**竞争性磋商文件**

**采购项目名称：青海省中医院第二批医疗设备采购项目**

**(彩超机二)**

**采购项目编号：青海鑫融磋商（货物）2024-04**

**采 购 人：青海省中医院**

**青海鑫融项目管理有限公司**

**2024年09月**

**目 录**

**[第一部分 竞争性磋商邀请 4](#_Toc27560)**

**[第二部分 供应商须知前附表 8](#_Toc709)**

**[第三部分 供应商须知 12](#_Toc8918)**

**[一、说 明 12](#_Toc18264)**

**[1.适用范围 12](#_Toc27872)**

**[2.采购方式、合格的供应商 12](#_Toc8081)**

**3.投标费用 12**

**[二、竞争性磋商文件说明 12](#_Toc18509)**

**[4.竞争性磋商文件的构成 12](#_Toc19356)**

**[5.竞争性磋商文件、采购活动和成交结果的质疑 13](#_Toc18778)**

**[6.竞争性磋商文件的修改 13](#_Toc30868)**

**[三、响应文件的编制 14](#_Toc29497)**

**[7.响应文件的语言及度量衡单位 14](#_Toc9539)**

**[8.竞争性磋商响应报价及币种 14](#_Toc14438)**

**[9.磋商保证金 14](#_Toc5544)**

**[10.磋商有效期 15](#_Toc17044)**

**[11.响应文件构成 15](#_Toc5038)**

**[12. 响应文件的编制要求 15](#_Toc26358)**

**[四、响应文件的递交 16](#_Toc28361)**

**[13. 响应文件的密封和标记 16](#_Toc4603)**

**[14. 递送响应文件的地点、截止日期 16](#_Toc31060)**

**[15. 响应文件的撤回和修改 16](#_Toc3503)**

**[五、竞争性磋商过程 16](#_Toc31191)**

**[16.竞争性磋商过程 16](#_Toc24674)**

**[六、竞争性磋商程序及方法 17](#_Toc30636)**

**[17.磋商小组 17](#_Toc11584)**

**[18.竞争性磋商工作程序 17](#_Toc17816)**

**[19.评审办法 19](#_Toc3846)**

**[七、确定成交供应商 22](#_Toc590)**

**[20.推荐并确定成交供应商 22](#_Toc25843)**

**[21.成交通知 22](#_Toc17917)**

**[八、授予合同 22](#_Toc3235)**

**[22.签订合同 22](#_Toc11605)**

**[九、竞争性磋商采购活动终止 23](#_Toc6017)**

**[23. 终止情形 23](#_Toc13734)**

**[十、处罚 23](#_Toc16615)**

**[24.处罚情形 23](#_Toc15111)**

**[十一、 招标代理服务收费标准 24](#_Toc21035)**

**[十二、其他 25](#_Toc12455)**

**[第四部分 青海省政府采购项目合同书范本 26](#_Toc19495)**

**[第五部分 响应文件格式 40](#_Toc4175)**

**[附件1：响应文件封面 41](#_Toc10748)**

**[附件2：响应文件目录 42](#_Toc22634)**

**[附件3：响应函 43](#_Toc16701)**

**[附件4：竞争性磋商最初报价表 44](#_Toc6754)**

**[附件5：分项报价表 45](#_Toc5643)**

**[附件6：技术规格响应表 46](#_Toc9243)**

**[附件7：响应方案说明 47](#_Toc23235)**

**[附件8：法定代表人证明书 48](#_Toc4984)**

**[附件9：法定代表人授权书 49](#_Toc5567)**

**[附件10：供应商承诺函 50](#_Toc615)**

**[附件11：供应商诚信承诺书 51](#_Toc14312)**

**[附件12：资格证明材料 52](#_Toc25383)**

**[附件13：财务状况、缴纳税收和社会保障资金证明 53](#_Toc916)**

**[附件14：无重大违法记录声明 54](#_Toc27523)**

**[附件15：磋商保证金证明格式 56](#_Toc24028)**

**[附件16：供应商的类似业绩证明材料 57](#_Toc4030)**

**[附件17：竞争性磋商最终报价表 58](#_Toc32614)**

**[附件18：中小企业声明函 59](#_Toc7284)**

**[附件19：从业人员声明函 60](#_Toc19818)**

**[附件20：残疾人福利性单位声明函 61](#_Toc32151)**

**[附件21：供应商认为在其他方面有必要说明的事项 62](#_Toc20882)**

**[第六部分 磋商要求 6](#_Toc13695)3**

**[1.磋商说明 63](#_Toc9188)**

**[2.采购项目参数及要求 6](#_Toc30789)3**

第一部分 竞争性磋商邀请

青海鑫融项目管理有限公司受青海省中医院委托,拟对青海省中医院第二批医疗设备采购项目(彩超机二)进行竞争性磋商采购，现予以公告，欢迎符合条件的供应商参加本次政府采购活动。

|  |  |
| --- | --- |
| **采购项目名称** | 青海省中医院第二批医疗设备采购项目(彩超机二) |
| **采购项目编号** | 青海鑫融磋商（货物）2024-04 |
| **采购方式** | 竞争性磋商 |
| **采购预算控制额度** | 340.00万元 |
| **项目分包个数** | 1个包 |
| **各包要求** | 详见竞争性磋商文件第六部分磋商要求 |
| **供应商资格条件** | 1、符合《政府采购法》第22条条件，并提供下列材料：<1>投标供应商的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。<2>财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。<3>具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。<4>参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。<5>具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。2、经信用中国（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询后，列入失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为记录名单的，取消投标资格。3、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。否则，皆取消投标资格；4、为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动；5、本项目不接受投标人以联合体方式进行投标；6、在中华人民共和国境内合法注册的，具有独立承担民事责任的能力，并在人员、设备、资金等方面具有相应的履约能力；7、**其他资质要求：**供应商为生产商的，须具备有效的《医疗器械生产许可证》 或《医疗器械生产备案凭证》和所投产品的医疗器械注册证；供应商为代理商的，具备有效的《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》和所投产品的医疗器械注册证。  |
| **竞争性磋商公告发布时间** | 2024年09月03日 |
| **竞争性磋商文件发售起止时间** | 2024年09月04日至2024年09月11日；上午00时00分-12时00分,下午12时00分-23时59分（北京时间）。 |
| **竞争性磋商文件发售方式** | 供应商登录政采云平台https://www.zcygov.cn/在线申请获取采购文件**（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）。** |
| **竞争性磋商文件售价** | 0元/本（竞争性磋商文件售后不退,磋商资格不能转让。） |
| **竞争性磋商文件发售地点** | 供应商登录政采云平台https://www.zcygov.cn/在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件） ，具体方式请咨询线上电子化交易系统：咨询电话：政采云95763。《青海省政府采购网》下载竞争性磋商文件。 |
| **提交响应文件截止时间** | **2024年09月14日上午10:00（北京时间）** |
| **响应文件开启时间** | **2024年09月14日上午10:00（北京时间）** |
| **提交响应文件地点** | 1. 供应商应在磋商截止时间前按磋商文件要求使用政采云电子投标客户端制作上传电子响应文件，并在开标后30分钟内远程解密响应文件。

2、开标地点：青海鑫融项目管理有限公司（青海省西宁市城北区海西路59号萨尔斯堡1期东区1号门12座-112室）2、开标地点：青海鑫融项目管理有限公司（青海省西宁市城北区海西路59号萨尔斯堡1期东区2号门12座-112室） |
| **采购人及联系人电话** | 采购人：青海省中医院联系人：米老师联系电话：0971-8298522 |
| **采购代理机构联系人及电话** | 采购代理机构：青海鑫融项目管理有限公司联系人：王女士联系电话：0971-8166685邮箱地址：QHXR2014@163.com联系地址：青海省西宁市城北区海西路59号萨尔斯堡1期东区1号门12座-112室 |
| **采购代理机构开户银行** | 中国建设银行股份有限公司青海省分行营业部 |
| **收款人** | 青海鑫融项目管理有限公司 |
| **银行账号** | 6305 0136 3700 0950 0392**（保证金专用账户）** |
| **其他事项** | 1、本公告在以下网站予以公布：《青海省政府采购信息网》（http://www.ccgp-qinghai.gov.cn/home.html）《青海项目信息网》（http://www.qhei.net.cn/）2、本次采购采用线上提交响应文件的方式进行采购，线上电子版响应文件须在响应文件递交截止时间前上传政采云平台电子开评标系统；若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录政采云（https://www.zcygov.cn/），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打政采云服务热线95763获取热线服务帮助。3、线上电子化开评标系统操作及办理CA锁等相关事宜请咨询政采云：咨询电话：95763。4、线上CA：PC咨询网址（可及时反馈问题截图，让客服快速定位问题）:http://tseal.cn/k.html，咨询电话：95763。5、供应商解密和磋商报价时必须由e签宝注册人办理，磋商报价时须在固定电脑设备前登陆等待解密和磋商报价。 |
| **财政监督部门及电话** | 监督单位：青海省财政厅联系电话：0971-3660354 |

