云之龙咨询集团有限公司

招 标 文 件

**（全流程电子化采购-远程异地评标）**

**项目名称：苍梧县人民医院2024年**

**下半年第二批医疗设备采购**

**项目编号：WZZC2024-G1-210369-YZLZ**

**采 购 人：苍梧县人民医院**

**采购代理机构：云之龙咨询集团有限公司**

**2025年1月7日**

**目 录**

[第一章 招标公告 3](#_Toc74320800)

[第二章 采购需求](#_Toc74320801) [6](#_Toc74320801)

[第三章 投标人须](#_Toc74320802)[知 63](#_Toc74320802)

[第四章 评标方](#_Toc74320803)[法及](#_Toc74320803)[评](#_Toc74320803)[标标准 85](#_Toc74320803)

[第五章 拟签订的合同文本 99](#_Toc74320804)

[第六章　投标文件格式 107](#_Toc74320805)

# 第一章 招标公告（远程异地评标）

项目概况

苍梧县人民医院2024年下半年第二批医疗设备采购招标项目的潜在投标人应在广西政府采购云平台（https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）获取（下载）招标文件，并于2025年2月6日09时30分（北京时间）前按要求递交（上传）投标文件。

**一、项目基本情况**

项目编号： WZZC2024-G1-210369-YZLZ

项目名称：苍梧县人民医院2024年下半年第二批医疗设备采购

预算总金额（元）：3301600.00

最高限价（如有）：1分标907600.00元，2分标710000.00元，3分标484000.00元，4分标1200000.00元

采购需求：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 分标；预算金额（元）：907600.00 | | | |
| 序号 | 标的的名称 | 数量及  单位 | 简要技术需求或者服务要求 |
| 1 | 红光治疗仪 | 1台 | 1、额定电压：AC220V；具体详见采购需求附件。 |
| ...... | | | |
| 2 分标；预算金额（元）：710000.00 | | | |
| 序号 | 标的的名称 | 数量及  单位 | 简要技术需求或者服务要求 |
| 1 | 光学生物测量仪 | 1台 | 1、采用OLCR光学低相干反射技术：1060nm波长；具体详见采购需求附件。 |
| ...... | | | |
| 3 分标；预算金额（元）：484000.00 | | | |
| 1 | 心电图机 | 1台 | 1、12导心电波形能打印于A4和US letter大小的热敏纸；具体详见采购需求附件。 |
| ...... | | | |
| 4 分标；预算金额（元）：1200000.00 | | | |
| 1 | 体检车 | 1辆 | 1、整车要求(医疗车专用车型)  1.1总长：≥8990mm；具体详见采购需求附件。 |

合同履行期限：自签订合同之日起30天内完成安装、调试、培训等全部工作，并交付使用。

本项目否接受联合体投标。

**二、申请人的资格要求：**

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目1、2分标专门面向中小企业采购，提供的货物须全部由符合政策要求的中小企业（包括监狱企业及残疾人福利单位）制造，须提供中小企业声明函【属于残疾人福利性单位的提供残疾人福利性单位声明函，属于监狱企业的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】；

3.本项目的特定资格要求：1、2、3、4分标供应商按《医疗器械监督管理条例》（国务院令第739号）医疗器械分类管理要求具备有效的医疗器械经营备案凭证或者经营许可证，且经营范围必须包含采购标的[符合《医疗器械监督管理条例》第四十一条第二款规定的除外]；或者供应商具有《医疗器械监督管理条例》第四十三条规定的注册人凭证。

**三、获取招标文件**

时间： 2025年1月7日至2025年1月14日，每天上午8：00至12：00，下午15：00至18：00（北京时间，法定节假日除外）

地点：广西政府采购云平台（https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）

方式：网上下载。本项目不提供纸质文件，潜在供应商需在广西政府采购云平台（https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）-进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，获取招标文件。电子投标文件制作需要基于广西政府采购云平台获取的招标文件编制，通过其他方式获取招标文件的，将有可能导致供应商无法在广西政府采购云平台编制及上传投标文件。

售价：0元

**四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点**

2025年2月6日09时30分（北京时间）地点：

投标地点：广西政府采购云平台（https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）

开标地点：广西政府采购云平台电子开标大厅

**五、公告期限**

自本公告发布之日起5个工作日。

**六、其他补充事宜**

1.投标人可投多个分标，但为了确保项目顺利实施，一个投标人只能成为一个分标的中标供应商，先确定1分标中标供应商，再确定2分标中标供应商......以此类推。

2.网上查询地址

http：//www.ccgp.gov.cn（中国政府采购网）、http：//zfcg.gxzf.gov.cn（广西壮族自治区政府采购网）、http://117.141.250.58:10030/web/cgw/index.ptl（梧州市政府采购网）、http://www.cangwu.gov.cn/（广西梧州苍梧县人民政府门户网）、http://ggzy.jgswj.gxzf.gov.cn/wzggzy/（全国公共资源交易平台·梧州）

3.本项目需要落实的政府采购政策

（1）政府采购促进中小企业发展。

（2）政府采购支持采用本国产品的政策。

（3）强制采购节能产品；优先采购节能产品、环境标志产品。

（4）政府采购促进残疾人就业政策。

（5）政府采购支持监狱企业发展。

4.投标人投标注意事项

（1）本项目为全流程电子化采购项目，通过广西政府采购云平台（https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）实行在线电子投标，投标人应按照本项目招标文件和广西政府采购云平台的要求编制、加密后在投标截止时间前通过网络上传至广西政府采购云平台（加密的电子投标文件是指后缀名为“jmbs”的文件），**投标人在广西政府采购云平台提交电子投标文件时，请填写参加远程开标活动经办人联系方式。**投标人登录广西政府采购云平台，依次进入“服务中心-项目采购-操作流程-电子招投标-政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商”查看电子投标具体操作流程。

（2）未进行网上注册并办理数字证书（CA认证）的投标人将无法参与本项目政府采购活动，投标人应当在投标截止时间前，完成电子交易平台上的CA数字证书办理及投标文件的提交（投标人可登录“广西政府采购网”，依次进入“办事服务-下载专区”或者登录广西政府采购云平台，依次进入“服务中心-入驻与配置”中查看CA数字证书办理操作流程。**如在操作过程中遇到问题或者需要技术支持，请致电客服热线：95763或者0771-3381253）**。

（3）CA证书在线解密：投标人投标时，需凭制作投标文件时用来加密的有效数字证书（CA认证）登录广西政府采购云平台电子开标大厅现场按规定时间对加密的投标文件进行解密，否则后果自负。

注：1）为确保网上操作合法、有效和安全，请投标人确保在电子投标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签章，妥善保管CA数字证书并使用有效的CA数字证书参与整个招标活动。2）投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的上传、提交，投标截止时间前可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的，应当先行撤回原投标文件，补充、修改后重新上传、提交，投标截止时间前未完成上传、提交的，视为撤回投标文件。投标截止时间以后上传递交的投标文件，广西政府采购云平台将予以拒收。

**七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。**

1.采购人信息

名 称：苍梧县人民医院

地 址：梧州市龙圩区龙圩镇凤岭街22号

联系方式：刘先生，0774-2686176

2.采购代理机构信息

名 称：云之龙咨询集团有限公司

地　　址：苍梧县石桥镇龙圣新城开发区A01号

联系方式：周子然、朱梓烨 0774-3859935

3.项目联系方式

项目联系人：周子然、朱梓烨

电　　话：0774-3859935

附件：采购需求

# 第二章 采购需求

说明：

1. 为落实政府采购政策需满足的要求

（1）本招标文件所称中小企业必须符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定。

（2）根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）和《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）的规定，采购需求中的产品属于节能产品政府采购品目清单内标注“★”的（详见本章后附的节能产品政府采购品目清单），投标人的投标货物必须使用政府强制采购的节能产品，投标人必须在投标文件（商务及技术文件）中提供所投标产品的节能产品认证证书复印件（加盖投标人电子签章），**否则按无效投标处理**。如本项目包含的货物属于品目清单内非标注“★”的产品时，应优先采购，具体详见“第四章 评标方法及评标标准”。

（3）根据《关于调整网络安全专用产品安全管理有关事项的公告》（2023年1号）规定，本项目采购需求中的产品如果包括《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品，供应商在投标文件中应主动列明供货范围中属于网络安全专用产品的投标产品，并在投标文件（商务及技术文件）中提供由中国网信网（http://www.cac.gov.cn/index.htm）最新发布的《网络关键设备和网络安全专用产品安全认证和安全检测结果》截图证明材料，**不在《网络关键设备和网络安全专用产品安全认证和安全检测结果》中或不在有效期内或未提供有效的《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》的，按无效投标处理**。如属于《网络关键设备和网络安全专用产品目录》中“二、网络安全专用产品”内“产品类别”中的所描述的产品，但不属于所列“产品描述”情形的，应提供相应的说明及证明材料。

2.“实质性要求”是指招标文件中已经指明不满足则投标无效的条款，或者不能负偏离的条款，或者采购需求中带“▲”的条款。

3.标记“●”的条款（如有）是指采购需求中的重要指标，作为评分标准依据。

4.采购需求中出现的品牌、型号或者生产厂家仅起参考作用，不属于指定品牌、型号或者生产厂家的情形。投标人可参照或者选用其他相当的品牌、型号或者生产厂家替代，但选用的投标产品参数性能必须满足实质性要求。

5. 投标人应根据自身实际情况如实响应招标文件，对招标文件提出的要求和条件作出明确响应，**采购需求中以范围值表述的技术要求，投标人须按照自身产品的实际技术参数如实响应招标文件**，**否则该技术参数视为负偏离**。对于重要技术条款或技术参数应当在投标文件中提供技术支持资料，技术支持资料以招标文件中规定的形式为准，**否则将视为无效技术支持资料**。

6.投标人必须自行为其投标产品侵犯他人的知识产权或者专利成果的行为承担相应法律责任。

7.所属行业依照《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号）及《国民经济行业分类》（ GB/T 4754—2017）的有关规定执行，**本项目所有标的的所属行业为“工业”**。

1 **分标 采购预算：**907600.00元

**本分标的核心产品为下表的第 6 项产品。**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **标的名称** | | **数量** | | **单位** | **控制单价（元）** | **技术要求** |
|  | 红光治疗仪 | | 1 | | 台 | 40000.00 | 1、额定电压：AC220V。  2、额定频率：50Hz。  3、额定输入功率：300VA。  4、额定功率：300W。  5、规格尺寸：长640mm,宽560mm，高1150mm，允差±10%。  6、外观形态：立式设备。  7、显示方式：≥7寸液晶屏。  8、操作方式：液晶触摸屏。  9、输出通道：单/双通道独立控制输出。  ▲10、输出波长：640nm，允差±10nm。  ▲11、有效红光辐照度：连续输出，分3档可调，第1档有效红光辐照度为21mW/cm²；第2档有效红光辐照度为34mW/cm²；第3档有效红光辐照度为60mW/cm²；且测量中的最大值不得大于200mW/cm²。  12、定时时间：1min～60min可调，步进1min。  13、具有手动停止红光辐射输出的功能。  ▲15、具有倾倒防护功能。  16、适应范围：适用于消炎、镇痛，对体表创面有止渗液、促进肉芽组织生长、加速愈合的作用。 |
|  | 4人站立架 | | 1 | | 架 | 5000.00 | 一、基础参数  ▲1、肘部垫尺寸：280×80×40mm，允差±5mm  ▲2、肘部垫额定承载质量：≥80kg。  ▲3、臀部垫和绑带额定承载质量：≥135kg。  ▲4、规格：1800×1800×1090mm，允差±10mm  5、用途：截瘫、脑瘫等站立功能障碍患者站立训练，也可预防改善骨质疏松、压疮、心肺功能降低等。  6、材质：型材、多层板、橡胶、海绵、皮革。  7、结构形式：底架、挡腿垫 |
|  | 电脑中频治疗仪 | | 2 | | 台 | 13800.00 | ▲1、输出通道：四路中频加透热输出、四路离子导入直流输出、两路干扰电输出。  2、中频频率：1kHz～10kHz，单一频率允差±10%。  3、调制频率：0～150Hz，单一频率允差±10%或±1Hz取大值。  4、中频载波波形：双向方波。  5、调制波形：正弦波、方波、三角波、指数波、锯齿波、尖波、等幅波。  6、调制方式：连续、断续、间歇、变频、疏密和交替调制。  7、脉宽：50μs～500μs，允差±10%。  8、中频调幅度：0%、25%、50%、75%、100%，允差±5%。  ▲10、干扰电性能  10.1、工作频率：4kHz，允差±10%。  10.2、调制频率：0.125Hz，允差±10%。  10.3、差频频率范围：0～112Hz，允差±10%或±1Hz取较大值。  10.4、调幅度：0%、100%，允差±5%。  10.5、差频变化周期：5.5s、32s，允差±10%。  11、操作显示：触控操作，数码显示。  ▲12、处方：大于100个固定处方。  13、中频输出电流：在500Ω的负载下，每路输出电流不大于100mA。输出强度分0～99级可调。  14、中频输出峰值电压：在开路条件下测量时，中频输出峰值电压不得超过500V。  15、运行：输出设定到最大值时，将输出端开路运行10min后再短路运行5min，治疗仪应能正常工作。  16、电极板温度：38℃～55℃，分6档可调，允差±3℃。  17、离子导入输出直流电流：在500Ω的负载下，每路输出电流不超过50mA，分0～99级可调。  18、治疗时间：治疗时间根据处方不同为20min、25min、30min、40min、45min，治疗时间到了有音响提示，并停止输出，时间允差±1min。  19、适应范围：应用于各类骨关节软组织肌肉疾病、神经系统疾病，达到消炎、消肿、镇痛的作用。 |
|  | 干扰电治疗仪 | | 2 | | 台 | 120000.00 | 适用范围：适用于对膝骨关节炎、颈椎病、腰椎间盘突出症、腰肌劳损的辅助治疗。  1、三维（六电极）干涉波输出，可三维、二维输出相互转换，最多可治疗3个部位，可进行平面干涉和立体动态干涉；  2、吸附式电极，负压吸引压80~300mmHg连续可调；  3、吸引模式：连续模式、脉冲模式（15回/分、30回/分、60回/分）和自动模式，可模拟拔罐、按摩等。  4、吸引压智能调节，治疗停止后自动降低到30mmHg，便于取下电极，1min后自动变为OFF，20s后又变为上次治疗所设定吸引压值；  5、吸水海绵湿式电极，电流密度平均；  6、顶板自动加热功能，方便寒冷时使用，可加热浸湿的电极，避免湿式电极刺激皮肤；  7、输出波形（治疗波形）为正弦波、正弦调制波；  8、输出频率（基频）为2 kHz、3 kHz、4 kHz、5 kHz可调节；  9、干涉波差频频率1~120Hz；  10、在500Ω额定负载下输出的电流有效值不大于50mA；  ▲11、五种干涉模式可调节：IFC、IFCW、PMC、PMC2、程序，既有干扰电疗法，又有调制中频电疗法；  ▲12、六种向量可调节： OFF、1、2、3、4、5；  13、四种扫引时间可调节：1/f、15秒、30秒、60秒；  ▲14、六种调制度可调节：0、25％、50％、75％、100％、巴斯特；  15、五种治疗模式可调节：低、中、高、广域、低高，根据频率划分范围，针对不同疾病选择对应的治疗模式；  16、一键飞梭旋钮，360°无死角旋转精细调节，对强度调控精细精准，旋钮自动锁定，避免使用中误操作；  17、治疗结束输出强度自动归零并声音提示；  18、吸附电极共有黄、绿、蓝三种颜色，以方便区分电极并减少电极线缠绕；  19、治疗过程中吸附电极脱落报警且输出归零，防止击伤患者及无效治疗；  20、多重安全保护：过电流保护、过电压保护、断路保护，顶板加热双重温度保护。 |
|  | 上下肢主被动康复训练器 | | 1 | | 台 | 140000.00 | 1、双电机设计，可供患者进行上肢或下肢肢体运动功能训练；  2、上肢训练工作臂可≥：180°旋转，方便进行上肢或下肢训练；  3、上肢训练器高度可调节：≥0～150mm 可调；  4、具有小腿支架长度可调功能；  5、具有≥8 英寸液晶电容屏，旋转角度可自由调节及锁定；  ▲6、具有≥3 种训练模式;至少包括主被动训练、助力训练、等速训练等模式；  7、具备肌张力显示、痉挛识别及缓解、痉挛缓解速率可调等功能；  ▲8、具有手动急停开关；  9、训练时间 ：1～120min 可调；  10、速度调节范围：运动速度 5～60r/min 可调；  11、阻力等级;主动模式与助力模式下，电机阻力：0～24 档可调；  12、训练方向转换；训练过程中，具备方向转换功能，满足不同方面的训练；  13、具备训练结果分析功能；训练结束后，系统自动分析出总训练时间、训练里程、功率、能量消耗等数据。 |
|  | 数码听觉统合干预训练仪器 | | 1 | | 台 | 160000.00 | 一、系统功能  ▲1、模式：≥4种治疗模式。  ▲2、具备自定义康复模式（AIT模式）：系统具有≥19首经过过滤和调制的特定嵌入式音频曲目，根据不同的曲目系统自动关联声道衰减模式，可以通过手动调节滤波种类，截止频率，音量大小。  3、滤波设置；可根据治疗需求手动调节滤波参数。  4、听觉数量评估；可开展纯音、啭音、滤波复合音等听觉评估。  5、听觉功能评估；可开展多种功能评估。评估方式可选择自动或手动设定参数声强范围：20dB-100dB。  6、语音均衡条件下的听觉分辨练习；在背景音乐环境下对听障患者识别率和识别阈的测试，由系统自动播放完成自动评估或由医师手动选择背景音乐、音源组数、重复次数、声音强度等进行调节，测试听障者在环境声音下的听力情况声强范围：20dB-100dB。  7、语音（韵母和声母）；由系统自动播放完成自动评估或由医师手动选择声音强度调节进行评估声强范围：20dB-100dB。  8、分屏技术；采用双屏，医师与患者有独立操作屏。  9、多维度软件管理功能：  9.1系统管理；包括医师权限管理、患者管理功能；  ▲9.2训练记录管理；可查询历史训练信息、编辑（多人训练时可分别修改输出）、修改、删除，并支持报告打印功能。  ▲10、输出端；多路耳机输出，可满足：≥3个患者同时使用。  二、技术指标  1、单通道低通滤波器  1.1增益：≥四档；  1.2低通滤波：≥三档。  ▲2、语音信号：在100Hz-10KHz范围内，信号频率误差：≤4%。  ▲3、系统参数  3.1听觉、言语信号增益：包含≥4档；  3.2滤波复合模拟信号输出：包含≥4种频响。 |
|  | 上下肢主被动康复训练器 | | 1 | | 台 | 110000.00 | ▲1、床旁型设计，方便移动，可用于卧床患者下肢的康复治疗；  2、电动调节横向及竖向支臂的伸缩，无需操作者手动搬动，方便省力；  3、训练器横向支臂可伸缩：0mm～150mm可调，竖向支臂可伸缩：0mm～300mm可调，可根据需要调节至合适的位置进行训练；  4、电动调节固定脚升降，治疗时，降下固定脚，确保训练过程中设备稳定，不出现滑动；  5、下肢松紧带可调：根据实际情况拉筋或放松松紧带；  6、显示屏：≥8英寸液晶电容屏，旋转角度可自由调节及锁定；  ▲7、不少于四种训练模式：包括主被动训练、助力训练、对称训练、等速训练四种训练模式可供选择；  ▲8、具备肌张力显示、痉挛识别及缓解、痉挛缓解速率可调等功能，痉挛识别灵敏度10级可调；痉挛缓解速率：痉挛缓解速率在 1～5 档范围内可调；  ▲9、设备具有手动急停开关，触发后可停止设备所有电动产生的机械运动；  10、训练时间可调：1~120min可调，满足不同患者的训练时长的需求；  11、速度调节范围：被动运动中，运动速度5~60r/min可调；  12、阻力等级：主动模式与助力模式下，电机阻力0~24档可调；  13、训练方向转换：训练过程中，具备方向转换功能，满足不同方面的训练；  14、训练结果分析：训练结束后，系统自动分析出总训练时间、训练里程、功率、能量消耗等数据。 |
|  | 婴幼儿高压氧舱 | | 1 | | 台 | 135000.00 | 1、电击保护类型：Ⅱ类  2、电击保护级别：B型  3、浸水保护类型：IPXO  4、工作制：连续运行  ▲5、最高工作压力：0.1MPa  6、设计压力：0.12MPa  7、最大加减压速率：≥0.01MPa/min  8、安全阀整定压力：0.12MPa  9、密封压力：≥0.12MPa  10、工作介质：医用氧气  ▲11、筒体容积：≥200 L  12、电源电压：～220V±22V  13、电源频率：50Hz±1Hz  14、电源输入功率：100VA  ▲15、噪声：≤65dB(A)  16、样式：落地式  17、外形尺寸：筒体直径：500㎜（±5mm）， 筒长：1200㎜（±200mm）  18、整舱（±50mm，L×B×H）：1546mm×790mm×1051mm  19、设备净重：≤214㎏  20、治疗人数：1人（身高≤1.1m）  21、托盘载重（合力位于中心）：≥35㎏ |
|  | 多体位医用诊疗床（多功能升降床） | | 1 | | 张 | 50000.00 | 1、适应范围：供医疗人员行手法治疗时用以支撑患者身体，形成临床所需体位。  2、性能参数：  ▲2.1两折三段床，段位分为头段、腰段、腿段三段；  2.2床面总规格（±5mm，长×宽）：床面2020mm×630mm；  ▲2.3床体三段位的角度可调：  2.3.1头段调节角度：-25°～46°；误差±5%  2.3.2腰段调节角度：0°～20°；误差±5%  2.3.3腿段调节角度：0°～90°。误差±5%  2.4床体各段位的调节方式，气弹簧与床旁按钮两种方式，方便快捷：  2.4.1头段及腿段的角度可通过气弹簧的方式调节；  2.4.2腰段的角度通过床两旁的按钮调节。  2.5床体升降高度可调：480mm～950mm。误差±10%。  ▲2.6床体具有由患者停止床功能控制的装置。 |
| ▲一、商务要求 | | | | | | | |
| 交付时间和地点 | | | | 1.交付时间：自签订合同之日起30天内完成安装、调试、培训等全部工作，并交付使用。  2.交付地点：广西苍梧县采购人指定地点。 | | | |
| 合同签订时间 | | | | 自中标通知书发出之日起15日内 | | | |
| 付款方式 | | | | 分三期付款方式结算：  第一期：收到项目货物并经采购人验收合格入库后，并经医院审核确认后，30个工作日内支付至合同总额的60％。  第二期：项目货物验收合格6个月后，中标人向采购人请款，采购人收到请款函后30个工作日内支付至合同总额的80％。  第三期：余下20%合同款项在验收合格12个月后，采购人收到请款函后30个工作日内支付完毕。（不计利息）。  合同签署的中标人名称及发票开具单位与收款单位必须一致，在合同执行过程中，中标人不得以其他不正当理由要求调整发票开具单位或收款单位，否则视为中标人违约。 | | | |
| 质保期 | | | | 按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，质保期不得少于3年。 | | | |
| 售后服务及培训要求 | | | | 售后服务费用包含在报价中，售后服务内容如下：  （1）负责送货上门，中标人安装调试至合格，负责培训。配置至少1名工程技术人员，随时提供安装、调试或维修等服务。配置专业技术人员提供技术培训，包括设备日常操作、工作原理、注意事项、简单故障排除、维护保养等方面的系统培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能。时间、地点、人员由采购人确定，提前通知中标人安排工程师到场。  （2）定期回访以及对设备维修、更换配件。  （3）中标人应保证所供产品是全新的、未使用过的且是近6个月内生产的，并完全符合规定的质量、规格的要求。  （4）便于售后问题的处理，响应时间＜4小时，接故障通知24小时内派合格的技术人员并携带工器具到达现场提供技术服务。  （5）提供设备纸质版或电子版的操作规程和维护保养流程。  （6）设备如属于政府部门有强制检定要求的，中标人应负责设备使用前的相关检定。  （7）其余按厂家承诺。 | | | |
| 投标报价要求 | | | | 投标报价为采购人指定地点的现场交货价，包括：  （1）货物的价格：包括货款、杂配件、安装调试费、验收费，信息系统接入费；  （2）货物的标准附件、备品备件、专用工具的价格。  （3）运输、装卸、调试、培训、技术支持、售后服务费。  （4）采购代理服务费、保险费和各项税金。  注：投标人自行考虑完成项目所需的辅材、杂配件等数量，投标报价中应包含全部内容，中标后采购人不再另行支付额外费用。 | | | |
| 二、与实现项目目标相关的其他要求 | | | | | | | |
| （一）验收标准 | | | | | | | |
| 1、验收标准：符合现行国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范。  2、中标人在货物交付验收时，由采购人自行组织验收小组对照招标文件的项目要求及技术需求，全面核对检验。如不符合招标文件的技术需求及要求以及提供虚假承诺的，按相关规定做违约处理，中标人承担所有责任和费用，采购人保留进一步追究责任的权利。  3、验收时间: 采购人收到中标人验收申请之日起5个工作日进行验收（如有特殊情况，按采购人指定的时间，另行验收）。  4、验收地点：广西苍梧县采购人指定交货地点。  5、验收方式：  1）中标人完成货物安装调试和培训后，书面向采购人提交验收申请。  2）本项目验收由验收小组按照采购合同约定对每一项技术和商务要求的履约情况进行确认，作为验收依据；  3）验收结束后，验收小组出具采购验收书，验收书应当包括每一项技术和商务要求的履约情况，并列明项目总体评价，由验收小组、采购人和中标人共同签署。  4）验收过程中所产生的一切费用均由中标人承担。  5）验收书一式肆份，双方各执两份。  6）验收结论不合格的，中标人应自收到验收书后5日内及时予以解决。经中标人对验收结论不合格的货物进行整改后，仍然达不到要求的，经双方协商，可按以下办法处理：  （1）更换：由中标人承担所发生的全部费用；  （2）退货处理：中标人应退还采购人支付的合同款，同时应承担与该货物相关的直接费用（运输、保险、检验、合同款利息及银行手续费等）。 | | | | | | | |
| ▲（二）履约验收其他事项 | | | | | | | |
| 1、验收过程中所产生的一切费用均由中标人承担。报价时应考虑相关费用。  2、中标人在货物交付验收时，由采购人对照采购文件的项目要求及技术需求，全面核对检验。如不符合采购文件的技术需求及要求以及提供虚假承诺的，按相关规定做违约处理，中标人承担所有责任和费用，采购人保留进一步追究责任的权利。 | | | | | | | |
| （三）政策性加分条件 | | | | | | | |
| 符合节能环保等国家政策要求 | | | | | | | |
| （四）进口产品说明 | | | | | | | |
| 进口产品说明 | | 本分标货物不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与投标，如有进口产品参与投标的作无效标处理。 | | | | | |
| （五）其他要求 | | | | | | | |
| 其他要求 | | ▲**1.投标产品属医疗器械产品的提供该设备、配附件（如有）、耗材（如有）有效的医疗器械注册证，否则按无效投标处理。**  2.为保证项目顺利实施，投标人可根据自身情况在投标文件中提供项目实施方案、售后服务方案等内容。 | | | | | |

