**政 府 采 购**

**招　标　文　件**

**招标代理：和田金木石项目管理有限公司**

**招标编号： JMSZB-LPX-2021-CG0016**

**招标文件**

**项目名称：洛浦县妇幼保健院改扩建设项目医疗设备采购**

**招 标人：洛浦县妇幼保健站**

**联系电话：15199278218**

**联系地址：洛浦县妇幼保健站**

**标代理机构（盖章）：和田金木石项目管理有限公司**

**项目负责人：孙萍**

**电 话：19351386080**

**详细地址：新疆和田地区和田市古江巴格街道阿鲁买里社区迎宾路238号F3室**

 **2021年10月**

**招投标监督管理机构备案登记栏：**

|  |
| --- |
| 本招标文件已报备项目名称：洛浦县妇幼保健院改扩建设项目医疗设备采购 |

 洛浦县政府采购管理办公室

目录

第一部分 投标须知 6

第二部分 招标说明 11

第三部分 投标说明 15

第四部分 采购货物清单及技术参数 36

第五部分 合同部分（模板） 50

第六部分 附件 62

第七部分 质疑及处理 83

# 洛浦县妇幼保健院改扩建项目医疗设备采购

项目概况

洛浦县妇幼保健院改建项目医疗设备采购项目的潜在供应商应在新疆政府采购网（http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/）与洛浦县人民政府网（http://www.xjlpx.gov.cn/）取采购文件，并于2021年11月12日 11:00 （北京时间）前提交（上传）响应文件。

一、项目基本情况

项目编号：JMSZB-LPX-2021-CG0016

项目名称：洛浦县妇幼保健院改扩建设项目医疗设备采购

资金来源：地方政府专项债券资金

预算金额：946万元

最高限价：946万元

采购概况：高端彩色四维多普勒超声诊断仪（具备手术定位引导、孕产妇及胎心脏超声）1台、钼靶机（乳腺筛查）1台、高端螺旋机CT（40排）台。

申请人的资格要求：

1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的相关规定；

2、提供有效的企业法人三证合一证营业执照（营业执照须包含本次招标内容），

3、法定代表人的需携带法定代表人证明书（原件）及法定代表人身份证（原件）；委托代理人需携带法定代表人授权委托书（原件）和委托代理人身份证（原件）及（近六个月的公司社保缴纳凭证明细表）；

4、 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（需提供近一年内的财务审计报告原件）；投标单位应有依法缴纳税收证明(附：近六个月的完税证明)；

5、投标人应具备独立的法人资格的具有能力提供本次设备采购的生产厂家或供货商；具备有效的《医疗器械经营许可证》、《第二类医疗器械经营备案证》；非本企业生产的采购设备须提供设备生产厂家出具的针对本次采购招标的投标授权书或生产厂家销售授权证明原件；并具有较强的经济实力、良好信誉和售后服务能力的单位,具有履行合同所必须的设备和专业技术能力，并有能力完成本次招标内容的所有工作和售后服务能力的单位。

6、进口设备投标人需提供行政主管部门颁发且有效的医疗器械注册证；制造或生产商投标的需提供本企业介绍信或授权书；由代理商投标的，须提供制造或生产商出具的针对本次投标的有效的投标授权书；

7、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

8、落实政府采购政策需满足的资格要求：

（1）《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181号）；

（2）《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）；

（3）《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），

（4）根据财政部发布的《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68号）的规定，本项目对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《投标人企业类型声明函》，并满足相关规定的投标人，其投标报价扣除 6%后参与评审。

（5）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，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《残疾人福利性单位声明函》，并满足相关规定的投标人，其投标报价扣除6%后参与评审。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

9、具有良好的企业信誉，投标人在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参与政府采购活动；（查询结果截图加盖单位公章）；

10、本次招标不接受联合体投标

三、获取招标文件

时间：2021年10月22日至2021年11月01日，每天上午10:00至13:30，下午16:00至19:00（北京时间，法定节假日除外）

地点：新疆政府采购网（www.ccgp-xinjiang.gov.cn）

方式：在符合该招标（采购）公告投标人资格要求条件的前提下，供应商登陆政采云平台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）

售价（元）：0

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间：2021年11月12日 11:00（北京时间）

投标地点：洛浦县政务服务和公共资源交易中心(洛浦县文化路115号，洛浦县建设局5楼)。

开标时间：2021年11月12日 11:00

开标地点：洛浦县政务服务和公共资源交易中心(洛浦县文化路115号，洛浦县建设局5楼)。

五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

六、其他补充事宜

无

七、对本次采购提出询问，请按以下方式联系

1.采购人信息

名 称：洛浦县妇幼保健站

地 址：洛浦县联系方式：15199278218

2.采购代理机构信息

名 称：和田金木石项目管理有限公司

地 址：新疆和田地区和田市古江巴格街道阿鲁买里社区迎宾路238号F3室

联系方式：19351386080

3.项目联系方式

项目联系人：孙萍

 电 话：19351386080

名 称：洛浦县政府采购管理办公室

联系人：唐洋龙

联系电话：0903-6622186

1. **投标须知**

**投标人须知前附表**

| 序号 | 名称 | 内容 |
| --- | --- | --- |
| 1 | 项目编号 | JMSZB-LPX-2021-CG0016  |
| 2 | 项目名称 | 洛浦县妇幼保健院改扩建设项目医疗设备采购 |
| 3 | 采购单位及招标代理机构 | 采购单位名称：洛浦县妇幼保健站邮编：848000联系人：洛浦县妇幼保健站联系电话：15199278218代理机构名称：和田金木石项目管理有限公司地址：新疆和田地区和田市古江巴格街道阿鲁买里社区迎宾路238号F3室联系人：孙萍联系电话：19351386080 |
| 4 | 投标内容 | 高端彩色四维多普勒超声诊断仪（具备手术定位引导、孕产妇及胎心脏超声）1台、钼靶机（乳腺筛查）1台、高端螺旋机CT（40排）台。 |
| 5 | 预算金额 | 946万元投标报价超出预算价的做无效报价处理。 |
| 6 | 投标资格 | 1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的相关规定；2、提供有效的企业法人三证合一证营业执照（营业执照须包含本次招标内容），3、法定代表人的需携带法定代表人证明书（原件）及法定代表人身份证（原件）；委托代理人需携带法定代表人授权委托书（原件）和委托代理人身份证（原件）及（近六个月的公司社保缴纳凭证明细表）；4、 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（需提供近一年内的财务审计报告原件）；投标单位应有依法缴纳税收证明(附：近六个月的完税证明)；5、投标人应具备独立的法人资格的具有能力提供本次设备采购的生产厂家或供货商；具备有效的《医疗器械经营许可证》、《第二类医疗器械经营备案证》。非本企业生产的采购设备须提供设备生产厂家出具的针对本次采购招标的投标授权书或生产厂家销售授权证明原件；并具有 良好信誉和售后服务能力的单位,具有履行合同所必须的设备和专业技术能力，并有能力完成本次招标内容的所有工作和售后服务能力的单位。6、进口设备投标人需提供行政主管部门颁发且有效的医疗器械注册证；制造或生产商投标的需提供本企业介绍信或授权书；由代理商投标的，须提供制造或生产商出具的针对本次投标的有效的投标授权书；7、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。 8、落实政府采购政策需满足的资格要求：（1）《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181号）；（2）《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）；（3）《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）。（4）根据财政部发布的《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68号）的规定，本项目对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《投标人企业类型声明函》，并满足相关规定的投标人，其投标报价扣除 6%后参与评审。 （5）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，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《残疾人福利性单位声明函》，并满足相关规定的投标人，其投标报价扣除6%后参与评审。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。9、具有良好的企业信誉，投标人在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参与政府采购活动；（查询结果截图加盖单位公章）；10、本次招标不接受联合体投标 |
| 7 | 信用情况 | 1、信用记录查询时间及方式：（1）查询时间：自招标公告发布日期起至开标日期止，超出此时间范围将被视为无效投标。（2）查询方式：通过“信用中国”及“中国政府采购网”“国家企业信用信息公示系统”查询，并按招标文件要求提供网页材料。被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，其投标文件将被视为无效投标。未提供证明材料的视为不响应招标文件；开标现场查询。（3）供应商参加政府采购活动时，应当就自己的诚信情况在响应性文件中进行承诺。 |
| 8 | 招标有效期 | 90天 |
| 9 | 评标方法 | 综合评分法 |
| 10 | 是否接受联合体投标 | 不接受 |
| 11 | 招标文件取得时间 | 在符合该招标（采购）公告投标人资格要求条件的前提下，供应商登陆政采云平台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） |
| 12 | 质保期 | 2年 |
| 13 | 投标保证金 | 1、投标保证金的提交形式：电汇转账、保函（投标企业可自行登录http://hetian.jmrzdb.com/网站，自行注册账户办理缴纳投标保证金事宜。2、投标保证金金额：18万元整（壹拾捌万元整）投标人应按本附件“项目相关信息”中规定的金额缴纳投标保证金，并作为投标文件的组成部分。3、收款单位名称：洛浦县政务服务和公共资源交易中心开户银行：洛浦县农村信用合作联社艾德莱斯广场信用社账 号：98001010641759521000033**注：1、投标人请在缴款凭证'备注'栏写明项目名称，项目编号，以便查询**1、若有意向使用保函缴纳保证金时，投标企业可自行登录http：/xinjiangheromutual.com网站，注册申请后网上扫描缴纳。技术咨询电话15209038888。2、使用转账汇款缴纳保证金时，必须以投标单位的名义缴纳保证金，投标单位在缴纳保证金时备注项目名称及用途，于2021年11月12日11:00前缴入指定账户，无需换取保证金收据，开标时现场查验保证金到账时间，须手持银行回单原件以备查验.（注：开标结束后现场投标企业需携带开户许可证复印件，加盖公章递交至洛浦县政务服务和公共资源交易中心财务办公室。）保证金应于2021年11月12日11：00（北京时间）之前存入指定账户，未按规定时间缴纳保证金的投标商不得参加）。保证金必须从投标单位的账号缴纳，不接受现金，保证金退还给原投标单位账户。请各投标单位注意！ |
| 14 | 投标文件份数及开标一览表 | 投标文件：正本一份、副本肆份开标一览表（单独密封）、电子版投标文件一份（刻录光盘并单独密封） |
| 15 | 开标时间及招标文件递交截止时间 | 2021年11月12日上午11:00(北京时间)（如有变动另行知） |
| 16 | 招标文件递交及开标地点 | 洛浦县政务服务和公共资源交易中心(洛浦县文化路115号，洛浦县建设局5楼)。 |
| 17 | 投标文件密封 | 1、投标文件分为开标一览表档案袋和投标文件袋，应包括下列内容：1.1开标一览表档案袋(1)开标一览表1.2投标文件袋（投标文件正、副本）(1)投标文件(文件编制详见第二章 ) (2)投标文件正本扫描电子版（PDF格式）2、投标文件袋和《开标一览表》档案袋封面上应写明：招标单位：项目名称：洛浦县妇幼保健院改扩建设项目医疗设备采购项目编号：JMSZB-LPX-2021-CG0016 投标内容：高端彩色四维多普勒超声诊断仪（具备手术定位引导、孕产妇及胎心脏超声）1台、钼靶机（乳腺筛查）1台、高端螺旋机CT（40排）台。投标单位名称： （“正本”或“副本”）3、投标文件密封投标文件（正本、副本）及开标一览表、投标文件电子版（PDF光盘）分别需单独密封。请载明项目名称、项目编号、投标包号、公司名称）。光盘与投标正本文件恕不退还。4、投标文件袋及开标一览表档案袋封袋封口处须加盖投标公司公章及法人章，并注明“开标时启封”字样。**未按招标文件前附表17投标文件制作及密封要求的，投标被拒绝。** |
| 18 | 招标代理服务费 | 与甲方签订合同为准。 |
| 19 | 投标文件的签署规定 | 详见第三部分第二章第10款 |
| 20 | 投标文件格式 | 详见第三部分第二章第5款 |
| 21 | 付款方式及币种 | **与甲方单位签订合同为主** |
| 22 | 履约保证金 | 履约保证金为中标价的10%，中标人与招标人签订合同的同时提交履约保证金，如中标人未按招标文件规定的工期供货、安装和调试完毕，则扣除履约保证金，且三年内不得参加洛浦县所有政府采购招投标活动。 |
| 23 | 质量保证 | 乙方对合同项下的各类产品除设备为二年外，其他均提供一年及以上的免费质保。免费质保期限自验收合格双方签字时算起。在免费保修期内，乙方需提供免费的维修零配件及人工服务。质保期结束后，以当时市场价维修。 |
| 24 | 交货日期 | 签订合同后30个日历日内安装调试完毕。 |
| 25 | 交货地点 | 按甲方指定地点验收、交货。 |
| 26 | 低于成本价不正当竞争预防措施 | 在评标过程中，投标人报价于其他有效投标人报价算术平均价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在评标现场合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。供应商书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据供应商企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。供应商书面说明应当签字确认或者加盖公章，否则无效。书面说明的签字确认，供应商为法人的，由其法定代表人或者代理人签字确认；供应商为其他组织的，由其主要负责人或者代理人签字确认；供应商为自然人的，由其本人或者代理人签字确认。供应商提供书面说明后，评标委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商财务状况报告、与其他供应商比较情况等就供应商书面说明进行审查评价。供应商拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。 |
| **备注** | **1、招标文件中部分加“★”“\*”、加粗、加下划线、废标、无效标、投标被拒绝字样的条款，为招标的实质性要求和条件，着重提醒各投标人注意，并认真查看招标文件中的每一个条款及要求，因误读招标文件而造成的后果，招标人概不负责。****2、投标文件中有弄虚作假的内容，其投标文件作废。（如假证书、假业绩、隐瞒不良行为记录、夸大荣誉、使用非本单位在职员工的相关证件及不符合招标文件规定的条款等）；在签订合同之前，招标人如发现投标人的投标文件有弄虚作假内容，招标人可拒绝与其签订合同。并将其列入政府采购黑名单库。** |
| **投标人应保证在本项目使用的任何产品和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由投标人承担所有相关责任的同时不得耽误本项目供货。** |

**第二部分招标说明**

**第一章总则**

**1. 适用范围**

1.1 本招标文件仅适用于和田金木石项目管理有限公司的本次招标活动。

2. 投标资格

1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的相关规定；

2、提供有效的企业法人三证合一证营业执照（营业执照须包含本次招标内容），

3、法定代表人的需携带法定代表人证明书（原件）及法定代表人身份证（原件）；委托代理人需携带法定代表人授权委托书（原件）和委托代理人身份证（原件）及（近六个月的公司社保缴纳凭证明细表）；

4、 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（需提供近一年内的财务审计报告原件）；投标单位应有依法缴纳税收证明(附：近六个月的完税证明)；

5、投标人应具备独立的法人资格的具有能力提供本次设备采购的生产厂家或供货商；具备有效的《医疗器械经营许可证》、《第二类医疗器械经营备案证》；非本企业生产的采购设备须提供设备生产厂家出具的针对本次采购招标的投标授权书或生产厂家销售授权证明原件；并具有较强的经济实力、良好信誉和售后服务能力的单位,具有履行合同所必须的设备和专业技术能力，并有能力完成本次招标内容的所有工作和售后服务能力的单位。