 青海鑫融项目管理有限公司

 2024年09月03日

第二部分 供应商须知前附表

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 内容 |
| 1 | **采购项目名称** | 青海省中医院第二批医疗设备采购项目(彩超机二) |
| 2 | **采购项目编号** | 青海鑫融磋商（货物）2024-04 |
| 3 | **采购人** | 青海省中医院 |
| 4 | **采购代理机构** | 青海鑫融项目管理有限公司 |
| 5 | **采购方式** | 竞争性磋商 |
| 6 | **评分办法** | 综合评分法 |
| 7 | **采购预算额度** | **340.00万元** |
| 8 | **采购要求** | 详见竞争性磋商文件第六部分采购项目要求 |
| 9 | **供应商资格条件** | 1、符合《政府采购法》第22条条件，并提供下列材料：<1>投标供应商的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。<2>财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。<3>具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。<4>参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。<5>具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。2、经信用中国（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询后，列入失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为记录名单的，取消投标资格。3、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。否则，皆取消投标资格；4、为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动；5、本项目不接受投标人以联合体方式进行投标；6、在中华人民共和国境内合法注册的，具有独立承担民事责任的能力，并在人员、设备、资金等方面具有相应的履约能力；7、**其他资质要求：**供应商为生产商的，须具备有效的《医疗器械生产许可证》 或《医疗器械生产备案凭证》和所投产品的医疗器械注册证；供应商为代理商的，具备有效的《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》和所投产品的医疗器械注册证。  |
| 10 | **磋商保证金** | **磋商保证金：****50000.00元(大写：伍万元整)**收款单位：青海鑫融项目管理有限公司开 户 行：中国建设银行股份有限公司青海省分行营业部银行账号：6305 0136 3700 0950 0392**注：此账户为保证金专用账户**缴费时间：2024年09月14日上午10：00前，以银行到账时间为准。 |
| 11 | **缴费方式** | 缴费方式：磋商保证金应当以支票、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提交。通过银行转账的，必须由供应商从其基本账户(须提供开户许可证)汇（转）入采购代理机构指定账户。供应商未按照竞争性磋商文件要求提交磋商保证金的，响应文件无效。 |
| 12 | **磋商保证金退还** | 自政府采购合同签订之日起5个工作日内全额无息退还（不退现金）。 |
| 13 | **响应文件编制要求** | 1、电子响应文件编制要求按政采云平台操作要求上传。2、磋商响应文件中的扫描或复印件内容应清晰可辨，且要求正向放置。3、磋商响应文件要求签字、盖章的地方必须由供应商的法定代表人或委托代理人按要求签字、盖章；磋商供应商提供的扫描（或复印）件均需加盖公章。4、供应商应在提交磋商响应文件截止时间前上传磋商响应文件。 |
| 14 | **递交响应文件方式** | 1.供应商应当在磋商文件要求提交响应文件的截止时间前，将响应文件上传至政采云投标客户端。 2.供应商在磋商文件要求提交响应文件的截止时间及开标时间前，未将响应文件上传至政采云投标客户端或文件解密失败的，视为无效投标。 |
| 16 | **提交响应文件截止时间** | **2024年09月14日上午10:00（北京时间）** |
| 17 | **响应文件开启时间** | **2024年09月14日上午10:00（北京时间）** |
| 18 | **提交响应文件地点** | 在政采云平台（https://www.zcygov.cn/）进行线上解密 |
| 19 | **答疑澄清方式** | 采用线上答疑。在项目评审时须在线了解开标信息，掌握答疑时间，需由法定代表人或委托代理人对磋商小组提出的质疑做出应答。供应商须在规定的时间内进行答疑澄清，如在规定的时间内未答疑的，视同放弃答疑。 |
| 20 | **代理服务费收取** | 收取对象：成交人收费标准：参照《采购代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）以及《关于进一步放开建设项目专项业务服务价格的通知》（发改价格[2015]299号）规定执行。在合同签订前向采购代理机构交纳(计算办法见竞争性磋商文件第三部分供应商须知第十一项内容)。 |
| 21 | **合同签订有效期** | 自成交通知书发出之日起30日内与采购人签订合同。并将合同报青海鑫融项目管理有限公司存档。 |
| 22 | **政府采购合同备案** | 采购合同全数返回采购代理机构鉴证，盖章。采购代理机构留存两份原件备案。 |
| 23 | **磋商有效期** | 本次磋商有效期为磋商之日起90个日历日。 |
| 24 | **其他事项** | 1、本公告在以下网站予以公布：《青海省政府采购信息网》（http://www.ccgp-qinghai.gov.cn/home.html）《青海项目信息网》（http://www.qhei.net.cn/）2、本次采购采用线上提交响应文件的方式进行采购，线上电子版响应文件须在响应文件递交截止时间前上传政采云平台电子开评标系统；若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录政采云（https://www.zcygov.cn/），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打政采云服务热线95763获取热线服务帮助。3、线上电子化开评标系统操作及办理CA锁等相关事宜请咨询政采云：咨询电话：95763。4、线上CA：PC咨询网址（可及时反馈问题截图，让客服快速定位问题）:http://tseal.cn/k.html，咨询电话：95763。5、供应商解密和磋商报价时必须由e签宝注册人办理，磋商报价时须在固定电脑设备前登陆等待解密和磋商报价。 |
|  |  |  |

第三部分 供应商须知

一、说 明

1.适用范围

1.1本次采购依据采购人的采购计划，仅适用于本竞争性磋商文件中所叙述的项目。

2.采购方式、合格的供应商

2.1本次采购采取竞争性磋商方式。

2.2合格的供应商：同第一部分磋商邀请 供应商资格条件

**3.投标费用**

供应商应自愿承担与参加本次采购有关的费用。采购代理机构对供应商发生的费用不承担任何责任。

二、竞争性磋商文件说明

4.竞争性磋商文件的构成

4.1竞争性磋商文件包括：

（1）竞争性磋商邀请

（2）供应商须知前附表

（3）供应商须知

（4）合同草案条款（参考文本）

（5）响应文件格式

（6）采购项目要求

（7）采购过程中发生的澄清、变更和补充文件

4.2 供应商应认真阅读竞争性磋商文件中列示的事项、格式、条款和要求等内容。如果供应商未按竞争性磋商文件要求提交全部资料，或者对竞争性磋商文件未作出实质性响应的，根据相关法规要求，此类响应文件将被拒绝（视为无效响应文件）。

5.竞争性磋商文件、采购活动和成交结果的质疑

参加竞争性磋商的供应商认为竞争性磋商文件、采购活动和成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内以书面形式（如信件、传真等）向采购人或者采购代理机构提出质疑，不接受匿名质疑。采购人或采购代理机构在收到供应商的书面质疑后7个工作日内予以答复，并将答复事宜在青海省政府采购网上发布公告，告知本项目的所有潜在供应商。

质疑时效期间的计算：

（1）对可以质疑的竞争性磋商文件提出质疑的，为收到竞争性磋商文件之日或竞争性磋商文件公告期限届满之日；

（2）对采购过程提出质疑的，为采购程序各环节结束之日；

（3）对成交结果提出质疑的，为成交公告期限届满之日。

6.竞争性磋商文件的修改

6.1 在提交首次响应文件截止期前，采购人或采购代理机构可对竞争性磋商文件进行必要的修改或者澄清。

6.2 采购代理机构对已发出竞争性磋商文件进行必要的澄清或者修改的，澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，在竞争性磋商文件要求提交首次响应文件截止时间5日前，在青海省政府采购网、青海项目信息网上发布公告；不足5日的，顺延提交首次响应文件的截止时间。该澄清或者修改的内容为竞争性磋商文件的组成部分。

6.3 在提交响应文件截止时间前，采购人或采购代理机构可以视采购具体情况，延长提交响应文件截止时间和开启时间，并在竞争性磋商文件要求提交响应文件的截止时间三日前，将变更时间以书面形式通知所有购买了竞争性磋商文件的供应商，同时在发布本次竞争性磋商公告的网站发布变更公告。

三、响应文件的编制

7.响应文件的语言及度量衡单位

7.1供应商提交的响应文件以及供应商与采购代理机构就此竞争性磋商发生的所有来往函电均应使用简体中文。

7.2 除竞争性磋商文件中另有规定外，响应文件所使用的度量衡单位，均须采用国家法定计量单位。

7.3 附有外文资料的须翻译成中文，并加盖供应商公章，如果翻译的中文资料与外文资料出现差异与矛盾时，以中文为准，其准确性由供应商负责。

8.竞争性磋商响应报价及币种

8.1 竞争性磋商响应报价必须包括：产品费、验收费、手续费、包装费、运输费、保险费、成本费、发票、售前、售中、售后服务费、招标代理费、税金及不可预见费等全部费用。

8.2 供应商应根据竞争性磋商文件规定的格式完整填写所有内容，并保证所提供的全部资料真实可信，自愿承担相应责任。

8.3 竞争性磋商响应最终报价为闭口价，即成交后在合同有效期内价格不变。

8.4 投标币种是人民币。

9.磋商保证金

9.1供应商应将磋商保证金缴款证明做为响应文件的内容一并提供。交纳的磋商保证金用于因供应商的行为使本次采购活动受到损失的抵项。在本次采购活动中未成交且供应商未发生过失行为的，采购代理机构将在成交通知书发出五个工作日内退还。

9.2供应商应在提交响应文件**2024年09月14日上午10时00分（北京时间）之前**将磋商保证金缴纳到采购代理机构账户，以银行到账时间为准。

9.3磋商保证金应当以支票、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提交，通过银行转账的，必须从供应商基本账户直接汇（转）入采购代理机构指定账户。

9.4未按竞争性磋商文件要求在规定时间前交纳规定数额磋商保证金的响应文件将被拒绝。

9.5未成交供应商的磋商保证金自成交通知书发出之日起5个工作日内全额无息退还（不退现金）；成交供应商的磋商保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内全额无息退还（不退现金）。

9.6有下列情形之一的，磋商保证金不予退还：

1. 供应商在递交响应文件的截止时间前未到达现场并且没有以书面形式如信函、传真等告知采购代理机构要撤其投标的；

（2）供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的；

（3）供应商在响应文件中提供虚假材料的；

（4）除因不可抗力或磋商文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；

（5）供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

（6）磋商文件规定的其他情形。

10.磋商有效期

本次磋商有效期为磋商之日起90个日历日。

11.响应文件构成

11.1供应商应提交相关证明材料，作为其参加竞争性磋商和成交后有能力履行合同的证明。编写的响应文件须包括以下内容（格式见竞争性磋商文件第五部分）：

注：供应商的法定代表人或委托代理人必须按竞争性磋商文件要求签字、盖章；供应商提供的扫描（或复印）件均需加盖公章。供应商须按上述内容、顺序和格式编制响应文件，并按要求编制目录、页码。

12. 响应文件的编制要求

12.1供应商应按照竞争性磋商文件所提供的响应文件格式，分别填写竞争性磋商文件第五部分的内容，并由法定代表人或委托代理人按竞争性磋商文件要求签字、加盖公章。

12.2响应文件中不得行间插字、涂改或增删，如有修改错漏处，须由供应商的法人或其委托代理人签字或盖个人印鉴。

四、响应文件的递交

13. 响应文件的密封和标记

本次招标采用线上提交响应文件的方式进行采购，供应商应在磋商截止时间前按磋商文件要求使用政采云电子投标客户端制作加密并上传电子响应文件，并在开标后30分钟内远程解密响应文件。

