

浙江工业大学采购合同

项目编号：QSZB-Z(H)-H25009(GK)L
确认书号：[2024]98323号
委托编号：ZJGDZC(W)-2025-

QS005

项目名称：浙江工业大学菠萝格实木座凳等采购

甲方（采购方）：浙江工业大学
乙方（供应方）：杭州青城景观工程有限责任公司
丙方（使用方）：浙江工业大学公共事务管理处
采购代理机构（鉴证方）：浙江求是招标代理有限公司

甲、乙、丙三方根据浙江求是招标代理有限公司关于浙江工业大学菠萝格实木座凳等采购项目公开招标的结果，签署本合同。

一、货物内容

乙方保证本合同中所供应的商品是2025年6月10日以后生产的符合国家相关技术标准和质量要求且满足招标文件或经丙方认可的投标文件正偏离内容规定的货物性能、技术要求、质量标准的出厂原装合格产品。如发生所供商品与合同不符，甲方有权拒收或退货，由此产生的一切责任和后果由乙方承担。

序号	标的名称	规格型号	数量	产地	单价 (元)	合计 (元)
1	塑木石凳	规格：成品长1800mm*宽380mm*高400mm，塑木凳面长1440mm*宽85mm*厚88mm*4条，花岗岩脚长180mm*宽380mm*高400mm；	32套	杭州	980	31360
2	菠萝格实木座凳	单条规格：成品500mm*50mm*30mm，垂边350mm*50mm*30mm，板与板间隔≤15mm；	90米	杭州	850	76500
3	石桌凳	单套规格： 1.1 石桌总高660mm、桌面厚50mm、直径1000mm，石凳高360mm、直径280mm；	1套	杭州	2800	2800
4	桌椅两用长椅	规格：总尺寸长1800mm*宽840mm*高740mm，椅脚直径≥20mm；	8个	杭州	7800	62400

5	墨绿长躺椅	规格：总尺寸长 1390mm*宽 800mm*高 700mm，坐高 38cm，椅面和椅背部分由 22 条竖档均匀排列组成，椅脚直径 ≥ 25mm；	5 个	杭州	1250	6250
6	湖边不锈钢烤漆方块	单套规格： 1.1 桌子：长 800mm*宽 500mm*高 400mm；折弯成品厚度：≥25mm； 1.2 凳子：长 400mm*宽 400mm*厚 120mm；	6 套	杭州	2500	15000
7	ZJUT 创意字母坐凳	规格：总高 1500mm，凳面高 650mm，厚 700mm；	1 套	杭州	22500	22500
8	爱心造型坐凳	规格：总高 3000mm，长 3000mm，厚 300mm；	1 个	杭州	28050	28050