2 **分标 采购预算：**710000.00元元

**本分标的核心产品为下表的第 1 项产品。**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **标的名称** | | **数量** | | **单位** | **控制单价（元）** | **技术要求** |
| 1 | 光学生物测量仪 | | 1 | | 台 | 330000.00 | 1、采用OLCR光学低相干反射技术：≥1050nmnm波长；  ▲2、Placido盘：≥32环，850nm红外LED和620nm红光照明，投射直径＞9.8mm，125600个数据分析点；  3、曲率半径：32.14D～61.36D (5.5mm～10.5mm)；精度：±0.1D (±0.02mm)  4、白到白范围：9～16mm，允差：±0.1mm；  5、主子午线轴位：0～180º，测量偏差：主子午线轴位的曲率半径差≤0.3 mm：±4º，主子午线轴位的曲率半径差＞0.3 mm：±2º；  6、瞳孔直径：1～12mm，允差：±0.1mm；  7、左右眼识别自动；  8、眼轴长度：最大测量长度≥38mm，允差：±10μm，分辨率：1μm；  9、角膜厚度：0.2-1.0mm，允差：±10μm，分辨率：1μm；  10、前房深度：0.7-8mm，允差：±10μm，分辨率：1μm；  11、晶状体厚度：1.5-6.5mm，允差：±10μm，分辨率：1μm；  12、调节范围移动行程：X方向（左右）≥90mm；Y方向（前后）≥60mm；Z方向（上下）≥30mm；颚托上下≥60mm；  13、使用期限：≥8年；  14、显示屏：≥10寸触摸显示器；  15、电源：～100-240V，50/60Hz；  16、对焦方式：一键式操作，XYZ轴全自动对焦跟踪测量；  17、数据输出：USB，WIFI；  18、图片格式：JPEG；  19、数据接口：USB，DP；  20、辐射输出：用于测量眼内各个干涉面的光源的波长范围为1000-1150nm，这些作用投射到角膜上的光功率小于1.5mW，为1类激光。 |
| 2 | 电脑视野计 | | 1 | | 台 | 100000.00 | 1、检查范围：≥90°；  2、检查距离：≥30CM；  3、背景光颜色亮度：白色≥31.5asb；  4、视标亮度：1asb---10000asb；  5、视标尺寸：GoldmannⅢ；  6、视标刺激时间：≥200ms；  7、视标间隔时间：标准化和根据患者自适应；  8、检查模式：10-2，24-2，30-2，60-4，C-40，C-64，C-76，FF-81，FF-120，FF-135，鼻侧；  9、特殊检查模式：Esterman单眼，Esterman双眼，自定义测试，驾驶员单双眼检查，上方36°筛查，盲区测量；  10、瞳孔测量：自动；  11、固视检测：生理盲点监测，眼位视频监测；  12、环境光检测：自动；  13、分析软件：可信性分析，单报告分析，多报告分析，青光眼半视野分析；  14、青光眼进展性分析，VFI视野指数分析；  15、操作系统：Win7以上；  配置：  1、电脑自动视野仪（主机）：1台；  2、电脑自动视野仪系统：1套；  3、专业医用电动升降平台：1台；  4、应答器：1套；  5、设备专用输出文档设备：1套；  6、无线键鼠：1套；  7、主机专用防尘罩：1个；  8、插线板 & 电源线：1套；  9、设备专用打印纸：1套；  10、眼罩：1个；  11、中文产品说明书：1套。 |
| 3 | 数码裂隙灯 | | 1 | | 台 | 280000.00 | 一、显微镜系统  1、显微镜类型：伽利略平行夹角式；  2、变倍方式：5档转鼓变倍式；  3、放大倍率：6.3X、10X、16X、25X、40X；  4、目镜倍率：≥12.5X；  5、瞳距调节范围：54~80mm；  ▲6、屈光度调节：-5D~+5D；  7、视场直径：Ø36.2mm、Ø22.3mm、Ø14mm、Ø8.9mm、Ø5.7mm。  二、照明系统  ▲1、裂隙宽度：0~14mm连续可调（在14mm时，裂隙呈圆形）；  2、裂隙高度：1~14mm连续可调；  3、光斑直径：Ø14mm、Ø10mm、Ø5mm、Ø3mm、Ø2mm、Ø1mm、Ø0.2mm  4、裂隙角度：0°~180°；  5、裂隙倾角：5°、10°、15°、20°；  6、滤色片：隔热片、减光片、无赤片、钴蓝片、黄色滤色片；  7、光源：LED；  8、照度：≥150klx；  9、亮度调节方式：亮度连续可调；  10、背景照明：集自然光/红外光于一体的同轴背景光源模块；  11、背景照明亮度调节方式：自然光亮度连续可调；  12、内置红外光源，可拍摄睑板腺，让腺体更加清晰突出，易于辨认；AI睑板腺分析，自动计算睑板腺缺失率分级，客观评估睑板腺形态改变，量化诊断睑板腺功能障碍引起的干眼，让干眼诊断更精确。  三、采集设备  1、自动数码模块：1/1.8寸传感器，2.4微米像元，红外光源传感器，自动/手动曝光可选，自动增益，光圈可调，五种白平衡模式，高灵敏度，可开关宽动态范围；  2、照片分辨率：≥2590×1940；  ▲3、视频分辨率：≥2590×1940；  4、视频帧率：≥25fps；  5、DICOM接口：支持网络连接医院影像系统；  6、智能病例管理软件：支持病例编辑储存，病例对比，专业的图像后期处理功能，可测量长度，进行面积计算，注解和注释等。  四、电源  1、内置宽压电源组件，集电源开关、亮度调节旋钮、多点触控拍照按钮于一体，便于安装和操作。  五、配置  1、裂隙灯主机1套；  2、数码模块1个；  3、电动升降桌1张；  4、工作站一套：同等或优于CPU性能≥ I3，内存≥8G，硬盘≥1T，显示器≥23英寸；  5、设备专用输出文档设备1台。 |
| ▲一、**商务要求** | | | | | | | |
| 交付时间和地点 | | | | 1.交付时间：自签订合同之日起30天内完成安装、调试、培训等全部工作，并交付使用。  2.交付地点：广西苍梧县采购人指定地点。 | | | |
| 合同签订时间 | | | | 自中标通知书发出之日起15日内 | | | |
| 付款方式 | | | | 分三期付款方式结算：  第一期：收到项目货物并经采购人验收合格入库后，并经医院审核确认后，30个工作日内支付至合同总额的60％。  第二期：项目货物验收合格6个月后，中标人向采购人请款，采购人收到请款函后30个工作日内支付至合同总额的80％。  第三期：余下20%合同款项在验收合格12个月后，采购人收到请款函后30个工作日内支付完毕。（不计利息）。  合同签署的中标人名称及发票开具单位与收款单位必须一致，在合同执行过程中，中标人不得以其他不正当理由要求调整发票开具单位或收款单位，否则视为中标人违约。 | | | |
| 质保期 | | | | 按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，质保期不得少于3年。 | | | |
| 售后服务及培训要求 | | | | 售后服务费用包含在报价中，售后服务内容如下：  （1）负责送货上门，中标人安装调试至合格，负责培训。配置至少1名工程技术人员，随时提供安装、调试或维修等服务。配置专业技术人员提供技术培训，包括设备日常操作、工作原理、注意事项、简单故障排除、维护保养等方面的系统培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能。时间、地点、人员由采购人确定，提前通知中标人安排工程师到场。  （2）定期回访以及对设备维修、更换配件。  （3）中标人应保证所供产品是全新的、未使用过的且是近6个月内生产的，并完全符合规定的质量、规格的要求。  （4）便于售后问题的处理，响应时间＜4小时，接故障通知24小时内派合格的技术人员并携带工器具到达现场提供技术服务。  （5）提供设备纸质版或电子版的操作规程和维护保养流程。  （6）设备如属于政府部门有强制检定要求的，中标人应负责设备使用前的相关检定。  （7）其余按厂家承诺。 | | | |
| 投标报价要求 | | | | 投标报价为采购人指定地点的现场交货价，包括：  （1）货物的价格：包括货款、杂配件、安装调试费、验收费，信息系统接入费；  （2）货物的标准附件、备品备件、专用工具的价格。  （3）运输、装卸、调试、培训、技术支持、售后服务费。  （4）采购代理服务费、保险费和各项税金。  注：投标人自行考虑完成项目所需的辅材、杂配件等数量，投标报价中应包含全部内容，中标后采购人不再另行支付额外费用。 | | | |
| **二、与实现项目目标相关的其他要求** | | | | | | | |
| **（一）验收标准** | | | | | | | |
| 1、验收标准：符合现行国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范。  2、中标人在货物交付验收时，由采购人自行组织验收小组对照招标文件的项目要求及技术需求，全面核对检验。如不符合招标文件的技术需求及要求以及提供虚假承诺的，按相关规定做违约处理，中标人承担所有责任和费用，采购人保留进一步追究责任的权利。  3、验收时间: 采购人收到中标人验收申请之日起5个工作日进行验收（如有特殊情况，按采购人指定的时间，另行验收）。  4、验收地点：广西苍梧县采购人指定交货地点。  5、验收方式：  1）中标人完成货物安装调试和培训后，书面向采购人提交验收申请。  2）本项目验收由验收小组按照采购合同约定对每一项技术和商务要求的履约情况进行确认，作为验收依据；  3）验收结束后，验收小组出具采购验收书，验收书应当包括每一项技术和商务要求的履约情况，并列明项目总体评价，由验收小组、采购人和中标人共同签署。  4）验收过程中所产生的一切费用均由中标人承担。  5）验收书一式肆份，双方各执两份。  6）验收结论不合格的，中标人应自收到验收书后5日内及时予以解决。经中标人对验收结论不合格的货物进行整改后，仍然达不到要求的，经双方协商，可按以下办法处理：  （1）更换：由中标人承担所发生的全部费用；  （2）退货处理：中标人应退还采购人支付的合同款，同时应承担与该货物相关的直接费用（运输、保险、检验、合同款利息及银行手续费等）。 | | | | | | | |
| ▲（二）履约验收其他事项 | | | | | | | |
| 1、验收过程中所产生的一切费用均由中标人承担。报价时应考虑相关费用。  2、中标人在货物交付验收时，由采购人对照采购文件的项目要求及技术需求，全面核对检验。如不符合采购文件的技术需求及要求以及提供虚假承诺的，按相关规定做违约处理，中标人承担所有责任和费用，采购人保留进一步追究责任的权利。 | | | | | | | |
| （三）政策性加分条件 | | | | | | | |
| 符合节能环保等国家政策要求 | | | | | | | |
| （四）进口产品说明 | | | | | | | |
| 进口产品说明 | | 本分标货物不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与投标，**如有进口产品参与投标的作无效标处理**。 | | | | | |
| （五）其他要求 | | | | | | | |
| 其他要求 | | **▲1.投标产品属医疗器械产品的提供该设备、配附件（如有）、耗材（如有）有效的医疗器械注册证，否则按无效投标处理。**  2.为保证项目顺利实施，投标人可根据自身情况在投标文件中提供项目实施方案、售后服务方案等内容。 | | | | | |