14. 递送响应文件的地点、截止日期

14.1磋商响应文件的递交地点与磋商地点相同。

14.2所有磋商响应文件都必须按“磋商须知前附表”中规定的磋商截止时间之前上传至政采云平台（https://www.zcygov.cn/）。

14.3采购代理机构将拒绝接受在磋商截止时间之后上传的磋商响应文件。

15. 响应文件的撤回和修改

15.1供应商在提交响应文件截止时间前，可以对所提交的响应文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购人、采购代理机构。补充、修改的内容作为响应文件的组成部分，补充、修改的内容与响应文件不一致的，以补充、修改的内容为准。

五、竞争性磋商过程

16.竞争性磋商过程

16.1采购代理机构按本文件中确定的时间和地点组织竞争性磋商活动，供应商由其法定代表人或委托代理人参加。

16.2磋商时，对不同文字文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

16.3竞争性磋商工作由采购代理机构组织，采购人、采购管理、纪检监察等有关方面代表可根据采购项目的具体情况列席。

16.4磋商过程有专人记录，并存档备查。

六、竞争性磋商程序及方法

17.磋商小组

17.1 采购代理机构将根据采购项目的特点依法组建磋商小组，其成员由具有一定专业水平的技术、经济等方面的专家和采购人代表等三人以上单数组成。其中技术、经济等方面的专家不少于成员总数的三分之二。

17.2磋商工作由采购代理机构负责组织，具体磋商事务由依法组建的磋商小组负责，并独立履行下列职责：

（1）审查响应文件是否符合竞争性磋商文件要求，并作出评价；

（2）要求供应商对响应文件有关事项作出解释或澄清；

（3）推荐预成交候选供应商；

（4）对非法干预评审工作的人员和机构进行举报或投诉。

17.3磋商小组应遵守并履行下列义务：

（1）遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；

（2）按照竞争性磋商文件规定的评审方法和评审标准进行评审，对评审意见承担磋商小组成员责任；

（3）对评审文件、评审情况和评审中获悉的商业秘密保密；

（4）参与评审报告的起草；

（5）解答供应商及有关方面的质疑；

（6）配合进行质疑投诉处理工作。

17.4磋商工作在有关部门的监督下依法开展，任何单位和个人不得非法干预、影响磋商工作和磋商结果。

18.竞争性磋商工作程序

18.1在供应商递交响应文件截止时间结束后，采购代理机构组织磋商小组对递交响应文件的供应商进行初步审查工作，负责审议所有响应文件。

注：根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》的相关规定，对小型和微型企业制造（生产）产品的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审（附中小企业声明函及相关证明材料）。

18.2初审阶段为资格性审查和符合性审查。响应文件在响应竞争性磋商文件要求方面出现的偏离，分为实质性偏离和非实质性偏离。

18.2.1实质性偏离是指响应文件未能实质性响应竞争性磋商文件的要求。以下情况属于实质性偏离，响应文件有下列情况之一的，按无效响应文件处理。

**（1）不符合第2.2款“合格的供应商”之规定的；**

**（2）未按竞争性磋商文件要求缴纳或未足额缴纳磋商保证金的；**

**（3）未按第11.1款（1）-（21）要求提供相关资料的；**

**（4）响应文件内容没有按竞争性磋商文件要求签字、盖章的；**

**（5）响应文件编排混乱、字迹模糊不清，导致评审工作难以正常进行的；**

**（6）交货期及磋商有效期不能满足竞争性磋商文件要求的；**

**（7）供应商提供的交货内容、标准明显不符合采购项目要求的；**

**（8）响应文件中附有采购人不能接受的条件的；**

**（9）竞争性磋商响应报价超过采购预算额度的；**

**（10）未按竞争性磋商文件要求制作并上传电子投标文件的；**

**（11）由于供应商原因造成电子投标文件无法正常解密的。**

**（12）磋商小组认为应按无效响应文件处理的其他情况；**

**（13）法律、法规规定的其他情形。**

18.2.2非实质性偏离是指响应文件实质性响应竞争性磋商文件，但在部分可允许范围内存在一些不规则、不一致、不完整的内容，通过澄清、说明或者补正后这些内容不会改变响应文件的实质性。以下情况属于非实质性偏离：

（1）响应文件文字表述的内容含义不明确；

（2）同类问题表述不一致；

（3）有明显文字和计算错误；

（4）提供的技术信息和数据资料不完整；

（5）磋商小组认定的其他非实质性偏离情况。

响应文件有上述情形之一的，磋商小组应当要求供应商在规定的时间内予以澄清、说明。澄清说明材料由供应商法定代表人或委托代理人签字确认，该内容不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容，并作为响应文件的组成部分。答疑期间，供应商拒绝或在规定的时间内未做出澄清、说明，或澄清、说明的内容仍不能说明问题的，磋商小组将按照竞争性磋商文件的要求对现有的响应资料做出评审意见。磋商小组对供应商主动提出的澄清、说明的内容将不予接受。

18.3采购代理机构组织磋商小组成员按磋商文件规定集中与通过初步审查的供应商分别进行磋商。

18.3.1磋商过程中，磋商小组可以根据磋商情况调整磋商轮次。磋商小组经采购人代表确认后，可以根据磋商情况实质性变动采购需求中的技术、货物要求以及合同草案条款，并将变更的内容及时以书面形式通知所有参加磋商的供应商，变动通知为本次磋商文件的有效组成部分。

18.3.2磋商达到供应商响应文件符合采购需求、质量和服务相等的前提下，磋商小组应要求供应商进行最后报价。提交最后报价的供应商不得少于3家。

18.4经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。磋商小组按照竞争性磋商文件中规定的各项因素进行综合评审，以评审总得分由高到低排序推荐预成交候选供应商。若得分相同时，按竞争性磋商响应报价由低到高顺序排列；得分相同且报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。

19.评审办法

19.1依照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、财政部《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》的规定，结合该项目的特点制定本评审办法。本次评审采用综合评分法，评审内容分为商务和技术两部分（满分100分）。

19.2评审标准和分值分配：

**具体项目及评分细则：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 评审因素 | 项目 | 分值 | 评审标准 |
| 投标报价(30%) | 投标报价 | 30分 | 投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=(评标基准价／投标报价)×100×投标报价比重（四舍五入后保留小数点后两位）。注：根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的相关规定，对残疾人福利性单位、小型和微型企业制造（生产）产品的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评标。残疾人福利性单位属于中小型、微型企业的，不重复享受政策。 |
| 技术水平(50%) | 技术参数 | 36分 | 投标产品技术参数和配置完全满足或高于磋商文件要求的，得36分；每有一项负偏离扣4分，扣完为止。 |
| 节能和环保 | 1分 | 所投产品为节能产品得0.5分，所投产品为环保产品得0.5分，满分1分，未提供截图的不得分。注：该项得分以依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书为准。 |
| 项目管理及实施方案 | 10分 | 根据供应商提供针对本项目拟定的项目管理及实施方案，内容包括项目管理机构，有项目管理措施、项目团队人员，能够结合项目特点制定实施方案，包括项目中产品的采购、供应、合同履约、安装、调试、验收等方面进行综合评价，方案内容最为详细、合理、实用，得 10 分；方案内容较为详细、较为合理、较为实用，得 6 分；方案内容详细，但合理性和实用性较低，得3分；方案无详细内容，且合理性和实用性较低，得 1 分。未提供不得分。 |
| 履约能力(15%) | 类似业绩 | 10分 | 2021年1月1日-至今每提供一项类似项目业绩的得2分，满分10分；不提供不得分。需提供合同（中标通知书和合同包含首页、标的及金额所在页、供货合同签字盖章页）的扫描件或复印件。 |
| 交货期进度计划及保证措施 | 8分 | 针对本项目有交货进度计划及保证措施，措施内容最为详细、合理、实用，得8分；方案内容较为详细、较为合理、较为实用，得4分；方案内容详细，但合理性和实用性较低，得2分；方案无详细内容，且合理性和实用性较低，得 1 分。未提供不得分。 |
| 售后服务(5%) | 售后服务 | 5分 | 根据供应商提供针对本项目拟定的售后服务计划，内容包括售后服务方案、质保期内外的保障服务、故障响应时间、质保期说明、售后服务团队、售后服务专职人员等方面进行综合评价，方案内容最为详细、合理、实用，得 5 分；方案内容较为详细、较为合理、较为实用，得 3 分；方案内容详细，但合理性和实用性较低，得 2 分；方案无详细内容，且合理性和实用性较低，得 1 分。未提供不得分。 |

七、确定成交供应商

20.推荐并确定成交供应商

20.1磋商小组根据评审总得分由高到低排序推荐预成交候选供应商，如分值相同时，以供应商报价情况从低到高排序推荐预成交候选供应商，并由采购人按顺序确定成交供应商。

20.2成交供应商因不可抗力或自身原因不能履行合同时，采购人可以按照评审报告推荐的预成交候选供应商名单排序，确定下一候选人为成交供应商，也可重新开展政府采购活动。

21.成交通知

21.1采购代理机构自成交供应商确定之日起5个工作日内发出《成交通知书》，并在青海省政府采购网、青海项目信息网上公告成交结果。

21.2《成交通知书》对采购人和成交供应商具有同等效力，《成交通知书》发出后，采购人改变成交结果的，或者成交供应商无正当理由放弃成交项目的，依法承担法律责任。

八、授予合同

22.签订合同

22.3成交供应商在法定期22.1采购人与成交供应商双方应当自《成交通知书》发出之日起**30**日内，签订采购合同，送采购代理机构审核并备案。

22.4采购人不得向成交供应商提出任何不合理的要求作为订立合同的条件，采购人和成交供应商不得私下订立背离合同实质性内容的协议。

22.5竞争性磋商文件、成交供应商的响应文件、《成交通知书》及其澄清、说明文件、承诺等，均为签订采购合同的依据，作为采购合同的组成部分。

22.6采购合同签订之日起2个工作日内，由采购代理机构将采购合同在青海省政府采购网上公告，但采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

九、竞争性磋商采购活动终止

23. 终止情形

23.1出现下列情形之一的，采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

（1）因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；

（2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（3）除《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第二十一条第三款规定的情形外，在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的。