6、进口设备投标人需提供行政主管部门颁发且有效的医疗器械注册证；制造或生产商投标的需提供本企业介绍信或授权书；由代理商投标的，须提供制造或生产商出具的针对本次投标的有效的投标授权书；

7、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

8、落实政府采购政策需满足的资格要求：

（1）《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181号）；

（2）《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）；

（3）《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）。

（4）根据财政部发布的《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68号）的规定，本项目对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《投标人企业类型声明函》，并满足相关规定的投标人，其投标报价扣除 6%后参与评审。

（5）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，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《残疾人福利性单位声明函》，并满足相关规定的投标人，其投标报价扣除6%后参与评审。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

9、具有良好的企业信誉，投标人在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参与政府采购活动；（查询结果截图加盖单位公章）；

2.2投标人存在下列情形之一的，拒绝其参加本次投标（已投标的按无效标处理）：

（1）为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

（2）为本标段前期准备提供设计或咨询服务的；

（3）为本标段提供招标代理服务的；

（4）法定代表人为同一人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司，在同一货物采购招标中同时投标的；

（5）被责令停业的；

（6）被暂停或取消投标资格的；

（7）财产被接管或冻结的；

（8）在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大质量问题的，受到行政处罚的。

2.3 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

（1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制。

（2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜。

（3）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人。

（4）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异。

（5）不同投标人的投标文件相互混装。

（6）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

2.4投标人在本次招标活动中，必须遵守《中华人民共和国政府采购法》的规定。

**3. 定义**

下列术语和缩写的定义为：

3.1 “采购人”系指洛浦县妇幼保健站。

3.2 “招标代理机构”系指和田金木石项目管理有限公司。

3.3 “招标方”系指采购人和招标代理机构的统称。

3.4 “投标人”系指有资格的供应商（制造商、代理商）。

3.5 “中标方”系指经评标委员会评定后得分最高并由评标委员会推荐的投标人。

3.6 “货物”、“产品”指本招标文件中第四部分《采购货物清单及技术参数》及《政府采购品目分类目录》(财库[2013]189号)所述所有货物及相关服务。

3.6.1采购信息安全产品的，应当采购经国家认证的信息安全产品；供应货物中的相关产品，供应商应提供由中国信息安全认证中心按国家标准认证颁发的有效认证证书。

3.7 “节能产品”或者“环保产品”是指财政部发布的《节能产品政府采购清单》或者《环境标志产品政府采购清单》的产品。

3.8 “进口产品”是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，详见《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》(财库[2007]119号)。

3.9 “服务”系指招标文件中规定投标人须承担的质保、技术协助、培训及其他类似的责任。

3.10 “响应”系指投标人根据招标代理机构发布的招标文件，编制投标文件并按规定投标的行为。

3.11 “标段（包）”系指一个完整独立的投标项目。

**4. 投标费用**

4.1 无论投标结果如何，凡参与招标、投标活动有关的所有费用将由投标人自行承担。

4.2 投标人被视为熟悉本招标项目的各种情况以及与履行合同有关的一切情况。

**第二章招标文件**

**5. 招标文件说明**

5.1 招标文件组成如下：

招标公告

第一部分 投标须知

第二部分 招标说明

第三部分 投标说明

第四部分 采购货物清单及技术参数

第五部分 合同部分

第六部分 附件（范本格式）

第七部分 附件 质疑及处理

5.2 投标人应详细阅读招标文件的全部内容。如果投标人未按照招标文件要求提交全部资料或者投标文件没有对招标文件在各方面的要求做出实质性响应，将导致其投标被拒绝。

**6. 招标文件的修改或补充**

6.1　澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，在投标截止期十五日前的任何时间，招标方可主动或依据投标人要求澄清的问题而修改或补充招标文件，并以书面形式或网上公告通知所有投标人，投标人在收到该通知后应立即以邮件或传真的形式予以确认。

6.2　为使投标人在准备投标时有适当的时间考虑投标文件的修改，招标方有权决定推迟投标截止时间和开标时间，并将此变更通知所有的投标人。

6.3　招标文件的修改和补充文件将构成招标文件的一部分，并且对投标人具有优先约束力。

**第三部分投标说明**

**第一章对投标人的资质要求**

**1、开标会的资质要求、开标时间及地点**

1.1、本项目开标的时间、地点已在投标人须知前附表列清。

1.2、招标人将邀请所有投标人派代表参加开标会，投标人必须提交能够证明其具有履行本招标项目合同能力的资质证明文件，作为投标文件的一部分，具体要求如下：

（1）投标人必须携带企业法人三证合一营业执照副本原件；

（2）法定代表人的需携带法定代表人证明书（原件）及法定代表人身份证（原件）；委托代理人需携带法定代表人授权委托书（原件）及委托代理人身份证（原件）；

（3）、法定代表人的需携带法定代表人证明书（原件）及法定代表人身份证（原件）；委托代理人需携带法定代表人授权委托书（原件）和委托代理人身份证（原件）及（近六个月的公司社保缴纳凭证明细表）；

（4）投标企业具有医疗器械生产许可证或医疗器械经营许可证及第二类医疗器械经营备案凭证原件

（5）非本企业生产的采购设备须提供设备生产厂家出具的针对本次采购招标的投标授权书或生产厂家销售授权证明原件；并具有较强的经济实力、良好信誉和售后服务能力的单位,具有履行合同所必须的设备和专业技术能力，并有能力完成本次招标内容的所有工作和售后服务能力的单位。

（6）进口设备投标人需提供行政主管部门颁发且有效的医疗器械注册证；制造或生产商投标的需提供本企业介绍信或授权书；由代理商投标的，须提供制造或生产商出具的针对本次投标的有效的投标授权书；

（7）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

（8)投标保证金电子回单；

**说明：其中（1）-（8）项为投标时资格审查的必备条件，以上资料原件必须单独提交，如果缺项则视为对招标文件资格审查内容的不响应，投标将被拒绝；**

1.3 所有资格证明文件，**在正本中资格证明文件的复印件须加盖公章**，以备开标时与原件核对（有特别说明的除外），副本中可为复印件。

1.4　所有资格证明文件必须满足招标文件的要求，否则将导致废标处理

**第二章投标文件的编写**

**2. 要求**

2.1 投标人应详细阅读招标文件中的条款、规范、表示、条件和格式等所有内容，按招标文件的要求份数提供投标文件，并保证所提供全部材料的真实性，使其投标对招标文件做出实质性响应。否则，其投标视为无效。

2.2 允许投标人对本招标文件中的所有包投标，也可根据本企业生产或代理产品的情况对部分包进行投标，但不允许投标人对某一包中的一项或部分项进行投标。招标人可选择一家投标单位为所有包的中标人，也可选择若干个投标单位分别中标。

**3. 投标文件语言和度量单位**

3.1 投标文件及投标人和招标方就招标、投标交换的文件和往来信件，须以中文书写。

3.2 除在招标文件的技术规格中另有规定外，计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位。

**4. 投标文件的组成**

4.1　投标人编写的投标文件应包括下列内容：

（1）开标一览表；

（2）投标资格证明文件；

（3）所投设备的相关技术证明资料；

（4）招标文件中所要求的采购货物需求及技术规格、合同特殊条款中要求提交的文件、资料等。

**4.2 投标人应按下列顺序排列、装订投标文件：**

| **序号** | **编制文件名称** | **正本** | **副本** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 封面 |  |  | 格式自定（正本或副本、投标项目信息、投标单位信息） |
| 2 | 目录 |  |  | 格式自定并注明页码 |
| 3 | 投标函 | 原件 | 复印件 | （附件一） |
| 4 | 投标保证金缴纳凭证 | 复印件 | 复印件 | 汇款凭证 |
| 5 | 法人授权委托书 | 原件 | 复印件 | 近六个月的公司社保缴纳凭证和公司人员明细表 |
| 6 | 关于资格的声明函 | 原件 | 复印件 | （附件三） |
| 7 | 工商营业执照副本原件、税务登记证副本原件、组织机构代码证副本原件或“三证合一”的营业执照副本原件 | 复印件 | 复印件 |  |
| 8 | 医疗器械生产许可证副本或医疗器械经营许可证副本及第二类医疗器械经营备案凭证 | 复印件 | 复印件 |  |
| 9 | 医疗器械产品注册证 | 复印件 | 复印件 |  |
| 10 | 上一年度财务审计报告和健全的财务会计制度 | 复印件 | 复印件 | 正本需加盖公章 |
| 11 | 开标一览表 | 原件 | 复印件 | 原件需密封后单独提交。 |
| 12 | 明细报价表 | 原件 | 复印件 | （附件五） |
| 13 | 设备简要说明一览表 | 原件 | 复印件 | （附件六） |
| 14 | 投标产品渠道的证明材料 | 原件或复印件 | 复印件 | 根据投标企业自行提供，格式自定 |
| 15 | 国家法定检测部门出具的有效的检测报告、质量管理体系认证 | 复印件 | 复印件 | 与本次项目无关的检测报告视为无效。  |
| 16 | 备品、备件清单 | 原件 | 复印件 |  |
| 17 | 规格、技术参数偏离表 | 原件 | 复印件 |  |
| 18 | 商务条款偏离表 | 原件 | 复印件 |  |
| 19 | 制造商授权书 | 原件 | 复印件 | （附件十） |
| 20 | 项目负责人简历表及拟投入本项目主要成员表 | 原件 | 复印件 | 1、需提供相关证书2、须提供近6个月的社会保险费征集计划明细单及个人明细表，模糊件无效。（附件十二） |
| 21 | 《反商业贿赂承诺书》 | 原件 | 复印件 | （附件十三） |
| 22 | 售后服务承诺书 | 原件 | 复印件 | （附件十四） |
| 23 | 售后服务承诺详述、维修、培训以及售后服务联系人、联系方式等详述 | 原件 | 复印件 | 投标人的服务承诺应按不低于招标文件中要求的服务标准做出响应。 |
| 24 | 免费提供某项产品、部件或服务的说明 | 原件 | 复印件 | 格式自定 |
| 25 | 投标诚信承诺书 | 复印件 | 复印件 | （附件十五） |
| 26 | 招标文件中要求提交第四部分清单及技术参数内容和投标人认为需要提供的其它说明和资料。 | 原件 | 复印件 | 格式自定（附件十七） |
|  | **备注：以上提供的资料为虚假、伪造的按废标处理，情节严重的自行承担后果。** |

4.2.1投标人的服务承诺应按不低于招标文件中要求的服务标准做出响应。

**4.2.2投标文件正本中所提供资料需加盖公章，副本为正本的复印件，正、副本不一致时，以正本为准。**

4.3 开标一览表

提交开标一览表是为了便于开标时唱标，投标人必须按本招标文件所附的格式填写，签字并加盖公章，开标一览表中小写和大写不符，以大写为准。开标一览表中的大小写均须按法定格式正确填写。投标报价没有同时填报大写和小写的，其投标将被拒绝。

**5. 投标文件格式**

5.1　投标人应按招标文件提供的范本格式认真填写投标文件、开标一览表。

5.2投标人应严格按招标文件的格式要求及附件向招标公司提交投标文件，否则视为不响应招标文件要求，如招标文件没有提供格式的，投标人可自行设置。

5.3投标人应将响应性文件按规定的顺序编排、并应编制目录、逐页标注连续页码，必须采用胶装，**不得采用活页装订，否则视为无效响应性文件。**

**6. 投标报价**

**6.1 投标报价超预算金额（最高限价）的，其报价无效，不进入评标阶段。**

6.2 投标人应在明细报价表上标明综合单价和总价。

（1）开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）综合单价金额小数点有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改综合单价；

（4）总价金额与按综合单价汇总金额不一致的，以综合单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

6.3 投标人如果免费提供某项产品、部件或服务，除在价格栏中填写“0”外，还必须在备注栏中声明免费或赠送。

6.4 投标报价时应注意包括下列几项费用：

（1）招标文件中特别要求的备品备件、易损件和专用工具的费用；

（2）招标文件中特别要求的安装、调试、培训、运输、保险及其它附带服务的全部费用；

（3）投标人提供的在中华人民共和国制造的货物，其货物的投标价即交货价中，包括制造、组装该货物所使用的零部件及原材料已付的全部关税、销售税和其他税。

（4）综合单价必须包括货物、安装、调试、技术支持、运输保险、售后服务、培训及其它必需服务的报价。

6.5 投标人应对投标货物提供完整的详细的书面说明。

**7. 投标报价的货币单位**

7.1　投标报价单位为人民币。各项价格必须清楚、准确、详细。

**8. 证明货物的合格性和符合招标文件规定的文件**

8.1 投标人应提交证明文件证明其拟投标的货物的合格性符合招标文件规定。该证明文件作为投标文件的一部分。

8.2提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审依据顺序如下：评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，按报价最低的参加评标；评审得分相同且报价相同的，通过随机抽取产生。

8.3非单一产品采购项目，采购人应采购项目技当根据术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在招标文件中载明。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按上一款规定处理。

8.4 投标人的服务承诺应按不低于招标文件中要求的服务标准做出响应。

8.5 上述文件可以是文字资料、图纸和数据等，并提供：

（1）货物主要技术及性能特点的详细描述；

（2）货物主要部件的详细资料，包括检验报告等；

（3）货物从采购人开始使用至“投标人须知前附表”中规定的周期内正常、连续地使用所必须的备品备件和专用工具清单，包括备品备件和专用工具的供货来源及现行价格。

（4）对照招标文件技术规格、参数与要求，逐条说明所提供货物和服务已对招标文件的技术规格、参数与要求做出了实质性的响应，或申明与技术规格、参数与要求条文的偏差和例外。特别对于有具体参数要求的指标，投标人必须提供所投设备的具体参数值。

8.6没有按要求提供资料或提供资料不完全的或仅仅复制招标文件提供的技术参数并与实际提供设备参数不符，将被视为对招标文件没有做出实质性响应，其风险由投标人自行承担。

8.7 领取了招标文件的投标人应认真阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求编制投标文件，投标件正本中所提供资料需加盖公章。

8.8投标人提供的设备必须是正规厂家生产的高质量产品，不能提供劣质三无产品（无厂址,无商标,无合格证）。

8.9 产品资料和检测报告所反映的技术参数和性能指标将作为验收产品实物的依据。

8.10 投标人在阐述上述时应注意招标文件“货物技术规格、参数与要求”中指出的工艺、材料和设备的标准以及参照的牌号或分类号仅起说明作用，并没有任何限制性。投标人在响应中可以选用替代标准、牌号或分类号，但这些替代要实质上相当于技术规格的要求，并且使采购方满意。

**9. 投标有效期**

9.1　投标文件从开标之日起，投标有效期为九十天（如不满足将导致废标）。

9.2　在特殊情况下，招标方可与投标人协商延长投标文件的有效期。

**10. 投标文件的签署规定**

10.1　投标文件的页面必须用印刷体打印。

10.2　投标文件应清楚工整，一般不准修改。个别非实质性修改之处必须由投标人的法定代表人（负责人）或经其正式授权的代表在修改的每一页上签字或盖投标单位公章后才有效。

