑、清晰、无明显粒子、涨边现象;应无明显加工痕迹、划痕、雾光、白棱、白点、鼓泡、油白、流挂、缩孔、刷毛、积粉和杂渣。

4.4.4 软包件:

(1) 软面包覆表面: 包覆的面料拼接对称图案应完整; 同一部位绒面料的绒毛方向应一致; 不应有明显色差, 包覆的面料应无破损、严重划痕、色污、油污, 应平服饱满, 松紧均匀, 不应有明显皱折, 对称工艺性皱折应匀称, 层次分明;

(2) 外露泡钉: 应排列应整齐, 间距基本相等, 不应有泡钉明显敲扁或脱漆;

(3) 缝纫: 线迹间距应均匀, 无明显浮线、跳针或外露线头、脱线、开缝、脱胶。

4.4.5 塑料件: 应无裂纹, 无明显变形, 应无明显缩孔、气泡、杂质、伤痕, 外表用塑料件表面应光洁、无划痕、无污渍、无明显色差。

4.5	技术	<p>结构及安全情况评价（所有投标样品完全符合以下要求的得3分，不满足的每个样品扣0.5分，最低得0分）：</p> <p>（1）活动部件间距离$\leq 5\text{mm}$或$\geq 25\text{mm}$；</p> <p>（2）所有垂直滑行的部件，在高于闭合点50mm的任一位置，不应自行下落；</p> <p>（3）抽屉、键盘、拉篮等推拉构件应有防脱落装置；</p> <p>（4）其他结构安全项目通过眼观和手感等方法进行检测。</p>	0-3	3.0	3.0	3.0
5.1	技术	<p>项目实施规划方案评价</p> <p>（4, 3, 2, 1, 0）。投标时投标人应提出合理的项目整体实施方案，阐明实施节点以及各阶段工作内容。评委根据方案内容的完整性、合理性、可行性进行评价给分（4分, 3分, 2分, 1分, 0分）。</p>	0-4	2.0	2.0	3.0

6.1	技术	<p>品质管理控制方案评价</p> <p>(4, 3, 2, 1, 0)。投标时投标人应提出完整、有效的品质管理方案, 方案应当科学、合理, 并有独立品管部门和专门品管人员的阐述说明, 确保产品生产过程中的质量控制完善。评委根据方案内容的完整性、合理性、可行性进行评价给分(4分, 3分, 2分, 1分, 0分)。</p>	0-4	2.0	2.0	3.0
7.1	技术	<p>安装服务实施方案评价</p> <p>(4, 3, 2, 1, 0)。投标时投标人应提出完整、有效的安装服务实施方案, 详细阐述安装服务的技术标准和质量控制措施。评委根据方案内容的完整性、合理性、可行性进行评价给分(4分, 3分, 2分, 1分, 0分)。</p>	0-4	2.0	2.0	3.0
8.1	技术	<p>投标产品质保期承诺评价。投标人承诺的所有产品质保期在采购要求(5年)的基础上, 整体每增加1年得1分, 最多得3分。</p> <p>备注: 质保期有增加的, 请在商务技术偏离表中作正偏离说明。</p>	0-3	0.0	3.0	3.0

9.1	技术	<p>售后服务方案及承诺评价 (4, 3, 2, 1, 0)。提供详细完整的“三包”措施及售后服务措施和方案(包括服务措施、产品质量保证、回访、技术培训等)。根据投标人提供的方案能否满足采购需求判定评分。评委根据方案内容的完整性、合理性、可行性进行评价给分(4分, 3分, 2分, 1分, 0分)。</p>	0-4	2.0	2.0	3.0
合计			0-70	22.5	26.5	66.0

专家(签名):

技术商务评分明细（叶荣琴）

项目名称：杭州第十四中学青山湖学校学生宿舍家具采购项目（CTZB-2024030321）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州英之杰家具有限公司	浙江绍兴简固商贸有限公司	浙江铭派博杰家具有限公司
1.1	商务	投标人或投标产品制造商具有有效期内的ISO9001质量管理体系认证证书、ISO14001环境管理体系认证证书、ISO45001职业健康安全管理体系认证证书，且证书认证覆盖范围包含木制家具（人造板家具、板木家具）、钢木家具的生产和销售（以上含学校、公寓场所用家具），全部满足的得3分，否则不得分。证明材料：认证证书复制件，加盖投标人电子签名或公章。	0-3	0.0	0.0	3.0
1.2	商务	投标产品通过“中国环保产品认证”的，通过认证产品包括：公寓床、单人床、衣柜、书桌（台）、公寓椅、矮柜、写字椅，全部满足的得2分，否则不得分。证明材料：认证证书复制件，加盖投标人电子签名或公章。	0-2	0.0	0.0	2.0

1.3	商务	<p>投标产品通过“（十环）中国环境标志产品认证”的，通过认证产品包括：公寓床、单人床、衣柜、书桌（台）、公寓椅、矮柜、写字椅，全部满足得2分，否则不得分。</p> <p>证明材料：认证证书复制件，加盖投标人电子签名或公章。</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
1.4	商务	<p>投标产品通过“中国绿色产品认证”的，通过认证产品包括：公寓床、单人床、衣柜、书桌（台）、公寓椅、矮柜、写字椅，全部满足得2分，否则不得分。</p> <p>证明材料：认证证书复制件，加盖投标人电子签名或公章。</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
1.5	商务	<p>投标人自2021年1月1日以来（以合同签订时间为准）具有类似产品成功业绩的，每个业绩得1分，最高得2分。证明材料：合同复制件，加盖投标人电子签名或公章。</p>	0-2	0.0	1.0	2.0
2.1	技术	<p>投标产品核心技术指标检测结果评价。</p> <p>（1）公寓床（完全满足以下要求的得2分，否则不得分，未提供检测报告的视为不满足）：依据GB/T35607-2017、GB20286-2006的检测及判定</p>	0-10	0.0	0.0	10.0

标准，阻燃性符合要求，甲醛释放量 $\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$ ，苯、甲苯、二甲苯、TVOC、家具可迁移元素均符合要求，阻燃性能等级符合阻燃1级要求，试样不整体燃烧符合要求。

(2) 椅（公寓椅）

（完全满足以下要求的得2分，否则不得分，未提供检测报告的视为不满足）：符合

GB/T3325-2017、

GB/T10357.2-

2013、

GB/T10357.3-2013

的检测及判定标准，椅凳类强度和

耐久性：桌面静载荷（加力：

1300N，10次）合格；

椅凳类稳定性：向前倾翻（座

面静载荷600N）合格。

格；椅凳类稳定性：向前倾翻（座

面静载荷600N）合格。

格。

格。

(3) 衣柜（完全满

足以下要求的得2

分，否则不得分，

未提供检测报告的

视为不满足）：符

合GB/T39600-

2021、QB/T 4371-

2012、JC/T 2039-

2010、GB 8624-

2012的检测及判定

标准，甲醛释放量

分级要求（气候箱

法）ENF级

$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$ ；燃

烧性能：硬质家具

B1合格；抗菌性能

合格；防霉性能达0

级。

(4) 书桌（完全满

足以下要求的得2

分，否则不得分，

		<p>未提供检测报告的视为不满足)：依据GB/T3324-2017、GB/T35607-2017、GB20286-2006的检测及判定标准，结构安全性均符合要求，阻燃性符合要求，甲醛释放量$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$，苯、甲苯、二甲苯、TVOC、家具可迁移元素均符合要求，阻燃性能等级符合阻燃1级要求，试样不整体燃烧符合要求。</p> <p>(5)床(完全满足以下要求的得2分，否则不得分，未提供检测报告的视为不满足)：符合GB/T39600-2021、QB/T4371-2012、JC/T2039-2010、GB8624-2012的检测及判定标准，甲醛释放量分级要求(气候箱法)ENF级$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$；燃烧性能：硬质家具B1合格；抗菌性能合格；防霉性能达0级。</p> <p>同时提供具备CMA资质的第三方检测机构出具的合格检测报告和该检测报告在国家市场监督管理总局网站的公示截图，复制件加盖投标人电子签名或公章。所提供的检验报告应当完整、清晰，并具有CMA标识及二维码，否则视为无效证明材料。</p>				
2.2	技术	投标产品主要原辅材料核心技术指标	0-10	0.0	0.0	10.0

