



顺鸿招标

广西顺鸿招标代理有限公司

公开招标文件

项目名称：实验室计量标准设备采购

项目编号：LZG20-081

采购单位：柳州市计量技术测试研究所

采购代理机构：广西顺鸿招标代理有限公司

2020年4月

目 录

第一章	公开招标公告	2
第二章	招标项目采购需求	4
第三章	投标人须知	17
第四章	评标办法及评分标准	32
第五章	合同主要条款格式	36
第六章	投标文件格式	42

第一章 公开招标公告

广西顺鸿招标代理有限公司实验室计量标准设备采购 (LZG20-081) 公开招标公告

广西顺鸿招标代理有限公司受柳州市计量技术测试研究所委托,根据《中华人民共和国政府采购法》(中华人民共和国主席令第14号,2014年修正版)、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》(财政部令第87号)等规定,经柳州市财政局批准的政府采购计划(编号:柳政采2004134)批准,现对实验室计量标准设备采购项目进行公开招标,现将本次公开招标有关事项公告如下:

一、项目名称:实验室计量标准设备采购

二、项目编号:LZG20-081

三、采购项目内容:

实验室计量标准设备一批。具体内容详见招标文件《项目需求》。

四、采购项目预算金额(人民币):壹佰肆拾壹万元整(¥1,410,000.00元)。

五、本项目需要落实的政府采购政策:

- 1、政府采购促进中小企业发展暂行办法(财库[2011]181号)。
- 2、政府采购支持监狱企业发展(财库[2014]68号)。
- 3、政府采购促进残疾人就业政策(财库[2017]141号)
- 4、强制采购、优先采购节能产品、环境标志产品(财库[2004]185号、财库[2006]90号)。
- 5、《招标采购促进广西工业产品产销对接实施细则》(桂政办发〔2015〕78号)
- 6、政府采购支持采购本国产品政策。

六、合格投标人的资格要求

- 1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的投标人资格条件;
- 2、国内注册(指按国家有关规定要求注册的)生产或经营范围达到本次招标采购货物及服务要求的投标人;
- 3、对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商,不得参与政府采购活动;
- 4、本项目不接受联合体投标。
- 5、法律、行政法规规定的其他条件。

七、招标文件的获取:

1. 获取时间:自公告发布之时起至2020年5月8日17:00止;
2. 获取招标文件方式:本项目招标文件为网上免费下载,供应商可以登陆广西柳州公共资源交易服务中心网(ggzy.liuzhou.gov.cn)的“交易信息”——“政府采购”——“政采公告”中打开项目的招标公告正文,点击下方的“获取招标文件”按钮,下载招标文件。

注:1、在线获取招标文件程序及注意事项请查阅柳州市政府采购网发布的《政府采购类项目网上获取招标文件操作手册》(www.zfcg.gov.cn/0802/92336.html);2、供应商在依法获取招标文件时应填写完整正确的供应商全称,并与递交投标文件时的供应商全称一致;未依法获取招标文件或递交投标文件时与获取时的供应商全称不一致的,采购代理机构将拒收其投标文件;3、已获取招标文件的供应商不等于符合本项目的投标人资格。

八、投标保证金(人民币):贰万伍仟元整(¥25,000.00元)。

投标人应于 2020 年 5 月 19 日 9 时 30 分截标前（北京时间）前将投标保证金以电汇、转帐等非现金形式交至以下账户。（必须在指定时间前到达专户，以银行入账时间为准）

开户名称：广西顺鸿招标代理有限公司

开户银行：柳州银行高新技术开发区支行

银行账号：70303500000000024487。

本招标不接受现金存缴以及以个人名义缴纳的投标保证金。

九、投标截止时间和地点：

投标人应于 2020 年 5 月 19 日 9 时 00 分至 9 时 30 分截标前将投标文件密封送交到柳州市新柳大道 115 号柳州市国际会展中心会议中心八楼开标区，逾期送达或未密封将予以拒收。

投标人的法定代表人（单位负责人）或委托代理人必须出示本人有效身份证原件、保证金转帐单，经验证后方可递交文件，否则拒收投标文件。

十、开标时间及地点：

本次招标将于 2020 年 5 月 19 日 9 时 30 分在柳州市新柳大道 115 号柳州市国际会展中心会议中心八楼开标区开标，投标人可以派法定代表人（单位负责人）或授权代表出席开标会议。

十一、联系事项：

1. 采购人名称：柳州市计量技术测试研究所
地址：：柳州市鱼峰区阳和大道 4 号
联系人：韦艳红 联系电话：0772-2826149
2. 采购代理机构：广西顺鸿招标代理有限公司
地址：柳州市海关南路 6 号东堤新都一区 72 栋
项目联系人：唐柳玉 联系电话：0772-8806299
3. 监督部门：柳州市财政局政府采购监督管理办公室
联系电话：0772-2830320。

十二、网上查询地址：

www.ccgp.gov.cn（中国政府采购网）、zfcg.gxzf.gov.cn（广西壮族自治区政府采购网）、www.zfcg.gov.cn（广西柳州政府采购网站）。

十三、招标公告期限：

自公告发布之日起五个工作日。

广西顺鸿招标代理有限公司
2020 年 4 月 27 日

第二章 招标项目采购需求

说明:

(一) 本一览表中的品牌、型号仅起参考作用, 竞标人可选用其他产品替代, 但这些替代的产品要实质上相当于或优于参考品牌型号及其技术参数性能(配置)要求。

(二) 本一览表中参考品牌、型号及技术参数性能(配置)不明确或有误的, 或竞标人选用其他品牌型号替代的, 须说明品牌型号和详细的技术参数性能(配置)同时填写供货清单和技术规格偏离表。

(三) 根据财办库(2003)38号复函解释: “如果有多家代理商参加同一品牌同一型号产品投标的, 应当作为一个供应商计算。”

(四) 本项目序号9、10、17项允许进口产品参加投标。

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

(六) 本需求中的“货物名称”中标明“★”的采购产品为核心产品, 非单一产品采购项目中, 多家投标人提供的核心产品品牌相同的, 视为提供相同品牌产品。

一、技术要求			
序号	货物名称	数量	技术参数及项目要求
1	便携式多气体报警器	1台	气体种类 量程 分辨率 最大允许误差 LEL, 0~100%, 1%, MPEV: ±5% O ₂ , 0~30%vol, 1%vol, MPEV: ±5% CO, 0~1999ppm, 1ppm, MPEV: ±5% H ₂ S, 0~200ppm, 1ppm, MPEV: ±5% 跌落测试: 7.5m; 屏幕: 高对比度液晶显示; 防护等级: IP68; 具有实时监控远程报警功能。 配置清单: 主机1台、充电器1个。
2	秒表检定仪	1台	晶振: 标称频率: 10MHz 日老化率: $\leq 5 \times 10^{-9}/\text{日}$ 秒稳定度: $\leq 5 \times 10^{-11}/\text{s}$ 准确度: $\leq 5 \times 10^{-8}$ 检定机械秒表和电子秒表: (T_0 为输入检定时段) 输入范围: $T_0: 1\text{s}-99999\text{s}$ 准确度: 优于 $\pm (1 \times 10^{-7} \times T_0 + 3\text{ms})$ 检定电秒表: 指针式(输入范围: 连续: $T_0: 0.1\text{s}-99999\text{s}$, 触动: $T_0: 0.1\text{s}-99999\text{s}$ 断开: $T_0: 0.1\text{s}-99999\text{s}$) 准确度: 优于 $\pm (\text{市电频率准确度} \times T_0 + 0.6\text{ms})$ 检定数字式电秒表: 输入范围: $T_0: 0.1\text{ms}-9999.9\text{s}$ 准确度: 优于 $\pm (1 \times 10^{-7} \times T_0 + 3\mu\text{s})$ 功能要求: 1、使用高精度高稳恒温晶振, 指标达到 10^{-8} 量级

			<p>2、使用最新的 MCU+FPGA 技术进行高精度控制</p> <p>3、可以对各种非常规外形及异形秒表进行检定</p> <p>4、可以检定各种形式的电秒表, 包括 401, 405, 407, 408, 415, 417 型, 基本涵盖市面上有的类型, 体积小, 方便携带。</p> <p>配置清单: 秒表检定仪 1 台、三芯电源线 1 条、双香蕉头测试线 2 条、 BNC-香蕉头测试线 1 条、秒表夹具 4 套。</p>
3	日差检定仪	1 台	<p>技术指标</p> <p>被测信号频率: 32.768kHz, 1Hz</p> <p>测量方式: 非接触测量/接触测量</p> <p>日差测量范围: $\pm (0.00-9.99) \text{ s/d}$、$\pm (0.0-99.9) \text{ s/d}$</p> <p>测量内容: 准确度、PPM(百万分之一准确度)、s/d (日差)、s/m (月差)、s/y (年差)</p> <p>测量周期: 1s、2s、5s、10s、20s、60s、100s</p> <p>日差测量最大误差: $\pm 0.01 \text{ 秒/天}$</p> <p>通信信号: 串口输出, 1 路 DB9 RS232C 输出测试内容</p> <p>USB 存储 (预留): 插上 u 盘自动存储测试数据</p> <p>内部晶振指标</p> <p>频率: 10MHz</p> <p>开机特性 V: $\leq 1 \times 10^{-8}$、</p> <p>频率准确度 A: $\leq 1 \times 10^{-7}$、</p> <p>日老化率: $\leq 5 \times 10^{-9}/\text{日}$</p> <p>秒稳定度: $\leq 5 \times 10^{-11}/\text{s}$</p> <p>供电电源: 直流 5v, 功率小于 10W,</p> <p>产品要求:</p> <p>1、具有接触测量和非接触测量两种功能;</p> <p>2、测量结果数据自动导出到计算机中;</p> <p>3、被测信号强度指示及报警设置;</p> <p>4、具有晶振 PPM 筛选功能; 电能表时钟测量功能; 脉冲频率测量功能;</p> <p>5、语音播报 PPM 测量结果功能;</p> <p>配置清单:</p> <p>主机 1 台</p> <p>220V 交流电源线 1 根</p> <p>RS232 串口线 1 根</p> <p>BNC 转鳄鱼夹连接线 1 根</p> <p>BNC 转 BNC 连接线 1 根</p> <p>非接触式传感器 (含连接线缆) 1 套</p> <p>手持式传感器 1 套</p>
4	合成信号发生器	1 台	<p>技术指标</p> <p>1 连续输出 (CH1、CH2)</p> <p>1.1 波形: 具有 150 余种波形。</p> <p>1.2 正弦波失真度 (20Hz~20kHz, 20Vpp): $\leq 0.2\%$</p> <p>▲采样率: 1200MSa/s, 频率分辨率 1 μHz, 12 位数字。幅度分辨率: 14bits</p> <p>1.3 方波、脉冲波、锯齿波</p> <p>方波脉冲波边沿时间: $\leq 2.5\text{ns}$ 过冲: $\leq 5\%$</p>

