



# 公开招标文件

项目编号：ZJ2002W0311

项目名称：吴川市妇幼保健计划生育服务中心采购口

腔 CT 等医疗设备

广东红新招标采购有限公司编制

发布日期：2020 年 4 月 16 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”）受吴川市妇幼保健计划生育服务中心（以下简称“采购人”）的委托，对吴川市妇幼保健计划生育服务中心采购口腔 CT 等医疗设备进行公开招标采购，欢迎符合资格条件的供应商参加投标。

一、项目编号：ZJ2002W0311

二、项目名称：吴川市妇幼保健计划生育服务中心采购口腔 CT 等医疗设备

三、采购方式：公开招标

四、采购预算：人民币 226.5 万元

五、项目内容及要求：（采购项目技术规格、参数及要求）；

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
1	口腔 CT	98	1 台	98	是
2	麻醉机	43	1 台	43	否
3	手术无影灯	20	1 套	20	否
4	全数字彩色多普勒超声宫腔监测诊疗系统	32.7	1 套	32.7	否
5	大脑生物反馈治疗仪	10	1 台	10	否
6	听觉综合训练仪	16	1 台	16	否
7	膳食营养评估系统	6.8	1 套	6.8	否
预算合计（人民币：万元）				226.5	

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) 投标人应对项目所有的内容进行投标，不允许只对其中部分内容进行投标。

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(<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材料;
- 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 17 日起至 2020 年 4 月 23 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 日下午 15:30(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 日下午 15:30(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 17 日至 2020 年 4 月 23 日。

八、本次项目的所有相关公告在以下媒体公告:

<http://www.gdgp.gov.cn/> (广东省政府采购网)

<http://zhanjiang.gdgp.com/> (湛江市政府采购网)

<http://www.gdhxzb.com/> (广东红新招标采购有限公司网)

九、采购人联系人:欧小姐

采购人联系电话:5507108

采购人地址： 吴川市人民西路 143 号卫生健康局（原计生大厦）

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：[gdhxcb@126.com](mailto:gdhxcb@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

二〇二〇年四月十六日

## 第二部分 用 户 需 求

### 一、采购项目内容

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
1	口腔 CT	98	1 台	98	是
2	麻醉机	43	1 台	43	否
3	手术无影灯	20	1 套	20	否
4	全数字彩色多普勒超声宫腔 监测诊疗系统	32.7	1 套	32.7	否
5	大脑生物反馈治疗仪	10	1 台	10	否
6	听觉综合训练仪	16	1 台	16	否
7	膳食营养评估系统	6.8	1 套	6.8	否
预算合计 (人民币: 万元)			226.5		

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. 投标人应对项目所有的内容进行投标, 不允许只对其中部分内容进行投标。
3. 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。
4. 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。
5. 本项目 口腔 CT 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

#### 一) 口腔 CT

##### (一) 基本要求

1. 用于口腔科 X 射线的 3D 全方位摄影诊断, 满足口内、口外、修复、种植、正畸、牙周等, 专业对三维影像的诊断需要, 设备为三合一配置, 可直接进行三维影像, 二维全景及二维头颅片



的拍摄。

## (二) 技术要求

### 1. 机械设计

▲1.1 开放式定位: 无需镜面反射定位, 侧位进入。

1.2 自动准直器: 根据临床所需要的成像视野大小, 由计算机程序控制、微步进电机驱动的准直器自动控制射线束大小, 无需手动调整准直器位置。

1.3 全景位  $SID \geq 591\text{mm}$

1.4 头颅位  $SID \geq 1750\text{mm}$

1.5 设备安装尺寸  $\leq 1250 \times 1850 \times 2400\text{mm}$  (长\*宽\*高)

### 2. 发生器和球管

2.1 发生器类型: 恒压高频直流发生器

2.2 电源电压: AC:  $220 \pm 22\text{V}$ ,  $50\text{Hz} \pm 1\text{Hz}$ 。

2.3 管电压 (kV): 60~90kV

2.4 管电流 (mA): 4~12mA

2.5 焦点大小  $\leq 0.5\text{mm} \times 0.5\text{mm}$

2.6 球管阳极热容量  $\geq 35\text{kJ}$

### 3. 影像系统

3.1 曝光方式: 脉冲式

▲3.2 扫描时间: CT 片  $\leq 14.5$  秒

全景片  $\leq 17$  秒

头颅片:  $\leq 4$  秒

3.3 数据获取探测器: 平板探测器, 像素尺寸  $\leq 100 \times 100 \mu\text{m}$

3.4 灰阶分辨率:  $\geq 12\text{bit}$

3.5 体素大小: 最高分辨率  $\leq 0.08 \times 0.08 \times 0.08\text{mm}$

▲3.6 成像视野 (直径×高): 要求拥有 18 档以上视野范围可以调节, 以针对不同诊断使用最小视野减少病人辐射剂量, 标准视野:  $\Phi 140 \times 140\text{mm}$ , 最小视野  $\leq \Phi 40 \times 50\text{mm}$ ;

