



# 公开招标文件

项目编号：ZJ2002W0151

项目名称：吴川市卫生健康局医疗设备采购项目

广东红新招标采购有限公司编制

发布日期：2020年4月14日

# 目 录

第一部分 投标邀请函.....	1
第二部分 用户需求.....	4
第三部分 投标供应商须知.....	24
第四部分 开标、评标、定标.....	31
第五部分 合同书格式.....	40
第六部分 投标文件格式.....	46

## 第一部分 投标邀请函

**广东红新招标采购有限公司**（以下简称“招标代理机构”）受**吴川市卫生健康局**（以下简称“采购人”）的委托，对吴川市卫生健康局医疗设备采购项目进行公开招标采购，欢迎符合资格条件的供应商参加投标。

一、项目编号：ZJ2002W0151

二、项目名称：吴川市卫生健康局医疗设备采购项目

三、采购方式：公开招标

四、采购预算：人民币 2226 万元（包一：人民币 1890 万元；包二：336 万元）

五、项目内容及要求：（采购项目技术规格、参数及要求）：

包号	序号	采购内容	预算单价 (万元)	数量	合计 (万元)	是否允许进口 设备参与竞争	合计 (万元)
一	1	数字化医用 X 线摄影系统	110	12	1320	否	1890
	2	彩色多普勒超声波诊断仪	170	1	170	是	
	3	全自动血液分析仪	10	5	50	否	
	4	全自动化学发光分析仪	30	5	150	否	
	5	电子胃镜	50	4	200	是	
二	1	全自动生化分析仪	50	6	300	否	336
	2	听力筛查仪	8	2	16	否	
	3	全自动电解质分析仪	10	2	20	否	
预算合计（人民币：万元）			2226				

备注：

(1) 招标项目的详细内容及技术参数、执行标准：详见“用户需求”部分。

(2) 投标人可以选择个别包或全部包进行投标，但应对包内所有的内容进行投标，不允许只对包内其中部分内容进行投标，否则作无效投标处理。

(3) 经相关部门批准，包一：彩色多普勒超声波诊断仪、电子胃镜 采购本国产品或不属于国家法律法规政策明确规定限制的进口产品

六、供应商资格

- 1、供应商应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件;
- 2、中华人民共和国境内注册的具有独立民事责任能力的企(事)业法人单位或其他组织;
- 3、供应商必须依法取得《医疗器械生产企业许可证》或《医疗器械经营许可证》或医疗器械经营备案证等相关证明文件;
- 4、供应商未被列入“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))“记录失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单”记录名单;不处于中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。(按招标文件格式提供政府采购活动信用记录自查承诺函以及在“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))、中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))信用信息查询网络截图件或信用报告并加盖公司公章;最终以采购代理机构于投标截止日当天在“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))及中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))查询结果为准,如相关失信记录已失效,供应商需提供相关证明资料;
- 5、本项目不接受联合体投标。

七、符合资格的供应商应当在 2020 年 4 月 15 日起至 2020 年 4 月 21 日期间(工作日 8:30-12:00 和 14:30-17:30, 法定节假日除外)到**广东红新招标采购有限公司**, 详细地址: 湛江开发区人民大道中 51 号之一威格商务大厦 1903 房购买招标文件, 招标文件每套售价 300 元(人民币), 售后不退。本项目不接受邮购。

报名须提供的资料:

- A. 营业执照(或事业法人登记证)(复印件加盖公章);
  - B. 购买招标文件经办人: 经办人如是法定代表人, 需提供法定代表人证明书原件, 法定代表人身份证复印件加盖公章(原件备查); 经办人如是投标人授权代表, 需提供法定代表人授权委托书原件及授权代表身份证复印件加盖公章(原件备查)。
- 1) 投标截止时间: 2020 年 5 月 7 日上午 9:30(北京时间)
  - 2) 投标文件递交地点: 湛江开发区人民大道中 51 号之一威格商务大厦 1903 房
  - 3) 开标评标时间: 2020 年 5 月 7 日上午 9:30(北京时间)
  - 4) 开标评标地点: 湛江开发区人民大道中 51 号之一威格商务大厦 1903 房
  - 5) 采购文件公示/下载: 现将采购文件进行公示, 期间为自 2020 年 4 月 15 日至 2020 年 4 月 21 日。

八、本次项目的所有相关公告在以下媒体公告:

[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn) (中国政府采购网)

[zhanjiang.gdppo.com](http://zhanjiang.gdppo.com) (湛江市政府采购网)



[www.gdhxzb.com](http://www.gdhxzb.com)

(广东红新招标采购有限公司网)

九、采购人联系人: 冼先生

采购人联系电话: 0759-5554449

采购人地址: 吴川市梅录街道人民中路 143 号

招标代理机构联系人: 李小姐、王小姐

电话: 0759-2161226

传真: 0759-2161096

E-mail: [gdhxzb@126.com](mailto:gdhxzb@126.com)

联系地址: 湛江开发区人民大道中 51 号之一威格商务大厦 1903 房

邮编: 524000

收款人: 广东红新招标采购有限公司

开户银行: 中国银行湛江开发区支行

账号: 734167802498 (缴纳投标保证金账号)

广东红新招标采购有限公司

二〇二〇年四月十四日

## 第二部分 用 户 需 求

### 一、采购项目内容

包号	序号	采购内容	预算单价 (万元)	数量	合计 (万元)	是否允 许进口 设备参 与竞争	合计 (万元)
一	1	数字化医用 X 线摄影系统	110	12	1320	否	1890
	2	彩色多普勒超声波诊断仪	170	1	170	是	
	3	全自动血液分析仪	10	5	50	否	
	4	全自动化学发光分析仪	30	5	150	否	
	5	电子胃镜	50	4	200	是	
二	1	全自动生化分析仪	50	6	300	否	336
	2	听力筛查仪	8	2	16	否	
	3	全自动电解质分析仪	10	2	20	否	
预算合计 (人民币: 万元)			2226				

说明:

1. 本项目要求中所出现的工艺、材料、参数仅为方便描述而没有限制性, 供应商可以在其提供的文件资料中选用替代标准, 但这些替代标准应优于或相当于本用户需求书的标准。
2. 投标人可以选择个别包或全部包进行投标, 但应对包内所有的内容进行投标, 不允许只对包内其中部分内容进行投标, 否则作无效投标处理。
3. 经相关部门审批, 包一: 彩色多普勒超声波诊断仪、电子胃镜 采购本国产品或不属于国家法律法规政策明确规定限制的进口产品
4. 带“★”号的条款为实质性响应条款, 不满足将做无效投标处理; 带“▲”号的条款为重要评分条款, 不满足将导致严重扣分, 不做无效投标处理。
5. 投标人必须确保其真实性, 如发现中标人提供虚假材料谋取中标的, 采购人有权拒绝接收其中标机器, 并追究其法律责任。
6. 本项目包一: 彩色多普勒超声波诊断仪, 包二: 全自动生化分析仪 为核心产品, 多家投标人提供的核心产品品牌相同的, 按一家投标人计算。

## 二、采购项目技术规格、参数及要求

### 包一:

#### 一) 数字化医用 X 线摄影系统

##### 1. 功能要求

1.1 检查部位: 用于头颅、脊柱、四肢、胸部等全身站立位和卧位的数字 X 线摄影系统。

1.2 配置要求: 配有一套平板探测器、竖式多功能胸片摄影架、卧式摄片床、立柱装置安装的 X 线球管、X 线高压发生器、图像采集预览工作站等。

▲1.3 整套装置中的竖式多功能胸片摄影架、卧式摄片床、高压发生器、平板探测器图像采集处理软件等为整机制造商原厂生产, 提供产品检验报告证明。

1.4 设备所配置的软件应为最新版本并保证今后软件免费升级, 并提供整机 CFDA 注册证, 投标产品必须与注册证登记表中信息一致。

##### 2. 主要技术规格和要求

###### 2.1 平板探测器

▲2.1.1 探测器类型: 碘化铯+非晶硅平板探测器

2.1.2 结构: 整板, 非拼接

2.1.3 最小像素 ( $\mu\text{m}$ )  $\leq 140$

▲2.1.4 探测器空间分辨率 ( $\text{lp/mm}$ ):  $\geq 3.6$

2.1.5 模数转换器 (bit):  $\geq 14$

2.1.6 图像预览时间(s):  $\leq 3.5$

2.1.7 探测器便携可移, 满足立式胸片拍摄与卧式床片拍摄之间快速转换的需求

2.1.8 探测器可移动、抗压、抗摔, 能够满足应力状态下的拍片需求

▲2.1.9 平板探测器重量  $\leq 3.5\text{kg}$

###### 2.2 图像采集工作站计算机及软件

2.2.1 液晶显示器屏幕尺寸 (英寸)  $\geq 19$

2.2.2 具有图形工作界面

2.2.3 具有图像处理软件

2.2.4 具有照射剂量的测量和计算

2.2.5 具有 DICOM WORKLIST 软件

2.2.6 具有 DICOM 存储和传输软件

2.2.7 具有 DICOM 打印软件

2.2.8 内存 (GB)  $\geq 4$ , 硬盘 (GB)  $\geq 500$

2.2.9 影像处理工作站为标配

2.2.10 操作系统类型: Windows 系列, 全中文操作界面

▲2.2.11 高压发生器的曝光控制与图像采集工作站软件高度集成, 通过软件设定可实现曝光参数和病员体位设定等曝光控制

▲2.2.12 图像采集体位设置  $\geq 900$  种

2.3 超高频高压发生器

2.3.1 高频逆变式高压发生器

2.3.2 标称功率 (KW)  $\geq 50$

▲2.3.3 频率 (kHz)  $\geq 460$

2.3.4 最大输出电压 (kV)  $\geq 150$

2.3.5 最小输出电流 (mA)  $\leq 10\text{mA}$

▲2.3.6 最大电流时间积的调节 (mAs)  $\geq 630$

2.3.7 最短曝光时间 (ms)  $\leq 1$

▲2.3.8 最小时间电流积 (mAs)  $\leq 0.1\text{mAs}$

▲2.3.9 高压发生器为嵌入式设计, 内置于固定摄影床内部, 提供现场实景图证明, 需显示高压发生器内嵌设计。

2.4 X 线球管

2.4.1 最大功率 (kW)  $\geq 52$

2.4.2 管电压范围 (KV)  $\geq 40-150$

2.4.3 小焦点尺寸 (mm)  $\leq 0.6$

2.4.4 大焦点尺寸 (mm)  $\leq 1.2$

2.4.5 阳极热容量 (kHU)  $\geq 220$

2.4.6 阳极转速 (rpm)  $\geq 2800$

2.4.7 球管靶角  $\geq 12^\circ$

2.5 遮光器

2.5.1 控制方式: 手动

2.5.2 最大照射野 (cm)  $\geq 43 \times 43$

▲2.5.3 具备附加滤过两档可调装置: 0.5、1.0mmAL (提供清晰图片加盖公章)



## 2.6 X线球管支撑装置

### ★2.6.1 球管支架结构: 立柱式, 非 U/UC 臂机架

2.6.2 立柱及轨道与拍片床为一体化设计, 安装及移动便捷

2.6.3 立柱可沿轨道纵向移动, 移动范围 (mm)  $\geq 1700$

2.6.4 球管支撑臂可沿立柱上下移动, 移动范围 (mm)  $\geq 1200$

2.6.5 球管支撑臂沿立柱旋转  $\geq \pm 180^\circ$ , 在轮椅病人和担架病人不搬动的状况下对原生体位能直接进行投照, 避免二次损伤。

## 2.7 固定式浮动患者台

2.7.1 固定式摄影床, 脚踏电磁解锁床面四方浮动

2.7.2 床面纵向移动范围 (mm)  $\geq 900$ , 满足全身检查需要

2.7.3 床面横向移动范围 (mm)  $\geq 240$ , 满足全身检查需要

2.7.4 床面可四向浮动, 可电磁锁定

2.7.5 承重 (kg)  $\geq 180$

2.7.6 标配滤线栅

2.7.7 栅比  $\geq 8:1$

2.7.8 栅焦距 SID (mm)  $\geq 1000$

## 2.8 立式摄影架

2.8.1 探测器片盒纵向移动范围 (mm): 1400

2.8.2 固定滤线栅栅密度  $\geq 40L/cm$

2.8.3 固定滤线栅尺寸  $\geq 470 \times 450mm$

2.8.4 栅焦距 SID (mm)  $\geq 1000$

▲3. 制造商免费提供远程联机维护功能, 能对设备进行软件升级及故障分析 (提供证明材料)。

▲4. 质量认证: 制造商 DR 产品通过 ISO9001、ISO13485、OHSAS18001、ISO14001 四项质量体系认证 (提供认证证书复印件加盖公章)。

▲5. 提供制造商出具针对该产品的合法授权证明原件; 如是制造商投标, 则不需提供。

## 二) 彩色多普勒超声波诊断仪

1. 设备用途: 心脏、腹部、泌尿科、妇产科、儿科、新生儿、经颅、小器官及外周血管。

2. 主要规格及系统概述:

2.1 彩色多普勒超声波诊断仪包括:



**▲2.1.1 ≥21.5 英寸宽屏 LCD 显示器**

2.1.2 ≥10 英寸 LCD 触摸屏

2.1.3 触摸屏里具有数字化触摸键盘和数字化触摸式 TGC 调节

2.1.4 全数字式波束形成器

2.1.5 智能化分布式处理器

2.1.6 彩色血流多普勒

2.1.7 多普勒能量图及方向性能量图

2.1.8 频谱多普勒: PW、CW、HPRF

2.1.9 在触摸屏上, 用户可自定义属于自己的独立操作界面, 包括注释、测量、体标等, 多个使用者可设置多个专属操作界面。

2.1.10 斑点噪声抑制技术, 支持所有成像探头, 可分 5 级调节

**▲2.1.11 空间复合成像技术, 具有焦点、线密度、帧平均等多种参数可调; 具有最大、平均、混合三种复合模式, 每个模式都有高中低三档可调**

2.1.12 穿刺针增强显影技术, 可独立调整穿刺针的显示增益, 不影响背景图像; 声束偏转角度 ≥6 级可调, 帮助清晰呈现穿刺路径。

2.1.13 编码脉冲反相谐波成像 (应用于所有探头, 包括 4D 探头)

2.1.14 一键式自动图像优化调整

2.1.15 组织多普勒, 包括组织多普勒速度图、频谱图、心肌运动追踪定量分析曲线等, 一幅图中可取 ≥8 点心肌进行运动曲线分析

2.1.16 解剖 M 型支持所有探头

2.1.17 风湿、类风湿血流定量技术, 可对感兴趣区的彩色血流进行动态定量分析, 获取峰值血流面积比、平均血流面积比及达峰时间等参数, 用来评估组织内血流量的变化, 并以时间曲线的形式直观显示, 可用于组织病灶内的血流定量分析以及类风湿关节炎活动性量化分析、病程监测及疗效评估等。

**▲2.1.18 组织弹性成像技术: 具备成像质量监控色棒和操作动作曲线双重质控指标指导医生操作, 弹性成像功能可支持腹部凸阵探头、小器官、腔内等 ≥8 个探头。**

2.1.19 具备弹性成像定量分析功能, 支持单帧图像和动态图像, 可同屏测量 ≥6 个感兴趣区硬度值、感兴趣区与参照区的硬度比值以及感兴趣区和参照区的硬度差值, 能够以弹性参数时间曲线图显示, 并且三幅曲线图可同屏显示

2.1.20 血管内中膜厚度自动测量

2.1.21 内置快捷操作指导模块, 通过文字、图片、视频等形式指导用户快速掌握机器操作

2.1.22 灰阶血流成像彩色模式, 在灰阶血流成像的基础上加彩色编码显示不同方向的血流

2.1.23 3D 成像功能

▲2.1.24 凸形扩展功能, 可用于线阵、相控阵探头, 相控阵探头可扩展到 120° 角

2.1.25 主机一体化耦合剂加热装置

2.2 测量, 分析及系统参数: (B 型、M 型、频谱多普勒、彩色模式)

2.2.1 一般测量 (包括腹部、泌尿、小器官等软件包)

2.2.2 妇、产科测量, 产科自动测量软件, 在进行胎儿常见参数指标 (BPD/HC/AC/FL 等) 的测量时, 系统可以自动识别并测量、计算出结果

2.2.3 心脏功能测量

2.2.4 多普勒血流测量与分析

2.2.5 外周血管测量与分析

2.3 图像存储与(电影)回放重现单元

2.3.1 超声图像静态、动态存储, 原始数据回放重现

2.3.2 一体化病案管理单元包括病人资料、报告、图像等的存储、修改、检索和打印等

2.4 输入/输出信号:

2.4.1 输入/输出: HDMI 接口、S-视频, USB

2.4.2 ≥6 个 USB 接口, 显示器上配置 ≥2 个 USB 接口

2.5 连通性: 医学数字图像和通信 DICOM3.0 版接口部件

2.6 图像管理与记录装置:

2.6.1 USB 一键快速存储: 只需一个按键一步操作即可把屏幕上的图像传输至 U 盘或移动硬盘中

2.6.2 动态图像、静态图像以 PC 通用格式直接存储, 无需特殊软件即能在普通 PC 机上直接观看图像

2.6.3 硬盘动静态图像储存空间 ≥320GB, DVD-R 驱动器

2.6.4 一体化的剪贴板(在显示屏上)可以存储和回放动态及静态图像

3. 技术参数及要求:

3.1 系统通用功能:

3.1.1 监视器: ≥21.5" 宽屏显示器; 扫描方式: 逐行扫描, 高分辨率。

3.1.2 激活探头接口: ≥4 个

3.2 探头规格



- 3.2.1 频率: 超宽频、变频探头, 中心频率明确显示, 多级调节
- 3.2.2 类型: 凸阵, 线阵, 相控阵, 微凸阵, 双微凸平面、面阵, 容积探头等
- 3.3 二维灰阶显像主要参数
- 3.3.1 扫描:
- 电子相控阵: 超声频率 2.0 — 5.0MHz
- 电子凸阵: 超声频率 2.0 — 5.0MHz
- 电子线阵: 超声频率 7.0 — 12.0MHz
- 3.3.2 扫描速率:
- 扇扫探头, 18cm 深度时, 85 度开角, 帧速率 $\geq 60$  帧/秒
- 凸阵探头, 18cm 深度时, 全视野, 帧速率 $\geq 30$  帧/秒
- ▲3.3.3 标配心脏相控阵探头扫描角度: 最大成像角度 $\geq 120^\circ$
- ▲3.3.4 腹部探头彩色多普勒中心频率可视可调 $\geq 5$  个
- ▲3.3.5 心脏探头彩色多普勒中心频率可视可调 $\geq 6$  个
- 3.3.6 发射声束聚焦: 发射 $\geq 8$  段
- 3.3.7 超声系统最大探查深度 $\geq 33$ cm
- 3.3.8 数字式声束形成器: 数字式全程动态聚焦, 数字式可变孔径及动态变迹, A/D $\geq 12$  bit
- 3.3.9 谐波成像基波频率个数 $\geq 3$
- 3.3.10 回放重现: 回放时间 $\geq 60$  秒
- 3.3.11 预设条件: 针对不同的检查脏器, 预置最佳化图像的检查条件, 减少操作时的调节, 及常用所需的外部调节及组合调节。
- 3.3.12 增益调节: B/M/D/CFM 可独立调节
- 3.3.13 触摸屏 TGC 调节 $\geq 8$  段
- 3.4 频谱多普勒:
- 3.4.1 方式: 脉冲波多普勒: PWD, 连续波多普勒: CWD
- 3.4.2 最大测量速度:
- PWD: 血流速度最大 $\geq 6$ m/s
- CWD: 血流速度最大 $\geq 10$ m/s
- 3.4.3 显示方式: B、B/D、B/M、B+B、D
- 3.4.4 电影回放:  $\geq 60$  秒
- 3.4.5 PW 频谱自动包络、自动计算 $\geq 12$  个参数

3.4.6 每个探头 PW 中心频率可视可调 $\geq 4$  个

3.5 彩色多普勒

3.5.1 显示方式: 速度分散显示、能量显示, 速度显示

3.5.2 显示位置调整: 线阵扫描感兴趣的图像范围:  $-20^{\circ}$  —  $+20^{\circ}$

3.5.3 显示控制: 零位移动分 $\pm 10$ 级、黑/白与彩色比较、彩色对比

3.5.4 每个探头彩色多普勒中心频率可视可调 $\geq 4$  个

3.5.5 扫描速率:

相控阵探头, 18cm 深度时, 85 度角, 帧速率 $\geq 10$  帧/秒

凸阵探头, 18cm 深度时, 全视野, 帧速率 $\geq 9$  帧/秒

▲4. 若所投产品为国产产品, 需提供制造商出具针对该产品的合法授权证明原件; 若所投产品为进口产品, 需提供制造商或代理商出具针对该产品的合法授权证明原件; 如是制造商投标, 则不需提供。

### 三) 全自动血液分析仪

1. 检测原理: 采用激光散射法对白细胞进行准确的五分类检测, 采用乳胶免疫比浊法进行 C-反应蛋白 (CRP) 测定;

2. 分类通道: 具有独立的嗜碱性粒细胞通道;

3. 检测参数:  $\geq 25$  项可报告参数 (不含散点图和直方图), 具有异常淋巴细胞报警信息;

4. 检测模式: 具有独立 CRP、五分类+CRP 等 3 种以上全血检测模式;

5. 样本添加: 可随时添加样本;

6. 进样模式: 具有独立的静脉全血、末梢全血、预稀释血检测模式;

7. 样本用量: 五分类+CRP 模式 $\leq 35\mu\text{l}$ ;

8. 检测速度: 五分类+CRP 模式 $\geq 50$  个样本/小时;

9. 预稀释模式: 自动定量打出稀释液, 具备五分类+CRP 功能;

10. PLT 线性范围:  $0\sim 5000\times 10^9/\text{L}$ ;

▲11. CRP 线性范围:  $0.2\sim 320\text{mg}/\text{L}$ ;

WBC 线性范围:  $0\sim 400\times 10^9/\text{L}$

RBC 线性范围:  $0\sim 8.0\times 10^{12}/\text{L}$

12. CRP 携带污染:  $\leq 1.0\%$ ;

13. 操作系统: 全中文操作分析报告软件;



14. 排堵方式: 正反冲洗, 高压灼烧;
15. 具有原厂生产配套的试剂、校准品、质控品, 并提供校准品溯源性文件;
- ▲16. 具有通过 CNAS 认可的原厂标准化实验室, 保证检测系统的量值溯源和准确性。(提供证明文件复印件加盖公章)
- ▲17. 提供制造商出具针对该产品的合法授权证明原件; 如是制造商投标, 则不需提供。

#### 四) 全自动化学发光分析仪

1. 仪器类型: 全自动随机任选管式、急诊优先检测;
- ▲2. 测试原理: ALP 标记的辉光型化学发光, 最长发光时间>24 小时;
3. 分析速度:  $\geq 180$  个/小时;
4. 最快出结果时间:  $\leq 17$  分钟;
5. 分析方法: 双抗体夹心法、间接法和竞争法;
- ▲6. 同时分析项目:  $\geq 25$  个项目;
- ▲7. 检测菜单包含乙肝表面抗原定量检测;
- ▲8. 超敏肌钙蛋白检测符合心梗定义检测低限 $\leq 0.04\text{ng/ml}$
- ▲9. 肿瘤项目能提供 HE4, ProGRP, CA242, CT 的检测
- ▲10. 符合 AACC 要求促甲状腺激素(TSH)功能灵敏度 $\leq 0.02\text{mIU/L}$
- ▲11. 进样轨道: 前置式轨道, 样本架进样, 每架可放置 $\geq 10$  个样本, 随时连续进样, 内置条码;
12. 具有常规架, 急诊架, 校准架, 质控架, 重测架类型; 具有试管检测功能(自动识别是否放入试管);
13. 具备自动重测、急诊插入, 支持一键启动, 可快速启动测试, 无需再到软件上去操作;
- ▲14. 采用钢针加样, 样本针具液面探测、随量跟踪、立体防撞、堵针检测、空吸检测功能, 采用瀑布式真空气吸清洗, 样本针携带率 $\leq 0.01\%$ ;
15. 试剂瓶集成一体穿刺式, 硅胶膜自封口;
16. 试剂采用独立混匀构造及试剂瓶混匀装置, 支持磁珠试剂在机混匀;
17. 具备试剂在线更换功能, 仪器测试进行中支持试剂在线更换;
- ▲18. 试剂冷藏:  $2-8^{\circ}\text{C}$ ;
19. 支持多个位置放置同一种项目试剂;
20. 比色杯: 一次性反应杯; 最大放入反应杯个数 $\geq 170$
21. 混匀方式: 非接触式偏心涡旋混匀, 自动转速监测;

▲22. 磁分离系统: 单独磁分离盘 4 次洗涤;

23. 检测器: PMT 光度计;

24. 校准方式: 内置主曲线, 二维码识别, 配套校准品校正、4PLC 定量分析算法、cutoff 定性分析算法;

25. 质控规则: Westgard 多规则质控、Twin plot;

26. 操作系统:  $\geq 17$  寸液晶触摸显示屏;

27. 具备支持定时开机、项目遮蔽、模块遮蔽、水质检测功能功能, 以及防交叉污染程序以及仪器支持远程诊断功能;

28. 其它数据处理功能: 自动校准、测试组合、试剂效期管理、反应全过程监测、防交叉污染程序、病人信息记忆与联想输入、报告自动审核、数据模糊查询、报表统计与打印、参考范围分级、报警信息分级、用户操作权限分级管理;

29. 系统接口 TCP/IP 网络接口、标准 RS-232C、USB 2.0 接口。

▲30. 提供制造商出具针对该产品的合法授权证明原件; 如是制造商投标, 则不需提供。

## 五) 电子胃镜

### (一) 影像处理机

#### (1) 主机:

1. 全数字化处理主机 (图像处理器);

2. 主机光源一体化设计, 易于连接移动;

3. 彩色面阵成像 CCD 元件;

