

阿克苏地区第一人民医院一批医疗设备采购项目（二包）

项目编号：分 2024-01-37-2

招 标 文 件 (公开招标)

采购单位：阿克苏地区第一人民医院

编制单位：新疆安航工程项目管理有限公司

日 期：2024年2月



目 录

第一部分

投标人须知前附表

第二部分

投标须知

第三部分

采购项目需求说明

第四部分

投标书格式

投标人须知前附表

序号	内容、要求
1	项目名称：阿克苏地区第一人民医院一批医疗设备采购项目（二包）
1.1	项目编号： 分 2024-01-37-2
1.2	招标人：阿克苏地区第一人民医院 地 址：阿克苏市北京西路 25 号 联系人：王磊 电 话：0997-2129520
2	采购地址：阿克苏地区第一人民医院院内 采购内容：二包:临床科、药剂科、120救护车设备、老年病科、眼科等设备（详见招标文件及采购清单） 采购期限：自合同签订之日起 7 个工作日内完成供货。 质量目标：合格
3	<p>投标人资格、能力、信誉及其它要求：</p> 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： （1）财政部、工业和信息化部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46 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）《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51 号）； （4）《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； （5）《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51 号），投标产品为计算机、打印机、空调、照明产品、电视机、电热水器、显示器、便器、水嘴等九大类政府强制采购的产品，必须为国家财政部、环境保护部、国家发改委等有关部门发布的《环境标志产品政府采购清单》和《节能产品政府采购清单》中的产品； （6） 本项目专门面向中小企业采购的项目 。对于中小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位等参与本项目所享受的优惠政策，详见本项目采购文件。 3、本项目的特定资格要求： （1）具有有效经年检的三证合一营业执照原件； （2）具有有效的《医疗器械经营许可证》或《医疗器械生产许可证》，具有有效的二类医疗器械经营备案证； （3）具有近一年（2022 年）的财务审计报告，新成立公司不足一年的提供财务报表（须有利润表、资产负债表、现金流量表等）； （4）提供近六个月完税证明和近六个月盖有社保局公章的社保缴纳证明（含法人或委托代理人的社保明细） （5）法定代表人到场需提供法定代表人身份证明及身份证原件，授权委托人到场的需提供附有法定代表人身份证明的授权委托书及被委托人身份证原件； （6）未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）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（投标人网上自行打印后加盖公章）； （7）是否提供具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的承诺函原件； （8）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（承诺函原件）； 4、本项目不接受联合体参加。 注：投标人提交的所有证明文件及材料必须清晰、准确、真实。
4	投标保证金：本项目不要求。
5	中标人应自中标通知书发出后 7 日内与采购人签订合同。

6	<p>答疑与澄清：投标人如认为招标文件表述不清晰、存在歧视性或者其他违法内容的，应当于开标截止时间七日前，以书面形式要求阿克苏地区第一人民医院作出书面解释、澄清或者向代理公司提出书面质疑；逾期不再受理。</p>
7	<p>1、投标响应文件组成： 由报价部分、技术资信部分组成。</p> <p>2、投标响应文件编制： 供应商应先安装“政采云电子投标客户端”，并按照本采购文件和“政府采购云平台”的要求，通过“政采云电子投标客户端”编制并加密投标响应文件。</p> <p>3、投标响应文件的签章： 电子签章。</p> <p>4、投标响应文件的形式：<input checked="" type="checkbox"/> 电子投标响应文件【包括“电子加密投标响应文件”、“备份投标响应文件”（备份投标响应文件后缀格式为 bfts，如遇系统异常无法正常解密投标响应文件使用）】，<input checked="" type="checkbox"/> “纸质标书”；</p> <p>（1）“电子加密投标响应文件”是指通过“政采云电子投标客户端”完成投标响应文件编制后生成并加密的数据电文形式的投标响应文件。</p> <p>（2）“备份投标响应文件”（若有）是指与“电子加密投标响应文件”同时生成的数据电文形式的电子文件（备份标书），其他方式编制的备份投标响应文件视为无效备份投标响应文件。</p>
8	<p>5、投标响应文件份数：</p> <p>（1）“电子加密投标响应文件”：在线上传递交。</p> <p>（2）“备份投标响应文件”（如有）：在投标截止时间前递交（接受以U盘为介质形式递交，须注明项目名称、供应商单位名称）。</p> <p>（3）“纸质标书”：开标后各投标人需在公示期满后3日内，正本1份、副本3份、电子U盘一份。各投标人严格按照招标文件中对投标响应文件要求顺序装订制作标书，（标书必须标明页码）推荐胶印本。技术资信与报价合订为一册。递交至招标代理处存档，内容须与电子版投标响应文件内容一致，纸质投标响应文件一律不予退还。</p> <p>纸质版及电子版标书邮寄地址及收件人：阿克苏市城市一号A幢3101室 收件人：苏仁秀 联系电话：15559345517</p> <p>通过“政府采购云平台”成功上传递交的“电子加密投标响应文件”已按时解密的，“备份投标响应文件”自动失效。投标截止时间前，供应商仅递交了“备份投标响应文件”而未将“电子加密投标响应文件”成功上传至“政府采购云平台”的，投标无效。</p> <p>6、投标截止后，在投标有效期内，供应商不能撤销投标响应文件。</p> <p>7、中标后，供应商拒绝签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标供应商，也可以重新开展政府采购活动。</p> <p>8、存在下列行为的，招标代理机构将其失信行为上报政府采购主管部门，由主管部门按有关规定对其违法失信行为记录进行公开：</p> <p>（1）中标或者成交后，拒绝签订政府采购合同的；</p> <p>（2）投标有效期内撤销响应文件的。</p> <p>投标截止时间及地点：投标人应于开标时间前将电子投标文件上传到“政采云”平台。应按照本项目采购文件和政采云平台的要求编制、加密传输投标文件。供应商在使用系统进行投标的过程中遇到涉及平台使用的任何问题，可致电政采云平台技术支持热线咨询，联系方式：95763。</p> <p>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>
9	<p>开标时间及地点：2024年02月28日11:00分（北京时间）</p> <p>开标地点：温宿县药品集散中心一楼开标室</p>

10	<p>评审方法： 综合评分法</p> <p>采购方式： 公开招标</p> <p>现场踏勘、标前答疑会： 本项目不组织</p>
11	结果公示： 采购结果在新疆政府采购网、阿克苏地区行政公署网发布预成交公示。
12	履约保证金的收取及退还： 由招标单位及中标单位签订合同时自行约定。
13	<p>1) 预算金额为： 1280050.00 元。</p> <p>2) 本项目投标报价超过预算价的（即投标报价>预算价），则视为无效。</p>
14	开标时须缴纳场地使用费，不论投标结果如何，投标人均自行承担所有与投标有关的全部费用。
15	本项目招标代理服务费： 按照发改计价格【2002】1980号文件计算，【2015】299号文件执行，由中标单位支付。
16	<p>补充内容</p> <p>1. 电子投标文件使用“新疆维吾尔自治区全流程电子招投标项目管理系统—供应商客户端”制作完成，生成电子加密标书（.jmbs）上传至政采云平台。</p> <p>2. 备份标书： 投标人根据自身情况自愿制作备份标书（.bfbs），备份标书在开标时，因开标系统原因解密不成功时方可上传备份标书。其他因投标人制作标书失误问题，数字证书（CA 锁）问题导致不能现场解密的情况不允许上传备份文件。</p> <p>3. 投标人制作电子投标书加密文件应与开标现场解密时的数字证书（CA 锁）同为一把，若因数字证书（CA 锁）不是同一把锁导致现场解密失败的，投标人自行承担后果。</p> <p>4. 数字证书办理： 投标人须自行办理政采云数字证书（CA 锁）联系方式：政采云热线：95763</p> <p>5. 投标人应认真学习关于开展自治区政府采购“不见面开标系统”网络培训的通知，制作电子投标书。</p>
17	<u>本项目专门面向中小微企业。</u>
18	本项目禁止进口产品投标，否则取消资格。
19	履约保证金： 无
20	<p>评标委员会构成： 评标委员会由 5 人及以上单数评委组成（本项目由 <u>1</u> 名业主评委，<u>4</u> 名专家评委组成）。</p> <p>评标专家确定方式： 从政府采购评审专家库中随机抽取</p>

21	<p>资格证明文件组成：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 提供有效经年检的三证合一营业执照； 2. 提供有效的《医疗器械经营许可证》或《医疗器械生产许可证》，提供有效的二类医疗器械经营备案证； 3. 具有近一年（2022 年）的财务审计报告，新成立公司不足一年的提供财务报表（须有利润表、资产负债表、现金流量表等）； 4. 提供近六个月完税证明和近六个月盖有社保局公章的社保缴纳证明（含法人或委托代理人的社保明细）； 5. 法定代表人到场需提供法定代表人身份证明及身份证原件，授权委托人到场的需提供附有法定代表人身份证明的授权委托书及被委托人身份证原件； 6. 未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）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（投标人网上自行打印后加盖公章）； 7. 是否提供具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的承诺函原件； 8. 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（承诺函原件）； <p>★以上资料必须提供原件的扫描件并加盖供应商电子公章，否则投标文件按照无效响应处理。（法定代表人授权委托书必须由法定代表人及委托代理人签字，并加盖供应商公章，否则投标文件按无效响应处理。）</p>
22	<p>中标成交结果公告：成交结果公告在新疆政府采购网予以公告，公告期不少于 1 个工作日</p>
23	<p>开标程序</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 在招标文件确定的投标文件提交截止时间停止接受投标文件。开标会主持人确定投标人数量是否符合开标要求（要求所有投标人提前一小时准备好开标相关资料，调试好电脑设备。）； 2. 本项目采用“政采云不见面”开标，投标人须在投标截止时间前登录政采云平台 http://www.zcygov.cn/ 进行签到。 3. 主持人宣布开标会开始，宣布开标纪律； 4. 宣布主持人、开标人、唱标人、记录人、监督人等工作人员姓名； 5. 解密：法定代表人或授权委托人须全程在线准时参加开标活动进行文件解密、异议、质疑及澄清等。 6. 参与“政采云不见面”开标的各投标人，请在互联网网络环境较好的电脑端登录政采云不见面开标大厅参与开标；不要在电脑进行下载、安装等工作，认真耐心等待指令并及时操作，并保持手机畅通；因投标人网络环境或硬件配备不达标等原因，影响开标的，造成的后果由投标人自行承担。 7. 开标结束。招标代理机构应当对上述开标过程做好记录，存档备查。
24	<p>本项目部分设备需要现场勘查以便获取设备参数，潜在供应商勘察完成后需出具勘察证明报告（格式自拟）并由阿克苏地区第一人民医院加盖公章以兹证明。</p> <p>现场勘查需联系阿克苏地区第一人民医院</p> <p>联系电话：0997-2129520</p>