（注：商品型号、数量、配置等要求等详见招标文件）

二、合同金额

本合同金额为人民币（大写）贰拾肆万肆千捌佰陆拾元整（¥ 244860.00）

注：以上合同总价包括运抵各使用单位的运费及安装调试费等相关费用。

三、技术资料

1. 乙方应向丙方提供使用货物的有关技术资料。

2. 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。

四、知识产权

乙方应保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。

五、产权担保

乙方保证所交付的货物所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

六、履约保证金

1. 比例：合同金额的 1%，即人民币（大写）贰仟肆佰肆拾捌元整（¥2448 元）。

2. 提交方式：支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式。

3. 提交时间：收到甲方发出的签订合同要约后 7 天内。

4. 退还时间及条件：合同履约期间无违约情形的，项目经验收合格后甲方财务部门及时无息退还。如验收未通过，履约保证金不予退还。

七、转包或分包

1. 本合同范围的货物，应由乙方直接供应，不得转让他人供应。

2. 除非得到甲方的书面同意，乙方不得将本合同范围的货物全部或部分分包给他人供应。

3. 如有转让和未经甲方同意的分包行为，甲方有权解除合同，并追究乙方的违约责任。

八、交货期、交货方式及交货地点

1. 交货期：2025 年 8 月 1 日前完成。

2. 交货方式：乙方负责将货物安全运输至交货地点，并承担全部装卸、安装、调试工作，货物须完整包装，确保无破损，安装调试完成后，视为交货完成。

3. 交货地点：浙江工业大学丙方指定地点。

九、货款支付

1. 付款方式：合同生效以及具备实施条件后 7 个工作日内，甲方向乙方支付合同总价的 40% 作为预付款，合同货物送达丙方指定地点，安装调试成功并经验收合格且收到乙方开具的增值税专用发票后，甲方于 7 个工作日内向乙方支付剩余合同价款。

2. 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合同单价进行计算。

十、税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

十一、质量保证及售后服务

1. 乙方应按招标文件或经丙方认可的投标文件正偏离内容规定的货物性能、技术要求、质量标准向丙方提供未经使用的全新产品。

2. 货物的质保期为 5 年（项目经验收合格后开始计算），因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。

3. 基本售后服务符合 GB/T 37652-2019《家具售后服务要求》。

4. 提供 24 小时售后服务，接到丙方维修相关要求后立即响应，2 小时内到达现场、4 小时内修复普通故障、8 小时内修复重大故障，如遇现场无法修复的，将用同类产品代替使用直至故障完全修复。

5. 质保期内：如在正常使用过程中出现的质量问题，乙方负责免费调换或维修，否则甲方有权按照“违约责任”条款的约定要求乙方承担相应违约责任，因维修而影响工作的情况每发生一次，质保期相应延长 90 天。

6. 质保期外：响应时间和质保期相同，维修费按所需配件成本价结算，免收人工费等其他一切费用。

7. 维修点提供足够备件以满足丙方维修需求。

8. 乙方在现场具备条件后须重新复核有关参数，确保安装后的产品与现场预留空间匹配。

十二、调试和验收

1. 丙方对乙方提交的货物依据招标文件中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，丙方需在五个工作日内组织初验收。

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，作为丙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丙方。

3. 丙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丙方的使用操作人员，并协助丙方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。对技术复杂的货物，甲方有权邀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。验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告；检测及验收费用全部由乙方负责。

4. 验收时乙方向丙方提供所有板材、油漆、五金件等原材料的出货证明及检测合格证明、验收标准，同时家具产品必须和招标文件要求及丙方认可的式样或样品相一致。

5. 丙方有权抽取乙方提供的所有产品的原材料、半成品、成品（在组织生产过程中和交货后）委托专业家具检测机构（丙方指定）进行全程跟踪检测（包括但不限于环保、材质、外观尺寸、工艺、理化性能、力学性能、有害物质限量等方面的检测），如乙方的产品达不到招标文件规定的任意一项检测标准将被视为不合格产品。专业家具检测机构检测产生的费用由乙方承担，乙方应提供便利来配合丙方的检查。

具体检测项目及标准（包括但不限于）：

原材料			
序号	名称	主要检验项目	检测标准 (技术要求中参数优先)
1	菠萝格实木座凳	菠萝格材料	GB/T 1927.5-2021
2	湖边不锈钢烤漆方块	材质及颜色	/
3	爱心造型坐凳	材质及颜色	/
成品			
1	桌椅一体长椅	成品尺寸、材质及颜色	/

6. 丙方有权对不合格产品采用以下方式处置：

(1) 更换：由乙方承担所发生的全部费用；

(2) 贬值处理：双方协议定价；

(3) 退货处理：乙方退还甲方支付的合同价款，同时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）。

7. 验收合格的条件

7.1 所供货物符合产品标准和招标文件及合同的要求；

7.2 在进行测试和验收过程中发现的问题已被解决并得到丙方的认可；

7.3 合同中规定的所有货物和材料均已交付；

7.4 所供货物已通过使用单位组织的验收；

7.5 所有相关的技术文件及资料均已提交并得到接受。

8. 甲方验收时对产品外观、数量、规格型号等进行检验，但并不自然免除乙方对产

品内在质量瑕疵应承担的全部责任；甲方有权在任何时间包括质保期内或质保期满后提出异议，不受上述期间限制。

十三、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丙方指定地点。

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，或者货到丙方四十八小时前通知丙方，以准备接货。

4. 货物在交付丙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丙方指定的地点视为交付，乙方同时需通知丙方货物已送达。

