

# 岑巩县中医医院中医特色专科（治未病科）

## 建设项目项目采购文件

(2025-08-12)

项目名称：岑巩县中医医院中医特色专科（治未病科）建设项目

采购方式：竞争性谈判 采购类别：货物

项目编号：P52262620250008KK001

采购人：岑巩县中医医院

详细地址：岑巩县

联系人：杨院 联系电话：18586546528

代理机构：贵州致达招标有限责任公司

详细地址：贵州省岑巩县城西路 12 号（思州高第对面）

联系人：舒宇棠 联系电话：15286608866

# 目 录

<b>第一部分 专用部分 .....</b>	<b>3</b>
<b>第一章 投标邀请 .....</b>	<b>3</b>
第一节 采购项目概述 .....	3
第二节 货物要求 .....	6
第三节 供应商资格条件 .....	7
<b>第二章 采购清单、技术参数及商务要求 .....</b>	<b>8</b>
第一节 采购清单及技术参数 .....	8
二、技术参数 .....	8
第二节 商务要求 .....	18
第三节 阐述、演示、样品展示 .....	19
第四节 图纸附件（如有） .....	19
<b>第三章 评标办法及评分标准 .....</b>	<b>20</b>
第一节 评标办法 .....	20
第二节 符合性审查 .....	20
第三节 价格扣除政策（若本品目专门面向中小微企业采购，则本品目不再享受中小微企业价格扣除政策。支持少数民族地区产品价格扣除政策根据要求执行） .....	22
第三节 废标条款（针对整个项目/品目） .....	24
第四节 无效标条款（针对单个供应商） .....	25
<b>第二部分 通用部分 .....</b>	<b>26</b>
<b>第四章 政府采购程序 .....</b>	<b>26</b>
第一节 发布采购公告 .....	26
第二节 获取采购文件 .....	26
第三节 交纳投标保证金 .....	26
第四节 递交投标文件 .....	28
第五节 开标及资格审查 .....	28
第六节 评标 .....	35
第七节 发布中标公告 .....	38
第八节 质疑投诉 .....	39
第九节 支付代理服务费 .....	39
第十节 签订政府采购合同 .....	39
第十一节 退还投标保证金 .....	40
<b>第五章 政府采购合同 .....</b>	<b>41</b>
第一节 政府采购合同协议书 .....	42
第二节 政府采购合同通用条款 .....	49
第三节 政府采购合同专用条款 .....	58

<b>第三部分 投标文件编制规范</b>	<b>61</b>
<b>第六章 投标文件的编制</b>	<b>61</b>
第一节 编制要求	61
第二节 投标文件范本	62

# 第一部分 专用部分

## 第一章 投标邀请

岑巩县中医医院中医特色专科（治未病科）建设项目招标项目欢迎潜在投标人在黔东南州公共资源网上交易系统获取采购文件，并于 2025-08-20 10:30（北京时间）前在黔东南州公共资源网上交易系统递交投标文件。

### 第一节 采购项目概述

#### 一、项目概述

本项目项目名称：岑巩县中医医院中医特色专科（治未病科）建设项目

#### 二、资金来源

本项目资金来源为财政性资金非财政性资金。项目采购预算为大写玖拾万元（¥小写 900000 元）。

本项目的最高限价为：大写捌拾壹万叁仟元（¥小写 81300 元）。

本项目按（总价单价下浮率费率固定价多种报价）进行投标报价。

(/)

计价单位元（以采购文件约定的计价单位为准）

#### 三、采购合同管理：

1.是否允许分包：是否

2. 分包履行的具体内容（包含：分包承担主体、应当具备相应资质条件且不得再次分包等内容）、金额或者比例：/

四、本项目是否为政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目）。

五、根据《政府采购促进中小微企业发展管理办法》财库〔2020〕46号规定

本品目是否专门面向中小微企业采购：  是  否

具体内容为：（[本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为:工业](#)）

特别提示：如采购项目或品目涉及中小微企业采购的，采购文件应当遵守《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库〔2020〕46号第十二条规定。

## 六、采购文件解释权

本项目采购文件的最终解释权归采购人。

## 七、采购人

名称：[岑巩县中医院](#)

地址：[岑巩县](#)

联系人：[杨院](#)

联系电话：[18586546528](#)

电子邮件：[/](#)

## 八、代理机构

名称：[贵州致达招标有限责任公司](#)

地址：[贵州省岑巩县城西路 12 号（思州高第对面）](#)

联系人：[舒宇棠](#)

联系电话：[15286608866](#)

电子邮件：[332940193@qq.com](mailto:332940193@qq.com)

## 九、监督部门

监督部门：[岑巩县财政局](#)

监督电话：[13595548003](#)

详细地址：[岑巩县](#)

注意：

1.获取采购文件前，尚未在贵州省公共资源交易统一注册平台注册登记的

交易主体请登陆全国公共资源交易平台（贵州省·黔东南州）点击“用户注册”进入统一注册平台进行信息注册（操作流程详见全国公共资源交易平台（贵州省·黔东南州）门户网站“办事指南→业务办理指南→数字证书办理→企业（其他组织）信息入库办理等相关操作指南”，信息入库咨询电话 0855-8685619），信息入库核验通过后，办理 CA 数字证书即可登录全国公共资源交易平台（贵州省·黔东南州）开展招投标及竞买业务。如因未注册而导致不能下载本项目采购文件的交易主体，后果自行承担。

2.该项目采用全流程电子化交易，采取电子文件投标，请各供应商下载专业投标文件制作工具。投标工具下载地址：<https://download.bqpoint.com/?softtypecode=03>（注：使用实体数字证书（CA）的下载“新点投标文件制作软件（贵州省版）”，使用贵州交易通（无介质 CA）的下载“新点投标文件制作软件（黔东南交易通版）”）。投标文件递交方式为线上递交（具体递交方式为：在提交投标文件截止时间前，投标供应商将投标文件完整上传并保存在交易中心政府采购交易系统，上传投标文件时，投标供应商须使用制作该投标文件的电子签认证证书（简称：CA 锁）进行上传操作，且取得成功提示。**投标时间截止后**，系统自动关闭投标供应商上传及撤回投标文件入口）。

3.本项目采用不见面开标，供应商无需到达开标现场（有阐述、演示与样品递交要求的按照其要求响应），于开标时间前使用与上传电子投标文件序列号相同的 CA 锁登录不见面开标大厅参与项目开标、电子投标文件的解密。（如上传投标文件后进行 CA 锁续费，需在投标截止时间前使用续费后的 CA 锁重新生成投标文件并重新上传）。

## **第二节 货物要求**

### **一、货物范围**

本项目采购的货物来源范围要求为中国境内合法生产商、经销商提供的  
货物，因项目特殊，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，不按一家投标人计算，均视为符合专业条件的或对采购文件  
作实质响应的有效投标供应商。

### **二、货物须满足的规范、标准**

本项目执行的规范或标准

符合本项目采购文件要求。

### 第三节 供应商资格条件

#### 一、符合政府采购法第二十二条规定

1. 具有独立承担民事责任的能力；

具体要求：供应商提供营业执照

2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

具体要求：无

3. 具有履行合同所必须的设备和专业技术能力；

具体要求：无

4. 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

具体要求：无

5. 参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

具体要求：无

6. 法律、行政法规规定的其他条件。

具体要求：无

注：按照《关于在政府采购活动中试行供应商资格信用承诺制的通知》（黔东南财采〔2022〕8号），非招标项目的一般资格条件的资格验证材料（上述1-6项）仅需提供《黔东南州政府采购供应商资格信用承诺函》（格式参照投标文件格式），中标后再将资格材料提交采购人或代理机构核验，核验无误后，发出中标（成交）通知书。

#### 二、本项目所需特殊行业资质或要求

医疗器械生产许可证或医疗器械经营许可证或医疗器械经营备案凭证

#### 三、本项目不接受联合体投标

## 第二章 采购清单、技术参数及商务要求

### 第一节 采购清单及技术参数

#### 一、采购清单

序号	产品名称	数量	单位
1	电子血压计	1	台
2	心血管检测仪	1	台
3	人体成分分析仪	1	台
4	糖尿病风险评估仪	1	台
5	四肢动脉检测仪	1	台
6	光疗(神灯)	6	台
7	电疗(电针)	2	台
8	磁疗(扶阳罐)	4	个
9	血糖检测仪	2	台
10	骨密度检测仪	1	台
11	中医综合检测仪	1	台
12	肺功能仪	1	台

#### 二、技术参数

序号	产品名称	技术参数	数量	单位
1	电子血压计	显示方式: LCD 显示 测量方法: 示波法 压力测量范围: (0~300) mmHg / (0.0~40.0) kPa 静态压力最大允许误差: ±2mmHg (±0.267kPa) 脉搏测量范围: (40~200) 次/分钟 脉搏测量精度: ±2% 或 ±2 次/分钟 适用的臂围: 17~45cm 按运行模式分类: 连续运行 按防电击类型分类: 1 类设备 按防电击的程度分类: BF 型应用部分 压力传感器: 精密半导体压力传感器 加压方式: 压力泵自动加压 排气方式: 线性电磁控制阀自动排气	1	台

		按进液防护程度分类：IPX0 电磁兼容性：1组，A类设备 电 源：100V-240V(±10%) 50Hz-60Hz(±1Hz) 1.2A-0.6A 输入功率：≥ 150W 使用期限：≥10万次		
2	心血管检测仪	<p>1、设备功能要求：</p> <p>1.1 检测原理：示波法（血压测量），平面张力法（脉搏波测量）；</p> <p>1.2 测量部位：桡动脉；</p> <p>1.3 测试指标：CAP（中心动脉压）、AI（增长指数）、SEVR（心内膜下心肌活力率）、HR（心率）、ED（射血时间）、PP（脉压）、SPTI（左心负荷指数）、DPTI（心肌灌注指数）、SBP（收缩压）、DBP（舒张压）</p> <p>1.4 检测报告：系统根据检测结果自动综合评估心脏供血供氧能力及血管弹性评估，给出临床参考综合建议；医生根据检测结果手动输入检测结论及临床参考综合建议。</p> <p>1.5 可连接云服务平台：根据用户测试结果，提供运动与健康风险评估及改进计划。</p> <p>1.6 加压方法：气泵自动加压。</p> <p>1.7 放气方法：自动减压排气，断电后，自动放气。</p> <p>1.8 远程联网功能：可根据用户的特定需求进行定制，实现信息共享。</p> <p>1.9 查询功能：按姓名进行查询，可方便调阅病例的各项检测参数，进行历史数据比较。</p> <p>2、设备技术参数要求：</p> <p>2.1 主机：配置2G及以上内存、英特尔双核处理器，性能优良。</p> <p>2.2 显示部分：≥21.5英寸彩色高分辨率高亮LCD(液晶)显示器。</p> <p>2.3 存储部分：具备100G及以上数据存储功能。</p> <p>2.4 打印部分：A4喷墨打印，彩色打印（选配）</p> <p>2.5 输入输出部分：内嵌USB接口。</p>	1	台
3	人体成分分析仪	<p>测量方法：多频率生物阻抗分析通过≥5个节段部位分别采用≥2个不同频率多频率生物阻抗分析测量方法(5kHz, 50kHz)进行≥10种电阻抗测量</p> <p>电极：4极8点接触式电极</p> <p>输出：体重、肌肉、水分、无机盐、骨骼肌、蛋白质、BM1、体脂率、去脂体重、基础代谢率、生物电阻抗等11项医用级人体成分指标</p> <p>人体成分指标：人体成分分析、肌肉脂肪分析、肥胖分析、肌肉量评估、节段脂肪分析、营养评估、肌肉</p>	1	台

		<p>均衡度、身体力量、健康评分、体重控制、生物电阻抗等 30+项人体成分指标</p> <p>显示结果：LCD 显示屏</p> <p>结果报告：人体成分分析报告</p> <p>语音引导：为正在进行的测试、测试完成设置更改提供声音指示</p> <p>管理员设置：配置设置和管理数据</p> <p>额定输入：AC100~240V, 50/60HZ, 1A MAX</p> <p>显示屏类型：≥8 寸彩色 LCD 触摸显示屏</p> <p>分辨率：≥1280*800px</p> <p>测试时间：大约 60s</p> <p>测量电流：小于 250 μ A</p> <p>测量体重范围：10~180kg</p> <p>WiFi 技术参数：1、频率范围 2.4GHz；2、输出功率范围≤20dBm</p>		
4	糖尿病风险评估仪	<p>电源 AC. 220V, 50Hz, 200VA 安全分类 I 类 BF 型 显示器≥15 寸触摸液晶显示器打印机彩色喷墨/激光打印机（选配）作业系统 Windows7（或以上）电导值测量</p> <p>测量原理：分段多电压直流刺激法</p> <p>测量方式：双电极测量</p> <p>测量方法：四线法</p> <p>激励电源：双极直流电</p> <p>电压：小于 5V，15 档自适应式</p> <p>电流：小于 50 μ A</p> <p>电极手电极：富镍合金电极或一次性铝基复合电极</p> <p>报告内容电导测量：电压-电导反应曲线、特征电导值</p> <p>综合糖尿病发病风险 (P[DM])</p>	1	台
5	四肢动脉检测仪	<p>1、使用范围：通过测量人体脚踝和上臂的血压比指数及脉搏波传播速度，对成人患者的动脉弹性及下肢血管的血流障碍程度进行分析。</p> <p>2、测试指标参数：</p> <p>(1) 外周动脉硬化指标：四肢同步检测 baPWV（脉波速度）、ABI（脚踝-上臂指数）、BAI（臂踝指数）、PVR（脉搏体积记录）、收缩压 SBP（四肢）、舒张压 DBP（四肢）、平均压 MAP（四肢）、脉压 PP（四肢）等。</p> <p>(2) 无创心功能监测：HR（心律）、ED（射血时间指数）、SPTI（左心负荷指数）、DPTI（心肌灌注指数）、SEVR（心肌活力率）、CAP（中心动脉收缩压）、AIx（增长指数）等。</p> <p>3、检测原理：示波法（血压测量），PWV：空气容积脉搏法。</p> <p>4、四肢同步检测：能够四肢同步测量 ABI、baPWV 和血压等参数。</p>	1	台

		<p>5、血压模块压力测量量程：0kPa～40kPa (0mmHg～300mmHg)。</p> <p>6、血压模块压力测量分辨率：0.133 kPa (1mmHg)。</p> <p>7、血压模块压力测量可重复性：在静态连续低压状态下测量，在刻度范围内每一点重复测量的读数之间，相差应不大于 0.533 kPa (4mmHg)。</p> <p>8、血压模块压力测量准确性：无论是升压还是降压，在量程中的任何测量点上。</p> <p>9、袖带内压力测量的最大误差应不超过±0.4kPa。</p> <p>10、充气源：通常情况下，充气源应能在 10s 内提供足够的空气使得 200cm<sup>3</sup> 的容器内的压力达到 40kPa (300mmHg)。</p> <p>11、系统漏气：整个系统的漏气造成压力下降的速度不应大于 0.133kPa/s (1mmHg/s)。</p> <p>12、脉率测量：测量范围：(42～210) 次/min；测量精度：±3%或±3 次/min。</p> <p>13、显示部分：彩色液晶显示器。</p> <p>14、存储部分：≥100G 数据存储功能。</p> <p>15、电源部分：220V±22V, 50Hz±1Hz。</p> <p>16、输入输出部分：内嵌 USB 接口。</p> <p>17、安全类别：II 类 BF 型应用部分。</p> <p>18、使用环境：温度：5℃～40℃，湿度：15%～80%，气压：80kPa～105kPa。</p> <p>19、加压方法：气泵自动加压。</p> <p>20、放气方法：自动减压排气，断电后，自动放气。</p> <p>21、联网功能：可连接医院信息系统、体检系统等。</p> <p>22、打印机：喷墨、彩色打印两种方式任选。</p> <p>23、检测报告：多种报告模式，系统根据检测结果自动综合评估动脉硬化及硬化程度，给出临床参考综合建议；医生可根据检测结果手动输入检测结论及临床参考综合建议。</p> <p>24、数据解析：显示不同年龄 baPWV 标准值，下肢动脉阻塞、血管弹性、诊断结果与指导建议、参数解析。</p> <p>25、数据统计：具备临床统计分析功能，包括统计受试者血压、PWV、ABI 等测试结果分布情况。</p> <p>26、查询功能：按姓名进行查询，可方便调阅病例的各项检测参数，进行历史数据比较。</p> <p>27、软件部分：全中文，界面友好，模块化。</p> <p>28、检测时间：≤3 分钟。</p> <p>29、产品配置：主机 1 台、气囊式血压计袖带 1 套、血压充气管 2 根。</p>		
6	光疗(神灯)	• 常见类型：疏密波、连续波、断续波等，不同波形适用于不同治疗需求（如疏密波常用于镇痛，连续波可用于肌肉松弛）。	6	台

