

物资采购

招标文件

招标编号：2023-6350-MHGG-01

物资名称：厂房钢结构及附件

招标单位：福建省工业设备安装有限公司

联系人：李晓强

电 话：13559929718

单位地址：福建省福州市鼓楼区五四路 89 号置地广场 25 层

福州建筑安装分公司



招标函

(单位名称)：

我司需要采购厂房钢结构材料一批，经物资采购招标小组研究决定：以公开投标方式（安装通 <http://fjaz.azt365.com/>），选择向符合我方要求的供应商采购。特邀请贵单位前来投标，希望能得到你们的高度重视，欢迎你们的踊跃参加！

本次招标的物资如下：

美和家居工艺品生产加工项目钢结构工程

采购清单

序号	项目名称	项目特征	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
美和家居工艺品生产加工项目							
一	钢结构工程						
1	实腹钢柱	(1)柱类型:H型钢柱制作安装 (2)钢材品种、规格:Q355B、H700X250X6X12等规格 (3)单根柱质量:3t以内 (4)钢构件制作前表面均应进行喷砂(抛丸)处理,不得手工除锈,除锈质量等级应达到	t	1325.34			
2	钢梁	(1)梁类型:H型钢梁 (2)钢材品种、规格:焊接型钢、H400*200*6*10等规格、Q355B (3)单根质量:1.5t以内 (4)螺栓种类:M20 10.9级高强螺栓 (5)钢构件制作前表面均应进行喷砂(抛丸)处理,不得手工除锈,除锈质量等级应达到国标GB8923中Sa2级标准1/2	t	1387.15			

3	钢吊车梁	(1)H 型吊车梁 (2)钢材品种、规格:Q355B、H950*400*220*8*20*16 等规格 (3)单根质量:1.5t 以内 (4)钢构件制作前表面均应进行喷砂(抛丸)处理,不得手工除锈,除锈质量等级应达到国标 GB8923 中 Sa2 级标准 1/2	t	999.71			
4	钢支撑、钢拉条	(1)钢材品种、规格:SC-1 Φ22mm 等圆钢 (2)构件类型:钢架柱间水平支撑 (3)钢构件制作前表面均应进行喷砂(抛丸)处理,不得手工除锈,除锈质量等级应达到国标 GB8923 中 Sa2 级标准 1/2	t	563.60			
5	钢檩条	(1)钢材品种、规格:LT-1 XZ250X70X20X2.2 等檩条、Q355B (2)构件类型:墙面及屋面檩条 (3)钢构件制作前表面均应进行喷砂(抛丸)处理,不得手工除锈,除锈质量等级应达到国标 GB8923 中 Sa2 级标准 1/2	t	974.06			
6	钢梯	(1)钢材品种、规格:GTL1 H250*200*6*9、18 厚钢板、Q355B (2)钢梯形式:踏步式 (3)螺栓种类:M16 高强螺栓 10.9 级	t	77.19			
7	钢板墙板	(1)钢材品种、规格:压型钢板 (2)钢板厚度、复合板厚度:0.5mm 厚 (3)外墙标高 0.2m 以上部分	m ²	40155.03			
8	型材屋面	(1)型材品种、规格:压型钢板 厚度 0.6mm (2)金属檩条材料品种、规格:Z 型檩条 (另行计价) (3)接缝、嵌缝材料种类:屋脊收边线 (4)做法详 17J925-1, 1-9/屋 2	m ²	73256.09			
9	钢板楼板	(1)钢筋桁架模板组合楼板【屋面板 150mm 厚、110mm 厚】 (2)钢材品种、规格:楼承板弦杆、腹杆钢筋采用 HRB400, 上弦钢筋 Φ10、下	m ²	17253.54			

		弦钢筋Φ8、腹杆钢筋Φ5 (3) 钢板厚度: 钢筋桁架楼承板型号 TD3-120 (4) 2.0mm 厚收边板 (5) 螺栓种类: 栓钉Φ16mm、现场焊接 @200				
二	小计					
三	增值税税金	以上全部的合价*税率 13%	项	1		
合计总价			元			