▲3.7 需配备三块独立的平板探测器, 即 3D, 全景和头颅拍摄时分别用独立的探测器进行拍摄

### 4. 基本成像程序功能

4.1 标准全景程序: 有

4.2 标准儿童全景程序: 有

- 4.3 改进正交性全景程序: 有
- 4.4 咬翼片: 有
- 4.6 颞颌关节侧位程序: 有
- 4.7 颞颌关节正位程序: 有
- 4.8 颞颌关节正侧位程序: 有
- 4.9 上颌窦程序: 有
- 4.10 侧向上颌窦程序: 颞颌关节正位程序: 有
5. 影像质量控制
- 5.2 恒定放大倍数: 全景 $\leq 1.2$ ; 头颅定位 $\leq 1.14$
- 5.3 具有自动消除颈椎干扰影像功能
6. 头颅侧位功能
- 6.1 头颅定位成像功能种类: 6+1 种 (即头影测量正位 (后前/前后位)、侧位片、Submento 头顶位、Water' s 位、Towne' s 位、掌骨片 (正畸治疗前确定发育年龄))
- 6.2 头颅片拍摄有激光线定位
7. 数字化系统
- ▲7.1 传感器: 纳米级碲化镉图层探测器, 减少散射线的产生
- 7.2 病人拍片时有语音提示功能
- ▲7.3 曝光参数及拍摄程序调节集成在后处理软件内, 且具备图形化定位提醒界面, 方便操作者对病人进行摆位
8. 软件功能
- 8.1 软件运行平台: 软件可在 WINDOWS XP/Wi n7 环境下运行, 软件兼容二维及三维影像: 可连接并采集同品牌 CT、全景机、牙片机、口腔内窥镜影像, 实现二维及三维影像统一管理
- 8.2 软件的基本三维处理: 多平面重建, 有标准的轴面、冠状面、矢状面视图, 形成的三维影像有 6 种以上渲染方式可调, 任意移动及旋转影像即时完成无需重新运算; 有三维导航, 结合旋转、缩放、透明化等功能
- 8.2 具备重建全景模块: 在三维影像中可重建曲面断层全景影像, 曲面断层的位置、数量、厚度及间距均可调, 符合科学的解剖结构成像, 并且无伪影干扰诊断
- 8.3 具备序列纵断面重建: 可任意选取纵断面的位置及数量, 形成连续的纵断面影像, 位置、数量、厚度及间距均可调
- 8.4 具备种植计划模块



同品牌种植计划模块，无须调用第三方软件，实时诊断分析；

提供种植体三维放置和神经管描绘工具，种植体库包含许多制造商的逼真种植体模型，极其有助于治疗计划，描绘工具可以清楚地标识下颌神经管。放置种植体后，可以进行种植体周围骨密度检测。

8.5 影像处理工具：二维影像编辑工具：图像移动、翻转、放大、对比度调节、亮度调节、画图标注；测量工具：距离、角度、骨密度测量、计算；三维影像显示：CT 值调节、剖面影像。

8.6 具有影像数据输出功能：

DICOM 单个文件输出 打印编辑器，可任意排版并打印；

全功能浏览器输出功能，可在任意电脑浏览三维影像直接刻录 CD 光盘，无需调用其他程序。

9. 工作站要求

9.1 处理器：英特尔酷睿处理器 3.4GHZ 或以上

9.2 内存≥8G

9.3 硬盘≥1000GB

9.4 显卡≥1GB 显存

9.5 网卡：以太网 1000Mbps

9.6 操作系统：Windows 系统

9.7 显示器：≥21.5” LCD

(三) 配置清单 (含机房建设)

部件	数量
主机	1
底座	1
头颅固定支架	1
颞颌夹	1
患者拉手	1
平板探测器	3
下颌托	1
颞下颌关节支架	1

卫生咬合套	1
手动开关	1
网线	1

▲（四）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。

## 二) 麻醉机

（一）整机通过 CFDA 认证。

（二）主机部分：

- ▲ $\geq 12.1$  英寸彩色触控屏，可以根据操作位置的需要，在四维层面多角度旋转调节，可折叠。
- 两个大容量旋转式抽屉，大工作台面。
- 中央刹车系统：单踏板控制、开合一体式，解锁和锁定为同一踏板，采用导电、静音脚轮。
- 具备嵌入式顶光照明系统，LED 灯泡数量 $\geq 8$  个，且照明亮度无极可调。
- 全中文操作系统，瀑布式菜单，设置操作两步到位。
- 电气一体化开关，具有开机自检、快速启动功能、待机功能。
- 后备锂电池，电池容量 4400mAh，使用时间 $\geq 120$  分钟。
- 具有 3 个以上辅助网电源插座，为围术期设备提供电源支持。
- 配隔离变压器，有效保障医生用电安全。
- 主机机身正面具备 $\geq 3$  个模块插槽，支持 $\geq 3$  个模块同时使用，可与同品牌的插件式监护仪实现模块共享。监测 CO<sub>2</sub>、AG、BIS、O<sub>2</sub> 等监测。
- 可选配 AGSS 废气回收系统，自主吸引废弃排空，同时有效的保证麻醉气体不会被排出浪费。

