招标文件编号：HXZYJC2023031601

 数控卧式镗铣加工中心 采购项目

投 标 文 件

投标人：（盖章）

2023年 月 日

**目录**

一、投标函 1

二、投标报价表 2

三、技术协议 3

四、技术和商务条款响应表 4

五、投标人产品质量承诺函 5

六、售后服务承诺 6

七、投资人的资格申明 7

八、法定代表人授权书 8

九、业绩表 9

十、制造商资质证明条件 10

十一、制造商授权代理商文件 11

**一、投标函**

中国机械总院集团海西（福建）分院有限公司：

1、我方已仔细研究了 （项目名称）招标文件的全部内容且完全理解和接受招标文件的一切规定和要求，愿意以人民币（大写） 元投标，投标有效期为 天，交货时间为 ，交货地点为 ，按买卖合同约定提供产品的供货、运送及相关服务。

2、我方承诺在投标有效期内不修改、撤销投标文件。

3、如我方中标：

（1）我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订买卖合同。

（2）我方承诺在买卖合同约定的期限内按照招标文件规定的范围进行供货。在履行过程中，如发现任何漏项或短缺的产品，虽未列入发货清单但确属我方供货范围，我方均承诺免费予以补齐，你方无须承担任何费用。

（3）本投标函将成为买卖合同不可分割的组成部分，与买卖合同具有同等的法律效力。

4、我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确。在整个招标过程中，我方若有违规行为，你方可按招标文件规定给予处理，我方完全接受。

投 标 人： （盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人（签字）：

地 址： 传 真：

联系人： 联系电话：

 年 月 日

**二、投标报价表**

致中国机械总院集团海西（福建）分院有限公司（招标委员会办公室）：

根据贵公司的要求，现将我公司对 项目报价如下：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 规格 | 数量 | 单位 | 含税单价（元） | 含税总价（元） | 交货时间 | 接受付款方式 | 税率 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  | 现款银承（半年）商承（半年） |  |  |
| 总价： 元 |
| 注：含包装、运费等。 |

投 标 人： （盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人（签字）：

联系人： 联系电话：

日 期： 年 月 日

**三、技术协议**

1. 主要技术参数，机床精度
2. 要外购件清单
3. 主要随机附件清单
4. 特选配置清单

## **四、技术和商务条款响应表**

| **（一）技术部分①参数要求** |
| --- |
| 序号 | 招标规格要求 | 投标人实际参数 | 是否响应（优于标准/等于标准/劣于标准） |
| 1 | ★镗杆直径130mm |  |  |
| 2 | 主轴锥孔7:24，BT50 |  |  |
| 3 | 主轴最高转速3000rpm |  |  |
| 4 | ★主轴传动：不少于两档，一体式是齿轮箱或德国ZF齿轮箱 |  |  |
| 5 | 主轴功率：37/45kW |  |  |
| 6 | ★主轴最大输出扭矩：2400Nm；主轴连续输出扭矩1900Nm |  |  |
| 7 | ★XYZ轴行程：3500×2600×1400mm |  |  |
| 8 | ★W轴行程：700mm |  |  |
| 9 | ★B轴分度：0.001° |  |  |
| 10 | ★工作台尺寸：1800×2200mm |  |  |
| 11 | 工作台最大载重：15吨 |  |  |
| 12 | T型槽尺寸：28mm |  |  |
| 13 |  XYZW轴滚珠丝杆规格：C3级，双螺母，直径80/63/80/40mm |  |  |
| 14 | 线轨宽度65mm，P级 |  |  |
| 15 | XYZW轴定位精度（VDI3441全行程）：0.015/0.015/0.015/0.02mm |  |  |
| 16 | XYZW轴重复定位精度（VDI3441全行程）：0.012/0.012/0.012/0.01mm |  |  |
| 17 | B轴定位精度/重复定位精度：15/±5″ |  |  |
| 18 | B轴4×90°定位精度/重复定位精度：±4/±2″ |  |  |
| 19 | 刀库容量：40把 |  |  |
| 20 | 最大刀具直径/邻空刀直径：125/245mm |  |  |
| 21 | 最大刀具长度：500mm |  |  |
| 22 | 最大刀具重量：25kg |  |  |
| 23 | 刀对刀换刀时间：16秒 |  |  |
| 24 | 水箱容量：≥400L |  |  |
| 25 | 机床净重：≥48吨 |  |  |
| 26 | ★控制器：FANUC 32i-MB Plus，10.4寸彩色显示器，主轴防震监测SVS功能 |  |  |
| 27 | ★XYZ轴Heidenhain光栅尺闭环控制 |  |  |
| 28 | ★B轴Heidenhain角度编码器 |  |  |
| **②产品配置** |
| 1 | ★控制器：FANUC 32i-MB Plus，10.4寸彩色显示器，主轴防震监测SVS功能 |  |  |
| 2 | XYZWB五轴四联动功能 |  |  |
| 3 | ★XYZ轴Heidenhain光栅尺闭环控制 |  |  |
| 4 | ★B轴Heidenhain角度编码器 |  |  |
| 5 | 电气系统符合CE标准 |  |  |
| 6 | 内装螺旋排屑机，外置链式排屑机和集屑小车 |  |  |
| 7 | 主轴伸长支撑保护套筒（Φ190-L360mm） |  |  |
| 8 | XYZ三轴滚柱线轨或XZ滚柱线轨/Y轴硬轨 |  |  |
| 9 | 主轴中心出水20bar |  |  |
| 10 | 操作者防护装置 |  |  |
| 11 | 切削水系统 |  |  |
| 12 | 随机纸质资料：精度检测报告、功能部件说明书、机床说明书等 |  |  |
| 13 | 随机U盘电子资料：精度报告、说明书、机床数据备份等 |  |  |
| 14 | 随机U盘电子资料：精度报告、说明书、机床数据备份等 |  |  |
| **（二）商务部分** |
| 序号 | 招标规格要求 | 投标人实际 | 是否响应（小于标准/等于标准/大于标准） |
| 1 | 银行承兑汇票； |  |  |
| 2 | 交货期：6个月 |  |  |
| 3 |  合同签订后付第一笔款30%； |  |  |
| 4 |  乙方组织产品交付前功能性能实验，技术指标打到合同规定要求，且经甲方确认后，甲方付第二笔30%； |  |  |
| 5 |  产品按照甲方要求运送到指定交付地点，安装调试完毕，经甲方人员验收确认合格后，甲方支付第三笔款30%； |  |  |
| 6 |  剩余10%转为质保金，在验收合格后一年后无质量问题一次性付清（无息）。 |  |  |