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 波形稳定性：波形需均匀、无畸变，避免对人体造成额外刺激。</li> </ul> <p>输出频率</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 范围：通常为 1~100Hz，部分仪器可扩展至更高频率（如 200Hz）。</li> <li>• 可调性：频率可分段调节，如以 1Hz 为单位递增，满足不同病症的治疗方案（如高频刺激多用于止痛，低频刺激用于肌肉收缩）。</li> </ul> <p>输出强度（电流/电压）</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 电流范围：一般为 0~10mA（有效值），部分仪器支持电压输出（如 0~60V），强度需可精细调节（如 0.1mA/档）。</li> <li>• 安全限制：输出强度需具备上限保护，避免电流过大导致皮肤灼伤或神经损伤。</li> </ul> <p>刺激时间（定时功能）</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 定时范围：通常为 5~60 分钟，可按需设置，部分仪器支持自定义定时（如以 1 分钟为单位调节）。</li> <li>• 自动断电功能：到达设定时间后自动停止输出，防止过度治疗。</li> </ul> <p>通道数</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 单通道/多通道：单通道仅支持一组电极治疗，多通道（如 2~4 通道）可同时作用于不同穴位，提升治疗效率。</li> </ul> <p>电极接口类型</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 接口数量：与通道数匹配，如 4 通道仪器具备 4 组电极接口。</li> <li>• 兼容性：支持不同规格的电极片或毫针连接，确保与治疗方式匹配（如毫针电针需专用接口）。</li> </ul> <p>电源类型</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 供电方式：220V（或 110V）电源适配器，便携型可使用电池（如 AA 电池、锂电池）。</li> <li>• 续航能力：便携款充满电后可支持 8~12 小时使用，满足外出治疗需求。</li> </ul> <p>安全保护功能</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 过载保护：输出异常时自动切断电源，避免仪器故障导致电击风险。</li> <li>• 短路保护：电极接触不良或短路时立即停止输出，保障用户安全。</li> <li>• 绝缘性能：机身及电极接口需符合医用绝缘标准，防止漏电。</li> </ul>		
7	电疗(电针)	1、电源；内部电源 DC9V 电源适配器：(输入 AC220V±22V 50Hz±1Hz；输出 DC9V) 2、输入功率：10.0VA，允差为±1%	2	台

		<p>3、输出脉冲波形：非对称双向脉冲波</p> <p>4、输出脉冲路数：六路输出</p> <p>5 最大输出功率：0.3VA(250Ω负载阻抗下)，允差为±1%</p> <p>6、输出脉冲频率：1–100Hz 可调，允差为±15%</p> <p>工作模式；连续波工作模式；</p> <p>连续 断续波工作模式：工作≥15s, 停≤5s 疏密波工作模式</p> <p>疏波频率与密波频率之比：是1–5，疏波工作5s，密波工作10s(断续波、疏密波时间允差为±15%)</p> <p>7、输出电流的限制：≤10mA(250Ω负载阻抗下)</p> <p>8、输出直流分量</p> <p>9、输出脉冲宽度：0.2ms±30%</p>		
8	磁疗(扶阳罐)	<p>外形：罐身圆柱葫型</p> <p>罐体重量：≥410g</p> <p>表面温度：45–80°C</p> <p>表面磁场：50–250T</p> <p>红光波长：630±10nm</p> <p>红光发光强度：800–1400cmd</p> <p>LED 红光灯≥9只</p>	4	个
9	血糖检测仪	<p>测量范围</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>通常为1.1~33.3mmol/L(20~600mg/dL)，部分高端型号可扩展至更宽范围，以满足不同血糖水平的检测需求。</li> </ul> <p>准确度</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>与参考方法(如实验室检测)的偏差需符合行业标准，例如在血糖浓度≥4.2mmol/L时，偏差应≤±20%；血糖浓度&lt;4.2mmol/L时，偏差≤±0.83mmol/L。</li> </ul> <p>检测时间</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>大多数检测仪的检测时间在5~30秒之间，更短的检测时间能提升使用便利性。</li> </ul> <p>采血量</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>一般为0.5~2μL，采血量越少，用户采血时的疼痛感越低，如部分型号仅需0.5μL采血量。</li> </ul> <p>样本类型</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>通常为指尖毛细血管全血，部分仪器也可支持静脉血或动脉血检测，但以毛细血管血最为常见。</li> </ul> <p>校准方式</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>分为手动校准和自动校准，自动校准可通过芯片或仪器内置程序完成，减少人为操作误差。</li> </ul> <p>记忆功能</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>可存储一定数量的检测结果，一般为50~500组，部分仪器还能记录检测时间和日期，方便用户追溯血糖变化。</li> </ul>	2	台

10	<p><b>1、检测原理</b></p> <p>超声波通过介质（骨组织）时，介质改变超声波的速度，同时使超声波能量减弱，发生衰减，通过测量介质的超声信号传送速度和信号衰减的关系，结果结合与临床数据库比较。</p> <p><b>2、技术参数</b></p> <p>探头中心频率：1.25MHz，允差为±1%，灵敏度高，婴幼儿肥胖皆可测量；</p> <p>测量时间：单点≤5秒，单次≤10秒，精确重复测量≤30秒；</p> <p>测量精度：SOS≤0.15%；</p> <p>重复性：CV≤0.25%；</p> <p>传导方式：折射方式、轴向传导、全干式，快速准确；</p> <p>国际通用工具：T值、Z值。</p> <p><b>3、性能特点</b></p> <p>超前的人机工程学设计。可移动智能一体机，高分辨率专业显示器；</p> <p>基于超声，无射线，无创伤，适用于多人群测量(0-100岁)；</p> <p>测量技术：采用骨轴传播技术对骨骼进行扇形扫描，测试结果不受软组织厚薄、骨骼大小、骨骼形状的影响，准确度高；</p> <p>功能软件：检测与分析一体化系统管理站，校准+动态波形+参考曲线+数据管理；</p> <p>探头自检技术：实时显示探头与皮肤的接触状态、探头与骨骼平行状态，便于快速矫正检测手法，提高检测效率；</p> <p>探头自动启停技术：空闲自动进入休眠模式，以延长设备使用寿命；</p> <p>诊断分析参数：骨强度指数(STI/BQI)、Z值相对年龄(ZRA)、预期发生骨质疏松症的年龄(EOA)、相对骨折风险(RRF)；</p> <p>采用USB信号数字采集通信技术：采集稳定，完整的互联网功能和通信协议，方便专家远程会诊和联网以及网络升级；</p> <p>计算参数齐全：声速(SOS)、T值、Z值、%百分比，预期发生骨质疏松的年龄(EOA)，相对骨折风险(RRF)等，T值：将测得值与正常年轻人的骨峰值比较得出的值；诊断骨质疏松；预测骨折风险；监测疗效。Z值：将测得值与同年龄的人群比较得出的值；判断骨质疏松危害程度；青少年成长评估；</p> <p>完善的病例数据库管理系统，自动记录、查询、分类、备份、打印等，快捷方便。</p> <p><b>4、性能优势</b></p>	1	台
----	--	---	---

		<p>基于超声技术，无射线、无痛、无创伤；</p> <p>超声扫描方式：四晶片数字交互式双发射与双接收，定量测量骨传播声速(SOS)；</p> <p>自动识别信号，自动判据，智能提示；</p> <p>桡骨、胫骨等多部位检测，方便医生及病人，避免易交叉感染部位测量；</p> <p>骨轴传播技术：消除软组织干扰、具有更高精准度；</p> <p>线阵多波束聚焦探头：穿透力强，全自动校准，测量过程全自动，一次性测量完成出结果，可选配儿童专用探头；</p> <p>具备软件分析与清晰易懂的彩色图表式报告。</p> <p>5、试验场地要求低：占用空间小，无需辅助设施，不存在安全隐患。</p>		
11	中医综合检 测仪	<p>1、舌面象单元：</p> <p>1. 1、光源要求：LED 光源，高频无闪烁。</p> <p>1. 2、照射要求：漫反射，无高光点，无阴影。</p> <p>1. 3、环境要求：暗箱采集，无外界干扰。</p> <p>1. 4、照度：照度标称值 3600Lux，允差-8. 1%~2. 7%</p> <p>1. 5、显色指数：Ra≥93</p> <p>1. 6、色温指数：相关色温在 5151K~5247K 范围内。</p> <p>1. 7、辐射照度：设备在 300nm~2500nm 光谱范围内的最大照度时的辐射照度应不超过 350W/m<sup>2</sup>。</p> <p>1. 8、紫外辐射照度：设备在 200nm~400nm 光谱范围内的最大照度时的有效紫外辐射照度应不超过 0.008W/m<sup>2</sup>。</p> <p>1. 9、彩色还原：成像装置应能对色彩准确还原，是标准色卡上色彩得到重现，各色在 CIE LAB 色空间的色差不得超过 20。</p> <p>1. 10、相对畸变：不得超过±3. 5%。</p> <p>1. 11、工业相机：性能稳定，连续工作时间长，可在较差的环境下使用；高速快门，可拍运动体清晰分辨；帧率高；输出裸数据光谱范围宽，可进行高质量的图像处理算法。</p> <p>1. 12、应有防护措施避免患者眼睛接受来自光源的辐射，防护措施应充分考虑对患者眼睛的防护。</p> <p>1. 13、具备紫外线消毒和通风功能，可以避免由患者唾液滴落可能引起的交叉感染。</p> <p>2、脉诊采集单元</p> <p>2. 1、最大伸出长度：加压一次伸出长度不超过 1mm，最大伸出长度不超过 6mm。</p> <p>2. 2、设备的外加力学量显示范围为 30g~300g，显示值的最大允许误差为±15%。</p> <p>2. 3、脉压准确性：脉压采集范围为 4g~14g，显示值的最大允许误差为±10%。</p>	1	台

	<p>2.4、传感器有效几何尺寸：传感器的有效表面与脉管垂直的尺寸应在 3mm~9mm 之间。</p> <p>2.5、支持寸关尺三点脉诊信息同时采集、量化并做出辅助分析。</p> <p>2.6、构建中医脉诊 3D 模型，多维度表达中医脉象特征，实现测量过程及测量结果的 3D 可视化展示。</p> <p>2.7、报告可进行气血津液，饮湿寒热的预警提示。</p> <p>3、体质辨识单元</p> <p>3.1、可以对中医九大体质做辨识判定。</p> <p>3.2、对具体体质分型进行判断。</p> <p>3.3、提供 5 种中医体质辨识版本，包括成人版、老年版、孕妇版、儿童版、五态人格版。</p> <p>3.4、中医体质检测结果综合说明，包含特征，体质成因，形体特征，心理特征，发病倾向，常见表现，重点人群，对外界环境适应能力，日常表现等常规提示。</p> <p>3.5、中医体质检测健康建议，包含精神调养、药膳调补、环境调摄、药物养生等内容，为被测试者提供个体化的健康养生指导建议。</p> <p>4、经络检测单元</p> <p>4.1、可进行中医 24 和 48 个经络穴位检测</p> <p>4.2、环境温度：5℃~40℃。环境湿度：<math>\leq 80\%</math>。大气压力：760hPa~1060 hPa。</p> <p>4.3、供电电源：220V, 50HZ</p> <p>4.4、设备测量的阻抗范围不小于 <math>100 \Omega \sim 10K \Omega</math>；测量结果是连续显示，显示值与实际值的误差应 <math>\leq \pm 10\%</math>。设备的显示是阻抗值（<math>\Omega</math>）。</p> <p>4.5、设备的检测电流为直流输出，且检测电流应 <math>\leq 0.2mA</math> (RMS)。</p> <p>4.6、信号源输出电压：DC7.8V <math>\pm 0.2V</math></p> <p>4.7、检测值：0~192.75 单位</p> <p>4.8、检测电极的有效尺寸内径是 <math>9mm \pm 10\%</math></p> <p>4.9、辅助电极的有效面积应 <math>\geq 300 mm^2</math></p> <p>4.10、检测电极阻抗 <math>R &lt; 3 \Omega</math></p> <p>4.11、检测精度：于两电极间，接 <math>72K \Omega</math> 电阻，信号源加 7.8V 电压，得到检测值为 <math>80 \pm 2</math> 单位</p> <p>4.12、检测端口：主机依据型号分类兼容 USB 多级采集端口。</p> <p>4.13、重复性：设备在正常的工作状态下，重复测量 3 次，其变异系数 <math>\leq 0.6\%</math>。</p> <p>4.14、通过主机硬件设备连接计算机，在 windows 系统界面下显示人体十二条经络分别对应的穴位图形标示点及穴位位置确定点及文字描述位置确定点。</p> <p>4.15、经络检测分析结果报告单由“中医未病检测报</p>	
--	--	--

		告、经络脏腑虚实报告、足底反射治疗报告、人体成分分析报告”组成。		
12	肺功能仪	<p>1、设备适用范围</p> <p>1.1 主要通过呼吸流量传感器，测量出人体的呼气功能和吸气功能，再经过分析、处理，评估受试者的肺功能，最后以图形化的报表展示测试结果。通过慢肺活量(SVC)、用力肺活量(FVC)、最大通气量(MVV)三种测量方式，获取相应的参数指标测量值；同时生成流量-容积曲线和容积-时间曲线。</p> <p>2、产品性能及功能参数</p> <p>2.1 容积 测量范围：0-10L</p> <p>2.2 容积测量精度：读数的±3%或±0.05L</p> <p>2.3 流速 测量范围：0-14L/s</p> <p>2.4 流速测量精度：±0.2L/s</p> <p>2.5 测试指标：SVC、TV、ERV、IRV、IC、VC/HT、FVC、FEV0.5、FEV1、FEV3、FEV1/FVC、PEF、MEF75、MEF50、MEF25、MMF、OI、FIVC、PIF、FIV1、MVV、RR、MVV/BSA；</p> <p>2.6 可进行支气管舒张试验；</p> <p>2.7 可检测呼气、吸气指标，实时显示动态曲线(流量容积曲线、时间容积曲线)；</p> <p>2.8 支持 A4 报告打印功能；</p> <p>2.9 具备自动测量环境参数(温度、湿度、大气压)并进行 BTPS 自动修正功能。</p> <p>3、产品软件功能</p> <p>3.1 支持单机/网络工作模式，测试数据即时上传至服务器；也可通过网络登录获取受试者信息；</p> <p>3.2 系统软件可根据检测结果进行自动质控评级；</p> <p>3.3 检测模块：肺通气功能检查(FVC、VC)、支气管舒张试验等；实时显示流量容积(F-V)曲线、时间容积(V-T)曲线等；并可查阅同一受试者连续测试记录；</p>	1	台