第二部分 投标人须知

一、总则

（一）适用范围

本次公开招标文件适用于本项目的招标、评标、定标、验收、合同履行、付款等（法律、法规另有规定的，从其规定）。本项目遵照“财政部、工业和信息化部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知”。

依据本办法规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

本采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为工业。

（二）定义

1. “投标人”系指向提交投标文件的单位。
2. “工程”系指供方按公开招标文件规定，须向采购人提供的一切设备、保险、税金、备品备件、工具、手册及其它有关技术资料 and 材料。
3. “服务”公开招标文件规定投标人须承担的安装、调试、技术协助、校准、培训、技术指导以及其他类似的义务。
4. “货物”：投标人按采购文件规定，须向招标人提供的货物、备件、工具、手册及其它技术资料 and 材料。
5. “书面形式”包括信函、传真、电报等。
6. “★”系指实质性要求条款。

（三）采购方式

本项目采用公开招标的方式进行。

（四）投标委托

★投标人代表须上传居民身份证、法人代表证明书（或法定代表人出具的授权委托书）参加投标。

★（五）质量标准

1. 中标方保证合同设备是全新、未曾使用过的，其质量、规格及技术特征符合合同附件的要求；

2. 中标人保证合同项下提供的设备不侵犯任何第三方的专利、商标或版权。否则，中标人须承担对第三方的专利或版权的侵权责任并承担因此而发生的所有费用。

3. 中标设备的包装、交货、安装、调试：

3.1 包装 :均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由中标方承担。

3.2 中标设备的交货：按合同要求交货。

3.3 交货时间：按招标文件要求

3.4 交货地点：阿克苏地区第一人民医院。

3.5 中标设备的安装调试：

3.5.1 中标方负责合同项下的安装调试，一切费用由中标方负责；

3.5.2 中标方安装时须对各安装场地内的其它设备、设施有良好保护措施。

★（六）设备的验收

1. 中标设备安装调试，试运行一个月后组织验收，如中标设备在试运行期间出现故障，则应相应延长试运行时间，验收应在招标人和中标人双方共同参加下进行；

2. 验收按国家有关的规定、规范进行。验收时如发现所交付的设备有短装、次品、损坏或其它不符合本合同规定之情形者，招标人应做出详尽的现场记录，或由招标人和中标人双方签署备忘录。此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据。由此产生的有关费用由中标人承担。

3. 如果合同设备运输和安装调试过程中因事故造成货物短缺、损坏，中标人应及时安排换货，以保证合同设备安装调试的成功完成。换货的相关费用由中标人承担；

4. 国内产品必须具备出厂合格证。进口产品含进口关税，由中标人负责报关等全套手续。

（七）投标费用

不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用。

（八）联合体投标、转包及分包

本项目不接受联合体投标。本项目不允许转包或分包。

★（九）特别说明

1. 投标人在投标活动中提供任何虚假材料或从事其他违法活动的，其投标无效，并报监管部门查处、中标后发现的，成交人须依照《中华人民共和国

消费者权益保护法》第 49 条之规定执行，且民事赔偿并不免除违法投标人的行政与刑事责任。

2. 投标人应仔细阅读公开招标文件的所有内容，按照公开招标文件的要求提交投标文件。投标文件应对公开招标文件的要求作出实质性响应，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

二、招标文件

（一）招标文件的构成。招标文件由以下部份组成：

- 1、投标人须知前附表
- 2、第一部分 招标公告
- 3、第二部分 投标须知
- 4、第三部分 采购项目需求说明
- 5、第四部分 投标书格式

（二）招标文件的澄清和质疑

1、综合说明

投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以向被质疑人提出询问，被质疑人应当及时予以答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。投标人询问和质疑实行实名制。投标人询问和质疑应当有事实根据，不得进行虚假、恶意询问或质疑，干扰政府采购正常的工作秩序。投标人提起质疑应当符合下列条件：必须是参与被质疑项目的投标人；必须在规定的质疑有效期内提起质疑；政府采购监督管理部门规定的其他条件。质疑人提出质疑时，应当提交书面质疑书，质疑书应当包括下列主要内容：被质疑人的名称、地址、电话；采购项目名称、项目编号；具体事项、请求和主张；提起质疑的投标人名称、地址及联系方式；质疑日期。质疑书的递交应当采取当面递交的形式。

2、对招标文件的澄清和质疑

投标人应尽早领取招标文件，若对招标文件有疑问需要澄清或质疑，须在开标 7 日前由澄清或质疑方的法定代表人或授权投标人（必须为法定代表人授权进行该项目投标的被授权人）以书面形式向代理机构递交澄清或质疑函（原件），并登记备案。澄清或质疑函须有法定代表人亲笔签字。澄清函应说明需要澄清的内容，质疑函除应说明需要质疑的内容外，还应提供能够证明质疑内容的相关书面证据。澄清或质疑函应内容真实，证据充分不得进行恶意质疑。由法定代表人递交澄清或质疑函时，提供法定代表人身份证复印件；由授权投标人递交澄清或质疑函时，还须提供法人投标授权函和质疑授权函（均为原件

) 及被授权投标人的身份证复印件。身份证复印件须正反面清晰、有效, 并要求由该身份证持有人在复印件正反面非空白位置注明“该复印件用于在本项目澄清或质疑使用”字样, 并由身份证持有人签字确认。上述资料均须加盖公章。

代理公司在投标截止日 3 天前根据澄清或质疑函的具体内容相应作出答复或不予答复, 答复内容不得涉及商业秘密。作出答复的将以书面形式通知提出澄清或质疑的投标人和其他有关投标人, 或在新疆政府采购网上予以公布。递交质疑的投标人和其他有关投标人在被告知、收到上述公告、通知或答疑书后, 应立即向采购人及代理公司回函确认。未确认情况应当视为对质疑答复的知晓, 也视为对质疑答复内容接受的默认。对于未在投标文件中对修改内容做实质性响应的, 对其产生的不利因素由未确认者自行承担。同时采购人及代理公司可以酌情延长投标截止时间。

3、对招标过程和拟中标结果的质疑

投标人认为招标过程和拟中标结果使自己的权益受到损害的, 可以在投标人于新疆政府采购网采购专栏发布拟中标结果之日起 7 个工作日内, 由质疑方的法定代表人或授权投标人以书面形式向投标人递交质疑函(原件)并登记备案。质疑函须有法定代表人亲笔签字, 除应说明需要质疑的内容外, 还应提供能够证明质疑内容的相关书面证据。质疑函应内容真实, 证据充分, 不得进行恶意质疑。由法定代表人递交质疑函时, 提供法定代表人身份证复印件; 由授权投标人递交质疑函时, 还须提供法人投标授权函和质疑授权函(均为原件)及被授权投标人的身份证复印件。身份证复印件须正反面清晰、有效, 并要求由该身份证持有人在复印件正反面非空白位置该复印件用于在“本项目(项目名称)”质疑使用字样, 并由身份证持有人签字确认。上述资料均须加盖公章。

代理机构应在受理投标人的书面质疑后, 根据质疑函的具体内容及时向递交质疑函的投标人作出答复或不予答复, 答复内容不得涉及商业秘密。递交质疑的投标人和其他有关投标人在被告知、收到上述公告、通知或答疑书后, 应立即向采购人及代理机构回函确认。未确认情况应当视为对质疑答复的知晓, 也将视为对质疑答复内容接受的默认。

4、澄清或质疑不予受理的情况, 有下列情形之一的, 属于无效质疑, 被质疑人不予受理, 由此产生的影响由投标人自行承担:

- (一) 不是参与该政府采购项目活动供应商的;
- (二) 被质疑人为采购人或政府采购代理机构之外的;

- (三)所有质疑事项超过质疑有效期的；
- (四)以具有法律效力的文书送达之外方式提出的；
- (五)未按上述规定递交澄清或质疑函的；
- (六)其它不符合受理条件的情形。

5、其他

澄清或质疑函递交地点：阿克苏市城市一号A幢3101室（新疆安航工程项目管理有限公司）联系电话：15559345517

（三）招标文件的修改

1、在投标截止日前的任何时候，无论出于何种原因，代理公司可主动地或在解答投标人提出的问题时对招标文件进行修改，据此发出的补遗书将构成招标文件的一部分；

2、招标文件的修改将在新疆政府采购网以变更通知的形式予以公布或以书面形式通知所有获取招标文件的投标人，代理公司可以酌情延长投标日期。

（四）投标人的风险

投标人没有按照招标文件要求提供全部资料，或者投标人没有对招标文件在各方面作出实质性响应是投标人的风险，并可能导致其投标被拒绝。

三、投标文件的编制

★（一）投标文件的组成

投标文件由技术资信、报价二部分组成（合订为一册）。

1. 技术资信部分：

（1）投标人基本情况表；

（2）投标人资格声明函；

（3）有效经年检的三证合一营业执照、《医疗器械经营许可证》或《医疗器械生产许可证》；

(4) 法定代表人到场需提供法定代表人身份证明及身份证原件，授权委托人到场的需提供附有法定代表人身份证明的授权委托书及被委托人身份证原件；

(5) 提供近一年（2022年）的财务审计报告，（企业成立不足一年的，须提供企业成立以来的财务报表，须有利润表、资产负债表、现金流量表等）、近六个月完税证明、近六个月社保证明；

(6) 投标人近三年有无违法、违规记录承诺书；

(7) 产品配置

(8) 供货方案及技术措施

(9) 培训方案

(10) 售后服务

(11) 质保期

(12) 投标人认为需补充的其它资料或说明；

(13) 反商业贿赂承诺书。

2. 报价部分：

(1) 投标函（格式见附件）；

(2) 开标一览表（格式见附件）；

(3) 投标货物（设备）技术、性能、质量具体明细及偏离表；

(4) 投标报价明细表（格式见附件）。

（二） 投标文件的语言及计量

1、投标文件以及投标人与代理机构就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文汉语书写。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文汉语以外的文字表述的投标文件视同未提供。

