

公开招标采购文件

项目名称：血液透析设备

项目编号：HCZC2021-G1-020115-GDHC

采购单位：河池市第三人民医院

采购代理机构：国鼎和诚项目管理集团有限公司

2021年7月

目 录

第一章 公开招标公告	1
第二章 招标项目采购需求	4
▲验收条件及标准:	11
第三章 投标人须知.....	13
一、总 则	15
二、招标文件.....	17
三、投标文件的编制.....	18
四、开标.....	24
七、评标结果.....	28
八、签订合同.....	28
八、其他事项.....	29
第四章 评标办法及评分标准	30
评标办法及评分标准	31
一、评标原则.....	31
二、评标方法.....	31
第五章 合同主要条款格式	36
合同基本条款.....	37
合 同 书.....	39
第六章 投标文件格式.....	42
一、投标文件外层包装封面格式.....	43
二、报价文件格式.....	44
三、资格证明文件格式.....	49
四、商务文件格式.....	54
五、技术文件格式.....	58

第一章 公开招标公告

一、项目概况

血液透析设备项目的潜在供应商应在全国公共资源交易平台（广西·河池）（<http://ggzy.jgswj.gxzf.gov.cn/hcggzy/>）及政采云平台（<http://www.zcygov.cn/>）获取招标文件，并于2021年08月 日 时 分（北京时间）前递交投标文件。

二、项目基本情况

项目编号：HCZC2021-G1-020115-GDHC（政府采购计划文号：JCZC2021-G1-00591-001）

项目名称：血液透析设备

预算金额：244.8万元

最高限价：244.8万元

采购需求：

序号	货物名称	数量	技术参数及其性能（配置）要求
1	血液透析机	6套	1 设备用途：用于血液净化，治疗急慢性肾功能衰竭，具有碳酸盐、单超透析、序贯透析多种透析治疗模式 2 ★人机交互：≥12英寸彩色液晶显示器，触摸屏操作，中文操作系统，治疗、调校、维修界面等全部为中文显示 3 参数显示：可实时图文显示参数
2	血液透析过滤机（双泵）	5套	一、主要技术参数 1. 供电：220±10% V AC；50/60Hz； 供水：压力：100—600kPa；温度：5—30℃ 2. 透析液流速：设置范围：300—700mL/min，1ml/min可调； 透析液温度：设置范围：34—40℃，可实时监测及可调，并设有超温保护装置 3. 脱水速度：设置范围：0，0.1—4.00L/h； 脱水精度：±30mL/h 或透析液流量±0.1%
3	血液净化机	1套	一、治疗模式要求 1、具备持续性血液滤过（CHF）、单纯血浆置换（PE）、双重血浆置换（DFPP）、血浆吸附（PA）等血液净化治疗模式，满足肾脏替代和人工肝治疗要求。 ★2、具备自设编程程序，可进行手动设置，自行设计临床需要的治疗模式。

具体详见招标文件

合同履行期限：签订合同时定。

本项目不接受联合体投标。

三、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 本项目的特定资格要求:

①投标人必须具有国家主管部门颁发的有效的医疗器械生产许可证,或按《医疗器械经营监督管理办法》(国家食品药品监督管理总局第8号令)医疗器械分类管理要求具有有效的医疗器械经营许可证或具有有效的医疗器械经营备案凭证。

②在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商,不得参与政府采购活动;

③单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商,不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外,为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商,不得再参加该采购项目的其他采购活动;

④本项目不接受未在全国公共资源交易平台(广西·河池)(<http://ggzy.jgswj.gxzf.gov.cn/hcggzy/>)及政采云平台(<http://www.zcygov.cn/>)注册并获取招标文件的供应商参与投标;

四、获取招标文件

时间:2021年 月 日发布本公告之时起至投标文件递交截止时间止。

网址:全国公共资源交易平台(广西·河池)(<http://ggzy.jgswj.gxzf.gov.cn/hcggzy/>)及政采云平台(<http://www.zcygov.cn/>)。(注:全国公共资源交易平台(广西·河池)和政府采购云平台均要下载文件,否则不接收投标人的投标文件)。

方式:全国公共资源交易平台(广西·河池)(<http://ggzy.jgswj.gxzf.gov.cn/hcggzy/>)及政采云平台(<http://www.zcygov.cn/>)下载招标文件,逾期下载无效。

售价:0元

五、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

2021年 月 日 时 分(北京时间),逾期送达或未密封将予以拒收;

地点:河池市公共资源交易中心(地址:河池市金城江区城东新区肯旺桥西侧北面市工人文化宫办公大楼五楼)。

六、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

七、其他补充事宜

1. 保证金:人民币贰万伍仟元整(¥25000.00元)。

保证金交纳方式:支票、汇票、本票、保函、转账等非现金形式。投标人必须将保证金从投标单位的银行基本账户以转账或电汇形式转出,并于响应文件递交截止时间前到达指定账户,否则视为无效缴纳。本项目不接受现金形式或从个人账户转出的保证金。

账户名称:河池市公共资源交易中心

开户银行:

银行账号:

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求:

(1) 政府采购促进中小企业发展。

(2) 政府采购支持采用本国产品的政策。

(3) 强制采购节能产品;优先采购节能产品、环境标志产品。

(4) 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),

监狱企业视同小型、微型企业，享受小型、微型企业评审中价格扣除的政府采购政策。

(5) 按照《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，残疾人福利性单位视同小型、微型企业；

3. 公告媒体

中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn)

广西壮族自治区政府采购网 (zfcg.gxzf.gov.cn)

广西壮族自治区公共资源交易中心(河池)网站(网址: <http://hcjyxxw.com>)

4. 政府采购监督管理部门: 河池市金城江区财政局 联系电话: 0778-2305686

5. 交易服务机构: 河池市公共资源交易中心

联系方式: 交易受理科办公室(0778-2302718、0778-2303798)、交易受理科财务室(0778-2301278)

八、对本次招标提出询问，请按以下方式联系

1. 采购人信息

名称: 河池市第三人民医院

地址: 河池市南新东路 229 号

联系人: 蓝工

联系方式: 0778-2301085

2. 采购代理机构信息

名称: 国鼎和诚项目管理集团有限公司

地址: 河池市金城江区金城中路 2-4 号铜鼓园写字楼 8 楼

联系方式: 0778-2259801

3. 项目联系方式

项目联系人: 韦智敏

电话: 0778-2259801

第二章 招标项目采购需求

说明：

1、本一览表中的品牌型号、技术参数及其性能（配置）仅起参考作用，投标人可选用其他品牌型号替代，但这些替代的品牌型号要实质上相当于或优于参考品牌型号及其技术参数性能（配置）要求。

2、本一览表中参考品牌型号及技术参数性能（配置）不明确或有误的，或投标人选用其他品牌型号替代的，请以详细、正确的品牌型号、技术参数性能（配置）同时填写投标报价表和技术规格偏离表。

3、凡在“技术参数及性能（配置）要求”中表述为“标配”或“标准配置”的设备，投标人应在投标报价表中将其标配参数详细列明，否则该投标无效。

4、评标时，如果评标委员会发现本“货物需求一览表”的技术需求（含附件）和售后服务及其他要求中含有某一品牌特有的参数或其他限制性要求的，有权认定不得作为主要技术参数、要求不得作为投标无效要求处理。

5、打▲项为重要参数，必须百分之百满足招标文件要求，否则投标无效。其他为一般参数。

一、采购预算为：244.8 万元

序号	货物名称	数量	技术参数及其性能（配置）要求
1	血液透析机	6 套	<p>一、系统功能</p> <p>1. 设备用途：用于血液净化，治疗急慢性肾功能衰竭，具有碳酸盐、单超透析、序贯透析多种透析治疗模式</p> <p>2. ★人机交互：≥12 英寸彩色液晶显示器，触摸屏操作，中文操作系统，治疗、调校、维修界面等全部为中文显示</p> <p>3. 参数显示：可实时图文显示参数</p> <p>4. 信息记录：具备装置的设定、报警、操作信息记录功能；具备配管监视功能，可提供机器内部液路流程及相关参数的实时显示</p> <p>5. 信息提示：具备全中文报警自我解释功能，可提示报警的原因与排除的方式</p> <p>6. 原液配方：原液配方全开放，默认记忆≥3 种原液配方，可任意更改</p> <p>7. 超滤系统：采用电磁流量计式或复式泵加脱水泵容量式平衡与超滤控制系统</p> <p>8. 配液方式：先吸 B 液后吸 A 液，B 液浓度误差更小，同时具有电导度反馈调节系统，透析液浓度和 B 液浓度可单独监测并控制，可对酸中毒患者有针对性进行治疗</p> <p>9. 浓度曲线：可进行可调钠和碳酸氢盐曲线治疗，可选择线性或梯级自动调整程序设定任意曲线，并可预存≥8 条曲线，预存曲线可修改并储存</p> <p>10. 超滤曲线：可进行可调超滤曲线治疗，可选择线性或梯级自动调整程序设定任意曲线，并可预存≥8 条曲线，预存曲线可修改并储存</p> <p>11. ★消毒方式：具备药液消毒和热消毒方式，多种自动运转程序可选，可任意更改，热水柠檬酸消毒温度最高≥92℃，消毒脱钙一体化完成时间≤35min</p> <p>12. 透析液过滤：标准配备透析液过滤器组件</p> <p>13. 具有 360° 可视外部独立 4 色报警灯，具有声光报警指示</p>

