



新疆同孚招投标有限公司

Xinjiang Tongfu Bidding Co., LTD

公开招标文件

项目名称：新疆维吾尔自治区人民医院 2026 年度国产医疗设备采购项目

(二批)

项目编号：XJTF(GK)2026ZF76-2

日期：2026 年

目录

投标邀请	1
第一部分 投标须知前附表	6
第二部分 招标说明	15
第一章 总则	15
第二章 招标文件	17
第三部分 投标说明	19
第一章 投标人的资格证明	19
第二章 投标文件的编写	19
第三章 投标文件的递交	23
第四章 评标委员会	24
第五章 开 标	25
第六章 评 标	27
第七章 定 标	32
第八章 授予合同	33
第四部分 采购需求	35
第五部分 合同部分	67
第六部分 投标文件格式	70



投标邀请

新疆维吾尔自治区人民医院 2026 年度国产医疗设备采购项目（二批）

项目概况

新疆维吾尔自治区人民医院 2026 年度国产医疗设备采购项目（二批）招标项目的潜在投标人应在政采云平台 <http://www.zcygov.cn> 获取招标文件,并于 2026 年 06 月 18 日 11:00 (北京时间) 前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号: XJTF(GK)2026ZF76-2

项目名称: 新疆维吾尔自治区人民医院 2026 年度国产医疗设备采购项目（二批）

预算金额(元): 3496000

最高限价(元):

采购需求:

标项一:

标项名称: 妇科检查床、X 线骨密度仪

数量: 1 批

预算金额(元): 280000

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途: 具体采购要求详见招标文件

标项二:

标项名称: 手术动力系统、高速离心机等

数量: 1 批

预算金额(元): 701000

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途: 具体采购要求详见招标文件

标项三:

标项名称: 在体反射式共聚焦显微镜

数量: 1 套

预算金额(元): 1495000

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途: 具体采购要求详见招标文件

标项四:

标项名称: 光谱治疗仪、4K 皮肤镜影像系统等

数量: 1 批

预算金额(元): 1020000

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途: 具体采购要求详见招标文件

备注:

合同履行期限：以签订合同为准。

本项目（否）接受联合体投标。

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：无
3. 本项目的特定资格要求：

3.1 所投产品属于第二类医疗器械的，还需提供投标人有效的行政主管部门颁发的医疗器械经营备案凭证(或医疗器械生产许可证或医疗器械经营许可证或其他医疗器械生产经营许可证证明文件)；所投产品属于第三类医疗器械的，还需提供投标人有效的行政主管部门颁发的医疗器械生产许可证(或医疗器械经营许可证或其他医疗器械生产经营许可证证明文件)；

3.2 另标项一：X线骨密度仪属于射线装置，按照《放射性同位素与射线装置安全和防护管理办法》（原环境保护部令第18号）规定，投标人为代理商的需提供有效的行政主管部门颁发的《辐射安全许可证》，且许可范围包含销售 III 类射线装置；投标人为制造商的需提供有效的行政主管部门颁发的《辐射安全许可证》且许可范围包含生产、销售 III 类射线装置，若所投产品已获得射线装置豁免备案，可提供有效的《放射性同位素与射线装置豁免备案表》代替制造商、代理商的《辐射安全许可证》。

三、获取招标文件

时间：2026年05月25日至2026年06月04日，每天上午00:00至14:00，下午14:00至23:59（北京时间，法定节假日除外）

地点：政采云平台 <http://www.zcygov.cn>

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），或者点击采购公告底部潜在供应商“获取采购文件”，页面跳转后登陆，直接获取采购文件。

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：2026年06月18日11:00（北京时间）

投标地点：将投标文件上传至政采云平台 <https://www.zcygov.cn/> 对应位置（逾期未上传的或不符合规定的投标文件将被拒绝接收）

开标时间：2026年06月18日11:00（北京时间）

开标地点：政采云平台 <https://www.zcygov.cn/> 不见面开标大厅

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

- 1、本项目实行网上投标，采用电子投标文件。

2、各供应商应在开标前确保成为正式注册入库供应商，并完成 CA 数字证书(符合国密标准)申领。因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由供应商自行承担。如需咨询，请联系新疆 CA 服务热线 4000921999。

3、供应商将政采云电子交易客户端下载、安装完成后，可通过账号密码或 CA 登录客户端进行投标文件的制作。在使用政采云投标客户端时，建议使用 WIN7 及以上操作系统。

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：新疆维吾尔自治区人民医院

地址：新疆乌鲁木齐市天山区天池路 91 号自治区人民医院

联系方式：0991-8562590

2. 采购代理机构信息

名称：新疆同孚招投标有限公司

地址：乌鲁木齐市友好北路宏运大厦 17 楼 G 座

联系方式：0991-4832223 转 8012

3. 项目联系方式

项目联系人：窦世娟

电话：0991-4832223 转 8012



同孚
TONGFU

第一部分 投标须知前附表

序号	名称	内容
1	项目编号	XJTF(GK)2026ZF76-2
2	项目名称	新疆维吾尔自治区人民医院 2026 年度国产医疗设备采购项目（二批）
3	联系方式	<p>采购单位：新疆维吾尔自治区人民医院</p> <p>采购单位地址：新疆乌鲁木齐市天山区天池路 91 号自治区人民医院</p> <p>联系人：李老师 联系电话：0991-8562590</p> <p>招标代理机构：新疆同孚招投标有限公司</p> <p>招标公司地址：乌鲁木齐市友好北路宏运大厦 17 楼 G 座</p> <p>项目联系人：窦世娟</p> <p>联系电话：0991-4832223 转 8012</p> <p>联系邮箱：doushijuan@xjtfzbtb.com</p>
4	采购内容	<p>标项一：妇科检查床、X 线骨密度仪</p> <p>标项二：手术动力系统、高速离心机等</p> <p>标项三：在体反射式共聚焦显微镜</p> <p>标项四：光谱治疗仪、4K 皮肤镜影像系统等</p>
5	预算金额	<p>标项一：预算金额（元）：280000</p> <p>标项二：预算金额（元）：701000</p> <p>标项三：预算金额（元）：1495000</p> <p>标项四：预算金额（元）：1020000</p>
6	核心产品	<p>标项一：X 线骨密度仪</p> <p>标项二：手术动力系统</p> <p>标项三：在体反射式共聚焦显微镜</p> <p>标项四：4K 皮肤镜影像系统</p>
7	投标资格	<p>1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；</p> <p>2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：无</p> <p>3. 本项目的特定资格要求：</p> <p>3.1 所投产品属于第二类医疗器械的，还需提供投标人有效的行政主管部门颁发的医疗器械经营备案凭证（或医疗器械生产许可证或医疗器械经营</p>

序号	名称	内容
		许可证或其他医疗器械生产经营许可证明文件)；所投产品属于第三类医疗器械的,还需提供投标人有效的行政主管部门颁发的医疗器械生产许可证(或医疗器械经营许可证或其他医疗器械生产经营许可证明文件)； 3.2 另标项一：X线骨密度仪属于射线装置，按照《放射性同位素与射线装置安全和防护管理办法》（原环境保护部令第18号）规定，投标人为代理商的需提供有效的行政主管部门颁发的《辐射安全许可证》，且许可范围包含销售 III 类射线装置；投标人为制造商的需提供有效的行政主管部门颁发的《辐射安全许可证》且许可范围包含生产、销售 III 类射线装置，若所投产品已获得射线装置豁免备案，可提供有效的《放射性同位素与射线装置豁免备案表》代替制造商、代理商的《辐射安全许可证》。。
8	信用情况	信用记录审查： 根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）规定，投标截止时间后，采购人或采购代理机构将通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)，对投标人截止到投标截止时间的信用记录进行审查，对列入失信被执行人、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，其投标将被拒绝。
9	是否接受联合体投标	不接受
10	招标文件发放日期	时间：2026年05月25日至2026年06月04日，每天上午00:00至14:00，下午14:00至23:59（北京时间，法定节假日除外） 地点：政采云平台 http://www.zcygov.cn
11	标书售价	人民币0元 投标资格不能转让。
12	投标文件递交截止时间及开标时间	2026年06月18日 11:00（北京时间）
13	投标文件递交及开标地点	将投标文件上传至政采云平台 https://www.zcygov.cn/ 对应位置（逾期未上传的或不符合规定的投标文件将被拒绝接收）

序号	名称	内容
14	投标有效期	九十天
15	质量保证	自货物验收合格之日起质保叁年(含叁年)以上。(招标文件第四部分“采购需求”另有规定,执行招标文件第四部分“采购需求”中规定)
16	供货日期	合同签订后 90 个日历日。
17	交货地点	新疆维吾尔自治区人民医院,最终按甲方指定地点验收、交货。
18	评标方法	综合评分法
19	投标保证金	<p>一、保证金金额:</p> <p>标项一: ¥5576 元; 标项二: ¥13976 元; 标项三: ¥28876 元; 标项四: ¥20076 元;</p> <p>二、保证金缴纳方式:</p> <p>1. 电汇、网银转账等非现金形式</p> <p>投标保证金缴纳账号:</p> <p>账户名: 新疆同孚招投标有限公司</p> <p>开户行: 中国建设银行股份有限公司乌鲁木齐新华南路支行</p> <p>行号: 105881000868</p> <p>帐号: 65001617600052501876</p> <p>注: 汇款单上需注明项目编号、标项序号</p> <p>例: GK76-2 标项一 保证金/服务费</p> <p>财务办公室: 乌鲁木齐市友好北路宏运大厦 21 楼 J 座</p> <p>联系电话: 0991-4833033</p> <p>2. 保函形式</p> <p>将电子保函制作到电子投标文件即可</p> <p>三、到账截止时间: 同投标截止时间</p>
20	电子投标文件须知	<p><input checked="" type="checkbox"/>采用不见面开标:</p> <p>1、本项目实行网上投标,采用电子投标文件。</p> <p>2、各供应商应在开标前确保成为正式注册入库供应商,并完成 CA 数字证书(符合国密标准)申领。因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由供应商自行承担。如需咨询,请联系</p>

序号	名称	内容
		<p>新疆 CA 服务热线 4000921999。</p> <p>3、供应商将政采云电子交易客户端下载、安装完成后，可通过账号密码或 CA 登录客户端进行投标文件的制作。在使用政采云投标客户端时，建议使用 WIN7 及以上操作系统。客户端请至新疆政府采购网 (http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/) 下载专区查看，如遇问题可拨打政采云客户服务热线 95763 进行咨询。如因供应商自身原因导致在规定时间内无法正常解密的（如：浏览器故障、未安装相关驱动、网络故障、加密 CA 与解密 CA 不一致等），采购中心/代理机构不予异常处理，视为供应商自动弃标；</p> <p>4. 供应商应当在投标截止时间前，将生成的“电子加密投标文件”上传递交至“政府采购云平台”，投标截止时间以后上传递交的投标文件将被“政府采购云平台”拒收；</p> <p>5. 供应商在开标前须提前配置好电脑浏览器（建议使用 360 浏览器或谷歌浏览器），开标时登录政采云平台，在“项目采购-开标评标”功能中，使用制作加密电子投标文件的 CA 锁进行解密及报价确认。本项目投标文件的解密时间定为 30 分钟内，若供应商在规定时间内因自身原因导致无法正常解密，后果由供应商自行承担。</p> <p>6、供应商登录政采云平台，在开标时间后 30 分钟内用“项目采购-开标评标”功能进行解密投标文件。若供应商在规定时间内未按时解密的，视为无效投标。解密与加密投标文件须使用同一个 CA。</p>
21	投标文件的签署规定	<ol style="list-style-type: none"> 1. 投标文件应按招标文件要求在签字盖章处加盖公章和由法定代表人或其授权代表签字。 2. 投标文件中的任何行间插字、涂改和增删，应加盖公章或由投标人的法定代表人或其授权的代理人签字确认。否则，在评标时将其视为无效投标。
22	投标文件格式	<ol style="list-style-type: none"> 1. 投标人应按招标文件中提供的投标文件格式填写。 2. 如招标文件没有提供格式的，投标人可自行设置。 3. 投标人应将投标文件按规定的顺序编排、并应编制目录、逐页标注连续页码。 4. 电报、电话、传真、电子邮件等形式的投标概不接受。

