2016 年新会康宇公司 "走心式数控车床"

招标文件

招标编号: XHKY-2016-02

新会康宇测控仪器仪表工程有限公司

2016年4月21日

目录

第一章 投标邀请

第二章 投标资料表

第三章 投标须知

- 1. 总则
- 2. 招标文件
- 3. 投标文件的编制及递交
- 4. 开标、评标、定标及授予合同

第四章 合同主要条款

第五章 投标文件格式

第六章 项目技术规范及其它需要说明的事项

第一章 投标邀请

新会康宇测控仪器仪表工程有限公司就<u>走心式数控车床</u>设备进行邀请招标,现邀请愿意承包该采购项目的企业按本招标文件的规定提交投标文件。

- 1、项目名称: 走心式数控车床 。
- 2、项目内容: 详见第六部分"项目技术规范"。
- 3、供货周期: 45 日历天。
- 4、招标文件售价:人民币<u>100</u>元/份,售后不退。请将款项汇入以下账户:开会名:新会康宇测控仪器仪表工程有限公司,开户银行:江门新会农村商业银行股份有限公司营业部,账户:80020000005081293。
 - 5、发标、现场考察、答疑及开标时间:详见《投标资料表》。
- 6、购买招标文件地点:<u>广东省江门市新会区会城西门路圭峰高科</u> 技村新会康宇测控仪器仪表工程有限公司办公室。。
 - 7、递交投标文件截止时间、地点:详见《投标资料表》。
- 8、开标时间、地点:详见《投标资料表》。逾期递交投标文件或 递交不符合规定的投标文件恕不接受。届时请参加投标的授权代表出

席开标仪式,并在开标现场查验法定代表人授权书和身份证(原件)。

招标人: 新会康宇测控仪器仪表工程有限公司

日 期:2016年4月11日

第二章 投标资料表

序号	内容	说明与要求
1	设备名称	走心式数控车床
2	供货地点	江门新会
3	规模/数量	1 套
4	供货周期(日历天数)	供货周期: <u>45</u> 日历天,投标者可提前供货者优先
5	资金来源	国家财政补贴
6	资格审查方式	资格预审
7	投标有效期	为: <u>60</u> 日历天(从投标截止之日算起)
8	投标保证金额及方式	不少于投标总价的 <u>5</u> %,提供方式:支票
9	踏勘现场	招标企业自行安排
10	投标人的替代方案	无
11	投标文件份数	一份正本, <u>1</u> 份副本。
12	投标文件提交地点及截止时间	收件人:新会康宇测控仪器仪表工程有限公司地点:江门市新会区会城西门路圭峰高科技工业村时间: 2016 年 6 月 3 日 15 时 00 分
13	开标	开始时间: <u>2016</u> 年 <u>6</u> 月 <u>3</u> 日 <u>15</u> 时 <u>00</u> 分 地点:江门市新会区会城西门路圭峰高科技工业村
14	评标方法及标准	综合评标法(见《评标办法》)
15	履约担保金额	3万元
16	标书售价	100 元

第三章 投标须知

- 1. 总则
- 1.1 说明
- 1.1.1 项目的说明见投标资料表第1项和第2项所述。
- 1.1.2 本项目所需资金已经到位,招标人计划将资金的一部分用于支付本次招标后所签订的合同项下的款项,现通过招标来择优选定供应设备单位。
 - 1.2 投标单位的资格和资质要求
- 1.2.1 为履行本合同的目的,参加投标的生产企业(以下称"投标单位")必须具有相应的独立法人资格,和该项设备的生产、经营资格。
- 1.2.2 投标单位应提供令招标单位满意的资质文件,以证明其符合投标合格条件,具有被授予合同的资格和履行合同的能力。为此,所提交的投标文件中应包括下列资料:
 - (1)投标单位的营业执照副本;
 - (2) 投标单位在过去 3 年的合同履行情况和现在正在履行的合同情况:
 - (3) 投标单位的开户银行出具的资信证明;
 - (4)与投标设备相关的生产技术能力及设备状况说明;
 - (5)产品鉴定证书及相关的检测报告;
 - (6)产品样本、说明书等技术资料及产品获奖的证明。
 - (7)产品生产许可证:
 - (8) 法定代表人的授权委托书;
 - 1.3 投标费用

投标单位应承担其编制投标文件与递交投标文件所涉及的一切费用。不管投标结果如何,招标单位对上述费用不负任何责任。

- 2. 招标文件
- 2.1 招标文件的组成
- 2.1.1 本合同的招标文件包括下列文件和所有按本须知 2.2 条款、2.3 条款发出的补充资料及 3.6 条款所述的招标答疑会会议纪要。

招标文件包括下列内容:

