

2025年省级专项资金购置设备项目

采购文件

项目编号：P52000020250006M2

采 购 人：贵州医科大学第三附属医院（黔南州传染病医院）

采购代理机构：贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

日 期：2025-07-10

2025年省级专项资金购置设备项目的公开招标公告

项目概况

2025年省级专项资金购置设备项目招标项目的潜在供应商应在贵州省公共资源交易中心网上获取(交易中心网址:<http://ggzy.guizhou.gov.cn/>)获取采购文件，并于2025年08月04日 09时30分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

采购项目编号(财政)：0637-258102030802

项目名称：2025年省级专项资金购置设备项目

交易项目编号：P52000020250006M2

预算金额（元）：2346900.00

最高限价（元）：标包1:1847000，标包2:499900

采购需求：

标项1

标项名称：包1多床位智能胎监系统等医疗设备一批

数量：不限

预算金额（元）：1847000.00

简要规格描述：多床位智能胎监系统等医疗设备一批

备注：

标项2

标项名称：包2心电图机等医疗设备一批

数量：不限

预算金额（元）：499900.00

简要规格描述：心电图机等医疗设备一批

备注：

合同履行期限：标包1:详见采购文件，标包2:详见采购文件

本项目（是/否）接受联合体投标：

标项1:否

标项2:否

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:

标项1: , 标项2:

3. 申请人的一般资格要求:

标项1:

1. 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定: (1) 具有独立承担民事责任的能力: 提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件, 自然人投标的提供身份证明。

(2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度: 提供合法审计机构出具的2023年度或2024年度的财务审计报告, 或提供2025年度银行的资信证明。(3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力: 自行承诺具备履行合同所必需的设备和专业技术能力(承诺函自拟)。(4) 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录: ①提供2024年1月至今任意三个月缴纳税收的凭据或证明材料(依法免税的, 提供有效的证明文件)。②提供2024年1月至今任意三个月社会保障资金缴纳证明材料(不需要缴纳社保资金的, 提供有效的证明文件)。

(5) 参加本次政府采购活动前三年内, 在经营活动中没有重大违法记录: 提供参加政府采购活动前三年内在经营活动中无重大违法记录的书面声明(自行声明)。(6) 法律、行政法规规定的其他条件: ①投标人自行承诺: 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、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单, 查询截止时点为开标当日评审前, 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的供应商, 拒绝参与本次政府采购活动, 并承担由此造成的一切法律责任及后果(承诺自拟)。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, 采购人或采购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, 查询投标人是否属于法院失信被执行人, 如被列入将拒绝其参与本次政府采购活动。(7) 投标人自行承诺不存在下述情形: ①单位负责人为同一人或者存在直接

控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。②为项目提供整体设计、规范编制或项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该项目的其他采购活动。（8）本项目不接受联合体投标

标项2：

1. 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：（1）具有独立承担民事责任的能力：提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人投标的提供身份证明。

（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：提供合法审计机构出具的2023年度或2024年度的财务审计报告，或提供2025年度银行的资信证明。（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：自行承诺具备履行合同所必需的设备和专业技术能力（承诺函自拟）。（4）具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：①提供2024年1月至今任意三个月缴纳税收的凭据或证明材料（依法免税的，提供有效的证明文件）。②提供2024年1月至今任意三个月社会保障资金缴纳证明材料（不需要缴纳社保资金的，提供有效的证明文件）。

（5）参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录：提供参加政府采购活动前三年内在经营活动中无重大违法记录的书面声明（自行声明）。（6）法律、行政法规规定的其他条件：①投标人自行承诺：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、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，查询截止时点为开标当日评审前，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的供应商，拒绝参与本次政府采购活动，并承担由此造成的一切法律责任及后果（承诺自拟）。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，采购人或采购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，查询投标人是否属于法院失信被执行人，如被列入将拒绝其参与本次政府采购活动。（7）投标人自行承诺不存在下述情形：①单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。②为项目提供整体设计、规范编制或项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该项目的其他采购活动。（8）本项目不接受联合体投标

4. 本项目的特定资格要求：

标项1:

2. 本项目的特定资格要求：①投标产品属于医疗器械管理的产品且投标供应商为代理商的须提供《医疗器械经营企业许可证》（经营范围覆盖所投标产品）或医疗器械经营许可备案证明材料复印件；②投标产品属于医疗器械管理的产品须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。

标项2:

2. 本项目的特定资格要求：①投标产品属于医疗器械管理的产品且投标供应商为代理商的须提供《医疗器械经营企业许可证》（经营范围覆盖所投标产品）或医疗器械经营许可备案证明材料复印件；②投标产品属于医疗器械管理的产品须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。

三、获取招标文件

时间：2025年07月12日 至 2025年07月18日 ， 每天上午00:00至11:59 ， 下午12:00至23:59（北京时间，法定节假日除外）

地点：贵州省公共资源交易中心网上获取（交易中心网址：<https://ggzy.guizhou.gov.cn/hallweb/>）

方式：贵州省公共资源交易网->使用数字证书登录网上交易大厅->文件下载板块(交易中心网址：<https://ggzy.guizhou.gov.cn/hallweb/>)

售价（元）：0

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间：2025年08月04日 09时30分 （北京时间）

投标地点（网址）：贵州省公共资源交易中心网（交易中心网址：<https://ggzy.guizhou.gov.cn/>）

开标时间：2025年08月04日 09时30分

开标地点：贵州省公共资源交易中心

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. 是否需要提交样品或现场踏勘：

标项1:否， 标项2:否

2. 交货地点或服务地点

标项1:

采购人指定地点

标项2:

采购人指定地点

3. 其他事项：保证金缴纳金额：包1：30000元；包2：9000元。

七、对本次采购提出询问，请按以下方式联系

1. 采购人信息

名 称：贵州医科大学第三附属医院（黔南州传染病医院）

地 址：沙包堡七星路7号

传 真：

项目联系人：贵州医科大学第三附属医院

项目联系方式：0854-8338286

2. 采购代理机构信息

名 称：贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

地 址：贵阳市云岩区北京路27鑫都财富大厦16楼

传 真：

项目联系人：周治旭

项目联系方式：18985515517

3. 项目联系方式

项目联系人：周治旭

联系方式：18985515517

省公共资源交易中心电子招标远程开标须知

一、关于开标程序

本项目采用电子招标远程开标，供应商无须到现场递交投标文件和参加开标会议。

1. 开标准备：供应商应在投标截止时间之前使用数字证书（实体CA锁或贵州交易通APP）自行登陆远程开标系统，根据系统检测提示完成开标电脑环境配置。（环境配置及加解密注意事项详见：

<https://ggzy.guizhou.gov.cn/fwzn/xzzx/czsc/>）

2. 出现下列情形之一，将予以拒收投标文件：①投标截止时间前未完整上传；②未按规定进行电子签名、加密。③投标截止时间前未交纳投标保证金。

3. 投标文件远程解密：在解密前采购人（代理机构）对递交的纸质保函真伪进行验证，验证未通过的视为投标保证金交纳不成功，不得参加解密。在采购人（代理机构）发出解密指令后，供应商应使用加密投标文件的数字证书（实体CA锁或贵州交易通APP），在代理机构设置的时间内完成解密。如因供应商网络问题、访问设备终端问题、未按操作手册要求完成设备环境设置或检测、解密数字证书发生故障或用错等，导致投标文件未在规定时间内完成解密，视为无效投标文件。

（环境配置及加解密注意事项详见：
<https://ggzy.guizhou.gov.cn/fwzn/xzzx/czsc/>）

4. 开标结果确认：供应商在解密完成后，应对投标内容进行确认，确认时间为 10 分钟。未在规定时间内对投标内容进行确认且未提出异议（质疑）的，视为默认开标结果。

5.公开开标信息：确认投标信息后，系统生成开标记录表，内容包含所有投标人名称和招标文件规定的其他内容，并将开标记录表在网上开标系统内公开。

6.供应商如发现系统提取的自身投标信息不正确的，可通过远程开标系统向采购人（代理机构）提出异议。

二、关于投标文件递交方式及要求

本项目为电子招标远程开标项目：供应商须在递交投标文件截止时间前完整的将加密电子投标文件（.GPT对应格式）上传到全国公共资源交易平台（贵州省）（网址：ggzy. guizhou.gov.cn），加密上传的电子投标文件最大不超过500MB。投标截止时间前未完成投标文件传输或撤回投标文件的，视为未递交投标文件。投标截止时间后，贵州省公共资源交易平台不再接收投标文件。远程开标需使用数字证书（实体CA锁或贵州交易通APP）进行远程解密，解密证书必须是生成投标文件时使用的加密数字证书。

公示期结束后，中标人须按招标人要求提交与电子投标文件一致的纸质投标文件。

三、关于异常情况处置

出现下列情形之一的，暂停项目开标，并根据实际情况向监督部门报告：

1. 交易系统发生服务器故障、业务系统故障、数据库故障等，导致无法正常访问网站或无法正常使用交易系统；
2. 受到网络攻击或发生安全漏洞等问题，导致交易系统有潜在泄密风险；

3. 发生计算机病毒，导致交易系统无法正常运行；
4. 发生电力或网络故障，导致交易系统无法运行；
5. 其他非投标人原因，导致开标无法正常进行。

若发生的故障在三个小时内排除，则重新启动项目开标；若三个小时内未排除故障，则另行通知开标时间。

四、关于注意事项

1. 电子招标远程开标会议期间，供应商均应在开标设备旁，直至开标结束，如因不能及时响应或反馈导致出现问题的供应商自行承担。
2. 供应商参加电子招标远程开标项目，应在投标截止时间前完整上传经过数字证书（实体CA锁或贵州交易通APP）加密的投标文件。
3. 供应商应提前完成数字证书的检查，确保参与本次投标活动中使用的数字证书与加密投标文件的数字证书为同一证书（实体CA锁或贵州交易通APP绑定的移动证书），确保开标过程中可正常在线进行投标文件解密、确认报价、开标异议等网上交互相关操作。（环境配置及加解密注意事项详见：<https://ggzy.guizhou.gov.cn/fwzn/xzzx/czsc/>）
4. 投标文件加解密只能始终选择实体CA证书（实体CA锁）或移动CA证书（贵州交易通APP）其中一种方式，在交易活动过程中不能交叉操作使用。
注：贵州交易通APP的注册办理及咨询，可拨打官方服务热线：400-658-7878，操作手册下载地址：<https://service.ebidsun.com/#!/activity/guizhou>
5. 请早于项目开标时间1天登录贵州省公共资源交易平台，使用平台提供的环境检测工具进行开标环境检测（实体CA锁检测地址：

<https://ggzy.guizhou.gov.cn/hallweb/open-web/#!/detection>, 移动CA证书（贵州交易通APP）检测地址：<https://service.ebidsun.com/#!/activity/guizhou/check>）。

6.开评标全过程中，供应商参与远程交互的人员应始终为同一人，若随意更换自行承担由此导致的一切后果。

7.因供应商使用的操作终端（软件或硬件）发生故障或参数设置等问题，导致不能参与交易活动，由供应商自行承担一切后果。

8.供应商在开标过程中操作遇到问题时，请及时向贵州省公共资源交易中心咨询。

（咨询电话：0851-85971671/85971629；QQ群：530035634 贵州交易通服务热线：400-658-7878 QQ群：597556561）

（如采购文件中其他章节关于远程开标描述与本须知不一致的以本须知为准）

投标须知表

本表关于所要采购货物的具体资料是对“投标人须知”的补充或修改，两者如有矛盾，以本表为准。

项目名称	2025 年省级专项资金购置设备项目
项目编号	0637-258102030802
项目序列号	P52000020250006M2
内容	说明与要求
采购人信息	采购人：贵州医科大学第三附属医院 地 址：贵州省都匀市沙包堡镇七星路七号
采购代理机构信息	采购代理机构：贵州鹏业国际机电设备招标有限公司 本次项目联系事项： 地 址：贵州省贵阳市北京路鑫都财富大厦 16 楼 电 话：0851-86607892 传 真：/ 联 系 人：周治旭、张沙沙、李柯
联合体投标	本项目不允许联合体投标
核心产品	本项目无核心产品，详见“第五章 采购需求”
进口产品	详见公告中采购清单。
现场考察或答疑会	(1) 是否组织现场考察或答疑会：否。 (2) 时间：/。 (3) 地点：/。
采购预算	本项目采购预算为： <u>234.69</u> 万元。
最高限价	本项目： 包 1 最高限价为： <u>184.7</u> 万元。 包 2 最高限价为： <u>49.99</u> 万元。
投标报价	投标报价（含税）包括：货物、运输（到达采购人指定地点）、

	保险、安装调试费、培训费、各种税费等直至货物到达使用地点并能正常投入使用所发生的一切费用，即总价包干。
政府采购政策扶持	<p>(1) 本项目<u>非专门</u>面向中小企业采购。</p> <p>(2) 专门面向中小企业采购的项目或者采购包，不再执行价格评审优惠的扶持政策。</p>
标的所属行业	<p>(1) 本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为 <u>工业</u>。</p> <p>(2) 属于小微企业（按“中小企业划分标准所属行业”）、残疾人福利性企业、监狱企业产品的，须提交《中小企业声明函》《残疾人福利性单位声明函》或《监狱性单位声明函》。</p>
投标保证金	<p>(1) 政府采购项目投标保证金交纳要求：</p> <p>① 保证金交纳金额：</p> <p>② 保证金收取（到账）截止时间：详见贵州省政府采购网采购公告；（温馨提示：为确保保证金交纳成功，建议您在投标保证金交纳截止时间前 1 个工作日的 16:00 前完成保证金绑定）。</p> <p>③ 按贵州省公共资源交易中心相关规定办理交纳和退还投标保证金。</p> <p>④ 贵州省公共资源交易公共服务平台采用保证金与项目绑定的模式，请交纳保证金后及时绑定要投标的项目，绑定后保证金生效。</p> <p>(2) 银行转账形式提交投标保证金</p> <p>① 贵州省公共资源交易公共服务平台以银行转账方式交纳的投标保证金，须由投标人在投标截止时间前自行在系统内与投标项目进行绑定。</p> <p>② 在交纳保证金前，请先在交易系统的“企业诚信管理系统—企业基本信息—银行账户”下验证“开户银行、基本账户号、基本户开户支行号、基本户账户名称”等信息是否正确完善。检查完毕后，通过基本账户将保证金转入贵州省公共资源交易中心保证金账户。</p> <p>开户名称：贵州省公共资源交易中心</p>

