

罗甸县卫生健康局（采购人名称）

罗甸县 2025 年基层医疗卫生机构服务与保障能力提升项目

采购文件

(2025 年 7 月)

项目名称:	罗甸县 2025 年基层医疗卫生机构服务与保障能力提升项目		
采购方式:	竞争性磋商	采购类别:	货物
项目编号:	GZSQ-2025-27		
采购人:	罗甸县卫生健康局		
详细地址:	罗甸县		
联系人:	曾工	联系电话:	0854-7611352
代理机构:	贵州双全建设管理有限公司		
详细地址:	罗甸县龙坪镇迎宾路罗建粉自建房一楼		
联系人:	邓阳建、包海文、 皮忠鑫		
		联系电话:	18685023472

罗甸县卫生健康局（采购人名称）

罗甸县 2025 年基层医疗卫生机构服务与保障能力提升项目

采购文件

（2025 年 7 月）

项目名称：	罗甸县 2025 年基层医疗卫生机构服务与保障能力提升项目		
采购方式：	竞争性磋商	采购类别：	货物
项目编号：	GZSQ-2025-27		
采 购 人：	罗甸县卫生健康局		
详细地址：	罗甸县		
联 系 人：	曾工	联系电话：	0854-7611352
代理机构：	贵州双全建设管理有限公司		
详细地址：	罗甸县龙坪镇迎宾路罗建粉自建房一楼		
联 系 人：	邓阳建、包海文、 皮忠鑫		
		联系电话：	18685023472

本项目采用电子招投标，电子投标文件的制作、上传及开评标相关约定如下：

（1）提交加密的电子投标文件壹份（.QNTF 格式），由投标人在投标文件递交截止时间前上传至黔南州公共资源电子交易平台指定位置）。如未在投标文件递交截止时间前上传加密的电子投标文件的，视为未递交投标文件。

（2）评标办法文本与系统评标办法设置应当一致。

（3）招标人（采购人）邀请所有投标人的法定代表人或其委托代理人参加开标会，请投标人注意携带生成投标文件的投标企业 CA 锁参加开标会。

（4）本招标文件其他部分内容与本约定有冲突的，以本约定为准。

（5）本招标文件要求签字盖章的，投标人签署电子章（含电子签名）或在纸质书面上签字盖章后上传图片或照片的，均视为有效。

目 录

第一部分 专用部分	6
第一章 采购范围	6
第一节 采购项目概述	6
第二节 货物/服务要求	7
第三节 供应商资格条件	8
第二章 采购清单、技术参数及商务要求	9
第一节 采购清单及技术参数	9
第二节 商务要求	26
第三章 评标办法及评分标准	27
第一节 评标办法	27
第二节 废标条款	36
第三节 无效标条款	36
第二部分 通用部分	38
第四章 政府采购程序	38
第一节 发布采购公告	38
第二节 获取采购文件	38
第三节 交纳投标保证金	39
第四节 递交响应文件	40
第五节 竞争性磋商程序	41
第六节 发布成交公告	44
第七节 支付代理服务费	47
第八节 政府采购合同签订、备案及公告	48
第九节 退还投标保证金	48
第五章 政府采购合同	49
第一节 主要条款	49
第三部分 响应文件编制规范	67
第六章 响应文件的编制	67

第一节 编制要求	67
第二节 响应文件组成	68
第三节 响应文件格式范本	78

第一部分 专用部分

第一章 采购范围

第一节 采购项目概述

一、项目概述

本招标项目罗甸县 2025 年基层医疗卫生机构服务与保障能力提升项目，招标人为罗甸县卫生健康局，项目已具备采购条件，现对该项目货物进行竞争性磋商。

二、资金来源

本项目资金来源为财政性资金。项目采购预算为壹佰伍拾壹万肆仟玖佰元整（¥1514900.00 元）。

本项目的最高限价为：

大写：壹佰伍拾壹万肆仟玖佰元整

小写：1514900.00 元

三、采购合同管理：

1. 是否允许分包：否

四、根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库〔2020〕46 号规定

本项目是否专门面向中小企业采购：否（采购人确定），具体内容：全部内容，
本项目所属行业为：工业。

五、竞争性磋商文件解释权

本项目竞争性磋商文件的最终解释权归采购人。

六、采 购 人

1. 采购人名称：罗甸县卫生健康局

2. 地 址：罗甸县

3. 联 系 人：曾工

4. 联系电话/传真: 0854-7611352

5. 电子邮箱: /

七、代理机构

1. 名称: 贵州双全建设管理有限公司

2. 地址: 罗甸县龙坪镇迎宾路罗建粉自建房一楼

3. 联系人: 邓阳建、包海文、皮忠鑫

4. 联系电话/传真: 18685023472

5. 电子邮箱: /

八、监督部门

监督部门: 罗甸县财政局

联 系 人: 冯安俊

监督电话: 0854-7617130

详细地址: 贵州省黔南布依族苗族自治州龙坪镇河滨路财政局

九、本项目不支持不见面开标

第二节 货物/服务要求

一、货物/服务范围

本项目采购的范围为钬激光治疗仪、全自动生化分析仪、心电图机等医疗设备购置，具体范围为采购人提供的采购清单所示全部内容。

二、服务须满足的规范、标准

本项目执行的规范或标准: 符合国家及行业相关标准。

第三节 供应商资格条件

本项目供应商资格条件要求如下：

一、供应商属于企业法人、其他组织或自然人

（一）符合政府采购法第二十二条规定，提供政府采购法实施条例第十七条规定资料。

1. 具有独立承担民事责任的能力：

具体要求：提供法人或其他组织的营业执照等证明文件，或自然人身份证明；

2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：

具体要求：提供经会计师事务所出具的 2023 年度或 2024 年度的财务审计报告或基本开户银行 2025 年 1 月（含 1 月）以来出具的资信证明；

3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：

具体要求：提供具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺书（承诺书格式自拟）；

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：提供 2025 年 1 月至今任意一月依法缴纳税收和社会保障资金的有效证明材料（非纳税组织或纳税零申报的供应商提供相关佐证证明材料）；

5. 参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有违法违规记录：

具体要求：提供参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式文件详见投标文件范本）；

6. 法律、行政法规规定的其他条件：

（1）供应商须承诺：在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询中未被列入失信被执行人名单、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中，如被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商取消其投标资格，并承担由此造成的一切法律责任及后果。

（2）根据《省发展改革委省法院省公共资源交易中心关于推进全省公共资源交易领域对法院失信被执行人实施信用联合惩戒的通知》黔发改财金（2020）421 号文件要求，采购人或代理机构在递交投标文件截止时间后现场根据贵州信用联合惩戒平台反馈信息，查询供应商是否属于法院失信被执行人，如被列入取消其投标资格。

（二）本项目所需特殊行业资质或要求

供应商应提供《医疗器械经营企业许可证》或医疗器械经营许可备案证明材料

(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、招标范围：采购人提供的采购清单所示全部内容

二、采购清单

序号	名称	数量	参数
1	激光治疗系统	1	<p>1. 光纤终端输出平均功率：70W</p> <p>2. 光纤末端单脉冲能量：0.5J~4.2J</p> <p>3. 具有控制能量稳定功能，激光能量输出不稳定性：$\leq \pm 5\%$</p> <p>4. 具有控制能量稳定功能，激光输出功率的复现性：$\leq \pm 5\%$</p> <p>5. 工作激光输出波长：2100nm</p> <p>6. 激光器工作方式：脉冲</p> <p>7. 脉冲重复频率：5Hz~40Hz可调。</p> <p>8. ★脉冲宽度范围可调：200 μs~800 μs可调，最窄脉宽和最宽脉宽区间范围$\geq 600 \mu s$，宽脉宽原位碎石粉末化，切割止血同步进行；窄脉宽碎块化</p> <p>9. ★传输系统：多种规格光纤（包含但不限于200 μm、272 μm、365 μm、550 μm、800 μm和1000 μm可选）。</p> <p>10. 光纤为四层结构。</p> <p>11. ★软光纤芯径及外径：200 μm光纤芯径200 $\mu m \pm 5\%$，外径365 $\mu m \pm 2\%$；272 μm光纤芯径272 $\mu m \pm 2\%$，外径400 $\mu m \pm 2\%$。</p> <p>12. ★软光纤最小弯曲半径：200 μm光纤$\leq 3.0cm$，272 μm光纤$\leq 4.1cm$。</p> <p>13. 激光耦合效率$\geq 90\%$</p> <p>14. ★使用272 μm光纤最大传输功率：$\geq 60W$</p> <p>15. 护眼指示光：绿光，波长520nm，功率$\leq 5mW$</p> <p>16. 控制方式：8英寸全触摸彩色控制屏。</p> <p>17. 专家数据库：嵌入式微电脑内置专家数据库。</p> <p>18. 冷却系统：内置压缩机制冷；拥有制冷专利技术，确保性能稳定。</p> <p>19. 噪声小于70dB。</p> <p>20. 激光腔体、钛晶体、氙灯等重要部件为进口。</p> <p>21. ★治疗机：连续工作8小时功率无衰减。</p> <p>22. 氙灯质保两年。</p> <p>配置清单</p>

			1、激光治疗机主机 1台 2、脚踏开关 1套 3、激光治疗机附件光纤 1根 4、激光治疗机附件光纤 1根 5、光纤剥离器 1把 6、光纤切割器 1把 7、手持光纤端面检测仪 1个 8、激光防护镜 1副 9、使用说明书 1份 10、保修卡 1份 11、合格证 1份
2	心电图机	4	1. ≥ 5.5 英寸 TFT 液晶屏, 支持中文、英文输入。 2. 具有隐藏式提手。 3. 导联: 12 导联同步采集、显示、打印。 4. 噪声电平: $\leq 15\mu\text{Vp-p}$ 5. 频率特性: 0.05Hz-150Hz (-3dB) 6. ★耐极化电压: $\pm 650\text{mV}$ (提供检验报告证明) 7. 共模拟制比: $\geq 105\text{dB}$ 8. 记录速度: 5mm/s、10mm/s、12.5mm/s、25mm/s、50mm/s。 9. ★时间常数: $\geq 5\text{S}$ 10. 交直流两用, 内置环保耐用型锂电池, 能连续工作 2 小时以上。 11. ★增益: 2.5 mm/mv、5 mm/mv、10 mm/mv、20mm/mv、10/5 mm/mv、20/10 mm/mv、AGC。 12. 具有导联连接示意图, 能准确判定接触不良的电极, 提示各个导联脱落的信息。 13. 可存储回放 ≥ 300 例病人数据, 数据可通过 SD 卡、USB 口导入导出, 并可通过 U 盘, 扩展内存容量。
3	输液泵	2	1. 输液模式: 流速模式, 滴速模式, 时间模式, 体重模式, 剂量模式、药物库 2. 适用输液器: 适用于任何厂家生产的普通专用一次性输液器 3. 输液精度: $\pm 5\%$ 4. 输液速度: (0.10-2001.00)ml/h, 最小步进 0.01ml/h 5. 预置量: 0, 0.1~9999.99ml, 最小步进 0.01ml 6. 累积量: 0-36000ml 7. ★KVO 速度: (0, 0.10~10.0)ml/h, 最小步进应为 0.01ml/h 8. BOLUS 流速: (0.10~2001.00)ml/h, 最小步进 0.01ml/h 9. BOLUS 液量: (0, 0.10~9999.99)ml, 最小步进 0.01ml 10. 冲洗功能: 具备自动冲洗和手动冲洗功能 11. 冲洗速度: (0.10~2001.00)ml/h, 最小步进为 0.01ml/h 12. 冲洗液量: (0, 0.10~9999.99)ml, 最小步进为 0.01ml 13. 气泡检测: 5 档 25ul, 50ul, 100ul, 250ul, 500ul 14. 阻塞压力: 13 档 (10-130) kPa