2、投标计量单位，招标文件已有明确规定的，使用招标文件规定的计量单位；招标文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位（货币单位：人民币元），否则视同未响应。

（三） 投标报价

1、投标报价应按招标文件中相关附表格式填写。

2、投标报价是应包括施工、货物、包装、运输、技术服务、各项检测、安装、保险、税金、货到就位以及等一切税金和费用。

3、本项目最终结算以实际项目量乘以中标单价计算。

★（四） 投标文件的有效期

1、自投标截止日起 60 天投标书应保持有效。有效期短于这个规定期

限的投标将被拒绝（投标单位须在投标文件内做出响应）。

2、在特殊情况下，代理机构可与投标人协商延长投标书的有效期，这种要求和答复均以书面形式进行。

3、投标人可拒绝接受延期要求而不会导致投标保证金被没收。同意延长有效期的投标人需要相应延长投标保证金的有效期，但不能修改投标文件。

4、成交人的投标文件自开标之日起至合同履行完毕止均应保持有效。

（五） 投标保证金（本项目不做要求）

★1、投标人须提交投标保证金。否则，其投标将被拒绝。

2、履约保证金（签订合同时自行约定）；

3、下列情况，投标保证金将不予退还：

（1）投标人在投标有效期内撤回投标文件的；

（2）未按规定提交履约保证金的；

（3）投标人在投标过程中弄虚作假，提供虚假材料；

（4）成交人未按规定的时间、地点与采购人签订合同的；

（5）其他严重扰乱招投标程序的。

★（六） 、投标文件的签署和份数

1. 供应商应先安装“政采云电子投标客户端”，并按照本采购文件和“政府采购云平台”的要求，通过“政采云电子投标客户端”编制并加密投标响应文件。

2、投标响应文件的签章：电子签章。

3、投标响应文件的形式： 电子投标响应文件【包括“电子加密投标响应文件”、“备份投标响应文件”（备份投标响应文件后缀格式为 bfts，如遇系统异常无法正常解密投标响应文件时使用）】， “纸质标书”

（1）“电子加密投标响应文件”是指通过“政采云电子投标客户端”完成投标响应文件编制后生成并加密的数据电文形式的投标响应文件。

（2）“备份投标响应文件”（若有）是指与“电子加密投标响应文件”同时生成的数据电文形式的电子文件（备份标书），其他方式编制的备份投标响应文件视为无效备份投标响应文件。

4、投标响应文件份数：

（1）“电子加密投标响应文件”：在线上传递交。

(2) “备份投标响应文件” (如有) : 在投标截止时间前递交 (接受以 U 盘为介质形式递交, 须注明项目名称、供应商单位名称) 。

(3) “纸质标书” : 开标后各投标人需在公示期满后 3 日内, 正本 1 份、副本 3 份。各投标人严格按照招标文件中对投标响应文件要求顺序装订制作标书, (标书必须标明页码) 推荐胶印本。技术资信与报价合订为一册。递交至招标代理处存档, 内容须与电子版投标响应文件内容一致, 纸质投标响应文件一律不予退还。

纸质版及电子版标书邮寄地址及收件人: 阿克苏市城市一号A幢3101室 (新疆安航工程项目管理有限公司)

收件人 : 苏仁秀 联系电话: 15559345517。

通过“政府采购云平台”成功上传递交的“电子加密投标响应文件”已按时解密的, “备份投标响应文件”自动失效。投标截止时间前, 供应商仅递交了“备份投标响应文件”而未将“电子加密投标响应文件”成功上传至“政府采购云平台”的, 投标无效。

5、投标截止后, 在投标有效期内, 供应商不能撤销投标响应文件。

6、中标后, 供应商拒绝签订合同的, 采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序, 确定下一候选人为中标供应商, 也可以重新开展政府采购活动。

7、存在下列行为的, 招标代理机构将其失信行为上报政府采购主管部门, 由主管部门按有关规定对其违法失信行为记录进行公开:

(1) 中标或者成交后, 拒绝签订政府采购合同的;

(2) 投标有效期内撤销投标响应文件的。投标人须按投标响应文件正本 1 份, 副本 3 份分别编制并单独装订成册 (最低标准), 推荐使用胶装订本。投标响应文件的封面应注明“正本”、“副本”字样。未按最低标准制作投标响应文件有可能被拒绝, 其风险和法律责任由投标人自行承担。

8. 纸质版投标响应文件的正本需打印或用不褪色的墨水填写。正本与副本内容不一致的, 以正本为准。

9. 纸质版投标响应文件须由投标人在规定位置盖章并由法定代表人或法定代表授权人签署, 投标人应写全称。

10. 纸质版投标响应文件不得涂改, 若有修改错漏处, 须加盖单位公章或者法定代表人或委托代理人签字或盖章。纸质版投标响应文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标人负责。

11. 中标人需在开标结束后 5 个工作日内将纸质版标书 (纸质版标书需与政采云上传的电子版标书保持一致) 邮寄给代理机构。

★（七）、投标文件的包装、递交、修改和撤回

1. 投标响应文件的标记

1.1 任何不完整或不满足招标文件要求的投标响应文件将被拒绝。

1.2 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响应文件时，采购方将不负责任。

2. 投标截止时间

2.1 投标响应文件的递交不得迟于招标文件规定的截止时间，以加密形式在线上传至“政府采购云平台”。

2.2 所有投标响应文件不论派人送交还是通过邮寄的方式递交，都必须在采购方规定的投标截止时间之前送达采购文件指定地点，在此之后送达的投标响应文件，为无效投标，投标响应文件将一律被拒绝。

2.3 出现因采购文件的修改而推迟投标截止时间的情况时，投标人则需按采购方的修改通知重新规定的投标时间递交。

3. 投标响应文件解密时间

开标时间后 30 分钟内供应商可以登录“政采云”平台，用“项目采购 - 开标评标”功能进行解密投标响应文件。若供应商在规定时间内未按时解密的，视为投标响应文件撤回。

★（八）、投标无效的情形

1、实质上没有响应招标文件要求的投标将被视为无效投标。投标人不得通过修正或撤消不合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标。

2、在符合性审查和商务评议时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效投标：

- (1) 未按规定交纳投标保证金及投标单位没有提交《投标保证金缴存证明》的；
- (2) 未按规定签章的；
- (3) 资格证明文件不全的，或者不符合招标文件标明的资格要求的；
- (4) 投标文件无法定代表人或委托代理人签字，委托代理的未提供法定代表人授权委托书或者委托书填写项目不齐全或者委托书无效的；
- (5) 投标代表人未能出具身份证明或与法定代表人授权委托人身份不符的；
- (6) 投标有效期、采购期限及质保期不能满足招标文件要求的；

(7) 未实质性响应招标文件要求或者投标文件有招标方不能接受的附加条件的

。

3、在技术评议时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效投标：

(1) 未提供或未如实提供投标货物的技术参数，或者投标文件标明的响应或偏离与事实不符或虚假投标的；

(2) 未提供供货方案，存在一个或一个以上备选（替代）供货方案且未注明哪个有效的。

4、在报价评议时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效投标：

(1) 未采用人民币报价或者未按照招标文件标明的币种报价的；

(2) 最终报价超出所设定上限价的；

(3) 投标商报价明显高于市场平均价的；

5、符合公开招标公告及招标文件明确规定的其他无效投标条款的。

四、开标

（一）开标准备

★代理机构在规定的的时间和地点进行开标，投标人的法定代表人或其委托代理人须参加开标会。

（二） 开标程序：

1、对投标响应文件进行远程解密；

2、开启电子投标标书；

3、唱标；

4、开启唱标签字时段，投标人电子签章确认。

5、资格审查。（评标委员会进行资格审查）

6、宣布拟成交候选人；

7、会议结束；

8、招标代理公司将按照上述内容做开标记录，存档备案。

五、评标

（一）组建评标小组

1、代理机构依法组建由 5 人以上（含 5 人）奇数的人员组成的评标小组，负责对投标文件进行审查、质询、评审和比较等。

2、评标委员会负责对投标文件进行评审和比较，并向采购人推荐中标候选人。

（二）公开招标程序

1) 根据公开、公平、公正、诚信科学的原则，组织公开招标采购。

2) 具体工作流程：

①评审小组审阅公开招标文件和供应商上传的资质文件及投标响应文件；

②投标人顺序逐家回答评审小组的答疑（如有）；

③围绕要点评审小组全体成员集中与各个投标人分别进行答疑（如有）。

（三）错误修正

投标文件如果出现计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：

1. 投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

2. 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；

3. 对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准；

4. 按上述修正错误的原则及方法调整或修正投标文件的投标报价，投标人同意后，调整后的投标报价对投标人起约束作用。如果投标人不接受修正后的报价，则其投标将被拒绝。

★（四）有下列情形之一的，其投标作为废标处理

1、应有法人代表或授权代表签署意见的文件、证明等，未经本人签署的；应加盖公章的证照、函件，而未加盖公章的；

2、不具备招标文件中规定资格要求的；

3、投标文件的内容不详实或有虚假的；

4、招标文件中明确要求的事项，而投标文件中未做出响应或做出错误响应的；

5、投标人的供货方案、组织实施方案、技术支持和服务承诺与招标文件要求有较大偏差的；

6、超出招标文件要求的交货(完工)时间的；

7、投标单位提供的设备没有保修期的；

8、投标文件前后表述相互矛盾的；

9、投标文件中附有采购人不能接受条件的；

10、投标价格超过预算采购单位无力支付的；

11、投标人有不良记录的；

12、所有投标商报价明显高于市场平均价的；

13、不符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求的。

(五) 投标文件的评价与比较

1、评标委员会只对实质上响应招标文件要求的投标文件进行综合评价和比较。

2、评标时除价格因素外应考虑下列因素：

(1) 投标设备的整体技术水平、性能、质量和适应性；

(2) 供货能力和供货时间；

(3) 投标人的供货方案、技术支持能力和各种服务（含售后服务）能力；

(4) 对招标文件中付款条件的响应性；

(5) 投标人的企业情况；

(6) 投标人的综合实力和信誉；

(7) 投标人是否能保质、保量、准确、全面完成本项目。

3、评标委员会根据招标文件中规定的评标方法进行评标，并向采购人提交书面评标报告和推荐中标人。

4、当出现投标价格相同分值时，按以下顺序排列：

(1) 选定技术质量最好的；

(2) 如技术质量也相等时，选定技术支持和服务承诺最好的；

(六) 评标报告

评标委员会应向采购人提交书面评标报告。评标报告应全面反映评标

过程和中标物品、中标价格、中标人或中标候选人情况。

（七） 评标过程的保密

凡是属于审查、澄清、评审和比较的有关资料以及建议，任何人均不得向投标人或其他无关的人员透露。投标人在评标过程中，所进行的力图影响评标结果的不公正活动，可能导致其投标被拒绝。