第一章 投标邀请

第二章 投标资料表

第三章 投标须知

- 1. 总则
- 2. 招标文件
- 3. 投标文件的编制及递交
- 4. 开标、评标、定标及授予合同

第四章 合同主要条款

第五章 投标文件格式

第六章 项目技术规范、图纸及其它需要说明的事项

- 2.1.2 投标单位应认真审阅招标文件中所有的招标须知、合同条款、投标文件格式、技术规范、设备(材料)清单和图纸。如果投标单位的投标文件不能符合招标文件的要求,责任由投标单位自负。实质上不响应招标文件要求的投标文件将被拒绝。
 - 2.2 招标文件的解释

投标单位若有问题需要澄清,应于收到招标文件后__10__天之内,以书面方式(包括书面文字、电传、传真、电报等,下同)向招标单位提出,招标单位在投标截止期__3__天之前,以书面形式予以解答(包括对询问的解释,但不说明询问的来源),答复将送给所有获得招标文件的投标单位。

- 2.3 招标文件的修改
- 2.3.1 在投标截止日期 10 天前,招标单位都可能会以书面通知的方式修改招标文件,该书面补充通知将作为招标文件的组成部分,具有与招标文件同等效力。

- 2.3.2 投标单位在收到招标文件修改通知后应立即以书面方式告知招标单位予以确认。
- 2.3.3 为使投标单位在编制投标文件时,将补充通知修改的内容考虑进去,招标单位可以酌情延长投标截止时间(延长时间在补充通知中写明)。
 - 3. 投标文件的编制及递交
 - 3.1 投标报价说明
- 3.1.1 除非合同中另有规定,具有标价的设备(材料)清单中所报的单价和合价,以及报价汇总表中的价格应包括设备(材料)成本、运输费、包装费、安装费、培训费、劳务费、保险、利润、税金、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用。
- 3.1.2 投标单位应按招标文件提供的设备(材料)清单计算设备的单价和合价。设备(材料)清单中的每一单项均需计算填写单价和合价,投标单位没有填写单价和合价的项目将不予支付,并认为此项费用已包括在设备(材料)清单的其他单价和合价中。
 - 3.1.3 投标单位的报价应包括所有的给予优惠的费用。
- 3.1.4 投标单位对所投设备只能提出一个不变的价格,招标单位不接受任何选择价。
 - 3.1.5 投标文件报价中的所有价格全部采用人民币表示。
 - 3.2 投标文件的语言
 - 3.2.1 所有投标文件应使用中文编写。
- 3.2.2 投标单位与招标单位之间与招投标有关的来往通知、函件和文件均应使用中文。
 - 3.3 投标文件的组成
 - 3.3.1 投标单位的投标文件应包括下列内容:

投标书

附件一《投标函》

附件二《法定代表人资格证明书》

附件三《法定代表人授权书》

附件四《货物主要技术参数及焊接夹具设计方案》

附件五《技术规格偏离表》

附件六《安装调试方案》

附件七《售后服务计划》

附件八《近三年内类似货物销售业绩》

附件九《投标一览表》

附件十《详细投标报价表》

按本须知 1.2.2 规定提交的其它文件。

- 3.3.2 投标单位必须使用招标文件第三章提供的表格格式,但表格可以按同样格式扩展。
- 3.3.3 投标单位对招标单位提供的安装方案、技术培训、质量保证措施、售前售后服务等内容,应在投标文件中说明。
 - 3.4 投标有效期
 - 3.4.1 投标文件在招标资料表规定的投标截止日期之前有效。
- 3.4.2 在原定投标有效期满之前,如果出现特殊情况,招标单位可以书面方式 向投标单位提出延长投标有效期的要求。投标单位须以书面方式予以答复,投标单 位可以拒绝这种要求,退出投标而不被没收投标保证金。同意延长投标有效期的投 标单位不允许修改它的投标文件,但需要相应地延长投标保证金的有效期,在延长 期内本须知 3.5 条款有关投标保证金的退还与没收的规定仍然适用。
 - 3.5 投标保证金
 - 3.5.1 投标单位提供投标保证金的数额和方式依照招标资料表的规定。
- 3.5.2 未中标单位的投标保证金在其退回图纸和有关资料后,于定标后7日内予以退还(无息)。
- 3.5.3 中标单位的投标保证金,按要求提交履约保证金并签署合同协议后,予以退还(无息)。
 - 3.5.4 如投标单位有下列情况,将被没收投标保证金:
 - (1) 投标单位在投标有效期内撤回其投标文件;
 - (2) 投标单位中途退出投标活动;

