



新疆维吾尔自治区儿童医院国产医疗设备采
购项目

公开招标文件

项目编号：XJCY2024-ZB-202

招标人：新疆维吾尔自治区儿童医院

招标代理：新疆诚誉工程项目管理有限公司

二〇二四年十二月



目 录

第一部分招标公告	1
第二部分投标人须知	5
第三部分授予合同	33
第四部分 采购需求	45
第五部分投标文件格式	51

第一部分招标公告

项目概况

新疆维吾尔自治区儿童医院国产医疗设备采购项目的潜在投标人应在新疆政采云平台线上 (<https://www.zcygov.cn/>) 获取招标文件，并于 2024 年 01 月 15 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: XJCY2024-ZB-202

项目名称: 新疆维吾尔自治区儿童医院国产医疗设备采购项目

预算金额: 73.9776 万元

最高限价: 73.9776 万元

采购需求: 新疆维吾尔自治区儿童医院国产医疗设备采购项目

数量: 40 台

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途: 详见招标文件

交货地点: 甲方指定地点。

交付方式: 甲方指定方式。

交货期限: 合同履行期限: 自合同签订之日起至验收合格 30 个日历日。

质保期: 免费质保期 36 个月。(免费质保期自通过甲方验收合格之日起计)

验收标准: 符合国家及行业标准。

序号	使用科室	设备名称	单位	预算单价 (元)	数量	预算总价 (元)	进口/国产
1	康复科	注意力训练室 (配 3 台基础 能力训练仪)	套	21000	3	63000	国产

2	妇产科	宫腔镜检查镜	套	37000	1	37000	国产
3	妇产科	电动妇检床	套	45000	1	45000	国产
4	妇产科	TDP	套	700	3	2100	国产
5	妇产科	肢体气压	套	45000	1	45000	国产
6	妇产科	臭氧治疗仪	套	50000	1	50000	国产
57	手麻科	便携式转运监护仪	台	25000	2	50000	国产
8	手麻科	输血输液加温仪	台	20000	1	20000	国产
9	心脏中心	半导体激光治疗仪	台	60000	1	60000	国产
10	心脏中心	单通道注射泵	台	4300	5	21500	国产
11	心脏中心	双通道注射泵	台	7000	5	35000	国产
12	眼科	手持裂隙灯显微镜	台	25000	1	25000	国产
13	眼科	手持眼压计	台	50000	1	50000	国产
14	呼吸科	降温仪器	台	798	2	1596	国产

15	呼吸科	清洗器	台	50000	1	50000	国产
16	呼吸科	超声脉冲申导治疗仪（儿童）	台	10000	2	20000	国产
17	呼吸科	排痰机	台	39800	2	79600	国产
18	成人内科	超声脉冲电导治疗仪	台	10000	1	10000	国产
20	血液肿瘤科	恒温水浴箱	台	5000	1	5000	国产
21	输血科	医用低温保存箱（-30℃）	台	18000	1	18000	国产
22	中医科	中频定向透药仪	台	20000	2	40000	国产
23	PICU	输血泵	台	7000	1	7000	国产
24	PICU	肠内营养泵	台	4980	1	4980	国产
					40	739776 元	

二、投标人的资格要求

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：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。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，评标时将给予此类企业进行价格 10% 的优惠，用优惠后的价格参与评审。

3. 特定资质：所投产品属于第二类医疗器械的，还需提供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）。

本项目不接受联合体投标；

三、获取招标文件

时间：2024年12月25日至2024年01月02日，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，法定节假日除外）

地点：政采云平台 <https://www.zcygov.cn/>获取

方式：投标人登录政采云平台 <https://www.zcygov.cn/>在线申请获取招标文件（进入“项目采购”应用，在获取招标文件菜单中选择项目，申请获取招标文件；如有操作性问题，可与政采云在线客服进行咨询，咨询电话95763）。

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：2024年01月15日上午11:00（北京时间）

投标地点（网址）：投标人应在此之前将加密的投标文件上传至政采云 <https://www.zcygov.cn/>（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：2024年01月15日上午11:00（北京时间）

开标地点：政采云一站式政府采购云平台

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

本公告在新疆政府采购网发布。

请各投标人随时关注本项目的变更、答疑、澄清文件。

1、本项目实行网上投标，采用电子投标文件；

2、各投标人应在开标前应确保成为政府采购网正式注册入库投标人，并完成CA数字证书（符合国家标准）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投标人自行承担。有意向参与新疆区域电子开评标的投标人，可访问新疆数字证书认证中心官方网站（<https://www.xjca.com.cn/>）或下载“新疆政务通”APP自行进行申领。如需咨询，请联系新疆CA服务热线0991-2819290；

3、投标人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 (<https://www.zcygov.cn/>) 下载专区查看, 如有问题可拨打政采云客户服务热线 400-881-7190 进行咨询。如因投标人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, 视为投标人自动弃标。

特别提示: 1、超过 200 万元的货物和服务采购项目、超过 400 万元的工程采购项目中适宜由中小企业提供的, 预留该部分采购项目预算总额的 40%以上专门面向中小企业采购, 其中预留给小微企业的比例不低于 60%。

2、对于未预留份额专门面向中小企业的采购项目, 以及预留份额项目中的非预留部分采购包, 采购人、采购代理机构应当对符合规定的小微企业报价给予 10%~20% (工程项目为 6%~10%) 的扣除, 用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目, 采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的, 评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 6%~10%作为其价格分。

3、接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目, 对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 40%以上的, 采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予 4%~6% (工程项目为 2%~4%) 的扣除, 用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目, 采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的, 评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 2%~4%作为其价格分。

七、对本次采购提出询问, 请按以下方式联系

1. 招标人信息

招标人: 新疆维吾尔自治区儿童医院

地 址: 乌鲁木齐沙依巴克区阿勒泰路 393 号

联系人: 周老师

联系电话: 0991-3056196

2. 招标代理机构信息

名 称: 新疆诚誉工程项目管理有限公司

地 址: 新疆乌鲁木齐市水区会展大道 599 号新疆财富中心 C 座 6 楼

联系方式:

3. 项目联系方式: 新疆诚誉工程项目管理有限公司

项目联系人：王工、赵工

电 话：15899145435、19999115800

第二部分投标人须知

序号	内容	说明及要求
1	项目名称及编号	项目名称： 新疆维吾尔自治区儿童医院国产医疗设备采购项目 项目编号： XJCY2024-ZB-202
2	采购方式	公开招标
3	招标人	招标人名称：新疆维吾尔自治区儿童医院 地址：乌鲁木齐沙依巴克区阿勒泰路 393 号
4	招标代理机构	招标代理机构名称：新疆诚誉工程项目管理有限公司 单位地址：新疆乌鲁木齐市水区会展大道 599 号新疆财富中心 C 座 6 楼 邮编：830000 电话：15899145435、19999115800
5	采购内容	详见招标文件第四部分“采购需求”
6	交货期限	合同履行期限：自合同签订之日起至验收合格 30 个日历日
7	交货地点	甲方指定地点。
8	质保期	免费质保期 36 个月。（免费质保期自通过甲方验收合格之日起计）
9	交付方式	甲方指定方式
10	验收标准	符合国家及行业标准。
11	投标人资质	满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定； （1）具有独立承担民事责任的能力（提供有效的执业许可证等证明文件） （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（近年财务审计报告（2023 年）或财务报表（2023 年 12 月-至今任意三个月）或银行提供的资信证明（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，新成立不足一年的公司自成立之日起提供，当月新成立公司不需提供）；

		<p>(3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供相关证明材料）；</p> <p>(4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；（提供近一年任意连续三个月缴税记录及社保缴纳证明，新成立不足一年的公司自成立之日起提供）</p> <p>(5) 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（提供承诺函,格式以招标文件为准）</p> <p>(6) 未被列入“信用中国”网站中的“失信被执行名单”、“政府采购严重违法失信行为记录名单”、“重大税收违法失信主体”其中之一，未被列入“中国政府采购网”中的“政府采购严重违法失信行为记录名单”；（提供网页截图）</p> <p>(7) ①单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外；②为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。（提供承诺函,格式以招标文件为准）</p> <p>2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：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。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，评标时将给予此类企业进行价格10%的优惠，用优惠后的价格参与评审</p> <p>3. 特定资质：所投产品属于第二类医疗器械的，还需提供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）。</p> <p>本项目不接受联合体投标；</p>
12	开标方式	<p>本项目采用远程不见面开标的模式。开标当日，投标人无需到达开标现场，仅需在任意地点通过政采云平台（https://www.zcygov.cn/）完成远程解密、提疑澄清、开标</p>

		<p>唱标、结果公布等交互环节。投标人必须使用能正确解密投标文件的“CA锁”在规定的时间内完成远程解密，因投标人原因未能解密、解密失败或解密超时，视为投标人撤销其投标文件，系统内投标文件将被退回；因招标人原因或网上招投标平台发生故障，导致无法按时完成投标文件解密或开、评标工作无法进行的，可根据实际情况相应延迟解密时间或调整开、评标时间（友情提示：若投标人已领取副锁（含多把副锁）请注意正副锁的使用差别，务必使用生成投标文件的那把锁解密）。</p> <p>远程开标前，投标人务必在政采云平台（https://www.zcygov.cn/）投标文件上传模块中使用“模拟解密”功能，验证本机远程自助解密环境。</p> <p>时长：30分钟关于能否延长解密时间的约定：开标现场若发现默认解密时长不足，由招标人决定是否延长解密时长。</p> <p>备注：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、各投标人必须针对每个项目分别并报价，投标文件均必须满足招标文件份数与制作等要求，否则将导致投标被拒绝。 2、本项目的招标投标活动以及相关当事人须接受财政监督部门依法实施的监督。 3、本项目不接受任何可调整的报价及备选方案。 4、投标报价具有唯一性，未超过采购项目预算，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经投标人确认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。
13	评审方式	政采云评标系统评标
14	评标方法	<ol style="list-style-type: none"> 1、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评分细则评审后，以评标最终得分最高的投标人作为中标人的评标方法。每一投标人的最终得分为所有评委评分的算术平均值。得分相同的，报价较低的一方为中标人。得分且投标报价相同的，技术指标较优的一方为中标人。

		2、使用综合评分法的采购项目，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。
15	获取招标文件时间	2024年12月25日至2024年01月02日，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，法定节假日除外）
16	保证金缴纳截止时间（同投标文件提交截止时间）	2024年01月15日上午11:00（北京时间）
17	货币及语言	投标语言：中文 投标货币：人民币
18	电子投标文件提交	政采云平台不见面开标大厅（网址： 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）
19	投标文件数量	政采云系统电子加密投标文件1份
20	中标人确定	委托本项目评标委员会负责。 1、综合得分从高到低排序，得分最高为第一中标候选人，如果出现投标人最终得分相同的情况，投标报价低者排名顺序优先在前，以此类推，确定出前三名作为中标候选人推荐给招标人，评标委员会从三名中标候选人中确定出最终的中标人。 2、评标委员会根据评标报告，应以排名第一至第三的投标人为中标候选人选。排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同、不按照招标文件要求提交履约保证金，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，招标人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确

		定其他中标候选人为中标人，也可以重新招标。
21	报价方式	<p>本项目报价方式为：直接报价</p> <p>注：1、投标人的投标报价超过各项设备预算金额的或投标总价超过最高限价的按无效投标处理。</p> <p>2、本项目包括各项的设备货物及其运送、安装、调试、验收、保险、人员和相关服务等费用及所需缴纳的所有价格、税、费等</p>
22	投标保证金	<p>保证金金额：14000.00 元（壹万肆仟元整）</p> <p>一、缴纳方式：</p> <p>1、本项目推荐使用政采云电子保函形式缴纳投标保证金；</p> <p>2、电汇、网银转账、保函等非现金形式缴纳。</p> <p>缴纳保证金账户：</p> <p>单位全称：新疆诚誉工程项目管理有限公司</p> <p>账号：0000020080110023481768</p> <p>开户行名称：乌鲁木齐银行营业部</p> <p>行号：313881000019</p> <p>特别提示：投标人基本户支出，以我公司到账信息为准，可开具发票。投标人办理投标保证金汇（转）款时，应在用途栏（备注栏）注明“项目名称简写+投标保证金”。</p> <p>二、缴纳须知</p> <p>1、政采云电子保函须知</p> <p>(1) 本项目推荐使用政采云电子保函形式缴纳投标保证金，在线完成保函的申请、审核、开票、出函等环节；</p> <p>(2) 如采用政采云电子保函形式，可按照以下形式进行在线申请， 电 子 保 函 申 请 链 接 (https://jinrong.zcygov.cn/finance/letter/product/detail?id=30&source=41)，如遇问题可拨打客服电话：4009039583；</p> <p>(3) 将保函制作到电子投标文件即可。</p> <p>2、电汇、网银转账、保函等非现金形式缴纳</p> <p>投标人须在 2024 年 01 月 15 日 11 点 00 分（北京时间）递交至</p>