10.3　投标文件应由法人代表或法人授权代表在规定的签章处逐一签署或加盖单位公章，投标文件方为有效。

10.4　所有投标文件必须提交正本一套和副本　肆　套（如不满足将导致废标），并在封面上标记“正本”或“副本”。

10.5 投标文件的正本与副本应当完全一致。当正本和副本之间出现差异时，以正本为准。

10.6 电报、电话、传真、电子邮件等形式的投标概不接受。

10.7 所有投标文件必须用A4幅面纸张打印装订，应编制封面、目录、页码，必须用胶装（为永久性、无破坏不可拆分）装订成册，逐页签字并加盖骑缝章（骑缝章须覆盖到每一页）

10.8 如果未按本须知上款要求加写标识，采购代理机构对误投或提前启封概不负责。

**11. 投标保证金**

11.1 招标方因投标人的违规行为而受到损害时将不予退还投标人的投标保证金，将其作为所受损害的补偿。

11.2　投标保证金应当以转账非现金形式提交，必须从投标人基本账户转出，其有效期应不低于投标有效期。投标人未按照招标文件要求提交投标保证金的，投标无效。

11.3 投标人应提交投标保证金（汇款时汇款单填写内容须备注投标企业名称、项目名称及项目编号）。

**投标保证金金额：18万元整 (大写：壹拾捌万元整）**

**1、投标保证金的提交形式：电汇转账、保函（投标企业可自行登录http://hetian.jmrzdb.com/网站，自行注册账户办理缴纳投标保证金事宜。**

**2、投标保证金金额：投标人应按本附件“项目相关信息”中规定的金额缴纳投标保证金，并作为投标文件的组成部分。**

**3、收款单位名称：洛浦县政务服务和公共资源交易中心**

**开户银行：洛浦县农村信用合作联社艾德莱斯广场信用社**

**账 号：98001010641759521000033**

**注：1、、若有意向使用保函缴纳保证金时，投标企业可自行登录http：/xinjiangheromutual.com网站，注册申请后网上扫描缴纳。技术咨询电话15209038888。**

**2、使用转账汇款缴纳保证金时，必须以投标单位的名义缴纳保证金，投标单位在缴纳保证金时备注项目名称及用途，于2021年11月12日11:00前缴入指定账户，无需换取保证金收据，开标时现场查验保证金到账时间，须手持银行回单原件以备查验.（注：开标结束后现场投标企业需携带开户许可证复印件，加盖公章递交至洛浦县政务服务和公共资源交易中心财务办公室。）保证金应于2021年11月12日11：00（北京时间）之前存入指定账户，未按规定时间缴纳保证金的投标商不得参加）。保证金必须从投标单位的账号缴纳，不接受现金，保证金退还给原投标单位账户。请各投标单位注意！**

11.4　未中标的投标人的投标保证金，将在中标通知书发出后5个工作日内无息退还。

11.5 中标方的投标保证金，将在领取中标通知书，签订合同后5个工作日内无息退还，中标企业退还保证金时，还需提供采购合同复印件。

11.6在评标过程中，如发现下列情况之一的，其投标将被拒绝；

（1）投标文件技术规格中的响应与事实不符或虚假投标的；

（2）投标人复制招标文件的技术规格相关部分内容作为其投标文件的一部分；

（3）投标文件符合招标文件中规定废标的其它技术条款。

11.7 以下情形被视为投标无效；

（1）未按规定提交投标保证金的投标；

（2）投标人拒绝修正错误的；

（3）投标文件的关键内容字迹模糊，无法辨认的；

（4）投标有效期不足的；

（5）投标人的报价超出预算金额（或最高限价）的；

（6）其他违反相关法律法规规定的行为的；

（7）评标委员会认为是其他应当否决的投标。

11.8下列任何情况发生时，投标保证金将不予退还，转为违约金：

(1) 投标人在投标截止期后，投标有效期内撤回投标；

(2) 投标人在规定期限内未按规定向采购人缴纳履约保证金；

(3) 中标方未按投标人须知规定缴纳招标代理费；

(4) 以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标；

(5) 打架斗殴，扰乱标场秩序；

(6) 本招标文件中或《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第七十五条规定的其他不予退还投标保证金的情形。

11.9下列任何情况发生时，投标保证金将不予退还，转为违约金：

(1) 投标人在投标截止期后，投标有效期内撤回投标；

(2) 投标人在规定期限内未按规定向采购人缴纳履约保证金；

(3) 中标方未按投标人须知规定缴纳招标代理费；

(4) 以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标；

(5) 打架斗殴，扰乱标场秩序；

(6) 本招标文件中或《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第七十五条规定的其他不予退还投标保证金的情形。

上述不予退还投标保证金的情况并给招标代理机构造成损失的，还要承担赔偿责任。

**第三章、投标文件的递交**

**12. 投标文件的标记**

12.1　任何不完整或不满足招标文件要求的投标文件将被拒绝。

12.2　由于不可抗拒原因或无法控制的事件而导致的丢失或损坏投标包装体内的投标文件时，招标方将不负责任。

**13. 投标截止时间**

13.1 投标文件的递交不得迟于招标文件规定的截止时间，以密封形式递交至和田金木石项目管理有限公司指定开标地点。

13.2　所有投标文件不论派人送交还是通过邮寄的方式递交，都必须在招标方规定的投标截止时间之前送达招标文件指定地点，在此之后送达的投标文件，为无效投标，投标文件将一律被拒绝。

13.3 出现因招标文件的修改而推迟投标截止时间的情况时，投标人则需按招标方的书面修改通知重新规定的投标时间递交。

**14. 投标文件的修改和撤销**

14.1　投标人在递交投标文件后，可在规定的投标截止时间之前，对其投标文件以书面通知的形式进行修改或撤消。该通知须有投标人的法人代表或其委托代理人的签字，并得到招标方的确认。

14.2 投标人对投标文件修改的书面材料或撤消通知应按招标文件要求进行密封、标注和递交，并注明“修改投标文件”或“撤消投标”字样，修改或撤销的内容须按招标文件的要求签署、盖章，并作为投标文件的组成部分。

14.3　对投标文件修改的书面材料应于投标截止日前送达招标方，投标截止时间以后不得修改投标文件。

14.4 投标人不得在开标后至投标有效期期满前撤销投标文件，否则招标方将不予退还其投标保证金。

**第四章、评标委员会**

**15. 评标委员会**

15.1 招标方将根据《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国招投标法》，依法组建本次招标的评标委员会，负责本次招标的评标活动。评标委员会负责向招标方推荐一至三名中标候选人，并标明排列顺序。

15.2　评标委员会人选于开标前确定。评标委员会成员名单在中标结果确定前保密。

15.3 评标委员会由有关技术、经济等方面的五名以上专家组成。

15.4 按前款规定，评标委员会的成员，由招标方从专家库采取随机抽取的方式确定。对于技术复杂、专业性要求较高或者国家有特殊要求的招标项目，采取随机抽取的方式抽取的专家不能满足评标工作需要时，将采取直接确定的方式选定评标委员会的人选。

15.5　评标专家的条件和回避规定。

15.5.1　评标专家应符合下列条件：

（1）熟悉有关政府采购和招标投标的法律法规；

（2）在相关专业领域工作满八年并具有高级职称或者同等专业水平；

（3）具有与招标项目相关的实践经验；

（4）能够认真、公正、诚实、廉洁的履行职责。

15.5.2 有下列情形之一的，不得担任评标委员会成员：

（1）与投标人或者投标人主要负责人有近亲关系的；

（2）与项目主管部门或者行政监督部门的人员有近亲关系的；

（3）与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；

（4）曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

评标委员会成员有前款规定情形之一的，应当主动提出回避。

15.6评标委员会成员应当熟悉并认真研究招标文件，至少应了解和熟悉以下内容：

（1）招标目的；

（2）招标项目的范围、性质；

（3）招标文件中规定的主要技术要求、标准和商务条款；

（4）招标文件规定的评标标准、评标方法和在评标过程中应考虑的相关因素。

15.7 招标方应当向评标委员会提供评标所需的重要信息和数据。

15.8 评标委员会应当根据招标文件规定的评标标准和方法，对投标文件进行系统地评审和比较。招标文件中没有规定的标准和方法不得作为评标的依据。

15.9 评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，并对所提出的评审意见承担个人责任。评标委员会成员不得与任何投标人或者与招标结果有利害关系的人员进行私下接触，不得收受投标人、中介人或其他有利害关系人的财物或好处。

15.10 评标委员会成员和与本次评标活动有关的工作人员，不得透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及与评标有关的其他情况。

15.11　与评标活动有关的工作人员，是指评标委员会成员以外的、因参与评标监督工作或者事务性工作而知悉有关评标情况的所有人员。

**第五章、 开　标**

**16. 开标**

16.1　本次招标按招标文件的投标须知中规定的时间和地点进行公开开标，允许投标人的法人代表或其授权人参加开标会。

16.2　开标时将检查所有投标文件的密封情况，并在确认无误后拆封投标文件进行唱标。唱标以投标人单独提交的“开标一览表”的内容为准，并对唱标内容作以记录。

16.3　开标和唱标的顺序，按照递交投标文件的先后顺序依次进行。

16.4　评标原则以招标文件的规定为准，并在开标会议上予以宣布。

**第六章 评　标**

**17. 评标依据**

17.1　评标的依据为招标文件。

**18. 投标文件的澄清**

18.1　为有助于对投标文件进行审查、评估和比较，评标委员会将对认为需要（不是每一个）的投标人进行询标，请投标人澄清其投标内容，投标人有责任按照招标方通知的时间、地点指派专人进行答疑和澄清。询标时投标人代表应作书面记录，并对答疑和澄清的内容做出书面答复。

18.2　答疑和澄清的内容应是书面的，但不得对投标的价格、技术指标和参数等内容进行实质性修改。澄清文件须由投标人法人代表或其授权代表签字或加盖投标人公章，并作为投标文件的组成部分。

**19. 对投标文件的评估和比较**

19.1　对实质性响应的投标文件进行评估和比较。

19.2 对投标价格的评估和比较评定：

（1）零配件、专用工具及相关服务的费用；

（2）招标文件中所要求的有关服务费用；

（3）发货到最终目的地的内陆运输、保险及其他费用；

**20. 评标过程的保密**

20.1 开标后，凡是属于审查、澄清、评价和比较的有关资料以及授标建议等，评标委员会成员或参与评标的有关工作人员均不得向投标人或其他无关的人员透露，违者给予警告、取消担任评标委员会成员的资格，不得再参加任何投标项目的评标。

20.2 投标人在评标过程中，所进行的试图影响评标结果的不符合《中华人民共和国政府采购法》及本次招标有关规定的活动，将被取消中标资格。

**21. 初步评审**

21.1 评标委员会可以以书面方式要求投标人对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或补正。澄清、说明或补正应以书面方式进行,且不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

21.2 在评标过程中，评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人做出书面说明并提供相关证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相关证明材料的，评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标，其投标应作废标处理。

 **21.3　投标最低报价，不作为中标的依据。**

21.4　招标方不接受不符合国家有关部门相关规定的投标报价或优惠方案。

21.5　在评标过程中，评标委员会发现投标人以他人名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的，该投标人的投标应作废标处理。

21.6 投标人的资格条件不符合国家有关规定和招标文件要求的，或者拒不按照要求对投标文件进行澄清、说明或补正的，评标委员会可以否决其投标。

21.7 评标委员会应当审查每一投标文件是否对招标文件提出的所有实质性要求和条件做出满足。未能在实质上满足的投标，应作废标处理。

21.8　投标人不得误导、干扰招标方的评标活动，否则将废除其投标。

21.9　评标委员会应当根据招标文件，审查并逐项列出投标文件的全部投标偏差。投标偏差分为重大偏差和细微偏差。

21.10 下列情况属于重大偏差：

（1）没有按照招标文件要求提供投标保证金的；

（2）投标文件没有投标人授权代表签字和加盖公章的；

（3）投标文件中附有招标方不能接受的条件的；

（4）不符合招标文件中规定的其他实质性要求的。

投标文件有上述情形之一的，为未能对招标文件做出实质性满足的投标，并作废标处理。

21.11 细微偏差是指投标实质上满足了招标文件要求，但在个别地方存在漏项或者提供了不完整的技术信息和数据等情况，并且补正这些遗漏或不完整不会对其他投标人造成不公平的结果。细微偏差不影响投标文件的有效性。

评标委员会应当要求存在细小偏差的投标人在评标结束前以书面形式予以补正。拒绝补正的，在详细评审时可以对细微偏差作不利于该投标人的量化。

21.12 评标委员会根据本规定否决不合格投标或者界定为废标后，因有效投标不足三个使得投标明显缺乏竞争性时，根据《中华人民共和国政府采购法》的相关规定，将作废标处理。

21.13 对投标文件满足招标文件条款的审查：

（1）开标后，评标委员会将组织对投标文件进行审查，检查投标文件是否完整，是否出现计算性错误，投标文件正本是否满足招标文件的格式要求；

（2）在对投标文件进行详细评估之前，评标委员会将依据投标人提供的资格证明文件审查投标人的财务和技术能力。如果确定投标人无能力履行合同，其投标将被拒绝；

（3）评标委员会将确定每一投标人是否对招标文件的要求做出了实质性满足，而没有重大偏离。实质性满足的投标是指符合招标文件的所有条款、条件和规定且没有重大偏离和保留的投标。重大偏离或保留系指影响到招标文件规定的服务范围和质量，或限制了招标人的权力和投标人义务的规定，而纠正这些偏离将影响到其他提交实质性满足的投标人的公平竞争地位；

（4）评标委员会判断投标文件的满足性仅基于投标文件本身而不靠外部证据；

（5）评标委员会将拒绝被确定为非实质性满足的投标。投标人不能通过修正或撤消不符合之处而使其投标成为实质性满足的投标。

**七、**资格性审查表

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **评 审 内 容** |
| (一） | 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件； |
| 1 | 提供有效的企业法人三证合一证营业执照（营业执照须包含本次招标内容） |
| 2 | 法定代表人的需携带法定代表人证明书（原件）及法定代表人身份证（原件）；委托代理人需携带法定代表人授权委托书（原件）和委托代理人身份证（原件）及（近六个月的公司社保缴纳凭证明细表）； |
| 3 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（需提供近一年内的财务审计报告原件）；投标单位应有依法缴纳税收证明(附：近六个月的完税证明)； |
| 4 | 投标人应具备独立的法人资格的具有能力提供本次设备采购的生产厂家或供货商；具备有效的《医疗器械经营许可证》、《第二类医疗器械经营备案证》；非本企业生产的采购设备须提供设备生产厂家出具的针对本次采购招标的投标授权书或生产厂家销售授权证明原件 |
| 5 | 进口设备投标人需提供行政主管部门颁发且有效的医疗器械注册证；制造或生产商投标的需提供本企业介绍信或授权书；由代理商投标的，须提供制造或生产商出具的针对本次投标的有效的投标授权书。 |
| （二） | 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；（提供《投标人资格声明函》）。 |
| （三） | 投标产品属于医疗器械管理范围的，投标人如为代理商，投标人应具有合法的医疗器械经营资格；投标人如为制造商，使用自身生产的产品投标时，投标人应具有合法的医疗器械生产资格； |
| （四） | 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动 |
| （五） | 投标产品属于医疗器械管理范围的需具备医疗器械注册登记证及所投产品检测报告 |
| （六） | 投标人未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、国家企业信用信息公示系（http://www.gsxt.gov.cn）、中国裁判文书网（http://wenshu.court.gov.cn/）四个网站的查询结果，如投标人被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的（尚在处罚期内的）的 |
| （七） | 成功购买本招标文件的供应商。 |
| （八） | 本项目 不 接受联合体投标。 |
| （九） | 投标人资格声明函已提交并符合招标文件要求的； |
|  | 投标保证金电子回单 |