- (3)在定标后,中标单位由于自身的原因,未能在规定时间内同建设单位签署合同。
 - 3.6 招标文件答疑
 - 3.6.1 投标单位提出的与投标有关的任何问题须以书面形式送达招标单位。
- 3.6.2 招标答疑的目的是澄清、解答投标单位提出的问题和组织投标单位考察现场,了解情况。
- 3.6.3 招标答疑纪要应包括所有投标单位的问题和答复。由招标单位按照本须知 2.2 和 2.3 条款的规定,提供给所有获得招标文件的投标单位。
 - 3.7 投标文件的份数和签署
- 3.7.1 投标单位按本须知 3.3 条款的规定,编制一份投标文件"正本"和招标资料表所述份数的"副本",并明确标明"正本"或"副本"。投标文件正本和副本如有不一致之处,以正本为准。
- 3.7.2 投标文件正本与副本均应打印或使用不能擦去的墨水书写,投标单位法定代表人或委托代理人应在每页上签名或加盖印鉴,并加盖按照 3.7.3 条款规定的单位公章。
 - 3.7.3 在投标文件上加盖法人单位公章。
 - 3.7.4 全套投标文件的修改处应由投标书签字人签名或加盖印鉴。
 - 3.8 投标文件的密封与标志
- 3.8.1 投标单位应将投标文件的正本和副本密封包装并在封袋正确标明"正本"或"副本",同时,在装有正本的密封袋内应额外附上一个装有附件九的信封。
- 3.8.2 所有包封都应写明招标单位名称和招标设备(材料)名称,并在密封处加盖投标单位公章,此公章要与投标文件上的公章相同。
- 3.8.3 如果包封没有按上述规定密封并加写标志,招标单位将不承担投标文件错放或提前开封的责任,由此造成的提前开封的投标文件将予以拒绝,并退还给投标单位。
 - 3.9 投标截止期

- 3.9.1 投标单位应按招标资料表规定的日期和时间之前将投标文件递交给招标资料表所述的单位。
- 3.9.2 招标单位可以按本须知 2.3 条款的规定以补充通知的方式,酌情延长递交投标文件的截止日期。在上述情况下,招标单位与投标单位以前在投标截止期方面的全部权利、责任和义务,将适用于新的投标截止期。
 - 3.9.3 招标单位在投标截止期以后收到的投标文件,将原封退给投标单位。
 - 3.10 投标文件的修改与撤回
- 3.10.1 投标单位在递交投标文件以后,如需要对投标文件作出修改,可以在规定的投标截止时间之前,按 3.9.1 条款递交修改文件。在投标截止日期以后,不能更改投标文件。
- 3.10.2 投标文件的修改文件应按照本须知 3.8 条款的规定密封和标志,并在内层包封中标明"修改"字样。
- 3.10.3 投标单位在递交投标文件以后,在规定的投标截止期之前,可以书面方式通知招标单位,撤回其投标文件。根据本须知3.5条款的规定,在投标截止时间与招标文件中规定的投标有效期终止日之间的这段时间内,投标单位不能撤回投标文件,否则其投标保证金将被没收。
 - 4. 开标、评标、定标及授予合同
 - 4.1 开标
 - 4.1.1 招标单位将于招标资料表规定的时间和地点举行开标会议。
 - 4.1.2 开标会议由招标单位组织并主持, 邀请所有的投标单位参加。
- 4.1.3 开标时,由投标单位推选的代表或招标单位委托的公证机构检查投标文件的密封情况。经确认无误后,由工作人员当众拆封,宣读投标单位名称、投标价格、和投标文件的其他主要内容。
- 4.1.4 招标人在招标文件要求提交投标文件的截止时间前收到的所有投标文件, 开标时都将当众予以拆封、宣读、记录。

开标过程应当记录,并存档备查

4.1.5 在开标时,投标文件出现下列情况之一的,将作为无效投标文件,不得 进入评标:

- (1) 投标 文件未按照招标文件的要求予以密封的;
- (2) 投标文件中的投标 函未加盖投标人的企业及企业法定代表人印章的,或者企业法定代表人委托代理人没有合法、有效的委托书(原件)及委托代理人印章的:
 - (3) 投标 文件的关键内容字迹模糊、无法辨认的;
 - (4) 投标人未按照招标 文件的要求提供投标保函或者投标保证金的;
 - 4.2 评标内容的保密
- 4.2.1 开标后,凡属于审查、澄清、评价和比较投标的有关资料及有关授予合同的信息,评标小组(委员会)成员都应向投标单位或与该过程无关的其他人保密。
- 4.2.2 在投标文件的审查、澄清、评价和比较以及授予合同的过程中,投标单位对招标单位和评标小组(委员会)及成员施加影响的任何行为,将被取消中标资格。

4.3 投标文件的澄清

为了有助于投标文件的审查、评价和比较,评标小组(委员会)可以个别要求投标单位澄清其投标文件。有关澄清的要求和答复,应以书面方式进行,但不允许更改投标报价或投标的实质性内容。