▲4. 主机带有内镜锁定功能;

5. 具有自动调节白平衡;

6. 测光方式: 手动、自动 (平均、峰值);

7. 具有高清晰多级轮廓增强功能;

8. 具备图像对比度调节功能;

9. 具备图像降噪功能;

▲10. 冻结大画面, 实时小画面, 内镜可遥控;

11. 具有自动增益功能;

12. 色彩调节:  $\geq \pm 5$  级;

13. 连接方式: RGBS、Y/C、VIDEO 方式;



▲14. 主机可兼容电子胃镜、肠镜、电子支气管镜、十二指肠镜、膀胱镜、超声电子胃镜、超声电子支气管镜;

15. 可实现全浸式消毒, 配套的清洗消毒附件齐全, 并符合卫生部《内镜清洗消毒技术操作规范(2004年版)》要求;

16. 冷光源 $\geq 150W$ , 可满足日常检查需要, 气泵压力大小可调。

(二) 电子胃镜:

1. 视野角 $\geq 140^\circ$

2. 景深: 5-100mm

3. 先端部外径 $\leq 9.8mm$ , 插入部外径 $\leq 9.8mm$ ;

4. 有效长度 $\geq 1050mm$ , 全长 $\geq 1373mm$ ;

5. 弯曲角度上 $\geq 210^\circ$ , 下 $\geq 120^\circ$ , 左 $\geq 120^\circ$ , 右 $\geq 120^\circ$ ;

6. 钳道管道 $\geq 2.8mm$ ,

7. 最小可视距离: 距先端部 $\leq 5mm$

▲8. PVE 接头可  $180^\circ$  旋转, 减少导光缆的扭伤。

9. 内镜可控制图像冻结、采集、存储;

▲10. 导光缆、电子接口一体化设计;

(三) 监视器:

1. 专业级液晶监视器;  $\geq 21$  寸

2. 具备无信号自动待机功能;

(四) 内窥镜台车:

1. 与主机匹配;

2. 多层设计, 可放置电刀及视频打印机等;

3. 提供监视器吊臂, 方便调整监视器观看角度。

(五) 图文工作站:

1. 配备图文报告软件;

2. 支持电子内镜主机, 功能完善, 集病人登记、图像采集、诊断编辑、报告打印、图像后处理、病历查询、统计分析等功能模块于一体。

(六) 配置清单:

1. 电子影像处理机: 1 套;

2. 电子胃镜: 1 条;





3. 监视器: 1 台;
4. 内窥镜台车: 1 台;
5. 测漏器: 1 套;
6. 图文工作站: 1 套。

▲(七)若所投产品为国产产品,需提供制造商出具针对该产品的合法授权证明原件;若所投产品为进口产品,需提供制造商或代理商出具针对该产品的合法授权证明原件;如是制造商投标,则不需提供。

## 包二:

### 一)全自动生化分析仪

- ▲1. 测试速度: 生化恒速 800T/H
2. 加样针数量: 1 根样品针, 2 根试剂针
3. 分析方法: 终点法、两点法、速率法, 支持单/双波长, 支持三、四种试剂项目测试
4. 加样针技术: 自动液面检测、随量跟踪、立体防撞功能
- ▲5. 搅拌杆:  $\geq 4$  根搅拌杆, 分别在加入样本和试剂后搅拌
6. 分光方式: 全息光栅后分光
7. 波长范围: 340-800nm, 12 个波长, 分别为 340nm、405nm、450nm、505nm、540nm、570nm、600nm、635nm、670nm、700nm、760nm、795nm
8. 光源: 卤钨灯, 12V, 20W
- ▲9. 光源灯冷却技术: 水循环冷却技术
- ▲10. 反应位:  $\geq 162$  个
- ▲11. 反应杯清洗: 比色杯八阶温水自动清洗, 强力真空排液
12. 清洗液: 清洗液机内自动稀释
- ▲13. 恒温方式: 免人工维护循环水浴
14. 反应杯温度: 37°C, 实时显示
- ▲15. 样本位:  $\geq 140$  个(不含虚拟扩展样本位), 至少 20 个样本位具备冷藏功能
16. 样本盘: 具备样本盘虚拟扩展功能, 可扩展至  $\geq 7$  个样本盘
17. 样本管兼容: 标准试管、原始采血管、微量样本杯
18. 试剂位:  $\geq 125$  个, 双试剂盘
19. 试剂瓶规格: 支持 25ml、70ml 等容量规格

- ▲20. 试剂冷藏: 半导体结合水媒介制冷, 可 24 小时不间断冷藏
- 21. 报警功能: 试剂及样本耗尽报警及故障报警, 有报警提示音并显示信息
- 22. 自动重测: 支持原始样本等量、增量、减量重测以及 3-150 倍稀释重测
- 23. 急诊功能: 随时插入急诊, 并优先检测
- 24. 校准方式: 至少具备因子法、单点定标、多点折线定标、多点线性定标、对数法、指数法、Logistic-Log 4P、Logistic-Log 5P、Exponential 5P、Polynomial 5P、Parabola、Spline 等共计 12 种计算方法
- 25. 统计功能: 可统计均值、标准偏差等, 可对工作量和费用进行统计
- 26. LIS 功能: 具备 LIS 双向传输功能, 方便实验室信息化管理
- 27. 工作站: 台式电脑, 有工作站
- 28. 环境: 工作温度: 10-30 °C; 相对湿度: 40%~80%
- 29. 电源: 220V , 50Hz/60 Hz
- 30. 耗水量: ≤35L/H
- 31. 配置清单

名称	数量
整机	1
工作站(含显示器, 鼠标, 键盘)	1
电源线	1
网线	1
保险丝	2
RS232 串口线	1
比色杯	170
微量样品杯	100
生化系统软件光盘	1
1L 生化碱性清洁液	4
灯泡组件	1
接地线	1
生化试剂瓶盖	130
过滤器组件	1
恒温槽添加剂(70ml)	2

- ▲32. 提供制造商出具针对该产品的合法授权证明原件; 如是制造商投标, 则不需提供。

二) 听力筛查仪

- 1. CPU:  $\geq 16$  位定点 DSP 处理器, 22.1MI PS
- 2. AD/DA 转换器:  $\geq 2$  通道 AD, 2 通道 DA
- 3. 分辨率:  $\geq 16$  位; 可编程
- 4. 显示:  $\geq 128 \times 64$  点阵 LCD 显示器, 可控背光
- 5. 质量:  $\leq 450g$  (包括电池、探头)
- 6. 工作时间: 大于 10 小时;
- ▲7. 操作语言: 全中文
- ▲8. 电源: 内部电源: 直流 7.4V, 750mA/h,  $\geq 2$  块锂离子可充电式电池
- 9. TEOAE 性能
  - 9.1 采样率: 16kHz
  - 9.2 刺激声: 非线性 click 序列
  - ▲9.3 刺激率: 60Hz  $\pm 15\%$  (提供国家认可的医疗器械检测机构出具的有效检测报告验证)
  - ▲9.4 刺激信号的声压值:  $\leq 83dB SPL$ ; 机器自动生成, 非分级可调 (提供国家认可的医疗器械检测机构出具的有效检测报告验证)
- 10. 探头性能
  - 10.1 麦克风的声压值: 94dB  $\pm 2dB SPL$ ; (麦克风可探测的声压值上限)
  - ▲10.2 麦克风灵敏度应小于 -30dB (提供国家认可的医疗器械检测机构出具的有效检测报告验证)
  - ▲10.3 当扬声器产生 1000Hz 的声信号时, 其声压值: 79dB  $\pm 3dB SPL$  (提供国家认可的医疗器械检测机构出具的有效检测报告验证)

11. 配置清单

名称	数量
听力检查仪主机 (含两块电池)	1 台
测试探头及校正腔	各 1 个
耳塞套件	88 个
电脑打印系统及操作手册	1 套
滤声片	3 片
导声管	2 根
清洁丝	1 根
便携式包装箱	1 个

▲12. 提供制造商出具针对该产品的合法授权证明原件; 如是制造商投标, 则不需提供。

### 三) 全自动电解质分析仪

#### 1. 技术特点:

1.1  $\geq 7$  英寸真彩色高清触摸屏, 人机交互式菜单, 操作和维护导航功能, 在线故障自动报警及排除

1.2 功能部件自动检测, 传感部件自动判断、自动适应和自动校正

1.3 泉涌清洗和分段式气液混合冲洗, 配合清洗配方, 杜绝堵塞和交叉污染现象

1.4 一键式全方位维护操作, 免除操作者繁杂工作及确保仪器最优工作状态

1.5 检测和计算项目:  $K^+$ 、 $Na^+$ 、 $Cl^-$ 、 $Ca^{2+}$ 、pH、 $TCO_2$ 、nCa、TCa、AG 等多种参数组合

1.6 样品耗量:  $80\ \mu l \sim 150\ \mu l$ , 电解质项目从吸样到显示结果 $\leq 25$  秒

1.7 断电后仍可储存质控和样品数据, 实现数据储存再现, 存储量 $>5000$ , 并支持无限扩展

1.8 国际标准 HL7 协议, 标配网络接口支持 LIS 联网, 支持外接打印机、鼠标和键盘, 支持 U 盘数据导出, 支持软件在线升级。

1.9 自动一点及两点定标, 附加人工定标功能, 自动斜率和均差参数调整, 支持原厂质控参数条码扫描输入

1.10 一体化试剂包, 降低生物污染风险, 符合环保要求

1.11 背光式电极观察窗

1.12 试剂余量报警, 条码耗材控制技术

1.13 可选项自动进样盘, 自动进样盘提供 $\geq 1$  个急诊测试位,  $\geq 3$  个质控测试位及 $\geq 25$  个样品测试位; 进样盘配原始管加样、无需分装样品直接测量, 液面检测及采样针防碰撞功能, 外置条码扫描。

▲1.14 在线图文指导、自动纠错导航、帮助信息

▲1.15 支持多任务操作

1.16 支持样本或流路堵报警及自动和手动排堵功能, 气泡报警功能

▲1.17 配套原厂质控(提供注册证) QC 质控报警, 锁定报警参数以防止测试

▲1.18 PH 有温度较准功能

2. 样品种类: 血清

3. 测量范围和精度:



项目	测量范围	精密度 (CV 值)
K <sup>+</sup>	0.5—15.0mmol/L	≤1.0%
Na <sup>+</sup>	20.0—200.0 mmol/L	≤1.0%
Cl <sup>-</sup>	20.0—200.0 mmol/L	≤1.0%
Ca <sup>2+</sup>	0.1—5.0mmol/L	≤1.5%
pH	6.0—9.0	≤1.0%
TCO <sub>2</sub>	6.0—50.0 mmol/L	≤3.0%

## 4. 工作条件:

4.1 工作温度: 10℃—40℃

4.2 相对湿度: ≤80%

## 5. 配置清单

序号	名称	数量	备注
1	主机	1 台	按机型选配
2	K <sup>+</sup> 电极	1 个	
3	Na <sup>+</sup> 电极	1 个	
4	Cl <sup>-</sup> 电极	1 个	
5	Ref 电极	1 个	
6	清洗液	1 瓶	用于清洗维护流路
7	多参数电解质分析仪用测定试剂	1 套	
8	参比内充液 (只用于 Ref 电极)	1 盒	
9	电极内充液 (K <sup>+</sup> 、Na <sup>+</sup> 、Cl <sup>-</sup> 、Ca <sup>2+</sup> 、pH) 通用)	1 盒	
10	电极调理液	1 盒	
11	多酶去蛋白液	1 盒	
12	多参数电解质分析仪用质控液(高值、中值、低值)	1 盒	
13	打印纸	3 卷	
14	泰克管	200mm	
15	电源线	1 条	
16	条码扫描枪	1 个	
17	电阻屏触摸笔	1 支	

▲5. 提供制造商出具针对该产品的合法授权证明原件; 如是制造商投标, 则不需提供。

### 三、商务要求

1、合同签订及供货期限：

- 1.1 合同签订：由中标供应商与各使用单位双方签订。
- 1.2 签订采购合同后 30 天内供货完毕、安装调试合格并交付使用。

2、中标设备质量标准、包装、交货、安装调试：

2.1 质量标准：中标供应商应保证合同设备是全新、未曾使用过的，其质量、规格及技术特征符合国家标准、规范及招标文件的要求。

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

2.3 交货地点及具体供货数量

包一：

交货地点（使用单位）	数字化医 用 X 线摄 影系统	彩色多普 勒超声波 诊断仪	全自动血 液分析仪	全自动化 学发光分 析仪	电子胃镜
	数量	数量	数量	数量	数量
吴川市黄坡镇中心卫生院		1		1	1
吴川市长岐镇中心卫生院					
吴川市塘缀镇中心卫生院			1		
吴川市吴阳镇卫生院	1				1
吴川市覃巴镇卫生院	1		1	1	1
吴川市兰石镇卫生院	1				
吴川市王村港镇卫生院	1				
吴川市樟铺镇卫生院	1				
吴川市浅水镇卫生院	1		1		
吴川市黄坡镇第二卫生院	1		1	1	
吴川市塘缀镇第二卫生院	1		1	1	
吴川市梅录社区卫生服务中心	1			1	
吴川市塘尾社区卫生服务中心	1				1
吴川市海滨社区卫生服务中心	1				
吴川市博铺社区卫生服务中心	1				
<b>合计</b>	12	1	5	5	4