（三）气源部分

- 氧气，笑气，空气三气源，可进行非纯氧供气，工作压力为 0.28-0.6Mpa。
- ▲具备氧气，笑气，空气电子流量计，快速直观，调节范围：0-10L/min，调节精度为 0.01L，适合低微流量麻醉手术。
- 具备机械的笑、氧保护装置，不受停电影响，保证任何流量下氧浓度 $\geq 25\%$ 。
- 快速充氧范围 25 - 75 L/min

(四) 麻醉呼吸机:

1. 气动电控呼吸机。
2. 适用范围: 成人、小儿和婴幼儿。
3. 具有回路泄漏、顺应性、新鲜气体自动补偿功能, 保证潮气量所设即所得。
4. 通气模式: VCV、PCV、手动, SIMV-VC、SIMV-PC、CPAP/PSV。可选配 PRVC
5. 控制通气模式下:
  - 5.1 ▲VCV 模式下潮气量设定范围: 15ml~1500ml。
  - 5.2 ▲PCV 模式下潮气量设定范围: 5~1500ml。
  - 5.3 呼吸频率设定范围: 4~100 次/min。
  - 5.4 吸呼比设定范围: 4:1~1:10。
  - 5.5 吸气压力设定范围: 5~70cmH<sub>2</sub>O
  - 5.6 PEEP 设定范围: OFF, 3~30cmH<sub>2</sub>O
  - 5.7 压力限制设定范围: 10~100cmH<sub>2</sub>O。
  - 5.8 ▲吸气暂停设定范围: OFF, 5%~60%。
6. 同步和支持通气模式下:
  - 6.1 触发窗设定范围: 5%~90%
  - 6.2 吸气时间设定范围: 0.2~0.5s
  - 6.3 吸气触发设定范围: 流量触发 1~15L/min, 压力触发 -20~-1cmH<sub>2</sub>O。
  - 6.4 支持压力设定范围: 3~60cmH<sub>2</sub>O
7. 重点参数监测范围:
  - 7.1 分钟通气量监测范围: 0~100L/min
  - 7.2 吸入和呼出潮气量监测范围: 0~2500ml
  - 7.3 ▲顺应性监测范围: 0~500cmH<sub>2</sub>O/(s/L)
  - 7.4 气阻监测范围: 0~250mL/cmH<sub>2</sub>O
8. 其他监测参数: 呼吸频率、峰压、平均压、平台压、呼末正压、吸入和呼出氧浓度、吸呼比、, 可选配: 吸入和呼末 CO<sub>2</sub> 浓度、吸入和呼末麻醉气体浓度、麻醉深度监测等。
9. ▲呼吸力学监测: 压力波形、流速波形、容量波形、CO<sub>2</sub> 波形、EEG 波形, 能够 ≥5 道波形同屏显示。
10. 标配压力-容积环、压力-流速环、流速-容积环, 环图分析功能, 可标记参考环, 并提供参考环相关呼吸力学参数。

11. 具有体外循环模式。

(五) 呼吸回路:

1. 标配双向流量传感器监测, 流量传感器采样管内置在回路中, 具有防水处理装置。
2. 呼吸回路的进气端和出气端均位于麻醉机正前方, 便于麻醉医生操作。
3. 安全上升式风箱, 便于观察泄漏, 适用于成人、小儿和婴幼儿, 用于各类病人时无需更换风箱。
4. 集成式、一体化回路, 无需工具可徒手拆卸, 回路主机无管路连接, 回路容积 $\leq 2.5L$ 。
5. 一体化回路采用 PPSU 材料制作, 回路整体可 $\geq 134^{\circ}C$  高温高压消毒。
6. 配备有外部气体出口, 辅助气路开关与辅助气路盖一体化设计, 气路盖采用旋转卡扣式设计, 方便开启和关闭辅助气路, 能外接 Bain 回路、T 管回路等。
7. 具有辅助供氧功能, 可不开机提供快速吸氧。
8. 智能化旁路功能, 术中更换钠石灰, 不影响麻醉机的运行, 且无麻醉药泄漏, 安全可靠。
9. 标配回路加热功能, 不接受冷凝处理, 消除水汽冷凝, 增强病人呼吸舒适性, 便于设备维护。
10. 标配 2 个钠石灰罐, 安装时能使用单手操作、扣式安装。
11. 具备用于排除呼气端积水的上提式排水阀, 确保测量精确, 排水阀采用无积水杯式设计, 无需拆卸、支持术中排水, 防止麻醉气体泄漏。
12. 可选择氧气或空气作为机械通气驱动源。
13. ▲回路泄漏量 $\leq 75ml/min$ 。

(六) 蒸发罐:

1. 高标准蒸发罐 1 个, 具有温度、压力、流量补偿功能。
2. 主机标配双罐位, 具备互锁功能。
3. 挥发罐容量 $\geq 300ml$ 。
4. ▲具有安全运输模式-T 模式, 转运更换无需排空麻醉药。

(七) 报警性能:

具备窒息、窒息 $\geq 2min$  报警、持续气道压力高、压力受限报警、负压报警、气道压力上下限报警、吸入和呼出潮气量上下限报警、分钟通气量上下限报警、吸入和呼出氧浓度上下限报警、吸入和呼末  $CO_2$  浓度上下限报警、吸入和呼末  $N_2O$  浓度上下限报警、吸入和呼末麻醉气体浓度上下限报警、BIS 信号质量弱等生理报警功能。

(八) 配置清单

名称	数量
主机(国标)(PPSU)(加热器)	1
七氟醚挥发罐	1
国标电源线	1
气嘴接头	2
氧气气嘴螺母	2
吸收罐海绵	15
一次性成人波纹管套件(管路内径 22mm)	2
一次性小儿波纹管套件(管路内径 15mm)	2
可充气麻醉面罩	2
可充气麻醉面罩	2
双通道氧气气源入口配件(A02)	1
附件盒	1
双通道氧气气源入口配件珍珠棉(A02)	1
氧电池	1
氧电池连接线(A01)	1
国标氧气软管(无插头)	1
国标氧气插头	1
蜗杆传动软管夹	1
国标空气软管(无插头)	1
国标空气插头	1
蜗杆传动软管夹	1

▲（九）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) 手术无影灯

1. 光源数量: 母灯 $\geq$ 84 个, 子灯 $\geq$ 48 个
2. 灯头采用 LED 四色芯片, 并提供证明材料
3. 普通照明模式中心照度 Ec
  - 3.1 照明光束未被遮挡时, 母灯中心照度 40000lx 到 160000lx 之间分档可调。
  - 3.2 照明光束未被遮挡时, 子灯中心照度 40000lx 到 110000lx 之间分档可调。
4. 光斑直径 d10

- 4.1 母灯光斑直径为 260mm 到 350mm 可调。
- 4.2 子灯光斑直径为 250mm 到 340mm 可调。
5. 内镜照明模式: 照度不高于 6000 lux, 并提供证明材料。
6. 具有椭圆照明模式, 手术无影灯的光斑可设置水平和垂直两种椭圆光斑切换。
7. 照度达到中心照度的 50%区域的光斑分布直径为光斑直径的 54%以上, 即  $d_{50}/d_{10} \geq 54\%$ 。
8. ▲光柱深度  $\geq 1250\text{mm}$ , 并提供证明材料。
9. ▲配阴影管理系统, 开启后:
  - 9.1 深腔照明率:  $100\% \pm 20\%$  (母灯)、 $100\% \pm 20\%$  (子灯)
  - 9.2 双遮板无影率:  $70\% \pm 20\%$  (母灯)、 $60\% \pm 20\%$  (子灯)
  - 9.3 双遮板深腔无影率:  $65\% \pm 20\%$  (母灯)、 $60\% \pm 20\%$  (子灯)
10. ▲色温在 3800 K 到 5800K 之间五档可调, 并提供证明材料。
11. 显色指数  $R_a \geq 95.5$ 。更接近自然光, 显示颜色逼真。
12. ▲红色显色指数  $R_9 \geq 95$ 。能清晰分辨组织器官与血管之间细微的颜色差别。
13. 无菌柄设计, 便于安装拆卸, 清洁消毒。同时具有照度调节功能, 通过旋转改变照度。
14. ▲触摸屏控制面板位于灯盘转轴出, 角度可调  $60^\circ$ , 便于医生操作观察。
15. 主界面简洁清爽, 照度、色温多档可调, 内镜模式、椭圆光斑、大小光斑、阴影管理、锁屏、关机一键设置。
16. 弹簧臂能承载灯盘、摄像头或显示器, 作上下升降运动, 升降至任一中间位置都能稳定制动。
17. 配置第三条支臂, 用于挂置腔镜显示器。
18. 配置清单

名称	数量
法兰组件	1 套
悬臂组件	1 套
母灯灯盘	1 套
母灯弹簧臂	1 套
母灯上弯管	1 套
母灯下弯管 (带控制面板)	1 套
母灯无菌柄	1 套
子灯灯盘	1 套
子灯弹簧臂	1 套
子灯上弯管	1 套
子灯下弯管 (带控制面板)	1 套

子灯无菌柄	1 套
-------	-----

▲19. 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) 全数字彩色多普勒超声宫腔监测诊疗系统

(一) 功能要求: 机器适用于在超声实时监控下施行人工流产、取放节育环妇产科手术。

(二) 主机系统及软件配置:

1. ▲主机彩色液晶显示器:  $\geq 15$  寸, 分辨率:  $\geq 1024*768$ ; 探头接口:  $\geq 4$  个, 能够自动识别探头类型, 支持热插拔;
2. ▲主机控制面板为旋转式设计, 旋转角度:  $\geq 90$  度;
3. ▲主机控制面板内嵌标准排列的电脑键盘; 具备 USB 信息转输接口;
4. 具备全程接收聚焦技术, 图像采集为全域动态聚焦, 保持图像近、中、远场均匀一致;
5. 具备数字波束形成技术、实时逐点动态接收聚焦技术、实时动态孔径成像技术、实时动态声束变迹技术以及多级电压发射技术;
6. 具备彩色多普勒血流检测和显示功能;
7. 具有复合型增益技术;
8. 具备多倍信号并行处理技术, 发射与接收数字通道数:  $\geq 8192$  通道;
9. 具备图像局部放大功能;
10. 具备二维灰阶成像单元, 斑点噪音抑制技术、高保真影像技术、全数字波束形成器;
11. 具备彩色多普勒血流成像单元技术;
12. 具备能量多普勒血流成像单元;
13. 具备方向性能量多普勒血流成像单元;
14. 具备频谱 (PW) 多普勒血流成像单元、M 型成像单元;
15. 具备组织优化成像技术、自适应彩色伪差去除技术、自动频谱跟踪测量, 能够扩展脉冲成像技术范围: 3K-10K;
16. 系统动态范围: 0-150dB, 最大动态范围:  $\geq 150$ dB, 伪彩功能:  $\geq 16$  种;
17. 专科测量包:  $\geq 6$  种, 具备: 妇科测量包、产科测量包、心脏功能测量包、小器官测量包、泌尿科测量包、矫形外科测量包;
18. 具备妇科节育器 (IUD) 专用测量包, 能够根据测量子宫数据自动推荐合适的节育器;
19. 具有卵泡测量软件, 双 B 倒向功能;
20. 具备多普勒血流测量与分析、外周血管测量与分析, 多普勒手动描迹测量功能;

21. 具有双向电影回放和逐帧回放功能: 每分钟:  $\geq 800$  帧, 能够手动/自动回放及保存/加载电影, 存储图像:  $\geq 1200$  幅; 并能扩展动静态图像储存容量, 最大扩展容量:  
 $\geq 250G$ ;
22. 存储功能:  $\geq 6$  种, 具备探头参数存储、图像存储、电影回放存储、测量结果存储、报告存储;
23. 具备内置图文一体化工作站, 系统能够存储病人信息及查询、调阅历史信息, 支持静态图像文件, 电影文件以及病人报告的存储;
24. 具备视频及报告存储拷贝功能;
25. 具备档案管理功能, 查询调出图文病人信息档案时, 能够按诊断模式自动生成相应格式, 打印图文病案报告;
26. 具备一键导出典型病案功能, 也能将当前病案图文内容导入典型病案, 实现自动快捷诊断;
27. ▲具有支持通过手机 APP 查看图像功能; 支持超声远程会诊系统功能; 支持身份证识别患者信息功能;
28. 设备信息输出端口:  $\geq 3$  个, 具备 VGA 视频输出端口, USB 输出端口, DICOM 网络端口;

### (三) 探头技术要求

1. 探头频率均为宽频变频探头, 具备二维, 谐波彩色及频谱多普勒模式, 分别独立变频; 动态监测可调基波中心频率:  $\geq 3$  种;
2. 腹部凸阵探头频率范围: 2-5.5MHZ, 最大扫描深度:  $\geq 300mm$ ;
3. ▲妇科腔内手术探头频率范围: 5.0-9.0MHZ, 探头曲率: 6.5MHZ, 半径: R13, 阵元: 128;
4. ▲妇科腔内手术探头为弯形, 手术时只需和窥器下页相结合使用即可。
5. ▲妇科腔内手术探头手术时能够紧贴通用窥器下页外侧使用, 不需使用特制窥器, 不需与窥器下页卡、扣联接。探头厚度:  $\leq 4mm$ , 不占用手术空间; (提供证明文件)

### (四) 二维及彩色多普勒成像

1. 数字化动态全程接收聚焦, 发射聚焦区域:  $\geq 32$  级;
2. 二维灰阶成像:  $\geq 256$  灰阶;
3. 图像成像速度: 最大视野, 18cm 深度时, 二维帧速度:  $\geq 75$  帧/秒。彩色多普勒帧速度:  $\geq 45$  帧/秒;
4. 总增益调节:  $\geq 100dB$ ; 具备 B/M/D/CFM 独立增益调节;
5. 图像大小调节:  $\geq 8$  级, 最大放大倍率:  $\geq 8$  倍;
6. 具有最佳化图像调节功能, 预设模式:  $\geq 8$  种, 能够自定义设置预设模式;