若贵公司愿意参加此次投标，请贵单位于收到安装通网上平台询价消息通知后，将企业营业执照和投标邀请书、投标书等相关资料以及扫描件打包成一份文件作为参与平台报价的附件上传。原件应在投标截止日之前邮寄至

地址：福建省福州市鼓楼区五四路 89 号置地广场 25 层福州建筑安装分公司

收件人：李晓强

联系电话：13559929718

安装通网上平台投标截止于 2023 年 04 月 25 日 23: 59，本单位将保证在公开、公平、公正的原则下进行评标。谢谢合作！

招标单位：福建省工业设备安装有限公司

联系人：李晓强

电 话：13559929718

单位地址：福建省福州市鼓楼区五四路 89 号置地广场
25 层福州建筑安装分公司

日 期：2023 年 04 月 23 日



投标须知

一. 投标单位必须按本次招标的标的物要求编制和递交标书，不符合要求的标书按作废标处理。

二. 投标单位应递交的资格证件（复印件加盖公章）

1. 投标单位营业执照、投标函、法定代表人身份证明、相关业绩证明表（加盖公章）

2. 型材的生产厂家名称、生产许可证编号并提供复印件（加盖公章）

三. 本标书报价金额（币种：人民币）-----

四. 本次投标保证金：-----无-----

五. 从招标函发出至投标截止日前 1 天，招标单位发出的书面补充通知均视为招标文件的组成部分。

六. 投标书须由投标单位法人代表或由授权委托书上指定的代理人签字，并加盖公章，方才有效。

七. 投标书上如有更改，应有投标单位的代表在更改处盖章生效。

八. 投标书应在封口处加盖投标单位公章；按招标书要求的时间将贵单位盖章签字的有效报价书（包括本单位提供的询价单、投标须知及贵单位的相关资格证件）扫描件合成一份文件作为参与平台报价的附件上传，原件应在投标截止日之前邮寄至：

地址：福建省福州市鼓楼区五四路 89 号置地广场 25 层福州建筑安装分公司

收件人：李晓强

联系电话：13559929718

九. 评标是根据投标单位的报价、质量、交货期、定金和付款方式、售后服务、企业信誉等六个要素，由招标小组以公开、公正、公平的原则进行；一般是以能满足招标文件实质性要求、价格最低者中标。

十. 招标单位以《中标通知书》书面通知中标单位，对未中标单位不做解释和答复。

十一. 中标单位收到中标通知书后，应按中标通知书的要求和时间，到指定地点与招标单位签订经济合同；否则招标人有权取消中标单位的中标资格。

十二. 投标文件包括投标函、报价清单、商务偏离表、资格证件。

招标人：福建省工业设备安装有限公司（盖章）



日期：____年__月__日

美和家居工艺品生产加工项目工程-钢结构工程

投 标 文 件

投标单位：_____（盖单位章）

年___月___日

目 录

- 一、投标函
- 二、法定代表人身份证明
- 三、业绩证明表
- 四、企业法人营业执照、相关许可证及证书扫描件
- 五、已标价工程量清单

一、投标函

福建省工业设备安装有限公司：

1. 我方已仔细研究贵司美和家居工艺品生产项目钢结构工程招标文件的全部内容，愿意以人民币（大写）_____元（¥_____元）的投标总报价，2023年5月1日前首批货物运至工地，2023年12月1日前全部货物运至工地；按照招标文件及安装进度要求实施和完成材料供货，材料应符合标准《碳素结构钢 GB/T700-2006》、《低合金高强度结构钢》（GB/T 1591-2018）及图纸设计规范要求。所有材料必须具有国家技术质量监督部门确认的产品质量证明、出厂合格证明。