（八） 评标原则和评标办法

1. 评标原则。评标小组必须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评标有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；评标小组及有关工作人员不得私下与投标人接触。

2、评委会向招标负责单位报告评标情况及结果。根据有关规定，对未中标单位不作任何解释。为此，评委会对未中标单位要求说明理由均不予受理。

3、评标办法：综合评分法，是指在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，以评标总得分最高的投标单位作为中标供应商或者中标供应商的评标方法。

4、评标办法（综合评分法）正文部分

（一） 评标方式

1、通过初步审查的投标人为合格的投标人。

2、本次评标采用综合评分法。根据《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国政府采购法》、《评标委员会和评标方法暂行规定》所规定的标准和补充规定等法律法规和有关实施办法。评标委员会将对各投标单位的投标文件，能否最大限度的满足招标文件中规定的各项要求和评价标准进行评审和比较。

3、综合评分法采取百分制的量化评审；由评标委员会成员依据评审标准独立打分。

（二） 评标计算规则

投标报价得分=（评标基准价/投标报价）*价格权重*100

基准价=响应招标文件的最低投标报价

评标时，评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价，并汇总每个投标人的得分，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

初步评审标准

项目	评审内容		评审意见	
			是	否
资格性审查	1	是否具有有效经年检的三证合一的营业执照；		
	2	是否具有有效的《医疗器械经营许可证》或《医疗器械生产许可证》，具有有效的二类医疗器械经营备案证；		
	3	是否具有近一年（2022年）的财务审计报告，新成立公司不足一年的提供财务报表（须有利润表、资产负债表、现金流量表等）；		
	4	是否提供近六个月完税证明和近六个月盖有社保局公章的社保缴纳证明（含法人或委托代理人的社保明细）		
	5	是否提供法定代表人身份证明或法定代表人授权委托书及受托人身份证原件；		
	6	是否提供“信用中国”网站和中国政府采购网的查询结果；		
	7	是否提供具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的承诺函原件；		
	8	是否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（承诺函原件）；		
	9	是否提供勘察证明；		
符合性审查	1	投标单位名称是否与营业执照一致；		
	2	投标范围是否符合招标文件规定；		
	3	投标文件签署、盖章是否符合招标文件要求；		
	4	投标文件格式是否符合“投标文件格式”的要求，提交数量符合招标文件要求；		
	5	供货期是否符合招标文件规定；		
	6	投标总价未超出招标文件规定的最高限价；		
	7	是否按照招标文件清单报价且未有漏项；		
	8	投标有效期是否符合招标文件规定；		
	9	是否符合“招标文件”中的实质性响应“★”号条款。		

	结论：是否通过评审
--	-----------

评分表

1	报价 30 分	30	综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且有效报价最低的供应商的价格为评标基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：报价得分 = (评标基准价/有效投标报价) × 价格权值 × 100 (小数点保留两位)
技术部分 70 分			
1	产 品 配 置 35分	35 分	投标人对招标文件中货物参数要求、技术指标的响应程度，即满足了招标文件所要求的各项技术指标得35分，对参数有一项达到正偏离的加2分，对参数有一项负偏离的扣2分，完全不响应的不得分。(需提供产品说明书、产品白皮书、检验报告等相关的支持资料或证明文件如未提供或缺某一项证明文件视为不响应参数)
2	供货方案及技术 措施 20分	20 分	包括：(1) 功能说明、性能指标、设备选型说明；(2) 投标人的项目实施进度计划安排，且相关保障措施详细；(3) 对各项关键工作安排合理，有风险预见；(4) 应急保障措施完备，有完善的项目应急解决方案；(5) 项目管理方案，组织机构完善，人员有保障(人员提供社保缴纳证明)。以上内容每项得 0-4 分，未提供不得分。
3	培训方案 4分	4分	根据投标人提供的培训方案进行比较： 1. 讲师资历：临床工程师培训得 2 分，原厂家专职工程师培训得 1 分(提供证明材料) 2. 培训内容：0-2分
4	售后服务 9 分	9 分	接到故障申告后，工程师能在 2 小时内响应，并在 48 小时内排除故障的得 2 分，在 36 小时内排除故障的得 3 分，无法满足不得分。 工程师达到每年 2 次定期上门巡回服务得 2分，每年每增加一次服务加 1 分(本项满分 3分)，无法满足不得分。 每 6 个月为客户做一次常规保养得 2分，每 3 个月为客户做一次常规保养得 3分，无法满足不得分。
5	质保期 2分	2分	投标人承诺符合招标文件规定免费质保期基础上，每增加一年加 1 分，最高得 2 分

六、定标

(一) 代理机构根据评标委员会提出的书面报告和推荐的中标候选人确定中标单位。原则上第一名为中标人，除非中标人放弃中标、因不可抗力提出不能履行合同，或者招标文件规定应提交履约保证金而在规定的期限内未能提交的，采购人可以依序确定其他中标候选人为中标人。

(二) 代理机构在评标结束后，将招标结果进行预中标公示，时间为 3 个工作日，在新疆政府采购网公布中标人名单。公示期过后无任何质疑及投诉，代理机构以书面形式发出《中标通知书》，不解释落标原因。

(三) 履约保证金（签订合同时自行约定）

- 1、自宣布为中标人的投标保证金将自动转为履约保证金，其不足部分应在发放中标通知书前按规定补齐。
- 2、当中标人全面完成《合同》事项并验收合格后，如数退还履约保证金。
- 3、如果中标人未按双方签订合同事项履约，则没收其全部履约保证金；履约保证金不足以赔偿损失的，按实际损失赔偿。

七、合同

(一) 签订合同

1. 成交人应自中标通知书发出后 7 日内与采购人签订合同。同时代理机构对合同内容进行审查，如发现与采购结果和投标承诺内容不一致的，应予以纠正。

2. 招标文件、投标文件及评标过程中形成的有关澄清、修改文件的书面文件均作为签订合同依据，作为合同的附件，具有同等法律效力。

3. 中标人拖延、拒签合同的，将被扣罚投标保证金并取消中标资格。

(二) 、对投标人不良行为的处罚

投标人发生下列情形之一的，将被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。

- 1、提供虚假资料谋取中标、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、其他供应商或集中采购机构恶意串通的；

- 4、向采购人、集中采购机构行贿或者提供其他不正当利益的；
 - 5、在招标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；
- 投标人有前六项情形之一的，中标成交无效。

★第三部分 采购需求说明

一、采购项目需求

本项目为阿克苏地区第一人民医院一批医疗设备采购项目（二包），本次采购遵循公开透明、公平竞争、公正和诚实信用原则，具体技术要求详见采购清单。

设备明细表							
序号	产品名称	参数	数量	单位	单价	总价	备注
1	微量泵	后附	20	套			
2	输液泵	后附	6	套			
3	空气波压力治疗仪	后附	16	套			
4	烤灯	后附	34	套			
5	烤灯(双头)	后附	6	套			
6	煎药机	后附	3	台			
7	转运设备专用固定器（监护仪、除颤仪，呼吸机、心电图机）	后附	20	套			
8	脊柱板	后附	4	个			
9	多功能转运床	后附	3	张			
10	粉碎机	后附	1	套			
11	制丸机	后附	1	套			
12	光纤喉镜	后附	1	套			
13	电动护理床	后附	2	套			
14	坐式体重秤	后附	1	套			
15	辅助器	后附	1	台			

16	可移动升降床头桌	后附	7	套			
17	医用超声雾化器	后附	2	套			
18	裂隙灯	后附	4	套			
19	检眼镜	后附	1	台			
20	餐板	后附	731	个			
21	护栏	后附	410	副			

1. 输液泵参数

- 1、具有脉动补偿方法和系统功能。
- 2、手提式手柄设计，手柄上带有运行状态指示灯。
- 3、输液指示灯可开启或关闭。
- 4、数字键盘快捷输入。
- 5、点滴传感器可插拔设计。
- 6、数码管显示速度，液晶屏显示信息 ≥ 8 种：具有输液速度、预置量、累积量、输液器品牌、输液器规格、输液模式、压力档、压力动态显示。
- ▲7、设备的电源接口 ≥ 2 种，具有交流电源AC: 100-240V, 50/60Hz，有车载电源DC12V为优，DC输出接口用于供电给输液加温器。
- ▲8、输液器规格 ≥ 5 种：包含且不限于10滴/ml、15滴/ml、18滴/ml、20滴/ml、60滴/ml输液器。
- 9、输液精度 $\leq \pm 5\%$ 。
- 10、冲洗速率200-1000ml/h可调，最小 ≤ 200 ml/h，最大 ≥ 1000 ml/h。
- 11、KVO速率0.1-5ml/h可调，最小 ≤ 0.1 ml/h，最大 ≥ 5 ml/h。
- 12、阻塞报警阈值 ≥ 8 档可调：数值范围 900 ± 200 mmHg - 100 ± 50 mmHg，高低两档和中间8档可调。
- 13、预置量和累计量0-9999ml/h，最小 ≤ 0 ml/h（累计量0同时表示可无限累计量），最大 ≥ 9999 ml/h。
- 14、报警 ≥ 10 种：包含且不限于以下：输液完毕、管路阻塞、管路气泡、泵门未关闭、市电故障、电源线脱落、电池欠压、电池电量耗尽、超时、系统出错、输液器未校准提示、KVO完毕、点滴传感器异常。
- 15、泵内预设大于等于5种输液器品牌，自定义品牌 ≥ 3 种，每种品牌可设定规格10滴/ml、15滴/ml、18滴/ml、20滴/ml、60滴/ml各五种规格以上输液器参数。
- 16、通过显示屏可直接查询历史记录 ≥ 1500 条，包括输液时间，速度，报警等输液状态信息。
- 17、符合国家标准电源，电源电压AC: 100-230V, 50/60Hz，内置电池DC12V、2300mAh充满电后可供泵以25ml/h速率下运行 ≥ 6 小时以上。
- 18、报警音量 ≥ 4 档可调。
- 19、按键音量 ≥ 3 档可调，高，中，低三档可选择，也可以关闭静音。
- 20、LCD背光亮度 ≥ 10 档可调，调节范围0-10档。
- 21、输液中调整输液速度功能：在不暂停输液的情况下，调整或改变输液速度。