		<p>15. 加温功能:自带加温功能、不需要外置加温模块或者加热器</p> <p>16. 日志:≥5000 条历史记录</p> <p>17. 具备声光报警:门未关、气泡、瓶空、阻塞、输液完成、接近完成、忘记操作、电池供电、电量低、电池耗尽、交流掉电、滴速异常、加温错误、输液管错误。设备异常等</p> <p>18. 性能:防止误关机, 药物库, 防反转检测功能, 双 CPU 监控;快速给药, 按键锁, 滴数传感器</p> <p>19. 配功能:护士呼叫, 滴数传感器, 专用管功能, WIFI 功能,</p> <p>20. 安全等级:I 类 CF 型, IPx24(防溅水)</p> <p>21. 功率:35VA</p> <p>22. 电源:直流电源:DC12V±1.2V。电池;7.4V1900mAh, 25ml/h 的速度连续工作时间≥5 小时</p>
		<p>1. 整机要求:</p> <p>1.1 便携一体式监护仪, 整机无风扇设计。</p> <p>1.2 ≥10 寸彩色液晶触摸屏, 分辨率≥1024*600, ≥8 通道波形显示</p> <p>1.3 屏幕标配电容屏非电阻屏</p> <p>1.4 标配锂电池, 工作时间≥6 小时。</p> <p>1.5 ★安全规格: ECG, TEMP, SpO2, NIBP 监测参数抗电击程度为防除颤 CF 型。</p> <p>1.6 监护仪设计使用年限≥8 年。</p> <p>1.7 主机防水等级≥IPX1, 支持 0.75 米抗跌落。</p> <p>1.8 监护仪清洁消毒维护支持的消毒剂≥7 种。</p> <p>2. 监测参数:</p> <p>2.1 标准配置可监测心电, 呼吸, 无创血压, 血氧饱和度, 脉搏和体温, 适用于成人、小儿和新生儿。</p> <p>2.2 ★采用 ECG 多导同步分析技术。</p> <p>2.3 心电波形速度支持 6.25、12.5、25 和 50mm/s 不少于 4 种选择。</p> <p>2.4 具备智能导联脱落监测功能。</p> <p>2.5 支持升级提供过去 24 小时心电概览报告查看与打印, 包括心率统计结果, 起搏统计结果, 心律失常统计结果, ST 统计和 QT/QTc 统计结果。</p> <p>2.6 提供 SpO2 和 PR 的实时监测, 适用于成人, 小儿和新生儿。来自 SpO2 的 PR 测量范围: 20-300。</p> <p>2.7 ★血氧监测时标配支持 PI 血氧灌注指数的监测, 有效反映血氧灌注情况, PI 测量范围: 0.05%-20%, 分辨率 0.01%。</p> <p>2.8 提供手动, 自动, 连续、序列和整点 5 种测量模式。</p> <p>2.10 ★配置无创血压测量, 适用于成人, 小儿和新生儿。无创血压成人测量范围: 收缩压 25~290mmHg。</p> <p>2.11 提供动态血压分析界面, 包括平均血压、白天平均血压、夜间平均血压、最高血压、最低血压和正常血压比例等, 直观快</p>

4	心电监护仪	2	<p>速了解过去24小时患者血压变化和分布情况。</p> <p>2.12★提供呼吸测量，适用于成人、小儿和新生儿。呼吸测量范围：0-200 rpm。</p> <p>3. 系统功能：</p> <p>3.1 具有三级声光报警，参数报警级别可调。</p> <p>3.2 支持自主培训功能，通过动画与图文结合，对医护团队监护仪常用功能。</p> <p>3.3 支持所有监测参数报警限一键自动设置功能。</p> <p>3.4 具有图形化技术报警指示功能。</p> <p>3.5 支持 USB 外部存储，支持≥2400 小时趋势数据的存储与回顾功能，≥5000 条报警事件以及每条报警事件至少能够存储 30 秒相关波形和报警触发时所有测量参数值。支持≥5000 组无创血压测量记录，≥120 小时全息波形的存储与回顾功能，≥24 小时呼吸氧合图事件回顾。</p> <p>3.6 具备监护模式、待机模式，演示模式、隐私模式和夜间模式不少于 5 种工作模式。</p> <p>3.7 具备动态趋势界面、呼吸氧合图界面，大字体显示界面，及标准显示界面等多种显示界面。</p> <p>3.8 可升级临床评分系统，包括 MEWS（改良早期预警评分）、NEWS（英国早期预警评分系统）、NEWS2（英国早期预警评分系统 2），可支持定时自动 EWS 评分功能。</p> <p>3.9 支持格拉斯哥昏迷评分（GCS）功能</p> <p>3.10 动态趋势界面可支持统计1-24小时心律失常报警、参数超限报警信息。</p> <p>3.11 支持带ABD事件的呼吸氧合界面。</p> <p>3.12 支持 RJ45 接口进行有线网络通信，和除颤监护仪一起联网通信到中心监护系统。</p> <p>3.13 支持监护仪的系统日志向 U 盘设备的导出功能，日志包括：系统状态、异常和技术报警等，满足设备管理的日常维护需求。</p> <p>3.14★主机集成附件收纳槽，支持将心电、血氧和无创血压等导联线附件进行收纳放置，方便监护仪设备的高效管理和转移。</p> <p>3.15 可升级内置记录仪。</p> <p>3.17 支持它床观察，可同时监视≥12 它床的报警信息。</p>
			<p>一、功能、技术特点：</p> <p>1、背部折起 70° ±5°；静态承载≥400kg，调节承载≥240kg。</p> <p>2、床板采用冷轧钢板，床板背面有“田”字型结构的加强钢管。</p> <p>4、背部床板采用 V 型双支撑结构，双支撑为 3.0mm 冷轧钢板冲压成形。</p> <p>5、床架两侧前后配备≥4 个点滴架插孔，床框底部两侧配备≥2 个引流尿袋挂钩。</p> <p>6、配置单组摇杆，控制背部床板折起功能；ABS 强化塑胶</p>

5	ABS 单摇床（+床垫）	20	<p>材质摇把手，隐藏式设计，粘贴有体位升降标识；螺杆采用高强度优质 45#钢，设有双向到位无极限保护装置、螺杆外配有 ABS 护尘装置。</p> <p>7、床头床尾板为外挂式结构，选用全新原生 ABS 材料，一次性注塑成型；两侧设有防撞轮，具防撞功能；具有挂钩式锁定装置，可快速拆卸，可兼作 CPR 功能，尾板外侧有病人信息卡插槽。</p> <p>8、挂卡式六档铝合金护栏，总长 1480mm±10mm，展开高度 400mm±5mm；D 型铝合金扶手，表面硬化处理；六支立柱采用高强度厚度 2.0mm 铝合金管，内部设加强筋；悬挂安装方式，可收缩平放，收缩时略高出床板并低于床垫，具有防夹手功能，双保险快速定位开关。</p> <p>9、拆装式分体脚轮架，螺丝固定，抱紧安装方式，；无轮，配有防滑胶套。</p> <p>10、采用酸洗陶化+电泳底漆工艺进行表面处理，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末，喷粉涂层厚度 60-80um。</p> <p>二、材质：</p> <p>1、床板采用厚度≥1.2mm 优质冷轧钢板，沉面多孔设计。</p> <p>2、床架、脚轮架采用约 50*50*1.5mm、约 60*30*1.5mm、约 40*40*2.0mm、约 30*30*1.2mm 等冷扎钢矩形管；Φ32*3.0mm 等优质碳钢圆管以及厚度为 3.0mm-4.0mm 等碳钢板。</p> <p>3、摇杆塑料配件及护栏塑料配件，采用全新原生 ABS 材料。</p> <p>三、标准配置：</p> <p>1、不锈钢输液架 1 支，双段四勾设计，具有缓冲功能，调节范围 1000-1800mm。</p> <p>2、钢制喷涂冲孔杂物架 1 个。</p> <p>3、床垫一张</p>
			<p>1、电动综合手术床供胸腹、外科、脑外科、眼科、耳鼻喉科、妇产科、等实行综合手术使用。</p> <p>2、本手术台主要动作：台面升降、台面前后倾、台面左右倾采用电动装置，该装置由控制器、电动推杆等组成；头板、腿板、背板折转，由气弹簧控制操作；腰板上升机械控制；</p> <p>3、台面板采用高强度并可透 X 光线的复合材料制成。</p> <p>4、床垫采用慢回弹海绵成型。</p> <p>5、头腿板可拆卸，腿板可手动旋转外展、下折。</p> <p>6、手持操纵器，采用 24V 直流电压。</p> <p>7、手术台选用医用级 304 不锈钢材质，表面经特殊亚光处理。</p>

6	电动手术台	1	<p>8、高强度不锈钢底罩。</p> <p>9、手术台底座具有固定或移动功能，底部带有轮子。</p> <p>10、台面配置内置腰桥。</p> <p>11、电源：外接 220V 交流电经电源器转变为 24V 直流电</p> <p>技术参数</p> <p>1. 台面长度：2020(± 20)mm</p> <p>2. 台面宽度：500(± 20)mm</p> <p>3. 台面高度(电动)：最低 650(± 20)---最高 950(± 20)mm(电动)</p> <p>4. 床面前后倾角度(电动)：前倾$\geq 15^{\circ}$、后倾$\geq 20^{\circ}$</p> <p>5. 床面左右倾角度(电动)：左倾$\geq 20^{\circ}$、右倾$\geq 20^{\circ}$</p> <p>6. 背板折转角度：上折$\geq 90^{\circ}$、下折$\geq 15^{\circ}$ (气弹簧)</p> <p>7. 腿板折转角度(手动)：上折$\geq 15^{\circ}$、下折$\geq 90^{\circ}$ 轴式可展开 180° 可拆卸</p> <p>8. 头板：上折 30° 头板下折>90</p> <p>9. 额定承重：180kg</p> <p>10. 腰桥升降行程：120mm(±10)</p> <p>配置清单</p> <p>1 手术台床体 1 套</p> <p>2 床垫 1 套</p> <p>3 电机 3 组</p> <p>4 麻醉屏架 1 件</p> <p>5 托手架 2 件</p> <p>6 托腿架 2 件</p> <p>7 摇把 1 套</p> <p>8 手控器 1 件</p> <p>9 肩托 2 件</p> <p>10 腰托 2 件</p> <p>11 电源线 1 个</p> <p>12 产品合格证/保修卡 1 套</p> <p>13 使用说明书 1 套</p>
7	手术冷光单孔立式灯	2	<p>1. 产品特征冷光单孔立式</p> <p>2. ★可在 1000-1600mm 之间做高低调节;灯头能通过球形关节作前后$\geq 90^{\circ}$ 正斜调节;脚踏开关安装在底座上。</p> <p>3. 适用范围·耳鼻喉科、泌尿科、妇产科;手术室作辅助照明。</p> <p>4. 技术参数 色温、电源电压、功率、照度 $3000 \pm 500K$ 220V、35VA、$\geq 12000Lux$</p>
8	妇科诊察床	2	<p>技术参数</p> <p>1、背板上折$\geq 30^{\circ}$ 背板下折$\geq 20^{\circ}$</p> <p>2、配置：主床 1 台，拉手架 2 件，托腿架 2 件，床垫（含</p>