		<p>14. 具有辅助预冲功能，可根据科室需要设置预冲量和预冲速度</p> <p>15. ★自动排液：可一键自动排除透析器及管路内的残余液体</p> <p>16. ★通讯组件：配备通讯组件，可连接科室透析管理系统</p> <p>二、主要技术参数</p> <p>1. 机身宽度：≤320mm，设备占用空间小</p> <p>2. 供电：交流，220V（±10%），频率：50—60Hz； 供水：供水压：1—3bar；供水温度：5—30℃</p> <p>3. 后备电池：支持体外循环血路系统至少 30 分钟；具备断电状态保存功能；任意时刻恢复供电可恢复至断电前的治疗状态</p> <p>4. 血流量：50—600ml/min</p> <p>5. 动脉压：-300—+280mmHg； 静脉压：-100—+500mmHg</p> <p>6. 跨膜压：-60—+500mmHg； 透析液压力：-500—+500 mmHg</p> <p>7. 透析液流量：300—700ml/min；1ml/min 可调 透析液温度：34—40℃，可实时监测及可调，并设有超温保护装置</p> <p>8. 透析液浓度：测量范围：12.5—16.5mS/cm； B 液浓度：测量范围： 2.0—7.0mS/cm</p> <p>9. 空气探测：超声探测；最高检测精度达到 0.0005ml，防止气泡进入患者体内，同时具备血液判别器，避免引血上机时意外失血</p> <p>10. 肝素注入：给药速率：0.0—9.0ml/h；注射器尺寸：10ml，20ml，30ml 均可用，大剂量给药：10—1500ml/h；可设定停止时间，肝素泵有自动注入和追加功能</p> <p>11. 漏血检测：光电式红绿双色光检测，具有污染补偿功能，精度：≤0.35mL/min</p> <p>12. 超滤：超滤速度：0.0—4.0L/h； 精度：±30ml/h 或透析液流量的±0.1%； 超滤量：0—10L 可调</p> <p>三. 售后服务</p> <p>1. 免费送货上门、安装、调试，免费培训使用人员和维护人员。</p> <p>2. 故障响应时间：中标供应商接到故障通知后在 48 小时内到达采购人指定现场进行维修，按国家及行业标准对故障进行及时处理。</p> <p>3. 投标设备提供 3 年原厂保修及保养服务。</p> <p>4. 培训：投标人应提供详细培训方案，培训内容包含设备使用、注意事项、日常维护等。</p> <p style="text-align: center;">配置</p> <table border="1" data-bbox="539 1711 1342 2027"> <tr> <td>1</td> <td>主机</td> <td>1 台</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>透析液过滤器</td> <td>1 个</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>透析器夹子</td> <td>1 个</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>盐水架</td> <td>1 个</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>熔断器 8A</td> <td>2 个</td> </tr> </table>	1	主机	1 台	2	透析液过滤器	1 个	3	透析器夹子	1 个	4	盐水架	1 个	5	熔断器 8A	2 个
1	主机	1 台															
2	透析液过滤器	1 个															
3	透析器夹子	1 个															
4	盐水架	1 个															
5	熔断器 8A	2 个															

			6	熔断器 3.2A	1 个
			7	熔断器组件 (3.2A)	1 套
			8	血泵间隙量规	1 个
			9	进水管路	1 套
			10	血泵手摇柄	1 个
			11	消毒液连接管	1 套
			12	酸洗液连接管	1 套
			13	消毒液罐	2 个
			14	酸洗液罐	2 个
			15	柠檬酸液罐	1 套
			16	消毒、酸洗接水盘	1 根
			17	消毒、酸洗液架	1 个
			18	消毒、酸洗液固定支架	1 个
			19	固定螺钉	4 个
			20	Ø8 排液管	3 米
			21	外旁路管路	1 套
2	血液透析过滤机 (双泵)	5 套	<p>技术参数及性能 (配置) 要求</p> <p>一. 主要技术参数</p> <p>1. 供电: 220±10% V AC; 50/60Hz; 供水: 压力: 100—600kPa; 温度: 5—30℃</p> <p>2. 透析液流速: 设置范围: 300—700mL/min, 1ml/min 可调; 透析液温度: 设置范围: 34—40℃, 可实时监测及可调, 并设有超温保护装置</p> <p>3. 脱水速度: 设置范围: 0, 0.1—4.00L/h; 脱水精度: ±30mL/h 或透析液流量±0.1%</p> <p>4. 漏血检测器: 方法: 光电式红绿双色光检测, 具有污染补偿功能, 精度: ≤0.35mL/min</p> <p>5. 动脉血泵: 设置范围: 50—600mL/min</p> <p>6. 肝素泵: 给药速率: 0.0—9.0ml/h; 注射器尺寸: 10ml, 20ml, 30ml 均可用, 大剂量给药: 10—1500ml/h; 可设定停止时间, 肝素泵有自动注入和追加功能</p> <p>7. ★空气检测器: 空气探测: 超声探测; 最高检测精度达到 0.0005ml, 防止气泡进入体内, 同时具备血液判别器, 避免引血上机时意外失血</p> <p>8. 在线 HDF/HF 置换液泵: 设置范围: 0.00, 0.10—28.00L/h</p> <p>9. 一次注入补液功能: 设置范围: 50—500mL/min</p> <p>10. 泵前动脉压力: 测量范围: -300—+280mmHg; 透析器血液入口压: 测量范围: -200—+700mmHg</p> <p>11. 静脉压力: 测量范围: -100—+500mmHg;</p>		

		<p>TMP: 测量范围: -60—+500mmHg; 透析液压力: 测量范围: -500—+500mmHg 12. 透析液浓度: 测量范围: 12.5—16.5mS/cm; 碳酸氢盐浓度: 测量范围: 2.0—7.0mS/cm</p> <p>二. 系统功能概述</p> <p>1. 治疗功能: 具有碳酸氢盐透析功能、单超、透析与单超自由组合的序贯治疗、On-line HDF, On-line HF 治疗模式, 可用碳酸盐干粉、浓缩液以及连接中心供液系统</p> <p>2. 人机交互: ≥12 英寸彩色液晶显示器, 触摸屏操作, 中文操作系统, 治疗、调校、维修界面等全部为中文显示</p> <p>3. 参数显示: 可实时显示治疗过程参数和曲线图形</p> <p>4. 信息记录: 具备装置的设定、报警、操作信息记录功能; 具备配管监视功能, 可提供机器内部液路流程及相关参数的实时显示</p> <p>5. 报警提示功能: 360° 可视外部独立四种颜色报警指示灯, 具有声光报警指示</p> <p>6. ★消毒方式: 具备药液消毒和热消毒方式, 多种自动运转程序可选, 可任意更改, 热水柠檬酸消毒温度最高≥93℃, 消毒脱钙一体化完成时间≤35min</p> <p>7. 后备电池: 标准配置后备电池组件, 在断电时可以自动切换, 能继续进行全面的安全监测, 可维持机器继续工作至少 30 分钟; 具备断电状态保存功能, 任意时刻恢复供电可恢复至断电前的治疗状态</p> <p>8. ★超滤系统: 采用电磁流量计式或复式泵加脱水泵容量式平衡与超滤控制系统</p> <p>9. 配液方式: 先吸 B 液后吸 A 液, B 液浓度误差更小, 同时具有电导度反馈调节系统, 透析液浓度和 B 液浓度可单独监测并控制, 可对酸中毒患者有针对性进行治疗</p> <p>10. 浓度曲线: 可进行可调钠和碳酸氢盐曲线治疗, 可选择线性或梯级自动调整程序设定任意曲线, 并可预存≥8 条曲线, 预存曲线可修改并储存</p> <p>11. 超滤曲线: 可进行可调超滤曲线治疗, 可选择线性或梯级自动调整程序设定任意曲线, 并可预存≥8 条曲线, 预存曲线可修改并储存</p> <p>12. B 液干粉筒组件: 标准配备碳酸氢盐干粉自动配制系统</p> <p>13. ★通讯组件: 标准配备通讯组件, 可连接科室透析管理系统</p> <p>14. 液面调整: 具备动、静脉壶液面电动调整功能</p> <p>15. 原液配方: 原液配方全开放, 默认记忆≥3 种原液配方, 可任意更改</p> <p>16. 透析液过滤: 标准配备双透析液过滤组件, 在线生产置换液, 并且置换液、透析液都经过两个透析液过滤器的双重过滤, 并可使用置换液进行在线预冲</p> <p>17. 耗材: 可使用通用型血路管和透析器等耗材</p> <p>18. 置换液量随血液量的调整, 按比例自动进行调整</p> <p>19. ★Kt/V 计算功能</p> <p>三. 售后服务</p> <p>1. 免费送货上门、安装、调试, 免费培训使用人员和维护人员。</p> <p>2. 故障响应时间: 中标供应商接到故障通知后在 48 小时内到达采购人指定现场进行维修, 按国家及行业标准对故障进行及时处理。</p> <p>3. 投标设备提供 3 年原厂保修及保养服务。</p> <p>4. 培训: 投标人应提供详细培训方案, 培训内容包含设备使用、注意事项、日常维护等。</p>
--	--	---

			1	主机	1台
			2	工具（扳手）	1个
			3	血泵间隙量规	1个
			4	透析器外旁路组件	1套
			5	过滤器	1个
			6	采样管组件	1个
			7	扣带	2个
			8	消毒、酸洗接水盘	1个
			9	小物件搁置架	1个
			10	固定用缓冲垫	4个
			11	固定螺钉	3个
			12	血泵手摇柄	1个
			13	消毒液连接管 （柠檬酸）	1根
			14	酸洗液连接管 （过氧乙酸）	1根
			15	透析器夹子	1个
			16	进水管路	1套
			17	架子	1个
			18	指示灯	1个
			19	Φ8 排液管	3米
			20	透析液过滤器	2根
			21	血容积组件	1套
3	血液净化机	1套	<p>技术参数及性能（配置）要求</p> <p>一、治疗模式要求</p> <p>1、具备持续性血液滤过（CHF）、单纯血浆置换（PE）、双重血浆置换（DFPP）、血浆吸附（PA）等血液净化治疗模式，满足肾脏替代和人工肝治疗要求。</p> <p>★2、具备自设编程程序，可进行手动设置，自行设计临床需要的治疗模式。</p> <p>二、技术参数要求</p> <p>★1、彩色液晶触摸屏全中文显示，可实时显示治疗过程参数和曲线图形。</p> <p>2、具备4个流量泵：血泵、置换液泵、透析液泵、滤过液泵。</p> <p>（1）血液泵（BP）：0，15~225mL/min</p> <p>（2）滤过液泵（FP）：0，5~120mL/min</p> <p>（3）透析液泵（DP）：0，2~50mL/min</p>		