3 **分标 采购预算：**484000.00元

**本分标的核心产品为下表的第 2 项产品。**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **标的名称** | **数量** | | **单位** | | **控制单价（元）** | **技术要求** |
| 1 | 心电图机 | 3 | | 台 | | 30000.00 | 1、12导心电波形能打印于A4和US letter大小的热敏纸；  ▲2、起搏器采样率：不低于16,000Hz；  3、无需选择灵敏度，自动检测起搏器工作状态；  ▲4、电压分辨率：不低于1uV；  5、模数转换：不低于24位；  ▲6、适用于所有年龄段的人群；  7、开机出波形时间：不超过7秒；  8、内置存储容量：不低于600份；  9、电池单次充电至少可供打印300份报告；  10、屏幕可预览完整的心电图报告；  ▲11、配备标准电脑全键盘，输入患者信息时，屏幕下方可显示一道ECG实时波形作监护；更改患者信息后，可自动再分析心电波形，并作出新的诊断；  12、可以USB线连接外置打印机，将报告打印于A4纸；  13、可支持条形码扫描枪接收患者；  14、U盘可存储并转移PDF或XML格式的报告；  15、支持无线或有线方式传输PDF或XML格式的报告；  16、波形增益：2.5, 5, 10, 20, L=10 C=5, L=20 C=10 mm/mV, 自动；  17、记录仪分辨率：水平40 dots/mm @ 25 mm/s, 垂直8 dots/mm；  18、心电放大器：直流耦合；  19、走纸速度：5,12.5,25 &50mm/s；  20、重量：不大于5Kg。 |
| 2 | 动脉硬化检测仪 | 1 | | 台 | | 290000.00 | 一、性能指标：  1.1 压力测量量程：≧0mmHg~290mmHg。  1.2 压力测量分辨率：≦2mmHg。  1.3 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≦5mmHg。  1.4 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，袖带内压力测量的最大误差应≦±5mmHg)。  1.5充气源和压力控制阀的要求  1.5.1 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200cm³的容器内的压力达到40kPa(300mmHg)。  1.5.2压力自控气阀  1.5.2.1 漏气：阀门关闭,在初始压力分别为33.33kPa(250mmHg)、20kPa(150mmHg)、6.67kPa(50mmHg)状态下，一个容积不超过80cm容器内的最大压降，在10s内应不超过0.133kPa(1mmHg)。  1.5.2.2 气阀/袖带放气率：当气阀处于压力自控位置(使用配套的袖带)时，从33.33kPa(250mmHg)降到6.67kPa(50mmHg)的降压速度应不低于0.267kPa/s(2mmHg/s)。  1.5.2.3 泄气：充满气体的系统在阀门全开时的快速放气，压力从34.67kPa(260mmHg)下降到2kPa(15mmHg)的时间不应超过10秒。  1.6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)。  1.7脉率测量：（a）测量范围:≧(35~180)次/min。（b）测量精度:≦±5%或±5次/min(取其大者)。  1.8心率测量范围：30次/分-300次/分。  1.9运动负荷事件对比：ABI历史数据趋势图、血压检测列表。  二、检测参数  2.1下肢血管阻塞检测：ABI（脚踝-上臂指数）。  ▲2.2上肢血管阻塞检测:BAI（臂踝指数）。  2.3血管僵硬度检测:baPWV（脉波速度）。  ▲2.4心血管功能检测：CAP（中心动脉收缩压）、AIx（增长指数）、ED（射血时间分数）、SPTI（左心灌注指数）、DPTI（心肌负荷指数）、SEVR（心内膜下心肌活力率）。  2.5其它参数检测：HR(心率)、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。  三、技术要求  3.1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。  3.2检测原理：示波法（血压测量），PWV：空气容积脉搏法。  3.3多种检测模式：能够四肢同步检测、单侧检测、单肢体检测ABI、baPWV和血压等参数。  ▲3.4显示部分：≥8.4彩色液晶显示器。  3.5存储部分：≥100G数据存储功能。  3.6电源部分：220V±22V，50Hz±1Hz。  3.7输入输出部分： 内嵌USB接口。  3.8安全类别：II类BF型应用部分。  3.9使用环境：温度：5℃～40℃， 湿度：15%～80%，气压：80kPa～105kPa。  3.10加压方法: 气泵自动加压。  3.11放气方法: 自动减压排气，断电后，自动放气。  3.12联网功能：可连接医院信息系统、体检系统等。  3.13、打印装置：黑白激光、彩色喷墨打印两种方式任选（标配黑白激光打印装置）。  3.14、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。  3.15、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。  3.16、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。  3.17、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。  3.18、软件功能：  3.18.1在测量界面分别实现血压测量和脉搏波测量，测量完毕后自动给出参数:脉率、收缩压(四肢)、舒张压(四肢)、平均压(四肢)、脉压(四肢)、踝臂指数、臂踝指数、上臂-脚踝脉搏波速度及心血管功能检测：中心动脉收缩压、增长指数、射血时间分数、左心灌注指数、心肌负荷指数、心内膜下心肌活力率，并生成检测报告。  3.18.2测量历史查询:可根据受试者、测量日期查询历史记录，调阅对应的动脉硬化检测检测报告。  3.18.3软件：全中文，界面友好，模块化。  3.18.4响应文件中提供软件著作版权证书复印件并加盖投标人公章。  3.19检测时间：≤5分钟。  四、动脉硬化检测仪产品配置清单  4.1主机1台  4.2台车 1台  4.3袖带及附件1套  4.4脉搏波传感器1个  4.5血压充气管2根  4.6电源线1根  4.7装箱单1份  4.8使用说明书1份  4.9合格证1份 |
| 3 | 医用全自动电子血压计 | 1 | | 台 | | 20000.00 | 1、适用范围：测量成人血压、脉率和脉搏波波形；  2、技术参数  2.1 测量原理:示波法，放气过程测量血压；  2.2 测量范围：  血压:0mmHg～300mmHg； 脉率：35 bpm～185 bpm  2.3 测量精准度:  血压测量精度：±3mmHg；  脉率测量精度：35bpm～100bpm范围内，误差≤±2bpm；100bpm～185bpm范围内，误差≤±3bpm；  2.4 测量分辨率:  压力测量分辨率：1mmHg； 脉率测量分辨率：1bpm；  2.5 适用臂围：16cm～43cm；  ▲2.6病例存储容量：≥2000例；  2.7 触控液晶屏：  2.7.1液晶屏动画演示操作流程及注意事项；  2.7.2根据《中国高血压防治指南》自动对测量结果进行评估并显示，脉搏波波形显示，病例显示，测量可信度的显示；  2.7.3人机交互式操作；  ▲2.8袖带驱动方式：电机自动裹袖带，模拟人工绑袖带，提高测量精准度和受检者舒适度；  2.9血压计工作模式：智能充气、线性放气；  ▲2.10臂姿确认功能：通过臂姿检测按钮和红外传感器可使人体臂姿和位置处于最佳检测状态，提高测量结果准确度；  2.11数据联网功能：USB接口、WIFI联网、有线联网；  2.12语音提示功能：真人语音对操作指导、注意事项、测量结果进行播报以及血压计异常状态进行提示；  2.13热敏打印机：报告单采用自动切纸的热敏打印；  2.14病例管理功能  ▲2.14.1可直接在液晶显示屏对存储的病例进行管理；  2.14.2可通过配套数据管理软件上对存储的病例进行管理；  2.15云服务功能  ▲2.15.1可通过微信扫码完成登记；  2.15.2检测结果直接传输至受检者微信；  2.16卷筒角度可调：可适应不同高度的人群以及修正不同坐姿带来的测量影响；  2.17多外置接口开放：可外接扫码枪、身份证读卡器，实现病人信息快速录入；  2.18电磁兼容性：射频发射水平达到B类标准，满足可直接连接家用电网使用的要求（A类标准不满足直接连接家用电网使用的要求）；  3.配置清单：   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **序号** | **部件名称** | **数量** | | **1** | 主机（含软件） | 1台 | | **2** | 电源适配器 | 1个 | | **3** | 电源线 | 1根 | | **4** | 数据线 | 1根 | | **5** | 嵌入式热敏打印机 | 1个 | | **6** | 热敏打印纸 | 1卷 | | **7** | 袖套 | 1个 | | **8** | 导视牌 | 1个 | | **9** | 手臂托板 | 1个 | | **10** | 桌椅 | 1套 | |
| 4 | 心电监护仪 | 2 | | 台 | | 42000.00 | 1：整机要求：  ▲1.1、模块化监护仪，主机集成内置≥2槽位插件槽。整机无风扇设计，防水等级IPX1。  1.2、≥12英寸彩色液晶触摸屏，屏幕采用电容屏非电阻屏，显示屏可支持亮度自动调节功能，≥8通道波形显示。  ▲1.3、屏幕倾斜10~15度设计，符合人机工程学，便于临床团队观察和操作。  1.4、可支持遥控器无线远程操作监护仪。  1.5、内置锂电池，插槽式设计，无需螺丝刀工具支持快速拆卸和安装。锂电池支持监护仪工作时间≥4小时。  ▲1.6、安全规格：ECG, TEMP, IBP, SpO2 , NIBP监测参数抗电击程度为防除颤CF型。  1.7、监护仪清洁维护支持的清洁剂≥40种，在厂家手册中清晰列举清洁剂的种类。  2：监测参数：  2.1、配置3/5导心电，呼吸，无创血压，血氧饱和度，脉搏和双通道体温参数监测。  2.2、心电监护支持心率，ST段测量，心律失常分析，QT/QTc连续实时测量和对应报警功能。  2.3、心电算法通过AHA/MIT-BIH数据库验证，心电波形扫描速度支持6.25mm/s、12.5 mm/s、25 mm/s和50 mm/s。  2.4、提供窗口支持心脏下壁，侧壁和前壁对应多个ST片段的同屏实时显示，提供参考片段和实时片段的对比查看。  2.5、支持≥20种心律失常分析,包括房颤分析。  2.6、提供SpO2,PR和PI参数的实时监测，适用于成人，小儿和新生儿。  2.7、配置无创血压测量，适用于成人，小儿和新生儿。  2.8、提供手动，自动，连续和序列4种测量模式，并提供24小时血压统计结果，满足临床应用。  2.9、无创血压成人测量范围：收缩压25~290mmHg，舒张压10~250mmHg，平均压15~260mmHg。  2.10、提供辅助静脉穿刺功能。  3：系统功能：  3.1、支持所有监测参数报警限一键自动设置功能，满足医护团队快速管理患者报警需求，产品用户手册提供报警限自动设置规则。  3.2、具有图形化技术报警指示功能，帮助医护团队快速识别报警来源。  3.3、支持≥96小时趋势图和趋势表回顾，支持选择不同趋势组回顾，≥1000条事件回顾。每条报警事件至少能够存储32秒三道相关波形，以及报警触发时所有测量参数值  3.4、≥1000组NIBP测量结果，≥120小时（分辨率1分钟）ST模板存储与回顾  3.5、支持48小时全息波形的存储与回顾功能  3.6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。  3.7、支持监护仪进入夜间模式，隐私模式和待机模式。  3.9、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，并对超限报警区间的波形进行高亮显示，帮助医护人员快速识别异常趋势信息。  4.配置清单   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **序号** | **部件名称** | **数量** | | **1** | 主机 | 1台 | | **2** | 12PIN 3导/5导除颤型 分体式主电缆组件IEC/AHA | 1根 | | **3** | 5导分体式导联线组件AHA按扣式 | 1根 | | **4** | 心电电极5片装 | 1套 | | **5** | 7针血氧主电缆 | 1根 | | **6** | 成人软套式血氧探头 | 1套 | | **7** | 无创血压导气管 | 1根 | | **8** | 成人血压袖套 | 1套 | | **9** | 锂电池 | 1块 | | **10** | 三芯电源线 | 1根 | | **11** | 使用说明书 | 1本 | | **12** | 中文操作卡 | 1份 | | **13** | 设备保修卡 | 1份 | | **14** | 序列号小标贴 | 1份 | | **15** | 合格证 | 1份 | |
| ▲一、**商务要求** | | | | | | | |
| 交付时间和地点 | | | | | 1.交付时间：自签订合同之日起30天内完成安装、调试、培训等全部工作，并交付使用。  2.交付地点：广西苍梧县采购人指定地点。 | | |
| 合同签订时间 | | | | | 自中标通知书发出之日起15日内 | | |
| 付款方式 | | | | | 分三期付款方式结算：  第一期：收到项目货物并经采购人验收合格入库后，并经医院审核确认后，30个工作日内支付至合同总额的60％。  第二期：项目货物验收合格6个月后，中标人向采购人请款，采购人收到请款函后30个工作日内支付至合同总额的80％。  第三期：余下20%合同款项在验收合格12个月后，采购人收到请款函后30个工作日内支付完毕。（不计利息）。  合同签署的中标人名称及发票开具单位与收款单位必须一致，在合同执行过程中，中标人不得以其他不正当理由要求调整发票开具单位或收款单位，否则视为中标人违约。 | | |
| 质保期 | | | | | 按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，质保期不得少于3年。 | | |
| 售后服务及培训要求 | | | | | 售后服务费用包含在报价中，售后服务内容如下：  （1）负责送货上门，中标人安装调试至合格，负责培训。配置至少1名工程技术人员，随时提供安装、调试或维修等服务。配置专业技术人员提供技术培训，包括设备日常操作、工作原理、注意事项、简单故障排除、维护保养等方面的系统培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能。时间、地点、人员由采购人确定，提前通知中标人安排工程师到场。  （2）定期回访以及对设备维修、更换配件。  （3）中标人应保证所供产品是全新的、未使用过的且是近6个月内生产的，并完全符合规定的质量、规格的要求。  （4）便于售后问题的处理，响应时间＜4小时，接故障通知24小时内派合格的技术人员并携带工器具到达现场提供技术服务。  （5）提供设备纸质版或电子版的操作规程和维护保养流程。  （6）设备如属于政府部门有强制检定要求的，中标人应负责设备使用前的相关检定。  （7）其余按厂家承诺。 | | |
| 投标报价要求 | | | | | 投标报价为采购人指定地点的现场交货价，包括：  （1）货物的价格：包括货款、杂配件、安装调试费、验收费，信息系统接入费；  （2）货物的标准附件、备品备件、专用工具的价格。  （3）运输、装卸、调试、培训、技术支持、售后服务费。  （4）采购代理服务费、保险费和各项税金。  注：投标人自行考虑完成项目所需的辅材、杂配件等数量，投标报价中应包含全部内容，中标后采购人不再另行支付额外费用。 | | |
| **二、与实现项目目标相关的其他要求** | | | | | | | |
| **（一）验收标准** | | | | | | | |
| 1、验收标准：符合现行国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范。  2、中标人在货物交付验收时，由采购人自行组织验收小组对照招标文件的项目要求及技术需求，全面核对检验。如不符合招标文件的技术需求及要求以及提供虚假承诺的，按相关规定做违约处理，中标人承担所有责任和费用，采购人保留进一步追究责任的权利。  3、验收时间: 采购人收到中标人验收申请之日起5个工作日进行验收（如有特殊情况，按采购人指定的时间，另行验收）。  4、验收地点：广西苍梧县采购人指定交货地点。  5、验收方式：  1）中标人完成货物安装调试和培训后，书面向采购人提交验收申请。  2）本项目验收由验收小组按照采购合同约定对每一项技术和商务要求的履约情况进行确认，作为验收依据；  3）验收结束后，验收小组出具采购验收书，验收书应当包括每一项技术和商务要求的履约情况，并列明项目总体评价，由验收小组、采购人和中标人共同签署。  4）验收过程中所产生的一切费用均由中标人承担。  5）验收书一式肆份，双方各执两份。  6）验收结论不合格的，中标人应自收到验收书后5日内及时予以解决。经中标人对验收结论不合格的货物进行整改后，仍然达不到要求的，经双方协商，可按以下办法处理：  （1）更换：由中标人承担所发生的全部费用；  （2）退货处理：中标人应退还采购人支付的合同款，同时应承担与该货物相关的直接费用（运输、保险、检验、合同款利息及银行手续费等）。 | | | | | | | |
| ▲（二）履约验收其他事项 | | | | | | | |
| 1、验收过程中所产生的一切费用均由中标人承担。报价时应考虑相关费用。  2、中标人在货物交付验收时，由采购人对照采购文件的项目要求及技术需求，全面核对检验。如不符合采购文件的技术需求及要求以及提供虚假承诺的，按相关规定做违约处理，中标人承担所有责任和费用，采购人保留进一步追究责任的权利。 | | | | | | | |
| （三）政策性加分条件 | | | | | | | |
| 符合节能环保等国家政策要求 | | | | | | | |
| （四）进口产品说明 | | | | | | | |
| 进口产品说明 | | | 本分标货物不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与投标，**如有进口产品参与投标的作无效标处理**。 | | | | |
| （五）其他要求 | | | | | | | |
| 其他要求 | | | ▲**1.投标产品属医疗器械产品的提供该设备、配附件（如有）、耗材（如有）有效的医疗器械注册证，否则按无效投标处理。**  2.为保证项目顺利实施，投标人可根据自身情况在投标文件中提供项目实施方案、售后服务方案等内容。 | | | | |