- 22、休眠功能，长按清零键可以进入休眠状态
- 23、输液模式≥2种：流速模式、点滴模式。
- 24、流速模式范围0.1-1500ml/h可调，最小≤0.1ml/h 最大≥1500ml/h。
- 25、点滴模式范围20滴输液器1-350滴/min可调，最小≤1滴，最大≥350滴；60滴输液器1-200滴/min可调，最小≤1滴，最大≥200滴。
- 26、配置清单：输液泵主机一台，输液架一个，电源线一根，操作卡一张，含电池。

售后保障和技术支持服务：

1. 仪器的安装、调试：由原厂家专职工程师负责，到医院现场安装、调试、培训由临床工程师培训和专业的培训，保证临床操作、使用人员可以正常操作使用。
2. 保修期：设备保修5年，设备故障需提供备用机。
3. 免费承担与各系统对接、连接医院PACS和LIS、等所有需要用到的接口对接事宜。
4. 需要投标人有固定的售后人员，技术人员，提供技术支持和保障或本地至少1名常驻售后人员，技术人员，供技术支持和保障。
5. 自合同签订之日起7个工作日内完成供货。

2. 微量注射泵参数

- ▲1. 具有注射器品牌尺寸标注系统。
- ▲2. 具有压力自动校准方法和系统。
- ▲3. 具有速度自动校准方法和系统。
4. 具有延长管脱落报警功能：在注射过程中，能够检测延长管或者针头脱落并报警提示。
5. 使用“爪式可开启”机构安装注射器。
6. 泵和固定夹一体化装置，不需要任何工具安装和任意90°旋转横竖固定。
7. 注射精度：≤±2%（泵本身机械精度≤±1%）。
8. 累计总量和限制量0.1-9999ml，最小≤0.1ml，最大≥9999ml。
9. 快进速度包括且不限于以下：
 - 10ml注射器5-400ml/h可调，最小≤5ml/h，最大≥400ml/h；
 - 20ml注射器5-600ml/h可调，最小≤5ml/h，最大≥600ml/h；
 - 30ml注射器5-900ml/h可调，最小≤5ml/h，最大≥900ml/h；
 - 50ml注射器5-1500ml/h可调，最小≤5ml/h，最大≥1500ml/h。
10. 报警功能≥12种：包含且不限于具有管路阻塞、残留提示、注射完毕、注射器压杆安装错误、注射器推杆安装错误、电池欠压、电池电量耗尽、电源线脱落、速率超范围、输液量等于限制量、系统出错、遗忘操作等报警功能。
- ▲11. 电气电源符合国家标准要求，AC100-230V，50/60Hz，内置充电电池，充电12小时以上可连续工作超过≥3小时。
- ▲12. 设备内部已经存储≥20种注射器品牌可任意选择，自定义存储≥3种注射器品牌。
13. 残留报警≥3种模式：
 - 距离模式1-18mm可调，最小≤1mm，最大≥18mm；
 - 时间模式 1-10min可调，最小≤1min，最大≥10min；

容量模式1-5ml可调，最小 $\leq 1\text{ml}$ ，最大 $\geq 5\text{ml}$ 。

14. KVO速度可调：10ml注射器0.1 - 1ml/h可调，最小 $\leq 0.1\text{ml/h}$ ，最大 $\geq 1\text{ml/h}$ ；20ml、30ml、50ml注射器0.1 - 5ml/h可调，最小 $\leq 0.1\text{ml/h}$ ，最大 $\geq 5\text{ml/h}$ 。

15. 报警音量和按键音量 ≥ 5 档可调。

16. 具有注射中调速功能：在不暂停注射情况下，可以调整改变注射速度。

17. 可设置开机后保存上次的参数速度或者开机显示速度清零两种可选

18. 紧急断电报警功能：在交流电源和电池同时被拔掉，内设纽扣电池还可以持续3分钟报警，更安全。

19. 具有通道休眠功能，节约电量和防止误操作。

20. 注射速率：

10ml注射器0.1-400ml/h可调，最小 $\leq 0.1\text{ml/h}$ ，最大 $\geq 400\text{ml/h}$ ；

20ml注射器0.1-600ml/h可调，最小 $\leq 0.1\text{ml/h}$ ，最大 $\geq 600\text{ml/h}$ ；

30ml注射器0.1-900ml/h可调，最小 $\leq 0.1\text{ml/h}$ ，最大 $\geq 900\text{ml/h}$ ；

50ml注射器0.1-1500ml/h可调，最小 $\leq 0.1\text{ml/h}$ ，最大 $\geq 1500\text{ml/h}$ 。

21. 配置清单：主机一台，电源线一根，操作卡一张。

售后保障和技术支持服务：

1. 仪器的安装、调试：由原厂家专职工程师负责，到医院现场安装、调试、培训由临床工程师培训和专业的培训，保证临床操作、使用人员可以正常操作使用。

2. 保修期：设备保修5年，设备故障需提供备用机。

3. 免费承担与各系统对接、连接医院PACS和LIS、等所有需要用到的接口对接事宜。

4. 需要投标人有固定的售后人员，技术人员，提供技术支持和保障或本地至少1名常驻售后人员，技术人员，供技术支持和保障。

5. 自合同签订之日起7个工作日内完成供货。

3. 空气压力循环治疗仪技术参数

总体要求

1、适用人群：产品适用于大、中型手术的术中及术后，以及长期卧床的、年龄大的患者等。

2、主要作用为预防深静脉血栓，血栓预防治疗最长可持续使用时间 ≥ 10 小时。

4、设备至少配置三种以上模式及护套（至少包括大腿、小腿、足底），模式之间可切换。

5、设备能够显示工作模式、压力值、工作时间、电量等信息。

6、分体式管道，主机和管道可拆卸，方便维护保养。

7、工作噪音舒适，符合国家标准。

8、间歇式交替充气加压。

9、配备内置电池，满足转运需求。电池续航时间 ≥ 4 小时。

10、标定压力值为：足套压力满足120—130mmHg，小腿和全腿腿套压力满足40—45mmHg，整体压力误差 $\pm 5\%$ ，无需人为调整压力值。

11、能够确保与护套连接安全且稳固，避免加压治疗过程中意外中断。

- 12、故障识别功能，可自动识别管道或护套异常而发出报警。
- 13、设备具备报警指示灯。
- 14、护套材质：耐磨透气，能够防止皮肤表面溃疡的产生。
- 15、粘扣设计：满足三指粘扣，能保证护套与腿部皮肤的完整贴合。

售后保障和技术支持服务：

1. 仪器的安装、调试：由原厂家专职工程师负责，到医院现场安装、调试、培训由临床工程师培训和专业的培训，保证临床操作、使用人员可以正常操作使用。
2. 保修期：设备保修3年，3年内免费维修，并在设备故障时，需提供备用机。
3. 免费承担与各系统对接、连接医院PACS和LIS、等所有需要用到的接口对接事宜。
4. 需要投标人有固定的售后人员，技术人员，提供技术支持和保障或本地至少1名常驻售后人员，技术人员，供技术支持和保障。
5. 自合同签订之日起7个工作日内完成供货。

4. 烤灯

规格要求：立式单头

技术参数

电源输入：AC 220V 50HZ

功率：250VA

波普范围：2-25微米

定时方式：机械定时

定时范围：0-60分钟

治疗板有效使用期限：1000小时（到期可跟换治疗板）

1. 有固定盖的活插头
 2. 全塑料绝缘电源线
 3. 有通电和工作指示灯
 4. 具有升降功能
 5. 使用弹簧卡的升降方式
- 支臂提升范围：37-101cm
支臂伸缩范围：0-78cm
内立柱升降范围：0-43cm
头部调节范围
仰角：0-90°
方位角：360°

5. 烤灯(双头)

规格要求：立式双头

技术参数

电源输入：AC 220V 50HZ

功率：250VA*2

波普范围：2-25微米

定时方式：机械定时

定时范围：0-60分钟

治疗板有效使用期限：1000小时（到期可跟换治疗板）

1. 有固定盖的活插头
 2. 全塑料绝缘电源线
 3. 有通电和工作指示灯
 4. 具有升降功能
 5. 使用弹簧卡的升降方式
- 支臂提升范围：37-101cm
支臂伸缩范围：0-78cm
内立柱升降范围：0-43cm
头部调节范围
仰角：0-90°
方位角：360°

6. 煎药机参数

一、煎药机部分

容量：满足12000ML × 3

功率：不小于3500W

电压：AC220V

*采用滑盖锁紧技术，锁扣至少双重保险。

3个煎药锅体，密闭煎煮，每次可同时煎煮3个处方。

有挤压装置（机械或其它），充分提取残留药汁。

武火、文火自动转换。

能够设置煎药时间或煎药完毕自动提示。

具有重力安全阀，超压自动泄压、自动闭合等装置；

可选配变量包装机，包装剂量包含且不限于50-250ML可调，平均包装速度7-8袋/分钟。

可以数字显示温度。

可与包装机通连接组合。

采用数控技术，操作简洁。

列入国家中医局首批中医诊疗设备推广目录。

生产厂家通过ISO9001质量认证、ISO13485认证和CE认证。

配置清单

序号	名称	型号	材质	数量	备注
1	金属软管		内置金属丝	1根	（长度按照现场情况）
2	排水管	Φ25mm（外）	pvc	1根	（长度按照现场情况）
3	卡箍	通用	碳钢	1批	
4	挤压盘	通用自制件	不锈钢	3个	

5	多孔筒	1.3万	不锈钢	3个	
6	药钩	通用自制件	不锈钢	1个	
7	药袋	2万袋	布	6条	
8	通针	通用自制件	不锈钢	1个	
9	快装接头	通用	不锈钢	1个	

二、包装机部分:

- 1、容量: $\geq 20000\text{ML}$
- 2、功率: 不小于 $800\text{W}+800\text{W}$
- 3、电压: $\text{AC}220\text{V}$
- 4、包装量: 满足 $50--250\text{ML}$, 以每 1ML 为变量可调
- 5、自动包装, 卫生健康, 保质期长, 易于携带, 服用方便。
- 6、包装温度、包装量可自动显示。
- 7、封合温度数字化控制, 可以设定自动恒定。
- 8、 $50-250\text{ML}$ 无极变量可调包装。
- 9、包装平均速度 $7-8$ 袋/分。

序号	名称	型号	材质	数量	备注
1	喉箍	大	不锈钢	1个	
2	过滤罩	通用	不锈钢	2个	
3	过滤网筐	通用	不锈钢	2个	
4	排水软管	$\Phi 25\text{mm}$ (外) (内置钢丝)	pvc	1根	根据现场情况定制

售后保障和技术支持服务:

1. 仪器的安装、调试: 由原厂家专职工程师负责, 到医院现场安装、调试、培训。
2. 保修期: 设备保修1年, 设备故障需提供备用机。
3. 免费承担水电安装 (根据现场情况)。
4. 需要投标人有固定的售后人员, 技术人员, 提供技术支持和保障或本地至少1名常驻售后人员, 技术人员, 供技术支持和保障。
5. 自合同签订之日起7个工作日内完成供货。

7. 转运设备专用固定器 (监护仪、除颤仪、呼吸机、心电图机)

适用于120救护车上的设备仪器固定, 与原车匹配。

与设备固定的孔位适用于不同设备机型, 型号。

可快速安装快速拆除。

需要现场勘查，与现有车辆匹配且方便使用。

售后保障和技术支持服务：

1. 仪器的安装、调试：由专职工程师负责，到医院现场安装、调试、培训，保证使用人员可以正常操作使用。
2. 保修期：设备保修3年，质保期间免费维修。
3. 自合同签订之日起7个工作日内完成供货。

8. 脊柱板技术参数

一、技术参数：

产品尺寸（长*宽*高）：（190×50×8cm）±5%

承重：≥140kg

二、产品特点

本产品用处脊髓板，抬板，担架，漂浮救援等。

本产品采用高密度塑料聚乙烯吹塑一次成型，坚固耐用。

可以进行X光、MRI、CT穿透效果极佳，方便伤者检查，最大限度降低搬运过程中给病人造成的痛苦。

周边均匀开提手口，可供多人同时提、扛、抬。硬质结构，便于在转运过程中，继续进行CPR和心脏按压抢救，排水量大，整体体积达到0.04m³，在常温水里可浮起一成人，大大降低了水上救生人员的难度，便于更快的抢救伤者。

本产品配备≥3根绑带。

*包含（头部固定器）

6.1可配于脊椎板和铲式担架使用。

6.2有高密度的塑料材料制成，头部两侧设有两个圆形耳洞，用来观察出血或引流，使伤员耳部舒适，不影响听力。

6.3安全带使用魔术贴设计，便捷耐用。尼龙绑带可以有效固定伤员，卡扣设计可调节大小。底部安全带设计，可以将头部固定器固定在担架上。

6.5整体材料无金属成份，无需脱掉头部固定器即可进行X光透视，CT扫描，核磁共振。成像检查。

6.6质量轻耐用表面光滑，具有防水、易清洁、防病毒感染等功能。

四、适用范围：

采用高强度工程塑料制成，持久耐用，不易老化，能安全转移伤病员，是一种可配备医疗部门的急救转移装备，可以进行X光透视。

售后保障和技术支持服务：

1. 仪器的安装、调试：由原厂家专职工程师负责，到医院现场安装、调试、培训，保证临床操作、使用人员可以正常操作使用。
2. 保修期：质保1年。
3. 自合同签订之日起7个工作日内完成供货。

9. 多功能转运床

1. 规格：（长×宽×高）（2150mm×750mm×（560~830）mm）±3%；

床面宽度：650mm~750mm；

2. 背部升降满足：0~56°区间或更优。；

二、工艺要求：

1. 金属表面处理：双层涂层内外防锈处理工艺或更优；

2. 喷塑工艺：经过SGS认证，采用国际先进的静电喷塑处理，提高病床整体的防腐蚀性能；

三、床架：

*1. 整体床架采用钢管和铝合金结构设计或等达到同等效果的优质材质，以精密焊接和螺栓连接，确保整个床体结实牢固平稳；

2. 采用优质厂家优质冷轧钢管，厚度不小于1.5mm。

四、床面板：

1. PE塑具成型。

2. 最宽处达不小于740mm，为留观室的病患提供最舒适的宽度；

3. 背部的升降采用手控气弹簧或液压装置，可以调节升降角度。

五、护栏：

1. PE塑具成型的活动护栏，翻转式升降。

2. 设计能放置引流袋，方便医护人员操作；

3. 可翻转85° -90° 成，方便病人过床、检查使用。

六、扶手：

*1. $\geq \phi 30$ 的不锈钢圆管或优质耐用材料制作加工制作；

2. 设计更适合医护人员推行的弯曲的弧度；

七、丝杆：

1. 手摇把：内置 $\phi 8\text{mm}-\phi 9\text{mm}$ 钢芯，ABS材料注塑成型，可推拉折叠，两级开合到位设计，避免一次复位夹手，并通过SGS认证；

2. 回旋体：锰钢合金材料或能够优于锰钢合金的材料；

3. 采用精钢螺母，静音、耐磨、寿命长；

4. 有过盈保护装置

八、脚轮：

*1. 控制至少可满足：定向、万向、制动。

2. 选用高强度静音脚轮，通过SGS认证；

*3. 配有病床踏板式中心制动装置。

4. 密封自润滑轴承，防水、防尘；

5. 轮立轴：圆钢主轴， $\phi 28\text{mm}-\phi 30\text{mm}$ ；

6. 配有双面轮（轮面聚合材料，静音、耐磨）或优于。

九、配有输液架适合本床

十、床垫：

1. 两侧各配一组拉手，长宽与床相配，方便病患过床时医护人员操作；

2. 医用耐磨防水布外套。

售后保障和技术支持服务：

1. 仪器的安装、调试：由原厂家专职工程师负责，到医院现场安装、调试、培训由临床工程师培训和专业的培训，保证临床操作、使用人员可以正常操作使用。

2. 保修期：设备保修3年，

3. 需要投标人有固定的售后人员，技术人员，提供技术支持和保障或本地至少1名常驻售后人员，技术人员，供技术支持和保障。

4. 自合同签订之日起7个工作日内完成供货。

10. 粉碎机

性能特点:

能快速粉碎软硬材料，达到理想粉碎效果；

增大加厚防滑脚垫，更加牢固；

1斤、1斤新型可手动摇摆，粉碎效果更均匀；

1斤新型粉碎机，开盖方式为免螺纹快速开盖，防卡死；

具有定时功能，可定时自动关机。

技术参数：满足且不限于

电压	功率	电机转速	粉碎程度	工作时间	间隔时间
220V	1800W	30000转/分	50-300目	5分钟	5分钟

售后保障和技术支持服务:

1. 仪器的安装、调试：由原厂家专职工程师负责，到医院现场安装、调试、培训，保证使用人员可以正常操作使用。

2. 保修期：设备保修2年，设备故障需提供备用机。

3. 需要投标人有固定的售后人员，技术人员，提供技术支持和保障或本地至少1名常驻售后人员，技术人员，供技术支持和保障。

4. 自合同签订之日起7个工作日内完成供货。

11. 全自动制丸机

技术参数:

电机总功率满足且不限于：1500W、220V

生产量满足且不限于：5-40kg

*制丸规格：配置3 mm -12 mm等≥6种规格。

技术特点:

本机由出条和制丸两部分组成，出丸条采用直下方式进入搓轮，自由下出；

外观采用箱式封闭结构设计，防止药丸棚出，材质采用高光性不锈钢材质或其它优质材质，方便清洁；

出料口采用不锈钢失蜡法整体铸造，确保出条一致性；

毛刷采用卡扣式设计，机器两侧安装强质冷却风扇，确保机器长时间运行；

可适用于中药丸、食品丸。

售后保障和技术支持服务:

1. 仪器的安装、调试：由原厂家专职工程师负责，到医院现场安装、调试、培训、保证临床操作、使用人员可以正常操作使用。

2. 保修期：设备保修2年，设备故障需提供备用机。

3. 免费承担与各系统对接、连接医院PACS和LIS、等所有需要用到的接口对接事宜。

4. 需要投标人有固定的售后人员，技术人员，提供技术支持和保障或本地至少1名常驻售后人员，技术人员，供技术支持和保障。

5. 自合同签订之日起7个工作日内完成供货。

12. 光纤喉镜技术参数

一、用途：供临床喉部检查、急救及麻醉手术时协助插管用。

二、技术参数和配置清单

- 1、喉镜片采用304不锈钢制造而成，镜片设计符合人体工程学，便于操作。
- 2、手柄有防止操作者有汗水导致脱落；反复使用划痕少；导电性能好。
- 3、发光方式：LED灯泡，通过光导纤维冷光源导光，LED灯泡置于手柄前部，使用寿命长。
- 4、镜片采用可拆卸设计，易于清洁和消毒。方便镜片与光纤管分开消毒，大大增加了光纤管的使用寿命，镜片设计符合人体工程学，便于操作
- 5、窥视片长度包括且不限于：160mm,130mm,100mm 。
- 6、*光纤照明度满足且不限于：5000LUX。
- 7、配置清单：窥视片3只，手柄1只，LED 灯泡1只

售后保障和技术支持服务：

1. 仪器的安装、调试：由原厂家专职工程师负责，到医院现场安装、调试、培训由临床工程师培训和专业的培训，保证临床操作、使用人员可以正常操作使用。
2. 保修期：设备保修1年，设备故障需提供备用机。
3. 需要投标人有固定的售后人员，技术人员，提供技术支持和保障或本地至少1名常驻售后人员，技术人员，供技术支持和保障。
4. 自合同签订之日起7个工作日内完成供货。

13. 电动护理床

一. 规格:

1. 整床尺寸：(2190×995×505/820) mm ± 50mm,
 2. 整体护栏总长度:1925mm ± 50mm,
- 护栏上沿离床面板高度360mm-390mm;