			<p>(4) 置换液泵 (RP): 0, 4~120mL/min</p> <p>★3、具备一体化双位注射泵/抗凝剂泵 (SP), 可同时推进肝素和拮抗剂。 持续流量 0~20mL/h, 追加剂量 0.1ml/s,</p> <p>★4、具备两组振摇夹持器, 自动摇摆, 利于气泡排除, 降低凝血风险。</p> <p>5、具备 6 个压力监测:</p> <p>(1) 动脉压: -53.33~40kPa, ±1.33kPa (-400~300mmHg, ±10mmHg)</p> <p>(2) 滤器入口压: -53.33~40kPa, ±1.33kPa (-400~300mmHg, ±10mmHg)</p> <p>(3) 静脉压: -53.33~40kPa, ±1.33kPa (-400~300mmHg, ±10mmHg)</p> <p>(4) 一级膜外压: -53.33~40kPa, ±1.33kPa (-400~300mmHg, ±10mmHg)</p> <p>(5) 血浆入口压: -53.33~40kPa, ±1.33kPa (-400~300mmHg, ±10mmHg)</p> <p>(6) 二级膜外压: -53.33~40kPa, ±1.33kPa (-400~300mmHg, ±10mmHg)</p> <p>6、具备四组管路截止阀, 自动开启、闭合动作, 完成自动冲洗, 出现异常时锁住管路, 防止气泡进入人体。</p> <p>7、加热器: 两面热板加热方式, 35~40℃</p> <p>8、电子秤: 3 个, 0~5KG</p> <p>9、供血不足检测器: 超声波检测方式</p> <p>10、气泡监测, 超声波检测方式, 检测最小气泡体积: 0.02ml</p> <p>11、补液断流, 超声波检测方式</p> <p>12、滤液断流, 超声波检测方式</p> <p>13、漏血监测, 利用光学原理, 分辨率可达到千分之一。</p> <p>14、液面监测: 静电容量变化方式</p> <p>15、开放式耗材, 可兼容多品牌的耗材, 满足临床多种需求。</p> <p>配置:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">序号</th> <th style="width: 50%;">主机及配件名称</th> <th style="width: 40%;">规格及数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">显示屏</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">流量泵</td> <td style="text-align: center;">4 (血泵、滤过液泵/分浆泵、置换液泵/返浆泵、透析液泵/弃浆泵)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3</td> <td style="text-align: center;">肝素泵</td> <td style="text-align: center;">1 (双位一体化肝素泵)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">体外循环监测系统:</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4.1</td> <td style="text-align: center;">动脉压监测</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4.2</td> <td style="text-align: center;">静脉压监测</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4.3</td> <td style="text-align: center;">跨膜压监测</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4.4</td> <td style="text-align: center;">滤器入口压监测</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> </tbody> </table>	序号	主机及配件名称	规格及数量	1	显示屏	1	2	流量泵	4 (血泵、滤过液泵/分浆泵、置换液泵/返浆泵、透析液泵/弃浆泵)	3	肝素泵	1 (双位一体化肝素泵)	4	体外循环监测系统:		4.1	动脉压监测	1	4.2	静脉压监测	1	4.3	跨膜压监测	1	4.4	滤器入口压监测	1
序号	主机及配件名称	规格及数量																												
1	显示屏	1																												
2	流量泵	4 (血泵、滤过液泵/分浆泵、置换液泵/返浆泵、透析液泵/弃浆泵)																												
3	肝素泵	1 (双位一体化肝素泵)																												
4	体外循环监测系统:																													
4.1	动脉压监测	1																												
4.2	静脉压监测	1																												
4.3	跨膜压监测	1																												
4.4	滤器入口压监测	1																												

			4.5	血浆入口压监测	1
			4.6	一级膜外压监测	1
			4.7	二级膜外压监测	1
			4.8	空气检测器	4（供血不足检测、静脉端气泡检测、补液断流检测、血浆断流检测）
			4.9	静脉管路夹	1
			4.10	漏血检测器	1
			5	液体平衡称重系统	3
			6	加热系统	1（双面板加温）
			7	管路截止阀	4（电磁开闭式）
			8	滤器夹持器	2（自动振摇夹持器）
			9	输液杆	1

二、商务要求表

产品要求	<p>1、提供国家规定的医疗器械资质证件。</p> <p>2、符合国家有关技术标准。</p>
售后服务及要求	<p>1、按国家有关产品“三包”规定执行“三包”；免费保修期不少于 1 年；并应附有详细的售后（含维修响应、备品配件供应及价格、质保期满后的维护费等内容）服务承诺条款。维修响应时间为 20 分钟，24 小时到现场解决问题。</p> <p>2、交货期：签订合同时定。</p> <p>3、交货地点：广西河池市。采购人指定地点。</p> <p>4、所有进口原装产品在交货时，必须附有该台设备进口的相关证件（海关、检验检疫、注册证等），机身号码与进口的证件必须相符；询价文件中必须附有该设备的彩色图片，图片上要有详细的技术参数说明，并加盖生产厂家或国内总代理单位公章；并提供中文版操作手册 2 套。</p> <p>5、其他要求：免费送货上门，免费安装调试，保证设备验收合格并能正常运行。厂家免费提供操作培训和维修培训。</p>

三、付款

付款条件	货到验收合格、正常使用后 6 个月付 95% 货款，余 5% 作质保金，在质保期满后两周内付清。
------	--

四、投标人的资信要求表

政策性加分条件	符合节能环保等国家政策要求。
原厂商供货证明	▲若投标产品为进口产品时，投标人为非生产厂家（或授权代理商）的，投标时投标文件中必须提供所投产品生产厂家（或授权代理商）针对本项目的供货证明原件（同一品牌只能供货给一家供应商参加投标）。
能力或业绩要求	无要求

五、验收条款

质量标准	符合国家及行业有关标准，并符合招标投标有关质量要求
验收方法及方案	采购人指定地点验收，由采购单位及中标单位双方验收
<p>▲验收条件及标准：</p> <p>1.货物到达现场后，中标人应在使用单位人员在场情况下当面开箱，共同清点、检查外观，作出开箱记录，双方签字确认。</p> <p>2.中标人应保证货物到达采购人所在地完好无损，如有缺漏、损坏，由中标人负责调换、补齐或赔偿。</p> <p>3.中标人应提供完备的技术资料、装箱单和合格证等，并派遣专业技术人员进行现场安装调试。验收合格条件如下：</p> <p>3.1 设备技术参数与采购合同一致，性能指标达到规定的标准。</p> <p>3.2 货物技术资料、装箱单、合格证等资料齐全。</p> <p>3.3 在系统试运行期间所出现的问题得到解决，并运行正常。</p> <p>3.4 在规定时间内完成交货并验收，并经采购人确认。</p> <p>4.产品在安装调试并试运行符合要求后，才作为最终验收。</p> <p>5.中标人提供的货物未达到招标文件规定要求，且对采购人造成损失的，由中标人承担一切责任，并赔偿所造成的损失。</p> <p>6. 中标供应商必须于供货时向采购人提供所投产品的注册时的检测检验报告书、产品白皮书、提供操作手册一套等资料材料，以便核实相关资质和技术参数，否则不予验收。</p> <p>7.产品包装材料归采购人所有。</p>	

六、采购人对项目的特殊要求及说明

采购人的特殊要求及说明	1、如投标产品选用进口产品，在交货时，必须附有该设备进口的相关证件（海关、检验检疫、注册证等），机身号码与进口的证件必须相符。
核心产品	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。
知识产权	采购人在中华人民共和国境内使用投标人提供的货物及服务时免受第三方提出的侵犯其专利权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，中标人应承担由此而引起的一切法律责任和费用。
技术及售后保障	投标人对其提供产品的使用和操作应尽培训义务。投标人应提供对采购人的基本免费培训，使采购人使用人员能够正常操作。
其他商务要求内容	(一) 投标人必须在投标文件中对以上条款和服务承诺明确列出，承诺内容必须达到本篇及招标文件其他条款的要求。 (二) 其他未尽事宜由供需双方在采购合同中详细约定。

第三章 投标人须知

前 附 表

序号	编列内容
1	项目名称：血液透析设备 项目编号：HCZC2021-G1-020115-GDHC
2	投标报价及费用：1、本项目投标应以人民币报价；2、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；3、本项目的代理服务费由中标人向采购代理机构支付。
3	澄清与修改：投标人发现招标文件有误或有不合理要求的，必须在收到招标文件之日起七个工作日内以书面形式要求采购人、采购代理机构澄清。
4	投标有效期：60个日历日，自投标截止之日起至政府采购合同签订之日止。
5	投标保证金：必须按《招标公告》第八条规定交纳，否则视为无效投标保证金。
6	投标保证金：人民币贰万伍仟元整（¥25000.00元）； 投标保证金交纳形式：支票、汇票、本票、保函、转账等非现金形式。投标保证金于截标时间前必须从竞标人基本账户转出并到达指定银行账户，否则视为无效投标保证金。 账户名称：河池市公共资源交易中心 开户银行： 银行账号： 本项目不接受现金形式或从个人账户转出的投标保证金，在进账凭证上注明资金用途、竞标项目名称及标段号，以便查对核实。 竞标保证金退还： 1、投标保证金的退还均以转账形式退回到投标人银行账户。 2、投标人在缴纳投标保证金时，需在进账凭证上明确资金用途和投标项目名称及标段号，以便查对核实。
7	投标文件份数：正本一套、副本四套，共五套；开标一览表1份。
8	投标截止时间及地点：2021年 月 日 时 分整于河池市公共资源交易中心（地址：河池市金城江区城东新区肯旺桥西侧北面市工人文化宫办公大楼五楼）。 递交投标文件说明： 投标人代表凭其有效的身份证明原件及复印件、法定代表人授权委托书原件签到后递交投标文件； 投标人法定代表人凭其有效的身份证明原件及复印件、法定代表人身份证明书原件签到后递交投标文件。

	<p>对未提供或提供不全投标人代表（投标人法定代表人）相应身份证明和法定代表人授权委托书（法定代表人身份证明书）的，或投标人代表（投标人法定代表人）相应身份证明和法定代表人授权委托书（法定代表人身份证明书）无效的，其为无效投标文件，采购代理机构应当拒收。</p>
9	<p>开标时间及地点：2021 年 月 日 时 分整于<u>河池市公共资源交易中心（地址：河池市金城江区城东新区肯旺桥西侧北面市工人文化宫办公大楼五楼）。</u></p>
10	<p>评标方法：综合评分法</p>
11	<p>签订合同时间：中标通知书发出后15日内。</p>
12	<p>采购资金来源：自筹资金</p>
13	<p>解释：本招标文件的解释权属于招标采购单位。</p>
14	<p>1、本招标文件中描述投标人的“公章”是指根据我国对公章的管理规定，用投标人法定主体行为名称制作的印章，除本招标文件有特殊规定外，投标人的财务章、部门章、分公司章、工会章、合同章、投标专用章、业务专用章等其它形式印章均不能代替公章。</p> <p>2、本招标文件中描述投标人的“签字”是指投标人的法定代表人或被授权人亲自在招标文件规定签署处亲笔写上个人的名字的行为，私章、签字章、印鉴、影印等其它形式均不能代替亲笔签字。</p>

一、总 则

(一) 适用范围

本招标文件适用于本项目的招标、投标、评标、定标、验收、合同履行、付款等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

(二) 定义

1. “招标采购单位”系指组织本次招标的采购人及采购代理机构。
2. “投标人”系指向招标方提交投标文件的单位或自然人。
3. “产品”系指供方按招标文件规定，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。
4. “服务”系指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。
5. “项目”系指投标人按招标文件规定向采购人提供的产品和服务。
6. “书面形式”包括信函、传真、电报等。
7. “▲”系指实质性要求的技术指标、主要功能项目条款。
8. “允许偏离的技术、性能指标或者辅助功能项目”系指不带“▲”的非实质性要求的技术指标、主要功能项目条款。