4 **分标 采购预算：**1200000.00元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **标的名称** | **数量** | | **单位** | | **控制单价（元）** | **技术要求** |
| 1 | 体检车 | 1 | | 辆 | | 1200000.00 | **一、配置清单**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 序号 | 产品名称 | 数量 | 单位 | |  | 医疗车 | 1 | 辆 | |  | 车载数字X射线机 | 1 | 台 | |  | 车载数字X射线机防护设施 | 1 | 套 | |  | 车内附件 | 1 | 套 | |  | 听力计 | 1 | 台 | |  | 心电图机 | 1 | 台 | |  | 肺功能 | 1 | 台 | |  | 幽门螺杆菌测试仪 | 1 | 台 | |  | 电子血压计 | 1 | 台 |   **二、产品技术要求**  **（一）医疗车参数要求**  **1、整车要求(医疗车专用车型)**  ●1.1总长：≥8990mm  1.2总宽：≥2480mm  1.3总高：≥3200mm  1.4轴距：≥4300mm  1.5前悬：≥1905mm  ●1.6后悬：≥2790mm  1.7最高时速：≥100km/h  ●1.8总质量：≥13000kg  1.9整备质量：≥9000kg  1.10接近角/离去角：≥11/9(°)  1.11额定载客：2-9人  **2、发动机**  2.1发动机型式：直列、六缸、四冲程、中冷增压柴油机  2.2功率：≥195kw  ▲2.3排放标准：国六排放标准  2.4排量：≥6200ml  **3、底盘：**  3.1变速箱：国产六档变速器，两软轴远距离操纵器  3.2制动：符合ECE标准双回路气制动,前盘后鼓式制动器  3.3缓速器：配电涡流缓速器  3.4轮胎：国产真空胎（≥10R/22.5）  3.5前桥：≥3.9T，整体锻钢件，工字梁，端拳式  3.6后桥：≥9T，整体冲压焊接，全浮式桥壳  3.7调整臂：国产自动调整臂  3.8悬架：钢板弹簧  ●3.9弹簧片数：≥7/10  3.10轴荷：≤4200/9100kg  3.11司机座椅具备气囊减震  **4、车身主要配置参数**  4.1车身结构：半承载式或承载式  4.2内饰：成型内饰  4.3乘客门及门泵：气动单扇外摆门（共2个，分别是右前门，右中门）  4.4车窗、风档：全封闭粘接式钢化玻璃。  4.5后视系统：彩色倒车监视器  4.6空调系统：顶置非独立空调  4.7地板：国产防滑地板革,高级耐磨  4.8雨刮器：单机双臂对刮器  3.10具备360°全景影像（车外）  **（二）车载数字X射线机技术要求**  **1、整体要求**  **▲1.1投标人所投产品必须具备整机医疗器械产品注册证。**  1.2具有体检专用数字X射线采集及处理系统。   1. **高频高压发生装置**   2.1功率：≥50KW  ●2.2输入电源：单相220V，带储能电池  ●2.3输入功率：≥5KVA  2.4摄片电压：40-150KV  ●2.5最大电流时间积：≥500mAs  2.6摄影mA范围：≥10mA，≤630mA  2.7具备微控高压发生装置控制系统  **3、X射线管球组件（投标响应时须注明品牌、型号）**  3.1旋转阳极热容量：≥300KHU  3.2双焦点：≤0.6mm/1.2mm  ●3.3具备X射线管恒温自动化调节控制系统  **4、平板探测器（投标响应时注明品牌、型号）**  4.1探测器类型：非晶硅  ●4.2闪烁体：CSI；  ●4.3像素间距：≤130微米  ●4.4像素：≥3300×3400像素  4.5分辨率：≥3.8lp/mm；  4.6有效成像区域：≥410×420mm；  4.7重量：≤4kg；  ●4.8可移动平板，支持无线WIFI传输及有线传输两种模式  ●1.9具备医疗病理平板探测器感光识别及控制感应系统  **5、图像采集系统**  5.1具备计算机软件著作权证明（**须在投标文件中提供证书复印件，否则视为负偏离**）  5.1工作站主机：≥24寸显示器（分辨率1920×1200），CPU英特尔酷睿i3及以上,4GB以上内存  5.3影像工作站  5.3.1中文操作界面  5.3.2DICOM浏览器：快速图文采集成像，标准DICOM3.0图像格式，自动设置最佳窗宽窗位，根据组织部位范围，快速调窗，多窗显示，拼图，镜像，旋转，反相缩放，漫游，浏览图像。裁剪，分割，测量，标注。组织均衡，平滑，尖锐，降噪，边缘提取，卷积滤波，数据分析；图像加减，平均，融合。  5.3.3中文诊断报告编辑，自定义报告格式。（提供诊断报告模板，短语，任意安排）并可直接打印诊断报告。  ●5.3.4页面设置：图文并用，上部显示图像，下部书写报告，快捷方便，录入、采集、诊断一屏式功能。  5.3.5适用性：在车上的一台电脑上实现体检名单的输入、导入、图像采集、处理，诊断及打印报告。  5.3.6图像软件通过中国医学装备协会IHE系统测试DR类必检项目：SWF/MOD、PIR/MOD、CPI/MOD、CPI/PC。  **6、束光器**：电动  **7、高压电缆**：≥6米/75KV（2条）  **8、滤线栅：**18″×18″r=12N≥40焦片距（FFD）：1.8m  **9、车载机架：**固定球管、平板探测器装置，上下行程680mm，偏差±5%。  **10、**具备全自动机械运动系统控制软件系统。  ●**11、供能系统：**电池满电情况下，在无外接电源时，可以支持铅门开关、球管平板探测器升降，支持拍片300人左右。  **（三）车载X射线机防护设施技术要求**  **1、X光机铅防护：**≥2mm四周铅板防护，配备电动滑移铅门，供货时提供计量质量检测报告。  2**、X光机配电动铅屏风**：1套，电动控制  2.1铅屏风性能指标：  2.1.1防护屏铅当量：≥0.5mmPb；  2.1.2上、下防护屏与DR机架同步，电动控制升降调节：a）防护屏升降调节范围：500-700mm；b）运动速度：30mm/s±5mm/s。  2.1.3输入电源标记：输入电源为AC220V±10%，50Hz。  **（四）车内其它配套附件及安装要求**  **▲1、投标人须在投标文件中提供平面布局图，中标后最终以采购人要求的平面布局图和车内配置为准**  1.1电测听室1间：符合听力筛查要求  电测听室参数  1.1.1测听室尺寸与体检车相配合≥1100mm×850mm×1800mm，(或根据车体具体情况设计)室内本底噪声符合GB7583-87纯音气导听阈测定标准；室内本底噪声≤30dB(A)，环境噪声≤55dB(A)。  1.1.2全钢结构，组装式，无需现场焊接  1.1.3环保材料，零甲醛隔音玻璃棉，保证车内空气质量；  1.1.4全钢磁控隔声门：净尺寸≥1700mm×600mm，正、反面全钢结构，；无孔安装，外表面无镙丝等金属物件，以免划伤衣物；开关自如，  1.1.5观察窗；≥500mm×800mm  1.1.6信号转接系统：使用非直插式转接，墙面无开孔，防止信号失真和漏声；  1.1.7主动式有源通风系统；迷路阻抗消音通风系统，具有良好的空气流通性，换气量≥60m3/小时，消音处理，消音量大于35dB  1.1.8外墙：测听室≥1.5mm冷轧钢板数控折弯、双面静电喷涂，防潮、防锈，不使用喷漆；  1.1.9地面：环保吸音地毯  1.2检查床1张：配工作台、围帘  1.3工作台2张  1.4工作指示灯、照明灯、座椅，操作台若干，满足体检工作需求  1.5驻车冷暖系统：3台，2台置顶式，一台壁挂式安装在DR机房，规格：1.5P  1.6紫外线消毒系统：1套  1.7医用冰箱：≤85L  1.8装修一套，含软顶包，彩灯等  1.9报告输出装置：1台，类型：黑白，支持有线和无线网络打印，复印、扫描、打印，单面支持纸张尺寸：A4  1.10电动遮阳棚：1套，可电动/手动控制，规格：3.5\*2.5（m）  1.11便携工作站：3台，CPU:≥10核心,主频≥3.6GHz，内存≥16G,硬盘容量≥512GB，屏幕尺寸：14-16英寸  1.12身高体重秤：1台，可折叠，测量范围20-210cm，检定精度±0.5cm分度值:0.5cm或0.1cm(可调)，可存储100万条以上测量数据，并支持U盘导出，可与第三方健康系统数据通信  1.13车内配置一定数量的插座，并设置漏电保护器，确保安全、方便使用  1.14车内所有功能性设施须遵循以下原则：满足体检开展的要求，牢固程度高内饰使用材料应具有防霉、防菌、防潮、阻燃、易清洗、易消毒,高强度、抗老化、无异味、无毒、安全性强等优点。车内地面平整，在不影响体检的情况下提高空间的使用率，各体检功能区布局科学合理，相对独立，尽可能避免相互干扰。  **（五）听力计技术要求**  1、通道：两路独立的输出通道  2、测试频率：气导125～8000Hz，骨导250～6000Hz，误差小于±1%  3、测试强度范围：气导-10～120dB骨导-10~70dB  4、掩蔽强度范围：-10～110dB  5、测试信号：纯音、脉冲音、啭音和窄带噪声  6、啭音调制频率：5Hz正弦波  7、给声方式：按键给声  8、麦克风：内置麦克风，便于与受试者沟通（0-50强度可调）  9、患者应答：外置应答手柄，内置应答指示及压电式蜂鸣  10、显示屏：LCD显示屏，双行精确数值显示  11、失真度：气导小于1%骨导小于2.5%  12、精度：连续衰减/步进5dB，误差1dB  13、掩蔽：气导、骨导对侧掩蔽,可自由切换，无需调换耳机，掩蔽提示  14、保护功能：符合声学安全要求（引用GB/T7341.1-2010电声学检测设备5.2的规定）  15、数据输入方式：设备输入/鼠标点击听力图输入/表格填写数值录入  16、个性化报告设置：多种报告表头模板可供选择，报告参数自由组合,支持电子签名，自定义诊断模块  17、测试过程可选显示年龄偏移值曲线和数值  18、自定义选择测试频率，气导、骨导PTA计算方式  19、气/骨导辅助分析（单/双耳高频平均听阈，双耳语频平均听阈，单耳听阈加权值，爆震聋单耳平均听阈）  ●20、计算精度：原始数据/保留整数/保留小数点后2位  21、数据传输：使用USB2.0接口连接PC端，实时获取听力计数据，存储测试数据打印测试报告，  22、存储：依据PC容量，通过FTP传输至指定目录存储  ●23、测试报告存储：多格式存储（JPG/PDF/XML）导出报告文件名可以根据需求自定义组合。  ●24、职业病诊断：根据《GBT7582-2004声学听阈与年龄关系的统计分布》和《GBZ49-2004职业病噪声聋诊断》。  25、对听力测试数据一键计算分析，直接获取噪声聋诊断数值和诊断分级自  26、获取医院系统中的受试者信息及上传原始数据和修正后数据（单/双耳高频、低频、加权值），可查看报告上传状（可批量导入和上传），可筛选报告导出EXCEL统计表格。  27、可进行爆震聋辅助计算，噪声聋辅助计算，自动生成噪声聋报告，噪声聋测试自动检测报告数据完整。  28、60dB状态通断比:应符合GB7341.1-2010,8.6.2规定  29、听力结果可按GB/T7582标准进行年龄性别修正  30、输出：TDH39气导耳机、B71骨导耳机、自由声场  **（六）心电图机参数**  **1、工作条件：**  1.1可在电源交流100伏~240伏，50/60赫兹，室温5—40℃和相对湿度25%RH~80%RH的环境下正常工作  1.2产品的电源插头符合中国标准，无需适配器  **2、ECG输入**  2.1ECG输入通道：标准12导联心电信号同步采集  2.2导联选择：手动/自动可选,（支持Nehb、Cabrera导联体系）  2.3输入阻抗：≥100MΩ（10Hz）  2.4频率响应：0.01Hz~300Hz（+0.4dB~-3.0dB）  2.5定标电压：1mV±2%  2.6耐极化电压：±900mV（±5%）  2.7内部噪声：≤12.5µVp-p  2.8时间常数：≥3.2s  2.9共模抑制比：≥140dB（AC滤波开启）；≥123dB（AC滤波关闭）  2.10输入电流：≤0.01μA  2.11除颤保护：具有抗除颤电击保护功能  2.12导联线：导联线内附抗除颤电击保护功能  2.13中文输入及中文操作提示和中文报告语言  **3、波形处理：**  3.1A/D转换：24bit  3.2采样率：16kHz，每导联  3.3灵敏度选择：1.25、2.5、5、10、20、10/5、自动（AGC）mm/mV  3.4抗干扰滤波：具有交流滤波、肌电滤波、基线漂移滤波、低通滤波功能  3.5自动分析功能：具有12导联同步自动分析以及RR分析功能  3.6自诊断功能：具有设备自诊断及故障提示功能  **4、存储器**  4.1设备内置存储器，存储病历800例  4.2数据可通过SD卡、USB口导入导出  4.3支持外接U盘和SD卡可扩展存储空间  **5、显示器：**  5.17英寸彩色液晶显示屏，倾斜角设计，支持显示背景网格  5.2显示信息：同屏显示12导同步心电波形  5.3显示内容应包含波形、心率、导联、走纸速度、增益、滤波器、时间、电池电量指示、输入法、文件、信息提示区、中文患者信息等  **6、记录器：**  6.1热敏式点阵打印机  6.2走纸速度：5、6.25、10、12.5、25、50mm/s（±3%）  6.3记录通道：3×4、3×4+1R、3×4+3R、6×2、6×2+1R、12×1  6.4记录纸规格：支持折叠纸打印，打印纸宽度为：210mm  6.5打印方式：实时同步或连续12道心电波形，分段打印  6.6记录内容：心电波形、分析结果、明尼苏达码、平均模板以及导联名称、走纸速度、增益、滤波器、日期、中文患者信息、标记等  6.7可直接外接打印机，通过A4纸打印12道心电波形和报告  6.8具备在无网格纸上打印网格功能  **7、功能**  7.1 具有性别、年龄组快速切换键，减少医生手工输入，提高工作效率  7.2 可准确判定接触不良的电极并予以指示  7.3 拥有自动测量功能和自动诊断功能  7.4 手动、自动、节律、R-R四种工作模式可供选择。  7.5 自动模式下可以支持10-60s时间的采集，记录，存储，传输。  7.6支持实时采样、触发采样、周期采样模式，支持心律失常检测自动延时打印报告  7.7长时间波形冻结功能，方便医生对所需区间的波形进行更好的观察、分析、并选择所需要的时间段进行记录  7.8具有病历管理功能，可进行病历查询、预览、修改、传输、打印，方便医生调阅病人信息  7.9配置心电向量功能  7.10可以通过使用有线、无线方式和心电网络相连，实现病人预约信息的下载，检查数据自动上传，实现全方位信息化管理，优化医院工作流程，减少医生工作量。  **8、外部输入接口**：  8.1 USB接口，网络接口功能，外部输入输出端口，SD卡接口  8.2 支持使用有线、无线的方式进行联网  8.3 支持DAT、PDF格式，满足医院信息化需求  8.4 支持一维码，二维码扫描仪获取病人信息  **9、便携**：外部隐藏式提手可方便机器移动  **10、电源：**交直流两用　自动转换  10.1交流电源：交流100V~240V50Hz/60Hz  ●10.2直流电源：内置可充电锂离子电池，充足后可正常工作时间4小时   1. **肺功能参数**   **1、功能特点**  1.1具备完整的肺功能检查项目：包括FVC、VC、MVV、用药前后对比及气道反应性实验等。  1.2便携式主机设计，可随时连接配套软件、电脑等组成工作站系统，便于外出检查使用。  1.3主机采用10英寸及以上大触摸屏设计，全中文界面。  1.4传感器需采用压差式传感器。  1.5受检者呼吸基本较重患者，不能作MVV测试，需提供FEV.1换算的最大通气量MVV1，供医生临床参考。  1.6便携式主机本身需具备存储1-2万例受检者完整检测数据，包括数据和图形。  1.7检测结果可自动诊断分型，便于以上临床使用。  1.8内置锂电池，交直流电两用。  1.9需具备USB或者RS232接口，可以用于数据双向传输。  1.10各项检测可提供5次重复测试。  1.11具备医疗器械注册证。  1.12内置热敏打印机打印全部测试数据及曲线。  1.13使用效期8年。  **2、测量参数**   * 1. FVC用力肺活量   2. FEV0.50.5秒用力肺活量   3. FEV0.750.75秒用力肺活量   4. FEV1.01秒用力肺活量   5. FEV2.02秒用力肺活量   6. FEV3.03秒用力肺活量   7. FEV6.06秒用力肺活量   8. FEV1%1秒率   9. FEV2%2秒率   10. FEV3%3秒率   11. FEV6%6秒率   12. FEV1/FVCPred   13. MMF最大呼气中段流速   14. MVV1由1秒量推算出的最大通气量   15. MVV1PredMVV1预计值   16. %MVV1MVV1/MVV1Pred   17. MVV1/BSAMVV1与体表面积之比   18. FIV0.50.5秒吸气肺活量   19. FIV1.01秒吸气肺活量   20. CVIFEV0.5/FIV0.5   21. PEF呼气峰值流量   22. PIF吸气峰值流量   23. V75呼气至25%肺活量时对应流速值   24. V50呼气至50%肺活量时对应流速值   25. V25呼气至75%肺活量时对应流速值   26. V10呼气至90%肺活量时对应流速值   27. Vi50吸气至50%肺活量时对应流速值   28. MTC1用力呼气75%-50%流速的斜率   29. MTC2用力呼气50%-25%流速的斜率   30. MTC3用力呼气25%-呼气结束点斜率   31. MTCRMTC1与MTC3之比   32. OI阻塞指数   33. E50/I50呼气V50与吸气Vi50之比   34. PEFTime峰值流速呼气时间   35. EXTrapV外推容量   36. INDEX肺年龄   37. VC肺活量   38. VCPredVC预计值   39. %VCVC/VCPred   40. IRV补吸气量   41. ERV补呼气量   42. TV潮气量   43. IC深吸气量   44. MV静息通气量   45. BF呼吸频率   46. ATI空气滞留指数   47. VCMax最大肺活量   48. VCIn吸气肺活量   49. VCEx呼气肺活量   50. MVV最大通气量   51. MVVPredMVV预计值   52. %MVVMVV/MVVPred   53. RR吸气次数   54. TV潮气量   55. AVI气速指数   56. BR换气预备量   57. VR换气预备率   **3、性能指标**  3.1容量：（0.1～20）L，误差±3%或者0.050L（取其大者）；  3.2流量：（0～±20）L/s，误差±5%或0.15L/s（取其大者）；  **（八）幽门螺杆菌测试仪**  **1、仪器特点及主要功能**   * 1. 单片机控制，可自动测量、获取数据及处理数据；   2. 探头高压在测量完毕后可自动关断，有效地保护GM管；   3. 采购人可按自己的要求设计图文并茂的打印模板；   4. 带电脑接口，可与局域网连接，信息共享；   5. 可保存≥500例的检测结果，方便查询和打印。   **2、技术性能指标**  2.1对14C标准源探测效率应≥15%；  2.214C本底的计数率应≤40CPM；  2.3仪器连续工作48h后，14C探测效率的相对变化误差应≤30%。  **3、仪器参数**   * 1. 仪器原理：电离计数方式   2. 电源电压：a.c.220V50Hz   3. 安全类型：防触电等级Ⅰ类、Ⅱ类设施类别   4. 使用环境：温度5℃～40℃，相对湿度：≤75%   5. 仪器功率：＜30VA。   6. 预热时间：≥30分钟   7. 测量时间：   3.7.1样品测量时间为250S（默认）  3.7.2标定本义时间为1000S  **（九）电子血压计参数**  1、测量原理：示波法  2、显示屏：LCD显示屏  3、测量位置：左右臂均可  4、适应臂周范围：17～42cm  5、测量范围：血压量程：0～299mmHg；脉博数：40～180次/分  6、触碰感应功能：开机状态下，手臂伸入臂筒时，启动感应测量，语音及画面开始引导提示，全程自助完成测量，减少医护人员的宣教时间  7、测量精度：压力：±3mmHg；脉搏：±2%或±2次/分  8、肘部位置传感器：电子肘部位置传感器，准确定位肱动脉，并有电子图标提示手臂放置位置是否正确，保证测量精度  9、臂筒角度调节：自动上、下浮动式臂筒，可自动适应不同身材人士测量  10、平均值测量：设定1次便可以实现连续2次或3次的单次测量值并获取平均值  11、打印模式：不低于3种报告格式，并可打印出带二维码形式和显示干扰波形图的测量结果  12、打印装置：热敏式打印装置、多种打印模式可选，自动裁纸  13、ID功能：无须通信协议开发便可直接连接扫描枪或身份证读卡器等身份识别设备，各种终端和信息系统都可轻松读取测量者ID编号并管理测量值  14、抗菌设计:机器外壳和袖套均采用抗菌设计，具备良好的卫生条件  15、臂筒交互功能：臂筒组件做为常用易损配件，可在使用现场自主拆卸更换，并具备自检自校功能，无须返修，缩短售后维修时间和成本  16、语音功能：测量全程语音提示，测量结束播报测量结果  17、用户教育：根据测量结果，显示提示信息  18、通信数据输出：USB数据传输 |
| ▲一、**商务要求** | | | | | | | |
| 交付时间和地点 | | | | | 1.交付时间：自签订合同之日起30天内完成安装、调试、培训等全部工作，并交付使用。  2.交付地点：广西苍梧县采购人指定地点。 | | |
| 合同签订时间 | | | | | 自中标通知书发出之日起15日内 | | |
| 付款方式 | | | | | 分三期付款方式结算：  第一期：收到项目货物并经采购人验收合格入库后，并经医院审核确认后，10个工作日内支付至合同总额的50％。  第二期：项目货物验收合格6个月后，中标人向采购人请款，采购人收到请款函后10个工作日内支付至合同总额的80％。  第三期：余下20%合同款项在验收合格12个月后，采购人收到请款函后10个工作日内支付完毕。（不计利息）。  合同签署的中标人名称及发票开具单位与收款单位必须一致，在合同执行过程中，中标人不得以其他不正当理由要求调整发票开具单位或收款单位，否则视为中标人违约。 | | |
| 质保期 | | | | | 按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，设备安装调试验收合格后计算质保期至少3年。在质保期内，不收取设备零配件及其维修的费用；保修期后维护和维修厂家以最优惠的价格提供服务。 | | |
| 售后服务及培训要求 | | | | | 售后服务费用包含在报价中，售后服务内容如下：  （1）负责送货上门，中标人安装调试至合格，负责培训。配置至少1名工程技术人员，随时提供安装、调试或维修等服务。配置专业技术人员提供技术培训，包括设备日常操作、工作原理、注意事项、简单故障排除、维护保养等方面的系统培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能。时间、地点、人员由采购人确定，提前通知中标人安排工程师到场。  （2）定期回访以及对设备维修、更换配件。  （3）中标人应保证所供产品是全新的、未使用过的且是近6个月内生产的，并完全符合规定的质量、规格的要求。  （4）便于售后问题的处理，响应时间＜2小时，接故障通知24小时内派合格的技术人员并携带工器具到达现场提供技术服务。  （5）提供设备纸质版或电子版的操作规程和维护保养流程。  （6）设备如属于政府部门有强制检定要求的，中标人应负责设备使用前的相关检定。  （7）其余按厂家承诺。 | | |
| 投标报价要求 | | | | | 投标报价为采购人指定地点的现场交货价，包括：  （1）货物的价格：包括货款、杂配件、安装调试费、验收费，信息系统接入费；  （2）货物的标准附件、备品备件、专用工具的价格。  （3）运输、装卸、调试、培训、技术支持、售后服务费。  （4）采购代理服务费、保险费和各项税金。  注：1.投标人自行考虑完成项目所需的辅材、杂配件等数量，投标报价中应包含全部内容，中标后采购人不再另行支付额外费用。  2.报价不包含上牌费。 | | |
| **二、与实现项目目标相关的其他要求** | | | | | | | |
| **（一）验收标准** | | | | | | | |
| 1、验收标准：符合现行国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范。  2、中标人在货物交付验收时，由采购人自行组织验收小组对照招标文件的项目要求及技术需求，全面核对检验。如不符合招标文件的技术需求及要求以及提供虚假承诺的，按相关规定做违约处理，中标人承担所有责任和费用，采购人保留进一步追究责任的权利。  3、验收时间:采购人收到中标人验收申请之日起5个工作日进行验收（如有特殊情况，按采购人指定的时间，另行验收）。  4、验收地点：广西苍梧县采购人指定交货地点。  5、验收方式：  1）中标人完成货物安装调试和培训后，书面向采购人提交验收申请。  2）本项目验收由验收小组按照采购合同约定对每一项技术和商务要求的履约情况进行确认，作为验收依据；  3）验收结束后，验收小组出具采购验收书，验收书应当包括每一项技术和商务要求的履约情况，并列明项目总体评价，由验收小组、采购人和中标人共同签署。  4）验收过程中所产生的一切费用均由中标人承担。  5）验收书一式肆份，双方各执两份。  6）验收结论不合格的，中标人应自收到验收书后5日内及时予以解决。经中标人对验收结论不合格的货物进行整改后，仍然达不到要求的，经双方协商，可按以下办法处理：  （1）更换：由中标人承担所发生的全部费用；  （2）退货处理：中标人应退还采购人支付的合同款，同时应承担与该货物相关的直接费用（运输、保险、检验、合同款利息及银行手续费等）。 | | | | | | | |
| ▲（二）履约验收其他事项 | | | | | | | |
| 1、验收过程中所产生的一切费用均由中标人承担。报价时应考虑相关费用。  2、中标人在货物交付验收时，由采购人对照采购文件的项目要求及技术需求，全面核对检验。如不符合采购文件的技术需求及要求以及提供虚假承诺的，按相关规定做违约处理，中标人承担所有责任和费用，采购人保留进一步追究责任的权利。 | | | | | | | |
| （三）政策性加分条件 | | | | | | | |
| 符合节能环保等国家政策要求 | | | | | | | |
| （四）进口产品说明 | | | | | | | |
| 进口产品说明 | | | 本分标货物不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与投标，**如有进口产品参与投标的作无效标处理**。 | | | | |
| （五）其他要求 | | | | | | | |
| 其他要求 | | | ▲**1.体检车内有属于医疗器械产品的，须分别提供该设备、配附件（如有）、耗材（如有）有效的医疗器械注册证，否则按无效投标处理。**  2.为保证项目顺利实施，投标人可根据自身情况在投标文件中提供项目实施方案、售后服务方案等内容。  3.投标人必须承担安装调试和提供设备使用说明书等其他类似的义务 | | | | |