23.2终止磋商活动后，由采购代理机构发布终止公告并说明原因。

十、处罚

24.处罚情形

成交供应商有下列情形之一的，成交无效，磋商保证金、履约保证金不予退还。情节严重的，报同级财政部门依法进行处理：

24.1提供虚假材料谋取成交结果的。

24.2采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的。

24.3有恶意串通等不正当竞争行为的。

24.4成交后无正当理由拒不与采购人签订采购合同的。

24.5未按照采购、响应文件确定的事项签订采购合同的。

24.6将采购合同转包的。

24.7提供假冒伪劣产品的。

24.8擅自变更、中止或者终止政府采购合同的。

24.9成交供应商签订合同后，不能履约或无故拖延履约期的。

24.10法律、法规规定的其他情形。

1. **招标代理服务收费标准**

1、收取对象：成交人

2、收取方式：现金或转账

3、收费金额：在领取中标通知书前向采购代理机构缴纳招标代理费。

4、公司银行信息：

收款单位：青海鑫融项目管理有限公司

开户行：青海银行交通巷支行

银行账号：0801201000063177**（标书款及代理费专用账号）**

说明：根据《关于进一步放开建设项目专项业务服务价格的通知》（发改价格[2015]299号）规定，实行市场调节价，应严格遵守《价格法》、《关于商品和服务实行明码标价的规定》等法律法规的规定，由采购人和采购代理机构共同确定合理的收费金额。

由采购人自行招标的，中标人无需缴纳招标代理费。



十二、其他

其他未尽事宜，按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》等法律法规的有关条款执行。

第四部分 青海省政府采购项目合同书范本

 **（货物类）**

**青海省政府采购项目合同书**

 **采购项目名称： 青海省中医院第二批医疗设备采购项目(彩超机二)**

 **采购项目编号：青海鑫融磋商（货物）2024-04**

 **采购合同编号：QHXR-2024-04**

 **合同金额（人民币）：**

 **采购人（甲方）： （盖章）**

 **成交供应商（乙方）： （盖章）**

 **采购日期：**

**（注：此合同仅供参考）**

**采 购 人（以下简称甲方）：青海省中医院**

**供 应 商（以下简称乙方）：**

甲、乙双方根据2024年 月 日（青海省中医院第二批医疗设备采购项目(彩超机二)（青海鑫融磋商（货物）2024-04）的磋商文件要求和采购代理机构出具的《成交通知书》，并经双方协商一致，签订本合同协议书。

一、签订本政府采购合同的依据

本政府采购合同所附下列文件是构成本政府采购合同不可分割的部分：

1.磋商文件；

2.磋商文件的更正、变更公告；

3.成交人提交的响应文件；

4.磋商文件中规定的政府采购合同通用条款；

5.成交通知书；

6.履约保证金缴费证明；

二、合同标的及金额 单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 包号 | 标的名称 | 规格型号 | 生产厂家 | 数量 | 单价 | 总价 | 备注 |
| / |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

 根据上述政府采购合同文件要求，本政府采购合同的总金额为人民币 元（大写： ）。

本合同以人民币进行结算，合同总价包括产品费、验收费、手续费、包装费、运输费、保险费、成本费、发票、售前、售中、售后服务费、招标代理费、税金及不可预见费等全部费用。

三、交货时间、地点

**1、交货时间：合同签订后30工作日**

**交货地点：青海省中医院（甲方指定地点）**

2.乙方提供不符合招磋商响应文件和本合同规定的服务或产品，甲方有权拒绝接受。

3.乙方应将提供可研方案电子档与纸质材料等交付给甲方，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。

4.甲方应当在安装、调试完后 个工作日内进行验收，逾期不验收的，乙方可视为验收合格。验收合格后，由甲乙双方签署产品验收单并加盖采购人公章，甲乙双方各执一份。

5.甲方应提供该项目验收报告交省政府采购中心，由履约验收部门按规定程序抽验后办理资金拨付。

6.甲方在验收过程中发现乙方有违约问题，可按招、投标文件的规定要求乙方及时予以解决。

7.乙方向甲方提供产品相关完税销售发票。

四、付款方式

1.乙方在收到成交通知书后，向甲方支付合同总价的10%作为履约保证金，即人民币 元(大写： )。产品验收合格后，履约保证金自动转为质保金。免费质保期为贰年，质保期起始时间自双方签署产品验收单之日起计算。质保金待免费质保期满贰年且产品无质量问题后，由乙方提出书面申请，甲方以转账的方式予以无息退还。

2.乙方所交付的产品全部到位后，经乙方安装、调试、试运行、培训，安装、调试、试运行完成后，由甲方验收，验收合格后按合同金额向乙方支付合同总价款的100%，即人民币 元(大写： )。

3.验收合格后，乙方应向甲方提供符合甲方要求的发票。甲方确认发票内容及金额无误后,向乙方支付款项。乙方未提供发票，或者提供发票的内容或金额有误的，甲方有权拒绝支付相应款项。

五、合同的变更、终止与转让

1.除《中华人民共和国政府采购法》第50条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。

2.乙方不得擅自转让其应履行的合同义务。

六、违约责任

1.乙方所提供的产品规格、技术标准、材料等质量不合格的，应及时更换；更换不及时的，按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的，质保金全额扣除，并由乙方赔偿由此引起的甲方的一切经济损失。

2.乙方提供的货物如侵犯了第三方权益而引发纠纷或诉讼的，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3.因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处罚。

4.甲方无故延期接受货物和乙方逾期交货的，每天应向对方偿付未交货物的货款3‰的违约金，但违约金累计不得超过违约货款的5%，超过30天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成的经济损失 。

5.乙方未按本合同和投标文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额的5%向甲方支付违约金。

6.乙方提供的货物在质量保证期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从履约保证金中扣除，不足另补。

7.其它违约行为按违约货款额5%收取违约金并赔偿经济损失。

七、不可抗力

1.不可抗力使合同的某些内容有变更必要的，双方应通过协商在15天内达成进一步履行合同的协议，因不可抗力致使合同不能履行的，合同终止。

八、知识产权：

九、其他约定：

十、合同争议解决

1.因产品质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构进行鉴定。产品符合标准的，鉴定费由甲方承担；产品不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2.因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向甲方所在地仲裁委员会申请仲裁或向甲方所在地人民法院提起诉讼。

3.诉讼期间，本合同继续履行。

十一、合同生效及其它：

1.本合同一式八份，经双方签字，并加盖公章即为生效。

2.本合同未尽事宜，按经济合同法有关规定处理。

3.本合同的组成包含《合同通用条款》，可自行在青海省政府采购网下载《合同通用条款》。

甲方（盖章）： 乙方（盖章）：

法定代表人或委托代理人： 法定代表人或委托代理人：

 开户银行：

联系电话： 账号：

 联系电话：

 签约时间： 年 月 日

采购代理机构：青海鑫融项目管理有限公司

负责人或经办人：

合同备案时间： 2024年 月 日

**合同通用条款**

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》的规定，合同双方经协商达成一致，自愿订立本合同，遵循公平原则明确双方的权利、义务，确保双方诚实守信地履行合同。

**1.定义**

本合同中的下列术语应解释为：

1.1 “合同”指甲乙双方签署的、载明的甲乙双方权利义务的协议，包括所有的附件、附录和上述文件所提到的构成合同的所有文件。

1.2 “合同金额”指根据合同规定，乙方在正确地完全履行合同义务后甲方应付给乙方的价款。

1.3 “合同条款”指本合同条款。

1.4 “货物”指乙方根据合同约定须向甲方提供的一切产品、设备、机械、仪表、备件等，包括辅助工具、使用手册等相关资料。

1.5 “服务”指根据本合同规定乙方承担与供货有关的辅助服务，如运输、保险及安装、调试、提供技术援助、培训和合同中规定乙方应承担的其它义务。

1.6 “甲方”指购买货物和服务的单位。

1.7 “乙方”指提供本合同条款下货物和服务的公司或其他实体。

1.8 “现场”指合同规定货物将要运至和安装的地点。

1.9 “验收”指合同双方依据强制性的国家技术质量规范和合同约定，确认合同条款下的货物符合合同规定的活动。

1.10原厂商：产品制造商或其在中国境内设立的办事或技术服务机构。除另有说明外，本合同文件所述的制造商、产品制造商、制造厂家、产品制造厂家均为原厂商。

1.11 原产地：指产品的生产地，或提供货物的来源地。

1.12 “工作日”指国家法定工作日，“天”指日历天数。

**2.技术规格要求**

2.1 本合同条款下提交货物的技术规格要求应等于或优于招响应文件技术规格要求。若技术规格要求中无相应规定，则应符合相应的国家有关部门最新颁布的相应正式标准。

2.2 乙方应向甲方提供货物及服务有关的标准的中文文本。

2.3 除非技术规范中另有规定，计量单位均采用中华人民共和国法定计量单位。

**3.合同范围**

3.1 甲方同意从乙方处购买且乙方同意向甲方提供的货物及其附属货物，消耗性材料、专用工具等，包括各项技术服务、技术培训及满足合同货物组装、检验、培训、

技术服务、安装调试指导、性能测试、正常运行及维修所必需的技术文件。

3.2 乙方应负责培训甲方的技术人员。

3.3 按照甲方的要求，乙方应在合同规定的质量保证期和免费保修期内，免费负责修理或更换有缺陷的零部件或整机，对软件产品进行免费升级，同时在合同规定的质量保证期和免费保修期满后，以最优惠的价格，向买方提供合同货物大修和维护所需的配件及服务。

**4.合同文件和资料**

4.1乙方在提供仪器设备时应同时提供中文版相关的技术资料，如目录索引、图纸、操作手册、使用指南、维修指南、服务手册等。

4.2未经甲方事先的书面同意，乙方不得将由甲方或代表甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人，如向与履行本合同有关的人员提供，则应严格保密并限于履行本合同所必须的范围。

**5.知识产权**

5.1乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出的侵犯专利权、 著作权、商标权和工业设计权等的起诉。

5.2任何第三方提出侵权指控，乙方须与第三方交涉并承担由此产生的一切责任、费用和经济赔偿。

5.3双方应共同遵守国家有关版权、专利、商标等知识产权方面的法律规定，相互尊重对方的知识产权，对本合同内容、对方的技术秘密和商业秘密负有保密责任。如有违反，违约方负相关法律责任。

