

广西东泽工程咨询有限公司

招标文件

项目名称：大化县 2020 年基层医疗卫生机构发热哨点设备

项目编号：HCZC2020-G1-290307-GXDZ

采购单位：大化瑶族自治县卫生健康局

采购代理机构：广西东泽工程咨询有限公司

二〇二〇年十一月

目 录

第一章	招标公告.....	2
第二章	招标项目采购需求	4
第三章	投标人须知.....	22
第四章	评标方法及评标标准.....	35
第五章	合同主要条款格式.....	37
第六章	投标文件格式	42

第一章 招标公告

项目概况

大化县 2020 年基层医疗卫生机构发热哨点设备 招标项目的潜在投标人应在河池市公共资源交易中心网 (<http://www.hcyjxxw.com/gxhczbw/>) 进行注册，并在系统下载招标文件 获取招标文件，并于 2020 年 12 月 8 日 9 点 00 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：HCZC2020-G1-290307-GXDZ

项目名称：大化县 2020 年基层医疗卫生机构发热哨点设备

预算金额（最高限价）：391.8912 万元，分标预算详见采购需求

采购需求表：

分标号	采购设备名称	数量	采购预算（万元）	备注
A 分标	多功能病床、紫外线消毒灯、制氧机、抢救车等	1 批	56.9344	不接受进口产品投标
B 分标	除颤仪、肺功能仪、便携式高频 X 射线机	1 批	129.6	不接受进口产品投标
C 分标	呼吸机	6 台	160	不接受进口产品投标
D 分标	电脑、打印机、办公桌椅、空调、冷藏柜等	1 批	45.3568	不接受进口产品投标

合同履行期限：自签订合同之日起 20 日历日内进行验收交付。

本项目不接受联合体投标。

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 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；
3. 对在“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。
4. 本项目的特定资格要求：A 分标投标人须具备有效医疗器械经营许可证或第二类医疗器械经营备案凭证；B、C 分标投标人须具备有效医疗器械经营许可证。

三、获取招标文件

时间：2020 年 11 月 17 日至 截标时间止

地点：河池市公共资源交易中心网

方式：由潜在投标人自行登陆河池市公共资源交易中心网 (<http://www.hcyjxxw.com/gxhczbw/>) 进行注册，并在系统上下载招标文件。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

2020 年 12 月 8 日 9 点 00 分（北京时间）

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）

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜

1. 本项目需要落实的政府采购政策：《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）、《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）、《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号），详见竞争性谈判采购文件。

2. 网上公告媒体查询：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）、河池市公共资源交易中心网（www.hcyjxxw.com）。

七、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：大化瑶族自治县卫生健康局

地址：大化瑶族自治县大化镇北文昌西路 180 号

联系方式：蓝庆学 0778-5806097

2. 采购代理机构信息

名称：广西东泽工程咨询有限公司

地址：河池市同德路一巷 5 号

联系方式：兰仿 联系电话：0778-7984509

3. 交易服务单位：河池市公共资源交易中心

联系电话：0778-2302718（交易服务部）、0778-2301278（财务部）

4. 监督部门：大化瑶族自治县人民政府采购办公室 联系电话：0778-5827660

2020 年 11 月 17 日

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、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。

3、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。

4、根据财库〔2019〕9号及财库〔2019〕19号文件规定，台式计算机，便携式计算机、平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机（冷水机组、水源热泵机组、溴化锂吸收式冷水机组），空调机组[多联式空调（热泵）机组（制冷量>14000W），单元式空气调节机（制冷量>14000W）]，专用制冷、空调设备（机房空调，镇流器（管型荧光灯镇流器），空调机[房间空气调节器、多联式空调（热泵）机组（制冷量≤14000W）、单元式空气调节机（制冷量≤14000W）]，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备[普通电视设备（电视机）]，视频设备（视频监控设备、监视器），便器（坐便器、蹲便器、小便器），水嘴均为节能产品政府采购品目清单内标注“▲”的品目，属于政府强制采购节能产品。若采购货物属于以上品目清单的产品时，投标人的投标货物必须使用政府强制采购的节能产品，投标人必须在投标文件中提供由国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品认证证书复印件（加盖投标人公章）。

5、投标人必须自行为其投标产品侵犯其他投标人或专利人的专利成果承担相应法律责任；同时，具有产品专利的投标人应在其投标文件中提供与其自有产品专利相关的有效证明材料，否则，不能就其产品的专利在本项目投标过程中被侵权问题提出异议。

6、本项目所有分标均不接受进口产品投标（进口产品是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）。

7、▲投标产品中有属于医疗器械目录中的，投标人在投标文件中须提供相应类别医疗器械的合法证明（如生产企业的营业执照、组织机构代码证、税务登记证、生产许可证、医疗器械注册证等），否则投标无效。

8、▲为产品的核心参数，标注☆为标项中的核心产品

【对技术参数及其性能（配置）要求中带“▲”号的参数，经评标委员会评定投标人存在一处或多处负偏离，不能满足采购文件要求的，做无效投标处理。】

A 分标：

序号	货物名称	技术参数及性能（配置）要求	数量
1	听诊器	1.导管长度：从三通到听诊器头的长度约为 50cm 2.听头直径：36mm 3.主要材料：钢材、塑料管、弹簧片	48 个
2	电子臂式 血压计	1.测试位置：上臂式 2.测量范围：血压测量值超过 135/85mmHg 3.加压模式：智能加压 4.显示方式：LCD 数字显示 5.工作模式：全自动 6.重量：250g（不含电池） 7.尺寸：103*80*129mm	48 个
3	体温计	1.功能：用于测量人体体温 2.主要成分：水银 3.测温范围：35-42℃	640 支
4	电子测温 器枪	1.正常使用条件： 环境温度：10-40℃ 2.精度：≤±0.3℃ 3.相对湿度：≤85% 4.使用次数：10 万次 5.电源：CD3V（2 节 5 号碱性电池） 6.测量时间：1s 7.产品重量：105g（不含电池） 8.测试距离：3-5cm 9.测量范围： 体温模式：32-42.9℃ 表面模式：0-60℃ 10.自动关机：30 秒之内	32 把
5	诊查床	1.规格：1900*650*650mm 2.上倾斜角度 0~75° 3.材质：不锈钢、优质皮革	16 张
6	☆制氧机	1.LED 显示 2.氧流量：0.5~5L/min 3.氧浓度：≥93%±3% 4.静音级别：≤42db 5.功率：360VA 6.体积：330*260*540	16 台
7	☆抢救车	1.规格：850*520*960mm 2.主要由铝·钢·ABS 工程塑料结构组成；塑钢柱四柱承重；	16 辆

		<p>3.ABS 弧形底面注塑工艺成型两侧带有扶手，专业锐器盒，可左右任意摆放，凹陷设计可防止物品滑落，台面配有 304 材质不锈钢护栏，台面上配透明软玻璃；</p> <p>4.车体左侧：隐藏式伸缩副工作台、除颤平台、可拆式档案盒；</p> <p>5.车体右侧：配有隐藏式伸缩输液架、ABS 双污物桶；</p> <p>6.车体背后：除颤板，隐藏式伸缩氧气瓶支架，活动电源线；</p> <p>7.车体正面：中控锁，配置有五层抽屉、第一二层小抽面 80mm，内空：508x358*68mm * 两中抽面 120mm 内空：508x358*110mm * 一深抽面 240mm 内空：508x358*220mm 抽屉内 3*3 分隔片，可自由分隔，* 抽屉拉手为红色燕尾款式、封口插槽式标示牌、防止液体及灰尘进入；标签式面积根据人体工程学原理设计、插槽式向上倾斜便于观望、拉手内层模具加厚手感更加踏实；</p> <p>8..车体底部：豪华万向插入式静音轮，其中两只带刹车功能，脚轮材料为高强度聚氨酯。移动轻便灵活；</p>	
8	紫外线消毒灯	<p>1.输入功率：2*30W</p> <p>2.电源：-220V 50Hz</p> <p>3.灯管调节角度：0° -180°</p> <p>4.紫外线波长：253.7nm</p>	48 盏
9	简易呼吸囊	<p>1.材质：PVC</p> <p>2.规格：大号</p>	16 个
10	☆多功能病床	<p>1.尺寸：L: 2120mm W:970mm H:500mm</p> <p>2.床板：床面钢板厚≥1.2mm,一体冲压成型,钢板后有加固设计,有通气孔,有床垫防设计。床面通体圆滑，手感如缎面一样顺滑不刮手；摆脱了传统病床笨重不通气的缺陷，床面整齐排列的通气孔设计，有利于长期卧床的病人；</p> <p>3.床体钢塑结构，床框壁厚 1.5mm，床面钢板具人性化设计，床边有防撞保护条，四角有防撞击 ABS 包角，具有防刮伤的功能；颜色和床身一致，更具一体性。</p> <p>4.床体焊接质量坚实牢固，喷涂后的质感顺滑流畅，几乎看不出焊接的接口，床位可载重≥200 kg。</p> <p>5.床头、床尾板采用进口 ABS 一体吹压成形，床头板高，床尾板低，带有防松制和扩受力强度增强设计，床尾板有床头卡插槽，插槽外侧还设计了材质一样，颜色柔和的护角膜，可承受强压，撞击而无损结构；床头，床尾板流线型的设计，新颖美观，不积尘，易于清洁，一擦就干净；床头尾板左上和右上方均具有两个扶手，方便护理人员移动病床，同时也方便装配和拆卸；中上方还开有长弧形的开口，有助于拆卸后的携带；颜色柔和高档，款式多样，可供选择；</p> <p>6.丝杆：螺杆采用空档保护设计，既具可看性又具实用性，高强度高耐磨，方便省力，无噪音。摇杆把手采用隐藏式设计，充分利用床身空间，坚固耐用。摇杆把手的颜色与床身配套，使床的设计更具一体性。</p> <p>7.脚轮：5” 豪华对角全刹车脚轮，不积尘，稳定性好，灵活性高，操控自如，移动放置都很方便。适用很多地方：如经常要转换地方的情况、紧急急救的情况等。</p> <p>8.护栏：铝合金护栏，合金底座，永不生锈，手握式单键开关，操作简单安全。全覆式设计，体积小，重量轻，轻盈，安装拆卸方便；使床身看起来更美观别致。护栏可折叠伸缩；立柱具有反光效果；外形美观，稳固性高；携带方便；护栏具</p>	16 张