	<p>开 户 行：贵州银行股份有限公司贵阳展览馆支行</p> <p>账 号：0109001400000182-0002</p> <p>③保证金转账成功后登录交易系统，点击【保证金管理】菜单下的【交纳流水查看】，查看该笔保证金是否鉴收成功。</p> <p>④保证金鉴收成功后，点击【项目绑定】菜单中绑定投标项目，点击【绑定】按钮，绑定成功后保证金方可生效。</p> <p>⑤项目绑定成功后，点击【交纳凭证】按钮，可打印保证金交纳凭证。未绑定或未绑定成功的，视为未交纳投标保证金，不能参加项目投标。</p> <p>⑥未绑定成功的保证金在 60 日内将自动进行退款。</p> <p>（3）银行保函、保证保险、合法担保机构出具的担保等方式提交投标保证金</p> <p>①投标人通过贵州省公共资源交易综合金融服务平台在线办理的电子保函：包含银行保函、保证保险、担保保函等（注：内容应载有采购人名称、投标人名称、项目名称、标段名称、投标保证金金额、有效期（应不小于投标有效期），可直接在交易系统中确认，需将电子保函与电子投标文件一并提交，不再验证真伪。</p> <p>②对贵州省公共资源交易综合金融服务平台以外办理的投标保函（含纸质保函）、合法担保机构出具的担保，须将电子保函原件与电子投标文件一并提交（原件现场查验），通过官网查询验证未通过的，视为未按规定交纳投标保证金。</p> <p>（4）未尽事宜请参照贵州省公共资源交易中心具体规定执行。</p>
投标有效期	开标时间之日起 90 日历日。
投标文件	<p>（1）投标文件编制：通过贵州省公共资源交易公共服务平台下载“投标文件制作工具”编制投标文件，生成电子投标文件，使用数字（CA）证书或移动（CA）证书（贵州交易通 APP、标信通 APP）进行加密、签章。</p> <p>（2）投标文件提交方式：加密的电子投标文件上传至贵州省公共资源交易公共服务平台。</p>

	<p>(3) 提交投标文件截止时间: 详见贵州省政府采购网采购公告, 逾期上传或未加密的投标文件或不符合规定格式的投标文件, 贵州省公共资源交易公共服务平台将予以拒收。</p> <p>(4) 本项目为电子招标远程开标项目, 投标人须在递交投标文件截止时间前完整地将加密电子投标文件上传到贵州省公共资源交易公共服务平台, 投标截止时间前未完成投标文件传输或撤回投标文件的, 视为未递交投标文件。投标截止时间后, 贵州省公共资源交易公共服务平台不再接收投标文件。远程开标需使用数字(CA)证书或移动(CA)证书(贵州交易通 APP、标信通 APP)进行解密。</p> <p>(证书使用事宜咨询电话如下: 数字(CA)证书咨询电话: 0851-85971671/85971629; 移动(CA)证书(贵州交易通 APP、标信通 APP)技术保障电话: 18785066386)。</p>
样品/样机	<p>(1) 是否需要提交: 否。</p> <p>(2) 递交时间: /。</p> <p>(3) 递交地址: /。</p>
开标时间、地点	<p>(1) 开标时间: 详见贵州省政府采购网采购公告。</p> <p>(2) 开标地点: 贵州省公共资源交易中心(贵州省贵阳市遵义路 65 号)。投标人通过贵州省公共资源交易公共服务平台参加线上开标会议, 对加密的电子投标文件进行解密。</p>
开标程序	<p>(1) 按下列程序进行开标:</p> <p>①招标人、代理机构、投标人登录电子开标系统。</p> <p>②投标文件递交截止时间后, 招标人或代理机构确认网上开标会开始, 系统显示投标人名称。</p> <p>③招标人或代理机构通过系统发出投标文件解密指令, 投标人应在解密指令发出后使用数字证书, 在 30 分钟内完成解密。投标人未在规定时间内完成解密并无合理原因的, 视为撤销投标文件。</p> <p>④投标人解密成功后, 网上开标系统只显示该投标人自身投标报价。投标人应对系统提取的报价进行确认, 确认时间为 10 分钟。</p>

内。投标人解密成功后,如发现系统提取的自身投标报价不正确,可通过系统向招标人或代理机构提出异议,招标人或代理机构可暂停开标,由交易中心技术人员通过网上开标系统核实报价情况,核实确定是否修正异议投标人报价后,继续开标进程。

⑤确认报价后,系统生成开标记录表,内容应包含所有投标人名称和招标文件规定的其他内容,并将开标记录表在网上开标系统内公开。

⑥各投标人在确认报价环节后,应对开标记录表内容进行签章确认,确认时间为10分钟内。未在规定时间内对开标记录表进行签章且未提出异议(质疑)的,视为默认开标结果。

⑦开标结束。

(2) 特别提示:

①本项目为“远程投标、网上开标”项目,为保证项目开标顺利进行,投标人参与投标和开标时应妥善保管数字证书,确保数字证书在有效期内。投标人由于数字证书遗失、损坏、更换、续期等导致投标文件无法解密的,投标人自行承担责任。投标人应当自行负责参与网上开标的网络环境、硬件环境正常。在开标前,投标人应利用参与开标的电脑提前1至2天登入开标系统进行电脑配置环境检测,并按提示设置电脑环境。

②按照《贵州省公共资源交易网上开标操作办法(试行)》第三章 意外情况处理第二十条电子交易系统出现下列情形之一的暂停项目开标,由招标人(采购人)或其委托的代理机构、交易中心研究提出意见,视情况向监督部门报告:

a. 开标项目电子服务、交易系统服务器发生故障导致无法访问网站或无法使用系统的。

b. 开标项目电子服务、交易系统的软件或网络数据库出现错误不能进行正常操作的。

c. 系统存在安全漏洞,有潜在泄密风险的。

d. 交易系统计算机病毒发作,导致系统无法正常运行的。

	<p>e. 电力系统发生故障，导致交易系统无法运行的。</p> <p>f. 其他非投标人(供应商) 原因，导致开标无法正常进行的。</p> <p>系统故障在三个小时内排除的项目开标重新启动。 三个小时内未排除的，另行通知网上开标时间。</p>
评标方法	<p>(1) 评定单位：按<u>产品包</u>为单位进行。</p> <p>(2) 评标办法：综合评分法（详见第四章）。</p>
履约保证金	<p>(1) 是否需要提交：是，按照合同成交价 10%缴纳。</p> <p>(2) 提交方式：银行转账到医院指定账户。</p>
招标代理服务费	<p>本项目采购代理服务费收取标准及方式：</p> <p>1、采购代理服务费收取标准：</p> <p>代理费计费规则：</p> <p>参照计价格〔2002〕1980 号计价标准、发改价格〔2011〕534 号文相关标准进行代理服务费下浮 20%后向成交供应商收取。</p> <p>2、采购代理服务费缴纳形式</p> <p>1) 成交供应商向采购代理机构直接缴纳采购代理服务费。可用汇票、电汇、现金等付款方式。</p> <p>2) 采购代理服务费付至以下开户银行（如有临时指定，以临时指定为准）：</p> <p>收 款 人 名 称：贵州鹏业国际机电设备招标有限公司</p> <p>开 户 银 行：农行贵阳黔灵支行</p> <p>账 号：23170001040008346</p>

投标人须知

一、说明

1. 适用范围

1.1 本招标文件适用于本次投标邀请中所叙述项目的采购。

2. 定义

2.1 “采购人”系指获得资金或贷款的国家机关、企事业单位或者其他社会组织。

2.2 “投标人”系指向采购代理机构提交投标文件的供应商。中标后，即为“中标人”。

2.3 “采购代理机构”系指依法从事招标代理业务并提供相关服务的专门机构。本招标项目的采购代理机构特指“投标须知表”中所述的采购代理机构。

2.4 “制造商”（或称“生产企业”、“生产制造商”）系指产品的直接生产创造者，不包括委托加工、委托生产制造等企业。

2.5 “货物或产品”系指“采购需求”中所列的所有物品、备件、工具、手册及其他有关技术资料 and 材料。

2.6 “货物配套服务”系指招标文件规定投标人须承担的运输、安装调试、技术服务（包括设计、开发、集成等）、培训、验收、售后服务和其他类似的义务。

2.7 “核心产品”（也称“主产品”）系指非单一产品采购项目（如系统集成、一个产品包/产品包中包含多个产品）中，采购人可根据采购需求的技术构成、产品价格比重等因素合理确定的产品。

2.8 “授权代表”（或称“被授权代表”）系指提交投标文件的投标人针对本次项目所授权的、能全权代表该投标人处理本次项目有关事宜的完全民事行为能力人。

2.9 公告媒体：省级以上人民政府财政部门指定政府采购信息发布媒体，即贵州省政府采购网（贵州省政府购买服务信息平台）。

2.10 “书面”表示有收到证明的书面通讯（如传真、信函等）。

2.11 “天”、“日”系指日历天数。

3. 合格的投标人

3.1 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条之供应商资格条件要求。

3.2 不得与本招标项目的采购代理机构存在产权关系。

3.3 满足招标文件对投标人的资质要求和实质性要求。

3.4 采购人可根据项目实际需要确定是否接受联合体投标。允许联合体投标的项目，投标人须提供联合体协议，并只能组建一个联合体，组成联合体各投标人均满足招标文件规定的有关资质要求。

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

3.6 为项目提供整体设计、规范编制或项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该项目的其他采购活动。

3.7 参加本次政府采购活动3年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限届满的，可以参加政府采购活动。

4. 合格的货物

4.1 投标人按照投标文件承诺的货物的品牌、产地、质量、价格、有效期及时供货。

4.2 投标人提供的所有货物，来源地均应为中华人民共和国或与中华人民共和国有官方贸易关系的国家或地区。经过有关监督部门审批的，可接受进口产品参与投标。

4.3 强制采购：本招标项目采购的货物若属于“节能产品政府采购品目清单”范围且标注为“政府强制采购产品”的，实施强制采购。投标人应当提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书。

4.4 信息安全产品应符合相应的信息安全规范和标准要求，获得国家信息安全产品认证，投标人应当提供中国网络安全审查技术与认证中心颁发的有效认证证书。

5. 投标费用

5.1 投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用，不论投标的结果如何，

采购人和采购代理机构均无义务和责任承担这些费用。

6. 项目属性、采购方式、开标方式

6.1 项目属性：货物采购(含伴随、配套服务)。

6.2 采购方式：公开招标。

6.3 开标方式：贵州省公共资源交易公共服务平台线上电子开标。

二、招标文件

7. 招标文件构成

7.1 招标文件由下列内容构成：

7.1.1 投标邀请

7.1.2 投标须知表

7.1.3 投标人须知

7.1.4 评标办法

7.1.5 采购需求

7.1.6 通用合同格式及条款

7.1.7 投标文件格式

7.2 投标人应认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和技术规范等要求。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件各方面做出明确响应可能导致投标无效。

8. 招标公告的公告期限、质疑

8.1 招标公告的公告期限为 5 个工作日，以财政部门指定的政府采购信息公告媒体发布公告之日起算。

8.2 任何对招标文件提出质疑的投标人，均应在下述法定质疑期内以书面形式一次性针对同一事项提出质疑，在规定质疑期内未提交书面质疑的，视为充分理解并认可招标文件的所有内容。

8.2.1 招标公告期限内获取招标文件的，在获取招标文件之日起七个工作日内。

8.2.2 招标公告期限后获取招标文件的，在公告期限届满之日起七个工作日

内。

8.3 书面质疑函参照财政部的《政府采购供应商质疑函范本》，附法定代表人身份证明书、法定代表人授权委托书，加盖公章。

8.4 潜在投标人已依法获取招标文件的，可以对该文件提出质疑。

9. 招标文件的澄清或修改、现场考察或答疑会

9.1 采购人或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修改。澄清或修改在原公告媒体发布澄清公告，澄清或修改的内容为招标文件的组成部分。招标文件针对同一问题多次澄清或修改时，以最后发出的公告为准。

9.2 澄清或修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或采购代理机构视具体情况顺延提交投标文件的截止时间。

9.3 采购人或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投标人现场考察或召开开标前答疑会。投标人应当在招标文件载明的时间、规定地点参加现场考察或答疑会，未参加的投标人视同认可或理解已获取的招标资料，并承担因未参加现场考察或答疑会带来的影响。采购人不接受投标人单独申请现场考察的请求。

三、投标文件的编制

10. 投标的语言和计量单位

10.1 投标人提交的投标文件以及投标人与采购代理机构就有关投标的所有来往函电均应使用简体中文书写。投标人可以提交使用其他语言的资料，但有关段落必须译成中文，在解释或有差异矛盾时以中文翻译件为准。

10.2 投标文件中所使用的计量单位除招标文件中有特殊规定外，一律使用法定计量单位。

11. 投标文件构成

11.1 投标人根据贵州省公共资源交易公共服务平台的“投标文件制作工具”的要求，顺序编制投标文件并提供相应证明材料。

12. 选择性投标和同一品牌产品投标的处理

12.1 不接受任何选择性投标方案（投标报价）。投标人只能选择满足或优于

采购需求的一个方案参与投标，不接受选择多个方案参与投标，否则投标无效；同一投标方案不允许填报两种以上（含两种）的价格，否则投标无效。

12.2（1）采用综合评分法的项目，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产品包投标的，按一个投标人计算，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，投标报价低的获得中标人推荐资格；得分且投标报价相同的并列，依序按技术、商务的得分情况，得分最高的获得中标人推荐资格；同品牌的其他投标人不作为中标候选人。

12.2（2）采用最低评标价法的项目，提供相同品牌产品的不同投标人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招标文件评标办法规定的方式确定一个参加评标的投标人，未规定的采取随机抽取方式确定，同品牌的其他投标人视为投标无效。

12.3 非单一产品招标项目（如系统集成项目、一个产品包中包含多个产品）中，采购人可根据采购项目的技术构成、产品价格比重等因素合理确定核心产品。多个投标人提供的核心产品品牌相同的，按前述 2 项规定处理。

13. 投标报价

13.1 投标人应在“投标函”中标明货物的投标报价。投标报价为包括货物价格以及其他相关费用在内的一次性包干报价，即在投标有效期和合同履行期内，该报价固定不变。

13.2 分项报价表的价格应包括货物价格以及“投标须知表”“采购需求”中列出的其他服务费用（分项报价表可根据实际情况由投标人自行设计提供）。

13.3 投标人根据第 13.2 条款的规定将投标报价分成几部分，为了方便评标委员会对价格构成的合理性进行比较评审。

13.4 除招标文件允许的“因数量分配产生的合同总价调整情况”外，投标人的投标报价在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的投标，将被拒绝并按无效投标处理。投标人存在赠送配件或赠送消耗材料等优惠情况，报价不作调整。

13.5 采购预算以有关部门批准或备案的金额为准，采购人根据招标需要可确定最高限价。

14. 投标货币

14.1 采用人民币报价。

15. 投标保证金

15.1 投标人应按“投标须知表”规定金额、规定方式缴纳投标保证金，作为投标文件的组成部分。未要求缴纳的情形除外。

15.2 投标保证金是为了保护采购人和采购代理机构免遭因投标人的行为而蒙受损失。

15.3 未按第 15.1 条款的规定随附投标保证金的投标，按第 23.4 条款的规定视为未实质性响应作无效投标处理。

15.4 未中标投标人的投标保证金，在中标通知书发出后五个工作日内，按照贵州省公共资源交易中心流程办理投标保证金退还手续。

15.5 中标人的投标保证金，中标人按第 30 条款规定签订合同后的五个工作日内，按照贵州省公共资源交易中心流程办理投标保证金退还手续。

15.6 下列任何情况发生时，投标保证金将不予退还：

15.6.1 投标人在招标文件规定的投标有效期内撤销投标文件的。

15.6.2 中标人在规定期限内未按第 30 条款规定签订合同的。

15.6.3 中标人将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购人同意，将中标项目分包给他人的。