5.4在本合同生效时已经存在并为各方合法拥有或使用的所有技术、资料和信息的知识产权，仍应属于其各自的原权利人所有或享有，另有约定的除外。

5.5乙方保证拥有由其提供给甲方的所有软件的合法使用权，并且已获得进行许可的正当授权及其有权将软件许可及其相关材料授权或转让给甲方。甲方可独立对本合同条款下软件产品进行后续开发，不受版权限制。乙方承诺并保证甲方除本协议的付款义务外无需支付任何其它的许可使用费，以非独家的、永久的、全球的、不可撤销的方式使用本合同条款下软件产品。

**6.保密**

6.1在本合同履行期间及履行完毕后的任何时候，任何一方均应对因履行本合同从对方获取或知悉的保密信息承担保密责任，未经对方书面同意不得向第三方透露，否则应赔偿由此给对方造成的全部损失。

6.2保密信息指任何一方因履行本合同所知悉的任何以口头、书面、图表或电子形式存在的对方信息，具体包括：

6.2.1任何涉及对方过去、现在或将来的商业计划、规章制度、操作规程、处理手段、财务信息；

6.2.2任何对方的技术措施、技术方案、软件应用及开发，硬件设备的品种、质量、数量、品牌等；

6.2.3任何对方的技术秘密或专有知识、文件 、报告、数据、客户软件、流程图、数据库、发明、知识、贸易秘密。

6.3乙方应根据甲方的要求签署相应的保密协议，保密协议与本条款存在不一致的，以保密协议为准。

**7. 质量保证**

7.1货物质量保证

7.1.1乙方必须保证货物是全新、未使用过的，并完全符合强制性的国家技术质量规范和合同规定的质量、规格、性能和技术规范等的要求。

7.1.2乙方须保证所提供的货物经正确安装、正常运转和保养，在其使用寿命期内须具有符合质量要求和产品说明书的性能。在货物质量保证期之内，乙方须对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责，并免费予以改进或更换。

7.1.3根据乙方按检验标准自己检验结果或委托有资质的相关质检机构的检验结果，发现货物的数量、质量、规格与合同不符；或者在质量保证期内，证实货物存在缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应书面通知乙方。接到上述通知后，乙方应及时免费更换或修理破损货物。乙方在甲方发出质量异议通知后，未作答复，甲方在通知书中所提出的要求应视为已被乙方接受。

7.1.4乙方在收到通知后虽答复，但没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用将由乙方承担。甲方可从合同款或乙方提交的履约保证金中扣款，不足部分，甲方有权要求乙方赔偿。甲方根据合同规定对卖方行使的其他权力不受影响。

7.1.5 合同条款下货物的质量保证期自货物通过最终验收起算，合同另行规定除外。

7.2辅助服务质量保证

7.2.1乙方保证免费提供合同条款下的软件产品原厂商至少一年软件全部功能及其换代产品的升级与技术支持服务（包含任何版本升级、产品换代、更新及在原有产品基础上的拆解、完善、合并所产生的新产品，提供升级产品介质及授权，要求原厂商承诺，并加盖原厂商公章），不得出现因货物停售、转产而无法提供上述支持服务。

7.2.2乙方应保证合同条款下所提供的服务包括培训、安装指导、单机调试、系统联调和试验等，按合同规定方式进行，并保证不存在因乙方工作人员的过失、错误或

疏忽而产生的缺陷。

**8.包装要求**

8.1 除合同另有约定外,乙方提供的全部货物,均应采用本行业通用的方式进行包装，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。

8.2 包装应适应于远距离运输，并有良好的防潮、防震、防锈和防粗暴装卸等保护措施，以确保货物安全运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失均由乙方承担。

乙方应提供货物运至合同规定的最终目的地所需要的包装，以防止货物在转运中损坏或变质。

8.3 乙方所提供的货物包装均为出厂时原包装。

8.4 乙方所提供货物必须附有质量合格证，装箱清单，主机、附件、各种零部件和消耗品，有清楚的与装箱单相对应的名称和编号。

8.5 货物运输中的运输费用和保险费用均由乙方承担。运输过程中的一切损失、损坏均由乙方负责。

**9. 价格**

9.1 乙方履行合同所必须的所有费用，包括但不限于货物及部件的设计、检测与试验、制造、运输、装卸、保险、单机调试、安装调试指导、技术资料、培训、交通、人员、差旅、质量保证期货物费、其他管理费用、所有的检验、测试、调试、验收、试运行费用等均已包括在合同价格中。

9.2 本合同价格为固定价格，包括了乙方履行合同全过程产生的所有成本和费用以及乙方应承担的一切税费。

9.3检验费用

9.3.1 乙方必须负担本条款下属于乙方负责的检验、测试、调试、试运行和验收的所有费用，并负责乙方派往买方组织的检验、测试和验收人员的所有费用。

9.3.2 甲方按合同计划参加在乙方工厂所在地检验、测试和验收的费用全部由乙方负责并已包含在合同总价中。

9.3.3甲方检验人员已到卖方所在地，测试无法依照合同进行， 而引起甲方人员延长逗留时间，所有由此产生的包括甲方人员在内的直接费用及成本由乙方承担。

**10.交货方式及交货日期**

交货方式：现场交货，乙方负责办理运输和保险，将货物运抵现场。

**交货日期：合同签订后30工作日**

**11.检验和验收**

11.1开箱验收

11.1.1货物运抵现场后，双方应及时开箱验收，并制作验收记录，以确认与本合同约定的数量、型号等是否一致。

11.1.2 乙方应在交货前对货物的质量、规格、数量等进行详细而全面的检验，并出具证明货物符合合同规定的文件。该文件将作为申请付款单据的一部分，但有关质量、规格、数量的检验不应视为最终检验。

11.1.3 开箱验收中如发现货物的数量、规格与合同约定不符，甲方有权拒收货物，乙方应及时按甲方要求免费对拒收货物采取更换或其他必要的补救措施，直至开箱验收合格，方视为乙方完成交货。

11.2 检验验收

11.2.1 交货完成后，乙方应及时组装、调试、试运行，按照合同专用条款规定的试运行完成后，双方及时组织对货物检验验收。合同双方均须派人参加合同要求双方参加的试验、检验。

11.2.2 在具体实施合同规定的检验验收之前，乙方需提前提交相应的测试计划（包括测试程序、测试内容和检验标准、试验时间安排等）供甲方确认。

11.2.3 除需甲方确认的试验验收外，乙方还应对所有检验验收测试的结果、步骤、原始数据等作妥善记录。如甲方要求，乙方应提供这些记录给买方。

11.2.4 检验测试出现全部或部分未达到本合同所约定的技术指标，甲方有权选择下列任一处理方式：

a.重新测试直至合格为止；

b.要求乙方对货物进行免费更换，然后重新测试直至合格为止；

无论选择何种方式，甲方因此而发生的因卖方原因引起的所有费用均由乙方负担。

11.3 使用过程检验

11.3.1在合同规定的质量保证期内，发现货物的质量或规格与合同规定不符，或证明货物有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不合适的原材料等，由甲方组织质检（相关检测费用由卖方承担），据质检报告及质量保证条款向卖方提出索赔，此索赔并不免除乙方应承担的合同义务。

11.3.2如果合同双方对乙方提供的上述试验结果报告的解释有分歧，双方须于出现分歧后10天内给对方声明，以陈述己方的观点。声明须附有关证据。分歧应通过协商解决。

**12.付款条件**

本合同条款下的付款方法和条件在“青海省政府采购合同书”中具体规定。

**13.履约保证金**

13.1履约保证金用于补偿甲方因乙方不能履行其合同义务而蒙受的损失。

13.2履约保证金应使用本合同货币，按下述方式之一提交（招标文件中另有约定的除外）：

13.2.1甲方可接受的在中华人民共和国注册和营业的银行出具的履约保函；

13.2.2 支票或汇票。

13.3乙方未能按合同规定履行其义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿。货物验收合格后，甲方将履约保证金退还乙方或转为质量保证金。

**14.索赔**

14.1货物的质量、规格、数量、性能等与合同约定不符，或在质量保证期内证实货物存有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方有权根据有资质的权威质检机构的检验结果向乙方提出索赔（但责任应由保险公司或运输部门承担的除外）。

14.2在履约保证期和检验期内，乙方对甲方提出的索赔负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

14.2.1在法定的退货期内，乙方应按合同规定将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物所需的其它必要费用。如已超过退货期，但乙方同意退货，可比照上述办法办理，或由双方协商处理。

14.2.2根据货物低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额，经甲乙双方商定降低货物的价格，或由有资质的中介机构评估，以降低后的价格或评估价格为准。

14.2.3用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，乙方应承担一切费用和风险，并负担甲方所发生的一切直接费用。同时，乙方应相应延长修补或更换件的履约保证期。

14.3乙方收到甲方发出的索赔通知之日起5个工作日内未作答复的，甲方可从合同款或履约保证金中扣回索赔金额，如金额不足以补偿索赔金额，乙方应补足差额部分。

**15.迟延交货**

15.1 乙方应按照合同约定的时间交货和提供服务。

15.2 除不可抗力因素外，乙方迟延交货，甲方有权提出违约损失赔偿或解除合同。

15.3在履行合同过程中，乙方遇到不能按时交货和提供服务的情况，应及时以书面形式将不能按时交货的理由、预期延误时间通知甲方。甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可酌情延长交货时间。

**16.违约赔偿**

除不可抗力因素外，乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方可要求乙方支付违约金。违约金每日按合同总价款的千分之五计收。

**17.不可抗力**

17.1.双方中任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间。

17.2受事故影响的一方应在不可抗力的事故发生后以书面形式通知另一方。

17.3不可抗力使合同的某些内容有变更必要的， 双方应通过协商达成进一步履行合同的协议，因不可抗力致使合同不能履行的，合同终止。

**18.税费**

与本合同有关的一切税费均由乙方承担。

**19.合同争议的解决**

19.1甲方和乙方由于本合同的履行而发生任何争议时，双方可先通过协商解决。

19.2任何一方不愿通过协商或通过协商仍不能解决争议，则双方中任何一方均应向甲方所在地人民法院起诉。

**20.违约解除合同**

20.1出现下列情形之一的，视为乙方违约。甲方可向乙方发出书面通知，部分或全部终止合同，同时保留向乙方索赔的权利。

20.1.1乙方未能在合同规定的限期或甲方同意延长的限期内，提供全部或部分货物的；

20.1.2乙方未能履行合同规定的其它主要义务的；

20.1.3乙方在本合同履行过程中有欺诈行为的。

20.2甲方全部或部分解除合同之后，应当遵循诚实信用原则购买与未交付的货物类似的货物或服务，乙方应承担买方购买类似货物或服务而产生的额外支出。部分解除合同的，乙方应继续履行合同中未解除的部分。