7. 具备彩色多普勒速度、速度差、能量、方向能量显示;
8. 具有自动彩色成像技术, 能够一键优化彩色多普勒血流图像; 基波中心频率:  $\geq 4$  种;
9. ▲彩色多普勒频率变频调节:  $\geq 4$  段, 具有血流框倒置显示功能;
10. 二维及彩色多普勒超声功率输出调节: B/M、PWD、CF, 输出功率调节级别:  $\geq 8$  级;
11. 显示格式: 双幅实时显示 B+B/C 模式、B/C 模式、B/C/Doppler, 具有三同步或动态刷新模式。

#### (五) 配置清单

名称	数量	备注
主机	一台	
宽频妇科术中探头	一把	
宽频凸阵探头	一把	
液晶显示器	一台	$\geq 15$ 英寸
万向旋臂	一套	标配
彩色多普勒系统	一套	标配
旋转操作面板 (带 USB 接口)	一块	标配
保险丝	二只	标配
内置光驱	一套	标配
内置工作站	一套	标配
术中动画操作使用	一套	电子版
实际手术视频录像	一套	电子版

▲ (六) 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) 大脑生物反馈治疗仪

##### (一) 软件配置:

1. 视频连续播放生物反馈软件 (通过参数的变化, 视频可进行暂停或继续播放的模式)。
2. 图片抓取播放生物反馈软件。(通过参数的变化视频可进行后退或前进的播放模式)。
3. 脑电参数可进行单独反馈, 以达到通过不同病症的脑电图的改变而采取不同治疗方案的点对点的直接治疗及训练。
4. 可调节脑电反馈的频段, 针对某一频段或某几段的脑电波进行增加或减弱训练,  $\alpha$ 、 $\beta$ 、 $\theta$ 、 $\delta$  四个波段的分别训练及四个波段的组合训练。
5. ▲一台服务器可以集中控制多台终端: 即操作人员通过服务器可以控制每个终端, 无需操作人员对每个终端进行操作。
6. 操作人员可以通过服务器统一或自由设定终端训练方式, 可以方便同一类型病人统一治疗, 也可以方便不同类型病人的针对性治疗。
7. 通过服务器可以查询、打印病人治疗报告等。
8. ▲任何终端均可分离当作独立单机使用, 可分配到其他分院或科室使用。
9. ▲任何终端可进行不同病症的治疗, 可同时为不同患者提供不同的动画进行治疗针对不同疾病的训练方案。
10. ▲操作人员在控制端可以通过 wi fi 控制任意治疗终端的动画选择、难易程度、数据分析等。
11. 在治疗过程中, 所有的训练信息都会被存储, 以便医生能够对数据进行进一步的分析, 以及能够方便将前后不同训练阶段的情况进行比较, 以便随时观察治疗效果。
12. 具备巨大的数据分析平台, 对患者的病情进行跟踪性的记录和分析。为医师提供大量的数据, 保证决策支持的正确性。
13. 可输出疗效报告、原始波形、波形分离、小波分析、快速傅里叶变化 (FFT)、时频分析、趋势分析等。
14. 丰富灵活的动画种类: 提供多种类型的动画, 能针对患者的情况采用相应的动画类型进行治疗, 与患者协同互动, 达到病情需求和动画的无缝链接。
15. 具备伪差鉴别功能, 医务人员能准确、及时发现治疗过程中驱动动画的因素(患者躯体动作产生伪差), 以确保患者更好的配合治疗。

(二) 信号采集器参数:

1. 脑电(EEG):

噪声电平:  $\leq 2.5\mu\text{V}$ ;

共模抑制比:  $\geq 80\text{dB}$ 。输入范围:  $\geq \pm 500\mu\text{V}$ 。

放大倍数:  $\geq 11500$  倍, 误差不超过  $\pm 10\%$ 。



静态工作点: <200 Uv。

电压测量: 误差不超过±10%。

时间间隔: 误差不超过±5%。

时间常数: 0.1S, 误差不超过±20%。

高频截止频率: ≥30Hz, 符合 A0.9Fc≥0.7 A10≥A1.1 Fc 要求。

耐极化电压: 加±300mV 的直流极化电压, 偏差为±5%。

2. ▲脑电电极的生物相容性 (国家强制性必检项目):

与患者接触的材料无细胞毒性、迟发型超敏反应和皮内反应。材料必须进行生物相容性的试验或评价。

细胞毒性: ≤1 级。

迟发型超敏反应: 无迟发型超敏反应。

皮内反应: 试验样品和溶剂对照平均积分之差≤1.0。

(三) 配置清单

序号	名称	单位	数量
大脑生物反馈治疗仪软件配置			
1	生物反馈远程控制软件	套	1
2	生物反馈伪差鉴别软件	套	2
3	脑电生物反馈治疗软件	套	2
4	图片抓取播放生物反馈软件	套	2
大脑生物反馈治疗仪硬件配置			
1	服务器 (主机显示器)	套	1
2	网线	条	1
3	无线路由器	个	1
4	≥19 寸显示器	台	2
5	治疗终端机	套	2