		<p>方波占空比：0.1%~99.9%（受边沿时间限制） 脉冲波宽度：5ns~99999s 锯齿波对称度：0.0%~100.0% 1.4 任意波： 产生方式：逐点生成，波形长度：2~16M，采样速率：1 μ Sa/s~200MSa/s，幅度分辨率：14bits ▲1.5 频率范围：正弦波：1 μ Hz~400MHz（双通道输出） 方波：1 μ Hz~120MHz 脉冲波：1 μ Hz~80MHz 其它波形：1 μ Hz~30MHz 频率分辨率：1 μ Hz 频率准确度：±1ppm 1.6 幅度（自动量程，偏移 0Vdc） 幅度范围： 1mVpp~10Vpp(50 Ω 负载) 频率≤40MHz， 1mVpp~5Vpp(50 Ω 负载) 频率≤80MHz， 1mVpp~2Vpp(50 Ω 负载) 频率>80MHz， 幅度分辨率：1mVpp 或 3 位 1.7 偏移(50 Ω 负载) 偏移范围：±5Vpk.ac+dc 偏移分辨率：1mV 1.8 极性和相位 输出极性：正向/反向 输出相位：（相对于同步）0° ~360° 分辨率：1° 1.9 输出保护：过载自动断开输出 ▲2. 调制输出（CH1、CH2）FM、AM、PM、PWM、FSK、4FSK、ASK、OSK、PSK、QPSK、SUM 调制等 调制源：内部、外部 3. 扫描输出（CHA）扫描波形：正弦波，方波，锯齿波等 4. 猝发输出（CHA） 波形：正弦波，方波，锯齿波等 输出模式：计数猝发、门控输出 猝发周期：1 μ s~500s 触发源：内部、外部、手动 ▲5 通道关联（CHB） 5.1 频率耦合：频率比、频率差 5.2 幅度偏移耦合：幅度差、偏移差 5.3 波形组合：组合幅度：0%~100% 6 同步输出（Sync） 7 调制和触发输入电平： TTL 输入阻抗： 10k Ω 8. 通讯接口：USB 设备接口、USB 主机接口、LAN 接口,通过 USB 接口下载编辑复杂任意波形</p>
5	绝缘靴 (手套) 耐压试验 装置	<p>1 台</p> <p>技术参数： 输出电压：（0~30）kV 泄漏电流：（1~20）mA 电压持续时间：（1~10）min 分辨力：电压 0.1kV 电流：0.1mA 时间：0.1s 准确度：电压：±（2%+3d） 电流：±（2%+3d） 工作电源：AC 220V 50Hz</p>

			<p>容量：3kVA 测试数量：6 只/次 主要功能： 1、自动快捷：采用高细度的步进电机控制调压器升压过程，根据国标规定试验参数全自动进行耐压试验。试验开始后，仪器自动合闸以国标要求升压速度自动升压，到达预定电压开始计时，并保持试验电压，计时到预置时间自动降压，到零后自动断电，提示试验结束，同时显示各试品泄漏电流，并显示测试结果 2、功能全面：全中文界面，工作状态显示，操作简单明了，适用面广；带状态显示，带提醒功能，使用者对设备所处的状态一目了然；旋转鼠标操作，所有功能均可通过一个旋转鼠标设定，全数字式调校，摒弃了陈旧的电位器调整方式，现场使用极为方便；按键直接设定目标电压、泄漏电流、耐压时间，应用自如 3、智能安全保护：带过电流、过电压保护。保护准确、迅速，可有效保证人员和设备安全 4、输出电压大测量方便灵活：装置可自定义输出 1-30kV 的任意电压，泄漏电流门限值可以 1-20mA 任意设置，试验时间可以 1-10min 任意设置，同时将常用绝缘设备参数按照国标整合成模块，试验方便快捷 5、人机界面友好字迹清晰、美观；可在强光下清晰可见。 配置清单：绝缘靴（手套）试验车 1 台、 绝缘靴（手套）操作箱 1 个、 小钢珠一套、 试验海绵及桶内支架 1 套、 测试电级及测试夹 1 套、 测试线 1 套、 电源线 1 套。</p>
6	数字高压表★	1 台	<p>技术要求： 电压测量范围：AC: 300kV, DC: 300kV ，量程及准确度：30-300kV, AC 1.0/DC 0.5，带屏蔽；量程及准确度：0-50kV, AC 0.5/DC 0.5，不带屏蔽。 1、结构：等电位屏蔽数字表高度 2.0m，套管直径 400mm，重量 60kg（不包含铝合金箱），准确度等级 AC: 1.0%, DC: 0.5%。 2、完全密封的绝缘筒内部采用优质电子元件，而使整个装置具有测试准确、线性好。 3、高精度，高线性度，高稳定度，抗干扰。 4、采用进口填充材料（环氧树脂），使结构更小，重量更轻，可靠性更高，内部局部放电量降到最低。 5、体积小，重量轻，便于携带，为现场工地的检测工作带来极大的便利。 6、内屏蔽抗干扰系统，全方位均压措施，单节结构。 7、额定分压比为 1000:1，便于校验和读数。 8、配置清单： 8.1、数字高压表（30-300kV，带屏蔽）：主机 1 台、二次显示仪表 1 台、底座支架 1 个、测量数据线 1 根、铝合金箱 1 个；</p>

			8.2、数字高压表 (0-50KV)：主机 1 台、二次显示仪表 1 台、测量数据线 1 根、铝合金箱 1 个。
7	激光功率计	1 台	<p>技术参数：</p> <p>1、功率测量范围：0.1 mW~2W；</p> <p>2、准确度达到 5 级；</p> <p>3、波长测量范围：190 nm~10.6 μm；</p> <p>4、面均匀性：优于 ±3%；</p> <p>5、零点漂移：优于 ±2%；</p>
8	心电图机检定装置	1 台	<p>平衡衰减器：衰减比：1/1000； 衰减比最大允许误差：±0.3%。</p> <p>方波信号：幅度范围（峰峰值）：8.00 μV ~30.0V（心电图检定使用范围说明见附注） 幅度最大允许误差（峰峰值）： 80.0 μV~30.0V ±0.5%（心电图检定使用范围） 50.0 μV~80.0 μV ±1%； 8.00 μV ~50.0 μV ±5% 周期范围：2m s ~50 s 周期最大允许误差：±（0.03%信号周期+2 μ s）</p> <p>正弦信号：幅度范围（峰峰值）：8.00 μV~30.0V（心电图检定使用范围说明见附注） 幅度最大允许误差（峰峰值）：（频率在 20mHz~200Hz 内）80.0 μV~30.0V ±0.5%（心电图检定使用范围） 50.0 μV~80.0 μV ±1%； 8.00 μV~50.0 μV ±5% 频率范围：20mHz~1000Hz 周期最大允许误差：±（0.03%信号周期+2 μ s） 失真度：500Hz 以下<1%；500Hz 以上<2%</p> <p>三角波：周期范围：2ms~50s 周期最大允许误差：±（0.1%信号周期+2 μ s）</p> <p>标准心率信号：心率范围：（10.0~500）次/分钟； 心率最大允许误差：±（0.1%信号周期） 幅度范围：（峰峰值）（正负极性）： 4.00 μV~15.0V 幅度最大允许误差：（峰峰值）： 40.0 μV~15.0V ±1% 25.0 μV~40.0 μV ±2%； 4.00 μV~25.0 μV ±5%</p> <p>极化电压： 直流：±300 mV 电压最大允许误差：±1%</p> <p>微分信号：周期：1s 周期最大允许误差：±0.1%</p> <p>ECG 仿真信号：幅度范围（峰峰值）：8.00 μV~30.00V （数字心电图机检定用） 幅度最大允许误差： 80.0 μV~30.00V ±0.5%； 50.00 μV~80.0 μV ±1%；</p>

			<p>8.00 μV~50.0 μV \pm5%</p> <p>周期: 1333.3ms;</p> <p>周期最大允许误差: \pm0.1%</p> <p>各幅度测量点最大比例偏差 : \pm0.3% ;</p> <p>各时间测量点最大比例偏差 : \pm0.1%</p> <p>6种HR仿真型信号: (30、60、120、240、300)次/分</p> <p>心律最大允许误差: \pm0.1%(数字心电图机检定用)</p> <p>幅度范围(峰峰值): 8.00 μV~30.00V</p> <p>幅度最大允许误差:</p> <p>80.0 μV~30.00V \pm0.5%;</p> <p>50.00 μV~80.0 μV \pm1% ;</p> <p>8.00 μV~50.0 μV \pm5%</p> <p>模拟窦性心率信号(用于心脏除颤器等校准、测试):</p> <p>60次/分 心律最大允许误差: \pm0.1%</p> <p>幅度范围(峰峰值): 8.00 μV~30.00V</p> <p>幅度最大允许误差: 80.0 μV~30.00V \pm0.5%;</p> <p>50.00 μV~80.0 μV \pm1% ;</p> <p>8.00 μV~50.0 μV \pm5%</p> <p>起搏脉冲检测信号(用于动态心电图机检定):</p> <p>脉冲信号: 重复周期: 100次/min 最大允许误差: \pm0.1%;</p> <p>脉冲宽度: 0.1ms、1ms、2ms,最大允许误差: \pm1%; 脉冲上升沿: <20us;</p> <p>幅度范围: (峰峰值): 4.00 μV~15.0V</p> <p>幅度最大允许误差: (峰峰值): 40.0 μV~15.0V \pm1%;</p> <p>25.0 μV~40.0 μV \pm2%;</p> <p>4.00 μV~25.0 μV \pm5%</p> <p>叠加正弦信号: 幅度: 2mV(峰峰值) 最大允许误差: \pm1%</p> <p>频率: 10Hz 最大允许误差: \pm1%</p> <p>共模抑制比检定装置:</p> <p>(用于心电图机、心电监护仪、动态心电图机等检定)</p> <p>10V共模电压表: 输入阻抗: >300MΩ</p> <p>有效值电压测量范围: 9V~11V 最大允许误差: \pm5%</p> <p>共模信号源: 输出等效电容: 200pF(调整可调电容使共模电压表指示10V时)</p> <p>最大允许误差: \pm20pF</p> <p>附注:</p> <p>1、心电图机检定使用信号幅度均在0.5mV以上,其中最大允许误差要求最高者为1%;在脑电图检定使用范围内,除极化电压用100 μV\pm1%方波信号外,其余由于使用了外附衰减器,方波幅度使用范围在10mV以上,正弦波幅度使用范围100mV以上,最大允许误差国家计量检定规程要求为1%。故将幅度最大允许误差在80 μV—30V(峰峰值)内,定为\pm0.5%已足够。采用LED背光4.3英寸高清晰(600*320)真彩16:9液晶显示屏,菜单显示全部汉化;</p> <p>2、键盘简洁、操作方便,并利用双键操作避免了误操作带来的</p>
--	--	--	--