2. 我方承诺在投标有效期（20天）内不修改、撤销投标文件。

3. 商务偏离：请在商务偏离表内单列，其他地方修改一律无效。

4. _____（其他补充说明）。

投标人： _____（盖投标单位公章）

法定代表人

或其委托代理人： _____（签字或盖章）

日期： _____年____月____日

二、法定代表人身份证明

单位名称：_____

地 址：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____

身份证号：_____系_____（投标单位名称）的法定代表人。

特此证明

投标单位：_____（盖单位章）

_____年____月____日

注：附法定代表人身份证复印件

三、业绩证明表

年 月 日

企业名称:

序号	项目名称	项目地址	开工时间	竣工时间	规模	项目内容	合同金额 (万元)
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							

四、商务偏离表

序号	招标文件条款	投标条款

投标人： _____（盖投标单位公章）

法定代表人或其委托代理人： _____（签字或盖章）

日 期： _____年_____月_____日

2.3.4 工程结算审核完成后支付至结算款的 95%，留 5%为质保金，质保期两年，待质保期满后无息付清。（备注：付款方式：现金或承兑。）

2.3.5 在本合同所约定项目工程的发包人/承包人按照总包合同/分包合同的约定向甲方支付相应工程款后，甲方再按照本合同约定向乙方支付货款，在发包人/承包人延迟付款或拒付工程款时，乙方同意甲方延迟付款或拒不付款且甲方不因此构成违约。

2.3.6 甲方逾期支付价款的，乙方可按照中国人民银行授权全国银行间同业拆借中心公布的一年期贷款市场报价利率（LPR）请求甲方支付逾期付款违约金，最高不超过合同金额的5%。

第三条 加工成品质量要求及技术标准：设计图纸及国家现行规定的合格标准。

第四条 原材料的提供办法及规格、数量、质量

4.1 乙方自行采购。

4.2 乙方于 2023 年 5 月 1 日之前按计划采购原材料。原材料采购顺序及规格匹配应满足生产计划。

4.3 乙方采购原材料进场后应通知甲方检验，不符合要求的，应在收到后 20 日内调换或补齐。乙方采购的原材料应符合设计图纸的相关规定，不得擅自更换，否则甲方有权解除本合同，乙方承担相应的赔偿责任。

4.4 甲方应提前将排版图交给乙方并进行工艺交底，加工后余料归乙方所有；乙方应在认真核对图纸，若有异议应在每批次成品出厂前提出，否则视为甲方足额供料。

第五条 技术资料、图纸的提供和保密

5.1 甲方负责提供技术资料和图纸。

5.2 乙方在依照甲方的要求进行工作期间，发现提供的图纸或技术资料要求不合理，应当及时通知甲方，甲方应当在接到通知之日起 7 日内回复并提出修改意见。甲方未答复，乙方有权停止工作，并及时通知甲方。

5.3 甲方要求对承揽物的技术性严格保密，乙方应当严格遵守，未经甲方许可不得留存技术资料和复制品。乙方不得擅自披露、使用甲方技术资料和图纸、制造再现甲方技术的器材、取走与甲方技术有关的物件；不得直接或间接地向任何第三人故意或过失泄露甲方技术资料、图纸或技术；不得允许（出借、赠与、出租、转让等处甲方技术的行为皆属于“允许”）或协助任何第三人使用甲方的技术资料、图纸或技术；不得复制或公开包含甲方技术资料、图纸或技术的文件或文件副本；未经许可不得超出工作范围使用甲方的技术资料、图纸或技术；不得将甲方的技术资料、图纸或技术用于自身技术、设备的升级或研发。

第六条 验收标准和方法

6.1 验收标准:设计图纸(含设计变更)及国家现行规定的合格标准。

6.2 甲方验收乙方所完成定作物的时间:

乙方承诺及时调整资源,确保制作进度满足现场安装进度要求。

6.3 甲方验收乙方所完成定作物的地点: 建瓯市徐墩镇丰乐村 B09 地块。验收前乙方应当向甲方提交生产前甲方技术交底时所要求的技术资料和有关质量证明。

6.4 在乙方厂内制作的钢结构,在钢结构完成验收起算 1 年内发现质量缺陷,乙方应承担保修责任,因乙方责任引起的质量问题乙方应在接到甲方通知的 48 小时内无偿维修,若乙方未及时维修,甲方可自行维修,所发生的费用由乙方承担。