包二：

交货地点（使用单位）	全自动生化分析仪	听力筛查仪	全自动电解质分析仪
	数量	数量	数量
吴川市黄坡镇中心卫生院			
吴川市长岐镇中心卫生院	2		
吴川市塘缀镇中心卫生院	1	1	1
吴川市吴阳镇卫生院			
吴川市覃巴镇卫生院			
吴川市兰石镇卫生院	1		
吴川市王村港镇卫生院	1		
吴川市樟铺镇卫生院	1		
吴川市浅水镇卫生院			1
吴川市黄坡镇第二卫生院			
吴川市塘缀镇第二卫生院			
吴川市梅录社区卫生服务中心		1	
吴川市塘尾社区卫生服务中心			
吴川市海滨社区卫生服务中心			
吴川市博铺社区卫生服务中心			
<b>合计</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>2</b>

2.4 中标设备的安装调试：

1) 中标供应商负责合同项目设备的安装调试，直至产品各项技术指标完全符合使用要求，一切费用由中标供应商负责。

2) 中标供应商安装时必须对各安装场地内的其它设备、设施有良好保护措施。

3、质保期：

3.1 质量保证期：自项目验收交付使用之日起提供不少于 1 年质量保证期，终生技术支持保障服务(若国家和/生产厂家对本项目所涉及货物的质量保证期的规定高于本项目的要求，应按国家和/生产厂家的规定执行。具体由中标供应商在投标文件中承诺)。

3.2 要求在本省内设有服务点，并有专业的工程师跟踪服务，保证长期良好的售后服务和零配件供应。

3.3 质量保证期内发生的质量问题，由中标供应商负责免费解决（因采购人使用不当或其他人为因素造成的故障除外），包修、包退、包换；保质期满后发生的质量问题，也由中标人负责解决，

且中标人只能收取更换零配件的成本。

3.4 任何时候, 中标供应商均不能免除因设备本生的缺陷所应负的责任, 中标供应商有义务对所提供的货物实行终生维护和对设备进行定期的检测和维修。

3.5 厂家必须提供维护、维修手册、软件备份、故障代表码、备件清单、零部件、维修密码等维护维修必需的材料和信息。

#### 4、验收要求:

4.1 货物为原制造商制造的全新产品, 无污染, 无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患, 在中国境内可依常规安全合法使用。

4.2 国内制造的产品必须具备出厂合格证, 进口产品须具备原产地证明及合法进货渠道证明, 如果进口产品属于国家商检局列入强制性产品认证入境验证的, 还必须具备商检局的检验证明。

4.3 中标供应商应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单位资料及配备件、随机工具等交付给采购人, 使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。

4.4 采购人按中标供应商提供的供货清单检验产品合格证、使用说明书和其它的技术资料、检查产品及附件是否完整无损, 技术资料与图纸是否与采购人的要求相符。如有损坏、缺件等情况, 中标供应商自行负责。

4.5 其它验收细则以中标供应商的投标文件中提供的设备技术资料及双方签订的合同条款为准。

5、售后服务: 中标供应商必须提供用户所在地的售后服务, 按生产厂家售后服务承诺进行保修。质保期内中标供应商提供上门免费服务, 对采购人的服务通知, 中标供应商在接报后 1 小时内响应, 12 小时内到达现场, 24 小时内处理完毕。若 24 小时不能排除故障, 中标供应商应提供同等的设备供采购人使用, 不能提供同等设备的, 须按故障时间(自报修时起算)的 3 倍延长质保期。如设备停用时间累计超过 30 天则质保期重新计算。或者中标供应商每天应按中标金额的 3%赔偿采购人的经济损失。

6、履约保证金: 合同签订后 5 个工作日内中标人须将合同总金额的 10%转到采购人银行帐户作为履约保证金。货物验收合格之日起一年内若中标人已按合同售后服务条款履行承诺且无重大质量问题和质量事故(包括人身伤亡与财产损失), 则满一年后一个月内无利息退还。

7、付款方式: 合同签订后 10 个工作日内使用单位向中标人支付合同金额的 20%; 供货完毕, 安装调试及双方验收合格后一个月内支付合同总金额的 75%给供应商; 货物验收合格之日起一年内若中标人已按合同售后服务条款履行承诺且无重大质量问题和质量事故(包括人身伤亡与财产损失), 合同总金额剩余的 5%则满一年后一个月内无利息退还。

#### 8、其他要求:

8.1 中标供应商必须将设备的整套技术资料包括设备说明书、使用手册及其它相关技术资料(应有中文解释)等交给采购人。

8.2 中标供应商中标后, 如有意拖延签订采购合同、不按期供货, 中标供应商每天应缴交中标金额的 3%作为违约金给采购人, 以补偿采购人损失。



8.3 中标供应商交付的货物、工程/提供的服务不符合采购文件、投标文件或双方所签订的合同规定的，采购人有权拒收，并且中标供应商须向采购人支付合同总价 5%的违约金。

7.4 中标人必须为采购人提供免费的临床培训和技术操作指导，保证采购人完全熟悉设备的技术参数和操作功能，且不得另外收取任何费用。

## 第三部分 投标供应商须知

### 一、说明

#### 1. 定义

- 1.1 “采购人”是指: 吴川市卫生健康局。
- 1.2 “监管部门”是指: 吴川市财政局。
- 1.3 “政府采购代理机构”是指: 广东红新招标采购有限公司。
- 1.4 “招标采购单位”是指: 政府采购代理机构。
- 1.5 合格的投标人

- 1) 投标人应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件;
- 2) 本项目招标文件规定的其它要求。

- 1.6 “中标人”是指经法定程序确定并授予合同的投标人。

#### 2. 合格的产品与服务

- 2.1 “货物”是指投标人制造或组织符合招标文件要求的货物等。招标文件中没有提及招标货物来源地的, 根据《政府采购法》的相关规定均应是本国货物。投标的货物必须是其合法生产的符合国家有关标准要求的货物, 并满足政府招标文件规定的规格、参数、质量、价格、有效期、售后服务等要求。
- 2.2 “服务”是指除货物和工程以外的其他政府采购对象, 其中包括: 投标人须承担的运输、安装、技术支持、培训以及招标文件规定的其它服务。
- 2.3 合格的产品与服务: 满足国家相关法律、法规、规章等规定, 并符合本项目相关质量要求的产品与服务。
- 2.4 所有产品必须具有在中国境内法定许可的生产及销售资格, 且为全新原厂制造的非淘汰类产品; 属于《中华人民共和国实施强制性产品认证的产品目录》的产品, 同时具备《中国强制认证》(CCC 认证), 但其金额不超过本项目预算价的 10%的, 不须附 CCC 认证证书复印件, 但在交货时须出示相关证明文件。
- 2.5 如招标文件中要求优先采购节能产品、环保标志产品的, 须持有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书。
- 2.6 根据财库 2007[119]号文与财办库 2008[248]号文关于政府采购进口产品管理的有关规定, 未经核准同意, 投标人投标时必须提供本国产品, 投标人以进口产品参与投标的, 将作无效投标处理。如招标文件中已说明, 经财政部门审核同意, 允许部分或全部产品采购进口产品, 投标人既可提供本国产品, 也可以提供进口产品。

#### 3. 投标费用说明

- 3.1 投标供应商应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标的结果如何, 招标代理机构和采购人均无义务和责任承担这些费用。
- 3.2 本次招标向中标供应商收取的中标服务费, 按国家有关规定执行; 中标服务费不在投标报价中单列。中标供应商在收取《中标通知书》前应向招标代理机构交纳中标服务费(以

到达招标代理机构开户银行帐户为准), 按照中标总金额按**货物类**招标以差额定率累进法(如下表)计算:

中标 金额(万元)	招标类型 费率	货物招标	服务招标	工程招标
100 以下		1.5%	1.5%	1.0%
100-500		1.1%	0.8%	0.7%
500-1000		0.8%	0.45%	0.55%
1000-5000		0.5%	0.25%	0.35%
5000-10000		0.25%	0.1%	0.2%

说明:

- 1) 中标服务费按差额定率累进法计算。如某货物类项目中标金额为500万元(人民币), 计算中标服务费额如下:  
 $100 \text{ 万元} \times 1.5\% = 1.5 \text{ 万元}$   
 $(500-100) \text{ 万元} \times 1.1\% = 4.4 \text{ 万元}$   
 合计收费 = (1.5+4.4) = 5.9 万元
- 2) 若中标服务费不足¥4800.00元, 则按人民币¥4800.00元收取。

## 二、 招标文件

### 4. 招标文件的构成

#### 4.1 招标文件由下列文件以及在招标过程中发出的澄清更正文件组成:

- 1) 投标邀请函
- 2) 用户需求书
- 3) 投标供应商须知
- 4) 开标、评标、定标
- 5) 合同书格式
- 6) 投标文件格式
- 7) 在招标过程中由招标代理机构发出的澄清更正文件等

### 5. 招标文件的澄清更正

- 5.1 招标代理机构对招标文件进行必要的澄清更正的, 于投标截止时间的15天前在指定媒体上发布公告, 并通知所有报名及购买招标文件的投标供应商, 报名及购买招标文件的投标供应商在收到澄清更正通知后应按要求以书面形式(加盖单位公章, 传真有效)予以确认, 该澄清更正的内容为招标文件的组成部分; 澄清更正不足15天的, 招标代理机构

在征得当时已报名及购买招标文件的投标供应商同意并书面确认(加盖单位公章, 传真有效)后, 可不改变投标截止时间。

- 5.2 根据采购的具体情况, 招标代理机构可延长投标截止时间和开标时间, 但至少应当在规定的投标截止时间3天前, 将变更时间在指定媒体上发布公告, 并通知所有当时已报名及购买招标文件的投标供应商。

### 三、 投标文件的编制和数量

#### 6. 投标的语言

- 6.1 投标供应商提交的投标文件以及投标供应商与招标代理机构就有关投标的所有来往函电均应使用中文。投标供应商提交的支持文件或印刷的资料可以用另一种语言, 但相应内容应附有中文翻译本, 两种语言不一致时以中文翻译本为准。

#### 7. 投标文件编制

- 7.1 投标供应商应当对投标文件进行装订, 对未经装订的投标文件可能发生的文件散落或缺损, 由此产生的后果由投标供应商承担。
- 7.2 投标供应商应认真阅读、并充分理解招标文件的全部内容(包括所有的补充、修改内容、重要事项、格式、条款和技术规范、参数及要求等), 并应完整、真实、准确的填写招标文件中规定的所有内容。投标供应商没有按照招标文件要求提交全部资料, 或者投标没有对招标文件在各方面都作出实质性响应是投标供应商的风险, 有可能导致其投标被拒绝, 或被认定为无效投标或被确定为投标无效。
- 7.3 投标供应商必须对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任, 并无条件接受采购人或招标代理机构及政府采购监督管理部门等对其中任何资料进行核实的要求。
- 7.4 如果因为投标供应商投标文件填报的内容不详, 或没有提供招标文件中所要求的全部资料及数据, 由此造成的后果, 其责任由投标供应商承担。
- 7.5 联合体投标: 本项目不接受联合体投标。

#### 8. 投标报价及计量

- 8.1 投标供应商所提供的货物和服务均应以人民币报价。
- 8.2 除非招标文件的技术规格中另有规定, 投标供应商在投标文件中及其与采购人和招标代理机构的所有往来文件中的计量单位均采用中华人民共和国法定计量单位。

#### 9. 投标保证金

- 9.1 投标保证金为投标文件的组成部分之一。投标保证金是为了保护政府采购代理机构和采购人免遭因投标人的行为而蒙受损失, 政府采购代理机构和采购人在因投标人的行为受到损害时可以根据投标人须知及有关法规的规定报同级财政监督管理部门依法进行处理, 不退还其投标保证金。
- 9.2 投标人必须在投标截止时间前向政府采购代理机构提交本项目的投标保证金, 投标保证金为包一: **人民币叁拾伍万元整(¥350000.00元)**, 包二: **人民币陆万元整(¥60000.00元)**。