			<p>不良后果；</p> <p>3、导联接线柱可方便地连接心电监护仪按扣和心、脑电图机的各种插头；</p> <p>4、利用两级菜单把检定仪所执行的国家规程逐项程序化，操作极为简便；</p> <p>5、检定操作中所用的标准信号自动赋值，并有全面清晰的显示；</p> <p>6、检定所用的皮肤阻抗、极化电压等均按规程自动连接，无须人工干预；</p> <p>7、检定中，显示屏分两个区域用汉字对被检仪器的设置及检定仪的下一步操作进行提示。</p> <p>8、检定程序中设有智能防错功能及汉字操作提示，防止误操作。</p> <p>9、把检定仪用于动态心电图机检定所需的交流信号发生器选件集成到检定仪内，检定中用到时可自动加入；</p> <p>10、信号源功能可提供正弦波、方波、三角波、模拟心电波形、ECG 仿真信号、HR 心率信号、监护仪心率信号和起搏脉冲信号，并可以非常方便加入各种附加电路，供测试及实验用；</p> <p>11、采用光电隔离、悬浮隔离等技术提高了抗干扰能力，很好的解决了市电对检定的干扰；</p>
<p>9</p>	<p>输液泵质量检测仪 ★（允许进口）</p>	<p>1 台</p>	<p>1. 满足《JJF 1259-2018 医用注射泵和输液泵校准规范》，可对单一流量、双流量和病人自控镇痛泵等输液设备进行全面的性能检测，测量参数包括：流速、压力、流量等。双通道检测。</p> <p>2. 测试方式：自动、手动。</p> <p>3. 流速测量</p> <p>3.1 量程：0.1~1200 mL/h</p> <p>3.2 最高显示分辨率：0.001 mL/h</p> <p>3.3 量程选择：自动</p> <p>3.4 测量/显示的最大流速：1700 mL/h</p> <p>3.5 测量/显示的最小流速：0.04 mL/h</p> <p>3.6 精度：读数的±1%，0.1-1200 mL/h 范围内</p> <p>3.7 采样容积：低量程：0.014 mL，高量程：1.1 mL</p> <p>4. 流量测量：</p> <p>4.1 量程：0~9999 mL</p> <p>4.2 最高显示分辨率：0.001 mL</p> <p>4.3 读数的精度：±1%</p> <p>5. 背压测量：</p> <p>5.1 量程：0~300 mmHg</p> <p>5.2 显示分辨率：1 mmHg</p> <p>5.3 精度：±1% FS</p> <p>6. 时间测量：</p> <p>6.1 量程：0~100 h</p> <p>6.2 精度：±1 s</p> <p>7. 阻塞报警测试</p> <p>7.1 显示单位：mmHg, psi</p> <p>7.2 显示分辨率：1 mmHg (0.1 psi)</p> <p>7.3 量程：0~2586 mmHg (0~50 psi)</p> <p>7.4 精度：读数的±1%</p>

		<p>8. 报警时间</p> <p>8.1 量程：0~100 分钟</p> <p>8.2 精度：±2 秒</p> <p>9. 除支持连续流速测量外，还支持脉冲式流速、双流速测试、PCA 泵测试等模式下的检测。</p> <p>配置清单：主机 1 台、专用测试管道 1 公、电源电缆 1 套、专用箱 1 个。</p>
<p>10</p>	<p>呼吸机/ 麻醉呼吸 机质量检 测仪★ (允许进 口)</p>	<p>1 台</p> <p>▲ 1. 相关功能的各传感器及氧传感器都应该内置在一台主机内（原设计），一台整机完成以下所有技术指标。</p> <p>2. 双向测量压力、流量、容积、温度、湿度、氧浓度等。</p> <p>3. 具有成人、小儿及高频通气检测模式，可应用于检测各种呼吸机、麻醉机及流量仪表。</p> <p>4. 技术参数：</p> <p>4.1 高流量量程：-300L/min~ 300L/min；精度：读数的±1.75%或±0.1L/min 低流量量程：-20L/min ~20L/min；精度：读数的±1.75%或±0.05L/min</p> <p>4.2 低压量程：±15kPa(150mbar)；精度：读数的±0.75%或±0.01kPa(0.1mbar)</p> <p>4.3 高压量程：0~1000kPa(10bar)；精度：读数的±1%或±1kPa(10 mbar)</p> <p>4.4 流量单位：L/min, L/s, cfm, mL/min, mL/s</p> <p>4.5 压力单位：bar, mbar, cmH₂O, Torr, inHg, hPa, kPa, mmHg, PSI</p> <p>4.6 氧浓度，内置氧浓度传感器：量程：0-100%，精度：±1% 氧电池工作环境：-10~+50 °C</p> <p>4.7 温度：主机内置温度传感器，自动测量气道温度，并自动修正流量精度，温度补偿。 量程：0~50°C，精度：±0.5°C</p> <p>4.8 湿度：主机内置湿度传感器，自动测量气道湿度。 量程：0~100%，精度：±3%</p> <p>4.9 呼吸参数：</p> <p>呼吸频率 (Rate)：1~1000bpm, 精度：±1bpm 或 2.5%</p> <p>呼气时间、吸气时间 (TI、TE)：0.05~60s, 精度：±0.02s</p> <p>吸呼比：1:300~300:1, 精度：读数的±2.5%</p> <p>呼气、吸气潮气量 (Vti、Vte)：±10L, 精度：读数的±2%或 20mL</p> <p>分钟通气量 (Vi、Ve)：±300L, 精度：读数的±2.5%</p> <p>峰值压力 Ppeak、平均压 Pmean、呼气末正压 PEEP、平台压 Pplateau：0~150mbar, 精度：读数的±0.75%或 0.1mbar</p> <p>呼气、吸气流速：±300L/min, 精度：读数的±1.75%或 0.1L/min; :</p> <p>5. 功能扩展：主机具有麻醉呼吸机气体浓度分析的功能扩展能力。今后可增置麻醉气体浓度分析附件。</p> <p>配置清单：主机 1 台、</p>

			标准模拟肺(0~1000mL)1个、 专用测试管道及过滤器1套、 电源电缆1套、 专用箱1个。
11	廉金属热电偶均温块、温场测试支架	1台	与热电偶检定炉配套使用,热电偶检定炉内径38mm。 配置清单:廉金属热电偶均温块1套、 温场测试支架1套(含保护管5支)
12	滚筒反力式制动检验台检定装置(动态)★	1台	标准检定轮:示值误差 $\leq\pm 3\%$,分度值1daN; 数显仪表:分辨率0.1;无线传输模块:范围 $>100\text{m}$ 。 配置清单:标准检定轮2组、 专用数显仪表1台、 无线传输模块(附天线)2组、 充电器2个、 数据处理器1台、 专用测试软件1套。
13	汽车制动检验台滑移率测试仪	1台	滑移率检定设备:测量范围(5~50)%, 分度值0.1, 示值误差 $\pm 2\%$; 专用测速移动支架:移动距离上下方向150mm, 左右方向500mm; 无线WIFI串口:接收距离 $>300\text{m}$ 。 配置清单:滑移率检定设备1台、 测试软件1套、 专用测速移动支架2组、 随动滚轮2个、 无线WIFI串口1个、 电源线1条
14	滚筒附着系数测试仪	1台	车轮垂直载荷:测量范围:不小于400N,示值误差 $\leq\pm 1\%$; 附着系数测量范围:0.00~1.00,分度值不大于0.01, 示值误差: ± 0.03 ,重复性:0.03,漂移10min内不超过0.02; 专用显示仪表分辨力:0.01。 配置清单:工作台1台、 专用显示仪表1台。
15	机动车检测设备响应时间测量仪	1台	测量分辨率:1ms 自动测量范围:(1~8000)ms; 手动测量范围:(1~3600)s; 测量误差: $\pm 0.5\text{ms}$;电源适配器:输入电压:AC 100~240V 50HZ, 输出电压:DC5V, 输出电流:2A, 数据线长度:1.5米;电位器500K Ω 配置清单:主机1台、 电源适配器1个、 数据线1根、 电位器1个。
16	浮标式氧	1台	技术指标:

	<p>气吸入器 检定仪</p>		<p>1、高压适用范围：(0~25)MPa 2、准确度等级：0.4级（指针精密压力表） 3、低压适用范围：(0~0.6)MPa 4、准确度等级：1.6级（指针普通压力表） 5、流量测量范围：(1~10)L/min 准确度等级：1.0级 6、外形尺寸：410mmx290mmx195mm 7、仪器重量：约8kg 8、压力接口：M20X1.5快速接口 产品概述： 1、依据JJG913-2015浮标式氧气吸入器检定规程设计制造。 2、可对气瓶供氧和中心供氧两种形式的浮标式氧气吸入器进行整体检定。 仪器外观及特点： 1、采用全铝合金板便携机箱设计，结构坚固，质量轻便，方便到医院现场检定 2、仪表接头为自转式快速接头，仪表可快速的拆卸或更换，方便对仪表的检定 3、并可以更换数字仪表，连接气瓶供氧式氧气吸入器不必使用扳手 4、独特的拆表模块式结构，可作为气压控制校验器使用，扩展检定各种气压仪表 5、系统配件全部选用优质不锈钢材料，美观耐用，且更适合医疗检定的环境 6、系统阀门采用优质不锈钢软座密封，密封效果好零泄漏，更为可靠，耐用 配置清单： 1、标准流量计-1~10L/min 1级 2、精密压力表-25MPa 0.4级 3、低压表-0.6MPa 1.6级 4、箱体-全铝合金板白色喷塑(3mm) 5、面板-304不锈钢拉丝板 6、表座接头及螺丝-304不锈钢 7、高压连接管及管件-316不锈钢 8、系统阀门耐压25.5MPa 9、高压连接软管-国产高压软管 耐压25MPa 10、低压连接软管-国产PU管 耐压1MPa</p>
<p>17</p>	<p>电子分析 天平★ (允许进口)</p>	<p>1台</p>	<p>一、技术参数 1.最大称量值、可读性：220g/81g、0.1mg/0.01mg。 2.重复性(sd)(5%加载)：0.01mg。 3.线性误差：0.15mg。 4.灵敏度漂移(校验砝码)：0.2mg(校验砝码：200g)。 5.灵敏度温度漂移：0.0001%/°C(温度范围为10~30°C)。 6.灵敏度稳定性：0.0001%/a(a=年)。 7.最小称量值(5%加载，k=2，U=0.1%)：20mg；最小称量值(5%加载，k=2，U=1%)：2mg。 二、性能指标</p>