检测结果评价。

(1) 环保实木多层板(实木胶合板): 依据 GB/T39600-2021、GB/T9846-2015、JC/T2039-2010、HJ571-2010标准要求, 其中甲醛释放量 $\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$; 总挥发性有机化合物(TVOC)的释放率合格; 挥发性有机化合物(72h): 苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物(TVOC)均合格; 抗菌性能合格; 重金属含量(限色漆)合格; 理化性能合格。符合的得2分, 否则不得分。

(2) PVC封边条: 依据QB/T4463-2013、GB/T35607-2017、QB/T4371-2012、GB/T 24128-2018、GB 20286-2006标准要求, 其中防霉性能达0级; 阻燃1级(塑料/橡胶)合格; 理化性能: 耐干热、耐磨性均合格; 甲醛释放量合格、氯乙烯单体合格、可迁移元素(可溶性重金属)合格、邻苯二甲酸酯的总量合格、多溴联苯合格、多溴联苯醚合格; 抑菌率合格。符合的得2分, 否则不得分。

(3) 钢管: 依据 GB/T3325-2017标准要求, 其中抗盐雾18h符合要求。符合的得2分, 否则不得

分。

(4) 铰链: 依据 QB/T2189-2013、QB/T 3832-1999、QB/T3826-1999、QB/T3827-1999、QB/T3828-1999、GB/T11170-2008标准要求, 其中功能: 耐久性(8万次)合格; 中性盐雾18h达10级; 乙酸盐雾18h达10级; 铜盐加速乙酸盐雾18h达10级; 化学成分(Cr、Si、Mn、P、S)合格; 。符合的得2分, 否则不得分。

(5) 导轨: 依据 QB/T 2454-2013、QB/T3826-1999、QB/T3827-1999、QB/T3828-1999、QB/T3832-1999、GB/T 11170-2008标准要求, 其中功能: 耐久性(8万次)合格; 中性盐雾18h达10级; 乙酸盐雾18h达10级; 铜盐加速乙酸盐雾18h达10级; 化学成分(Cr、Si、Mn、P、S)合格。符合的得2分, 否则不得分。同时提供具备CMA资质的第三方检测机构出具的合格检测报告和该检测报告在国家市场监督管理总局网站的公示截图, 复制件加盖投标人电子签名或公章。所提供的检验报告应当完整、清晰, 并具有CMA标识及二维码, 否则视为无效证明材料。

3.1	技术	<p>投标产品制造商具有以下核心专业生产设备可用于本项目的，每项得0.25分，最高得5分。</p> <p>设备如下：电脑裁板锯、六排多轴钻、多片锯、立式窜动磨光机、倒角机、切皮机、仿型车床、直线铣型砂光机、多排拼板机、热压机、三排钻、砂光机、全自动斜直边封边机、UV涂装设备、UV光氧催化废气处理设备、恒温恒湿设备、漆水分离设备、喷漆房（水帘一体机）、智能木工钻铣加工中心（六面钻）、全自动数控加工中心。</p> <p>证明材料：同时提供设备清单（标注设备名称、数量、简要技术规格、主要功能）、设备照片和设备购置发票（复印件），证明材料加盖投标人电子签名或公章（发票抬头与投标产品制造商名称一致，若发票无法体现设备类型，可提供相关佐证材料）。</p> <p>备注：提供了与以上设备名称不完全一致，但主要功能相同的设备视为符合要求。</p>	0-5	0.0	0.0	5.0
-----	----	---	-----	-----	-----	-----

4.1	技术	投标样品尺寸、形状及位置公差满足采购文件要求的得3分，不满足采购文件要求的每个样品扣0.5分，最低得0分。	0-3	2.5	2.5	3.0
4.2	技术	材质（所有投标样品完全符合以下要求的得3分，不满足的每个样品扣0.5分，最低得0分）： 投标样品所选用板材、钢材、铝制件、塑料件、面料、封边条等原辅材料，以及铰链、轨道、拉手、锁、脚轮等配件满足采购文件要求。	0-3	3.0	3.0	3.0
4.3	技术	功能（所有投标样品完全符合以下要求的得3分，不满足的每个样品扣0.5分，最低得0分）： 符合采购文件功能要求，包括物理性能、人体工程等方面，且具备成熟性、舒适性、安全性、可维护性。	0-3	3.0	3.0	3.0
4.4	技术	外观（所有投标样品完全符合以下要求的得3分，不满足的每个样品扣0.5分，最低得0分）： 4.4.1金属件： （1）管材：管材应无裂缝、叠缝，外露管口端面应封闭； （2）焊接件：焊接处应无脱焊、虚焊、焊穿、错位，焊接处应无夹渣、气孔、焊瘤、焊丝头、咬边、飞溅，	0-3	3.0	3.0	3.0

焊接处表面波纹应均匀;

(3) 冲压件: 冲压件应无脱层、裂缝;

(4) 铆接件: 铆接处应铆接牢固, 无漏铆、脱铆, 铆钉应端正圆滑, 无明显锤印;

(5) 金属合金件: 无锈蚀、氧化膜脱落、刃口、锐棱, 表面细密, 应无裂纹、毛刺、黑斑等缺陷;

(6) 皱纹或波纹: 圆管和扁线管弯曲处弧形应圆滑一致;

(7) 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、疙瘩、皱皮、飞漆等缺陷;

(8) 电镀层: 表面应无剥落、返锈、毛刺, 表面应无烧焦、起泡、针孔、裂纹、花斑(不包括镀彩锌)和划痕。

4.4.2 人造板件:

(1) 外表应无干花、湿花, 内表干花、湿花面积不超过板面的5%;

(2) 同一板面外表, 允许1处, 面积在 $3\text{mm}^2 \sim 30\text{mm}^2$ 内;

(3) 外表应无明显划痕、压痕;

(4) 表面应无明显色差;

(5) 外表应无鼓泡、龟裂、分层。

4.4.3 漆膜:

(1) 同色部件的色

泽应相似;

(2) 应无褪色、掉色现象;

(3) 涂层不应有皱皮、发粘或漏漆现象;

(4) 涂层应平整光滑、清晰、无明显粒子、涨边现象; 应无明显加工痕迹、划痕、雾光、白棱、白点、鼓泡、油白、流挂、缩孔、刷毛、积粉和杂渣。

4.4.4 软包件:

(1) 软面包覆表面: 包覆的面料拼接对称图案应完整; 同一部位绒面料的绒毛方向应一致; 不应有明显色差, 包覆的面料应无破损、严重划痕、色污、油污, 应平服饱满, 松紧均匀, 不应有明显皱折, 对称工艺性皱折应匀称, 层次分明;

(2) 外露泡钉: 应排列应整齐, 间距基本相等, 不应有泡钉明显敲扁或脱漆;