15.6.4 中标人拒绝履行合同义务的。

15.6.5 法律法规规定的其他不符合退还保证金的情形。

16. 投标有效期

16.1 投标文件自“投标须知表”规定的开标时间之日起，在规定期限内保持有效。

16.2 特殊情况下，在投标有效期结束之前，采购代理机构可要求投标人同意延长投标有效期。投标人可拒绝采购代理机构提出延长投标有效期的要求，但不影响投标保证金的退还。同意延长投标有效期的投标人不会被要求和允许修正投标内容。第 15 条款有关投标保证金的退还和不予退还的规定将在同意延长的有效期内继续有效。要求与答复均以书面形式进行。

17. 投标文件的式样和签署

17.1 通过贵州省公共资源交易公共服务平台下载“投标文件制作工具”编制投标文件，生成电子投标文件，使用数字（CA）证书或移动（CA）证书（贵州交易通 APP、标信通 APP）进行加密、签章。

17.2 电子投标文件的每一页都应加盖电子签章，明确要求签字的地方必须根据要求由投标人法定代表人（印章或签字）或授权代表（签字）。

四、投标文件的提交

18. 电子投标文件的提交

18.1 投标人应在“投标须知表”规定的提交投标文件时间前将加密的电子投标文件上传至贵州省公共资源交易公共服务平台。

18.2 逾期上传或未加密的投标文件或不符合规定格式的投标文件，贵州省公共资源交易公共服务平台将予以拒收，视为未提交电子投标文件，投标无效。

18.3 投标人应充分考虑网络环境、网络带宽等因素，因投标人自身原因造成的投标文件上传不成功由投标人自行承担全部责任。

19. 投标文件的补充、修改与撤回

19.1 投标人在投标截止时间前，可以对已递交的投标文件进行补充、修改或者撤回，补充、修改的内容应当按照招标文件要求签署、盖章，作为投标文件的组成部分。以最后一次上传的投标文件为准。

19.2 在投标截止时间之后，投标人不得对投标文件做任何修改。

19.3 “投标须知表”规定的投标有效期内，投标人不得撤回投标文件。

五、开标与评标

20. 开标及资格审查

20.1 开标

20.1.1 采购代理机构按“投标须知表”规定的时间组织开标会议。

20.1.2 “投标须知表”规定的开标时间后，贵州省公共资源交易公共服务平台上传投标文件不足 3 家的项目/产品包/品目，不予开标、解密已上传的投标文

件；其他特殊规定可以开标、解密的情形除外。

20.1.3 采购代理机构通过贵州省公共资源交易公共服务平台发出投标文件解密指令，投标人应在解密指令发出后使用数字（CA）证书或移动（CA）证书（贵州交易通 APP、标信通 APP）进行解密。投标人因自身原因解密不成功的，视为撤销投标文件，投标无效。

20.1.4 投标人均解密完成后，由贵州省公共资源交易公共服务平台对解密的投标报价进行线上唱标。投标人须注意，唱标行为本身不作为证明投标文件有效的依据。

20.2 开标注意事项：投标人应妥善保管数字（CA）证书，确认数字（CA）证书或移动（CA）证书（贵州交易通 APP、标信通 APP）在有效期内，由于证书遗失、损坏、更换、续期等原因导致投标文件无法成功解密的，投标人自行承担 responsibility。

20.3 贵州省公共资源交易公共服务平台出现下列情形的，将暂停线上开标程序。

20.3.1 开标项目电子服务、交易系统服务器发生故障，导致无法访问网站或无法使用系统。

20.3.2 开标项目电子服务、交易系统的软件或网络数据库出现错误，不能进行正常操作的。

20.3.3 系统存在安全漏洞，有潜在泄密风险的。

20.3.4 交易系统计算机病毒发作，导致系统无法正常运行的。

20.3.5 电力系统发生故障，导致交易系统无法运行的。

20.3.6 其他非投标人原因，导致开标无法正常运行。

上述情形导致系统故障在短时间内无法解决排除的，或其他不可抗力因素，无法继续使用的情况时，暂停线上开标和评标程序；由招标人（采购人）或其委托的代理机构、交易中心研究提出意见，视情况向监督部门报告；系统故障在三个小时内排除的项目开标重新启动，三个小时内未排除的，另行通知网上开标时间。

20.4 资格性审查

开标会议结束后，采购人或采购代理机构依法对投标人进行资格性审查，以

“资格性审查”内容为准。没有通过资格性审查的投标人，不得进入评标程序；合格的投标人不满足 3 家的，项目/产品包/品目不得进入评标程序。

21. 评标委员会

21.1 采购人或采购代理机构将根据项目的特点依法组建评标委员会，评标委员会成员人数为 5 人及以上单数。

21.2 评标委员会成员名单在公布中标结果前应当保密。

22. 投标文件的澄清

22.1 评标过程中，评标委员会可以要求投标人对其投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或有明显文字和计算错误的内容等进行澄清、说明或补正，但不得寻求或允许提供超出投标文件的范围或改变投标文件的实质性内容，有关澄清、说明或补正应以书面形式进行。

22.2 投标文件算术错误将按以下顺序及方法修正：开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；若用文字表示的数值（大写金额）与用数字表示的数值（小写金额）不一致的，以文字表示的数值（大写金额）为准；若单价金额小数点或百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，修改单价；若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，按上述规定的顺序进行修正。如果投标人不接受对其算术错误的修正，将作无效投标处理。

23. 投标文件的审查

23.1 符合性审查：评标委员会对通过资格性审查的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。没有通过符合性审查的投标人，不得进入评标程序。合格的投标人不满足 3 家的，项目/产品包/品目评标工作结束。

23.2 评标委员会有权对投标文件是否构成实质性偏差做出合理判断，决定投标的响应性仅根据投标文件本身的内容，不得寻求外部的证据。

23.3 根据第 23.4 和 24 条款的规定，评标委员会将审查投标文件是否实质性响应招标文件的要求，实质性响应的投标应与招标文件要求的全部条款、条件相符，没有重大偏离。对关键条文的偏离、保留、反对将视为实质性的偏离。

23.4 投标人不得通过修正或撤销不符合要求的偏离或保留，使其投标成为

实质性响应的投标。投标人或投标文件存在下列情形之一的，投标无效。

23.4.1 未按招标文件规定缴纳投标保证金的。

23.4.2 报价超过采购预算或最高限价（若有）的。

23.4.3 未按照招标文件规定进行签署、盖章的。

23.4.4 投标有效期不满足要求的。

23.4.5 不具备招标文件规定资格（质）要求的或没有提供证明材料以证明具备招标文件中规定资格（质）要求的。

23.4.6 投标文件未按招标文件规定的格式填写，或填写的内容不全，或辨认不清产生歧义，或涂改处未加盖投标人公章或法定代表人印章的。

23.4.7 投标人提交两份以上内容不同的投标文件，或者在同一份投标文件中对同一内容报两个以上报价的。

23.4.8 投标人与通过资格审查的单位在名称和组织结构上不一致，不能提供其权利义务转移的合法有效证明的。

23.4.9 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的投标人的报价，有可能影响产品质量或不能诚信履约的，要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明或提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的。

23.4.10 投标人以他人名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以弄虚作假等方式投标的。

23.4.11 投标文件附有采购人不能接受的附加条件的。

23.4.12 投标人拒不按照要求对投标文件进行澄清、说明或者补正的。

23.4.13 投标产品数量、供货范围（或交货地点）、交货期、付款方式等不满足招标文件要求的。

23.4.14 存在下列情形之一的，视为投标人串通投标：

- （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）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人。
- （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的账户转出。

23.4.15 属于“节能产品政府采购品目清单”范围且标注为“政府强制采购产品”实施强制采购的，未提供或未提供齐全国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的。

23.4.16 法律法规和招标文件规定的其他无效情形。

24. 投标文件的评价

24.1 评标委员会将按照第 23 条款规定，对确定为实质性响应招标文件要求的投标文件进行评价和比较。

24.2 计算投标报价时，以货物到达采购人指定地点安装、调试且达到采购人使用要求为依据，包括增值税和其他税费（如运费、保险费等），对所有列入评审范围的投标文件应适用相同计算口径，在同一基准上进行评审。

24.3 评标委员会按“投标须知表”规定的评标办法进行评审。

24.4 评标委员会按“投标须知表”规定的评定单位进行评审。

25. 保密规定

25.1 凡是属于审查、澄清、评审和比较的有关资料以及授标建议等均不得向投标人或其他无关的人员透露。

25.2 投标人所进行的力图影响评标结果的不公正活动，可能导致其投标无效。

六、授予合同

26. 中标（成交）公告

26.1 采购代理机构在原公告媒体发布中标（成交）公告，公告期限为 1 个工作日。

26.2 投标人认为中标（成交）结果使自己的权益受到损害，可以在法定质疑期内，列举具体理由及有效证据以书面形式一次性针对同一事项提出质疑。

26.3 投标人行使质疑权利时，须坚持“谁主张谁举证”，遵守“实事求是”和“谨慎性”原则，承担使用虚假材料或恶意方式质疑的法律责任。

26.4 无论是质疑方还是被质疑方，均须主动配合采购代理机构或采购人寻找相关证据，不能无故推脱或者不予配合。

26.5 书面质疑函参照财政部的《政府采购供应商质疑函范本》，附法定代表人身份证明书、法定代表人授权委托书，加盖公章。

27. 合同授予标准

27.1 采购人将把合同授予被确定为实质性响应招标文件要求的投标人。

27.2 采购人按照评标委员会推荐的中标候选人顺序确定中标人，若出现中标候选人并列的情形，由采购人委托评标委员会采取随机抽取的方式确定中标人。

27.3 出现下列情形之一的，采购人可以与排位在中标人之后第一位的中标候选人签订采购合同，**也可以重新组织采购。**

27.3.1 排名第一的中标候选人，因自身原因放弃中标资格或因不可抗力因素不能履行合同的。

27.3.2 经质疑，评标委员会或采购代理机构审查确认中标人在本次采购活动中存在违法违规行为，或其他原因使质疑成立，中标资格无效的。

27.3.3 在履行采购合同前，采购人发现排名第一的中标候选人存在未实质性响应招标要求的情况，并得到评标委员会确认的。

28. 追加采购的权力

28.1 采购人在采购合同履行中，需追加与合同标的相同的货物时，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标人协商签订补充合同，但补充合同的金额不得超过原合同采购金额的 10%。

29. 中标通知书

29.1 中标人确定后，采购代理机构向中标人发出中标通知书。

29.2 中标通知书是合同的组成部分。

29.3 在合同未履行前，出现影响中标结果的情况，对于中标人的经济损失，采购代理机构和采购人均无需承担赔偿责任。

29.4 采购代理机构无义务向投标人解释未中标原因和退回投标文件。

30. 签订合同

30.1 中标人领取中标通知书后三十天内与采购人签订采购合同。

30.2 按“投标须知表”规定提交履约保证金。

30.3 “招标文件”、中标人的“投标文件”及其澄清文件等，均为签订采购合同的依据。

30.4 中标人未在规定时间内提交履约保证金或签订合同的，视为自动放弃中标资格。采购人可将合同授予排名次高的中标候选人，或重新组织采购。

30.5 在签订合同过程中，若发现中标人以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标的，或未实质性响应招标文件要求的，采购人有权取消其中标资格，并追究相应的法律责任。

七、其他

31. 招标代理服务费

31.1 以中标通知书中确定的中标金额作为收费的计算基数。

31.2 招标代理服务费收费标准：按“投标须知表”规定标准进行计算。

31.3 由中标人缴纳招标代理服务费。

32. 投标人的严重违法行为

32.1 投标人存在下列情形之一的，处以采购项目中标金额千分之五以上千分之十以下的罚款，由相关部门列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加采购人一切采购活动，并予以公告，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

32.1.1 提供虚假材料谋取中标的。

32.1.2 采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的。

32.1.3 与采购人、其他投标人恶意串通的。

32.1.4 向招标采购人行贿或者提供其他不正当利益的。

32.1.5 在招标过程中与招标采购人进行协商谈判、不按照招标文件和中标人的投标文件订立合同，或者与采购人另行订立背离合同实质性内容的协议的。

32.1.6 拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的。

投标人有前款第（32.1.1）至（32.1.6）项情形之一的，投标或中标无效。

33. 本项目如果存在资质、专利、授权、经营、经济等各类纠纷、仲裁或诉讼问题的，采购人、评标委员会和采购代理机构均不承担任何责任。评标委员会决定投标的响应性仅根据投标文件本身的内容，而不寻求外部的证据。

34. 解释权

34.1 投标人必须遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》、贵州省政府采购相关法律法规的规定，若有违反，将依法处理。

34.2 本招标文件的解释权归采购代理机构。

2025年省级专项资金购置设备项目

供应商保证金缴纳须知

投标保证金应以招标文件规定的交纳形式进行交纳，供应商可通过**贵州省公共资源交易综合金融服务平台PC端**或移动端（贵州交易通APP）在线办理电子保函（注：其内容应载有采购人名称、供应商名称、项目名称、标段名称、保证金金额、有效期，且其有效期应不小于投标有效期），直接在交易系统中确认；未通过贵州省公共资源交易综合金融服务平台**交纳投标保证金的，应在交易系统中选择“纸质保函”交纳方式，并上传保函扫描件，上传内容确保清晰可见。**采购人（代理机构）在开标时对其进行真伪验证，通过上传保函中提供的在线官网地址进行查验，检查未通过或不能查验的视为未按规定交纳投标保证金。

履约担保：需要提交履约担保的，可通过“贵州省公共资源交易综合金融服务平台”在线办理电子履约保函（银行保函、保证保险、担保保函）。登录交易大厅（<https://ggzy.guizhou.gov.cn/hallweb/#/login>）进入“**金融服务-电子保函及贷款**”即可办理，咨询电话：0851-85971629、0851-85971703。

报价与最高限价表

标包名称：包1多床位智能胎监系统等医疗设备一批

序号	报价名称	报价形式	最高限价	报价单位	是否主报价	报价形式说明
1	投标报价	金额报价	1847000	元	是	

标包名称：包2心电图机等医疗设备一批

序号	报价名称	报价形式	最高限价	报价单位	是否主报价	报价形式说明
1	投标报价	金额报价	499900	元	是	

开标一览表

项目名称：2025年省级专项资金购置设备项目

项目编号：P52000020250006M2

(一) 唱标记录

标包名称:包1多床位智能胎监系统等医疗设备一批

序号	投标单位名称	投标报价(元)	产品名称	数量	单位(台(套))
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					

序号	投标单位名称	规格、型号	制造商名称	单价(元)	小计金额(元)
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					

序号	投标单位名称	签名
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		

标包名称:包2心电图机等医疗设备一批

序号	投标单位名称	投标报价 (元)	产品名称	数量	单位
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					

序号	投标单位名称	规格、型号	制造商名称	单价(元)	小计金额 (元)
1					
2					
3					
4					
5					

序号	投标单位名称	规格、型号	制造商名称	单价(元)	小计金额(元)
6					
7					
8					

序号	投标单位名称	签名
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		

(二) 开标过程中的其他事项记录

(三) 出席开标会的单位和人员（附签到表）

招标人代表：_____ 记录人：_____ 监标人：_____ _____年____月____日

评标办法前附表

1、项目基本信息

项目编号：P52000020250006M2

项目名称：2025年省级专项资金购置设备项目

采购方式：公开招标

项目资金来源：财政资金

PPP项目：否

2、标包信息

标包1：包1多床位智能胎监系统等医疗设备一批

基本信息

标包编号：P52000020250006M2001

标包名称：包1多床位智能胎监系统等医疗设备一批

评标办法：综合评分法

是否考虑小微企业价格扣除：是

是否考虑政策性加分：是

资格审查方式：资格后审

是否接受联合体：否

是否缴纳投标保证金：是

中标方法：推荐中标候选人

核心产品名称：

报价评审：有

预算金额(元)：1847000

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
------	----	------	------	----