6.5 双方就钢结构的质量在检验中发生争议时,以质量监督检验机构提供检验证明为准。质量检验机构由双方共同指定,费用由主张未被检验证明支持者最终承担。

第七条交(提)定作物的时间和地点

7.1 双方约定定作物由乙方运至甲方工程所在地建瓯市徐墩镇丰乐村 B09 地块

7.1.1 定作物的交货时间: 2023 年 5 月 1 日前首批货物运至工地, 2023 年 12 月 1 日前全部货物运至工地。

7.1.2 定作物的交货地点: 甲方工程所在地: 建瓯市徐墩镇丰乐村 B09 地块

7.2 任何一方要求提前或延期交(提)定作物,应当事先与对方达成协议,所达成的协议与本合同有同等的法律效力。

第八条 包装要求及费用负担: 按国家相关规定进行包装。

第九条 运输方式及费用负担

9.1 定作物的运输方式: 汽车运输、乙方负责卸货在甲方指定位置。

9.2 运输费用及卸车费用由乙方承担。

第十条 定作物的保修

10.1 定作物保修期: 保修期两年,自钢结构完工验收合格之日起计算。

10.2 在保修期内乙方免费提供保修服务。

第十一条 定金及预付款: 10%预付款。

第十二条 违约责任:

乙方工期延误的逾期竣工违约金的约定:

12.1 工期延误 30 天以内的,支付违约金 8 万元/天;

12.2 工期延误 30 天以上的，从第 31 天起算，支付违约金 10 万元/天；

12.3 逾期竣工违约金的最高限额约定：逾期竣工违约金最高限额为签约合同价的 5%；

12.4 若因乙方原因导致工期延误，相关单位及建设单位对甲方的惩罚，由乙方承担责任。

12.5 如有约定的各关键节点完成时间，各关键节点工期延误支付违约金 5 万元/天；若总工期延误天数与关键节点工期延误的天数重叠时，其重叠的天数不重复计取违约金，重叠天数超 30 天，从第 31 天起算，违约金应按 10 万元/天予以补足。其他延误情况均按(12.1)(12.2)(12.3)约定执行。工期延误的逾期竣工违约金按项目竣工验收合格经结算审核后，甲方因工期延误所需支付的违约金金额，乙方按分包合同价款占延期工程合同价款的比例分摊支付违约金。

12.6 未按合同约定的质量交付定作物，若甲方同意接受的，应当按质论价；不同意接受的，应当负责修理或调换。经过修理或调换后，仍不符合合同约定的质量标准，甲方有权拒收，由此造成的损失（包括甲方材料损失、重做成本、延期损失等）由乙方赔偿。

12.7 由于保管不善致使甲方提供的原材料、设备、包装物及其它物品毁损、灭失的、应当偿付甲方因此造成的损失。乙方擅自调换甲方提供的原材料或修理物的零部件，甲方有权拒收，乙方应赔偿甲方因此造成的损失。如甲方要求重作或重新修理，应当按甲方要求完成，并承担逾期交付的责任。

12.8 本合同经双方签约后，非归责于甲方的因素，如工程发生停建，已正式下料生产，已完成的合同标的由乙方表列清单，会同甲方点验结算，造价应扣除乙方的利润，如成本中难以估算利润时，双方同意以 10%作为利润计算基础经结算后，甲方应予办理付款，同时该物权归甲方所有。