	<p>3.4 质控管理模块：自动计算质控评级；依据 ATS/ERS 智能推荐可接受度高的测量曲线；</p> <p>3.5 肺功能检查对象信息收集及管理模块：可录入检查对象基本信息、症状、危险因素、呼吸系统疾病史、身体测量结果、禁忌症等信息；</p> <p>3.6 随访问卷模块：CAT、mMRC、COPD-SQ 等问卷配置；</p> <p>3.7 数据通讯模块：支持对接医院 HIS 系统；</p> <p>3.8 测量历史查询：选中历史记录可调阅对应的肺功能检测报告单。</p>		
--	---	--	--

## 第二节 商务要求

### 一、交货期及交货地点

交货期：30日历天。

交货地点：采购人指定地点。

### 二、质量标准及验收标准

1. 质量标准：达到国家有关质量标准及采购人要求。
2. 验收标准：按国家有关质量验收规范标准进行验收。

### 三、售后服务

供应商所供货物须是全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。中标供应商应保证其品目在正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内应具有满意的性能，或者没有因中标供应商的行为或疏忽而产生的缺陷。

### 四、质保期

一年。

## 五、付款方式

具体付款方式双方合同约定。

## 六、投标有效期

投标截止之日起60日历天。

## 七、其他要求

其它未尽事宜，由采购人与中标供应商在签订合同时商定。

### 第三节 阐述、演示、样品展示

1.本品目□是否需要阐述

阐述内容要求：文本（若有可填）

2.本品目□是否需要演示

演示内容要求：文本（若有可填）

3.本品目□是否需要提交样品

样品展示要求：文本（若有可填）

~~注：供应商派出现场演示人员须携带授权委托书和身份证原件在开标时间前到达黔东南州公共资源交易中心，按照代理机构工作人员安排进行系统演示登记后，依次到中心阐述室进行系统演示。~~

### 第四节 图纸附件（如有）

无

## **第三章 评标办法及评分标准**

### **第一节 评标办法**

本项目采用 最低评标价法 进行评审。

最低评标价法，是指以价格为主要因素确定中标候选供应商的评标方法，评标结果按投标报价由低到高顺序排列。投标文件满足采购文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。投标报价相同的供应商，在符合采购需求前提下，按照质量和服务较优者的排名优先。

评标委员会应当从质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的供应商中，按照最后报价由低到高的顺序提出 3 名及以上成交候选人。

### **第二节 符合性审查**

具体审查内容详见符合性审查表。

符合性审查表：由评标委员会负责。

## 符合性审查表

项目名称：岑巩县中医医院中医特色专科（治未病科）建设项目						
项目编号：P52262620250008KK						
评标地点：开标室一(不见面开标大厅可容纳 10 人) 2025-08-20						
序号	检查要求		供应商 1	供应商 2	供应商 3	供应商 4
一、符合性检查						
二、无效标检查						
1	无效标检查	无效标检查：按本项目采购文件无效标条款规定，审查是否通过				
符合性审查结论（通过或不通过）						
评标专家（签字）：						

### 第三节 价格扣除政策（若本品目专门面向中小微企业采购，则本品目不再享受中小微企业价格扣除政策。支持少数民族地区产品价格扣除政策根据要求执行）

根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库〔2020〕46号、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）《关于进一步落实政府采购有关政策的通知》（黔财采〔2014〕15号）及相关规定，在技术、商务等均满足采购需求的前提下，本项目对享受价格扣除政策企业的产品给予 $10\%$ （联合体 $/\%$ ）的价格扣除，其中小微企业、监狱企业、残疾人企业政策价格扣除 $10$ ，支持少数民族地区产品政策价格扣除 $/$ ，用扣除后的价格参与评审。

说明：一、小微企业、监狱企业、残疾人企业政策：**1.**监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策，残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。**2.**对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，采购人、采购代理机构应当对符合本办法规定的小微企业报价给予 $10\%$ （由采购人或代理机构确定具体数值）的扣除，用扣除后的价格参加评审。**3.**接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 $30\%$ 以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予 $4\%$ （由采购人或代理机构确定具体数值）的扣除，用扣除后的价格参加评审)。

组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

《残疾人福利性单位声明函》和中小微企业须提供《中小微企业声明函》且声明函

所载内容必需真实，如有虚假，将依法承担相应责任，包括取消中标资格等。中小微企业划分标准依照工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部联合下发的《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）执行。价格扣除只针对投标报价未超过财政控制值的供应商有效。

二、支持少数民族地区产品政策：根据《关于进一步落实政府采购有关政策的通知》（黔财采〔2014〕15号），采用最低评标价法进行评审的，对其产品的价格给予<sup>1</sup>的扣除，用扣除后的价格参与评审，具体扣除比例由采购人或者采购代理机构确定。投标主产品按照不得低于本采购项目预算金额<sup>1%</sup>加以确定，如实行分品目采购的，可以以品目为单位计算。<sup>①</sup>少数民族自治区：内蒙古自治区、新疆维吾尔自治区、宁夏回族自治区、广西壮族自治区、西藏自治区；<sup>②</sup>享受少数民族自治待遇的省份：青海省、云南省、贵州省。

扣除后的价格只作为评审依据，成交供应商的公告价格为供应商最后报价。

其它政府采购政策：在政府采购活动中采购人不得歧视女性企业，投标企业不得存在男女薪酬不平等的情况。

### 报 价 记 录 表

项目名称：岑巩县中医医院中医特色专科（治未病科）建设项目项目序列号：

品目名称：品目编号：

地点：黔东南州公共资源交易中心

日期：

序号	供应商名称	初始报价(元)	最后报价(元)	价格扣除后报价(元)	排序
1					
2					
3					
4					

注：价格扣除仅对投标报价未超过采购预算价的供应商有效。

评标委员会（签字）

### 第三节 废标条款（针对整个项目/品目）

出现下列情形之一的，本项目/品目作废标处理，项目/品目评审终止：

- (1) 符合专业条件的或对采购文件作实质响应的有效投标供应商不足三家的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 供应商报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- (4) 因重大变故，采购任务取消的。

#### 第四节 无效标条款（针对单个供应商）

出现下列情形之一的，供应商递交的投标文件作无效标处理，该供应商的投标文件不参与评审，且不计算入投标供应商家数：

- 1.递交的投标文件不完整或未按采购文件要求加盖公章及签字的；
- 2.供应商不符合国家及采购文件规定的资格条件的；
- 3.同一供应商提交两个或两个以上不同的投标文件或者投标报价的；
- 4.投标联合体未提交联合投标协议的；
- 5.投标报价被评审委员会认定低于成本价的；
- 6.投标报价高于政府采购预算采购人无法支付的；
- 7.投标文件对采购文件的实质性要求和条件未作出响应的；
- 8.供应商有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的；
- 9.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采购文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，采购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。（两家及以上供应商所投产品为同一品牌产品的金额达到本项目/品目采购金额 60%及以上的，适用本项规定）
- 10.未交纳投标保证金的（需缴纳保证金的项目，保证金缴纳情况以中心保证金入账清单为准，不需另行提供保证金缴纳凭证）；
- 11.投标有效期不满足采购文件要求的；
- 12.法定代表人为同一个人的两个及以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司，在同一采购项目/品目中同时投标的；
13. **(1) 不同投标人的电子投标文件计算机网卡 MAC 地址、硬盘序列号、机器码信息等均异常一致的，视为无效标； (2) 经查重分析，不同投标人的电子投标文件异常一致或投标报价呈规律性差异的，视为无效标； (3) 经查重分析，电子投标文件载明的项目管理员为同一人的，视为无效标（其他自行列举）。**

## **第二部分 通用部分**

### **第四章 政府采购程序**

#### **第一节 发布采购公告**

##### **一、公告发布媒体**

贵州省政府采购网（<http://www.ccgp-guizhou.gov.cn/>）、全国公共资源交易平台（贵州省·黔东南州）（<http://ggzyjyzx.qdn.gov.cn/>）及法律法规规定的其他媒体。

##### **二、更正公告**

本项目将根据实际情况及需要，发布技术参数、开评标时间调整等有关更正公告。供应商须关注贵州省政府采购网、全国公共资源交易平台（贵州省·黔东南州）更正公告栏及其他有关网站和媒体发布的关于本项目的更正公告。更正公告是采购文件的组成部分，与采购文件具有同等法律效力。

#### **第二节 获取采购文件**

##### **一、获取时间**

以本项目公告时间为准。

##### **二、获取方式**

按公告确定的方式获取采购文件。

##### **三、文件售价**

电子采购文件免费提供。

#### **第三节 交纳投标保证金**

(需缴纳保证金的项目，保证金缴纳情况以中心保证金入账清单为准，不需另行提供保证金缴纳凭证)

一、投标保证金金额（元）：0元（无需缴纳保证金）

二、投标保证金交纳时间：/

三、投标保证金交纳方式：/

1.银行转账，银行转账的供应商可以从银行柜面转账或网上银行转账，银行转账须从供应商在州公共资源交易中心诚信库中登记的账户转出。

2.电子保函，电子保函的供应商可选择黔东南州公共资源网上交易系统在线通过贵州省公共资源交易综合金融平台平台申请开具投标保证金保函，电子保函开具成功方可投标（开标时，银行转账或电子保函以黔东南州公共资源网上交易系统保证金入账清单为依据）。

#### 四、开户银行及帐号

(一) 收款人：黔东南苗族侗族自治州公共资源交易中心（不能写简称）

(二) 投标保证金账号：050090001991234567

(三) 开户银行全称：贵州银行股份有限公司黔东南分行

(四) 银行行号：313713005096

(五) 随机码：供应商应将下载采购文件时取得的保证金随机码填入转（汇）款附言(摘要、备注、用途等)中，进账单的附言(摘要、备注、用途等)只能填写9位字符随机码，如：CGXXXXXXX。不得填写或添加项目名称、项目编号等任何其他内容，若不填写或填写错误，保证金交纳将不能入账，若交纳失败后提交二次交纳，则存在泄露投标人信息的风险。供应商的保证金从交纳到保证金退还各环节，保证金随机码系统均通过手机短信告知供应商保证金交退情况。供应商可在保证金系统中自行查看保证金所处的状态，或与州交易中心联系。联系方式：财务部：0855—8685610或8685623；政府采购部：8685632；综合产权部：8685620。

#### 五、投标保证金有效期

同投标有效期。

## 第四节 递交投标文件

### 一、递交时间

以本项目公告时间为准，如本项目有更正公告的，以更正公告时间为准（供应商须在递交文件截止时间前递交加密的投标文件。不接受逾时、未按要求加密的投标文件）。

地 点：黔东南州公共资源网上交易系统  
(<http://117.187.102.28:8091/TPBidder/memberLogin>)

方式:线上递交(本项目为不见面开标，供应商不需到达开标现场)。

### 二、递交要求

1.电子投标文件的递交：于提交投标文件截止时间前，投标人将投标文件完整上传并保存在交易中心政府采购交易系统，且取得成功提示。投标截止时间结束后，系统将不允许投标人上传投标文件。上传投标文件时，投标人须使用制作该投标文件的电子签名认证证书（简称：CA 锁）进行上传操作。

2.本项目采用不见面开标，供应商不需到达开标现场，于开标时间前根据《黔东南不见面开标大厅操作指南（供应商）》的要求确保自己的电脑环境、CA 锁、网络等状况良好,按照规定的时间完成在线递交投标(响应)文件、在线签到、在线解密等工作。因供应商自身软硬件配各不齐或网络故障等原因,导致未能完成在线签到、在线解密,未能通过资格审查的,由供应商自身承担相关后果。

## 第五节 开标及资格审查

### 一、开标时间

以本项目公告时间为准。如发布更正公告的，以更正公告时间为准。

### 二、开标地点

黔东南州公共资源网上交易系统  
(<http://117.187.102.28:8091/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login>) (不见面开标)

### 三、开标流程

1.会议签到:采购人或代理机构工作人员于投标截止时间前 60 分钟内登录不见面开标大厅组织参会人员签到 , 供应商在投标截止时间前 60 分钟内登录 <http://117.187.102.28:8091/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login>, 进入本项目进行签到。

2.公布供应商名单:响应性文件递交截止时间后,采购人或代理机构在系统内公布供应商名单。

3.响应性文件解密:采购人或代理机构发出响应性文件解密指令,供应商在响应性文件解密指令下达后 30 分钟内在线完成响应性文件解密,若在规定时间未完成响应性文件解密的视为撤退响应性文件。

4.投标确认: 供应商需在10 分钟内确认自己供应商名称、投标报价、供货期(服务期)等内容。规定时间未确认视为默认。

5.在开标期间,供应商在开标过程中若对开标过程有异议的,可在线进行异议提问,采购人或代理机构对供应商在开标过程中的异议进行线上回复。

#### 四、注意事项:

1.供应商须自行负责参加“不见面”开标活动的网络环境和硬件环境正常。

2.供应商在参加“不见面”开标活动的系统端口操作人员除为法定代表人外,一律视为其授权委托人,承认其在开标、评标活动的所有操作。

3.开标结束后,供应商不能离开电脑端,可关闭“不见面开标大厅”打开交易系统,须在交易系统完成线上谈判及最后报价(二轮报价)两个流程,两个流程完成后供应商便完成了本项目整个投标流程,方可离开电脑端。后续为评审专家按采购文件要求进行评审。

4.身份验证资料:供应商应在电子交易系统中制作响应性文件,在“身份验证及资格审查资料中身份验证资料”环节上传授权委托书及身份证原件扫描件并加盖电子章(法定代表人参加不见面开标会的,需上传身份证、法定代表人身份证明原件扫描件并加盖电子章)。

#### 五、谈判程序

(一) 本项目以不见面线上谈判方式实施;

(二) 谈判供应商参照《黔东南不见面开标大厅-非招标项目操作指南》中第三点“谈判磋商”操作。  
1.供应商登录交易系统,待评委进入谈判磋商环节时,会提出文字形式的问题,当评委提出澄清后,会在代办提醒处提醒已收到内容。  
2.供应商点击项目流程,

点击“谈判（磋商）”按钮，可以看到评委提出的所有文字内容，点击后面的回复内容进行回复提交，如超过回复时常，则提示已过回复截止时间。3.专家根据项目复杂度、参与家数确定固定的谈判（磋商）答复时间，如超过答复时间供应商未回复，视同供应商放弃谈判（磋商）环节。亦可继续参与最后报价（二轮报价）环节。

## 六、最后报价

1.供应商参照《黔东南不见面开标大厅-非招标项目操作指南》中第四点“二轮报价”操作，待评委进入最后报价（二轮报价）环节时，当评委提出最后报价（二轮报价）后，会在代办提醒处提醒已收到内容。

2.最后报价是供应商响应文件的有效组成部分，本项目采取二轮报价即第二轮报价为最后报价，评委以最后报价（二轮报价）作为供应商最终报价开展评审工作。

3.投标报价低于成本或高于采购文件规定的最高投标限价，评标委员会应当否定其投标。

4.由专家发起的二次报价时间为40分钟。供应商在规定时间内未提交最后报价（二轮报价）的，参照“已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据谈判（磋商）情况退出谈判（磋商）。采购人、采购代理机构应当退还退出谈判（磋商）的供应商的磋商保证金。”执行，作无效响应处理。

5.二轮报价具体操作如下：

二轮报价由专家组长发起报价邀请，然后投标人在规定时间内进行报价，如未在规定时间内报价，则投标人无法进行报价；报价的环境必须与交易系统环境一致，必须使用ie浏览器并对环境进行设置，设置环境参考手册详见地址：

[http://ggzyjyzx.qdn.gov.cn/bszn/zlxz/202212/t20221207\\_77371022.html](http://ggzyjyzx.qdn.gov.cn/bszn/zlxz/202212/t20221207_77371022.html)

（1）登录公共资源交易系统，收到二轮报价消息后进入项目流程

黔东南州公共资源交易业务系统

全部 工程 采购 权益交易 土地 矿权 机电 招标公告 我的项目 中标项目 单位信息 汉字搜索

1  
2

我的项目

项目流程

网上报价

(2) 点击“网上报价”。

sfg 保证金流程测试 211023(一...)