		代理公司若在投标截止时间前未收到，将视为不投标本项目。
23	履约保证金	本项目不需要缴纳履约保证金。
24	电子投标文件签字、盖章要求	应按照第六章“投标文件格式与要求”，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。 说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子投标文件。
25	投标客户端	投标客户端需要投标人登录“新疆政府采购网-下载专区”自行下载。 下 载 地 址： http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/luban/detail?categoryCode=xjcgdownloadarea&articleId=2413305&utm=sites_group_front.7f23f967.0.0.be039b90d3cc11ed88c75572e825db3a
26	是否专门面向中小企业采购	<input type="checkbox"/> 专门面向中小企业采购项目 <input checked="" type="checkbox"/> 非专门面向中小企业采购项目 (1)据《政府采购促进中小企业展暂行办法》（财库【2020】46号文）、关于转发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（兵财库〔2021〕7号文）规定执行； (2)根据工信部等部委发布的《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定执行；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、制造业。 (3)价格扣除幅度：10%价格扣除。 (4)小型和微型企业适用价格扣除办法时应提供的相关资料： 投标人需在竞争性招标响应文件报价部分中“中、小、微型企业产品明细表”中逐项注明所投产品的产品名称、制造商、型号并备注是否属于中、小企业。若所投标产品为进口产品的，不适用《政府采购促进中小企业发展暂行办法》。根据中华人民共和国财政部、中华人民共和国民政部、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）文件的规定：残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

		<p>根据财政部、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)文件的规定：在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业。</p> <p>投标人若为残疾人福利性单位，须在竞争性招标响应文件中提供《残疾人福利性单位声明函》，否则将不予价格扣除。投标人须对其声明的真实性负责，若与事实不符的，将依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。</p>
27	有效投标人家数	符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质性响应的投标人不足三家的，应予废标；投标人不足三家的，不得开标；合格投标人不足三家的，不得评标。
28	现场考察、踏勘	本项目不组织考察、踏勘
29	投标有效期	90个日历日（如不满足将导致废标）
30	评标委员会的组成	评标委员会构成：5人及以上单数
31	答疑接收时间	<p>招标公告发布后，投标截止时间5日前接受投标人疑问或澄清要求（逾期视为理解和接受）</p> <p>联系人：王工、赵工</p> <p>联系方式：15899145435、19999115800</p> <p>接收地址：新疆乌鲁木齐市水区会展大道599号新疆财富中心C座6楼</p> <p>提交方式：以加盖投标人公章的书面形式</p>
32	招标文件澄清和修改发出	<p>时间：招标公告发布后，投标截止时间5日前</p> <p>形式：澄清或者修改应当在原公告发布媒体上发布澄清公告。澄清或者修改的内容为招标文件、资格预审文件、投标邀请书的组成部分</p> <p>注：澄清、修改文件发出后，投标人必须使用最新的澄清文件制作电子投标文件，否则将无法完成上传</p>
33	货款支付方式	货到验收合格后甲方向乙方支付合同总金额的30%，设备使用180天无质量问题，甲方向乙方支付合同总金额的60%，质保期

		结束经甲方确认无误后，甲方向乙方支付合同总金额的 10%。
34	中标候选人 公示媒介及 期限	公示媒介：新疆政府采购网 公示期限：1 个工作日
35	低于成本价 不正当竞争 预防措施	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，评标委员会应当要求其在评标现场合理的时间提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。投标人书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就投标人提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据投标人企业类型予以区别）、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。
36	电子投标文件提交	政采云平台不见面开标大厅（网址： 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）
37	代理费用收取方式	<p>注：和保证金不是同一账户</p> <p>中标后将代理服务费汇入下方账户：</p> <p>单位全称：新疆诚誉工程项目管理有限公司</p> <p>账号：30704701040007728</p> <p>开户行名称：中国农业银行股份有限公司乌鲁木齐安居南路（兵团）支行</p> <p>行号：103881070473</p> <p>特别提示：投标人基本户支出，以我公司到账信息为准，可开据发票。投标人办理代理服务费汇（转）款时，应在用途栏（备注栏）注明“项目名称简写+代理服务费”。</p> <p>发票需提供以下材料：</p> <p>（1）投标单位开票信息</p> <p>（2）开增值税专用发票需携带投标单位是一般纳税人的证明材料。</p> <p>（3）开票时间公示期结束后，每月 6 日-25 日。（节假日除外）</p>

备注	<p>1、无论何种原因，即使投标人开标时携带了证书材料的原件，但在投标文件中未提供与之内容完全一致的扫描件的，评标委员会可以视同其未提供。</p> <p>2、第六部分投标文件格式文件要求盖单位章和（或）签字的地方，投标人均使用 CA。数字证书加盖投标人的单位电子印章和（或）法定代表人的个人电子印章或电子签名章。</p> <p>3、根据第六章“投标文件格式”中的全部内容进行投标文件的编制，在评标过程中若发现投标人的投标文件内容未按照招标文件编制，编制内容存在缺失或提供无效资料的，将导致投标被拒绝。所有资料均不允许在投标截止时间后补正。</p> <p>4、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。</p> <p>5、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>6、投标人可对本次招标所需货物进行选择性的投标，也可同时投标；但评标时将以包为单位进行独立评标，分别确定中标人。投标人若同时投多个包，则须分别编制投标文件、分别报价。</p> <p>7、投标人须保证，招标人在中华人民共和国境内使用投标货物、资料、技术、服务或其任何一部分时，享有不受限制的无偿使用权，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或经济纠纷。如投标人不拥有相应的知识产权，则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的一切相关费用。如因此导致招标人损失的，投标人须承担全部赔偿责任。</p> <p>8、投标人如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，须在投标文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，投标人须提供开发接口和开发手册等技术文档。</p> <p>9、本表内容与招标文件其它内容不一致的，应当以本表内容为准。</p>
----	--

注：本须知前附表是对投标人须知的修改和补充，如有矛盾，均以本表为准。

二、投标人须知

1、投标人式采用网上投标，操作流程如下：

投标人应当在新疆政府采购云平台申请或注册账号，完善信息后，才可进行网上投标，办理流程请登录新疆政府采购网（<http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/>）进行查询。

投标人登录新疆政府采购网页面，点击“政府采购云平台”，输入用户名、密码、验证码完成登录后，点击左侧“交易执行一应标一项目应标”，在未参与项目列表中选择要投标的项目，点击项目的“未参与项目”按钮，进入项目投标信息页面，在右侧选择要投标的采购包，填写“联系人姓名”、“联系人手机号”、“联系人邮箱”等信息，点击“确认参与”按钮后，获取所投标项目招标文件，并按照招标文件的要求制作、上传电子投标文件。

2、投标保证金

2.1 投标保证金缴纳（如需缴纳保证金）

本采购项目支持“政采云电子保函”方式收取投标保证金，同时允许投标人按照相关法律法规自主选择以电汇、网银转账、保函等非现金形式缴纳保证金。

2.1.1 投标人选择以电汇、网银转账、保函等非现金形式缴纳保证金的，投标人将相关证明材料原件扫描添加至投标文件中，同时在开标时提供证明材料。

2.1.2 缴纳保证金时间以保证金到账时间为准，由于投标保证金到账需要一定时间，请投标人在投标截止前尽早缴纳。

2.2 投标保证金的退还

投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投采购包结果公告发出后5个工作日内退还，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。未中标人投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还；中标人投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

2.1.2 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- （1）中标后，无正当理由放弃中标资格的；
- （2）中标后，无正当理由不与招标人签订合同的；
- （3）在签订合同时，向招标人提出附加条件的；
- （4）不按照招标文件要求提交履约保证金的；
- （5）在签订合同时，投标人要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容的；
- （6）投标文件中提供虚假材料的；

- (7) 与招标人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；
- (8) 投标人在提交投标文件截止时间后，撤回投标文件的；
- (9) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

3、全流程电子化交易

各投标人应当在新疆政府云平台开展与本项目有关的政府采购活动。

各投标人应当在投标文件开启时间前上传加密的最终版电子投标文件至“政采云平台不见面开标大厅（网址：<https://www.zcygov.cn/>）”，未在投标文件开启时间前上传电子投标文件的，视为自动放弃。投标人因系统问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间及时拨打联系电话 400-881-7190。

各投标人应当使用数字证书或者政府采购云平台生成的账号密码登录电子交易系统进行系统操作，并对其操作行为和电子签名、电子印章确认的事项承担法律责任。

3.1 远程不见面方式（投标人无需到现场）

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件，同时生成“备用标书”，投标人自行留存，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间等要求参加投标，在投标文件开启时间前 30 分钟，应当提前登录电子交易系统确认联系人姓名与联系电话。

投标文件开启时，投标人应当使用 CA 证书在开始解密后 30 分钟内完成全部已响应采购包的投标文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。如在投标文件开启过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同招标人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评审，只对开启环节验证通过的电子投标文件进行评审。投标人在投标文件开启前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及 CA 证书的有效性等进行检测，保证可以正常使用。具体要求请通过“新疆政府采购网”查询相关操作手册。

投标文件开启时出现下列情况的，招标人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动：

- (1) 投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密的；
- (2) CA 证书无法解密投标文件的；
- (3) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

三、说明

1、总则

本招标文件依据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

投标人应仔细阅读本项目信息公告及招标文件的所有内容（包括澄清或者修改），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2、适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3、相关费用

投标人应自行承担所有与准备、参加投标有关的费用。不论投标结果如何，招标人或采购代理机构均无义务和责任承担相关费用。

4、各参与方

4.1 “招标人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本招标文件的招标人特指新疆维吾尔自治区儿童医院。

4.2 “招标代理机构”是指集中采购机构和集中采购机构以外的招标代理机构。本招标文件的采购代理机构特指/。

4.3 “投标人”是指向招标人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

4.4 “评标委员会”由招标人代表和评审专家组成。

4.5 “中标人”是指取得与招标人签订合同资格的投标人。

5、合格的投标人

5.1 符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

5.2 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

5.3 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

6、以联合体形式进行政府采购的，应符合以下规定：

本项目不接受联合体投标；

6.1 联合体各方应签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并作为投标文

件组成部分。

6.2 联合体各方均应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3 联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

6.4 联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的投标人确定资质等级。

6.5 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投标人另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

6.6 联合体各方应当共同与招标人签订采购合同，就采购合同约定的事项对招标人承担连带责任。

6.7 如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

7、语言文字以及计量单位

7.1 所有文件使用的语言文字为简体中文。专用术语使用外文的，应附有简体中文注释，否则视为无效。

7.2 所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

7.3 所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8、现场踏勘：本项目不组织现场踏勘

8.1 招标文件规定组织踏勘现场的，招标人或者采购代理机构按招标文件规定的时间、地点组织潜在投标人踏勘项目现场。

8.2 投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

8.3 招标人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，不构成对招标文件的修改或不作为投标人编制投标文件的依据。

9、其他条款

无论中标与否，投标人递交的投标文件均不予退还。

四、招标文件的澄清或者修改

招标人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，招标人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前，在“新疆政府采购网”上发布更正公告进行通知；不足 15 日的，招标人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件截止时间，更正公告的内容为招标文件的组成部分，投标人应自行上网查询，

招标人或采购代理机构不承担投标人未及时关注相关信息的责任。

五、投标文件

1、投标文件的构成

投标文件应按照招标文件第六部分“投标文件格式与要求”进行编写，可以增加附页，并作为投标文件的组成部分。

2、投标报价

2.1 投标人应按照“招标内容与技术要求”进行报价。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

2.2 投标报价包括本项目采购需求和投入使用、实施的所有费用，

2.3 投标报价不得有选择性报价和附加条件的报价。

2.4 投标文件报价出现前后不一致的，按下列规定修正：

(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（报价表）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。修正后的报价投标人应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，但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，投标人不确认的，其投标无效。

2.5 投标人应在“投标客户端”对【报价部分】进行填写，“投标客户端”软件将自动根据投标人填写信息在线生成“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，若在投标文件中出现非系统生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，且与“投标客户端”生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

3、投标有效期

3.1 投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于招标文件中载明的投标有效期。

3.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的，招标人以书面形式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少于 3 个的，招标人应当重新招标。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

4、投标文件的递交

投标人应当在投标截止时间前递交投标文件，否则视为自动放弃投标。

5、招标文件的修改和撤回

投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回。投标人应当在投标截止时间前上传加密的最终版电子投标文件至“新疆政府采购网-政府采购云平台”。在提交投标截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

六、开标、评标、中标公告、中标通知书

1、开标

1.1 程序

- (1) 宣布纪律；
- (2) 宣布相关人员；
- (3) 投标人对已提交的加密文件进行解密，由招标人或者采购代理机构工作人员宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）；
- (4) 参加人员对开标结果进行确认；
- (5) 开标结束。

1.2 疑义

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为招标人、采购代理机构相关工作人员有需要回避情形的，应当场提出询问或者回避申请。招标人、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。

投标人对远程不见面方式过程和开标记录有疑义，应在“政府采购云平台-远程开标大厅”中提出，采购代理机构应及时查看、回复。

1.3 备注说明

1.3.1 投标人不足 3 家的，不得开标。

1.3.2 开标时，投标人使用 CA 证书参与投标文件解密，投标人用于解密的 CA 证书应为生成、加密、上传投标文件的同一 CA 证书。

2、资格审查

2.1 公开招标采购项目开标结束后，招标人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进

行审查，以确定投标人是否具备投标资格。

2.2 资格审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过，未通过资格审查的投标人按无效投标处理。