		<p>有六根支架，耐磨，不变形，可收缩平放，收缩时略高出床垫，可防止床垫移位，全方位保护病人，提高安全性。</p> <p>9.功能：护理床能随意调节床的水平高度、靠板和脚板的角度，增加舒适度。背部升降 0-75° ±5°；腿部倾斜：0—45° ±5°。</p> <p>10.金属表面采用双重喷涂处理技术。该技术不仅使床外观丰满，光泽好，颜色浅，硬度高，高固体分，耐磨，耐热，耐溶剂，抗潮，而且物体上无细孔、倾斜、曲线，打磨后留下的砂痕、凹凸等地方，对垂直面或曲面不产生流挂，取得光滑而平整的漆膜，展现较满意的使用效果。</p> <p>11.其他配置：二节式四抓点滴架 1 支：可随时灵活调节点滴架的高度，以配合最佳的治疗效果。杂物架 1 个：方便储放杂物。床边据配有点滴架插孔，每侧 3 个，引流钩每侧 2 个。灵活性高，可根据需要移动点滴架的位置，易取易插。</p>	
11	☆护理车	<p>1.规格：920*480*900mm</p> <p>2.材质：优质不锈钢、防水布</p>	16 辆
12	一次性压舌板	<p>1.材质：木质</p> <p>2.长度：15cm</p>	16000 根
13	医疗废弃物桶	<p>1.规格：15L 脚踏式</p> <p>2.材质：塑料</p>	96 个
14	医用空气净化器	<p>1.适用体积（规格）：<60m³、<80m³、<100m³</p> <p>2.输入频率：120W、160W、200W</p> <p>3.噪音：<45dB；电源：AC220V,50HZ</p> <p>4.循环风量：400m³/h、600m³/h、800m³/h</p> <p>5.紫外线泄漏：0uw/cm²、紫外线灯管寿命：>5000/h、紫外线强度：>10000uw/cm²</p> <p>6.消毒时空气臭氧量：<0.015mg/m³；内置负离子发生量：6X10⁶个/m³</p> <p>7.细菌消亡率：99.9%、菌落总数：<200个/m³</p> <p>8.远红外线遥控、程控装置 15 小时定时，LED 彩色显示屏、工作状态显示</p> <p>9.三种出风模式、四档风速调节，自检提醒功能</p> <p>10.欧洲 PHILIPS 原装 EB-E 电子镇流器</p> <p>11.紫外线屏蔽装置、备用紫外线灯启动装置</p> <p>12.内置式光触媒网、活性炭网</p> <p>13.流线型塑胶机箱、双离心净化风机</p>	16 台
▲交付使用期及地点		<p>1、交付使用期：自签订合同之日起 20 日历日内进行验收交付。</p> <p>2、交付地点：招标人指定地点（各乡镇指定地点）。</p>	
▲售后服务要求		<p>自交货、安装调试完毕，产品验收合格之日起货物质保期一年，为了保证售后服务的及时性和服务质量，要求供应商维修响应时间 4 小时内，维修到达现场时间 8 小时内，如在 12 小时内无法解决故障的，需提供备选应急方案使用。保修期满后，终身维护和软件升级，长期提供良好的技术支持及零配件的优惠供应。</p>	
验收		<p>验收条件及标准：</p> <p>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</p>	

	<p>收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。</p> <p>2. 甲方对乙方所交货物依照招标文件上的技术规格要求和国家有关标准进行现场验收，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。</p> <p>验收方法及方案</p> <p>1. 甲方应在货到指定地点安装调试完毕之日起 10 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。甲方可以邀请专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告，甲方凭质检报告办理付款手续。</p> <p>2. 验收检测费用由中标人负担。</p>
<p>▲付款条件</p>	<p>签订采购合同后 5 个工作日内付 50%预付款，供应商交货全部完毕并验收合格，设备正常使用后，付至全部货款的 95%；剩下 5%的货款作为质量保证金，质保期满后，货物无质量问题，1 个月内付清（无息），每次付款前供应商应开具正式税务发票。</p>

B 分标：

序号	货物名称	技术参数及性能（配置）要求	数量
1	除颤仪	<p>一、产品规格 重量：主机（含电池，电极片）不超过 2kg，便于抢救人员携带，快速响应。</p> <p>二、安全性</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 振动、碰撞：符合标准 GB/T 14710-2009，EN1789:2010 的要求。 2. 抗冲击、跌落：从 1 米及以下高度跌落，设备功能完好不影响正常使用。 3. 主机防护（防尘防水）等级：级别不低于 IP55。 4. 有明确的可视听提示，指示设备的自检和运行状态，并且在故障发生时给予提示报警。 5. 抗电磁辐射：符合 YY 0505-2012，GB9706.8-2009 相关标准要求，能够有效过滤电磁辐射干扰。 6. 主机具有工作（待机状态和使用状态）环境温度异常报警，通过设备内部自动判断，避免电击贴片和电池因温度过高或过低影响工作效能。 7. 产品必须具备合格的自动体外除颤器医疗器械注册证，具备良好的泛用性可以由经急救培训合格的人员或在急救中心调度人员指导下在公共场合使用。 <p>三、心律分析及除颤</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 除颤技术：采用低能量双相波技术，波形参数可根据不同病人的自身阻抗进行自动补偿调节。 2. 输出能量：低能量高电流除颤技术，最高电击能量不超过 200 焦耳。 ▲3. 充电时间：从开始充电到准备好最高能量电击≤7 秒。 4. 具有设备内部自动放电功能，且有语音提示，保证患者和操作人员安全。 ▲5. 最大能量保持时间：30 秒 <p>四、人机交互及操作</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 简单的 3 步骤操作：开机-贴电极片/自动分析-除颤。 2. 电极粘贴不良或连接插头脱落时，设备及时给与语音和可视提示。 3. 主机操作面板提供除颤电极摆放位置可视图形和语音同步提示。 4. 设备具有符合最新国际指南要求的心肺复苏的节拍引导。 5. 操作安全防护：当遇到电极片脱离患者、拔出电极插头，设备具备自动取消电击，防止发生意外伤害。 <p>五、除颤电极</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 能够与设备预连接，方便快速实施抢救操作。 2. 标配成人/儿童通用除颤电极。 3. 电极片有效期：≥2 年 4. 电极片有左右色彩区分，且有粘贴位置图形指示，可以帮助操作者快速粘贴 	16 台

	<p>在正确位置。</p> <p>5. 有效导电面积大：100±10 平方厘米/片，便于快速粘贴，迅速启动设备自动心律分析，减少不必要的操作时间。</p> <p>六、电源</p> <p>1. 设备标准配置可替换免维护锂电池供电。</p> <p>2. 标准安装的电池可支持最高能量除颤放电≥200 次</p> <p>▲3. 为保证低温环境下设备运行正常，0℃下放电次数需≥100 次</p> <p>4. 连续工作时间：对于非可电击心律进行监护分析≥18 小时。</p> <p>5. 电池首次低电量预警：至少还可以电击 10 次。</p> <p>▲6. AED 电 池 待机寿命≥5 年</p> <p>七、智能化维护管理</p> <p>1. 设备支持多种类型自检，且有日志记录功能：首次安装电池、开机、每日、每周、每月。</p> <p>2. 配备低功耗蓝牙连接，将设备状态及时反馈至管理平台，设备自检结果更新推送到管理员手机端。</p> <p>3. 配套布防地图：设备管理员随时可以通过手机查看设备整体布局地图、具体详细位置、布防环境图。</p> <p>4. 可选配 带防盗、报警功能的物联网智能保护箱：当设备被取出时，管理员手机能实时收到开箱、设备离位等提示信息，且可实现取用者信息追踪。</p>	
2	<p>肺功能仪</p> <p>1. 6.5 英寸彩色触摸显示屏，分辨率 640*480 中英文界面。</p> <p>2. 提供各种类型肺通气功能障碍的 V-T 曲线和 F-V 曲线特征、最大自主通气的 V-T 曲线。</p> <p>3. 用力肺活量（FVC），肺活量（VC），最大自主通气量（MVV），每分钟通气量（MV），项目参数 50 个以上。</p> <p>4. 提供 10 种预计值公式，其中有 6 种以上中国人预计值公式。</p> <p>5. 高精度，动态 BTPS 实时校正</p> <p>6. ▲数字超声技术，无阻力网，结果准确可靠</p> <p>7. 配合一次性呼吸管路，完美杜绝交叉感染</p> <p>8. 遵循 ATS/ERS 黄金准则，严格的质量控制</p> <p>9. 具有支气管舒张实验（BD 实验），无需定标，无需清洗，节省时间</p> <p>10. 能够精准测量非常微弱的呼吸气流，可适用于肺活量较小的人群。</p> <p>11. ▲各项检测可反复进行测量，并可比较 3 次测试结果，其中 F-V 曲线、V-T 曲线可比较多达 6 次测试结果，符合质控标准。</p> <p>12. ▲可打印完整波形测试报告</p> <p>13. 内置锂电池，适合在各种复合要求的场合下测量。</p> <p>14. 具有 USB 接口，配置 PC 客户端软件，可实现连接至 PC 上传测试数据，可无限存储；并可通过本地打印机打印 A4 报告。</p> <p>15. 配置热敏打印机，可随时打印测试报告，并可打印波形数据。</p>	8 台

	<p>16. 存储：本机可存储 1800 条测试记录。</p> <p>17. 内置通气缺陷诊断智能分析软件，可对测试结果诊断提供参考。</p> <p>18. 内置客户服务功能：提供简单“使用向导”“故障排除”“设备说明”“联系我们”快捷服务。</p>	
<p>3</p>	<p>便携式高频 X 射线机</p> <p>1. 基本要求</p> <p>1.1 整机十分小巧，整机重量轻，运输方便。特别能满足各级医疗系统、慈善医疗机构疫情防控、野外作业、抗震救灾等急救医疗的摄影需求。为手术、重症患者、骨科患者以及传染病人在隔离区内的 X 线摄影检查；</p> <p>1.2 须提供中华人民共和国医疗器械注册证复印件。</p> <p>2. 设备技术参数要求</p> <p>2.1 高压输出功率：≥5kW；</p> <p>2.2 管电压范围：40-110kV；</p> <p>2.3 摄影 mA 范围：32-100mA；</p> <p>2.4 曝光时间范围：0.01-6.3s；</p> <p>2.5 电流时间积范围：0.32-315mAs；</p> <p>2.6 逆变频率：≥30kHz；</p> <p>2.7 输入电源类型：220V；</p> <p>2.8 机头总量：≤21kg；</p> <p>2.9 具有机头把手；</p> <p>2.10 机头具有大尺寸 LED 触控屏；</p> <p>2.10.1 其中关键、曝光、束光器照射野点亮功能皆可在触控屏中做相应操作；</p> <p>2.10.2 曝光控制中的 kV、mA、s、mAs 即可在触控屏中调节；</p> <p>2.10.3 触控屏中具有瘦小、中等、肥胖四种体型选择；</p> <p>2.11 具有三种曝光模式：手闸曝光、触控屏界面式曝光及无线遥控曝光；</p> <p>2.12 配备专用便携机架系统，配合完成相应检查。</p> <p>二、数字化 X 射线成像系统</p> <p>1. 设备功能及要求：结合便携式 X 光机做平板探测器数字化升级，现实头颅、颈椎、四肢、胸部、腹部等站立位、卧位的数字 X 线摄影。</p> <p>2. 产品技术参数要求：</p> <p>2.1 移动式非晶硅平板探测器；</p> <p>2.1.1 探测器要求：整板非晶硅碘化铯；</p> <p>2.1.2 视野范围：17×17 英寸；</p> <p>2.1.3 采集像素矩阵：3072×3072；</p> <p>2.1.4 总像素值：≥900 万；</p> <p>2.1.5 像素尺寸：139μ m；</p> <p>2.1.6 极限空间分辨率：3.6LP/mm；</p> <p>2.1.7 数据传输方式：无线传输；</p> <p>2.2 图像采集工作站</p> <p>2.2.1 专业笔记本，尺寸：14 英寸；</p> <p>2.2.2 处理器：酷睿 i5；</p>	<p>1 套</p>