**八、**符合性审查表

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **评 审 内 容** |
| 1 | 投标人名称是否与营业执照、税务登记证、资质证书一致 |
| 2 | 签署、盖章是否按照招标文件规定要求签署、盖章的； |
| 3 | 格式填写是否按规定的格式填写，没有内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的； |
| 4 | 交货期是否满足采购文件规定交货期限； |
| 5 | 投标报价投标报价未超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的； |
| 6 | 检测报告是否提供所投产品的检测报告； |
| 7 | 投标有效期投标有效期是否满足招标文件要求； |
| 8 | 未有招标不能接受条件响应文件未含有采购人不能接受的附加条件的； |
| 9 | 其他无效响应情形不属于法律、法规和招标文件中规定的其他无效响应情形的。 |
| 10 | 满足招标文件实质性要求符合法规和采购文件中规定的实质性要求的； |

投标文件响应程度初步审查通过的投标企业，进入下一步详细评审阶段，未通过投标文件响应程度初步审查的企业，其投标作为无效标，不进入后期评审阶段。

22. 详细评审

22.1 经初步评审合格的投标文件，评标委员会应当根据招标文件确定的评标标准和方法，对其技术和商务部分作进一步的评审和比较。

22.2 在评审过程中，为了有助于对投标文件进行审查、评估和比较，招标方有权向投标人质疑，请投标人澄清投标内容。投标人有责任按照招标方通知的时间、地点指派专人进行答疑和澄清。评标委员会可能要求投标人就投标文件中的内容进行答辩，招标方将以书面形式通知投标人，投标人应按要求进行答辩。

22.3 采用　综合评分法　衡量投标文件是否最大限度地满足招标文件中规定的各项综合评分标准。

符合政府采购优先（节约能源、保护环境）采购政策及促进中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位）发展政策的，对小型和微型企业（监狱企业、残疾人福利性单位）产品的价格给予 6%的扣除，用扣除后的价格参与评审打分。若投标人和小微企业的产品/服务制造商有一家符合小微企业条件，并且提供了《中小企业声明函》及加盖单位公章的声明函附件（须说明投标人和产品/服务制造商的从业人员、营业收入、资产总额等相关情况）的，则其评标价=投标人报价中属于小型和微型企业产品/服务的价格部分×（100%-6%） +投标人报价中不属于小型和微型企业产品/服务的价格部分；否则，其评标价=投标人报价。

注:小型、微型企业提供中型（或大型）企业制造的货物的，视同为中型（或大型）企业，不享受本项优惠。

**九、评分标准**

**技术部分（占总分值的60%）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评审项目 | 评分标准 | 分值 |
| 1 | 根据所投产品（设备符合性）（15分） | 设备符合性（15分） | 投标方在应标过程中应充分替用户考虑，在产品选型过程保证提供的设备满足用户对设备档次的基本需求的根据提供产品的档次情况进行综合对比打分（1-5分） |
| 投标方所投产品具有一定的品牌知名度和市场认可情况（1-5分） |
| 投标方所投主要产品能够与用户现有设备投资以及整个系统进行兼容得（1-5分） |
| 2 | 配套产品配置及性能指标 | 配置及性能指标30分 | 根据所投产品的配置与性能指标的响应程度打分，所投产品所有技术参数全部满足的招标文件要求的得基本分30分，每有一项“★”**“\*”**未满足指标低于要求的扣5分，其余参数每项负偏离扣3分，直至扣完为止。**投标人应根据自身产品的情况进行详细描述。投标人不能对招标文件产品参数进行复制粘贴，否则该项不得分** |
| 3 | 质保承诺、售后服务体系及服务情况 | 售后服务响应时间（2分） | 投标人明确列有售后服务响应时间的得1分，优于其他投标人的得2分； |
| 售后服务体系（3分） | 一、维修响应时间：1、维修响应时间1小时内 、得3分；2、维修响应时间2小时内、得2分；3、维修响应时间3小时内、 得1分 不响应不得分； |
| 配送及安装验收方案（10分） | （配送车辆安排、货物到指定地点的时间，是否能承诺按用户要求配送到指定地点、安装人员安排、安装实施方案、验收方案等）根据所提供内容分以下四档打分：优(10分)；良(5分)；中(2分)；差(0-1分) |

**商务部分（占总分值的10%）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评审项目 | 评分标准 | 分值 |
| 1 | 投标人的企业实力 | 投标人的企业实力(4分) | 投标人的投标报价（分项报价）组成完整，价格分析依据充分、合理的，得4分；其他由评标委员会根据其他情况在0～4分之间酌情赋分。 |
| 2 | 标书质量 | 标书质量（4分） | 根据投标文件目录、页码指向准确，内容无涂改、错页、漏页现象，装订规范，双面打印等情况进行综合评定，优秀的得4分，较好的得2分，一般的得1分； |
| 4 | 其它有利投标资料 | 其它有利投标资料(2分) | 其它有利投标资料2分。 |

**经济部分（占总分值的30%）**

| 序号 | 评审项目 | 分值 | 评分标准 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 投标人报价 | 30分 | 在满足招标文件要求的前提下，取各投标人有效报价的最低价作为评标基准价,满分为30分；价格分的计算投标报价得分=(评标基准价／投标报价)×0.30×100 。（计算分值时，百分比按四舍五入原则，保留小数点后二位数） |

22.4 根据综合评分法完成评标后，评标委员会应当拟定一份书面评标报告提交招标方。评标报告应当载明投标人的投标项目、所作的任何修正、对商务偏差的调整、对技术偏差的调整、对各评审因素的评估以及对每一投标的最终评审结果。

22.5提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审依据顺序如下：评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，按报价最低的参加评标；评审得分相同且报价相同的，由采购人开标现场抓阄确定中标人。

22.6采用综合评分法衡量投标文件在是否最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，按照招标文件中规定的各项因素进行综合评审后，依据得分高低，依次确定为中标候选人。

22.7根据综合评分法完成评标后，评标委员会应当拟定一份书面评标报告提交招标方。评标报告应当载明投标人的投标项目、所作的任何修正、对商业偏差的调整、对技术偏差的调整、对各评审因素的评估以及对每一投标的最终评审结果。

22.8评标和定标一般应当在开标后7个工作日内完成，项目金额较大、技术较为复杂等特殊项目的评标工作应当在30个工作日内完成。不能在开标后30个工作日内完成评标和定标的，招标人应当提前3天通知所有投标人延长投标有效期。同意延长投标有效期的投标人应当相应延长投标保证金的有效期，但不得修改投标文件的实质性内容。

**第七章 定 标**

**23. 定标标准**

23.1　合同将授予被确定为实质性响应招标文件要求，经评定认为具备履行合同能力、报

价合理、技术和商务条件都符合招标文件要求的得分最高的投标人。

23.2　最低投标价不一定是被授予合同的保证。

23.3　如果确定该投标人没有条件圆满履行合同，招标方将按照投标人的得分高低把合同授予下一个中标候选人。

**24. 接受和拒绝任何或所有投标的权力**

24.1　为维护国家利益，招标方在授予合同之前仍有选择或拒绝任何全部投标的权力。

**25. 中标通知书**

25.1 中标结果确定后，招标方将以书面形式发出《中标通知书》，但发出时间不超过投标有效期，《中标通知书》一经发出即发生法律效力。

25.2 《中标通知书》将作为签订合同的依据。

25.3 中标方在领取《中标通知书》时，必须按招标文件规定向招标代理机构缴纳招标代理服务费。

**第八章授予合同**

**27. 签订合同**

27.1 中标方收到招标方的《中标通知书》后三十日内，按照招标文件和中标方投标文件中的约定与采购人签订书面合同，所签订的合同不得对招标文件和中标方的投标文件作实质性修改。

27.2 招标方在授予合同时，有权对招标文件中规定的货物和服务的数量在10%的幅度内予以增加或减少。

27.3 如中标方拒签合同，则按违约处理。招标方将不予退还其履约保证金。

27.4 招标文件、中标方的投标文件及其澄清文件等，均为签订经济合同的依据。

27.5 不允许中标方将中标项目分包或转交他人承担。

**第四部分采购货物清单及技术参数**

本次招标采购的设备，投标方应根据招标文件所提出的设备技术规格、产品、数量和服务要求，综合考虑设备的适应性，选择具有最佳性能价格比的设备前来投标。希望投标方以精良的设备、优质的服务和优惠的价格，充分显示贵公司的实力。

尤其请投标人注意：本次招标文件中所提出的设备技术规格、产品等有以下评分标准：技术规格书中标注“★”**“\*”**号的为关键参数，对这些技术参数的负偏离，每项负偏离扣5分，扣完为止；其它参数如达不到技术规格中的所要求，每项负偏离扣3分，扣完为止；凡超出技术规格中所要求的参数（正偏离），原则上不降低评标价。

1. **设备清单**

**高性能多层螺旋CT招标技术参数规格**

|  |  |
| --- | --- |
| **概述：** | 本次招标采购设备为高性能多层螺旋CT，投标方应根据招标文件所提出的设备技术规格、产品、数量和服务要求，综合考虑设备的适应性，选择具有最佳性能价格比的设备前来投标。希望投标方以精良的设备、优质的服务和优惠的价格，充分显示贵公司的实力。 |
| **序号** | **主要技术规格及配置** |
|  | **探测器及扫描架系统** | **要求** | **响应** |
|  | 滑环类型 | 低压滑环 |  |
|  | 扫描架孔径  | ≥70cm |  |
|  | 扫描架物理倾角（非数字倾角） | ≥±30° |  |
|  | 机架系统可遥控 | 具备 |  |
|  | 三维激光定位系统 | 具备 |  |
|  | 机架冷却方式 | 风冷 |  |
|  | 机架按键预设扫描协议功能 | ≥2组 |  |
|  | 探测器类型：  | 各家提供新型探测器：GE、Gemstone宝石探测器；西门子Stellar光子探测器；飞利浦微平板探测器；联影Z-Detector时空探测器（以上品牌仅供参考） |  |
|  | 探测器Z轴物理排数 | ≥40排 |  |
| ★1.10 | 探测器单元Z轴最小实际尺寸 | ＜0.60mm |  |
| 1.11 | 探测器Z轴覆盖宽度 | ＞20mm |  |
| 1.12 | 每排探测器单元数（X-Y轴） | ＞850个 |  |
| ★1.13 | 探测器物理单元总数 | ＞34000个 |  |
| 1.14 | 探测器体部单圈扫描覆盖宽度探 | ＞20mm |  |
| 1.15 | 探测器头部单圈扫描覆盖宽度 | ＞20mm |  |
| ★1.16 | 探测器采样率 | ≥4800views/圈 |  |
|  | **扫描参数** |
| 2.1 | 机架最快物理实际旋转速度（不含等效概念）/3600 | ≤0.6s/360° |  |
| 2.2 | 最薄图像扫描层厚 | ＜0.60mm |  |
| 2.3 | 最薄图像重建层厚 | ＜0.60mm |  |
| 2.4 | 扫描视野 | ≥50cm |  |
| 2.5 | 图像显示矩阵 | ≥512×512 |  |
| 2.6 | 单次螺旋连续最长扫描时间 | ≥100s |  |
| 2.7 | 单次螺旋扫描最大范围 | ≥170cm |  |
| 2.8 | 3D锥形束重建 | 具有 |  |
| 2.9 | 定位像长度 | ≥170cm |  |
| 2.10 | 最大螺距 | ≥2.0 |  |
| 2.11 | 螺距自由选择 | 具备 |  |
| 2.12 | 扫描模式 | 轴扫、螺旋 |  |
| 2.13 | 自动螺旋 | 具备 |  |
| 2.14 | 10毫安低剂量扫描技术，满足临床诊断标准，提供实际临床图像 | 具备 |  |
|  | **球管及高压系统** |
| ★3.1 | 球管阳极物理实际热容量（不含等效概念） | ＞5MHU |  |
| 3.2 | 球管阳极有效热容量 | ≥13MHU |  |
| 3.3 | 球管阳极实际冷却率 | ≥815KHU/min |  |
| 3.4 | 球管具备飞焦点技术 | 具备 |  |
| 3.5 | 冷却方法 | 风冷 |  |
| 3.6 | 最大球管电压 | ≥140KV |  |
| ★3.7 | 最小球管电压 | ≤70KV |  |
| 3.8 | 球管电压可调档位 | 70KV、80KV、100KV、120KV、140KV |  |
| 3.9 | 最大输出管电流 | ≥420mA |  |
| 3.10 | 最小可调管电流 | ≤10mA |  |
| 3.11 | 最小毫安调节范围 | ≤1mA |  |
| 3.12 | 球管小焦点 | ≤0.5mm×1.0mm |  |
| 3.13 | 球管大焦点 | ≤1.0mm×1.0mm |  |
| 3.14 | 高压发生器物理实际功率（不含等效概念） | ≥50KW |  |
| 3.15 | 高压发生器等效功率 | ≥125KW |  |
| 3.16 | 体部扫描最小球管电压 | ≤70KV |  |
| 3.17 | 增强扫描最小球管电压 | ≤70KV |  |
|  | **扫描床** |
| 4.1 | 最大移动范围 | ≥2150mm |  |
| 4.2 | 可扫描范围 | ≥1700mm |  |
| 4.3 | 床升降最高高度 | ≥950mm |  |
| 4.4 | 床升降最低高度 | ≤500mm |  |
| 4.5 | 最大纵向进床速度 | ≥200mm/s |  |
| 4.6 | 最小纵向进床速度 | ≤5mm/s |  |
| 4.7 | 扫描床最大载重量 | ≥205Kg |  |
| 4.8 | 扫描床控制脚踏开关 | 具备 |  |
|  | **图像质量**  |
| 5.1 | 空间分辨率（X-Y轴) @0%MTF | ≥20LP/CM  |  |
| 5.2 | Z轴空间分辨率@0%MTF | ≥20LP/CM |  |
| 5.3 | 各向同性空间分辨率 | ≤0.25mm |  |
| 5.4 | 密度分辨率 | ≤2mm@0.3% |  |
| 5.5 | CT值范围：-1024HU ~ +8191HU | 具备 |  |
| 5.6 | 低剂量迭代降噪技术(必须是各厂家最新技术，与最高端设备相同) | 具备 |  |
|  | **主控制台计算机系统** |
| 6.1 | 内存 | ≥32GB |  |
| 6.2 | 硬盘 | ≥3.5TB |  |
| 6.3 | 主频 | ≥2.2GHz |  |
| 6.4 | CPU内核数目 | ≥10核 |  |
| 6.5 | 24寸高分辨率液晶平面显示器，显示矩阵 | ≥1920×1200 |  |
| 6.6 | 显示器逐行扫描 | 具备 |  |
| 6.7 | 网络接口DICOM 3.0 | 具备 |  |
| 6.8 | 永久贮存刻录方式 | DVD |  |
| 6.9 | 激光相机DICOM3.0接口 | 具备 |  |
| 6.10 | 提供Dicom3.0,所有传出及传入接口功能 | 具备 |  |
| 6.11 | 自动照相技术 | 具备 |  |
| 6.12 | 自动语音系统及双向语音传输 | 具备 |  |
| 6.13 | 同步并行图像处理功能 | 具备 |  |
| 6.14 | 主控制台可以独立完成MPR,SSD,MIP,CTA，三维容积重建等三维后处理功能 | 具备 |  |
|  | **临床应用软件** |
| 7.1 | 线束硬化伪影校正软件 | 具备 |  |
| 7.2 | 后颅窝图像优化技术 | 具备 |  |
| 7.3 | 各种伪影消除软件 | 具备 |  |
| 7.4 | 图像减影功能 | 具备 |  |
| 7.5 | CT电影功能 | 具备 |  |
| 7.6 | 管电流自动调节功能 | 具备 |  |
| 7.7 | MPR/CPR/SSD/MIP/VR | 具备 |  |
| 7.8 | 模拟手术刀功能 | 具备 |  |
| 7.9 | 三维（3D、SSD）软件 | 具备 |  |
| 7.10 | 最大及最小密度投影（MIP,MinP） | 具备 |  |
| 7.11 | 三维容积测量评估功能 | 具备 |  |
| 7.12 | CT血管造影 | 具备 |  |
| 7.13 | 一键式容积重建 | 具备 |  |
| 7.14 | 三维CT内镜（CTVE） | 具备 |  |
| 7.15 | 一键式去骨功能 | 具备 |  |
| 7.16 | 造影剂自动跟踪技术 | 具备 |  |
| 7.17 | 容积漫游（VRT） | 具备 |  |
| 7.18 | 三维肺小结节分析评估软件 | 具备 |  |
| 7.19 | 计算机辅助肺结节自动探查，肺结节CAD软件 | 具备 |  |
| 7.20 | 三维肺气肿分析评估软件 | 具备 |  |
|  | **低剂量平台** |  |  |
| 8.1 | 提供各家最新发布的高端迭代技术 |  |  |
| 8.2 | 提供70KV超低电压超高对比度成像技术 |  |  |
| 8.3 | 提供10mA肺部扫描技术 |  |  |
| 8.4 | 提供智能mA调节技术 |  |  |
|  | **提供同品牌原厂原装独立后处理工作站** |
| 9.1 | 内存 | ≥24G |  |
| 9.2 | 硬盘 | ≥1.5TB |  |
| 9.3 | 主频 | ≥3.5GHz |  |
| 9.4 | CPU内核数目 | ≥4核 |  |
| 9.5 | 24寸高分辨率液晶平面显示器，显示矩阵 | ≥1920×1200 |  |
| 9.6 | 显示器逐行扫描 | 具备 |  |
| 9.7 | 网络接口DICOM 3.0 | 具备 |  |
| 9.8 | 永久贮存刻录方式 | DVD |  |
| **注：** | **另外附加：、儿童康复门诊设备1套：儿童水疗机1台、脑循环治疗仪1台、肌兴奋治疗仪（经络导频）1台、痉挛仪1台、蜡疗仪1台、婴幼儿氧仓1台。** |