十四、违约责任

1. 甲方无正当理由拒收货物的，甲方向乙方偿付拒收货款总值的百分之十的违约金。

2. 甲方无故逾期验收和办理货款支付手续的，甲方应按逾期付款总额每日万分之五向乙方支付违约金。

3. 乙方逾期交付货物的，乙方应按逾期交货总额每日千分之六向甲方支付违约金，由甲方从待付货款中扣除。逾期超过约定日期十个工作日不能交货的，甲方可解除本合同。乙方因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付合同总值百分之十的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

4. 乙方所交的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及招标文件规定标准的，丙方有权拒收该货物，乙方愿意更换货物但逾期交货的，按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换货物的，甲方可单方面解除合同并没收履约保证金；若履约保证金不足以弥补甲方因乙方违约所受的损失，则还有权要求乙方赔偿不足部分。

十五、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，甲乙双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

十六、争议的解决

甲乙双方在执行合同中所发生的一切争议，通过协商解决。如协商不成，由杭州仲裁委员会按该会仲裁规则裁决。

十七、合同生效及其它

1. 合同经四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

面补充协议报政府采购监督管理部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3. 本合同未尽事宜，甲乙丙三方协商一致可以另行签订补充协议解决，或者遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

4. 本合同正本一式柒份，具有同等法律效力，甲乙丙三方各执贰份，采购代理机构执壹份。

5. 招标文件、投标文件、书面澄清（承诺）等系本合同的组成部分。

下无正文

甲方（盖章）：浙江工业大学

法定代表人或受委托人：

（签字）

地址：

邮编：

电话：

传真：

开户银行：农业银行杭州朝晖支行

账号：19015601040001412

丙方（盖章）：浙江工业大学公共事务管理处

负责人：

（签字）

地址：

签约地点：浙江工业大学朝晖校区

乙方（盖章）：杭州青城景观工程有限责任公司

法定代表人或受委托人：

（签字）

地址：浙江省杭州市临平区兴国路 199 号

邮编：311100

电话：18329172000

传真：

开户银行（必填）：中国农业银行股份有限公司

杭州临平商贸城支行

账号（必填）：19053201040003311

鉴证方（盖章）：浙江求是招标代理有限公司

法定代表人或受委托人：

（签字）

地址：杭州市西湖区玉古路 173 号中田大厦 21 楼

电话：0571-87679349

签订时间：2025 年 7 月 3 日

附件 1: 详细技术参数

一、总体要求

- (1) 规格偏差控制在 $\pm 3\text{mm}$ 以内;
- (2) 金属件
 - 1) 管材: 无裂缝、叠缝, 外露管口端面封闭;
 - 2) 焊接件: 焊接处无脱焊、虚焊、焊穿、错位及无夹渣、气孔、焊瘤、焊丝头、咬边、飞溅且表面波纹均匀;
 - 3) 冲压件: 无脱层、裂缝;
 - 4) 铆接件: 铆接处铆接牢固, 无漏铆、脱铆, 铆钉端正圆滑、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, 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圆滑一致;
 - 7) 喷涂层: 图层无漏喷、锈蚀和脱色、掉色现象, 涂层光滑均匀、色泽一致, 无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等缺陷;
 - 8) 不锈钢焊接须采用氩弧焊方式。
- (3) 漆膜外观
 - 1) 同色部件色泽相似;
 - 2) 无褪色、掉色现象;
 - 3) 涂层无皱皮、发粘或漏漆现象;