(3) 缝纫: 线迹间距应均匀, 无明显浮线、跳针或外露线头、脱线、开缝、脱胶。

4.4.5 塑料件: 应无裂纹, 无明显变形, 应无明显缩孔、气泡、杂质、伤痕, 外表用塑料件表面应光洁、无划痕、无污渍、无明显色差。

4.5	技术	<p>结构及安全情况评价（所有投标样品完全符合以下要求的得3分，不满足的每个样品扣0.5分，最低得0分）：</p> <p>（1）活动部件间距离$\leq 5\text{mm}$或$\geq 25\text{mm}$；</p> <p>（2）所有垂直滑行的部件，在高于闭合点50mm的任一位置，不应自行下落；</p> <p>（3）抽屉、键盘、拉篮等推拉构件应有防脱落装置；</p> <p>（4）其他结构安全项目通过眼观和手感等方法进行检测。</p>	0-3	3.0	3.0	3.0
5.1	技术	<p>项目实施规划方案评价</p> <p>（4, 3, 2, 1, 0）。投标时投标人应提出合理的项目整体实施方案，阐明实施节点以及各阶段工作内容。评委根据方案内容的完整性、合理性、可行性进行评价给分（4分, 3分, 2分, 1分, 0分）。</p>	0-4	2.0	2.0	3.0

6.1	技术	<p>品质管理控制方案评价 (4, 3, 2, 1, 0)。投标时投标人应提出完整、有效的品质管理方案, 方案应当科学、合理, 并有独立品管部门和专门品管人员的阐述说明, 确保产品生产过程中的质量控制完善。评委根据方案内容的完整性、合理性、可行性进行评价给分(4分, 3分, 2分, 1分, 0分)。</p>	0-4	2.0	2.0	3.0
7.1	技术	<p>安装服务实施方案评价 (4, 3, 2, 1, 0)。投标时投标人应提出完整、有效的安装服务实施方案, 详细阐述安装服务的技术标准和质量控制措施。评委根据方案内容的完整性、合理性、可行性进行评价给分(4分, 3分, 2分, 1分, 0分)。</p>	0-4	2.0	2.0	3.0
8.1	技术	<p>投标产品质保期承诺评价。投标人承诺的所有产品质保期在采购要求(5年)的基础上, 整体每增加1年得1分, 最多得3分。 备注: 质保期有增加的, 请在商务技术偏离表中作正偏离说明。</p>	0-3	0.0	3.0	3.0

9.1	技术	<p>售后服务方案及承诺评价 (4, 3, 2, 1, 0)。提供详细完整的“三包”措施及售后服务措施和方案(包括服务措施、产品质量保证、回访、技术培训等)。根据投标人提供的方案能否满足采购需求判定评分。评委根据方案内容的完整性、合理性、可行性进行评价给分(4分, 3分, 2分, 1分, 0分)。</p>	0-4	2.0	2.0	3.0
合计			0-70	22.5	26.5	66.0

专家(签名):

技术商务评分明细（黄匡健）

项目名称：杭州第十四中学青山湖学校学生宿舍家具采购项目（CTZB-2024030321）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州英之杰家具有限公司	浙江绍兴简固商贸有限公司	浙江铭派博杰家具有限公司
1.1	商务	投标人或投标产品制造商具有有效期内的ISO9001质量管理体系认证证书、ISO14001环境管理体系认证证书、ISO45001职业健康安全管理体系认证证书，且证书认证覆盖范围包含木制家具（人造板家具、板木家具）、钢木家具的生产和销售（以上含学校、公寓场所用家具），全部满足的得3分，否则不得分。证明材料：认证证书复制件，加盖投标人电子签名或公章。	0-3	0.0	0.0	3.0
1.2	商务	投标产品通过“中国环保产品认证”的，通过认证产品包括：公寓床、单人床、衣柜、书桌（台）、公寓椅、矮柜、写字椅，全部满足的得2分，否则不得分。证明材料：认证证书复制件，加盖投标人电子签名或公章。	0-2	0.0	0.0	2.0

1.3	商务	<p>投标产品通过“（十环）中国环境标志产品认证”的，通过认证产品包括：公寓床、单人床、衣柜、书桌（台）、公寓椅、矮柜、写字椅，全部满足得2分，否则不得分。</p> <p>证明材料：认证证书复制件，加盖投标人电子签名或公章。</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
1.4	商务	<p>投标产品通过“中国绿色产品认证”的，通过认证产品包括：公寓床、单人床、衣柜、书桌（台）、公寓椅、矮柜、写字椅，全部满足得2分，否则不得分。</p> <p>证明材料：认证证书复制件，加盖投标人电子签名或公章。</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
1.5	商务	<p>投标人自2021年1月1日以来（以合同签订时间为准）具有类似产品成功业绩的，每个业绩得1分，最高得2分。证明材料：合同复制件，加盖投标人电子签名或公章。</p>	0-2	0.0	1.0	2.0
2.1	技术	<p>投标产品核心技术指标检测结果评价。</p> <p>（1）公寓床（完全满足以下要求的得2分，否则不得分，未提供检测报告的视为不满足）：依据GB/T35607-2017、GB20286-2006的检测及判定</p>	0-10	0.0	0.0	10.0

标准，阻燃性符合要求，甲醛释放量 $\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$ ，苯、甲苯、二甲苯、TVOC、家具可迁移元素均符合要求，阻燃性能等级符合阻燃1级要求，试样不整体燃烧符合要求。

(2) 椅（公寓椅）

（完全满足以下要求的得2分，否则不得分，未提供检测报告的视为不满足）：符合

GB/T3325-2017、

GB/T10357.2-

2013、

GB/T10357.3-2013

的检测及判定标准，椅凳类强度和

耐久性：桌面静载荷（加力：

1300N，10次）合格；

椅凳类稳定性：向前倾翻（座

面静载荷600N）合格。

格；椅凳类稳定性：向前倾翻（座

面静载荷600N）合格。

格。

格。

(3) 衣柜（完全满足以下要求的得2

分，否则不得分，未提供检测报告的

视为不满足）：符合GB/T39600-

2021、QB/T 4371-

2012、JC/T 2039-

2010、GB 8624-

2012的检测及判定

标准，甲醛释放量

分级要求（气候箱

法）ENF级

$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$ ；燃

烧性能：硬质家具

B1合格；抗菌性能

合格；防霉性能达0

级。

级。

级。

级。

(4) 书桌（完全满足以下要求的得2

分，否则不得分，

未提供检测报告的视为不满足）：符合

		<p>未提供检测报告的视为不满足)：依据GB/T3324-2017、GB/T35607-2017、GB20286-2006的检测及判定标准，结构安全性均符合要求，阻燃性符合要求，甲醛释放量$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$，苯、甲苯、二甲苯、TVOC、家具可迁移元素均符合要求，阻燃性能等级符合阻燃1级要求，试样不整体燃烧符合要求。</p> <p>(5)床(完全满足以下要求的得2分，否则不得分，未提供检测报告的视为不满足)：符合GB/T39600-2021、QB/T4371-2012、JC/T2039-2010、GB8624-2012的检测及判定标准，甲醛释放量分级要求(气候箱法)ENF级$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$；燃烧性能：硬质家具B1合格；抗菌性能合格；防霉性能达0级。</p> <p>同时提供具备CMA资质的第三方检测机构出具的合格检测报告和该检测报告在国家市场监督管理总局网站的公示截图，复制件加盖投标人电子签名或公章。所提供的检验报告应当完整、清晰，并具有CMA标识及二维码，否则视为无效证明材料。</p>				
2.2	技术	投标产品主要原辅材料核心技术指标	0-10	0.0	0.0	10.0