- 元)。投标保证金可以银行转帐、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。
- 9.3 以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函提交的保证金，必须在用途注明投标项目名称的项目编号**并以单独信封密封**在投标截止时间前随投标文件一起提交；未中标的投标人须在中标结果公告后2个工作日内，到我司财务室取回。中标供应商以支票、汇票、本票提交的，须在中标结果公告后1个工作日内到我司财务室取回，并于中标结果公告后3个工作日内兑付到达政府采购代理机构银行账户（银行账户见9.4），否则视为虚假应标，将报政府采购监管部门取消其中标资格，并按相关政府采购法律法规处理。
- 9.4 以银行转帐方式提交的保证金必须以投标人名义汇入，不接受个人或其他投标人代为缴交，提交保证金户名：广东红新招标采购有限公司；银行：中国银行湛江开发区支行；帐号：734167802498。转账时须注明项目编号。
- 9.5 未按要求提交投标保证金的投标，其投标将被视为无效。
- 9.6 如无质疑或投诉，未中标的投标人保证金（以银行转帐方式提交），在中标通知书发出后5个工作日内无息退还。办理退还的程序和手续：以银行转帐方式提交的投标人递交投标文件时必须同时提交《退保证金说明》（详见投标文件格式），政府采购代理机构将按照《退保证金说明》提供的帐户办理退款。
- 9.7 中标人投标保证金在满足以下条件后5个工作日内予以无息退还：  
(1) 中标人按有关规定与采购人已签订合同，并将合同复印件报政府采购代理机构备案后；  
(2) 中标人按招标文件要求已支付中标服务费。
- 9.8 下列任何情况发生时，政府采购代理机构将报财政监督管理部门依法进行处理，投标保证金将不予退还，并取消其湛江市政府采购供应商资格：  
(1) 投标人在本招标文件中规定的投标有效期内撤回其投标；  
(2) 中标人在规定的期限内未能：  
    a、按招标文件要求签订合同；  
    b、接受对投标文件错误的修正。  
(3) 提供虚假的材料及证明文件的；  
(4) 采购人如对投标人所提供货物的质量及服务问题投诉，经核查如属有效投诉的。
10. 投标文件的数量和签署
- 10.1 投标供应商应编制投标文件**正本一份和副本七份，投标文件电子版和开标信封各一份**。投标文件的副本可采用正本的复印件。每套投标文件须清楚地标明“正本”、“副本”。若副本与正本不符，以正本为准。
- 10.2 投标文件的正本需打印或用不褪色墨水书写，并由法定代表人或经其正式授权的代表签

字或盖章。授权代表须出具书面授权证明,其《法定代表人授权书》应附在投标文件中。

- 10.3 投标文件中的任何重要的插字、涂改和增删,必须由法定代表人或经其正式授权的代表在旁边签字并加盖公司公章才有效。
11. 投标文件的密封和标记
- 11.1 **投标供应商应将投标文件的正本、副本、唱标信封及投标文件电子版(以U盘或刻录光盘形式)一并或单独密封包装,若为单独封装,须在外包装上注明“正本”“副本”“唱标信封”“投标文件电子版”。**
- 11.2 信封或外包装上应当注明项目名称、项目编号、包组号和“在(招标文件中规定的开标日期和时点)之前不得启封”的字样,封口处应有封条及加盖投标供应商公章。
- 11.3 **投标供应商对招标文件中多个包(组)进行投标的,其投标文件的编制应按每个包(组)的要求分别装订和封装。**
- 11.3 如果未按要求密封和标记,招标代理机构对误投或提前启封概不负责。

#### 四、 投标文件的递交

12. 投标文件的递交
- 12.1 所有投标文件应在投标截止时间前送达开标地点。
- 12.2 招标代理机构将拒绝以下情况的投标文件:
- 1) 迟于投标截止时间递交的。
- 12.3 招标代理机构不接受邮寄、电报、电话、传真方式投标。
13. 投标文件的修改和撤回
- 13.1 投标供应商在投标截止时间前,可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回,并书面通知招标代理机构。补充、时间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。在投标截止时点之后,投标供应商不得对其投标文件做任何修改和补充。
- 13.2 投标供应商所提交的投标文件在评标结束后,无论中标与否都不退还。

#### 五、 开标、评标、定标

见招标文件第四部分

#### 六、 询问、质疑、投诉

14. 询问
- 14.1 投标供应商对政府采购活动事项(招标文件、采购过程和中标结果)有疑问的,可以向采购人或招标代理机构提出询问,采购人或招标代理机构将及时作出答复,但答复的内容不涉及商业秘密。询问可以口头方式提出,也可以书面方式提出,书面方式包括但不限于传真、信函、电子邮件。联系方式见《投标邀请函》中“采购人、招标代理机构的名称、地址和联系方式”。
15. 质疑



15.1 投标供应商认为招标文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的,以书面形式(传真、电子邮件恕不受理)在法定质疑期内向采购人或招标代理机构一次性提出针对同一采购程序环节的质疑;

- 1) 招标文件在指定的政府采购信息发布媒体上公示5个工作日;投标供应商认为招标文件的内容损害其权益的,可以在公示期间或者自期满之日起7个工作日内提出质疑;
- 2) 投标供应商认为采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的,可以在知道或应知其权益受到损害之日起7个工作日内提出质疑;
- 3) 采购人或招标代理机构在收到投标供应商的书面质疑后7个工作日内作出答复,并以书面形式通知质疑投标供应商和其他有关投标供应商,但答复内容不涉及商业秘密。质疑投标供应商须提供相关证明材料,包括但不限于权益受损害的情况说明及受损害的原因、证据内容等,并对质疑内容的真实性承担责任。

15.2 供应商质疑应符合下列条件:

- (1) 质疑人须携带营业执照原件、复印件加盖公章及质疑书派专人(提供法定代表人授权委托书原件、被授权人前三个月任意一个月的社保证明文件复印件加盖公章)送达。
- (2) 质疑书必须由投标人法定代表人以手写形式亲笔签署本人姓名并加盖单位公章。提供质疑的项目名称及其项目编号、质疑供应商的单位名称、详细地址、邮政编码、联系人及联系电话等基本情况。
- (3) 质疑人在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。有质疑的具体事项、请求及理由,并附相关证据材料,所依据的有关法律、法规、规章的名称及条款内容。
- (4) 质疑材料中有外文资料的,应一并附上中文译本,并以中文译本为准。
- (5) 质疑事项属于有关法律、法规和规章规定处于保密阶段的事项,质疑的当事人应当提供信息来源或有效证据。

不符合上述条件的,采购代理机构不予受理。

15.3 质疑联系人: 李小姐、王小姐

电话: 0759-2161226; 传真: 0759-2161096

地址: 湛江开发区人民大道中 51 号之一威格商务大厦 1903 房 邮编: 524000

16. 投诉

16.1 投标供应商对采购人或招标代理机构的质疑答复不满意或在规定时间内未得到答复的,可以在答复期满后15个工作日内,按如下联系方式向政府采购监督管理机构投诉。

16.2 政府采购监督管理机构名称: 吴川市财政局

## 七、 合同的订立和履行

17. 合同的订立

17.1 采购人与中标供应商按招标文件要求和中标供应商投标文件承诺签订政府采购合同,但

不得超出招标文件和中标供应商投标文件的范围、也不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。

17.2 签订政府采购合同后7个工作日内, 采购人应将政府采购合同副本报同级政府采购监督管理部门备案。

18. 合同的履行

18.1 政府采购合同订立后, 合同各方不得擅自变更、中止或者终止合同。政府采购合同需要变更的, 采购人应将有关合同变更内容, 以书面形式报政府采购监督管理机关备案; 因特殊情况需要中止或终止合同的, 采购人应将中止或终止合同的理由以及相应措施, 以书面形式报政府采购监督管理机关备案。

18.2 政府采购合同履行中, 采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的, 在不改变合同其他条款的前提下, 可以与中标供应商签订补充合同, 但所补充合同的采购金额不得超过原采购金额的10%, 签订补充合同的必须按规定备案。

## 八、适用法律

19. 采购人、招标代理机构及投标供应商进行的本次采购活动适用《政府采购法》及其配套的法规、规章、政策。



## 第四部分 开标、评标、定标

### 一、 开标

- 1 招标代理机构在《投标邀请函》中规定的日期、时间和地点组织公开开标。
- 2 开标时,由投标供应商或其推选的代表及采购单位指派的监督人员检查投标文件的密封情况,经确认无误后由招标工作人员当众拆封,宣读投标供应商名称、《报价一览表》内容。未宣读的投标价格、价格折扣和招标文件允许提供的备选投标方案等实质内容,评标时不予承认。若检查密封情况时发现投标人的投标文件未按招标文件要求密封,当场退回投标人的投标文件,并由授权代表签字确认。
- 3 招标代理机构做好开标记录,开标记录由各投标供应商代表签字确认。

### 二、 评标委员会

4. 评标由招标采购单位依照政府采购法律、法规、规章、政策的规定,组建的评标委员会负责。评标委员会成员由采购人代表和(技术、经济等)方面的评审专家组成, **采购人代表 1 名、其余 6 名**(技术、经济等)方面的评审专家依法从政府采购专家库中随机抽取。
5. 评标委员会将按照招标文件确定的评标方法进行评标。对招标文件中描述有歧义或前后不一致的地方,评标委员会有权按法律法规的规定进行评判,但对同一条款的评判应适用于每个投标供应商。
6. 在评标期间,为方便对投标文件进行审核、评估和对比,评标委员会可以以书面形式要求投标供应商对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作出必要的书面澄清说明,但该澄清说明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。
7. 如有必要,评标委员会将书面要求投标供应商修正投标文件中不构成实质性偏离的、微小的、非正规的、不一致的或不规则的地方,这些修正不应影响评标的公平公正。

### 三、 评标方法、步骤及标准

8. 本次评标采用综合评分法。
9. 资格性和符合性审查
- 9.1 采购人代表及采购代理机构根据《资格性审查表》内容逐条对投标文件的资格性进行评审,审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的资格要求。
- 9.2 评标委员会根据《符合性审查表》内容逐条对投标文件的符合性进行评审,审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的符合性要求。  
在资格性审查、符合性检查时,如发现下列情形之一的,投标文件将确定为无效投标:
  - 1) 不具备招标文件中规定资格要求的;
  - 2) 投标人的资格证明文件未提供或不符合招标文件要求的;
  - 3) 投标金额超过本项目所投子包的采购预算;

- 4) 未按照招标文件规定要求签署、盖章的;
- 5) 投标文件无法定代表人签字或签字人无法定代表人有效授权的;
- 6) “★”号条款有负偏离的;
- 7) 符合招标文件中规定的被视为无效投标的其它条款的;
- 8) 不符合法律、法规规定的其他实质性要求的;

9.3 只有全部满足《资格性审查表》《符合性审查表》所列各项要求的投标才是有效投标, 只要不满足《资格性审查表》《符合性审查表》所列各项要求之一的, 将被认定为无效投标。对投标有效性认定意见不一致的, 按少数服从多数原则表决决定。无效投标不能进入技术、商务及价格评审。

9.4 对各投标供应商进行资格性和符合性审查过程中, 对初步被认定为初审不合格或无效投标者应实行及时告知, 由评标委员会主任或采购人代表将集体意见现场及时告知投标当事人, 以让其核证、澄清事实。

10. 技术、商务及价格评审

10.1 评分总值最高为 100 分, 评分分值 (权重) 分配如下:

评分项目	技术评分	商务评分	价格评分
权重	45 分	25 分	30 分

10.2 技术评审

技术评分项明细及各单项所占权重详见附表三: 《技术评审表》;

10.3 商务评审

商务评分项明细及各单项所占权重详见附表四: 《商务评审表》

10.4 价格评审

10.4.1 投标文件报价出现前后不一致的, 除招标文件另有规定外, 按照下列规定修正:

- ①投标文件中开标一览表(报价表)内容与投标文件中相应内容不一致的, 以开标一览表(报价表)为准;
- ②大写金额和小写金额不一致的, 以大写金额为准;
- ③单价金额小数点或者百分比有明显错位的, 以开标一览表的总价为准, 并修改单价;
- ④总价金额与按单价汇总金额不一致的, 以单价金额计算结果为准。

1) 同时出现两种以上不一致的, 按照前款规定的顺序修正。

对于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、说明或者补正。

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。修正后的报价按上述规定经投标人确认后产生约束力, 投标人不确认的, 其

投标无效。

- 2) 对投标货物的关键、主要内容, 投标供应商报价漏项的, 作非实质性响应投标处理;
  - 3) 对投标货物的非关键、非主要内容, 投标供应商报价漏项的, 评标时将要求漏项的投标供应商予以澄清, 但该澄清不作为评标的依据; 评标委员会将以其它投标供应商对应项的最高投标报价补充计入其评标价;
  - 4) 对非关键、非主要内容的费用, 如果投标供应商是另行单独报价的, 评标时也相应另行计入其评标价;
  - 5) 对数量的评审, 以第二部分《用户需求书》所明示数量为准; 《用户需求书》未明示的, 由评标委员会以其专业知识判断, 必要时参考投标供应商的澄清文件决定;
  - 6) 本条款中多种处理原则所产生的结果不一致的, 以最高的修正价作为核实价。
- 10.4.2 政府采购政策性扶持(监狱企业、残疾人福利单位视同小型、微型企业):
- 1) 投标供应商为小型或微型企业(包括成员全部为小型或微型企业的联合体)且投标产品含小型或微型企业产品时, 报价给予C1的价格扣除(C1的取值为6%), 即: 评标价=核实价-小微企业产品核实价×C1;
  - 2) 投标供应商为大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成的联合体, 且联合体协议中约定小型、微型企业的协议合同金额(必须为小型或微型企业产品)占到联合体协议合同总金额30%以上的, 对联合体报价给予C2的价格扣除(C2的取值为2%), 即: 评标价=核实价×(1-C2);
  - 3) 本条款所称小型或微型企业应当符合以下条件: 符合小型或微型企业划分标准, 提供本企业制造的货物或者提供其他小型或微型企业制造的货物;
  - 4) 组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织, 与小型、微型企业之间不得存在投资关系;
  - 5) 投标供应商认为其为小型或微型企业的应提交《中小企业声明函》及《小型和微型企业产品说明》, 否则评审时不能享受相应的价格扣除;
  - 6) 监狱企业视同小型、微型企业, 享受评审中价格扣除的政府采购政策。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;
  - 7) 残疾人福利单位视同小型、微型企业, 享受评审中价格扣除的政府采购政策。残疾人福利单位参加政府采购活动时, 应当提供《残疾人福利性单位声明函》。