2.3 信用记录查询

查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)进行查询；查询截止时点：本项目资格审查时查询；查询记录：对列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；招标人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人将被拒绝参与政府采购活动。

资格审查表

序号	评审内容	评审标准
1	具有独立承担民事责任的能力	审查投标人提供有效的执业许可证等证明文件
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（近年财务审计报告（2023年）或财务报表（2023年12月-至今任意三个月）或银行提供的资信证明（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，新成立不足一年的公司自成立之日起提供，当月新成立公司不需提供）；
3	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	审查投标人具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的相关材料。（提供承诺函格式自拟）
4	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；（提供近一年任意连续三个月缴税记录及社保缴纳证明，新成立不足一年的公司自成立之日起提供）
5	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	审查投标人提供承诺函，格式以招标文件为准
6	信用记录	未被列入“信用中国”网站中的“失信被执行人名单”、“政府采购严重违法失信行为记录名单”、“重大税收违法失信主体”其中之一，未被列入“中国政府采购网”中的“政府采购严重违法失信行为记录名单”；（提供截图）
7	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，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；	提供承诺函，格式以招标文件为准

8	<p>为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人, 不得再参加该采购项目的其他采购活动。</p>	<p>提供承诺函, 格式以招标文件为准</p>
9	<p>所投产品属于第二类医疗器械的, 还需提供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)。</p>	<p>提供证明文件</p>

符合性审查

序号	评审内容	评审标准
1	报价	报价（包括分项报价、总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价（本项目不接受选择性报价）
2	投标有效期	投标有效期满足招标文件要求；
3	质保期	质保期是否满足招标文件要求
4	交货期限	自合同签订之日起至验收合格 30 个日历日
5	投标文件签署和盖章	凡招标文件中要求盖章或签字处，是否按要求加盖单位公章、法定代表人或被授权委托人签字或盖章的；
6	投标文件完整性	投标文件组成齐全完整，内容均按规定填写；投标文件的关键内容无字迹模糊，无法辨认的；
7	主要商务条款	审查投标人出具的“主要商务要求承诺书”。
8	反商业贿赂承诺书	审查投标人出具的“反商业贿赂承诺书”
9	法定代表人身份证明书或法人代表授权委托书	审查投标人出具的“法定代表人身份证明书或法人代表授权委托书”
10	招标文件参数要求	审查投标人出具的“技术偏离表”
11	投标保证金	投标保证金的缴纳主体与投标人一致，按照招标文件要求缴纳保证金。
12	其他要求	法律法规或招标文件中规定的响应无效的其他情形。

标项一：评分标准

评分标准 100%（以下得分保留小数点后 2 位）

经济部分（占总分值的 30%）

序号	评审项目	评分标准	分值
1	报价	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）	30 分

技术商务部分（占总分值的 70%）

序号	评审项目	评分标准	分值
1	产品符合性	<p>1) 投标产品技术指标和性能完全满足招标文件要求，没有负偏离，基础分为 25 分。</p> <p>2) 标注“★或*”的参数，达到最低要求的不加分，如果投标参数优于招标文件技术参数要求的每项加 1 分，最多加 5 分。未标注“★或*”的为一般参数，如不满足，按每项 1 分扣减，扣完为止。</p> <p>注：标注“★或*”与未标注“★或*”技术参数，投标时提供对应的证明材料，包含但不限于（证明材料为第三方检测机构出具的检测报告，技术规格彩页，功能截图，查询链接等），未提供对应参数的佐证材料或提供的材料不全的或佐证材料与技术指标不一致的视为技术参数的负偏离；</p> <p>3) 投标人技术参数如完全复制采购需求的，由评标委员会视情况给与 1-5 的扣分。</p>	30 分
2	业绩	投标人 2021 年 12 月 01 日至今完成类似本项目招标产品业绩情况进行评分，提供一份业绩得 1 分，满分 5 分。 提供中标（成交）通知书或合同复印件关键页并加盖投标人公章。	5 分

3	配送方案	供货、安装、调试方案计划详细有针对性、供货进度保证措施合理且切实可行，到货时间、产品安装、调试的技术保证措施完善，方案整体符合得 10 分；方案计划详细、供货进度 保证措施合理，方案整体较好得 7 分；方案计划、供货进度 保证措施较差得 4 分；未提供不得分。	10 分
4	备品备件及应急保障	有详细的备品备件库（提供清单），当有紧急情况发生时，可保障采购人设备的使用，有应急保障能力，并提供应急保障方案，应急保障措施完善、可行、针对性强得 5 分，措施完善、可行、针对性一般得 3 分，措施 完善、可行、针对性较差得 1 分，未提供不得分。	5 分
5	质量保证	产品进货渠道正规，确保生产供应的产品无假货、水货、翻新货且无产权纠纷，提供所投产品的合法来源渠道证明文件（包括但不限于原厂授权），根据其响应程度打分，优得 3 分，良得 2 分，一般得 1 分，未提供不得分。 所投产品技术工艺先进，性能稳定，具有较好的使用效果，质量保证完善，符合国际、国内相关标准或行业标准，能够提供质量保证承诺的，根据响应程度打分，优得 2 分，良得 1 分，未提供不得分。	5 分
6	服务体系	1、服务体系健全，能提供完善的技术支持和服务的得 5 分； 2、服务体系基本健全，能提供较为完整的技术支持和服务的得 3 分； 3、具备服务体系，提供技术支持和服务较弱的得 1 分。	5 分
7	售后服务体系	售后服务人员：具有专职配送人员，保证耗材的日常供应维护（2 分）；	2 分
8		售后服务响应时间：生产厂家售后服务团队能在 4 小时内进行响应（2 分）备件仓库能保证常规配件供应（2 分）；需附相应证明材料（包括但不限于：房屋租赁合同、人员聘用劳动合同、厂家专业人员认证资格证书（培训合格证书）等），否则不得分。	4 分
9		售后服务体系：针对投标人本次采购项目情况提供的售后服务方案进行比较评审：售后服务承诺全面、实施周期科学、售后服务方案合理的，优秀的得 4 分，一般的得 2 分，不完善的得 1 分，未提供得 0 分。	4 分

注：

1. 招标文件要求提交的与评价指标体系相关的各类有效资料，投标人如未按要求提交的，该项评分为零分。
2. 所有评委评分分值的算术平均值（四舍五入后，小数点后保留两位有效数）。

本项目需要落实的政府采购政策：

- 1、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（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、《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）

如投标人所投产品为残疾人福利性单位或小微企业（含监狱企业）生产的，需提供《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》、监狱企业证明文件，对残疾人福利性单位、监狱及小型和微型企业产品的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位、监狱企业属于小型、微型企业的，不重复享受政策。（本项目对应的中小企业划分标准所属行业为：（一）工业-制造业-专用设备制造业-医疗仪器设备及器械制造）

依据《新疆维吾尔自治区政府采购促进中小企业发展管理实施办法》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。

根据财库【2019】9号文件及财库【2019】19号文件要求，投标人所投的产品中属于政府采购强制采购★号设备等必须提供节能产品认证证书，否则视为未实质性响应招标文件。

提供所投产品品牌相同且通过资格审查、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。

在《环境标志产品政府采购清单》内的产品价格给予5%的扣除，则其评标价格=《环境标志产品政府采购清单》内的产品的价格部分×（100%-5%）+投标人报价中不属于《环境标志产品政府采购清单》内的产品的价格部分；否则，其评标价=投标报价

七、中标及合同签订

1. 中标人

根据评标小组对各投标人满足招标文件实质性响应【所谓实质性响应，是指投标文件应与招标文件的所有实质性条款、条件和要求相符，无显著差异或保留（由评标小组确定）、质量和交货期相等且评分最高的原则确定中标候选人。】

如招标人所采购产品为政府强制采购的节能产品，投标人所投产品的品牌及型号必须为清单中有效期内产品并提供证明文件，否则其投标将作为无效投标被拒绝。

同品牌处理办法：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，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；评审得分相同的则投标报价最低优先，如报价相同则技术部分得分最高优先。投标报价相同且技术部分得分也相同的，

由评标委员会现场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。

中标候选人并列式时的处理方式：投标报价最低优先，如报价相同则技术部分得分最高优先，投标报价相同且技术部分得分也相同的，由评标委员会现场采取随机抽取方式确定。

2. 资格后审

2.1 招标人将在签订合同前对中标候选人是否能圆满地履行合同进行审查。审查包括中标候选人投标文件中提供的所有资格证明材料原件，中标候选人投标文件及补充承诺中涉及的其他相关资料原件，以及对本项目实施可能存在风险的其他因素。

2.2 招标人若发现中标候选人在投标过程中提供虚假证明文件，故意隐瞒公司不良信誉和财务状况，以及存在可能对合同圆满履行造成风险的其他因素等，则按规定取消其成交资格，监管部门依法进行处理。

2.3 如果中标候选人被确认为不具备执行合同的能力，招标人需重新选定中标人的应重新组织招标。

3. 中标通知书

3.1 中标公示期 1 个工作日期满后，招标人或者招标代理机构应当向中标人发出中标通知书。

3.2 成交投标人应及时到招标代理机构领取中标通知书，中标通知书是签订合同的依据和组成部分。

4. 签订合同

中标人应在规定的时间、地点与招标人签订合同，招标文件、中标人的投标文件、分次报价及服务承诺文件以及评标过程中有关澄清文件均作为合同附件，**合同经招标人审核盖章后实施。项目数量增减、合同条款变更、预算追加等按规定报批后，另行签订补充合同。**

4.1 中标人无正当理由未在规定时间内与招标人签订合同的，招标人有权建议取消其成交资格，监管部门将对其依法处理。

4.2 招标人不得向中标人提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件；不得与中标人私下订立背离合同实质性内容的协议。

4.3 中标人因不可抗力或自身原因不能签订采购合同或者不能履行合同的，招标人需重新选定中标人的应重新组织招标。

4.4 招标人在授予合同时有权对本文件规定的货物和服务予以适当的增加或减少，但不得改变单价或其他条款和条件。

4.5 中标人应当按照合同约定履行义务，完成中标项目，不得将中标项目转让给他人。除

本文件另有规定外，也不得将中标项目进行分包给他人。

八、验收及付款

1. 验收

中标单位根据初步验收的结果进行整改并满足合同技术要求后，由中标单位提交完备的项目实施文档及书面申请，经招标人审核通过后，由招标人组织开展验收工作，签署项目验收文件。

2. 付款

招标人凭项目合同、验收报告、发票等文件在合同约定的时间内办理采购款支付手续。

九、法律责任

1. 法律责任

投标人有下列情形之一的，处以政府采购项目采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，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，并予以公告，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的；

(2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的；

(3) 与招标人、其他投标人或招标代理机构恶意串通的；

(4) 向招标人、招标代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；

(5) 在招标过程中与招标采购单位进行协商谈判、不按照招标文件和中标投标人的投标文件订立合同，或者与招标人另行订立背离合同实质性内容的协议的；

(6) 拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的。投标人有前款情形之一的，中标无效。

2、中标人有下列情形之一的，招标采购单位不予退还其交纳的投标保证金；情节严重的，由财政部门将其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，并予以通报：

(1) 中标后无正当理由不与招标人签订合同，或者与招标人另行订立背离合同实质性内容的协议的；

(2) 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经招标人同意，将中标项目分包给他人的；

(3) 拒绝履行合同义务的。

中标人有前款情形之一的，中标无效。

按照以上条款规定，经同级或其上级财政部门认定中标无效的，可按中标候选人顺序重新确定，或重新进行采购。

3、发生下列情况之一，投标人将被列入不良记录名单，在1~3年内禁止参加政府采购活动，并予以公告：

(1) 开标后在投标有效期内，投标人撤回其投标；

(2) 中标后无正当理由不与招标人签订政府采购合同；

(3) 中标后未按照招标文件和中标投标人的投标文件订立政府采购合同，或者与招标人另行订立背离合同实质性内容的协议的；

(4) 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购招标机构同意，将中标项目分包给他人；

(5) 拒绝履行合同义务的；

(6) 《政府采购法》第七十七条和《政府采购法实施条例》第七十二条规定的其他情形；

(7) 其他违反法律法规相关规定的情形。

3.1 《政府采购法》七十七条：投标人有下列情形之一的，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，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、排挤其他投标人的；

(3) 与招标人、其他投标人或者招标代理机构恶意串通的；

(4) 向招标人、招标代理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招标人进行协商谈判的；

(6) 拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的。

3.2 《政府采购法实施条例》第七十二条：投标人有下列情形之一的，依照政府采购法第七十七条第一款的规定追究法律责任：

(1) 向评标委员会、竞争性谈判小组或者询价小组成员行贿或者提供其他不正当利益；

(2) 中标或者成交后无正当理由拒不与招标人签订政府采购合同；

(3) 未按照招标文件确定的事项签订政府采购合同；

(4) 将政府采购合同转包；

(5) 提供假冒伪劣产品；

(6) 擅自变更、中止或者终止政府采购合同。

注：投标人有前款第一项规定情形的，中标、成交无效，列入不良行为记录名单。

第三部分授予合同

(注：本合同仅为合同的参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订。具体以实际签订为准)