			<p>附件套) 1 套</p> <p>3、背板折转采用手摇式齿轮啮合机械运动, 以蜗杆、齿条传动机构实现体位变化, 手轮操作。</p> <p>4、外表紧固件采用不锈钢标准件; 主要零部件均采用环保型化学镀。</p> <p>5、床垫采用$\geq 4\text{cm}$ 高密度海绵外包人造革; 附件垫采用软质人造革包覆。</p>
9	二氧化碳激光治疗机	1	<p>1. 激光器: 封离式二氧化碳激光器</p> <p>2. 冷却系统: 内置水循环冷却</p> <p>3. 激光波长: $10.6\mu\text{m} \pm 1\mu\text{m}$;</p> <p>4. 光束终端发散角: $\theta \leq 20\text{mrad}$。</p> <p>5. 光斑(焦点) 直径$\leq 0.8\text{mm}$;</p> <p>6. 终端输出激光功率: $\geq 20\text{W}$。</p> <p>7. 激光输出功率复现性 $R_p: \pm 10\%$。</p> <p>8. 瞄准光波长: $650\text{nm} \pm 5\text{nm}$</p> <p>9. 瞄准光输出功率: $\leq 5\text{mw}$</p> <p>10. 导光系统: 六关节导光臂</p> <p>11. 刀头配置: 长度分别为 7cm、8cm、和带气体通道的 10cm 刀头</p> <p>12. 激光输出模式: 连续输出方式</p> <p>13. 输出控制: 轻触型数码管显示、脚踏开关控制</p> <p>14. 激光防护镜: 防护镜对治疗治疗波长的光密度: ≥ 4, 可见光透射比: $\geq 65\%$。</p>
10	电动牵引床	1	<p>1、★设备通过电磁兼容检测</p> <p>2、主要结构: 本产品由数码显示控制台、牵引床架、主床面、摇摆床面、颈椎牵引架等部件组成。</p> <p>3、主要参数</p> <p>3.1 电源电压: $220\text{V} \pm 22\text{V}$ 电源频率: $50\text{Hz} \pm 1\text{Hz}$</p> <p>3.2、功率: 360VA</p> <p>3.3、熔断器: 型号 RF20 规格 2A 250V 尺寸 $5 \times 20\text{mm}$</p> <p>3.4、纵向牵引力: $0 \sim 99\text{kg}$ (可调)</p> <p>3.5、颈椎牵引力: $0 \sim 30\text{kg}$ (可调)</p> <p>3.6、牵引总时间: $0 \sim 99\text{min}$ (可调)</p> <p>3.7、牵引时间: $0 \sim 9\text{min}$ (可调)</p> <p>3.8、间歇时间: $0 \sim 90\text{s}$ (可调)</p> <p>3.9、纵向牵引行程: 200mm</p> <p>3.10、颈椎牵引行程: 300mm</p> <p>3.11、成角角度: 上 32°, 下 12°</p> <p>3.12、旋转角度: $+26^\circ \sim -26^\circ$ (左右)</p> <p>3.13、体积: $2450 \times 600 \times 720\text{mm} \pm 10\text{mm}$</p> <p>4、设备配置清单</p> <p>4.1、颈腰椎治疗牵引床床体 1 台</p> <p>4.2、小凳 1 把</p> <p>4.3、文件袋 1 只</p>

			4.4、保险管 4 只 4.5、保修单 1 张 4.6、电源线 1 根 4.7、颈套 1 个 4.8、说明书 1 本
11	动态血压（含系统工作站）	2	<p>一、记录仪参数：</p> 1. 具备预置病人信息功能 2. 测量方法：振荡法（示波法） 3. 显示方式：1.4 寸液晶（128 X 64） 4. 显示内容：可显示实时时间，电池电量电压，下一次测量时间，中英文界面可选 5. 示值范围：0～300mmHg 6. 测量范围：收缩压：50～255mmHg；舒张压：30～200 mmHg 7. 记录时间：≥24 小时 8. 测量精度：误差≤3mmHg 9. 测量间隔：2～240 分钟可任意选择 10. 测量时间：白天、夜晚测量时间段；另可自由设置 5 个测量时间段 11. 通讯方式：USB 数据线 12. 存储方式：内存存储芯片 13. ★血压测量同时自动生成对应的“脉动波形图”，可根据“脉动波形图”的形状判断此次测量数据的真实性、有效性 14. ★压力过载保护采用“双核设计”，如遇特殊情况可中断测量并快速释压，具备自动补充气功能。 15. 具备测量失败自动重测功能 16. 具备在记录过程中加测血压的功能 17. 具备在记录过程中暂停、恢复记录过程的功能 18. 具备低电压提示功能 19. ★具备压力检定功能 20. ★具备软件参数同步功能 21. 电池：2 节 5 号（AA）碱性电池 22. 尺寸：≤ 95mm X 73mm X 31mm 23. 重量：≤ 150g <p>一、分析软件参数：</p> 1. 软件可对记录仪自动生成的“血压脉动波形”进行有效编辑。 2. 软件具备白大衣血压分析功能； 3. ★软件具备血压多病例比较分析功能，可对全天血压数据及血压趋势图进行同屏比较； 4. ★软件具备血压变异、晨峰血压、清晨血压、动脉硬化指数分析； 5. 有趋势图、圆饼图、波形图、雷达图、差分表、标准差、分类直方图和散点图等汇总窗口。 6. ★判定阈值可调。

			<p>7. ★软件具备完善的病例管理功能，数据可网络传输，并可接入各类网络数据管理平台。</p>
12	全自动血液细胞分析仪	2	<p>1. 可检测血细胞计数、白细胞分类以及 C-反应蛋白等项目。</p> <p>2. 检测原理：采用激光散射法对白细胞进行准确的五分类检测，采用免疫散射比浊法进行 C-反应蛋白（CRP）测定</p> <p>3. 分类通道：具有独立的嗜碱性粒细胞通道</p> <p>4. 检测参数：≥28 项可报告参数（不含散点图和直方图）</p> <p>5. 研究参数：≥12 项，包括中性粒细胞和淋巴细胞比值、血小板和淋巴细胞比值、大红细胞、小红细胞、异常淋巴细胞、有核红细胞和原始细胞等</p> <p>6. 样本添加：可随时添加样本</p> <p>7. 进样器容量：≥40 个</p> <p>8. 进样模式：具有独立的静脉全血、末梢全血、预稀释血检测模式</p> <p>9. ★样本用量：五分类+CRP 模式≤35 μl，CRP 模式≤20 μl</p> <p>10. 检测速度：五分类+CRP 模式≥60 个样本/小时</p> <p>11. 预稀释模式：自动定量打出稀释液，具备五分类+CRP 功能</p> <p>12. 红细胞血及血小板线性范围需满足：RBC:0~ 8.60×10¹²/L, PLT: 0~5000×10⁹/L</p> <p>13. 血红蛋白及 CRP 线性范围需满足 HGB: 0-260g/L; CRP: 0.2~320mg/L</p> <p>14. 为保证试剂耗量准确性，CRP 试剂包装规格按人份数注册。</p> <p>15. 具有原厂的配套试剂、校准品。</p>
			<p>1、≥15.6 英寸彩色触摸电容屏,分辨率≥1920*1080,中文操作界面。支持手势操作,支持无菌手套操作。</p> <p>★2、采用涡轮系统供气方式,最大峰流速≥280L/min。</p> <p>3、氧浓度精确可调(21-100%)。</p> <p>4、通气模式:持续气道正压通气模式 CPAP、自主通气模式 S、时控通气模式 T、自主/时控通气模式 S/T、压力控制/辅助通气模式 P-A/C、自主/时控通气+模式 S/T+,</p> <p>5、具有压力释放功能、延时升压和增氧功能。</p> <p>6、支持识别和设置不同类型呼吸面罩和呼气端口的选择。</p> <p>7、≥180 分钟内置可充电锂电池。</p> <p>8、具备截屏 U 盘导出功能(最多可缓存 50 张屏幕文件)。</p> <p>★9、具备高流速氧疗功能;流速和氧浓度可设,氧疗最大流速≥80L/min,并具有氧疗计时功能。</p> <p>10、吸气和呼气灵敏度自动调节,且支持 1-6 档手动调节吸气触发和呼气切换灵敏度。</p> <p>★11、具备自动漏气补偿功能,最大漏气量≥120L/min。</p> <p>12、屏幕显示:≥5 道波形同屏显示,支持短趋势、波形、监测值同屏显示。</p> <p>★13、实时监测病人端泄漏量和总泄漏量。</p>

13	无创呼吸机	1	<p>14、主要设置参数</p> <p>14.1 持续气道正压 CPAP: 4-30 cmH₂O</p> <p>★14.2 吸气正压 IPAP: 4-50 cmH₂O</p> <p>14.3 支持压力: 4-50 cmH₂O</p> <p>14.4 呼气压力 EPAP: 4-30 cmH₂O</p> <p>★14.5 潮气量: 50ml—2500ml</p> <p>14.6 呼吸频率: 1-60 次/min</p> <p>★14.7 吸气时间: 0.2—5s</p> <p>14.8 氧浓度: 21%—100%可调, 调节精度 1%</p> <p>14.9 压力上升时间: 1- 6 档可调</p> <p>14.10 延时升压时间: OFF, 1-60min</p> <p>15、监测参数</p> <p>15.1 气道压力监测: 气道峰压、呼气末正压等参数监测;</p> <p>15.2 潮气量监测: 潮气量、分钟通气量、分钟泄漏量等参数监测;</p> <p>15.3 呼吸频率监测: 呼吸频率、病人触发百分比监测;</p> <p>15.4 实时提供监测参数≥120 小时的趋势图、表分析, ≥10000 条事件记录;</p> <p>16、具有智能逻辑判断及报警链管理, 报警可采用图形化和文字指引进行故障提示</p> <p>17、支持信息互连: 能够和监护仪、中央监护系统互联, 满足科室信息化的需求。</p> <p>18、具备 VGA 扩展显示、RS232 接口、网络接口、USB 接口、护士呼叫</p>
14	多功能麻醉机	1	<p>2、技术参数:</p> <p>2.1.3 后备电池使用时间: ≥90 分钟</p> <p>2.1.4 机架: 大工作台侧栏杆推车, ≥两个抽屉</p> <p>2.1.5 适合内窥镜手术模式: 具备顶光灯</p> <p>3.2 气源</p> <p>3.2.1 氧气单气源, 可选氧气、空气双气源, 氧气、笑气双气源</p> <p>3.2.2 具备机械的氧笑联动装置</p> <p>3.2.3 快速充氧范围 25 - 75 l/min</p> <p>3.3 流量计</p> <p>3.3.1 机械流量计</p> <p>3.4 挥发罐</p> <p>3.4.1 单麻醉罐位</p> <p>3.4.2 一个挥发罐, 具备压力、流速和温度补偿</p> <p>3.5 呼吸回路</p> <p>3.5.1 回路整体可徒手拆卸, 一体化回路</p> <p>3.5.2 回路部件可以耐受 134℃ 高温高压消毒 3.5.2 二氧化碳吸收罐, 容积 1500ml</p> <p>3.5.3 内置双流量传感器, 分别在吸入端, 呼出端</p> <p>3.5.4 低回路系统容积</p>