序号	名称	内容
23	付款方式及币种	<p>1、付款币种</p> <p>本次招标所述的项目资金均以人民币支付。</p> <p>2、付款方式：</p> <p>备注：最终付款方式以和甲方单位签订合同为准。</p>
24	投标费用	<p>不论投标的结果如何，投标人均应自行承担所有与参加投标有关的全部费用。</p>
25	招标代理服务费	<p>1、代理报酬的计算方法：国家计委关于《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）和国家发改价格【2011】534号文件“规定的服务费取费下浮60%收取。</p> <p>2、代理报酬支付方式：由中标人支付。</p> <p>3、代理报酬的支付时间：由中标人领取中标通知书时支付。</p> <p>4、代理报酬的支付账号：同投标保证金缴纳账号。</p>
26	低于成本价不正当竞争预防措施	<p>1. 在评标过程中，评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。</p> <p>2. 政府采购异常低价审查：根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）的规定：</p> <p>（一）政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：</p> <p>1. 投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%；</p> <p>2. 投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价×50%；</p> <p>3. 投标（响应）报价低于采购项目最高限价45%的，即投标（响应）报价<采购项目最高限价×45%；</p>

序号	名称	内容
		<p>4. 评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。</p> <p>相关法律法规对供应商报价有规定的，从其规定。</p> <p>（二）评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，属于前述第1项至第4项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。</p> <p>评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。</p>
27	政府采购政策支持	<p>节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业发展等政府采购政策。</p> <p>1、本项目为非专门面向中小企业（含中型、小型、微型企业）采购项目。监狱企业、残疾人福利性单位视同为小微企业。标的即为采购清单（采购目录）中各项产品。本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为工业。</p> <p>（1）符合中小企业政府采购政策的证明材料：供应商《中小企业声明函》或残疾人福利性单位声明函或监狱企业证明文件；</p> <p>（2）供应商出具的中小企业声明函不属于采购标的所属行业，则不具备符合本项目的中小企业资格。对于专门面向中小企业的项目，不具备中小企业资格，不通过资格审查。对于非专门面向中小企业的项目，不具备中小企业资格，不享受中小企业评审优惠。</p> <p>2、政府采购强制采购：标记★符号的节能产品： 符合《节能产品政府采购品目清单》内并获得认证的强制采购节能产品。</p> <p>3、政府采购优先采购：（1）非标记★符号的节能产品；（2）环境标志产品；</p>

序号	名称	内容
		<p>采购产品为《节能产品政府采购品目清单》内并获得认证非标记★符号的节能产品及《环境标志产品政府采购品目清单》内并获得认证的产品： 投标文件中所供产品为节能、环境标志产品清单中的产品，须在节能、环境标志产品优惠明细表中列明并按要求提供证明材料，否则不予认定。</p> <p>4、根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的相关规定，投标产品符合“本国产品标准”的，按照以下政策执行价格评审优惠： 政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>符合以上政策价格评审优惠政策的，需按以下要求提供证明文件，否则不享受价格评审优惠政策：</p> <p>（一）出具《关于符合本国产品标准的声明函》（样式见第六章 投标文件格式，以下简称《声明函》）。出具符合要求的《声明函》或有关证明文件的，该产品视为本国产品。供应商提供虚假《声明函》、虚假证明文件谋取中标、成交的，依照《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定追究相应责任。</p>
28	质疑须知	<p>接收质疑函的方式：现场递交纸质版及Word格式电子版质疑文件至接受单位</p> <p>接受质疑的单位：新疆同孚招投标有限公司</p> <p>联系电话：0991-4832223-8012</p> <p>地址：乌鲁木齐市友好北路宏运大厦17楼G座</p>
29	开票说明	<p>开票说明</p> <p>中标（成交）服务费需开发票时请提供以下资料：</p> <p>（1）普通发票（开票时间工作日）：开票信息和接收发票的邮</p>

序号	名称	内容			
		箱号 (2) 专用发票（开票时间工作日）：一般纳税人资格认定表复印件、开票信息及联系人手机号 (3) 服务费到账后开具相应发票，开票资料发至负责人邮箱。			
		1、请仔细填写表格、扫码并发送邮件 2、表格内容要填写准确，否则会影响电子发票开具及接收 3、此表按要求填写后发送至： money@xjtfztb.com 4、请于 每年 12 月 25 日前 开具发票			
		开具电子发票			
		单位名称			
		标书（金额）	服务费（金额）		
		支付方式	发票类型（专票或普票）		
		支付时间			
		邮箱			
		联系方式	联系人		
		项目编号			
		请扫描下面开票二维码			
		扫一扫开发票 		微信和支付宝	
				都可以	

序号	名称	内容
		<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 100%; display: flex; flex-direction: column;"> <div style="border-bottom: 1px solid black; height: 20px;"></div> <div style="border-bottom: 1px solid black; height: 20px;"></div> <div style="border-bottom: 1px solid black; height: 20px;"></div> <div style="border-bottom: 1px solid black; height: 20px;"></div> </div> <p>3、相关人员</p> <p>(1) 公司财务电话:</p> <p>联系电话: 0991-4833033 (陈女士、甄女士)</p> <p>财务办公室: 乌鲁木齐市友好北路宏运大厦21楼J座</p>
30	公告发布媒体	新疆政府采购网 http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/home.html
31	本项目不接受进口产品参加。	
备注	<p>1、招标文件中部分加“*”、“★”、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。</p> <p>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，投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。</p>	
<p>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。</p>		

TONGFU

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新疆同孚招投标有限公司的本次招标活动。

2. 投标资格

2.1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2.2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：见投标须知前附表

2.3. 本项目的特定资格要求：见投标须知前附表

3. 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）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（服务商），不得参加同一合同项下的政府采购活动；

（5）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。

（6）以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

（7）投标人未在政采云平台针对本项目于规定时间内下载电子采购文件。

（8）被责令停业的；

（9）被暂停或取消投标资格的；

（10）财产被接管或冻结的；

（11）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。

4. 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。

（7）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜，或制作电子投标文件的文件制

作机器码（mac 地址）一致，或制作电子投标文件的文件创建标识码一致；

5. 有下列情形之一的，其投标作无效处理：

（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）投标人拒绝修正错误的；

（3）投标人递交的电子投标文件（加密标书及备份标书）均无法满足正常开标、评标使用功能的；

（4）投标人名称或组织结构与领取采购文件时不一致且无有效变更证明的；

（5）不符合招标文件中规定的其他实质性要求。

（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。

6. 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》及相关法律法规的规定。

7. 定义

下列术语和缩写的定义为：

7.1 “采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

7.2 “招标代理机构”系指新疆同孚招投标有限公司。

7.3 “招标方”系指采购人和招标代理机构的统称。

7.4 “投标人”是响应招标文件并且符合招标文件规定资格条件和参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

7.5 “供应商”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

7.6 “投标人代表”是指投标人法定代表人，或法定代表人指定的某一代表自己参与和处理与投标项目有关事宜的自然人。

7.7 “投标人公章”在投标文件中指与投标人标准公章一致的投标人电子签章。

7.8 “电子投标文件”指利用政采云平台提供的“电子投标文件制作工具”编制的投标文件加密标书及与加密标书同时生成的备份标书。

7.9 “中标人”系指经评标委员会评定后由评标委员会推荐并由采购人确定的投标人。

7.10 “货物”、“产品”指本招标文件中第四部分《采购需求》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。

7.11 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。

7.12 “节能产品”或者“环保产品”是指财政部发布的《节能产品政府采购品目清单》内并获得认证的产品及《环境标志产品政府采购品目清单》内并获得认证的产品。

7.13 “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)。

7.14 “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。

7.15 “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。

7.16 “标段/标项(包)”系指一个完整独立的投标项目。

8. 投标费用

8.1 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。

8.2 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

9. 招标文件说明

9.1 招标文件组成如下：

投标邀请

第一部分投标须知

第二部分招标说明

第三部分投标说明

第四部分采购需求

第五部分合同部分

第六部分投标文件格式(范本格式)

9.2 投标人应仔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。

10. 招标文件的修改或补充

10.1 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。采购代理机构对招标文件作出的澄清、修改在政采云平台内发布公告，请投标人及时关注并获取相关资料。因登记有误、线路故障或其

它任何意外情形，导致投标人未及时获取的，采购代理机构不因此承担任何责任，且有关的招标活动继续有效地进行。当招标文件的澄清、修改及进行其他答复等就同一内容的表述不一致时，以最后发布的内容为准。

10.2 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。

10.3 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。

11. 质疑须知

投标人如需提出质疑的，应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。



第三部分 投标说明

第一章 投标人的资格证明

1. 投标人的资格证明

1.1 投标人的资格条件见投标人须知前附表。

1.2 投标人投标文件中必须按招标文件要求提供资格证明文件，作为投标文件的一部分。

1.3 所有资格证明文件的复印件（扫描件）须加盖公章。

1.4 所有资格证明文件必须满足招标文件的要求，否则将导致投标无效。

第二章 投标文件的编写

2.1 投标人应仔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标项投标，也可根据本企业生产或代理产品的情况对部分标项进行投标，但不允许投标人对某一标项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标项的中标人，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. 投标文件的组成及编制

4.1 投标人编写的投标文件应包括但不限于下列内容：

4.1.1 报价要求响应文件：

★(1) 开标一览表

★(2) 明细报价表（分项价格表）

4.1.2 资格响应文件：

★(1) 供应商符合投标人资格条件的证明文件

4.1.3 商务技术响应文件：

★(1) 投标函

(2) 法定代表人身份证明或授权委托书

(3) 商务条款偏离表

- (4)符合政府采购政策的证明材料
- (5)投标人须知前附表要求投标人提交的其他资料
- (6)货物说明一览表、实施方案、技术方案或服务方案
- (7)技术条款偏离表
- (8)投标人售后服务承诺
- (9)用于本项目人员简历表
- (10)投标标的物符合招标文件规定的其他证明材料
- (11)供应商认为需提供的其他资料

4.2 电子投标文件的编制

4.2.1 电子投标文件使用政采云平台提供的投标文件制作工具以及招标文件要求进行制作编制。投标文件制作时，不同内容按标签提示制作导入，按照招标文件中明确的投标文件目录和格式进行编制，保证目录清晰、内容完整。

4.2.2 电子投标文件须使用投标人公章的电子签章。若无电子签章，则视为无效投标。电子投标文件须使用法定代表人的电子签章或签字。若无电子签章或签字，则视为无效投标。

4.2.3 电子投标文件须按招标文件要求制作报价响应文件、资格响应文件、商务技术响应文件，并制作在政采云平台投标文件相应模块。若投标人文件制作与相应模块不对应的，产生的后果由投标人自行承担。

4.2.4 电子招投标文件具有法律效力，与其他形式的招投标文件在内容和格式上等同，若投标文件与招标文件要求不一致，其内容影响中标结果时，责任由投标人自行承担。投标人递交的电子投标文件因投标人自身原因而导致无法导入电子辅助评标系统，该投标文件视为无效投标文件，将导致其投标被拒绝。

4.2.5 投标人在投标文件及相关文件的签订、履行、通知等事项的文件中的单位盖章、印章、公章等处均指与当事人全称相一致的电子签章或标准公章，不得使用其他形式（如带有“专用章”等字样的印章）。不符合本条规定的按无效投标处理。

★4.3 投标人须知前附表规定供应商在投标时提供样品的，供应商有以下情形之一的，在投标时将其样品视为无效样品。

- (1)未在投标人须知前附表规定的提交时间、地点提交的；
- (2)供应商提供的样品与投标文件中型号、规格不一致的。

4.4 在投标过程中，投标人根据评标委员会书面形式要求提供的澄清文件是投标文件的有效组成部分。

4.5 供应商无论中标与否，其投标文件不予退还。

5. 投标文件格式

见投标须知前附表。

6. 投标报价

6.1 投标人应按招标文件规定的供货及服务要求、责任范围和合同条件以人民币形式进行报价。投标报价应为完税价。

6.2 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。

6.3 投标人必须按开标一览表和明细报价表的内容和格式要求填写各项货物及服务的分项价格和总价。投标人在投标人须知前附表规定的投标文件截止之日前修改开标一览表中的报价的，应同时修改其明细报价表中的报价。

6.4 投标人应在明细报价表上标明综合单价和总价。

(1) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

(2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

(4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以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。

★6.5 投标人对每种货物及服务只允许有一个报价，不接受可变动性报价、赠送，否则，在评标时将其视为无效投标。

本项目不接受选择性报价，对于出现的政采云平台开标唱标环节的投标报价与投标文件中开标一览表的报价不一致的现象，视作选择性报价，将被作为无效投标处理。

6.6 投标报价不符合招标文件对投标报价要求的，为无效投标。

6.7 投标报价超预算金额（最高限价）的，为无效投标。

6.8 投标报价是履行合同的最终价格，应包括下列几项费用：

(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。

7. 证明货物的合格性和符合招标文件规定的文件

7.1 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。

7.2 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。本项目不接受选择性投标，不接受备选方案。

7.3 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) 一份保证服务正常和连续运转所需要的备件和专业工具的详细清单，包括供货来源信息。