	<p>2.2.3 运行内存：8G；</p> <p>2.2.4 硬盘：1TB（机械）+128GB（固态）；</p> <p>2.2.5 全中文操作界面，标准 DICOM3.0 图像；</p> <p>2.2.6 检查管理功能：系统参数设定、曝光采集、自动图像处理等；</p> <p>2.2.7 图像浏览/处理功能：图像选择、裁剪、缩放、灰度调节、旋转、图像增强、组织均衡、降噪、灰度值拉伸；</p> <p>2.2.8 支持针对探测器图像采集的多点校正技术，保证图像采集精确，伪影自检处理功能，自动检测探测器图像采集残留信号，保证信号原始，智能视觉优化技术，智能识别显示器分辨率，自动调整图像视觉效果；</p> <p>2.2.9 具有病人管理、图像采集、图像处理、图像观察；</p> <p>2.2.10 支持激光打印机、激光相机胶片打印功能，DICOM 接口；</p> <p>2.2.11 具备图像细节增强功能；</p> <p>2.2.12 具备探测器校准程序、系统故障报错功能、WORKLIST 模块；</p> <p>2.2.13 接收 SCP 服务器，可支持接收来自任何工作站的标准 DICOM3.0 图像；</p> <p>2.2.14 影像处理功能：窗宽窗位的调节、缩放处理、旋转、翻转、图像增强、反色、伪彩色显示、图像捕捉、序列同步、全部同步、图像保存、图像发送、胶片打印；</p>	
▲交付使用期及地点	<p>1、交付使用期：自签订合同之日起 20 日历日内进行验收交付。</p> <p>2、交付地点：招标人指定地点（各乡镇指定地点）。</p>	
售后技术服务要求	<p>1、自交货、安装调试完毕，产品验收合格之日起货物质保期一年，为了保证售后服务的及时性和服务质量，要求成交后，制造商在广西区内常驻 2 名以上的厂家直属维修工程师，维修响应时间 2 小时内，维修到达现场时间 6 小时内，如在 12 小时内解决维修故障的，需提供备选应急方案使用。保修期满后，终身维护，软件升级，长期提供良好的技术支持及零配件的优惠供应，具有全国 400 或 800 免费服务热线。</p> <p>2、制造商负责机房免费设计、线路布置，设备安装、调试，确保正常运行，且负责操作人员的免费培训，直至操作人员对操作技术完全掌握为止。</p>	
验收	<p>验收条件及标准：</p> <p>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。</p> <p>2、甲方对乙方所交货物依照招标文件上的技术规格要求和国家有关标准进行现场验收，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。</p> <p>验收方法及方案</p> <p>1、甲方应在货到指定地点安装调试完毕之日起 10 个工作日内验收完毕，并作出验收结果报告。验收时乙方必须在现场。甲方可以邀请专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告，甲方凭质检报告办理付款手续。</p> <p>2、验收检测费用由中标人负担。</p> <p>3、成交供应商提供的货物及服务不满足招标文件要求验收不合格的，采购人有权解除合同，同时向采购监督管理部门汇报并申请取消其成交资格，追究其法律责任。</p>	
▲付款条件	<p>签订采购合同后 5 个工作日内付 50%预付款，供应商交货全部完毕并验收合格，设备正常使用后，付至全部货款的 95%；剩下 5%的货款作为质量保证金，质保期满后，货物无质量问题，1 个月内付清（无息），每次付款前供应商应开具正式税务发票。</p>	

C 分标：

序号	货物名称	技术参数及性能（配置）要求	数量
1	有创呼吸机	<p>1 基本要求</p> <p>1.1 通气模式：有创通气和无创通气</p> <p>1.2 患者类型：成人，儿童</p> <p>▲1.3 显示单元：≥12 寸触摸屏显示器。显示器应方便从主机拆卸并安装到其他设备，避免交叉感染</p> <p>#1.4 电动电控呼吸机，内置涡轮驱动，无需配置空气压缩机，漏气补偿能力≥60L/min。</p> <p>1.5 内置锂电池，电池工作时间不低于 2 小时。</p> <p>2 通气功能</p> <p>2.1 有创通气模式，至少具有： VCV, PCV, PRVC, SIMV (VCV), SIMV (PCV), SIMV (PRVC), PSV, SPONT/CPAP, BILEVEL (或同等模式)。</p> <p>2.2 无创通气模式：至少具有 NIV/CPAP，NIV-T, NIV-S/T 无创通气模式。</p> <p>2.3 具有窒息备份通气功能。</p> <p>2.4 具有自动导管补偿功能，补偿度从 0-100%。</p> <p>2.5 具有吸气保持，呼气保持，手动呼吸，屏幕冻结测量，屏幕锁等功能。</p> <p>2.6 具有顺应性补偿功能。</p> <p>#2.7 具有肺功能测量功能，可测量顺应性，阻力，弹性，时间常数，内源性 PEEP。</p> <p>3 参数设置</p> <p>3.1 潮气量设置范围不低于 20-2000ml。</p> <p>3.2 呼吸频率设置范围不低于 1-80bpm。</p> <p>3.3 吸气时间设置范围不低于 0.2-9s。</p> <p>3.4 吸气压力设置范围不低于 5-60cmH₂O。</p> <p>3.5 支持压力设置范围不低于 0-60cmH₂O。</p> <p>3.6 PEEP 设置范围不低于 1-35cmH₂O。</p> <p>3.7 压力触发灵敏度设置范围不低于-20~0cmH₂O。</p> <p>▲3.8 流速触发灵敏度设置范围不低于 0.5~20 LPM。</p> <p>3.9 压力上升时间设置范围不低于 0-2s。</p> <p>3.10 吸气暂停时间设置范围不低于 0-4s。</p> <p>4 参数监测</p> <p>4.1 压力参数监控至少具有：最小压 (P_{min})，平台压 (P_{plat})，平均压 (P_{mean})，峰值压力 (P_{peak})，呼气末正压 (PEEP)</p> <p>4.2 容量、流速类参数监控至少具有：吸入潮气量 (VT_I)，呼出潮气量 (VT_E)，分钟通气量 MV，自主呼吸分钟通气量 (MV_{spont})，漏气百分比 (Leak%)</p> <p>4.3 具有以下参数监测：氧浓度，总呼吸频率，自主呼吸频率，呼气阻力，动态肺顺应性，自主呼吸吸气时间，RSBI，WOB，V_{daw} 和泄漏百分比。</p> <p>4.4 可监测压力-时间，流速-时间，容量-时间和 CO₂-时间波形。</p>	1 台

	<p>4.5 可监测压力-流速，压力-容量，流速-容量环。</p> <p>5 报警功能</p> <p>5.1 至少具有以下报警：分钟通气量高，分钟通气量低，管路脱落报警，气道压力高，气道压力低，持续气道压力高，呼气末正压低，呼气潮气量低，自主后续频率高，窒息时间，吸入氧浓度高，吸入氧浓度低，交流电故障，电池电压低，电池耗尽，空气源不足，氧气源不足。</p> <p>5.2 具有报警信息记录功能，可记录超过 1000 条报警信息。</p> <p>6 其他功能</p> <p>6.1 具有智能吸痰功能。</p> <p>6.2 具有同步雾化功能。</p> <p>▲6.3 金属呼气阀，可拆卸并高温高压一体化消毒。</p> <p>▲6.4 内置吸气和呼气流速传感器，非耗材。</p> <p>▲6.5 具有低流速氧气接口，可使用低流速氧气工作。</p> <p>▲6.6 主机重量（不含推车）≥15KG</p>	
2	<p>1 基本要求</p> <p>3.1 通气模式：无创通气</p> <p>3.2 患者类型：成人，儿童</p> <p>▲1.3 显示单元：显示器≥15 英寸彩色全触屏平板示器，分辨率为 1920X1080，方便医护人员对参数进行调节及观察。</p> <p>1.4 电动电控呼吸机，内置涡轮驱动，无需配置空气压缩机，最大流速≥260L/min</p> <p>1.5 内置锂电池，电池工作时间不低于 2 小时。</p> <p>1.6 具备高压氧及低压氧接口</p> <p>1.7 具有屏幕锁功能，可以进行屏幕锁定防止误触碰，造成通气参数改变。</p> <p>1.8 在 CPAP 模式下，可以进行呼气压力释放调节，降低患者呼气阻力。</p> <p>1.9 具备可控温湿化系统，可以满足高流量患者的温湿化治疗。</p> <p>2 通气模式</p> <p>2.1 持续气道正压 NIV- CPAP</p> <p>2.2 自主/时间切换 NIV- S/T</p> <p>2.3 时间切换通气 NIV- T</p> <p>2.4 容量保证压力支持通气 NIV-VGPS 或同等呼吸模式。</p> <p>2.6 具备窒息通气</p> <p>2.3 可以进行波形冻结、屏幕拷贝、手动通气功能</p> <p>▲2.4 可选备高流量氧疗功能，可以为患者进行高流量氧疗。</p> <p>2.5 可选配血氧饱和度监测及脉率监测，实时患者评估无创通气情况</p> <p>3、参数设置</p> <p>3.1 目标潮气量： 50-1500ml</p> <p>3.2 呼吸频率： 1-55bpm</p> <p>3.3 吸气时间： 0.3-5s</p> <p>3.4 压力上升时间： 0.1-2.0s</p> <p>3.5 吸气压力（IPAP）： 4-50cmH2O</p>	5 台

	<p>3.6 呼气末正压(EPAP)： 4-30cmH2O 3.7 吸入氧浓度： 21%~100% ▲3.8 持续气道正压（无创呼吸）： 4-20cmH2O 3.9 压力释放量（Crelief）：多档位可调节。 3.10 吸气压力最大值（Pmax）： 6-50cmH2O 3.11 吸气压力最小值（Pmin）： 5-30cmH2O 3.12 吸气触发灵敏度（Trigger）：多挡可调节 3.13 高流量氧疗流量调节范围：2-60L/min</p> <p>4、监测参数 4.1 压力类： 气道峰压（Ppeak）， EPAP、 4.2 容量、流速类：呼吸频率、潮气量、分钟通气量、总漏气量 4.3 波形： 压力-时间 容量-时间、流速-时间 4.4 吸入氧浓度、血氧饱和度、脉率、呼末二氧化碳浓度</p> <p>5、报警参数 5.1 气道高压报警、气道低压报警、呼气末压力高低报警、总计呼吸频率高低报警、氧浓度高低报警、分钟通气量高低报警、脉率高低报警、SPO2 低报警。</p>	
<p>▲交付使用期及地点</p>	<p>1、交付使用期：自签订合同之日起 20 日历日内进行验收交付。 2、交付地点：招标人指定地点（各乡镇指定地点）。</p>	
<p>售后技术服务要求</p>	<p>1、在用户当地或省会中心城市，卖方应配置多名工程技术人员，随时提供开箱验货、安装、调试或维修等服务 2、售后服务：（1）、按国家有关规定实行产品“三包”；（2）、免费送货上门；（3）、定期回访以及维修；（4）、质保期内所有设备免费上门维修服务、免费更换零部件，免费提供应用软件升级；（5）、提供终身维护；（6）、其余按厂家承诺进行。 3、免费培训：中标人负责免费培训卫生院使用人员和维护人员，内容包括设备及软件系统操作、日常维护，确保熟练掌握全部功能为止。 4、免费安装调试：中标人负责本项目所有货物的安装、调试及项目整体测试、联调和开通，并在试运行结束后由中标人整理验收材料提交采购人验收。 5、技术支持与服务：质保期内，每半年厂家应进行维护保养 1 次，设备出现故障 24 小时内及时响应，提供每周 7×24 小时技术响应服务，中标人应负责所售产品的售后服务，并提供至少一年的免费原厂保修服务；质保期内设备发生故障，维修或更换配件所需的全部费用由中标人承担；维修完毕后工程师及时填写维修报告，维修报告包括故障原因、处理情况及用户意见，维修报告由双方各持一份备案。</p>	
<p>验收</p>	<p>验收条件及标准： 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。 2、甲方对乙方所交货物依照招标文件上的技术规格要求和国家有关标准进行现场验收，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。</p> <p>验收方法及方案 2、甲方应在货到指定地点安装调试完毕之日起 10 个工作日内验收完毕，并作出验收结果报告。验收时乙方必须在现场。甲方可以邀请专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告，甲方凭质检报告办理付款手续。 2、验收检测费用由中标人负担。</p>	

▲付款条件	签订采购合同后 5 个工作日内付 50%预付款，供应商交货全部完毕并验收合格，设备正常使用后，付至全部货款的 95%；剩下 5%的货款作为质量保证金，质保期满后，货物无质量问题，1 个月内付清（无息），每次付款前供应商应开具正式税务发票。
-------	---