**21.破产终止合同**

乙方破产而无法完全履行本合同义务时，甲方可以书面方式通知乙方终止合同而不给予乙方补偿。该合同的终止将不损害或不影响甲方已经采取或将要采取任何行动或补救措施的权利。

**22.转让和分包**

22.1政府采购合同不能转让。

22.2经甲方书面同意乙方可以将合同条款下非主体、非关键性工作分包给他人完成。接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包。分包后不能解除卖方履行本合同的责任和义务，接受分包的人与乙方共同对甲方连带承担合同的责任和义务。

**23.合同修改**

甲方和乙方都不得擅自变更本合同，但合同继续履行将损害国家和社会公共利益的除外。如必须对合同条款进行改动时，当事人双方须共同签署书面文件，做为合同的补充。

**24.通知**

本合同任何一方给另一方的通知，都应以书面形式发送，而另一方也应以书面形式确认并发送到对方明确的地址。

**25.计量单位**

除技术规范中另有规定外,计量单位均使用国家法定计量单位。

**26.适用法律**

本合同按照中华人民共和国的相关法律进行解释。

第五部分 响应文件格式

**供应商应严格按照本格式要求编制响应文件，否则其响应文件将不予接受。**

附件1：响应文件封面

**青海省政府采购项目**

**响 应 文 件**

**采购项目名称：**

**采购项目编号：**

**供 应 商： （公章）**

**法定代表人或委托代理人： （签字）**

**年 月 日**

附件2：响应文件目录

（1）响应文件封面……………………………………………………所在页码

（2）响应文件目录……………………………………………………所在页码

（3）响应函……………………………………………………………所在页码

（4）竞争性磋商最初报价表…………………………………………所在页码

（5）分项报价表………………………………………………………所在页码（6）技术规格响应表…………………………………………………所在页码

（7）响应方案说明……………………………………………………所在页码

（8）法定代表人证明书………………………………………………所在页码

（9）法定代表人授权书………………………………………………所在页码

（10）供应商承诺函……………………………………………………所在页码

（11）供应商诚信承诺书………………………………………………所在页码

（12）资格证明材料……………………………………………………所在页码

（13）财务状况、缴纳税收和社会保障资金证明……………………所在页码

（14）无重大违法记录声明……………………………………………所在页码

（15）磋商保证金证明格式……………………………………………所在页码

（16）类似业绩证明材料………………………………………………所在页码

（17）竞争性磋商最终报价表…………………………………………所在页码

（18）中小企业声明函…………………………………………………所在页码

（19）从业人员声明函…………………………………………………所在页码

（20）残疾人福利性单位声明函………………………………………所在页码

（21）供应商认为在其他方面有必要说明的事项……………………所在页码

附件3：响应函

**响应函**

致：青海鑫融项目管理有限公司

我们收到 采购项目名称（采购项目编号）竞争性磋商文件，经研究，法定代表人（姓名、职务）正式授权（委托代理人姓名、职务）代表供应商（供应商名称、地址）提交响应文件。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1.我方已详阅竞争性磋商文件的全部内容，包括澄清、修改条款等有关附件，承诺对其完全理解并接受。

2.磋商有效期自提交响应文件之日起 （日历日）内有效。如果我方在磋商有效期成交后不签约的，磋商保证金将被贵方没收。

3.我方同意按照贵方要求提供与竞争性磋商有关的一切数据或资料，理解并接受贵方制定的评标办法。

4.与本竞争性磋商有关的一切正式往来通讯请寄：

地址： 邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

电话： 传真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人姓名： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**供应商：** **（公章）**

 **法定代表人或委托代理人：** **（签字或盖章）**

 **年 月 日**

附件4：竞争性磋商最初报价表

竞争性磋商最初报价表

**供应商名称：**

**包号：/**   **单位：人民币(元)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **投 标 报 价** | **交货期** | **备注** |
|  | **大写：** |  |  |
| **小写：** |
| **其他优惠及承诺：** |

**注：**1、填写此表时不得改变表格形式（可按所投包增加行）。

2、投标报价为投标总价。包括该项目规定的产品费、验收费、手续费、包装费、运输费、保险费、成本费、发票、售前、售中、售后服务费、招标代理费、税金及不可预见费等全部费用。

3、“交货期”是指能够交付货物的具体时间。

 **供应商：** **（公章）**

 **法定代表人或委托代理人：** **（签字或盖章）**

 **年 月 日**

附件5：分项报价表

**分项报价表**

**供应商名称:**

**包号：/ 单位：人民币（元）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 品牌 | 规格型号 | 生产厂家 | 数量 | 单价 | 合计 |  |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 投标总价 | 大写：小写： |

注：1、本表应依照技术参数表中的产品序号按顺序逐项填写，不得遗漏。

 **供应商：** **（公章）**

 **法定代表人或委托代理人：** **（签字或盖章）**

 **年 月 日**

**附件6：技术规格响应表**

**技术规格响应表**

**供应商名称： 包号：/**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 采购产品规格、指标 | 投标产品规格、指标 | 偏离 |
| 序号 | 产品名称 | 技术要求 | 单位 | 数量 | 所投产品（品牌） | 所投技术要求 | 单位 | 数量 |  |
| 1 |   |   |   |  |   |   |   |   |   |
| 2 |   |   |   |  |   |   |   |   |   |
| 3 |   |   |   |  |   |   |   |   |   |

注：1.本表应按照“项目概况及技术参数”中产品序号的指标逐项填写，不得遗漏。“投标产品技术参数、指标”必须与响应文件中提供的产品检测报告或彩页等证明材料的实质性响应情况相一致。若在评标环节发现该项与响应文件中提供的产品检测报告或彩页（或厂家公开发布的资料参数）等证明材料的实质性响应情况不一致或直接复制磋商文件“采购需求技术参数、指标”内容的，按无效投标处理。

2.填写此表时以招标项目参数要求为基本投标要求，满足招标项目参数要求的指标需列出“0”；超出、不满足招标项目参数要求的指标需列出“+”、“-”偏差，并做出详细说明；如果只注明“+”、“-”或未填写，将视为该项指标不响应。

3.供应商响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、编造证明材料的，按照实质性不响应处理。对伪造、编造证明材料的，将报送采购监管部门查处。

 **供应商：** **（公章）**

 **法定代表人或委托代理人：** **（签字或盖章）**

 **年 月 日**

附件7：响应方案说明

**响应方案说明**

格式自拟

附件8：法定代表人证明书

**法定代表人证明书**

致：青海鑫融项目管理有限公司

 （法定代表人姓名） 现任我单位 职务，为法定代表人，特此证明。

法定代表人基本情况：

性别： 年龄： 民族：

地址：

身份证号码：

附法定代表人第二代身份证双面扫描（或复印）件

 **供应商：** **（公章）**

 **法定代表人或委托代理人：** **（签字或盖章）**

 **年 月 日**

附件9：法定代表人授权书

**法定代表人授权书**

致：青海鑫融项目管理有限公司

 （供应商名称） 系中华人民共和国合法企业，法定地址 。

（法定代表人姓名） 特授权 （委托代理人姓名） 代表我单位全权办理 项目的磋商、答疑等具体工作，并签署全部有关的文件、资料。

我单位对被授权人的签名负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效，被授权人签署的所有文件（在授权书有效期内签署的）不因授权的撤销而失效。

授权期限：自 年 月 日起至 年 月 日止。

 （授权期限必须满足磋商有效期的要求）

被授权人联系电话：

被授权人（委托代理人）签字： 授权人（法定代表人）签字：

职务： 职务：

附被授权人第二代身份证双面扫描（或复印）件

 **供应商：** **（公章）**

 **法定代表人或委托代理人：** **（签字或盖章）**

 **年 月 日**

附件10：供应商承诺函

**供应商承诺函**

致：青海鑫融项目管理有限公司

关于贵方 年 月 日(采购项目名称)采购项目，本签字人愿意参加本次竞争性磋商，提供采购项目要求中要求的所有货物，并证实提交的所有资料是准确的和真实的。同时，我代表（供应商名称），在此作如下承诺：

 1.完全理解和接受竞争性磋商文件的一切规定和要求；

 2.若成交，我方将按照竞争性磋商文件的具体规定与采购人签订采购合同，并且严格履行合同义务，按时提供优质的货物。如果在合同执行过程中，发现货物质量出现问题，我方一定尽快更正，并承担相应的经济责任；

 3.在整个采购过程中我方若有违规行为，贵方可按竞争性磋商文件之规定给予处罚，我方完全接受。

 4.若成交，本承诺将成为合同不可分割的一部分，与合同具有同等的法律效力。

 **供应商：** **（公章）**

 **法定代表人或委托代理人：** **（签字或盖章）**

 **年 月 日**

附件11：供应商诚信承诺书

**供应商诚信承诺书**

致：青海鑫融项目管理有限公司

为了诚实、客观、有序地参与青海省政府采购活动，愿就以下内容作出承诺：

一、自觉遵守各项法律、法规、规章、制度以及社会公德，维护廉洁环境，与同场竞争的供应商平等参加政府采购活动。

二、参加采购代理机构组织的政府采购活动时，严格按照竞争性磋商文件的规定和要求提供所需的相关材料，并对所提供的各类资料的真实性负责，不虚假应标，不虚列业绩。

三、尊重参与政府采购活动各相关方的合法行为，接受政府采购活动依法形成的意见、结果。

四、依法参加政府采购活动，不围标、串标，维护市场秩序，不提供“三无”产品、以次充好。

五、积极推动政府采购活动健康开展，对采购活动有疑问、异议时，按法律规定的程序实名（加盖单位章和法定代表人签名）反映情况，不恶意中伤、无事生非，以和谐、平等的心态参加政府采购活动。