修改项目联系人

项目管理

已完成 进行中 未完成

交易前阶段 > 交易阶段 > 成交后阶段

交易文件下载 澄清答复 结果通知书查看

答疑文件下载 网上报价

上传响应文件

已开标 测试场地请勿预约  
2021-11-19 13:20

在线文件查看 2

项目查看

保证金查询 结果通知书 提问 质疑 投诉

(3) 专家发起二轮报价后会展示二轮报价剩余时间倒计时，并且 03 投标报价有新增报价按钮。点击新增报价进入二轮报价开始报价。

报价参与

01 报价计时信息

报价指令发出时间: 2022-12-19 19:17:52      二轮报价截止时间: 2022-12-19 19:57:51

**二轮报价剩余时间: 1383 S**

02 项目信息

分包编号: P522622202200054S001  
 分包名称: test-黔东南国泰测试保证金缴纳截止时间  
 采购人: 黔东南测试用章02  
 最高限价: 2 元

03 投标报价

**新增报价** (1)      提交 (2)      注意: 报价后请务必提交报价; 请务必盖章及提交签章。  
 序号 (3) 报价次数 (4) 报价单位 (5) 报价人 (6) 报价时间 (7) 章状态 (8) 提交状态 (9) 报价 (10) 签章查看

序号	报价次数	报价单位	报价人	报价时间	章状态	提交状态	报价	签章查看
1	1	华测电子测试三	标书报价	2022-12-19 17:59...	已盖章	已提交	100	

(4) 编辑投标报价金额和备注后点击保存，然后在电子件管理点击生成报价附件。

新增报价

保存 (1) 提交 (2) 注意: 填写完报价后请务必提交, 提交后不可撤回。当前处于第2轮报价阶段, 您尚未参与报价。

① 报价明细

序号	名称	投标总价
1	投标总价	100

② 备注:

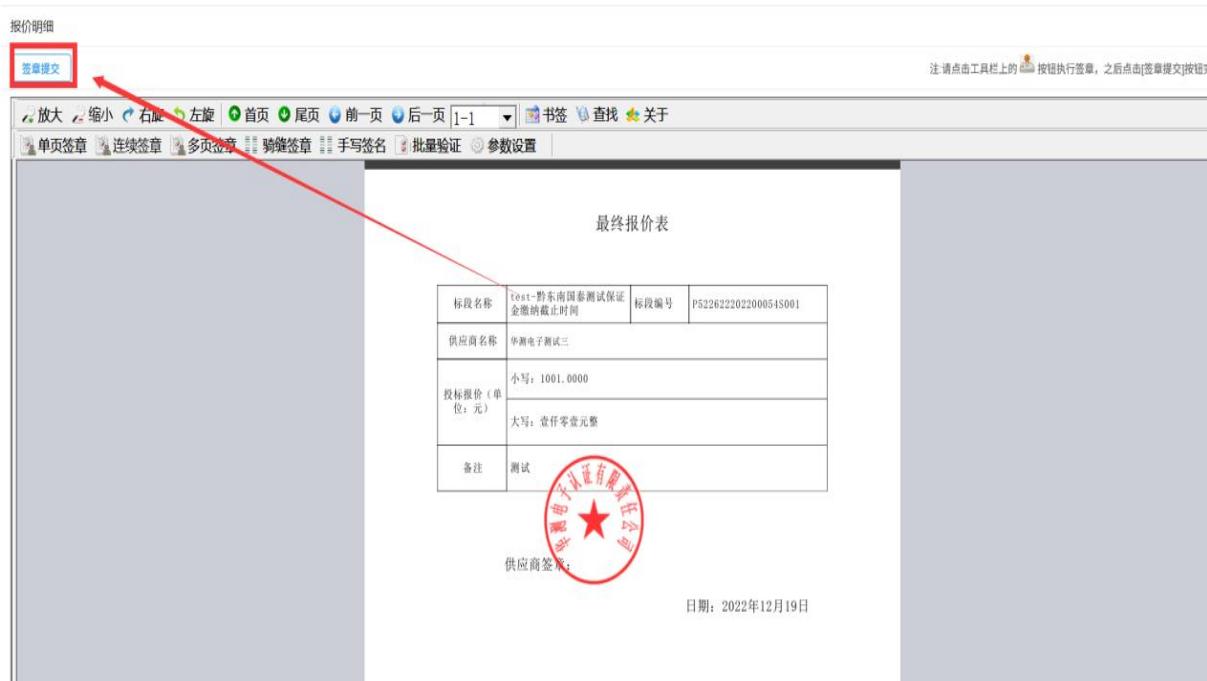
注意: 请先点击保存再生成附件! 签章后提交报价, 刷新页面或重新进入可同步页面签章状态!

③ 附件信息

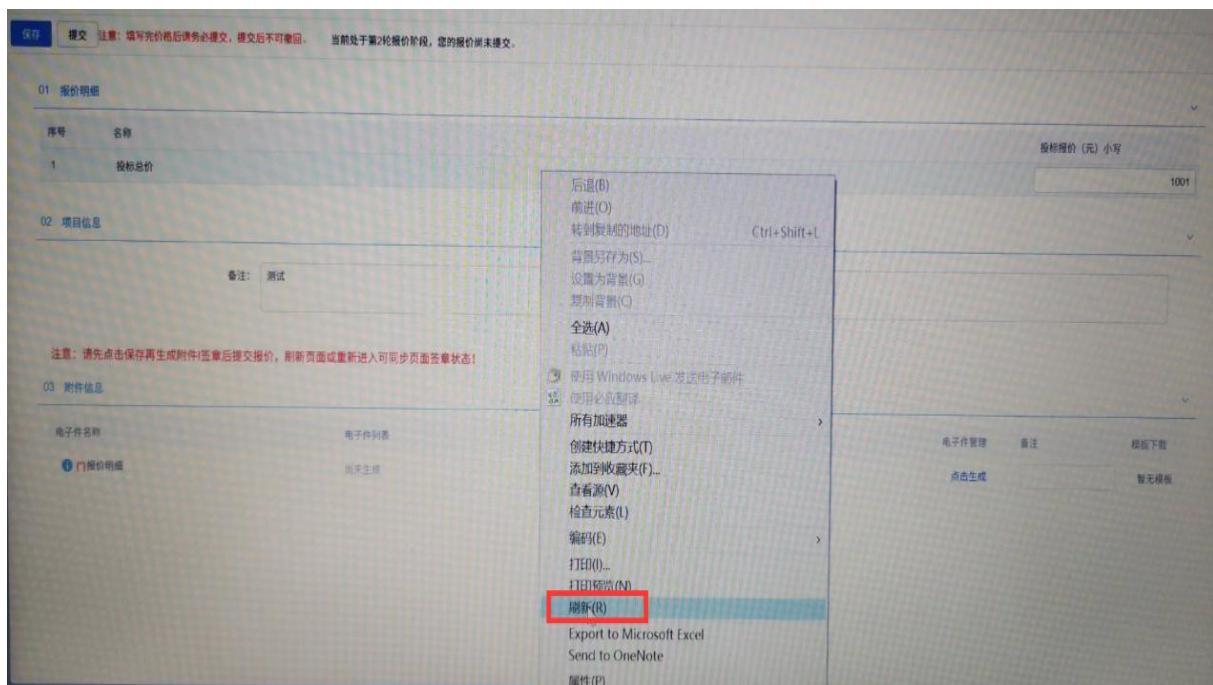
电子件名称 (1) 报价明细 (2) 电子件列表 (3) 电子件管理 (4) 备注 (5) 模板下载

尚未生成      点击生成 (4)

(5) 生成后自动进入签章页面，签章后并提交返回二轮报价页面。



(6) 然后报价页面鼠标右击选中刷新，可以查看二轮报价电子件附件签章状态。



(7) 签章完成后点击提交按钮即完成二轮报价。（报价时间截止后是不能再提交报价的）

保存 提交 注意：填写完价格后请务必提交，提交后不可撤回。当前处于第2轮报价阶段，您的报价尚未提交。

01 报价明细

序号	名称	投标报价（元）小写
1	投标总价	1001

02 项目信息

备注:	测试
-----	----

注意：请先点击保存再生成附件!签章后提交报价，刷新页面或重新进入可同步页面签章状态！

03 附件信息

电子件名称	电子件列表	电子件管理	备注	模板下载
报价明细	最终报价明细.pdf [已签章] 1页	重新生成		暂无模板

#### 四、资格审查

开标完毕后，采购人或代理机构工作人员宣布开标会结束，并宣读评标期间供应商注意事项。开标会结束后，由评审专家按照《资格性审查表》依法对投标人的资格进行审查。资格审查实行线上审查，供应商不用带纸质材料到现场。（资格审查制作方法：按照招标文件要求的资格审查材料原件扫描件加盖电子章制作到投标文件“身份验证及资格审查资料中资格审查资料”中）

**合格投标人不足3家的，不得评标。**

对未通过资格审查的，应当在评标前及时告知相关供应商未通过理由，投标人提出疑义的，采购人和采购代理机构应当复核。

资格性审查表：由评审专家负责。

## 资格性审查表

项目名称：

项目编号：

评审地点：黔东南州公共资源交易中心开标室

202X.X.X

序号	审查内容	供应商名称			
		供应商 1	供应商 2	供应商 3	供应商 4
1	黔东南州政府采购供应商资格信用承诺函（法人或其他组织）或黔东南州政府采购供应商资格承诺函（自然人）（注：供应商须提供资格信用承诺函(法人或其他组织)原件扫描件加盖投标人公章签章或供应商须提供资格信用承诺函（自然人）原件扫描件加盖投标人公章签章）				
2	医疗器械生产许可证或医疗器械经营许可证或医疗器械经营备案凭证				
资格性审查结论（通过或不通过）					

评审专家（签字）：

## 第六节 评标

### 一、评标时间

以本项目公告时间为准，如本项目发布更正公告的，以更正公告时间为准。

## **二、评标地点**

黔东南州公共资源交易中心评标区。

## **三、评标流程**

谈判小组推选出一名评标组长，由评标组长按照以下流程组织评标。

**(一) 符合性审查：**评标委员会依照《符合性审查表》所列内容对供应商进行符合性审查，审查通过的供应商进入评分环节。未通过符合性审查的投标文件不参与评分和中标候选人推荐。通过符合性审查的供应商不足两家的，本项目作废标处理，评标工作结束。

1. 符合性检查：评标委员会审查投标文件是否对采购文件作了实质性响应，即投标文件是否满足或响应采购文件技术、商务方面的要求。技术符合性：投标产品的技术成熟性、适用性、性能、参数和规格等满足采购文件要求，无实质性负偏离、反对、设定条件或提出保留；商务符合性：质保、售后服务、业绩、交货期、投标有效期、付款条件等符合采购文件要求；不低于成本报价，不高于采购预算价；投标文件的组成、投标文件的完整性和有效性等符合采购文件规定，无实质性负偏离、反对、设定条件或提出保留。

2. 无效标检查：依照无效标条款规定对供应商进行检查，检查供应商是否为有效投标。

**(二) 专家评审：**评标专家严格按照采购文件要求对投标文件进行评审。评审依据为投标文件提供的有效资料。投标文件中未提供的资料、未明确的内容，评标专家不得以个人的意愿、猜想、推测等方式得出的结论作为评审依据。评标专家须独立评审。

**(三) 评标报告：**谈判小组应当从质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的供应商中，按照最后报价由低到高的顺序提出3名以上成交候选人，并编写评审报告。评标委员会成员须在评标报告上签字确认。

**(四) 评审复核：**评标委员会对评审过程和评审结果进行复核。评标委员会可对评审过程和结果中存在的遗漏或偏差进行修正，完成复核后，确定评标结果及推荐排序。

(五) 评标结束：评标委员会出具评标报告并复核无误后，由评标组长宣布评标工作结束。评标过程中评标专家不得擅自离开评标区或进入其他评标室。

注：

1.当初步审查结果或评审复核结果确定有效供应商不足两家，或出现影响采购公正的违法违规行为，或供应商的报价均超过了采购预算采购人不能支付，或因重大变故采购任务取消的，评标程序终止。

2.投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐以及与评标有关的其他情况，评标委员会成员、采购人和招标代理机构等人员均不得泄露。

3.开标、评标过程由黔东南州公共资源交易中心全程同步录音录像，相关录音录像资料由黔东南州公共资源交易中心存档，以便为财政、纪检监察等有关部门处理项目相关事宜提供资料。

4.评标过程中，如需出具统一意见但评标专家意见不一致的，按照少数服从多数的原则形成决议。

5.响应文件表述出现前后不一致的，以下列先后顺序为准：

(1) 开标一览表与其他文件不一致的，以开标一览表为准；

(2) 投标函与其他文件不一致的，以投标函为准；

(3) 响应文件前后不一致的，以响应文件的前述内容为准。

同时出现两种以上不一致的，以上述先后顺序为准。

#### 四、询标与澄清

(一) 评标过程中，谈判小组发现投标文件存在含义不明、表述不清、有歧义等情况，实质性影响评审结果的，评标委员会可书面要求供应商就有关事项作出澄清或者说明。供应商须在通知规定的时间内进行书面说明和澄清，未在通知的时间内进行说明和澄清的，视为放弃澄清。

(二) 供应商的答疑和澄清须为书面形式，须由供应商授权代表签字或加盖供应商公章。书面澄清文件为投标文件的组成部分。

(三) 供应商对投标文件的澄清不得超出投标文件的范围或改变投标报价等实质性内容。澄清和补正应遵循公平公正的原则，供应商的澄清补正不得对其他供应商造成不公平不公正的结果或影响，如有，评标委员会应拒绝其澄清。

## 五、谈判小组

谈判小组由采购人代表和评审专家共3人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于竞争性谈判小组成员总数的2/3。采购人不得以评审专家身份参加本部门或本单位采购项目的评审。采购代理机构人员不得参加本机构代理的采购项目的评审。

本项目谈判小组为3人单数组成，其中采购人代表0人，评审专家3人。

谈判小组遵循公平公正、科学择优、经济有效的原则，按照评标程序，依法依规，根据采购文件所列评标标准，独立、认真、负责地开展评审工作，提出评审意见，并对自己的评审意见承担责任。

谈判小组负责具体评标事务，并独立履行下列职责：（一）审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；（二）要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；（三）对投标文件进行比较和评价；（四）确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；（五）向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

## 第七节 发布中标公告

中标供应商确定后，采购人（采购代理机构）将向中标供应商发出中标通知书，并在贵州省政府采购网（<http://www.ccgp-guizhou.gov.cn>）、全国公共资源交易平台（贵州省·黔东南州）（<http://ggzyjyzx.qdn.gov.cn/>）公告中标结果。

## 第八节 质疑投诉

### 一、质疑

供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交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7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。提出质疑的供应商应当是参与本采购项目的供应商，且必须在质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

采购人、采购代理机构不得拒收质疑供应商在法定质疑期内发出的质疑函，应当在收到质疑函后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商。