7.4 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。

7.5 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）。

7.6 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。

7.7 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。

7.8 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。

8. 投标有效期

8.1 投标有效期见投标人须知前附表，在此期间投标文件对投标人具有法律约束力，以保证采购人有足够的时间完成评标、定标以及签订合同。投标有效期从投标人须知前附表规定的投标截止之日起计算。投标有效期不足的，在评标时将其视为无效投标。

8.2 特殊情况需延长投标有效期的，采购人或采购代理机构可于投标有效期届满之前，要求投标人同意延长有效期，采购人或采购代理机构的要求与投标人的答复均应为书面形

式。投标人拒绝延长的，其投标在原投标有效期届满后将不再有效，但有权收回其投标保证金；投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不允许修改或撤回投标文件。

9. 投标文件的签署和规定见前投标须知前附表

10. 投标文件的密封和标记见前投标须知前附表。

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 投标人应当以支票、汇票、本票等非现金形式提交投标保证金，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 投标人以支票、汇票、本票形式提交投标保证金的，必须从投标人账户转出，须于投标保证金缴纳截止时间前到达新疆同孚招投标有限公司指定账户（人民币）。如是本地转账支票需于投标保证金缴纳截止时间三个工作日前向新疆同孚招投标有限公司送达，如投标保证金为汇款形式的，（汇款时汇款单填写内容须备注项目编号及标项号）。

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，缴纳履约保证金并签订合同后 5 个工作日内无息退还，中标企业退还保证金前，需将采购合同彩色扫描件电子版发送至本项目负责人邮箱（详见前附表），并提供采购合同彩色扫描件纸质版打印件。

11.6 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) 中标人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) 中标人拒绝在规定期限内与采购人签订合同。

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 投标人应通过电子投标文件制作工具严格按招标文件要求制作投标文件，在投标截止时间前完成上传经过数字证书电子签章并加密的投标文件（加密和解密须用同一把数字证书）。

13. 投标截止时间

13.1 投标文件应在投标人须知前附表规定的投标截止时间之前密封送到投标人须知前附表指定的地点。

13.2 投标截止时间以政采云中心政采云平台显示的时间为准，逾期系统将自动关闭，未完成上传的投标文件视为逾期送达，将被拒绝。

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，对其投标文件在政采云平台进行进行修改或撤销。

14.2 投标人在投标截止时间前，可以对其所递交的投标文件进行修改并重新上传，但以投标截止时间前最后一次上传的投标文件为准。

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》和相关法律法规，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。评标委员会负责按招标文件规定的评标标准向招标方推荐中标候选人，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 评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家共五名以上人员组成。

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，可采取直接确定的方式选定评标委员会的人选。

15.5 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。

15.6 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。

15.7 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。

15.8 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中标候选人的推荐情况以及与评标有关的其他情况。

15.9 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 本项目开标的时间、地点见投标人须知前附表。

16.2 本项目采用不见面开标方式

招标人在规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点开标。投标人的法定代表人或其委托代理人无需到达开标现场，仅需在任意地点通过政采云不见面开标系统，使用 CA 密钥完成远程解密、提疑澄清、开标唱标、结果公布等交互环节。

法定代表人或法定代表人授权委托人参与远程交互，中途不得更换，在废标、澄清、提疑、传送文件等特殊情况下需要交互时，投标人一端参与交互的人员均被视为是投标人的授权委托人或法人代表，投标人不得以不承认交互人员的资格或身份等为借口推脱，投标人自行承担随意更换人员所导致的一切后果。

16.3 电子招投标的应急措施

16.3.1 电子开标、评标如出现下列原因，导致系统无法正常运行或无法正常评标时，应采取应急措施。

- (1) 系统服务器发生故障，无法访问或无法使用系统；
- (2) 系统的软件或数据库出现错误，不能进行正常操作；
- (3) 系统发现有安全漏洞，有潜在的泄密危险；
- (4) 病毒发作或受到外来病毒的攻击；
- (5) 出现其他不可抗拒的客观原因造成开评标系统无法正常使用。

出现上述情况时，应对未开标的暂停开标。已在系统内开标、评标的立即停止。采取应急措施时，必须对原有资料及信息作出妥善保密处理。

16.3.2 与加密标书同时生成的备份标书，在出现异常情况进行异常处理时，采购人或采购代理机构可要求投标人提供备份标书，异常处理好的备份文件与其他正常解密成功的供应商一样有效。平台会校验标书一致性及标书身份识别，切勿手动修改标书。供应商生成的后缀格式为.bfbs 的备份标书无法查看，采购人或采购代理机构仅在开标解密时异常处理使用。

16.3 投标人代表及有关人员在开标记录上签字确认。所有投标人电子标书解密完成后开启签字时段，各投标人须在开启签字时段 10 分钟内完成签字确认，政采云签字时段逾期未签字的，视同认可开标结果。

16.4 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

★17. 资格审查

17.1 公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查。合格投标人不足 3 家的，不得评标。

资格审查内容如下：

17.1.1 信用记录审查：

根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125 号）规定，投标截止时间后，采购人或采购代理机构将通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn），对投标人截止到投标截止时间的信用记录进行审查，对列入失信被执行人、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，其投标将被拒绝。

17.1.2 对投标人资格响应文件进行审查

资格审查表

审查内容		审查标准	投标企业名称		
			1	2	...
1	具有独立承担民事责任的能力	法人或者其他组织的营业执照等证明文件；自然人需提供身份证明；			
2	健全的财务会计制度	提供半年内任意一个月财务报表或上年度财务审计报告（财务报表应至少包括资产负债表、损益表、现金流量表或财务状况变动表，当月新成立公司不需提供）；			
3	缴纳税收	提供依法缴纳税收证明（近半年内任意一月），当月新成立公司不需提供；无需纳税或免税的也需提供相应证明材料；			
4	缴纳社会保	提供社保缴纳证明（近半年内任意一月，当月新成立公			

	障资金	司不需提供)；			
5	履行合同所必需的设备和能力	提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力相关证明材料或声明；			
6	提供无重大违法记录声明书	提供参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；			
7	其他特定资格证明	1、所投产品属于第二类医疗器械的，还需提供投标人有效的行政主管部门颁发的医疗器械经营备案凭证(或医疗器械生产许可证或医疗器械经营许可证或其他医疗器械生产经营许可证明文件)；所投产品属于第三类医疗器械的，还需提供投标人有效的行政主管部门颁发的医疗器械生产许可证(或医疗器械经营许可证或其他医疗器械生产经营许可证明文件)； 2、另标项一：X线骨密度仪属于射线装置，按照《放射性同位素与射线装置安全和防护管理办法》(原环境保护部令第18号)规定，投标人为代理商的需提供有效的行政主管部门颁发的《辐射安全许可证》，且许可范围包含销售 III 类射线装置；投标人为制造商的需提供有效的行政主管部门颁发的《辐射安全许可证》且许可范围包含生产、销售 III 类射线装置，若所投产品已获得射线装置豁免备案，可提供有效的《放射性同位素与射线装置豁免备案表》代替制造商、代理商的《辐射安全许可证》。			
资格审查结果					
不通过理由说明					

审查项目有一项不满足则结论为不合格。

17.3 已经进行资格预审的，可以不再对供应商资格进行审查，资格预审合格的供应商在评审阶段资格发生变化的，应当通知采购人和采购代理机构。

第六章 评 标

18. 评标依据

18.1 评标的依据为招标文件。

19. 投标文件的澄清

19.1 为有助于对投标文件进行审查、评估，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。询标时投标人代表根据评标委员会要求作书面记录，并对答疑和澄清的内容做出书面答复。

19.2 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定代表人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。

20. 评标过程的保密

20.1 开标后，凡是属于审查、澄清、评价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》和相关法律法规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 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。

21.3 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无效标处理。

21.4 投标人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。

21.5 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，应作无效标处理。

21.6 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。

21.7 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，投标文件是否满足招标文件的格式要求；

(2) 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。实质性满足的投标是指符合招标文件的所有实质性条款、条件和规定且没有重大偏离的投标。重大偏离是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；

(3) 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；

(4) 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。

符合性审查

评审内容		投标企业名称			
		1	2	3	...
1	投标函有单位盖章及投标人代表签字或盖章；				
2	投标有效期满足招标文件要求；				
3	提供有效的《法定代表人资格证明书》或《法定代表人授权委托书》；				
4	投标文件按照要求签署、盖章；				
5	按照投标须知要求金额提交了投标保证金，并提供了投标保证金凭证。				
6	投标报价在采购预算（最高限价）以内；				
7	提供所投产品（配件）注册证或整机注册证或备案证明：一类产品的医疗器械需提供备案证明、产品厂家第一类医疗器械生产备案凭证；二类和三类产品的医疗器械需提供产品注册证、产品厂家生产许可证；不属于医疗器械管理的需提供相应证明材料；				
8	投标人所报供货日期符合招标文件规定期限；				
9	满足招标文件规定质保年限（以售后服务承诺书附件 3-11 为准）；				
10	其他。				
审查结果					
不通过理由说明					

审查项目有一项不满足则结论为不合格。

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。

21.8 政府采购异常低价审查

(一) 政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：

1. 投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 50%的，即
 投标（响应）报价 \lt 全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 \times 50%；

2. 投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 50%的，即
 投标（响应）报价 \lt 通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 \times 50%；

3. 投标（响应）报价低于采购项目最高限价 45%的，即投标（响应）报价 \lt 采购项目最高
 限价 \times 45%；

4. 评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信
 履约的其他情形。

相关法律法规对供应商报价有规定的，从其规定。

（二）评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，属于前述第 1 项至第 4 项情形的，
 应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体
 成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人
 工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于 30 分钟。其中，属于第 3 项情
 形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场
 可不再重复提交。

评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、
 行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性
 进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明
 材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。

21.9 对于非专门面向中小企业的项目，评标委员会将根据政府采购政策支持中小企业
 政策对最后报价进行价格折扣，折扣的价格将作为评审价格。

中小企业价格折扣比例及方法

根据中华人民共和国财政部、中华人民共和国工业和信息化部《政府采购促进中小企业发
 展管理办法》（财库〔2020〕46 号）文件的规定，属于中小企业评审优惠内容及幅度如下：

（一）中小企业（含中型、小型、微型企业）应当**同时符合**以下条件：

①符合中小企业划分标准（按《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）执行）；

②提供本企业制造的货物、承担的项目或者服务，或者提供其他中小企业制造的货
 物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物；

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物
 的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。

(二) 价格扣除办法:

①对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业（或联合体各方均为小型、微型企业的，残疾人福利性单位、监狱企业视为小微企业）产品的价格给予 10%的扣除，用扣除后的价格参与价格的评审。

(三) 小型和微型企业适用价格扣除办法时应提供的相关资料:

①、供应商《中小企业声明函》或残疾人福利性单位声明函或监狱企业证明文件；

供应商应同时提供以上材料，否则将不给予价格扣除。若所供应产品为进口产品的，不适用《政府采购促进中小企业发展管理办法》。中标单位符合小微企业投标时享受中小企业扶持政策的，将随中标结果公开中标供应商的企业类型声明函。

(四) 供应商出具的中小企业声明函不属于采购标的所属行业，则不具备符合本项目的中小企业资格。对于专门面向中小企业的项目，不具备中小企业资格，不通过资格审查。对于非专门面向中小企业的项目，不具备中小企业资格，不享受中小企业评审优惠。

21.10 在前款基础上，评标委员会将根据政府采购政策支持节能、环保产品优先采购政策等进行评审。

说明：1. 若所投产品同时属于节能产品及环保产品，只进行一次认定。

2. 若节能、环境标志清单内的产品仅是构成投标产品的部件、组件或零件的，该产品不进行认定。

21.11 评标委员会将根据《关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》。

三、对本国产品的支持政策政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到 80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

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，对投标人所有投标产品的技术和商务部分进行详细评审。

22.2 在评审过程中，为了有助于对投标文件进行审查、评估，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，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。

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，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、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，按前款规定处理。

22.3.1 当投标人总得分相同时，以投标价格低者排位在前。

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。

22.5 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 如果确定中标人没有条件圆满履行合同，招标方有权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 中标人在领取《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。

25.4 中标人领取中标通知书时向代理机构/采购人提供所投产品生产厂家出具所供产品的中小企业声明函；属于医疗器械管理的，须同时提供生产厂家营业执照、生产厂家医疗器械生产许可证或第一类医疗器械生产备案凭证复印件。

第八章 授予合同

26. 签订合同

26.1 中标人收到招标方的《中标通知书》后三十日内，按照招标文件和中标人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人的投标文件作实质性修改。