六、认真履行成交供应商应承担的责任和义务，全面执行采购合同规定的各项内容，保质保量地按时提供采购货物。

若本企业（单位）发生有悖于上述承诺的行为，愿意接受《中华人民共和国政府采购法》和《政府采购法实施条例》中对供应商的相关处理。

本承诺是采购项目响应文件的组成部分。

 **供应商：** **（公章）**

 **法定代表人或委托代理人：** **（签字或盖章）**

 **年 月 日**

附件12：资格证明材料

**资格证明材料**

资格证明材料包括：

（1）企业法人营业执照、税务登记证、组织机构代码证；（复印件）

（2）竞争性磋商文件规定的有关资格证书、许可证书、认证等；（复印件）

（3）供应商认为有必要提供的其他资格证明文件。（复印件）

如果是非法人资格的供应商，须提供身份证明。

附件13：财务状况、缴纳税收和社会保障资金证明

**财务状况、缴纳税收和社会保障资金证明**

 按照竞争性磋商文件第2.2款（1）中第<2>条规定提供以下相关材料。

1、经第三方机构出具的2022年度或2023年度财务状况审计报告或近三个月银行出具的资信证明，审计报告包括资产负债表、现金流量表、利润表和财务情况说明书，扫描（或复印）件应全面、完整、清晰；新成立的公司按成立年限提供;新注册企业未满一年的提供第三方出具的验资报告或银行资信证明。

2、近三个月依法缴纳税收和社会保障资金记录的证明材料（任意一个月的即可）。

附件14：无重大违法记录声明

**无重大违法记录声明**

提供参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。（格式自定）

 **供应商：** **（公章）**

 **法定代表人或委托代理人：** **（签字或盖章）**

 **年 月 日**

附：信用中国查询结果截图、中国政府采购网查询结果截图

附件15：磋商保证金证明格式

**磋商保证金证明**

致：青海鑫融项目管理有限公司

我方为（采购项目名称）项目（采购项目编号为： ）递交保证金人民币 （大写：人民币 元）已于 年 月 日以基本户转账方式汇入你方账户。

附件：保证金交款证明复印件（加盖公章）

退还保证金时请按以下内容汇入至我方账户（同递交保证金账户）。若因提供内容不全、错误等原因导致该项目保证金未能及时退还或退还过程中发生错误，我方将承担全部责任和损失。

户 名：

开户银行：

开户帐号：

 **供应商：** **（公章）**

 **法定代表人或委托代理人：** **（签字或盖章）**

 **年 月 日**

附件16：供应商的类似业绩证明材料

**供应商的类似业绩证明材料**

提供自2021年1月1日-至今类似业绩证明材料。类似业绩是指与采购项目相同或相近的项目。需提供包含合同首页、标的及金额所在页及货物合同签字盖章页的扫描（或复印）件和中标通知书；

附件17：竞争性磋商最终报价表

**竞争性磋商最终报价表**

供应商名称：

采购项目编号：

包号：/ 单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 最初报价 | 调整因素 | 最终报价 | 交货期 |
|  |  |  |  |
| 最终确定的质量保证及服务承诺（优惠条件） |

注：此表在磋商期间，由磋商小组确定合格的投标供应商后，在政采云平台线上填写。

 **供应商：** **（公章）**

 **法定代表人或委托代理人：** **（签字或盖章）**

 **年 月 日**

附件18：中小企业声明函

**中小企业声明函**

**致：青海鑫融项目管理有限公司**

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46 号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

 1. （标的名称） ，属于（其他未列明 ）行业；制造商为（企业名称），从业人员人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

 2. （标的名称） ，属于（其他未列明 ）行业；制造商为（企业名称），从业人员人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

 以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

 本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

 注：若无此项内容，可不提供此函。

 企业名称（盖章）：

 日期：

从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

 附件19：从业人员声明函

**从业人员声明函**

**致：青海鑫融项目管理有限公司**

本公司郑重声明：根据根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46 号）的规定、《工业和信息部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300 号）规定，本公司从业人员数为 人。

本公司对上述声明的真实性负责，如有虚假，将依法承担相应责任。

注：若无此项内容，可不提供此函。

 **制造（生产）企业名称： （公章）**

 **制造（生产）企业法定代表人： （签字或盖章）**

 **年 月 日**

附件20：残疾人福利性单位声明函

**残疾人福利性单位声明函**

**致：青海鑫融项目管理有限公司**

本单位郑重声明，根据《财政部、民政部、中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，本单位在职职工人数为 人，安置的残疾人人数 人。且本单位参加\_\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

注：若无此项内容，可不提供此函。

 **企业名称：** **（公章）**

 **企业法定代表人：** **（签字或盖章）**

 **年 月 日**

附件21：供应商认为在其他方面有必要说明的事项

供应商认为在其他方面有必要说明的事项

供应商在参加本项目磋商中根据磋商文件的要求认为需要说明的事项，但不做为评标依据。如没有说明事项，此项可忽略。

1. 采购项目要求及技术参数

（一）磋商要求

1.磋商说明

1.1 供应商可以按照竞争性磋商文件规定投标，但必须对所投的所有内容作为一个整体进行投标，不能拆分或少报。否则，投标无效。

1.2 磋商报价应包括该项目规定的产品费、验收费、手续费、包装费、运输费、保险费、成本费、发票、售前、售中、售后服务费、招标代理费、税金及不可预见费等全部费用。

**1.3 本项目交货期：合同签订后30工作日**

**交货地点：青海省中医院（甲方指定地点）**

**免费质保期：2年**

**1.4 若产生医技系统相关接口费用，由中标方承担。**

本次竞争性磋商文件中规定的采购预算额度为磋商最高限价，供应商的磋商报价不得超出此额度。否则，磋商无效。

2.重要指标

2.1 **磋商文件中“\*”号项参数为重要技术参数，有一项不满足视为无效投标。**

2.2 磋商文件中凡需与原有设备、系统并机、兼容、匹配等要求的，请主动和采购人联系，取得原有设备、系统相关资料。若有磋商文件未提及或变更内容的，请及时与采购代理机构联系。

（二）项目概况及技术参数

设备名称：彩超机二

数量：1台

一、设备用途：科研型专业彩色多普勒超声波诊断系统，主要用于腹部、浅表小器官、儿科、肌骨神经、介入、妇产科、泌尿科临床应用及科研等。

二、主要技术规格及系统概述：

2.1 主机系统性能概括：

2.1.1 ≥23英寸高分辨率、广域视野HDU显示屏，分辨率高达1920×1080，万向关节臂设计，可实现上下左右前后任意方位调节，可前后折叠；

2.1.2 液晶触摸屏≥12英寸，可与显示器同步显示超声实时图像，支持滑动翻页功能；

2.1.3 触摸屏支持数字TGC功能，滑动调节时间增益曲线，并可保存为常用预设置；

2.1.4 操作面板支持电动调节高度、前后左右位置及旋转；

2.1.5 二维灰阶成像单元。采用最新软件波束形成技术，二维图像无固定焦点或聚焦带；

2.1.6 彩色多普勒成像单元；

2.1.7 频谱多普勒显示和分析单元；

2.1.8 能量多普勒成像单元；

2.1.9 组织多普勒成像和分析单元；

2.1.10 M型成像单元；

2.1.11 组织谐波成像, 可用于全部成像探头；

2.1.12 宽频可变频成像技术，灰阶、彩色、频谱支持独立变频，中心频率可视可调、具体频率数值可显示；

2.1.13 动态范围可视可调；

2.1.14 空间复合成像技术；支持所有凸阵、线阵探头；

2.1.15 斑点噪声抑制技术，支持所有探头，多级可调；

2.1.16 组织声束矫正技术，适用于所有凸阵及线阵探头，≥7级可调，可显示具体数值；

2.1.17 高清放大功能，可对局部图像进行高清放大；

2.1.18 原始数据储存，可对回放的常规图像进行多参数调节；

2.1.19 主机一体化耦合剂加热装置，温度可调；

2.2 先进成像技术

2.2.1 穿刺针增强显示功能：多角度可调，并且可独立调节穿刺针增益、具体穿刺针增益数值可显示；

2.2.2 血管内中膜自动测量技术，可测量血管前、后壁内中膜厚度；

2.2.3 二维灰阶血流成像技术，非多普勒成像原理，无取样框、无角度依赖，可支持凸阵/高频凸阵、小微凸、线阵/高频线阵、面阵、相控阵及介入探头等；

2.2.4 高级二维灰阶血流成像技术，非多普勒成像原理，无取样框、无角度依赖，可显示极低速血流，可支持高频、面阵线阵探头；

2.2.5 宽景成像技术，支持所有2D成像探头，扫描长度≥110cm；

2.2.6 智能多普勒技术，能够快速识别血管结构，自动调整彩色取样框位置、角度，调整频谱取样容积及角度；

2.3 高级成像技术

2.3.1 造影成像技术

1） 造影功能支持探头包括凸阵、线阵、相控阵、面阵、腔内、凸阵容积、腔内容积、术中、24MHz超高频探头等；

2） B型图与造影图像实时同屏双幅显示，可带双穿刺引导线，实现同屏双幅投射式测量；

3） 2个独立造影计时器；

4） 全套机载一体化TIC时间强度分析软件及图像后处理功能，可在双幅对照（B型+造影）的图像上进行TIC时间强度曲线分析；

5） 参量成像功能，使用不同颜色标记造影剂到达时间，方便观察并比较病灶及组织的造影剂灌注特点；

6） 造影采集时间一次性存储≥10分钟；

2.3.2 应变式弹性成像

1） 成像质量监控色棒和操作动作曲线，指导医生操作；

2） 可支持凸阵、线阵、腔内、术中、面阵探头等；

3） 可以与融合成像、定位导航功能结合使用；

4） 弹性量化分析：动态弹性图定量分析，可同屏提供≥8个感兴趣区的硬度值和≥7个感兴趣区与参照区的硬度比；

2.3.3 剪切波弹性成像

1） 实时二维剪切波弹性成像技术，支持凸阵、线阵、腔内、面阵探头；

2） 可在标配凸阵探头上同时实现应变式弹性及剪切波弹性成像；

3） 可在小器官线阵探头上同时实现应变式弹性及二维剪切波弹性成像；

4） 可在腔内探头上同时实现应变式弹性及二维剪切波弹性成像；

5） 剪切波弹性成像针对困难病人可提供“穿透模式”，提高困难病人检查成功机率；

6） 成像过程中无冷却时间，无须等待即可快速成像测量；

2.3.4 超微细血流成像技术，显示超微细血流及低速血流信号，支持凸阵、面阵、线阵、高频线阵等；

2.3.5 立体血流成像技术，通过对相关血流动力学参数的特殊处理在二维图上立体呈现血流，突显血管位置关系，利于捕捉诊断信息，立体呈现程度可调节；

2.3.6 实时4D成像技术

1） 用于腹部扫查、妇产科扫查和腔内容积成像；

2） 支持多切面成像，层厚可在0.5-40mm间调整；

3） 容积对比或厚层成像技术，对容积数据进行多切面采集和处理显示具有厚度信息的平面，有效地的抑制噪音，提高对比分辨率。厚度在2-20mm区间，分级可调；

4） 3D/4D 曲线取样成像技术，曲线或直线切割3D平面；

5） 任意切面成像功能，用于3D/4D模式或存储的容积数据，对于不规则结构，可结合容积对比成像或厚度成像提高对比分辨率，可选择直线、弧线、折线、任意曲线等切割方法，可支持三个曲面同时成像；