新疆维吾尔自治区儿童医院 设备采购安装合同书

甲方（买方）：新疆维吾尔自治区儿童医院

乙方（卖方）：

签约地点：新疆·乌鲁木齐市

签约日期：2024年 月 日

合同编号：

二〇二四年 月

甲方（买方）：新疆维吾尔自治区儿童医院

地址：乌鲁木齐市沙依巴克区阿勒泰路 393 号

统一社会信用代码：12650000MB0285544Y

乙方（卖方）：

法定代表人/经营者：

地址：

统一社会信用代码：

联系电话：

新疆维吾尔自治区儿童医院（以下简称甲方）与_____（以下简称乙方）就_____的采购、安装事宜，根据《中华人民共和国政府采购法》及《中华人民共和国民法典》等相关法律、法规之规定，本着平等、自愿、互利、互惠的原则，经各方协商一致，订立本合同。

第一部分 通用条款

在此供应的货物，乙方同意做如下保证：

一、乙方供应的全部货物，必须在不涉及任何担保、留置权、专利权使用费的情况下，交付与本合同规定完全相同的货物。

二、不能将甲方全部或部分付款看作对有缺陷的工艺或不合格货物的认可。

三、所供货物均须符合相应图纸和技术规范中的相关规定，并且不涉及到任何侵权行为或任何索赔。

四、甲方收到本合同项下的货物，并不表示甲方自动放弃因延期交货、货物不合格或货物与本合同不相符造成的损失而提出索赔的权利。若货物名称、型号、规格、数量、质量等不符合本合同约定，甲方可在收货后随时向乙方提出异议，乙方应免费更换直至货物完全符合本合同约定，且乙方需承担逾期交货的责任。

甲方未提出异议的，乙方仍应于货物质保期内承担保固责任。甲方对货物的验收手续仅仅证明乙方交货的行为，并不能免除乙方应当承担的货物质量责任。因乙方货物质量瑕疵原因导致甲方对其他第三方承担的违约金、损失赔偿等任何赔偿责任，甲方均有权将该赔偿责任转移给乙方，乙方对此无异议。

五、甲方有要求乙方延迟一段合理时间再行交货的权利。

六、除非甲方书面要求，乙方必须在本合同规定时间内进行交货。乙方同意偿付甲方可能因无法按照本合同约定时间进行交货而引起的所有额外的违约金、赔偿金以及其他费用。

七、在项目终止或甲方订立本合同所依据的本项目合同终止时，甲方经书面通知可解除本合同，此种情况不作违约处理。

八、所有交付到甲方现场的货物必须附有交货单。签字的交货单必须附在所有发票上作为本合同付款的前提条件。

九、所有交货费用均由乙方承担，乙方保证使甲方免于承担全部运费、快递费、保险费、装卸费、其他杂费以及由此带来的任何索赔，本合同专用条款有特别约定的，从特别约定。

十、乙方分批供应货物的，甲方有权对任何一批货物的数量进行抽查核实，如果实际数量与乙方所提供的数量有短缺的，则乙方此前所供货物的全部数量均应按本批货物短缺比例作相应减少计算。

十一、因乙方所交货物的权利瑕疵、品质瑕疵等导致甲方遭受任何损失的，乙方保证承担全部赔偿责任。在因上述瑕疵导致甲方陷入索赔纠纷或诉讼中的，在该索赔纠纷或诉讼未得到解决之前，乙方的结算可按甲方的意见作延迟处理，直至上述索赔得到解决或乙方提供令甲方满意的赔偿为止。

十二、因乙方全部或部分违约导致双方发生的诉讼/仲裁或甲方与第三方发生的诉讼/仲裁，乙方同意承担甲方因此而支出的全部诉讼费、律师费、调查费、交通费及其他合理费用。

十三、未经甲方书面同意，乙方不得将本合同的工作内容全部或部分转让给

任何第三人。

十四、乙方声明、陈述和保证其是合法设立并有效存续的独立法人，其授权代表已获得法人授权可代表其签署合同。

十五、甲方作为提供本合同的一方，已经郑重提醒乙方注意本合同的所有条款，并且甲方已经按照乙方的要求，对每一条款均予以了说明。本合同通用条款与专用条款约定不一致的，应以专用条款约定为准。

第二部分 专用条款

一、合同标的

1、货物

乙方提供的货物为全新产品，并符合合同附件的技术规格所述的标准及相关的国家标准和行业标准，这些标准必须是合同签订时有关机构发布的最新的有效版本。除非技术规格中另有规定，计量单位均采用中华人民共和国法定计量单位。

注：乙方应保证，甲方在中华人民共和国使用该货物或货物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权、工业设计权或其他知识产权的起诉。

2、产品名称、规格、数量、单价、价款（详细技术要求见附件）

序号	名称	生产厂家	规格型号	单位	单价 (元)	数量	总价 (元)	
1								
质保年限: 3年			备注: 不含税价格:		税额:			

3、本合同为固定单价，合同总价为人民币大写：_____（小写：¥__元），包含增值税。合同价格已包括货物供给、货物包装、运输费、安装费、调

试、装卸费和保险等的全部费用及相关税费。乙方应保证甲方除支付合同约定货款之外无需再行支付其他任何费用和款项。

4、价格清单表是基于乙方在完全理解本项目材料所需为前提，同时甲方对清单中的名称、规格、材质及数量等没有校对的义务，乙方在合同有效期内不得对清单内的费用提出任何的增加。实际供货数量以双方签字确认的数量为准。

二、质量保证

1、产品质量标准（含环保标准）：执行最新国家及行业标准、国家和地方行政主管部门的有关规定。没有国家和行业标准以及国家和地方行政主管部门的有关规定，按照甲方验收标准或者符合合同目的的特定标准履行；

2、乙方保证本协议货物是全新的、未使用过，是符合国家技术规格和国家质量标准的出厂原装合格产品，产品型号、数量、规格及技术、质量标准、售后服务、安装调试必须满足甲方和自治区政府采购协议要求；

3、货物在交货过程中，发生意外事故和故障损失，如撞、刮、裂、损等均由乙方承担责任；

4、乙方须按合同要求提供质量合格的货物，如期交付到甲方指定的地点，并负责安装调试；

5、乙方的安装调试人员有义务对甲方的设备维修人员及使用人员进行免费培训或指导，确保维修人员能对设备进行日常维护和一般性故障的查找及故障的排除，确保使用人员能够熟练掌握设备的各项功能和操作；

6、为保障甲方医疗信息系统能够正常实施、运行，如本合同设备涉及数字信息接口问题，乙方提供的设备应无条件免费开放设备数字信息系统接口，以便甲方信息系统采集数据，相关的费用由乙方承担。

三、质量保证期

1、本合同项下的货物质保期为 年，质保期自甲方书面验收合格之日起计算。在质量保证期内，因产品质量出现问题，乙方负责免费维修或更换，并承担与维修和更换相关的运费、安装、调试、保险等一切费用。超过质保期后只收取

更换部件成本费用，不收取服务费，质保期后的维修费用，先维修后付款，零配件的购买，先交货后付款；在使用期内提供原厂的售后服务，终身维护。保修期后的维修费用，先维修后付款，零配件的购买，先交货后付款。保修期内每年至少提供 4 次预防性保养，逾期未完成合同约定，每次扣除 10 %的履约保证金。

2、质保期内开机率不得低于 96%（按工作日计算），累计故障不超过六天，每超过一天按该设备日均价款计算赔偿，保修时间按 1:3 顺延，提供正规的备品、备件价格表，配件到达日期国内不超过 3 天，国外不超过 7 天，每超过一天，按该设备日均价款计算赔偿；

3、质保期内，如产品发生质量问题，乙方应及时内到场进行维修，并相应延长所更换或维修过的零配件质保期。乙方接到甲方通知后 2 小时内应予答复，如电话无法解决问题乙方应安排工程师 12 小时内到达现场解决问题，乙方未依照约定时间到场的，甲方有权另行聘请专业人员进行维修，产生的合理费用在质保金中予以扣除，不足部分，乙方应予以补足。

四、交货时间、地点

1、乙方于 合同签订 7 个工作日内将货物送达至以下指定地点：新疆维吾尔自治区儿童医院，并确保在 2 天 内完成安装和调试工作，配合甲方做好验收工作；

其它备注说明：如因甲方原因造成无法安装或延期安装，交货期限可顺延，乙方同意顺延交货日期。

2、到货地点和接货单位：甲方指定的接货人姓名：_____，电话号码：_____；
双方明确，除该指定接货人外，其他任何人员（包括甲方的其他任何工作人员）签署的接货单，甲方均不予认可；

3、在交付时，乙方必须向甲方提供产品检验合格证书、装箱单、产品安装使用说明书、维修指南、服务手册等资料，进口设备须带海关报关单和商品检验单，保证是原产地的原装产品，甲乙双方对设备进行开箱清点、检查验收，如果发现数量不足或有质量、技术等问题，乙方应在 7 天内，按照甲方的要求，采取

补足、更换或退货等处理措施，并承担由此产生的一切损失和费用，否则按退货处理；

4、交货完成前（即货物交付完成且经甲方验收完毕前），本合同项下商品的损毁灭失风险由乙方承担，交货完成后，商品的所有权及损毁灭失风险转移至甲方。在安装期间，因物件发生的事故及人身伤亡，由乙方承担责任。与甲方无关，甲方不承担任何责任。乙方向甲方承诺其具备履行本合同项下义务所需要的各类资质，如果因为应当具备资质而不具有资质，发生事故造成人身伤亡、财产毁损并牵连甲方承担连带责任的，乙方无条件地承诺甲方因上述连带责任支付的赔偿款项全部由乙方承担。

五、产品包装及运输

1、包装必须与运输方式相适应，包装方式的确定和包装费用均由乙方负责；由于不适当的包装而造成的货物有任何的损坏由乙方负责；

2、提供的全部货物必须采用相应的标准的保护措施进行包装。包装应适于远距离运输，并有良好的防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等保护措施，以确保货物安全运抵现场。乙方应承担因其包装或防护措施不妥而引起货物锈蚀、损坏和丢失的任何损失的责任或费用；

3、包装费、运输费、装卸费和保险费均已包含在合同价款内；

4、运输途中的货物安全问题均由乙方负责。

六、验收

1、在交货前，乙方应确保制造商对货物的有关内在和外观质量、规格、性能、数量和重量进行准确的和全面的检验，并出具货物符合合同规定的证书。该证书将作为申请付款单据的必要条件。但不应视为是对质量、规格、性能、数量的最终定论。质量证书应附有写明制造商检验的细节和结果的说明；

2、数量：乙方交货时，甲乙双方应各指定一名工作人员对货物数量进行统计。交货完成后，就甲方验收合格的货物数量，由双方各自指定的工作人员在交货清单上签字确认（对数量的确认不代表甲方对设备质量或内在性能等的最终确

认），交货清单一式两份，作为今后双方结算的依据；

3、如果在合同规定的质量保证期内，发现货物的质量或规格与合同规定不符，或货物有缺陷，包括内在隐蔽瑕疵或使用不合适的原材料或不科学的设计等，甲方有权根据质量保证条款向乙方主张质保责任，并在乙方构成违约或侵权时主张索赔；

4、产品交货后，乙方必须提前一天通知甲方具体的安装时间，乙方免费负责设备的安装和调试。设备安装调试结束、交使用科室正常使用十五天后，甲、乙双方应依照本合同中约定的质量要求和技术标准，对产品的质量进行验收，同时乙方必须提供自治区计量研究院、特种设备研究院或卫生监督部门等相关检测单位出具的检测合格证，检测费用由乙方承担。如设备为检验设备应提供设备性能验证报告（所需耗材及检验试剂均由乙方承担）。验收合格的，进入保修期或质保期，乙方向甲方提供完整的中文维修保养资料。若为进口产品，提供设备的英文原版的设备技术指标参数文件及中文翻译文件，提供设备安装、维修保养所需的专业工具。验收不合格的，甲方有权向乙方提出书面异议，乙方应在接到异议及检测报告后及时进行更换，直至验收合格，如果因乙方供货质量原因造成的甲方受到的损失，乙方还应承担相应违约责任并承担相应赔偿。

七、售后服务

1、上述产品的免费保修期为交货并验收合格后 3 年；**免费更换时间为交货并验收合格后_____年；**

2、乙方应提供国内（包括新疆地区）维修站（地址）：_____，**售后服务联系人：_____，联系电话：_____。**提供正规的备品备件价格表。保修期后的维修费用，先维修后付款 零备件的购买，先交货后付款 提供保修期后无偿技术支持；

3、质保期内发生一切故障，乙方售后服务人员应于接到甲方电话通知后 2 小时内免费进行维修处理；质保期外如设备发生故障，乙方售后服务人员应于 8 小时内进行维修，经检修需要进行备件更换的，提供优惠的配件供应。提供保修期后

无偿技术支持。

八、货款的支付

1、货到验收合格后甲方向乙方支付合同总金额的 30%，设备使用 180 天无质量问题，甲方向乙方支付合同总金额的 60%，质保期结束经甲方确认无误后，甲方向乙方支付合同总金额的 10%。