26.2 如中标人拒签合同，则按违约处理。

26.3 招标文件、中标人的投标文件及其澄清文件等，均为签订合同的依据。

26.4 不允许中标人将中标项目分包或转交他人承担。

27 合同签订、货物（服务）交付采购人使用后，采购人将依据采购文件中采购需求及中标（成交）人投标（响应）文件中的响应内容组织项目履约验收。

28 中标人与采购人签订合同时，必须提供产品合法来源证明材料。

29 进口产品供货时，中标人必须提供有效的进口产品报关手续证明材料

30 中标人将政府采购合同扫描件于签订合同之日起2个工作日发送到本项目招标代理机构联系邮箱以进行备案留存。

十二、保密和披露

31. 保密和披露

31.1 投标人自领取招标文件之日起，须承担本招标项目保密义务，不得将因本次招标获得的信息向第三人外传。由采购人向投标人提供的图纸、详细资料、样品、模型、模件和所有其它资料，被视为保密资料，仅被用于它所规定的用途。除非得到采购人的同意，不能向任何第三方透露。开标结束后，应采购人要求，投标人应归还所有从采购人处获得的保密资料。

31.2 采购代理机构有权将投标人提供的所有资料向有关政府部门或评审标书的有关人员披露。

31.3 在采购代理机构认为适当时、国家机关调查、审查、审计时以及其他符合法律规定的情形下，采购代理机构无须事先征求投标人同意而可以披露关于采购过程、合同文本、签署情况的资料、投标人的名称及地址、投标文件的有关信息以及补充条款等，但应当在合理

的必要范围内。对任何已经公布过的内容或与之内容相同的资料，以及投标人已经泄露或公开的，无须再承担保密责任。



同孚
TONGFU

第四部分 采购需求

备注：

- 1、设备商向设备购买方提供设备信息与 PACS、LIS 手麻系统、集成平台等系统的接口方案，以保证该设备与以上使用系统的连接使用。（不另行收费）
- 2、设备原代码及维修密码无条件开放。
- 3、提供设备零配件报价表。
- 4、提供质保期结束后设备年维保费用报价表。
- 5、提供易损件价格报价表。
- 6、提供一次性医用耗材价格报价表。
- 7、投标人应保证提供设备为全新的、先进的、成熟的、完整的安全可靠的，且设备的技术经济性能符合本招标文件技术部分的要求。
- 8、投标人应提供详细供货清单，清单中依次说明型号、数量、产地、生产厂家等内容。
- 9、本项目为交钥匙工程。
- 10、带★参数均为重要参数，如不满足将视为对招标文件的不响应，投标将作无效标处理。
- 11、售后服务 2 小时做出响应，24 小时内抵达现场。
- 12、下述技术指标中凡有品牌描述或指向某品牌的指标描述均为参考指标。

（一）采购清单

序号	标项名称	产品名称	数量	单位	单价最高限价（万元）	最高限价（万元）
1	标项一：妇科检查床、X线骨密度仪	妇科检查床	2	台	3.00	6.00
2		X线骨密度仪	1	台	22.00	22.00
1		手术动力系统	1	台	35.00	35.00
2		高速离心机	1	台	2.40	2.40
3		正置荧光显微镜	1	台	8.00	8.00

4	标项二:手术动力系统、高速离心机	移液器	6	把	0.15	0.90
5		激光光电平台	1	台	20.00	20.00
6		多功能电离子手术治疗机	5	台	0.36	1.80
7		烘片机	1	台	1.00	1.00
8		摊片机	1	台	1.00	1.00
1	标项三:在体反射式共聚焦显微镜	在体反射式共聚焦显微镜	1	套	149.50	149.50
1	标项四:光谱治疗仪、4K 皮肤镜影像系统等	光谱治疗仪	2	台	7.00	14.00
2		4K 皮肤镜影像系统	1	套	30.00	30.00
3		分光测色计	1	台	10.00	10.00
4		头发生长分析管理系统	1	套	48.00	48.00

(二) 技术要求:

标项一: 标项一:妇科检查床、X 线骨密度仪

序号 1: 妇科检查床参数

基础配置

组成: 台体、无影灯、搁腿架、辅助台面、脚踏开关

电源: AC 220V 50Hz (标准市电)

驱动: 电动液压/电机驱动, 脚踏控制

尺寸与升降

1. 台面尺寸: 1700mm (长) × 500mm (宽), 允差 ≤ 50mm
2. 升降高度范围: 660mm — 900mm

角度调节范围

1. 背板上折： $0^{\circ} \sim 75^{\circ}$
2. 座板角度： $-10^{\circ} \sim 30^{\circ}$
3. 扶手外摆： 90°
4. 搁脚踏板下翻 $\leq 5^{\circ}$ 、上翻 $\geq 75^{\circ}$ ；搁脚支架外摆 $\geq 30^{\circ}$
5. 配多关节无影灯，无影灯可调节角度： $\geq 60^{\circ}$
6. 无影灯可在检查床两侧固定放置
7. 其他

床体：金属喷塑/不锈钢；污物盆：工程塑料；床垫：抗菌易清洁材质
移动：带锁定脚轮

适用于妇科常规检查

床体表面无缝皮革，座板皮垫中部设置半圆形缺口，皮垫还可以取下清洁。

8. 质保年限： ≥ 3 年

序号 2：X 线骨密度仪参数

- 1、测量部位 尺、桡骨远端，尺、桡骨 1/3, 桡骨 1/3, 前臂 1/3 任意部位；
- 2、测量方法 双能 X 射线吸收技术，脉冲高/低压切换方式
- 3、设备结构 设备立式结构，射线自上而下发射，能够放置于桌面测量使用，也可置于台车移动使用
- 4、成像技术 数字 DR 成像技术
- 5、探测器 数字平板探测器，CMOS 数字成像 测量区域： $\geq 10\text{cm} \times 10\text{cm}$ ；
探测器像素尺寸 $\leq 2.4 \mu\text{m}$ ；
球管到影像接收面距离 $\leq 30\text{cm}$ ；
- 6、扫描方式 锥束型扫描方式，开角约 $22.0\text{—}25.0$ 度
- 7、球管热容量 $\geq 10000\text{J}$
- 8、球管工作电流 低能 $\leq 0.40\text{mA}$ ；高能 $\leq 0.80\text{mA}$ ；球管最大耐受 $\geq 16\text{mA}$
- 9、加载泄漏剂量 $\leq 1.6 \mu\text{Sv}$ 双能加载电压条件下

- 10、连续扫描时间 ≥ 6 秒(其中：低能 ≥ 2.5 S, 高能 ≥ 3.5 S)
- 11、设备防护 配置设备外铅衣等防辐射措施，且能够达到国家辐射安全标准
- 12、精确度 重复性 CV. $\leq 0.60\%$, 准确度 CV. $\leq 0.40\%$
- 13、质量控制 提供校准模块开展质控校准和日常检查，具备自动质控功能；
- 14、测量范围 具有青少年、成人等模式；
- ▲15、数据库 需包含中国人数据库
- 16、系统软件功能 全中文操作软件，骨密度测量软件；具备 ROI 智能定位和分析功能功能、感兴趣区域移动功能、ROI 区域骨骼、软组织编辑功能；具有骨折风险评估软件，并单独提供 A4 全面诊断报告；报告自动注释功能，提供 ≥ 5 组注释条目；儿童骨龄分析评测软件 TW3；可显示彩色/灰度测量图片，可显示中文彩色结果报告，可单独出具前臂的测量报告以及双前臂部位报告
- ▲17、通讯功能 支持 DICOM 功能，接口开放，可连接 PACS，数据备份及导出功能，支持 EXCEL 等文件格式，符合能接入体检管理系统，包含调取检查信息，上传图像等，可直接从体检管理系统抓取顾客信息
- ▲18. 测量结果 包含 T 值、Z 值、BMD (g/cm^2)、BMC、AREA、FRAX, GDP (骨龄)等
- 19、工作电压 AC 220V, 50/60Hz (标准市电)
- 20、设备重量 $\leq 20\text{Kg}$
- 21、工作站配置 Windows10 系统以上，64bit; CPU-Intel 5 以上；硬盘 $\geq 1\text{T}$; 内存 $\geq 16\text{GB}$; 显示器 ≥ 24 寸，配置光驱/彩色激光打印机
- 22、质保年限 ≥ 3 年；

标项二:手术动力系统、高速离心机等技术参数

序号 1: 手术动力系统参数

适用范围：适用于皮肤科、整形科瘢痕组织钻孔、削磨、切割/切开处理。用于各类增生性瘢痕，凹陷性瘢痕，瘢痕疙瘩的治疗。

1. 显示模式：液晶触摸屏显示器
2. 工作系统：具备 ≥ 3 支环钻机，可同时独立工作。
3. 控制方式：具备手动和脚踏开关控制方式。
4. 计数功能：配备独立计数功能，计数范围可调
5. 手机转向设置：具备正反向转向功能。
6. 手机要求：径向圆跳动 $\leq 0.1\text{mm}$ ，轴向移动 $\leq 0.5\text{mm}$
7. 转速： $\geq 40000\text{rpm}/\text{min}$ 可调节，步进 500rpm 。
8. 转速误差： $\leq \pm 2\%$ 。
9. 转速变动率： $\leq \pm 3\%$ 。
10. 力矩：力矩 $\geq 15\text{mN}\cdot\text{m}$ 。
11. 配置环钻头：参考规格 $\phi 0.6\text{mm}$ 、 $\phi 0.8\text{mm}$ 、 $\phi 1.0\text{mm}$ 、 $\phi 1.1\text{mm}$ 、 $\phi 1.2\text{mm}$ 、 $\phi 1.3\text{mm}$ 、 $\phi 1.4\text{mm}$ 、 $\phi 1.5\text{mm}$ 、 $\phi 1.8\text{mm}$ 、 $\phi 2.0\text{mm}$ 、 $\phi 2.3\text{mm}$ 、 $\phi 2.5\text{mm}$ 、 $\phi 3.0\text{mm}$ 各2个
12. 跳动偏差： $\leq 0.01\text{mm}$
13. 噪音： $\leq 75\text{dB}$
14. 功率： $\leq 100\text{VA}$
15. 质保年限： ≥ 3 年

三、配置求

1、主机	1台
2、马达	3个
3、直手机	3个
4、脚踏开关	3个
5、环钻头	26支
6、钨钢螺纹磨头	2支

序号 2：高速离心机参数

1. LCD彩色液晶显示，同屏显示：时间、转速、离心力、运行状态、转子号、升降速模式、存储模式、错误代码等信息。
2. 设备运行中可随时修改参数，无需停机。同时具备转子锁定功能。
3. 采用电子/机械双门锁设计，自动/手动开盖两种模式自由切换，并可在断电及故障状态下打开门盖，断电停机可记忆最后一次运行参数。

4. ≥ 10 档加、减速控制；工作模式可自由编程，调用；三级阻尼减震，有停机防回荡技术。
5. 门盖密封圈采用气相胶一体模具成型。
6. 具有正计时、倒计时、连续等计时模式，具有瞬时离心功能。
7. 设有门盖保护、超速、过流、过压、过热、不平衡等保护功能，故障自动声音报警、显示、停机提示；
8. 整机全钢制结构，不锈钢内腔， ≥ 3 层钢板防护。
9. 交流变频电机驱动，配有高精度测速系统，运行平稳，静音，无碳粉污染。
10. 配有生物安全密封转子、转子盖，均可高温高压灭菌消毒。
11. 最高转速： $\geq 18000\text{rpm}$
12. 最大相对离心力： $\leq 24000\text{xg}$
13. 最大容量： $\geq 6 \times 100\text{ml}$
14. 显示类型：LCD 大屏幕液晶显示
15. 时间控制：0-99 h 范围内工作时间可调，连续离心
16. 转速精度： $\leq \pm 10\text{rpm}$
17. 噪音： $\leq 55\text{dB(A)}$
18. 电源：AC 220V, 50Hz（标准市电）
19. 外形尺寸（参考）：约 $360 \times 480 \times 330\text{mm}$ （LxWxH），允差 $\leq 20\text{mm}$
20. 重量： $\leq 40\text{Kg}$
21. 质保年限： ≥ 3 年
22. 配置
 - (1) 主机 1 台
 - (2) 角转子（ $48 \times 1.5/2.2$ ）1 套

序号 3：正置荧光显微镜参数

1. 用途：可观察普通染色的切片，适合染色切片观察等。
2. 光学系统：无限远光学系统，齐焦距离：45mm，允差 $\leq 5\text{mm}$ 。
3. 调焦：带扭矩调节装置，调焦行程 $\geq 15\text{mm}$ 。
4. 明场照明装置：内置透射光 LED 照明器。
5. 载物台：高抗磨损性圆角无槽载物台，带控制手柄，双玻片样本夹。