D 分标：

序号	货物名称	技术参数及性能（配置）要求	数量
1	☆台式电脑	<p>一、参数要求：</p> <p>▲1. CPU：英特尔酷睿十代六核处理器 I5-10400 或以上，主频≥2.9GHz；</p> <p>2. 内存：≥8G DDR4 2666MHZ，不少于 2 个 DIMM 插槽，最大支持 32G；</p> <p>3. 硬盘：≥128G M.2 SSD 固态硬盘+1000G SATA3 7200 转机械硬盘，原厂支持双硬盘位，带硬盘减震设计；</p> <p>▲4. 主板：Intel 400 系列及以上芯片组，与主机同品牌；主板集成 10/100M/1000M 自适应以太网卡，带 HDMI 接口，标配同品牌网络信号防雷器，防雷器通过权威部门检测认可并有省级以上检测机构的相关检测报告；</p> <p>5. 显示器：≥23.8 寸 LED 显示器，分辨率≥1920*1080，带 HDMI 接口，显示器具有低蓝光功能，保护用眼安全；</p> <p>6. 键鼠：USB 光电鼠标、键盘，键盘防水且自带导水孔；</p> <p>▲7. 机箱：顶置电源开关，机箱侧板、硬盘、光驱、扩展卡免工具拆卸，机型体积≥15L；≥9 个 USB 接口，至少 6 个原生 USB3.0 接口；整机防尘等级不低于国际标准 IP5X 级；</p> <p>8. 电源：≥200W 节能电源；</p> <p>二、基础软件及系统要求：</p> <p>1. 所有功能基于 Windows 平台，一键同传；方便操作主板集成硬盘保护，增量传输功能，具备断线提示、断点续传功能，支持动态显示网络故障点；</p> <p>2. 支持终端数据加密保护和安全域数据管理功能，具备用户操作管控和行为审计功能；安全虚拟分区自主配置，无容量限制；安全虚拟分区自主配置，无容量限制；用户涉密数据加密后，实时保护，即使离开加密分区仍为密文，为用户的私密数据建立坚固的安全屏障；具备安全环境下网络工作域功能，涉密人员可网络共享资料、协同办公，同时通过对拷贝管理、截屏管理、打印管理、键盘管理、网络管理，以及安全权限管理，全方位防止内部人员的主动泄密；具备用户行为日志管理，审计违规操作，做到有据可查；支持对移动设备进行加密处理；</p> <p>3. 出厂预安装 Windows 10 正版操作系统，操作系统不接受开机二次安装，需体现在装箱清单内。</p> <p>▲三、桌面终端管理软件要求：</p> <p>1. 性能监控，可实时以图表的形式显示出终端机 CPU/内存使用率，数据下载或上传流量。存储的分区以及使用情况。终端在线机器的监控状况。（提供功能截图并加盖原厂公章）</p> <p>2. 网站访问控制：用户可以灵活定义黑白名单，对被管理机的网络访问进行审计和控制；限制用户对非法网站网页的有效网络访问。可以控制是否允许用户的上网具体时间。（提供功能截图并加盖原厂公章）</p> <p>3. 管理员可以远程卸载客户端，且可以设置或者重置卸载密码。终端用户没有卸载密码的情况下无法卸载或者退出客户端。</p>	16 台

	<p>4. 支持模板的功能，管理员可以将配置的策略以模板的形式导出或者导入，支持对模板进行编辑以及删除等功能。</p> <p>5. 在没有安装客户端的软件终端准入控制系统客户端的主机，对其采取安全隔离措施，使其网络设备不能正常工作，从而无法成功接入到内部网络中。可通过网页重定向方式，指向服务端下载安装客户端。</p> <p>6. 电源管理，支持可以设置不同的时间段，让计算机在某个时间段关机、关闭显示器、休眠等功能，可对节能绩效以图表的形式显示出来。（提供功能截图并加盖原厂公章）</p> <p>7. 可完成内外网或跨网段对终端、桌面单个或者批量远程开机、关机、重启、注销。</p> <p>8. 可统计计算机基本信息，包括计算机名称，网络，操作系统版本，登录用户，进程信息，网络共享信息，登录时间，开机启动项等信息。</p> <p>9. 支持同时对多个终端或者桌面进行监控，可同时对一组计算机进行集中监控，实时查看单个桌面或者终端的的屏幕快照。</p> <p>10. 为了保证计算机的数据以及系统的安全，可防止未经授权的存储设备接入到终端上。可以通过管理软件配置整个网络内只有经过授权的 U 盘才可以接入，可以设置注册过的 U 盘的权限严格的移动存储管理机制，可以设置外设的详细权限（创建、读取、写入、重命名、删除）。</p> <p>四、质量和服务保证：</p> <p>1. 投标产品具有 3C 认证、节能认证；</p> <p>2. 投标产品具备省级以上检测机构出具的平均无故障时间（MTBF）≥95 万小时认证；</p> <p>3. 所投产品制造厂商通过 ISO50001 能源管理体系认证、通过 CCCS 客户联络中心标准体系钻石五星级认证；</p> <p>4. 为保障投标产品的质量及售后服务，投标人如非生产厂家，供货时需提提供原厂针对本项目的供货证明和售后服务承诺函原件。</p> <p>五、售后服务：原厂 3 年免费保修服务，下 1 自然日上门修复（节假日不休），免人力+部件费用，所有部件均为电脑原厂部件。</p>	
2	<p>多功能一体机</p> <p>1. 产品类型：复印、打印、彩色扫描三合一多功能一体机；</p> <p>▲2. 打印速度：30 页/分钟，A5 纸打印速度 58 页/分钟，支持自动双面打印；</p> <p>3. 内存：128MB；</p> <p>▲4. 打印分辨率：1200*600dpi；</p> <p>5. 连续复印：1-99 页；</p> <p>6. 纸张输入能力：250 页纸盒+1 页手动进纸；</p> <p>7. 简易操作：一键安装打印、扫描驱动；</p> <p>▲8. 身份证复印功能：一键身份证复印，四种身份证复印排列方式（全页 9、上下、半页上下、半页左右、A5 左右）；</p> <p>▲9. 票据复印功能：一键票据复印，准确识别票据上的红、蓝、绿、黑色字体及印章，高清晰度复印票据；</p> <p>10. 耗材：鼓粉分离设计；</p>	16 台

		▲11. 服务：全国一年联保，7*10 小时在线客服全程指导，打印量不超过 50%出现品质问题硒鼓免费换新。	
3	被套	1. 规格 160*220cm； 2. 支印花 32x40，面料 130*70； 3. 纤维成分 100%棉； 4. 生产产品符合 GB18401-2010B、GB/T22864-2009、GB/T22864-2009*一等品对应项下要求；	64 件
4	床单	1. 规格 160*270cm； 2. 支印花 32x40，面料 130*70； 3. 纤维成分 100%棉； 4. 生产产品符合 GB18401-2010B、GB/T22864-2009、GB/T22864-2009*一等品对应项下要求；	64 件
5	枕套	1. 规格 48*78cm； 2. 支印花 32x40、面料 130*70； 3. 纤维成分棉 100%棉； 4. 生产产品符合 GB18401-2010B、GB/T22864-2009、GB/T22864-2009*一等品对应项下要求；	64 件
6	被芯	1. 规格 150*210； 2. 加密磨毛面料填充 400 克/平； 3. 整张可水洗纤维； 4. 生产产品符合 GB18401-2010B、GB/T22864-2009、GB/T22864-2009*一等品对应项下要求；	64 件
7	枕芯	1. 规格 45*75cm； 2. 加密磨毛面料填充 800 克 PP 棉； 3. 生产产品符合 GB18401-2010B、GB/T22864-2009、GB/T22864-2009*一等品对应项下要求	64 件
8	床垫	1. 规格 45*75cm； 2. 加密磨毛面料填充 600 克/平硬质海绵； 3. 生产产品符合 GB18401-2010B、GB/T22864-2009、GB/T22864-2009*一等品对应项下要求；	64 件
9	办公桌	1. 规格：140*70*73-76cm； 2. 材质：加厚冷轧钢，板材采用 E1 级优质环保型中密密度纤维板，含水率低于 9%，油漆采用环保油漆，导轨、锁具、门绞等配件选用优质五金配件，所使用的粘合剂等符合国家强制性标准 3. 储物空间容量大；	16 件
10	办公椅	1. 规格：后脚高 800mm*深 400mm*宽 420mm*座高 450mm 2. 材质实木，材料经干燥处理，含水率 8~12%木材经防虫、防腐等化学处理，各项技术指标按国际标准，，颜色胡桃色，硬度大，耐磨性强，可长期保持漆面效果，颜色均匀，以上材质框架均为大木材，结构牢固，经久耐用，使用寿命长，符合	16 件

		人体工学	
11	不锈钢候诊椅	1. 规格：175cm*65cm*78cm，三人座； 2. 材质：不锈钢金属，扶手脚采用拉深钢板铸形，电镀处理表面。边条铝合金抛光电镀镀铬，1.5mm 除锈静电喷粉加厚冷扎钢板座板，2.0mm 厚方状钢管及配合户外空调喷粉横梁，防锈美观结实强承重。加固加厚，单座可承重超过 300 公斤 3. 颜色：不锈钢原色	16 套
12	☆冷藏柜	1. 样式：立式 2. 容积：609L-700L 3. 额定频率：50Hz 4. 耗电量：≥3.8kW.h/24h 5. 噪音值：50dB 6. 气候类型：SN/N 7. 制冷方式：风冷 8. 箱内温度：2~8℃ 9. 工作条件：环境温度 10~32℃，电源 220V/50Hz	16 台
13	☆1.5 匹变频冷暖挂式空调	1. 功能：1.5 匹挂机空调； 2. 能效等级：二级； 3. 定频/变频：变频； 4. APF：≥4.72； ▲5. 额定制冷量(W)：≥3490； ▲6. 额定制热量(W)：≥4590； 7. 额定制冷功率(W)：≤950； 8. 额定制热功率(W)：≤1400； 9. 室内机噪音 高风 dB(A)：≤37； ▲10. 室外机噪音 高风 dB(A)：≤51； ▲11. 循环风量 (m ³ /h)：≥700； 12. 电压/频率 (V/HZ)：220V/50HZ；	32 台
▲交付使用期及地点		1、交付使用期：自签订合同之日起 20 日历日内进行验收交付。 2、交付地点：招标人指定地点（大化县各乡镇指定地点）。	
▲售后技术服务要求		自交货、安装调试完毕，产品验收合格之日起货物质保期一年，为了保证售后服务的及时性和服务质量，要求供应商维修响应时间 4 小时内，维修到达现场时间 8 小时内，如在 12 小时内无法解决故障的，需提供备选应急方案使用。保修期满后，终身维护和软件升级，长期提供良好的技术支持及零配件的优惠供应。	
验收		验收条件及标准： 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。 3. 甲方对乙方所交货物依照招标文件上的技术规格要求和国家有关标准进行现场验收，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。 验收方法及方案	

	<p>1. 甲方应在货到指定地点安装调试完毕之日起 10 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。甲方可以邀请专业检测机构参与初步验收及最终验收,并由其出具质量检测报告,甲方凭质检报告办理付款手续。</p> <p>2. 验收检测费用由中标人负担。</p>
<p>▲付款条件</p>	<p>签订采购合同后 5 个工作日内付 50%预付款,供应商交货全部完毕并验收合格,设备正常使用后,付至全部货款的 95%;剩下 5%的货款作为质量保证金,质保期满后,货物无质量问题,1 个月内付清(无息),每次付款前供应商应开具正式税务发票。</p>

第三章 投标人须知

前附表

序号	内容、要求
1	项目名称：大化县 2020 年基层医疗卫生机构发热哨点设备 项目编号：HCZC2020-G1-290307-GXDZ
2	采购数量及单位：详见第二章《招标项目采购需求》
3	<p>投标人的资格：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定； 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； 3. 对在“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。 4. 本项目的特定资格要求：A 分标投标人须具备有效医疗器械经营许可证或第二类医疗器械经营备案凭证；B、C 分标投标人须具备有效医疗器械经营许可证。 5. 本项目不接受联合体投标。
4	<p>投标报价及费用：</p> <ol style="list-style-type: none"> 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、本项目代理服务费按桂价费（2011）55 号文货物类标准向中标人收取。 4、投标人是一套投标文件中必须就第二章《招标项目需求》中的某一分标全部招标内容作完整唯一报价。
5	<p>投标保证金：A 分标 <u>10000</u> 元；B 分标 <u>20000</u> 元；C 分标 <u>20000</u> 元；D 分标 <u>8000</u> 元；</p> <p>本项目不接受现金形式或从个人账户转出的投标保证金，投标人必须将投标保证金从投标人单位账户以转账或支票、汇票、本票、保函等非现金方式在截标时间前缴纳（保函形式缴纳的须为无条件保函），以转账方式缴纳的应注明项目编号，并于截标时间前到达以下账户：</p> <p>A 分标： 开户名：河池市公共资源交易中心 开户行：河池市区农村信用合作联社兴业信用社 账 号：20401333455003690</p> <p>B 分标： 开户名：河池市公共资源交易中心</p>