			<p>▲1. 天平采用高精度高分辨率后置式传感器，内置两组校正砝码。</p> <p>▲2. 具有中文界面的 TFT 彩色触摸屏(SmartScreen)，方便天平称量菜单和参数设置等操作。</p> <p>▲3. 状态指示灯(StatusLight)，通过颜色直观的显示天平的状态。</p> <p>4. 全金属机架，具有良好的抗过载保护性能。</p> <p>5. 动态图形显示(SmartTrac™)，直接显示天平已使用的称量范围。</p> <p>6. 专业级全自动校准技术(proFACT)，温度漂移和时间设置触发的自动内置砝码校正和线性校正。</p> <p>7. 水平向导(LevelGuide)，在天平未处于水平时提供警告，并在触摸屏上显示完整的说明和红/绿色实时图形化水平泡。</p> <p>▲8. 天平标配静电检测(StaticDetect™)技术，可检测样品和/或其容器上的静电荷。</p> <p>9. 最小称量值(MinWeigh)功能，提供符合质量法规的称量帮助。</p> <p>10. 可移动分离的显示控制终端，方便天平使用。</p> <p>▲11. 内部温度控制部件，保证天平的内部温度始终保持稳定。</p> <p>▲12. 机身内置两个免手动操作的红外感应器 ("SmartSens") 可加速频繁再现的任务，例如打开/关闭防风门。</p> <p>▲13. 悬挂式网格秤盘(SmartGrid)，获得快速、准确的称量结果。</p> <p>14. 丰富的内置称量应用程序：基础称量、统计功能、配方称量、计件称量、百分比称量、密度测定、差重称量、滴定应用、移液器测试。</p> <p>▲15. 金属篮易巧称量件(ErgoClip Basket)，安全放置去皮容器，并有效屏蔽静电荷影响。</p> <p>▲16. 具有丰富的选配件可供选择：易巧称量组件(ErgoClips)、去静电装置、Smart Tag RFID 标签、SmartSample™、EasyScan™、固体和溶剂的自动加样模块 (Quantos 升级模块) 等选配件方便满足各类应用。</p> <p>三、配置清单：</p> <table border="0"> <tr> <td>1. 天平</td> <td>1 台；</td> </tr> <tr> <td>2. 独立于主机之外中文操作终端</td> <td>1 个；</td> </tr> <tr> <td>3. SmartGrid 悬挂式网格秤盘</td> <td>1 个；</td> </tr> <tr> <td>4. 承水盘</td> <td>1 个；</td> </tr> <tr> <td>5. 操作终端的保护罩</td> <td>1 个；</td> </tr> <tr> <td>6. 成套防风罩门和显示操作终端支座</td> <td>1 套；</td> </tr> <tr> <td>7. 清洁刷</td> <td>1 把；</td> </tr> <tr> <td>8. SmartPrep 一次性称样漏斗</td> <td>2 个；</td> </tr> <tr> <td>9. 金属篮易巧称量件 (ErgoClip "Basket")</td> <td>1 个；</td> </tr> <tr> <td>10. 产品证书、CE 证书和操作说明书</td> <td>1 套</td> </tr> </table>	1. 天平	1 台；	2. 独立于主机之外中文操作终端	1 个；	3. SmartGrid 悬挂式网格秤盘	1 个；	4. 承水盘	1 个；	5. 操作终端的保护罩	1 个；	6. 成套防风罩门和显示操作终端支座	1 套；	7. 清洁刷	1 把；	8. SmartPrep 一次性称样漏斗	2 个；	9. 金属篮易巧称量件 (ErgoClip "Basket")	1 个；	10. 产品证书、CE 证书和操作说明书	1 套
1. 天平	1 台；																						
2. 独立于主机之外中文操作终端	1 个；																						
3. SmartGrid 悬挂式网格秤盘	1 个；																						
4. 承水盘	1 个；																						
5. 操作终端的保护罩	1 个；																						
6. 成套防风罩门和显示操作终端支座	1 套；																						
7. 清洁刷	1 把；																						
8. SmartPrep 一次性称样漏斗	2 个；																						
9. 金属篮易巧称量件 (ErgoClip "Basket")	1 个；																						
10. 产品证书、CE 证书和操作说明书	1 套																						
18	0.3 级柱式测力传感器及 BO 标准仪	1 套	压式，量程 0-10MN 精度等级 0.3 级，数字显示。																				

	表(无通道限制) ★		
--	---------------	--	--

二、商务要求

1、中标人须提供全新的设备产品，且必须提供包含该设备生产商编写的、完整的、中（英）文版的性能参数描述文件彩页或有关产品完整的技术说明操作资料（可以从生产厂家网页下载的 PDF 或 HTML 文件），以供评标时核对。当竞标文件提供的设备性能参数与该设备生产商提供的性能参数不符合时，以后者为准；并免费提供安装调试；

2、售后服务要求：

2.1 按厂家承诺实行“三包”，免费送货上门，并搬运到指定位置。免费由技术人员现场安装、调试和技术指导，并在用户使用处免费 现场培训 2~3 名操作人员（培训内容：包含设备功能、安装、操作、维护等内容），直至采购人操作人员能熟练操作各项功能。采购人配合中标人在用户处的调试。提供全套说明书并包括简易的中文操作说明和注意事项；

2.2 所有材料包含送货上门、安装，保证能够正常使用；

3、免费保修期：

3.1、中标人必须保证提供的仪器设备是全新的、未使用过的、来源原厂正规合法的正品。以上计量器具均需委托采购人指定范围内国家法定机构溯源链的计量检测机构的检定证书，如没有相应的检定规程，则配校准证书。

3.2、保修：免费保修期最短不得少于 1 年。

3.3、在质量保证期内，在正常的操作下，出现的任何故障及损失，中标人无偿维修。如涉及失效零件更换，该零件应由中标人免费提供。

3.4、保修期内出现故障，在接到电话通知后，2 小时内做出响应，48 小时赶到现场。一般问题应在 8 小时内解决，若 8 小时内无法解决故障，须提供同档次备机，保障系统正常运行。重大问题或其它无法迅速解决的问题应在一周内解决；

4、进口产品投标时必须提供厂家或国内总代理针对此项目的专项授权书和售后服务承诺书原件，否则投标无效；

5、本项目第九、十、十七项货物已办理进口产品政府采购手续，供应商可选择提供进口产品，选择提供进口产品，且提供的必须为全套全新原装进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品），由成交供应商办理进口相关报关等手续且所有进口环节关税等费用均由成交供应商承担。

6、交付使用时间：自签订合同之日起 60 个工作日

7、交货地点：广西柳州市，采购单位指定地点；

8、付款方式：本项目无预付款，全部货物交货验收合格之日起 15 个工作日内，成交供应商开具真实有效的发票给采购单位，在收到发票之日起 10 个工作日内，由采购人一次性支付 95% 合同货款给成交供应商剩余 5% 为质保金，质保期满，无质量问题，甲方 15 个工作日内付清余款（不计利息）。

三、验收

安装、验收要求	交货验收时，采购人根据《广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法》的规定，由采购人及成交供应商双方共同进行验收，由于采购人单位管理
---------	--

	<p>体系要求所有交货设备均需委托采购人指定范围内国家法定机构溯源链的计量检测机构开展采购交货设备的计量检定/检测工作，计量检定/检测所产生的一切费用由成交供应商承担；对不符合要求的产品，采购人有权拒绝接受，由此产生的一切后果，均由成交供应商承担。由此造成的不能按时、按质、按量完成项目要求的，将按照政府采购相关法规、合同相关条款进行处理。</p> <p>所有仪器设备的安装，均由成交供应商负责，安装在采购人指定地点内。 （注：如果安装过程需产生费用，亦由成交供应商负责结算），如果需要，采购人应全程指派指定工程师配合成交供应商。</p>
<p>其他要求</p>	<p>成交供应商应保证针对本项目的货物涉及到的知识产权和所提供的相关技术资料是合法取得，并享有完整的知识产权，不会因为采购人的使用而被责令停止使用、追偿或要求赔偿损失，如出现此情况，一切经济和法律責任均由投标人承担。</p> <p>招标项目采购需求内容与第五章“合同主要条款格式”相关条款不一致的，以招标项目采购需求为准。</p>

第三章 投标人须知

前附表

序号	内容、要求
1	项目名称：实验室计量标准设备采购 项目编号：LZG20-081
2	采购数量及单位： 实验室计量标准设备采购项目一项。具体内容详见招标文件《项目需求》。
3	投标报价及费用：1、本项目投标应以人民币报价；2、不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用；3、本项目代理服务费参照原国家发展计划委员会计价格[2002]1980号《招标代理服务收费管理暂行办法》收费标准及发改价格[2011]534号文的规定向中标人收取。
4	投标保证金：人民币贰万伍仟元整（¥25,000.00元）
5	现场踏勘：按招标文件要求
6	演示时间及地点：无
7	答疑与澄清：投标人如认为招标文件有误、有不合理要求的或者其他违法内容的，应以书面形式要求招标采购单位作出书面解释、澄清；答疑内容是招标文件的组成部份，并将以书面形式送达所有已购买招标文件的投标人；招标采购单位可以视采购具体情况，延长投标截止时间和开标时间，但至少应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间三日前，将变更时间书面通知所有招标文件收受人，并在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布变更公告。
8	投标文件组成：开标一览表 <u>1</u> 份；投标文件正本 <u>1</u> 份；副本 <u>4</u> 份；投标文件电子文档U盘 <u>1</u> 份。
9	投标截止时间及地点：投标人应于2020年5月19日9时30分截标前将投标文件封送交到柳州市新柳大道115号柳州国际会展中心一会议中心八楼开标区，逾期送达或未密封将予以拒收。
10	开标时间及地点：本次招标将于2020年5月19日9时30分在柳州市新柳大道115号柳州国际会展中心一会议中心八楼开标区开标，投标人可以派法定代表人（单位负责人）或授权代表出席开标会议。
11	评标方法及评标标准：综合评分法
12	网上查询地址：www.ccgp.gov.cn（中国政府采购网）、zfcg.gxzf.gov.cn（广西壮族自治区政府采购网）、www.zfcg.gov.cn（广西柳州政府采购网站）。
13	中标公告及中标通知书：采购代理机构在采购人依法确认中标人后发布中标公告和中标通知书，中标公告发布于上述媒体。

14	投标保证金退还（不计息）：除招标文件规定不予退还保证金的情形外，招标采购单位在中标通知书发出后五个工作日内退还未中标供应商的投标保证金，在采购合同签订后五个工作日内退还中标供应商的投标保证金。甲方以电汇或转帐方式退还投标保证金。
15	签订合同时间：中标通知书发出之日起30日内
16	采购资金来源：预算资金 本项目采购金额：人民币壹佰肆拾壹万元整（¥1,410,000.00元）
17	付款方式：国库集中支付
18	投标文件有效期： <u>60</u> 天
19	解释：本招标文件的解释权属于招标采购代理机构。

一、总 则

（一）适用范围

本招标文件适用于柳州市计量技术测试研究所的实验室计量标准设备采购项目的招标、投标、评标、定标、验收、合同履行、付款等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

（二）定义

1. 招标采购单位系指组织本次招标的采购人及采购代理机构，“采购人”是指柳州市计量技术测试研究所；“采购代理机构”是指广西顺鸿招标代理有限公司。

2. “投标人”系指向招标方提交投标文件的单位或自然人。

3. “产品”系指供方按招标文件规定，须向采购人提供的一切设备、保险、税金、备品备件、工具、手册及其它有关技术资料 and 材料。

4. “服务”系指招标文件规定投标人须承担的安装、调试、技术协助、校准、培训、技术指导以及其他类似的义务。

5. “项目”系指投标人按招标文件规定向采购人提供的产品和服务。

6. “▲”系指实质性要求条款。

（三）招标方式

公开招标方式。

（四）投标委托

投标人代表须携带有效身份证件。如投标人代表不是法定代表人（单位负责人），须有法定代表人（单位负责人）出具的授权委托书（格式见第六章）。

（五）现场踏勘及投标费用

1、投标人按本须知前附表第4项要求的时间地点对项目现场和其周围环境进行考察和检查，以获取有关编制投标文件和签署实施合同所需的各种资料；投标人自行承担现场考察的责任和风险、考察现场的所有费用。

2、投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用（招标文件有相关的规定除外）。

（六）联合体投标

本项目不接受联合体投标。

（七）转包与分包

1. 本项目不允许转包。

2. 本项目不可以分包。

（八）特别说明：

▲1. 根据中华人民共和国财政部令第 87 号规定，使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

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

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

▲4. 投标人在投标活动中提供任何虚假材料，其投标无效，并报监管部门查处；中标后发现的，中标人须依照《中华人民共和国消费者权益保护法》第 55 条之规定三倍赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法投标人的行政与刑事责任。

5. 投标截止时间结束后，参加投标的供应商不足三家或开标后参加投标的供应商不足三家的，将依据中华人民共和国财政部第 87 号令《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第四十三条规定处理。