注: 【1】中型企业不享受以上优惠;

【2】小型和微型企业产品包括货物及其提供的服务与工程。

【3】投标人为非制造商, 其代理产品的制造商也应同时提交《中小企业声明函》, 否则评审时不能享受相应的价格扣除。

【4】监狱企业、残疾人福利单位视同小型、微型企业, 享受评审中价格扣除。



【5】投标人同时为小型、微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位任两种或以上情况的，评审中只享受一次价格扣除，不重复进行价格扣除。

【6】投标人认定为小微企业的（以投标文件提供的符合规定的有关证明材料为准，见投标文件格式《中小企业声明函》、《小型和微型企业产品说明》等）；如投标人不能完整提供上述资料将不能享受价格扣除。

【7】投标人认定为中小企业的（以投标文件提供的符合规定的有关证明材料为准，见投标文件格式《中小企业声明函》、《小型和微型企业产品说明》等）；如投标人不能完整提供上述资料将不能享受价格扣除。

10.4.3 评标价的确定：按上述条款的原则校核修正后的价格为评标价。

10.4.4 计算价格评分：各有效投标供应商的评标价中，取最低者作为基准价，各有效投标供应商的价格评分统一按照下列公式计算：

$$\text{价格评分} = (\text{基准价} \div \text{评标价}) \times 30。$$

**凡超过采购预算均视为无效投标；投标人的报价明显低于成本价，有可能影响服务质量和诚信履约，投标人又不能合理说明或者不能提供相关证明材料的，评标委员会可认定该投标人以低于成本报价竞标的，其投标应作无效投标处理。**

10.5 评标总得分及统计：各评委的评分的算术平均值即为该投标供应商的技术评分或商务评分。然后，根据比价原则评出价格评分。将技术评分、商务评分和价格评分相加得出评标总得分（评标总得分分值按四舍五入原则精确到小数点后两位）。

11. 中标供应商的确定

11.1 推荐中标候选投标供应商名单：本项目推荐评标总得分最高的投标人为中标候选人。将各有效投标供应商按其评标总得分由高到低顺序排列。评标总得分相同的，按下列顺序比较确定：（1）节能产品；（2）环保产品；（3）投标报价（由低到高）；（4）技术评分（由高到低）。如以上都相同的，名次由评标委员会抽签确定。

11.2 中标价的确定：中标价以开标时公开唱读额为准；如有缺项、漏项，视为已包含在中标价中。

11.3 根据评标委员会的评标结果，采购人依法确定中标供应商，也可以事先授权评标委员会直接确定中标供应商。

12. 发布中标结果

12.1 招标代理机构将在下列媒体公告中标结果：中国政府采购网(<http://www.ccgp.gov.cn/>)，湛江市政府采购网(<http://zhanjiang.gdgpo.com>)，广东红新招标采购有限公司网(<http://www.gdhxzb.com>)。

12.2 在《中标结果公告》发布的同时，招标代理机构以书面形式向中标供应商发出《领取通知书》，中标供应商应以书面形式回复，确认收到。

12.3 《中标通知书》是合同的一个组成部分，对采购人和中标供应商具有同等法律效力；《中

标通知书》发出后, 采购人改变中标结果, 或者中标供应商放弃中标的, 均应承担相应的法律责任。

附表一：资格性审查表（包一、包二）

评审内容		投标人 A	投标人 B	投标人 C
资格性检查	1. 供应商应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件			
	2. 中华人民共和国境内注册的具有独立民事责任的企（事）业法人单位或其他组织			
	3. 供应商必须依法取得《医疗器械生产企业许可证》或《医疗器械经营许可证》或医疗器械经营备案证等相关证明文件			
	4. 供应商未被列入“信用中国”网站 ( <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> ) “记录失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单”记录名单；不处于中国政府采购网 ( <a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a> ) “政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（按招标文件格式提供政府采购活动信用记录自查承诺函以及在“信用中国”网站 ( <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> )、中国政府采购网 ( <a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a> ) 信用信息查询网络截图文件或信用报告并加盖公司公章；最终以采购代理机构于投标截止日当天在“信用中国”网站 ( <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> ) 及中国政府采购网 ( <a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a> ) 查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料			
	5. 本项目不接受联合体投标			
	6. 投标保证金按招标文件要求提交			
	7. 资格满足招标文件要求，且无经法律法规认定为无效投标的内容和条款			
结论	是否同意进入下一阶段评议 (写“通过”或“不通过”)			

注：1. 每一项符合的打“√”，不符合的打“×”。

2. “结论”一栏填写“通过”或“不通过”；任何一项出现“×”的，结论为不通过；不通过的为无效投标。

附表二：符合性审查表（包一、包二）

评审内容		投标人 A	投标人 B	投标人 C
符合性检查	符合投标有效期			
	投标总金额未超过本项目采购预算			
	“★”号条款无负偏离			
	按照招标文件规定要求签署、盖章			
	未出现有关法律、法规、规章或招标文件规定的属于投标无效的情形			
	投标文件实质性响应招标文件要求，且无经评委认定为无效标的内容和条款			
结论	是否同意进入下一阶段评议 (写“通过”或“不通过”)			

- 注：1. 每一项符合的打“√”，不符合的打“×”。
2. “结论”一栏填写“通过”或“不通过”；任何一项出现“×”的，结论为不通过；不通过的为无效投标。
3. 汇总时出现不同意见的，评委会按少数服从多数原则表决决定。
4. 如果评标委员会发现投标供应商的报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于其成本的，将要求该投标供应商作书面说明并提供相关证明材料。



附表三: 技术评审表 (包一、包二)

评分		投标单位			
		权重	A	B	C
技术响应程度	(1) “▲”号技术条款无负偏离得 20 分, 每负偏离一条扣 2 分, 最高扣减 20 分; (2) 一般技术条款无负偏离得 10 分, 每负偏离一条扣 1 分, 最高扣减 10 分。 备注: 对于▲条款, 须提供有效证明材料 (如投标设备制造商盖章确认的技术参数证明资料, 或以制造商公开发布的印刷资料, 或制造商官方网站上与投标设备品牌型号一致的技术参数截图为准, 或其它有效确认材料)。不提供证明材料或不按要求提供证明资料的, 均视为负偏离。	30			
设备技术先进性	参照招标文件要求, 由评委对各投标设备设计制造的先进性进行评审。 技术先进性高, 优于招标文件要求, 得 5 分 技术先进性一般, 满足招标文件要求, 得 3 分 技术先进性较差, 低于招标文件要求, 得 1 分 不提供得 0 分	5			
实施方案	参照招标文件要求, 由评委对各投标人的实施方案进行评审。 实施方案详细, 优于招标文件要求, 得5分 实施方案一般, 满足招标文件要求, 得3分 实施方案较差, 低于招标文件要求, 得1分 不提供得0分	5			
设备运行可靠、稳定及技术成熟程度及安装维修的便利性	参照招标文件要求, 由评委对各投标设备的安全性、操控及安装维修的便利性等进行评审。 投标设备安全可靠、操控及安装维修便利, 完全满足招标文件要求的, 得5分; 投标设备较安全、操控及安装维修较便利, 基本满足招标文件要求的, 得3分; 投标设备的安全性、操控及安装维修便利性一般或较差, 偏离招标文件实际要求的, 得1分; 不提供得0分。	5			
合 计		45			

注: 各评委按规定的范围内进行量化打分, 并统计总分。



附表四: 商务评审表 (包一、包二)

评分		投标单位	权重	A	B	C
商务响应程度	无负偏离得 15 分, 每负偏离一条扣 1 分, 最高扣减 15 分。		15			
售后服务	参照招标文件要求, 由评委对各投标人提供的售后服务计划进行评审。 售后服务计划详细, 优于招标文件要求, 得 5 分; 售后服务计划一般, 满足招标文件要求, 得 3 分; 售后服务计划较差, 低于招标文件要求, 得 1 分; 不提供得 0 分。		5			
同类项目业绩	每提供一份有效业绩得 1 分, 本项最高得 5 分。 (提供 2015 年 1 月 1 日以来同类项目的合同复印件加盖公章, 否则不得分)		5			
合计			25			

注: 各评委按规定的范围内进行量化打分, 并统计总分。

## 第五部分 合同书格式

# 政府采购 合同书

采购编号：ZJ2002W0151

项目名称：吴川市卫生健康局医疗设备采购项目（包组： ）

注：本合同仅为合同的参考文本，合同具体细节以甲乙双方协定为准，但不得偏离实质性条款。

**甲 方:**

电 话:                      传 真:                      地 址:

**乙 方:**

电 话:                      传 真:                      地 址:

项目名称: 吴川市卫生健康局医疗设备采购项目

项目编号: ZJ2002W0151

根据吴川市卫生健康局医疗设备采购项目(包号: )的采购结果,按照《中华人民共和国政府采购法》、《合同法》的规定,经双方协商,本着平等互利和诚实信用的原则,一致同意签订本合同如下。

**一、 货物内容**

序号	商品名称	品牌、规格型号、配置(性能参数)	产地	数量	单价(元)	金额 (元)
1						
2						
3						
4						
合计总额: ¥              元;              大写:						

合同总额包括乙方设计、安装、随机零配件、标配工具、运输保险、调试、培训、质保期服务、各项税费及合同实施过程中不可预见费用等。

注: 货物名称内容必须与投标文件中货物名称内容一致。

**二、合同金额**

合同金额为(大写): \_\_\_\_\_元(¥\_\_\_\_\_元)人民币。

**三、设备要求**

1. 货物为原制造商制造的全新产品,整机无污染,无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患,在中国境内可依常规安全合法使用。
2. 包装: 设备包装均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由乙方承担。

**四、交货期、交货方式及交货地点**

1. 交货期: 合同签订生效后 30 天内供货完毕、安装调试合格并交付甲方使用。



2. 交货方式: 送货上门
3. 交货地点: 乙方指定地点。

#### 五、履约保证金及付款方式:

1. 履约保证金: 合同签订后 5 个工作日内乙方须将合同总金额的 10% 转到甲方银行帐户作为履约保证金。货物验收合格之日起一年内若乙方已按合同售后服务条款履行承诺且无重大质量问题和质量事故(包括人身伤亡与财产损失), 则满一年后一个月内无利息退还。
2. 付款方式: 合同签订后 10 个工作日内甲方向乙方支付合同金额的 20%; 供货完毕, 安装调试及双方验收合格后一个月内支付合同总金额的 75% 给乙方; 货物验收合格之日起一年内若乙方已按合同售后服务条款履行承诺且无重大质量问题和质量事故(包括人身伤亡与财产损失), 合同总金额剩余的 5% 则满一年后一个月内无利息退还。

#### 六、质保期及售后服务要求

1. 质量保证期: 自项目验收交付使用之日起提供不少于 1 年质量保证期, 终生技术支持保障服务(若国家和/生产厂家对本项目所涉及货物的质量保证期的规定高于本项目的要求, 应按国家和/生产厂家的规定执行。具体由乙方在投标文件中承诺)。
2. 要求在本省内设有服务点, 并有专业的工程师跟踪服务, 保证长期良好的售后服务和零配件供应。
3. 质量保证期内发生的质量问题, 由乙方负责免费解决(因甲方使用不当或其他人为因素造成的故障除外), 包修、包退、包换; 保质期满后发生的质量问题, 也由乙方负责解决, 且乙方只能收取更换零配件的成本。
4. 任何时候, 乙方均不能免除因设备本生的缺陷所应负的责任, 乙方有义务对所提供的货物实行终生维护和对设备进行定期的检测和维修。
5. 厂家必须提供维护、维修手册、软件备份、故障代表码、备件清单、零部件、维修密码等维护维修必需的材料和信息。
6. 乙方必须提供用户所在地的售后服务, 按生产厂家售后服务承诺进行保修。质保期内乙方提供上门免费服务, 对乙方的服务通知, 乙方在接报后 1 小时内响应, 12 小时内到达现场, 24 小时内处理完毕。若 24 小时不能排除故障, 乙方应提供同等的设备供甲方使用, 不能提供同等设备的, 须按故障时间(自报修时起算)的 3 倍延长质保期。如设备停用时间累计超过 30 天则质保期重新计算。或者乙方每天应按中标金额的 3% 赔偿甲方的经济损失。

#### 七、安装与调试:

1. 乙方负责合同项目设备的安装调试, 直至产品各项技术指标完全符合使用要求, 一切费用由乙

方负责。

2. 乙方安装时必须对各安装场地内的其它设备、设施有良好保护措施。

#### 八、验收:

1. 货物为原制造商制造的全新产品, 无污染, 无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患, 在中国境内可依常规安全合法使用。