二. 功能:

1. 四电机全自动实现各种体位，背部升降满足：0-72° ± 3° ，腿部升降满足：0-35° ± 2° ，可实现一键式背膝联动；床体高度调节：505-820mm，整床前后倾斜:0-13° ± 1° ，整床升降前后位移 ≤ 10mm;
2. 背部X光拍片功能：背部床板可透X光，适用于多种主流DR扫描设备;
- *3. 背部减压功能：床板上升时自动向后延位，减少患者背部、腹部和臀部的压力;
- 4、一键式电动CPR功能：使整床快速恢复水平状态;
- 5、极速放平（CPR）：手动一秒极速放平背部床板;
- 6、一键式心脏椅体位功能：电动调节坐卧位，灵活实现坐卧双姿转换;
- 7、一键式垂头仰卧功能：快速实现垂头仰卧体位;
- 8、升降、倾斜角度/高度显示：液晶数据实时显示，方便医护人员;
- 9、UPS后备电源，满足病床移动时或紧急情况下断电操作（可操作30次以上）;
- 10、紧急暂停功能：床侧配有一键式紧急停止开关，紧急时快速、准确固定体位。

三. 结构:

1. 双层稳固结构：床体+铝合金整体底座，底座两端装饰盖采用ABS整体注塑工艺；底座横梁采用强化特性铝合金导轨滑槽，整床升降采用叉式滑轨设计；床框加厚用材，床体静态最大载重400kg，床体动态最大载重205kg；
2. 背部床板背面设有X光拍片片盒移动滑槽；
3. 背部板与臀部板采取凹凸咬合式设计，背板升起减压时可托住床垫、下降时可有效防止对床垫的挤夹；
4. 背部床板背面设有2支手动CPR抗冲击阻尼器，防止床板快速下降对患者造成惊吓和伤害。

四. 部件:

- *1、电机带自锁螺母，具有电磁兼容性(EMC)及自动断电、过载保护功能，噪音 $\leq 60\text{db}$ ，耐用寿命长；背部床板升降电机设有快放功能，方便CPR功能操作；控制电箱与电机采用同一品牌为优。
- *2、手持总控制器：具备锁定功能，可实时显示整床高度及整床床体前后左右倾斜角度、背板和腿板升起角度等各项数据，设有全床一键式锁定功能，有显示屏为优。
- 3、侧护栏控制器：头部护栏内外两侧均设置背部、腿部、整床升降体位控制器，并可关闭操作权限。
- 4. 流线型床头尾板（高低搭配），采用全新纯正PE原材料整体一次吹塑成型，易清洁；暗藏锁定开关，拆卸方便；
- 5、全包围美式四护栏，采用PE原材料整体一次吹塑成型，加强型压铸铝支撑座，护栏与护栏、护栏与床头尾板平放时间距 $\leq 6\text{cm}$ ，背部护栏与床板保持同步升降且始终与腿部护栏保持间距 $\leq 6\text{cm}$ ，护栏在床垫没有被压缩情况下净高 $\geq 220\text{mm}$ ，符合欧盟最新安全标准；气弹簧辅助缓释缓放，提拉助力；护栏配有四个嵌入式角度显示器，实时显示背部床板、整床前后倾斜角度；
- 6、5/6寸双面中控脚轮，左右一字刹车脚踏各一个，制动解锁标识清楚，刹车稳固，解锁推动轻松灵活，轮面静音耐磨；
- 7、背部床板采用高分子树脂材料，厚度10mm，带透气孔；其余床面板采用不小于1.2mm冷扎钢板，整体模压成型，四角平滑完整，带模压凹槽和透气孔，抗压力强；提供具有CMA资质检验检测机构出具的高分子树脂床板强度及环保性能测试报告；

五、配置:

- 床体四角配 $\geq 75\text{mm}$ 彩色防撞轮，；
- 床体四角配多功能插座，ABS材料一次成型，可插点滴架、氧气瓶挂架、书写台、仪器托盘等；
- 四个可移动引流袋挂钩，兼有点滴架收藏功能；
- 一支不锈钢可伸缩四爪头点滴架；
- 床尾面板置设一个床垫防滑筋；左右两侧各设4个约束环；
- 床头设两个助力棒插座；
- 床底灯一个，可一键式控制；
- 电线收纳架一个；
- 床垫：10cm厚，内褥高密度全海绵，外套高防水、防水、透气、耐磨，四周弧形转角设计；

售后保障和技术支持服务:

1. 负责仪器的安装、调试保证临床操作、使用人员可以正常操作使用。
2. 保修期: 设备保修1年。
3. 需要投标人有固定的售后人员, 技术人员, 提供技术支持和保障或本地至少1名常驻售后人员, 技术人员, 供技术支持和保障。
4. 自合同签订之日起10个工作日内完成供货。

14. 坐式体重秤

1. 准确度: 3 级, $n=3000$, 采样速度: 10 次/秒

传感器灵敏度范围: 1.5 ~ 3mV / V

2. 分度值: 100/50 可选

显示: 6 位 LCD / LED, 6 个状态指示

精度: 0.1kg

最大称重: 500kg

3. 尺寸: 按要求定制

4. *特色/适用范围: 可上轮椅称重

5. 交流电+电池供电。

6. 使用温度: 0 ~ 40℃

7. 储运温度: -25 ~ 55℃

8. 湿度: $\leq 85\%RH$

售后保障和技术支持服务:

1. 负责仪器的安装、调试保证临床操作、使用人员可以正常操作使用。
2. 保修期: 设备保修1年。
3. 需要投标人有固定的售后人员, 技术人员, 提供技术支持和保障或本地至少1名常驻售后人员, 技术人员, 供技术支持和保障。
4. 自合同签订之日起10个工作日内完成供货。

15. 辅助器

1. 产品符合《双臂操作助行器要求和实验方法第1部分: 框式助行架》国家标准;

2. 产品为差动框式助行器, 适合1.55—1.80m人群使用

3. 助行器主架采用高强度铝合金金焊接而成, 管材壁厚为: $\Phi 25*1.2$, 助行架表面采用雾银氧化处理; 或其它优质材料。

4. 主要参数: 大架长: 52-55cm, 宽: 48-52.5cm, 折叠宽度: 10cm, 高: 73-91cm, 脚管8档调节。

售后保障和技术支持服务:

1. 负责仪器的安装、调试保证临床操作、使用人员可以正常操作使用。
2. 保修期: 设备保修1年。
3. 需要投标人有固定的售后人员, 技术人员, 提供技术支持和保障或本地至少1名常驻售后人员, 技术人员, 供技术支持和保障。
4. 自合同签订之日起10个工作日内完成供货。

16. ABS移动过床餐桌

1. 主架：采用钢材为主要材料，主架结实稳定；外立柱高强度钢管，内立柱高锁紧稳定可靠。
2. 脚轮：配高强度工程塑料脚轮并带驻停功能，方便移动及锁定在需要的位置强度钢管，钢制底座中间采用加厚钢管链接，管材表面喷塑处理，美观耐用；拆装包装方式，使用和储运都很方便。
3. 餐板：ABS工程塑料板，防油防水，防腐蚀
4. 调节：桌面高度无级调节，采用气弹簧调节，调节过程平稳，锁定力 $\geq 300N$ ，总长满足不限于900mm
总 宽410-480mm
高 795-1100
桌面长900-1000mm
最大静载荷不小于 23kg
售后保障和技术支持服务：

1. 负责仪器的安装、调试保证临床操作、使用人员可以正常操作使用。
2. 保修期：设备保修1年。
3. 需要投标人有固定的售后人员，技术人员，提供技术支持和保障或本地至少1名常驻售后人员，技术人员，供技术支持和保障。
4. 自合同签订之日起10个工作日内完成供货。

17. 超声雾化器技术参数

- 1、语音播报功能：全程语音播报；
- 2、参数记忆功能：设置参数后自动记忆，下次无需调试；
- 3、模式切换：常温雾化、加热雾化及薰蒸模式自由切换；★
- 4、雾化杯容量：0-140ML；
- 5、温度设置及控制范围：30-43℃（可调节）；
- 6、温度异常语音报警功能：有；
- 7、温度检测方式：管路出雾口检测温度，保证出雾温度与实际显示温度相同；
- 8、超高温报警功能：有超高温语音报警及保护功能，双温度探头监测温度；★
- 9、整机噪声： $\leq 50dB(A)$ （距离主机 1m）；
- 10、主机超声工作频率：2.4MHz $\pm 10\%$ 。
- 11、雾粒中位直径：4 μm ，直径小于 5 μm 的雾粒百分比大于 65%。
★
- 12、最大雾化率： $\geq 1ml/min$ ；
- 13、可以加中药、也可以加西药，机器内部自主升温降温，无需外置加热管路（加热丝等），管路为一次性管路，无管路消毒问题；★
- 14、保护功能
 - a) 设备温度超过设置温度 5℃，停止工作并发出警报，且不能自动恢复；
 - b) 若设备输出显示温度达到 45℃时应发出警报；
 - c) 有缺水报警，并停止雾化，重新加水后正常雾化，

- 15、具有风量、雾量、治疗事件调试功能。
 16、有预留气体接口，可外接安全气体输入，氧气等。

超声雾化器

序号	名称	数量	备注
1	主机	1 台	
2	电源线	1 根	长度 1.5 米
3	管路	2 根	80-150cm
4	温控线	1 根	长度 1.1-1.5m
5	保险丝	2 只	
6	使用说明书	1 本	
7	保修卡	1 张	
8	合格证	1 张	

售后保障和技术支持服务：

1. 仪器的安装、调试：由原厂家专职工程师负责，到医院现场安装、调试、培训由临床工程师培训和专业的培训，保证临床操作、使用人员可以正常操作使用。
2. 保修期：设备保修2年提供一台备用机。
3. 免费承担与各系统对接、连接医院PACS和LIS、等所有需要用到的接口对接事宜。
4. 需要投标人有固定的售后人员，技术人员，提供技术支持和保障或本地至少1名常驻售后人员，技术人员，供技术支持和保障。
5. 自合同签订之日起7个工作日内完成供货。