6. 在评标期间，出现符合专业条件的投标人或者对招标文件作出实质响应的投标人不足三家时，不符合《中华人民共和国政府采购法》第三十八条规定，依照《中华人民共和国政府采购法》第三十六条规定，予以废标。

▲7. 非单一产品采购项目中，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，视为提供相同品牌产品。核心产品的名称应当在招标文件中载明。

8. 中小微型企业参加投标的，按财政部《关于印发〈政府采购促进中小企业发展暂行办法〉的通知》（财库〔2011〕181 号）文件规定执行。

9. 信用记录

1、查询渠道：“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn)

2、在本项目获取招标文件期间，采购人或者采购代理机构将对获取招标文件的投标人信用进行查询，并按照信用信息使用规则处理；2. 在中标通知书发出前，采购人或者采购代理机构将对中标人信用进行查询，并按照信用信息使用规则处理。

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

(九) 质疑和投诉

1. 质疑

1.1 投标人认为招标文件、招标过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，依照《政府采购质疑和投诉办法》（中华人民共和国财政部令 94 号）规定，以书面形式向采购代理机构或采购人提出质疑并及时索要书面回执。

1.2 采购代理机构应当依照 1.1 项的规定就采购人委托授权范围内的事项在收到投标人的书面质疑后七个工作日内做出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

1.3 质疑书的要求

1.3.1 质疑人提供的书面材料（如材料中有外文资料应同时附上中文译本）应当包括以下内容：

- (1) 质疑人的单位名称或姓名、详细地址、邮政编码、联系电话等；
- (2) 被质疑人的单位名称或姓名等；
- (3) 权益受到损害的事实及理由；
- (4) 有关违纪违规的情况和有效证明材料；
- (5) 质疑人的签章及质疑时间；
- (6) 质疑书应当署名，质疑供应商为自然人的，应当由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人或者主要负责人签字并加盖公章；
- (7) 质疑供应商可以委托代理人办理质疑事务，代理人办理质疑事务时，除提交质疑书外，还应当提交质疑供应商的授权委托书，授权委托书应当载明委托代理的具体权限和事项。

如不按上述规定质疑的，视为无效质疑，不予受理。

2. 投诉

2.1 投诉人必须首先经过质疑程序，在对采购代理机构的答复不满意或者采购代理机构未在规定的时间内做出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内按《政府采购质疑和投诉办法》（中华人民共和国财政部令 94 号）向柳州市政府采购监督管理部门投诉。

2.2 政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，可以视具体情况书面通知采购人暂停采购活动。

二、招标文件

(一) 招标文件的构成。本招标文件由以下部份组成：

1. 招标公告；
2. 招标需求；
3. 投标人须知；
4. 评标办法及标准；
5. 合同主要条款；
6. 投标文件格式。

(二) 投标人的风险

投标人没有按照招标文件要求提供全部资料，或者投标人没有对招标文件在各方面作出实质性响应是投标人的风险，并可能导致其投标被拒绝。

(三) 招标文件的澄清与修改

1. 投标人应认真阅读本招标文件，发现其中有误或有不合理要求的，投标人必须以书面形式要求招标采购单位澄清。采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清、答复、修改或补充的，应当在招标文件要求提交投标文件截止时间十五日前，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布更正公告，并以书面形式通知所有招标文件收受人。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

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

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

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

5. 采购人可以视采购具体情况，延长投标截止时间和开标时间，但至少应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间三日前将变更时间书面通知所有招标文件收受人，并在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布变更公告。

三、投标文件的编制

(一) 投标文件的组成

投标文件由资信及商务文件、技术文件、投标报价文件三部份组成（要求装订成一本，投标报价文件中的《开标一览表》独立装订，单独包装、密封递交）及投标文件电子文档组成。电子版文件包含投标文件所有内容，电子版跟纸质版一致。

1. 资信及商务文件：

▲注：投标人必须提供以下（1）-（11）材料并加盖投标人单位公章，且其中（2）、（3）、（4）项必须由法定代表人（单位负责人）签字，否则其投标无效。

（1）投标保证金转帐单复印件；

（2）投标声明书（格式见第六章）；

（3）投标人法定代表人（单位负责人）身份证明文件；

（4）投标人法定代表人（单位负责人）授权委托书和委托代理人身份证复印件（格式见第六章，必须由法定代表人（单位负责人）签字，委托代理时必须提供）；

（5）投标人2019年10月至截标前任意一个月的依法缴纳税收证明【“中华人民共和国税收专用完税证明”或免缴税费证明或电子缴税凭证或由当地税务部门开具的正常缴纳税收证明（复印件加盖公章）】；

（6）投标人2019年10月至截标前任意一个月的依法缴纳社保证明【“社会保险基金专用收款收据”或电子缴税凭证或由社保部门开具的正常缴纳社保费用证明（复印件加盖公章）】；

（7）投标人有效的“企业营业执照”副本（非法人的其他组织证照）复印件或“事业单位法人证书”复印件；

（8）投标人有效的税务登记证副本复印件，由国家质量技术监督局颁发的有效的中华人民共和国组织机构代码证副本复印件；（已实行“三证合一”的，提供含统一社会信用代码的营业执照副本复印件）。

（9）商务响应表（格式见附件）；

（10）投标人2018或2019年任一年度的财务报告复印件（2020年后成立的企业应提供从成立之日起至投标文件递交截止时间前一个月止的财务报表复印件）；（加盖单位公章）；

（11）第二章《招标采购项目需求》中要求提供的资信及商务文件，投标人认为必要提供的资信证明材料：

以下各项若有可提供，同时要加盖投标人公章，否则该证明被视为无效。

（12）投标人的类似成功案例的业绩证明文件；

（13）距采购人最近或者能为本项目提供最优服务的网点情况表；

（14）其他证明文件、特殊资质证书（招标文件有规定的，据实提供）

(15) 自主品牌投标人的信誉、荣誉证书或文件复印件；

(16) 投标人或投标产品企业的质量管理和环境认证体系等方面的资质证书或文件复印件；

(17) 投标人认为可以证明其能力或业绩的其他材料（格式自拟）；

(18) 投标人情况介绍（技术力量、规模、经营业绩等，格式自拟）；

2. 技术文件

▲注：以下（4）、（5）项必须提供，否则其投标无效。以下各项均要加盖投标人单位公章，否则提交无效。

(1) 对本项目系统总体要求的理解。包括：功能说明、性能指标及设备选型说明（质量、性能、价格、外观、体积等方面进行比较和选择的理由及过程）；

(2) 产品出厂标准、质量检测报告及精度检测报告或数据（格式自拟）；

(3) 原厂出厂配置表及原厂中文使用说明书（格式自拟）；

▲（4）设备配置清单；

▲（5）技术响应表（格式见第六章）；

(6) 投标人建议的安装、调试、验收方法或方案（格式自拟）；

(7) 培训方案（格式自拟）；

(8) 技术服务、售后服务的内容和措施（格式自拟）；

(9) 选配件、专用耗材、售后服务优惠表；

(10) 投标人对本项目的合理化建议和改进措施（格式自拟）；

(11) 投标人需要说明的其他文件和说明（格式自拟）；

3. 报价文件：

▲注：以下（1）、（2）、（3）项均要由法定代表人（单位负责人）或委托代理人签字并加盖投标人单位公章，必须提交，否则其投标无效。

(1) 投标函（格式见第六章）；

(2) 投标报价明细表（格式见第六章）；

(3) 开标一览表（单独封装，格式见第六章）；

(4) 投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。

(5) 中小企业声明函（投标人如有，请按第六章要求格式填写，否则不予享受优惠政策）；

(6) 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) 残疾人福利性单位声明函（如有，按第六章要求格式填写）。

注：上述资料的第六章格式中规定必须由法定代表人（单位负责人）或委托代理人签名或加盖单位公章的，必须按规定执行。

（二）投标文件的语言及计量

1 投标文件以及投标方与招标方就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文汉语书写。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文汉语以外的文字表述的投标文件视同未提供。

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

（三）投标报价

1. 投标报价应按招标文件中相关附表格式填写。

2. 投标报价是履行合同的最终价格，应包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货到就位以及安装、调试、培训、保修等一切税金和费用。对车辆购置税，除项目明确规定由采购方（使用单位）承担外，一律由中标单位承担。

3. 投标人须就第二章《招标项目采购需求》中的货物和服务内容作完整唯一报价。

（四）投标文件的有效期

1. 自投标截止日起 60 天投标文件应保持有效。有效期不足的投标文件将被拒绝。

2. 在特殊情况下，招标人可与投标人协商延长投标书的有效期，这种要求和答复均以书面形式进行。

3. 投标人可拒绝接受延期要求而不会导致投标保证金被没收。同意延长有效期的投标人需要相应延长投标保证金的有效期，但不能修改投标文件。

4. 中标人的投标文件自开标之日起至合同履行完毕止均应保持有效。

（五）投标保证金

1. 投标人须按规定提交投标保证金。否则，其投标将被拒绝。

2. 保证金交纳形式：电汇、转帐等非现金方式。

办理投标保证金手续时，请务必在银行进帐单或电汇单的用途或空白栏上注明招标项目名称及采购编号，以免耽误投标。

投标人应充分考虑保证金到达指定专户时间，如开标当日无投标人保证金到账记录，其投标将被拒绝。

本招标不接受现金以及以个人名义缴纳的投标保证金。

3. 未中标人的投标保证金在中标通知书发出后 5 个工作日内退还。

4. 中标人应在中标通知书发出后 30 日内与采购人签订合同，中标人的投标保证金在合

同签订后 5 天内退还（提供合同副本一份给采购代理机构）。

5. 投标人的保证金将退回至投标人单位账户。

6. 保证金不计息。

7. 投标人有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

(1) 投标人在投标有效期内撤回投标文件的；

(2) 投标人在投标过程中弄虚作假，提供虚假材料的；

(3) 中标人无正当理由不与采购人签订合同的；

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

(5) 拒绝履行合同义务的；

(6) 其他严重扰乱招投标程序的。

(六) 投标文件的签署和份数

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

2. 投标人应按投标文件正本 1 份，副本 4 份分别编制并单独装订成册，投标文件的封面应注明“正本”、“副本”字样。活页装订的投标文件将被拒绝。

3. 投标文件的正本需打印或用不褪色的墨水填写，投标文件正本按《投标人须知》中规定要求提供原件的必须提供。

4. 投标文件须由投标人在规定位置盖章并由法定代表人(单位负责人)或法定代表人(单位负责人)的授权委托人签署，投标人应写全称。

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

(七) 投标文件的包装、递交、修改和撤回

1. 投标人应将投标文件正、副本（正本一份、副本四份及投标文件电子文档 U 盘）一并装入一个投标文件袋内加以密封。

《开标一览表》（格式见附件）单独用信封加以密封与投标文件同时提交。

投标文件的包装封面上应注明投标人名称、投标人地址、投标文件名称（资信/商务文件、技术文件、报价文件、开标一览表等）、投标项目名称、采购编号及“开标时启封（在 二〇一 年 月 日 时 分之前不得启封）”字样，并加盖投标人公章。

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

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

(八) 投标无效的情形

实质上没有响应招标文件要求的投标将被视为无效投标。

1. 在资格性审查和符合性审查时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

- (1) 超越了按照法律法规规定必须获得行政许可或者行政审批的经营范围的。
- (2) 资格证明文件不全的，或者不符合招标文件标明的资格要求的。
- (3) 投标文件无法定代表人（单位负责人）签字，或未提供法定代表人（单位负责人）授权委托书、投标声明书或者填写实质性要求项目不齐全的。