 - 4) 涂层平整光滑、清晰、无明显粒子和涨边现象, 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、杂渣;
 - (4) 塑料件: 无裂纹、无明显变形及明显缩孔、气泡、杂质、伤痕, 外表用塑料件表面光洁、无划痕、无污渍、无明显色差;
- (5) 制作工艺
 - 1) 总体要求
 - 1.1) 确保休闲椅在强日照、频繁雨水冲刷及大风高强度侵袭等复杂户外天气状况下稳固维持其结构完整性与耐用性, 切实保障使用者的人身安全;
 - 1.2) 符合人体工程学原理, 确保不同体型的使用者均能找到合适坐姿, 座椅和靠背角度适当设计以支持身体, 减少长时间坐姿带来的疲劳。
 - 2) 具体要求
 - 2.1) 部件非交接面进行封边或涂饰处理;
 - 2.2) 部件在接触人体或贮物部位无毛刺、刃口或棱角;
 - 2.3) 板件或部件外表光滑, 倒棱、圆角、圆线均匀一致;
 - 2.4) 榫、塞角、零部件等结合处无断裂;
 - 2.5) 零部件结合严密、牢固;
 - 2.6) 各种配件、连接件安装无少件、漏钉、透钉 (预留孔除外);
 - 2.7) 各种配件安装紧密、平整、端正、牢固, 结合处无开裂或松动;
 - 2.8) 雕刻图案均匀、清晰、层次分明、对称部位对称, 凹凸和大挖、过桥、棱角、圆弧处无缺角, 铲底平整, 各部位无锤印或毛刺;
 - 2.9) 车木线形一致、凹凸台阶匀称、对称部位对称, 车削线条清晰, 加工表面无崩茬、刀痕、砂痕。
- (6) 结构及安全

- 1)各部件连接紧密、牢固、不松动;
- 2)五金配件安装无少件(选择孔除外)、透钉;
- 3)启闭零件和配件安装后使用灵活。

二、具体要求

序号	名称	预估数量	单位	要求
1	塑木石凳	32	套	1. 规格: 成品长 1800mm*宽 380mm*高 400mm, 塑木凳面长 1440mm*宽 85mm*厚 88mm*4 条, 花岗岩石脚长 180mm*宽 380mm*高 400mm; 2. 材质: 花岗岩石脚、塑木凳面, 塑木材质符合 GB/T 32487-2016 要求; 3. 颜色: 花岗岩为石材本色、塑木凳面为浅咖色[色值(C:40 M:60 Y:75 K:0)]; 4. 固定方式: 落地摆放, 花岗岩石脚光滑、安装后平稳; 5. 承重: $\geq 500\text{kg}$ 。
2	菠萝格实木座凳	90	米	1. 单条规格: 成品 500mm*50mm*30mm, 垂边 350mm*50mm*30mm, 板与板间隔 $\leq 15\text{mm}$; 2. 材质: 菠萝格符合 GB/T 1927.5-2021 要求; 3. 颜色: 黄色系, 具有自然纹理和光泽; 4. 工艺: 一遍底漆、两遍面漆, 环保清漆工艺, PU 户外漆; 5. 固定方式: 结构胶粘合在现场大理石花台上; 6. 承重: $\geq 400\text{kg}$ 。
3	石桌凳	1	套	1. 单套规格: 1.1 石桌总高 660mm、桌面厚 50mm、直径 1000mm, 石凳高 360mm、直径 280mm; 1.2 数量: 1 张石桌+4 个石凳。 2. 材质: 花岗岩石材; 3. 颜色: 石材本色; 4. 其他: 石凳侧面雕刻“厚德健行”校训图案(150mm*150mm), 严格按方案样式雕刻; 5. 承重: $\geq 500\text{kg}$ 。
4	桌椅两用长椅 (核心产品)	8	个	1. 规格: 总尺寸长 1800mm*宽 840mm*高 740mm, 椅脚直径 $\geq 20\text{mm}$; 2. 材质: $\geq 2.5\text{mm}$ 厚 304 不锈钢; 3. 颜色: 砖红色[色值(C:50 M:77 Y:88 K:17)]; 4. 工艺: 不锈钢烤漆, 电泳、底漆、喷塑、高温烘烤; 5. 固定方式: 膨胀螺丝固定, 安装后长期放置平稳; 6. 承重: $\geq 400\text{kg}$ 。
5	墨绿长躺椅	5	个	1. 规格: 总尺寸长 1390mm*宽 800mm*高 700mm, 坐高 38cm, 椅面和椅背部分由 22 条竖档均匀排列组成, 椅脚直径 $\geq 25\text{mm}$; 2. 材质: $\geq 2.5\text{mm}$ 厚 304 不锈钢; 3. 颜色: 墨绿色[色值(C:80 M:60 Y:85 K:0)]; 4. 工艺: 不锈钢烤漆, 电泳、底漆、喷塑、高温烘烤; 5. 固定方式: 膨胀螺丝固定, 安装后长期放置平稳; 6. 承重: $\geq 400\text{kg}$ 。