- 4.4 投标文件的符合性鉴定
- 4.4.1 在评标时,评标小组(委员会)将首先审核每份投标文件是否在实质上响应了招标文件的要求。
- 4.4.2 就本款而言,实质上响应要求的投标文件,应该与招标文件的所有规定的要求和条件相符,无显著差异或保留。所谓显著差异或保留是指对设备的技术要求、质量标准及运用产生实质性影响;或者对合同中规定的招标单位的权力及投标单位的责任造成实质性限制。
- 4.4.3 如果投标文件实质上不响应招标文件的要求,招标单位将予以拒绝,并且不允许通过修正或撤消其不符合要求的差异或保留,使之成为具有响应性的投标。

4.5 投标文件的评价和比较

- 4.5.1 评标小组将仅对按照 4.4 条款确定实质上响应招标文件要求的投标文件进行评价与比较。
 - 4.5.2 将根据以下评标原则择优选择中标单位:
 - (1)投标设备(材料)满足招标文件规定的技术要求,质量得到保证;
 - (2) 投标设备(材料)按时交货,价格合理;
 - (3) 投标单位能提供售前售后服务;
 - 4.6 定标方法:综合评标法,详见《评标方法》。
 - 4.7 中标通知书
 - 4.7.1 确定中标单位后在投标有效期内,向中标单位发出中标通知书。
 - 4.7.2 中标通知书将成为合同的组成部分。
- 4.7.3 在中标单位按本须知 4.9 条款的规定提供了履约担保后,招标单位将及时将未中标的结果通知其他投标单位。
 - 4.8 授予合同
- 4.8.1 招标单位将把合同授予其投标文件在实质上响应招标文件要求并执行 4.7 条款要求的投标单位。
- 4.8.2 投标单位按照中标通知书中规定的时间与中标单位签订设备(材料)采购合同。
- 4.8.3 如果中标单位不按本须知 4.9 条款或 4.8.2 条款的规定执行,招标单位将有充分的理由废除授标,并没收其投标保证金。
 - 4.9 履约担保

中标单位应按规定向招标单位提交履约担保。履约担保可使用现金,也可由在中国注册的银行出具银行保函。

履约保证金在项目验收合格后30天内由招标单位无息退还。

第四章 合同主要条款

1. 技术规范

供货设备(材料)应与招标文件的要求相一致。

2. 技术资料

合同生效后__20__天内,供方应将有关设备(材料)的技术资料(如样本,安装工艺图、电气原理图、操作手册、维修指南等)免费提供给需方。另外一套完整的上述资料应包装好随机提供。

3. 包装

- 3.1 设备(材料)包装应按国家标准或部(专业)标准规定执行。由于包装不善引起的货物锈蚀、损坏和损失均由供方承担。
 - 3.2 每件包装箱内应附一份详细装箱单和质量合格证。
- 3.3 包装箱应有明显的包装编号和起吊部位标志,组装件应有明显的组对标志。

4. 交货

- 4.1 合同交货期应以招标文件中的交货期为准,实际交货时间,以最后一批货物到达指定到货地点为准。
 - 4.2 供货方安排运输。
- 4.3 供方发货后 24 小时内,应将该设备(材料)合同号、设备名称、件数、总重量、总体积(立方米)、运单号、发票金额、运输工具名称及启运日期,以电报或电传通知需方,以便做好接货工作。

5. 检验

- 5.1 设备(材料)运达到货地点后,需方负责清点接货。如因包装不当造成设备质量下降或破损、缺件等,供方承担质量责任。如运输部门造成的破损、缺件等事故,由供方为主出面协调处理,需方协助解决。
- 5.2 设备(材料)全部到达现场后,供方应按需方安排的时间派人到现场进行 开箱检验。如供方不能按时到达现场,又无函电通知时,需方有权开箱检验,并对 缺件、质量损坏情况做出记录,供方应认可并负责处理。
 - 6. 价格与支付
 - 6.1 设备(材料)合同价格应按中标单位的投标价格(单价和总价)执行;
 - 6.2 合同生效后 15 日内,需方向供方付合同总价款的_30_%作为预付款; 设备抵达到货地点被需方检验后,再付合同总价款的 50 %货款;

联动调试合格后付合同总价款的 20 %货款;

7. 质量

- 7.1 供方应严格按照制造图纸、技术要求和国家、部(专业)有关标准生产和 检验,确保产品质量。并且完全复核合同规定的质量、规格和性能的要求,并保证 产品是全新的、未使用过的。
- 7.2 供方保证设备(材料)经正确安装、正常运转和保养在其使用寿命内应具 有满意的性能。
- 7.3 对设备(材料)质量应按国家和部(专业)颁布的质量标准或验收规范进行验收。设备(材料)安装后,供方负责调试工作,并参加建设单位组织的最终验收工作。
- 7.4 在设备(材料)验收后的质量保证期内,如因需方使用不当和保管不善造成的问题,供方应配合解决,但费用由需方负担。
 - 8. 现场服务
- 8.1 设备(材料)在安装调试阶段,根据需方要求,供方应及时派出现场服务人员处理有关设备(材料)质量问题。
 - 8.2 需方应给予供方现场服务人员提供食宿条件,费用供方自理。