检测结果评价。

(1) 环保实木多层板(实木胶合板): 依据 GB/T39600-2021、GB/T9846-2015、JC/T2039-2010、HJ571-2010标准要求, 其中甲醛释放量 $\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$; 总挥发性有机化合物(TVOC)的释放率合格; 挥发性有机化合物(72h): 苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物(TVOC)均合格; 抗菌性能合格; 重金属含量(限色漆)合格; 理化性能合格。符合的得2分, 否则不得分。

(2) PVC封边条: 依据QB/T4463-2013、GB/T35607-2017、QB/T4371-2012、GB/T 24128-2018、GB 20286-2006标准要求, 其中防霉性能达0级; 阻燃1级(塑料/橡胶)合格; 理化性能: 耐干热、耐磨性均合格; 甲醛释放量合格、氯乙烯单体合格、可迁移元素(可溶性重金属)合格、邻苯二甲酸酯的总量合格、多溴联苯合格、多溴联苯醚合格; 抑菌率合格。符合的得2分, 否则不得分。

(3) 钢管: 依据 GB/T3325-2017标准要求, 其中抗盐雾18h符合要求。符合的得2分, 否则不得

分。
(4) 铰链: 依据 QB/T2189-2013、QB/T 3832-1999、QB/T3826-1999、QB/T3827-1999、QB/T3828-1999、GB/T11170-2008标准要求, 其中功能: 耐久性(8万次)合格; 中性盐雾18h达10级; 乙酸盐雾18h达10级; 铜盐加速乙酸盐雾18h达10级; 化学成分(Cr、Si、Mn、P、S)合格; 。符合的得2分, 否则不得分。

(5) 导轨: 依据 QB/T 2454-2013、QB/T3826-1999、QB/T3827-1999、QB/T3828-1999、QB/T3832-1999、GB/T 11170-2008标准要求, 其中功能: 耐久性(8万次)合格; 中性盐雾18h达10级; 乙酸盐雾18h达10级; 铜盐加速乙酸盐雾18h达10级; 化学成分(Cr、Si、Mn、P、S)合格。符合的得2分, 否则不得分。同时提供具备CMA资质的第三方检测机构出具的合格检测报告和该检测报告在国家市场监督管理总局网站的公示截图, 复制件加盖投标人电子签名或公章。所提供的检验报告应当完整、清晰, 并具有CMA标识及二维码, 否则视为无效证明材料。

3.1	技术	<p>投标产品制造商具有以下核心专业生产设备可用于本项目的，每项得0.25分，最高得5分。</p> <p>设备如下：电脑裁板锯、六排多轴钻、多片锯、立式窜动磨光机、倒角机、切皮机、仿型车床、直线铣型砂光机、多排拼板机、热压机、三排钻、砂光机、全自动斜直边封边机、UV涂装设备、UV光氧催化废气处理设备、恒温恒湿设备、漆水分离设备、喷漆房（水帘一体机）、智能木工钻铣加工中心（六面钻）、全自动数控加工中心。</p> <p>证明材料：同时提供设备清单（标注设备名称、数量、简要技术规格、主要功能）、设备照片和设备购置发票（复印件），证明材料加盖投标人电子签名或公章（发票抬头与投标产品制造商名称一致，若发票无法体现设备类型，可提供相关佐证材料）。</p> <p>备注：提供了与以上设备名称不完全一致，但主要功能相同的设备视为符合要求。</p>	0-5	0.0	0.0	5.0
-----	----	---	-----	-----	-----	-----

4.1	技术	投标样品尺寸、形状及位置公差满足采购文件要求的得3分，不满足采购文件要求的每个样品扣0.5分，最低得0分。	0-3	2.5	2.5	3.0
4.2	技术	材质（所有投标样品完全符合以下要求的得3分，不满足的每个样品扣0.5分，最低得0分）： 投标样品所选用板材、钢材、铝制件、塑料件、面料、封边条等原辅材料，以及铰链、轨道、拉手、锁、脚轮等配件满足采购文件要求。	0-3	3.0	3.0	3.0
4.3	技术	功能（所有投标样品完全符合以下要求的得3分，不满足的每个样品扣0.5分，最低得0分）： 符合采购文件功能要求，包括物理性能、人体工程等方面，且具备成熟性、舒适性、安全性、可维护性。	0-3	3.0	3.0	3.0
4.4	技术	外观（所有投标样品完全符合以下要求的得3分，不满足的每个样品扣0.5分，最低得0分）： 4.4.1金属件： （1）管材：管材应无裂缝、叠缝，外露管口端面应封闭； （2）焊接件：焊接处应无脱焊、虚焊、焊穿、错位，焊接处应无夹渣、气孔、焊瘤、焊丝头、咬边、飞溅，	0-3	3.0	3.0	3.0

焊接处表面波纹应均匀;

(3) 冲压件: 冲压件应无脱层、裂缝;

(4) 铆接件: 铆接处应铆接牢固, 无漏铆、脱铆, 铆钉应端正圆滑, 无明显锤印;

(5) 金属合金件: 无锈蚀、氧化膜脱落、刃口、锐棱, 表面细密, 应无裂纹、毛刺、黑斑等缺陷;

(6) 皱纹或波纹: 圆管和扁线管弯曲处弧形应圆滑一致;

(7) 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、疙瘩、皱皮、飞漆等缺陷;

(8) 电镀层: 表面应无剥落、返锈、毛刺, 表面应无烧焦、起泡、针孔、裂纹、花斑(不包括镀彩锌)和划痕。

4.4.2 人造板件:

(1) 外表应无干花、湿花, 内表干花、湿花面积不超过板面的5%;

(2) 同一板面外表, 允许1处, 面积在 $3\text{mm}^2 \sim 30\text{mm}^2$ 内;

(3) 外表应无明显划痕、压痕;

(4) 表面应无明显色差;

(5) 外表应无鼓泡、龟裂、分层。

4.4.3 漆膜:

(1) 同色部件的色

泽应相似;

(2) 应无褪色、掉色现象;

(3) 涂层不应有皱皮、发粘或漏漆现象;

(4) 涂层应平整光滑、清晰、无明显粒子、涨边现象;应无明显加工痕迹、划痕、雾光、白棱、白点、鼓泡、油白、流挂、缩孔、刷毛、积粉和杂渣。

4.4.4 软包件:

(1) 软面包覆表面: 包覆的面料拼接对称图案应完整; 同一部位绒面料的绒毛方向应一致; 不应有明显色差, 包覆的面料应无破损、严重划痕、色污、油污, 应平服饱满, 松紧均匀, 不应有明显皱折, 对称工艺性皱折应匀称, 层次分明;

(2) 外露泡钉: 应排列应整齐, 间距基本相等, 不应有泡钉明显敲扁或脱漆;

(3) 缝纫: 线迹间距应均匀, 无明显浮线、跳针或外露线头、脱线、开缝、脱胶。

4.4.5 塑料件: 应无裂纹, 无明显变形, 应无明显缩孔、气泡、杂质、伤痕, 外表用塑料件表面应光洁、无划痕、无污渍、无明显色差。

4.5	技术	<p>结构及安全情况评价（所有投标样品完全符合以下要求的得3分，不满足的每个样品扣0.5分，最低得0分）：</p> <p>（1）活动部件间距离$\leq 5\text{mm}$或$\geq 25\text{mm}$；</p> <p>（2）所有垂直滑行的部件，在高于闭合点50mm的任一位置，不应自行下落；</p> <p>（3）抽屉、键盘、拉篮等推拉构件应有防脱落装置；</p> <p>（4）其他结构安全项目通过眼观和手感等方法进行检测。</p>	0-3	3.0	3.0	3.0
5.1	技术	<p>项目实施规划方案评价</p> <p>（4, 3, 2, 1, 0）。投标时投标人应提出合理的项目整体实施方案，阐明实施节点以及各阶段工作内容。评委根据方案内容的完整性、合理性、可行性进行评价给分（4分, 3分, 2分, 1分, 0分）。</p>	0-4	2.0	2.0	3.0