	<p>开户行：河池市区农村信用合作联社兴业信用社 账 号：20401333455003687</p> <p>C 分标： 开户名：河池市公共资源交易中心 开户行：河池市区农村信用合作联社兴业信用社 账 号：20401333455003689</p> <p>D 分标： 开户名：河池市公共资源交易中心 开户行：河池市区农村信用合作联社兴业信用社 账 号：20401333455003688</p>
6	<p>答疑与澄清：投标人如认为招标文件表述不清晰、存在歧视性、排他性或者其他违法内容的，应当于截标日期 10 日前，以书面形式要求招标采购单位作出书面解释、澄清或者向招标采购单位提出书面质疑；答疑内容是招标文件的组成部分，并将以书面形式送达所有已报名的投标人；招标采购单位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，将变更时间书面通知所有招标文件收受人，并在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布变更公告。</p>
7	<p>投标文件组成：开标一览表壹份；投标文件正本壹份、副本肆份。</p> <p>注：开标一览表单独用信封密封，再将投标文件正本壹份、副本肆份、开标一览表信封封装在一个密封袋（箱）内加以密封。</p>
8	<p>投标文件接收时间：2020 年 12 月 8 日 8 时 30 分～ 9 时 00 分； 投标截止时间及地点：2020年12月 8 日 9 时 00 分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）。</p>
9	<p>开标时间：2020 年 12 月 8 日 9 时 00 分； 开标地点：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）。</p>
10	<p>评标方法及评标标准：综合评分法</p>
11	<p>中标公告及中标通知书：采购代理机构在采购人依法确认中标人后发布中标公告及中标通知书，中标公告发布于指定媒体。</p>
12	<p>本次采购预算金额：请查阅招标公告。</p>
13	<p>投标保证金的退还（不计息）：除招标文件规定不予退还保证金的情形外，投标保证金在投标有效期内保持有效，未中标人的投标保证金将在中标通知书发出后5个工作日内予以退还。中标人的投标保证金在合同签订后5个工作日内，采购代理机构在收到中标人与采购人所签订合同副本，并送采购监督管理部门备案后予以退还。</p> <p>退付方式：转帐。</p>
14	<p>签订合同时间：中标通知书发出后十五日内。</p>
15	<p>采购资金来源：财政资金</p>
16	<p>投标文件有效期：投标截止日期后60天。</p>
17	<p>解释：本招标文件的解释权属于招标采购单位。</p>

18	本采购项目是以采购预算价为最高限价，所有投标报价均超出采购预算价且采购人不能支付的，应重新组织采购。
----	--

一、总 则

（一）适用范围

本招标文件适用于《大化县 2020 年基层医疗卫生机构发热哨点设备》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、“▲”系指实质性要求条款。

（三）招标方式

公开招标方式。

（四）投标委托

投标人的法定代表人须携带有效法定代表证明书及身份证件。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，格式见第六章）。

（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

本项目不接受联合体投标。

（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，如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。评审时，取其中通过资格审查后的总报价最低一家为有效供应商；当总报价相同时，则以技术标最优一家为有效供应商；均相同时，由评标委员会集体决定。

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，投标报价低的投标人获得中标人推荐资格，均相同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（如货物采购为多种产品货物采购，以核心产品为鉴别依据）。

▲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负责实施人必须为本法人员工（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》第 55 条之规定三倍赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法投标人的行政与刑事责任。

5、当整个招标项目的投标人不足三家时，采购代理机构将按《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部第 87 号令）第四十三条的规定处理。

6、在评标期间，出现符合专业条件的供应商或者对招标文件作出实质性响应的供应商不足三家情形的，采购代理机构将按《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部第 87 号令）第四十三条的规定处理。

（九）质疑和投诉

1、投标人认为采购文件、采购过程和中标、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权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人提出质疑，对采购文件的质疑最迟不得超过开标的截止时间五个工作日前。

2、采购人应当在收到投标人的书面质疑后七个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人，但答复的内容不得涉及商业秘密。

3、采购人委托采购代理机构采购的，投标人可以向采购代理机构提出询问或者质疑，采购代理机构应当依照政府采购法第五十一条、第五十三条的规定就采购人委托授权范围内的事项作出答复。

4、投标人质疑时，应当提交质疑书，质疑书应当包括下列主要内容：

- （1）质疑投标人和被质疑的采购人或采购人委托的采购代理机构名称、地址、电话、邮编等；
- （2）质疑项目的名称、编号；
- （3）权益受到损害的事实和理由；
- （4）相关证明材料；
- （5）提起质疑的日期。

质疑书应当署名。质疑投标人为自然人的，应当由本人签字；质疑投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人或者主要负责人签字并加盖公章。

5、质疑投标人可以委托代理人办理质疑事务。代理人办理质疑事务时，除提交质疑书外，还应当提交质疑投标人的授权委托书，授权委托书应当载明委托代理的具体权限和事项。

二、招标文件

（一）招标文件的构成

- 1、招标公告；
- 2、招标项目采购需求；
- 3、投标人须知；
- 4、评标方法及评标标准；
- 5、合同主要条款；
- 6、投标文件格式。

（二）投标人的风险

1、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。

2、对招标文件作出实质性响应是指投标人必须对招标文件中标注（带“▲”项）为实质性要求和条件的技术参数要求、商务条款及其它内容作出满足或者优于原要求和条件的承诺。

（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，投标人必须在截标时间 10 日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，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布更正公告，并以书面形式通知所有招标文件收受人。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部份。

2、采购代理机构必须以书面形式答复投标人要求澄清的问题，并将不包含问题来源的答复书面通知所有购买招标文件的投标人；除书面答复以外的其他澄清方式及澄清内容均无效。

3、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。

4、招标文件的澄清、答复、修改或补充都应该通过本采购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。

5、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书面通知所有招标文件收受人，并在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布变更公告。

三、投标文件的编制

（一）投标文件的组成

投标文件由以下报价部分、商务部分、技术部分、其它部分组成（投标人应按下列顺序自编目录及页码装订成册；否则，文件失散引起的后果自负），格式见第六章：

▲注：以下各项标注“必须提交”的项外均必须按要求于截标前提交，同时要加盖投标人单位公章（扫描公章无效），属于“原件核查”的文件原件必须于本项目截标前与投标文件同时提交，否则投标无效。

1、报价部分

- （1）投标函（必须提交）；
- （2）开标一览表（必须提交，单独封装壹份，报价部分中壹份）；
- （3）投标报价明细表（必须提交）；
- （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、商务部分

- （1）投标人资格证明文件：
 - a、有效的具有统一社会信用代码的营业执照复印件（必须提交）；
 - b、有效的医疗器械经营企业许可证复印件或有效第二类医疗器械经营备案凭证复印件（按各分标要求提供，必须提交）；
 - c、投标人投标截止时间前半年连续三个月依法缴纳税费或依法免缴税费的证明复印件（必须提交）；
 - d、投标人投标截止时间前半年连续三个月依法缴纳社保或依法免缴社保的证明复印件（必须提交）；
 - e、2019 年度财务报表复印件或基本账户开户银行出具的资信证明复印件（必须提交）；

- f、投标人法定代表人身份证明书原件及法人身份证复印件（必须提交）；
- g、投标人法定代表人授权委托书原件和委托代理人身份证复印件（委托代理时必须提供，由法定代表人亲笔签名）；
- h、投标声明书原件（必须提交，由法定代表人亲笔签名）；
- i、投标保证金缴纳证明复印件（必须提交，原件核查）；
- （2）商务响应表（必须提交）；
- （3）投标人认为有必要提供的声明、业绩荣誉等文件资料（复印件须同时加盖投标人单位公章）。

3、技术部分

- （1）技术响应表（必须提交）；
- （2）招标文件第二章《招标项目采购需求》表中要求必须提供产品相关的证明材料（必须提交，格式自拟）；
- （3）投标人实施方案，包含安装、调试、验收方法或方案等（格式自拟）；
- （4）技术服务、技术培训、售后服务的内容和措施（格式自拟）；
- （5）对本项目系统总体要求的理解。包括：功能说明、性能指标及设备选型说明（质量、性能、价格、外观、体积等方面进行比较和选择的理由及过程）（若有可提供）；
- （6）设备配置清单（若有可提供）；
- （7）项目实施人员一览表（若有可提供）；
- （8）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（若有可提供）；
- （9）投标人对本项目的合理化建议和改进措施（若有可提供）；
- （10）投标人需要说明的其他文件和说明（若有可提供）。

（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。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文汉语以外的文字表述的投标文件视同未提供。

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

（三）投标报价

- 1、投标报价应按招标文件中相关附表格式填写。
- 2、投标报价是履行合同的最终价格，应包括投标产品的生产、检验检测、运输、仓储、配送、服务、税金、保险、劳保、质保等一切相关费用。
- 3、投标文件只允许有一个报价，有选择的或有条件的报价将不予接受。

（四）投标文件的有效期

- 1、自投标截止日起 60 天内投标文件应保持有效。有效期不足的投标文件将被拒绝。
- 2、在特殊情况下，招标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、投标人须按本须知前附表第 5 项的规定要求提交投标保证金。否则，其投标将被拒绝。

2、投标保证金交纳形式：转账或支票、汇票、本票、保函等非现金的方式。

3、采用转账方式递交时，请务必在银行电汇凭证或转账底单或电子回单等的用途或空白栏内注明招标项目编号及用途，以免耽误投标。投标人应充分考虑银行系统转账、跨行到账等情况对投标保证金入账时间所造成的影响。

4、投标人须将保证金缴纳凭证复印件（原件核查）按要求放入投标文件中（对未放入上述缴纳凭证的投标文件作无效投标处理）。

5、本招标不接受以个人名义或其它单位代缴交纳的投标保证金，汇款人、出票人、户名须填写投标人单位全称。

6、对未按招标文件要求交纳投标保证金的投标文件，采购代理机构将视其为不响应投标条件而予以拒绝。

7、投标保证金须在投标有效期内保持有效。

8、未中标人的投标保证金在中标通知书发出后五个工作日内退还；中标人的投标保证金在其与采购人签订合同且采购代理机构收到中标人与采购人所签订的合同副本后五个工作日内退还。退还方式按照本项第 9 条所规定的方式和程序进行。

9、在退还投标人的投标保证金时，采购代理机构将按照投标人投标文件中投标函提供的基本户开户名称、基本户开户行及账号交河池市公共资源交易中心从投标保证金专户将投标保证金退还至该投标人，不计利息（注：投标人投标函提供的公司全称、基本户开户银行、账号必须与投标文件中提供的基本户开户许可证内容一致、完整、清晰，否则造成投标保证金无法退付，后果由投标人负责）。

10、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）投标人在投标过程中弄虚作假，提供虚假材料的；

（3）中标人无正当理由不与采购人签订合同的；

（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招标采购单位同意，将中标段目分包给他人的；

（5）拒绝履行合同义务的；

（6）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（**每投一个分标均应单独制作一套投标文件**），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，所引起的后果由投标人负责。

2、投标文件的份数：开标一览表壹份；投标文件正本壹份、副本肆份。投标文件应由投标人在规定位置盖章并由法定代表人或法定代表人的授权委托人签署并在文件封面右上角注明“正本”、“副本”字样。**投标文件应当采用胶装，活页装订的投标文件将被拒绝。**