(4) 投标代表人未能出具身份证明或与法定代表人（单位负责人）授权委托人身份不符的。

(5) 项目不齐全或者内容虚假的。

(6) 投标文件的实质性内容未使用中文表述、意思表述不明确、前后矛盾或者使用计量单位不符合招标文件要求的（经评标委员会认定并允许其当场更正的笔误除外）。

(7) 投标有效期、交货时间、质保期等商务条款不能满足招标文件要求的。

(8) 未实质性响应投标文件的要求或有招标方不能接受的附加条件的。

2. 在技术评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

(1) 未提供或未如实提供投标货物的技术参数，或者投标文件标明的响应或偏离与事实不符或虚假投标的；

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

(3) 投标技术方案不明确，存在一个或一个以上备选（替代）投标方案的；

(4) 与其他参加本次投标供应商的投标文件（技术文件）的文字表述内容相同连续 20 行以上或者差错相同 2 处以上的；

(5) 投标文件所附材料不足以证明投标人具备本项目要求资格的；

(6) 投标人未按规定向招标代理机构购买本项目招标文件；

(7) 投标人未接受评标委员会对其投标单价报价错误的更正；

(8) 未按本招标文件要求交纳投标保证金的；

(9) 投标人未就《招标项目采购需求》中的货物和服务内容作完整唯一报价；

(10) 未按招标文件的要求密封、签署、盖章的；

(11) 投标人无法在规定时间内提供资格证明材料进行核对, 或应评标委员会要求提供的有关材料原件与其在投标文件中所提供的材料复印件不一致;

(12) 投标人递交两份或多份内容不同的投标文件, 或在一份投标文件中对同一招标货物报有两个或多个报价, 且未声明哪里一个为最终报价的, 按招标文件规定提交备选投标方案的除外;

(13) 不符合法律、法规和招标文件规定的其他实质性要求和条件的。

3. 在报价评审时, 如发现下列情形之一的, 投标文件将被视为无效:

(1) 未采用人民币报价或者未按照招标文件标明的币种报价的;

(2) 报价超出最高限价, 或者超出采购预算金额的;

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

4. 有下列情形之一的视为投标人相互串通投标, 投标文件将被视为无效:

(1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制; 或不同投标人报名的 IP 地址一致的;

(2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;

(3) 不同的投标人的投标文件载明的项目管理员为同一个人;

(4) 不同投标人的投标文件异常一致或投标报价呈规律性差异;

(5) 不同投标人的投标文件相互混装;

(6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人账户转出。

四、开标

(一) 开标准备

采购代理机构将在规定的时间和地点进行开标, 投标人的法定代表人(单位负责人)或其授权代表应参加开标会并签到。投标人的法定代表人(单位负责人)或其授权代表未按时签到的, 视同放弃开标监督权利、认可开标结果。

(二) 开标程序:

1. 开标会由采购代理机构主持, 主持人宣布开标会议开始;

2. 主持人介绍参加开标会的人员名单;

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

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

5. 按各投标人提交投标文件时间的先后顺序打开投标文件外包装, 清点投标文件正本、

副本数量；

6. 唱标；

7. 采购代理机构做开标记录，投标人代表对开标记录进行当场校核及勘误，并签字确认；同时由记录人、监督人当场签字确认。投标人代表未到场签字确认或者拒绝签字确认的，不影响评标过程；

8. 开标会议结束。

五、评标

(一) 组建评标委员会

本项目评标委员会由政府采购评审专家4人和采购人代表1人，共5人组成。

(二) 评标的方式

本项目采用不公开方式评标，评标的依据为招标文件和投标文件。

(三) 评标程序

1. 形式审查

1、开标结束后，采购人代表或采购代理机构依法对投标人进行资格审查，合格投标人不足3家的，不得评标。

2、采购代理机构工作人员协助评标委员会对通过资格审查的投标文件的完整性、合法性等进行符合性审查。

2. 实质审查与比较

(1) 评标委员会审查投标文件的实质性内容是否符合招标文件的实质性要求。

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

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

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

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

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

(四) 澄清问题的形式

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

件的实质性内容。

(五) 错误修正

投标文件如果出现计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：

1. 开标一览表单价及数量与投标报价明细表汇总数不一致的，以开标一览表为准；
2. 投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
3. 总单价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；
4. 对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

按上述修正错误的原则及方法调整或修正投标文件的投标报价，投标人同意并签字确认后，调整后的投标报价对投标具有约束作用。如果投标人不接受修正后的报价，则其投标将作为无效投标处理。

(六) 评标原则和评标办法

1. 评标原则。评标委员会必须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评标有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触。

2. 评标办法。本项目评标办法是综合评分法，具体评标内容及评分标准等详见《第四章：评标办法及评分标准》。

3. 根据财政部《关于印发〈政府采购促进中小企业发展暂行办法〉的通知》（财库[2011]181号）第五条的规定，对小型和微型企业产品的价格给予6%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

4. 参加政府采购活动的中小企业应当提交《中小企业声明函》（见第六章），否则不予认可。

(七) 评标过程的监控

本项目评标过程实行全程录音、录像监控（或者聘请柳州市公证处公证员或柳州市政府采购督导员进行现场监督），投标人在评标过程中所进行的试图影响评标结果的不公正活动，可能导致其投标被拒绝。

六、评标结果

(一) 采购代理机构将在评标结束后二个工作日内将评标报告送采购人，采购人在五个工作日内按照评标报告中推荐的中标候选供应商顺序确定中标供应商。采购人也可以事先授权评标委员会直接确定中标供应商。

(二) 中标供应商确定后，采购代理机构在中国政府采购网、广西壮族自治区政府采购

网、柳州市政府采购网发布中标公告。

(三) 在发布中标公告的同时, 采购代理机构向中标供应商发出中标通知书。

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

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

(六) 采购代理机构应向未通过资格审查的投标人告知原因, 同时向未中标投标人告知其评审得分与排序。

七、签订合同

(一) 合同授予标准

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

(二) 签订合同

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

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

(3) 中标供应商因不可抗力或者自身原因不能履行采购合同的, 采购人可以与中标供应商之后排名第一的中标候选供应商签订采购合同, 以此类推。

八、其他事项

中标服务费

(1) 签订合同前, 中标人应向采购代理机构一次付清中标服务费。(投标人在投标中应充分考虑此项费用) 中标服务收费参照原国家发展计划委员会计价格[2002]1980号《招标代理服务收费管理暂行办法》收费标准及发改价格[2011]534号文的规定(货物招标类)收取。否则, 采购代理机构将视之为违约, 取消该中标决定并对中标人已提交的全部投标保证金不予退还。

(2) 代理服务收费标准:

费率 服务 类型	货物招标	服务招标	工程招标
	中标金额(万元)		
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%
10000-100000	0.05%	0.05%	0.05%
1000000 以上	0.01%	0.01%	0.01%

注：1. 按本表费率计算的收费为招标代理服务全过程的收费基准价格，单独提供编制招标文件（有标底的含标底）服务的，可按规定标准的30%计收。

2. 招标代理服务收费按差额定率累进法计算。例如：某工程招标代理业务中标金额为6000万元，计算招标代理服务收费额如下：

$$100 \text{ 万元} \times 1.0\% = 1 \text{ (万元)}$$

$$(500-100) \text{ 万元} \times 0.7\% = 2.8 \text{ (万元)}$$

$$(1000-500) \text{ 万元} \times 0.55\% = 2.75 \text{ (万元)}$$

$$(5000-1000) \text{ 万元} \times 0.35\% = 14 \text{ (万元)}$$

$$(6000-5000) \text{ 万元} \times 0.2\% = 2 \text{ (万元)}$$

$$\text{合计收费} = 1 + 2.8 + 2.75 + 14 + 2 = 22.55 \text{ (万元)}$$

第四章 评标办法及评分标准

综合评分法

一、评标原则

1、评委构成：本招标采购项目的评委分别由政府专家库的专家、采购单位代表等有关人员共 5 人构成，其中专家人数不少于成员总数的三分之二。

2、评标依据：评委将以招标文件和投标文件为评标依据。采用综合评分法，对投标人的投标报价、技术性能、业绩、售后服务、功能政策 5 方面内容按百分制打分。

3、评标办法：以封闭方式进行。

4、报价超出采购预算价的，作无效标处理。为了确保采购质量和维护公平的竞争，确保中标人正常履行，根据《中华人民共和国政府采购法》第七十七条和《中华人民共和国反不正当竞争法》第十一条，经营者不得以排挤对手为目的，以低于运营成本的价格销售商品（服务）。采购人不接受供应商的恶意低价竞争。如果投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，投标人必须在投标文件中提供本项目成本分析报告及详细报价说明，投标人不能合理说明或者不能提供报价来源相关证明资料的，或评标委员会认定其报价明显低于运营成本的视为无效投标。所提供的材料包括但不限于：与本采购项目有关各项系统集成费用、运营费用、培训费、售后服务费、各工种人工费用、社保费、规费、措施费、税金等，请提供详细的核算清单及其对应的税局机打发票等相关证明文件为依据。

5、根据财政部《关于印发〈政府采购促进中小企业发展暂行办法〉的通知》（财库〔2011〕181号）第五条的规定，对小型和微型企业产品的价格给予 6% 的扣除，用扣除后的价格参与评审。投标人须如实填写中小企业声明函（按第六章《中小企业声明函》格式填写），并对其真实性负责，否则不予价格扣除。

6、根据财政部 司法部《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知（财库〔2014〕68号）》第二条的规定，对监狱企业视同小型、微型企业，投标人提供所投产品生产企业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原件，否则不予价格扣除。

7、据财政部 民政部 中国残疾人联合会《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）第一条的规定，对残疾人福利性单位视同小型、微型企业，投标人提供《残疾人福利性单位声明函》原件，否则不予价格扣除。

即对投标人投标总价中的小型和微型企业产品的价格给予 6% 的扣除后加上原来未享受优惠政策的部分投标价格作为评标价计算价格分。

8、投标人即属于残疾人福利性单位又属于小型、微型企业的，其只能享受投标价格一次性 6%的扣除，不重复享受政策。未享受优惠政策的投标人的投标报价即为评标价。

9、未享受优惠政策的投标人的投标报价即为评标价。

一、评定方法：

(一) 对进入详评的，采用百分制综合评分法。

(二) 计分办法（按四舍五入取至百分位）：

1、价格分30 分

(1) 以进入评标的最低的投标报价为 30 分。

$$(2) \text{ 某投标人价格得分} = \frac{\text{投标人最低报价 (金额)}}{\text{某投标人报价 (金额)}} \times 30 \text{ 分}$$

2、技术性能分39 分

(1) 设备性能分 (满分 24 分)