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
资格性审查	1	资格性审查1	具有独立承担民事责任的能力：提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人投标的提供身份证明。	
	2	资格性审查2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：提供合法审计机构出具的2023年度或2024年度的财务审计报告，或提供2025年度银行的资信证明。	
	3	资格性审查3	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：自行承诺具备履行合同所必需的设备和专业技术能力（承诺函自拟）。	
	4	资格性审查4	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录： ①提供2024年1月至今任意三个月缴纳税收的凭据或证明材料（依法免税的，提供有效的证明文件）。 ②提供2024年1月至今任意三个月社会保障资金缴纳证明材料（不需要缴纳社保资金的，提供有效的证明文件）。	
	5	资格性审查5	参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录：提供参加政府采购活动前三年内在经营活动中无重大违法记录的书面声明（自行声明）。	

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
	6	资格性审查6	<p>法律、行政法规规定的其他条件： ①投标人自行承诺：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、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，查询截止时点为开标当日评审前，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的供应商，拒绝参与本次政府采购活动，并承担由此造成的一切法律责任及后果（承诺自拟）。</p> <p>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，采购人或采购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，查询投标人是否属于法院失信被执行人，如被列入将拒绝其参与本次政府采购活动。</p>	
	7	资格性审查7	<p>投标人自行承诺不存在下述情形： ①单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。 ②为项目提供整体设计、规范编制或项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该项目的其他采购活动。</p>	

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
	8	本项目的特定资格要求：	①投标产品属于医疗器械管理的产品且投标供应商为代理商的须提供《医疗器械经营企业许可证》（经营范围覆盖所投标产品）或医疗器械经营许可备案证明材料复印件； ②投标产品属于医疗器械管理的产品须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。	
	9	资格性审查8	本项目不接受联合体投标	
	10	资格性审查9	投标保证金证明材料。	
	11	资格性审查10	提供法定代表人身份证明书。	
	12	资格性审查11	提供法定代表人授权委托书（委托授权代理人时必须提交）。	
符合性审查	1	符合性审查1	商务要求实质性响应审查：满足招标文件商务要求中标★的要求	
	2	符合性审查2	无效投标审查：招标文件“第三章 投标人须知”第23.4条款中认定为无效投标的情形	
	3	符合性审查3	异常低价审核。备注供应商的报价明显低于最高限价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，供应商应在投标文件中提供合理性说明。经评标委员会认定为异常低价的，作无效投标处理。	
	4	符合性审查4	所投产品配置清单、配件清单价格总和及清单单价不得超过采购文件所列示清单单价及价格总和，否则其投标将被否决。	

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
商务评审	1	项目服务方案评 (主观分)	<p>评标委员会根据投标人提供的服务方案（主要内容包含但不限于：项目实施总体规划、质量保障措施、货物配送进度计划、售后服务方案等）进行评价：</p> <p>①项目实施总体规划：包含从备货到质保期内的整体工作计划；②质量保障措施：包含产品质量保障措施、配送质量保障措施、售后保障措施等；③项目配送进度计划：因本项目交货时间要求短，投标人应针对实际情况制定切实可行的配送进度计划，不得影响采购方业务开展。④售后服务方案：包含售后服务人员、售后培训计划等；</p> <p>(1) 方案内容全面，完全符合项目要求，实施计划清晰、高效、科学、合理，把握工作的重点，符合相关规范要求，得5分；</p> <p>(2) 方案内容较为全面，基本符合项目要求，实施计划较为清晰、合理，能把握工作的重点，符合相关规范要求，得3分；</p> <p>(3) 方案内容不全面，无法满足本次采购项目需求，得1分；</p> <p>(4) 未提供方案，得0分。</p>	5.00

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
	2	业绩评价（客观分）	<p>评标委员会针对本项目所投产品包中核心设备（2022年1月1日至今）具有的同类产品销售业绩份数进行评价： ≥6份：12分 5份：10分； 4份：8分； 3份：6分； 2份：4分； 1份：2分； 0份：0分。 注：须提供合同复印件或中标通知书复印件加盖公章，不提供不得分，一份完整的有效业绩须包含产品包里的所有产品，可以不是一份合同。 此项所指的“同类产品销售业绩”为核心设备的销售业绩，核心设备清单详见“第五章 采购需求-一、采购清单”</p>	12.00
	3	维修响应成时间评价（客观分）	<p>评标委员会根据投标人对维修人员接到维修通知后承诺到达用户现场的时间由短至长的排名进行评价（投标人须结合售后机构距离项目现场的距离承诺到达现场进行维修服务的时间，承诺到达的时间不能超过24小时，须在投标文件中附承诺）。</p> <p>1、第一名，8分； 2、第二名，4分； 3、第三名，1分； 4、第四名或更低，0分。</p>	8.00

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
技术评审	1	投标响应评价分 (客观分)	评标委员会根据各投标人对招标文件“技术参数（规格）要求”的响应情况进行评审： 1、投标响应完全满足或优于招标文件“第五章 采购需求”中“技术参数（规格）要求”得分40分。 2、投标响应与招标文件“第五章 采购需求”中“技术参数（规格）要求”的任意一条▲条款存在负偏离，在40分基础上扣减5分条；任意一条非▲条款存在负偏离，在40分基础上扣减3分条，扣到0分为止。 本项评分的条款将结合投标供应商提供的产品资料（如检测报告或白皮书等）。未提供产品技术资料佐证的条款，评标委员会有权视为不能满足招标文件要求作“负偏离”评分。	40.00

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
	2	投标产品综合评价分 (主观分)	<p>评标委员会根据投标人提供的核心设备产品技术资料(如产品说明书、官方宣传彩页、第三方检测报告等)(提供任意一项即可)对产品进行综合评价。</p> <p>(1) 评标委员会认为所投产品适用性好、安全性强, 技术设计在所有投标产品中最先进, 得5分;</p> <p>(2) 评标委员会认为所投产品适用性较好、安全性中等, 技术设计缺少先进性, 得3分;</p> <p>(3) 评标委员会认为所投产品适用性一般、安全性较弱, 技术设计较差, 得1分;</p> <p>(4) 未提供任何技术资料或专家认为产品完全不符合: 0分。</p> <p>此项所指的“投标人提供的产品技术资料”为核心设备的资料, 核心设备清单详见“第五章采购需求-一、采购清单”</p>	5.00
政策性加分评审	1	政策性加分 (1) (客观分)	<p>所投产品属于“节能产品、环境标志产品政府采购品目清单”(财政部等相关部门公示)范围内的产品, 投标人提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书, 在采购评审工作过程中给予加分, 在总得分基础上, 每一项加0.3分; 如投标产品同时属于“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, 最高不得超过2分。</p>	2.00

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
	2	政策性加分 (2) (客观分)	<p>根据《中华人民共和国政府采购法》（中华人民共和国主席令第68号）、《中华人民共和国政府采购法实施条例》（国务院第658号令）、贵州省财政厅文件（黔财采〔2017〕6号）的规定，对产品原产地在少数民族地区的投标主产品（不含附带产品）在总得分基础上加3分。</p> <p>注：①本项加分仅适用于货物采购项目。②少数民族自治区：内蒙古自治区、新疆维吾尔自治区、宁夏回族自治区、广西壮族自治区、西藏自治区；③享受少数民族自治待遇的省份：青海省、云南省、贵州省。④投标主产品按照不得低于本采购项目预算金额的50%进行确定。</p>	3.00
报价评审	1	报价评审	<p>满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，按照下列公式计算每个投标人的投标报价得分。 投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30 备</p> <p>注：根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库〔2020〕46号、关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知(财库〔2014〕68号)、关于促进残疾人就业政府采购政策的通知（财库〔2017〕141号）及相关规定，在技术、商务等均满足采购需求的前提下，对享受价格扣除政策的企业产品给予价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>说明：（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</p>	30.00

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
			<p>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。</p> <p>（3）投标人必须对小型和微型企业、残疾人福利单位、监狱企业产品进行标注说明，且不得出现畸形报价，否则评标委员会有权不予认可。（4）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。（5）投标人提供的《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，包括取消中标资格等。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。（6）专门面向中小企业采购的项目或者采购包，不再执行价格评审优惠的扶持政策。</p> <p>（7）本项目若投标供应商为中小企业，中小企业划分所属行业：工业</p>	

标包2：包2心电图机等医疗设备一批

基本信息

标包编号：P52000020250006M2002

标包名称：包2心电图机等医疗设备一批

评标办法：综合评分法

是否考虑小微型企业价格扣除：是

是否考虑政策性加分：是

资格审查方式：资格后审

是否接受联合体：否

是否缴纳投标保证金：是

中标方法：推荐中标候选人

核心产品名称：

报价评审：有

预算金额(元)：499900

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
资格性审查	1	资格性审查1	具有独立承担民事责任的能力：提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人投标的提供身份证明。	
	2	资格性审查2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：提供合法审计机构出具的2023年度或2024年度的财务审计报告，或提供2025年度银行的资信证明。	
	3	资格性审查3	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：自行承诺具备履行合同所必需的设备和专业技术能力（承诺函自拟）。	

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
	4	资格性审查4	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录： ①提供2024年1月至今任意三个月缴纳税收的凭据或证明材料（依法免税的，提供有效的证明文件）。 ②提供2024年1月至今任意三个月社会保障资金缴纳证明材料（不需要缴纳社保资金的，提供有效的证明文件）。	
	5	资格性审查5	参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录：提供参加政府采购活动前三年内在经营活动中无重大违法记录的书面声明（自行声明）。	

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
	6	资格性审查6	<p>法律、行政法规规定的其他条件： ①投标人自行承诺：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、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，查询截止时点为开标当日评审前，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的供应商，拒绝参与本次政府采购活动，并承担由此造成的一切法律责任及后果（承诺自拟）。</p> <p>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，采购人或采购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，查询投标人是否属于法院失信被执行人，如被列入将拒绝其参与本次政府采购活动。</p>	
	7	资格性审查7	<p>投标人自行承诺不存在下述情形： ①单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。 ②为项目提供整体设计、规范编制或项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该项目的其他采购活动。</p>	

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
	8	本项目的特定资格要求	①投标产品属于医疗器械管理的产品且投标供应商为代理商的须提供《医疗器械经营企业许可证》（经营范围覆盖所投标产品）或医疗器械经营许可备案证明材料复印件； ②投标产品属于医疗器械管理的产品须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。	
	9	资格性审查8	本项目不接受联合体投标	
	10	资格性审查9	投标保证金证明材料。	
	11	资格性审查10	提供法定代表人身份证明书。	
	12	资格性审查11	提供法定代表人授权委托书（委托授权代理人时必须提交）。	
符合性审查	1	符合性审查1	商务要求实质性响应审查：满足招标文件商务要求中标★的要求	
	2	符合性审查2	无效投标审查：招标文件“第三章 投标人须知”第23.4条款中认定为无效投标的情形	
	3	符合性审查3	异常低价审核。备注供应商的报价明显低于最高限价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，供应商应在投标文件中提供合理性说明。经评标委员会认定为异常低价的，作无效投标处理。	
	4	符合性审查4	所投产品配置清单、配件清单价格总和及清单单价不得超过采购文件所列示清单单价及价格总和，否则其投标将被否决。	

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
商务评审	1	项目服务方案评 (主观分)	<p>评标委员会根据投标人提供的服务方案（主要内容包含但不限于：项目实施总体规划、质量保障措施、货物配送进度计划、售后服务方案等）进行评价：</p> <p>①项目实施总体规划：包含从备货到质保期内的整体工作计划；②质量保障措施：包含产品质量保障措施、配送质量保障措施、售后保障措施等；③项目配送进度计划：因本项目交货时间要求短，投标人应针对实际情况制定切实可行的配送进度计划，不得影响采购方业务开展。④售后服务方案：包含售后服务人员、售后培训计划等；</p> <p>（1）方案内容全面，完全符合项目要求，实施计划清晰、高效、科学、合理，把握工作的重点，符合相关规范要求，得5分；</p> <p>（2）方案内容较为全面，基本符合项目要求，实施计划较为清晰、合理，能把握工作的重点，符合相关规范要求，得3分；</p> <p>（3）方案内容不全面，无法满足本次采购项目需求，得1分；</p> <p>（4）未提供方案，得0分。</p>	5.00

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
	2	业绩评价（客观分）	<p>评标委员会针对本项目所投产品包中核心设备（2022年1月1日至今）具有的同类产品销售业绩份数进行评价： ≥6份：12分 5份：10分； 4份：8分； 3份：6分； 2份：4分； 1份：2分； 0份：0分。 注：须提供合同复印件或中标通知书复印件加盖公章，不提供不得分，一份完整的有效业绩须包含产品包里的所有产品，可以不是一份合同。 此项所指的“同类产品销售业绩”为核心设备的销售业绩，核心设备清单详见“第五章 采购需求-一、采购清单”</p>	12.00
	3	维修响应成时间评价（客观分）	<p>评标委员会根据投标人对维修人员接到维修通知后承诺到达用户现场的时间由短至长的排名进行评价（投标人须结合售后机构距离项目现场的距离承诺到达现场进行维修服务的时间，承诺到达的时间不能超过24小时，须在投标文件中附承诺）。</p> <p>1、第一名，8分； 2、第二名，4分； 3、第三名，1分； 4、第四名或更低，0分。</p>	8.00

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
技术评审	1	投标响应评价分 (客观分)	<p>评标委员会根据各投标人对招标文件“技术参数（规格）要求”的响应情况进行评审：</p> <p>1、投标响应完全满足或优于招标文件“第五章 采购需求”中“技术参数（规格）要求”得分40分。</p> <p>2、投标响应与招标文件“第五章 采购需求”中“技术参数（规格）要求”的任意一条▲条款存在负偏离，在40分基础上扣减5分；任意一条非▲条款存在负偏离，在40分基础上扣减3分，扣到0分为止。</p> <p>本项评分的条款将结合投标供应商提供的产品资料（如检测报告或白皮书等）。未提供产品技术资料佐证的条款，评标委员会有权视为不能满足招标文件要求作“负偏离”评分。</p>	40.00

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
	2	投标产品综合评价分 (主观分)	<p>评标委员会根据投标人提供的核心设备产品技术资料(如产品说明书、官方宣传彩页、第三方检测报告等)(提供任意一项即可)对产品进行综合评价。</p> <p>(1) 评标委员会认为所投产品适用性好、安全性强, 技术设计在所有投标产品中最先进, 得5分;</p> <p>(2) 评标委员会认为所投产品适用性较好、安全性中等, 技术设计缺少先进性, 得3分;</p> <p>(3) 评标委员会认为所投产品适用性一般、安全性较弱, 技术设计较差, 得1分;</p> <p>(4) 未提供任何技术资料或专家认为产品完全不符合: 0分。</p> <p>此项所指的“投标人提供的产品技术资料”为核心设备的资料, 核心设备清单详见“第五章 采购需求-一、采购清单”</p>	5.00
政策性加分评审	1	政策性加分 (1) (客观分)	<p>所投产品属于“节能产品、环境标志产品政府采购品目清单”(财政部等相关部门公示)范围内的产品, 投标人提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书, 在采购评审工作过程中给予加分, 在总得分基础上, 每一项加0.3分; 如投标产品同时属于“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, 最高不得超过2分。</p>	2.00