6.1	技术	<p>品质管理控制方案评价 (4, 3, 2, 1, 0)。投标时投标人应提出完整、有效的品质管理方案, 方案应当科学、合理, 并有独立品管部门和专门品管人员的阐述说明, 确保产品生产过程中的质量控制完善。评委根据方案内容的完整性、合理性、可行性进行评价给分(4分, 3分, 2分, 1分, 0分)。</p>	0-4	2.0	2.0	3.0
7.1	技术	<p>安装服务实施方案评价 (4, 3, 2, 1, 0)。投标时投标人应提出完整、有效的安装服务实施方案, 详细阐述安装服务的技术标准和质量控制措施。评委根据方案内容的完整性、合理性、可行性进行评价给分(4分, 3分, 2分, 1分, 0分)。</p>	0-4	2.0	2.0	3.0
8.1	技术	<p>投标产品质保期承诺评价。投标人承诺的所有产品质保期在采购要求(5年)的基础上, 整体每增加1年得1分, 最多得3分。 备注: 质保期有增加的, 请在商务技术偏离表中作正偏离说明。</p>	0-3	0.0	3.0	3.0

9.1	技术	<p>售后服务方案及承诺评价 (4, 3, 2, 1, 0)。提供详细完整的“三包”措施及售后服务措施和方案(包括服务措施、产品质量保证、回访、技术培训等)。根据投标人提供的方案能否满足采购需求判定评分。评委根据方案内容的完整性、合理性、可行性进行评价给分(4分, 3分, 2分, 1分, 0分)。</p>	0-4	3.0	3.0	3.0
合计			0-70	23.5	27.5	66.0

专家(签名):

技术商务评分明细（杨萱）

项目名称：杭州第十四中学青山湖学校学生宿舍家具采购项目（CTZB-2024030321）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州英之杰家具有限公司	浙江绍兴简固商贸有限公司	浙江铭派博杰家具有限公司
1.1	商务	投标人或投标产品制造商具有有效期内的ISO9001质量管理体系认证证书、ISO14001环境管理体系认证证书、ISO45001职业健康安全管理体系认证证书，且证书认证覆盖范围包含木制家具（人造板家具、板木家具）、钢木家具的生产和销售（以上含学校、公寓场所用家具），全部满足的得3分，否则不得分。证明材料：认证证书复制件，加盖投标人电子签名或公章。	0-3	0.0	0.0	3.0
1.2	商务	投标产品通过“中国环保产品认证”的，通过认证产品包括：公寓床、单人床、衣柜、书桌（台）、公寓椅、矮柜、写字椅，全部满足的得2分，否则不得分。证明材料：认证证书复制件，加盖投标人电子签名或公章。	0-2	0.0	0.0	2.0

1.3	商务	<p>投标产品通过“（十环）中国环境标志产品认证”的，通过认证产品包括：公寓床、单人床、衣柜、书桌（台）、公寓椅、矮柜、写字椅，全部满足得2分，否则不得分。</p> <p>证明材料：认证证书复制件，加盖投标人电子签名或公章。</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
1.4	商务	<p>投标产品通过“中国绿色产品认证”的，通过认证产品包括：公寓床、单人床、衣柜、书桌（台）、公寓椅、矮柜、写字椅，全部满足得2分，否则不得分。</p> <p>证明材料：认证证书复制件，加盖投标人电子签名或公章。</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
1.5	商务	<p>投标人自2021年1月1日以来（以合同签订时间为准）具有类似产品成功业绩的，每个业绩得1分，最高得2分。证明材料：合同复制件，加盖投标人电子签名或公章。</p>	0-2	0.0	1.0	2.0
2.1	技术	<p>投标产品核心技术指标检测结果评价。</p> <p>（1）公寓床（完全满足以下要求的得2分，否则不得分，未提供检测报告的视为不满足）：依据GB/T35607-2017、GB20286-2006的检测及判定</p>	0-10	0.0	0.0	10.0

标准，阻燃性符合要求，甲醛释放量 $\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$ ，苯、甲苯、二甲苯、TVOC、家具可迁移元素均符合要求，阻燃性能等级符合阻燃1级要求，试样不整体燃烧符合要求。

(2) 椅（公寓椅）

（完全满足以下要求的得2分，否则不得分，未提供检测报告的视为不满足）：符合

GB/T3325-2017、

GB/T10357.2-

2013、

GB/T10357.3-2013

的检测及判定标

准，椅凳类强度和

耐久性：桌面静载

荷（加力：

1300N，10次）合

格；椅凳类稳定

性：向前倾翻（座

面静载荷600N）合

格。

(3) 衣柜（完全满足以下要求的得2

分，否则不得分，

未提供检测报告的

视为不满足）：符

合GB/T39600-

2021、QB/T 4371-

2012、JC/T 2039-

2010、GB 8624-

2012的检测及判定

标准，甲醛释放量

分级要求（气候箱

法）ENF级

$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$ ；燃

烧性能：硬质家具

B1合格；抗菌性能

合格；防霉性能达0

级。

(4) 书桌（完全满

足以下要求的得2

分，否则不得分，

		<p>未提供检测报告的视为不满足)：依据GB/T3324-2017、GB/T35607-2017、GB20286-2006的检测及判定标准，结构安全性均符合要求，阻燃性符合要求，甲醛释放量$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$，苯、甲苯、二甲苯、TVOC、家具可迁移元素均符合要求，阻燃性能等级符合阻燃1级要求，试样不整体燃烧符合要求。</p> <p>(5)床(完全满足以下要求的得2分，否则不得分，未提供检测报告的视为不满足)：符合GB/T39600-2021、QB/T4371-2012、JC/T2039-2010、GB8624-2012的检测及判定标准，甲醛释放量分级要求(气候箱法)ENF级$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$；燃烧性能：硬质家具B1合格；抗菌性能合格；防霉性能达0级。</p> <p>同时提供具备CMA资质的第三方检测机构出具的合格检测报告和该检测报告在国家市场监督管理总局网站的公示截图，复制件加盖投标人电子签名或公章。所提供的检验报告应当完整、清晰，并具有CMA标识及二维码，否则视为无效证明材料。</p>				
2.2	技术	投标产品主要原辅材料核心技术指标	0-10	0.0	0.0	10.0

检测结果评价。

(1) 环保实木多层板(实木胶合板): 依据 GB/T39600-2021、GB/T9846-2015、JC/T2039-2010、HJ571-2010标准要求, 其中甲醛释放量 $\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$; 总挥发性有机化合物(TVOC)的释放率合格; 挥发性有机化合物(72h): 苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物(TVOC)均合格; 抗菌性能合格; 重金属含量(限色漆)合格; 理化性能合格。符合的得2分, 否则不得分。

(2) PVC封边条: 依据QB/T4463-2013、GB/T35607-2017、QB/T4371-2012、GB/T 24128-2018、GB 20286-2006标准要求, 其中防霉性能达0级; 阻燃1级(塑料/橡胶)合格; 理化性能: 耐干热、耐磨性均合格; 甲醛释放量合格、氯乙烯单体合格、可迁移元素(可溶性重金属)合格、邻苯二甲酸酯的总量合格、多溴联苯合格、多溴联苯醚合格; 抑菌率合格。符合的得2分, 否则不得分。