(三) 招标方式

公开招标方式。

(四) 投标委托

投标人代表须携带个人有效身份证件。如投标人代表不是法定代表人，须有法定代表人出具的授权委托书（正本用原件，副本用复印件，格式见第四部分）。

(五) 投标费用

投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用（招标文件有相关规定的除外）。

(六) 联合体投标

1. 本项目明确不接受联合体形式投标的，本招标文件所有相关联合体要求及格式文件均不适用。
投标人以联合体形式参加投标的，投标无效。

(七) 转包与分包

1. 本项目不允许转包。
2. 本项目不可以分包。

(八) 特别说明：

▲1. 多家供应商参加投标，若其中两家或两家以上供应商的法定代表人为同一人或相互之间存在投资关系且达到控股的，应当按一个供应商认定。

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采取随机抽取方式确定一个投标人获得中标人推荐资格。

非单一产品采购项目，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。

▲2. 投标人投标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为本法人所拥有。投标人投标所使用的采购项目实施人员必须为本法人员工（或必须为本法人或控股公司正式员工）。

▲3. 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求提交投标文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

▲4. 投标人在投标活动中提供任何虚假材料，其投标无效，并报监管部门查处；中标后发现的，中标人须依照《中华人民共和国消费者权益保护法》规定赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法投标人的行政与刑事责任。

▲5. 在政府采购活动中，采购人员及相关人员与投标人有下列利害关系之一的，应当回避：

- (1) 参加采购活动前3年内与投标人存在劳动关系；
- (2) 参加采购活动前3年内担任投标人的董事、监事；
- (3) 参加采购活动前3年内是投标人的控股股东或者实际控制人；
- (4) 与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- (5) 与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

投标人认为采购人员及相关人员与其他投标人有利害关系的，可以向采购人或者采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。采购人或者采购代理机构应当及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

▲6. 有下列情形之一的视为投标人相互串通投标，投标文件将被视为无效：

- (1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；或不同投标人报名的IP地址一致的；
- (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (3) 不同的投标人的投标文件载明的项目管理员为同一个人；
- (4) 不同投标人的投标文件异常一致或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账户转出。

▲7. 供应商有下列情形之一的，属于恶意串通行为：

(1) 供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关信息并修改其投标文件或者响应文件；

(2) 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件；

(3) 供应商之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容；

(4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；

(5) 供应商之间事先约定一致抬高或者压低投标报价，或者在招标项目中事先约定轮流以高价位或者低价位中标，或者事先约定由某一特定供应商中标，然后再参加投标；

(6) 供应商之间商定部分供应商放弃参加招标采购活动或者放弃中标；

(7) 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商中标或者排斥其他供应商的其他串通行为。

▲8. 关联供应商不得参加同一合同项下招标采购活动，否则投标文件将被视为无效：

(1) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同的供应商，不得参加同一合同项下的招标采购活动；

(2) 生产厂商授权给供应商后自己不得参加同一合同项下的招标采购活动；生产厂商对同一品牌同一型号的货物，仅能委托一个代理商参加投标。

▲9. 出现下列情形之一的，在评审过程中，取其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评审；当报价相同时，则由采购人自主选择确定一个参加评审的投标人，其他投标无效：

(1) 提供相同品牌产品的不同投标人参加单一产品的同一合同项下的政府采购活动的。

(2) 非单一产品采购项目中，多家投标人提供的核心产品品牌相同的。核心产品的名称应当在招标文件中载明。

(九) 质疑和投诉

1. 投标人认为招标文件、招标过程或中标结果使自己的合法权益受到损害的，应当在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。具体计算时间如下：

(1) 对可以质疑的招标文件提出质疑的，为收到招标文件之日；

(2) 对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

(3) 对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

投标人对招标采购单位的质疑答复不满意或者招标采购单位未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监管部门投诉。

2. 质疑、投诉应当采用书面形式，质疑书、投诉书均应明确阐述招标文件、招标过程或中标结果中使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、依据和证据及其来源或线索，便于有关单位调查、答复和处理。

二、招标文件

(一) 招标文件的构成

1. 招标公告；
2. 投标人须知；
3. 评标办法及标准；
4. 合同主要条款；

5. 招标需求；
6. 投标文件格式。

（二）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）招标文件的澄清与修改

1. 投标人应认真阅读本招标文件，发现其中有误或有不合理要求的，投标人必须在本须知前附表（以下简称“前附表”）第3项规定的时间前以书面形式要求招标采购单位澄清。采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清、答复、修改或补充的，应当在招标文件要求提交投标文件截止时间十五日前，在相关媒体上发布更正公告，不足十五日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。投标人自行在媒体上进行查询并视为已经收到更正公告内容。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

2. 招标文件澄清、答复、修改、补充的内容为招标文件的组成部分。当招标文件与招标文件的答复、澄清、修改、补充通知就同一内容的表述不一致时，以最后发出的书面文件为准。

3. 招标文件的澄清、答复、修改或补充都应该通过本代理机构以法定形式发布，采购人非通过本机构，不得擅自澄清、答复、修改或补充招标文件。

4. 采购人可以视采购具体情况，延长投标截止时间和开标时间，但至少应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间三日前将变更时间在发布招标公告的媒体上发布变更公告，各投标人自行在媒体上查询并视为已经收到变更公告内容。

三、投标文件的编制

（一）投标文件的组成

投标文件由报价文件、资格证明文件、商务文件及技术文件四部分组成。

1. 报价文件【第（1）-（3）项为必须提供，否则作投标无效处理】：

- （1）投标函（格式见附件）；
- （2）投标报价明细表（格式见附件）；
- （3）开标一览表（单独封装，格式见附件）；
- （4）投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）；

2. 资信证明文件【必须提供，否则作投标无效处理】：

- （1）投标保证金提交凭证，不按招标文件规定缴纳保证金则视为无效投标；（加盖单位公章）
- （2）投标声明书（格式见附件）；
- （3）法定代表人身份证明（格式见附件）、法定代表人有效身份证正反面复印件；（加盖单位公章）
- （4）法定代表人授权委托书（格式见附件）及被授权人有效身份证正反面复印件（委托时必须提供，

委托书必须明确委托权限及时间，否则将被当作资格审查不合格而取消投标资格)；(加盖单位公章)

(5) 投标人有效的“营业执照”副本复印件及有效的投标人组织机构代码证(正本或副本)复印件(提供的营业执照为“三证合一”的，则不需要提供)；(加盖单位公章)

(6) 投标人须提供国家主管部门颁发的有效的医疗器械生产许可证复印件，或按《医疗器械经营监督管理办法》(国家食品药品监督管理总局第8号令)医疗器械分类管理要求具有有效的医疗器械经营许可证复印件或具有有效的医疗器械经营备案凭证复印件；(加盖单位公章)

(7) 产品合格证明文件。

3. 商务文件【第(1) - (4)项为必须提供，否则作投标无效处理。其他如有请提供】:

(1) 商务响应表(格式见附件)；

(2) 投标人近三个月缴纳社保费的缴费凭证复印件；无缴费记录的，应提供由供应商所在地主管部门出具的《缴纳或免缴社保费证明》；(必须提供，加盖公章,新设立的企业按实际情况提供)；

(3) 投标人最近一个季度依法缴纳税收[税费凭证复印件，或者依法缴纳税费或依法免缴税费的证明(格式自拟)；

(4) 安全生产许可证或者产品代理资格证明文件；

(5) 类似案例成功的业绩(投标人同类项目实施情况一览表、合同复印件、用户验收报告、用户评价)；

(6) 其他特殊资质证书(如属于小型、微型企业的，须提供工商注册地的工业和信息化部门出具的相关证明材料；本地化服务能力等)；

(7) 节能环保等方面的资质证书；

(8) 投标人质量管理体系等方面的认证证书；

(9) 投标人认为可以证明其能力或业绩的其他材料；

(10) 投标人关于产品生产时间、升级或者更新淘汰计划、配件供应以及本单位债务纠纷、违法违规记录等方面的情况(内容见投标声明书)

(11) 投标人情况介绍；

(12) 经审计投标人近两年的年度财务报表复印件(年度财务报表均应加盖审计单位审计章)；

4. 技术文件【第(1) - (3)项为必须提供，否则作投标无效处理。其他如有请提供】:

(1) 设备配置清单(均不含报价)；

(2) 技术响应表；

(3) 技术服务、技术培训、售后服务的内容和措施

(4) 原厂出厂配置表及原厂中文使用说明书；

(5) 若投标产品为进口产品时，生产厂家或授权代理商（以产品注册证为准）出具针对本项目的供货证明，必须有生产厂家或授权代理商法人代表签名，无签名为无效供货证明（当区域代理或经销商之间转供货时，供货链不能中断，必须提供相互之间的供货证明），以无效投标处理。（代理时必须提供原件，同一品牌只能供货一家供应商参加投标）；

(6) 生产厂家或其授权代理商售后服务承诺书（明确质保期，格式自拟）；

(7) 投标人建议的安装、调试、验收方法或方案；

(8) 产品出厂标准、质量检测报告（其中有精度要求的仪器设备类政府采购项目，应当要求投标人提供由第三方精度检测报告或由采购人在投标前组织的精度实测数据）；

(9) 项目实施人员一览表；

(10) 优惠条件：投标人承诺给予招标人的各种优惠条件，包括售后服务、备品备件、专用耗材等方面的优惠；

(11) 投标人对本项目的合理化建议和改进措施；

(12) 投标人需要说明的其他文件和说明（格式略）。

注：以上有关材料应真实有效，并加盖投标人公章（扫描公章无效），属于“原件备查”的文件必须于本项目截标前与投标文件同时提交，否则，拒收其投标文件；法定代表人授权委托书、投标声明书、投标函、开标一览表必须由法定代表人或授权代表在规定签章处逐一签字并加盖单位公章（其中，投标声明书必须有法定代表人签字，法定代表人授权委托书必须有法定代表人签字及被授权人签字），否则作投标无效处理。

（二）投标文件的语言及计量

1. 投标文件以及投标方与招标方就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文汉语书写。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。

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. 投标报价是履行合同的最终价格，应包括货物、随配附件、配置系统、备品备件、工具、运抵指定交货地点、安装、安装所需材料、调试的各种费用、人员培训费（至少培训二人）和售后服务、税金、质保期运行维护费及其他所有成本费用的总和。

3. 投标人必须就所投的全部内容作完整唯一报价，漏项报价的或有选择的或有条件的报价，其投标将视为无效。

4. 对于本文件中未列明，而投标人认为必需的费用也需列入总报价。在合同实施时，采购人将不予支付中标供应商没有列入的项目费用，并认为此项目的费用已包括在总报价中。

5. 投标人之间不得相互串通投标报价，不得妨碍其他投标人的公平竞争，不得损害采购单位或者其他投标人的合法权益。

（四）投标文件的有效期

1. 投标文件有效期按须知前附表规定的时间，有效期不足的投标文件将被拒绝。

2. 在特殊情况下，采购人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. 中标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