**数字化医用X射线乳腺摄影系统参数与要求**

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **招标规格** |
| 功能及整体要求 | 货物名称：数字化医用X射线乳腺摄影系统数量：一台用途说明：适用于人体乳腺部位的X射线摄影检查品牌要求：知名品牌、具备良好的市场认可度与占有率。 |
| **1** | **高压发生装置** |
| \*1.1 | 所投产品原厂制造的高压发生器，提供研发证明文件 |
| 1.2 | 主机功率：≥4.5kW |
| 1.3 | 输入电源：单相交流 220V |
| 1.4 | 输出电压：20～40kVP |
| 1.5 | 最大mAs：≥500mAs |
| 1.6 | 具备曝光自动控制功能 |
| 1.7 | 摄影方式应包括普通摄影，放大摄影 |
| 1.8 | 手动曝光可直接通过采集软件调节曝光参数，无需单独曝光操作台 |
| 1.9 | 具有故障状态显示功能 |
| **2** | **X射线管组件** |
| 2.1 | 大小焦点：小焦点≤0.1，大焦点≤0.3mm |
| 2.2 | 焦点最大功率：≥5KW |
| 2.3 | 高热量耐受，阳极热容量：≥300KHU |
| 2.4 | 球管阳极旋转速度：低速≥3000rpm；高速≥10000rpm |
| 2.5 | 阳极靶角：15° |
| **3** | **平板探测器** |
| \*3.1 | 投标产品为原厂平板探测器，提供相关证书 |
| 3.2 | 非晶硅材质整板  |
| \*3.3 | 探测器有效成像尺寸：≥240mm\*300mm |
| 3.4 | 探测器检测像素矩阵：≥3k×4k |
| 3.5 | 探测器检测单元尺寸：≤80μm |
| 3.6 | 动态范围：≥16bit |
| 3.7 | 最大极限空间分辨率：≥6Lp/mm |
| 3.8 | 数字平板探测器冷却方式为风冷 |
| \*3.9 | 为了提高图像质量，需具备消除平板探测器线噪声技术，并提供能证明具备该技术的证书 |
| **4** | **乳腺投照架** |
| 4.1 | 采用乳腺专用多功能立式投照架摄影系统 |
| 4.2 | 最低垂直方向距地:≤ 675mm |
| 4.3 | 转动角度范围:≥ -135°～+180° |
| 4.4 | 焦点到影像接收面的距离为≥ 650mm |
| 4.5 | 有效成像范围≥ 240 mm×280mm |
| 4.6 | 可投照体位：RCC、LCC、RMLO、LMLO等 |
| \*4.7 | 为加快拍摄，减少女性痛苦，可实现压迫装置与软件相结合，曝光参数自动设定功能，提供相关证明材料 |
| \*4.8 | 可以根据临床摆位操作的需要，自由切换电动或手动压迫模式，使操作医生根据患者反应及时调整压力大小，提供相关证明材料 |
| **5** | **乳腺专用滤线栅** |
| 5.1 | 尺寸≥ 298mm×326mm |
| 5.2 | 栅格比≥ 5:1 |
| 5.3 | 焦距≥ 0.65m |
| 5.4 | 栅密度≥ 36LP/cm |
| 5.5 | 类型：活动式防散射滤线栅，可完全淡化栅线栅影 |
| **6** | **限束器** |
| 6.1 | 固有滤过：≥ 0.02mmAl/75kV |
| 6.2 | 辐射野（SID=65mm）≥最大240mm×300mm，最小≤0mm×0mm |
| 6.3 | 操纵方式：电动 |
| 6.4 | 附加滤过：0.03mm钼，0.025mm铑 |
| 6.5 | 光野边缘对比度：≥4 |
| **7** | **图像采集工作站** |
| 7.1 | CPU：Intel Core i3 ≥3.37GHz |
| 7.2 | 内存容量≥4G |
| 7.3 | 硬盘容量≥1TB  |
| 7.4 | 工作站显示器：≥22″液晶显示器 |
| 7.5 | 支持100MB网络接口、DICOM3.0接口 |
| \*7.6 | 图像采集工作站软件操作界面均为中文界面 |
| 7.7 | 图像采集工作站应包含如下图像处理功能：调整或预置窗宽/窗位、正负像翻转、图像翻转及旋转、图像放大及漫游、局部放大/恢复原始图像、文字/数字标注、图像标记、标尺线段测量 |
| 7.8 | 打印胶片上可显示摄影曝光kV、mAs等设置条件。 |
| 7.9 | 病人图像可以采用各种方式查询，并可自定义查询方式 |
| **8** | **图像诊断工作站** |
| 8.1 | 2套3M乳腺专用医用显示器，3M乳腺专用医用显示器分辨率： 2048×1536 |
| 8.2 | CPU：Intel Core i3 ≥3.7GHz |
| 8.3 | 内存容量≥4G |
| 8.4 | 硬盘容量≥1TB  |
| 8.5 | 图像诊断工作站应包含如下图像处理功能：窗宽/窗位、同步窗宽/窗位、自动窗宽/窗位、预置窗宽/窗位、正负像翻转、图像翻转、旋转、同步图像缩放及漫游、图像插值边缘增强、文字/数字标注、图像标记、标尺线段测量、面积测量、电子剪切 |
| 8.6 | 诊断软件与整机为同一品牌生产 |
| \*8.7 | 诊断工作站：支持乳腺专用挂片协议，方便医生阅片 |
| **9** | **整套设备要求** |
| 9.1 | 符合DICOM3.0 100M网络传输，并负责网络联接配套 |
| \*9.2 | 为保证整机兼容及售后保障，投标产品配备的高压发生器、乳腺投照架、限束器、图像采集系统为同一厂家生产 |
| 9.3 | 所有设备均能进行工作连接并进行正常运行，保证各工作流程顺畅。 |
| 9.4 |  整机工作条件：温度：10—30度，湿度：30—70%，电压：单相交流220V |
| 9.5 | 安全性能要求：仪器电磁辐射应符合中国国家标准。 |
| 9.6 | 拥有国家医疗器械整机注册证的厂家优先考虑。 |
| 9.7 | 所投产品入选优秀国产设备遴选目录，提供相关证明材料 |
| \*9.8 | 产品制造商必须为中国医学装备协会“售后服务满意度调查”排名单位,提供相关证明材料 |
| \*9.9 | 产品具备智能售后远程服务系统，厂家能实时观测设备的详细使用状态，能自动反馈故障或错误给厂家，提供相关证明文件 |
| 9.10 | 整机免费保修期限≥1年；提供终身维修服务，提供制造厂家原厂保函或承诺书 |
| 9.11 | 生产厂家在省内设有分支服务机构（分公司或办事处），省内具备至少3名原厂的放射专职工程师，并提供分支机构登记证以及原厂工程师的服务资格证复印件 |
| 9.12 | 生产厂家须提供ISO9001，13485CMD，TUV（CE），FDA等质量体系的认证复印件并加盖公章 |
|  | 附加：1、新生儿经皮黄疸仪3台、医用电动吸引器3台、婴儿转运箱1台、母婴床10个。 |