附件1：

节能产品政府采购品目清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **品目序号** | **名称** | | | **依据的标准** |
| 1 | A02010100计算机 | ★A02010105台式计算机 |  | 《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB28380） |
| ★A02010108便携式计算机 |  | 《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB28380） |
| ★A02010109平板式计算机 |  | 《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB28380） |
| 2 | A02020000办公设备 | A02021000打印机 | A02021001 A3黑白打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| A02021002 A3彩色打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| A02021003 A4黑白打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| A02021004 A4彩色打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| A02021005 3D打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| A02021006票据打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| A02021007条码打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| A02021008地址打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| A02021099其他打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| A02021100输入输出设备 | ★A02021104液晶显示器 | 《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB21520） |
| A02021118扫描仪 | 参照《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）中打印速度为15页/分的针式打印机相关要求 |
| 3 | A02020200投影仪 |  |  | 《投影机能效限定值及能效等级》（GB32028） |
| 4 | A02020400多功能一体机 |  |  | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| 5 | A02051900泵 | A02051901离心泵 |  | 《清水离心泵能效限定值及节能评价值》（GB19762） |
| 6 | A02052300制冷空调设备 | ★A02052301制冷压缩机 | 冷水机组 | 《冷水机组能效限定值及能效等级》（GB19577），《低环境温度空气源热泵（冷水）机组能效限定值及能效等级》（GB37480） |
| 溴化锂吸收式冷水机组 | 《溴化锂吸收式冷水机组能效限  定值及能效等级》（GB29540） |
| ★A02052305空调机组 | 多联式空调（热泵）机组（制冷量>14000W） | 《多联式空调（热泵）机组能效限定值及能源效率等级》（GB21454） |
| 单元式空气调节机 | 《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》（GB19576）《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》（GB37479） |
| ★A02052309专用制冷、空调设备 | 机房空调 | 《单元式空气调节机能效限定值  及能效等级》（GB19576） |
| A02052399其他制冷  空调设备 | 冷却塔 | 《机械通风冷却塔第1部分：中小型开式冷却塔》（GB/T7190.1）  《机械通风冷却塔第2部分：大型开式冷却塔》（GB/T7190.2） |
| 7 | A02060100电机 |  |  | 《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》（GB18613） |
| 8 | A02060200变压 | 配电变压器 |  | 《三相配电变压器能效限定值及能效等级》（GB 20052） |
| 9 | ★A02060900镇流器 | 管型荧光灯镇流器 |  | 《管形荧光灯镇流器能效限定值及能效等级》（GB17896） |
| 10 | A02061800生活用电器 | A02061801电冰箱 |  | 《家用电冰箱耗电量限定值及能效等级》（GB12021.2） |
| ★A02061804空调机 | 房间空气调节器 | 《房间空气调节器能效限定值及能效等级》（GB21455-2019） |
| 多联式空调（热泵）机组（制冷量≤ 14000W） | 《多联式空调（热泵）机组能效限定值及能源效率等级》（GB21454） |
| 单元式空气调节机（制冷量≤ 14000W） | 《单元式空气调节机能效限定值及能源效率等级》（GB19576）《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》（GB37479） |
| A02061810洗衣机 |  | 《电动洗衣机能效水效限定值及等级》（GB12021.4） |
| A02061819热水器 | ★电热水器 | 《储水式电热水器能效限定值及能效等级》（GB21519） |
| 燃气热水器 | 《家用燃气快速热水器和燃气采暖热水炉能效限定值及能效等级》（GB20665） |
| 热泵热水器 | 《热泵热水机（器）能效限定值及能效等级》（GB29541） |
| 太阳能热水系统 | 《家用太阳能热水系统能效限定值及能效等级》（GB26969） |
| 11 | A02061900照明设备 | ★普通照明用双端荧光灯 |  | 《普通照明用双端荧光灯能效限定值及能效等级》（GB19043） |
| LED道路/隧道照明产品 |  | 《道路和隧道照明用LED灯具能效限定值及能效等级》（GB37478） |
| LED筒灯 |  | 《室内照明用LED产品能效限定值及能效等级》（GB30255） |
| 普通照明用非定向自镇流LED灯 |  | 《室内照明用LED产品能效限定值及能效等级》（GB30255） |
| 12 | ★A02091000电视设备 | A02091001普通电视设备（电视机） |  | 《平板电视能效限定值及能效等级》（GB24850） |
| 13 | ★A02091100视频设备 | A02091107视频监控设备 | 监视器 | 以射频信号为主要信号输入的监视器应符合《平板电视能效限定值及能效等级》（GB24850），以数字信号为主要信号输入的监视器应符合《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB21520） |
| 14 | A02241000饮食炊事机械 | 商用燃气灶具 |  | 《商用燃气灶具能效限定值及能效等级》（GB30531） |
| 15 | ★A05020105便器 | 坐便器 |  | 《坐便器水效限定值及水效等级》  （GB25502） |
| 蹲便器 |  | 《蹲便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB30717） |
| 小便器 |  | 《小便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB28377） |
| 16 | ★A05020106水嘴 |  |  | 《水嘴用水效率限定值及用水效率等级》（GB 25501） |
| 17 | A05020107便器冲洗阀 |  |  | 《便器冲洗阀用水效率限定值及用水效率等级》（GB28379） |
| 18 | A05020110淋浴器 |  |  | 《淋浴器用水效率限定值及用水效率等级》（GB28378） |

注：1.节能产品认证应依据相关国家标准的最新版本，依据国家标准中二级能效（水效）指标。

2.以“★”标注的为政府强制采购产品。

3.本表格原为《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）规定的表格附件，其中名称及编码已根据《财政部关于印发〈政府采购品目分类目录〉的通知》（财库〔2022〕31号）修改。

附件2：

**中小企业划型标准规定**

工信部联企业[2011]300号

　　一、根据《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》(国发[2009]36号)，制定本规定。

　　二、中小企业划分为中型、小型、微型三种类型，具体标准根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标，结合行业特点制定。

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

　　四、各行业划型标准为：

　　（一）农、林、牧、渔业。营业收入20000万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入500万元及以上的为中型企业，营业收入50万元及以上的为小型企业，营业收入50万元以下的为微型企业。

　　（二）工业。从业人员1000人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入300万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入300万元以下的为微型企业。

　　（三）建筑业。营业收入80000万元以下或资产总额80000万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入6000万元及以上，且资产总额5000万元及以上的为中型企业；营业收入300万元及以上，且资产总额300万元及以上的为小型企业；营业收入300万元以下或资产总额300万元以下的为微型企业。

　　（四）批发业。从业人员200人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员20人及以上，且营业收入5000万元及以上的为中型企业；从业人员5人及以上，且营业收入1000万元及以上的为小型企业；从业人员5人以下或营业收入1000万元以下的为微型企业。

　　（五）零售业。从业人员300人以下或营业收入20000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员50人及以上，且营业收入500万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

　　（六）交通运输业。从业人员1000人以下或营业收入30000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入3000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入200万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入200万元以下的为微型企业。

　　（七）仓储业。从业人员200人以下或营业收入30000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入1000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

　　（八）邮政业。从业人员1000人以下或营业收入30000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

　　（九）住宿业。从业人员300人以下或营业收入10000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

　　（十）餐饮业。从业人员300人以下或营业收入10000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

　　（十一）信息传输业。从业人员2000人以下或营业收入100000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入1000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

　　（十二）软件和信息技术服务业。从业人员300人以下或营业收入10000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入1000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入50万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入50万元以下的为微型企业。

　　（十三）房地产开发经营。营业收入200000万元以下或资产总额10000万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入1000万元及以上，且资产总额5000万元及以上的为中型企业；营业收入100万元及以上，且资产总额2000万元及以上的为小型企业；营业收入100万元以下或资产总额2000万元以下的为微型企业。

　　（十四）物业管理。从业人员1000人以下或营业收入5000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入1000万元及以上的为中型企业；从业人员100人及以上，且营业收入500万元及以上的为小型企业；从业人员100人以下或营业收入500万元以下的为微型企业。

　　（十五）租赁和商务服务业。从业人员300人以下或资产总额120000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且资产总额8000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且资产总额100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或资产总额100万元以下的为微型企业。

　　（十六）其他未列明行业。从业人员300人以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上的为中型企业；从业人员10人及以上的为小型企业；从业人员10人以下的为微型企业。

　　五、企业类型的划分以统计部门的统计数据为依据。

　　六、本规定适用于在中华人民共和国境内依法设立的各类所有制和各种组织形式的企业。个体工商户和本规定以外的行业，参照本规定进行划型。

　　七、本规定的中型企业标准上限即为大型企业标准的下限，国家统计部门据此制定大中小微型企业的统计分类。国务院有关部门据此进行相关数据分析，不得制定与本规定不一致的企业划型标准。

　　八、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门根据《国民经济行业分类》修订情况和企业发展变化情况适时修订。

　　九、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门负责解释。

十、本规定自发布之日起执行，原国家经贸委、原国家计委、财政部和国家统计局2003年颁布的《中小企业标准暂行规定》同时废止。

# 第三章 投标人须知

投标人须知前附表

|  |  |
| --- | --- |
| 条款号 | 编列内容 |
| 3 | 1.投标人的资格要求详见招标公告。  2.投标人出现下列情形之一的，不得参加政府采购活动：  2.1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。为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。  2.2对在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn） 、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参与政府采购活动。 |
| 6.1 | 本项目是否接受联合体投标：详见招标公告。 |
| 6.2 | 如接受联合体投标，联合体投标要求如下：/ |
| 7.2 | 🗹不允许分包  □允许分包  分包内容： 。  分包金额或者比例： 。 |
| 8.1 | 采用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品（非单一产品采购项目的，指核心产品）的不同投标人评审得分相同时，按照下列方式确定一个投标人获得中标人推荐资格：  🗹依次按投标报价低的优先、政策分得分高的优先、技术评分高的优先、商务评分高的优先、质保期长优先、交货期短优先、故障响应时间短优先的顺序推荐；  □随机抽取；  □…… |
| 11.2 | 🗹不组织现场考察  □组织现场考察：  集中时间： 年 月 日 时 分，逾期后果自负。集中地点：  联系人： ；联系电话： |
| 🗹不组织召开开标前答疑会  □组织召开开标前答疑会  会议开始时间： 年 月 日 时 分，逾期后果自负。会议地点： |
| 13 | **报价文件：**  1.投标函（格式后附）；**（必须提供，否则按无效投标处理）**  2.开标一览表（格式后附）； （**必须提供，否则按无效投标处理**）  3.投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。  **注：以上标明“必须提供”的材料，格式中有要求法定代表人或者委托代理人签字的，必须按要求签字并加盖投标人电子签章，否则按无效投标处理。** |
| **资格证明文件**  1.投标人为法人或者其他组织的，提供营业执照等证明文件（如营业执照或者事业单位法人证书或者执业许可证或者登记证书等），投标人为自然人的，提供身份证复印件；（**必须提供，否则按无效投标处理**）  2.投标人依法缴纳税收的相关材料（2024年6月至投标文件提交截止之日连续3 个月的依法缴纳税收的证明材料复印件；依法免税的供应商，必须提供符合免税条件的证明材料。从成立之日起到投标文件提交截止时间止不足要求月数的，只需提供从成立之日起的依法缴纳税收相应证明文件）；（**必须提供，否则按无效投标处理**）  3.投标人依法缴纳社会保障资金的相关材料[2024年6月至投标文件提交截止之日连续 3个月的依法缴纳社会保障资金的缴费证明材料（如：专用收据、社会保险缴纳清单或者社保部门的证明）复印件；依法不需要缴纳社会保障资金的供应商，必须提供相应文件证明不需要缴纳社会保障资金。从成立之日起到投标文件提交截止时间止不足要求月数的只需提供从成立之日起的依法缴纳社会保障资金的相应证明文件]；（**必须提供，否则按无效投标处理**）  4.投标人财务状况报告[2023年度财务报表复印件，或者银行出具的资信证明，或者中国人民银行征信中心出具的信用报告（企业投标的提供企业信用报告，自然人投标的提供个人信用报告，投标人属于成立时间在规定年度之后的法人或其他组织，需提供成立之日起至投标截止时间前的月报表或银行出具的资信证明或者中国人民银行征信中心出具的企业信用报告；资信证明应在有效期内，未注明有效期的，银行出具时间至投标截止时间不超过一年]；（**必须提供，否则按无效投标处理**）  5.投标人直接控股股东信息表（格式后附）；（**必须提供，否则按无效投标处理**）  6. 投标人直接管理关系信息表（格式后附）；（**必须提供，否则按无效投标处理**）  7.投标声明（格式后附）；（**必须提供，否则按无效投标处理**）  8.本项目1、2分标落实政府采购政策需满足的资格要求：《中小企业声明函》（格式后附）；【如属于残疾人福利性单位的提供残疾人福利性单位声明函，属于监狱企业的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】（**1、2分标必须提供，否则按无效投标处理**）  9.本项目1、2、3、4分标特定资格：（**必须提供，否则投标文件按无效处理**）  （1）标的属第二类医疗器械的，应提供有效的医疗器械经营备案凭证（经营范围包含采购的第二类医疗器械），符合《医疗器械监督管理条例》（国务院令第739号）第四十一条第二款规定的除外；如供应商符合《医疗器械监督管理条例》第四十三条“医疗器械注册人、备案人经营其注册、备案的医疗器械，无需办理医疗器械经营许可或者备案，但应当符合本条例规定的经营条件”规定的，仅需提供该医疗器械注册证（另附表格列明所投标对应产品的名称和规格型号，格式自拟）。  （2）标的属第三类医疗器械的，应提供有效的医疗器械经营许可证（经营范围包含采购的第三类医疗器械）；如供应商符合《医疗器械监督管理条例》第四十三条“医疗器械注册人、备案人经营其注册、备案的医疗器械，无需办理医疗器械经营许可或者备案，但应当符合本条例规定的经营条件”规定的，仅需提供该医疗器械注册证（另附表格列明所投标对应产品的名称和规格型号，格式自拟）。  （3）标的有第二类和第三类医疗器械的，应按上述（1）（2）要求提供。  10.除招标文件规定必须提供以外，投标人认为需要提供的其他证明材料。  **注：1.** **以上标明“必须提供”的材料，格式中有要求法定代表人或者委托代理人签字的，必须按要求签字并加盖投标人电子签章，否则按无效投标处理。** |
| **商务及技术文件：**  1.无串通投标行为的承诺函（格式后附）；（**必须提供，否则按无效投标处理**）  2.投标保证金提交凭证；（**必须提供，否则按无效投标处理**）  3.法定代表人身份证明及法定代表人有效身份证正反面复印件（格式后附）；（**除自然人投标外必须提供，否则按无效投标处理**）  4.授权委托书及委托代理人有效身份证正反面复印件（格式后附）；（**委托时必须提供，否则按无效投标处理**）  5.商务要求偏离表（格式后附）；（**必须提供，否则按无效投标处理**）  6.设备性能配置清单（格式后附）；（**必须提供，否则按无效投标处理**）  7.技术要求偏离表（格式后附）；（**必须提供，否则按无效投标处理**）  8.项目实施方案（格式自拟）；  9.售后服务方案（格式自拟）；  10.除招标文件规定必须提供以外，投标人认为需要提供的其他证明材料（格式自拟）。  （投标人根据“第二章 采购需求”及“第四章 评标方法及评标标准”提供有关证明材料）。  **注：以上标明“必须提供”的材料，格式中有要求法定代表人或者委托代理人签字的，必须按要求签字并加盖投标人电子签章，否则按无效投标处理。** |
| 16.2 | 投标报价是履行合同的最终价格，包括投标货物（包括备品备件、专用工具等）的价格（包括已在中国境内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或者货架交货价），投标货物运输（含保险）、安装（如有）、调试、检验、技术服务、培训和招标文件要求提供的所有伴随服务、工程等费用和税费。**（采购需求另有约定的，从其约定。）** |
| 17.2 | 投标有效期：自投标截止之日起120日。 |
| 18.1 | □本项目不收取投标保证金。  ☑本项目收取投标保证金，具体规定如下：  1分标投标保证金人民币9000元，2分标投标保证金人民币7000元，3分标投标保证金人民币4800元，4分标投标保证金人民币12000元。  投标保证金的交纳方式：银行转账、支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函（包含电子保函），禁止采用现钞方式。采用银行转账方式的，在投标截止时间前从投标人账户交至指定账户并且到账（**开户银行：中国银行梧州市龙城支行，开户名称：苍梧县人民医院，银行账号：618457496636**）；采用支票、汇票、本票或者保函等方式的，在投标截止时间前，投标人必须递交单独密封的支票、汇票、本票或者保函原件。**否则视为无效投标保证金。**  相关要求：  1.投标保证金采用银行转账交纳方式，在投标截止时间前交至指定账户并且到账，投标人应将银行转账底单的复印件作为投标保证金提交凭证，放置于商务及技术文件中，**否则投标无效**。  2.投标保证金采用支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函（包含电子保函）交纳方式的，投标人应将支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函（包含电子保函）的复印件作为投标保证金提交凭证，放置于商务及技术文件中，**否则投标无效**。投标人必须在投标截止时间前采用现场或邮寄方式（现场提交地址：云之龙咨询集团有限公司（梧州市新兴三路30号神冠豪都B栋1单元1008号房）；邮寄地址：云之龙咨询集团有限公司（梧州市新兴三路30号神冠豪都B栋1单元1008号房），收件人：周子然，联系方式：0774-3859935））将单独密封的支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函原件提交给采购人或者采购代理机构，未按时提交的**，投标无效**，由采购人或者采购代理机构向投标人出具回执（邮寄方式的除外），并妥善保管。  3.投标人为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳投标保证金，其交纳的保证金对联合体各方均具有约束力。  **备注：**  **1. 投标保证金在投标截止时间后提交的，或者不按规定交纳方式交纳的，或者未足额交纳的（包含保函额度不足的），视为无效投标保证金。**  **2.投标人采用现钞方式或者从个人账户（自然人投标除外）转出的投标保证金，视为无效投标保证金。**  **3.支票、汇票或者本票出现无效或者背书情形的，视为无效投标保证金。**  **4.保函有效期低于投标有效期的，视为无效投标保证金。**  **5.采用银行、保险机构出具保函的，必须为无条件保函，否则视为无效投标保证金。** |
| 20 | ☑本项目不接受电子备份投标文件；  □本项目接受电子备份投标文件。  电子备份投标文件提交方式：投标人可以在投标截止时间前采用以下 种方式向采购代理机构提交电子备份投标文件：  （1）现场提交方式，应采用U盘进行存储，提交地址： ；提交截止时间： ；外包装上注明投标人名称、项目名称及项目编号（外包装不作密封要求）。  （2）电子邮件方式，接收电子备份投标文件的电子邮箱为： 。  （3）邮寄方式，应采用U盘进行存储，邮寄地址： ，截止接收时间： ，  收件人： ，联系方式： ；外包装上注明投标人名称、项目名称及项目编号（外包装不作密封要求）。  投标人未按上述规定提交的电子备份投标文件，采购代理机构不予接收或承认。若电子加密投标文件解密成功，电子备份投标文件自动失效。若投标人无法在规定的时间内解密投标文件或者解密失败的，采购代理机构将电子备份投标文件按“广西政府采购云平台”操作规范上传至“广西政府采购云平台”，电子备份投标文件上传成功后，投标人原上传的电子加密投标文件自动失效。若投标人在规定时间内无法解密或解密失败且未提供电子备份投标文件的（包含提供的电子备份投标文件无效或无法解读的情况），**投标人的投标文件作无效处理**。 |
| 21.1 | 1. 提交投标文件截止时间：详见招标公告  2.投标地点：详见招标公告 |
| 23 | 1.开标时间：详见招标公告  2.开标地点：详见招标公告 |
| 24.3（1） | 电子投标文件解密时间：30分钟 |
| 24.3（2） | 宣布的内容：投标人名称、投标价格 |
| 25.3（2） | 采购人或者采购代理机构在资格审查结束前，对投标人进行信用查询。  查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn） 、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）。  信用查询截止时点：资格审查结束前  查询记录和证据留存方式：在查询网站中直接截图查询记录，截图作为在广西政府采购云平台（https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）作为附件上传保存。  信用信息使用规则：对在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn） 、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，采购人或者采购代理机构应当拒绝其参与政府采购活动。两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录（被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商）的，视同联合体存在不良信用记录。 |
| 26.1 | 评标委员会的人数：7人 |
| 29.1 | 评标方法：  ☑综合评分法  □最低评标价法 |
| 29.2 | 1、2、3、4分标商务要求评审中允许负偏离的条款数为 0项。  1分标技术要求评审中允许负偏离的条款数为9项。**（非标“▲”的技术条款，负偏离 项或以上按无效投标处理）**  2分标技术要求评审中允许负偏离的条款数为2项。**（非标“▲”的技术条款，负偏离 项或以上按无效投标处理）**  3分标技术要求评审中允许负偏离的条款数为4项。**（非标“▲”的技术条款，负偏离 项或以上按无效投标处理）**  4分标技术要求评审中允许负偏离的条款数为19项。**（非标“▲”的技术条款，负偏离 项或以上按无效投标处理）** |
| 29.3 | 中标候选人推荐数量：  ☑ 3 名  □根据[总得分由高到低（综合评分法）/评标报价从低到高（最低评标价法）]排列次序并全部推荐为中标候选人 |
| 30.1 | 采用综合评分法的采购项目，采购人确定中标人时，出现中标候选人并列的情形，采购人按以下的方式确定中标人：  ☑依次按投标报价低的优先、政策分得分高的优先、技术评分高的优先、商务评分高的优先、质保期长优先、交货期短优先、故障响应时间短优先的顺序确定；  □随机抽取； |
| 35.1 | 本项目不收取履约保证金。 |
| 36.1 | 签订合同携带的证明材料：  委托代理人负责签订合同的，须携带授权委托书及委托代理人身份证原件等其他资格证件。  法定代表人负责签订合同的，须携带法定代表人身份证明原件及身份证原件等其他证明材料。 |
| 38.2 | 接收质疑函方式：以书面形式  质疑联系部门及联系方式：云之龙咨询集团有限公司，联系电话：0774-3859935，通讯地址：（苍梧县石桥镇龙圣新城开发区A01号）  业务时间：工作日每天上午8时00分到12时00分，下午3时00分到6时00分。 |
| 39.1 | 1.采购代理费支付方式：  ☑ 本项目代理服务费由中标人一次性向采购代理机构支付。  □采购人支付。  2.采购代理费收取标准：  ☑以分标中标金额为计费额，按本须知正文第39.2条规定的收费计算标准货物招标采用差额定率累进法计算出收费基准价格，采购代理收费以收费基准价格收取。  □固定采购代理收费 。  3. 采购代理费收取银行账户  账户名称：云之龙咨询集团有限公司苍梧分公司  开户银行：中信银行南宁东葛支行  银行账号：8113001013600159873 |
| 40.1 | 解释：构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按更正公告（澄清公告）、招标公告、采购需求、投标人须知、评标方法及评标标准、拟签订的合同文本、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或者约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准；更正公告（澄清公告）与同步更新的招标文件不一致时以更正公告（澄清公告）为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人或者采购代理机构负责解释。 |
| 40.2 | 1.本招标文件中描述投标人的“公章”是指根据我国对公章的管理规定，用投标人法定主体行为名称制作的印章，除本招标文件有特殊规定外，投标人的财务章、部门章、分公司章、工会章、合同章、投标专用章、业务专用章及银行的转账章、现金收讫章、现金付讫章等其他形式印章均不能代替公章。  2.本招标文件所称的“电子签章”、“电子签名”，是指经广西政府采购云平台认可的CA认证的电子签名数据为表现形式的印章，可用于签署电子投标文件，电子印章与实物印章具有同等法律效力，不因其采用电子化表现形式而否定其法律效力。  3.投标人为其他组织或者自然人时，本招标文件规定的法定代表人指负责人或者自然人。本招标文件所称负责人是指参加投标的其他组织营业执照或者执业许可证等证照上的负责人，本招标文件所称自然人指参与投标的自然人本人，且应具备独立承担民事责任能力，自然人应当为年满18岁以上成年人（十六周岁以上的未成年人，以自己的劳动收入为主要生活来源的，视为完全民事行为能力人）。  4.本招标文件中描述投标人的“签字”是指投标人的法定代表人或者委托代理人亲自在文件规定签字处亲笔写上个人的名字的行为，私章、签字章、印鉴、影印等其他形式均不能代替亲笔签字。  5.本招标文件所称的“以上”“以下”“以内”“届满”，包括本数；所称的“不满”“超过”“以外”，不包括本数。 |