			<p>3.5.5 回路积水杯</p> <p>3.6 呼吸机</p> <p>3.6.1 气动电控呼吸机，全中文操作和显示</p> <p>3.6.2 提供辅助/控制通气，标配通气模式：容量控制</p> <p>3.6.3 潮气量设置范围：40ml-1500ml</p> <p>3.6.4 吸气压力设置范围： 5~60 cmH2O</p> <p>3.6.5 呼吸频率：4-100 次/分钟</p> <p>3.6.6 吸呼比：4:1 到 1:8</p> <p>3.6.7 压力限制范围：10 到 100 cmH2O</p> <p>3.6.8 电子 PEEP，显示屏设置，范围：OFF，4 到 30 cmH2O</p> <p>3.6.9 吸气暂停：OFF，5%-60%吸气时间</p> <p>3.6.10 上升式风箱，可以直接观察病人实际呼吸状态，保证安全</p> <p>3.6.11 具备吸入端，呼出端双流量传感器，具备内置第三基准流量传感器，。</p> <p>3.7 数字和波形监测</p> <p>3.7.1 具备三级声光报警功能，有独立报警灯显示</p> <p>3.7.2 ≥5 英寸彩色显示屏，可同屏显示≥2 通道波形</p> <p>3.7.4 潮气量监测范围：0 到 1500ml</p> <p>3.7.5 分钟通气量监测范围：0L/min 到 100L/min</p>
15	血气分析仪	1	<p>1、测量项目：pH、PCO₂、PO₂、Na⁺、K⁺、CL⁻、Ca²⁺、Glu、Lac、Hct</p> <p>2、分析时间：≤100 秒</p> <p>3、内置不间断电源，</p> <p>4、样本量：全血≤200uL</p> <p>5、进样器：自动进样及采样针自动清洗，支持毛细血管、动脉采血器、试管等进样</p> <p>★6、支持动-静脉血组合测试</p> <p>7、进样方式：进样针自动抬起进样，能检测并排除小气泡和微血凝块</p> <p>8、样品、试剂预热功能，样品恒温 37±0.2℃</p> <p>9、操作界面：≥11 寸 TFT 全中文彩色液晶触摸屏</p> <p>10、内置诺莫图和自动智能专家辅助诊断分析系统</p> <p>★11、试剂包一体化设计；试剂包上机效期≥40 天</p> <p>12、具有原厂的血气质控</p> <p>13、定标方式：自动和手动，一点和两点定标</p> <p>14、定标间隔：最长间隔时间≥12 小时</p>
16	幽门螺旋杆菌测试仪		<p>一、主要功能</p> <p>1. 自动故障诊断，自动扣除本底计数，自动校正。</p> <p>2. 自动给出 C 值及 Hp 感染的阴性、阳性。</p> <p>3. 可与医院局域网连接。</p> <p>4. 自动打印。</p> <p>5. 可保存≥9999 例的检测结果。</p> <p>二、技术性能指标</p>

		1	<p>1. 对 ^{14}C 标准源探测效率应$\geq 15\%$;</p> <p>2. ^{14}C 本底的计数率$\leq 50\text{CPM}$;</p> <p>3. 仪器连续工作$\geq 48\text{h}$ 后, ^{14}C 探测效率的相对变化误差$\leq 30\%$;</p> <p>三、仪器参数</p> <p>仪器原理: 电离计数方式</p> <p>安全类型: 防触电等级 I 类、II 类设施类别</p> <p>仪器体积: (L\timesW\timesH) 320mm\times300mm\times28mm</p> <p>仪器功率: $< 30\text{VA}$。</p> <p>预热时间: $\geq 30\text{min}$</p>
17	全自动凝血分析仪	2	<p>★1. 检测原理: 采用双磁路磁珠法、免疫比浊法进行检测</p> <p>2. 测试项目: PT、APTT、TT、Fib、FDP、D-Dimer 等</p> <p>3. 最大速度: 双磁路磁珠法$\geq 185\text{T/h}$</p> <p>★4. 综合测速: 综合四项(PT/APTT/TT/Fib)≥ 30 样本/小时</p> <p>★5. 检测通道: 双磁路磁珠法≥ 4 个;免疫比浊法≥ 3 个;各种方法学检测通道互相独立, 可各自同时进行测试</p> <p>★6. 样本位: ≥ 60 个样本位;具有进样到位提示功能</p> <p>7. 加样系统: 双加样针: 试剂和样本均带液位检测, 试剂针带恒温控制</p> <p>8. 预温位: ≥ 10 个预温位</p> <p>9. 试剂位: ≥ 10 个试剂位, 具有试剂搅拌和试剂冷藏功能</p> <p>10. 样本杯: ≥ 1000 个样本杯自动导入, 每次独立导入单个样本杯</p> <p>11. 软件功能: 配有中文操作系统, 图形显示</p> <p>12. 自动稀释: 样本自动稀释, 异常标本自动重发试验</p> <p>13. 质控体系: 用户可定义的质量控制程序, 提供统计图</p>
			<p>1、施夹钳: 产品进入人体腔内或与人体接触的应用部分材料, 采用不锈钢。</p> <p>1. 头部硬度: 360.0HV0.2~620.0HV0.2。</p> <p>2. 钳杆外径$\Phi 9.9\text{mm}$, 工作长度 330mm;</p> <p>2、剪刀: 与人体接触采用不锈钢。</p> <p>1. 两片硬度值相差不大于 45HV0.2;</p> <p>2、吸引器: 产品进入人体腔内或与人体接触的应用部分材料, 采用不锈钢</p> <p>3. 冲吸管外径$\Phi 5\text{mm}/\Phi 9.9\text{mm}$, 工作长度 330mm。/</p> <p>4、大力抓钳: 与人体接触采用不锈钢。</p> <p>5、电凝钩: 与人体接触采用不锈钢。</p> <p>1. 用于切割组织。</p> <p>6、电凝棒: 与人体接触采用不锈钢。</p> <p>1. 用于术中凝血。</p> <p>7、弹簧抓钳: 产品进入人体腔内或与人体接触的应用部分材料, 采用不锈钢</p> <p>1. 头部硬度: 360.0HV0.2~620.0HV0.2。</p> <p>2. 最大插入部宽度$\leq 6\text{mm}$, 工作长度 330mm</p>

18	腹腔镜 配套	1	<p>8、持针器：产品进入人体腔内或与人体接触的应用部分材料，采用不锈钢</p> <p>1. 头部硬度：360.0HV0.2~620.0HV0.2。</p> <p>2. 最大插入部宽度≤6mm，工作长度 330mm；</p> <p>9、无损伤钳：与人体接触采用不锈钢。</p> <p>10、分离钳：与人体接触采用不锈钢。</p> <p>2. 用于手术中分离组织。</p> <p>11、戳卡：产品进入人体腔内或与人体接触的应用部分材料，采用不锈钢。</p> <p>1. 穿刺器针锥头部经热处理后硬度：400.0HV0.2~530.0HV0.2。</p> <p>2. 穿刺套管内径Φ5.4mm/Φ10mm，工作长度 50-150mm，用于手术时建立器械进出腹腔的通道。/</p> <p>12、转换器：产品进入人体腔内或与人体接触的应用部分材料，采用符合不锈钢。</p> <p>1. 外管外径Φ9.9mm，工作长度 90mm。</p>
19	电子结肠镜	1	<p>1、电子结肠镜：1 条；</p> <p>2、肠镜有效像束≥44 万像素；</p> <p>3、视野角≥140°；</p> <p>4、景深：3mm—100mm；</p> <p>5、头端部外径≤12.8 mm；</p> <p>6、主软管外径≤12.8 mm；</p> <p>7、钳子管道内径≥3.7mm；</p> <p>8、弯曲角度：上,下各 180°；左,右各 160°；</p> <p>9、有效长度≥1300mm；</p> <p>10、导光连接装置：光电一体优化连接插头</p>
20	LED 无影灯	1	<p>1. 照度(Lux) 40000-160000 40000-160000</p> <p>2. 色温(K) 3000-6700K 可调 3000-6700K 可调</p> <p>3. 光斑直径(mm) 160-280 160-280</p> <p>4. 调光系统 无极调光系统 无极调光系统</p> <p>5. 显色指数 ≥92</p> <p>6. 照明深度(mm) ≥1200</p> <p>7. 术者头部温升(℃) ≤1</p> <p>8 术野区域温升(℃) ≤2</p> <p>9. 演色性指数(CRI) ≥96</p> <p>10. 色彩还原指数 ≥97</p> <p>11. 最大辐照度 ≤350W/m²</p> <p>12. 最低/最佳安装高度 2.5 米/3 米 2.5 米/3 米</p>
			<p>一中心供氧系统</p> <p>汇流排：1. 材质:HPB59 — 1 黄铜、2. 连接型式:三通罗纹对接、3. 额定进口压力:15Mpa、4. 额定出口压力:0.03-0.85MPa</p> <p>5. 最大输出流量:≥80m³/h</p> <p>配套支架：L 型角铁焊接支架</p> <p>铝合金设备带、面板、边槽：宽 200 高 55 厚≥1.2mm 材质：</p>

21	供氧系统 (含呼叫系统)	1	<p>铝合金；静电喷塑；面板模块化组合；</p> <p>氧气终端：1、国标终端：快速自封插拔式接头，氧气插座安装在设备带中，符合国际通用标准。2、终端流量：$\geq 10\text{L/min}$(可调)。</p> <p>1、设备带封头：专用，PVC 混合料</p> <p>2、铝合金扣槽：铝合金 50mm 宽 X25mm 高</p> <p>3、报警箱：压力监测和可调功能，正压调节范围在 0.2~0.6MPa，负压调节范围在-0.02MPa-0.08MPa。</p> <p>4、二级减压箱：输入压力：0.5~0.8MPa；输出压力：0.4~0.45MPa（可调）；安全阀开启压力：0.6~1MPa（可调）；</p> <p>5、房间阀门：阀门经实验可承受 10 倍（10Mpa）的气压，无泄漏、无变形，特定元素合格标准。</p> <p>6、脱脂无氧紫铜管：无氧脱脂紫铜管 $\Phi 35 \times 2$ 直径 35mm 壁厚 2mm</p> <p>7、脱脂无氧紫铜管：无氧脱脂紫铜管 $\Phi 22 \times 1.5$ 直径 22mm 壁厚 1.5mm</p> <p>8、脱脂无氧紫铜管：无氧脱脂紫铜管 $\Phi 8 \times 1$ 直径 8mm 壁厚 1mm</p> <p>9、楼层阀：阀门经实验可承受 10 倍（10Mpa）的气压，无泄漏、无变形，特定元素合格标准。</p> <p>10、辅材：弯头，直接，吊架，配件，焊条等</p> <p>二、智能呼叫系统</p> <p>1、智能呼叫主机：呼叫兼对讲功能分机采用. 分机在线任意编号；呼叫存储功能，显示屏多功能显示主机容量：可扩充到 128 门</p> <p>2、走廊显示屏：双面显示，大数码管显示</p> <p>3、呼叫分机：呼叫兼对讲功能分机采用</p> <p>4、紧急按钮：具有紧急呼叫及挂断功能，紧急呼叫优先显示</p> <p>呼叫线：纯铜 1.0mm² 纯铜软线</p> <p>三、配电系统清单</p> <p>1、电源开关：220V，额定电流 10A</p> <p>2、电源插座：220V，额定电流 10A</p> <p>3、LED 灯管：T5/4W 专用 LED</p> <p>4、装饰灯罩：PVC 拉丝注塑</p> <p>5、漏保：额定电压：220V，额定电流 16A</p> <p>6、电源线：纯铜 2.5mm² 纯铜线缆</p>
22	中药打粉机	1	<p>1. 电压：220v 功率：2000w</p> <p>2. 毛重：30kg 转速：2840r/min</p> <p>3. 细度：40-120 目 产量：3-25kg/h</p>
			<p>1、照度（Lux）；40000—160000</p> <p>2、色温（K）；3000—6700K 可调</p> <p>3、光斑直径；（mm）160-300</p> <p>4、调光系统；十档调光系统</p> <p>5、显色指数；≥ 96</p>