9. 索赔

质量保证期内如发生由于制造、工艺或材料缺陷而造成的质量问题,供方在接到需方通知__24__小时内(以邮件日期为准)给予答复,如果供方对需方提出的索赔负有责任,供方应负责修理、更换或退货,并承担由此发生的一切损失和费用。如逾期不予答复和处理,则视为上述索赔已被接受。供方应承担由此发生的一切损失和费用。

10. 违约责任

10.1 供方不能按合同规定的时间交货和提供服务时,除不可抗力外(指战争、严重火灾、水灾、台风和地震以及其他经双方同意属不可抗力的事故),供方应向需方付延期违约金,每天按_合同总价的 1‰_元计收,超过 30 天的,需方可以中止合同,供方应负违约责任。

- 10.2 需方逾期付款时(正当拒付,供方同意延期付款时除外),应向供方支付延期违约金,每天按_应付未付金额的1‰_元计收。
 - 10.3 设备错发到货地点时,由供方负责解决并承担有关费用。
 - 10.4 由于需方填错到货地点或临时改变运输方案造成的损失,由需方负责。
 - 11. 合同的解除和变更
- 11.1 合同生效后,除不可抗力外,不得解除和无效变更。若因国家计划改变,或设计变更确需解除或变更合同时,要求变更的一方应及时通知对方,对方在接到通知 15 日内给予答复,逾期未答复则视为已同意。
 - 11.2 变更或解除合同,所造成的损失由提出方负责。
 - 12. 合同生效及其它
 - 12.1 合同经供需双方代表签字并加盖单位公章后,即行生效。
- 12.2 合同生效后,供需双方都应严格履行合同,如出现问题应按照《合同法》等有关规定办理。
- 12.3 合同在执行过程中出现的未尽事宜,双方在不违背合同和招标文件的原则下,协商解决。协商结果以"纪要"方式作为合同的附件,与合同具有同等效力。
 - 12.4 本合同正本一式二份,双方各执正本一份。
 - 13. 下列文件均为合同不可分割部分
 - 13.1 招标文件:
- 13.2 投标书和投标书附件四《货物主要技术参数及焊接夹具设计方案》、附件五《技术规格偏离表》、附件六《安装调试方案》、附件七《售后服务计划》、附件九《投标一览表》、附件十《详细投标报价表》;
 - 13.3 中标通知书。

第五章 投标文件格式

附件一:投标函

致:	:(招标单位	<u>Z)</u> :	
	根据贵方为	项目的投标邀请	青(招标编
号:	:),签字代表(全名、职务)	经正式授权并代表投标
人_	(投标人名称、地	也址)	提交下述文件正本一份
副本	本份:		
	第一部分:商务技术标书		
	投标函		
	法定代表人资格证明书(现	场查验原件)	
	法定代表人授权书和身份证	(现场查验原	件)
	货物主要技术参数及焊接夹	具设计方案	
	技术规格偏离表		
	安装调试方案		

售后服务计划

近三年类似业绩

第二部分:经济价格标书

投标一览表

详细投标报价表

投标保证金人民币_____元,按招标文件规定提交。

据此函,签字代表宣布同意如下:

- 1.本次投标所报内容完全按照招标文件要求填报,所有内容都是真实、准确的。
 - 2.投标人将按招标文件的规定履行全部合同责任和义务。
- 3.投标人已详细审查全部招标文件,包括修改文件(如有的话)以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。
 - 4.本次投标自开标日起有效期为 60 个日历天。
- 5.如果在规定的开标时间后,投标人在投标有效期内撤回投标,投标保证金将被贵方没收。
- 6.投标人同意提供按照贵方可能要求与其投标有关的一切数据或资料,完全理解贵方不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

7.与本投标有关的一切正式往来通讯请寄:
地址:
电话:
投标人授权代表姓名、职务:(印刷体)
投标人授权代表签字:
投标人名称:(盖公章)
开户行:
户 名:
账 号:
日期: 年月日
附件二:法定代表人资格证明书
单位名称:
地址:

姓名:_____ 性别:___ 年龄:___ 职务:

身份证号码	:	_ , 系(投标单位名称	<u>)</u> 的法
定代表人,参加_		(项目名称	<u>)</u> 采购招标(招	沶编
号:)	的投标活动,签	署投标文件、	进行合同谈判、	签署合
同和处理与之有	关的一切事务。			
特此证明。				
投标单位:		(盖公章)	
日期:	_年月日			