18. 裂隙灯参数

(1) 显微镜

类型	带交角型双目镜筒的伽利略放大型
倍率形式	转鼓式5级变倍
目镜满足且不限于	12.5 ×
总倍率/视场直径	* 6 × / Ø33mm 10 × / Ø22.5mm 16 × / Ø14mm
25 × / Ø8.8mm	40 × / Ø5.5mm
瞳距调节范围	55mm ~ 75mm
屈光度调节 *	-5D ~ +3D

(2) 照明裂隙

裂隙投影倍率	1 ×
裂隙宽度	0mm ~ 14mm连续可调（在14mm时，裂隙呈圆形）
裂隙长度	1mm ~ 14mm连续可调
光斑直径	Ø0.2mm、Ø1mm、Ø2mm、Ø5mm、Ø10mm、Ø14mm
裂隙角度	0° ~ 180°由垂直到水平方向连续可调
裂隙倾斜满足且不限于	5°、10°、15°、20°
滤色片	隔热片、减光片、无赤片、钴兰片
照明灯泡	12V30W卤钨灯泡（连续可调）

照明亮度 > 110000lx
光学分辨率 ≥ 2300 . N线/mm

(3) 运动底座满足且不限于

前后移动 ≥ 90 mm
左右移动 ≥ 100 mm
前后左右微动 ≥ 15 mm
上下移动 ≥ 30 mm

(4) 头架颞托部

上下移动满足为不限于 80mm

固视灯 LED

(5) 电源

额定电压 AC 110V/60Hz 或 220V/50Hz

配置变压器热断路器

售后保障和技术支持服务:

1. 仪器的安装、调试: 由原厂家专职工程师负责, 到医院现场安装、调试、培训由临床工程师培训和专业的培训, 保证临床操作、使用人员可以正常操作使用。
2. 保修期: 设备保修3年, 设备故障需提供备用机。
3. 需要投标人有固定的售后人员, 技术人员, 提供技术支持和保障或本地至少1名常驻售后人员, 技术人员, 供技术支持和保障。
4. 自合同签订之日起7个工作日内完成供货。

19. 检眼镜

- 观察像为眼底正像, 直观清晰;
- 采用卤钨灯泡, 光斑均匀;
- 配置专用充电器, 快速充电, 可随用随充, 并有防过冲功能;
- 灯泡亮度无级可调。

补偿透镜(屈光度补偿片D)满足且不限于: 0、 ± 1 、 ± 2 、 ± 3 、 ± 4 、 ± 5 、 ± 6 、 ± 8 、 ± 10 、 ± 12 、 ± 15 、 ± 20 、 -25 、 -35 D。

光阑: 大光阑、小光阑、无赤滤片、中心网格、裂隙。

照度: 不小于80lx。

使用电源: 充电器: AC100V ~ 240V, 50Hz/60Hz;

手柄为内部电源: Li+电池

输入功率: ≤ 20 VA。

售后保障和技术支持服务:

1. 仪器的安装、调试: 由原厂家专职工程师负责, 到医院现场安装、调试、培训由临床工程师培训和专业的培训, 保证临床操作、使用人员可以正常操作使用。
2. 保修期: 设备保修1年, 设备故障需提供备用机。
3. 需要投标人有固定的售后人员, 技术人员, 提供技术支持和保障或本地至少1名常驻售后人员, 技术人员, 供技术支持和保障。
5. 自合同签订之日起7个工作日内完成供货。

20. 餐板参数

1. 可伸缩，不易脱落，防水、防油、易清洗，可挂床位。
2. ABS材质
3. 长度（现场勘查）

售后要求

负责免费安装，质保2年，质保期内免费维修，更换配件。

需要投标人有固定的售后人员，技术人员，提供技术支持和保障或本地至少1名常驻售后人员，技术人员，供技术支持和保障。

自合同签订之日起10个工作日内完成供货安装。

21. 护栏参数

1. 大于等于5挡，全金属连接，
2. 开关把手，增加防静音套
3. 一体式焊接工艺。圆弧光滑处理。
4. 折叠后不影响上下床。折叠高度符合医院要求(需要现场勘查)
5. 铝合金恒管，加厚方管（ $\geq 3\text{mm}$ ）。

售后要求

负责免费安装，质保2年，质保期内免费维修，更换配件。

需要投标人有固定的售后人员，技术人员，提供技术支持和保障或本地至少1名常驻售后人员，技术人员，供技术支持和保障。

自合同签订之日起10个工作日内完成供货安装。

第四章 投标文件格式

1. 投 标 函

致：阿克苏地区第一人民医院

根据贵方招标文件的要求，正式授权下述签字人_____(姓名)_____代表投标人_____(投标人名称)_____，提交下述文件。据此函，签字人兹宣布同意如下：

1. 我方已仔细研究了_____（项目名称）的招标文件的全部内容，愿意以人民币(大写)_____元（小写_____元）的投标总报价，交货期为_____，质量目标达到_____。

2. 我方在投标之前已经与贵方进行了充分的沟通，完全理解并接受招标文件的各项规定和要求，对招标文件的合理性、合法性不再有异议。（包括修改文件，如有）

3. 我方承诺投标文件中的所有内容对我方具有约束力。如我方出现下列行为之一者，同意无条件没收我方的投标保证金。

- 1) 在投标有效期内撤回投标文件；
- 2) 在投标过程中弄虚作假、提供虚假材料的；
- 3) 如果中标不按时缴纳履约金或不与采购人签订合同的；
- 4) 有其他严重扰乱招投标程序的。

4. 如我方中标，我方承诺：

1) 收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与采购人签订合同。 2) 按照招标文件规定交纳履约保证金。

3) 在合同约定的期限内完成并移交全部合同项目及货物。

5. 我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确。 6. _____（投标人认为需要的其他补充说明）。

投标人：_____（盖单位公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签全名）

电话：_____

传真：_____

日期：_____

2. 弃 标 函（弃标人填写）

新疆安航工程项目管理有限公司：

兹有 _____
（公司名称） 因 _____

_____（弃标原因）

无法前来参加 _____
（项目名称、项目编号） 招标项目， 故放弃此项目投标。由此带来的不便， 敬请谅解！

弃标单位：

法人或授权代理人（签字或盖章）：

年 月 日

3. 所有投标文件的外包装封面格式：（正/副本）

×××（投标人名称）

投标文件

项目名称：

项目编号：

投标文件名称： 投标文件

投标人名称（盖章）：

投标人地址：

在 年 月 日 时 分之前不得启封

法定代表人签字或签章：

年 月 日

4. 投标文件封面格式： (正/副本)

××× (投标人名称)

投标文件

项目名称：

项目编号：

投标人名称（盖章）：

投标人地址：

法定代表人签字或签章：

年 月 日

注：投标人应对投标文件进行编制、装订和密封。

7. 投标人基本情况表

格式自拟

★注： 后附采购文件要求相关资质证书

8. 投标人资格声明函

一、供应商概况：

- 1、注册地址：
- 2、成立日期：
- 3、注册资金：
- 4、单位性质：
- 5、开户银行的名称和地址：
- 6、资信等级评定情况：
- 7、隶属关系：
- 8、服务体系设置情况简介：
- 9、目前生产（销售）的主要产品简介：
- 10、年生产（销售）能力
- 11、职工（雇员）人数：

就我方全部所知，兹保证上述声明是真实、准确的。若有不实，我单位愿意承担由此而产生的一切经济责任和法律责任。

二、投标人相关有效证明文件附后。

9. 2022 年财务审计报告（企业成立不足一年的，须提供企业成立以来的财务报表，须有利润表、资产负债表、现金流量表等）

近六个月完税证明

近六个月社保证明

11. 产品配置

格式自拟

12. 供货方案及技术措施

格式自拟

13. 培训方案 格式自拟

14. 售后服务
格式自拟

15. 质保期
格式自拟

16. 投标人认为需补充的其它资料或说明

17. 反商业贿赂承诺书

致： 新疆阿克苏地区第一人民医院

为了进一步营造公平竞争的市场环境，维护市场秩序， 我方在政府采购活动中郑重承诺：

一、依法参与政府采购活动， 遵纪守法， 诚信经营， 公平竞争。

二、不向采购单位、集中采购机构和政府采购评审专家提供任何形式的商业贿赂； 对索取或接受商业贿赂的单位和个人， 及时向财政部门或纪检监察机关举报。

三、坚决做到不提供虚假资质文件和虚假材料谋取中标。

四、不采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人， 与其他投标人保持公平的竞争关系。

五、不与采购单位、集中采购机构和政府采购评审专家串通， 自觉维护政府采购公平竞争的市场秩序。

六、不与其他投标人串通采取围标、陪标等商业欺诈手段谋取中标， 积极维护国家利益、社会公共利益和采购单位的合法权益。

七、严格履行政府采购合同约定的责任和义务， 保质保量地完成采购合同规定的任务， 准确兑现售后服务承诺。

八、自觉接受并积极配合财政部门和纪检监察机关依法实施的监督检查， 如实反映情况， 及时提供有关证明材料。

投标单位全称： _____

(加盖单位公章)

签署日期：

年 月 日

开标一览表（格式）

投标编号：XXXXXXXXXXXX

序号	项目名称	投标价（元）	交货日期	品牌/型号	厂家	备注
1						

投标方：（单位盖章）

法定代表人或代理人：（签字或盖章）

年 月 日

投标货物（设备） 技术、性能、质量具体明细及偏离表

序号	招标货物（设备） 要求		投标货物（设备） 状况		免费质保期	免费质保期外服务年限	投标货物（设备） 符合程度				偏离说明
	型号、规格、质量、技术性能及参数要求	数量	型号、规格、质量、技术性能及参数要求	数量			符合要求	高于要求	低于要求	不能确定	

投标单位(公章):

法人代表(签字或盖章):

投标单位联系人:

投标单位联系电话:

备注: 1、投标人严格按照《采购清单》所列的具体明细, 进行报价。

2、投标人应对照招标货物（设备）技术、质量及要求, 审慎准确填写此表, 详细列明投标货物（设备）技术、质量状况, 全面披露各项符合程度并标注确定字样。如不能确定的请在不能确定栏内填写不确定字样。

3、填列不清楚、不全面的, 使评审人员不能判明投标货物（设备）技术、质量而造成的废标、无效标, 由投标人自行承担。

4、如果投标货物有偏离而不标注偏离, 一旦在评审中被发现存在偏离或认定为偏离, 评审人员有权视具体情况按照评标办法扣分或加倍扣分。

附 1

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。