2、甲方支付上述任何一笔款项前，乙方应提供符合甲方财务做账要求的正规增值税（普通）发票，否则，甲方有权拒付款项且不承担违约责任。

3、乙方银行账户信息：

开户行：_____

账户名称：_____

银行账号：_____

甲方向以上账户付款，即为完成本合同项下对乙方相应的付款义务。乙方对上述账户信息的准确性和可用性承担全部责任。若上述账户状态或信息发生任何变更，乙方应提前 7 个工作日使甲方获悉，否则甲方不对乙方迟延收到或未能收到任何款项承担责任。

九、违约责任

1、乙方应严格按照合同约定的时间交货，如乙方延迟交货，甲方有权追究延迟交货的违约责任。乙方供货每逾期一天，按合同总额的 百分之一 向甲方承担违约金；乙方逾期供货超出交付期十天（含十天）以上的，甲方有权解除合同并追究乙方的违约责任，甲方解除合同的，乙方应支付合同总价款 20% 的违约金；

2、在履行合同过程中，如果乙方遇到妨碍按时交货和提供服务的情况，应及时以书面形式将拖延的事实，可能拖延的时间和原因通知甲方。甲方在收到乙方通知后对情况进行评价，并于 7 日内确定是否同意延长交货时间以及是否收取逾期违约金。乙方延期交货应通过签订补充协议的方式经甲方盖章确认；

3、乙方所交产品品种、型号、规格、质量、安装等不符合合同规定的，由乙方负责包换或包修及重新安装，并承担修理、调换或退货、安装而支付的实际

费用。乙方不能修理或者不能调换、安装的，按合同总额的20%承担违约金；

4、乙方在协议供货有效期内违反本有关质量保证及售后服务的，甲方有权要求乙方支付合同总价款的20%违约金；

5、乙方向甲方承诺，如发生乙方向甲方指定人员或与该业务有关的任何工作人员行贿、送礼等行为，或与甲方相关工作人员串通，做出损害甲方利益的任何行为，每次按合同总金额的20%向甲方承担违约金；

6、乙方支付上述违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权另行向乙方索赔，包括但不限于第三方索赔、律师费、诉讼费、鉴定费、公证费、保全费、保全担保费、差旅费等甲方采取诉讼途径发生的一切费用。

十、不可抗力

1、甲乙双方的任何一方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，在取得有关主管机关证明以后，允许延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任

2、“不可抗力”是指甲乙双方不能合理控制、不可预见或即使预见亦无法避免的事件，该事件妨碍、影响或延误任何一方根据合同履行其全部或部分义务。该事件包括但不限于政府行为、电信行业行为、自然灾害、战争或任何其它类似事件。

十一、争议解决

本合同如发生纠纷，当事人双方应当及时协商解决，协商不成时，可向甲方所在地人民法院起诉。

十二、合同的文本及生效

1、本合同一式六份，甲方执四份，乙方执贰份，具有同等法律效力；

2、本合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章之日起生效。

乙方为个体工商户或自然人的，由经营者或自然人签名捺印；

3、合同内容如遇国家法律、法规及政策另有规定的，从其规定。

十三、其他约定事项

- 1、本合同有效期自合同签订之日起至乙方履行完毕全部义务之日止；
- 2、和本合同相关的双方往来函件(包括传真件、电子邮件)与原件具有同等的法律效力，修改无效；
- 3、乙方签定的供货补充合同和供货承诺书以及与本合同有关的招投标文件、答疑附件、合同附件均是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，其他未尽事宜从其规定或由双方协商解决；
- 4、本合同中所载的书面通知方式仅指当事人亲自送达、挂号信、EMS方式。一方采取当事人亲自送达方式的，另一方有积极配合签收的义务。如一方拒绝签收而使另一方变更送达方式的，由此所生的费用应当由违约方承担；如以EMS或快递方式寄送的，如无相反证据证明，自寄送之日起的第三日为送达之日；
- 6、本合同尾部的双方联系方式及地址为双方有效的送达地址，如有一方地址发生变更，应在变更后当日向对方书面通知，如因变更方未及时通知，相对方按合同尾部地址送达的，视为送达成功；
- 6、本合同共11页，含封面。

(以下无正文，为本合同签署页)

甲方(公章)：

乙方(公章)：

法定代表人或授权代表(签字)：

法定代表人或授权代表(签字)：

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日

第四部分、采购需求

基础能力训练仪（含管理系统）技术参数

- 1、屏幕尺寸 ≥ 13 寸，分辨率 $\geq 1920 \times 1080$;
- 2、CPU: \geq Intel i5;
- 3、内存: ≥ 16 GB;
- 4、硬盘: ≥ 1 T;
- 5、连接数量: 该系统最多可连接 ≥ 18 台基础能力训练仪设备, 并且支持每台设备的并发全双功通信;
- 6、软件模块: 该系统软件包含: 课程训练、学生管理、设备管理、数据统计等模块;
- 7、设备管理: 设备管理可以查看设备状态, 有未绑定、已连接、未连接等状态, 用不同颜色文字区分表示;
- 8、学生管理: 学生管理模块中可编辑管理学生的年级、班级、姓名, 并可做班级年级的调整, 该学生信息将应用于课程训练和数据统计的功能中;
- 9、课程训练: 课程训练分为个训模式和竞赛模式两大模式, 可以进行学生和训练设备的一对一绑定, 并可以系统端控制任何一台基础能力训练仪设备选择训练模式、训练内容、训练难度或时间, 并开始训练;
- 10、数据统计: 数据统计可统计学生在个训模式下的训练数据, 并且在可按照训练内容、训练模式、训练难度或时间记录训练数据; 并可按照年级、班级、姓名、训练内容、训练模式、训练难度或时间、训练时间的自定义或者快捷键天、周、月进行精准数据查询, 并以折线图形式呈现;
- 11、数据显示: 数据折线可通过滚动鼠标滚轮, 放大缩小查看数据数量, 鼠标停留在折线点上时, 可以显示出训练日期、训练时间等信息; 难度模式下, 查询数据以红色、绿色两种颜色显示, 绿色表示通过难度要求分数, 红色表示未通过难度要求分数, 可清晰看出学生训练情况;

- 12、数据绑定：系统采用数据动态关联技术，改变学生和设备的绑定后，数据将自动同步关联，不会造成训练数据的丢失；
- 13、传输方式：系统数据传输采用流式数据无线传输方式；
- 14、实时监测：基础能力训练仪设备在线情况可实现实时监测，如果出现设备断线开连接的情况，系统将在 5 秒内发现并显示状态变化，在断开连接后 ≤ 5 秒内，系统将自动与基础能力训练仪设备重新连接以继续正常使用；
- 15、故障处理：若系统中连接的基础能力训练仪部分设备发生故障，对其它正在使用的设备不产生任何干扰，不影响其它设备和系统的远程操作控制和学生训练数据的统计功能；
- 16、 ≥ 2 个音响单元，信噪比 $\geq 85\text{dBA}$ ；
- 17、设备机壳不使用金属材料；
- 18、设备机身全部采用触摸式按键，可实现开机、关机、音量调节、菜单界面开关等功能；
- 19、屏幕触摸响应，手指或专业触摸笔测试响应。衣服、头发、木制品、纸制品、杂物等非人体皮肤触摸不响应。屏幕触摸精度 $\geq 2\text{mm}$ 物体；
- 20、手指进行触摸操作时，设备会跟随触摸产生震动反馈；
- 21、训练模块：反应力转移训练、反应力分配训练、记忆力目的训练、记忆力复述训练、观察力目的训练、观察力理解训练等；
- 22、运行噪音 ≤ 35 分贝；

宫腔镜检查镜技术参数

- 1、宫腔镜镜体全部采用不锈钢材质;
- 2、内窥镜采用光学玻璃、光纤、光锥;
- 3、带有方向标,蓝宝石镜头;
- 4、进水和出水通道可持续循环灌流;
- 5、宫腔镜检查镜视向角: 0° / 30° / 12° , 直径 5.2mm; 长度: 200mm;
- 6、一体宫腔镜, 无需接内外鞘, 带器械通道;
- 7、手术器械: 硬性活检钳*1 把, 硬性剪刀*1 把, 硬性取环钳*1 把;
- 8、分辨率: $\geq 9\text{LP/mm}$; 视场中心角分辨力 $\geq 2\text{C}/(^{\circ})$;
- 9、视场角 $\geq 55^{\circ}$;
- 10、有效景深: 9-50mm;
- 11、显色指数 $R_a \geq 90$;
- 12、有效光度率 $D_m \geq 500\text{cd/m}$;
- 13、设备防电击类型: BF 型;
- 14、可低温等离子、气体熏蒸、浸泡等方式消毒;
- 15、光束接口可连接 STORZ、OLYMPUS、Stryker、WOLF 等各品牌光源;
- 16、配备专用宫腔镜消毒盒

电动妇检床

- 1、台面尺寸约为：1310mm×610mm (长×宽)
- 2、辅助台尺寸约为：为梯形 490 mm (长)×52 mm (最宽处) 44 mm (最窄处)
- 3、全体全长 (台面尺寸加辅助台尺寸)：1800mm
- 4、座部高度：460~755 可调
- 5、背板调节角度： -15° ~ 80°
- 6、搁腿架调节高度： ≥ 250 mm
- 7、搁手板调节角度： 0° ~ 90°
- 8、脚撑外摆角度： 0° ~ 45°
- 9、承载重量： ≥ 180 kg
- 10、动力系统采用进口电机，具备升降机构。
- 11、台面采用 PU 皮模具成型，表面无缝，座板皮垫中部设置半圆形缺口。
- 12、床底设有滚轮，方便整机移动。
- 13、具备多关节冷光源无影灯，可上下左右任意调节操作。
- 14、其他配置：脚踏开关 1 个；扶手 1 副；搁腿架 2 个；承合器 1 副；污水盆 1 个；纸卷轴 1 根。

TDP 技术参数

- 1、治疗器辐射板直径： ≥ 166 mm
- 2、电磁波波谱范围：2-25 微米
- 3、治疗板表面温度： $340^{\circ}\text{C} \pm 10\%$
- 4、治疗头转角：360 俯仰度： $\geq 270^{\circ}$
- 5、加热器使用寿命： ≥ 2000 小时
- 6、安全类型：I 类 B 型连续运行的普通设备

肢体气压技术参数

- 1、彩色液晶显示，采用动画方式动态显示气囊工作状态和工作压力。电容触摸屏操作，可以满足临床带手套的医护人员操作。
- 2、 ≥ 6 腔套筒，套筒进口材质。
- 3、床边式挂钩设计。
- *4、机器有 ≥ 8 种运行模式，预留6种自定义模式，根据病患需求可调整治疗方式。可根据临床实际需要自定义循环工作的腔体和压力。
- 5、运行时间 0-99 分钟可调。
- 6、压力保持时间为 0-60s 可调。
- 7、间隔时间 0-60s 可调。
- 8、压力输出范围 0, 20-200mmHg 可调。
- 9、有漏气报警，超压报警。
- 10、具有开机自检功能，自检项目包含气泵、气阀和压力传感器是否可以正常工作。
- 11、记忆功能：历史记录存储 ≥ 10000 条，该记录可实时查看。
- 12、具有紧急停止功能，通过外接停止开关可随时停止治疗。
- 13、有两种压力单位（kPa 和 mmHg）转换功能。
- 14、运行过程中可以随时调节剩余工作时间、保持时间、间隔时间、压力值。
- 15、具备断电保护功能。
- 16、具备梯度压力治疗模式。
- 17、单腔压力输出可关闭，下肢有渗出可能性，该功能可针对创面位置气囊采取零压力设置，确保使用安全。

臭氧治疗仪技术参数

一、性能要求

- 1、一体化设计，双液晶触摸屏显示，内置加热，自动恒温；具备以空气源来制造臭氧功能，设备具有臭氧水冲洗、臭氧气和超声波臭氧雾化治疗三合一功能；具有臭氧气治疗和超声波臭氧雾化治疗一键自动切换功能。
- 2、冲洗液可选择手动加水，也可选择自动进水，配备净水装置。冲洗液加热保护采用继电器加可控硅双重控制。储水桶在缺水时，控制面板有报警闪烁和报警蜂鸣响，加温不冲洗，冲洗不加温，安全可靠。
- 3、冲洗部分和治疗部分采用单独的液晶显示屏显示，并可以自动记录冲洗及治疗的次数，同时，冲洗部分和治疗部分可单独使用也可以同时使用，节能环保。
- 4、冲洗系统配有脚踏开关，与控制面板冲洗开关并联控制，冲洗过程无需长按按钮。

二、技术要求

1. 治疗臭氧气体浓度： $\leq 3.6\text{mg/L}$ 。
2. 治疗臭氧水浓度： $\geq 0.75\text{mg/L}$ 。
3. 臭氧产量： $\leq 800\text{mg/h}$ 。
4. 雾化率： $\geq 12\text{ml/min}$
5. 多功能工作模式：气、雾、水三种工作模式
6. 冲洗流量： $\geq 0.5\text{L/min}$
7. 冲洗液加热温度范围：18-40℃可调。
8. 冲洗出水压力： $\geq 11\text{Kpa}$
9. 治疗定时：5min、10min、15min等多档可调。
10. 臭氧雾化治疗和臭氧气体治疗可自动切换
11. 治疗仪正常工作时臭氧气体泄露量 $\leq 0.03\text{mg/m}^3$