2. 国内制造的产品必须具备出厂合格证, 进口产品须具备原产地证明及合法进货渠道证明, 如果进口产品属于国家商检局列入强制性产品认证入境验证的, 还必须具备商检局的检验证明。

3. 乙方应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单位资料及配备件、随机工具等交付给甲方, 使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。

4. 甲方按乙方提供的供货清单检验产品合格证、使用说明书和其它的技术资料、检查产品及附件是否完整无损, 技术资料与图纸是否与采购人的要求相符。如有损坏、缺件等情况, 乙方自行负责。

5. 甲方组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收, 必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时, 由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的, 鉴定费由甲方承担; 否则鉴定费由乙方承担。

#### 九、违约责任与赔偿损失

1) 乙方交付的货物、工程/提供的服务不符合采购文件、投标文件或本合同规定的, 甲方有权拒收, 并且乙方须向甲方支付本合同总价 5%的违约金。

2) 乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物的/提供服务, 从逾期之日起每日按本合同总价 3%的数额向甲方支付违约金; 逾期半个月以上的, 甲方有权终止合同, 由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

3) 甲方无正当理由拒收货物/接受服务, 到期拒付货物/服务款项的, 甲方向乙方偿付本合同总的 5%的违约金。甲方人逾期付款, 则每日按本合同总价的 1%向乙方偿付违约金。

4) 其它违约责任按《中华人民共和国合同法》处理。

#### 十、争议的解决

1) 合同执行过程中发生的任何争议, 如双方不能通过友好协商解决, 按相关法律法规处理。

**十一、不可抗力:** 任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时, 应在不可抗力事件结束后 1 日内向对方通报, 以减轻可能给对方造成的损失, 在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后, 允许延期履行或修订合同, 并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

**十二、税费:** 在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。



### 十三、其它

- 1) 本合同所有附件、采购文件、投标文件、中标通知书均为合同的有效组成部分, 与本合同具有同等法律效力。
- 2) 在执行本合同的过程中, 所有经双方签署确认的文件(包括会议纪要、补充协议、往来信函)即成为本合同的有效组成部分。
- 3) 如一方地址、电话、传真号码有变更, 应在变更当日内书面通知对方, 否则, 应承担相应责任。
- 4) 除甲方事先书面同意外, 乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

### 十四、合同生效:

- 1) 本合同在甲乙双方代表或其授权代表签字盖章后生效。
- 2) 合同一式 4 份。

甲方(盖章):

代表:

签订地点:

签订日期:           年       月       日

乙方(盖章):

代表:

签订日期:           年       月       日

开户名称:

银行帐号:

开 户 行:

### 政府采购项目验收报告单

根据政府采购合同（合同编号：\_\_\_\_\_）的约定，我单位对合同项下（项目名称）（项目编号）（中标、成交）供应商提供的货物/服务进行了验收。验收情况如下：

序号	技术规格、标准及要求 (服务内容、标准)	数量(年限)	合同金额
合计			
验收 具 体 内 容	品牌产地是否正确： <input type="checkbox"/> 规格型号是否正确： <input type="checkbox"/> 配置是否正确： <input type="checkbox"/> 数量是否正确： <input type="checkbox"/> 安装调试是否正常： <input type="checkbox"/> 是否有保修卡： <input type="checkbox"/> 包装是否完好： <input type="checkbox"/> 其他内容与合同条款是否一致： <input type="checkbox"/> (超出上述选项的，应当另附验收内容。)		
是否有专业机构检测验收报告（选择有的，必须填写）： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 没有			
采购验收结论及付款建议：          验收小组成员分别（签字）： _____ 采购人（公章） 验收小组组长（签字）： _____ 年____月____日			

## 第六部分 投标文件格式

### 投标文件封面及包装封面参考

# 投 标 文 件

开标信封

正本

副本

项目名称：吴川市卫生健康局医疗设备采购项目

项目编号：ZJ2002W0151

包 号：\_\_\_\_\_

投标供应商名称：\_\_\_\_\_

投标供应商地址：\_\_\_\_\_

(\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日\_\_\_\_时\_\_\_\_分)之前不得启封



## 目录

类型名称	序号	评审细则	页码	备注
资格审查文件	1	营业执照		
	2	...		
	3			
	...			
价格部分	1	《报价一览表》		
	2			
	3			
	...	...		
《技术评分表》部分				
《商务评分表》部分				
其它内容		投标函		
		法定代表人证明书		
		...		

## 一、自查表

### 1.1 资格性/符合性自查表

评审内容		招标文件要求	自查结论	证明资料
资格性 检查	投标人的资格要求	按招标公告中所列投标人资格	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
	保证金	金额：¥_____元（提供投标保证金递交证明文件/政府采购投标担保函）	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
符合性 审查	投标有效期	投标函（投标人的投标有效期为自投标截止之日起 90 日）	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
	采购预算	投标报价没有超出采购预算	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
	实质性响应条款	★条款无负偏离	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
	投标文件签署合格	按对应格式文件签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
	其他	按有关法律、法规、规章或招标文件不属于投标无效的	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页

注：以上材料将作为投标人合格性和有效性审核的重要内容之一，投标人必须严格按照其内容及序列要求在投标文件中对应如实提供，对缺漏和不符合项将会直接导致无效投标！在对应的□打“√”。

投标人代表签字：\_\_\_\_\_

投标人名称（盖公章）：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

## 二、投标函

### 2.1 投 标 函

致：广东红新招标采购有限公司

为响应你方组织的吴川市卫生健康局医疗设备采购项目的招标[项目编号为：ZJ2002W0151]包组号：          ，我方愿参与投标。

我方确认收到贵方提供的吴川市卫生健康局医疗设备采购项目货物及相关服务的招标文件的全部内容。

我方在参与投标前已详细研究了招标文件的所有内容，包括澄清、修改文件（如果有）和所有已提供的参考资料以及有关附件，我方完全明白并认为此招标文件没有倾向性，也不存在排斥潜在投标供应商的内容，我方同意招标文件的相关条款，放弃对招标文件提出误解和质疑的一切权力。

          (投标供应商名称)作为投标供应商正式授权          (授权代表全名, 职务)代表我方全权处理有关本投标的一切事宜。

在此提交的投标文件，正本一份，副本七份，投标文件电子版一份。

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并申明如下：

(一) 按招标文件提供的全部货物与相关服务的投标总价详见《报价一览表》。

(二) 本投标文件的有效期为投标截止时间起 90 天。如中标，有效期将延至合同终止日为止。在此提交的资格证明文件均至投标截止日有效，如有在投标有效期内失效的，我方承诺在中标后补齐一切手续，保证所有资格证明文件能在签订采购合同时直至采购合同终止日有效。

(三) 我方明白并同意，在规定的开标日之后，投标有效期之内撤回投标或中标后不按规定与采购人签订合同或不提交履约保证金，则贵方将不予退还投标保证金。

(四) 我方同意按照贵方可能提出的要求而提供与投标有关的任何其它数据、信息或资料。

(五) 我方理解贵方不一定接受最低投标价或任何贵方可能收到的投标。

(六) 我方如果中标，将保证履行招标文件及其澄清、修改文件（如果有）中的全部责任和义务，按质、按量、按期完成《用户需求书》及《合同书》中的全部任务。

(七) 如我方被授予合同，我方承诺支付就本次招标应支付或将支付的中标服务费（详见按招标文件要求格式填写的《中标服务费支付承诺书》）。

(八) 我方作为          (投标供应商名称)是在法律、财务和运作上独立于采购人、招标代理机构的投标供应商，在此保证所提交的所有文件和全部说明是真实的和正确的。

(九) 我方投标报价已包含应向知识产权所有人支付的所有相关税费，并保证采购人在中国使用我方提供的货物时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

(十) 我方具备《政府采购法》第二十二条规定的条件；具备法律、行政法规规定的其他条件。

(十一) 我方声明：参加本项目政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录。

(十二) 我方具备履行合同所必需的设备和专业技术能力。

(十三) 我方对在本函及投标文件中所作的所有承诺承担法律责任。

(十四) 所有与本招标有关的函件请发往下列地址：

地 址：\_\_\_\_\_ . 邮政编码：\_\_\_\_\_ .

电 话：\_\_\_\_\_ .

传 真：\_\_\_\_\_ .

代表姓名：\_\_\_\_\_ . 职 务：\_\_\_\_\_ .

投标人代表签字：\_\_\_\_\_

投标人名称（盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 2.2 法定代表人证明书

\_\_\_\_\_同志，现任我单位\_\_\_\_\_职务，为法定代表人，特此证明。

本证明书自签发之日起生效。

附：

营业执照（注册号）：

经济性质：

主营（产）：

兼营（产）：

法定代表人 居民身份证复印件粘贴处  (正面)
----------------------------------

法定代表人 居民身份证复印件粘贴处  (反面)
----------------------------------

投标供应商名称：（盖公章）：

地址：

签发日期：

### 2.3 法定代表人授权委托书

本授权委托书声明：注册于（投标供应商地址）的（投标供应商名称）在下面签名的（法定代表人姓名、职务）在此授权（被授权人姓名、职务）作为我公司的合法代理人，就吴川市卫生健康局医疗设备采购项目（项目编号：ZJ2002W0151，包号：          ）的投标活动，提交投标文件、澄清及采购合同的签订、执行、完成和售后服务，作为投标供应商代表以我方的名义处理一切与之有关的事务。

被授权人（投标供应商授权代表）无转委托权限。

本授权书自法定代表人签字之日起生效，有效期与本公司投标文件中标注的响应有效期相同，特此声明。

投标供应商名称（盖公章）：

地 址：

法定代表人（签字或盖章）：

签字日期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

被授权人（投标供应商授权代表）（签字或盖章）：

被授权人（授权代表） 居民身份证复印件粘贴处  （正面）
---------------------------------------

被授权人（授权代表） 居民身份证复印件粘贴处  （反面）
---------------------------------------

## 2.4 关于资格的声明函

致：广东红新招标采购有限公司

关于贵方招标采购吴川市卫生健康局医疗设备采购项目（采购编号：ZJ2002W0151）投标邀请，本签字人愿意参加投标响应，提供招标文件中规定的货物及服务，并证明提交的下列文件和说明是准确和真实的。

1. 投标人应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件,提供下列材料:

- (1) 法人或者其他组织的营业执照或事业单位法人证书等相关证明材料；（复印件加盖公章）
- (2) 2018年或2019年财务状况报告或银行出具的资信证明材料；（复印件加盖公章）
- (3) 至投标截止之日前6个月以内任意一个月依法缴纳税收相关证明材料；如依法免税的，应提供相应文件证明其依法免税；（复印件加盖公章）
- (4) 至投标截止之日前6个月以内任意一个月社会保障资金的相关证明材料；如依法不需要缴纳社会保障资金的，应提供相应文件证明其依法不需要缴纳社会保障资金；（复印件加盖公章）
- (5) 提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明；（详见格式“2.5 声明书”）
- (6) 参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。（详见格式“2.5 声明书”）

2. 投标人的《医疗器械生产企业许可证》或《医疗器械经营许可证》（复印件加盖公章）或医疗器械经营备案证等相关证明文件；

3. 如果投标产品隶属医疗器械管理的，须提供产品的医疗器械注册证明资料（复印件加盖公章）；

4. 供应商未被列入“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))“记录失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单”记录名单；不处于中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。(按招标文件格式提供政府采购活动信用记录自查承诺函以及在“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))、中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))信用信息查询网络截图件或信用报告并加盖公司公章；最终以采购代理机构于投标截止日当天在“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))及中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料；

5. 供应商资格要求提供的其他证明文件或投标人认为有必要提供的其他文件。

（相关证明文件附后）

投标人代表签字：\_\_\_\_\_

投标人名称（盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 2.5 声明书

致: 吴川市卫生健康局、广东红新招标采购有限公司

我公司具有履行合同要求的专业技术能力, 参加本项目政府采购活动前三年内, 在经营活动中无违法、违规的不良记录。若在本次项目的招标投标全过程中, 被查实我公司提供的资料及上述承诺不属实, 或提供的相关资料不属实或不满足招标文件的要求, 则招标人有权取消我公司的投标及中标资格, 且我公司将无条件承担由此给本次招标带来的一切后果 (包括经济损失)。

特此承诺

投标人代表签字: \_\_\_\_\_

投标人名称 (盖公章): \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



## 2.6 政府采购活动信用记录自查承诺函及相关网页证明

致: 吴川市卫生健康局、广东红新招标采购有限公司

关于本企业信用情况, 经对“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))中企业信用信息、“中国政府采购网”([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))“政府采购严重违法失信行为信息记录”的网上查询, 截至规定的投标截止时间, 我司没有被列入失信被执行人、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规定条件的供应商名单中, 同时提供信用记录查询结果的打印页面(具体详见后附网页打印)。

特此承诺!