附件三:法定代表人授权书

本授权书声明:我(姓名)系(投标单位名称)的法定
代表人,现授权(单位名称)的(姓名)为我
公司代理人,以本公司的名义参加(招标单位)组织的
项目招标(招标编号:)的投标活动。代理人在开标、
评标、合同谈判过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事
务,我均予以承认。本授权书自签署之日起生效,特此声明。
代理人无转移委托权。
特此委托。
代理人:性别:年龄:
单位:部门:职务:
投标单位:(盖章):
法定代表人:(签字):
日期:年月日
注:投标人法定代表人参加投标的无须提供该委托书。
附:被授权人的身份证复印件:

附件四:货物主要技术参数及焊接夹具设计方案

投标人名称:______招标编号:

注:必须附以下材料:

- 1.设备技术性能条件说明和有关资料,包括设备的样本(中文)、 图片、产品技术性能说明书、系统软件操作简介等。
- 2.货物清单,包括备品备件、专用工具、软件,及焊接夹具设计方案。
- 3.如本表格式内容不能满足需要,投标人可根据本表格格式自行划 表填写,但必须体现以上内容。

投标人代表签字:
(盖公章)
日期:年月日
附件五:技术规格偏离表
投标人名称: 招标编号:

序号	货物名称	招标规格	投标规格	偏离	说明

注:

对"偏离"一栏,填写"无偏离、正偏离、负偏离"。其中正偏离是指所投货物技术性能优于招标文件所规定的技术性能;负偏离是指所投货物技术性能低于招标文件所规定的技术性能。

投标人代表签字:

(盖公章)

日期: 年月日

附件六:安装调试方案

投标人名称:______ 招标编号:

1、 拟派项目经理介绍
2、 本项目技术人员安排计划:
3. 测试方案:
4. 装卸工艺流程说明及附图:
5. 技术培训安排:
6 . 其它:
投标人代表签字: (盖公章)

日期:_____年___月___日

附件七:售后服务计划
投标人名称:
招标编号:
1.保修服务计划:质量保证期,维修机构名称、地址、联系方式, 应急维修响应时间、生产商的技术支持等
2.违约责任:
3.其他计划:

投标人代表签:	字:	
	(盖公章)	
日期:年	月日	
	□内类似货物销售	手业绩
投标人名称:_		沼标编号: -
1		2
项目名称		要货物名称

注:			
1. 投标人须提供	共近三年内类似货物销售情况。近 3 年内是指由投		
标截止日上的	月到3周年始;		
2. 可附项目的台	合同及验收报告,如无验收报告则须提供用户意见		
书(开标现场	汤查验原件,按原件作为评分依据);		
3. 如本表格式内容不能满足需要,投标人可根据本表格格式自行			
划表填写,但	旦必须体现以上内容。		
投标人代表签5	字:		
	(盖公章)		
日期:年月日			
•			
附件九:投标一览表			

第28页共39页

投标人名称:______招标编号:

项目名称	
投标总价	大写)人民币
	(小写)¥:
供货周期	
备注	

+元+二 」	小丰 ⁄ 小 一	
牧怀人'	代表签字	:

(盖公章)

日期:_____年___月___日

附件十:详细投标报价表

投标人名称:	招标编号	:

(单位:元)

产品名称	规格型号	生产厂家	数量	综合单价 (元)	合价(元)	交货时间
安装	测试费					
设计费						完工期
投林	投标总价					

注:

- 1. 如果不提供详细投标报价,则在评审时将视为没有实质性响应招标文件。
- 2. 如本表格式内容不能满足需要,投标人可根据本表格格式自行划表填写,但必须体现以上内容。

切标しん	代表签字	
ノヘルス[しな変す	

(盖公章)

日期:_____年___月___日

第六章 项目技术要求

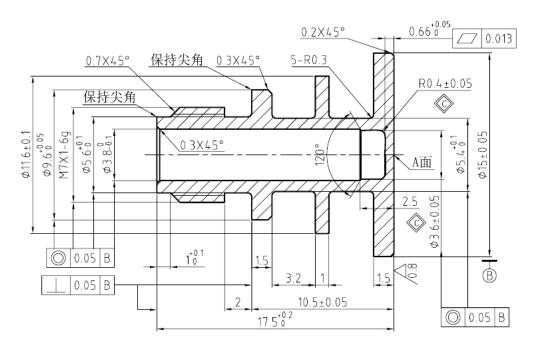
一、项目详细技术要求

1. 解决问题:

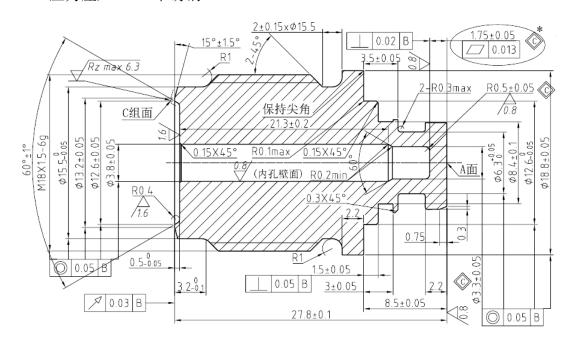
我司产品为高精度压力传感器。为保证传感器的测量精度及耐用度,传感器本体多采用强度好、硬度高、耐腐蚀的17-4PH和630不锈钢材料经过高精度加工而成。

由于产品数量大、精度要求高,故需要高精度\刚性好的数控车铣复合加工设备(走芯机)。

- 2. 加工零件要求示例:
- 2.1 20MPA压力座/630不锈钢



2.2 GY压力座/17-4PH不锈钢



★3. 验证打样要求:

参加竞投的公司,需进行零件打样参加评判。样品一(20MPA压力座)、样品二(GY压力座),我司将提供**Φ** 15. 5x2000mm的630不锈钢一根以及**Φ** 21x2000mm的17-4PH不锈钢棒料二根给予竞投公司进行正式的打样实验,参加竞投公司需最少返回各50套成品,作为评分依据。

需要按上图要求加工,并提供10件产品的剖析报告,以验证零件精度及内孔 壁光洁度。同时需要提供零件的工艺节拍表以及加工刀具型号成本表,以验证设备 使用成本。

中标公司提供的样品,应作为供货设备质量验收的基本依据。

4. 设备包含内容、要求:

4.1 数控走心车床主机

1		★最大加工直径 (mm)	≥22
2		★主轴箱最大行程 (mm)	≥230
3	加工范围	主轴最大钻孔直径(mm)	≥10
4	ДН <u>— 1</u> СД	主轴最大攻牙直径(mm)	≥M8
5		★端面最大钻孔深度(mm)	≥60
6		侧动力头最大钻孔直径(mm)	≥10
7		★正主轴电机功率 (KW)	≥4
8		★副主轴电机功率(KW)	≥4
9	主轴	最高转速(rpm)	≥6000
10		C1、C2 主轴分度	≤0.001°
11		★导套模式	无导套/活动导套双模式
12	进给轴	X/Y/Z 轴快速进给速度(mm/min)	Y/Z≥32 X≥24
13	车刀	车刀刀具数量	≥6
14		★正主轴侧面动力刀具数量	≥5
15		正主轴侧面动力刀具转速	≥6000
	动力刀具	(rpm)	> 0000
16		正主轴侧面动力电机功率	≥1
	-7474747	(KW)	- -
17		★正主轴正面镗孔刀具数量	≥5
18		★正主轴正面动力刀具数量	≥3
19		正主轴正面动力刀具转速	≥6000

	(rpm)	
20	正主轴正面动力电机功率 (KW)	≥0.8
21	★副主轴端面刀具数量	≥6
22	★副主轴端面动力刀具数量	≥3

4.2 冷却装置

23		工件吹气	配备
24		高压冷却装置	配备
25	冷却装置	高压压力(KG)	≥120
26		高压输出路数	≥4 B
27		高压通路控制	PLC 独立控制

4.3 自动送料/自动接料装置

28		送料机种类	油膜式
29	自动送料	送料机放料长度	≥2.5M
30	自动接料	★尾料长度	≪80mm
31		工件接料器	自动

4.4 控制装置及其他

33		控制系统	FANUC\新代\三菱
34		RS232 介面	RS232 介面
35	数控系统	刚性攻丝功能	刚性攻丝
36		3 轴绝对式编码器	3 轴绝对式编码器
37		电控箱对流式热交换器	电控箱对流式热交换器
38	润滑系统	自动润滑系统	中央集中式自动润滑系统
39	排屑装置	机外排屑器	刮板式排屑器

评标方法

- 一、评标原则与标准
- 1、《中华人民共和国招标投标法》、国家七部委联合颁发的《评标委员会和 评标办法暂行规定》(12号令)的强制性规定均适合本评标办法。
 - 2、评标原则:公平、公正、科学、择优
 - 3、评标标准:招标文件中所规定的各项标准,分为商务和技术标准
- ①商务标准:对投标人自身合格性的要求,包括技术标准以外的全部招标要 素:
 - ②技术标准:招标文件所规定标的物的技术要求。
 - 二、评标办法
- 1、评标小组遵循评标原则与标准以外,根据招标的具体情况,采用综合评价 法(百分制打分法)采用对所招标内容进行具体的评审;
- 2、综合评价法是以《招标文件》和本《评标办法》为依据,由评标小组成员 对投标人的投标文件进行综合评价并量化打分,依据投标人得分高低确定其排名顺 序:

3、招标人有权拒绝被确定为非实质性响应的投标,投标人不能通过修正或撤回不符之处而使其投标成为实质性响应的投标。

三、评标组织

招标人根据招标项目的特点,依照《中华人民共和国招标投标法》的有关规定 组建评标小组。评标小组由 5 人以上单数组成,其中技术经济方面专家不少于人 数的三分之二。

四、评标程序

(一)、评标准备

- 1. 评标工作小组收集和准备各类评标过程中所需的文件、资料,并编制相关的评标表格:
 - 2. 组建评标小组,选出评标小组组长;
- 3. 评标小组专家阅读招标文件,了解招标的范围和性质,熟悉本《评标办法》:
 - 4. 招标人有关人员介绍项目的有关背景情况;
 - 5. 评标小组熟悉评标过程中使用的表格。

(二)、初审

- 1、投标人的合格性:投标人必须符合《招标文件》中规定的对合格的投标人的各项要求。
- 2、投标文件的有效性:投标有效期;法人委托授权书的有效性,投标文件的 签署和签章的有效性。
- 3、投标文件的完整性:检查每个投标人的投标文件内容齐备性,即是否包含了《招标文件》中规定的各项文件及各项文件应具备的全部内容;投标文件正副本数量是否满足《招标文件》中的要求;
 - 4、根据《招标文件》中判定投标文件是否有投标偏离与非实质响应。
 - 5、初步审查的各项内容中,如有一项没有合格,则视为无效标。
 - 6、评标小组将根据初步审查的结果,对通过的投标文件进行详细评审。

(三)、详细评审

评标小组将根据本《评标办法》中的"评分办法说明"的具体规定对所有合格 投标文件的综合商务、投标报价及技术性能作细致具体的评审和量化打分。

(四) 评标结论

评标小组将汇总投标人的各项得分,并根据评标总得分排列中标人顺序。出现 得分相同的情况,以投标报价低者居先。

五、评分办法说明

对各投标文件进行详细评审打分的满分为 100 分,设备招标主要考评因素包括综合商务部分(10%)、投标报价(50%)和技术性能(40%)三个方面,各投标人三方面的所有评价指标的得分之和就是该投标人的综合得分;采购技术规格简单的初级商品、原材料、半成品以及其他技术规格简单的材料招标,则以最终报价最低者中标。

详细评分标准如下表:

序号	权 评价因素 ([;]	重 两分)	评分原则说明		
一、商	一、商务部分(满分 10 分)				
综合商务					
1	企业综合实力	4	包括企业注册资金,资质,银行资信证明等, 突出得 3-4 分;一般得 2-3 分;较差得 0-2 分。		
2	业 绩	2	业绩突出得 1-2 分;一般得 0-1 分;业绩较少得 0 分		
3	售后服务措施及 培训	2	完善、合理,可行得 2 分;一般得 1-2 分;欠完善、欠 合理得 0-1 分。		
4	产品保修承诺	2	产品全部保修得 1-2 分;主要部件保修得 0-1 分。		
二、挡	二、投标报价(满分 50 分)				

			以所有经评审合格的投标人的最终投标报价的算术平均
			的 0.8 倍为基准价,按(最终报价-基准价)/基准价
	投标报价、备	50	*100%计分;比基准价每多 1%扣 2 分,每少 1%扣 1
	件价格		分;另对于采购技术规格简单的初级商品、原材料、半
			成品以及其他技术规格简单的货物,则以最终报价最低
			者中标。
三、技	术性能(满分	40 分)	
			优得 30-40 分;良得 20-30 分;一般得 20 分以下。技
	技术性能、维	40	术性能包括:产品配置;投标文件对招标文件第七章"货
	,, ,,,,		
	修、运行		物需求一览表及技术需求"的响应程度;投标货物的先进

六、其他

1、投标文件的澄清

为了便于评标小组更加全面有效的对所有投标人的投标文件进行审查、评估和 比较,评标小组在评标的过程中随时有权向投标人质疑,请投标人澄清其投标内 容。投标人有效书面澄清文件将被理解为其投标文件的一部分,但任何澄清均不得 改变投标人的实质内容,否则在评标中不予考虑。

2、在评标过程中专家出现分歧,或须进行讨论形成决议时,应由评标小组组 长组织并主持,评标专家在充分讨论、沟通的基础上,进行投票表决,决议必须有 不少于评标专家总数的 2/3 的专家赞成方可通过。决议一经通过,评标小组成员应遵照执行。

- 3、评标小组成员对于无效标的判定应慎重考虑,并依据有关招标投标法律规 定和招标文件作充分说明。
- 4、评标期间,评标小组成员及工作人员不得私下与投标人单独接触,评标资料不得向外扩散。
- 5、各种评标文件资料,由专人负责收发,评标结束后所有文件资料由工作人 员收回。