23	LED 无影灯	1	<p>6、术者头部温升(℃);≤ 1</p> <p>7、术野区域温升(℃);≤ 2</p> <p>8、演色性指数(CRI);≥ 96</p> <p>9、色彩还原指数;≥ 97</p> <p>10、照明深度(mm);≥ 600</p> <p>11、电源电压;220V/50Hz</p> <p>12、最大辐照度;$\leq 500\text{ W/m}^2/\leq 350\text{ W/m}^2$</p> <p>13、输入功率(VA);400</p> <p>14、最低/最佳安装高度;2.5米/3米</p> <p>配置清单</p> <p>1.700灯头 1 套</p> <p>2.消毒手柄 2 个 标配、备品各2个</p> <p>3.LED灯组 2 套 700灯头64个LED灯珠</p> <p>4.平衡臂 1 套 可选进口臂</p> <p>5.旋转臂(含固定底座) 1 套</p> <p>6.LED触摸液晶控制面板 1 个</p> <p>7.开关电源组合件 2 套</p> <p>8.护罩 1 套</p> <p>9.随灯工具 1 套</p> <p>10.产品合格证/保修卡 1 套</p> <p>11. 使用说明书 1 套</p>
24	超声波体检机	2	<p>★1.身高测量方式:超声波测量(超声波测量通过超声波号筒缩小波束角,波束角小于$\pm 10^\circ$排除环境障碍物干扰,自动温度补偿)</p> <p>★2.体重测量方式 精密平衡梁式压力传感器称重</p> <p>3.显示方式:≥ 7寸液晶屏</p> <p>4.测量范围:身高:20—200cm 体重:2kg—500kg</p> <p>5.精确度身高:$\pm 0.1\text{cm}$或$\pm 0.5\text{cm}$ 体重:$\pm 0.1\text{kg}$</p> <p>6.语音提示:测量过程提示及测量结果播报</p> <p>7.体型:国际通用体格指数(BMI)并显示</p> <p>8.测量速度:每小时可测480人</p> <p>9.数据输出:RS-232有线传输。</p> <p>10.电源:AC 220V 50HZ</p> <p>11.平均功耗:$\leq 10\text{W}$</p> <p>12.电击防护:I类B型设备</p> <p>13.外形设计:测量、显示一体化,铝合金机身,可折叠,。</p> <p>★14.折叠方式:采用双金属折叠扣的方式,折叠后$\leq 120\text{cm}$,底部自带轮子</p>
25	磁热疗法机	1	<p>技术参数</p> <p>1、额定输入功率:150VA。</p> <p>2、磁场强度范围:$\leq 38\text{mT}$。</p> <p>3、振动频率:50Hz$\pm 1\text{Hz}$。振动幅度:2mm~5mm。</p> <p>4、具备≥ 6种治疗模式:(包含但不限于)</p> <p>模式1:工作周期1.0s,频率1Hz,占空比10%;</p>

			<p>模式 2: 工作周期 2.0s, 频率 0.5Hz, 占空比 10%;</p> <p>模式 3: 工作周期 2.5s, 频率 0.4Hz, 占空比 8%;</p> <p>模式 4: 工作周期 3.0s, 频率 0.33Hz, 占空比 13%;</p> <p>模式 5: 工作周期 4.0s, 频率 0.25Hz, 占空比 25%;</p> <p>模式 6: 工作周期 5.0s, 频率 0.2Hz, 占空比 16%。</p> <p>5、温度控制: 默认常温工作模式, 可选择温控工作模式, 40℃~55℃四档可调, 允差±3℃。</p> <p>6、治疗定时时间: 1min~60min 可调, 步距 1min, 允差±5%。</p> <p>7、输出通道: 单通道。</p> <p>8、数码管显示窗口。</p> <p>9、标配一个标准温热导子, 一个颈肩温热导子。</p> <p>10、治疗仪治疗完毕, 并有提示声。</p> <p>11、超温保护装置: 治疗仪具有独立于恒温器的非自动复位的超温保护装置, 超温保护装置动作时, 停止输出, 应用部分的温度不超过 60℃。</p>
26	干式荧光免疫分析仪	1	<p>基本参数</p> <p>1. 方法学: 荧光免疫</p> <p>2. 配套试剂: 配套研发生产的免疫荧光定量检测试剂项目</p> <p>3. 工作模式: 机内反应模式、同时间多项目检测、同时孵育量: 20 个试剂卡</p> <p>4. 测试速率: ≥ 200 个测试/小时</p> <p>技术参数</p> <p>1. 光源: LED 蓝光</p> <p>2. 激发光谱: 中心波长 $\lambda_o = 470\text{nm}$</p> <p>3. 接收光谱: 中心波长 $\lambda_1 = 525\text{nm}$</p> <p>4. 检测通道: 20 个检测通道</p> <p>5. 显示系统: 10 寸全触摸</p> <p>6. 软件系统: Linux 3.0.8</p> <p>7. 结果数据管理: 可智能选择保存结果时间区间, 可存储结果数据 ≥ 20000 条, 可智能选择结果查询时间区间进行结果管理</p> <p>8. 打印系统: 内置热敏打印机</p> <p>9. 通讯硬件接口: 4 个 USB 接口; 1 个 COM 接口; 一个以太网网络接口; 1 个 VGA 接口</p> <p>10. 通讯支持: 支持 LIS 连接、电脑连接、外置扫描仪连接</p> <p>11. 电源输入接口: 3P 电源端口</p> <p>匹配检测试剂项目参数</p> <p>1. 测试技术: 荧光免疫层析</p> <p>2. 试剂盒定标: 产品校准品定标</p> <p>3. ID 芯片: 内存标曲信息, 匹配试剂卡、缓冲液批号</p> <p>4. 样本类型: 全血, 血清、血浆和尿液(具体以对应项目免疫荧光定量检测试剂盒使用说明书为准)</p> <p>5. 缓冲液: 增强敏感性和特异性</p>
			一、主要技术参数

27	制氧机	4	<p>1、最大推荐流量：5L/min</p> <p>2、出口标称压力为零和 7kPa 时的流量范围：0.5~5L/min</p> <p>3、在最大推荐流量时，施加 7kPa 的背压，流量变化：0.5L/min</p> <p>4、出口标称压力为零时的氧浓度(在初始开机 30min 内，达到规定的浓度水平)：氧流量 0.5~5L/min 时，氧浓度$\geq 90\%$</p> <p>5、输出压力：40~70kPa</p> <p>6、压缩机安全阀释放压力：250kPa\pm50kPa</p> <p>7、噪声：$\leq 60\text{dB(A)}$</p> <p>8、雾化率：$\geq 0.1\text{mL/min}$</p> <p>9、输入功率：500VA</p> <p>12、海拔高度：海平面至≥ 1800 米时不会降低氧浓度，从 1800 米至 4000 米时效率低于 90%。</p> <p>13、安全系统：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 电流过载或连线松脱，停机； • 压缩机高温，停机； • 压力、循环故障，报警停机； • 压缩机故障，报警停机； • 低氧浓度，报警； <p>14、最短工作时间：≥ 30 分钟</p> <p>15、工作制：连续运行</p> <p>16、防进液等级：IPX 0</p> <p>额定电源：$\sim 220\text{V}$，50Hz</p> <p>17、氧气输出口温度：$\leq 46^{\circ}\text{C}$</p>
----	-----	---	---

第二节 商务要求

一、供货期及供货地点

供货期：合同签订后 30 日历天完成供货及安装；

供货地点：采购人指定地点。

二、验收标准

验收标准：采购人将按照国家及行业相关标准组织对项目进行检查验收，验收合格后，由验收人在验收单上签字并加盖采购人公章。

三、售后服务

售后服务：按照国家、行业相关规定进行售后服务。

四、质保期

质保期：符合国家及行业相关规定、规范和标准。

五、付款方式

以采购人和成交供应商签订的合同为准。

六、履约保证金

无。

七、投标有效期

90 日历天。

八、其他要求

1、供应商应按采购文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向采购人提供未经使用的全新产品并将货物安装调试完成，使甲方能很好的使用。

2、供应商提供的货物在质量期内因货物本身的质量问题发生故障，供应商应负责免费更换。对达不到技术要求者，根据实际情况，可按以下办法处理：

(1)更换：由供应商承担所发生的全部费用。

(2)退货处理：供应商应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

3 如在使用过程中发生质量问题，供应商在接到采购人通知后在 3 小时内到达采购人现场。

4 在质保期内，供应商应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费

用。

5、投标产品属于医疗器械管理的产品，投标供应商应在供货前向采购人提供投标产品医疗器械注册证（含登记表（若有）等附件）复印件或医疗器械备案证书（凭证）复印件。如在供货前未能提供相应证明材料的，采购人有权解除合同。

第三章 评标办法及评分标准

第一节 评标办法

一、评标办法

本项目采用综合评分法进行评审。

综合评分法，是指在满足采购文件实质性要求的前提下，评标专家按照采购文件中规定的各项评审因素及其分值进行综合评分后，以评分从高到低的顺序推荐 1 至 3 家供应商作为中标候选供应商的评标方法。

二、评分因素

评分的主要因素分为价格因素、技术因素（如技术参数、产品性能、产品质量等）和商务因素（如财务状况、信誉、业绩、交货期、质保期等）。评分因素详见评分表。评标分值保留至两位小数。评标时，评标专家依照评分表对每个有效供应商的竞争性磋商响应文件进行独立评审、打分。

三、评分标准

1. 初步审查表

资 格 审 查 表

项目名称：罗甸县 2025 年基层医疗卫生机构服务与保障能力提升项目
项目编号：GZSQ-2025-27
日 期：2025 年 月 日

序号	资格要求	供应商名称	供应商 1	供应商 2	供应商 3	供应商 4
1	经营资格审查	具有独立承担民事责任的能力： 具体要求：提供法人或其他组织的营业执照等证明文件，或自然人身份证明				
2		具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度： 具体要求：提供经会计师事务所出具的 2023 年度或 2024 年度的财务审计报告或基本开户银行 2025 年 1 月（含 1 月）以来出具的资信证明；				
3		具有履行合同所必需的设备和专业技术能力： 具体要求：提供具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺书（承诺书格式自拟）；				
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：提供 2025 年 1 月至今任意一月依法缴纳税收和社会保障资金的有效证明材料(非纳税组织或纳税零申报的供应商提供相关佐证证明材料)；				
5		参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有违法违规记录： 提供参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式文件详见投标文件范本）；				
6		法律、行政法规规定的其他条件： （1）供应商须承诺：在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询中未被列入失信被执行人名单、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中，如被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商取消其投标资格，并承担由此造成的一切法律责任及后果。				

		(2) 根据《省发展改革委 省法院 省公共资源交易中心关于推进全省公共资源交易领域对法院失信被执行人实施信用联合惩戒的通知》黔发改财金(2020)421号文件要求,采购人或代理机构在递交投标文件截止时间后现场根据贵州信用联合惩戒平台反馈信息,查询供应商是否属于法院失信被执行人,如被列入取消其投标资格。				
7	投标保证金审查	本项目投标保证金为 30000.00 元				
8	特殊资格审查	供应商应提供《医疗器械经营企业许可证》或医疗器械经营许可备案证明材料				
资格审查结论(通过或不通过)						

评标专家(签字):

符合性审查表

项目名称：罗甸县 2025 年基层医疗卫生机构服务与保障能力提升项目
项目编号：GZSQ-2025-27
日期：2025 年 月 日

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	商务符合性	是否符合第二章第二节商务要求的要求					
2	报价审查	异常低价审查					
3	无效标审查	按本项目竞争性磋商文件无效标条款规定，审查是否通过					
审查结论（通过或不通过）							

备注：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，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