投标人代表签字: \_\_\_\_\_

投标人名称(盖公章): \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



### 3.2 投标明细报价表

项目名称：吴川市卫生健康局医疗设备采购项目

项目编号：ZJ2002W0151

包 号： \_\_\_\_\_

一、货物、服务详列							
序号	分项名称	品牌、规格型号（或服务内容）	单位	数量	单价	合计（元）	备注
合 计			数量合计：			报价合计：	元
二、总报价：人民币 _____ 元。 (以上各合计项与报价一览表中的对应项均一致相符，如不一致以报价一览表为准)							

注：1) 以上内容必须与《报价一览表》一致。

2) 对于报价免费的项目必须标明“免费”；

3) 所有根据合同或其它原因应由投标供应商支付的税款和其它应交纳的费用都要包括在投标供应商提交的投标价格中；

4) 应包含货物运至最终目的地的运输、保险和伴随货物服务的其他所有费用。

投标人代表签字： \_\_\_\_\_

投标人名称（盖公章）： \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

### 3.3 政策适用性说明

#### (1) 中小企业声明函

##### (非小型和微型企业投标无需提供此项资料)

我方诚意参与本项目投标, 并特此重明, 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, 我方为\_\_\_\_\_ (请填写: 中型、小型、微型) 企业。即, 我方同时满足以下条件:

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,

我方为\_\_\_\_\_行业 (请选填: 农、林、牧、渔业; 工业【包括采矿业, 制造业, 电力、热力、燃气及水生产和供应业】; 建筑业; 批发业; 零售业; 交通运输业【不含铁路运输业】; 仓储业; 邮政业; 住宿业; 餐饮业; 信息传输业【包括电信、互联网和相关服务】; 软件和信息技术服务业; 房地产开发经营; 物业管理; 租赁和商务服务业; 其他未列明行业【包括科学研究和技术服务业, 水利、环境和公共设施管理业, 居民服务、修理和其他服务业, 社会工作, 文化、体育和娱乐业等】)。

2. 我方从业人员共\_\_\_\_\_人, 营业收入\_\_\_\_\_万元, 属于\_\_\_\_\_ (请填写: 中型、小型、微型) 企业。我方参加 \_\_\_\_\_ (采购单位) 的\_\_\_\_\_ (项目名称) (项目编号: \_\_\_\_\_) 采购活动, 提供本企业制造的产品 (包括货物、工程或服务), 或者提供其他\_\_\_\_\_ (请填写: 中型、小型、微型) \_\_\_\_\_ (企业名称) 制造的产品 (包括货物、服务、工程)。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。
3. 我方对上述声明的真实性负责并接受各方监督。如有需要, 可随时提交有关证明材料, 如有虚假, 将依法承担相应责任。

注:

- 1、不具备法人资格的投标人, 须与设立主管的法人机构同时加盖公章。
- 2、本声明函内容不得擅自删改。
- 3、若为联合体投标, 联合体双方均为中小企业的须分别填写。
- 4、以上内容经核实后如有虚假或与事实不符的, 将对投标人作无效投标处理并列入不良行为记录, 已获得中标资格的其中标资格无效且同时须承担相应的法律责任。

投标人代表签字:

投标人名称 (盖公章):

日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

**(2) 残疾人福利性单位声明函****(非残疾人福利性单位投标无需提供此项资料)**

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，且本单位参加吴川市卫生健康局的吴川市卫生健康局医疗设备采购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。

投标人代表签字：

投标人名称（盖公章）：

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

**(3) 小型和微型企业产品说明**  
**(非小型和微型等企业产品投标无需提供此项资料)**

在本次投标方案中, 采用符合《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库〔2011〕181号)要求的小型 and 微型企业产品说明如下:

序号	产品类型	产品详细说明	制造商	金额(元)	所占比例
1	本企业制造的产品				
2	其他小型企业制造的产品				
3	其他微型企业制造的产品				
4	提供其他监狱企业制造的产品				
5	提供其他残疾人福利性单位制造的产品				

注:

- 1、如投标人为非产品制造商, 请附上产品制造商为小型、微型企业的证明文件复印件。
- 2、小型、微型企业提供中型企业制造的货物及其提供的服务与工程, 视同为中型企业。
- 3、以上产品名称、制造商必须与《投标明细报价表》中列述的一一对应, 如有不对应将有可能影响价格折扣评分。小型和微型企业产品包括货物及其提供的服务与工程。
- 4、经评定后有效的小型 and 微型企业产品的价格将给予相应扣除, 按折扣后的价格进入价格评分。
- 5、联合体各方均为小型、微型企业的, 按照小型、微型企业享受相应的价格扣除。
- 6、以上内容经核实后如有虚假或与事实不符的, 将对投标人作无效投标处理并列入不良行为记录, 已获得中标资格的其中标资格无效且同时须承担相应的法律责任。
- 7、以上产品在签订政府采购项目合同时不得变更。

投标人代表签字:

投标人名称(盖公章):

日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

### 3.4 环保标志产品、节能产品、3C 产品

按照政府采购法规的有关鼓励性政策文件精神，提倡优先采用环保标志产品、节能产品，在本次投标的技术方案中，采用符合于政策的主要产品与核心技术介绍说明如下。

类别	主要产品/技术名称 (规格型号、注册商标)	制造商/开发商
环保标志产品		
节能产品		
3C 认证产品		

注：

1、凡属于政府强制采购的节能产品，投标人所投产品须提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书。

2、属于《中华人民共和国实施强制性产品认证的产品目录》的产品，同时具备《中国强制认证》（CCC 认证），但其金额不超过本项目预算价的 10%的，不须附 CCC 认证证书复印件，但在交货时须出示相关证明文件。

3、如投标产品中无本项要求的产品，则本表不需提交。

投标人代表签字：

投标人名称（盖公章）：

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 四、技术部分

### 4.1 技术条款响应表

(1) 实质性响应技术条款 (★) 响应表

序号	用户需求规格/要求	投标实际参数 (投标人应按投标货物实际数据填写)	是否偏离(无偏离/正偏离/负偏离)	偏离简述
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
...				

1. 投标人必须对应招标文件“第二部分 用户需求”的“采购项目技术规格、参数及要求”“★”项内容逐条响应。如有缺漏，缺漏项视同不符合招标要求。
2. 投标人响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。
3. 本表内容不得擅自修改。
4. 如本项目无★项内容，则本表不需提供。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人名称（签章）：

日期： 年 月 日



(2) 重要评分条款 (▲) 响应表

序号	用户需求规格/要求	投标实际参数 (投标人应按投标货物实际数据填写)	是否偏离(无偏离/正偏离/负偏离)	偏离简述
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
...				

1. 投标人必须对应招标文件“第二部分 用户需求”的“采购项目技术规格、参数及要求”“▲”项内容逐条响应。如有缺漏，缺漏项视同不符合招标要求。
2. 投标人响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。
3. 本表内容不得擅自修改。
4. 备注：对于▲条款，须提供有效证明材料（如投标设备制造商盖章确认的技术参数证明资料，或以制造商公开发布的印刷资料，或制造商官方网站上与投标设备品牌型号一致的技术参数截图为准，或其它有效确认材料）。不提供证明材料或不按要求提供证明资料的，均视为负偏离。
5. 如本项目无▲项内容，则本表不需提供。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人名称（签章）：

日期： 年 月 日

## (3) 一般技术条款响应表

序号	用户需求规格/要求	投标实际参数 (投标人应按投标货物实际数据填写)	是否偏离(无偏离/正偏离/负偏离)	偏离简述
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
...				

注：1. 投标人必须对应招标文件用户需求的“采购项目技术规格、参数及要求”的内容（非★▲条款）逐条响应。如有缺漏，缺漏项视同不符合招标要求。

2. 投标人响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。

3. 本表内容不得擅自修改。

投标人代表签字：\_\_\_\_\_

投标人名称（盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 4.2 拟任执行管理及技术人员情况

职责分工	姓名	现职务	曾主持/参与的同类项目经历	职称	专业工龄	联系电话
总负责人						
其他主要技术人员						
	...					

注：根据评审表的要求提交相应资料。

4.3 履约进度计划表

序号	拟定时间安排	计划完成的工作内容	实施方建议或要求
1.	拟定 年 月 日	签定合同并生效	
2.	月 日— 月 日		
3.	月 日— 月 日		
4.	月 日— 月 日	质保期	

4.4 设备技术先进性（格式自拟）

4.5 实施方案

实施方案设计必须科学合理、真实可行，能充分体现自身技术和专业优势。

投标人代表签字：\_\_\_\_\_

投标人名称（盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

4.5 设备运行可靠、稳定及技术成熟程度及安装维修的便利性（格式自拟）

4.6 其它重要事项说明及承诺

（如有，请扼要叙述）

## 五、商务部分

### 5.1 商务条款响应表

#### (1) 实质性响应商务条款 (★) 响应表

序号	用户需求规格/要求	是否偏离（无偏离/正偏离/负偏离）	偏离简述
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
...			

注：

1. 投标人必须对应招标文件“第二部分 用户需求”的商务要求“★”项内容逐条响应。如有缺漏，缺漏项视同不符合招标要求。
2. 投标人响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。
3. 本表内容不得擅自修改。
4. 如本项目无★项内容，则本表不需提供。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人名称（签章）：

日期： 年 月 日

## (2) 一般商务条款响应表

序号	用户需求规格/要求	是否偏离(无偏离/正偏离/负偏离)	偏离简述
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
...			

注：1. 投标人必须对应招标文件“第二部分 用户需求”的“商务要求”一般条款（非★条款）内容逐条响应。如有缺漏，缺漏项视同不符合招标要求。

2. 投标人响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。

3. 本表内容不得擅自修改。

投标人代表签字：\_\_\_\_\_

投标人名称（盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 5.2 同类项目业绩介绍

序号	客户名称	项目名称及合同金额 (万元)	合同签订 时间	联系人及电话
1				
2				
3				
...				

注：提供 2015 年 1 月 1 日以来同类项目的合同复印件加盖公章，否则不得分。

投标人代表签字：\_\_\_\_\_

投标人名称（盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

### 5.3 售后服务方案

售后服务须包括但不限于以下内容，主要根据招标需求的要求（格式自定）

1. 免费保修期；
2. 应急维修时间安排；
3. 维修地点、地址、联系电话及技术服务人员（包括厂商认证工程师等人员）；
4. 维修服务收费标准；
5. 制造商的技术支持；
6. 其它服务承诺；
7. 培训计划。

投标人代表签字：\_\_\_\_\_

投标人名称（盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

### 5.4 其它重要事项说明（如有）



## 六、中标服务费支付承诺书格式

### 中标服务费支付承诺书

致：广东红新招标采购有限公司

如果我方在贵公司组织的吴川市卫生健康局医疗设备采购项目招标中获中标（项目编号：ZJ2002W0151）（包号：\_\_\_\_\_），我方保证在收取《中标通知书》前，按招标文件规定向贵公司交纳中标服务费。

我方如违约，愿凭贵公司开出的违约通知，从我方提交的投标保证金中支付，不足部分由采购人在支付我方的中标合同款中代为扣付；应广东红新招标采购有限公司的要求办理支付手续。

特此承诺！

开票信息

1、发票类型：\_\_\_\_\_（选填：增值税普通发票/增值税专用发票）

2、若需增值税专用发票，请填写以下信息。

2.1 开票人名称：

2.2 纳税人识别号：

2.3 地址：

2.4 电话：

2.5 开户行：

2.6 帐号：

2.7 开户许可证、国税局出具的认定增值税一般纳税人资格证明资料附后

注：若开增值税专用发票，请按以上要求提供信息，信息不全或不提供信息则默认开增值税普通发票，发票一经开具不再更改。

投标人法定名称（公章）：

投标人法定地址：

投标人授权代表（签字或盖章）：

电 话：

传 真：

承诺日期：

注：投标供应商请注意区分投标保证金及中标服务费收款帐号的区别，务必将保证金按招标文件的要求存入指定的保证金专用账户，中标服务费存入领取通知书中指定的服务费账户。切勿将款项转错账户，以免影响保证金退还的速度。



## 七、唱标信封（独立封装）

将下列内容单独密封装入“唱标信封”。

- 1、 《报价一览表》（从投标文件中复印并盖章）
- 2、 《法定代表人证明书》、《法定代表人授权书》
- 3、 退保证金说明（原件）
- 4、 投标保证金递交证明文件

## 八、退保证金说明

(为使投标保证金得以顺利退还，请投标供应商仔细阅读以下表中说明并执行)

◆提交原件一式两份（一份放入唱标信封，一份装订在投标文件正本中）。

致：广东红新招标采购有限公司

我方为吴川市卫生健康局医疗设备采购项目投标[项目编号为：ZJ2002W0151] (包号：       )  
所提交的保证金                    元，请贵公司退还时划到以下账户：

收款单位	收款单位名称（全称）			
	收款单位地址			
	开户银行（含汇入地点）	省	市（县）	银行 支行（分理处）
	账号			
	联系人		手机号码	

注：

1. 投标人投标响应时，应当按招标文件要求交纳投标保证金。投标保证金可以采用转帐、银行汇款等形式交纳。
2. 招标人在中标通知书发出后五个工作日内凭投标人的投标保证金交纳凭证退还未中标供应商的投标保证金，在采购合同签订后，招标代理机构收到一份后五个工作日内退还中标供应商的投标保证金。
3. 投标保证金递交证明文件附后。

投标人代表签字：\_\_\_\_\_

投标人名称（盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日