6. 观察镜筒：三目镜筒，视场数 ≥ 22 ，倾角 30 度。
7. 高眼点设计，目镜筒可 360 度旋转，实现 $\geq 40\text{mm}$ 观察高度调节，瞳距 48-75mm 可调
8. 目镜：10 倍目镜，视场数 ≥ 22 。
9. 两个目镜均具有屈光度校正功能
10. 物镜：针对正置显微镜应用优化的高分辨率、高透过率物镜
新型平场消色差 4 \times ，
新型平场消色差 10 \times ，
新型平场消色差 40 \times ，
新型平场消色差 100 \times ，
11. 物镜转换器：物镜转盘 5 位，一体化设计，不同倍数物镜可分别定义光强，切换时自动匹配亮度。
12. 符合标准的物镜接口，具有齐焦功能。
13. 聚光镜：非摆动式高分辨率多功能聚光镜：NA $\geq 0.9/1.25$ 。
14. 集成具有节能和延长照明寿命的模式，当显微镜在空闲 ≥ 15 分钟时会自动进入待机状态，单击任何按钮，显微镜系统立即重新启动。
15. LED 荧光系统：荧光光源：即开即用，LED 冷光源。
16. 荧光光路：荧光/明场一键切换；
17. 荧光滤色镜套：单色滤色块
18. 明场光闸，带消反射光功能；
19. 质保年限： ≥ 3 年

序号 4：移液器参数

用途：用于微量或少量（0.1 μl —10mL）液体的手动移液。

- 1 工作条件：常规实验室，室温条件
- 2 主要技术指标
 - 2.1 符合人体工程学设计，重量轻；
 - 2.2 可整支高温高压灭菌和紫外线灭菌
 - 2.3 四位数字体积显示，便于移液时观察
 - 2.4 伸缩式弹性吸嘴设计
 - 2.5 密度调节功能，适用于不同密度的液体，通用性更广泛
 - 2.6 量程范围 0.1 μl -1.25 μl ，不准确度 $\leq \pm 2.5\%$ ，不精确度 $\leq 1.5\%$

2.7 量程范围 0.5u1-10u1, 不准确度 $\leq\pm 1.0\%$, 不精确度 $\leq 0.4\%$

2.8 量程范围 100u1-1000u1, 不准确度 $\leq\pm 0.6\%$, 不精确度 $\leq 0.2\%$

2.9 量程范围 20u1-200u1, 不准确度 $\leq\pm 0.6\%$, 不精确度 $\leq 0.2\%$

序号 5: 激光光电平台参数

适用范围: 用于脱发性疾病的辅助治疗

技术参数:

1. 双波段穿透深度不同, 激光波长: $650\pm 10\text{nm}$, $830\pm 2\text{nm}$
2. 激光数量: ≥ 430 颗
3. 激光功率: $\geq 5\text{mW/颗}$
4. 激光总功率: $\geq 2150\text{mW}$
5. 辐照面积: $\geq 1150\text{cm}^2$
6. 脉冲宽度: 约 250ms , 允差 $\leq 10\text{ms}$
7. 可查看照射总时间和次数;
8. 具有温度、距离等双重安全防护措施;
9. 质保年限: ≥ 3 年

序号 6: 多功能电离子手术治疗机参数

技术参数

1. 电源电压: 220V AC (标准市电)
2. 设有长火、短火, 输出功率连续可调;
3. 由振荡电路、变压器、整流器、调节系统、功率输出耦合器、散热系统、手术电极、脚踏开关组成, 配备金属治疗头。
4. 质保年限: ≥ 3 年

序号 7: 烘片机参数

1. 烤片台尺寸: $\geq 255 \times 185 \times 50\text{mm}$, 允差 $\leq 5\text{mm}$
2. 烤片台容量: ≥ 100 片
3. 封蜡台尺寸: $\geq 75 \times 45 \times 5 \text{ mm}$, 允差 $\leq 5\text{mm}$
4. 温度设置范围: $0 \sim 99^\circ \text{C}$
5. 烤片台斜坡角度: $\geq 60^\circ$
6. 灯光亮度: $0 \sim 5$ 级可调
7. 电源: AC 220V, 50Hz / 60Hz (标准市电)
8. 烤片机尺寸: $\geq 330 \times 375 \times 130\text{mm}$, 允差 $\leq 10\text{mm}$
12. 烤片机净重: $\leq 6\text{kg}$

序号 8: 摊片机参数

1. 摊片水锅尺寸: $\geq 245 \times 180 \times 55 \text{ mm}$, 允差 $\leq 5\text{mm}$
2. 摊片水锅容量: $\geq 2.0\text{L}$
3. 摊温度设置范围: $0 \sim 99^\circ \text{C}$
4. 摊灯光亮度调节: $0 \sim 5$ 级可调
5. 电源电压: AC 220V, 50Hz / 60Hz (标准市电)
6. 整机尺寸: $\geq 330 \times 375 \times 130 \text{ mm}$, 允差 $\leq 10\text{mm}$
7. 整机净重: $\leq 5\text{kg}$

标项三: 在体反射式共聚焦显微镜技术参数

序号 1: 在体反射式共聚焦显微镜参数

一、适用范围

在医疗机构中用于对体表未染色的上皮细胞及组织在体所成图像进行采集、储存、检索、显示和转换, 辅助医生进行临床诊断。

二、技术参数

1. 功率: 约 220VA, 允差 $\leq 10\%$
2. 光学水平分辨率: $\leq 1.25 \mu\text{m}$
3. 显微镜景深: $\leq 5.0 \mu\text{m}$

4. 成像深度： $\geq 300 \mu\text{m}$
5. 扫描视场： $\geq 500 \mu\text{m} \times 500 \mu\text{m}$
6. 图像分辨率： $\geq 1024 \times 1024$ 像素
- ▲7. 帧率： $\geq 15 \text{ fps}$
8. 激光波长：830nm，允差 $\leq 20\text{nm}$
9. 激光最大输出功率： $\geq 20 \text{ mW}$
10. 物镜：提供 40X NA0.8
11. 具有激光功率调节功能，0~100%精细可调。
12. 具有影像采集功能，采用显示器显示图像，可通过显示器进行成像操作。
13. 具有成像位置手动调节、成像深度调节等功能。
14. 具有图像拼接功能。
15. 具有图像存储功能，兼容多数储存器。
16. 内置软件数据接口，设备和工作站可通过串口，进行数据通信。
17. 工作站 1 套、彩色打印机 1 台
18. 专用台车 1 台、工作椅 2 把

标项四:光谱治疗仪、4K 皮肤镜影像系统等技术参数

序号 1:光谱治疗仪参数

技术参数:

- 1、适用于光医学治疗，辅助治疗皮肤感染
- 2、工作电压：AC 220V-240V，50Hz/60Hz（标准市电）。
- 3、光源：LED 红光
- 4、输出波长：633nm，允差 $\leq 10\text{nm}$ ；
- 5、功率密度： $\geq 200\text{mW}/\text{cm}^2$ ；
- 6、定时范围：0~99min 连续可调；
- 7、有效辐照面积： $\geq 850\text{cm}^2$ ；
- 8、配备辐照强度校准系统，实时监测光源强度及使用情况，确保精准治疗

- 9、 采用大功率矩阵光源，排列密度大，辐照强度高、光斑均匀；
- 10、 显示方式：≥8 寸触摸屏；
- 11、 照射方式：具有连续照射或脉冲照射两种工作模式；
- 12、 工作模式≥2 种，适合光动力治疗，精准治疗；
- 13、 具备语音提醒功能；
- 14、 预存治疗方案，一键选择；
- 15、 自由升降阻尼悬臂设计，光源可以在任意位置角度停留；
- 16、 质保年限：≥3 年

序号 2:4K 皮肤镜影像系统参数

1. 功能用途：对人体皮肤病变组织进行放大拍摄、实时动态观察，可进行图像处理、保存，打印图文报告。
2. 系统管理：提供报告模板配置、图像信息代码配置、数据库优化的维护与操作功能
3. 数据比对：可自定义筛选历史数据进行对比
4. 软件界面：软件界面可自定义设置。
5. 一键式操作：支持一键新建、采集、出具诊断、报告输出功能。
6. 皮肤镜图像采集方法：包含非偏振光法、偏振光法、浸润法的一体式镜头采集
7. 光学镜头：定倍手动对焦镜头 1 个，10X-260X 变倍自动对焦镜头一个。
8. 镜头光源：包含白光、偏振光、紫光光源
9. 宏观拍摄：微观镜头具备宏观拍摄功能。
10. 预览：手具带有预览屏幕
11. 实时显示：可实时显示皮肤动态细节
12. 倍率误差：≤3%。
13. 偏振度：偏振度满足 80%-100%。
14. 视觉分辨率：20 倍时需≥40 线对。
15. 像素缺陷：≤2 个，且中央图像区 25%面积的像素缺陷≤0 个。
16. 图像畸变率：≤1%。
17. 成像均匀度：≥90%。
18. 与镜头一体式硬质材料物理隔离垫片设计，透光率≥90%，提供镜头垫片：≥50 套
19. 光源照度：≥11000Lux
20. 测量工具：≥5 种
21. 图像处理方法：≥5 种，包含对称、镜像、反色、对比度、标定

22. 皮损图像辅助判断方法： ≥ 7 个
23. ▲智能辅助：具备智能识别皮损并填写报告功能
24. 毛发分析：可对毛发直径、长度进行测量，对终毛、毳毛、中间发进行测量、分析、统计总数量及占比；
25. 毛囊分析：可对毛囊数量，单个毛囊内毛发进行统计并分析。
26. 毛干形态自动识别： ≥ 20 种
27. 报告编辑：可根据用户喜好，对毛发报告模版自行编辑
28. 报告输出：支持 ≥ 2 种介质报告输出，可兼容外部来源图片输出，每份报告可合并输出图片 ≥ 8 张
29. 台车垂直调节范围： $\geq 200\text{mm}$
30. 提供满足设备运行需要的工作站 1 套、彩色打印机 1 台
31. 提供专用台车 1 台、工作椅 2 把
32. 设计使用期限： ≥ 10 年。
33. 质保年限： ≥ 3 年

序号 3:分光测色计参数

照明/受光系统：漫射照明， 8° 方向接收

（包含镜面反射光）/不包含镜面反射光模式可切换

积分球尺寸： $\geq \Phi 50\text{mm}$

光源：脉冲氙灯 $\times 2$

传感器：双排列硅光电二极管阵列

分光方式：平面衍射光栅

测量波长范围： $360\text{nm}-740\text{nm}$

测量波长间隔： 10nm ，允差 $\leq 1\text{nm}$

反射率测量范围： $0-175\%$ （反射或透射）；显示精度： 0.01%

照明口径：MAV： $\geq \Phi 10\text{mm}$ SAV： $\geq \Phi 5\text{mm}$

测量口径：MAV： $\geq \Phi 8\text{mm}$ SAV： $\geq \Phi 3\text{mm}$

标准观察者：含 2° 、 10°

光源：类别 ≥ 14 ，同时可用两种可能的光源进行评测

显示数据：含色度值 / 图，色差值 / 图，光谱图，通过 / 失败判断，仿真色等

测量时间： ≤ 2 秒

最小测量间隔： ≤ 3 秒

数据存储： $\geq 1,000$ 目标数据、 $\geq 5,100$ 样品数据

电池性能：锂离子电池，支持 $\geq 1,000$ 次测量

显示屏： ≥ 2.5 " 彩色液晶显示屏，具有可翻转纵向浏览模式

显示语言：含简体中文

接口：含 USB、蓝牙

提供操作椅 2 把

质保年限： ≥ 3 年

序号 4: 头发生长分析管理系统参数

1. 技术参数指标

1.1 极化光照明

1.2 光源：LED 光源

1.3 自动对焦

1.4 图像实时放大

1.5 拍摄从一般图像到临床分析图像

1.6 放大倍数 30 倍

▲1.7 宏观和微观显微图像拍摄的自动切换

1.8 配有 2 个 ≥ 23 英寸可触摸式高清显示器

1.9 高清镜头具备操作调整功能，配有 LCD 显示屏

1.10 镜头采用光极化技术

1.11 通过镜上的按钮可以控制仪器的操作。

1.12 ELM 图像和宏观图像模式具备自动识别功能。

1.13 实时图像： ≥ 200 万像素

1.14 图像长宽比：含 16x9

1.15 最大照度： ≥ 3000 lx

1.16 光源：LED 光源，光色 ≥ 3 种

1.17. 波长： ≥ 3 种

1.18 串口通讯速率： ≥ 38.0 kbps

1.19 数字信号处理器：DSP

1.20 多媒体视频输出接口：含 HDMI

2. 分析测试结果： ≥ 5 种，包括以下项目：

- 1) 测试面积
 - 2) 图像质量
 - 3) 总头发数量
 - 4) 头发密度
 - 5) 生长期头发长度所占比例
3. 提供操作台 1 套、操作椅 2 把、诊疗床（床垫厚度 $\geq 5\text{cm}$ ）
 4. 质保年限： ≥ 3 年（含光源）