12.9 若甲方逾期支付制作款，经乙方催告仍未支付，自逾期之日起每日违约金按合同当批次欠款金额的万分之五计算支付给乙方，但违约金之和最高不超过合同额的 3%。

第十三条 甲方的招标文件及乙方投标文件为本合同的补充条款与本合同具同等法律效率；若与本合同有冲突，以本合同为准。

第十四条 争议的解决方式

本合同在履行过程中发生的争议，由双方协商解决。如果双方不能协商一致时，选择以下第(一)种方式解决：

(一) 向福州仲裁委员会申请仲裁。

(二) 向甲方公司所在地人民法院起诉。

第十五条 本合同签订地点福州市

第十六条 本合同一式六份，双方各执三份。

以下无正文

定作方：（公章）

承揽方：（公章）

法定代表人或其委托代理人（签字）：

法定代表人或其委托代理人（签字）：

日期：

日期：

美和家居工艺品生产加工项目钢结构工程

采购清单

序号	项目名称	项目特征	单位	工程量	单价 (元)	合价 (元)	备注
美和家居工艺品生产加工项目							
一	钢结构工程						
1	实腹钢柱	(1)柱类型:H型钢柱制作安装 (2)钢材品种、规格:Q355B、 H700X250X6X12等规格 (3)单根柱质量:3t以内 (4)钢构件制作前表面均应进行喷 砂(抛丸)处理,不得手工除锈,除锈 质量等级应达到	t	1325.34			
2	钢梁	(1)梁类型:H型钢梁 (2)钢材品种、规格:焊接型钢、H 400*200*6*10等规格、Q355B (3)单根质量:1.5t以内 (4)螺栓种类:M20 10.9级高强螺栓 (5)钢构件制作前表面均应进行喷 砂(抛丸)处理,不得手工除锈,除锈 质量等级应达到国标 GB8923 中 Sa2 级标准 1/2	t	1387.15			
3	钢吊车梁	(1)H型吊车梁 (2)钢材品种、规格:Q355B、 H950*400*220*8*20*16等规格 (3)单根质量:1.5t以内 (4)钢构件制作前表面均应进行喷 砂(抛丸)处理,不得手工除锈,除锈 质量等级应达到国标 GB8923 中 Sa2 级标准 1/2	t	999.71			
4	钢支撑、钢 拉条	(1)钢材品种、规格:SC-1 Φ22mm 等圆钢 (2)构件类型:钢架柱间水平支撑 (3)钢构件制作前表面均应进行喷 砂(抛丸)处理,不得手工除锈,除锈 质量等级应达到国标 GB8923 中 Sa2 级标准 1/2	t	563.60			

5	钢檩条	(1) 钢材品种、规格:LT-1 XZ250X70X20X2.2 等檩条、Q355B (2) 构件类型:墙面及屋面檩条 (3) 钢构件制作前表面均应进行喷砂(抛丸)处理,不得手工除锈,除锈质量等级应达到国标 GB8923 中 Sa2 级标准 1/2	t	974.06			
6	钢梯	(1) 钢材品种、规格:GTL1 H250*200*6*9、18 厚钢板、Q355B (2) 钢梯形式:踏步式 (3) 螺栓种类:M16 高强螺栓 10.9 级	t	77.19			
7	钢板墙板	(1) 钢材品种、规格:压型钢板 (2) 钢板厚度、复合板厚度:0.5mm 厚 (3) 外墙标高 0.2m 以上部分	m2	40155.03			
8	型材屋面	(1) 型材品种、规格:压型钢板 厚度 0.6mm (2) 金属檩条材料品种、规格:Z 型檩条 (另行计价) (3) 接缝、嵌缝材料种类:屋脊收边线 (4) 做法详 17J925-1, 1-9/屋 2	m2	73256.09			
9	钢板楼板	(1) 钢筋桁架模板组合楼板【屋面板 150mm 厚、110mm 厚】 (2) 钢材品种、规格:楼承板弦杆、腹杆钢筋采用 HRB400,上弦钢筋 Φ 10、下弦钢筋 Φ 8、腹杆钢筋 Φ 5 (3) 钢板厚度:钢筋桁架楼承板型号 TD3-120 (4) 2.0mm 厚收边板 (5) 螺栓种类:栓钉 Φ 16mm、现场焊接@200	m2	17253.54			
二	增值税税金	以上全部的合价*税率 13%	项				
合计总价			元				