(3) 钢管: 依据 GB/T3325-2017标准要求, 其中抗盐雾18h符合要求。符合的得2分, 否则不得

分。

(4) 铰链: 依据 QB/T2189-2013、QB/T 3832-1999、QB/T3826-1999、QB/T3827-1999、QB/T3828-1999、GB/T11170-2008标准要求, 其中功能: 耐久性(8万次)合格; 中性盐雾18h达10级; 乙酸盐雾18h达10级; 铜盐加速乙酸盐雾18h达10级; 化学成分(Cr、Si、Mn、P、S)合格; 。符合的得2分, 否则不得分。

(5) 导轨: 依据 QB/T 2454-2013、QB/T3826-1999、QB/T3827-1999、QB/T3828-1999、QB/T3832-1999、GB/T 11170-2008标准要求, 其中功能: 耐久性(8万次)合格; 中性盐雾18h达10级; 乙酸盐雾18h达10级; 铜盐加速乙酸盐雾18h达10级; 化学成分(Cr、Si、Mn、P、S)合格。符合的得2分, 否则不得分。同时提供具备CMA资质的第三方检测机构出具的合格检测报告和该检测报告在国家市场监督管理总局网站的公示截图, 复制件加盖投标人电子签名或公章。所提供的检验报告应当完整、清晰, 并具有CMA标识及二维码, 否则视为无效证明材料。

3.1	技术	<p>投标产品制造商具有以下核心专业生产设备可用于本项目的，每项得0.25分，最高得5分。</p> <p>设备如下：电脑裁板锯、六排多轴钻、多片锯、立式窜动磨光机、倒角机、切皮机、仿型车床、直线铣型砂光机、多排拼板机、热压机、三排钻、砂光机、全自动斜直边封边机、UV涂装设备、UV光氧催化废气处理设备、恒温恒湿设备、漆水分离设备、喷漆房（水帘一体机）、智能木工钻铣加工中心（六面钻）、全自动数控加工中心。</p> <p>证明材料：同时提供设备清单（标注设备名称、数量、简要技术规格、主要功能）、设备照片和设备购置发票（复印件），证明材料加盖投标人电子签名或公章（发票抬头与投标产品制造商名称一致，若发票无法体现设备类型，可提供相关佐证材料）。</p> <p>备注：提供了与以上设备名称不完全一致，但主要功能相同的设备视为符合要求。</p>	0-5	0.0	0.0	5.0
-----	----	---	-----	-----	-----	-----

4.1	技术	投标样品尺寸、形状及位置公差满足采购文件要求的得3分，不满足采购文件要求的每个样品扣0.5分，最低得0分。	0-3	2.5	2.5	3.0
4.2	技术	材质（所有投标样品完全符合以下要求的得3分，不满足的每个样品扣0.5分，最低得0分）： 投标样品所选用板材、钢材、铝制件、塑料件、面料、封边条等原辅材料，以及铰链、轨道、拉手、锁、脚轮等配件满足采购文件要求。	0-3	3.0	3.0	3.0
4.3	技术	功能（所有投标样品完全符合以下要求的得3分，不满足的每个样品扣0.5分，最低得0分）： 符合采购文件功能要求，包括物理性能、人体工程等方面，且具备成熟性、舒适性、安全性、可维护性。	0-3	3.0	3.0	3.0
4.4	技术	外观（所有投标样品完全符合以下要求的得3分，不满足的每个样品扣0.5分，最低得0分）： 4.4.1金属件： （1）管材：管材应无裂缝、叠缝，外露管口端面应封闭； （2）焊接件：焊接处应无脱焊、虚焊、焊穿、错位，焊接处应无夹渣、气孔、焊瘤、焊丝头、咬边、飞溅，	0-3	3.0	3.0	3.0

焊接处表面波纹应均匀;

(3) 冲压件: 冲压件应无脱层、裂缝;

(4) 铆接件: 铆接处应铆接牢固, 无漏铆、脱铆, 铆钉应端正圆滑, 无明显锤印;

(5) 金属合金件: 无锈蚀、氧化膜脱落、刃口、锐棱, 表面细密, 应无裂纹、毛刺、黑斑等缺陷;

(6) 皱纹或波纹: 圆管和扁线管弯曲处弧形应圆滑一致;

(7) 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、疙瘩、皱皮、飞漆等缺陷;

(8) 电镀层: 表面应无剥落、返锈、毛刺, 表面应无烧焦、起泡、针孔、裂纹、花斑(不包括镀彩锌)和划痕。

4.4.2 人造板件:

(1) 外表应无干花、湿花, 内表干花、湿花面积不超过板面的5%;

(2) 同一板面外表, 允许1处, 面积在 $3\text{mm}^2 \sim 30\text{mm}^2$ 内;

(3) 外表应无明显划痕、压痕;

(4) 表面应无明显色差;

(5) 外表应无鼓泡、龟裂、分层。

4.4.3 漆膜:

(1) 同色部件的色

泽应相似;

(2) 应无褪色、掉色现象;

(3) 涂层不应有皱皮、发粘或漏漆现象;

(4) 涂层应平整光滑、清晰、无明显粒子、涨边现象;应无明显加工痕迹、划痕、雾光、白棱、白点、鼓泡、油白、流挂、缩孔、刷毛、积粉和杂渣。

4.4.4 软包件:

(1) 软面包覆表面: 包覆的面料拼接对称图案应完整; 同一部位绒面料的绒毛方向应一致; 不应有明显色差, 包覆的面料应无破损、严重划痕、色污、油污, 应平服饱满, 松紧均匀, 不应有明显皱折, 对称工艺性皱折应匀称, 层次分明;

(2) 外露泡钉: 应排列应整齐, 间距基本相等, 不应有泡钉明显敲扁或脱漆;

(3) 缝纫: 线迹间距应均匀, 无明显浮线、跳针或外露线头、脱线、开缝、脱胶。

4.4.5 塑料件: 应无裂纹, 无明显变形, 应无明显缩孔、气泡、杂质、伤痕, 外表用塑料件表面应光洁、无划痕、无污渍、无明显色差。

4.5	技术	<p>结构及安全情况评价（所有投标样品完全符合以下要求的得3分，不满足的每个样品扣0.5分，最低得0分）：</p> <p>（1）活动部件间距离$\leq 5\text{mm}$或$\geq 25\text{mm}$；</p> <p>（2）所有垂直滑行的部件，在高于闭合点50mm的任一位置，不应自行下落；</p> <p>（3）抽屉、键盘、拉篮等推拉构件应有防脱落装置；</p> <p>（4）其他结构安全项目通过眼观和手感等方法进行检测。</p>	0-3	3.0	3.0	3.0
5.1	技术	<p>项目实施规划方案评价</p> <p>（4, 3, 2, 1, 0）。投标时投标人应提出合理的项目整体实施方案，阐明实施节点以及各阶段工作内容。评委根据方案内容的完整性、合理性、可行性进行评价给分（4分, 3分, 2分, 1分, 0分）。</p>	0-4	2.0	2.0	3.0

6.1	技术	<p>品质管理控制方案评价 (4, 3, 2, 1, 0)。投标时投标人应提出完整、有效的品质管理方案, 方案应当科学、合理, 并有独立品管部门和专门品管人员的阐述说明, 确保产品生产过程中的质量控制完善。评委根据方案内容的完整性、合理性、可行性进行评价给分(4分, 3分, 2分, 1分, 0分)。</p>	0-4	2.0	2.0	3.0
7.1	技术	<p>安装服务实施方案评价 (4, 3, 2, 1, 0)。投标时投标人应提出完整、有效的安装服务实施方案, 详细阐述安装服务的技术标准和质量控制措施。评委根据方案内容的完整性、合理性、可行性进行评价给分(4分, 3分, 2分, 1分, 0分)。</p>	0-4	2.0	2.0	3.0
8.1	技术	<p>投标产品质保期承诺评价。投标人承诺的所有产品质保期在采购要求(5年)的基础上, 整体每增加1年得1分, 最多得3分。 备注: 质保期有增加的, 请在商务技术偏离表中作正偏离说明。</p>	0-3	0.0	3.0	3.0