6	湖边不锈钢 烤漆方块	6	套	1. 单套规格: 1.1 桌子: 长 800mm*宽 500mm*高 400mm; 折弯成品厚度: $\geq 25\text{mm}$; 1.2 凳子: 长 400mm*宽 400mm*厚 120mm; 1.3 数量: 1 张桌子+2 个凳子。 2. 材质: 凳面部分 $\geq 20\text{mm}$ 厚菠萝格, 需符合 GB/T 1927.5-2021 要求; 凳子其他部位、桌子 $\geq 0.8\text{mm}$ 厚 304 不锈钢; 3. 颜色: 凳面部分为深棕色木纹; 其他部位为黄色 [色值 (C:7 M:41 Y:88 K:0)]、绿色 [色值 (C:52 M:6 Y:76 K:0)]、橙色 [色值 (C:10 M:75 Y:91 K:0)], 每种颜色各 2 套, 共 6 套; 4. 工艺: 不锈钢钣金, 内衬加强筋增强钢性; 外表烤漆, 电泳、底漆 (2 遍)、喷塑、高温烘烤; 5. 固定方式: 结构胶粘合在现场原有台阶上; 6. 承重: 桌子 $\geq 100\text{kg}$, 凳子 $\geq 300\text{kg}$。
7	ZJUT 创意 字母坐凳	1	套	1. 规格: 总高 1500mm, 凳面高 650mm, 厚 700mm; 2. 材质: 内部 20mm*20mm 镀锌方管支架支撑, 4~5mm 厚玻璃钢 (8200 树脂+04 铂金纤维布+A5550 氟碳汽车漆); 3. 颜色: Z [色值 (C:20 M:37 Y:73 K:0)]、J [色值 (C:18 M:78 Y:30 K:0)]、U [色值 (C:80 M:70 Y:0 K:0)]、T [色值 (C:55 M:11 Y:16 K:0)]; 4. 固定方式: 落地摆放, 安装后长期放置平稳、不可随意移动; 5. 承重: $\geq 200\text{kg}$。
8	爱心造型坐 凳	1	个	1. 规格: 总高 3000mm, 长 3000mm, 厚 300mm; 2. 材质: $\geq 1\text{mm}$ 厚 304 不锈钢; 3. 颜色: 红色 [色值 (C:37 M:90 Y:80 K:0)]; 4. 工艺: 不锈钢烤漆, 电泳、底漆、喷塑、高温烘烤; 5. 固定方式: 底部混凝土浇筑或膨胀螺丝固定, 安全不倾倒、不可随意移动; 6. 承重: $\geq 200\text{kg}$。

管理处

浙江工业大学
有限公司