6	电源适配器	套	2
7	电极帽（易损件）	套	2
8	干性电极（耗材）	个	6
9	耳机	对	2
10	打印机	台	1

▲（四）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。

## 六）听觉综合训练仪

### （一）技术参数

1.  $\geq 10.4$  寸真彩显示屏，触摸式操作。
2. 独立多通道，可以独立治疗  $\geq 2$  组，每组可同时治疗患者  $\geq 16$  个。
- ▲3. 不同的处方、时间、年龄、信号、模式、频率可同时治疗  $\geq 2$  个人，互不影响。
4. 相同处方、时间、年龄、信号、模式、频率可同时治疗大于 16 人。
- ▲5. 可存储大于 100 组患者治疗信息，直接调取治疗处方开始治疗，无需每次设置。
6. 耳机根据儿童的人体学制造。
7. 有效传输距离  $> 60$  米。
- ▲8. 可用指纹快速调取患者信息和处方，自动开始治疗。
- ▲9. 锁屏功能：锁屏时显示所有正在治疗的患者信息。
- ▲10. 指纹解锁和密码解锁。
11. 超宽动态频率：15HZ-25000HZ。
12. 吸收频点：250HZ、500 HZ、750 HZ、1000 HZ、1500 HZ、2000 HZ、3000 HZ、4000 HZ、6000 HZ、8000 HZ、10000 HZ、12000HZ  $\pm 10\%$
13. 衰减特性: 数字化控制
- ▲14. 30 级音量调节。
15. 实时动态频普显示。
16. 采用独特的 V 型技术与海豚音相结合。
17. LED 背光（超长使用寿命）。

18. 嵌入式系统, 低功耗, 智能化控制。
19. 采用专业数字运算处理器 DSP 和 ARM 控制芯片。
20. 高清晰音质, 无杂音。

## (二) 配置清单

序号	配件名称	数量
1	统合训练仪主机	1 台
2	专用无线耳机	4 套
3	电源线	1 根
4	保险丝	8 个

▲ (五) 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。

## 七) 膳食营养评估系统

### (一) 工作原理及流程:

软件采用中国营养学会营养膳食标准, 包括个体门诊、集体幼儿园、健康成人、孕妇及乳母的膳食评估四个部分。软件根据实际的摄入量进行计算分析, 并与相应的标准进行比较, 评估出过量和不足的营养素, 然后通过电脑平衡功能对实际摄入膳食的种类及量进行更合理的调整, 给予指导建议, 使调整后的膳食结构更加合理化。

### (二) 主要特征:

1. 设备外观整洁大方。
2. 触摸屏操作。
3. 结果可打印。
4. 统计快速、分析客观。
5. 测试数据保存数据库, 历次评测结果可对比、跟踪、回访, 为医生提供疾病研究、科研等辅助。

### (三) 技术参数:

#### 1. 软件功能及特点

1.1 自动平衡功能: 软件采用动态数学建模, 设计的自动平衡计算功能, 提高营养评估中建议食物量的准确性。能正确计算、准确(各元素不超标)进行平衡的软件。用户可在儿童青少年日常摄入食物的基础上结合医生经验有针对性的平衡营养素, 使平衡的膳食结构更合理, 更符合人们不同的膳食需求, 考虑了地域及饮食习惯的差异。

1.2 食物检索功能: 软件提供食物检索功能, 只需输入食物名称的拼音缩写码或汉字就可快速查到某种食物, 可依照营养元素含量查询食物。

1.3 添加品牌奶粉：软件添加市场上多种新增品牌奶粉，并提供各种奶粉的营养成份，如：多美滋、惠氏、雅培、恩贝儿、贝因美等。

1.4 添加食谱、菜谱：软件提供各年龄段儿童的经典食谱，并分春夏秋冬四种类型，提供多种营养菜谱及制作方法。用户也可自行载入、保存具有地方特色的食谱。

1.5 度量转换：软件可帮助医生提供摄入量的参考，方便医生快速换算实际摄入量，并有参照物做对比。如：一碗米饭大概相当于多少克并配有彩图。

1.6 食物成份的修改：用户可及时根据最新的营养膳食标准更新食物成份表，也可自行添加当地特色食物及营养成份，

2. 硬件及系统特点

2.1 屏幕尺寸：≥19 英寸液晶红外线触摸屏，防水、防磁、防尘、防油污；

2.2 控制方式：按键或触摸

2.3 操作系统：Win7 及更高版本

2.4 主板：工控主板

2.5 CPU：Intel 四核 1.8GHZ 及更高性能 CPU

2.6 内存：≥4GB

2.7 硬盘：≥120G

2.8 网络功能：

- (1) ▲可实现网络版功能，多机多科室可同时在线测试
- (2) ▲系统根据评测结果自动生成的评测报告与医院的 HIS 系统完美对接
- (3) 可随时随地查询历次的评测报告