9.1	技术	<p>售后服务方案及承诺评价 (4, 3, 2, 1, 0)。提供详细完整的“三包”措施及售后服务措施和方案(包括服务措施、产品质量保证、回访、技术培训等)。根据投标人提供的方案能否满足采购需求判定评分。评委根据方案内容的完整性、合理性、可行性进行评价给分(4分, 3分, 2分, 1分, 0分)。</p>	0-4	2.0	2.0	3.0
合计			0-70	22.5	26.5	66.0

专家(签名):

技术商务评分明细（俞晓晶）

项目名称：杭州第十四中学青山湖学校学生宿舍家具采购项目（CTZB-2024030321）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州英之杰家具有限公司	浙江绍兴简固商贸有限公司	浙江铭派博杰家具有限公司
1.1	商务	投标人或投标产品制造商具有有效期内的ISO9001质量管理体系认证证书、ISO14001环境管理体系认证证书、ISO45001职业健康安全管理体系认证证书，且证书认证覆盖范围包含木制家具（人造板家具、板木家具）、钢木家具的生产和销售（以上含学校、公寓场所用家具），全部满足的得3分，否则不得分。证明材料：认证证书复制件，加盖投标人电子签名或公章。	0-3	0.0	0.0	3.0
1.2	商务	投标产品通过“中国环保产品认证”的，通过认证产品包括：公寓床、单人床、衣柜、书桌（台）、公寓椅、矮柜、写字椅，全部满足的得2分，否则不得分。证明材料：认证证书复制件，加盖投标人电子签名或公章。	0-2	0.0	0.0	2.0

1.3	商务	<p>投标产品通过“（十环）中国环境标志产品认证”的，通过认证产品包括：公寓床、单人床、衣柜、书桌（台）、公寓椅、矮柜、写字椅，全部满足得2分，否则不得分。</p> <p>证明材料：认证证书复制件，加盖投标人电子签名或公章。</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
1.4	商务	<p>投标产品通过“中国绿色产品认证”的，通过认证产品包括：公寓床、单人床、衣柜、书桌（台）、公寓椅、矮柜、写字椅，全部满足得2分，否则不得分。</p> <p>证明材料：认证证书复制件，加盖投标人电子签名或公章。</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
1.5	商务	<p>投标人自2021年1月1日以来（以合同签订时间为准）具有类似产品成功业绩的，每个业绩得1分，最高得2分。证明材料：合同复制件，加盖投标人电子签名或公章。</p>	0-2	0.0	1.0	2.0
2.1	技术	<p>投标产品核心技术指标检测结果评价。</p> <p>（1）公寓床（完全满足以下要求的得2分，否则不得分，未提供检测报告的视为不满足）：依据GB/T35607-2017、GB20286-2006的检测及判定</p>	0-10	0.0	0.0	10.0

标准，阻燃性符合要求，甲醛释放量 $\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$ ，苯、甲苯、二甲苯、TVOC、家具可迁移元素均符合要求，阻燃性能等级符合阻燃1级要求，试样不整体燃烧符合要求。

(2) 椅（公寓椅）

（完全满足以下要求的得2分，否则不得分，未提供检测报告的视为不满足）：符合

GB/T3325-2017、

GB/T10357.2-

2013、

GB/T10357.3-2013

的检测及判定标

准，椅凳类强度和

耐久性：桌面静载

荷（加力：

1300N，10次）合

格；椅凳类稳定

性：向前倾翻（座

面静载荷600N）合

格。

(3) 衣柜（完全满足以下要求的得2

分，否则不得分，

未提供检测报告的

视为不满足）：符

合GB/T39600-

2021、QB/T 4371-

2012、JC/T 2039-

2010、GB 8624-

2012的检测及判定

标准，甲醛释放量

分级要求（气候箱

法）ENF级

$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$ ；燃

烧性能：硬质家具

B1合格；抗菌性能

合格；防霉性能达0

级。

(4) 书桌（完全满

足以下要求的得2

分，否则不得分，

		<p>未提供检测报告的视为不满足)：依据GB/T3324-2017、GB/T35607-2017、GB20286-2006的检测及判定标准，结构安全性均符合要求，阻燃性符合要求，甲醛释放量$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$，苯、甲苯、二甲苯、TVOC、家具可迁移元素均符合要求，阻燃性能等级符合阻燃1级要求，试样不整体燃烧符合要求。</p> <p>(5)床(完全满足以下要求的得2分，否则不得分，未提供检测报告的视为不满足)：符合GB/T39600-2021、QB/T4371-2012、JC/T2039-2010、GB8624-2012的检测及判定标准，甲醛释放量分级要求(气候箱法)ENF级$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$；燃烧性能：硬质家具B1合格；抗菌性能合格；防霉性能达0级。</p> <p>同时提供具备CMA资质的第三方检测机构出具的合格检测报告和该检测报告在国家市场监督管理总局网站的公示截图，复制件加盖投标人电子签名或公章。所提供的检验报告应当完整、清晰，并具有CMA标识及二维码，否则视为无效证明材料。</p>				
2.2	技术	投标产品主要原辅材料核心技术指标	0-10	0.0	0.0	10.0

检测结果评价。

(1) 环保实木多层板(实木胶合板): 依据 GB/T39600-2021、GB/T9846-2015、JC/T2039-2010、HJ571-2010标准要求, 其中甲醛释放量 $\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$; 总挥发性有机化合物(TVOC)的释放率合格; 挥发性有机化合物(72h): 苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物(TVOC)均合格; 抗菌性能合格; 重金属含量(限色漆)合格; 理化性能合格。符合的得2分, 否则不得分。

(2) PVC封边条: 依据QB/T4463-2013、GB/T35607-2017、QB/T4371-2012、GB/T 24128-2018、GB 20286-2006标准要求, 其中防霉性能达0级; 阻燃1级(塑料/橡胶)合格; 理化性能: 耐干热、耐磨性均合格; 甲醛释放量合格、氯乙烯单体合格、可迁移元素(可溶性重金属)合格、邻苯二甲酸酯的总量合格、多溴联苯合格、多溴联苯醚合格; 抑菌率合格。符合的得2分, 否则不得分。

(3) 钢管: 依据 GB/T3325-2017标准要求, 其中抗盐雾18h符合要求。符合的得2分, 否则不得

分。
(4) 铰链: 依据 QB/T2189-2013、QB/T 3832-1999、QB/T3826-1999、QB/T3827-1999、QB/T3828-1999、GB/T11170-2008标准要求, 其中功能: 耐久性(8万次)合格; 中性盐雾18h达10级; 乙酸盐雾18h达10级; 铜盐加速乙酸盐雾18h达10级; 化学成分(Cr、Si、Mn、P、S)合格; 。符合的得2分, 否则不得分。

(5) 导轨: 依据 QB/T 2454-2013、QB/T3826-1999、QB/T3827-1999、QB/T3828-1999、QB/T3832-1999、GB/T 11170-2008标准要求, 其中功能: 耐久性(8万次)合格; 中性盐雾18h达10级; 乙酸盐雾18h达10级; 铜盐加速乙酸盐雾18h达10级; 化学成分(Cr、Si、Mn、P、S)合格。符合的得2分, 否则不得分。同时提供具备CMA资质的第三方检测机构出具的合格检测报告和该检测报告在国家市场监督管理总局网站的公示截图, 复制件加盖投标人电子签名或公章。所提供的检验报告应当完整、清晰, 并具有CMA标识及二维码, 否则视为无效证明材料。