### 二、投诉

质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后15个工作日内向财政部门提起投诉。

## 第九节 支付代理服务费

### 一、收费标准

该项目招标代理服务费为参照黔价房[2011]69号文件的规定计算收取，由采购代理机构向中标供应商收取，中标供应商在领取中标通知书时一次性支付。

### 二、支付方式

代理服务费可采取现金、银行汇款、电汇款或其他代理机构认可的方式进行支付。

三、户名：贵州致达招标有限责任公司

账号：2581010301201100013840

开户行：岑巩县农村信用合作联社新兴分社

## 第十节 签订政府采购合同

### 一、签订时间

《中标通知书》发出之日起三十日内。若第一中标候选人放弃中标、或因不可抗力

提出不能履行合同或不能在采购文件规定的期限内提交履约保证金的，采购人将按照评标报告推荐顺序将第二中标候选人确定为中标供应商也可以重新开展政府采购活动。,若仍因前述原因第二中标候选人不能签订采购合同的，采购人可根据评标报告推荐顺序依次替补第三中标候选人也可以重新开展政府采购活动，若仍因前述原因第三中标候选人不能签订采购合同的，本项目将重新采购。

## **二、合同内容**

中标供应商与采购人须按照本项目的采购文件和投标文件所载内容，及评标过程中有关澄清文件内容签订政府采购合同。

## **第十一节 退还投标保证金**

### **一、退还时间、方式**

采购代理机构自中标通知书发出之日起 2 个工作日内退还未中标人的投标保证金，自采购合同签订之日起 5 个工作日内退还中标人的投标保证金。具体由采购代理机构在中心系统自行发起投标保证金退还，中心人员核验通过后，在规定时间内完成退还。

### **二、提交资料**

中标供应商退保证金时，须将已签订的政府采购合同逐页扫描制成一个 PDF 文件上传；未中标供应商无须提交资料。

### **三、发生下列情况之一的，投标保证金将不予退还**

- 1.供应商有《中华人民共和国政府采购法》第七十七条所列行为的；
- 2.开标后在投标有效期间内，供应商撤回响应文件的；
- 3.中标或成交后，无正当理由，拒不与采购人签订合同的；
- 4.法律法规及采购文件规定的其他情形。

## 第五章 政府采购合同

# 政府采购货物买卖合同

(签约参考)

项目名称: \_\_\_\_\_

合同编号: \_\_\_\_\_

甲方: \_\_\_\_\_

乙方: \_\_\_\_\_

签订时间: \_\_\_\_\_

# 使 用 说 明

1. 本合同标准文本适用于购买现成货物的采购项目，不包括需要供应商定制开发、创新研发的货物采购项目。
2. 本合同标准文本为政府采购货物买卖合同编制提供参考，可以结合采购项目具体情况，对文本作必要的调整修订后使用。
3. 本合同标准文本各条款中，如涉及填写多家供应商、制造商，多种采购标的、分包主要内容等信息的，可根据采购项目具体情况添加信息项。

## 第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：\_\_\_\_\_（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）

乙方 1（全称）：\_\_\_\_\_（供应商）

乙方 2（全称）：\_\_\_\_\_（联合体成员供应商或其他合同主体）（如有）

乙方 3（全称）\_\_\_\_\_（联合体成员供应商或其他合同主体）（如有）

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关的法律法规，以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

### 1. 项目信息

(1) 采购项目名称：\_\_\_\_\_

采购项目编号：\_\_\_\_\_

(2) 采购计划编号：\_\_\_\_\_

(3) 项目内容：

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）：\_\_\_\_\_

品牌: \_\_\_\_\_ 规格型号: \_\_\_\_\_

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

①涉及信息类产品，请填写该产品关键部件的品牌、型号：

标的名称: \_\_\_\_\_

关键部件: \_\_\_\_\_ 品牌: \_\_\_\_\_ 型号: \_\_\_\_\_

关键部件: \_\_\_\_\_ 品牌: \_\_\_\_\_ 型号: \_\_\_\_\_

关键部件: \_\_\_\_\_ 品牌: \_\_\_\_\_ 型号: \_\_\_\_\_

(注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件，如CPU芯片、操作系统、数据库等。)

②涉及车辆采购，请填写是否属于新能源汽车：

是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称: \_\_\_\_\_ 数量: \_\_\_\_\_ 金额: \_\_\_\_\_

否

(4) 政府采购组织形式：政府集中采购 部门集中采购 分散采购

(5) 政府采购方式：公开招标 邀请招标 竞争性谈判 竞争性磋商  
询价 单一来源 框架协议 其他: \_\_\_\_\_

(注：在框架协议采购的第二阶段，可选择使用该合同文本)

(6) 中标（成交）采购标的制造商是否为中小企业：是 否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：是 否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：是 否

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：是 否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：是 否

(7) 合同是否分包：是 否

分包主要内容: \_\_\_\_\_

分包供应商/制造商名称（如供应商和制造商不同，请分别填写）：

---

分包供应商/制造商类型（如果供应商和制造商不同，只填写制造商类型）：

大型企业 中型企业 小微型企业

残疾人福利性单位 监狱企业 其他

(8) 中标（成交）供应商是否为外商投资企业： 是 否

外商投资企业类型： 全部由外国投资者投资 部分由外国投资者投资

(9) 是否涉及进口产品：

是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：\_\_\_\_\_ 金额：\_\_\_\_\_

国别：\_\_\_\_\_ 品牌：\_\_\_\_\_ 规格型号：\_\_\_\_\_

否

(10) 是否涉及节能产品：

是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称：\_\_\_\_\_

强制采购 优先采购

否

是否涉及环境标志产品：

是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：\_\_\_\_\_

强制采购 优先采购

否

是否涉及绿色产品：

是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：\_\_\_\_\_

强制采购 优先采购

否

(11)涉及商品包装和快递包装的，是否参考《商品包装政府采购需求标准(试行)》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》明确产品及相关快递服务的具体包装要求：

是      否      不涉及

## 2. 合同金额

(1) 合同金额小写：\_\_\_\_\_

大写：\_\_\_\_\_

分包金额（如有）小写：\_\_\_\_\_

大写：\_\_\_\_\_

(注：固定单价合同应填写单价和最高限价)

(2) 合同定价方式（采用组合定价方式的，可以勾选多项）：

固定总价 固定单价 固定费率 成本补偿 绩效激励 其他\_\_\_\_\_

(3) 付款方式（按项目实际勾选填写）：

全额付款：\_\_\_\_\_ (应明确一次性支付合同款项的条件)

分期付款：\_\_\_\_\_ (应明确分期支付合同款项的各期比例和支付条件，各期支付条件应与分期履约验收情况挂钩)，其中涉及预付款的：\_\_\_\_\_ (应明确预付款的支付比例和支付条件)

成本补偿：\_\_\_\_\_ (应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件)

绩效激励：\_\_\_\_\_ (应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件)

## 3. 合同履行

(1) 起始日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日，完成日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日。

(2) 履约地点：\_\_\_\_\_

(3) 履约担保: 是否收取履约保证金: 是 否

收取履约保证金形式: \_\_\_\_\_

收取履约保证金金额: \_\_\_\_\_

履约担保期限: \_\_\_\_\_

(4) 分期履行要求: \_\_\_\_\_

(5) 风险处置措施和替代方案: \_\_\_\_\_

#### 4. 合同验收

(1) 验收组织方式: 自行组织 委托第三方组织

验收主体: \_\_\_\_\_

是否邀请本项目的其他供应商参加验收: 是 否

是否邀请专家参加验收: 是 否

是否邀请服务对象参加验收: 是 否

是否邀请第三方检测机构参加验收: 是 否

是否进行抽查检测: 是, 抽查比例: \_\_\_\_\_ 否

是否存在破坏性检测: 是, (应明确对被破坏的检测产品的处理方式)

否

验收组织的其他事项: \_\_\_\_\_

(2) 履约验收时间: (计划于何时验收/供应商提出验收申请之日起 日内组织验  
收)

(3) 履约验收方式: 一次性验收

分期/分项验收: (应明确分期/分项验收的工作安排)

(4) 履约验收程序: \_\_\_\_\_

(5) 履约验收的内容: (应当包括每一项技术和商务要求的履约情况,特别是落实政府采购扶持中小企业,支持绿色发展和乡村振兴等政策情况)

(6) 履约验收标准: \_\_\_\_\_

(7) 是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考: 是 否

(8) 履约验收其他事项: (产权过户登记等)

## 5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件,如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义,应按以下顺序解释:

(1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议

(2) 政府采购合同专用条款

(3) 政府采购合同通用条款

(4) 中标(成交)通知书

(5) 投标(响应)文件

(6) 采购文件

(7) 有关技术文件,图纸

(8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

## 6. 合同生效

本合同自\_\_\_\_\_生效。

## 7. 合同份数

本合同一式\_\_\_\_份,甲方执\_\_\_\_份,乙方执\_\_\_\_份,均具有同等法律效力。

合同订立时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

合同订立地点：\_\_\_\_\_

附件：具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

甲方（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）		乙方（供应商）	
单位名称（公章或合同章）		单位名称（公章或合同章）	
法定代表人 或其委托代理人 (签章)		法定代表人 或其委托代理人 (签章)	
		拥有者性别	
住 所		住 所	
联系人		联系人	
联系电话		联系电话	
通信地址		通信地址	
邮政编码		邮政编码	
电子邮箱		电子邮箱	
统一社会信用代码		统一社会信用代码	
		开户名称	
		开户银行	
		银行账号	
注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。			

## 第二节 政府采购合同通用条款

### 1.定义

#### 1.1 合同当事人

(1) 采购人(以下称甲方)是指使用财政性资金,通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 供应商(以下称乙方)是指参加政府采购活动并且中标(成交),向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

(3) 其他合同主体是指除采购人和供应商以外,依法参与合同缔结或履行,享有权利、承担义务的合同当事人。

#### 1.2 本合同下列术语应解释为

(1)“合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议,包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议,政府采购合同专用条款,政府采购合同通用条款,中标(成交)通知书,投标(响应)文件,采购文件,有关技术文件和图纸,以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

(2)“合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3)“货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品,包括原材料、设备、产品(包括软件)及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料和材料等。

(4)“相关服务”系指根据合同规定,乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务,包括但不限于:管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

(5)“分包”系指中标(成交)供应商按采购文件、投标(响应)文件的规定,根据分包意向协议,将中标(成交)项目中的部分履约内容,分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

(6)“联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成,以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议,且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任,联合体各方应共同与甲方签订合同,就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【政府采

购合同专用条款】。

(7) 其他术语解释，见【政府采购合同专用条款】。

## 2. 合同标的及金额

合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

## 3. 履行合同的时间、地点和方式

乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

## 4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

## 5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由乙方承担的其他义务和责任。

## 6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【政府采购合同专用条款】约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

## 7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除【政府采购合同专用条款】另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵【政府采购合同专用条款】约定的指定现场。

7.2 除【政府采购合同专用条款】另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【政府采购合同专用条款】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

## 8. 质量标准和保证

### 8.1 质量标准

(1) 本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

(2) 采用中华人民共和国法定计量单位。

(3) 乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

(4) 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

## 8.2 保证

(1) 乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【政府采购合同专用条款】规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

(3) 乙方收到通知后，应在【政府采购合同专用条款】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

## 9.权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

## 10.知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

## 11.保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，

应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在【政府采购合同专用条款】中约定。

## 12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后 10 个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【政府采购合同专用条款】中约定。

## 13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、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。

13.2 如果乙方出现【政府采购合同专用条款】约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照【政府采购合同专用条款】规定的时间内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照【政府采购合同专用条款】规定支付。

## 14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

(1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；

(2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；

(3) 在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；

(4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；

(5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【政府采购合同专用条款】约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；

(6) 【政府采购合同专用条款】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

## **15.违约责任**

### **15.1 质量瑕疵的违约责任**

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据【政府采购合同专用条款】要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

### **15.2 迟延交货的违约责任**

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按【政府采购合同专用条款】规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

### **15.3 迟延支付的违约责任**

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担【政府采购合同专用条款】规定的逾期付款利息。

### **15.4 其他违约责任**根据项目实际需要按【政府采购合同专用条款】规定执行。

## **16.合同变更、中止与终止**

### **16.1 合同的变更**

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

### **16.2 合同的中止**

(1) 合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

(2) 合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1. 经营状况严重恶化；2. 转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3. 丧失商业信誉；4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方

有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(3) 乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(4) 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

### 16.3 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

(2) 乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

### 16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

## 17.合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

## 18.不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的一部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

## 19.解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在【政府采购合同专用条款】中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在【政府采购合同专用条款】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

## **20.政府采购政策**

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履约验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

## **21.法律适用**

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

## **22.通知**

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

### **23.合同未尽事项**

23.1 合同未尽事项见【政府采购合同专用条款】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

### 第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第 1.2 (6) 项	联合体具体要求	
第二节 第 1.2 (7) 项	其他术语解释	
第二节 第 4.4 款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	
第二节 第 4.6 款	约定甲方承担的其他义务和责任	
第二节 第 5.4 款	约定乙方承担的其他义务和责任	
第二节 第 6.1 款	履行合同义务的顺序	
第二节 第 7.1 款	包装特殊要求	
	指定现场	
第二节 第 7.2 款	运输特殊要求	
第二节 第 7.3 款	保险要求	
第二节 第 8.2 (1) 项	质量保证期	
第二节 第 8.2 (3) 项	货物质量缺陷 响应时间	

第二节 第11.1款	其他应当保密的信息	
第二节 第 12.2 款	合同价款支付时间	
第二节 第 13.2 款	履约保证金不予退还的情形	
第二节 第 13.3 款	履约保证金退还时间及逾期退还的违约金	
第二节 第 14.1 (3) 项	运行监督、维修期限	
第二节 第 14.1 (5) 项	货物回收的约定	
第二节 第 14.1 (6) 项	乙方提供的其他服务	
第二节 第 15.1 款	修理、重作、更换相关具体规定	
第二节 第 15.2 (2) 项	迟延交货赔偿费	
第二节 第 15.3 款	逾期付款利息	
第二节 第 15.4 款	其他违约责任	
第二节 第 19.2 款	解决争议的方法	因本合同及合同有关事项发生的争议，按下列第__种方式解决： (1) 向_____仲裁委员会申请仲裁，

		仲裁地点为_____; (2) 向_____人民法院起诉。
第二节 第 23.1 款	其他专用条款	

## **第三部分 投标文件编制规范**

### **第六章 投标文件的编制**

#### **第一节 编制要求**

##### **一、格式**

- 1.投标文件及与投标有关的所有来往函电均使用中文简体字。原版为外文的证书类文件，以及由外国人做出的本人签名、外国公司的名称或外国印章等可以是外文，但应当提供中文翻译文件并加盖供应商公章。必要时评审委员会可以要求供应商提供附有公证书的中文翻译文件或者与原版文件签章相一致的中文翻译文件。对于未附有中文译本和中文译本不准确引起的对供应商的不利后果，由供应商自行负责。
- 2.投标文件中所使用的计量单位，除采购文件有要求的外，均使用国家法定计量单位。
- 3.投标文件中的图片资料、复印件等应清晰可见，不得随意放大缩小。内容不得倒置、歪斜，由于投标文件不清晰或不利于阅读所造成的后果，由供应商自行负责。

/

## 第二节 投标文件范本

封面格式

# XXXXX (项目名称)

## 投标文件

(电子投标文件)

项目名称:

品 目:

项目编号:

供 应 商:

详细地址:

联系人: 联系电话:

202X 年 月 日

## 目 录

### 一、报价文件

- (一) 投标函
- (二) 开标一览表
- (三) 开标情况信息表
- (四) 报价明细表

### 二、资格文件

- (一) 一般资格
  - 1. 供应商基本情况表
  - 2. 黔东南州政府采购供应商资格信用承诺函
  - 3. 法定代表人身份证明或法人授权委托书
  - 4. 中小企业声明及证明材料
  - 5. 其它供应商认为需要说明的情况
- (二) 专业资格
  - 1. 行业资质等级证书