评标专家（签字）：

2. 评分表

评 分 表

项目名称：罗甸县 2025 年基层医疗卫生机构服务与保障能力提升项目

项目编号：GZSQ-2025-27

评标地点：黔南州公共资源交易中心罗甸县分中心

2025 年 月 日

评分项及评分标准			分值
价格分 (30 分)	投标报价	投标报价得分 = (评标基准价 / 有效投标报价) × 价格权值 (30%) × 100 注： (1) 产品报价得分按四舍五入法取小数点后两位。 (2) 投标报价超出采购预算的作废标处理；经评审被废标的投标报价，不进入价格分计算； (3) 评标委员会认为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，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，将要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会将会对其作为无效投标处理。	0-30 分
技术分 (50 分)	项目实施方案	根据投标供应商提供的项目实施方案（包括但不限于项目实施计划、供货能力、配送质量保障、安装实施保障、应急处理保障、安装调试验收等）进行评审： 1、方案完整合理、清晰针对性强，得 10 分； 2、方案比较完整、针对性一般得 6 分； 3、方案有所遗漏，无明显针对性的得 3 分。 5、方案无针对性，不能满足本项目要求的得 1 分； (不提供方案不得分)。	0-10 分
	技术参数响应	产品技术参数全部满足采购文件要求的得 40 分； 其中“★”参数为实质性参数，一项不满足扣 2 分，其余参数项，一项不满足扣 1 分，扣完为止。 注：(1) 标注“★”条款技术参数必须提供证明材料（如厂家产品彩页或说明书、加盖厂家公章的技	0-40 分

		术参数承诺函、白皮书、第三方机构出具的检测报告等)需加盖厂家鲜章,如未提供或提供不完整的则为负偏离扣除相应技术分;(2)非“★”条款技术参数中未要求提供相关证明材料的,以技术偏离表中偏离情况为准;	
商务分 (20分)	生产厂商授权书	<p>投标供应商提供生产厂家针对本项目所投产品的有效授权书原件扫描件:</p> <p>1、提供有效授权书涵盖所投产品数量大于等于 25 个,得 10 分</p> <p>2、提供有效授权书涵盖所投产品数量 15-24 个,得 7 分</p> <p>3、提供有效授权书涵盖所投产品 5-14 个,得 3 分</p> <p>4、提供有效授权书涵盖所投产品 1-4 个,得 1 分</p> <p>5、未提供得 0 分</p>	0-10 分
	售后服务能力	<p>根据供应商承诺如遇紧急情况,接采购人通知后到达现场处理的承诺函进行评价。(提供独立成页的承诺函,须根据实际情况承诺,若在承诺时间内未执行,采购单位将追究相应责任)</p> <p>①30 分钟内响应,1.5 小时内到达现场处理并解决问题的得 10 分;</p> <p>②1 小时内响应,2 小时内到达现场处理并解决问题的得 5 分;</p> <p>③2 小时内响应,3 小时内到达现场处理并解决问题的得 1 分;</p> <p>注:以投标供应商作出的承诺函为准并加盖公章。不提供承诺不得分。(承诺函格式自拟)</p>	0-10 分
	节能环保产品加分	<p>根据黔财采(2014)15 号,所投产品属于“节能产品清单”或“环保产品清单”有效期内中的产品(强制采购产品除外),每一项加 0.3 分;所投产品同时属于“节能产品清单”和“环保产品清单”两个清单中产品的,每一项加 0.5 分,最高不超过 2 分。(注:此项加分在总分的基础上增加)</p>	0-2 分
	政策性加分	<p>据黔财采(2014)15 号,投标主产品原产地在少数民族自治地区和少数民族自治待遇的省份投标主产</p>	0-3 分

	品（不含附带产品）（省份：云南、贵州、青海），在总得分基础上加 3 分。 注：投标主产品按照不得低于本采购项目预算金额 50%加以确定。	
合计得分		105 分

评标专家（签字）：

3. 价格分的计算

价格分采用低价优先法计算，即满足采购文件要求的前提下，最低有效投标报价作为评标基准价，其价格分为满分。其余供应商价格分统一按照下列公式计算：

$$\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times \text{价格权值} \times 100$$

价格扣除政策：

（1）监狱企业、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。

（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项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合本办法规定的小微企业报价给予 10% 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，对联合体或者大中型企业的报价给予 4% 的扣除，用扣除后的价格参加评审。

（4）供应商必须对小型和微型企业、残疾人福利单位、监狱企业承接服务进行标注说明，且不得出现畸形报价，否则磋商小组有权不予认可。

（5）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。

（6）《残疾人福利性单位声明函》《监狱性单位声明函》和《中小企业声明函》所载内容必须真实，如有虚假，将依法承担相应责任，包括取消成交资格等。中小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。

(2) 价格分值计算表:

价格分值计算表

项目名称：罗甸县 2025 年基层医疗卫生机构服务与保障能力提升项目

项目编号：GZSQ-2025-27

评标地点：黔南州公共资源交易中心罗甸县分中心

2025 年 月 日

序号	供应商名称	投标报价（元）	给予价格扣除后 报价（元）	评标基 准价 （元）	价格 分值	得分
1						0.00
2						0.00
3						0.00
4						0.00

注：中小企业价格扣除仅对投标报价未超过采购预算价的供应商有效。

评标专家（签字）：

4. 评分汇总表

评分汇总表

项目名称：罗甸县 2025 年基层医疗卫生机构服务与保障能力提升项目

项目编号：GZSQ-2025-27

评标地点：黔南州公共资源交易中心罗甸县分中心2025 年 月 日

专 家	专家姓名	供应商 1	供应商 2	供应商 3	供应商 4
贵州省 综合评 标专家 库专家					
采购人 代 表					
总 分					
平均分					
排 序					

评标专家（签名）：

第二节 废标条款

出现下列情形之一的，本项目/品目给予废标，项目磋商终止：

1. 符合专业条件的或对采购文件作实质响应的供应商不足三家的；
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。

注：根据《财政部关于印发〈政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法〉的通知》（财库〔2014〕214号）有关问题补充通知如下：采用竞争性磋商采购方式采购的政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目），在采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有2家的，竞争性磋商采购活动可以继续进行的。

第三节 无效标条款

出现下列情形之一的，供应商递交的响应文件作无效投标处理，该供应商的响应文件不参与评审：

1. 递交的响应文件不完整或未按采购文件要求盖公章及签字的；
2. 供应商不符合国家及采购文件规定的资格条件的；
3. 投标联合体未提交联合投标协议的；
4. 竞标初始报价经评审委员会认定低于成本价的；
5. 最终报价高于采购文件载明的财政预算控制价的；
6. 响应文件未对采购文件的实质性要求和条件作出响应的；
7. 供应商有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的；
8. 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：
 - （一）不同投标人的竞争性磋商响应文件由同一单位或者个人编制；
 - （二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
 - （三）不同投标人的竞争性磋商响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
 - （四）不同投标人的竞争性磋商响应文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
 - （五）不同投标人的竞争性磋商响应文件相互混装；

(六) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

~~9. 响应文件未胶装成册的（采用打孔装订、活页夹等方式装订的响应文件作为无效投标处理）；~~

10. 未交纳投标保证金的；

11. 投标有效期不足的投标无效。

12. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

13. 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商参加本采购项目的。

14. 违反政府采购法律法规，足以导致响应文件无效的情形。

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

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

二、变更公告

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内容的变更公告。供应商须关注黔南州公共资源交易中心变更公告栏及其他有关网站和媒体发布的关于本项目的变更公告。变更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。若发布更正公告，以更正公告时间为准。

二、获取方式

以本项目公告中获取方式为准。

三、采购文件的澄清和修改

（一）、采购文件的澄清和修改：采购人、采购代理机构或者磋商小组可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构应当在提交首次响应文件截止时间至少 5 日前，以书面形式通知所有获取磋商文件的供应商；不足 5 日的，采购人、采购代理机构应当顺延提交首次响应文件截止时间。补充变更文件是采购文件的组成部分，对所有供应商均具有约束力。所有采购文件的补充、变更将以变更公

告形式发布。

（二）采购文件的质疑：供应商或潜在供应商对采购文件中存在的任何含糊、遗漏、相互矛盾之处，或对技术规格及其他条件不清楚，或采购文件具有不合理、不公平、歧视性、限制性、指向性条款损害潜在供应商权益的，或供应商有疑问的其他事项，供应商或潜在供应商可向采购人或代理机构提出书面质疑，对采购人或采购代理机构质疑回复不满意的可向主管财政部门进行投诉。未递交质疑函的视为充分理解并认可采购文件及补充变更的所有内容。

采购文件质疑、投诉的具体要求和流程详见磋商采购文件第四章第六节：发布成交结果公告，第二点：政府采购活动的质疑投诉。

第三节 交纳投标保证金

一、是否交纳保证金：

是

二、交纳金额：

30000.00 元

三、交纳方式：

注册电子证书用户登陆黔南州公共资源交易中心综合业务办理系统，进行网上支付交纳。

开户名称：黔南州公共资源交易中心罗甸县分中心

开户银行：贵阳银行股份有限公司罗甸支行

银行账号：保证金账号由投标人（供应商、竞买人）在完成填写投标信息并下载文件后在交易系统自行获取（23 位的虚拟子账号，每个项目、各投标人均不相同）。

四、交纳流程

投标保证金须于响应文件递交截止时间前完成交纳。黔南州公共资源交易中心网上缴纳凭证作为投标人缴纳投标保证金的唯一凭证。保证金交纳须按项目名称进行交纳。供应商为联合体的，可由联合体中的一方或者多方共同交纳保证金，其交纳的投标保证金

金对联合体各方均具有约束力。

1、现金形式交纳:投标保证金必须从贵州省公共资源交易平台诚信库登记的投标人基本账户交纳，交纳成功后自行打印保证金收据；不按规定从投标人基本账户交纳投标保证金的，造成保证金管理系统不能识别，视为保证金交纳不成功。

2、非现金形式交纳(银行保函、本票、汇票等)，由招标人（招标代理机构）自行核验收取。通过金融服务平台开具电子保函的，开具保函完成后自行下载打印的“投标保证金保险保单”或“电子投标保函凭证”作为交纳保证金的依据。

五、投标保证金的退还

本项目委托黔南州公共资源交易中心罗甸县分中心代收代退投标保证金，并按照《黔南州财政局关于及时清退供应商投标保证金的通知》精神，自中标（成交）结果公告（中标通知书）发出之日起5个工作日内。委托黔南州公共资源交易中心罗甸县分中心将未中标供应商和中标供应商的投标保证金退还至投标人（供应商）原交纳账户。

第四节 递交响应文件

一、递交时间

以本项目公告时间为准，如本项目有变更公告的，以变更公告时间为准（供应商须在递交文件截止时间前递交密封的响应文件，代理机构工作人员对递交的响应文件进行登记并给予接收回执。不接受逾时的响应文件）。

二、递交地点

黔南州公共资源交易中心罗甸县分中心，地址：罗甸县政务服务大厅2号楼2楼。

三、递交要求

提交加密的电子投标文件壹份（.QNTF 格式，由投标人在投标文件递交截止时间前上传至黔南州公共资源电子交易平台指定位置）。如未在投标文件递交截止时间前上传加密的电子投标文件的，视为未递交投标文件。

四、投标响应文件的补充、修改和撤回

（1）投标人在提交投标响应文件后，在投标截止时间前可对其竞争性磋商响应文件进行补充、修改或撤回。

(2) 投标补充或修改文件必需加盖投标人单位公章并注明“补充或修改竞争性磋商响应文件”字样和标识项目名称、品目名称、交易编号、单位名称信息，要求密封递交。

(3) 竞争性磋商响应文件撤回必需在投标截止时间前提交由项目授权代表签署的撤回竞争性磋商响应文件的通知，招标代理机构可以退回其竞争性磋商响应文件。

(4) 投标截止时间以后不得补充、修改或撤回竞争性磋商响应文件。

五、联合惩戒查询：采购人或代理机构在递交投标文件截止时间后，现场根据贵州信用联合惩戒平台反馈信息，查询供应商是否属于法院失信被执行人。

第五节 竞争性磋商程序

一、磋商时间

以本项目公告时间为准。如发布变更公告的，以变更公告时间为准。

二、磋商地点

黔南州公共资源交易中心罗甸分中心，地址：罗甸县政务服务大厅2号楼2楼。

三、磋商流程

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30分钟到开标室组织采购人、供应商、监督部门相关人员签到。并将会议环节所需表格文档资料填写、准备齐全。