### 投标人须知正文

### 一、总 则

##### 1.适用范围

1.1适用法律：本项目采购人、采购代理机构、投标人、评标委员会的相关行为均受《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定的约束和保护。

1.2本招标文件适用于本项目的所有采购程序和环节（法律、法规另有规定的，从其规定）。

##### 2.定义

##### 2.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

##### 2.2“采购代理机构”是指政府采购集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。

##### 2.3“供应商”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

2.4“投标人”是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

##### 2.5“货物”是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等。

##### 2.6“售后服务” 是指商品出售以后所提供的各种服务，包含但不限于投标人须承担的备品备件、包装、运输、装卸、保险、货到就位以及安装、调试、培训、质保以及其他各种服务。

##### 2.7“书面形式”是指合同书、信件和数据电文（包括电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件）等可以有形地表现所载内容的形式。

##### 2.8“实质性要求”是指招标文件中已经指明不满足则投标无效的条款，或者不能负偏离的条款，或者采购需求中带“▲”的条款。

2.9 “正偏离”，是指投标文件对招标文件“采购需求”中有关条款作出的响应优于条款要求并有利于采购人的情形。

2.10“负偏离”，是指投标文件对招标文件“采购需求”中有关条款作出的响应不满足条款要求，导致采购人要求不能得到满足的情形。

2.11“允许负偏离的条款”是指采购需求中的不属于“实质性要求”的条款。

##### 3.投标人的资格要求

投标人的资格要求详见“投标人须知前附表”。

##### 4.投标委托

投标人代表参加投标活动过程中必须携带个人有效身份证件。如投标人代表不是法定代表人，须持有授权委托书（按第六章要求格式填写）。

##### 5.投标费用

投标费用：投标人应承担参与本次采购活动有关的所有费用，包括但不限于获取招标文件、勘查现场、编制和提交投标文件、参加澄清说明、签订合同等，不论投标结果如何，均应自行承担。

##### 6.联合体投标

6.1本项目是否接受联合体投标，详见“投标人须知前附表”。

6.2如接受联合体投标，联合体投标要求详见“投标人须知前附表”。

##### 6.3根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）及《广西壮族自治区财政厅关于持续优化政府采购营商环境推动高质量发展的通知》（桂财采（2024）55号）的规定，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%-6%的扣除，用扣除后的价格参加评审。

##### 7.转包与分包

##### 7.1本项目不允许转包。

##### 7.2本项目是否允许分包详见“投标人须知前附表”，本项目不允许违法分包。允许分包的非主体、非关键性工作，根据法律法规规定承担该工作需要行政许可的，如该工作由投标人自行承担，投标人应具备相应的行政许可，如投标人不具备相应的行政许可必须采用分包的方式，但分包投标人应具备相应行政许可。

##### 7.3投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。

##### 8.特别说明

##### [8.1](#_8.1)采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照“投标人须知前附表”规定的方式确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。

##### 采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“投标人须知前附表”规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

非单一产品采购项目，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前两款规定处理。

##### 8.2如果本招标文件要求提供投标人或制造商的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证等材料的，资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证等必须为投标人或者制造商所拥有或自身获得 。

##### 8.3投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求提交投标文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

##### 8.4投标人在投标活动中提供任何虚假材料，将报监管部门查处；中标后发现的，中标人须依照《中华人民共和国消费者权益保护法》规定赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法投标人的行政与刑事责任。

##### 9.回避与串通投标

##### 9.1在政府采购活动中，采购人员及相关人员与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

（1）参加采购活动前3年内与供应商存在劳动关系；

（2）参加采购活动前3年内担任供应商的董事、监事；

（3）参加采购活动前3年内是供应商的控股股东或者实际控制人；

（4）与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

（5）与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的，可以向采购人或者采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。采购人或者采购代理机构应当及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

##### 9.2有下列情形之一的视为投标人相互串通投标，投标文件将被视为无效：

**（1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；**

**（2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；**

**（3）不同的投标人的投标文件载明的项目管理员为同一个人；**

**（4）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；**

**（5）不同投标人的投标文件相互混装；**

**（6）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人账户转出。**

##### 9.3供应商有下列情形之一的，属于恶意串通行为，将报同级监督管理部门：

（1）供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关信息并修改其投标文件或者响应文件；

（2）供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件；

（3）供应商之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容；

（4）属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；

（5）供应商之间事先约定一致抬高或者压低投标报价，或者在招标项目中事先约定轮流以高价位或者低价位中标，或者事先约定由某一特定供应商中标，然后再参加投标；

（6）供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃中标；

（7）供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商中标或者排斥其他供应商的其他串通行为。

### 二、招标文件

##### 10.招标文件的组成

（1）招标公告；

（2）采购需求；

（3）投标人须知；

（4）评标方法及评标标准；

（5）拟签订的合同文本；

（6）投标文件格式。

##### 11.招标文件的澄清、修改 、现场考察和答疑会

##### 11.1采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，但不得改变采购标的和资格条件。澄清或者修改应当在原公告发布媒体上发布澄清公告。澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少15日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足15日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

11.2采购人或者采购代理机构可以在招标文件提供期限截止后，组织已获取招标文件的潜在投标人现场考察或者召开开标前答疑会，具体详见“投标人须知前附表”。

### 三、投标文件的编制

##### 12.投标文件的编制原则

投标人必须按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件必须对招标文件提出的要求和条件作出明确响应。

##### 13.投标文件的组成

投标文件由报价文件、资格证明文件、商务及技术文件三部分组成。

##### （1）报价文件：具体材料见“投标人须知前附表”。

##### （2）资格证明文件：具体材料见“投标人须知前附表”。

##### （3）商务及技术文件：具体材料见“投标人须知前附表”。

##### 14.投标文件的语言及计量

##### 14.1语言文字

##### 投标文件以及投标人与采购人就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文书写（除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释）。投标人提交的支持文件和印刷的文献可以使用别的语言，但其相应内容应同时附中文翻译文本，在解释投标文件时以中文翻译文本为主。对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

##### 14.2投标计量单位

##### 招标文件已有明确规定的，使用招标文件规定的计量单位；招标文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位，货币种类为人民币，否则视同未响应。

##### 15.投标的风险

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

##### 16.投标报价

##### 16.1投标报价应按“第六章　投标文件格式”中“开标一览表”格式填写。

##### 16.2投标报价具体包括内容详见“投标人须知前附表”。

##### 16.3投标人必须就所投每个分标的全部内容分别作完整唯一总价报价，不得存在漏项报价；投标人必须就所投分标的单项内容作唯一报价。

##### 17.投标有效期

##### 17.1投标有效期是指为保证采购人有足够的时间在开标后完成评标、定标、合同签订等工作而要求投标人提交的投标文件在一定时间内保持有效的期限。

##### 17.2 投标有效期应按招标文件规定的期限作出承诺，具体详见“投标人须知前附表”。承诺的投标有效期低于招标文件规定期限的，按无效投标处理。

##### 17.3投标人的投标文件在投标有效期内均保持有效。

##### 18.投标保证金

##### 18.1投标人须按“投标人须知前附表” 的规定提交投标保证金。

##### 18.2投标保证金的退还

##### 未中标人的投标保证金自中标通知书发出之日起5个工作日内退还；中标人的投标保证金自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

##### 18.3除逾期退还投标保证金和终止招标的情形以外，投标保证金不计息。

##### 18.4投标人有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

（1）投标人在投标有效期内撤销投标文件的；

（2）未按规定提交履约保证金的；

（3）投标人在投标过程中弄虚作假，提供虚假材料的；

（4）中标人无正当理由不与采购人签订合同的；

（5）投标人出现本章第9.2、9.3情形的；

（6）法律法规规定的其他情形。

##### 19.投标文件的编制

##### 19.1投标人应按照本项目招标文件规定的格式和顺序和广西政府采购云平台的要求编制投标文件并加密。投标文件内容不完整、编排混乱导致投标文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，由此引发的后果由投标人承担。

##### 19.2为确保网上操作合法、有效和安全，投标人应当在投标截止时间前完成在广西政府采购云平台的身份认证，确保在电子投标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签章。

##### 19.3投标文件须由投标人在规定位置签字（或者电子签名）、盖章（具体以投标人须知前附表或投标文件格式规定为准），否则按无效投标处理。

##### 19.4投标文件中标注的投标人名称应与主体资格证明（如营业执照或者事业单位法人证书或者执业许可证或者登记证书等）及公章一致，并与广西政府采购云平台中获取招标文件的投标人名称一致，投标人为自然人的，标注的投标人名称应与身份证姓名及签名一致，否则按无效投标处理。

##### 19.5投标文件应尽量避免涂改、行间插字或者删除。如果出现上述情况，改动之处应由投标人的法定代表人或者其委托代理人签字（或者电子签名）或者加盖公章或者加盖电子签章。投标文件因字迹潦草或者表达不清所引起的后果由投标人承担。

20.电子备份投标文件

电子备份投标文件是指通过在线编制生成且后缀名为“bfbs”的文件，是否接受电子备份投标文件详见在“投标人须知前附表”。

##### 21.投标文件的提交

21.1投标人必须在“投标人须知前附表”规定的提交投标文件截止时间前将电子投标文件提交至投标地点。电子投标文件应在制作完成后，在投标截止时间前通过有效数字证书（CA认证锁）进行电子签章、加密，然后通过网络将加密的电子投标文件递交至**广西政府采购云平台**。

**21.2未在规定时间内提交或者未按照招标文件要求加密的电子投标文件，广西政府采购云平台将拒收。**

##### 22. 投标文件的补充、修改、撤回与退回

22.1投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的上传、提交，投标截止时间前可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的，应当先行撤回原投标文件，补充、修改后重新上传、提交，投标截止时间前未完成上传、提交的，视为撤回投标文件。投标截止时间以后上传递交的投标文件，广西政府采购云平台将予以拒收。（补充、修改或者撤回方式可登录广西政府采购云平台，依次进入“服务中心”中查看 “电子投标文件制作与投送教程”）

22.2“广西政府采购云平台收到投标文件后向供应商发出确认回执通知。在投标截止时间前，除供应商补充、修改或者撤回投标文件外，任何单位和个人不得解密或提取投标文件。

22.3在投标截止时间后，采购人和采购代理机构对已提交的投标文件概不退回。

### 四、开 标

##### 23.开标时间和地点

开标时间及地点详见“投标人须知前附表”

##### 24.开标程序

24.1提交投标文件截止时间止，投标人不足3家的，不得开标。

24.2采购代理机构将按照招标文件规定的时间通过广西政府采购云平台组织线上开标活动，所有供应商均应当准时在线参加，投标人因未在线参加开标而导致投标文件无法按时解密等一切后果由投标人自己承担。

24.3开标程序

（1）解密电子投标文件。“广西政府采购云平台按开标时间自动提取所有投标文件。采购代理机构依托广西政府采购云平台向各投标人发出电子加密投标文件【开始解密】通知，由投标人按“投标人须知前附表”规定的时间内自行进行投标文件解密。投标人的法定代表人或其委托代理人须凭加密时所用的CA锁准时登录到广西政府采购云平台电子开标大厅签到并对电子投标文件解密。**投标人未在规定的时间内解密投标文件或者解密失败的，投标人的投标文件作无效处理。**

（2）电子唱标。投标文件解密结束，宣布的内容均在广西政府采购云平台远程开标大厅展示，具体详见“投标人须知前附表”；

（3）开标过程由采购代理机构如实记录，并电子留痕，由参加电子开标的各投标人代表对电子开标记录在开标记录公布后15分钟内进行当场校核及勘误，并线上确认是否有异议，未确认的视同认可开标结果。

（4）投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

（5）开标结束。

特别说明：如遇广西政府采购云平台电子化开标或评审程序调整的，按调整后执行。

### 五、资格审查

##### 25.资格审查

##### 25.1开标结束后，采购人或者采购代理机构通过电子开评标系统依据招标文件对电子投标文件进行线上资格审查。

##### 25.2资格审查标准为本招标文件中载明对投标人资格要求的条件。本项目资格审查采用合格制，凡符合招标文件规定的投标人资格要求的投标人均通过资格审查。

##### 25.3 投标人有下列情形之一的，资格审查不通过，作无效投标处理：

**（1）不具备招标文件中规定的资格要求的；**

**（2）在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的；（注：其中信用查询规则见“投标人须知前附表”）**

**（3）同一合同项下的不同投标人，单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的；为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，再参加该采购项目的其他采购活动的；**

**（4）投标文件中的资格证明文件缺少任一项“投标人须知前附表”资格证明文件规定“必须提供”的文件资料的；**

**（5）投标文件中的资格证明文件出现任一项不符合“投标人须知前附表”资格证明文件规定“必须提供”的文件资料要求或者无效的。**

##### 25.4合格投标人不足3家的，不得评标。

### 六、评 标

##### 26.组建评标委员会

26.1评标委员会由采购人代表和评审专家组成，具体人数详见“投标人须知前附表”，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

26.2参加过采购项目前期咨询论证的专家，不得参加该采购项目的评审活动。

26.3采购代理机构应当基于广西政府采购云平台抽（选）取评审专家。

##### 27.评标的依据

评标委员会以“第四章 评标方法和评标标准”为依据对投标文件进行评审，没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

##### 28.评标原则

28.1评标原则。评标委员会评标时必须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评标有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触，不得收受利害关系人的财物或者其他好处。

28.2评委表决。评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。

28.3评标的保密。采购人、采购代理机构应当采取必要措施，保证评标在严格保密（封闭式评标）的情况下进行。除采购人代表、评标现场组织人员外，采购人的其他工作人员以及与评标工作无关的人员不得进入评标现场。有关人员对评标情况以及在评标过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。

28.4评标过程的监控。本项目电子评标过程实行网上留痕、全程录音、录像监控，**投标人在评标过程中所进行的试图影响评标结果的不公正活动，可能导致其投标按无效处理。**

##### 29.评标方法及中标候选人推荐

29.1本项目的评标方法详见“投标人须知前附表”。

29.2 商务/技术要求允许负偏离的条款数详见“投标人须知前附表”。

29.3 中标候选人推荐数量详见“投标人须知前附表”。

29.4 电子交易活动的中止。采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，采购代理机构可以中止电子交易活动：

（1）电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

（2）电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；

（3）电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

（4）病毒发作导致不能进行正常操作的；

（5）其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

出现以上情形，不影响采购公平、公正性的，采购代理机构可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动；影响或可能影响采购公平、公正性的，经采购代理机构确认、报采购人同意后，终止电子采购活动，应当重新采购。采购代理机构必须对原有的资料及信息作出妥善保密处理，并报财政部门备案。

29.5出现下列情形之一的，应予废标：

（1）符合专业条件的供应商或者对招标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）投标人的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。

废标后，采购人应当将废标理由通知所有投标人。

### 七、中标和合同

##### 30 .确定中标人

##### 30.1采购代理机构在评标结束之日起2个工作日内将评标报告送采购人，采购人在收到评标报告之日起5个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，按照“投标人须知前附表”规定的方式确定中标人。采购人也可以事先授权评标委员会直接确定中标人。

30.2采购人在收到评标报告5个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

##### 31. 结果公告

##### 31.1采购人或者采购代理机构应当自中标人确定之日起2个工作日内，在省级以上财政部门指定的媒体上公告中标结果，招标文件应当随中标结果同时公告。采购人或者采购代理发出中标通知书前，应当对中标人信用进行查询，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的投标人，取消其中标资格，并确定排名第二的中标候选人为中标人。排名第二的中标候选人因前款规定的同样原因被取消中标资格的，采购人可以确定排名第三的中标候选人为中标人，以此类推。

以上信息查询记录及相关证据与招标文件一并保存。

##### 31.2中标供应商享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）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结果公开中标供应商的《中小企业声明函》。

##### 32.发出中标通知书

##### 在发布中标公告的同时，采购代理机构向中标人通过广西政府采购云平台发出电子中标通知书。对未通过资格审查的投标人，应当告知其未通过的原因；采用综合评分办法评审的，还应当告知未中标人本人的评审得分与排序。

##### 33. 无义务解释未中标原因

##### 采购代理机构无义务向未中标的投标人解释未中标原因。

##### 34.合同授予标准

合同将授予被确定实质上响应招标文件要求，具备履行合同能力的中标人。

##### 35.履约保证金

##### 35.1 履约保证金的金额、提交方式、缴纳期限、退付的时间和条件详见 “投标人须知前附表”。中标人未按规定提交履约保证金的，视为拒绝与采购人签订合同。

##### 35.2在履约保证金退还日期前，若中标人的开户名称、开户银行、账号有变动的，请以书面形式通知履约保证金收取单位，否则由此产生的后果由中标人自行承担。

##### 36.签订合同

##### 36.1签订电子采购合同：中标人领取电子中标通知书后，在规定的日期、时间、地点，由法定代表人或其授权代表与采购人代表签订电子采购合同。如中标人为联合体的，由联合体成员各方法定代表人或其授权代表与采购人代表签订合同。

##### 线下签订纸质合同：投标人领取中标通知书后，按“投标人须知前附表”规定向采购人出示相关证明材料，经采购人核验合格后方可签订合同。

##### 36.2签订合同时间：按中标通知书规定的时间与采购人签订合同。

##### 36.3中标人拒绝签订政府采购合同（包括但不限于放弃中标、因不可抗力不能履行合同而放弃签订合同），采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标供应商，也可以重新开展政府采购活动。如采购人无正当理由拒签合同的，给中标供应商造成损失的，中标供应商可追究采购人承担相应的法律责任。

36.4政府采购合同是政府采购项目验收的依据，中标供应商和采购人应当按照采购合同约定的各自的权利和义务全面履行合同。任何一方当事人在履行合同过程中均不得擅自变更、中止或终止合同。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。

36.5采购人或中标供应商不得单方面向合同另一方提出任何招标文件没有约定的条件或不合理的要求，作为签订合同的条件；也不得协商另行订立背离招标文件和合同实质性内容的协议。

36.6如签订合同并生效后，供应商无故拒绝或延期，除按照合同条款处理外，将承担相应的法律责任。

36.7政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的10%。

##### 37.政府采购合同公告

采购人或者受托采购代理机构应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

##### 38. 询问、质疑和投诉

38.1供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人提出询问，采购人或者采购代理机构应当在3个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

##### 38.2供应商认为招标文件、采购过程或者中标结果使自己的合法权益受到损害的，必须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。采购人、采购代理机构接收质疑函的方式、联系部门、联系电话和通讯地址等信息详见“投标人须知前附表”。具体质疑起算时间如下：