### 三、技术文件

- (一) 技术文件（正文）

### 四、商务文件

- (一) 商务响应明细
- (二) 商务偏离表
- (三) 商务材料

# 一、报价文件

## (一) 投标函

### 一、投标报价

1.我公司就 (项目名称) 愿意以下列方式进行报价：

固定总价方式：投标总报价为人民币（大写 \_\_\_\_\_）（¥\_\_\_\_\_）。

其他报价： \_\_\_\_\_。

**注意：请根据项目实际情况勾选报价方式并填写对应内容。**

本投标报价为验收合格并交付使用价。包含设备价、专利费、零配件和专用工具价、运输费、保险费、安装调试费、维护保养价格等一切成本费用。本报价在投标有效期内固定不变，并在合同有效期内不受利率波动的影响。

2.交 货 期： \_\_\_\_\_。

3.交货地点： \_\_\_\_\_。

4.投标有效期： \_\_\_\_\_。

5.联合体投标： \_\_\_\_\_。

### 二、相关承诺

1.本投标报价在法律法规及采购文件规定的投标有效期内有效。

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

3.我公司已详细审查全部采购文件及有关的澄清/修改文件，完全理解和同意，并保证遵守采购文件有关条款规定。

4.保证在中标后忠实地执行与采购人所签署的合同，并承担合同规定的责任义务。  
保证在中标后按照采购文件的规定支付中标服务费。

5.承诺应贵方要求提供任何与该项目投标有关的数据、情况和技术资料。

6.承诺与为采购人采购本次招标的产品进行设计、编制规范和其他文件所委托的咨询公司或其附属机构无任何直接或间接的关联。

7.本投标文件提供的报价、资格、技术、商务等文件均真实、有效、准确。若有违背，我方愿意承担由此而产生的一切后果。

供应商名称（盖章）：XXXXXXX有限公司

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

投标日期:

## (二) 开标一览表

项目名称：

序号	产品名称	品牌	型号	数量	单位	单价(元)	投标报价(元)
1	电子血压计						
2	心血管检测仪						
3	人体成分分析仪						
4	糖尿病风险评估仪						
5	四肢动脉检测仪						
6	光疗(神灯)						
7	电疗(电针)						
8	磁疗(扶阳罐)						
9	血糖检测仪						
10	骨密度检测仪						
11	中医综合检测仪						
12	肺功能仪						
交货期							
质保期							
优惠及其它							
投标报价合计					大写：	元	
					小写：	元	
投标申明：							

注：投标报价合计应与“投标函”中投标总价一致，如不一致，以开标一览表合计金额为准。

供应商名称（盖章）：XXXXXXX有限公司

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

投标日期：

### (三) 开标情况信息表

(此表用于开标记录，所填报信息务必与开标一览表一致)

标题	内容
投标总报价	
供货期	
服务期	

注：交货期或服务期采购文件没有要求需填“0”。

供应商名称（盖章）：  
法定代表人或授权代表（签字或盖章）：  
投标日期：

#### (四) 报价明细表

项目名称：

序号	产品名称	品牌	型号	数量	单位	单价(元)	投标报价(元)
1	电子血压计						
2	心血管检测仪						
3	人体成分分析仪						
4	糖尿病风险评估仪						
5	四肢动脉检测仪						
6	光疗(神灯)						
7	电疗(电针)						
8	磁疗(扶阳罐)						
9	血糖检测仪						
10	骨密度检测仪						
11	中医综合检测仪						
12	肺功能仪						
全部投标产品总报价大写：						小写：	

供应商名称(盖章)：XXXXXXX有限公司

法定代表人或授权代表(签字或盖章)：

投标日期：

## 二、资格文件

### (一) 一般资格

#### 1. 供应商基本情况表

### 供应商基本情况表

供 应 商 名 称				
注 册 地 址		邮 政 编 码		
联 系 人		电 话		
传 真		网 址		
组 织 结 构				
法 定 代 表 人		技术职称	电 话	
技 术 负 责 人		技术职称	电 话	
成 立 时 间	员 工 总 人 数:			
企 业 资 质 等 级	其中	项 目 经 理		
营 业 执 照 号		高 级 职 称 人 员		
注 册 资 金		中 级 职 称 人 员		
开 户 银 行		初 级 职 称 人 员		
账 号		技 工		
经 营 范 围				
备 注				

## 2. 黔东南州政府采购供应商资格信用承诺函

# 黔东南州政府采购供应商资格信用承诺函

(法人或其他组织)

我公司自愿参加（项目名称）政府采购活动，并郑重承诺：

我公司符合下列要求：

- (1) 具有独立承担民事责任的能力；
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- (4) 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- (5) 参加政府采购活动（以开启时间为准）前3年内，供应商和其法定代表人无行贿犯罪行为且在经营活动中没有重大违法记录以及本项目开启时未被禁止参加本项目所在地的政府采购活动的证明材料；
- (6) 法律、行政法规和采购文件规定的其他条件。

如果我公司中标（成交），将在中标（成交）结果公告后七个工作日内向采购人提供下列材料扫描件进行核验：

- (1) 营业执照或事业单位法人登记证书；
- (2) 税务登记证（接受合一的证书）或者上一年度以来任意一个月缴纳的增值税或营业税或企业所得税的凭据；
- (3) 参加本次政府采购活动上一年度至今的年度或任意一个月度财务报表（至少包含资产负债表和损益表或预算收入支出表）或供应商结算户银行出具的资信证明；
- (4) 参加本次政府采购活动上一年度以来任意一个月缴纳社会保险的凭据（专用收据或社会保险缴纳清单）；
- (5) 其他材料。

本公司对上述承诺的真实性、合法性、有效性负责，如有虚假，将依法承担相应责任。

法定代表人（签字或盖章）：

社会信用代码：

供应商名称（盖章）：

年   月   日

3. 法定代表人身份证明或法人授权委托书

**法定代表人身份证明**

投标人名称 : \_\_\_\_\_

单 位 性 质 : \_\_\_\_\_

地 址 : \_\_\_\_\_

成 立 时 间 : \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

经 营 期 限 : \_\_\_\_\_

姓名 : \_\_\_\_\_ 性别 : \_\_\_\_\_ 年龄 : \_\_\_\_\_ 身份证号 : \_\_\_\_\_ 职务 : \_\_\_\_\_  
系 \_\_\_\_\_ (投标人名称) 的法定代表人。

特此证明。

法定代表人身份证复印件  正面  (身份证复印件需清晰可辨认)	法定代表人身份证复印件  反面  (身份证复印件需清晰可辨认)
---	---

投标人 : (盖单位章)

年      月      日

# 法人授权委托书

致 (招标代理机构) :

(投标单位全称) 法定代表人 姓名 授权 被授权人姓名 (身份证号码: ) 为本公司合法代理人, 参加贵方组织的项目名称 (项目编号: ) 的招标投标活动, 代表本公司处理招标投标活动中的一切事宜。

本授权委托书签章即生效, 被委托人无转委托权。

法定代表人身份证复印件 正面 (身份证复印件需清晰可辨认)	被授权人身份证复印件 正面 (身份证复印件需清晰可辨认)
法定代表人身份证复印件 反面 (身份证复印件需清晰可辨认)	被授权人身份证复印件 反面 (身份证复印件需清晰可辨认)

法定代表人 (签字或签章) :

被授权代表 (签字或盖章) :

供应商 (公章) :

年   月   日

#### 4. 中小企业声明及证明材料

### 中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_万元，属于（中型企业和小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_万元，属于（中型企业和小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

注：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

5. 其它供应商认为需要说明的情况

## (二) 专业资格

### 1. 行业资质等级证书

### 三、技术文件

#### (一) 技术文件（正文）

(一) 技术偏离表

## 技术偏离表

项目名称：

序号	产品名称	采购文件要求	投标文件响应情况	偏离情况(正或负或无偏离)
1	电子血压计	显示方式：LCD 显示 测量方法：示波法 压力测量范围：(0~300) mmHg / (0.0~40.0) kPa 静态压力最大允许误差：±2mmHg (±0.267kPa) 脉搏测量范围：(40~200) 次/分钟 脉搏测量精度：±2% 或 ±2 次/分钟 适用的臂围：17~45cm 按运行模式分类：连续运行 按防电击类型分类：1 类设备 按防电击的程度分类：BF 型应用部分 压力传感器：精密半导体压力传感器 加压方式：压力泵自动加压 排气方式：线性电磁控制润自动排气 按进液防护程度分类：IPX0 电磁兼容性：1 组，A 类设备 电源：100V~240V (±10%) 50Hz~60Hz (±1Hz) 1.2A~0.6A 输入功率：≥ 150W 使用期限：≥10 万次		
2	心血管检测仪	1、设备功能要求： 1.1 检测原理：示波法（血压测量），平面张力法（脉搏波测量）； 1.2 测量部位：桡动脉； 1.3 测试指标：CAP（中心动脉压）、AI（增长指数）、SEVR（心内膜下心肌活力率）、HR（心率）、ED（射血时间）、PP（脉压）、SPTI（左心负荷指数）、DPTI（心肌灌		

		<p>注指数)、SBP(收缩压)、DBP(舒张压)</p> <p>1.4 检测报告：系统根据检测结果自动综合评估心脏供血供氧能力及血管弹性评估，给出临床参考综合建议；医生根据检测结果手动输入检测结论及临床参考综合建议。</p> <p>1.5 可连接云服务平台：根据用户测试结果，提供运动与健康风险评估及改进计划。</p> <p>1.6 加压方法：气泵自动加压。</p> <p>1.7 放气方法：自动减压排气，断电后，自动放气。</p> <p>1.8 远程联网功能：可根据用户的特定需求进行定制，实现信息共享。</p> <p>1.9 查询功能：按姓名进行查询，可方便调阅病例的各项检测参数，进行历史数据比较。</p> <p>2、设备技术参数要求：</p> <p>2.1 主机：配置 2G 及以上内存、英特尔双核处理器，性能优良。</p> <p>2.2 显示部分：<math>\geq 21.5</math> 英寸彩色高分辨率高亮 LCD(液晶)显示器。</p> <p>2.3 存储部分：具备 100G 及以上数据存储功能。</p> <p>2.4 打印部分：A4 喷墨打印，彩色打印（选配）</p> <p>2.5 输入输出部分：内嵌 USB 接口。</p>		
3	人体成分分析仪	<p>测量方法：多频率生物阻抗分析通过<math>\geq 5</math> 个节段部位分别采用<math>\geq 2</math> 个不同频率多频率生物阻抗分析测量方法 (5kHz, 50kHz) 进行<math>\geq 10</math> 种电阻抗测量</p> <p>电极：4 极 8 点接触式电极</p> <p>输出：体重、肌肉、水分、无机盐、骨骼肌、蛋白质、BM1、体脂率、去脂体重、基础代谢率、生物电阻抗等 11 项医用级人体成分指标</p> <p>人体成分指标：人体成分分析、肌肉脂肪分析、肥胖分析、肌肉量评估、节段脂肪分析、营养评估、肌</p>		

		<p>肉均衡度、身体力量、健康评分、体重控制、生物电阻抗等 30+项人体成分指标</p> <p>显示结果：LCD 显示屏</p> <p>结果报告：人体成分分析报告</p> <p>语音引导：为正在进行的测试、测试完成设置更改提供声音指示</p> <p>管理员设置：配置设置和管理数据</p> <p>额 定 输 入：</p> <p>AC100~240V, 50/60HZ, 1A MAX</p> <p>显示屏类型：≥8 寸彩色 LCD 触摸显示屏</p> <p>分辨率：≥1280*800px</p> <p>测试时间：大约 60s</p> <p>测量电流：小于 250 μA</p> <p>测量体重范围：10~180kg</p> <p>WiFi 技术参数：1、频率范围 2.4GHz；2、输出功率范围≤20dBm</p>		
4	糖尿病风险评估仪	<p>电源 AC. 220V, 50Hz, 200VA 安全分类 I 类 BF 型 显示器≥15 寸触摸液晶显示器打印机彩色喷墨/激光打印机（选配）作业系统 Windows7（或以上）电导值测量测量原理：</p> <p>分段多电压直流刺激法</p> <p>测量方式：双电极测量</p> <p>测量方法：四线法</p> <p>激励电源：双极直流电</p> <p>电压：小于 5V，15 档自适应式</p> <p>电流：小于 50 μA</p> <p>电极手电极：富镍合金电极或一次性铝基复合电极报告内容电导测量：电压-电导反应曲线、特征电导值综合糖尿病发病风险（P[DM]）</p>		
5	四肢动脉检测仪	<p>1、使用范围：通过测量人体脚踝和上臂的血压比指数及脉搏波传播速度，对成人患者的动脉弹性及下肢血管的血流障碍程度进行分析。</p> <p>2、测试指标参数：</p> <p>(1) 外周动脉硬化指标：四肢同步检测 baPWV（脉波速度）、ABI（脚踝-上臂指数）、BAI（臂踝指数）、PVR（脉搏体积记录）、收缩压 SBP（四肢）、舒张压 DBP（四</p>		

	<p>肢)、平均压 MAP (四肢)、脉压 PP (四肢) 等。</p> <p>(2) 无创心功能监测: HR (心律)、ED (射血时间指数)、SPTI (左心负荷指数)、DPTI (心肌灌注指数)、SEVR (心肌活力率)、CAP (中心动脉收缩压)、AIx (增长指数) 等。</p> <p>3、检测原理: 示波法 (血压测量), PWV: 空气容积脉搏法。</p> <p>4、四肢同步检测: 能够四肢同步测量 ABI、baPWV 和血压等参数。</p> <p>5、血压模块压力测量量程: 0kPa~40kPa (0mmHg~300mmHg)。</p> <p>6、血压模块压力测量分辨率: 0.133 kPa (1mmHg)。</p> <p>7、血压模块压力测量可重复性: 在静态连续低压状态下测量, 在刻度范围内每一点重复测量的读数之间, 相差应不大于 0.533 kPa (4mmHg)。</p> <p>8、血压模块压力测量准确性: 无论是升压还是降压, 在量程中的任何测量点上。</p> <p>9、袖带内压力测量的最大误差应不超过 <math>\pm 0.4</math>kPa。</p> <p>10、充气源: 通常情况下, 充气源应能在 10s 内提供足够的空气使得 200cm<sup>3</sup> 的容器内的压力达到 40kPa (300mmHg)。</p> <p>11、系统漏气: 整个系统的漏气造成压力下降的速度不应大于 0.133kPa/s (1mmHg/s)。</p> <p>12、脉率测量: 测量范围: (42~210) 次/min; 测量精度: <math>\pm 3\%</math> 或 <math>\pm 3</math> 次/min。</p> <p>13、显示部分: 彩色液晶显示器。</p> <p>14、存储部分: <math>\geq 100G</math> 数据存储功能。</p> <p>15、电源部分: 220V <math>\pm 22V</math>, 50Hz <math>\pm 1Hz</math>。</p> <p>16、输入输出部分: 内嵌 USB 接口。</p> <p>17、安全类别: II 类 BF 型应用部</p>	
--	---	--