高档彩色四维多普勒超声诊断仪（具备手术定位引导）参数

|  |  |
| --- | --- |
| 一、 | 设备名称：高档彩色四维多普勒超声波诊断仪（具备手术定位引导） |
| 二、 | 数量：壹台 |
| 三、 | 设备用途说明：主要用于产前筛查、妇产科、胎儿心脏、新生儿、妇科生殖、盆底、腹部、成人心脏、泌尿、小儿、血管（外周、颅脑、腹部）、小器官、骨骼肌肉、神经、术中、弹性成像、微创介入等方面的临床诊断和科研教学工作，具有世界先进水平，具备持续升级能力。 |
| 四、 | 主要规格及系统概述： |
| 4.1  | 彩色多普勒超声波诊断仪主机系统： |
| 4.1.1  | ★≥21.5英寸高清宽屏液晶显示器，配置自由旋转臂，全方位可调；支持显示器触摸调节的背灯夜景照亮系统。 |
| 4.1.2 | ≥12.1英寸高清彩色液晶触摸屏，具备滑屏翻页功能。 |
| 4.1.3  | 全数字化超声平台，全数字多路波束形成器，具备动态可变孔径，A/D≥16bit。 |
| 4.1.4  | 二维灰阶成像单元及M型显像单元。 |
| 4.1.5  | 彩色多普勒血流成像。 |
| 4.1.6 | 频谱多普勒 （脉冲波及连续波） 显示及分析单元。 |
| 4.1.7 | 实时自动多普勒包络测量功能。 |
| 4.1.8 | 一键启动自定义的操作流程，可自定义检查的模式和顺序，并自动标注缩写符号。可以按顺序定义成像的模式2D, CFM, PW等，完成一项设定的成像扫描程序冻结存储图像，自动完成缩写标识；按顺序进入到下一个预设的成像模式，以此类推；单键触发，提升检查的效率和工作舒适度。 |
| 4.2  | 具备多种图像优化技术： |
| 4.2.1  | ★组织谐波成像技术，可应用于全身扫查应用，即凸阵、高频、线阵、相控阵等探头，探头最多可具备8波段谐波可视可调。 |
| 4.2.2  | 梯形扩展成像技术，增大扫查视野，包括左右扩展和远端凸型拓展，应用于线阵探头，最大扩展角度达54度。 |
| 4.2.3  | 声束偏转扫描，偏转发射声束多级可视偏转，可应用于凸阵、线阵、相控阵。 |
| 4.2.4  | 宽景成像技术，可应用于灰阶、彩色及能量多普勒宽景成像，配备缩放功能和测量计算。可应用于腹部、高频、腔内等探头。 |
| 4.2.5 | 高清放大成像，具备冻结或实时高清多级放大功能，最大级别达40倍。 |
| 4.2.6 | 具备编码脉冲成像，根据不同检查深度，均衡发射脉冲频率，提高穿透性的同时提高远场分辨率。 |
| 4.2.7  | 斑点噪声抑制技术，包括智能声束调整、信号斑点噪声抑制、像素优化调整等多种提升成像质量的技术，作用每个像素,消除了图像的斑点和噪声 |
| 4.2.8  | 实时多声束空间复合成像技术，多角度观察，可联合彩色模式、斑点噪声制技术、谐波技术及凸型扩展等技术应用。 |
| 4.2.9 | 智能图像扫描技术,一键优化，作用于2D及Doppler，自动调节增益,标尺等参数。 |
| 4.2.10 | 实时自动图像优化技术，优化组织特性，匹配不同组织的声阻抗，增加二维图像明亮度/对比度。 |
| 4.3  | 具备先进的血流成像优化技术： |
| 4.3.1  | 方向性精细血流成像，采集血流背向散射信号，特别是针对细小血流，具有超强的血流多普勒信号灵敏度。 |
| 4.3.2 | 高清血流成像，应用双多普勒发射接收技术，提高血流信号的敏感性及空间分辨率有别于常规的彩色多普勒和方向性能量图功能。 |
| 4.3.3 | 微血管增强显像技术，在有效保证帧频的前提下，去除背景噪声，降低周边强回声结构信息干扰，保证清晰可视细小血管和低速血流，具备5种成像方式显示。 |
| 4.3.4 | ★血管自动追踪技术，自动优化取样框位置及取样角度，提高诊断效率。 |
| 4.4  | 系统高端特色应用功能： |
| 4.4.1 | ★原始射频信号血管内中膜测量技术 |
| 4.4.1.1  | ★基于原始的超声波射频信号，在实时B模式下，在1～6心动周期内自动对6个时刻点的内中膜厚度、颈总动脉内径进行测量，并计算平均值和标准差值。 |
| 4.4.1.2  | ★测量精度达微米级别，不受图像增益及探测深度变化影响 |
| 4.4.2  | 组织多普勒成像技术具有多种应用模式，并可对室壁进行速度、加速度的测量和分析；  |
| 4.4.3 | 心脏解剖M型成像技术 |
| 4.4.3.1  | ★ M型取样线可360度任意旋转，并可同时设定3条自由角度取样线。同时显示同一时相三条线上组织M型信息，实现在同一个心动周期中，在同一时相对不同的心肌节段、瓣膜进行对比观察和测量分析。 |
| 4.4.3.2  | ★可应用于心脏和腹部探头（成人、胎儿心脏功能评估）。 |
| 4.4.4  | 心脏负荷超声成像 |
| 4.4.5  | 心肌应变成像 |
| 4.4.5.1  | 采用心脏室壁追踪技术，在二维图像上以矢量方式重叠显示，消除了既往采用组织多普勒方式计算应力和应变率时的角度依赖。 |
| 4.4.5.2  | 可获得任意点心肌运动向量信息，并进一步定量肌组织在多个方向上的应变及应变率。可分别于心脏长轴、短轴，以及在心尖两腔、三腔、四腔多个切面上，不同心肌节段（16个节段）上全面定量评估心肌运动；并可同时定量分析心内、外膜运动心肌的应变、应变率数据。 |
| 4.4.5.3  | 可获得超过1100个心脏定量分析数据。定量数据具有曲线、表格、彩色编码视图、以及更加直观的三维拓扑显示方式。 |
| 4.4.6 | ★心肌4D应变成像 |
| 4.4.6.1  | 利用二维心脏探头，通过计算机空间、时间双匹配融合技术，获取心脏四维容积数据，用于整体、局部心肌功能参数分析。 |
| 4.4.6.2  | 容积数据分析包括四维动态图（应变、应变率等）、17节段动态牛眼图、曲线图（时间-位移、应变及应变率）。 |
| 4.4.6.3  | 心肌内、外膜独立或联合参数分析。 |
| 4.4.6.4  | 冠脉血流区域，心肌运动分析。 |
| 4.4.7 | 左心功能自动测量技术 |
| 4.4.7.1  | 基于动态二维实时斑点追踪技术，实时跟踪左心内膜，测定即时左心容量，以曲线形式报告集成。同时参数显示左心功能Vs收缩期容量、Vd舒张期容量及EF射血分数。 |
| 4.4.8  | 三维及实时三维成像技术 |
| 4.4.8.1  | 支持多种容积探头。  |
| 4.4.8.2  | 具备多种三维透视模式（包括表面、X射线、最大、最小投照模式），反转模式等（显示低回声或液性暗区的立体结构）。 |
| 4.4.8.3  | 具备多平面显示断层显示，立体交叉显示等多种显像方式。 |
| 4.4.8.4  | 3D/4D 曲线取样成像技术。 |
| 4.4.8.5  | 可配置X3D/X4D测量及定量分析组件，包括不规则体积测量。 |
| 4.4.8.6  | 虚拟光源渲染技术，以提高胎儿图像的真实感，容积成像的细节显示度，用户可在容积图的任意角度放置虚拟光源，以增强细节显示。 |
| 4.4.8.7  | 胎儿心脏时间空间智能校正成像技术容积STIC，快速获取胎儿心脏容积成像，支持二维及彩色模式。 |
| 4.4.9 | ★造影成像功能 |
| 4.4.9.1  | 对发射脉冲频带及能量的精确双控制（超声屏幕可视MI机械指数和DP声压指数），使脉冲信号最佳匹配造影剂微泡的非线性响应，从而获得纯净的造影回波信号。通过调节DP指数可直接调节MI机械指数，最低≤0.01，满足各种类型的造影剂应用。 |
| 4.4.9.2  | ★造影技术可用于腹部、高频、心脏、腔内、容积及术中等探头实时造影，具有造影双幅动态显示和一键转换调节功能，造影动态图像连续长时间不间断采集。 |
| 4.4.9.3  | 具有低MI实时灌注成像和高MI造影成像。 |
| 4.4.9.4  | 在机超声造影定量分析技术,可以对造影剂峰值强度、灌注曲线下面积、到达灌注峰值时间等多参数进行定量分析评估。 |
| 4.4.10 | ★弹性成像功能 |
| 4.4.10.1  | 利用非相干的射频信号频谱应变评估法，分析肿瘤或其他病变区域与周围正常组织间弹性系数的差异、在外部压力作用下产生应变大小的不同，以黑白、伪彩或彩色编码的方式显示，来判别病变组织的弹性大小，从而实现临床应用中的鉴别诊断。 |
| 4.4.10.2 | 可应用于腹部、高频、腔内（包括双平面腔内）及术中探头，具备乳腺、甲状腺、前列腺、肝脏等全方面应用领域。 |
| 4.4.10.3 | ★具备多种常规定量参数，如面积比、硬度、硬度偏离度及直方图频数等。 |
| 4.4.10.4  | 高级定量参数，如HRD\_LEV，标记色阶范围占整个色阶棒的比例，临床意义：标记色阶的软硬偏值、标记色阶的范围阈值；HRD，标记色阶范围内的像素频数占整个感兴趣的像素频数的比例，临床意义：感兴趣内，标记色阶像素频数的比重，提示感兴趣区域软硬度、均匀性。 |
| \*4.4.11  | 剪切波实时成像功能，以评估病灶组织的质地，协助诊断肝脏纤维化的评估与分级等临床应用 |
| 4.4.11.1 | 利用超声设备主动发射声脉冲进行声压式组织弹性成像技术，无需手动加压，测量及成像更客观精准； |
| 4.4.11.2 | 具备三维波形图式质量控制反馈标准，确保实时反馈测值区域获取参数的准确性； |
| 4.4.11.3 | ★具备两种测量数值结果（KPa及m/s），并且两种测量数值同时显示，结合常规超声图像评估感兴趣区域的组织弹性； |
| 4.4.11.4  | ★可测量10个感兴趣值独立可视，提供感兴趣平均值、SD标准差；并具有统计学质控评估； |
| 4.4.11.5 | ★剪切波2D成像技术，检测剪切波速度传播。 对二维硬度值进行彩色编码，并显示在2x2.5 cm感兴趣区域（ROI）内，并具有同步质控监测和显示。 |
| 4.4.11.6  | 多组彩色编码可视可调，具有动态控制和透明显示。 |
| 4.4.12  | 融合导航成像技术 |
| 4.4.12.1  | 利用空间磁定位系统，将超声图像与第二影像立体数据（CT/MR/PET）进行融合，实现实时对照诊断、精准导航和微创治疗。 |
| 4.4.12.2  | 图像融合模式，具有实时超声图像与第二影像（CT/MRI/PET/Volume-US）融合，包括实时超声图像与容积超声图像/容积超声造影图像融合。 |
| 4.4.12.3 | 图像融合模式，具有实时超声图像与其它影像（CT/MRI/PET/Volume-US）中任意二者融合即三影像进行融合。 |
| 4.4.12.4  | 图像融合定位方法，分为体内定标和体外定标两大类。体内定标分别是单点定标法、平面定标法、血管智能对位发；体外定标分别是多点定标法和自动定标法。 |
| 4.4.12.5 | 智能空间体位运动补偿功能，具有系统纠错反馈系统，确保融合对位更加精准。 |
| 4.4.12.6 | 具备系统精准测试功能，穿刺或消融进针前，可通过系统精准测试功能，进一步确保治疗的精确性。该功能包含三种精准矫正。1,磁定位笔校正2,探头校正3,穿刺针校正。 |
| 4.4.12.7 | 具备“手术计划”系统功能，超声融合影像导航系统读入CT/MRI图像以后，可以在横断、冠状和矢状切面中勾画肿瘤的边界，进而自动计算出肿瘤的体积。参照射频/微波/激光治疗的消融数据，可以获得每次治疗的预期治疗区域（消融范围），就可以进行手术（治疗）的计划。 |
| 4.4.12.8  | 多针治疗时，手术计划可以根据选择的不同手术方式（如射频，激光，微波），输入单针治疗范围值，智能颜色标记。多针治疗时，手术计划效果图直观地叠加在CT和MRI或超声图像上。 |
| 4.4.12.9  | 通过空间磁定位系统，在实时超声模式下，实时追踪探头、靶组织和穿刺治疗针，全方位立体展现三者的空间相互关系，指导临床医生灵活操作，实施精准、安全地病症计数、空间定位、穿刺活检、治疗消融。 |
| 4.4.12.10  | 具有智能定位模块，含微创治疗中针尖或夹针尾上（射频针、微波针、激光针等）的磁定位套件。穿刺引导图像显示进针方位，双线路径导航引导图，立体显示进针方位与距离图，多病灶雷达追踪图。 |
| 4.4.12.11 | 融合成像可应用于腹部，微凸，专业穿刺凸阵探头，高频，腔内探头，相控阵探头，应用于腹部（肝脏，肾脏，脾脏），前列腺，甲状腺、乳腺等小器官，肌骨，血管、颅脑等领域。 |
| 4.5  | 测量与分析 (B型、M型、频谱多普勒、彩色模式) |
| 4.5.1 | 一般测量 |
| 4.5.2 | 妇、产科测量 |
| 4.5.3  | 心脏功能测量 |
| 4.5.4 | 多普勒血流测量与分析 |
| 4.5.5  | 外周血管测量与分析 |
| 4.5.6  | 泌尿科测量与分析 |
| 4.5.7 | 自动多普勒血流测量与分析 |
| 4.6  | 图像存储与(电影)回放重现单元 |
| 4.7  | 信号输入/输出： |
| 4.7.1 | 输入信号：VCR、外部复合视频或SVHS。 |
| 4.7.2 | 输出信号：RGB、彩色视频、SVHS、内置以太网、RS232接口。 |
| 4.7.3  | 参考信号：心电、心音、脉搏波、心电触发。 |
| 4.8  | 数据连通性： |
| 4.8.1 | 医学数字图像和通信DICOM3.0版接口部件，装机后可正常使用。 |
| 4.8.2 | 无线数据传输系统。  |
| 4.9  | 图像管理与记录装置： |
| 4.9.1  | 超声图像存档与病案管理系统。 |
| 4.9.2  | 多硬盘系统：固态硬盘和机械硬盘≥500GB。 |
| 4.9.3  | 一体化原始数据的简帖版(在荧光屏上)可以存储和回放动态及静态图像。 |
| 4.9.4  | 以往图像与当前图像同屏对比显示。 |
| 4.9.5 | 内置CD－RW / DVD –RW。 |
| 4.9.6  | 提供多个USB接口，可将图像储存U盘、移动硬盘或其它USB装置 。 |
| 4.9.7 | 客户自定义的报告系统。 |
| 五、 | 技术参数 |
| 5.1  | 系统通用功能： |
| 5.1.1 | ★系统通道数 ≥ 1700万；动态范围≥350db。 |
| 5.1.2 | ★探头接口：≥4个无针式探头接口可互通互用（具备接口照明）+2个待激活探头接口（不含CW接口） |
| 5.1.3 | 预设条件：针对不同的检查脏器，预置最佳化图像的检查条件，减少操作时的调节，及常用所需的外部调节及组合调节。 |
| 5.1.4 | 安全性能：符合进口商品安全质量要求。 |
| 5.2  | 探头规格： |
| 5.2.1  | 性能：超宽频带变频探头，在二维中心频率≥6种，谐波中心频率≥6种；多普勒频率≥6种；变频个数可视可调。 |
| 5.2.2  | 类型：电子相控阵，电子凸阵，电子线阵。 |
| 5.2.3  | ★探头频率工作范围：1-24MHz。 |
| 5.2.4  | B/D兼用：相控阵B/PWD及B/CWD；线阵：B/PWD；凸阵：B/PWD。 |
| 5.2.5 |  配置探头： |
| 5.2.5.1  | ★单晶腹部电子凸阵：显示频率：1-8MHz。 |
| 5.2.5.2  | ★小器官高频：显示频率：4－15MHz。 |
| 5.2.5.3 | 单晶心脏相控阵：显示频率：1－5MHz。 |
| 5.2.5.4  | ★阴道/直肠两用探头：超声频率：3－10MHz，扫描角度≥240度。 |
| 5.2.5.5 | 单晶腹部容积：超声频率：1-8MHz |
| 5.2.5.6  | ★可选配双平面腔内探头：凸-线阵技术，扫描角度≥240度。。 |
| 5.2.5.7 | 探头配置要求：单晶腹部电子凸阵一把， 小器官高频一把，单晶心脏相控阵一把，阴道/直肠两用探头一把，单晶腹部容积一把，共五把。 |
| 5.2.6  | 可配置穿刺导向装置。 |
| 5.3  | 二维灰阶显像主要参数： |
| 5.3.1  | 发射声束聚焦：发射≥8段。 |
| 5.3.2  | 扫描线密度≥512超声线。 |
| 5.3.3  | ★标配探头最大扫描深度≥44cm。  |
| 5.3.4  | 回放重现：灰阶图像回放≥2048幅, 电影回放≥60秒。 |
| 5.4  | 频谱多普勒： |
| 5.4.1  | 显示方式：脉冲、连续、 高脉冲重复频率。 |
| 5.4.2  | 最大测量速度：PWD≥±10.6m/s, CWD≥25m/s。 |
| 5.4.3 | 最低测量速度：PW<1.0mm/s(非噪声信号)。 |
| 5.4.4  | ★取样宽度及位置：0.5－24mm逐级调节。 |
| 5.4.5  | 零位移动：≥8级。 |
| 5.4.6  | 显示控制：反转显示（左右，上下），零移位，B-刷新（手控，时间，ECG同步），D扩展，B/D扩展，局放及移位。 |
| 5.5  | 彩色多普勒： |
| 5.5.1 | 显示方式：速度方差显示、能量显示，速度显示、方差显示。 |
| 5.5.2  | 二维/彩色血流/频谱多谱勒实时三同步。 |
| 5.5.3 |  彩色增强功能：组织多普勒成像，能量图，精细血流成像，高清血流成像。 |
| 5.5.4  | 显示取样框调整：线阵扫描感兴趣图像范围：±30度。 |
| 5.5.5  | 彩色分辨率：最小血管空间分辨率≤0.2mm。 |
| 5.5.6  | 彩色显示速度:最低血流速度≤5mm/s(非噪声信号)，最高速度大于8.54m/S。 |
| 5.6  | 超声功率输出调节：B/M、PWD、CWD、彩色多普勒输出功率可调。 |
| 5.7  | ★投标设备必须为各厂家最高档次机型（提供最高版本）。 |
| 5.8  | 投标设备必须提供CE和FDA质量认证。 |
| 5.9 | 工作站：包括电脑、报告系统软件、彩色打印机等。UPS2台（每个存量大于4个小时、4个电瓶） |
|  | **注：以外加配:1、彩超室：疆外专业培训2人次，笔记本电脑\立式空调\配套专业电动检查床\电脑桌\轮转椅2把\空气净化器\多功能立柜各1台。2、儿童口腔科检查与治疗设备1套；3、儿童眼视力检查与治疗设备1套；4、酶标仪、洗板机、生物安全柜、离心机（96人份）、10组专用档案柜；** |
| **注:必须原装设备，**满足每一条款。 |

注：以上所有参数中如出现品牌名称，仅供参考.