6） 支持智能不规则容积测量功能，快速测量不规则体积的一系列参数；

2.3.7 乳腺超声动态实时智能分析系统；

2.3.8 智能终端互联，设备可与手机或平板电脑等移动终端相连接

1） 移动控制：借助连接的移动设备完成冻结、检查模式切换、测量、拍照片等操作；

2） 即时影像捕获：移动设备通过无线连接方式连接到主机系统，移动设备拍摄的图片无需任何操作、可瞬时上传至超声设备，图片可单独或与超声影像同屏显示；

2.3.9 智能随访技术，可一键将既往存储图像的成像参数、体标、注释等负责到当前正在进行的扫描，保证对比观察的科学性和准确性，为临床诊断、随访、疗效监测提供准确、有效信息；

2.3.10 多普勒血流定量分析，通过对组织感兴趣区的多普勒血流信号计算分析，获得定量数据，可以数据、曲线的形式显示。反映组织内血流的多少，可用于类风湿关节炎诊断、病程监测、及疗效评估。亦可用于其它表现为病灶或组织内血流改变的疾病的定量分析及评估；

**\***2.3.11 肝脏脂肪变定量功能，通过对常规腹部探头获取的原始射频信号来精准计算肝衰减系数，用于代谢相关性脂肪性肝病的早期发现、定量、分级及检测。具备包括衰减图、信号质量图进行质控图，指导正确放置定量区域区域（ROI）；测量取样线长度固定，提高定量准确性及重复性。具备包括静态单帧多点及动态多帧单点测量多种测量方式，使定量更为精准。

2.4 测量和分析（B型、M型、频谱多普勒、彩色模式）

2.4.1 一般测量；

2.4.2 妇产科测量，产科自动测量技术，系统能根据图像识别技术自动测量胎儿的双顶径、股骨长、头围、腹围等重要的胎儿生长发育指标，并且自动测量计算数值；

2.4.3 多普勒血流测量与分析；

2.4.4 外周血管测量与分析；

2.4.5 泌尿科测量与分析；

2.4.6 多普勒频谱自动包络、测量与计算，参数由客户自由选择；

2.5 图像存储与(电影)回放重现单元；

2.6 输入/输出信号：HDMI、USB等；

2.7 连通性

 医学数字图像和通信DICOM3.0版接口部件( 且可以作为中央服务器远程读取、调入、存储其他彩超图像)；

2.8 图像管理与记录装置；

2.8.1 超声图像存档与病案管理系统；

2.8.2 固态硬盘容量≥1TB；

2.8.3 一体化剪帖板(在屏幕上)可以存储和回放动态及静态图像，图像大小有3种可调；在剪贴板上可以直接进行图像删除、转存或进入病案系统；

2.8.4 以往图像与当前图像同屏对比显示；

2.8.5 USB一键快速存储功能，只需一个按键一步操作即可把屏幕上的图像存至U盘、移动硬盘或者其它USB装置。

三、   技术参数要求

3.1 系统通用功能：

3.1.1 监视器≥23英寸高分辨率监视器,全方位关节臂旋转；

3.1.3 激活探头接口≥4个（不包括笔式探头接口），可通用互换，所有接口均为先进的无针触点式接口，触点个数＞400；

3.1.4 独立触摸操作屏；

3.1.5 操作控制台可调节高度和左右移动，可电动操作；

3.2 探头规格

3.2.1 频率：无针触点式宽频变频探头，所有探头及所有检查模式要有明确的中心频率显示，实现二维、谐波、彩色、多普勒频率独立可调；

3.2.2 支持探头的频带范围1-23MHz；

3.2.3 阵元：标配凸阵、线阵探头≥192阵元，线阵多维阵列探头阵元数≥1000阵元；

3.2.4 穿刺导向：标配探头可配穿刺导向装置；

3.2.5 配穿刺架；

3.2.6 配置探头规格：

3.2.6.1 凸阵探头：频率1.0-6.0 MHz，单晶体，支持造影、应变式弹性和剪切波弹性；

3.2.6.2 小器官线阵探头：频率2.0-11.0MHz，支持造影、应变式弹性和剪切波弹性；

3.2.6.3 小器官线阵探头：频率4.0-20.0MHz，单晶体，支持造影、应变式弹性和剪切波弹性；

**\***3.2.6.4 相控阵探头：频率1.0-5.0 MHz 单晶体，扫描角度≥115° ；

3.2.6.5 宽频微凸阵介入探头：频率1.0-6.0MHz；

3.3 二维灰阶显示主要参数

3.3.1 回放重现：灰阶图像回放≥3000幅、回放时间≥100秒；

3.3.2 预设条件：针对不同的检查脏器，预置最佳检查条件，减少调节；

3.3.3 增益调节：B/M可独立调节，STC分段≥8；

3.3.4 成像速率：凸阵探头，18cm深度，全视野，最高线密度下，二维帧频≥63；

3.3.5 扫描深度≥50cm；

3.4 频谱多普勒

3.4.1 方式：PW，CW，HPRF；

3.4.2 多普勒发射频率可视可调，中心频率明确显示；

3.4.3 PWD：血流速度≥10m/s；CWD：血流速度≥21m/s；

3.4.4 最低测量速度：≤0.3mm/s （非噪声信号）；

3.4.5 PW取样容积范围：0.05cm-2cm；

3.4.6 电影回放：≥60秒；

3.4.7 零位移动：≥10级；

3.5 彩色多普勒

3.5.1 显示方式：速度方差显示、能量显示，速度显示、方差显示；

3.5.2 彩色多普勒能量图(PDI)，彩色方向性能量图（DPDI）；

3.5.3 具有双同步/三同步显示（B/D/CFM）；

3.5.4 成像速率：凸阵探头，18cm深度，全视野，最高线密度下，彩色帧频≥17；

3.5.5 显示位置调整：线阵扫描感兴趣的图像范围：-20° - +20°；

3.6 超声功率输出调节：B/M、PWD、Color Doppler输出功率可调；

四、配套要求：

1）专业超声检查床：1张

技术规格要求：

1、规格

 1.1 长度：全长：210±2cm；床面长度：190±2cm；

 1.2 宽度：床面宽度：65±1cm；

1.3 高度：床面低位：60±5cm；床面高位：83±5cm；复位高度：62±5cm；

定式垫枕：5±1cm；

2、功能

2.1 整床电动水平升降60—83±5cm；

2.2臀部电动升降10cm±1cm；

2.3全自动智能纠偏更换检查垫装置；

2.4 全功能一键复位。

 2.5动态承重：整体升降承重最大175±5 kg。

3、材质

3.1 床面、垫枕：户外高防皮革ASTM,胶不含AZO，BS5852防火，REACH 210<1000PPM, 经向剥离1.8-2KG，纵向1.2-1.4KG，UV3-4级，日晒3-4级，防静电处理（10的9次方-10的10次方），抗菌、耐磨、防水、防腐、防紫外线；内部采用高密度海绵；

3.2床架主体：厚度为0.33cm优质冷轧钢；

3.3主要动力系统：优质电源。

4、辅助

 4.1 万向静音脚轮；

4.2红外无线遥控，操作整体全部功能。

2）专业超声检查椅：2把

技术参数要求：

1、符合人体工程学设计，缓解腰肌劳损，减少疲劳及神经压迫，预防肩周炎、腕管及脉管综合症等职业病症；

2、椅面、椅背采用防水、防腐防紫外线、抗菌耐磨防皮，适用于医学、化工等各种科研工作环境；

3、椅面、椅背内部坐（靠）垫使用高密度泡沬软垫，一次性整体发泡成型坐垫工艺，不易变形，结实耐用；

4、靠背可适度后倾，最大后倾角度10度，可在最大后倾范围内的任意角度位置锁定，有解锁自动回调功能；

5、移动式马鞍形椅面，前后移动范围：5±1cm。

6、椅面可高度调节，最低位50±5cm，最高位65±5cm；

7、椅面坐垫托盘采用钢板固定件，安全可靠，使用寿命长（提供图片）；

8、高级气动杆，30余万次使用寿命；气缸承重≥100Kg；

9、全方位脚托，优质钢材质，二次电镀，永久防锈；脚托直径：50cm；上下调节范围：16±1cm（提供图片）；

10、底座采用吕合金材质，抛光处理，光亮如新；

11、进口万向轮，静音耐磨，有重力制动功能，负重即自动半锁定，防摔防滑，安全等级高，可满足儿童使用；

12、脚轮整体承重≥175公斤，整体安全承重和抗冲击重量≥100Kg；

13、整体设计与超声检查专用床相匹配。

3）图文工作站：一套

技术参数要求：

CPU：InterI7（12代）处理器，核心数≥8，最高主频≥2.3GHz
内存容量：≥16G DDR4或LPDDR4x
内存频率：≥3200MHz
硬盘：≥1TGB 固态硬盘
显卡：独立显卡，接口支持HDMI+VGA
声卡：集成声卡
网卡：主板集成10/100/1000M以太网卡
键盘、鼠标：同品牌抗菌键盘、抗菌鼠标
机箱防尘：整机具备防尘设计，防尘等级满足IP5x。

USB接口：≥8个USB接口（含Type-C），其中USB 3.0接口≥6个，1-2个com接口，主板有PCI-e接口两个。

光驱：无光驱
电源：≥300W电源
操作系统：Windows10专业版或旗舰版操作系统
机箱：≤10L
显示器：≥22英寸，72% NTSC，支持VGA/HDMI/DP其中两种或以上接口，

服务：原厂3年上门服务同款采集卡贰块（高清）