（1）对可以质疑的招标文件提出质疑的，为收到招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日；

（2）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

（3）对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

##### 38.3 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料，针对同一采购程序环节的质疑必须在法定质疑期内一次性提出。质疑函应当包括下列内容（质疑函格式后附）：

（1）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

（2）质疑项目的名称、编号；

（3）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

（4）事实依据；

（5）必要的法律依据；

（6）提出质疑的日期。

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其委托代理人签字或者盖章，并加盖公章。

##### 38.4采购人、采购代理机构认为供应商质疑不成立，或者成立但未对中标结果构成影响的，继续开展采购活动；认为供应商质疑成立且影响或者可能影响中标结果的，按照下列情况处理：

　　（一）对招标文件提出的质疑，依法通过澄清或者修改可以继续开展采购活动的，澄清或者修改招标文件后继续开展采购活动；否则应当修改招标文件后重新开展采购活动。

　　（二）对采购过程、中标结果提出的质疑，合格供应商符合法定数量时，可以从合格的中标候选人中另行确定中标供应商的，应当依法另行确定中标供应商；否则应当重新开展采购活动。

质疑答复导致中标结果改变的，采购人或者采购代理机构应当将有关情况书面报告本级财政部门。

38.5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《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）第六条规定的财政部门提起投诉（投诉书格式后附）。

### 八、其他事项

##### 39.代理服务费

##### 39.1代理服务收取标准及缴费账户详见“投标人须知前附表”，投标人为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳代理服务费。

##### 39.2代理服务收费标准：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 费率  中标金额 | 货物招标 | 服务招标 | 工程招标 |
| 100万元以下 | 1.5% | 1.5% | 1.0% |
| 100万元～500万元 | 1.1% | 0.8% | 0.7% |
| 500万元～1000万元 | 0.8% | 0.45% | 0.55% |
| 1000万元～5000万元 | 0.5% | 0.25% | 0.35% |
| 5000万元～1亿元 | 0.25% | 0.1% | 0.2% |
| 1亿元～5亿元 | 0.05% | 0.05% | 0.05% |
| 5亿元～10亿元 | 0.035% | 0.035% | 0.035% |
| 10亿元～50亿元 | 0.008% | 0.008% | 0.008% |
| 50亿元～100亿元 | 0.006% | 0.006% | 0.006% |
| 100亿以上 | 0.004% | 0.004% | 0.004% |

注：

（1）按本表费率计算的收费为采购代理的收费基准价格；

（2）采购代理收费按差额定率累进法计算。

例如：某货物采购代理业务中标金额或者暂定价为200万元，计算采购代理收费额如下：

100 万元×l.5 ％＝ 1.5 万元

（ 200 － 100 ）万元 ×1.1％＝1.1万元

合计收费＝ 1.5+1.1＝ 2.6 （万元）

##### 40. 需要补充的其他内容

40.1本招标文件解释规则详见“投标人须知前附表”。

40.2 其他事项详见“投标人须知前附表”。

40.3本招标文件所称中小企业，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。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，享受本招标文件规定的中小企业扶持政策：

（1）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，不对其中涉及的工程承建商和服务的承接商作出要求；

（2）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，不对其中涉及的货物的制造商和服务的承接商作出要求；

（3）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，不对其中涉及的货物的制造商和工程承建商作出要求。

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，不享受本招标文件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。

依据本招标文件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。

# 第四章 评标方法及评标标准

### 一、评标方法

综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

最低评标价法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。

### 二、评标程序

##### 1.符合性审查

**评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行投标报价、商务、技术等实质性内容符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。**

##### 2.符合性审查不通过而导致投标无效的情形

**投标人的投标文件中存在对招标文件的任何实质性要求和条件的负偏离，将被视为投标无效。**

##### 2.1在报价评审时，如发现下列情形之一的，将被视为投标无效：

1. **报价文件未提供“投标人须知前附表”第13条“报价文件”规定中“必须提供”的文件资料的；**
2. **未采用人民币报价或者未按照招标文件标明的币种报价的；**
3. **各分标报价超出招标文件相应分标规定最高限价，或者超出相应分标采购预算金额的；**
4. **投标人未就所投分标进行报价或者存在漏项报价；投标人未就所投分标的单项内容作唯一报价；投标人未就所投分标的全部内容作完整唯一总价报价；存在有选择、有条件报价的（招标文件允许有备选方案或者其他约定的除外）；**
5. **修正后的报价，投标人不确认的；**
6. **投标人属于本章第5.1条（2）或者第5.2条（2）项情形的；**
7. **报价文件响应的标的数量及单位与招标文件要求实质性不一致的。**

##### 2.2在商务及技术评审时，如发现下列情形之一的，将被视为投标无效：

1. **投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；**
2. **委托代理人未能出具有效身份证或者出具的身份证与授权委托书中的信息不符的；**
3. **为无效投标保证金的或者未按照招标文件的规定提交投标保证金的；**
4. **投标文件未提供“投标人须知前附表”第13条“商务及技术文件”规定中“必须提供”或者“委托时必须提供”的文件资料的；**
5. **允许负偏离的条款数超过“投标人须知前附表”规定项数的；**
6. **投标文件的实质性内容未使用中文表述、使用计量单位不符合招标文件要求的；**
7. **投标文件中的文件资料因填写不齐全或者内容虚假或者出现其他情形而导致被评标委员会认定无效的；**
8. **投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；**
9. **属于投标人须知正文第9.2条情形的；**
10. **投标文件标注的项目名称或者项目编号与招标文件标注的项目名称或者项目编号不一致的；**
11. **投标文件中承诺的投标有效期低于招标文件要求的期限的；**
12. **招标文件明确不允许分包，投标文件拟分包的；**
13. **虚假投标，或者出现其他情形而导致被评标委员会认定无效的；**
14. **招标文件未载明允许提供备选（替代）投标方案或明确不允许提供备选（替代）投标方案时，投标人提供了备选（替代）投标方案的；**
15. **未响应招标文件实质性要求的。**
16. **法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。**

##### 3.澄清补正

对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应在广西政府采购云平台发布电子澄清函，要求投标人在规定时间内作出必要的澄清、说明或者补正。投标人在广西政府采购云平台接收到电子澄清函后根据澄清函内容上传PDF格式回函，电子澄清答复函使用CA证书加盖投标人电子签章后在线上传至评标委员会。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

异常情况处理：如遇无法正常使用线上发送澄清函的情况，将启动书面形式办理。启动书面形式办理的情况下，评标委员会以书面形式要求投标人在规定时间内作出必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正必须采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或者其授权的代表签字。

未按评标委员会的要求作出明确澄清、说明或者更正的投标人的投标文件将按照有利于采购人的原则由评标委员会进行判定。

##### 4.投标文件修正

##### 4.1投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

（1）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

（4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照以上（1）-（4）规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，**其投标无效**。

##### 4.2经投标人确认修正后的报价若超过采购预算金额或者最高限价，投标人的投标文件作无效投标处理。

4.3经投标人确认修正后的报价作为签订合同的依据，并以此报价计算价格分。

##### 5.比较与评价

5.1采用综合评分法的

（1）评标委员会按照招标文件中规定的评标方法及评标标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

（2）评标委员会独立对每个投标人的投标文件进行评价，并汇总每个投标人的得分。

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，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，评标委员会将其作为无效投标处理**。

（3）评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和标准计算各投标人的报价得分。在计算过程中，不得去掉最高报价或者最低报价。

（4）各投标人的得分为所有评委的有效评分的算术平均数。

（5）评标委员会按照招标文件中的规定推荐中标候选人。

（6）起草并签署评标报告。评标委员会根据评标委员会成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。评标委员会成员均应当在评标报告上签字，对自己的评标意见承担法律责任。对评标过程中需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

5.2采用最低评标价法的

（1）评标委员会按照招标文件中规定的评标方法及评标标准，对符合性审查合格的投标文件报价进行比较。

（2）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，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。**

（3）评标委员会按照招标文件中的规定推荐中标候选人。

（4）起草并签署评标报告。评标委员会根据评标委员会成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。评标委员会成员均应当在评标报告上签字，对自己的评标意见承担法律责任。对评标过程中需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

**三、评标标准**

### 综合评分法

**适用于1、2分标**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | | **评审因素** | **评标标准** |
| 1 | **价格分**  **（满分30分）** | **投标报价** | （1）本项目1、2分标为专门面向中小企业项目，价格评审时不进行价格折扣。  （2）满足招标文件要求且评标报价最低的评标报价为评标基准价，其价格分为满分。  （3）价格分计算公式：  价格分=（评标基准价／评标报价）×30分 |
| 2 | **技术分**  **（满分35分）** | **设备性能分**  **（满分35分）** | ①技术参数完全满足招标文件要求的得10分基本分。  ②技术参数完全满足招标文件的前提下，投标人对标注“▲”的技术参数有正偏离且评标时被评标委员会接受的，每正偏离一项加3分，满分9分。  ③投标人对未标注“▲”的技术参数有正偏离且评标时被评标委员会接受的，每正偏离一项加2分，满分16分。  **注：**  **1.技术参数有正偏离的，须在投标文件中提供相关佐证材料加盖投标人公章，否则不予认可。（佐证材料包括但不限于产品彩页、官网截图、技术白皮书、国家认可第三方检测机构出具的检测报告复印件等）**  **2.技术参数有正偏离的，须在投标文件中标注技术参数所在佐证材料的具体位置（页码或编号），因标注不清楚导致的后果由投标人自行承担。** |
| 3 | **商务分**  **（满分35分）** | 1. **项目实施方案**   **（满分16分）** | 评标委员会根据投标人制定的项目实施方案进行独立评审,包括:  ①运输方案；  ②具体实施流程、进度安排；  ③安装调试方案；  ④管理措施。  注:①-④项，每项得4分，其中实施方案科学合理(1分)、内容完整(1分)、实际操作性强(1分)、对应本项目要求(1分)、内容缺项或不对应(0分)，满分16分。 |
| 1. **售后服务方案**   **（满分12分）** | 评标委员会根据投标人制定的售后服务方案进行独立评审,包括:  ①质量保证措施；  ②应急响应方案和排除故障响应时间；  ③人员培训方案；  ④质保期内的保养方案。  注:①-④项，每项得3分，其中科学合理内容完整(1分)、实际操作性强(1分)、对应本项目要求(1分)、内容缺项或不对应(0分)，满分12分。 |
| 1. **管理体系认证分**   **（满分3分）** | 投标人或所投货物生产厂家通过质量管理体系认证（ISO9001系列）、ISO13485医疗器械质量管理体系认证、环境管理体系认证（ISO14001系列）的，每个得1分，满分3分。  **注：须提供上述证书复印件并加盖投标人公章，不提供或证书无效不得分**。 |
| **（4）业绩分**  **（满分2分）** | 投标人或投标产品具有同类设备业绩，每提供1个得1分，最高得2分。**【提供合同或者中标通知书复印件，不提供不予计分】** |
| **（5）政策分**  **（满分2分）** | （1）属于财政部《节能产品政府采购品目清单》内优先采购（清单内未标注“★”的品目）的产品[投标文件中提供有效的认证证书复印件及品目清单（标注出投标产品在品目清单中所属的品目），并加盖投标人公章]，根据其所占项目（或者分标）投标报价比例得0至1分，满分1分。  （2）属于财政部《环境标志产品政府采购品目清单》内的产品[投标文件中提供有效的认证证书复印件及品目清单（标注出投标产品在品目清单中所属的品目），并加盖投标人公章]，根据其所占项目（或者分标）投标报价比例得0至1分，满分1分；  **备注：**以上（1）、（2）分值计算公式列举说明，如某投标人属于优先采购环境标志产品总值占本投标报价的比例为35.6%，那该项得分为1×0.356=0.356分；  （3）非节能、环境标志产品的不得分。 |
| **总得分为以上各项评审因素得分合计。** | | | |

**适用于3分标**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | | **评审因素** | **评标标准** |
| 1 | **价格分**  **（满分30分）** | **投标报价** | （1）评标报价为投标人的投标报价进行政策性扣除后的价格，评标报价只是作为评标时使用。最终中标人的中标金额等于投标报价。  （2）政策性扣除计算方法。  根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）及**《广西壮族自治区财政厅关于持续优化政府采购营商环境推动高质量发展的通知》（桂财采（2024）55号）**的规定，投标人在其投标文件中提供《中小企业声明函》，且其投标全部货物由小微企业制造的，对其投标报价给予20%的扣除，扣除后的价格为评标报价，即评标报价=投标报价×（1-20%）。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，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%的扣除，用扣除后的价格参加评审，扣除后的价格为评标报价，即评标报价=投标报价×（1-4%）。除上述情况外，评标报价=投标报价。  （3）按照《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，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。监狱企业属于小型、微型企业的，不重复享受政策。  （4）按照《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，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。残疾人福利性单位参加政府采购活动时，应当提供该通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。  （5）满足招标文件要求且评标报价最低的评标报价为评标基准价，其价格分为满分。  （6）价格分计算公式：  价格分=（评标基准价／评标报价）×30分 |
| 2 | **技术分**  **（满分35分）** | **设备性能分**  **（满分35分）** | ①技术参数完全满足招标文件要求的得10分基本分。  ②技术参数完全满足招标文件的前提下，投标人对标注“▲”的技术参数有正偏离且评标时被评标委员会接受的，每正偏离一项加3分，满分9分。  ③投标人对未标注“▲”的技术参数有正偏离且评标时被评标委员会接受的，每正偏离一项加2分，满分16分。  **注：**  **1.技术参数有正偏离的，须在投标文件中提供相关佐证材料加盖投标人公章，否则不予认可。（佐证材料包括但不限于产品彩页、官网截图、技术白皮书、国家认可第三方检测机构出具的检测报告复印件等）**  **2.技术参数有正偏离的，须在投标文件中标注技术参数所在佐证材料的具体位置（页码或编号），因标注不清楚导致的后果由投标人自行承担。** |
| 3 | **商务分**  **（满分35分）** | **（1）项目实施方案**  **（满分16分）** | 评标委员会根据投标人制定的项目实施方案进行独立评审,包括:  ①运输方案；  ②具体实施流程、进度安排；  ③安装调试方案；  ④管理措施。  注:①-④项，每项得4分，其中实施方案科学合理(1分)、内容完整(1分)、实际操作性强(1分)、对应本项目要求(1分)、内容缺项或不对应(0分)，满分16分。 |
| **（2）售后服务方案**  **（满分12分）** | 评标委员会根据投标人制定的售后服务方案进行独立评审,包括:  ①质量保证措施；  ②应急响应方案和排除故障响应时间；  ③人员培训方案；  ④质保期内的保养方案。  注:①-④项，每项得3分，其中科学合理内容完整(1分)、实际操作性强(1分)、对应本项目要求(1分)、内容缺项或不对应(0分)，满分12分。 |
| **（3）管理体系认证分**  **（满分3分）** | 投标人或所投货物生产厂家通过质量管理体系认证（ISO9001系列）、ISO13485医疗器械质量管理体系认证、环境管理体系认证（ISO14001系列）的，每个得1分，满分3分。  **注：须提供上述证书复印件并加盖投标人公章，不提供或证书无效不得分**。 |
| **（4）业绩分**  **（满分2分）** | 投标人或投标产品具有同类设备业绩，每提供1个得1分，最高得2分。**【提供合同或者中标通知书复印件，不提供不予计分】** |
| **（5）政策分**  **（满分2分）** | （1）属于财政部《节能产品政府采购品目清单》内优先采购（清单内未标注“★”的品目）的产品[投标文件中提供有效的认证证书复印件及品目清单（标注出投标产品在品目清单中所属的品目），并加盖投标人公章]，根据其所占项目（或者分标）投标报价比例得0至1分，满分1分。  （2）属于财政部《环境标志产品政府采购品目清单》内的产品[投标文件中提供有效的认证证书复印件及品目清单（标注出投标产品在品目清单中所属的品目），并加盖投标人公章]，根据其所占项目（或者分标）投标报价比例得0至1分，满分1分；  **备注：**以上（1）、（2）分值计算公式列举说明，如某投标人属于优先采购环境标志产品总值占本投标报价的比例为35.6%，那该项得分为1×0.356=0.356分；  （3）非节能、环境标志产品的不得分。 |
| **总得分为以上各项评审因素得分合计。** | | | |

**适用于4分标**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | | **评审因素** | **评标标准** |
| 1 | **价格分**  **（满分30分）** | **投标报价** | （1）评标报价为投标人的投标报价进行政策性扣除后的价格，评标报价只是作为评标时使用。最终中标人的中标金额等于投标报价。  （2）政策性扣除计算方法。  根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）及**《广西壮族自治区财政厅关于持续优化政府采购营商环境推动高质量发展的通知》（桂财采（2024）55号）**的规定，投标人在其投标文件中提供《中小企业声明函》，且其投标全部货物由小微企业制造的，对其投标报价给予20%的扣除，扣除后的价格为评标报价，即评标报价=投标报价×（1-20%）。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，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%的扣除，用扣除后的价格参加评审，扣除后的价格为评标报价，即评标报价=投标报价×（1-4%）。除上述情况外，评标报价=投标报价。  （3）按照《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，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。监狱企业属于小型、微型企业的，不重复享受政策。  （4）按照《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，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。残疾人福利性单位参加政府采购活动时，应当提供该通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。  （5）满足招标文件要求且评标报价最低的评标报价为评标基准价，其价格分为满分。  （6）价格分计算公式：  价格分=（评标基准价／评标报价）×30分 |
| 2 | **技术分**  **（满分38分）** | **设备性能分**  **（满分38分）** | 通过资格审查和符合性审查的投标人的基础分38分，标注“●”的技术参数有负偏离或不响应的每一项扣2分，未标注“●”的技术参数有负偏离或不响应的每一项扣1分，**最多共允许负偏离或不响应19项，超过19项负偏离或不响应按投标无效处理**。  **注：**标注“●”的技术参数**，须在投标文件中提供相关佐证材料加盖投标人公章，否则视为负偏离。（佐证材料包括但不限于产品彩页、官网截图、技术白皮书、国家认可第三方检测机构出具的检测报告复印件等）** |
| 3 | **商务分**  **（满分32分）** | 1. **项目实施方案**   **（满分16分）** | 评标委员会根据投标人制定的项目实施方案进行独立评审,包括:  ①运输方案；  ②具体实施流程、进度安排；  ③安装调试方案；  ④管理措施。  注:①-④项，每项得4分，其中实施方案科学合理(1分)、内容完整(1分)、实际操作性强(1分)、对应本项目要求(1分)、内容缺项或不对应(0分)，满分16分。 |
| 1. **售后服务方案**   **（满分12分）** | 评标委员会根据投标人制定的售后服务方案进行独立评审,包括:  ①质量保证措施；  ②应急响应方案和排除故障响应时间；  ③人员培训方案；  ④质保期内的保养方案。  注:①-④项，每项得3分，其中科学合理内容完整(1分)、实际操作性强(1分)、对应本项目要求(1分)、内容缺项或不对应(0分)，满分12分。 |
| **（3）业绩分**  **（满分2分）** | 投标人具有同类产品（体检车）业绩，每提供1个得2分，最高得2分。**【提供合同或者中标通知书复印件，不提供不予计分】** |
| **（4）政策分**  **（满分2分）** | （1）属于财政部《节能产品政府采购品目清单》内优先采购（清单内未标注“★”的品目）的产品[投标文件中提供有效的认证证书复印件及品目清单（标注出投标产品在品目清单中所属的品目），并加盖投标人公章]，根据其所占项目（或者分标）投标报价比例得0至1分，满分1分。  （2）属于财政部《环境标志产品政府采购品目清单》内的产品[投标文件中提供有效的认证证书复印件及品目清单（标注出投标产品在品目清单中所属的品目），并加盖投标人公章]，根据其所占项目（或者分标）投标报价比例得0至1分，满分1分；  **备注：**以上（1）、（2）分值计算公式列举说明，如某投标人属于优先采购环境标志产品总值占本投标报价的比例为35.6%，那该项得分为1×0.356=0.356分；  （3）非节能、环境标志产品的不得分。 |
| **总得分为以上各项评审因素得分合计。** | | | |

注：计分方法按四舍五入取至百分位

### 四、中标候选人推荐

**（一）综合评分法**

1.评标委员会根据原始评标记录和评标结果编写评标报告，并通过电子交易平台向采购人、采购代理机构提交。

2.评标委员会将根据总得分由高到低排列次序并推荐中标候选人。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分相同且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

**（二）最低评标价法**

1.评标委员会根据原始评标记录和评标结果编写评标报告，并通过电子交易平台向采购人、采购代理机构提交。

2.评标委员会按照评标报价从低到高排序并推荐中标候选人。评标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且评标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

# 第五章 拟签订的合同文本

**《广西壮族自治区政府采购合同》**

合同编号：

采购人（甲方）：

供应商（乙方）：

采 购 计 划 号：

项目名称： 项目编号：

合同类型：买卖合同

本合同为中小企业预留合同： 。

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定，按照采购文件规定条款和乙方投标（竞标）承诺，甲乙双方签订本合同。

**第一条　合同标的**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的的名称 | 商标品牌 | 规格型号 | 生产厂家 | 数 量 | 单位 | 单 价  （元） | 金 额  （元） |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计金额（人民币）：（大写） （小写） | | | | | | | | |