便携式转运监护仪技术参数

- 1、适用于成人、小儿、新生儿的监测；
- 2、满足高原地区的使用；
- 3、转运监护仪，满足救护车，直升飞机和固定翼飞机，通过相关转运标准，并提供相关证明材料；
- 4、 ≥ 5 英寸彩色触摸显示屏。
- 5、IP44 防尘防水，易清洁和适用医院内外不同临床救治环境，并提供相关证明材料；
- 6、抗 1.2 米 6 面跌落，满足转运过程中的复杂临床救治环境，并提供相关证明材料；
- 7、整机无风扇设计；
- 8、内置锂电池供电，支持 ≥ 8 小时的持续监测，并提供相关证明材料；
- 9、内置 AC 电源适配器，可以直接供电，并提供相关证明材料；
- 10、支持 3/5 导心电，阻抗呼吸，血氧、无创血压和 2 通道体温。
- 11、转运监护仪支持插入床旁监护仪插槽作为参数模块使用，即插即用。
- 12、具有多导心电监护算法，同步分析 ≥ 3 通道心电波形，能够良好抗干扰，并提供相关证明材料。
- 13、心率测量范围：成人 15 - 300 bpm，小儿/新生儿 15 -

350 bpm。

14、波速提供 50mm/s, 25 mm/s、12.5 mm/s、6.25 mm/s 可选。

15、滤波模式提供诊断模式 (0.05 -150Hz) , 监护模式 (0.5 -40Hz) , ST 模式 (0.05 - 40Hz) , 手术模式 (1-20Hz) 。

16、提供 23 种心律失常事件的分析, 并提供相关证明材料。支持 PAWP 和 PPV 测量。

17、提供 ST 段分析, 提供显示和存储 ST 值和每个 ST 的模板。

18、具有 QT/QTc 测量功能, 提供 QT, QTc 和 Δ QTc 参数值。

19、可显示弱灌注指数 (PI) 。

20、提供双通道体温测量, 提供两通道体温测量差值显示。

21、提供手动、自动间隔、连续、序列四种无创血压测量模式。

22、具备趋势图回顾。

23、 ≥ 1000 条事件回顾。每条报警事件至少能够存储 32 秒三道相关波形, 以及报警触发时所有测量参数值。

24、 ≥ 1000 条 NIBP 测量结果回顾。

25、48 小时全息波形回顾。全息波形至少能存储所有测量值, ≥ 3 道波形, 并提供相关证明材料。

输血输液加温仪技术参数

一. 技术参数要求

- 1、主机结构：一体化支架提手，方便移动仪器和固定加热管；
- 2、加热模式：全程包裹式加温，液体管路无裸露部分，加温后液体直接输入人体；
- *3、温度可调范围：33℃-41℃，连续可调，增率 0.1℃，最高设定温度 ≤41℃；
- 4、显示屏：微电脑 PID 闭环温控系统，配置高亮度彩色显示屏，尺寸 ≥80*90mm；
- 5、按键：轻触按键，非触摸屏；
- 6、屏幕监测数据包含但不限于：加热时间，设定温度，加热温度，故障信息等；
- 7、耗材：直接加温常规输血输液管路，无需特殊耗材；
- 8、安全控制：系统内置报警测试功能，在面板操作即可测试报警功能是否正常；
- 9、具备超温断电保护；
- 10、具备低温报警；
- 11、加热系统：可同时连接两条加热管，可单独设定每条加热管的温度并恒温控制；
- 12、预热时间：从 20℃-36℃ 小于 2 分钟；
- 13、加热管结构：三腔硅胶柔性加热套管，独立温度传感器；

- *14、加温管尾部开口 $\geq 45^\circ$ ，扩口设计；
- 15、两条加热管串联使用可满足大流量加温需要；
- 16、加热管可选长度 ≥ 10 种，包含但不限于 0.5 米，0.6 米，0.9 米，1.0 米，1.2 米，1.4 米，1.5 米，1.8 米，2.4 米，2.8 米等；
- 17、配置内径 3.5mm，长度 1.4 米的常规加热管 2 条，内径 9.5mm，长度可定制的腔镜专用加热管 1 条；
- 18、电气安全保护类别：I 类；
- 19、电气安全保护级别：BF 型，防除颤保护；
- 20、防潮保护级别：IPX2；
- 21、工作方式：连续运行；
- 22、输入功率： $\leq 200\text{VA}$ （伏安）；
- 23、具有 NMPA 和 CE 认证；

半导体激光治疗仪技术参数

1	激光器类型	氦氖激光管
2	激光波长	632.8nm
3	最大输出功率	$\geq 30\text{mW}$
4	光束传导	光纤传导，光损耗 $\leq 15\%$
5	输出方式	连续输出、定时输出
6	光功率检测	光电转换控制，精确度优于 $\pm 10\%$
7	控制方式	微电脑控制，液晶显示

单通道注射泵技术参数

1. 显示屏 ≥ 3.5 英寸，电容触摸屏操作。
2. 注射速度范围：（0.1-2000）ml/h，最小步进 0.01ml/h。
3. *注射精度应 $\leq \pm 1.8\%$ （ $\geq 1\text{ml/h}$ ），机械精度应 $\leq \pm 1\%$ 。
（提供证明文件）
4. 预置输液总量范围：（0.1-9999.99）ml。
5. 快进流速范围：（0.1-2000）ml/h，最小步进 0.01ml/h。
（提供证明文件）
6. 体重模式下体重设置范围：（0.1-500）kg，最小步进 0.1kg。
7. KVO：（0.1-5.0）ml/h，最小步进 0.01ml/h。
8. 应能适用的注射器规格：2/3ml、5ml、10ml、20ml、30ml、50/60ml 等。（提供检验报告证明）
9. ≥ 9 种注射模式可选：速度模式、时间模式、体重模式、间断给药模式、首剂量模式、序列模式、微量模式、梯度模式、剂量时间模式等。
10. 支持药物库。可储存 ≥ 4800 种药物。（提供检验报告证明）
11. 具有日志记录功能，可存储 ≥ 1800 条日志记录。
12. 具有叠机功能。
13. 具有排气和自动/手动快进功能。
14. 支持自动/手动锁屏功能。
15. 具有待机功能。

16. 动态压力检测 (DPS), 可实时显示当前管内压力具体数值。
17. 压力自动释放 (Anti-Bolus), 当管路阻塞报警时, 应自动回撤管路压力, 避免意外丸剂量伤害患者。
18. 具有夜间模式, 音量自动变低、液晶屏亮度自动变暗。
19. 阻塞报警时产生的丸剂量应 $\leq 0.2\text{ml}$, 单一故障状态下最大输液量应 $\leq 0.2\text{mL}$ 。
20. 可以检测注射剩余时间, 检测精度为 $\pm 2.5\%$ 。
21. 可连接扫描枪进行条码扫描。
22. 标配内置电池工作时间 ≥ 10 小时 (5ml/h)。

双通道注射泵技术参数

1. 触摸显示屏 ≥ 6 寸，屏幕0-45度可倾斜，全中文显示。（提供证明文件）
2. 双通道设计，具备级联模式。
3. 具有锁屏功能。
4. 具有多种数据接口。
5. 防护等级：IP23防水防尘。
6. 可存储 ≥ 2000 种药物。（提供检测报告证明）
7. 自动识别注射器：规格为5ml、10ml、20 ml、30 ml、50（60） ml
8. 多种注射模式可选：速度模式、时量模式、体重模式、间断模式、梯度模式、序列模式、微量模式、首剂量模式、TIVA模式、级联模式等。（提供检测报告证明）
9. 速度范围：0.1-2200ml/h（最小0.01 ml/h 递增）。
10. 预置量范围：0.1-9999ml（最小0.01 ml/h 递增）。
11. 注射总量显示范围：0-9999.99ml。
12. 注射精度： $\leq \pm 2\%$ ，机械精度 $\leq \pm 1\%$ 。（提供检测报告证明）
13. KVO 速度：0.1-5ml/h 可调，默认0.5ml/h
14. 具备动态压力监测，实时监测注射器压力值。
15. 具有快进功能，快进速度0.1ml/h—2200ml/h（根据注射器范围可调）。

16. 阻塞压力范围：150 mmHg ~1000mmHg。（提供检测报告证明）
17. 具备Anti-Bolus压力自动释放，避免意外丸剂量伤害患者
18. 报警功能：无操作报警、电池电量低报警、接近排空报警、压力异常、接近完成报警、堵塞报警、完成报警、KVO完成、排空报警、针筒脱落报警等。
19. 再报警功能：高级、中级报警时按静音键，报警静音 2 分钟，2min 后自动恢复报警音，2 分钟内如有新报警则静音自动取消。
20. 日志记录功能：能够存储、回放超过 ≥ 1800 个事件。
21. 电池工作时间： $\geq 5h$ 。（提供证明文件）
22. 报警音量1-10级可调。
23. 具有夜间模式：可自动降低亮度和报警音量，时间段可调。

手持裂隙灯技术参数

一、显微镜部分:

1. 显微镜类型: 双目交角式立体显微镜
2. 物镜: 1X
3. 目镜: 10X、16X
4. 总放大率: 10X、16X
5. 屈光度补偿: $\pm 7D$
6. 瞳距距离可调: 48mm-70mm
7. 工作距离: $\geq 80mm$

二、裂隙灯部分:

1. 裂隙宽度: 0-10mm 连续可调
2. 光斑直径: $\geq 10mm$
- *3. 滤色片: 隔热片、减光片、无赤片、钴兰片
4. 裂隙旋回转角度: 水平圆周 ± 30 度
5. 照明灯泡: LED
6. 电池: 锂电池, 可充电型
7. 工作时间: ≥ 6 小时

手持眼压计技术参数

- 1、测量方式：接触式测量
- 2、测量范围：3mmHg ~ 70mmHg
- 3、测量误差： $\pm 1.5\text{mmHg}$ ($3\text{mmHg} \leq \text{被测眼球内压} \leq 25\text{mmHg}$)
 $\pm 2.5\text{mmHg}$ ($25\text{mmHg} < \text{被测眼球内压} < 70\text{mmHg}$)
- 4、电源：常规 5 号电池供电
- 5、无线传输, 红外热敏打印机打印数据, 可存储 ≥ 1000 份病历信息。
- 6、无需麻醉

超声脉冲电导治疗仪技术参数

1. 性能指标

1.1 电致孔:

- a) 波形: 指数波
- b) 输出峰峰值: 0V-50V, 分 50 档调节, 允差 $\pm 10\%$
- c) 脉冲重复频率: 2.5Hz, 允差 $\pm 10\%$
- d) 脉冲宽度: 2ms, 允差 $\pm 10\%$;
- e) 脉冲数量: 10 个 (正负各 5 个)

1.2 超声波:

- a) 额定输出功率: 1.5W (025 换能器), 允差 $\pm 20\%$; 多档可调:
- b) 有效辐射面积: 5cm (025 换能器), 允差 $\pm 20\%$
- c) 有效声强: 0.3W/cm (025 换能器), 允差 $\pm 20\%$
- d) 声工作频率: 1MHz, 允差 $\pm 10\%$
- e) 波束类型: 准直型;
- f) 波束不均匀系数: ≤ 8 ;
- g) 波形: 脉冲波

1.3 调制中频模式 1:

- a) 基波波形: 方波, 频率: 2kHz, 允差 $\pm 10\%$, 脉冲宽度: 230us, 允差 $\pm 10\%$
- b) 调制波形: 三角波、方波, 频率: 5.5Hz, 允差 $\pm 10\%$;
- c) 调幅度: 100%, 允差 $\pm 5\%$;
- d) 输出峰峰值: 0V-50V, 分 50 档调节, 允差 $\pm 10\%$;

1.4 调制中频模式 2:

- a) 基波波形: 方波, 频率: 2kHz, 允差 $\pm 10\%$, 脉冲宽度: 230us, 允差 $\pm 10\%$;
- b) 调制波形: 方波, 频率: 0.5Hz, 允差 $\pm 10\%$;
- c) 调幅度: 100%, 允差 $\pm 5\%$;
- d) 输出峰峰值: 0V-50V, 分 50 档调节, 允差 $\pm 10\%$;

1.5 输出方式: 单路输出

2. 安全特征

a) 按防电击类型分类: II 类

b) 按防电击的程度分类: BF 型

c) 按对进液的防护程度分类: 整机: IPX0, 超声电极治疗头
IPX7

降温仪器技术参数

- 1、适用范围：适用于1岁以上儿童和成人发热患者额头等部位的局部物理降温，以及服用降温药物间隔时间 < 4 小时再次体温升高患者的物理辅助降温，减少过度服用降温药的副作用。
- 2、制冷原理：通过半导体制冷采用热传导方式进行物理降温达到缓解发热调节体温的目的。
- 3、应用部分尺寸：长 $\geq 165\text{mm}$ ，宽 $\geq 160\text{mm}$
- 4、主机工作时间：正常状态下可反复使用 ≥ 10000 小时