3、投标文件的正本需用 A4 纸打印或用不褪色的墨水书写，投标文件正本除《投标人须知》中规定的可提供复印件外均须提供原件，所有复印件均须加盖投标人公章。副本可为正本的复印件，但招标文件规定加盖公章的位置须加盖单位公章；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章并由法定代表人或法定代表人的授权委托人签署并加盖单位公章，投标人应写全称。

5、投标文件不得涂改；若有修改错漏处，应由法定代表人或委托代理人签名和加盖公章，否则其修改处不予认可。投标文件因字迹潦草或表达不清引起的后果由投标人负责。

（七）投标文件的包装、递交、修改和撤回

▲1、投标文件必须胶装包边，投标文件的装订不允许使用活页夹、订书钉等可能导致投标文件散落或脱页的装订方式，否则评委将作为无效投标材料处理。

▲2、投标人应将开标一览表（单独密封），投标文件（连同连同开标一览表信封）一并装入一个投标文件袋（箱）内加以密封，递交投标文件时应当为一个密封袋（箱），并在封贴处密封签章（公章或法定代表人或其委托代理人签字均可）。投标文件的包装封面格式见第六章要求，并加盖投标人公章。

▲3、投标人的法定代表人或其授权代理人必须持以下证件递交投标文件，否则其投标文件将被拒绝。

①投标保证金缴纳凭证原件（电子转账的可采用彩色打印加盖投标单位公章的形式）；②法定代表人资格证明书及身份证原件或附有法定代表人资格证明书的授权委托书及被授权人身份证原件；③营业执照复印件加盖单位公章。

4、未按规定密封或标记的投标文件将被拒绝，由此造成投标文件被误投或提前拆封的风险由投标人承担。

5、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，并书面通知采购代理机构。补充、修改的内容应当按招标文件要求签署、盖章，并作为投标文件的组成部分。

6、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。

7、在投标截止日期后，投标人不得对其投标做任何修改。

8、在投标截止日期后至投标有效期内，投标人不得撤回其投标，否则其全部投标保证金将不予退还。

（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。

1、在资格审查时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

（1）未交投标保证金或投标保证金未到达指定账户或投标保证金交纳证明未按要求放入投标文件中的；

（2）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；

（3）资格证明文件不全的，或者不符合招标文件标明的资格要求及未按招标文件要求提供原件的；

（4）投标文件规定签字处无法定代表人或其授权委托代理人按规定要求签字，或未提供法定代表人授权委托书、投标声明书及授权、声明书填写项目不齐全的；

（5）投标代表人未能出具身份证明或与法定代表人授权委托人身份不符的。

（6）未按照招标文件第二章要求提交样品的（如有）。

2、在符合性和响应性审查时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

（1）投标文件未按照招标文件格式规定要求密封、签署、盖章，或投标文件份数不符合招标文件要求；（如在资格审查中发现此类问题将书面移交评标委员会评定）

（1）项目不齐全或者内容虚假的；

（2）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）；

（3）投标有效期、交付使用期、质保期、服务周期等商务条款不能满足招标文件要求的；

（4）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；

（5）提交的样品不符合招标文件第二章要求的（如有）。

3、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产品的技术参数，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“▲”的项目发生实质性偏离的；

(3) 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；

(4) 与其他参加本次投标人的投标文件（技术文件）的文字表述内容相同连续二十行以上或者差错相同二处以上的。

4、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。

5、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。

（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、由采购人代表及监督人员核验投标人代表是否按招标文件要求提交相关证件和证明材料，对没有按要求提交的退回投标文件；

5、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；

6、打开投标文件外包装，清点投标文件正本、副本数量；

7、唱标；

8、采购代理机构做开标记录，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，不影响评标过程；

9、开标会议结束。

五、资格审查

（一）采购人或采购代理工作人员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。

六、评标

（一）组建评标委员会

本项目评标委员会由政府采购评审专家 4 人和采购人代表 1 人，共 5 人组成。

（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、形式审查

采购代理机构工作人员协助评标委员会对投标人的资格和投标文件的完整性、合法性等进行审查。

2、实质审查与比较

（1）评标委员会审查投标文件的实质性内容是否符合招标文件的实质性要求。

（2）评标委员会将根据投标人的投标文件进行审查、核对，如有疑问，将对投标人进行询标，投标人要向评标委员会澄清有关问题，并最终书面进行答复。

投标人代表未到场或者拒绝澄清或者澄清的内容改变了投标文件的实质性内容的，评标委员会有权视该投标文件无效。

（3）各投标人的技术得分为所有评委的有效评分的算术平均数，由指定专人进行计算复核。

（4）采购代理机构工作人员协助评标委员会根据本项目的评标标准计算各投标人的商务报价得分。

（5）评标委员会完成评标后，评委对各部分得分汇总，计算出本项目最终得分。评标委员会按评标原则推荐中标候选人同时起草评标报告。

（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

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、开标一览表总价与投标报价明细表汇总数不一致的，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，单价金额小数点有明显错位，应以总价为准，并修改单价；
- 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。

（六）评标原则和评标方法

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、评标方法：本项目评标方法是综合评分法。具体评标内容及评标标准等详见第四章：评标方法及评标标准。

（七）评标过程的监控

本项目评标过程实行全程录音、录像监控（或同级政府采购督导员进行现场监督），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）采购代理机构在评标结束后二个工作日内将评标报告送采购人，采购人在五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人。采购人也可以事先授权评标委员会直接确定中标人。

（二）中标人确定后，采购代理机构在发布招标公告的网站上发布中标公告。

（三）在发布中标公告的同时，采购代理机构向中标人发出中标通知书。

（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权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三个工作日内做出答复，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未中标的投标人解释未中标的原因和退还投标文件。

八、合同签订

（一）合同授予标准

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

（二）签订合同

1、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。

2、如中标人不按中标通知书的规定签订合同，则按中标人违约处理，采购代理机构将没收中标人投标的全部投标保证金并上缴同级财政国库。

3、中标人因不可抗力或者自身原因不能履行采购合同的，采购人可以与中标人之后排名第一的中标候选人签订采购合同，以此类推。

九、其它事项

（1）中标服务费按以下收费标准货物类由代理机构向中标人收取。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。否则，将视之为违约，采购人有权不予签订采购合同。

交纳中标服务费账户：

开户名称：广西东泽工程咨询有限公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司河池分行

银行账号：4505 0169 0901 0000 0770

（2）代理服务费收费标准：

费率 中标金额	服务类型		
	货物招标	服务招标	工程招标
100 万元以下	1.5%	1.5%	1.0%
100-500 万元	1.1%	0.8%	0.7%
500-1000 万元	0.8%	0.45%	0.55%

注：招标代理服务费按差额定率累进法计算。

例如：某货物招标代理业务中标金额为 495 万元，计算招标代理服务收费额如下：

100 万元×1.5%=1.5 万元

(495-100) 万元×1.1%=4.345 万元

合计收费=1.5+4.345=5.845（万元）

第四章 评标方法及评标标准

适用 A 分标、D 分标

一、评标原则

（一）评委构成：本招标采购项目的评委分别由聘请的专家、采购单位代表共五人单数构成，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，对投标人的投标报价、商务和技术等方面内容按百分制打分。

（三）评标方式：以封闭方式进行。

二、评定方法

（一）对通过资格审查及符合性评审进入详评的，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）：

按照《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）之规定，投标人及投标产品被认定为小型和微型企业产品（以具有认定职能的部门出具的证明材料为准）的，对小型和微型企业产品的价格给予 10%的扣除，扣除后的价格为评标报价，即评标价=投标报价×（1-10%）；除上述情况外，评标价=投标报价。

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）之规定，监狱企业视同小型、微型企业，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。

按照《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）之规定，符合条件的残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

1、价格分.....30 分

价格分计算公式：

有效投标人最低评标价（金额）

某有效投标人价格分 = $\frac{\text{有效投标人最低评标价（金额）}}{\text{某有效投标人评标价（金额）}}$ × 30 分

某有效投标人评标价（金额）

2、技术分.....29 分

（1）基本分（满分 20 分）

①完全满足采购文件要求的得 20 分；

②允许偏离的技术、性能指标或者辅助功能项目（没有标注“▲”的参数）经评标委员会认定发

生负偏离的，每有一项扣 5 分，最高扣 20 分。

(2) 设备性能分（满分 9 分）

一档（3 分）：基本符合招标文件要求，配置基本清楚，有明显负偏离的，货物综合质量、性能、配置较为一般，基本满足招标文件要求。

二档（6 分）：完全符合或略优于招标文件要求，主要技术参数及配置较详细，没有明显负偏离的，货物综合质量、性能、配置同比较好，满足招标文件要求，且能提供核心产品生产厂家或代理商针对本次投标项目经销商出具的有效销售授权书原件的（委托代理销售时）。

三档（9 分）：完全符合招标文件要求，技术参数及配置详细，没有任何负偏离且主要货物主要技术指标或技术方案明显高于招标文件要求（指对货物性能有显著提升）或货物综合品牌、质量、性能、配置明显优于其他投标人，且被评标委员会接受，同时能提供核心产品生产厂家或代理商针对本次投标项目经销商出具的有效销售授权书原件的（委托代理销售时）。

3、实施方案分.....15 分

一档（5 分）：项目实施方案简单，能提供对接方案；保证项目实施的技术力量和人力资源安排基本满足要求，技术服务、技术培训的服务内容和措施同比一般。

二档（10 分）：项目实施方案较详细，能提供对接方案；保证项目实施的技术力量和人力资源安排满足项目实施要求，技术服务、技术培训的服务内容和措施同比较完善。

三档（15 分）：项目实施方案详实，能切合本项目实际提供对接方案，方案能清楚的表明对本项目的熟悉程度，技术路线清晰可信；保证项目实施的技术力量和人力资源安排充足，技术服务、技术培训的服务内容和措施完善，建议的安装、调试、验收方法或方案同比更完善有效、更优化、切实可行。

4、信誉与业绩分.....4 分

投标人 2017 年以来完成的同类项目的业绩，或所用投标产品 2017 年以来完成的供货业绩，以签订的采购合同、中标通知书和合同验收书为准，每有一项得 1 分，满分 4 分。[采购合同、中标通知书和合同验收书必须能清晰反映所销售的货物、类别及金额，同一个编号的招标项目有 2 个（含 2 个）以上的分标中标的只算一次]。

5、售后服务分.....20 分

(1) 由评委依据投标文件中售后服务承诺书内容的完整性、可行性、免费保修期限、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、保修期外维修方案、其他优惠措施及方案等方面的优劣集体讨论确定投标人售后服务方案的档次，并由评委在相应的档次内独立打分。

一档（6 分）：经评委综合评定售后服务方案、实现功能要求的解决方案、质保措施等简单；设备特定的技术服务要求基本满足招标文件要求。

二档（12 分）：经评委综合评定售后服务方案、实现功能要求的解决方案等较详细；售后服务体系较完善，售后服务保证措施较得力，完全满足招标文件要求。

三档（18分）：经评委综合评定售后服务方案、实现功能要求的解决方案等售后服务方案详细；售后服务体系完善，售后服务保证措施得力，优于招标文件要求，投标人或厂家在广西区内设有分公司或办事处或授权的当地售后服务机构（提供证明材料）。

（2）承诺更长质保期：在满足质保期要求基础上，质保期每延长一年加1分（以投标人或货物生产厂家承诺为准，根据其占全部投标货物金额的比例酌情加分），满分2分。

6、政策功能分（节能、环保、区内产品等）……………2分

（1）节能产品分：主要投标产品纳入财政部公布的《节能产品政府采购清单》目录的（适用于非强制采购节能产品，报价或项号数占三分之一及以上，提供投标产品所属清单页目录或证书复印件）得0.5分。

（2）环保标志产品分：主要投标产品纳入财政部公布的《环境标志产品政府采购清单》目录的（适用于非强制采购节能产品，报价或项号数占三分之一及以上，提供投标产品所属清单页目录或证书复印件）得0.5分。