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
	2	政策性加分 (2) (客观分)	<p>根据《中华人民共和国政府采购法》（中华人民共和国主席令第68号）、《中华人民共和国政府采购法实施条例》（国务院第658号令）、贵州省财政厅文件（黔财采〔2017〕6号）的规定，对产品原产地在少数民族地区的投标主产品（不含附带产品）在总得分基础上加3分。</p> <p>注：①本项加分仅适用于货物采购项目。②少数民族自治区：内蒙古自治区、新疆维吾尔自治区、宁夏回族自治区、广西壮族自治区、西藏自治区；③享受少数民族自治待遇的省份：青海省、云南省、贵州省。④投标主产品按照不得低于本采购项目预算金额的50%进行确定。</p>	3.00
报价评审	1	报价评审	<p>满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，按照下列公式计算每个投标人的投标报价得分。投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30</p> <p>注：根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库〔2020〕46号、关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知(财库〔2014〕68号)、关于促进残疾人就业政府采购政策的通知(财库〔2017〕141号)及相关规定，在技术、商务等均满足采购需求的前提下，对享受价格扣除政策的企业产品给予价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>说明：（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</p>	30.00

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
			<p>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。</p> <p>（3）投标人必须对小型和微型企业、残疾人福利单位、监狱企业产品进行标注说明，且不得出现畸形报价，否则评标委员会有权不予认可。（4）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。（5）投标人提供的《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，包括取消中标资格等。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。（6）专门面向中小企业采购的项目或者采购包，不再执行价格评审优惠的扶持政策。</p> <p>（7）本项目若投标供应商为中小企业，中小企业划分所属行业：工业</p>	

评标办法和定标原则

一、评标原则

1. 认真贯彻国家有关法律法规和政策，维护国家利益。
2. 维护各方当事人的合法权益。
3. 对所有投标人的评审，均采用相同的程序和标准。
4. 按照招标文件确定的标准和方法，对投标人进行评审和比较。没有纳入招标文件的标准和方法，不得作为评审的依据。

二、评标方法

本次评标采用**综合评分法**。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。

综合评分的主要因素是：价格、技术、业绩、服务、履约能力等。

评标时，评标委员会各成员独立对每个有效投标人进行评价、打分，然后汇总每个投标人每项评分因素的得分。

评审得分 = $F_1 + F_2 + \dots + F_n$ ； F_1 、 F_2 、 \dots 、 F_n 分别为各项评分因素的汇总得分。

三、评分标准

评审得分：105 分，评分分值（权重）分配如下：

评分因素	投标报价分	技术分	商务分	政策性加分
分值	30	45	25	5

1. 投标报价【满分 30 分】：

序号	评分因素	分值	评分标准
1.1	投标报价分	30	<p>满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，按照下列公式计算每个投标人的投标报价得分。 投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30</p> <p>备注： 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库〔2020〕46号、关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知（财库〔2014〕68号）、关于促进残疾人就业政府采购政策的通知（财库〔2017〕141号）及相关规定，在技术、商务等均满足采购需求的前提下，对享受价格扣除政策的企业产品给予价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>说明： （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<u>10%</u>的扣除，用扣除后的价格参加评审。 （3）投标人必须对小型和微型企业、残疾人福利单位、监狱企业产品进行标注说明，且不得出现畸形报价，否则评标委员会有权不予认可。 （4）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。 （5）投标人提供的《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，包括取消中标资格等。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。 （6）专门面向中小企业采购的项目或者采购包，不再执行价格评审优惠的扶持政策。 （7）本项目若投标供应商为中小企业，中小企业划分所属行业：<u>工业</u></p>

2. 技术分【满分 45 分】:

序号	评分因素	分值	评分标准
2.1	投标响应评价分 (客观分)	40	<p>评标委员会根据各投标人对招标文件“技术参数(规格)要求”的响应情况进行评审：</p> <p>1、投标响应完全满足或优于招标文件“第五章 采购需</p>

			<p>求”中“技术参数（规格）要求”得分 40 分。</p> <p>2、投标响应与招标文件“第五章 采购需求”中“技术参数（规格）要求”的任意一条▲条款存在负偏离，在 40 分基础上扣减 5 分/条；任意一条非▲条款存在负偏离，在 40 分基础上扣减 3 分/条，扣到 0 分为止。</p> <p>本项评分的条款将结合投标供应商提供的产品资料（如检测报告或白皮书等）。未提供产品技术资料佐证的条款，评标委员会有权视为不能满足招标文件要求作“负偏离”评分。</p>
2.2	投标产品综合评价分（主观分）	5	<p>评标委员会根据投标人提供的核心设备产品技术资料（如产品说明书、官方宣传彩页、第三方检测报告等）（提供任意一项即可）对产品进行综合评价。</p> <p>（1）评标委员会认为所投产品适用性好、安全性强，技术设计在所有投标产品中最先进，得 5 分；</p> <p>（2）评标委员会认为所投产品适用性较好、安全性中等，技术设计缺少先进性，得 3 分；</p> <p>（3）评标委员会认为所投产品适用性一般、安全性较弱，技术设计较差，得 1 分；</p> <p>（4）未提供任何技术资料或专家认为产品完全不符合：0 分。</p> <p>此项所指的“投标人提供的产品技术资料”为核心设备的资料，核心设备清单详见“第五章 采购需求一、采购清单”</p>

3. 商务分【满分 25 分】:

序号	评分因素	分值	评分标准
3.1	项目服务方案评（主观分）	5	<p>评标委员会根据投标人提供的服务方案（主要内容包含但不限于：项目实施总体计划、质量保障措施、货物配送进度计划、售后服务方案等）进行评价：</p> <p>①项目实施总体计划：包含从备货到质保期内的整体工作计划；②质量保障措施：包含产品质量保障措施、配</p>

			<p>送质量保障措施、售后保障措施等；③项目配送进度计划：因本项目交货时间要求短，投标人应针对实际情况制定切实可行的配送进度计划，不得影响采购方业务开展。④售后服务方案：包含售后服务人员、售后培训计划等；</p> <p>（1）方案内容全面，完全符合项目要求，实施计划清晰、高效、科学、合理，把握工作的重点，符合相关规范要求，得 5 分；</p> <p>（2）方案内容较为全面，基本符合项目要求，实施计划较为清晰、合理，能把握工作的重点，符合相关规范要求，得 3 分；</p> <p>（3）方案内容不全面，无法满足本次采购项目需求，得 1 分；</p> <p>（4）未提供方案，得 0 分。</p>
3.2	业绩评价 (客观分)	12	<p>评标委员会针对本项目所投产品包中核心设备（2022 年 1 月 1 日至今）具有的同类产品销售业绩份数进行评价：</p> <p>≥6 份：12 分</p> <p>5 份：10 分；</p> <p>4 份：8 分；</p> <p>3 份：6 分；</p> <p>2 份：4 分；</p> <p>1 份：2 分；</p> <p>0 份：0 分。</p> <p>注：须提供合同复印件或中标通知书复印件加盖公章，不提供不得分，一份完整的有效业绩须包含产品包里的所有产品，可以不是一份合同。</p> <p>此项所指的“同类产品销售业绩”为核心设备的销售业绩，核心设备清单详见“第五章 采购需求—一、采购清</p>

			单”
3.3	维修响应成 时间评价 (客观分)	8	<p>评标委员会根据投标人对维修人员接到维修通知后承诺到达用户现场的时间由短至长的排名进行评价（投标人须结合售后机构距离项目现场的距离承诺到达现场进行维修服务的时间，承诺到达的时间不能超过 24 小时，须在投标文件中附承诺）。</p> <p>1、第一名，8 分；</p> <p>2、第二名，4 分；</p> <p>3、第三名，1 分；</p> <p>4、第四名或更低，0 分。</p>

4. 政策性加分（在总得分基础上加分）【满分 5 分】：

序号	评分因素	分值	评分标准
4.1	政策性 加分(1) (客观 分)	2 分	<p>所投产品属于“节能产品、环境标志产品政府采购品目清单”（财政部等相关部门公示）范围内的产品，投标人提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，在采购评审工作过程中给予加分，在总得分基础上，每一项加 0.3 分；如投标产品同时属于“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，最高不得超过 2 分。</p>
4.2	政策性 加分(2) (客观 分)	3 分	<p>根据《中华人民共和国政府采购法》（中华人民共和国主席令第 68 号）、《中华人民共和国政府采购法实施条例》（国务院第 658 号令）、贵州省财政厅文件（黔财采〔2017〕6 号）的规定，对产品原产地在少数民族地区的投标主产品（不含附带产品）在总得分基础上加 3 分。</p> <p>注：①本项加分仅适用于货物采购项目。②少数民族自治区：内蒙古自治区、新疆维吾尔自治区、宁夏回族自治区、广西壮族自治区、西藏自治区；③享受少数民族</p>

			自治待遇的省份：青海省、云南省、贵州省。④投标主产品按照不得低于本采购项目预算金额的50%进行确定。
--	--	--	--

说明：①投标人须提供以上评分标准中涉及的资料和证明材料供评标委员会评审，并清晰标注页码；②评标委员会认定投标的响应性仅根据投标文件本身的内容，不得寻求外部的证据；③投标人应按上述评分标准自行提供有关方案或证明材料。

四、评标流程

1. **符合性检查。**评标委员会对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

2. **符合性审查内容：**

序号	符合性审查内容
1	商务要求实质性响应审查：满足招标文件商务要求中标注★的要求
2	无效投标审查：招标文件“第三章 投标人须知”第 23.4 条款中认定为无效投标的情形
3	异常低价审核。备注：供应商的报价明显低于最高限价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，供应商应在投标文件中提供合理性说明。经评标委员会认定为异常低价的，作无效投标处理。
4	所投产品配置清单、配件清单价格总和及清单单价不得超过采购文件所列示清单单价及价格总和，否则其投标将被否决。

3. **澄清有关问题。**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，评标委员会以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正以书面形式回复，且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，并由授权代表签字。

4. **比较与评价。**按招标文件中规定的评标方法和标准，对合格的投标人进行商务和技术评审，综合比较与评分。

5. **推荐中标候选人名单。**评标委员会根据投标人评审得分高低排定名次。按评审得分由高到低顺序排列。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，按照技术、商务的得分由高到低顺序推荐。汇总后评审得分由高到低的前3名为中标候选人。

6. 编写评标报告。评标报告是评标委员会根据全体评委成员签字的原始评标记录和评标结果编写的报告，其主要内容包括：

- (1) 公告刊登的媒体名称、开标日期和地点。
- (2) 投标人名单和评标委员会成员名单。
- (3) 评标方法和标准。
- (4) 开标记录和评标情况及说明，包括无效投标人名单及原因。
- (5) 评标结果，确定的中标候选人名单或者采购人是否委托评标委员会确定中标人。
- (6) 其他需要说明的情况，包括评标过程中投标人根据评标委员会要求进行的澄清、说明或者补正，评标委员会成员的更换等。

五、定标原则

1. 采购人将把合同授予被确定为实质上响应招标文件要求，评审得分排名最靠前的投标人。投标报价最低的并不作为推荐排名靠前的依据。

2. 采购人根据评标委员会推荐的中标候选人名单，顺序确定中标人。

3. 出现下列情形之一的，采购人可以与排位在中标人之后第一位的中标候选人签订采购合同，也可以重新组织采购。

3.1 排名第一的中标候选人，因自身原因放弃中标资格或因不可抗力因素不能履行合同的。

3.2 经质疑，评标委员会或采购代理机构审查确认中标人在本次采购活动中存在违法违规行为，或其他原因使质疑成立的，中标资格无效。

3.3 在签订采购合同前，采购人发现排名第一的中标候选人存在未实质性响应招标文件要求的情形，并得到评标委员会确认的。

六、废标条款

1. 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不满足三家的。
2. 出现影响采购公正的违法、违规行为的。
3. 投标人的报价超过采购预算或最高限价（若有），采购人不能支付的。
4. 因重大变故，采购任务取消的。

2025年省级专项资金购置设备项目

评标办法和定标原则

一、评标原则

- 1. 认真贯彻国家有关法律法规和政策，维护国家利益。
- 2. 维护各方当事人的合法权益。
- 3. 对所有投标人的评审，均采用相同的程序和标准。
- 4. 按照招标文件确定的标准和方法，对投标人进行评审和比较。没有纳入招标文件的标准和方法，不得作为评审的依据。

二、评标方法

本次评标采用**综合评分法**。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。

综合评分的主要因素是：价格、技术、业绩、服务、履约能力等。

评标时，评标委员会各成员独立对每个有效投标人进行评价、打分，然后汇总每个投标人每项评分因素的得分。

评审得分=F1+F2+……+Fn；F1、F2、……Fn 分别为各项评分因素的汇总得分。

三、评分标准

评审得分：105 分，评分分值（权重）分配如下：

评分因素	投标报价分	技术分	商务分	政策性加分
分值	30	45	25	5

1. 投标报价【满分 30 分】:

序号	评分因素	分值	评分标准
1.1	投标报价分	30	<p>满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，按照下列公式计算每个投标人的投标报价得分。 投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30</p> <p>备注： 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库〔2020〕46号、关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知（财库〔2014〕68号）、关于促进残疾人就业政府采购政策的通知（财库〔2017〕141号）及相关规定，在技术、商务等均满足采购需求的前提下，对享受价格扣除政策的企业产品给予价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>说明： （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<u>10%</u>的扣除，用扣除后的价格参加评审。 （3）投标人必须对小型和微型企业、残疾人福利单位、监狱企业产品进行标注说明，且不得出现畸形报价，否则评标委员会有权不予认可。 （4）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。 （5）投标人提供的《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，包括取消中标资格等。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。 （6）专门面向中小企业采购的项目或者采购包，不再执行价格评审优惠的扶持政策。 （7）本项目若投标供应商为中小企业，中小企业划分所属行业：<u>工业</u></p>

2. 技术分【满分 45 分】:

序号	评分因素	分值	评分标准
2.1	投标响应评价分 (客观分)	40	<p>评标委员会根据各投标人对招标文件“技术参数(规格)要求”的响应情况进行评审：</p> <p>1、投标响应完全满足或优于招标文件“第五章 采购需</p>

			<p>求”中“技术参数（规格）要求”得分 40 分。</p> <p>2、投标响应与招标文件“第五章 采购需求”中“技术参数（规格）要求”的任意一条▲条款存在负偏离，在 40 分基础上扣减 5 分/条；任意一条非▲条款存在负偏离，在 40 分基础上扣减 3 分/条，扣到 0 分为止。</p> <p>本项评分的条款将结合投标供应商提供的产品资料（如检测报告或白皮书等）。未提供产品技术资料佐证的条款，评标委员会有权视为不能满足招标文件要求作“负偏离”评分。</p>
2.2	投标产品综合评价分（主观分）	5	<p>评标委员会根据投标人提供的核心设备产品技术资料（如产品说明书、官方宣传彩页、第三方检测报告等）（提供任意一项即可）对产品进行综合评价。</p> <p>（1）评标委员会认为所投产品适用性好、安全性强，技术设计在所有投标产品中最先进，得 5 分；</p> <p>（2）评标委员会认为所投产品适用性较好、安全性中等，技术设计缺少先进性，得 3 分；</p> <p>（3）评标委员会认为所投产品适用性一般、安全性较弱，技术设计较差，得 1 分；</p> <p>（4）未提供任何技术资料或专家认为产品完全不符合：0 分。</p> <p>此项所指的“投标人提供的产品技术资料”为核心设备的资料，核心设备清单详见“第五章 采购需求一、采购清单”</p>