同孚
TONGFU

第五部分 合同部分

政府采购货物合同书

合同号：

甲方（采购方）：新疆维吾尔自治区人民医院

乙方（供应商）：

招标代理机构：新疆同孚招投标有限公司

甲乙双方根据政府采购的有关规定，和中标通知书的要求，经双方友好协商，一致同意达成如下内容，特订立本合同，以便共同遵守。

第一条：合同标的

乙方根据甲方需求提供下列货物：

货物名称	规格型号	单价（元）	数量	金额（元）	质保期	备注

第二条：合同价格

- 1、货物总价为人民币（大写）：元整。
- 2、总价中包括货物金额、安装费、包装费、软件接口费、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。

第三条：付款方式

- 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，甲方出具的验收结算书等。
- 2、货物验收合格，甲方出具验收结算书后付款，支付方式须符合医院专项资金支付要求。（最终付款方式以和甲方单位签订合同为准）。

第四条：交货、包装与验收

- 1、交货地点：新疆维吾尔自治区人民医院指定地点
- 2、交货时间：20 年 月 日前

- 3、货物包装应符合国家标准，以保证货物在运输过程中不受损伤。货物在运输或邮寄途中发生毁损或丢失，由乙方负责。在运输途中、交货前、卸货中发生人身伤害或货物受损的，由乙方负责承担。
- 4、货物到达后，甲乙双方均须在场并确认包装的完好性后，安装后由甲方验货。并对货物进行清点验收，共同签字确认。如验收不合格，乙方应退货，预缴押金的全额退还，一切损失由乙方承担。

第五条：本合同的有效组成文件：

- 1、投标文件。
- 2、中标通知书。
- 3、甲方出具的验货结算书。
- 4、乙方所提供的其他承诺。

第六条：质量保证和售后服务：

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。

第七条：违约责任：

- 1、乙方不能按期按约交货或部分交货的，甲方有权不予支付乙方货款，并有权解除合同，乙方应向甲方偿付相当于不能交货部分货款 5%的违约金。
- 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。
- 3、乙方逾期交货的，按逾期交货部分货款计算，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。
- 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。
- 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。
- 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。
- 7、双方必须严格执行《中华人民共和国民法典》的有关违约责任规定。

第八条：不可抗力

- 1、本合同生效后发生不可抗力的，发生不可抗力的一方应立即通知对方和新疆维吾尔自治区人民医院，并在不可抗力发生之日起五天内提供不可抗力的详情及有关证明文件送交对方和新疆维吾尔自治区人民医院。

- 2、发生不可抗力事件时，双方应协商以寻找一个合理的解决方法，并尽一切努力减轻不可抗力产生的后果。如不可抗力影响双方合同正常执行的，双方应友好协商解决本合同是否继续履行或终止。
- 3、一方因不可抗力不能按本合同约定履行的，可以减轻或免除一方的违约责任，一方不能证明不能按本合同约定履行是因不可抗力的，应当承担本合同约定的违约和赔偿责任。

第九条：合同的解除和变更

当合同一方要求变更或解除合同时，在新协议未达成前，原合同仍然有效。要求变更的一方应及时书面通知对方新疆维吾尔自治区人民医院，对方在接到通知 15 日内书面给予答复，逾期未答复则视为已同意。双方达成协议的，按新协议执行，并报新疆维吾尔自治区人民医院备案。

第十条：争议解决方式

甲乙双方在合同执行中发生争议，由甲乙双方协商解决，协商解决不了的，甲乙双方均有权向新疆维吾尔自治区人民医院投诉或向合同签署所在地人民法院提起诉讼。

第十一条：合同生效及其他

- 1、本合同经甲乙双方盖章和代表签字日期，即为本合同生效日期。如双方盖章签字日期不一致时，以最后盖章签字方的盖章签字日期为合同的生效日期。
- 2、本合同一式陆份，甲伍份，乙方一份，政府采购办、招标代理公司各一套
- 3、本合同的未尽事项，必要时由甲乙双方另订补充协议，经甲乙双方盖章和双方授权代表签字后与本合同具有同等法律效力，补充协议必须交新疆维吾尔自治区人民医院备案。

甲方：

乙方：

地址：

地址：

经办人：

经办人：

电话：

电话：

20 年月日

20 年月日

注：最终合同以实际签订为准。

第六部分 投标文件格式

（一）报价要求响应文件

- 1 开标一览表（附件 1-1）
- 2 明细报价表（附件 1-2）



同 孚
TONGFU

附件 1-1 开标一览表

项目名称：

投标人名称：

项目编号：

标项序号、名称	投标总报价
	小写：¥ _____ 元
	大写：_____
供货日期	合同签订后_____个日历日到货。

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）：_____

投标人代表签字或盖章：_____

日期：20____年____月____日

注：本表格式不得更改，投标人只能按要求填报。



附件 1-2 明细报价表（标项一）

项目名称：

投标人名称：

项目编号：

标项名称：

序号	采购清单产品名称	规格及型号	单位	数量	综合单价(元)	总价(元)	品牌	生产厂家	产地	注册证(备案表)产品名称	注册证(备案表)编号
1	妇科检查床		台	2			XX	XX	XX	产品名称	XXXXX
2	X线骨密度仪		台	1			XX	XX	XX	产品名称	XXXXX
投标总报价（小写）（元）											
投标总报价（大写）											
质保年限											

投标人名称（加盖公章）：_____

投标人代表签字或盖章：_____

日期：20____年____月____日

注：

1. 本表中采购清单产品名称，不得增项、缺项、漏项。
2. 投标总报价应为各分项所投产品价格之和。
3. 上述产品报价包含一切由投标人承担的费用，保留小数点后两位。
4. 投标人根据投标方案，在本表中详细写明所投产品型号规格、数量、综合单价、总价、品牌、产地及注册证信息。
5. 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价格。设备合格证、操作手册，以及设备安装过程中使用的管线配件产品等设备安装使用必须的材料不另外报价，全部计入设备综合单价中。
6. 为保证采购人自动数据抓取的工作效率，要求投标文件的关于价格明细或分项报价的表格，需为 word 或者 Execl 形式的原始表格(比如在 word 中创建表格，再通过政采云平台转为 PDF 的投标文件)，而不能是拍照或者扫描图片。

附件 1-2 明细报价表（标项二）

项目名称：

投标人名称：

项目编号：

标项名称：

序号	采购清单产品名称	规格及型号	单位	数量	综合单价(元)	总价(元)	品牌	生产厂家	产地	注册证(备案表)产品名称	注册证(备案表)编号
1	手术动力系统		台	1			XX	XX	XX	产品名称	XXXXX
2	高速离心机		台	1			XX	XX	XX	产品名称	XXXXX
3	正置荧光显微镜		台	1			XX	XX	XX	产品名称	XXXXX
4	移液器		把	6			XX	XX	XX	产品名称	XXXXX
5	激光光电平台		台	1			XX	XX	XX	产品名称	XXXXX
6	多功能电离子手术治疗机		台	5			XX	XX	XX	产品名称	XXXXX
7	烘片机		台	1			XX	XX	XX	产品名称	XXXXX
8	摊片机		台	1			XX	XX	XX	产品名称	XXXXX
投标总报价（小写）（元）											
投标总报价（大写）											
质保年限											

投标人名称（加盖公章）：_____

投标人代表签字或盖章：_____

日期：20____年____月____日

注：

1. 本表中采购清单产品名称，不得增项、缺项、漏项。
2. 投标总报价应为各分项所投产品价格之和。
3. 上述产品报价包含一切由投标人承担的费用，保留小数点后两位。
4. 投标人根据投标方案，在本表中详细写明所投产品型号规格、数量、综合单价、总价、品牌、产地及注册证信息。

5. 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价格。设备合格证、操作手册，以及设备安装过程中使用的管线配件产品等设备安装使用必须的材料不另外报价，全部计入设备综合单价中。

6. 为保证采购人自动数据抓取的工作效率，要求投标文件的关于价格明细或分项报价的表格，需为 word 或者 Execl 形式的原始表格(比如在 word 中创建表格，再通过政采云平台转为 PDF 的投标文件)，而不能是拍照或者扫描图片。



同孚
TONGFU

附件 1-2 明细报价表（标项三）

项目名称：

投标人名称：

项目编号：

标项名称：

序号	采购清单产品名称	规格及型号	单位	数量	综合单价(元)	总价(元)	品牌	生产厂家	产地	注册证(备案表)产品名称	注册证(备案表)编号
1	在体反射式共聚焦显微镜		套	1			XX	XX	XX	产品名称	XXXXX
投标总报价（小写）（元）											
投标总报价（大写）											
质保年限											

投标人名称（加盖公章）：_____

投标人代表签字或盖章：_____

日期：20____年____月____日

注：

1. 本表中采购清单产品名称，不得增项、缺项、漏项。
2. 投标总报价应为各分项所投产品价格之和。
3. 上述产品报价包含一切由投标人承担的费用，保留小数点后两位。
4. 投标人根据投标方案，在本表中详细写明所投产品型号规格、数量、综合单价、总价、品牌、产地及注册证信息。
5. 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价格。设备合格证、操作手册，以及设备安装过程中使用的管线配件产品等设备安装使用必须的材料不另外报价，全部计入设备综合单价中。
6. 为保证采购人自动数据抓取的工作效率，要求投标文件的关于价格明细或分项报价的表格，需为 word 或者 Execl 形式的原始表格(比如在 word 中创建表格，再通过政采云平台转为 PDF 的投标文件)，而不能是拍照或者扫描图片。

附件 1-2 明细报价表（标项四）

项目名称：

投标人名称：

项目编号：

标项名称：

序号	采购清单产品名称	规格及型号	单位	数量	综合单价(元)	总价(元)	品牌	生产厂家	产地	注册证(备案表)产品名称	注册证(备案表)编号
1	光谱治疗仪		台	2			XX	XX	XX	产品名称	XXXXX
2	4K 皮肤镜影像系统		套	1			XX	XX	XX	产品名称	XXXXX
3	分光测色计		台	1			XX	XX	XX	产品名称	XXXXX
4	头发生长分析管理系统		套	1			XX	XX	XX	产品名称	XXXXX
投标总报价（小写）（元）											
投标总报价（大写）											
质保年限											

投标人名称（加盖公章）：_____

投标人代表签字或盖章：_____

日期：20__年__月__日

注：

1. 本表中采购清单产品名称，不得增项、缺项、漏项。
2. 投标总报价应为各分项所投产品价格之和。
3. 上述产品报价包含一切由投标人承担的费用，保留小数点后两位。
4. 投标人根据投标方案，在本表中详细写明所投产品型号规格、数量、综合单价、总价、品牌、产地及注册证信息。
5. 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价格。设备合格证、操作手册，以及设备安装过程中使用的管线配件产品等设备安装使用必须的材料不另外报价，全部计入设备综合单价中。

6. 为保证采购人自动数据抓取的工作效率，要求投标文件的关于价格明细或分项报价的表格，需为 word 或者 Execl 形式的原始表格(比如在 word 中创建表格，再通过政采云平台转为 PDF 的投标文件)，而不能是拍照或者扫描图片。



同孚
TONGFU

（二）资格响应文件

1、资格文件组成

一、法人或者其他组织的营业执照副本复印件或自然人的身份证明复印件

二、提供半年内任意一个月财务报表或上年度财务审计报告

（财务报表应至少包括资产负债表、损益表、现金流量表或财务状况变动表，当月新成立公司不需提供）

三、提供的近半年内任意一月依法缴纳税收证明

提供依法缴纳税收证明（税款所属期限为近半年内任意一月），当月新成立公司不需提供；无需纳税或免税的也需提供相应证明材料

四、提供社保缴纳证明

提供社保缴纳证明（社保缴纳期限为近半年内任意一月，当月新成立公司不需提供）

五、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料或声明（由供应商根据项目需求提供说明材料）

六、提供参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

七、其他特定资质

1、所投产品属于第二类医疗器械的，还需提供投标人有效的行政主管部门颁发的医疗器械经营备案凭证（或医疗器械生产许可证或医疗器械经营许可证或其他医疗器械生产经营许可证证明文件）；所投产品属于第三类医疗器械的，还需提供投标人有效的行政主管部门颁发的医疗器械生产许可证（或医疗器械经营许可证或其他医疗器械生产经营许可证证明文件）（根据所投内容提供）