1. 投标人须按须知前附表的规定提交投标保证金。否则，其投标将被拒绝。

2. 投标保证金交纳形式：支票、汇票、本票、保函、转账等非现金形式。投标保证金必须从投标人银行账户转出并到达指定银行账户，否则视为无效投标保证金。本项目不接受现金形式或从个人账户转出的投标保证金。

3. 投标保证金退还：①投标保证金的退还均以转账形式退回到投标人银行账户；②投标人在缴纳投标保证金时，需在进账凭证上明确资金用途和投标项目名称，以便查对核实。

4. 投标保证金不计息。

5. 投标人有下列情形之一的，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）未按规定提交质量保证金的；

（3）投标人在投标过程中弄虚作假，提供虚假材料的；

（4）中标人无正当理由不与采购人签订合同的；

（5）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采购人同意，将中标项目分包给他人的；

（6）拒绝履行合同义务的；

（7）其他严重扰乱招投标程序的。

（六）投标文件的签署和份数

1. 投标人应按本招标文件规定的格式和顺序编制、装订投标文件并标注页码，投标文件内容不完整、编排混乱导致投标文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，是投标人的责任。

2. 投标文件应按报价文件、资格证明文件、商务文件及技术文件顺序编制并装订成册，投标文件正本一份，副本4份，投标文件的封面应注明“正本”、“副本”字样。活页装订的投标文件将被拒绝。

3. 投标文件的正本需打印或用不褪色的墨水填写，投标文件正本除本《投标人须知》中规定的可提供复印件外均须提供原件，副本可为正本的复印件，一旦正本和副本不符，以正本为准。

4. 投标文件须由投标人在规定位置盖公章并由法定代表人或法定代表人的授权委托人签署，投标人应写全称。

5. 投标文件不得涂改，若有修改错漏处，须加盖单位公章及法定代表人（或授权委托人）签字或盖印鉴章。投标文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标人负责。

（七）投标文件的封装、递交、修改和撤回

1. 投标文件的封装

1.1 投标文件正副本全部密封在一个内包封的投标文件袋（盒、箱），其中《开标一览表》（格式见附件）应单独用文件袋（盒、箱）密封，然后将这两个文件袋（盒、箱）一并装入一个外包封的投标文件袋（盒、箱）中并加以密封，所有封贴处必须密封后签字（投标人法定代表人或其委托代理人签字均可，当为代理人签字时由代理人在开标会上随身携带授权书原件以备核验）或盖投标人单位公章。

投标文件的包装封面上应注明投标人名称、投标人地址、投标文件名称（资信/商务文件或者技术文件或报价文件或开标一览表等）、投标项目名称、项目编号、所投分标及“开标时启封”字样并由法定代表人签章及加盖竞标人公章。

1.2 未按规定密封或标记的投标文件将被拒绝接收，由此造成的后果由投标人承担。

2. 投标文件的递交

2.1 投标文件的递交不得迟于本须知前附表规定的截止时间。

2.2 投标人必须在规定时间内将投标文件送到本须知前附表规定地点，采购代理机构工作人员收到投标文件后，应当如实记载投标文件的送达时间和密封情况，签收保存，并向投标人出具签收回执，超过投标截止时间送达的投标文件将不予受理。

2.3 投标文件的递交由投标人授权代表凭有效证明资料亲自递交，资料不齐或不合格的，该投标文件将被拒绝接收。

2.3.1 授权代表为法定代表人的，须出示其有效身份证原件、法定代表人身份证明材料原件等有效证明资料；

2.3.2 授权代表为非法定代表人的，须出示其有效身份证原件、法定代表人授权委托书原件等有效证明资料。

3. 投标文件的修改或撤回

投标人在投标截止时间之前，可以对已提交的投标文件进行修改或撤回，并书面通知招标人或采购代理机构；投标截止时间后，投标人不得撤回、修改投标文件。修改后重新递交的投标文件应当按本招标文件的要求签署、盖章和密封。

4. 在招标文件要求提交投标文件的截止时间之后送达的投标文件，为无效投标文件，招标采购单位应当拒收。

（八）投标无效的情形

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，但经评标委员会认定属于投标人疏忽、笔误所造成的差错，应当允许其在评标结束之前进行修改或者补正（可以是复印件、传真件等，原件必须加盖单位公章）。修改或者补正投标文件必须以书面形式进行，并应在中标结果公告之前查核原件。限期内不补正或经补正后仍不符合招标文件要求的，应认定其投标无效。投标人修改、补正投标文件后，不影响评标委员会对其投标文件所作的评价和评分结果。

1. 在符合性审查和商务评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

- （1）超越了按照法律法规规定必须获得行政许可或者行政审批的经营范围的；
- （2）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；
- （3）投标文件无法定代表人或其授权委托代理人签字，或未提供法定代表人身份证明、法定代表人授权委托书、投标声明书或者填写项目不齐全的；
- （4）投标代表人未能出具有效身份证明或与法定代表人授权委托人身份不符的；
- （5）项目填写不齐全或者内容虚假的；
- （6）投标文件的实质性内容未使用中文表述、意思表述不明确、前后矛盾或者使用计量单位不符合招标文件要求的（经评标委员会认定并允许其当场更正的笔误除外）；
- （7）投标有效期、交货时间、质保期、售后服务等商务条款不能满足招标文件要求的；
- （8）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；
- （9）未按照招标文件的规定提交投标保证金的；
- （10）投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- （11）法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

2. 在技术评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

（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）明显不符合招标文件要求的规格型号、质量标准，或者与招标文件中标“▲”的技术指标、主要功能项目发生实质性负偏离的；

(3) 允许偏离的技术、性能指标或者辅助功能项目发生负偏离达“投标人须知前附表”规定项(含)数以上的;

(4) 投标技术方案不明确, 存在一个或一个以上备选(替代)投标方案的;

(5) 与其他参加本次投标供应商的投标文件(技术文件)的文字表述内容差错相同二处以上的;

3. 在报价评审时, 如发现下列情形之一的, 投标文件将被视为无效:

(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) 报价超出最高限价, 或者超出采购预算金额, 采购人不能支付的;

(3) 投标报价具有选择性, 或者开标价格与投标文件承诺的优惠(折扣)价格不一致的;

(4) 投标人未就所投项目的全部内容作完整唯一报价的, 或有漏项报价的或有选择的或有条件的报价的;

4. 被拒绝的投标文件为无效。

四、开标

(一) 开标准备

采购代理机构将在须知前附表规定的时间和地点进行开标, 投标人的法定代表人或其授权代表应参加开标会并签到。投标人的法定代表人或其授权代表未按时签到的, 视同放弃开标监督权利、认可开标结果。投标截止时间结束后, 参加投标的供应商不足三家, 应予废标。

(二) 开标程序:

1. 开标会由采购代理机构主持, 主持人宣布开标会议开始;

2. 主持人介绍参加开标会的人员名单;

3. 主持人宣布评标期间的有关事项; 告知应当回避的情形, 提请有关人员回避;

4. 投标人或其当场推荐的代表, 或者招标采购单位委托的公证机构检查投标文件密封的完整性并签字确认;

5. 唱标: 经投标人确认投标文件密封无误后, 由采购代理机构工作当众拆封, 宣布投标人名称、投标价格和其他需要宣布的内容; 未宣读的投标价格和招标文件允许提供和备选投标方案等实质内容, 评标时不予承认。

6. 开标过程由采购代理机构如实记录, 由参加开标的各投标人代表对开标记录进行当场校核及勘误, 并签字确认; 同时由记录人、监督人当场签字确认。投标人代表未到场签字确认或者拒绝签字确认的, 视同认可开标结果, 不影响评标过程;

7. 开标会议结束。

五、资格审查

（一）资格审查

1. 开标结束后，采购人、采购代理机构根据双方签订的代理协议约定，应当依法对投标人的资格进行审查。合格投标人不足三家的，不得评标。

2. 资格审查标准为本招标文件中载明对投标人资格要求条件。本项目资格审查采用合格制，凡符合招标文件规定的投标人资格要求条件的投标人均通过资格审查。

3. 投标人有下列情形之一的，资格审查不通过：

- （1）不符合货物采购有关规定条件的供应商的。
- （2）未在国内注册（指按国家有关规定要求注册的），生产或经营本次招标采购内容，具备法人资格的供应商。
- （3）未取得有效的医疗器械生产或经营许可证的。
- （4）未按规定加纳投标保证金的。
- （5）以联合体形式投标的。
- （6）未购买本招标文件的投标人投标的。
- （7）不按照招标文件要求提供合格。

六、评标

（一）组建评标委员会

本项目的评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成，成员人数应当为七人以上（含七人）的单数。其中，技术、经济等方面的专家不得少于成员总数的三分之二。

（二）评标的方式

本项目采用不公开方式评标，评标的依据为招标文件和投标文件。

（三）评标程序

1. 符合性审查

评标委员会对通过资格审查的投标文件的完整性、合法性等进行符合性审查。对于带“▲”的参数，必须百分之百满足招标文件要求，否则投标无效。

2. 澄清补正

对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正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。

评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明。

3. 比较与评价

- （1）评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务

和技术评估，综合比较与评价。

(2) 评标委员会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。

(3) 评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和标准计算各投标人的报价得分。在计算过程中，不得去掉最高报价或最低报价。

(4) 各投标人的得分为所有评委的有效评分的算术平均数。

(5) 评标委员会按照招标文件中规定推荐中标候选人。

(6) 起草并签署评标报告。评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。评标委员会应当在评标报告上签字，对自己的评标意见承担法律责任。对评标过程中需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的评标委员会应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

4. 技术参数偏离评定标准

(1) 技术响应表与招标文件参数比较有漏项的，漏项以负偏离评定，并在投标文件注明。

(2) 实际是负偏离的参数，响应表中注明负偏离，评标专家认为不影响设备质量、使用与档次，验收时以负偏离验收。如果对质量、使用与档次有影响的，请在投标文件注明。

(3) 实际是负偏离的参数，在投标文件偏离说明标为无偏离或正偏离，以虚假应标评定。

(4) 实际是无偏离参数，响应表偏离说明标为正偏离，以虚假应标评定。

(5) 备用功能。是指设备主机具备相应的功能，但需要增加相应的软件硬件配件才能实现，除非需要在期限内升级，本次采购中不设“备用功能”参数，需要这种功能时，参数必须有明确注明“备用功能”字样。如果招标文件中出现“可配”、“选配”不确定意义的字样，不能作“可配可不配”解释，而是必须配备。如果投标文件中出现“可配”、“选配”不确定意义的字样，必须要求投标人澄清，如果达不到“必须配”要求，以负偏离评定。

(6) 对于以采购参数不同的参数概念应标，应标时出现张冠李戴现象，如以“速度”参数响应“长度”参数等，以负偏离评定。

(7) 替代技术或同类技术，指用另一种与采购参数完全不一样的技术应标，必须提供技术白皮书或检测报告或厂家出具的证明书，说明与采购参数原理不同但目的与效果相同，如果不提供，评定为负偏离。