3. 商务分【满分 25 分】:

序号	评分因素	分值	评分标准
3.1	项目服务方案评（主观分）	5	<p>评标委员会根据投标人提供的服务方案（主要内容包含但不限于：项目实施总体计划、质量保障措施、货物配送进度计划、售后服务方案等）进行评价：</p> <p>①项目实施总体计划：包含从备货到质保期内的整体工作计划；②质量保障措施：包含产品质量保障措施、配</p>

			<p>送质量保障措施、售后保障措施等；③项目配送进度计划：因本项目交货时间要求短，投标人应针对实际情况制定切实可行的配送进度计划，不得影响采购方业务开展。④售后服务方案：包含售后服务人员、售后培训计划等；</p> <p>（1）方案内容全面，完全符合项目要求，实施计划清晰、高效、科学、合理，把握工作的重点，符合相关规范要求，得 5 分；</p> <p>（2）方案内容较为全面，基本符合项目要求，实施计划较为清晰、合理，能把握工作的重点，符合相关规范要求，得 3 分；</p> <p>（3）方案内容不全面，无法满足本次采购项目需求，得 1 分；</p> <p>（4）未提供方案，得 0 分。</p>
3.2	业绩评价 (客观分)	12	<p>评标委员会针对本项目所投产品包中核心设备（2022 年 1 月 1 日至今）具有的同类产品销售业绩份数进行评价：</p> <p>≥6 份：12 分</p> <p>5 份：10 分；</p> <p>4 份：8 分；</p> <p>3 份：6 分；</p> <p>2 份：4 分；</p> <p>1 份：2 分；</p> <p>0 份：0 分。</p> <p>注：须提供合同复印件或中标通知书复印件加盖公章，不提供不得分，一份完整的有效业绩须包含产品包里的所有产品，可以不是一份合同。</p> <p>此项所指的“同类产品销售业绩”为核心设备的销售业绩，核心设备清单详见“第五章 采购需求—一、采购清</p>

			单”
3.3	维修响应成 时间评价 (客观分)	8	<p>评标委员会根据投标人对维修人员接到维修通知后承诺到达用户现场的时间由短至长的排名进行评价（投标人须结合售后机构距离项目现场的距离承诺到达现场进行维修服务的时间，承诺到达的时间不能超过 24 小时，须在投标文件中附承诺）。</p> <p>1、第一名，8 分；</p> <p>2、第二名，4 分；</p> <p>3、第三名，1 分；</p> <p>4、第四名或更低，0 分。</p>

4. 政策性加分（在总得分基础上加分）【满分 5 分】：

序号	评分因素	分值	评分标准
4.1	政策性 加分(1) (客观 分)	2 分	<p>所投产品属于“节能产品、环境标志产品政府采购品目清单”（财政部等相关部门公示）范围内的产品，投标人提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，在采购评审工作过程中给予加分，在总得分基础上，每一项加 0.3 分；如投标产品同时属于“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，最高不得超过 2 分。</p>
4.2	政策性 加分(2) (客观 分)	3 分	<p>根据《中华人民共和国政府采购法》（中华人民共和国主席令第 68 号）、《中华人民共和国政府采购法实施条例》（国务院第 658 号令）、贵州省财政厅文件（黔财采〔2017〕6 号）的规定，对产品原产地在少数民族地区的投标主产品（不含附带产品）在总得分基础上加 3 分。</p> <p>注：①本项加分仅适用于货物采购项目。②少数民族自治区：内蒙古自治区、新疆维吾尔自治区、宁夏回族自治区、广西壮族自治区、西藏自治区；③享受少数民族</p>

			自治待遇的省份：青海省、云南省、贵州省。④投标主产品按照不得低于本采购项目预算金额的50%进行确定。
--	--	--	--

说明：①投标人须提供以上评分标准中涉及的资料和证明材料供评标委员会评审，并清晰标注页码；②评标委员会认定投标的响应性仅根据投标文件本身的内容，不得寻求外部的证据；③投标人应按上述评分标准自行提供有关方案或证明材料。

四、评标流程

1. **符合性检查。**评标委员会对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

2. **符合性审查内容：**

序号	符合性审查内容
1	商务要求实质性响应审查：满足招标文件商务要求中标注★的要求
2	无效投标审查：招标文件“第三章 投标人须知”第23.4条款中认定为无效投标的情形
3	异常低价审核。备注：供应商的报价明显低于最高限价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，供应商应在投标文件中提供合理性说明。经评标委员会认定为异常低价的，作无效投标处理。
4	所投产品配置清单、配件清单价格总和及清单单价不得超过采购文件所列示清单单价及价格总和，否则其投标将被否决。

3. **澄清有关问题。**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，评标委员会以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正以书面形式回复，且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，并由授权代表签字。

4. **比较与评价。**按招标文件中规定的评标方法和标准，对合格的投标人进行商务和技术评审，综合比较与评分。

5. **推荐中标候选人名单。**评标委员会根据投标人评审得分高低排定名次。按评审得分由高到低顺序排列。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，按照技术、商务的得分由高到低顺序推荐。汇总后评审得分由高到低的前3名为中标候选人。

6. 编写评标报告。评标报告是评标委员会根据全体评委成员签字的原始评标记录和评标结果编写的报告，其主要内容包括：

- (1) 公告刊登的媒体名称、开标日期和地点。
- (2) 投标人名单和评标委员会成员名单。
- (3) 评标方法和标准。
- (4) 开标记录和评标情况及说明，包括无效投标人名单及原因。
- (5) 评标结果，确定的中标候选人名单或者采购人是否委托评标委员会确定中标人。
- (6) 其他需要说明的情况，包括评标过程中投标人根据评标委员会要求进行的澄清、说明或者补正，评标委员会成员的更换等。

五、定标原则

1. 采购人将把合同授予被确定为实质上响应招标文件要求，评审得分排名最靠前的投标人。投标报价最低的并不作为推荐排名靠前的依据。

2. 采购人根据评标委员会推荐的中标候选人名单，顺序确定中标人。

3. 出现下列情形之一的，采购人可以与排位在中标人之后第一位的中标候选人签订采购合同，也可以重新组织采购。

3.1 排名第一的中标候选人，因自身原因放弃中标资格或因不可抗力因素不能履行合同的。

3.2 经质疑，评标委员会或采购代理机构审查确认中标人在本次采购活动中存在违法违规行为，或其他原因使质疑成立的，中标资格无效。

3.3 在签订采购合同前，采购人发现排名第一的中标候选人存在未实质性响应招标文件要求的情形，并得到评标委员会确认的。

六、废标条款

1. 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不满足三家的。
2. 出现影响采购公正的违法、违规行为的。
3. 投标人的报价超过采购预算或最高限价（若有），采购人不能支付的。
4. 因重大变故，采购任务取消的。

2025年省级专项资金购置设备项目

采购需求

说 明

1. “产品名称”仅是采购人对产品的习惯性称呼，并不针对某特定名称。采购人或采购代理机构欢迎投标人根据技术参数（规格）要求的基本要求，采用满足或优于要求的产品参加投标。

2. 投标人应注意投标的风险，认真阅读和理解招标文件，并应如实填写技术参数（规格）要求偏离表，若评标时评标委员会掌握了确切事实说明投标人没有如实填写技术参数（规格）要求偏离表或有虚假材料应标行为，**将视为未实质性响应作无效投标处理。**

3. 投标人须按“第九章 投标文件格式”的要求，提供相应的技术证明材料。标注**特殊符号**的技术条款和商务条款（若有），没有证明材料佐证的“正偏离”“无偏离”，评标委员会在评审中有权不予认可。

一、采购清单

分包	序号	使用科室	设备名称	单价限价(万元)	数量	单位	合计	是否允许进口设备投标
					(台/套)		(万元)	
包 1	1	产科	●多床位智能胎监系统	30	1	套	30	不允许
	2	皮肤科	数码皮肤显微镜	15	1	台	15	不允许
	3		调Q激光	19.7	1	台	19.7	不允许
	4	眼科	●眼底激光治疗仪	44	1	台	44	不允许
	5	康复医学科	●呼吸神经肌肉刺激仪	21	1	套	21	不允许
	6	内分泌风湿科	●感觉神经定量检测仪	20	1	台	20	不允许
	7	输血科	●全自动血型分析仪	20	1	套	20	不允许
	8	肿瘤科	PICC 及中心静脉置管的超声心电导引系统（全数字彩色超声诊断系统）	15	1	套	15	不允许
小计					8	/	184.7	
包 2	1	心电图室	●心电图机	1	22	台	22	不允许
	2		动态心电图一	1.5	2	台	3	不允许

			体机					
	3		动态血压机	1.5	2	台	3	不允许
	4	内分泌 风湿科	胰岛素泵	2.4	5	台	12	不允许
	5	疼痛科	内热针治疗仪	6	1	台	6	不允许
	6	耳鼻咽喉科	多导睡眠监测仪	3.99	1	台	3.99	不允许
小计					33	/	49.99	
合计（万元）							234.69	

清单中带●的为核心设备（核心设备的参数与部分评审打分有关）

二、技术规格参数（要求）

包 1

设备 1：多床位智能胎监系统

一、技术参数

- 1、监护参数：胎心率、宫缩压力和胎动。
- 2、12晶片无线胎心探头，超声工作频率：1MHz，超声输出功率： $I_{ob} < 10\text{mW/cm}^2$ 。
- 2。胎心率测量和显示范围30~240BPM，胎心率测量误差 $\leq \pm 1\text{BPM}$ 。
- 3、宫缩压力测量范围覆盖0~100单位，非线性误差 $\leq 10\%$ 。
- 4、工作站台车一体化设计，16个无线探头基座，系统配置8个无线胎心探头和8个无线宫缩压力探头，最多支持8个孕妇集中式标准单胎监护。
- 5、无线探头与主机无障碍实时通讯距离超过80米。
- 6、无线探头具备IP68级防护等级，支持水中分娩。
- 7、无线探头具有显示屏，支持显示孕妇姓名、FHR数值、TOCO数值、电量、连接等情况，方便临床进行判断。
- 8、无线探头连续使用时间超过10小时。
- 9、无线探头与监护仪主机通信中断并重新连接后，通信中断期间的检测数据能续传。
- 10、无线胎心率探头支持超过5小时胎心率数据及80分钟胎心音存储，无线宫缩压力探头支持超过5小时宫缩压力值数据存储。
- 11、支持扫码录入孕妇信息形成孕妇列表，支持从孕妇列表中选择孕妇建档，节省孕妇建档时间。
- 12、支持用户随意取放无线探头，系统自动完成无线探头的床位分配。每个子窗口均支持动态配置为单胎/双胎/三胎监护模式。
- 13、多胞胎监护模式支持显示、打印分离的或混合的FHR轨迹。
- 14、支持监护过程中更换无线探头，系统自动完成前后两个探头的数据衔接。
- 15、支持病人管理功能，支持搜索、新建、编辑病人信息、调取病人历史监护数据。
- 16、支持胎心音回放功能。
- 17、支持Fischer、Krebs、NST、CST、Sogc等5种智能评分方法，支持存储档案数超过40万例，支持监护数据档案回放。

- 18、报警功能: 支持国际标准的三级（高中低）报警系统，支持添加事件记录。
- 19、具有监护计时、提醒功能，支持按需延长监护时间。

配置要求

序号	产品配置	数量	单位
1	工作站台车	1	台
2	≥23 英寸触摸显示屏	1	台
3	电脑主机（含键鼠）	1	台
4	无线胎心探头	4	个
5	无线宫缩压力探头	4	个
6	电源线	1	根
7	打印机	1	台
8	合格证，保修卡，装箱单，说明书等文件	1	套
9	单台的超声多普勒胎儿监护仪	2	套

设备 2：数码皮肤显微镜

一、探头技术参数

体表摄像机：

1. 图像分辨率： $\geq 1080 \times 1920$ ；
2. 聚焦方式：快速自动聚焦；

手持探头参数

1. 放大倍率：100×以上；倍数范围可自行调节且具有多倍率锁定功能，无需更换镜头
2. 成像分辨率： $\geq 2592 \times 1944$ （ ≥ 500 万像素）

二、软件功能

皮肤分析软件：

1. 具有实时显示、采集、预览、删除、恢复、同屏显示、图像对比皮肤分析、报告打印等功能；
2. 高清显示：具有图像高清实时动态显示、高清冻结观察功能；
3. 图像处理：具有图像调节、标注、测量（提供多种的测量参数如面积）、增强滤波、保存、还原、图像对比功能，提供适用于多种组织的面积比、数目比等比值的计算分析，适合毛发的定量分析。
4. 专业分析模块：多种分析模块，全面支持对黑素瘤、色素痣、血管、鳞屑类皮损等病变的分析；
5. 标准病例库：内置多种皮肤镜诊断术语及参考图谱，并可与当前检查病例图像进行同屏对比，辅助检查医生做出准确判断；

毛发智能分析软件：如 AI 智能分析等分析方法，实现皮肤疾病定量诊断分析

6. 具有实时显示、采集、预览、毛发分析、报告打印等功能；
7. 具有采集倍率、拍摄位置标注和显示功能；
8. 支持双摄像系统同时使用，同屏双视频动态显示和独立采集并提供软件图片。具有宏观图像拍摄和定位微观检查部位功能；
9. 根据放大倍率，自动计算视野面积；
10. 具有毛发分类自动识别和手动纠错功能；
11. 具有终毛、中毛、毳毛分别用不同颜色标识和显示功能；

- 12. 自动计算毛发总量、密度，终毛、中毛、毳毛数量和百分比；
- 13. 具有单根毛发长度和直径测量功能，测量数据自动植入报告单；
- 14. 具有毛囊计数和分析功能；
- 15. 支持同一位置不同时期检查的宏观、微观图像对比分析功能；

报告单及病例管理：

16. 自定义模板：图谱、病例库可自定义添加，典型病例可制作为标准模板；内置多种大量皮肤镜诊断术语及参考图谱，并可与当前检查病例图像进行同屏对比，辅助检查医生做出准确判断；

17. 病例管理：具有病例存档、查询和关键字搜索等病例管理功能，方便快捷；

18. 扩展功能：可连接医院综合管理系统，实现资源共享和远程会诊。

三、硬件配置

高清体表摄像机：1 套

品牌电脑：双核 CPU、≥8G 内存、1TB 硬盘、液晶显示不低于 23 寸

彩色联供喷墨打印机 1 台

适用医用操作台：1 套

设备 3：调 Q 激光

- 1、激光波长:1064nm / 532nm;
- 2、激光类型：Q 开关掺钕钇铝石榴石激光器（Q 开关 Nd：YAG 激光器）;
- 3、光斑直径：最大光斑 $\geq 8\text{mm}$ 。
- 4、最大输出能量：1064nm: $\geq 1000\text{mJ}$ / 532nm: $\geq 400\text{mJ}$
- 5、脉宽：4 ns-8ns
- 6、冷却方式：内置封闭水冷循环系统，具有智能温度调节。
- 7、防静电，防雷击。