2、另标项一：X线骨密度仪属于射线装置，按照《放射性同位素与射线装置安全和防护管理办法》（原环境保护部令第18号）规定，投标人为代理商的需提供有效的行政主管部门颁发的《辐射安全许可证》，且许可范围包含销售 III 类射线装置；投标人为制造商的需提供有效的行政主管部门颁发的《辐射安全许可证》且许可范围包含生产、销售 III 类射线装置，若所投产品已获得射线装置豁免备案，可提供有效的《放射性同位素与射线装置豁免备案表》代替制造商、代理商的《辐射安全许可证》。

注：1. 招标文件没有提供格式的，投标人可自行设置。

（三）商务技术响应文件

1、商务技术响应文件封面

新疆维吾尔自治区人民医院 2026 年度国产医疗设备采购项目（二批）

商务技术响应文件

项目编号：

投标单位名称：

投标内容/标项：

投标单位联系人：

投标单位联系电话：

二〇 年 月



2、商务技术响应文件组成

一、投标函（附件 3-1）

二、投标人代表身份证明

- 1 法定代表人身份证明复印件(法定代表人参加投标)（附件 3-2-1）
- 2 法定代表人授权委托书(授权代表参加投标)（附件 3-2-2）
- 3 授权委托书（适用于自然人委托投标）（附件 3-2-3）

三、投标保证金凭证（电汇凭证或收据等）复印件

四、反商业贿赂承诺书；（附件 3-3）

五、商务条款偏离表（附件 3-4）

六、落实政府采购政策需求的证明文件

（本项目不专门面向中小企业（含中型、小型、微型企业）采购项目。监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业。本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为工业。

注：货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标）

- 1 中小企业声明函（附件 3-5-1）
- 2 监狱企业证明文件（附件 3-5-2）
- 3 残疾人福利性单位声明函（附件 3-5-3）
- 4 关于符合本国产品标准的声明函（附件 3-5-4）

七、提供符合政府采购政策的证明材料（如有提供，不享受相关政策的投标人无需提供。）

- 1 节能、环境标志产品优惠明细表（附件 3-6-1）
- 2 节能、环境标志产品证明材料（附件 3-6-2）

八、项目负责人简历表及拟投入本项目主要成员表（附件 3-7）

九、近三年业绩表（附件 3-8）

十、产品简要说明一览表（附件 3-9）

十一、产品配置清单

十二、产品注册证或备案证明等（需在有效期内）

提供所投产品（配件）注册证或整机注册证或备案证明：一类产品的医疗器械需提供备案证明、产品厂家第一类医疗器械生产备案凭证；二类和三类产品的医疗器械需提供产品注册证、产品厂家生产许可证；不属于医疗器械管理的需提供相应说明材料；

十三、产品技术支持文件（如产品检测报告、产品彩页等）

十四、规格、技术参数偏离表（附件 3-10）

十五、售后服务承诺书（附件 3-11）

十六、服务方案（服务承诺详述、维修、培训以及服务联系人、联系方式等详述）

包含但不限于配送方案及应急处理方案、培训方案，服务明确响应时间、出现质量问题解决时间、服务响应的联系人及联系方式，配送车辆安排等相关信息及证明材料。

十七、售后服务机构及联系方式：（后附相关房产证明等证明材料）

十八、质量保证承诺书

十九、其他资料

1 设备零配件报价表/年维保费用报价表/易损件价格报价表/一次性耗材价格报价表

2 提供设备信息与 PACS、LIS 手麻系统、集成平台等系统的接口方案

3 设备原代码及维修密码无条件开放的承诺

二十、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。

注：1. 投标人制作商务技术响应文件，应按照商务技术响应文件组成顺序制作，编好始末页码且在投标文件目录中一一列明并对应。

2. 招标文件没有提供格式的，投标人可自行设置。



3、商务技术响应文件格式

附件 3-1 投标函

致：新疆同孚招投标有限公司：

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. 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。
2. 若我方中标，我方承诺按投标文件响应内容向甲方提供货物（服务）。
3. 已详细审阅全部招标文件(包括招标文件澄清函)，理解投标人须知的所有条款。
4. 完全理解贵方“最低报价不能作为中标的保证”的规定。
5. 接受招标文件中全部合同条款，且无任何异议；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。
6. 完全满足和响应招标文件中的各项商务和技术要求，若有偏差，已在投标文件中明确说明。
7. 愿意提供任何与投标有关的数据、情况和技术资料等。
8. 我方已详细审核全部投标文件、参考资料及有关附件，确认无误。
9. 对本次招标内容及与本项目有关的知识产权、技术资料、商业秘密及相关信息保密。
10. 我方承诺在投标过程中，保证不与其他单位围标、串标，不出让投标资格，不采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人，不向采购人、采购代理机构、评标委员会成员行贿。
11. 与采购人和采购代理机构无任何的隶属关系或者其他利害关系。
12. 若我方中标，我方承诺领取中标通知书同时缴纳招标代理服务费。

以上声明若有违反，一经查实，我方愿意接受政府有关部门的相应处罚，并愿意承担由此带来的法律后果。

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：_____

投标人代表签字或盖章：_____

投标人名称：_____

(单位公章)

20 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。

附件 3-2-1 法定代表人资格证明书

单位名称：

单位性质：

地址：

成立时间：

经营期限：

姓名：性别：年龄：职务：

系（投标人）的法定代表人。

特此证明。

（附法定代表人身份证复印件）

投标人公章：[投标人盖章]

日期：20__年__月__日



附件 3-2-2 法定代表人授权委托书

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）代表本公司授权在下面签字的（授权代表姓名）为本公司的合法代理人，就此次项目名称项目，项目编号为（XJTF(GK)2026ZF76-2）的投标及相关事务代表本公司处理与之有关的一切事务。

本授权书于____年__月__日签字生效，特此声明。

法定代表人签字或盖章：_____

被授权代表签字或盖章：_____

单位名称：_____

授权日期：20____年____月____日

（单位公章）

20____年____月____日

此处附法定代表人身份证复印件正反面

此处附被授权人身份证复印件正反面

附件 3-2-3 授权委托书 (适用于自然人委托投标)

致：_____ (采购人或采购代理机构)

我_____ (姓名)系自然人，现授权委托_____ (姓名)以本人名义参加_____ (项目名称)，项目编号为 (XJTF(GK)2026ZF76-2) 的投标活动，并代表本人全权办理针对上述项目的投标、签约等具体事务和签署相关文件。

本人对授权代表的签字事项负全部责任。

授权委托代理期限：从_____ 年 _____ 月 _____ 日起至 _____ 年 _____ 月 _____ 日止。

代理人无转委托权，特此委托。

我已在下面签字，以资证明。

自然人签字并在签名处加盖食指指印：_____ 年 _____ 月 _____ 日



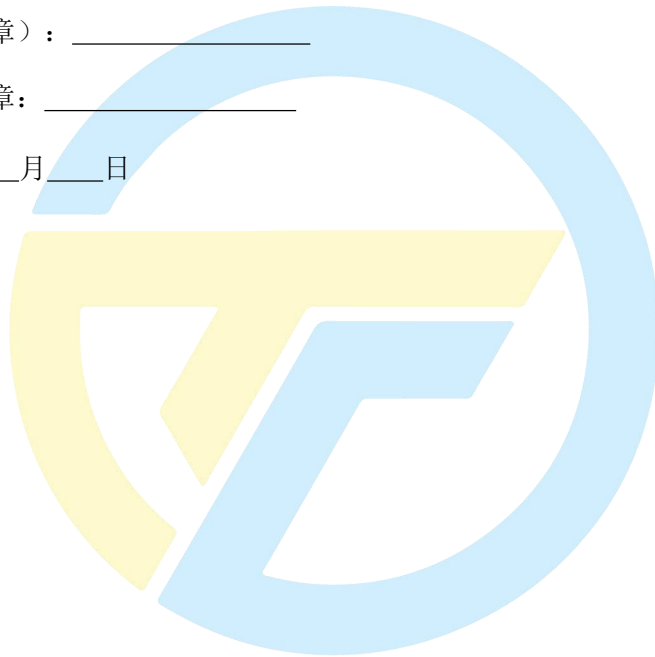
附件 3-3 反商业贿赂承诺书

我公司承诺在（项目名称、项目编号）招标活动中，不给予采购方工作人员以及招标代理机构工作人员及其亲属任何形式的商业贿赂（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。

投标人名称（加盖公章）：_____

投标人代表签字或盖章：_____

日期：20__年__月__日



同孚
TONGFU

附件 3-4 商务条款偏离表

项目名称：_____项目编号：_____

标项序号、名称：_____

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				
4				
5				
6				
7				
...				

投标人名称（加盖公章）：_____

投标人代表签字或盖章：_____

日期：20__年__月__日



附件 3-5-1 中小企业声明函

中小企业声明函（货物）

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（采购文件中明确的所属行业）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¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）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。

企业名称（盖章）：

日期：

¹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。

（若投标文件中无上述文件，则在评审时不考虑对该小、微企业的相关优惠。）

附件 3-5-2 监狱企业证明文件

（监狱企业适用）

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。

附件 3-5-3 残疾人福利性单位声明函

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。

单位名称（盖章）：

日期：

同孚
TONGFU

附件 3-5-4 关于符合本国产品标准的声明函

注：

1. 《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》 第三条：三、对本国产品的支持政策：政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到 80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

2. 投标人提供所投产品如全部为进口产品，或者提供符合本国标准的产品成本之和未占全部产品成本之和的比例未达到 80%以上时，可不提供此声明函。

3. 如项目不接受进口产品，可不提供此声明函。

4. 未提供此声明函，则不享受相关政策的优惠。

关于符合本国产品标准的声明函

本公司（单位）郑重声明，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34 号）的规定，本公司（单位）提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下：

1. （产品名称 1） 1，生产厂为 （厂名） 2，厂址为 （生产厂址）。（产品名称 1） 的中国境内生产的组件成本占比 \geq （规定比例） 3。（产品名称 1） 的 （关键组件） 4 在中国境内生产。（产品名称 1） 的 （关键工序） 5 在中国境内完成。

1. （产品名称 2） 1，生产厂为 （厂名） 2，厂址为 （生产厂址）。（产品名称 2） 的中国境内生产的组件成本占比 \geq （规定比例） 3。（产品名称 2） 的 （关键组件） 4 在中国境内生产。（产品名称 1） 的 （关键工序） 5 在中国境内完成。

。

.....

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

公司（单位）名称（盖章）：

日期： 年 月 日

1. 产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。

2. 生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。
3. 该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前，“规定比例”栏可不填，下同。
4. 该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填，下同。
5. 该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填，下同。



同 孚
TONGFU

附件 3-6-1 节能、环境标志产品优惠明细表

(若有, 请如实填写)

项目名称: _____ 项目编号: _____

标项序号、名称: _____

(1) 节能产品明细清单 报价货币种类 _____ 金额单位: 元

制造 商	品 牌	产品名称、规格 型号	节字标志认证证书 号	节能产品认证证书有 效截止日期	单 位	数 量	单 价	合计金 额
总计金额								

(2) 环保产品明细清单 报价货币种类 _____ 金额单位: 元

制造 商	品 牌	产品名称、规格型 号	中国环境标志认 证证书编号	认证证书有效截止日 期	单 位	数 量	单 价	合计金 额
总计金额								

注:

若无货物属于优先采购节能、环境标志产品的, 则不填写此表。

投标人名称(加盖公章): _____

投标人代表签字或盖章: _____

日期: 20____年____月____日

附件 3-6-2 节能、环境标志产品证明材料

1. 节能产品：应在
中国政府采购网（ <http://www.ccgp.gov.cn> ）
2. 环境标志产品：应在
中国政府采购网（ <http://www.ccgp.gov.cn> ）
3. 属优先采购节能、环境标志产品须从以上权威媒体网站上查询并打印结果。
4. 证明材料加盖投标人公章。



同孚
TONGFU

附件 3-7 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					
...					

投标人名称（加盖公章）：_____

投标人代表签字或盖章：_____

日期：20__年__月__日

注：后附人员相关资格证书复印件。

附件 3-8 近三年业绩表

项目名称：_____ 项目编号：_____

标项序号、名称：_____

地区	项目名称	金额	日期
...

附相关证明材料。



附件 3-9 产品简要说明一览表

项目名称：_____ 项目编号：_____

标项序号、名称：_____

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。

投标人名称（加盖公章）：_____

投标人代表签字或盖章：_____

日期：20__年__月__日



附件 3-10 规格、技术参数偏离表

项目名称：_____ 项目编号：_____

标项序号、名称：_____

序号	招标文件规格条 目号	采购需求	投标响应内容	偏离	说明	备注
1						
2						
3						
...						