(8) 对于以含义相同而名字不同的参数名称响应，投标文件必须提供白皮书等有效证明材料，否

则评定为负偏离

(9) 复合参数，一个参数条款中有多个技术指标，必须百分之百响应。如果只响应其中一部份指标，以负偏离评定。

(10) 对于区间涵盖值参数，如“频率范围为 $x-y$ ，”等，其下界值更低，上界值更高，才能评定正偏离；其中一端负偏离，不管另一端实际情况如何，均评定负偏离。

(11) 对于区间任意值参数，如：“ $a \leq \times \times \text{尺寸} \leq b$ ”，“ $\times \times \text{尺寸}$ ”在 $a-b$ 区间内任意一个数值均为无偏离，超出约定区间范围为负偏离，此类参数没有正偏离

(12) 对于指定值参数：不是大于值也不是小于值，更不是区间值，只有应标数据一致，才能定为无偏离，应标参数不一致，为负偏离，此参数没有正偏离。如果与应标参数不一致，而响应为“无偏离”，以虚假应标论处。

(13) 对于“ \geq ”参数，应标时标明实际数据，偏离说明要么是“=”要么是“ $>$ ”，如果出现“ \geq ”而偏离说明标明为“无偏离”，以负偏离评定，（“ \leq ”类参数，应标要求等同）

(14) 投标文件的偏离说明与评标专家评定结果不一致的，为虚假应标。

(15) 有虚假应标情形之一或者带“▲”不能百分之百满足情况之一的，投标无效。

（四）澄清问题的形式

对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权代表签字或盖公章确认，并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。

（五）错误修正

1. 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) 投标文件中开标一览表内容与投标文件中报价明细表内容不一致的，以开标一览表为准；
- (2) 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；
- (3) 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；
- (4) 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。

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，投标人同意并签字确认后，调整后的投标报价对投标人具有约束作用。如果投标人不接受修正后的报价，则其投标将作为无效投标处理。

2. 修正后的最终投标报价若超过采购预算金额，投标人的投标文件作废标处理。

3. 修正后的最终投标报价仅作为签订合同的一个依据，不参与评标得分的计算。

- (1) 若修正后的最终投标报价小于开标时的开标一览表文字报价，则签订合同时以修正后的最终

投标报价为准；

(2) 若修正后的最终投标报价大于开标时的开标一览表文字报价，则签订合同时以开标时的开标一览表文字报价为准，同时按比例修正相应项目的单价或总价。

(六) 评委表决

1. 评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

2. 在评标过程中出现法律法规和招标文件均没有明确规定的情形时，由评标委员会现场协商解决，协商不一致的，由全体评委投票表决，以得票率二分之一以上专家的意见为准。

(七) 评标原则和评标办法

1. 评标原则。评标委员会必须公平、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；评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触。

2. 评标办法。本项目将按须知前附表规定的评标办法进行评标，具体评标内容及评分标准等详见第四章：评标办法及评分标准。

(八) 评标过程的监控

本项目评标过程实行全程录音、录像监控，投标人在评标过程中所进行的试图影响评标结果的不公正活动，可能导致其投标被拒绝。

七、评标结果

(一) 采购代理机构将在评标结束后 2 个工作日内将评标报告送采购人，采购人在 5 个工作日内按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标供应商，中标候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取的方式确定中标人，采购人也可以事先授权评标委员会直接确定中标供应商。

(二) 中标供应商确定后，采购代理机构在招标公告发布的媒体上发布中标公告。

(三) 在发布中标公告的同时，采购代理机构向中标供应商发出中标通知书。

(四) 投标人认为招标文件、招标过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其利益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购代理机构提出质疑，并及时索要书面回执。

(五) 采购代理机构应当按照有关规定就采购人委托授权范围内的事项在收到投标人的书面质疑后七个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

(六) 采购代理机构无义务向中标的供应商解释未中标原因和退还投标文件。

八、签订合同

(一) 合同授予标准

合同将授予被确定实质上相应招标文件要求，具备履行合同能力，综合评分排名第一的投标人。

（二）履约保证金

不提交

（三）签订合同

1. 投标人接到中标通知书后，按须知前附表规定向采购人出示相关资格证件，经采购人核验合格后方可签订合同

2. 投标人接到中标通知书后，应按中标通知书规定的时间、地点与采购人签订合同。

3. 如中标供应商不按中标通知书的规定签订合同，则按中标供应商违约处理，采购代理机构将没收中标供应商投标的全部投标保证金并上缴同级财政国库。

4. 中标供应商因不可抗力或者自身原因不能履行采购合同的，采购人可以与中标供应商之后排名第一的中标候选人签订采购合同，以此类推或重新组织采购。

八、其他事项

（一）代理服务费

1. 此项目的代理服务费在签订合同前，中标人应向采购代理机构一次付清代理服务费。

（二）采购代理机构交纳招标代理服务费专用账户：

单位名称：国鼎和诚招标咨询有限公司河池分公司

开户行信息：中国农业银行河池东江分理处

账 号：20506001040006485

第四章 评标办法及评分标准

评标办法及评分标准

一、评标原则

(一) 评委构成：本招标采购项目的评委分别由依法组成的评审专家、采购单位代表共五人以上单数构成，其中专家人数不少于成员总数的三分之二。

(二) 评标依据：评委将以招投标文件为评标依据。

(三) 评标方式：以封闭方式进行。评定方法中划分档次的，由评委综合定档，各评委成员在档次范围内独立打分，以各评委平均分作为某投标人某项对应分值。

(四) 在评标过程中，评标委员会认为某些产品投标报价明显不合理【投标价格明显低于多数投标人投标报价却高于其投标产品自身市场价格(以采购单位对该投标产品的审计价格并经评标委员会及监督人员同意的价格作为市场价格)，并且投标文件未对此进行相关说明或者说明理由不被采购单位采纳的】，视为用低端产品恶意谋取中标行为，可能影响商品质量或不能诚信履约，投标无效。

二、评标方法

(一) 对进入详评的，采用百分制综合评分法。

(二) 计分办法（按四舍五入取至百分位）：

1、价格分……………满分 30 分

为了避免价格的恶性竞争，保证整体项目的质量和确保服务质量，如果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，评标委员会有权要求投标人在规定的时间内提供本项目成本分析报告，同时提供（包括但不限于）以下支撑证明材料：投标文件中投标人自身出具的产品详细价格构成说明函原件[包括进货成本、管理费用、人员成本构成、物流运输成本、税收等所有成本和利润；提供近两年经第三方具备审计资质的机构出具的审计报告（包括其固定资产成本及折旧、管理成本、人工费成本（如人员工资、奖金、福利及差旅等费用、税收等所有成本及利润）复印件（原件现场核查）；提供至少 2 个类似业绩的费用成本组成明细（并提供该合同复印件，原件现场核查）]及相关证明材料供评委审查。非生产厂家投标人同时还须提供全部货物生产厂家出具的详细价格构成说明函原件[包括进货成本、管理费用、人员成本构成、物流运输成本、税收等所有成本和利润；提供近两年经第三方具备审计资质的机构出具的审计报告（包括其固定资产成本及折旧、管理成本、人工费成本（如人员工资、奖金、福利及差旅等费用、税收等所有成本及利润）复印件（原件现场核查）；提供至少 3 个类似业绩的费用成本组成明细（需要附上合同复印件，原件现场核查）]及相关证明材料、全部货物生产厂家的联系人和联系电话以供确认。以上资料必须齐全，并且相关资料真实性及合理性必须完全为评标委员会所接受。如未在规定时间内提供以上材料或材料不能证明其报价合理性的，将作无效投标处理。投标人可提前做好相关材料准备工作。

(1) 评标价为投标人的投标报价进行政策性扣除后的价格，评标价只是作为评标时使用。最终中标人的中标金额=投标报价。

(2) 按照《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库[2020]46号)之规定，投标人为小型和微型企业，并在其投标文件中提供《中小企业声明函》或者相关职能部门出具的证明材料，且其所投标产品为小型和微型企业产品的，对其投标价格给予10%的扣除。

(3) 按照《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)的规定，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。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。

(4) 按照《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，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位参加政府采购活动时，应当提供该通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

(5) 政策性扣除计算方法。

投标人被认定为监狱企业或残疾人福利性单位或小型和微型企业且其所投标产品为小型和微型企业产品的，该投标人的投标报价给予10%的扣除，扣除后的价格为评标报价，即评标报价=投标报价 \times (1-10%)；大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体投标，且联合体协议中约定小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，联合体投标价给予2%的扣除，扣除后的价格为评标价，即评标报价=投标报价 \times (1-2%)；除上述情况外，评标报价=投标报价。

(6) 以进入综合评分环节的最低的评标报价为基准价，基准价报价得分为30分。

(7) 价格分计算公式：某投标人价格分=基准价/某投标人评标报价金额 \times 30分

2、技术分.....满分45分

(1) 设备性能分：评委将根据投标人所给设备的技术参数，性能，配置的符合情况打分。满分15分。

一档(5分)：技术参数及有关要求及配置评委综合评定无偏离或较大幅度负偏离(有一项及以上非核心参数发生负偏离)，基本满足招标文件要求；

二档（10分）：技术参数及有关要求及配置评委综合评定较大幅度正偏离（有一项核心参数已达到招标参数要求且所描述的广度、深度及要求优于招标要求），较好满足招标文件要求；

三档（15分）：技术参数及有关要求及配置评委综合评定较大幅度正偏离（两项及两项以上核心参数正偏离），优于招标文件要求；

（2）设备综合质量分 满分 15 分

一档（5分）：经评委综合评定设备综合实用性低、检测方法落后、仪器操作复杂效率低、模块分片模糊不全、安全辐射危害大、故障频发，治疗模糊，探测数据误差大，临床效果差；

二档（10分）：经评委综合评定设备综合实用性较全面、检测方法较先进、仪器操作复杂效率较高、模块分片较清晰齐全、安全辐射危害较小、稳定故障率低，探测数据误差小，临床效果良好；

三档（15分）：经评委综合评定设备综合实用性全面涵盖范围广、检测方法先进成熟、仪器操作简便效率高、模块分片清晰直观齐全、安全辐射危害小、稳定故障率极低，精度高，探测数据精确，临床支持显著；

（3）操作系统、控制系统、分析系统、治疗系统分（15分）

一档（5分）：操作系统繁琐、控制系统、分析系统、治疗系统较差；市场占有率极低，三甲医院较少使用、临床效果差；

二档（10分）：操作系统步骤较多、控制系统指向准确、分析系统比较直观、治疗系统较为欠缺；市场占有率较少，三甲医院有在使用，国内知名，治疗效果可见，临床效果较慢；

三档（15分）：操作系统简便，步骤少、控制系统指向精准、分析系统精确直观、治疗系统很完善；市场占有率高，三甲医院都在使用，国际知名，治疗效果清晰，使用效果显著，临床支持明显。