3.1	技术	<p>投标产品制造商具有以下核心专业生产设备可用于本项目的，每项得0.25分，最高得5分。</p> <p>设备如下：电脑裁板锯、六排多轴钻、多片锯、立式窜动磨光机、倒角机、切皮机、仿型车床、直线铣型砂光机、多排拼板机、热压机、三排钻、砂光机、全自动斜直边封边机、UV涂装设备、UV光氧催化废气处理设备、恒温恒湿设备、漆水分离设备、喷漆房（水帘一体机）、智能木工钻铣加工中心（六面钻）、全自动数控加工中心。</p> <p>证明材料：同时提供设备清单（标注设备名称、数量、简要技术规格、主要功能）、设备照片和设备购置发票（复印件），证明材料加盖投标人电子签名或公章（发票抬头与投标产品制造商名称一致，若发票无法体现设备类型，可提供相关佐证材料）。</p> <p>备注：提供了与以上设备名称不完全一致，但主要功能相同的设备视为符合要求。</p>	0-5	0.0	0.0	5.0
-----	----	---	-----	-----	-----	-----

4.1	技术	投标样品尺寸、形状及位置公差满足采购文件要求的得3分，不满足采购文件要求的每个样品扣0.5分，最低得0分。	0-3	2.5	2.5	3.0
4.2	技术	材质（所有投标样品完全符合以下要求的得3分，不满足的每个样品扣0.5分，最低得0分）： 投标样品所选用板材、钢材、铝制件、塑料件、面料、封边条等原辅材料，以及铰链、轨道、拉手、锁、脚轮等配件满足采购文件要求。	0-3	3.0	3.0	3.0
4.3	技术	功能（所有投标样品完全符合以下要求的得3分，不满足的每个样品扣0.5分，最低得0分）： 符合采购文件功能要求，包括物理性能、人体工程等方面，且具备成熟性、舒适性、安全性、可维护性。	0-3	3.0	3.0	3.0
4.4	技术	外观（所有投标样品完全符合以下要求的得3分，不满足的每个样品扣0.5分，最低得0分）： 4.4.1金属件： （1）管材：管材应无裂缝、叠缝，外露管口端面应封闭； （2）焊接件：焊接处应无脱焊、虚焊、焊穿、错位，焊接处应无夹渣、气孔、焊瘤、焊丝头、咬边、飞溅，	0-3	3.0	3.0	3.0

焊接处表面波纹应均匀;

(3) 冲压件: 冲压件应无脱层、裂缝;

(4) 铆接件: 铆接处应铆接牢固, 无漏铆、脱铆, 铆钉应端正圆滑, 无明显锤印;

(5) 金属合金件: 无锈蚀、氧化膜脱落、刃口、锐棱, 表面细密, 应无裂纹、毛刺、黑斑等缺陷;

(6) 皱纹或波纹: 圆管和扁线管弯曲处弧形应圆滑一致;

(7) 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、疙瘩、皱皮、飞漆等缺陷;

(8) 电镀层: 表面应无剥落、返锈、毛刺, 表面应无烧焦、起泡、针孔、裂纹、花斑(不包括镀彩锌)和划痕。

4.4.2 人造板件:

(1) 外表应无干花、湿花, 内表干花、湿花面积不超过板面的5%;

(2) 同一板面外表, 允许1处, 面积在 $3\text{mm}^2 \sim 30\text{mm}^2$ 内;

(3) 外表应无明显划痕、压痕;

(4) 表面应无明显色差;

(5) 外表应无鼓泡、龟裂、分层。

4.4.3 漆膜:

(1) 同色部件的色

泽应相似;

(2) 应无褪色、掉色现象;

(3) 涂层不应有皱皮、发粘或漏漆现象;

(4) 涂层应平整光滑、清晰、无明显粒子、涨边现象;应无明显加工痕迹、划痕、雾光、白棱、白点、鼓泡、油白、流挂、缩孔、刷毛、积粉和杂渣。

4.4.4 软包件:

(1) 软面包覆表面: 包覆的面料拼接对称图案应完整; 同一部位绒面料的绒毛方向应一致; 不应有明显色差, 包覆的面料应无破损、严重划痕、色污、油污, 应平服饱满, 松紧均匀, 不应有明显皱折, 对称工艺性皱折应匀称, 层次分明;

(2) 外露泡钉: 应排列应整齐, 间距基本相等, 不应有泡钉明显敲扁或脱漆;

(3) 缝纫: 线迹间距应均匀, 无明显浮线、跳针或外露线头、脱线、开缝、脱胶。

4.4.5 塑料件: 应无裂纹, 无明显变形, 应无明显缩孔、气泡、杂质、伤痕, 外表用塑料件表面应光洁、无划痕、无污渍、无明显色差。

4.5	技术	<p>结构及安全情况评价（所有投标样品完全符合以下要求的得3分，不满足的每个样品扣0.5分，最低得0分）：</p> <p>（1）活动部件间距离$\leq 5\text{mm}$或$\geq 25\text{mm}$；</p> <p>（2）所有垂直滑行的部件，在高于闭合点50mm的任一位置，不应自行下落；</p> <p>（3）抽屉、键盘、拉篮等推拉构件应有防脱落装置；</p> <p>（4）其他结构安全项目通过眼观和手感等方法进行检测。</p>	0-3	3.0	3.0	3.0
5.1	技术	<p>项目实施规划方案评价</p> <p>（4, 3, 2, 1, 0）。投标时投标人应提出合理的项目整体实施方案，阐明实施节点以及各阶段工作内容。评委根据方案内容的完整性、合理性、可行性进行评价给分（4分, 3分, 2分, 1分, 0分）。</p>	0-4	2.0	2.0	3.0

6.1	技术	<p>品质管理控制方案评价 (4, 3, 2, 1, 0)。投标时投标人应提出完整、有效的品质管理方案, 方案应当科学、合理, 并有独立品管部门和专门品管人员的阐述说明, 确保产品生产过程中的质量控制完善。评委根据方案内容的完整性、合理性、可行性进行评价给分(4分, 3分, 2分, 1分, 0分)。</p>	0-4	2.0	2.0	3.0
7.1	技术	<p>安装服务实施方案评价 (4, 3, 2, 1, 0)。投标时投标人应提出完整、有效的安装服务实施方案, 详细阐述安装服务的技术标准和质量控制措施。评委根据方案内容的完整性、合理性、可行性进行评价给分(4分, 3分, 2分, 1分, 0分)。</p>	0-4	2.0	2.0	3.0
8.1	技术	<p>投标产品质保期承诺评价。投标人承诺的所有产品质保期在采购要求(5年)的基础上, 整体每增加1年得1分, 最多得3分。 备注: 质保期有增加的, 请在商务技术偏离表中作正偏离说明。</p>	0-3	0.0	3.0	3.0

9.1	技术	<p>售后服务方案及承诺评价 (4, 3, 2, 1, 0)。提供详细完整的“三包”措施及售后服务措施和方案(包括服务措施、产品质量保证、回访、技术培训等)。根据投标人提供的方案能否满足采购需求判定评分。评委根据方案内容的完整性、合理性、可行性进行评价给分(4分, 3分, 2分, 1分, 0分)。</p>	0-4	2.0	2.0	3.0
合计			0-70	22.5	26.5	66.0

专家(签名):