2.9▲环境温度：10-30℃

2.10 相对湿度：≤ 80%

2.11 电源：AC：220±22V，50Hz±1 Hz

2.12 功率消耗：不大于 400W

2.13 使用场所：室内

(三) 配置清单

名称	数量	单位
电脑主机	1	台

键盘	1	个
鼠标	1	个
电源插座	1	个
软件	1	套
打印机	1	台
医用台车	1	台
台式显示器	1	台
说明书	1	本
三证、保修单、合格证	1	套

▲（四）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、供货期限：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：用户指定地点。

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 个工作日内采购人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合同的规定，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。

8.4 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: 吴川市妇幼保健计划生育服务中心。
- 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**人民币肆万元整(¥40000.00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**正本一份和副本五份,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 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 4 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) 符合招标文件中规定的被视为无效投标的其它条款的；
- 7) 不符合法律、法规规定的其他实质性要求的；

9.2 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。

9.3 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:

价格评分 = (基准价 ÷ 评标价) × 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: 广东省政府采购网 (<http://www.gdgpo.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

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/">http://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

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			
	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

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。 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)。不提供证明资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			
维修的便利性	湛江有维修点, 得 5 分; 广东省内设有维修点, 得 3 分; 广东省外设有维修点, 得 1 分; 需提供维修点的证明文件, 如房产证明或租赁合同等, 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

评分		投标单位	权重	A	B	C
商务响应程度	无负偏离得 10 分, 每负偏离一条扣 1 分, 最高扣减 10 分。		10			
人员配备情况	提供拟投入本项目的人员职称证书 (复印件加盖公章), 每提供一份得 1 分, 不提供不得分, 本项最高得 5 分。		5			
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：ZJ2002W0311

项目名称：吴川市妇幼保健计划生育服务中心采购口腔 CT 等医疗设备

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：吴川市妇幼保健计划生育服务中心**

电 话： 传 真： 地 址：

**乙 方：**

电 话： 传 真： 地 址：

项目名称：吴川市妇幼保健计划生育服务中心采购口腔 CT 等医疗设备

项目编号：ZJ2002W0311

根据吴川市妇幼保健计划生育服务中心采购口腔 CT 等医疗设备的采购结果，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. 质量标准：乙方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. 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:** 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。

**六、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。

### 七、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, 对甲方的服务通知, 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。

7. 乙方必须为甲方提供免费的临床培训和技术操作指导, 保证甲方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。

### 八、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。

#### 九、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甲方的要求相符。如有损坏、缺件等情况, 乙方自行负责。

5. 其它验收细则以乙方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。

#### 十、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额的 5% 的违约金。甲方逾期付款, 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。

#### 十一、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。

**十二、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。

**十三、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。

#### 十四、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。

**十五、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）：_____ 验收小组组长（签字）：_____年____月____日 采购人（公章）			

## 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：吴川市妇幼保健计划生育服务中心采购口腔 CT 等医疗设备

项目编号：ZJ2002W0311

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			
	...	...		
《技术评审表》部分				
《商务评审表》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
	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



(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（项目名称）（项目编号：\_\_\_\_\_）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妇幼保健计划生育服务中心采购口腔 CT 等医疗设备 (采购编号: ZJ2002W0311) 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的和真实的。

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 (<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 (盖章): \_\_\_\_\_

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



## 2.5 声明书

**致: 吴川市妇幼保健计划生育服务中心、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: 吴川市妇幼保健计划生育服务中心、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

### 三、报价表

#### 3.1 报价一览表

项目名称: 吴川市妇幼保健计划生育服务中心采购口腔 CT 等医疗设备

项目编号: ZJ2002W0311

项目费用	金额(元)
总报价	(大写) 人民币 元整 (¥ )

注: 1. 投标人须按要求填写所有信息, 不得随意更改本表格式。

2. 所有价格均应以人民币报价, 金额单位为元。
3. 此表是投标文件的必要文件, 是投标文件的组成部分, 还应另附一份并与优惠声明(若有)封装在一个信封中, 作为唱标之用。
4. 此表总报价是所有需采购人支付的金额总数, 包括《用户需求书》要求的全部内容。
5. 总报价中必须包含全额含税发票、雇员费用、合同实施过程中应预见和不可预见费用等。所有价格均应予人民币报价, 金额单位为元。
6. 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。

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：吴川市妇幼保健计划生育服务中心采购口腔 CT 等医疗设备

项目编号：ZJ2002W0311

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\_(采购单位名称)的\_(项目名称)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	证明材料 页码
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. 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）。证明材料附后。
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 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	

#### 4.3 设备技术先进性 (格式自拟)

#### 4.4 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 维修的便利性

注: 证明文件附后

#### 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 人员配备情况

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: 提供拟投入本项目的人员职称证书(复印件加盖公章)



### 5.3 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 (盖章): \_\_\_\_\_

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

## 5.4 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

## 5.5 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妇幼保健计划生育服务中心采购口腔 CT 等医疗设备招标中获中标（项目编号：ZJ2002W0311），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

我方为吴川市妇幼保健计划生育服务中心采购口腔 CT 等医疗设备投标[项目编号为：ZJ2002W0311]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