2025年省级专项资金购置设备项目

设备 4： 眼底激光治疗仪

- ▲1. 激光波长：577nm
- 2. 激光器类型：光泵浦半导体激光器
- ▲3. 激光输出功率：50mw-2000mW
- 4. 光束模式：多模
- 5. 激光脉冲模式：连续波模式
- 6. 连续脉冲持续时间：10ms - 3000ms 或 60s 单脉冲
- 7. 连续脉冲间隔时间：5ms - 3000ms
- 8. 光斑大小：50 μ m-500 μ m 连续可调
- 9. 瞄准光波长：635nm
- 10. 瞄准光功率：<1.0mW
- ▲11. 语音提示：中文语音播报
- ▲12. 操作界面：中文
- ▲13. 适配器光纤保护：使用铠装光纤，不易损坏
- 14. 具有内部功率实时监测功能
- 15. 触摸屏：≥7 寸高清触控屏
- 16. 冷却方式：风扇制冷及半导体制冷

设备 5：呼吸神经肌肉刺激仪

- 1、产品尺寸：长×宽×高 560×620×1450mm，允差±5%。
- 2、输出通道和波形
膈肌：两通道独立设置，输出波形双向不对称波。
腹肌：两通道独立设置，输出波形双向方波。
- 3、脉冲频率：30Hz～50Hz 可调，步进 5Hz，允差±20%。
- 4、脉冲周期：20ms～33ms 范围内可调，允差±20%。
- 5、脉冲宽度：脉冲宽度 200 μs，允差±10%。
- 6、输出幅度：在 500 Ω 的负载电阻下，幅度不大于 30V。
- 7、输出电流：在 500 Ω 的负载电阻下，输出电流有效值不大于 50mA。
- 8、治疗时间：5～120min 可调，步进 5min，允差±10%，治疗时间结束有蜂鸣器提示声，并停止输出。
- 9、输出模式：三种训练模式
模式一（被动跟随训练）、模式二（主动呼吸训练）、模式三（助力训练）。
- 10、直流分量输出：不含。
- 11、在断电情况下，连续工作时间不小于 4h（含有内部电源）。
- 12、游戏训练：两种。游戏包含鲸鱼游海、雨燕飞行，通过呼吸来控制鲸鱼/雨燕的高低姿态，跟随引导并接触得分点来尽可能获得更高分，达到呼吸训练目的。
- 13、患者信息管理：具有新建患者信息，治疗记录保存功能。
- 14、起搏次数：5 次/分钟～15 次/分钟可调，步进 1 次/分钟，允差±10%。
- 15、软件功能：可以连接脉搏血氧饱和度仪，并将其监测信息显示到训练系统主机页面上，可显示：脉搏血氧饱和度、脉率信息。

设备 6：感觉神经定量检测仪

1. 功能用途与配置要求：

▲1.1 功能用途：设备可测量人体体表的温度阈值(包括温觉、冷觉、热痛觉和冷痛觉)以及震动觉阈值。用于检测周围神经大纤维和小纤维神经功能，定量评估患者感觉功能障碍程度，监测神经病变的治疗效果和指导用药。

1.2 配置要求：主机 1 台、温度刺激器 1 个、振动刺激器 1 个、反应控制器 1 个、移动工作站 1 套。

2. 温度刺激模块：

▲2.1 定量测量温度阈值：温觉阈值（WST）、冷觉阈值（CST）。

▲2.2 定量测量痛觉阈值：热痛觉阈值（HPT）、冷痛觉阈值（CPT）。

2.3# 采用水冷循环方式，连续调控温度。

2.4# 温度测量精度 $\leq 0.1^{\circ}\text{C}$ 。

2.5# 温度测试范围： $0-50^{\circ}\text{C}$ ，具备自动连续升降温刺激。

2.6 基线温度： 32°C 。

2.7 温度变化速率： $1^{\circ}\text{C}/\text{S}$ 、 $0.5^{\circ}\text{C}/\text{S}$ 。

2.8 检测方法：极限法、水平法。

2.9 温度刺激器重量 $\leq 150\text{g}$ 。

2.10 配有反应控制器。

3. 震动刺激模块：

▲3.1 定量测量震动觉阈值（VPT）。

3.2# 振动电路电压测试范围： $0\sim 50\text{V}$ ，可连续调节。

3.3# 振幅步进精度 $\leq 0.1\text{V}$ 。

3.4 振动刺激具有自动升压和手动控制两种方式。

3.5 振动变化速率： $0.7\text{V}/\text{S}$ 、 $1.6\text{V}/\text{S}$ 。

3.6# 支持脚踏式振动刺激器，方便患者坐姿检查。

3.7 振动刺激头直径有 6mm、10mm、13mm 三种规格可选。

3.8 振动刺激器重量 $\leq 160\text{g}$ 。

4. 软件功能及要求：

4.1 配套的 PC 软件-“感觉神经测试分析系统”符合国药局注册要求。

▲4.2 内置全自动检测程序，检测过程可由操作者独立控制，一键完成。

▲4.3 内置检验程序（真假实验），规避感觉检测的主观性。

4.4 软件自动计算均值、变异系数、异常率、不对称性等数据。

4.5 系统提供全身（头、躯干、上肢、下肢、手部、足部、阴茎等）≥16 个感觉关键点的预设设置，并支持自定义增减。

4.6 系统提供身体各部位的正常参考值。

4.7 支持感觉阈值年龄系数校正设置。

4.8 根据检查结果自动生成报告摘要。

4.9 支持实时图表显示，包括检测人数、男女比例、年龄分布和发病率等。

4.10 支持原始数据导出为 EXCEL 格式。

4.11 支持历史数据一键备份和还原

4.12 支持身份证 ID 刷卡录入。

4.13 支持与医院 HIS 等信息管理系统的对接服务。

5. 移动工作站要求：

5.1 一体式电脑。配置要求：双核 CPU、≥8G 内存、≥1TB 硬盘、液晶显示≥23 寸。

5.2 彩色连供喷墨打印机。

5.3 合金移动台车。

感觉神经定量检测仪
(配置单)

序号	描述	数量
1	主机	1 台
2	温度刺激器	1 个
3	手持式振动刺激器	1 个
4	反应控制器	1 个
5	定量感觉神经测试软件	1 册
6	专用数据线	1 条
7	产品说明书	1 册
8	电脑工作站	1 套

设备 7： 全自动血型分析仪

1、产品名称：全自动血型分析仪

2、样本位：≥96 个

3、血型卡位：≥144 卡，支持在线扩展至 240 卡

4、试剂位：14 个,自动摇匀

▲5、载体类型：8 孔微柱凝胶卡

6、检测速度：≥480 测试/小时

7、检测项目：

1. ABO 血型正定型

2. ABO 血型正反定型及 Rh 检测

3. Rh 血型抗原鉴定

4、交叉配血试验

5、不规则抗体筛查

6、直接抗人球蛋白实验

8、加样系统：≥2 个独立加样通道，具有液面探测功能、凝块检测功能、样本稀释功能

9、加样头：一次性 TIP 头

10、加样范围：10~1000 μL

11、加样精密度与准确度：

加样量 (μL)	精密度 CV (%)	准确性 (%)
10	≤3.0	±5.0
100	≤1.0	±1.0
1000	≤0.5	±0.9

▲12、打孔装置：根据测试项目的需要打 1 个孔，2 个孔，3 个孔，4 个孔，8 个孔。

▲13、离心系统：可预离心，≥2 台独立的封闭式离心机，同时可离心 24 张卡。

14、孵育系统：孵育温度 37℃恒温孵育。

▲15、判读系统：双面拍照成像；高清彩色成像系统，图像清晰、真实、直观，原始影像图片可永久保存。

16、条码扫描：装载时自动扫描样本、试剂条码，测试中自动扫描凝胶卡条码，支持多种格式条形码

17、耗材管理：运行状态下，支持样本、试剂、耗材在线装卸；

▲18、血型卡上机方式：支持凝胶卡原包装整盒上机。

▲19、支持预离心功能，并对新卡进行预判读（筛选问题卡，提高检测准确性）

20、软件功能：

- (1) 运行状态实时检测；
- (2) 急诊优先功能；
- (3) 异常状态报警，提醒操作人员注意；
- (4) 异常检测结果自动提示；
- (5) 运行过程记录追踪；
- (6) 数据和图像自动备份；
- (7) 日志管理，便于追溯查源；
- (8) 异常结果检测卡存储功能，方便复核；
- (9) 质控管理模块；
- (10) 支持检测结果批量审核及上传实验室管理系统；
- (11) TIP 头、稀释板使用状态记忆功能；
- (12) 试剂、耗材余量实时监测，自动提示余量不足。

21、操作系统：中文 Windows 系统

22、LIS 连接：支持与 LIS 系统双向通讯，可自动/手动传输测试结果。

23、生物安全：废 TIP、废卡封闭式管理，防止生物危害；封闭式操作，防止测试过程中操作人员造成伤害。

设备 8: PICC 及中心静脉置管的超声心电导引系统（全数字彩色超声诊断系统）

一、配置要求

提供高质量的黑白和彩色图像。能够对腹部脏器、小器官以及外周血管做超声检查，能够在多种实时成像方式下提供完整的临床图像。

二、产品性能基本要求

1. 需满足超声-心电一体机，同时拥有中心静脉导管尖端追踪及定位用辅助装置且中心静脉导管尖端定位技术需有实验证明的临床有效性 $\geq 99.1\%$

2. 满足心电定位系统 P 波为黄色，在 P 波达到最大时变绿，方便观察

3. 仅需二导联（黑色、红色），外接专用心电导联线

4. 探头需可配合 picc 导针器使用

5. 全触摸操作，无需键盘操作（深度，焦点位置，TGC，彩色取样框位置，PW 取样门位置可以在图像区域直接进行调节）

6. 具有全面复合成像（空间、频率复合），变频，图像冻结，多种倍率放大和局部放大，深度提升，伪彩，灰阶曲线、动态范围 $\geq 120\text{dB}$ 。

7. 需包含血管专用预设值选择界面，针对不同的血管部位预设超声参数，便于使用者快速找到相应的血管；屏幕需可显示导管尺寸示意图，便于选择置入的导管规格；需包含导管占比测量软件，可选择对应尺寸的导管，并通过该测量软件实际测量导管占血管的百分比（直径百分比和面积百分比）

8. 具有图像处理：具备总增益，动态范围，频率，焦点数目，焦点位置，复合成像，扫描宽度，平滑处理，边缘增强，帧平均，灰阶抑制，增强，多波束；声功率、扫描宽度、M 速度。

9. 具有 B、B/B、4B、B/M、M、彩色血流模式（CFM）显示功能，具有多种组合焦点，总增益调节，8 段 TGC 调节。具有多语种界面显示、用户界面更换皮肤功能、绿色屏保功能、打印功能、DICOM3.0、穿刺增强功能；具有永久存储（静态图片、电影文件）、电影回放 ≥ 256 帧。

10. 满足整机重量 $\leq 5\text{kg}$ （含电池），且内置电池续航需 ≥ 2 小时，保障紧急需求

包 2

设备 1：心电图机

设备 1-1（20 套）

一、参数要求

1.1 设备小巧轻便, 主机重量<1kg, 标配可移动台车, 适应于出诊、床旁移动心电采集等多种临床应用场景;

1.2 支持 12/15/16/18 导同步采集、同屏显示;

1.3 具备 WORKLIST 功能, 可从 HIS 一键提取待检查患者详细信息, 减少手工录入;

1.4 具备大于 120 分钟心电图记录功能, 可用于发现偶发的心律失常, 或对持续性心律失常、心肌缺血等情况进行监测;

1.5 支持心电图采集数据上传功能, 在心电图采集完成后, 可通过波形回放查看采集质量, 确认后可上传至心电会诊中心, 可设置自动上传或手动上传模式;

1.6 支持心电图报告结论同步功能, 在会诊中心诊断完成后, 诊断结论可实时同步至设备;

二、外观及显示

2.1 显示屏≥9 英寸, 屏幕亮度可调, 支持背景网格显示, 支持多点触控操作;

2.2 采集器支持蓝牙移动网络技术;

2.3 具备 12/15/16/18 导多种导联连接示意图, 便于护士有实习医生使用;

2.4 自动异常报警功能: 可自动对异常心率、导联脱落情况进行实时监测报警;

2.5 屏幕显示内容: 心电波形、导联、实时心率、记录时长、记录倒计时、走纸速度、增益、滤波器、电池电量指示、时间、患者详细信息、床号、日期、信息提示等

三、信息录入

3.1 具备标准触控软件盘, 支持拼音输入法;

3.2 具备先采集后补录患者信息, 支持手工录入或从 HIS 提取;

3.3 具备心电采集前患者信息核查功能, 防止信息录入错误或信息与实际患者不匹配;

3.4 具备扫码功能，可快速录入患者信息；

四、波形采集

4.1 支持快速心电功能，适用于急诊及紧急情况下，快速完成心电图的采集

4.2 具备波形预采功能，可用于捕捉偶发、一过性的心律失常事件，预采集时间可进行设置；

4.3 具备心电波形重采集功能，无需再次输入患者信息，即可快速完成波形的重新采集；

4.4 具备心电加做模式，在完成标准 12 导心电采集后，可加做右胸与后壁心电采集；

4.5 支持起搏心电采集功能；

五、存储与查找

5.1 支持 ≥ 20000 份以上的病例数据存储，可设置自动清理时限；

5.2 具备病历管理功能，可对存储的病历进行查询、回放、上传、重采、加做、编辑、打印、删除等多种操作；

5.3 支持报告状态与上传状态显示，并支持以不同状态进行分类查询，方便医护人员快速进行病历的分类查找；

5.4 支持按患者姓名、性别、年龄、病历号、日期等多种方式查询；

5.5 具备按检查时间、床号、住院号进行病历列表的排序；

六、主要技术指标

6.1 输入阻抗： $\geq 5\text{M}\Omega$

6.2 输入回路电流： $\leq 0.1\mu\text{A}$

6.3 噪声： $\leq 15\mu\text{V}_{\text{p-p}}$

6.4 共模抑制比： $\geq 89\text{dB}$

6.5 时间常数： $\geq 3.2\text{s}$

6.6 耐极化电压：在 $\pm 300\text{mV}$ 直流极化电压下，灵敏度变化不超过 5%

6.7 A/D 转换：24bit

6.8 定标电压： $1\text{mV} \pm 5\%$

6.9 标准灵敏度： $10\text{mm/mV} \pm 5\%$

6.10 灵敏度转换误差：由 10mm/mV 转换为 5mm/mV 、 20mm/mV 时，转换误差

不大于+5%

6.11 走纸速度：在 25mm/s 和 50mm/s 纸速时, 误差不超过+5%

6.12 抗干扰滤波：具有交流滤波、肌电滤波、基线滤波

6.13 工频干扰抑制器：抑制比不小于 20dB

七、联网与输出

7.1 支持 WIFI、4G 联网；

7.2 支持与医院心电信息管理系统、HIS\EMR 等第三方系统无缝集成；

7.3 提供蓝牙打印功能，供急诊、心内等科室现场打印纸质心电图；

7.4 支持系统在线自动更新功能，便于系统升级维护；

八、电源

8.1 交直流两用，自动转换；

8.2 交流电源：交流 220V50Hz；

8.3 直流电源：内置可充电锂离子电池，充满电后可连续工作 8 小时以上；

九、配置

9.1 标准配置：平板电脑 1 台、心电放大器 1 个、蓝牙背夹 1 个、导联线 1 条、肢电极 4 个、胸电极 6 个、移动台车 1 台、充电线 1 根；

移动式心电检查仪配置要求

序号	项目名称	数量	单位
1	平板电脑	1	台
2	多导联心电放大器	1	个
3	蓝牙背夹	1	个
4	心电导联线	1	条
5	胸电极（成人）	6	个
6	肢电极（成人）	1	套（4 只）
7	充电线	1	根
8	移动台车	1	台
9	产品说明书	1	本
10	保修卡	1	份
11	验收单	1	份