投标人全称（公章）：

法定代表人（授权代表）（签字/盖章）：

日期：

**五、投标人产品质量承诺函**

致中国机械总院集团海西（福建）分院有限公司（招标委员会办公室）：

若我单位在贵公司组织的 采购中成功中标，将认真履行项目投标文件要求，对该项目做出如下产品质量承诺：

1、我方提供的产品，保证符合招投标文件及合同的要求，如有不符，使用单位可以无条件退货，所造成的损失由我方承担。

2、我方若中标，保证不会转包，不会降低质量要求。实际供货中，确需需方对产品质量作进一步调整的，保证经由需方单位书面确认后才作调整，中标价格不作变动，价格若要变动，保证经由需方单位同意。

3、严格按照招标文件、有关规定及合同认真履行我方的责任和义务。

投标人：

委托代理人：

**六、售后服务承诺**

致中国机械总院集团海西（福建）分院有限公司（招标委员会办公室）：

我司现就 采购项目的售后服务作出如下承诺：

1、从验收合格之日算起，质保期1年，投标人在质保期内应负责硬件及软件产品的日常维护。2、供方向需方提供的应是全新产品，保证外观完好、无破损、未经使用过，不存在结构、设计、工艺和材料等方面的缺陷，在投入运行后能完全符合协议的规定，并保证在规定条件下运行良好。

3、保修期内：保修期内仪器发生故障，供方维修工程师应在 小时内对用户的信息做出响应， 小时之内给出解决方案。维修完毕后应及时填写维修报告，维修报告应包括故障原因、处理情况及用户意见，维修报告由双方各持一份备案 。

4、保修期外：保修期外如发生故障后，供方维修工程师在 个工作日内到达用户所在地或在 小时内给出解决方案。维修完毕后，维修工程师将及时填写维修报告，维修报告应包括故障原因、处理情况和用户意见，维修报告由双方各持一份备案。

投标人：

委托代理人：

**七、投资人的资格申明**

1、投标人概况：

A.投标人名称：

B.注册地址：

传真： 电话： 邮编：

C.成立或注册日期：

D.法人代表： (姓名、职务)

实收资本：人民币 万元

其中国家资本： 法人资本：

个人资本： 外商资本：

E.最近资产负债表（到 年 月 日为止）。

(1)固定资产合计

(2)流动资产合计：

(3)长期负债合计：

(4)流动负债合计：

F.最近损失表（到 年 月 日为止）。

(1)本年（期）利润总额累计：

(2)本年（期) 净利润累计：

2、我方在此声明，我方具备并满足下列各项条款的规定。本声明如有虚假或不实之处，我方将失去合格投标人资格且我方的投标保证金将不予退还。

(1)具有独立承担民事责任的能力：

(2)具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：

(3)具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

(4)有依法缴纳税政和社会保障资金的良好记录；

(5)近三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

投标人：

委托代理人：

**八、法定代表人授权书**

中国机械总院集团海西（福建）分院有限公司：

 公司法定代表人 授权 为投标人代表，代表本公司参加贵司组织的 采购项目（招标编号： )招标活动，全权代表本公司处理投标过程的一切事宜，包括但不限于：投标、参与开标、谈判、签约等。投标人代表在投标过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，本公司均予以认可并对此承担责任。投标人代表无转委权。特此授权。本授权书自出具之日起生效。

投标人代表： 性别： 身份证号：

单位： 部门： 职务：

详细通讯地址： 邮政编码： 电话：

**授权方：**

投标人：

法定代表人签字：

日期：

**接受授权方：**

委托代理人签字：

日期：

1. **业绩表**

提供与此次招标设备相关的同类业绩。

**十、制造商资质证明条件**

附制造厂家资格声明，营业执照，以及相关证书。

**十一、制造商授权代理商文件**

若货物为公司自行制造则无需提供。