3、信誉及业绩分满分 6 分

(1) 投标人提供有效的ISO9001质量管理体系认证、SA8000社会道德责任标准等证书的每一项得1分，满分2分。

(2) 2018年1月1日以来具有同类产品采购项目业绩证明材料（提供中标通知书或合同协议书复印件），每个得1分，总分4分。

4、售后服务分满分 15 分

售后服务分。根据投标文件中售后服务内容的完整性、可行性，到达故障现场时间、故障出现解决方案、定期维护（注明时间）、免费技术培训方案、免费保修期（免费软件升级期）外维修方案、本地

化售后服务措施、其他优惠措施、安装要求及方案等集体讨论后综合评定其档次并在相应等级内独立打分。

一档（5分）：综合评定一般的：售后服务方案简单，售后服务体系一般，售后服务力量薄弱，培训方案简单，培训方式单一；

二档（10分）：综合评定良好的：售后服务方案详细具体，售后服务体系完善，售后服务力量较强，培训方案具体详细，培训方式多样；

三档（15分）：综合评定优秀的：售后服务方案非常详细具体，售后服务体系健全完善，售后服务力量很强，培训方案非常具体详细，具有现场培训及厂家培训等多种培训措施。

5、政策功能分满分 4 分

属于财政部《政府采购节能产品品目清单》内优先采购的产品，根据其所占项目比例得 0~2 分；

认定为使用广西工业产品 80% 以上的得 2 分；非节能、环保产品的不得分。

备注：根据《广西壮族自治区人民政府办公厅关于印发招标采购促进广西工业产品产销对接实施细则的通知》（桂政办发【2015】78 号）的规定，“广西工业产品”是指广西境内生产的工业产品，具体以生产企业的工商营业执照注册所在地为准。“使用广西工业产品 80% 以上”是指参加政府采购项目或招标项目时供货范围中采用广西工业产品的金额占本次招标总金额的 80% 以上（含）。

（三）总得分=1+2+3+4+5。

三、中标候选人推荐原则

评标委员会将根据总得分由高到低排列次序（总得分相同时，以投标报价由低到高顺序排列；总得分相同且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列）并推荐三名中标候选供应商。招标采购单位应当确定评审委员会推荐排名第一的中标候选人为中标人。排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力提出不能履行合同，或者招标文件规定应当提交履约保证金而在规定的期限内未能提交的，招标采购单位可以确定排定第二的中标候选人为中标人。排名第二的中标候选人因前款规定的同样原因不能签订合同的，招标采购单位可以确定排名第三的中标候选人为中标人，其余以此类推。

四、说明

1、投标人应在投标文件中附上以上涉及的有关证书、文件、合同等的复印件。因投标人资料不全或不清楚影响到最终得分的责任由投标人自负。

2、对于存在严重不平衡、不合理、有可能低于投标人自身成本的投标价，投标人不能合理说明或不能提供相关证明材料的，评标委员会有权予以拒绝。

3、投标人一旦被发现有虚假响应情况，将被取消投标或中标资格。

三、中标候选人推荐原则

评标委员会将根据总得分由高到低排列次序（总得分相同时，以投标报价由低到高顺序排列；总得分相同且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列）并推荐三名中标候选供应商。招标采购单位应当确定评审委员会推荐排名第一的中标候选人为中标人。排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力提出不能履行合同，或者招标文件规定应当提交履约保证金而在规定的期限内未能提交的，招标采购单位可以确定排定第二的中标候选人为中标人。排名第二的中标候选人因前款规定的同样原因不能签订合同的，招标采购单位可以确定排名第三的中标候选人为中标人，其余以此类推。

四、说明

1、投标人应在投标文件中附上以上涉及的有关证书、文件、合同等的复印件。因投标人资料不全或不清楚影响到最终得分的责任由投标人自负。

2、对于存在严重不平衡、不合理、有可能低于投标人自身成本的投标价，投标人不能合理说明或不能提供相关证明材料的，评标委员会有权予以拒绝。

3、投标人一旦被发现有虚假响应情况，将被取消投标或中标资格。

第五章 合同主要条款格式

- 说明：1、本合同书仅供签订正式合同时参考用，正式合同书应包括此参考格式之内容。
- 2、合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订，但合同条款不得与招标文件和中标人投标文件有实质性偏离。

合同基本条款

一 说明

1.1 合同基本条款是指买方（以下简称甲方）和中标人（以下简称乙方）应共同遵守的基本原则，并做为双方签约的依据。对于合同的其他条款，双方应本着互谅互让的精神，在谈判中协商解决。

1.2 制订《合同基本条款》的依据是：《中华人民共和国合同法》。

1.3 政府采购合同以书面方式签订。

二 货物条款

2.1 甲、乙双方应将招标文件、投标文件及评标委员会确认的货物名称、规格型号、技术要求、质量标准、数量、交货日期和售后服务内容等作为本条款的基础。

三 技术资料

3.1 甲方向乙方提供所招标采购的货物、配套设备、所属装置等有关技术资料。

3.2 乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

四 质量保证

4.1 乙方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。

4.2 乙方提供货物的质量保证期按交货验收合格之日起计（期限按投标文件的承诺）。在保证期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费修理和更换零部件。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

(1) 更换：由乙方承担所发生的全部费用（×）。

(2) 贬值处理：由甲乙双方协议定价（×）。

(3) 退货处理：乙方应退还甲方支付的货物款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）（√）。

4.3 如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后按投标文件承诺的时间内到达甲方现场。

4.4 在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决。

五 验收

5.1 乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

5.2 按招标文件规定的技术参数验收，由供需双方对货物共同采样检验，性能达到技术要求的，给予签收。验收不合格的不予签收，后果由乙方负责。

5.3 甲方应在货到指定地点安装调试完毕之日起 7 个工作日内验收完毕，并作出验收结果报告。验收时乙方必须到现场。

六 货物包装、发运及运输

6.1 乙方应在货物发运前对其进行满足于运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸要求的包装，以保证货物安全运输到达甲方指定地点。

6.2 使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单等一并附于货物内。

6.3 乙方负责将货物安全运送到甲方指定地点，不另收任何费用。

6.4 货物在交货前发生的不可预见的风险均由乙方负责。

6.5 货物在发运手续办理完毕后 24 小时内或货到甲方前 48 小时通知甲方，以准备接货。

七 交货期及交货方式

7.1 交货期：按《货物需求一览表》规定时间。

7.2 交货方式：_____。

7.3 交货地点：按《货物需求一览表》规定地点。

八 付款方式

8.1 付款方式：货到验收合格、正常使用后 6 个月付 95% 货款，余 5% 作质保金，在质保期满后两周内付清。

九 违约责任

9.1 逾期交货或无正当理由拒收的，违约方每天按合同额的 1% 支付违约金。

9.2 逾期超过 10 天仍不能交货的，甲方有权单方解除双方签订的供货合同，并收缴乙方合同履行保证金，造成甲方损失的，乙方应予以赔偿；甲方不履行合同，双倍返还合同履行保证金给乙方。

9.3 其它未尽事宜，双方签订合同时按《中华人民共和国合同法》议定。

十 不可抗力事件处理

10.1 在合同有效期限内，任何一方因不可抗力事件导致不能按时履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。因不可抗力事件导致合同的根本目的不能实现时，一方可解除合同。

10.2 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

10.3 不可抗力事件延续 120 天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

十一 争议解决

11.1 双方在履行合同中发生的一切争议，应通过协商解决。如协商不成，按合同事先约定的条款，选择以下第 种方式解决：（一）提交×××仲裁委员会仲裁；（二）河池市辖区人民法院起诉。

十二 合同生效及其它

12.1 合同经双方法定代表人或委托代理人签字并加盖单位公章后生效。

12.2 合同履行中，如需修改或补充合同内容，由双方协商另签署书面修改或补充协议作为主合同不可分割的一部分。

合 同 书

合同名称：_____采购合同

合同编号：_____

甲方：_____（采购人）

乙方：_____（供应商）

根据《中华人民共和国合同法》及医疗设备采购招标文件的要求，甲、乙双方经协商确定，甲方向乙方订购下列设备及服务，为明确双方责任和权利，特签订本合同，共同遵守。具体条款如下：

1、《货物需求一览表》：

货品名称	型号	单价(元)	数量	总计(元)	厂家
总金额为(大写)：		小写： (含税)			

2、产品质量和技术要求

本合同所采购设备为原厂生产全新件，质量标准符合国家要求，并符合标书《技术响应表》要求。

3、配置要求

(列出出厂具体配置清单)

4、付款条件

付款方式：货到验收合格、正常使用后6个月付95%货款，余5%作质保金，在质保期满后两周内付清。

5、运输方式和费用

该设备由乙方送到甲方院内，费用由乙方自理。

6、交货时间及地点

交货时间：

交货地点：_____

7、质保期：按国家有关产品“三包”规定执行“三包”以及厂家承诺进行。双方验收合格后设备进入保修期，整机免费保修1年。

8、验收办法：

验收工作由医械科技术人员、设备使用科室负责人、10万元以上还需财务审计人员组成的小组与供方负责安装的技术人员严格按照招投标技术参数表逐条进行验收。

9、违约责任

逾期交货或无正当理由拒收的，每天按合同额的0.5%支付违约金。逾期超过10天仍不能交货的，甲方

可解除双方的供货合同，造成甲方损失的，由乙方负责赔偿。其它未尽事宜，双方签订合同时按《中华人民共和国合同法》议定。

10、法律诉讼

签约双方在履约中发生争执和分歧，双方应通过友好协商解决，若经协商不能达成协议时，则向河池市辖区内人民法院提起诉讼。受理期间，双方应继续执行合同其余部分。

11、合同生效及其它

本合同一式四份，经甲乙双方法定代表人或委托代理人签字并加盖公章后生效。甲乙双方各执一份，国鼎和诚项目管理集团有限公司及监督管理部门各执一份。

甲方名称及公章：		乙方名称及公章：	
法定代表人：		法定代表人：	
委托代理人：		委托代理人：	
地址：		地址：	
联系电话：		联系电话：	
		开户银行：	
		银行帐号：	
合同签订时间： 合同签订地点：河池市第三人民医院			