2. 专家签到：磋商专家需在磋商时间前到黔南州公共资源交易中心罗甸县分中心专家签到处，出示身份证、专家证等资料进行核验签到，并将手机等各种通信工具锁入指定位置。

3. 宣读纪律及身份验证：

3.1 截止时间到，工作人员宣布竞争性磋商会开始，并宣读会场纪律和注意事项。

3.2 供应商参加磋商会议的应出示下列材料进行身份验证：

(1) 法定代表人参加开标会议的出示本人身份证原件及法定代表人身份证明原件。

(2) 被委托人参加开标会议的出示法定代表人身份证明原件、被授权委托人身份证明原件及授权委托书原件。

(3) 提供营业执照、组织机构代码证、税务登记证或三证合一证书（复印件加盖公章）

注：未提供上述资料或提供资料不齐全的，采购人将拒绝其响应文件。

3.3 身份验证结束后，供应商应携带其生成投标文件的投标企业 CA 锁进行现场解密。

4. 初步审查：磋商小组严格依据响应文件所提供的资料，对照《初步审查表》所列内容对供应商进行资格性审查及符合性审查，审查通过的供应商进入磋商环节。未通过初步审查的响应文件不参与最后报价。通过初步审查的供应商不足三家的，本项目废标，磋商工作结束。

(1) 资格性检查：磋商小组根据法律法规和采购文件《初步审查表》中所列供应商资格要求，对供应商资格证明文件的齐全性和有效性、是否超出经营范围等情况进行审查。

(2) 符合性检查：磋商小组审查响应文件是否对采购文件作了实质性响应。技术符合性：投标产品的适用性、技术成熟性、技术性能等符合采购文件要求，技术参数和规格满足采购文件要求，无实质性负偏离、反对、设定条件或提出保留；商务符合性：业绩、交货期、质保期、付款条件符合采购文件要求；不低于成本报价；响应文件的组成、响应文件的完整性和有效性、投标有效期等符合采购文件规定，采购文件提出的主要条款、条件无实质性负偏离、反对、设定条件或提出保留。

(3) 无效标检查：根据采购文件中的无效标条款，检查供应商的投标是否属于无效标。

(4) 在采购活动中如出现供应商不足 3 家时，下列三类项目可以继续进行：①市场竞争不充分的科研项目；②需要扶持的科技成果转化项目；③政府购买服务项目（含 PPP 项目）。其他应当终止采购并重新开展采购活动。（与你初步审查不足三家废标冲突）

5. 磋商：磋商小组所有成员集中与单一供应商分别进行磋商。在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认，并以书面形式通知所有参加磋商供应商。在磋商中，磋商的任何一方不得透露与磋商有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

6. 最后报价：磋商结束后，磋商小组要求所有参加磋商的供应商按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求在规定时间内进行最后报价（最终报价的单位根据项目要求，可以是元、%等），并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。最后报价是供应

商响应文件的有效组成部分。

7. 综合评分：磋商专家严格按照评分表逐项对竞争性磋商响应文件进行评分。评分依据为竞争性磋商响应文件提供的有效资料。竞争性磋商响应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分依据。评标专家须独立评分，不得相互抄袭评分分值（价格分除外）。

8. 评分汇总：评标组长将各评审专家的评分表汇总到评分汇总表，评分汇总表保留两位小数，按最终得分由高至低依次对供应商进行推荐排序。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列，得分且投标报价相同的，按技术和商务优劣顺序排列。评分表交由评标组长汇总后，评标专家不得再更改各项打分分值（价格分及总分计算错误除外）。

9. 评审报告：评标组长根据评分汇总情况及排序情况，主持编写评标报告。评标报告按规定需涵盖公告发布情况、开评标情况、推荐排序及有关需要说明的情况等政府采购法规规定的内容。评标委员会成员须在评标报告上签字确认。

10. 评审复核：磋商小组对评审环节和评审结果进行复核。磋商小组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，确定磋商结果及推荐排序。评审报告应当由磋商小组全体人员签字认可。磋商小组成员对评审报告有异议的，按照少数服从多数的原则推荐成交候选人，采购程序继续进行。对评审报告有异议的磋商小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由磋商小组书面记录相关情况。磋商小组成员拒绝在报告上签字又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意评审报告。

11. 磋商结束：磋商小组出具评审报告并复核无误后，磋商工作结束。待代理机构工作人员收理好响应文件资料，并发放评审费用后磋商专家方可离开磋商区。磋商过程中磋商专家不得擅自离开磋商室或进入其他开评标室。

注 1：当初步审查结果确定有效供应商不足三家，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，或竞争性磋商文件存在重大歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时，或竞争性磋商文件内容违反国家有关规定的，评标程序终止。

注 2：磋商之后，至成交公告发布之前，凡涉及响应文件的澄清、评价、推荐排序等需保密的信息，磋商小组成员、采购人和招标代理机构等人员均不得向供应商或其他人员透露。

注 3：磋商过程由黔南州公共资源交易中心罗甸县分中心全程录音录像，相关录音录像资料由黔南州公共资源交易中心罗甸县分中心存档，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。

四、磋商小组

竞争性磋商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少于竞争性磋商小组成员总数的 2/3。达到公开招标数额标准的货物或者服务采购项目，或者达到招标规模标准的政府采购工程，竞争性磋商小组由 5 人以上单数组成。技术复杂、专业性强的竞争性磋商采购项目，评审专家中应当包含 1 名法律专家。磋商小组成员应以科学、公正的态度参加政府采购的评审工作，在评审过程中不受任何干扰，独立、负责地提出评审意见，并对自己的评审意见承担责任。

1. 磋商小组在采购活动过程中应当履行下列职责：

- (1) 确认或者制定磋商文件；
- (2) 从符合相应资格条件的供应商名单中确定不少于 3 家的供应商参加磋商；
- (3) 审查供应商的响应文件并作出评价；
- (4) 要求供应商解释或者澄清其响应文件；
- (5) 编写评审报告；
- (6) 告知采购人、采购代理机构在评审过程中发现的供应商的违法违规行为。

2. 磋商小组成员应当履行下列义务：

- (1) 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；
- (2) 根据采购文件的规定独立进行评审，对个人的评审意见承担法律责任；
- (3) 参与评审报告的起草；
- (4) 配合采购人、采购代理机构答复供应商提出的质疑；
- (5) 配合财政部门的投诉处理和监督检查工作。

注：投标人在投标文件中无需提供成本测算表，评标委员会认为其最终报价明显低于市场平均价格，存在异常低价的嫌疑时，要求投标供应商进行澄清时，需按附件要求提供成本测算表，按此进行成本的测算及澄清，并附上相应文字说明。

第六节 发布成交公告

一、公告发布媒体

全国公共资源交易平台（贵州省·黔南州）（www.qnggzy.cn）、贵州省政府采购网

(<http://www.ccgp-guizhou.gov.cn/>) 及法律法规规定的其他媒体。

黔南州公共资源交易中心罗甸县分中心根据评标报告将中标人推荐进行公告。供应商可在全国公共资源交易平台（贵州省·黔南州）及其他相关网站查询评标结果信息。

采购代理机构应当自评审结束之日起2个工作日内将评审报告送交采购人。采购人应当自收到评审报告之日起5个工作日内在评审报告推荐的中标或者成交候选人中按顺序确定中标或者成交供应商。采购人或者采购代理机构应当自中标、成交供应商确定之日起2个工作日内，发出中标、成交通知书。中标通知书对采购人和中标供应商具有同等法律效力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果，或者中标供应商放弃中标，应当承担相应的法律责任。

二、政府采购活动的质疑投诉

（一）质疑

供应商认为采购文件、采购过程和中标、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（政府采购法第五十二条规定的供应商应知其权益受到损害之日，是指：（一）对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日；（二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；（三）对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。）起七个工作日内，以书面形式向采购人提出质疑。

（二）受理条件

1、供应商所提出质疑，必需有认为采购文件、采购过程、中标和成交结果等使自己的利益受到损害的事实和依据，对与采购活动无关的供应商或者没有提出使自己的利益受到损害的事实和依据的质疑，可不予受理；

2、质疑必需以书面形式提出并署名，质疑人为法人或其他组织的，质疑书应当加盖质疑单位公章，以口头形式提出的，可不予受理；

3、在法定时间内提出质疑。供应商在认为采购过程、中标和成交结果等使自己的利益受到损害后的七个工作日内提出质疑；

（三）质疑具体要求及注意事项：

1. 质疑文件递交要求：质疑须以书面形式提出，列明质疑事项及相关依据，联系人、联系电话、传真、详细地址、邮编等基本信息。质疑函一式两份，加盖公章后，一份送本项目代理机构，一份送采购人处，项目代理机构或采购人收悉质疑函后及时告知黔南州公共资源交易中心罗甸县分中心。

2. 质疑文件递交地点：

代理机构：贵州双全建设管理有限公司

详细地址：罗甸县龙坪镇迎宾路罗建粉自建房一楼

联 系 人：邓阳建、包海文、皮忠鑫 联系电话：18685023472

3. 供应商提供书面质疑文件的同时，向采购人或采购代理机构出示文件购买采购文件凭证的复印件并加盖公章。

（四）质疑答复：采购人或者采购代理机构应当在 7 个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复。供应商提出的询问或者质疑超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知供应商向采购人提出。政府采购评审专家应当配合采购人或者采购代理机构答复供应商的询问和质疑。

（五）提出质疑的供应商对采购人或代理机构的答复不满意或采购人、采购代理机构在规定的时间内未作出答复的，可在收到答复之日起或答复期满后十五个工作日内向采购人同级政府采购监督部门投诉。

第七节 支付代理服务费

一、收费标准

代理机构根据 《国家发展改革委关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》发改价格〔2015〕299 号文向中标供应商收取代理服务费。

代理机构严格遵守《中华人民共和国价格法》、《关于商品和服务实行明码标价的规定》等法律法规规定，告知有关服务项目、服务内容、服务质量，以及服务价格等，并在相关服务合同中约定。代理机构提供的服务，应当符合国家和行业有关标准规范，满足合同约定的服务内容和质量等要求。不得违反标准规范规定或合同约定，通过降低服务质量、减少服务内容等手段进行恶性竞争，扰乱正常市场秩序。

本项目代理服务费：以中标价为计算基数，参照《贵州省关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》黔价房[2011]69 号计算后下浮 10%计取，由中标供应商在领取中标通知书前一次性支付。

二、支付方式

成交供应商在收到中标通知书后向代理机构支付代理服务费。中标服务费可采取现金、银行汇款、电汇款等代理机构认可的方式进行支付。

三、账户信息

户 名：贵州双全建设管理有限公司

账 号：2405 0102 0910 0109 723

开户行：中国工商银行股份有限公司罗甸支行

第八节 政府采购合同签订、备案及公告

一、签订、备案及公告时间

采购人与中标、成交供应商应当在中标、成交通知书发出之日起三十日内，按照采购文件确定的事项签订政府采购合同，采购合同自签订之日起七个工作日内，采购人应当将合同副本报同级政府采购监督管理部门和有关部门备案。

采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在贵州省政府采购网（<http://www.ccgp-guizhou.gov.cn/>）上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

第九节 退还投标保证金

（仅适用于银行转账方式交纳投标保证金的投标供应商）

一、退还方式

本项目委托黔南州公共资源交易中心罗甸县分中心代收代退投标保证金，并按照《黔南州财政局关于及时清退供应商投标保证金的通知》精神，自中标（成交）结果公告（中标通知书）发出之日起5个工作日内。委托黔南州公共资源交易中心罗甸县分中心将未中标供应商和中标供应商的投标保证金退还至投标人（供应商）原交纳账户。

二、提交资料

成交供应商退保时，须将已签订的政府采购合同逐页扫描转换成一个PDF文件上传，PDF文件需清晰、完整，文件名写清楚为：XXX项目（品目X/包X）合同资料；未成交供应商无须提交资料。

三、发生下列情况之一，投标保证金将不予退还：法律法规的情形。

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内，供应商撤回竞争性磋商响应文件的；
3. 除因不可抗力，成交供应商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

第一节 主要条款

采购人或采购代理机构根据采购货物项目特点自行拟定包含但不限于以下内容：

- 1、 交货周期： _____
- 2、 质量标准及验收办法： _____
- 3、 付款方式： _____
- 4、 考核评标体系： _____

.....