**政府采购合同参考范本**

**（货物类）**

**第一部分 合同书**

项目名称：

甲方：

乙方：

签订地：

签订日期： 年 月 日

 年 月 日， （采购人名称） 以 （政府采购方式） 对 （同前页项目名称） 项目进行了采购。经 （相关评定主体名称） 评定， （中标供应商名称）为该项目中标供应商。现于中标通知书发出之日起三十日内，按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经 （采购人名称） (以下简称：甲方)和 （中标供应商名称） (以下简称：乙方)协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。

**1.1 合同组成部分**

下列文件为本合同的组成部分，并构成一个整体，需综合解释、相互补充。如果下列文件内容出现不一致的情形，那么在保证按照采购文件确定的事项的前提下，组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下：

1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议；

1.1.2 中标通知书；

1.1.3 投标文件（含澄清或者说明文件）；

1.1.4 招标文件（含澄清或者修改文件）；

1.1.5 其他相关采购文件。

**1.2 货物**

1.2.货物名称： ；

1.2.货物数量： ；

1.2.货物质量：　　　　　　　　　 　 。

**1.3 价款**

本合同总价为：￥ 元（大写： 元人民币）

总价中包括货物金额、安装费、包装费、运输费及运输途中保险费、装卸费及税金。本合同价格一般不得做任何变更与调整。

分项价格：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 分项名称 | 分项价格 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 总价 |  |

**1.4 付款方式和发票开具方式**

1.4.1、付款方式： 。

1.4.2 发票开具方式： 。

**1.5 货物交付期限、地点和方式**

1.5.1 交付期限： ；

1.5.2 交付地点： ；

1.5.3 交付方式：　　　　　　　　　 　 。

**1.6 违约责任**

1.6.1、乙方不能按期按约交货或部分交货的，乙方应向甲方偿付不能交货部分货款5%的违约金。

1.6.2、乙方所提供货物品种、数量、质量不符合国家法律法规和本合同规定的，甲方有权拒收，由乙方负责包换或退货，并承担由此而支付的实际费用。

1.6.3、乙方逾期交货的，按逾期缴货部分货款计算，向甲方偿付每日千分之五的违约金，并承担甲方因此所受的损失费用。

1.6.4、乙方违反本合同相关约定的，除应当承担违约责任外，因乙方违约导致甲方产生其他相关损失的，乙方应当赔偿甲方因此产生的经济损失。

1.6.5、甲方未按合同约定逾期付款的，应按照每日千分之五的比例向乙方偿付逾期货款的违约金。

1.6.6、甲方违反本合同规定拒绝接货的，应当承担由此对乙方造成的损失。

1.6.7、双方必须严格执行《中华人民共和国合同法》的有关违约责任规定。

**1.7 合同争议的解决**

**1.7 合同争议的解决**

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第 种方式解决：

1.7.1 将争议提交 仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

1.7.2 向 （被告住所地、合同履行地、合同签订地、原告住所地、标的物所在地等与争议有实际联系的地点中选出的人民法院名称） 人民法院起诉。

**1.8 合同生效**

本合同自双方当事人盖章或者签字时生效。

**甲方**：  **乙方**：

统一社会信用代码： 统一社会信用代码或身份证号码：

住所： 住所：

法定代表人或 法定代表人

授权代表（签字）： 或授权代表（签字）:

联系人： 联系人：

约定送达地址： 约定送达地址：

邮政编码： 邮政编码：

电话: 电话:

传真: 传真:

电子邮箱： 电子邮箱：

开户银行： 开户银行：

开户名称： 开户名称：

开户账号： 开户账号：

**第二部分 合同一般条款**

**2.1 定义**

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释：

2.1.1 “合同”系指采购人和中标供应商签订的载明双方当事人所达成的协议，并包括所有的附件、附录和构成合同的其他文件。

2.1.2 “合同价”系指根据合同约定，中标供应商在完全履行合同义务后，采购人应支付给中标供应商的价格。

2.1.3 “货物”系指中标供应商根据合同约定应向采购人交付的一切各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、机械、仪表、备件、计算机软件、产品等，并包括工具、手册等其他相关资料。

2.1.4 “甲方”系指与中标供应商签署合同的采购人；采购人委托采购代理机构代表其与乙方签订合同的，采购人的授权委托书作为合同附件。

2.1.5 “乙方”系指根据合同约定交付货物的中标供应商；两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购的，联合体各方均应为乙方或者与乙方相同地位的合同当事人，并就合同约定的事项对甲方承担连带责任。

2.1.6 “现场”系指合同约定货物将要运至或者安装的地点。

**2.2 技术规范**

货物所应遵守的技术规范应与采购文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其技术规范偏差表(如果被甲方接受的话)相一致；如果采购文件中没有技术规范的相应说明，那么应以国家有关部门最新颁布的相应标准和规范为准。

**2.3 知识产权**

2.3.1 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受任何第三方提出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉；如果任何第三方提出侵权指控，那么乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿；

2.3.2具有知识产权的计算机软件等货物的知识产权归属，详见***合同专用条款***。

**2.4 包装和装运**

2.4.1除***合同专用条款***另有约定外,乙方交付的全部货物,均应采用本行业通用的方式进行包装，没有通用方式的，应当采取足以保护货物的包装方式，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。如有必要，包装应适用于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保货物安全无损地运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失等一切风险均由乙方承担。

2.4.2 装运货物的要求和通知，详见***合同专用条款***。

**2.5 履约检查和问题反馈**

2.5.1甲方有权在其认为必要时，对乙方是否能够按照合同约定交付货物进行履约检查，以确保乙方所交付的货物能够依约满足甲方之项目需求，但不得因履约检查妨碍乙方的正常工作，乙方应予积极配合；

2.5.2 合同履行期间，甲方有权将履行过程中出现的问题反馈给乙方，双方当事人应以书面形式约定需要完善和改进的内容。

**2.6 结算方式和付款条件**

2.6.1、甲乙双方确认的货款结算依据：投标文件、中标通知书，采购合同书，乙方开具的发票，双方确认的验收结算书等。

**2.7 技术资料和保密义务**

2.7.1 乙方有权依据合同约定和项目需要，向甲方了解有关情况，调阅有关资料等，甲方应予积极配合；

2.7.2 乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等；

2.7.3 除非依照法律规定或者对方当事人的书面同意，任何一方均应保证不向任何第三方提供或披露有关合同的或者履行合同过程中知悉的对方当事人任何未公开的信息和资料，包括但不限于技术情报、技术资料、商业秘密和商业信息等，并采取一切合理和必要措施和方式防止任何第三方接触到对方当事人的上述保密信息和资料。

**2.8 质量保证和售后服务：**

2.8.1乙方应保证所提供的货物是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合国家标准和行业的相关标准。

2.8.2乙方对于成交的设备与器械相伴随的服务和售后服务的所有要求外，还将按照相应条款提供优质和完善的售后服务，具体内容按投标文件约定。

**2.9 货物的风险负担**

货物或者在途货物或者交付给第一承运人后的货物毁损、灭失的风险负担详见***合同专用条款***。

**2.10 延迟交货**

在合同履行过程中，如果乙方遇到不能按时交付货物的情况，应及时以书面形式将不能按时交付货物的理由、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，可以书面形式酌情同意乙方可以延长交货的具体时间。

**2.11 合同变更**

2.11.1双方当事人协商一致，可以签订书面补充合同的形式变更合同，但不得违背采购文件确定的事项，且如果系追加与合同标的相同的货物的，那么所有补充合同的采购金额不得超过原合同价的10%；

2.11.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当以书面形式变更合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

**2.12 合同转让和分包**

合同的权利义务依法不得转让，但经甲方同意，乙方可以依法采取分包方式履行合同，即：依法可以将合同项下的部分非主体、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，且乙方应就分包项目向甲方负责，并与分包供应商就分包项目向甲方承担连带责任。

**2.13 不可抗力**

2.13.1如果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；

2.13.2 因不可抗力致使不能实现合同目的的，当事人可以解除合同；

2.13.3 因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在***合同专用条款***约定时间内以书面形式变更合同；

2.13.4受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在***合同专用条款***约定时间内以书面形式通知对方当事人，并在***合同专用条款***约定时间内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

**2.14 税费**

与合同有关的一切税费，均按照中华人民共和国法律的相关规定。

**2.15 乙方破产**

如果乙方破产导致合同无法履行时，甲方可以书面形式通知乙方终止合同且不给予乙方任何补偿和赔偿，但合同的终止不损害或不影响甲方已经采取或将要采取的任何要求乙方支付违约金、赔偿损失等的行动或补救措施的权利。

**2.16 合同中止、终止**

2.16.1 双方当事人不得擅自中止或者终止合同；

2.16.2合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

**2.17 检验和验收**

2.17.1货物交付前，乙方应对货物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验，并向甲方出具证明货物符合合同约定的文件；货物交付时，乙方在***合同专用条款***约定时间内组织验收，并可依法邀请相关方参加，验收应出具验收书。

2.17.2合同期满或者履行完毕后，甲方有权组织（包括依法邀请国家认可的质量检测机构参加）对乙方履约的验收，即：按照合同约定的技术、服务、安全标准，组织对每一项技术、服务、安全标准的履约情况的验收，并出具验收书。

2.17.3 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力详见***合同专用条款****。*

**2.18 通知和送达**

2.18.1 任何一方因履行合同而以合同第一部分尾部所列明的发出的所有通知、文件、材料，均视为已向对方当事人送达；任何一方变更上述送达方式或者地址的，应于 个工作日内书面通知对方当事人，在对方当事人收到有关变更通知之前，变更前的约定送达方式或者地址仍视为有效。

2.18.2以当面交付方式送达的，交付之时视为送达；以电子邮件方式送达的，发出电子邮件之时视为送达；以传真方式送达的，发出传真之时视为送达；以邮寄方式送达的，邮件挂号寄出或者交邮之日之次日视为送达。

**2.19 计量单位**

除技术规范中另有规定外,合同的计量单位均使用国家法定计量单位。

**2.20 合同使用的文字和适用的法律**

2.20.1 合同使用汉语书就、变更和解释；

2.20.2 合同适用中华人民共和国法律。

**2.21 履约保证金**

2.21.1 采购文件要求乙方提交履约保证金的，乙方应按***合同专用条款***约定的方式，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，提交不超过合同价10%的履约保证金；

2.21.2 履约保证金在***合同专用条款***约定期间内或者货物质量保证期内不予退还或者应完全有效，前述约定期间届满或者货物质量保证期届满之日起 个工作日内，甲方应将履约保证金退还乙方；

2.21.3 如果乙方不履行合同，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，那么甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，同时不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

**2.22 合同份数**

合同份数按***合同专用条款***规定，每份均具有同等法律效力。

**第三部分 合同专用条款**

本部分是对前两部分的补充和修改，如果前两部分和本部分的约定不一致，应以本部分的约定为准。本部分的条款号应与前两部分的条款号保持对应；与前两部分无对应关系的内容可另行编制条款号。

|  |  |
| --- | --- |
| **条款号** | **约定内容** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**第六部分 附　件**

**（附件一）**

**投标函**

致：洛浦县妇幼保健站:

根据贵方为项目招标的投标邀请项目编号，签字代表（姓名、职务）经正式授权并代表投标人（投标人名称、地址）对此项目进行投标。据此函，签字代表宣布并同意如下：

1、所附明细报价表中规定的应提交和交付的货物和服务投标总价为（注明币种，并用文字和数字表示的投标总价）。

2、我方同意在本项目招标文件中规定的开标日起九十日内遵守本投标文件中的承诺且在此期限期满之前均具有约束力。

3、我方承诺已经具备《中华人民共和国政府采购法》中规定的参加政府采购活动的供应商应当具备的条件：

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. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
5. 参加此项采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

4、提供投标须知规定的全部投标文件，包括投标文件正本一份，副本肆份。

5、按招标文件要求提供和交付的货物和服务的投标报价详见投标报价表。

6、保证忠实地执行双方所签订的合同，并承担合同规定的责任和义务。

7、遵守招标文件的规定，对交付的货物数量、规格、技术参数、服务等保证做到响应性的一一对应。否则，愿意承担违约的处罚。

8、如果在开标后规定的投标有效期内撤回投标，我方的投标保证金可被贵方没收。

9、我方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。

10、我方愿意向贵方提供任何与本项投标有关的数据、情况和技术资料。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

11、我方已详细审核全部投标文件，包括“修改投标文件”（如有的话）、参考资料及有关附件，确认无误。

12、我方承诺接受招标文件中第四部分—合同部分的全部条款且无任何异议。

13、我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》的有关规定，若有下列情形之一的，将被处以采购金额5‰以上10‰以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动；有违法所得的，并处没收违法所得；情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

1. 提供虚假材料谋取中标、成交的；
2. 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
3. 与采购人、其它供应商或者采购代理机构恶意串通的；
4. 向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
5. 未经采购代理机构同意，在采购过程中与采购人进行协商谈判的；
6. 拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地　　　　　址：　　　　　　　　　　邮编：

　电　　　　　话：　　　　　　　　　　传真：

　投标人代表签字：

　投标人名称：

（单位公章）

2020年月日

**注：除可填报项目外，对本投标函的任何修改将被视为非实质性响应投标，从而导致该投标被拒绝。**

**附：投标保证金汇款凭证**

**（附件二）**

**1.1法定代表人资格证明书（法人参加时提供）**

单位名称： ；

地 址： ；

姓 名： 性别： 年龄： 职务： ；

该同志系 公司的法定代表人。为参加本项目，签署上述的投标文件、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

**法定代表人身份证复印件反面**

**法定代表人身份证复印件正面**

（单位公章）

法定代表人签名：

日 期： 年 月 日

**1.2法人代表授权委托书（委托人参加时提供）**

本授权声明：注册于中华人民共和国的（投标人名称、住址）的法人代表（法定代表人姓名、职务）代表本公司授权在下面签字的（被授权人的姓名、职务）为本公司的合法代理人，就此次项目名称项目，招标编号为项目编号的投标及合同的执行、完成和保修，以本公司名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于年月日签字生效，特此声明。

法人签字：

代理（被授权人）签字：

职务：

单位名称：

授权日期：20　年　　月　　日

（单位公章）

20年月日

**注：参加开标会议的投标人的法定代表人或其委托代理人应携带本人身份证（原件并附复印件），委托代理人还应携带《法人代表授权委托书》，以证明其身份。**



**法定代表人身份证复印件正面**

**授权委托人身份证复印件背面**

**授权委托人身份证复印件正面**

备注：提供委托人近6个月的单位社保缴纳凭证及社保缴纳明细；

**（附件三）**

**关于资格的声明函**

致：和田金木石项目管理有限公司：

关于贵方20　年　月　日第项目编号招标公告关于“项目名称”的招标项目，本签字人愿意参加投标，并有能力提供项目名称项目中的招标货物及相关服务，并保证所提交的所有文件和说明是真实和准确的。