合同附件

1、供应商承诺具体事项：	
2、售后服务具体事项：	
3、保修期责任：	
4、其他具体事项：	
甲方（章）	乙方（章）
年 月 日	年 月 日

注：售后服务事项填不下时可另加附页

第六章 投标文件格式

一、投标文件外层包装封面格式

所有投标文件的外包装封面格式：（可选用）

（正/副本）

投 标 文 件

项目名称：

项目编号：

投标人名称：

投标人地址：

在 年 月 日 时 分之前不得启封

年 月 日

二、报价文件格式

报价文件格式：

正本/或副本

报价文件

项目名称：

项目编号：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

投标函格式：

投 标 函

致：_____（招标采购单位名称）：

根据贵方为_____项目的招标公告（项目编号：_____），
签字代表_____（全名）经正式授权并代表投标人_____（投标人名称、地址）提交投标文件（包括报价文件、资信/商务文件、技术文件）正本各一份、副本_____份。

据此函，签字代表宣布同意如下：

按招标文件招标项目采购需求和投标报价表，

投标总报价（大写）_____元人民币（¥ _____），交货期：_____。

1. 投标人已详细审查全部“招标文件”，包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料和有关附件，已经了解我方对于招标文件、采购过程、采购结果有依法进行询问、质疑、投诉的权利及相关渠道和要求。

2. 投标人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。

3. 本投标有效期自开标日起_____个工作日/日历日。

4. 如中标，本投标文件至本项目合同履行完毕止均保持有效，本投标人将按“招标文件”及政府采购法律、法规的规定履行合同责任和义务。

5. 投标人同意按照贵方要求提供与投标有关的一切数据或资料。

6. 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：_____ 投标人代表姓名_____ 职务：_____

投标人名称(公章)：_____

开户银行：_____ 银行帐号：_____

授权代表签字：_____ 日期：_____年___月___日

（公章）

_____年___月___日

2. 开标一览表信封格式（可以手写，密封）：

招标编号：_____ 项目名称：_____

投标人名称：_____

开标一览表

3. 开标一览表（货物类格式）

开标一览表

招标编号：_____

投标人名称：_____

单位： 元

项号	货物名称	数量 ①	产地	品牌及厂家	规格型号	单价 ②	投标报价 ③=①×②
1							
2							
.....						
合计金额大写：人民币 (¥ _____)							
交货期：_____。							
投标报价包含货物、随配附件、配置系统、备品备件、工具、运抵指定交货地点、安装、安装所需材料、调试的各种费用、人员培训费（至少培训二人）和售后服务、税金、质保期运行维护费及其他所有成本费用的总和。							

注：

- 1、投标人的开标一览表必须加盖单位公章并签字，否则其投标作无效标处理。
- 2、报价一经涂改，应在涂改处加盖单位公章或者由法定代表人或授权委托人签字或盖章，否则其投标作无效标处理。
- 3、凡需用专用耗材的专用设备类采购项目，应按招标文件规定的耗材量或按耗材的常规试用量提供报价。
- 4、投标费用包括项目实施所需的人工费、服务费、运输费、安装调试费、购买及制作标书费、税费及其他一切费用。
- 5、以上报价应与“投标设备报价明细表”中的“投标总价”相一致。
- 6、此表请单独信封放入投标文件袋，信封封面请注明招标编号、分标、投标人名称及“开标一览表”字样。

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

投标人名称（盖章）：

日期： 年 月 日

三、资格证明文件格式

资格证明文件格式：

正本/或副本

资 格 证 明 文 件

项目名称：

项目编号：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

资格证明文件目录

- (1) 投标保证金提交凭证，不按招标文件规定缴纳保证金则视为无效投标；
- (2) 投标声明书（格式见附件）；
- (3) 法定代表人身份证明（格式见附件）、法定代表人有效身份证正反面复印件；
- (4) 法定代表人授权委托书(格式见附件)及被授权人有效身份证正反面复印件**(委托时必须提供)**；
- (5) 投标人有效的“营业执照”副本复印件及有效的投标人组织机构代码证（正本或副本）复印件；
- (6) 投标人须提供国家主管部门颁发的有效的医疗器械生产许可证复印件，或按《医疗器械经营监督管理办法》（国家食品药品监督管理总局第8号令）医疗器械分类管理要求具有有效的医疗器械经营许可证复印件或具有有效的医疗器械经营备案凭证复印件；
- (7) 产品合格证明文件。

1. 投标保证金提交凭证（复印件，格式略）

2. 投标声明书格式：

投标声明书

致：_____（招标采购单位名称）：

_____（投标人名称）系中华人民共和国合法企业，经营地址_____。

我_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，我方愿意参加贵方组织的_____项目的投标，为便于贵方公正、择优地确定中标人及其投标产品和服务，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

1. 我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的。

2. 我方不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

3. 我方此次向贵方提供的产品名称为：_____；规格型号：_____；该型号产品我方有现货可供，并已于____年__月生产完工或向_____（原厂商名称）购进[或需在中标后向_____订购]。

4. 我方诚意提请贵方关注：近期有关该型号产品的生产、供货、售后服务以及性能等方面的重大决策和事项有：

5. 我方及由本人担任法定代表人的其他机构最近三年内被通报或者被处罚的违法行为有：

6. 以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

法定代表人签字：_____

投标人公章：_____

年 月 日

3. 法定代表人身份证明

法定代表人身份证明

投 标 人：_____

单位性质：_____

地 址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓 名：_____性 别：_____

年 龄：_____职 务：_____

身份证号码：_____

系_____（投标人名称）的法定代
表人。

特此证明。

附件：法定代表人有效身份证正反面复印件。

投标人：_____（盖单位章）

_____年_____月_____日

4. 法定代表人授权委托书格式：

法定代表人授权委托书

致：_____（招标采购单位名称）：

我_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现授权委托本单位在职职工_____（姓名）以我方的名义参加_____项目的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的投标、开标、评标、签约等具体事务和签署相关文件。

我方对被授权人的签字事项负全部责任。

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

被授权人无转委托权，特此委托。

附：法定代表人身份证明及被授权人有效身份证正反面复印件

被授权人签字：_____

法定代表人签字：_____

所在部门职务：_____

职务：_____

被授权人身份证号码：_____

投标人公章：

年 月 日

5. 投标人有效的“营业执照”副本复印件及有效的投标人组织机构代码证（正本或副本）复印件。
6. 投标人须提供国家主管部门颁发的有效的医疗器械生产许可证复印件，或按《医疗器械经营监督管理办法》（国家食品药品监督管理总局第8号令）医疗器械分类管理要求具有有效的医疗器械经营许可证复印件或具有有效的医疗器械经营备案凭证复印件；
7. 产品合格证明文件。

四、商务文件格式

商务文件格式：

正本/或副本

商 务 文 件

项目名称：

项目编号：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

1. 商务响应表（格式见附件）

商务响应表格式：

项目	招标文件要求	是否响应	投标人的承诺或说明
质保期			
售后技术服务要求			
交货时间及地点	（合同签订后 天内）交货； 地点：_____		
付款条件			
备品备件及耗材等要求			
...			

法定代表人或授权代表签字：_____

投标人盖公章：_____

日期：_____

2. 投标人近三个月缴纳社保费的缴费凭证复印件；无缴费记录的，应提供由供应商所在地主管部门出具的《缴纳或免缴社保费证明》；（必须提供，加盖公章，新设立的企业按实际情况提供）；

3. 投标人最近一个季度依法缴纳税收[税费凭证复印件，或者依法缴纳税费或依法免缴税费的证明（格式自拟）。

4. 安全生产许可证或者产品代理资格证明文件。

5. 投标人的类似成功案例的业绩证明文件：

投标人同类项目实施情况一览表格式：

（投标人同类项目合同复印件、用户验收报告、用户评价意见格式自拟）

采购单位 名称	设备或项目 名称	采购 数量	单价	合同 金额 (万元)	附件页码			采购单位 联系人及 联系电话
					合同	验收 报告	用户 评价	

法定代表人或授权代表签字： _____

投标人公章： _____

月 日

年

-
6. 其他特殊资质证书（如属于小型、微型企业的，须提供工商注册地的工业和信息化部门出具的相关证明材料；本地化服务能力等）；
 7. 节能环保等方面的资质证书；
 8. 投标人质量管理体系和质量保证体系等方面的认证证书；
 9. 投标人认为可以证明其能力或业绩的其他材料；
 10. 投标人关于产品生产时间、升级或者更新淘汰计划、配件供应以及本单位债务纠纷、违法违规记录等方面的情况（内容见投标声明书）；
 11. 投标人情况介绍；
 12. 经审计投标人近两年的年度财务报表复印件（年度财务报表均应加盖审计单位审计章）；

五、技术文件格式

技术文件封面格式：

正本/或副本

技术文件

项目名称：

项目编号：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

技术文件目录

- (1) 设备配置清单（均不含报价）；
- (2) 技术响应表；
- (3) 技术服务、技术培训、售后服务的内容和措施
- (4) 原厂出厂配置表及原厂中文使用说明书；
- (5) 若投标产品为进口产品时，生产厂家或授权代理商（以产品注册证为准）出具针对本项目的供货证明，必须有生产厂家或授权代理商法人代表签名，无签名为无效供货证明（当区域代理或经销商之间转供货时，供货链不能中断，必须提供相互之间的供货证明），以无效投标处理。（代理时必须提供原件，同一品牌只能供货一家供应商参加投标）；
- (6) 生产厂家或其授权代理商售后服务承诺书（明确质保期，格式自拟）；
- (7) 投标人建议的安装、调试、验收方法或方案；
- (8) 产品出厂标准、质量检测报告（其中有精度要求的仪器设备类政府采购项目，应当要求投标人提供由第三方精度检测报告或由采购人在投标前组织的精度实测数据）；
- (9) 项目实施人员一览表；
- (10) 优惠条件：投标人承诺给予招标人的各种优惠条件，包括售后服务、备品备件、专用耗材等方面的优惠；
- (11) 投标人对本项目的合理化建议和改进措施；
- (12) 投标人需要说明的其他文件和说明（格式略）。

1. 设备配置清单格式：

序号	设备名称	品牌	规格型号	单位及数量	性能及指标	产地

法定代表人或授权代表签字： _____

投标人盖章： _____

日期： _____

- 7. 产品出厂标准、质量检测报告及精度检测报告或数据（格式自拟）
- 8. 项目实施人员一览表

项目实施人员（主要从业人员及其技术资格）一览表

姓名	职务	专业技术资格	证书编号	参加本单位 工作时间	劳动合同编号

注：在填写时，如本表格不适合投标单位的实际情况，可根据本表格式自行制表填写。

法定代表人或授权代表签字：_____

投标人盖公章：_____

日期：_____

- 9. 选配件、专用耗材、售后服务优惠表格式：

序号	优惠内容	适用机型	单价	比投标报价优惠率
1				_____ %
2				_____ %
3				_____ %

授权代表签字：_____

投标人盖公章：_____

日期：_____

- 10. 投标人对本项目的合理化建议和改进措施（格式自拟）
- 11. 投标人需要说明的其他文件和说明（格式自拟）