**第二条　标的质量**

1.乙方所提供标的的名称、商标品牌、生产厂家、规格型号、技术参数等内容必须与乙方投标文件及有关承诺相一致，且满足项目实施要求。

2.乙方所提供的货物必须是全新、未使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到投标文件的承诺。

**第三条**履行时间（期限）、地点和方式

1.履行时间（期限）：自签订合同之日起 天内完成安装、调试、培训等全部工作，并交付使用。

2.履行地点：

3.履行方式

（1）乙方负责货物运输，货物的运输方式： 。

（2）交货方式

□乙方将货物送到甲方指定地点。

□甲方自行到乙方指定地点提货。

□其他： 。

**第四条　包装方式**

1.乙方提供的货物均应按投标文件承诺的要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装。

2.乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防水、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

3.货物的使用说明书（货物属于进口产品的，供货时应同时附上中文使用说明书）、质量检验证明书、质量合格证、随配附件和工具以及清单一并附于货物包装内。

**第五条　安装和培训**

1.安装时间： ；安装地点： 。

2.安装要求：乙方应当按招标文件要求（如有）或甲方要求进行安装。

3.甲方应提供必要安装条件（如场地、电源、水源等）。

4.乙方应当按照投标文件的承诺对甲方有关人员进行培训。培训时间： ；培训地点： 。

**第六条　合同价款及支付**

1.本合同以人民币付款。

2.合同价款（或者报酬）： 。

3.合同价款包括 。

4.付款进度安排：

合同签署的乙方名称及发票开具单位与收款单位必须一致，在合同执行过程中，乙方不得以其他不正当理由要求调整发票开具单位或收款单位，否则视为乙方违约。

5.资金支付方式： 银行转账 。

**第七条　验收、交付标准和方法**

1.验收标准和方法

（1）验收标准：符合现行国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范。（2）验收程序及方法：

1）乙方完成货物安装调试和培训后，书面向甲方提交验收申请。

2）甲方收到乙方验收申请之日起 5个工作日进行验收。甲方委托第三方机构组织项目验收的，其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准。

3）负责本项目验收的单位按下列 方式确定：

①甲方自行组织；

②甲方委托的第三方机构组织；

4）本项目验收由验收小组按照采购合同约定对每一项技术和商务要求的履约情况进行确认。

5）验收结束后，验收小组出具采购验收书，验收书应当包括每一项技术和商务要求的履约情况，并列明项目总体评价，由验收小组、甲方和乙方共同签署。甲方委托第三方机构组织项目验收的，其验收结果以第三方机构出具验收书结论为准，甲方和乙方共同签署确认。

6）验收书一式 份，甲乙双方各执 份、受托第三方机构一份（如有）。

7）验收结论不合格的，乙方应自收到验收书后 日内及时予以解决。经乙方对验收结论不合格的货物进行整改后，仍然达不到要求的，经双方协商，可按以下办法处理：

①更换：由乙方承担所发生的全部费用。

②贬值处理：由甲乙双方合议定价。

8）验收费用按下列② 方式确定：

①甲方支付；

②乙方支付；

2.交付标准和方法

（1）除售后服务验收外，验收结论合格的，乙方应自收到验收书后 日内向甲方交付使用。

（2）货物的所有权和风险自交付时起由乙方转移至甲方，货物交付给甲方之前所有风险均由乙方承担。

**第八条 售后服务**

1.乙方应按照国家有关法律法规规定以及投标文件承诺，为甲方提供售后服务。

2.质量保修范围: ；质保期： 。

**第九条　履约保证金**

不收取履约保证金

**第十条　违约责任**

1.合同一方不履行合同义务、履行合同义务不符合约定或者违反合同项下所作保证的， 应向对方承担继续履行、采取修理、更换、退货等补救措施或者赔偿损失等违约责任。

2.乙方未能按时交付货物的，应向甲方支付迟延交付违约金。迟延交付违约金的计算方法如下：

（1）从迟交的第一周到第四周，每周迟延交付违约金为合同价款（报酬）的0.5% ；

（2）从迟交的第五周到第八周，每周迟延交付违约金为合同价款（报酬）的 1% ；

（3）从迟交第九周起，每周迟延交付违约金为合同价款（报酬）的 1.5% 。在计算迟延交付违约金时，迟交不足一周的按一周计算。迟延交付违约金的总额不得超过合同价款（报酬）的 10% 。迟延交付违约金的支付不能免除乙方继续交付相关合同货物的义务，但如迟延交付必然导致合同货物安装、调试、验收等工作推迟的，相关工作应相应顺延。

3.甲方未能按合同约定支付合同价款的，应向乙方支付延迟付款违约金。迟延付款违约金的计算方法如下：

（1）从迟付的第一周到第四周，每周迟延付款违约金为迟延付款金额的 0.5% ；

（2）从迟付的第五周到第八周，每周迟延付款违约金为迟延付款金额的 1% ；

（3）从迟付第九周起，每周迟延付款违约金为迟延付款金额的 1.5% 。在计算迟延付款违约金时，迟付不足一周的按一周计算。迟延付款违约金的总额不得超过合同价格的 10% 。

4.乙方未按本合同和投标文件承诺提供售后服务的，乙方应按本合同价款（报酬）的 %向甲方支付违约金。

5.因某一方原因导致变更、中止或者终止政府采购合同的，该方应当对另一方受到的损失予以赔偿或者补偿。

6.其他违约责任按《中华人民共和国民法典》处理。

**第十一条 不可抗力事件处理**

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

2.不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3.不可抗力事件延续一百二十天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

**第十二条 合同争议解决**

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

2.因履行本合同引起的或者与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，按下列（2）方式解决：

（1）向 仲裁委员会申请仲裁；

（2）向甲方所在地的人民法院提起诉讼。

**第十三条　合同的变更、中止或者终止**

1. 除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或者终止合同。

2.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。

**第十四条　合同文件构成**

1.政府采购合同

2.中标通知书；

3.投标文件；

4.招标文件及更正公告（澄清或补充通知）；

5.标准、规范及有关技术文件；

6.双方约定的其他合同文件。

上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或者不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

**第十五条　知识产权和保密要求**

1.甲方在履行合同过程中提供给乙方的全部图纸、文件和其他含有数据和信息的资料，其知识产权属于甲方。

2.除招标文件采购需求另有约定外，甲方不因签署和履行合同而享有乙方在履行合同过程中提供给甲方的图纸、文件、配套软件、电子辅助程序和其他含有数据和信息的资料的知识产权。

3.乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的知识产权或者其他权利。如合同货物涉及知识产权，则乙方保证甲方在使用合同货物过程中免于受到第三方提出的有关知识产权侵权的主张、索赔或诉讼的伤害。

4.如果甲方收到任何第三方有关知识产权的主张、索赔或诉讼，乙方在收到甲方通知后， 应以甲方名义并在甲方的协助下，自负费用处理与第三方的索赔或诉讼，并赔偿甲方因此发生的费用和遭受的损失。如果乙方拒绝处理前述索赔或诉讼或在收到甲方通知后28日内未作表示，甲方可以自己的名义进行这些索赔或诉讼，因此发生的费用和遭受的损失均应由乙方承担。

5.未经甲方书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或者任何合同条款、规格、计划、图纸、样品或者资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的其他人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

6.乙方保证将要交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、质押、查封等产权瑕疵。

**第十六条 合同生效及其他**

1.合同经双方法定代表人或者委托代理人签字并加盖单位公章后生效（委托代理人签字的需后附授权委托书，格式自拟）。

2.合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或者补充的，并签书面补充协议报财政部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3.合同生效后，甲乙双方不得因姓名、名称的变更或者法定代表人、负责人、承办人的变动而不履行合同义务。

4.本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

5.本合同一式四份，具有同等法律效力，财政部门（政府采购监管部门）、采购代理机构各一份，甲乙双方各一份。

**甲方（盖章）： 乙方（盖章）：**

法定代表人或者委托代理人（签字）**：** 法定代表人或者委托代理人（签字）**：**

签定日期：　　　年　　月　　日 签定日期：　　　年　　月　　日

开户名称：

银行账号：

开 户 行：

**合 同 附 件**

一般货物类

|  |  |
| --- | --- |
| **1. 供应商承诺具体事项：** | |
| **2. 售后服务具体事项：** | |
| **3. 质保期责任：** | |
| **4. 其他具体事项：** | |
| **甲方（章）**  **年 月 日** | **乙方（章）**  **年 月 日** |

注：售后服务事项填不下时可另加附页

# 第六章　投标文件格式

**一、报价文件格式**

**1. 报价文件封面格式：**

电子投标文件

报 价 文 件

项目名称：

项目编号：

所投分标：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

**2.报价文件目录**

根据招标文件规定及投标人提供的材料自行编写目录。

**3. 投标函格式：**

投 标 函

致：采购人名称：

根据贵方 项目名称（项目编号： ）的招标文件，签字代表\_\_\_\_\_\_ （姓名）经正式授权并代表投标人 （投标人名称）提交投标文件。

据此函，我方宣布同意如下：

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

2.我方在投标之前已经完全理解并接受招标文件的各项规定和要求，对招标文件的合理性、合法性不再有异议。

3.本投标有效期自投标截止之日起 日。

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

5.我方同意按照贵方要求提供与投标有关的一切数据或者资料。

6.我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的。

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

8.根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条要求对政府采购合同进行公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。我方就对本次投标文件进行注明如下：（两项内容中必须选择一项）

□我方本次投标文件内容中未涉及商业秘密；

□我方本次投标文件涉及商业秘密的内容有： ；

9.与本项目有关的一切正式往来信函请寄：

地址： 邮编：

联系人： 电话： 传真： 电子邮箱：

投标人名称：

开户银行： 银行账号：

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：\_\_\_\_\_\_\_

投标人名称（电子签章）：

年 月 日

**4. 开标一览表（货物类格式）**

**开标一览表**

项目名称： 项目编号： 分标：

投标人名称： 单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **标的的名称** | **品牌** | **规格型号** | **数量及单位①** | **单价**  **②** | **投标报价**  **③=①×②** |
| **1** |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |
| **……** | **……** |  |  |  |  |  |
| 合计金额大写：人民币 （¥ ） | | | | | | |

注：

1.报价一经涂改，应在涂改处加盖投标人公章或者加盖电子签章或者由法定代表人或者委托代理人签字（或者电子签名）**，否则其投标作无效标处理。**

2.招标文件中列明采购专用耗材的，应按招标文件规定的耗材量或者按耗材的常规试用量提供报价。

3.如为联合体投标，“投标人名称”处必须列明联合体各方名称，并标注联合体牵头人名称，**否则其投标作无效标处理。**

4.如为联合体投标，盖章处须加盖联合体牵头人电子签章，**否则其投标作无效标处理。**

5.如有多分标，按分标分别提供开标一览表，**否则投标无效。**

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

投标人名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

**二、资格证明文件格式**

**1.资格证明文件封面格式：**

电子投标文件

**资格证明文件**

项目名称：

项目编号：

所投分标：

投标人名称：

年 月 日

**2.资格证明文件目录**

根据招标文件规定及投标人提供的材料自行编写目录。

**3.投标人直接控股股东信息表**

**投标人直接控股股东信息表**

| **序号** | **直接控股股东名称** | **出资比例(%)** | **身份证号码或者统一社会信用代码** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |

注：

1.直接控股股东：是指其出资额占有限责任公司资本总额百分之五十以上或者其持有的股份占股份有限公司股份总额百分之五十以上的股东；出资额或者持有股份的比例虽然不足百分之五十，但依其出资额或者持有的股份所享有的表决权已足以对股东会、股东大会的决议产生重大影响的股东。

2.本表所指的控股关系仅限于直接控股关系，不包括间接的控股关系。公司实际控制人与公司之间的关系不属于本表所指的直接控股关系。

3.供应商不存在直接控股股东的，则在“**直接控股股东名称**”中填“无”。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

投标人名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

**4.** **投标人直接管理关系信息表**

**投标人直接管理关系信息表**

| **序号** | **直接管理关系单位名称** | **统一社会信用代码** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| …… |  |  |  |

注：

1.管理关系：是指不具有出资持股关系的其他单位之间存在的管理与被管理关系，如一些上下级关系的事业单位和团体组织。

2.本表所指的管理关系仅限于直接管理关系，不包括间接的管理关系。

3.供应商不存在直接管理关系的，则在“**直接管理关系单位名称**”中填“无”。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

投标人名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

**5.投标声明**

投标声明

（采购人名称）：

我方参加贵单位组织 项目（项目编号： ）的政府采购活动。我方在此郑重声明：

1.我方参加本项目的政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录是指供应商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），未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，完全符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商资格条件，我方对此声明负全部法律责任。

2.我方不是为本次采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。

3. 我方承诺符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

（一）具有独立承担民事责任的能力；

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

（六）法律、行政法规规定的其他条件。

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

特此承诺。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

投标人名称（电子签章）：

年 月 日

**注：如为联合体投标，盖章处须加盖联合体牵头人电子签章并由联合体牵头人法定代表人签字或者盖章或者电子签名，否则投标无效。**

**三、商务及技术文件格式**

**1.商务及技术文件封面格式：**

电子投标文件

商务及技术文件

项目名称：

项目编号：

所投分标：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

**2.商务及技术文件目录**

根据招标文件规定及投标人提供的材料自行编写目录。

**3.投标人参加本项目无围标串标行为的承诺**

投标人参加本项目无围标串标行为的承诺函

**一、我方承诺无下列相互串通投标的情形：**

1.不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

2.不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

3.不同的投标人的投标文件载明的项目管理员为同一个人；

4.不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

5.不同投标人的投标文件相互混装；

6.不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人账户转出。

**二、我方承诺无下列恶意串通的情形：**

1.投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关信息并修改其投标文件或者响应文件；

2.投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件；

3.投标人之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容；

4.属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；

5.投标人之间事先约定一致抬高或者压低投标报价，或者在招标项目中事先约定轮流以高价位或者低价位中标，或者事先约定由某一特定投标人中标，然后再参加投标；

6.投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标；

7.投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标或者排斥其他投标人的其他串通行为。

**以上情形一经核查属实，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或者免除法律责任的辩解。**

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

投标人名称（电子签章）

年 月 日

**4.法定代表人身份证明**

法定代表人身份证明

投 标 人：

地 址：

姓 名： 性 别：

年 龄： 职 务：

身份证号码：

系 （投标人名称） 的法定代表人。

特此证明。

附件：法定代表人有效身份证正反面复印件

投标人名称（电子签章）

年 月 日

注：自然人投标的无需提供

**5.授权委托书格式**

授权委托书

（非联合体投标格式）

（如有委托时）

致：采购人名称：

我 （姓名）系 （投标人名称）的法定代表人，现授权委托 （姓名）以我方的名义参加 项目的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的所有采购程序和环节的具体事务和签署相关文件。

我方对委托代理人的签字或者电子签名事项负全部责任。

本授权书自签署之日起生效，在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。委托代理人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

委托代理人无转委托权，特此委托。

附：法定代表人身份证明及委托代理人有效身份证正反面复印件

委托代理人（签字或者电子签名）：

委托代理人身份证号码：

法定代表人（签字或者盖章或者电子签名）：

投标人名称（电子签章）：

年 月 日

注：1.法定代表人必须在授权委托书上签字或者盖章或者电子签名，委托代理人必须在授权委托书上签字或者电子签名，**否则按无效投标处理**；

2.法人、其他组织投标时“我方”是指“我单位”，自然人投标时“我方”是指“本人”。

**6.商务要求偏离表格式**

所投分标： 分标

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 招标文件商务要求 | 投标人的承诺 | 偏离说明 |
| 交付时间和地点 |  |  |  |
| 合同签订时间 |  |  |  |
| … |  |  |  |

注：

1. 说明：应对照招标文件“第二章 采购需求”中的商务要求逐条作明确的投标响应，并作出偏离说明。

2.投标人应根据自身的承诺，对照招标文件要求在“偏离说明”中注明“正偏离”、“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

投标人名称（电子签章）：

日 期：

**7.投标人业绩证明材料**

投标人业绩情况一览表格式：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 采购人名称 | 项目名称 | 合同金额  （万元） | 采购人联系人及  联系电话 |
|
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

注：投标人根据评标标准具体要求附业绩证明材料。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

投标人名称（电子签章）： 年 月 日

**8. 代理服务费承诺书**

代理服务费承诺书

致：招标代理机构名称：

本单位参加了贵方组织的 项目名称（项目编号） 项目， 在此说明如下：

1.我方承诺，若本单位中标，保证在发出中标通知书之后，按本项目招标文件的规定标准向贵单位一次性足额支付代理服务费, 在领取中标通知书后，由于被质疑、投诉或者其他原因而导致中标结果改变，我方将放弃对已缴纳的中标服务费追还的一切权利。

2.本单位选择第 种方式作为代理服务费开票类型：

第一种方式：开具增值税普通发票。开票信息如下：

（1）公司名称\_ ；

（2）纳税人识别号\_ 。

第二种方式：开具增值税专用发票，开票信息如下：

（1）公司名称\_ ；

（2）纳税人识别号\_ ；

（3）在税局登记的地址\_ ；

（4）在税局登记的电话\_ ；

（5）开户银行\_ ；

（6）银行账户\_ 。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

供应商公章（电子签章）：

日期： 年 月 日

**9. 设备性能配置清单格式**

**设备性能配置清单**

所投分标： 分标

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的的名称（货物名称） | 数量及单位 | 品牌 | 规格型号 | 制造商 | 原产地 | 参数性能、指标及配置 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

备注：

以上设备性能配置清单中“货物名称、数量及单位、品牌、规格型号、制造商、原产地、参数性能、指标及配置”必须如实填写完整，品牌、规格型号没有则填无，填写有缺漏的，**作无效投标处理。**标的的名称、数量及单位、品牌必须与“开标一览表”一致，**否则按无效投标处理。**

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

投标人名称（电子签章）：

日 期：

**10. 技术要求偏离表格式**

**技术要求偏离表**

所投分标： 分标

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项号 | 标的的名称 | 技术要求 | 投标响应 | 偏离说明 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

注：

1. 说明：应对照招标文件“第二章 采购需求”中的“技术要求”逐条作明确的投标响应，并作出偏离说明。

2.投标人根据投标货物的性能指标，对照招标文件技术要求，在“偏离说明”中注明“正偏离”、“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。

3. 如技术要求偏离表中的投标响应与佐证材料不一致的，以佐证材料为准。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

投标人名称（电子签章）：

日 期：

**11. 项目实施人员一览表格式**

**项目实施人员一览表**

所投分标： 分标

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 职务 | 专业技术资格（职称）或者职业资格或者执业资格证或者其他证书 | 证书编号 | 参加本单位  工作时间 | 劳动合同编号 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

注：

1.在填写时，如本表格不适合投标单位的实际情况，可根据本表格式自行制表填写。

2.投标人应当附本表所列证书的复印件并加盖投标人电子签章。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

投标人名称（电子签章）：

日 期：

**四、其他文书、文件格式**

**1.中小企业声明函格式**

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、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（电子签章）：

日 期：

注：享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）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结果公开中标供应商的《中小企业声明函》。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。

**2.残疾人福利性单位声明函格式**

残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（电子签章）：

日 期：

注：请根据自己的真实情况出具《残疾人福利性单位声明函》。依法享受中小企业优惠政策的，采购人或者采购代理机构在公告中标结果时，同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

**3.质疑函（格式）**

质疑函（格式）

**一、质疑供应商基本信息：**

质疑供应商：

地址： 邮编：

联系人： 联系电话：

授权代表：

联系电话：

地址： 邮编：

**二、质疑项目基本情况：**

质疑项目的名称：

质疑项目的编号：

采购人名称：

质疑事项：

□招标文件 招标文件获取日期：

□招标过程

□招标结果

**三、质疑事项具体内容**

质疑事项1：

事实依据：

法律依据：

质疑事项2

……

四、与质疑事项相关的质疑请求：

请求：

签字（签章）： 公章：

日期：

**说明：**

**1.供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。**

**2.质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。**

**3.质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。**

**4.质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。**

**5.质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。**

**4.投诉书（格式）**

投诉书（格式）

**一、投诉相关主体基本情况：**

投标人：

地址： 邮编：

法定代表人/主要负责人：

联系电话：

授权代表： 联系电话：

地址：

邮编：

被投诉人1：

地址：

邮编：

联系人： 联系电话：

被投诉人2：

……

相关供应商：

地址： 邮编：

联系人： 联系电话：

**二、投诉项目基本情况：**

招标项目的名称：

招标项目的编号：

采购人名称：

代理机构名称：

招标文件公告：是/否公告期限：

招标结果公告：是/否公告期限：

**三、质疑基本情况**

投诉人于 年 月 日，向 提出质疑，质疑事项为：

采购人/代理机构于 年 月 日，就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

**四、投诉事项具体内容**

投诉事项1：

事实依据：

法律依据：

投诉事项2

……

**五、与投诉事项相关的投诉请求：**

请求：

签字（签章）： 公章：

日期：

**说明：**

**1.投诉人提起投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。**

**2.投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。**

**3.投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。**

**4.投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。**

**5.投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。**

**6.投诉人为法人或者其他组织的，投诉书应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。**