投标人对本项目所提供的产品技术参数、性能指标、配置的体现等各方面综合考虑由评委在打分前集体讨论确定分档，评委在相应的档次内独立打分。

一档：（8 分）产品技术参数、性能指标、配置的体现基本满足招标文件要求；

二档：（16 分）产品技术参数、性能指标、配置的体现优于招标文件要求，且出现 2~3 个正偏离；

三档：（24 分）。产品技术参数、性能指标、配置的体现优于招标文件要求，且出现 4~6 个及以上正偏离；

(2) 设备安装方案分：对投标人的设备安装方案（包括投标人人员配备、设备、进度计划、安装调试方案、验收方法与措施等详细内容）进行综合评价；（满分 15 分）。

一档：（0 分）未提供或未满足招标文件要求；

二档：（5 分）设备安装方案简单，人员配备、设备、进度计划基本满足招标文件要求；

三档：（10 分）设备安装方案详细，有一定的人员配备、设备以及设备安装进度计划；

四档：（15 分）设备安装方案详细，人员配备、设备以及设备安装进度计划，技术力量和人力资源安排充足，方案详细。

3、业绩分.....12 分

投标人自 2016 年以来完成的同类项目有效业绩证明材料,提供六个以上(含六个)业绩的得 12 分,五个以下(含五个)业绩的得 8 分,两个以下(含两个)业绩的得 4 分,没有业绩的不得分。（提供合同原件核查，否则不予计分）

4、售后服务分.....17 分

(1) 由评标委员会根据投标人的售后服务方案，安装方案，从技术支持、服务人员配

置、定期回访安排、排除故障时间等方面集体讨论确定各投标人所属档次，然后评委在各档次内独立打分（满分 15 分）。

一档：（0 分）未响应招标文件要求；

二档：（5 分）售后服务方案简单，安装方案，培训方案、服务人员配置、定期回访安排、排除故障时间基本满足招标文件要求；

三档：（10 分）售后服务方案简单，安装方案，培训方案、服务人员配置、定期回访安排、排除故障时间满足并优于招标文件要求；

四档：（15 分）售后服务方案详细，详细的安装方案，各系统调试方案和验收方案完整、合理培训方案安排、有完整的项目组织机构及人员配备且合理的、提供定期回访安排、在 24 小时内不能修复故障设备的，提供同档次设备供用户使用；

(2) 承诺更长保修期（满分 2 分）

招标文件有保修期要求的：在满足基本保修期后，免费保修期每延长每半年增加 0.5 分（以设备生产厂家承诺为准）。

5、政策功能分.....2 分

(1) 节能产品、环境标志产品分 1 分

投标人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或环境标志产品认证证书复印件并加盖公章，否则不予计分。

(3) 认定为使用广西工业产品 80%以上的得 1 分。

根据《广西壮族自治区人民政府办公厅关于印发招标采购促进广西工业产品产销对接实施细则的通知》（桂政办发【2015】78 号）的规定，“广西工业产品”是指广西境内生产的工业产品，具体以生产企业的工商营业执照注册所在地为准。“使用广西工业产品 80%以上”是指参加政府采购项目或招标项目时供货范围中采用广西工业产品的金额占本次招标总金额的 80%以上（含）。（请按第六章格式填写广西工业产品声明函，否则不予计分）

(三) 总得分=1+2+3+4+5。

三、中标标准

评标委员会将根据综合得分由高到低排列次序（得分相同时，以投标总报价由低到高顺序排列；得分相同且投标总报价相同的，按技术指标优劣顺序排列）并推荐中标候选人；进入详评的投标人为五家（含五家）以上的，可推荐前三名为中标候选供应商，得分最高者为中标人，第二、第三名为中标候选人；进入详评的投标人为四家（含四家）以下的，可推荐前两名为中标候选供应商，得分最高者为中标人，第二名为中标候选人。中标供应商因不可抗力或者自身原因不能履行政府采购合同的，采购人可以与排位在中标供应商之后第一位的

中标候选供应商签订政府采购合同，以此类推。

在中标通知书发出前，采购人或采购代理机构应当对中标供应商信用进行查询，并按照信用信息使用规则处理。

第五章 合同主要条款格式

柳州市政府采购 合同书

项目名称:

采购合同编号:

合同甲方:

合同乙方:

柳州市政府采购合同

合同编号：

采购单位（甲方）_____ 采购计划号
供应商（乙方）_____ 招标编号
签订地点 _____ 签订时间

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

第一条 货物和服务内容

- 1、本合同所涉及乙方应提供的服务内容详见《招标项目采购需求》中所列内容。
- 2、合同合计金额为人民币¥_____元（大写_____元整）。

第二条 付款方式和保证金

- 1、资金性质：_____。
- 2、付款方式：本项目无预付款，全部货物交货验收合格之日起 15 个工作日内，成交供应商开具真实有效的发票给采购单位，在收到发票之日起 10 个工作日内，由采购人一次性支付 95%合同货款给成交供应商剩余 5%为质保金，质保期满，无质量问题，甲方 15 个工作日内付清余款（不计利息）。

第三条 交付和验收

- 1、交付使用时间：自签订合同之日起 60 个工作日。
- 2、乙方提供不符合招投标文件和本合同规定的产品，甲方有权拒绝接受。
- 3、甲方应当在系统安装、调试完后 7 个工作日内进行验收，逾期不验收的，乙方可视同验收合格。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖采购单位公章，甲乙双方各执一份。
- 4、采购人委托采购代理机构组织的验收项目，其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准，验收结果以该项目验收报告结论为准。在验收过程中发现乙方有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。
- 5、甲方对验收有异议的，在验收后 5 个工作日内以书面形式向乙方提出，乙方应自收到甲方书面异议后____日内及时予以解决。

第四条 安装和培训

- 1、甲方应提供必要安装条件（如场地、电源等）。
- 2、乙方负责甲方有关人员的培训。培训时间、地点：_____。

第五条 售后服务、保修期

- 1、乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及招标文件和本合同所附的《服务承诺》，为甲方提供售后服务。
- 2、系统免费维护期：_____。

第六条 税费本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

第七条 违约责任

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

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

3、甲方无故延期接收货物、乙方逾期交货的，每天向对方偿付违约货款额 3‰违约金，但违约金累计不得超过违约货款额 5%，超过 20 天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成经济损失；甲方延期付货款的，每天向乙方偿付延期货款额 3‰滞纳金，但滞纳金累计不得超过延期货款额 5%。

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

第八条 不可抗力事件处理

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

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

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

第九条 合同争议解决

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

2、因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

3、诉讼期间，本合同继续履行。

第十条 诉讼

双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如果协商不能解决，可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

第十一条 合同生效及其它

1. 合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。
2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经财政部门审批，并签书面补充协议报财政部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。
3. 本合同未尽事宜，遵照《合同法》有关条文执行。

第十二条 合同的变更、终止与转让

- 1、除《中华人民共和国政府采购法》第 50 条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。
- 2、合同经双方法定代表人（单位负责人）或授权代表签字并加盖单位公章后生效。
- 3、合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经财政部门审批，并签书面补充协议报财政部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。
- 4、本合同未尽事宜，遵照《合同法》有关条文执行。

第十三条 签订本合同依据

1、政府采购招标文件；2、乙方提供的投标文件；3、投标承诺书；4、中标或成交通知书。

第十四条 本合同一式四份，具有同等法律效力，财政部门（政府采购监管部门）、采购代理机构各一份，甲乙双方各一份（可根据需要另增加）。

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

甲方（章） <p style="text-align: right;">年 月 日</p>	乙方（章） <p style="text-align: right;">年 月 日</p>
单位地址：	单位地址：
法定代表人：	法定代表人：
委托代理人：	委托代理人
电话：	电话：
电子邮箱：	电子邮箱：
开户银行：	开户银行：
账号：	账号：
邮政编码：	邮政编码：
经办人： <p style="text-align: right;">年 月 日</p>	

政府采购项目合同验收报告 (格式)

根据政府采购合同 (采购合同编号:) 的约定, 我单位对 (项目名称) 政府采购项目
 中标 (或成交) 供应商 (公司名称) 提供的货物 (或服务) 进行了验收, 验收情况如下:

验收方式:		<input type="checkbox"/> 自行验收 <input type="checkbox"/> 联合验收		
序号	名称	货物型号规格、标准及配置 (或服务内容、标准)	数量	与合同约定 是否一致
实际供货日期			合同交货验收日期	
验收具体内容	(按招标采购文件、投标响应文件及验收方案等。可附件)			
验收小组意见				
验收小组成员签字:				
参与验收其他或监督人员签字:				
供应商签字或盖章: 联系方式: 年 月 日			采购单位盖章: 年 月 日	

备注: 本报告单一式 4 份 (采购单位 1 份、供应商 1 份、采购监督部门备案 1 份、采购代理机构 1 份)。

第六章 投标文件格式

一、投标文件外层包装封面格式

所有投标文件的外包装封面格式：

投 标 文 件

项目名称：

项目编号：

投标人名称：

投标人地址：

在 年 月 日 时 分之前不得启封

年 月 日

二、投标文件封面格式

正本/或副本

投 标 文 件

项目名称：

项目编号：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

目 录

(应有页码)

1. 资信及商务文件：

▲注：投标人必须提供以下（1）-（11）材料并加盖投标人单位公章，且其中（2）、（3）、（4）项必须由法定代表人（单位负责人）签字，否则其投标无效。

（1）投标保证金转帐单复印件；

（2）投标声明书（格式见第六章）；

（3）投标人法定代表人（单位负责人）身份证明文件；

（4）投标人法定代表人（单位负责人）授权委托书和委托代理人身份证复印件（格式见第六章，必须由法定代表人（单位负责人）签字，委托代理时必须提供）；

（5）投标人 2019 年 10 月至截标前任意一个月的依法缴纳税收证明【“中华人民共和国税收专用完税证明”或免缴税费证明或电子缴税凭证或由当地税务部门开具的正常缴纳税收证明（复印件加盖公章）】；

（6）投标人 2019 年 10 月至截标前任意一个月的依法缴纳社保证明【“社会保险基金专用收款收据”或电子缴税凭证或由社保部门开具的正常缴纳社保费用证明（复印件加盖公章）】；

（7）投标人有效的“企业营业执照”副本（非法人的其他组织证照）复印件或“事业单位法人证书”复印件；

（8）投标人有效的税务登记证副本复印件，由国家质量技术监督局颁发的有效的中华人民共和国组织机构代码证副本复印件；（已实行“三证合一”的，提供含统一社会信用代码的营业执照副本复印件）。

（9）商务响应表（格式见附件）；

（10）投标人 2018 或 2019 年任一年度的财务报告复印件（2020 年后成立的企业应提供从成立之日起至投标文件递交截止时间前一个月止的财务报表复印件）；（加盖单位公章）；

（11）第二章《招标采购项目需求》中要求提供的资信及商务文件，投标人认为必要提供的资信证明材料；

以下各项若有可提供，同时要加盖投标人公章，否则该证明被视为无效。

（12）投标人的类似成功案例的业绩证明文件；

- (13) 距采购人最近或者能为本项目提供最优服务的网点情况表；
- (14) 其他证明文件、特殊资质证书（招标文件有规定的，据实提供）
- (15) 自主品牌投标人的信誉、荣誉证书或文件复印件；
- (16) 投标人或投标产品企业的质量管理和环境认证体系等方面的资质证书或文件复印件；
- (17) 投标人认为可以证明其能力或业绩的其他材料（格式自拟）；
- (18) 投标人情况介绍（技术力量、规模、经营业绩等，格式自拟）；

2. 技术文件

▲注：以下各项均要加盖投标人单位公章，否则提交无效。

- (1) 对本项目系统总体要求的理解。包括：功能说明、性能指标及设备选型说明（质量、性能、价格、外观、体积等方面进行比较和选择的理由及过程）；
- (2) 产品出厂标准、质量检测报告及精度检测报告或数据（格式自拟）；
- (3) 原厂出厂配置表及原厂中文使用说明书（格式自拟）；
- ▲ (4) 设备配置清单；
- ▲ (5) 技术响应表（格式见第六章）；
- (6) 投标人建议的安装、调试、验收方法或方案（格式自拟）；
- (7) 培训方案（格式自拟）；
- (8) 技术服务、售后服务的内容和措施（格式自拟）；
- (9) 选配件、专用耗材、售后服务优惠表；
- (10) 投标人对本项目的合理化建议和改进措施（格式自拟）；
- (11) 投标人需要说明的其他文件和说明（格式自拟）；

3. 报价文件：

▲注：以下（1）、（2）、（3）项均要由法定代表人（单位负责人）或委托代理人签字并加盖投标人单位公章，必须提交，否则其投标无效。

- (1) 投标函（格式见第六章）；
- (2) 投标报价明细表（格式见第六章）；
- (3) 开标一览表（单独封装，格式见第六章）；
- (4) 投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。
- (5) 中小企业声明函（投标人如有请按第六章要求格式填写，否则不予享受优惠政策）；
- (6) 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) 残疾人福利性单位声明函（如有，按第六章要求格式填写）。

注：上述资料的第六章格式中规定必须由法定代表人（单位负责人）或委托代理人签名或加盖单位公章的，必须按规定执行。

1、投标保证金银行底单（复印件）

投标人（公章）_____ .