排痰机技术参数

- 1、适用范围：用于胸腔外部处置时进行气道清除排痰治疗，适用于分泌物排出困难或由粘液阻塞引起的肺膨胀不全患者，同时促进气道清除排痰或改善支气管引流。
- 2、主要构成：由主机（内置气动脉冲发生器）、导气软管、充气背心和手控器组成。
- 3、结构形式：便携式兼备台式功能（可装配撑杆座）。
- 4、显示方式：彩色液晶界面显示方式。
- 5、按键方式：一键飞梭的操作方式。
- 6、导气方式：采用二根导气软管同步向充气背心充、放气。
- 7、背心由外套及气囊两部分组成，可以拆卸，外套可按普通衣物的方式随时清洗。
- 8、压力范围：0.5kpa ~ 3kpa，步距 0.4kpa。
- 9、振动频率：5Hz ~ 30Hz，步距 1Hz，连续可调。
- 10、手动模式：治疗中压力及频率可随时调节。
- 11、自动模式：按体型不同而分级定制，共有 ≥ 5 种自动程序模式，压力及频率是固定值、不可调。
- 12、自定义模式：治疗前设定各时段的压力及频率，治疗中不可调。
- 13、定时时间：自动模式、自定义模式分为 5min、10min、

15min 和 20min 等多档。手动模式 1min ~ 89min 连续可调，步距 1min

14、CMD 颁发的、针对本产品的 ISO13485 和 ISO9001 《质量管理体系认证证书》

15、配大、中、小背心各一套。

清洗器技术参数

- 1、使用通道：双通道
- 2、适用范围：清除口、咽部分分泌物或扁桃体术后扁桃体表面结膜及干痂，缓解咽喉不适；鼻腔炎症的给药、鼻腔分泌物的清洗。
- 3、配置：主机、液晶控制平台、输气管路
- 4、配置：6ml 雾化杯、50ml 喷瓶、100ml 喷瓶、200ml 喷瓶
- 5、功能：鼻、咽、喉冲洗及给药护理
- 6、冲洗方式：连续式、脉冲式
- 7、水粒直径：8 μ m—100 μ m
- 8、工作压力：50kpa-125kpa
- 9、冲洗压力调整：成人、加强、儿童、口咽雾化、雾化吸入等多种等级
- 10、冲洗药剂流量： $\leq 95\text{ml}/\text{min}$

超声脉冲电导治疗仪技术参数

1、适用范围：肺炎、支气管炎、间质性肺病、上呼吸道感染、慢阻肺、支气管哮喘、呼吸衰竭、肺部肿瘤、胸膜炎、胸腔积液等疾病。

2、原理：集超声、电疗、热疗、药疗、灸疗、穴位治疗等治疗作用于一体。

3. 性能指标

3.1 电致孔：

a) 波形：指数波

b) 输出峰峰值：0V ~ 50V，分 50 档调节，允差 $\pm 10\%$

c) 脉冲重复频率：2.5Hz，允差 $\pm 10\%$

d) 脉冲宽度：2ms，允差 $\pm 10\%$ ；

e) 脉冲数量： ≥ 10 个

3.2 超声波：

a) 额定输出功率：1.5W（025 换能器），允差 $\pm 20\%$ ；分 7 档可调；

b) 有效辐射面积： $\geq 5\text{cm}^2$ （025 换能器），允差 $\pm 20\%$

c) 有效声强： $\geq 0.3\text{W}/\text{cm}^2$ （025 换能器），允差 $\pm 20\%$

d) 声工作频率： $\geq 1\text{MHz}$ ，允差 $\pm 10\%$

e) 波束类型：准直型；

f) 波束不均匀系数： ≤ 8

g) 波形：脉冲波

3.3 调制中频模式 1：

a) 基波波形：方波，频率：2kHz，允差 $\pm 10\%$ ，脉冲宽度：

230 μ s, 允差 $\pm 10\%$;

b) 调制波形: 三角波、方波, 频率: 5.5Hz, 允差 $\pm 10\%$;

c) 调幅度: 100%, 允差 $\pm 5\%$;

d) 输出峰峰值: 0V ~ 50V, 分 50 档调节, 允差 $\pm 10\%$

3.4 调制中频模式 2:

a) 基波波形: 方波, 频率: 2kHz, 允差 $\pm 10\%$, 脉冲宽度:
230 μ s, 允差 $\pm 10\%$;

b) 调制波形: 方波, 频率: 0.5Hz, 允差 $\pm 10\%$;

c) 调幅度: 100%, 允差 $\pm 5\%$;

d) 输出峰峰值: 0V ~ 50V, 分 50 档调节, 允差 $\pm 10\%$; 3.5

输出方式: 单路输出

4. 产品主要安全特征

a) 按防电击类型分类: II 类

b) 按防电击的程度分类: BF 型

c) 防护等级: 整机: IPX0, 超声电极治疗头 IPX7

恒温水浴箱技术参数

1. 适用范围：用于干燥、浓缩、蒸馏、浸渍化学试剂, 浸渍药品和生物制剂, 也可用于水浴恒温加热和其他温度试验。
2. 内置不锈钢管状加热器; 配有不同口径的组合套圈, 可适应不同口径的容器。
3. 温度控制范围: 室温+5℃-100℃。
4. 时间设置范围: 1min-99h59min。
5. 温度精度: $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ 。
6. 温度均匀性: 37℃: $\leq 0.5^{\circ}\text{C}$, 96℃: $\leq 0.6^{\circ}\text{C}$ 。
7. 容积 2L × 多孔。
8. 支持独立控温。
9. 内置光学水位传感器。
10. 面板使用防烫 PC 面板。

医用低温保存箱（-30℃）

- 1、温度范围-10° C~-30° C可调节；
- 2、微电脑控制，LCD数码管显示箱内温度，显示精度0.1℃；
- 3、具有多种故障报警：高温报警、低温报警、传感器故障报警、环温高报警、断电报警、门开报警等；
- 4、具有多种报警方式：声音蜂鸣报警、数字闪烁报警、符号闪烁报警等，远程报警接口；
- 5、多重保护功能：开机延时保护、停机间隔保护、显示面板密码保护、断电记忆数据保护、传感器故障保护运行等；
- 6、具有断电报警功能，且在产品断电后能有数字温度显示≥24小时；
- 7、采用HC环保制冷剂和制冷系统，明确制冷剂用量，制冷剂用量符合国家安全标准，可燃制冷剂≤150g；
- 8、根据低温保存箱国家标准GB/T 20154要求，低温保存箱铭牌上要标注制冷剂的详细名称及装入量；
- 9、采用碳氢节能压缩机；
- 10、知名品牌风机；
- 11、设定-30℃的特性点温度均匀性±3℃，全温区温度均匀性±5℃以内；
- 12、立式单门结构；
- 13、内藏式蒸发器设计，PCM内胆，防腐蚀，制冷快；
- 14、箱内大空间，搁架间距上下可调，便于存放不同尺寸的物品；
- 15、门锁+锁鼻一体式手把门锁设计，即可一把钥匙一把锁，又可外加挂锁，可随意配置任意挂锁，实现多人管理；
- 16、脚轮+底脚设计，便于移动和锁定；
- 17、样式：立式；
- 18、有效容积：≥298L；

- 19、终身免费提供技术服务、技术支持及咨询服务。
- 20、提供冷链，实时监测冰箱温度。提供 2 个校准的温度计。

中频定向透药仪技术参数

项 目	技 术 指 标
通道数	双通道输出
基波频率	治疗仪基波频率为 2.5 kHz，允差 $\pm 10\%$ 。
最大输出电流	治疗仪最大输出电流为 16 mA ± 1.6 mA (500 Ω 负载)。
输出电流调节范围	治疗仪输出电流在 0~16 mA 范围内分 ≥ 51 档可调 开机自动升到第 10 档。
输出电流稳定度	不同负载下治疗仪输出电流变化率不大于 10%。
调制频率	治疗仪调制频率为 0.16 Hz、0.19 Hz、0.27 Hz、 0.41 Hz、0.46 Hz、0.49 Hz、58.14 Hz，允差 $\pm 10\%$ 。
调幅度	治疗仪调幅度为 100%，允差 $\pm 5\%$ 。
电极加热温度	治疗仪电极温度选择分为： “室温”档——无加热； “温”档——加热温度在室温 ~ 40 $^{\circ}\text{C}$ ； “热”档——加热温度在室温 ~ 45 $^{\circ}\text{C}$ 。 在相同环境下“热”档比“温”档高 5 $^{\circ}\text{C}$ 以上。 当电极加热温度超过 45 $^{\circ}\text{C}$ 时，温控开关断开加热。
治疗时间	治疗仪治疗时间设置范围为 1 min~40 min，步距为 1 min，开机默认设定值为 20 min。治疗仪治疗时间误差 ± 30 s
运行模式	连续运行
连续工作时间	≥ 4 小时
治疗仪功能	a) 治疗仪具有输出强度设置功能； b) 治疗仪具有输出状态指示功能； c) 治疗仪具有输出方式停止和启动功能； d) 治疗仪具有治疗结束自动停止输出，并有声音提示功能。
安全类型	I 类、BF 型应用部分；

输血泵技术参数

1. 整机设计使用年限 ≥ 10 年，提供设备产品标贴为证明材料
2. 支持输血功能，并提供证明文件
3. 支持临床常用输血管路，无需专用输血管路
4. 支持肠内营养液输液功能，并提供证明文件
5. 输液精度 $\leq \pm 5\%$
6. 速率范围：0.1-2000ml/h，最小步进 0.01ml/h
7. 预置输液总量范围：0.1-9999.99ml
8. 快进流速范围：0.1-2000ml/h，具有自动和手动快进可选；
9. 可自动统计 ≥ 4 种累计量：24h 累计量、最近累计量、自定义时间段累计量、定时间隔累计量等
10. 可直接在输液泵添加输液器品牌名称
11. ≥ 8 种输液模式：速度模式、时间模式、体重模式、梯度模式、序列模式、剂量时间模式、点滴模式、和间断给药模式等
12. 彩色显示屏 ≥ 3.5 英寸，电容触摸屏技术
13. 全中文软件操作界面
14. 锁屏功能：支持自动锁屏，自动锁屏时间可调
15. 支持药物库，可储存 ≥ 5000 种药物信息。
16. 支持药物色彩标识，选择不同类型药物时对应的药物色彩标识自动显示在屏幕上，支持 ≥ 4 种颜色
17. 报警时可通过示意图片直观提示报警信息

18. 在线动态压力监测;
19. 压力报警阈值可设置 $\leq 50\text{mmHg}$
20. 具备阻塞前预警提示功能
21. 具备阻塞后自动重启输液功能
22. 具备单个气泡和累积气泡报警功能, 支持最小 $15\ \mu\text{L}$ 的单个气泡报警
23. 信息储存: 可存储 5000 条的历史记录
24. 电池工作时间 ≥ 5 小时@ 25ml/h
25. 防异物及进液等级 IP44
26. 满足 EN1789 标准, 适合在救护车使用, 需提供证明。
27. 可与中央输液管理系统连接实现药物输注实时查看及记录回顾

肠内营养泵技术参数

喂养模式	连续喂养模式、间歇喂养模式
冲洗功能	具备自动冲洗功能
显示屏	触摸屏操作，屏幕尺寸 ≥ 3.5 英寸
适用耗材	适用于任何厂家生产的普通专用一次性肠内营养输注器
输液精度	$\pm 10\%$
输液速度	1~1200ml/h, 最小步进 1ml/h
预置量	0.0, 1.0~9999.9ml, 最小步进为 0.1ml; “0.0”表示设定为无喂养限制量。
累积量	0.0~36000.0ml
BOLUS 流速	1~1200ml/h, 最小步进为 1ml/h
BOLUS 液量	0.0, 1.0~9999.9ml, 最小步进 0.1ml
冲洗速度	700~1200ml/h, 最小步进为 1ml/h
冲洗液量	0.0, 1.0~9999.9ml, 最小步进 0.1ml
阻塞压力	≥ 7 档
KTC	0-30ml/h, 最小步进 1ml/h
日志	≥ 50000 条历史记录
声光报警	包含但不限于系统故障、门未关、阻塞、电量低、电池耗尽、专用管错误、未装营养管、电池故障、加热超温、未装加温条、接近完成、喂养完成、交流掉电、忘记操作、待机结束、瓶空等。
性能	内置滴速传感器检测瓶空，双 CPU 监控，按键锁
加热功能	自带加热功能，加温温度 32-41° 可调
选配功能	护士呼叫，专用管功能，WIFI 功能，
安全等级	I 类 CF 型，IP24(防溅水)
电池	内置锂电池

第五部分投标文件格式

投标文件格式

投标封面示例

正/副本

项目名称

投标文件

投标人名称（盖章）： _____

法定代表人（盖章）： _____

联系人： _____

联系电话： _____

单位地址： _____

目 录

一、资格审查资料

- (一) 具有独立承担民事责任的能力（提供有效的执业许可证等证明文件）
- (二) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（近年财务审计报告（2023年）或财务报表（2023年12月-至今任意三个月）或银行提供的资信证明（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，新成立不足一年的公司自成立之日起提供，当月新成立公司不需提供）
- (三) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺函格式自拟）；
- (四) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；（提供近一年任意连续三个月缴税记录及社保缴纳证明，新成立不足一年的公司自成立之日起提供）
- (五) 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（提供承诺函）
- (六) 不存在关联关系承诺书(提供承诺函,格式以招标文件为准)
- (七) 信用记录（未被列入“信用中国”网站中的“失信被执行名单”、“政府采购严重违法失信行为记录名单”、“重大税收违法失信主体”其中之一，未被列入“中国政府采购网”中的“政府采购严重违法失信行为记录名单”；）（提供网页截图）