投标人：　投标人名称　　签字人姓名、职务：

地址：　　　　　　　　　　　　　授权签署本资格文件人：授权人姓名

传真：

邮编：　　　　　　　　　　　　　电话：

（单位公章）

20年月日

**附件：**1.经年审合格的企业营业执照“三证合一”副本

2.医疗器械生产许可证或医疗器械经营许可证副本

3.国家医疗器械二类注册认证证书

4.需提供近一年内的财务审计报告原件）；投标单位应有依法缴纳税收证明(附：近六个月的完税证明)；

**（附件四）**

**开标一览表（单独提交）**

招标项目名称： 投标单位名称：

招标编号： 投标内容：

|  |  |
| --- | --- |
| **投标内容** | **投标总报价** |
|  | 小写：￥ 元  |
| 大写： |
| 供货日期： |  |
| 质保期 |  |

兹声明：以上投标报价在投标有效期内一直有效。

投标人名称（加盖公章）：

代理（被授权人）签字：

日期： 年 月 日

**注：**1、此表需密封后单独提交。

 2、本表格式不得更改，投标人只能按要求填报，否则将被视为无效投标。

**（附件五）**

**明细报价表**

项目名称： 招标编号：

投标单位名称（公章）： 投标内容：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 规格及型号 | 单位 | 数量 | 综合单价 | 总价 | 品牌及产地 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计金额（小写） |  |
| 合计金额（大写）： |  |

**投标人代表签字：**

**日期：**

**注：1、合计金额应为各分项价格之和。**

**2、请各投标人根据投标方案，在本表中详细写明所有产品型号规格、主要技术参数、数量、综合单价、总价及品牌和产地。**

**3、综合单价必须包括货物、安装、调试、技术支持、运输、保险、售后服务、培训及其它必需服务的报价。**

**（附件六）**

**设备简要说明一览表**

项目名称： 招标编号：

投标单位名称（公章）： 投标内容：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 规格型号及主要技术参数 | 性能说明 | 供货厂（商） |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |

注：此表需详列投标的每种设备。

附：1、投标产品渠道的证明材料、及厂家授权书（厂家授权书时间必须明确起、止日期（注明：年月日）否则按否决投标处理）（格式自拟）

2、国家法定检测部门出具的有效的检测报告、质量管理体系认证，与本次项目无关的检测报告视为无效。

**（附件六）**

残疾人福利性单位声明函（如有）

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，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。

投标人名称（单位盖公章）：

日 期：

监狱企业的证明文件（如有）

说明：监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由**省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，**并加盖投标单位公章。

**（附件七）**

政策功能情况（如有）

项目名称：洛浦县妇幼保健院改扩建设医疗设备采购项目

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 投标产品（规格型号） | 生产者（制造商） | 证书编号 | 所投节能产品金额 |
| 节能产品 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 节能产品总金额：  节能产品金额占总投标报价比重： %  |
| 环保标志产品 | 投标产品（规格型号） | 生产者（制造商） | 证书编号 | 所投环保标志产品金额 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 环保标志产品总金额：  环保标志产品占总投标报价比重： %  |

说明：

* + 1. 属于品目清单范围内的节能或环境标志产品，应当提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品或环境标志产品认证证书复印件，并加盖投标人公章。
		2. 未提供产品认证证书不予价格扣除。

投标人名称（单位盖公章）：

日期：

**（附件八）**

**备品、备件清单**

项目名称： 招标编号：

投标单位名称（公章）： 投标内容：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 备品、备件名称 | 规格、型号 | 生产厂家 | 单位 | 数量 | 单价 | 合计 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |

投标人代表签字：

日期：20年　月　日

**（附件九）**

**规格、技术参数偏离表**

项目名称： 招标编号：

投标单位名称（公章）： 投标内容：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标文件规格条目号 | 招标规格 | 投标规格 | 偏离 | 说明 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |

注：与招标文件要求逐条对应填写。

投标人代表签字：

日期：20 年　月　日

**（附件十）**

**制造商授权书**

致：（招标人）

我单位 （制造商名称）是按 中国/ （国家／地区名称）法律成立的一家制造商，主要营业地点设在 （制造商地址）。兹授权按 中国/新疆 （国家／地区名称）的法律正式成立的，主要营业地点设在 （投标人的单位地址）的 （投标人名称）以我单位制造的 （设备名称）进行 （项目名称）投标活动。我单位同意按照中标合同供货，并对产品质量承担责任。

授权期限： 。

投标人名称： （盖单位章）

 签字人职务：

 签字人姓名：

 签字人签名：

制造商名称： （盖单位章）

签字人职务：

签字人姓名：

签字人签名：

**注：**自招标公告发布日期起至开标日期止，超出此时间范围将被视为无效投标。

**（附件十一）**

**商务条款偏离表**

项目名称： 招标编号：

投标单位名称（公章）： 投标内容：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标文件条目号 | 招标文件的商务条款 | 投标文件的商务条款 | 说明 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |

投标人代表签字：

日期：20年　月　日

**（附件十二）**

**项目负责人简历表及拟投入本项目主要成员表**

1. **项目负责人简历表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 |  | 年龄 |  | 身份证号码 |  |
| 毕业学校 |  | 专业 |  |
| 学位 |  | 职称 |  | 职务 |  |
| 现所在机构或部门 |  | 服务时间 |  |
| 主要经历 |  |
| 日期 | 参加过的项目名称 | 担任何职务 | 备注 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**2、拟投入本项目的主要成员表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 性别 | 职称 | 岗位 | 从事该岗位时间 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |

注：1、需提供相关证书

1. 近六个月的公司社保缴纳凭证和公司人员明细表，
2. 模糊件无效。

**（附件十三）**

**投标单位（供应商）《反商业贿赂承诺书》**

我公司承诺在（项目名称、项目编号）招标活动中，不给予采购放工作人员以及招标代理机构工作人员及其亲属各种形式的商业贿赂（包括送礼金礼品、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、支付旅游费用、报销各种消费凭证、宴请、娱乐等），如有上述行为，我公司及项目参与人员愿意按照《反不正当竞争法》的有关规定接受处罚。

公司法人代表：

法人授权代表：

日期：

**（附件十四）**

**售后服务承诺书**

售后服务：报价供应商必须按提交的售后服务承诺书，提供售后服务。

一、售后服务承诺详述、维修、培训以及售后服务联系人、联系方式等详述：

二、所投产品免费质保期限：

三、售后免费服务期限：

四、免费质保期后，如维修是否收取材料费：

五、免费质保期后，如维修是否收取服务费：

六、施工及安装等方案计划（内容包含：施工的方案、设计方案、人员安排、货物到指定地点的时间，是否能承诺按用户要求安装到指定地点，验收方案）

七、售后服务响应及到达现场的时间：

八、售后服务机构及联系方式：

九、报价供应商的其他服务承诺及优惠条件：

十、免费提供某项产品、部件或服务的说明;

公司法人代表(签字)：

法人授权代表(签字)：

项目经办人(签字)：

日期： 年 月 日

**（附件十五）**

**投标承诺书**

本人以企业法定代表人的身份郑重承诺：

一、投标文件中所提供的一切材料都是真实、有效、合法的；

二、不以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标；

三、不与其他供应商互相串通投标，不排挤其他供应商的公平竞争，不损害招标人的合法权益；

四、不与招标人或者招标代理机构串通投标，损害国家利益、社会公共利益或者他人的合法权益；

五、不向招标人或者评标委员会成员行贿以牟取中标；

六、如在投标过程和公示期间需要投诉，则保证按照《中华人民共和国招标投标法》的要求进行。投诉的内容和程序符合法律法规的规定，投诉材料加盖企业公章或由法定代表人或授权委托人签字，并附有相关身份证明复印件；

七、遵守《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部18号令）、《财政部关于加强政府采购货物和服务项目价格评审管理的通知》（财库【2007】2号文）和《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部74号令）的规定，保证不进行恶意投诉。

以上内容我已仔细阅读。如若违反上述承诺或形成恶意投诉，我们自愿接受以下一种或几种处罚：自动放弃中标资格、限制以后投标、记入不良信用档案、本次投标保证金不予退还，并愿意承担由此引起的其他法律责任。

供应商：（公章）

法定代表人：（签字） 法宝代表授权委托人：（签字）

**（附件十六）**

**投标单位（供应商）反商业贿赂承诺书**

在 号（ 项目）招标活动中，我公司承诺如下 ：

1、不给予国家工作人员及其亲属各种形式的商业贿赂（包括送礼金礼品、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、支付旅游费用、报销各种消费凭证、宴请、娱乐等）；

2、不与投标人相互勾结私下协议，弄虚作假，搞假招标、陪标、串通投标，明招暗定，暗箱操作。

3、我公司法人及项目参与人员有亲戚担任业主方副科级以上领导职务时，自愿放弃此次投标权。

如有上述行为，一经发现，我公司及项目参与人员愿意按照《政府采购法》、《招投标法》、《反不正当竞争法》的有关规定接受处罚。

公司法人代表：（签字） .

法人授权代表：（签字） .

项 目 经 理： （签字） .

 公司签章 .

年 月 日

**（附件十七）**

**其他资料**

招标文件中要求提交的和投标人认为需要提供的其它说明和资料。

1. **质疑及处理**

1 质疑的提出

1.1 质疑人必须是直接参与本次采购活动的投标人。质疑不接受邮寄。

1.2 对采购公告有异议的，自采购公告发布后，潜在供应商根据采购公告内容及时限要求，在报名和取得招标文件后，可对招标文件提出质疑；投标企业下载招标文件后请仔细阅读，如对招标文件内容有质疑，投标人应自收到采购文件之日（发售截止日之后收到采购文件的，以发售截止日为准）或者采购文件公告期限届满之日（公告发布后的第6个工作日）起7个工作日内按招标文件中载明的邮箱：4664084@qq.com地址，以书面形式、应加盖公章通知招标人。招标人认为必要时，将（澄清）修改后的公告发布在新疆政府采购网（http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/）与洛浦县人民政府网（http://www.xjlpx.gov.cn/）敬请投标企业及时关注。在规定期限内投标企业未提出质疑的视为投标企业默认招标文件不存在质疑的相关问题。超过招标文件质疑时间将不再接受投标企业所提出的质疑，未报名及未取得招标文件的，不得提出质疑；对投标资质审查不合格的投标人，不得对招标结果提出质疑。在开标评标过程中，凡招标方或评委小组明确提出须由投标人确认的事项，且投标人当场确认无异议的，不得再提出相关质疑。

1.3 对成交公告有异议的，在成交公告发布之日起七个工作日内，以书面形式并加盖公章和法人代表签字向招标方提出质疑。

1.4 提出质疑时，必须按照“实事求是”、“谁主张，谁举证”的原则，提供相关证明材料，不能主观臆测。

1.5 质疑函采用实名制，不得进行虚假、恶意质疑。质疑人应在质疑有效期内提交《质疑函》（格式后附），质疑函内容应包括质疑人相关信息、质疑事项、事实依据、适应法规条款、佐证材料等。

1.6 质疑必须提供合法的信息来源或有效证据。质疑人保证所提出的质疑内容及相关佐证材料的真实性及来源的合法性，并承担相应的法律责任。属于须由相关部门调查、鉴定或者先行做出相关认定的事项，质疑人应当依法申请具有法定职权的部门查清、认定，并将相关结果提供给招标方。招标方不具有法定调查、认定权限和义务。

1.7 佐证材料要具备客观性、关联性、合法性，无法查实的（如宣传册、媒体报道、猜测、推理等）不能作为佐证材料。

1.8 对不能提供相关佐证材料的、涉及商业秘密的、非书面形式送达的、匿名的质疑将不予受理。

1.9 对于有关资质要求、技术参数存在限制性、倾向性条款的及付款方式等方面的质疑，可在规定的时间内直接向采购单位提出并抄送招标方。

2 受理和处理

2.1 《质疑函》必须由质疑方的法定代表人或投标代表以招标文件指定的方式送达招标方或采购单位。

2.2 对符合要求的质疑，采购单位或招标方须签收。同一质疑人的质疑只接受一次。

2.3 对于不符合上述所有条款要求的质疑，招标方将不予受理。

2.4 在处理过程中，发现需要质疑人进一步补充相关佐证材料的，要求质疑人在规定时间内提供。质疑人不能按照要求提供相关佐证材料的，视同放弃质疑。

2.5 招标方或采购单位负责对质疑的回复工作，将质疑人的质疑材料提供给相关专家或评标委员会，并将处理意见回复质疑人。

2.6 对招标（采购）文件参数的质疑成立的，招标方或采购单位将对质疑部分进行调整；对中标（成交）结果质疑成立的，招标方将取消预中标供应商中标资格，按照招标文件有关约定重新确定中标（成交）供应商。同时，将意见反馈政府采购管理部门，视情对当事人进行处理。

3 质疑无效的处理

3.1 质疑人提供的相关佐证材料不能证明质疑成立的，招标方可要求质疑人补充相关佐证材料，如补充材料仍不能证明质疑成立的，将不予受理。

3.2 对于质疑人在质疑期间不配合进行质疑调查处理的，视为自动放弃质疑。

3.3 质疑人提出的质疑，经评标专家审定后驳回的，列为无效质疑。

3.4 对于质疑中使用虚假材料或恶意方式质疑的，按无效质疑处理，并列入不良记录供应商名单。

3.5质疑人进行质疑后，招标方在法定时间内对质疑进行回复，质疑人认为回复不满意的，可向政府采购管理部门进行投诉。

质疑函

 ：

依据政府采购相关法规，我公司对 项目的（项目编号： ）招标活动存在疑问，特提出质疑（详见下表）。

我公司和本人对此质疑函内容的真实性负责，并愿意承担由此引起的相应处理和法律责任。

法定代表人（签字并盖名章）：

身份证号码：

固话： 传真： 手机：

本项目授权委托人（签字并盖名章）：

身份证号码：

固话： 传真： 手机：

公司地址： 邮编：

（如法人为质疑人则不需要填此项）

质疑人（公章）：

年 月 日

**质 疑 内 容**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 |  |
| 项目编号 |  |
| 具体的质疑事项及事实依据 | 一、质疑事项1：主要内容：事实依据：适应法规条款：佐证材料：二、质疑事项2：主要内容：事实依据：适应法规条款：佐证材料：三、同上 |

备注：

1、质疑人的法定代表人办理质疑事务的，在提交质疑函（无需填写授权委托人）的同时，还应提交加盖质疑人公章的营业执照副本复印件和法定代表人的身份证复印件。请持身份证原件用于核对。

2、授权本项目投标委托人办理质疑事务的，除提交质疑书、加盖质疑人公章的营业执照副本复印件和法定代表人的身份证复印件外，还应当提交由质疑人出具的明确载明授权委托的具体权限和事项的法定代表人授权委托书以及授权委托人的身份证复印件。

3、“具体的质疑事项及事实依据”一栏填写不下时，质疑人可另附页（A4），但附纸要求加盖质疑人公章。

4、与质疑事项有关的材料应与质疑函合并装订。

5、质疑函一式三份。