法定代表人（单位负责人）或委托代理人签名_____ .

说明：

- （1）请务必在银行进帐单、电汇单或现金存款凭证的用途或空白栏上注明投标项目名称及采购编号，汇款人、出票人、解款部门须填写投标人单位名称。
- （2）进帐单、电汇单或现金存款凭证复印件务必保持清晰完整，如模糊不清而造成该证明被视为无效或投标无效的，后果由投标人负责。
- （3）若广西顺鸿招标代理有限公司司保证金专户在保证金递交规定时间内没有收到投标人足额缴纳的投标保证金，其投标无效。

2、投标声明书格式：

投标声明书

致：_____（招标采购单位名称）：

_____（投标人名称）系中华人民共和国合法企业，经营地址_____。

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

1. 我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的。

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

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

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

5. 我方及由本人担任法定代表人（单位负责人）的其他机构参与采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录。

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

法定代表人（单位负责人）签字：_____。

投标人公章：_____。

年 月 日

3、投标人法定代表人（单位负责人）身份证明文件

投标人法定代表人（单位负责人）身份证明文件（格式）：

投标人名称：_____。

投标单位性质：_____。

地 址：_____。

成立时间：_____。

经营期限：_____。

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____系

（投标人名称）_____的法定代表人（单位负责人）。

特此证明。

投标人公章：_____。

法定代表人（单位负责人）签名：_____。

年 月 日

附：法定代表人（单位负责人）身份证复印件（双面复印，加盖公章）：

<p>法定代表人（单位负责人）身份证复印件</p> <p>（双面复印，加盖公章）</p>
--

4、投标人法定代表人（单位负责人）授权委托书和委托代理人身份证复印件（委托代理时必须提供）

(1) 法定代表人（单位负责人）授权委托书（格式）：

法定代表人（单位负责人）授权委托书（格式）

致：_____（招标采购单位名称）：

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

我方对被授权人的签名事项负全部责任。

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

被授权人无转委托权，特此委托。

被授权人签名：_____

法定代表人（单位负责人）签名：_____

所在部门职务：_____

职务：_____

被授权人身份证号码：_____

投标人公章：_____

年 月 日

(2) 法定代表人（单位负责人）和投标人委托代理人身份证复印件（双面复印，加盖公章）：

<p>委托代理人身份证复印件</p> <p>（双面复印，加盖公章）</p>

5、投标人 2019 年 10 月至截标前任意一个月的依法缴纳税收证明【“中华人民共和国税收专用完税证明”或免缴税费证明或电子缴税凭证或由当地税务部门开具的正常缴纳税收证明（复印件加盖公章）】；

6、投标人 2019 年 10 月至截标前任意一个月的依法缴纳社保证明【“社会保险基金专用收款收据”或电子缴税凭证或由社保部门开具的正常缴纳社保费用证明（复印件加盖公章）】；

7、投标人有效的“企业营业执照”副本复印件或“事业单位法人证书”复印件；

8、投标人有效的税务登记证副本复印件，由国家质量技术监督局颁发的有效的中华人民共和国组织机构代码证副本复印件；（已实行“三证合一”的，提供含统一社会信用代码的营业执照副本复印件）。

9、商务响应表（格式）：

项目	招标文件要求	是否响应	投标人的承诺或说明
商务要求			
...			
验收			
...			
...			

10、投标人 2018 或 2019 年任一年度的财务报告复印件（2020 年后成立的企业应提供从成

立之日起至投标文件递交截止时间前一个月止的财务报表复印件)；(加盖单位公章)；

11、第二章《招标采购项目需求》中要求必须提供的资信及商务文件，投标人认为必要提供的资信证明材料；

12、投标人的类似成功案例的业绩证明文件：

投标人同类项目实施情况一览表格式：（投标人同类项目合同复印件、用户验收报告、用户评价意见格式自拟）

采购单位名称	设备或项目名称	采购数量	单价	合同金额 (万元)	附件页码			采购单位联系人及 联系电话
					合同	验收报告	用户评价	

法定代表人（单位负责人）签字：_____。

投标人公章：_____

年 月 日

13、距采购人最近或者能为本项目提供最优服务的网点情况表（格式）

服务网点名称				投标文件 页码
地址				
注册资本金		其中：投标人出资比例		
员工总人数		其中：技术人员数		
经营期限				
售后服务协议				
售后服务内容				
工作业绩				
服务承诺				
业务咨询电话		传 真		
负责人		联系电话		

授权代表签字：_____ .

投标人公章：_____ 年 月 日

14、其他证明文件、特殊资质证书（招标文件有规定的，据实提供）

15、自主品牌投标人的信誉、荣誉证书或文件复印件；

16、投标人或投标产品企业的质量管理和环境认证体系等方面的资质证书或文件复印件；

17、投标人认为可以证明其能力或业绩的其他材料（格式自拟）

18、投标人情况介绍（技术力量、规模、经营业绩等，格式自拟）；

1、对本项目系统总体要求的理解（包括：功能说明、性能指标、设备选型说明以及质量、性能、价格、外观、体积等方面进行比较和选择的理由和过程，格式自拟）

2、产品出厂标准、质量检测报告及精度检测报告或数据（格式自拟）

3、原厂出厂配置表及原厂中文使用说明书（格式自拟）；

4、设备配置清单格式：

序号	设备名称	品牌	规格型号	单位及数量	性能及指标	产地

授权代表签名：_____.

投标人盖章：_____ 日期：_____.

5、技术响应表格式：

项号	货物名称	招标文件要求	投标文件响应	偏离情况
1				
2				
...				

注：1、投标人应根据投标设备的性能指标、对照招标文件要求在“偏离情况”栏注明“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。

授权代表签名：_____.

投标人盖章：_____ 日期：_____.

6、投标人建议的安装、调试、验收方法或方案（格式自拟）

7、培训方案（格式自拟）

8、技术服务、售后服务的内容和措施（格式自拟）

9、选配件、专用耗材、售后服务优惠表格式：

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

授权代表签名：_____.

投标人盖章：_____ 日期：_____.

10、投标人对本项目的合理化建议和改进措施（格式自拟）

11、投标人需要说明的其他文件和说明（格式自拟）

1、投标函格式：

投 标 函 (格 式)

致：_____（招标采购单位名称）：

根据贵方为_____项目的招标公告/投标邀请书（项目编号：_____），_____（委托代理人全名）经正式授权并代表投标人_____（投标人名称）提交资信/商务文件、技术文件、报价文件、正本各一份、副本____份、投标文件电子文档U盘____份。

据此函，委托代理人宣布同意如下：

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

2. 投标人在投标之前已经与贵方进行了充分的沟通，完全理解并接受招标文件的各项规定和要求，对招标文件的合理性、合法性不再有异议。

3. 本投标有效期自开标日起 _____个日。

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

5. 投标人同意按照贵方要求提供与投标有关的一切数据或资料。

6. 与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址：_____。 邮编：_____。

电话：_____。 传真：_____。 委托代理人姓名和职务：_____。

开户银行：_____。 银行帐号：_____。

委托代理人签字：_____。

投标人公章：_____。

日 期：_____年____月____日

2、投标报价明细表格式：

投标报价明细表

序号	名称	数量	单价	金额
.....				
合计金额：（大写）人民币_____（¥_____）				
交付期：				

注：1、投标人根据文件要求及需求，结合实际情况自行填写报价明细表；

2、报价一经涂改，应在涂改处加盖公章或者由法定代表人（单位负责人）或委托代理人签字，否则其投标作无效标处理。

法定代表人（单位负责人）或委托代理人签名：_____。

投标人公章：_____。

日期：____年____月____日

3、开标一览表（密封，单独封装）

(1) 开标一览表信封封面格式（可以手写）

招标编号：_____

投标人名称：_____

(2) 开标一览表

开标一览表（格式）

招标编号：_____

投标人名称：_____

报价单位：人民币

（元）

序号	名称	数量	服务内容	服务期限	投标报价
1					
...					
合计金额大写：_____					¥_____。
交付期：请按招标文件要求填写					

注： 1、报价一经涂改，应在涂改处加盖单位公章或者由法定代表人（单位负责人）或委托代理人签字，否则其投标作无效标处理。

2、投标报价是履行合同的最终价格，除非合同中另有规定，投标人对投标报价中的工作量和服务的报价应包括完成本项工作所需的人工、材料、器材、管理、维护、保险、利润、税金、通讯器材、办公设备、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用。投标报价为最终报价，除非因特殊原因并经买卖双方协商同意，投标人不得再要求追加任何费用。同时，除非合同条款中另有规定，否则，投标单位所报价格在合同实施期间不因市场变化因素而变动。

3、以上报价应与“投标报价明细表”中的“投标总价”相一致。

4、此表请单独装信封放入投标文件袋，信封封面请注明招标编号、投标人名称及“开标一览表”字样。

法定代表人（单位负责人）或委托代理人签字：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

4、中小企业声明函（格式）：

中小企业声明函

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

1. 根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准，本公司为_____（请填写：中型、小型、微型）企业。

2. 本公司参加_____单位的_____项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他_____（请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期：

5、残疾人福利性单位声明函格式：**残疾人福利性单位声明函**

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：

附件《关于退付投标保证金的函》

1、请投标单位按以下格式打印(或填写)退保函并加盖单位公章后于开标时随同投标文件、投标保证金复印件递交我公司工作人员，电话：0772-8806299；传真：0772-8806299；

只有以上手续齐全，并符合规定退款条件的方可办理退款，谢谢合作！

格式：

关于退付投标保证金的函

(招标代理机构名称)：

我单位于_____年_____月_____日参加_____ (项目名称) 投标，现招标工作已经结束。按照公开招标文件规定，我单位要求贵公司退还该项目投标保证金人民币(大写) _____ (¥ _____)。

特此函。

附

名称：_____。

银行账号：_____。

开户银行：_____。

单位(盖章)：_____。

_____年_____月_____日