（3）在同等质量和价格的条件下，投标人使用广西工业产品进行投标，且广西工业产品金额占总金额80%以上（含）的，得1分（必须提供相关证明文件）。

（三）总得分=I+2+3+4+5+6

三、中标候选人推荐原则

（一）评标委员会将根据得分由高到低排列次序（得分相同时，以投标报价由低到高顺序排列；得分相同且投标报价相同的，按服务方案优劣顺序排列）并推荐中标候选人。招标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的，招标单位可以确定排名第二的中标选人为中标人。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。

（二）评标委员会认为，某投标人的投标报价或者某些分项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，并提交相关证明材料（如成本构成分析，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及相关证明材料，市场上类似价格交易的案例），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。

适用 B 分标

一、评标原则

（一）评委构成：本招标采购项目的评委分别由聘请的专家、采购单位代表共五人单数构成，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，对投标人的投标报价、商务和技术等方面内容按百分制打分。

（三）评标方式：以封闭方式进行。

二、评定方法

（一）对通过资格审查及符合性评审进入详评的，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）：

按照《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）之规定，投标人及投标产品被认定为小型和微型企业产品（以具有认定职能的部门出具的证明材料为准）的，对小型和微型企业产品的价格给予 10% 的扣除，扣除后的价格为评标报价，即评标价=投标报价×（1-10%）；除上述情况外，评标价=投标报价。

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）之规定，监狱企业视同小型、微型企业，**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。**

按照《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）之规定，符合条件的残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

1、价格分.....30 分

价格分计算公式：

有效投标人最低评标价（金额）

某有效投标人价格分 = ----- × 30 分

某有效投标人评标价（金额）

2、技术分.....61 分

（1）货物性能分（满分 31 分）

a. 基本分 10 分，除带▲的核心参数外，其他参数每有 1 项负偏离的扣 2 分，直至基本分扣完为止。

b. 由评委在打分前根据投标货物对招标文件中货物技术要求的响应程度在各档次内独立打分。

一档（7 分）：基本符合招标文件要求，配置基本清楚，有明显负偏离的，货物综合质量、性能、配置较为一般的。

二档（14 分）：完全符合或略优于招标文件要求，主要技术参数及配置较详细，没有明显负偏离的，货物综合质量、性能、配置同比较好，且能提供投标货物生产厂家或代理商针对本次投标项目经销商出具的有效销售授权书原件的（委托代理销售时）。

三档（21 分）：完全符合招标文件要求，技术参数及配置详细，没有任何负偏离且主要货物主要技术指标（指带▲号的条款）有 3 项以上明显高于招标文件要求或货物综合品牌、质量、性能、配置明显优于其他投标人且被评标委员会接受，同时能提供投标货物生产厂家或代理商针对本次投标项目经销商出具的有效销售授权书原件的（委托代理销售时）。

（2）实施方案分（满分 15 分）

由评委根据投标文件中的保证项目实施的技术力量和人力资源安排、技术服务、建议的安装、调试、验收方法或方案等在各档次内独立打分。

一档（5 分）：项目实施方案简单，能提供对接方案；安装方案简单，保证项目实施的技术力量和人力资源安排基本满足要求，技术服务、技术培训的服务内容和措施同比一般。

二档（10 分）：项目实施方案较详细，能提供对接方案；安装方案科学合理，保证项目实施的技术力量和人力资源安排满足项目实施要求，技术服务、技术培训的服务内容和措施同比较完善。

三档（15 分）：项目实施方案详实，能切合本项目实际提供对接方案，安装方案科学合理，方案能清楚的表明对本项目的熟悉程度，技术路线清晰可信；保证项目实施的技术力量和人力资源安排充足，技术服务、技术培训的服务内容和措施完善，建议的安装、调试、验收方法或方案同比更完善有效、更优化、切实可行。

（3）售后服务分（满分 15 分）

由评委依据投标文件中售后服务承诺书内容的完整性、可行性、免费保修期限、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、保修期外维修方案、其他优惠措施及方案等方面的优劣在相应的档次内独立打分。

一档（5 分）：经评委综合评定售后服务方案、实现功能要求的解决方案、质保措施等简单；设备特定的技术服务要求基本满足招标文件要求。

二档（10 分）：经评委综合评定售后服务方案、实现功能要求的解决方案等较详细；售后服务体系较完善，售后服务保证措施较得力，完全满足招标文件要求，本地化【厂家在广西区内设有公司、分公司或办事处并提供证明（提供营业执照复印件作为证明）并有 2 名以上售后工程师（提供至少三个月的社保证明）】日常技术维护力量及服务较好。

三档（15 分）：经评委综合评定售后服务方案、实现功能要求的解决方案等售后服务方案详实；售后服务体系完善，售后服务保证措施得力，优于招标文件要求，本地化【厂家在广西区内设有公司、分公司或办事处并提供证明（提供营业执照复印件作为证明）并有 4 名以上售后工程师（提供广西驻地当地至少六个月的社保证明）】日常技术维护力量及服务优秀，在广西区内同类产品装机用户超过 100 家

的。

3、信誉及业绩分……………7 分

（1）企业认证分(满分 4 分)

投标人或生产制造商通过 IS09001、IS013485、CE、IS018001、IS014000 管理体系认证的每有一项得 1 分；获得国家高新技术企业得 1 分，满分 4 分（提供有效的认证证书复印件）。

（2）投标人 2017 年以来完成的同类项目的业绩，以签订的采购合同、中标通知书和合同验收书为准，每有一项得 1 分，满分 3 分。[采购合同、中标通知书和合同验收书必须能清晰反映所销售的货物、类别及金额，同一个编号的招标项目有 2 个（含 2 个）以上的分标中标的只算一次]。

4、政策功能分……………2 分

（1）节能产品分：主要投标产品纳入财政部公布的《节能产品政府采购清单》目录的（适用于非强制采购节能产品，报价或项号数占三分之一及以上，提供投标产品所属清单页目录或证书复印件）得 0.5 分。

（2）环保标志产品分：主要投标产品纳入财政部公布的《环境标志产品政府采购清单》目录的（适用于非强制采购节能产品，报价或项号数占三分之一及以上，提供投标产品所属清单页目录或证书复印件）得 0.5 分。

（3）在同等质量和价格的条件下，投标人使用广西工业产品进行投标，且广西工业产品金额占总金额 80%以上（含）的，得 1 分（必须提供相关证明文件）。

（三）总得分= 1 + 2 + 3 +4

三、中标候选人推荐原则

（一）评标委员会将根据得分由高到低排列次序（得分相同时，以投标报价由低到高顺序排列；得分相同且投标报价相同的，按服务方案优劣顺序排列）并推荐中标候选人。招标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的，招标单位可以确定排名第二的中标选人为中标人。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。

（二）评标委员会认为，某投标人的投标报价或者某些分项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，并提交相关证明材料（如成本构成分析，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及相关证明材料，市场上类似价格交易的案例），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。

适用 C 分标

一、评标原则

（一）评委构成：本招标采购项目的评委分别由聘请的专家、采购单位代表共五人单数构成，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，对投标人的投标报价、商务和技术等方面内容按百分制打分。

（三）评标方式：以封闭方式进行。

二、评定方法

（一）对通过资格审查及符合性评审进入详评的，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）：

按照《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）之规定，投标人及投标产品被认定为小型和微型企业产品（以具有认定职能的部门出具的证明材料为准）的，对小型和微型企业产品的价格给予 10% 的扣除，扣除后的价格为评标报价，即评标价=投标报价×（1-10%）；除上述情况外，评标价=投标报价。

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）之规定，监狱企业视同小型、微型企业，**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。**

按照《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）之规定，符合条件的残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

1、价格分.....30 分

价格分计算公式：

有效投标人最低评标价（金额）

某有效投标人价格分 = ----- × 30 分

某有效投标人评标价（金额）

2、技术分.....61 分

（1）货物性能分（满分 31 分）

a. 基本分 16 分，除带▲的核心参数外，其他参数每有 1 项负偏离的扣 2 分，直至基本分扣完为止。

b. 由评委在打分前根据投标货物对招标文件中货物技术要求的响应程度在各档次内独立打分。

一档（5 分）：基本符合招标文件要求，配置基本清楚，有明显负偏离的，货物综合质量、性能、配置较为一般的。

二档（10 分）：完全符合或略优于招标文件要求，主要技术参数及配置较详细，没有明显负偏离的，

货物综合质量、性能、配置同比较好，且能提供投标货物生产厂家或代理商针对本次投标项目经销商出具的有效销售授权书原件的（委托代理销售时）。

三档（15 分）：完全符合招标文件要求，技术参数及配置详细，没有任何负偏离且主要货物主要技术指标或技术方案明显高于招标文件要求（指对货物性能有显著提升）或货物综合品牌、质量、性能、配置明显优于其他投标人且被评标委员会接受，同时能提供投标货物生产厂家或代理商针对本次投标项目经销商出具的有效销售授权书原件的（委托代理销售时）。

（2）实施方案分（满分 15 分）

由评委根据投标文件中的保证项目实施的技术力量和人力资源安排、技术服务、建议的安装、调试、验收方法或方案等在各档次内独立打分。

一档（5 分）：项目实施方案简单，能提供对接方案；安装方案简单，保证项目实施的技术力量和人力资源安排基本要求，技术服务、技术培训的服务内容和措施同比一般。

二档（10 分）：项目实施方案较详细，能提供对接方案；安装方案科学合理，保证项目实施的技术力量和人力资源安排满足项目实施要求，技术服务、技术培训的服务内容和措施同比较完善。

三档（15 分）：项目实施方案详实，能切合本项目实际提供对接方案，安装方案科学合理，方案能清楚的表明对本项目的熟悉程度，技术路线清晰可信；保证项目实施的技术力量和人力资源安排充足，技术服务、技术培训的服务内容和措施完善，建议的安装、调试、验收方法或方案同比更完善有效、更优化、切实可行。

（3）售后服务分（满分 15 分）

由评委依据投标文件中售后服务承诺书内容的完整性、可行性、免费保修期限、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、保修期外维修方案、其他优惠措施及方案等方面在相应的档次内独立打分。

一档（5 分）：经评委综合评定售后服务方案、实现功能要求的解决方案、质保措施等简单；设备特定的技术服务要求基本满足招标文件要求。

二档（10 分）：经评委综合评定售后服务方案、实现功能要求的解决方案等较详细；售后服务体系较完善，售后服务保证措施较得力，完全满足招标文件要求，投标产品生产厂家在广西区内设有经工商行政部门注册的直属经营售后服务机构（提供营业执照证明）并有 5 名以上售后工程师（提供至少最近三个月的社保证明及经厂家认定的工程师证明）日常技术维护力量及服务较好。

三档（15 分）：经评委综合评定售后服务方案、实现功能要求的解决方案等售后服务方案详实；售后服务体系完善，售后服务保证措施得力，优于招标文件要求，投标产品生产厂家在广西区内设有经工商行政部门注册的直属经营售后服务机构（提供营业执照证明）并有 10 名以上售后工程师（提供至少最近三个月的社保证明及经厂家认定的工程师证明）日常技术维护力量及服务优秀。

3、信誉及业绩分.....7 分

(1) 投标人或投标产品生产企业通过 ISO9001、ISO13485、CE 质量管理体系认证证书复印件，每项得 1 分（满分 3 分）。

(2) 投标人 2016 年以来完成的同类项目的业绩，以签订的采购合同、中标通知书和合同验收书为准，每有一项得 1 分，满分 4 分。[采购合同、中标通知书和合同验收书必须能清晰反映所销售的货物、类别及金额，同一个编号的招标项目有 2 个（含 2 个）以上的分标中标的只算一次]。

4、政策功能分.....2 分

(1) 节能产品分：主要投标产品纳入财政部公布的《节能产品政府采购清单》目录的（适用于非强制采购节能产品，报价或项号数占三分之一及以上，提供投标产品所属清单页目录或证书复印件）得 0.5 分。