		<p>分。</p> <p>18、使用环境：温度：5℃~40℃，湿度：15%~80%，气压：80kPa~105kPa。</p> <p>19、加压方法：气泵自动加压。</p> <p>20、放气方法：自动减压排气，断电后，自动放气。</p> <p>21、联网功能：可连接医院信息系统、体检系统等。</p> <p>22、打印机：喷墨、彩色打印两种方式任选。</p> <p>23、检测报告：多种报告模式，系统根据检测结果自动综合评估动脉硬化及硬化程度，给出临床参考综合建议；医生可根据检测结果手动输入检测结论及临床参考综合建议。</p> <p>24、数据解析：显示不同年龄 baPWV 标准值，下肢动脉阻塞、血管弹性、诊断结果与指导建议、参数解析。</p> <p>25、数据统计：具备临床统计分析功能，包括统计受试者血压、PWV、ABI 等测试结果分布情况。</p> <p>26、查询功能：按姓名进行查询，可方便调阅病例的各项检测参数，进行历史数据比较。</p> <p>27、软件部分：全中文，界面友好，模块化。</p> <p>28、检测时间：≤3 分钟。</p> <p>29、产品配置：主机 1 台、气囊式血压计袖带 1 套、血压充气管 2 根。</p>	
6	光疗（神 灯）	<ul style="list-style-type: none"> <li>常见类型：疏密波、连续波、断续波等，不同波形适用于不同治疗需求（如疏密波常用于镇痛，连续波可用于肌肉松弛）。</li> <li>波形稳定性：波形需均匀、无畸变，避免对人体造成额外刺激。</li> <li>输出频率</li> <li>范围：通常为 1~100Hz，部分仪器可扩展至更高频率（如 200Hz）。</li> <li>可调性：频率可分段调节，如以 1Hz 为单位递增，满足不同病症的治疗方案（如高频刺激多用于止痛，低频刺激用于肌肉收缩）。</li> </ul>	

		<p>输出强度（电流/电压）</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 电流范围：一般为 0~10mA（有效值），部分仪器支持电压输出（如 0~60V），强度需可精细调节（如 0.1mA/档）。</li> <li>• 安全限制：输出强度需具备上限保护，避免电流过大导致皮肤灼伤或神经损伤。</li> </ul> <p>刺激时间（定时功能）</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 定时范围：通常为 5~60 分钟，可按需设置，部分仪器支持自定义定时（如以 1 分钟为单位调节）。</li> <li>• 自动断电功能：到达设定时间后自动停止输出，防止过度治疗。</li> </ul> <p>通道数</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 单通道/多通道：单通道仅支持一组电极治疗，多通道（如 2~4 通道）可同时作用于不同穴位，提升治疗效率。</li> </ul> <p>电极接口类型</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 接口数量：与通道数匹配，如 4 通道仪器具备 4 组电极接口。</li> <li>• 兼容性：支持不同规格的电极片或毫针连接，确保与治疗方式匹配（如毫针电针需专用接口）。</li> </ul> <p>电源类型</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 供电方式：220V（或 110V）电源适配器，便携型可使用电池（如 AA 电池、锂电池）。</li> <li>• 续航能力：便携款充满电后可支持 8~12 小时使用，满足外出治疗需求。</li> </ul> <p>安全保护功能</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 过载保护：输出异常时自动切断电源，避免仪器故障导致电击风险。</li> <li>• 短路保护：电极接触不良或短路时立即停止输出，保障用户安全。</li> <li>• 绝缘性能：机身及电极接口需符合医用绝缘标准，防止漏电。</li> </ul>		
7	电疗（电针）	<p>1、电源；内部电源 DC9V 电源适配器：（输入 AC220V±22V 50Hz±1Hz；输出 DC9V） 2、输入功率：10.0VA，允差为±</p>		

		<p>1%</p> <p>3、输出脉冲波形：非对称双向脉冲波</p> <p>4、输出脉冲路数：六路输出</p> <p>5 最大输出功率：0.3VA(250Ω负载阻抗下)，允差为±1%</p> <p>6、输出脉冲频率：1-100Hz 可调，允差为±15%</p> <p>工作模式；连续波工作模式； 连续 断续波工作模式：工作≥15s, 停≤5s 疏密波工作模式 疏波频率与密波频率之比：是1-5， 疏波工作5s，密波工作10s(断续波、疏密波时间允差为±15%)</p> <p>7、输出电流的限制：≤10mA(250Ω负载阻抗下)</p> <p>8、输出直流分量</p> <p>9、输出脉冲宽度：0.2ms±30%</p>		
8	磁疗(扶阳罐)	<p>外形：罐身圆柱葫型</p> <p>罐体重量：≥410g</p> <p>表面温度：45-80℃</p> <p>表面磁场：50-250T</p> <p>红光波长：630±10nm</p> <p>红光发光强度：800-1400cmd</p> <p>LED 红光灯≥9只</p>		
9	血糖检测仪	<p>测量范围</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>通常为 1.1~33.3mmol/L (20~600mg/dL)，部分高端型号可扩展至更宽范围，以满足不同血糖水平的检测需求。</li> </ul> <p>准确度</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>与参考方法（如实验室检测）的偏差需符合行业标准，例如在血糖浓度≥4.2mmol/L 时，偏差应≤±20%；血糖浓度&lt;4.2mmol/L 时，偏差≤±0.83mmol/L。</li> </ul> <p>检测时间</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>大多数检测仪的检测时间在 5~30 秒之间，更短的检测时间能提升使用便利性。</li> </ul> <p>采血量</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>一般为 0.5~2 μL，采血量越少，用户采血时的疼痛感越低，如部分型号仅需 0.5 μL 采血量。</li> </ul>		

		<p><b>样本类型</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>通常为指尖毛细血管全血，部分仪器也可支持静脉血或动脉血检测，但以毛细血管血最为常见。</li> </ul> <p><b>校准方式</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>分为手动校准和自动校准，自动校准可通过芯片或仪器内置程序完成，减少人为操作误差。</li> </ul> <p><b>记忆功能</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>可存储一定数量的检测结果，一般为 50~500 组，部分仪器还能记录检测时间和日期，方便用户追溯血糖变化。</li> </ul>		
10	骨密度检测仪	<p><b>1、检测原理</b> 超声波通过介质（骨组织）时，介质改变超声波的速度，同时使超声波能量减弱，发生衰减，通过测量介质的超声信号传送速度和信号衰减的关系，结果结合与临床数据库比较。</p> <p><b>2、技术参数</b> 探头中心频率：1.25MHz，允差为±1%，灵敏度高，婴幼儿肥胖皆可测量； 测量时间：单点≤5秒，单次≤10秒，精确重复测量≤30秒； 测量精度：SOS≤0.15%； 重复性：CV≤0.25%； 传导方式：折射方式、轴向传导、全干式，快速准确； 国际通用工具：T 值、Z 值。</p> <p><b>3、性能特点</b> 超前的人机工程学设计。可移动智能一体机，高分辨率专业显示器； 基于超声，无射线，无创伤，适用于多人群测量（0-100岁）； 测量技术：采用骨轴传播技术对骨骼进行扇形扫描，测试结果不受软组织厚薄、骨骼大小、骨骼形状的影响，准确度高； 功能软件：检测与分析一体化系统管理站，校准+动态波形+参考曲线+数据管理； 探头自检技术：实时显示探头与皮</p>		

	<p>肤的接触状态、探头与骨骼平行状态，便于快速矫正检测手法，提高检测效率；</p> <p>探头自动启停技术：空闲自动进入休眠模式，以延长设备使用寿命；</p> <p>诊断分析参数：骨强度指数(STI/BQI)、Z值相对年龄(ZRA)、预期发生骨质疏松症的年龄(EOA)、相对骨折风险(RRF)；</p> <p>采用USB信号数字采集通信技术：采集稳定，完整的互联网功能和通信协议，方便专家远程会诊和联网以及网络升级；</p> <p>计算参数齐全：声速(SOS)、T值、Z值、%百分比，预期发生骨质疏松的年龄(EOA)，相对骨折风险(RRF)等，T值：将测得值与正常年轻人的骨峰值比较得出的值；诊断骨质疏松；预测骨折风险；监测疗效。Z值：将测得值与同年龄的人群比较得出的值；判断骨质疏松危害程度；青少年成长评估；</p> <p>完善的病例数据库管理系统，自动记录、查询、分类、备份、打印等，快捷方便。</p> <p>4、性能优势</p> <p>基于超声技术，无射线、无痛、无创伤；</p> <p>超声扫描方式：四晶片数字交互式双发射与双接收，定量测量骨传播声速(SOS)；</p> <p>自动识别信号，自动判据，智能提示；</p> <p>桡骨、胫骨等多部位检测，方便医生及病人，避免易交叉感染部位测量；</p> <p>骨轴传播技术：消除软组织干扰、具有更高精准度；</p> <p>线阵多波束聚焦探头：穿透力强，全自动校准，测量过程全自动，一次性测量完成出结果，可选配儿童专用探头；</p> <p>具备软件分析与清晰易懂的彩色图表式报告。</p>	
--	--	--

		5、试验场地要求低：占用空间小，无需辅助设施，不存在安全隐患。		
11	中医综合 检测仪	<p>2、舌面象单元：</p> <p>1. 1、光源要求：LED 光源，高频无闪烁。</p> <p>1. 2、照射要求：漫反射，无高光点，无阴影。</p> <p>1. 3、环境要求：暗箱采集，无外界干扰。</p> <p>1. 4、照度：照度标称值 3600Lux，允差-8.1%~2.7%</p> <p>1. 5、显色指数：Ra≥93</p> <p>1. 6、色温指数：相关色温在 5151K~5247K 范围内。</p> <p>1. 7、辐射照度：设备在 300nm~2500nm 光谱范围内的最大照度时的辐射照度应不超过 350W/m<sup>2</sup>。</p> <p>1. 8、紫外辐射照度：设备在 200nm~400nm 光谱范围内的最大照度时的有效紫外辐射照度应不超过 0.008W/m<sup>2</sup>。</p> <p>1. 9、彩色还原：成像装置应能对色彩准确还原，是标准色卡上色彩得到重现，各色在 CIE LAB 色空间的色差不得超过 20。</p> <p>1. 10、相对畸变：不得超过±3.5%。</p> <p>1. 11、工业相机：性能稳定，连续工作时间长，可在较差的环境下使用；高速快门，可拍运动体清晰分辨；帧率高；输出裸数据光谱范围宽，可进行高质量的图像处理算法。</p> <p>1. 12、应有防护措施避免患者眼睛接受来自光源的辐射，防护措施应充分考虑对患者眼睛的防护。</p> <p>1. 13、具备紫外线消毒和通风功能，可以避免由患者唾液滴落可能引起的交叉感染。</p> <p>2、脉诊采集单元</p> <p>2. 1、最大伸出长度：加压一次伸出长度不超过 1mm，最大伸出长度不超过 6mm。</p> <p>2. 2、设备的外加力学量显示范围为 30g~300g，显示值的最大允许</p>		

	<p>误差为±15%。</p> <p>2.3、脉压准确性：脉压采集范围为4g~14g，显示值的最大允许误差为±10%。</p> <p>2.4、传感器有效几何尺寸：传感器的有效表面与脉管垂直的尺寸应在3mm~9mm之间。</p> <p>2.5、支持寸关尺三点脉诊信息同时采集、量化并做出辅助分析。</p> <p>2.6、构建中医脉诊3D模型，多维度表达中医脉象特征，实现测量过程及测量结果的3D可视化展示。</p> <p>2.7、报告可进行气血津液，饮湿寒热的预警提示。</p> <p>3、体质辨识单元</p> <p>3.1、可以对中医九大体质做辨识判定。</p> <p>3.2、对具体体质分型进行判断。</p> <p>3.3、提供5种中医体质辨识版本，包括成人版、老年版、孕妇版、儿童版、五态人格版。</p> <p>3.4、中医体质检测结果综合说明，包含特征，体质成因，形体特征，心理特征，发病倾向，常见表现，重点人群，对外界环境适应能力，日常表现等常规提示。</p> <p>3.5、中医体质检测健康建议，包含精神调养、药膳调补、环境调摄、药物养生等内容，为被测试者提供个体化的健康养生指导建议。</p> <p>4、经络检测单元</p> <p>4.1、可进行中医24和48个经络穴位检测</p> <p>4.2、环境温度：5℃~40℃。环境湿度：≤80%。大气压力：760hPa~1060 hPa。</p> <p>4.3、供电电源：220V，50HZ</p> <p>4.4、设备测量的阻抗范围不小于100Ω~10KΩ；测量结果是连续显示，显示值与实际值的误差应≤±10%。设备的显示是阻抗值（Ω）。</p> <p>4.5、设备的检测电流为直流输出，且检测电流应≤0.2mA（RMS）。</p> <p>4.6、信号源输出电压：DC7.8V±</p>	
--	--	--

		<p>0. 2V</p> <p>4. 7、检测值：0-192. 75 单位</p> <p>4. 8、检测电极的有效尺寸内径是9mm±10%</p> <p>4. 9、辅助电极的有效面积应≥300 mm<sup>2</sup></p> <p>4. 10、检测电极阻抗 R&lt;3 Ω</p> <p>4. 11、检测精度：于两电极间，接72KΩ 电阻，信号源加 7. 8V 电压，得到检测值为 80±2 单位</p> <p>4. 12、检测端口：主机依据型号分类兼容 USB 多级采集端口。</p> <p>4. 13、重复性：设备在正常的工作状态下，重复测量 3 次，其变异系数≤0. 6%。</p> <p>4. 14、通过主机硬件设备连接计算机，在 windows 系统界面下显示人体十二条经络分别对应的穴位图形标示点及穴位位置确定点及文字描述位置确定点。</p> <p>4. 15、经络检测分析结果报告单由“中医未病检测报告、经络脏腑虚实报告、足底反射治疗报告、人体成分分析报告”组成。</p>		
12	肺功能仪	<p>1、设备适用范围</p> <p>1. 1 主要通过呼吸流量传感器，测量出人体的呼气功能和吸气功能，再经过分析、处理，评估受试者的肺功能，最后以图形化的报表展示测试结果。通过慢肺活量(SVC)、用力肺活量(FVC)、最大通气量(MVV)三种测量方式，获取相应的参数指标测量值；同时生成流量-容积曲线和容积-时间曲线。</p> <p>2、产品性能及功能参数</p> <p>2. 1 容积 测量范围：0-10L</p> <p>2. 2 容积测量精度：读数的±3%</p>		

	<p>或±0.05L</p> <p>2.3 流速 测量范围：0~14L/s</p> <p>2.4 流速测量精度：±0.2L/s</p> <p>2.5 测试指标：SVC、TV、ERV、IRV、IC、VC/HT、FVC、FEV0.5、FEV1、FEV3、FEV1/FVC、PEF、MEF75、MEF50、MEF25、MMF、OI、FIVC、PIF、FIV1、MVV、RR、MVV/BSA；</p> <p>2.6 可进行支气管舒张试验；</p> <p>2.7 可检测呼气、吸气指标，实时显示动态曲线（流量容积曲线、时间容积曲线）；</p> <p>2.8 支持 A4 报告打印功能；</p> <p>2.9 具备自动测量环境参数（温度、湿度、大气压）并进行 BTPS 自动修正功能。</p> <p>3、产品软件功能</p> <p>3.1 支持单机/网络工作模式，测试数据即时上传至服务器；也可通过网络登录获取受试者信息；</p> <p>3.2 系统软件可根据检测结果进行自动质控评级；</p> <p>3.3 检测模块：肺通气功能检查（FVC、VC）、支气管舒张试验等；实时显示流量容积（F-V）曲线、时间容积（V-T）曲线等；并可查阅同一受试者连续测试记录；</p> <p>3.4 质控管理模块：自动计算质控评级；依据 ATS/ERS 智能推荐可接受度高的测量曲线；</p> <p>3.5 肺功能检查对象信息收集</p>	
--	---	--

	<p>及管理模块：可录入检查对象基本信息、症状、危险因素、呼吸系统疾病史、身体测量结果、禁忌症等信息；</p> <p>3.6 随访问卷模块：CAT、 mMRC、COPD-SQ 等问卷配置；</p> <p>3.7 数据通讯模块：支持对接医院 HIS 系统；</p> <p>3.8 测量历史查询：选中历史记录可调阅对应的肺功能检测报告单。</p>	
--	---	--