二、符合性审查

- (一) 缴纳投标保证金证明材料
- (二) 响应承诺书
- (三) 反商业贿赂承诺书
- (四) 法定代表人身份证明书
- (五) 法人代表授权委托书
- (六) 开标一览表
- (七) 商务、技术参数偏离表

三、商务文件

- (一) 主要商务要求承诺书
- (二) 投标人公司基本情况
- (三) 投标人需提供近年（2018年1月1日-至今）的类似项目业绩

四、技术文件

- (一) 规格、技术参数偏离表：同货物型号一致的产品手册、彩页、证书、查询链接、有关检测报告等技术文件（包括但不限于证书、使用说明书、产品手册（加盖厂家公章）、产品彩页（加盖厂家公章）、技术白皮书（加盖厂家公章）、功能截图（加盖厂家公章）等）
- (二) 项目团队
- (三) 需求理解（包括但不限于：对本项目总体功能需求的分析理解，对自治区卫生监督业务

平台及采购设备熟悉程度)

(四) 标准规范及专业能力

(五) 包一：安全保障；包四：运维服务

(六) 投标人认为可提供其他资料

附件

一、资格审查资料

- （一）具有独立承担民事责任的能力（提供有效的执业许可证等证明文件）
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（近年财务审计报告（2023年）或财务报表（2023年12月-至今任意三个月）或银行提供的资信证明（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，新成立不足一年的公司自成立之日起提供，当月新成立公司不需提供）
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺函格式自拟）；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；（提供近一年任意连续三个月缴税记录及社保缴纳证明，新成立不足一年的公司自成立之日起提供）（提供相关证明材料）；

(五) 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

本公司（单位）自愿参加本次政府采购活动，__（项目名称）__，项目编号：____，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及相关法律、法规和规章制度，在参加此次政府采购活动前 3 年内，本公司在经营活动中无重大违法记录。

特此声明

投标人名称：（盖章）

法定代表人：（签字或盖章）

日期：

（六）不存在关联关系承诺书

（招标人）

我单位承诺不存在以下行为：

- （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。

投标人名称（盖章）：

法定代表人（签字/盖章）：

日期：

单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，未同时参加本项目投标的声明、主要股东及出资人信息

承 诺 函

本单位在参与_____项目政府采购过程中特作以下承诺:

我单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，未同时参加本项目投标，具体信息如下:

与本单位单位负责人为同一人的其他 单位名单	请如实填写，没有请在本栏填写“无”
与本单位存在直接控股、管理关系的其 他单位名单	请如实填写，没有请在本栏填写“无”

投标单位：____（盖章）

法定代表人：____（签字/盖章）

日期：__年__月__日

主要股东及出资人信息

序号	名称 (姓名)	统一社会信用代码 (身份证号)	出资方式	出资金额 (万元)	占全部股份 比例	备注
.....						

我方承诺，以上信息真实可靠，如填报的股东出资额、出资比例等与实际不符，视为放弃中标资格。

备注：

1. 主要股东或出资人为法人的，填写法人全称及统一社会信用代码（尚未办理三证合一的填写组织机构代码）；为自然人的，填写自然人姓名和身份证号。
2. 出资方式填写货币、实物、工艺产权和非专利技术、土地使用权等。
3. 招标投标人应按照占全部股份比例从大到小依次逐个股东填写，股东数量多于 10 个的，填写前 10 名，不足 10 个的全部填写。

投标单位：____（盖章）

法定代表人：____（签字或盖章）

日期：____年__月__日

(七) 信用记录

(未被列入“信用中国”网站中的“失信被执行名单”、“政府采购严重违法失信行为记录名单”、“重大税收违法失信主体”其中之一，未被列入“中国政府采购网”中的“政府采购严重违法失信行为记录名单”；)(提供网页截图)

截图示例

The screenshot displays the official website for China's Execution Information Disclosure. The header includes the site's name and logo, along with navigation links for 'Home' and 'Execution Public Service'. A prominent banner at the top states that defaulters will face credit penalties in areas like government procurement, bidding, and financing. Below this, two tables list defaulters, categorized by natural persons and legal entities. At the bottom, a search form allows users to query the database based on name, ID number, province, and a verification code.

中国执行信息公开网
——司法为民 司法便民——

失信被执行人将在政府采购、招标投标、行政审批、政府扶持、融资信贷、市场准入、资质认定等方面受到信用惩戒!

失信被执行人(自然人)公布

姓名/名称	证件号码
毕国军	1326231967****2016
郑树	5102021973****0919
钟来平	5129211973****3853
雍先全	5129011961****2911
张雪飞	1302811988****005X

失信被执行人(法人或其他组织)公布

姓名/名称	证件号码
北京远翰国际教育咨询有限责任公司	55140080-1
北京远翰国际教育咨询有限责任公司	55140080-1
北京远翰国际教育咨询有限责任公司	55140080-1
河池市弘农加油站	9145120159****977J
河池市弘农加油站	9145120159****977J

查询条件

被执行人姓名/名称:

身份证号码/组织机构代码:

省份:

验证码:



您所在的位置: [首页](#) > [信用服务](#) > [政府采购严重违法失信行为记录名单](#)

政府采购严重违法失信行为记录名单

请输入主体名称或者统一社会信用代码

查询



您所在的位置: [首页](#) > [信用服务](#) > [重大税收违法案件查询](#)

重大税收违法案件当事人名单查询

示例

查询

主体类型

统一社会信用代码

记录次数



很抱歉,没有找到您搜索数据



中国政府采购网
中国政府购买服务信息平台
www.ccgp.gov.cn

首页

政策法规

购买服务

监督检查

信息公告

GPA专栏

PPP频道

当前位置：首页 » 政府采购严重违法失信行为记录名单 »



政府采购严重违法失信行为信息记录

[HTTP://WWW.CCGP.GOV.CN/](http://www.ccgp.gov.cn/)

企业名称：	<input type="text"/>								
执法单位：	<input type="text"/>	处罚日期：	<input type="text"/>	至	<input type="text"/>	<input type="button" value="查找"/>	<input type="button" value="重置"/>		
序号	企业名称	统一社会信用代码 (或组织机构代码)	企业地址	严重违法失信行为 的具体情形	处罚结果	处罚依据	处罚日期	公布日期	执法单位
没有该企业的相关记录 本次查询的企业： <input type="text"/> 本次查询的时间：2021年10月26日 14时00分									

提示：本平台信息依据《关于报送政府采购严重违法失信行为信息记录的通知》（财办库[2014]526号）发布。如有疑问请联系具体执法单位。

二、符合性审查资料

（一）缴纳投标保证金证明材料

投标人应提供缴纳保证金的证明材料原件扫描件。（加盖公章）

（二）响应承诺书

致： （采购单位名称和采购代理机构名称）

你方组织的（项目名称）的采购，项目编号： ，我方自愿参与，并就有关事项郑重承诺如下：

- 一、我方完全理解并接受该项目招标文件的所有要求。
- 二、我方严格遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》及相关法律、法规的规定，如有违反，承担相应的法律责任。
- 三、我方在报价表中的报价为响应总报价。
- 四、我方同意提供贵方要求的与招标有关的任何设备、附属配件和资料。
- 五、我方将按照招标文件、响应文件等要求，签订并严格执行政府采购合同。
- 六、我方投标报价已包含应向本项目的所有相关费用，并保证采购人在中国使用我方提供的货物时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。
- 七、我方承诺未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。
- 八、我方提供的响应文件内容全部真实有效，如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切法律责任。
- 九、本项目投标有效期为自首次递交投标文件截止时间起计算 90 个日历日；
- 十、若我方成交，愿意按有关规定及招标文件要求缴纳代理服务费。若采购人支付代理服务费，则此条不适用。

详细地址：

邮政编码：

电 话：

电子邮箱：

投标人开户银行：

账号/行号：

投标人名称（盖章）：

法定代表人（签字或盖章）

授权委托人（签字或盖章）

年 月 日

(三) 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。

投标人名称（盖章）：

公司法人代表（签字或盖章）：

日期：

(四) 法定代表人身份证明书

单位名称：

企业类型：

地 址：

营业期限：

成立时间：

姓名： 性别： 年龄： 职务： 。

系 _____（投标人名称）_____的法定代表人。

特此证明。

法人身份证正反面电子扫描件：

此处附身份证复印件正反面

此处附身份证复印件正反面

投标人名称（盖章）：

公司法定代表人（签字或盖章）：

日 期：

(五) 法人代表授权委托书

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、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代理人，根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改招标项目投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

本授权书于 年 月 日签字生效，代理人无转委托权
特此声明。

法定代表人签字或盖章：

代理（被授权人）签字或盖章：

单位名称（盖章）：

授权日期：20 年 月 日

此处附身份证复印件正反面

此处附身份证复印件正反面

(六) 开标一览表

投标人应在“投标客户端”【报价部分】进行填写，“投标客户端”将自动根据投标人填写信息在线生成首轮报价表，若在响应文件中出现非系统生成的投标报价表，且与“投标客户端”生成的报价表信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

项目名称：_

项目编号：

序号	投标设备名称	品牌	规格型号	单价(元/台)	数量	总价(元)
1						
2						
3						
4						
...						
质保期						
交货期限						
验收标准						
合计(元)		大写： 小写：				
备注：						

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）：_____

法定代表人（盖章）：_____

日期：_____年____月____日

注：1、本表固定格式不得更改，投标人只能按要求填报，否则将被视为无效投标。

2、投标报价以人民币为结算货币

3、投标报价保留小数点后两位。如有大小写不一致时，以大写为准。

4、投标总报价包括：本项目产生的所有费用。

投标分项报价明细表

项目名称：

项目编号：

序号	产品名称	规格	品牌	单位	数量	单价	总价
1							
2							
3							
4							
5							
...							

注：

1、投标人应根据需求分项进行填报，表中表格行数可自行添加。招标文件中未列出的相关辅助材料和在实施过程中涉及到的其它一切费用应在报价时一并考虑，项目实施过程中不再单独结算。表中投标报价总计应与对应报价一览表中投标总价一致。

2、开标一览表应与投标分项报价明细表投标价格一致，如有不一致以开标一览表为准。

3、以上报价包括本项目所产生的所有费用。

投标人（盖公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

授权代理人（签字或盖章）：

日期：年月日

(七) 商务偏离表

项目编号：

投标内容：

序号	招标文件规格 条目号	招标文件要求规格	投标规格	偏离	说明	投标文件 页码
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）：

法定代表人（签字或盖章）：

日期：

三、商务文件

(一) 主要商务要求承诺书

我公司承诺可以完全满足(项目名称)，项目编号：招标文件的所有主要商务条款要求，包括标的交货时间、标的交货地点、质保期、付款方式、验收要求、履约保证金等。若有不符合或未按承诺履行的，承担相应法律后果。

如有优于招标文件主要商务要求的请在此承诺书中说明。

具体优于内容（如标的交货时间、方式，质保期等）。

特此承诺

投标人名称（盖章）：

年 月 日

(三) 投标人需提供近年（2018年1月1日-至今）的类似项目业绩

序号	业主名称	项目名称	合同总价	完成时间	业主单位联系人及电话	合同

注：提供合同关键页复印件，包括合同首页合同金额页及双方签字盖章页

投标人名称（加盖公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

日期：

四、技术部分

（一）采购需求响应
规格、技术参数偏离表

项目编号：

投标内容：

序号	招标文件规格 条目号	招标文件要求规格	投标规格	偏离	说明	投标文件 页码
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）：

法定代表人（签字或盖章）：

日期：

注：

（一）规格、技术参数偏离表：同货物型号一致的产品手册、彩页、证书、查询链接、有关检测报告等技术文件（包括但不限于招标文件中要求提供证书、使用说明书、产品手册（加盖厂家公章）、产品彩页（加盖厂家公章）、技术白皮书（加盖厂家公章）、功能截图（加盖厂家公章）等）

（二）项目团队

（三）需求理解（包括但不限于：对本项目总体功能需求的分析理解，对自治区卫生监督业务平台及采购设备熟悉程度）

（四）标准规范及专业能力

（五）包一：安全保障；包四：运维服务

（六）投标人认为可提供其他资料

注：若投标文件格式中未给格式，各投标人根据初步评审及详细评审内容自拟格式。

附件（以下附件投标人根据自身情况进行提供，不存在无需提供）

一、节能、环境标志产品优惠明细表

（若有，请如实填写）

（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	产品所在节能产品政府采购清单页码	单位	数量	单价
合计金额								

（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	产品所在环境标志产品政府采购清单页码	单位	数量	单价
合计金额								

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（盖单位章）：

法定代表人（盖章）：_____

日期：_____年___月___日

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> ）

国家发展改革委网站（ <http://hzs.ndrc.gov.cn> ）

中国质量认证心网站（ <http://www.cqc.com.cn> ）

2、环境标志产品：应在

中国政府采购网（ <http://www.ccgp.gov.cn> ）

国家环境保护部网（ <http://www.sepa.gov.cn> ）

中国绿色采购网（ <http://www.cgpn.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下载的网页公告、目录清单、证书等，并注出所在位置。

4、证明材料加盖投标人公章。