注：与招标文件要求逐条对应填写。

投标人名称（加盖公章）：_____

投标人代表签字或盖章：_____

日期：20____年____月____日



附件 3-11 售后服务承诺书

投标人必须按提交的售后服务承诺书，提供售后服务。

- 一、拟提供售后服务的项目：_____
- 二、所投产品质保期限（不另行收费）：_____
- 三、质保期后，如维修是否收取材料费：_____
- 四、质保期后，如维修是否收取服务费：_____
- 五、服务响应及到达现场的时间：_____

投标人名称（加盖公章）：_____

投标人代表签字或盖章：_____

日期：20____年____月____日



标项一：评分标准 100%（以下得分保留小数点后 2 位）

技术商务部分

序号	评审项目	分值	评分标准
1	配置及性能指标	配置及性能指标（48分）	<p>1、供应商须对照第四部分《采购需求》全部内容逐条在《规格、技术参数偏离表》中列明响应内容及是否偏离等情况，需提供相关证明材料，须在“备注”栏说明证明材料在《投标文件》的具体位置或页码）</p> <p>2.1、对《采购需求》中带“▲”条款，负偏离在 3 条以内（含 3 条）每出现一条负偏离扣 3 分，超过 3 条本项不得分，本项总分 9 分。</p> <p>2.2、《采购需求》中除上述条款以外的其他条款（未标有“▲”的技术参数条款）核心产品参数每出现一条负偏离扣 2 分，对于非核心产品技参数，每出现一条负偏离扣 1 分，扣完为止。</p> <p>注：投标人须对本采购文件技术要求进行点对点应答，根据本采购文件的要求，结合所投产品的实际参数值，进行逐条逐项答复、说明和解释，提供相关证明材料，如产品彩页、功能截图、证书、查询链接、检测报告等，未提供或不符合要求的，视为不响应技术参数。</p>
2	质保承诺、售后服务体系及服务情况	售后服务（3分）	<p>具备稳定的专业维护工程师，并具备相应的资格证明，得 2 分（需提供证明材料）</p> <p>具备稳定的售后服务机构，并具备相应的资格证明，得 1 分（需提供证明材料）</p>
		质保年限响应时间（3分）	在满足质保年限的基础上，每增加 1 年得 1 分，最高得 3 分。
		配送及安装实施方案（6分）	根据投标人提供的配送及安装实施方案进行综合评审：内容包括①配送计划、②安装调试方案、③测试与试运行等。以上内容完整且完全满足项目要求得 6 分，每缺失一项内容扣 2 分，每项内容中每有一处内容缺陷扣 1 分（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容遗漏、不符合采购需求等）每项内容 2 分，扣完为止。

		培训方案 (4分)	根据投标人提供的培训方案进行综合评审：内容包括①培训内容、②培训方式、③培训覆盖面、④预期培训效果等。以上内容完整且完全满足项目要求得4分，每缺失一项内容扣1分，每项内容中每有一处内容缺陷扣0.5分(缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容遗漏、不符合采购需求等)每项内容1分，扣完为止。
3	经营业绩	经营业绩(5分)	根据投标文件所提供投标截止日前三年内所投标项的核心产品销售业绩：(附合同和中标通知书复印件，每一份合同和中标通知书加1分，直至满5分。
4	环保节能产品	环保节能产品 (1分)	<p>供应商所提供的产品有政府采购节能产品(不包括强制节能产品)或环境标志产品得1分。(投标文件中对所供产品为节能、环境标志产品清单中的产品，须在节能、环境标志产品优惠明细表中列明并按要求提供证明材料，否则不予认定。)</p> <p>注：若节能、环境标志清单内的产品仅是构成投标产品的部件、组件或零件的，则该投标产品不予加分。</p>

经济部分

序号	评审项目	分值	评分标准
1	投标人报价	30分	<p>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评审价作为评标基准价，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)</p>

TONGFU

标项二：评分标准 100%（以下得分保留小数点后 2 位）

技术商务部分

序号	评审项目	分值	评分标准
1	配置及性能指标	配置及性能指标（48分）	<p>1、供应商须对照第四部分《采购需求》全部内容逐条在《规格、技术参数偏离表》中列明响应内容及是否偏离等情况，需提供相关证明材料，须在“备注”栏说明证明材料在《投标文件》的具体位置或页码）</p> <p>2、根据投标文件对采购文件产品详细技术参数和性能指标的响应程度：完全符合采购文件要求的得 48 分。对于核心产品的技术参数，每出现一条负偏离扣 3 分；对于非核心产品的技术参数，每出现一条负偏离扣 2 分，扣完为止。</p> <p>注：投标人须对本采购文件技术要求进行点对点应答，根据本采购文件的要求，结合所投产品的实际参数值，进行逐条逐项答复、说明和解释，提供相关证明材料，如产品彩页、功能截图、证书、查询链接、检测报告等，未提供或不符合要求的，视为不响应技术参数。</p>
2	质保承诺、售后服务体系及服务情况	售后服务（3分）	<p>具备稳定的专业维护工程师，并具备相应的资格证明，得 2 分（需提供证明材料）</p> <p>具备稳定的售后服务机构，并具备相应的资格证明，得 1 分（需提供证明材料）</p>
		质保年限响应时间（3分）	在满足质保年限的基础上，每增加 1 年得 1 分，最高得 3 分。
		配送及安装实施方案（6分）	<p>根据投标人提供的配送及安装实施方案进行综合评审：内容包括①配送计划、②安装调试方案、③测试与试运行等。以上内容完整且完全满足项目要求得 6 分，每缺失一项内容扣 2 分，每项内容中每有一处内容缺陷扣 1 分（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容遗漏、不符合采购需求等）每项内容 2 分，扣完为止。</p>

		培训方案 (4分)	根据投标人提供的培训方案进行综合评审：内容包括①培训内容、②培训方式、③培训覆盖面、④预期培训效果等。以上内容完整且完全满足项目要求得4分，每缺失一项内容扣1分，每项内容中每有一处内容缺陷扣0.5分(缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容遗漏、不符合采购需求等)每项内容1分，扣完为止。
3	经营业绩	经营业绩(5分)	根据投标文件所提供投标截止日前三年内所投标项的核心产品销售业绩：(附合同和中标通知书复印件，每一份合同和中标通知书加1分，直至满5分。
4	环保节能产品	环保节能产品 (1分)	<p>供应商所提供的产品有政府采购节能产品(不包括强制节能产品)或环境标志产品得1分。(投标文件中对所供产品为节能、环境标志产品清单中的产品，须在节能、环境标志产品优惠明细表中列明并按要求提供证明材料，否则不予认定。)</p> <p>注：若节能、环境标志清单内的产品仅是构成投标产品的部件、组件或零件的，则该投标产品不予加分。</p>

经济部分

序号	评审项目	分值	评分标准
1	投标人报价	30分	<p>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评审价作为评标基准价，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)</p>

TONGFU

标项三：评分标准 100%（以下得分保留小数点后 2 位）

技术商务部分

序号	评审项目	分值	评分标准
1	配置及性能指标	配置及性能指标（48分）	<p>1、供应商须对照第四部分《采购需求》全部内容逐条在《规格、技术参数偏离表》中列明响应内容及是否偏离等情况，需提供相关证明材料，须在“备注”栏说明证明材料在《投标文件》的具体位置或页码）</p> <p>2.1、对《采购需求》中带“▲”条款，负偏离在 1 条以内（含 1 条）每出现一条负偏离扣 6 分，超过 1 条本项不得分，本项总分 6 分。</p> <p>2.2、《采购需求》中除上述条款以外的其他条款（未标有“▲”的技术参数条款）每出现一条负偏离扣 3 分，扣完为止。</p> <p>注：投标人须对本采购文件技术要求进行点对点应答，根据本采购文件的要求，结合所投产品的实际参数值，进行逐条逐项答复、说明和解释，提供相关证明材料，如产品彩页、功能截图、证书、查询链接、检测报告等，未提供或不符合要求的，视为不响应技术参数。</p>
2	质保承诺、售后服务体系及服务情况	售后服务（3分）	<p>具备稳定的专业维护工程师，并具备相应的资格证明，得 2 分（需提供证明材料）</p> <p>具备稳定的售后服务机构，并具备相应的资格证明，得 1 分（需提供证明材料）</p>
		质保年限响应时间（3分）	在满足质保年限的基础上，每增加 1 年得 1 分，最高得 3 分。
		配送及安装实施方案（6分）	<p>根据投标人提供的配送及安装实施方案进行综合评审：内容包括①配送计划、②安装调试方案、③测试与试运行等。以上内容完整且完全满足项目要求得 6 分，每缺失一项内容扣 2 分，每项内容中每有一处内容缺陷扣 1 分（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容遗漏、不符合采购需求等）每项内容 2 分，扣完为止。</p>

		培训方案 (4分)	根据投标人提供的培训方案进行综合评审：内容包括①培训内容、②培训方式、③培训覆盖面、④预期培训效果等。以上内容完整且完全满足项目要求得4分，每缺失一项内容扣1分，每项内容中每有一处内容缺陷扣0.5分(缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容遗漏、不符合采购需求等)每项内容1分，扣完为止。
3	经营业绩	经营业绩(5分)	根据投标文件所提供投标截止日前三年内所投标项的核心产品销售业绩：(附合同和中标通知书复印件，每一份合同和中标通知书加1分，直至满5分。
4	环保节能产品	环保节能产品 (1分)	供应商所提供的产品有政府采购节能产品(不包括强制节能产品)或环境标志产品得1分。(投标文件中对所供产品为节能、环境标志产品清单中的产品，须在节能、环境标志产品优惠明细表中列明并按要求提供证明材料，否则不予认定。)注：若节能、环境标志清单内的产品仅是构成投标产品的部件、组件或零件的，则该投标产品不予加分。

经济部分

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评审价作为评标基准价，满分为30分；价格分的计算 $\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times 0.30 \times 100$ 。(计算分值时，百分比按四舍五入原则，保留小数点后二位数)

TONGFU

标项四：评分标准 100%（以下得分保留小数点后 2 位）

技术商务部分

序号	评审项目	分值	评分标准
1	配置及性能指标	配置及性能指标（48分）	<p>1、供应商须对照第四部分《采购需求》全部内容逐条在《规格、技术参数偏离表》中列明响应内容及是否偏离等情况，需提供相关证明材料，须在“备注”栏说明证明材料在《投标文件》的具体位置或页码）</p> <p>2.1、对《采购需求》中带“▲”条款，负偏离在 2 条以内（含 2 条）每出现一条负偏离扣 3 分，超过 2 条本项不得分，本项总分 6 分。</p> <p>2.2、《采购需求》中除上述条款以外的其他条款（未标有“▲”的技术参数条款）核心产品参数每出现一条负偏离扣 2 分，对于非核心产品技参数，每出现一条负偏离扣 1 分，扣完为止。</p> <p>注：投标人须对本采购文件技术要求进行点对点应答，根据本采购文件的要求，结合所投产品的实际参数值，进行逐条逐项答复、说明和解释，提供相关证明材料，如产品彩页、功能截图、证书、查询链接、检测报告等，未提供或不符合要求的，视为不响应技术参数。</p>
2	质保承诺、售后服务体系及服务情况	售后服务（3分）	<p>具备稳定的专业维护工程师，并具备相应的资格证明，得 2 分（需提供证明材料）</p> <p>具备稳定的售后服务机构，并具备相应的资格证明，得 1 分（需提供证明材料）</p>
		质保年限响应时间（3分）	在满足质保年限的基础上，每增加 1 年得 1 分，最高得 3 分。
		配送及安装实施方案（6分）	<p>根据投标人提供的配送及安装实施方案进行综合评审：内容包括①配送计划、②安装调试方案、③测试与试运行等。以上内容完整且完全满足项目要求得 6 分，每缺失一项内容扣 2 分，每项内容中每有一处内容缺陷扣 1 分（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容遗漏、不符合采购需求等）每项内容 2 分，扣完为止。</p>

		培训方案 (4分)	根据投标人提供的培训方案进行综合评审：内容包括①培训内容、②培训方式、③培训覆盖面、④预期培训效果等。以上内容完整且完全满足项目要求得4分，每缺失一项内容扣1分，每项内容中每有一处内容缺陷扣0.5分(缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容遗漏、不符合采购需求等)每项内容1分，扣完为止。
3	经营业绩	经营业绩(5分)	根据投标文件所提供投标截止日前三年内所投标项的核心产品销售业绩：(附合同和中标通知书复印件，每一份合同和中标通知书加1分，直至满5分。
4	环保节能产品	环保节能产品 (1分)	供应商所提供的产品有政府采购节能产品(不包括强制节能产品)或环境标志产品得1分。(投标文件中对所供产品为节能、环境标志产品清单中的产品，须在节能、环境标志产品优惠明细表中列明并按要求提供证明材料，否则不予认定。)注：若节能、环境标志清单内的产品仅是构成投标产品的部件、组件或零件的，则该投标产品不予加分。

经济部分

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评审价作为评标基准价，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)