注：无论供应商递交的投标文件与采购文件技术条款的要求是否有偏离，均应逐条列在技术偏离表中。

## (二) 技术材料

### 1. 供应商认为需要提供的其它技术材料

## 四、商务文件

### (一) 商务响应明细

一、交货期及交货地点

交货期及交货地点……

二、质量标准及验收标准

质量标准及验收标准……

三、售后服务

售后服务……

四、质保期

质保期……

五、付款方式

付款方式……

六、投标有效期

投标有效期……

七、其他要求

其他要求……

## （二）商务偏离表

### 商务偏离表

序号	商务条款	采购文件要求	投标文件响应情况	偏离情况 (正或负或无偏离)
1	交货期及交货地点	交货期：30日历天。 交货地点：采购人指定地点。		
2	质量标准及验收标准	1. 质量标准：达到国家有关质量标准及采购人要求。 2. 验收标准：按国家有关质量验收规范标准进行验收。		
3	售后服务	供应商所供货物须是全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。中标供应商应保证其品目在正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内应具有满意的性能，或者没有因中标供应商的行为或疏忽而产生的缺陷。		
4	质保期	一年。		
5	付款方式	具体付款方式双方合同约定。		
6	投标有效期	投标截止之日起 60 日历天。		
7	其他要求	其它未尽事宜，由采购人与中标供应商在签订合同时商定。		

注：无论供应商递交的投标文件与采购文件商务条款的要求是否有偏离，均应逐条列在商务偏离表中。

### (三) 商务材料

1.质量保证承诺书

## 质量保证承诺书

致： （采购单位名称）：

我方作为设备供应商，我公司对本次投标所提供的产品均为厂家原厂原包装，符合国家质量认证和质量认证体系。

供应商名称（盖章）：XXXXXXX有限公司

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

投标日期：

## 2. 残疾人福利性单位声明函

### 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。

供应商名称（盖章）：

年      月      日

残疾人福利性单位相关证明材料

### 3. 监狱企业声明函及附件

## 监狱性单位声明函

本单位郑重声明，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)的规定，本单位为符合条件的监狱性单位，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），享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小微企业发展的政府采购政策。

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。

供应商名称（盖章）：

年      月      日

附件：狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件

4. 供应商认为需提供的其它商务材料（格式自拟）

# 关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知

财库〔2022〕19号

各中央预算单位，各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅（局），新疆生产建设兵团财政局：

为贯彻落实《国务院关于印发扎实稳住经济一揽子政策措施的通知》（国发〔2022〕12号）有关要求，做好财政政策支持中小企业纾困解难工作，助力经济平稳健康发展，现就加大政府采购支持中小企业力度有关事项通知如下：

**一、严格落实支持中小企业政府采购政策。**各地区、各部门要按照国务院的统一部署，认真落实《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，规范资格条件设置，降低中小企业参与门槛，灵活采取项目整体预留、合理预留采购包、要求大企业与中小企业组成联合体、要求大企业向中小企业分包等形式，确保中小企业合同份额。要通过提高预付款比例、引入信用担保、支持中小企业开展合同融资、免费提供电子采购文件等方式，为中小企业参与采购活动提供便利。要按规定及时支付采购资金，不得收取没有法律法规依据的保证金，有效减轻中小企业资金压力。

**二、调整对小微企业的价格评审优惠幅度。**货物服务采购项目给予小微企业的价格扣除优惠，由财库〔2020〕46号文件规定的6%—10%提高至10%—20%。大中型企业与小微企业组成联合体或者大中型企业向小微企业分包的，评审优惠幅度由2%—3%提高至4%—6%。政府采购工程的价格评审优惠按照财库〔2020〕46号文件的规定执行。自本通知执行之日起发布采购公告或者发出采购邀请的货物服务采购项目，按照本通知规定的评审优惠幅度执行。

**三、提高政府采购工程面向中小企业预留份额。**400万元以下的工程采购项目适宜由中小企业提供的，采购人应当专门面向中小企业采购。超过400万元的工程采购项目中适宜由中小企业提供的，在坚持公开公正、公平竞争原则和统一质量标准的前提下，2022年下半年面向中小企业的预留份额由30%以上阶段性提高至40%以上。发展改革委会同相关工程招投标行政监督部门完善工程招投标领域落实政府采购支持中小企业政策相关措施。省级财政部门要积极协调发展改革、工业和信息化、住房和城乡建设、交通、水利、商务、铁路、民航等部门调整完善工程招投标领域有关标准文本、评标制度等规定和做法，并于2022年6月30日前将落实情况汇总报财政部。

**四、认真做好组织实施。**各地区、各部门应当加强组织领导，明确工作责任，细化执行要求，强化监督检查，确保国务院部署落实到位，对通知执行中出现的问题要及时向财政部报告。

本通知自2022年7月1日起执行。

财政部

2022年5月30日

# 政府采购促进中小企业发展管理办法

财库〔2020〕46号

**第一条** 为了发挥政府采购的政策功能，促进中小企业健康发展，根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国中小企业促进法》等有关法律法规，制定本办法。

**第二条** 本办法所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

**第三条** 采购人在政府采购活动中应当通过加强采购需求管理，落实预留采购份额、价格评审优惠、优先采购等措施，提高中小企业在政府采购中的份额，支持中小企业发展。

**第四条** 在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本办法规定的中小企业扶持政策：

(一) 在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

(二) 在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

(三) 在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

**第五条** 采购人在政府采购活动中应当合理确定采购项目的采购需求，不得以企业注册资本、资产总额、营业收入、从业人员、利润、纳税额等规模条件和财务指标作为供应商的资格要求或者评审因素，不得在企业股权结构、经营年限等方面对中小企业实行差别待遇或者歧视待遇。

**第六条** 主管预算单位应当组织评估本部门及所属单位政府采购项目，统筹制定面向中小企业预留采购份额的具体方案，对适宜由中小企业提供的采购项目和采购包，预留采购份额专门面向中小企业采购，并在政府采购预算中单独列示。

符合下列情形之一的，可不专门面向中小企业预留采购份额：

法律法规和国家有关政策明确规定优先或者应当面向事业单位、社会组织等非企业主体采购的；

因确需使用不可替代的专利、专有技术，基础设施限制，或者提供特定公共服务等原因，只能从中小企业之外的供应商处采购的；

按照本办法规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形；

(四) 框架协议采购项目；

(五) 省级以上人民政府财政部门规定的其他情形。除上述情形外，其他均为适宜由中小企业提供的情形。

**第七条** 采购限额标准以上，**200万元以下的货物和服务采购项目、400万元以下的工程采购项目**，适宜由中小企业提供的，采购人应当专门面向中小企业采购。

**第八条** 超过**200万元的货物和服务采购项目、超过400万元的工程采购项目**中适宜由中小企业提供的，预留该部分采购项目预算总额的**30%以上**专门面向中小企业采

购，其中预留给小微企业的比例不低于 60%。预留份额通过下列措施进行：

- (一) 将采购项目整体或者设置采购包专门面向中小企业采购；
- (二) 要求供应商以联合体形式参加采购活动，且联合体中小型企业承担的部分达到一定比例；
- (三) 要求获得采购合同的供应商将采购项目中的一定比例分包给一家或者多家中小企业。

组成联合体或者接受分包合同的中小企业与联合体内其他企业、分包企业之间不得存在直接控股、管理关系。

**第九条** 对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，采购人、采购代理机构应当对符合本办法规定的小微企业报价给予 6%—10%（工程项目为 3%—5%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 3%—5%作为其价格分。

接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予 2%-3%（工程项目为 1%—2%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 1%—2%作为其价格分。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

价格扣除比例或者价格分加分比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。具体采购项目的价格扣除比例或者价格分加分比例，由采购人根据采购标的的相关行业平均利润率、市场竞争状况等，在本办法规定的幅度内确定。

**第十条** 采购人应当严格按照本办法规定和主管预算单位制定的预留采购份额具体方案开展采购活动。预留份额的采购项目或者采购包，通过发布公告方式邀请供应商后，符合资格条件的中小企业数量不足 3 家的，应当中止采购活动，视同未预留份额的采购项目或者采购包，按照本办法第九条有关规定重新组织采购活动。

**第十一条** 中小企业参加政府采购活动，应当出具本办法规定的《中小企业声明函》（附 1），否则不得享受相关中小企业扶持政策。任何单位和个人不得要求供应商提供《中小企业声明函》之外的中小企业身份证明文件。

**第十二条** 采购项目涉及中小企业采购的，采购文件应当明确以下内容：

(一) 预留份额的采购项目或者采购包，明确该项目或相关采购包专门面向中小企业采购，以及相关标的及预算金额；

(二) 要求以联合体形式参加或者合同分包的，明确联合协议或者分包意向协议中小型企业合同金额应当达到的比例，并作为供应商资格条件；

(三) 非预留份额的采购项目或者采购包，明确有关价格扣除比例或者价格分加分比例；

(四) 规定依据本办法规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业；

(五) 采购人认为具备相关条件的，明确对中小企业在资金支付期限、预付款比例等方面优惠措施；

(六) 明确采购标的对应的中小企业划分标准所属行业；

(七) 法律法规和省级以上人民政府财政部门规定的其他事项。

**第十三条** 中标、成交供应商享受本办法规定的中小企业扶持政策的，采购人、采购代理机构应当随中标、成交结果公开中标、成交供应商的《中小企业声明函》。

适用招标投标法的政府采购工程建设项目，应当在公示中标候选人时公开中标候选人的《中小企业声明函》。

**第十四条** 对于通过预留采购项目、预留专门采购包、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，应当将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

**第十五条** 鼓励各地区、各部门在采购活动中允许中小企业引入信用担保手段，为中小企业在投标（响应）保证、履约保证等方面提供专业化服务。鼓励中小企业依法合规通过政府采购合同融资。

**第十六条** 政府采购监督检查、投诉处理及政府采购行政处罚中对中小企业的认定，由货物制造商或者工程、服务供应商注册登记所在地的县级以上人民政府中小企业主管部门负责。

中小企业主管部门应当在收到财政部门或者有关招标投标行政监督部门关于协助开展中小企业认定函后 10 个工作日内做出书面答复。

**第十七条** 各地区、各部门应当对涉及中小企业采购的预算项目实施全过程绩效管理，合理设置绩效目标和指标，落实扶持中小企业有关政策要求，定期开展绩效监控和评价，强化绩效评价结果应用。

**第十八条** 主管预算单位应当自 2022 年起向同级财政部门报告本部门上一年度面向中小企业预留份额和采购的具体情况，并在中国政府采购网公开预留项目执行情况（附 2）。未达到本办法规定的预留份额比例的，应当作出说明。

**第十九条** 采购人未按本办法规定为中小企业预留采购份额，采购人、采购代理机构未按照本办法规定要求实施价格扣除或者价格分加分的，属于未按照规定执行政府采购政策，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究法律责任。

**第二十条** 供应商按照本办法规定提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，投标人按照本办法规定提供声明函内容不实的，属于弄虚作假骗取中标，依照《中华人民共和国招标投标法》等国家有关规定追究相应责任。

**第二十一条** 财政部门、中小企业主管部门及其工作人员在履行职责中违反本办法规定及存在其他滥用职权、玩忽职守、徇私舞弊等违法违纪行为的，依照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国公务员法》、《中华人民共和国监察法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》等国家有关规定追究相应责任；涉嫌犯罪的，依法移送有关国家机关处理。

**第二十二条** 对外援助项目、国家相关资格或者资质管理制度另有规定的项目，不适用本办法。

**第二十三条** 关于视同中小企业的其他主体的政府采购扶持政策，由财政部会同有关部门另行规定。

**第二十四条** 省级财政部门可以会同中小企业主管部门根据本办法的规定制定具体实施办法。

**第二十五条** 本办法自 2021 年 1 月 1 日起施行。《财政部工业和信息化部关于印发〈政府采购促进中小企业发展暂行办法〉的通知》（财库〔2011〕181 号）同时废止。

# 关于促进残疾人就业政府采购政策的通知

财库〔2017〕141号

党中央有关部门，国务院各部委、各直属机构，全国人大常委会办公厅，全国政协办公厅，高法院，高检院，各民主党派中央，有关人民团体，各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅（局）、民政厅（局）、残疾人联合会，新疆生产建设兵团财务局、民政局、残疾人联合会：

为了发挥政府采购促进残疾人就业的作用，进一步保障残疾人权益，依照《政府采购法》、《残疾人保障法》等法律法规及相关规定，现就促进残疾人就业政府采购政策通知如下：

一、享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

（一）安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于25%（含25%），并且安置的残疾人人数不少于10人（含10人）；

（二）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

（三）为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

（四）通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

（五）提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），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）。

前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1至8级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或者服务协议的雇员人数。

二、符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》（见附件），并对声明的真实性负责。任何单位或者个人在政府采购活动中均不得要求残疾人福利性单位提供其他证明声明函内容的材料。

中标、成交供应商为残疾人福利性单位的，采购人或者其委托的采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

供应商提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

三、在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。向残疾人福利性单位采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

四、采购人采购公开招标数额标准以上的货物或者服务，因落实促进残疾人就业政策的需要，依法履行有关报批程序后，可采用公开招标以外的采购方式。

五、对于满足要求的残疾人福利性单位产品，集中采购机构可直接纳入协议供货或者定点采购范围。各地区建设的政府采购电子卖场、电子商务、网上超市等应当设立残疾人福利性单位产品专栏。鼓励采购人优先选择残疾人福利性单位的产品。

六、省级财政部门可以结合本地区残疾人生产、经营的实际情况，细化政府采购支持措施。对符合国家有关部门规定条件的残疾人辅助性就业机构，可通过上述措施予以支持。各地制定的有关文件应当报财政部备案。

七、本通知自 2017 年 10 月 1 日起执行。

财政部 民政部 中国残疾人联合会  
2017 年 8 月 22 日

# 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

党中央有关部门，国务院各部委、各直属机构，全国人大常委会办公厅，全国政协办公厅，高法院，高检院，有关人民团体，中央国家机关政府采购中心，中共中央直属机关采购中心，全国人大机关采购中心，各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅（局）、司法厅（局），新疆生产建设兵团财务局、司法局、监狱管理局：

政府采购支持监狱和戒毒企业（以下简称监狱企业）发展对稳定监狱企业生产，提高财政资金使用效益，为罪犯和戒毒人员提供长期可靠的劳动岗位，提高罪犯和戒毒人员的教育改造质量，减少重新违法犯罪，确保监狱、戒毒场所安全稳定，促进社会和谐稳定具有十分重要的意义。为进一步贯彻落实国务院《关于解决监狱企业困难的实施方案的通知》（国发〔2003〕7号）文件精神，发挥政府采购支持监狱企业发展的作用，现就有关事项通知如下：

一、监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

二、在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。向监狱企业采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。

三、各地区、各部门要积极通过预留采购份额支持监狱企业。有制服采购项目的部门，应加强对政府采购预算和计划编制工作的统筹，预留本部门制服采购项目预算总额的30%以上，专门面向监狱企业采购。省级以上政府部门组织的公务员考试、招生考试、等级考试、资格考试的试卷印刷项目原则上应当在符合有关资质的监狱企业范围内采购。各地在免费教科书政府采购工作中，应当根据符合教科书印制资质的监狱企业情况，提出由监狱企业印刷的比例要求。

四、各地区可以结合本地区实际，对监狱企业生产的办公用品、家具用具、车辆维修和提供的保养服务、消防设备等，提出预留份额等政府采购支持措施，加大对监狱企业产品的采购力度。

五、各地区、各部门要高度重视，加强组织管理和监督，做好政府采购支持监狱企业发展的工作。有关部门要加强监管，确保面向监狱企业采购的工作依法依规进行。各监狱企业要不断提高监狱企业产品的质量和服务水平，为做好监狱企业产品政府采购工作提供有力保障。

中华人民共和国财政部

中华人民共和国司法部

2014年6月10日