第二节 拟签订的政府采购合同

政府采购货物买卖合同 (试行)

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 and 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

2.1 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

3.1 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 乙方应当按照合同要求履约，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务管理相关规定执行。

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. 争议解决的方法

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	

注意事项: 本合同条款未尽事宜, 由甲乙双方以补充合同约定, 原则上不能超越和违背招标及补充文件、投标响应文件及投标有关承诺的范围及内容。

注意事项: 本合同条款未尽事宜, 由甲乙双方以补充合同约定, 原则上不能超越和违背招标及补充文件、竞争性磋商响应文件及投标有关承诺的范围及内容。

第三部分 响应文件编制规范

第六章 响应文件的编制

第一节 编制要求

一、格式

1. 响应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. 响应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. 响应文件中的图片资料、复印件（扫描件）等应清晰可见。内容不得倒置、歪斜，由于响应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。

4. 除法定代表人或法人授权代表签字或响应文件页码标注可以手写外，其余所有响应文件内容须采用打印字体，禁止手写。

5. 响应文件应按采购文件提供的响应文件格式范本填写，采购文件中未提供格式范本的，由供应商自行编制。

~~二、装订~~

~~1. 竞争性磋商响应文件须按所投品目/包单独胶装成册，并在封面注明所投品目号/包号。所投品目/包竞争性磋商响应文件供应商可根据投标的实际情况，自行选择是否统一或分开胶装成册。~~

~~2. 竞争性磋商响应文件须用 A4 纸打印，按照采购文件所规定的内容顺序，统一编目、编页码装订（竞争性磋商响应文件中复印件及彩色宣传资料等均须与竞争性磋商响应文件正文一起逐页编排页码）。超过 A4 幅的应以相应幅面打印，但应折叠为 A4 幅大小后装订，采购文件有提供图册等其它要求的除外。由于编排混乱导致竞争性磋商响应文件被误读或查找不到，责任由供应商自行承担。~~

~~3. 竞争性磋商响应文件须胶装成册，不得采用活页、打孔等方式装订。~~

~~4. 不推荐使用豪华装订，建议平装。~~

三、签署与封装

1. 签署：竞争性磋商响应文件封面上应**加盖单位公章，投标文件纸质文件需加盖骑缝章**。若纸质文件与上传系统的电子投标文件不符，以电子投标文件为准。竞争性磋商响应文件中除标准页码外，不得涂改和增删。竞争性磋商响应文件中复印或扫描件必需加盖供应商公章。竞争性磋商响应文件范本中注明需要签章的地方，供应商均须进行签章。

~~2. 封装：~~

~~2.1 投标供应商可根据投标实际厚度，自行选择竞争性磋商响应文件的外包封套的数量，对竞争性磋商响应文件的外包封份数不作具体规定，但投标供应商应确保竞争性磋商响应文件的外包封没有严重破损导致投标实质性内容泄露的情形。~~

~~2.2 外包密封的封口（接口）处加盖带投标供应商公章，封装物上清楚注明项目名称、供应商名称。~~

~~2.3 外包封上有重复或多余标记，未对竞争性磋商响应文件实质性响应产生影响的，不作无效标依据。~~

~~2.4 响应文件电子版为投标文件正本的 PDF 格式文件，可封装在任意封套内。~~

~~四、不得因装订、纸张、文件排序等非实质性的格式、形式问题限制和影响供应商投标（响应）。~~

第二节 响应文件组成

一、政府采购响应文件类别

分为货物类响应文件、工程类响应文件、服务类响应文件。

二、组成

各类竞争性磋商响应文件由数据信息响应部分和佐证文件部分组成，具体详见竞争性磋商响应文件格式文本。

附件：优惠性政策法律法规

1. 政府采购促进中小企业发展管理办法

《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：

（一）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；

（二）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；

（三）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，且联合体中中小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中小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、预付款比例等方面的优惠措施；

（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。

2. 关于促进残疾人就业政府采购政策的通知

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《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国残疾人保障法》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《中华人民共和国政府采购法》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、电子商城、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相关工作。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

第三节 响应文件格式范本

封面格式

竞争性磋商货物类响应文件格式范本

XXXXXX（项目名称）
响应文件

项目名称:	<hr/>		
采购方式:	<hr/>		
项目编号:	<hr/>		
供应商:	<hr/>		
详细地址:	<hr/>		
联系人:	<hr/>	电 话:	<hr/>
2025 年			

目 录

一、报价文件

（一）报价函·····	01
（二）报价明细表·····	02

二、资格文件

（一）一般资格	
1. 法人基本情况表·····	00
2. 具有独立承担民事责任的能力·····	00
3. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度·····	00
4. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力·····	00
5. 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录·····	00
6. 参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有违法违规记录·····	00
7. 法律、行政法规规定的其他条件·····	00
8. 法人授权委托书·····	00
9. 本项目所需特殊行业资质或要求·····	00
10. 投标保证金缴纳凭证·····	00

三、技术文件

（一）供应商认为需要提供技术评分材料·····	00
-------------------------	----

四、商务文件

（一）商务偏离表·····	00
（二）供应商认为需提供的商务评分材料·····	00

五、其他文件

一、报价文件

(一)报 价 函

一、竞标报价

1. 我公司就 （项目名称） 的竞标初始报价为（大写）：零万零千零百零拾 元人民币，小写： 元。本报价为验收合格并交付使用价。包含设备价、专利费、零备件和专用工具价、运输费、保险费、安装调试费、维护保养价格、保管费、培训费、检测费、税费等一切成本费用。合同价以最终报价为准，最终报价在竞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. 供 货 期：。

3. 供货地点：。

4. 竞标有效期：。

5. 质保期：。

6. 联合体竞标：。

7. 其他： 。

二、相关承诺

1. 最终报价在法律法规及竞争性磋商文件规定的竞标有效期内有效。

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. 我公司已详细审查全部竞争性磋商文件及有关的澄清/修改文件，完全理解和同意，并保证遵守竞争性磋商文件有关条款规定。

4. 保证在磋商成交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。保证在磋商成交后按照竞争性磋商文件的规定支付磋商成交服务费。

5. 承诺应贵方要求提供任何与该项目竞标有关的数据、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. 本响应文件提供的报价、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）：

竞标日期：

(二) 报价明细表

项目名称：

单位：元

序号	竞标产品名称	规格型号	制造 商名（产地）	数 量 （单位）	竞标 总 报价	竞标报价组成								供货日期	供货地点	其他
						产品 单价	特殊 工具费	备品 备件 费	保安 调试 费	技 术 培 训 费	运 输 保 险 费	其他 费用				
1																
2																
3																
...																
全部竞标产品总报价大写：						小写：										

供应商还应提供以下附件（格式自拟）：

1. 产品主要部件分项价目表；2. 特殊工具清单及价目表；3. 备品、备件清单及价目表；4. 所需进口关键元器件、原材料清单及价目表。

供应商名称（盖章）：XXXXXXX 有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：

竞标日期：

二、资格文件

（一）一般资格

1. 供应商基本情况表（盖章）

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	
成 立 时 间					
企业资质等级					
营 业 执 照 号					
注 册 资 金					
开 户 银 行					
账 号					
经营范围					
备 注					

2. 具有独立承担民事责任的能力

具体要求：提供法人或其他组织的营业执照等证明文件，或自然人身份证明；

3. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：

具体要求：提供经会计师事务所出具的 2023 年度或 2024 年度的财务审计报告或基本开户银行 2025 年 1 月（含 1 月）以来出具的资信证明；

4. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：

具体要求：提供具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺书（承诺书格式自拟）；

5. 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：

具体要求：提供 2025 年 1 月至今任意一月依法缴纳税收和社会保障资金的有效证明材料(非纳税组织或纳税零申报的供应商提供相关佐证证明材料)；

6. 参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有违法违规记录：

具体要求：提供参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

无重大违法记录的声明

致：____（采购人或采购代理机构）____

____（供应商全称）____，参加贵单位组织的项目编号为：____，项目名称____：的政府采购活动，在此郑重声明：我单位在参加本项目政府采购活动前 3 年内在经营活动中未因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

竞标供应商：（公章）

声明时间：

7. 法律、行政法规规定的其他条件：

（1）供应商须承诺：在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询中未被列入失信被执行人名单、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中，如被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商取消其投标资格，并承担由此造成的一切法律责任及后果。

8. 法人授权委托书（或法定代表人身份证明）

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）

注：1. 身份证复印件如为粘贴的，须在身份证复印件与本页接缝处加盖公章；

2. 本委托书需另行签署一份，在开标时验证被授权人身份时使用；

法定代表人（签章）：

被授权代表签字：

供应商（公章）：

年 月 日

法人代表身份证明

致（招标代理机构）：

（投标单位全称）法定代表人姓名（身份证号码： ），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。

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）
---	---

注：1. 身份证复印件如为粘贴的，须在身份证复印件与本页接缝处加盖公章；

2. 本委托书需另行签署一份，在开标时验证被授权人身份时使用；

法定代表人（签章）：

供应商（公章）：

年 月 日

9. 投标保证金缴纳凭证

10. 本项目所需特殊行业资质或要求

三、技术文件

(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	响应文件响应情况	偏离情况

注：无论供应商递交的投标文件与招标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) 供应商认为需要提供技术评分材料

四、商务文件

(一) 商务偏离表

商务偏离表

序号	商务条款	采购文件要求	响应文件响应情况	偏离情况
1	供货期及供货地点			
2	验收标准			
3	售后服务			
4	质保期			
5	付款方式			
6	履约保证金			
7	投标有效期			
8	其他要求			

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。

(二) 供应商认为需提供的商务评分材料

五、其他文件（格式自拟）

1、中小企业声明函

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¹，属于（中型企业、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、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：

2. 节能环保产品声明或情况说明及证明材料（格式如下）

2.1. 如招标项目标的产品不涉及到节能环保产品则，《节能环保产品声明函》改为《节能环保产品的情况说明》格式自拟，要求加盖投标供应商公章。

要求及注意事项：投标产品属于节能环保产品目录的提供财政部官网截屏作为证明文件并加盖供应商公章，复印或扫描件必需清晰，投标人应保证复印件或扫描件清晰可辨识相关内容，且真实有效。

节能环保产品声明函

致：____（采购人名称）：

本公司郑重声明，本次投标中本公司所投产品为财政部、国家发展改革委第XXX（必须是最新一期）期节能产品政府采购清单产品，制造商为，品牌为，产品型号为：，，节字标志认证证书号为，节能产品认证证书有效期截止日期为。

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。

供应商名称（盖章）：XXXXXXXX 有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期：

附件：节能环保产品采购清单的财政部网站截屏或其他有效证明文件，加盖投标供应商公章。

3. 残疾人福利性单位声明函（格式如下）

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：

4. 监狱企业声明函（格式如下）

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。

单位名称（盖章）：

日 期：

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

5、投标人认为应提供的其他材料