(2) 环保标志产品分：主要投标产品纳入财政部公布的《环境标志产品政府采购清单》目录的（适用于非强制采购节能产品，报价或项号数占三分之一及以上，提供投标产品所属清单页目录或证书复印件）得 0.5 分。

(3) 在同等质量和价格的条件下，投标人使用广西工业产品进行投标，且广西工业产品金额占总金额 80% 以上（含）的，得 1 分（必须提供相关证明文件）。

(三) 总得分 = 1 + 2 + 3 + 4

三、中标候选人推荐原则

(一) 评标委员会将根据得分由高到低排列次序（得分相同时，以投标报价由低到高顺序排列；得分相同且投标报价相同的，按服务方案优劣顺序排列）并推荐中标候选人。招标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的，招标单位可以确定排名第二的中标选人为中标人。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。

(二) 评标委员会认为，某投标人的投标报价或者某些分项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，并提交相关证明材料（如成本构成分析，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及相关证明材料，市场上类似价格交易的案例），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。

第五章 合同主要条款格式

合同编号：_____

采购单位（甲方）_____ 项目名称和编号_____

供应商（乙方）_____ 分标号_____

签订地点_____ 签订时间_____

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》等法律、法规规定，按照招标文件（采购文件）规定条款和中标（成交）供应商承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

1. 供货一览表

序号	产品名称	单位及数量	商标品牌	规格型号	生产厂家	单价（元）	金额（元）
1							
2							
3							
人民币合计金额（大写）				元整（¥ ）			

合同合计金额包含货物价款，备件、专用工具、安装、调试、检验、技术培训及技术资料和包装、运输各种费用和相关人工、税金、保险费用及其他所有费用的总和。如招标文件对其另有规定的，从其规定。

第二条 质量保证

1、乙方所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与招标文件和承诺相一致。乙方所提供的节能和环保产品必须是列入政府采购清单的产品。

2、乙方所提供的货物必须是全新、未使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到质量要求。

第三条 权力保证

1、乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或其他权利。

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。

3、没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

4、乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、质押、查封等产权瑕疵。

第四条 包装和运输

1、乙方提供的货物均应按招标文件要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装，每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格证。

2、货物的运输方式：_____

3、乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：_____

第五条 交付和验收

1、交付期：_____ 地点：_____

2. 乙方供货时，应随货物附上生产厂家销售授权书及厂家营业执照、生产许可证、医疗器械注册证（如有）、医疗器械产品注册登记表（如有）等。

2、乙方提供不符合招标文件和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。

3、甲方应当在到货后____个工作日内进行验收，逾期不验收的，乙方可视同验收合格。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖招标单位公章，甲乙双方各执一份。

4. 甲方对验收有异议的，在验收后____个工作日内以书面形式向乙方提出，乙方应自收到甲方书面异议后____日内及时予以解决。

第六条 安装和培训

1、甲方应提供必要安装条件(如场地、电源、水源等)。

2、乙方负责甲方有关人员的培训。培训时间、地点：_____。

第七条 售后服务、保修期

1、乙方应按照国家有关法律法规以及招标文件、投标文件和本合同所附的《服务承诺》，为甲方提供售后服务。

2、货物保修期：_____。

3、乙方提供的服务承诺和售后服务及保修期责任等其它具体约定事项。（见合同附件）

第八条 付款方式

付款方式：_____

第九条 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

第十条 质量保证及售后服务

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。不符合要求的，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合同款，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）。

2. 如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在____小时内到达甲方现场处理。

3. 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并承担一切费用。

4. 上述的货物免费保修期为____年，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的机器设备，终生维修，维修时只收部件成本费。

第十一条 调试和验收

1. 甲方对乙方提交的货物依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收。

2. 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，并列出清单，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。

3. 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

4. 对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

5. 验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由乙方负责。

第十二条 货物包装、发运及运输

1. 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2. 使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

3. 乙方在货物发运手续办理完毕后二十四小时内或货到甲方四十八小时前通知甲方，以准备接货。

4. 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5. 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

第十三条 违约责任

1、乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质量不合格的，应及时更换，更换不及时按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的或特殊情况甲方同意接收的，乙方应向甲方支付违约货款额 5% 违约金并赔偿甲方经济损失。

2、乙方提供的货物如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3、因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处理。

4、甲方无故延期接收货物、乙方逾期交货的，每天向对方偿付违约货款额 3% 违约金，但违约金累计不得超过违约货款额 5%，超过 30 天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成的经济损失；甲方延期付货款的，每天向乙方偿付延期货款额 3% 滞纳金，但滞纳金累计不得超过延期货款额 5%。

5、乙方未按本合同和投标文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额 5% 向甲方支付违约金。

6、乙方提供的货物在质量保证期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从质量保证金中扣除，不足另补。

7、其它违约行为按违约货款额 5% 收取违约金并赔偿经济损失。

第十四条 不可抗力事件处理

1、在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

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。

3、不可抗力事件延续一百二十天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

第十五条 合同争议解决

1、因货物质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2、因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向仲裁委员会申请仲裁或向人民法院提起诉讼。

3、诉讼期间，本合同继续履行。

第十六条 诉讼

双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如果协商不能解决，可向仲裁委员会申请仲裁或向人民法院提起诉讼。

第十七条 合同生效及其它

1. 合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经财政部门审批，并签书面补充协议报财政部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3. 本合同未尽事宜，遵照《合同法》有关条文执行。

第十八条 合同的变更、终止与转让

1. 除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。

2. 乙方不得擅自转让（无进口资格的供应商委托进口货物除外）其应履行的合同义务。

3. 合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

4. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经财政部门审批，并签书面补充协议报财政部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

5. 本合同未尽事宜，遵照《合同法》有关条文执行。

第十九条 签订本合同依据

1. 政府采购招标文件；
2. 乙方提供的采购投标（或应答）文件；
3. 投标承诺书；
4. 中标或成交通知书。

第二十条 本合同一式四份，具有同等法律效力，财政部门（政府采购监管部门）、采购代理机构各一份，甲乙双方各一份（可根据需要另增加）。

本合同甲乙双方签字盖章后生效，自签订之日起七个工作日内，采购人应当将合同副本报同级财政部门备案。

甲方（章） 年 月 日	乙方（章） 年 月 日
单位地址：	单位地址：
法定代表人：	法定代表人：
委托代理人：	委托代理人：
电 话：	电 话：
电子邮箱：	电子邮箱：
开户银行：	开户银行：
账 号：	账 号：
邮政编码：	邮政编码：
经办人：	年 月 日

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：

投标文件

项目名称：_____

项目编号：_____

分标号：_____

投标人名称：_____ 全称 _____（加盖单位公章）

投标人地址：_____

在 年 月 日 时 分之前不得启封

年 月 日

投标文件封面格式（价格部分、商务部分、技术部分、其他部分）：

正本/副本

投 标 文 件

（价格部分、商务部分、技术部分）

项目名称：_____

项目编号：_____

分 标 号：_____

投标人名称：_____ 全称 _____（加盖单位公章）

投标人地址：_____

年 月 日

投标文件（价格部分、商务部分、技术部分）目录格式：

目 录

序号	内 容	页 码
一	价格部分	
二	商务部分	
三	技术部分	

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（采购编号：_____），签字代表_____（全名）经正式授权并代表投标人_____（投标人名称）提交_____分标投标文件（报价部分、商务部分、技术部分、其他）正本_____份、副本_____份。

据此函，签字代表宣布同意如下：

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_____日（自然日）。
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：_____

投标人（公章）_____

法定代表人或委托代理人签名_____

_____年__月__日

投标报价明细表格式：

投标报价明细表

金额单位：人民币（元）

序号	产品名称	技术参数	单位及数量	单价	金额
				
投标总价（大写）人民币					
交付使用期：					
说明：投标总价必须包含货物及服务采购、标准附件、备品备件、专用工具、软件提供、辅料、耗材、运输（含装卸车）、保管、设计、开发、施工、安装、调试、验收、培训等各种费用和售后服务、税金及其它所有成本费用的总和。					

投标人（公章） _____

法定代表人或委托代理人签名 _____

日期： 年 月 日

中小企业声明函（格式）

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181 号）的规定，本公司为_____（请填写：小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1. 根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部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）规定的划分标准，本公司为_____（请填写：小型、微型）企业。

2. 本公司参加 广西东泽工程咨询有限公司 组织的_____项目采购活动提供本企业服务，或者提供其他_____（请填写：小型、微型）企业的服务。本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

注：若投标人和投标产品均为小型、微型企业和小型、微型企业产品请填写此函，**否则无需提供此函**。此函将在中标公告中作为附件同时发布接受社会监督，若提供的《中小企业声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

残疾人福利性单位声明函（格式）

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：

注：若投标人符合条件的残疾人福利性单位且提供的是本单位制造的货物或是本单位的服务为请填写此函，**否则无需提供此函**。此函将在中标公告中作为附件同时发布接受社会监督，若提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

法定代表人身份证明书格式

法定代表人身份证明书

单位名称：_____

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：_____

系（投标人单位名称）的法定代表人。

投标人：_____（公章）

时间：_____年_____月_____日

法定代表人第二代居民身份证复印件（正面、背面）

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_____（姓名）以我方的名义参加（项目名称及编号）_____项目_____分标的投标活动，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名事项负全部责任。

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。

被授权人签名：

法定代表人（亲笔签名）：

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

授权委托人第二代居民身份证复印件（正面、背面）

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_____（项目名称及编号）项目_____分标的投标，为便于贵方公正、择优地确定中标人及其投标服务，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：

4. 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。

投标人（公章）_____

法定代表人亲笔签名_____

年 月 日

保证金缴纳证明格式：

保证金缴纳证明

保证金缴纳证明

投标人（公章） _____

法定代表人或委托代理人签名 _____

商务响应表格式：

商务响应表

分标

项目	招标文件要求	是否响应	投标人的承诺或说明
售后技术服务要求			
交付使用期及地点			
付款条件			
...			

法定代表人或委托代理人签名： _____

投标人（公章）： _____

年 月 日

投标人同类项目实施情况一览表格式：

投标人同类项目业绩情况一览表

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		采购单位 联系人及 联系电话
					合同	中标通知书	

附：合同复印件或中标通知书复印件，并加盖单位公章。

法定代表人签字：_____

投标人公章：_____

年 月 日

技术响应表格式

技术响应表

分标

招标文件要求			投标文件响应		偏离情况
项号	货物名称	招标要求	货物名称	性能及指标	

注：投标人应根据投标设备的性能指标、对照招标文件要求在“偏离情况”栏注明“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。投标技术规格与招标要求相同的为无偏离，投标技术规格高于招标要求的为正偏离，低于招标要求的为负偏离。

授权代表签名：_____

投标人盖章：_____

日期： 年 月 日

项目服务人员一览表格式：

项目服务人员（主要从业人员及其技术资格）一览表

姓名	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	专业技术资格
1					
2					
3					
.....					

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划表填写

法定代表人或委托代理人签名：_____

投标人（公章）：_____

年 月 日

广西工业产品声明函格式[如投标产品中具有广西工业产品 80%以上（含 80%）的，请按格式求要填写，否则不予享受优惠政策]：

广西工业产品声明函

本公司郑重声明，根据《招标采购促进广西工业产品产销对接实施细则》的规定，本公司在本次投标/竞标中或者工程项目中提供的下述产品为广西工业产品，详情如下：

序号	产品名称	型号和规格	数量	制造厂商及原产地	投标价	备注
1						
2						
...						
	广西工业产品 合计价格：			占投标总价比例：		

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

(招标文件签章页)

采购人(盖章)：大化瑶族自治县卫生健康局

法定代表人或项目负责人(签字或盖章)：

日期： 年 月 日

采购代理机构(盖章)：广西东泽工程咨询有限公司

法定代表人或项目负责人(签字或盖章)：

日期： 年 月 日