12	合格证	1	份
----	-----	---	---

2025年省级专项资金购置设备项目

设备 1-2（2 套）

- 1) 导联模式：Wilson 体系；
- 2) 输入电路：浮地输入、具有除颤保护电路；
- 3) 采集方式：12 导联同步采集；
- 4) 灵敏度（增益）：5mm/mV、10mm/mV、20mm/mV，误差不超过±5%；
- 5) 走纸速度：12.5mm/s、25mm/s、50mm/s，误差不超过±5%；
- 6) 共模抑制比：≥100dB；
- 7) 滤波：无、标准、增强、标准（低通 150）；
- 8) 显示屏：≥10 寸电容式触摸彩色液晶屏，分辨率≥1280x800 像素；
- 9) 显示方式：支持 12 导心电波形显示；
- 10) 数据存储：内部存储>10000 份病例，支持外接 SD 卡，支持 U 盘；
- 11) 系统语言：中文、英文；
- 12) 具有待机功能，可手动唤醒；
- 13) 记录功能：热敏点阵打印；
- 14) 记录纸规格：210mm 卷纸；
- 15) 记录模式：自动、手动；
- 16) 屏幕显示内容：心电波形显示、心率、导联名称、走纸速度、增益、滤波器状态、系统时间、患者信息、电池电量。
- 17) 时间偏移：98 μs，幅度量化：0.04 μV/LSB。
- 18) 数据传输：WLAN 功能 IEEE802.11a/b/g/n；
以太网 10M/100MBase-T 端口全双工/半双工自适应；
蓝牙 4.0 双模、3.0、2.1+EDR；
- 19) 设备端口：
1 个 USB 接口（可存储数据、连接扫描枪）；
1 个 SD 卡插槽（可存储数据）；
1 个 LAN 网络接口；
预留 1 个专用接口；
预留 1 个 HDMI 专用接口；
- 20) 可充电锂电池：DC22.2V/2.6AH；
- 21) 具备 WORKLIST 功能，可从 HIS 一键提取待检查患者详细信息，减少手工

录入；

22) 支持心电图采集数据上传功能，在心电图采集完成后，可通过波形回放查看采集质量，确认后可上传至心电会诊中心，可设置自动上传或手动上传模式；

23) 支持心电图报告结论同步功能，在会诊中心诊断完成后，诊断结论可实时同步至设备；

24) 主机面板上具有物理快捷功能按钮，快捷完成新建病例、采集开始/停止、打印等功能。要求提供产品彩页证明；

25) 支持快速心电功能，适用于急诊及紧急情况下，快速完成心电图的采集；

26) 具备波形预采功能，可用于捕捉偶发、一过性的心律失常事件，预采集时间可进行设置；

▲27) 具备导联脱落功能，可提示导联脱落；要求提供医疗器械注册证或其附件的复印件并圈出相应文字内容证明；

▲28) 具备自动记录功能，自动记录菜单中包括 10 秒、15 秒、20 秒、30 秒、1 分钟、3 分钟、5 分钟；要求提供医疗器械注册证或其附件的复印件并圈出相应文字内容证明；

▲29) 数据传输：数据可通过无线和有线两种方式完成数据上传；要求提供医疗器械注册证或其附件的复印件并圈出相应文字内容证明；

▲30) 数据接口：数据可通过无线网络或有限网络基于 TCP/IP 传输协议以 XML、HL7、DICOM、EDF 格式进行传输；要求提供医疗器械注册证或其附件的复印件并圈出相应文字内容证明；

▲31) 具备用户访问控制：系统可分为操作员、管理员两种角色：管理员主要负责功能设置、用户管理功能；操作员主要使用业务功能完成检查。系统登录有密码访问验证，没有授权的操作用户无法使用系统。要求提供医疗器械注册证或其附件的复印件并圈出相应文字内容证明；

数字心电图机配置要求

序号	配置	数量
1	心电图机主机	1 台
2	12 导心电导联线	1 套
3	胸导吸球	1 套
4	肢体夹	1 套
5	标准电源线	1 条
6	连接地线	1 条
7	热敏打印纸	1 卷
8	产品合格证	1 份
9	产品保修卡	1 份

设备 2： 动态心电图一体机**一、动态心电记录器**

- 1、重量（不含电池）：≤60 克
- 2、尺寸：70×55×20mm
- 3、存储介质：Sandisk 闪光卡
- 4、电源：一节 7 号碱性电池
- 5、记录时间：支持连续记录时间 24 小时以上
- 6、导联：支持 3 导联、12 导联心电数据记录
- 7、输入阻抗：≥10MΩ
- 8、共模抑制比：≥80dB
- 9、转换精度：24 位
- 10、数据接口：支持 USB 数据传输
- 11、起搏检测：支持硬件采集起搏信号
- 12、屏幕显示：支持显示心电波形、记录时间、当前时间等信息
- 13、支持导联脱落提醒功能
- 14、断电续采：当电池断电或没电，换上电池可继续记录心电波形

二、分析软件功能

1、分析工具智能联动：K 线图、直方图、散点图、栅状图、事件图、波形全览图等工具全部自动联动，在任意一个工具中调节波形或数据，其他工具实时随之联动；

2、差分栅状图功能：快速捕捉及定位偶发心率失常；

3、双通道叠加分析功能

3.1 可自选通道的双通道叠加分析，并且可与其他工具实时联动；

3.2 可对任意模板或散点图选中的心搏进行叠加，从而快速分离出形态不同的心搏并进行修改；

4、智能散点图功能

4.1 具有时间散点图、小时散点图、Lorenz 散点图、差值散点图、四象限散点图五项散点图功能；

4.2 任意圈选散点进行心搏修改，对心律失常进行快速分析；

4.3 散点图可进行放大操作；

4.4 具备散点图按时段选取功能，通过时间按钮的设置可以查看任意时间段的散点图分布情况；

5、阵发性房颤、房扑快速定位分析：基于时间散点图和小时时间散点图，快速的定位房颤、房扑发生的位置以及起始结束时间；

6、总览编辑功能

6.1 总览编辑界面提供多种分析工具：单心博趋势图、K线图、栅状全览图、差分栅状图、心率趋势图、直方图、散点图、事件窗口、12导联心电图波形；

6.2 各工具之间具有联动性，可以依据心电图大夫自身分析习惯灵活设置、自由组合分析工具栏

6.3 可帮助医生快速对病例有一个总体的认识，确定分析思路；

7、模板分析功能

7.1 根据波形形态逐跳进行模版分类，对形态相同，定义不同的心搏进行分类及定义编辑，确保异常波形精准识别，使心律失常分析更加细致准确；

7.2 具备多种不同形态模板：N、V、S、A、X、J、AF、P、AP、TP、VP、fP、DP等；

7.3 模板支持反复修改、单波修改、多波批量修改；

8、直方图分析功能

8.1 具备间期直方图、间期比直方图、分布直方图三大类直方图；

8.2 包括：R-R、N-N、S-S、V-V、J-J、X-X、N-S、N-V、N-J、S-N、V-N、J-N、AF-AF、AF-AF、R-X、PR、V-S 间期直方图；R-R、N-N、S-S、V-V、J-J、N-S、N-V、N-J、S-N、V-N、J-N、AF-AF、AF-AF 间期比直方图；室性分布直方图、室上性分布直方图、停搏分布直方图、心率直方图等丰富的直方图；

9、起搏器分析功能

9.1 具备起搏分析通道，无需勾选起搏器类型，可自动检测起搏脉冲信号；

9.2 具备多种起搏心搏分析模板：P、AP、VP、DP；

10、ST 分析功能

10.1 具备自动进行 ST 段分析，生成 ST 事件列表，并支持手动添加 STT 事件；

10.2 具备 ST 重分析，且测量点可根据波形手动调整，更进一步保证测量的准确性；

11、丰富的分析测量工具

11.1 心电波形上可实时测量并显示 R-R 间期数值、心率值, 为医生提供最直接的间期分析与心率分析;

11.2 提供电压测量尺、平行尺等多种测量工具;

11.3 具备导联纠错功能, 导联接错时, 不用重新采集, 可直接在软件上进行导联交换;

12、心率变异性分析功能: 包含心率变异性分析频域和时域两种分析报告;

13、具有心率震荡分析功能;

14、心率减速力分析功能: 提供心率减速力与持续性心率减速力分析;

15、快速生成条图功能: 方便医生快速留图, 条图功能支持选择 12 导、3 导条图, 及打印方向选择, 并可自定义条图名称;

16、报告编辑功能:

16.1 提供多种报告模板, 可根据病历实际情况和医生使用情况选择不同的打印内容;

16.2 可生成并导出 PDF 格式报告, 可在电脑端直接查看;

16.3 提供三级报告助手功能, 可帮助医生快速填写诊断结论, 同时报告助手内容可自定义;

17、网络化功能

17.1 具备远程会诊功能, 可接收由申请端上传的动态心电数据并进行分析及回传报告;

17.2 具有会诊列表功能, 可显示数据的发送方及患者基本信息、传输状态、报告状态等;

三、产品配置

3.1 标准配置: 动态心电记录分析系统 1 套、动态心电记录盒 1 个、12 导动态心电导联线 1 条、USB 数据线 1 条、动态心电背包 1 个、 ≥ 2 GSD 闪光卡 1 个;

3.2 选配: 电脑主机、电脑显示器、打印机

动态心电分析系统配置要求

序号	项目名称	数量	单位
1	动态心电记录分析系统	1	套
2	动态心电记录盒	1	个
3	12 导动态心电导联线	1	条
4	动态心电背包	1	个
5	USB 数据线	1	条
6	≥2G SD 闪光卡	1	个
7	说明书	1	本

设备 3：动态血压机

一、硬件参数

1. 测量方法：阶梯放气示波法
2. 收缩压测量范围：40-260mmHg
3. 舒张压测量范围：20-210mmHg
4. 脉率测量范围：40-200bpm
5. 分辨率：血压为 $\leq 1\text{mmHg}$ ；脉率为 $\leq 1\text{bpm}$
- ▲6. 准确性：血压为 $\pm 3\text{mmHg}$ ；脉率为 $\pm 3\text{bpm}$
7. 监测时长：不低于 24 小时
8. 手动按钮：具备手动插入测量按钮
9. 事件按钮：具备佩戴者手动按键记录异常情况按钮
10. 工作电源：两节 5 号 AA 碱性电池
11. 数据存储器：闪存储存 ≥ 300 个读数
12. 安全系统：最大充气压力限制到 290mmHg；断电自动安全打开阀门；最大 BP 测量时间限制到少于 120 秒。
13. 取样周期：具备多个独立可程序化周期 (5, 10, 15, 20, 30, 45, 60, 90, 120min)
14. 尺寸： $\leq 118 \times 67 \times 29\text{mm}$
15. 净重量： $\leq 210\text{g}$ ，包括电池
- ▲16. 袖带：支持 4 种袖带规格（18cm \sim 26cm、22cm \sim 32cm、26cm \sim 36cm、30cm \sim 43cm）
- ▲17. 数据连接：USB 传输

以上包含“▲”的参数须具备医疗器械注册证产品技术要求中相应的描述证明，提供医疗器械注册证复印件并标明对应内容，否则视为未响应此参数。

二、软件参数

- ▲1. 新建病历：可通过与医院 HIS 系统对接，输入门诊号、住院号、检查申请单号等设定好的关联 ID，提取已有检查医嘱的对应患者信息，减少手工登记录入。
2. 设置检测方案：利用软件设置的检测周期信息可通过计算机同步至动态血压监测仪，自动采集间隔支持设置：5、10、15、20、30、45、60、90、120 分钟。

3. 测量值列表：在录入监测仪记录的数据后，可查看对应动态血压数据，自动屏蔽无效数据和已删除的数据。

4. 小时平均表：可将测量数据按小时为单位整理为一个列表；显示内容应包含编号、时间、读数、收缩压、舒张压、平均压、心率、脉压等信息。

5. 血压趋势图：可显示血压数据的收缩压、平均压、舒张压、心率趋势图。

▲6. 血压变化图：可显示血压数据的收缩压、舒张压、平均压、平均压拟合曲线、平均压变化率趋势图。

▲7. K线图：具备可显示血压高低压变化的K线图。

8. 柱状图：可显示全天，白天和夜间的柱状图。

9. 饼状图：可统计白天，夜间及全天收缩压、舒张压中大于一定值的血压值占全部值的比例。

▲10. 血压关联图：可显示某点的收缩压和舒张压数值。

11. 报告功能：可进行报告编写、保存、生成PDF及打印。具备报告助手，可提供丰富的报告诊断库和报告模板。

以上包含“▲”的参数需提供产品软件对应的功能截图证明，否则视为未响应此参数。

设备 4： 胰岛素泵

1. 泵管理系统：可以配合泵管理软件，开展全院泵管理；管理系统有扩展血糖仪、电子胰岛素注射笔接口；泵管理软件有医疗器械许可证；
2. 泵管理系统配置手持终端 1 部(≥ 6 寸屏、HelioG25 八核处理器、218GB 内存)
3. 全中文菜单显示，易用易懂
4. 胰岛素种类：U-100 和 U-40 两种可选，两种浓度胰岛素可以智能换算；短效和速效可选
5. 基础率分段：48 段
6. 基础率设置：自动分配基础率、个性化设置基础率
7. 数据库：速效数据库、短效数据库
8. 基础率设置范围：常规范围 0.01~35 U/h
9. 临基率设置范围：速度设置范围为基础率设置值的 0~250%，时间设置范围 0~24 小时
10. 基础率增幅：默认值 0.05 U (1U 等于 0.01 毫升), 0.01U (0-0.2U)、0.05U (0.2-2U)、0.1U (大于 2U), 根据患者胰岛素用量自动切换
11. 立即输注：快速一键注射
12. 长餐模式：方波输注，双波输注
13. 有大剂量预设：有
14. 大剂量设置范围：0.1~88U
15. 大剂量增幅：0.1U
16. 大剂量输注速度：可调
17. 螺杆复位形式：自动复位，电机驱动
18. 最大装药量：3.18 毫升(318U)
19. 剂量限制功能：每次大剂量限制、每小时基础量限制、日总量限制
20. 保护功能：按键自动上锁、儿童锁防止误操作、医生凭密码设置、工程师凭密码设置
21. 警示项目：蜂鸣报警（阻塞，低电量，低药量，无输注，药完）、按键声音、用餐提示、测血糖提示。

22、报警项目可选

23、堵塞剂量可调

24、低药量报警阈值可设

25、电池型号： Type-C 快速内置电池，充电 60 分钟，待机 30 天

2025年省级专项资金购置设备项目

设备 5： 内热针治疗仪

1. 整机尺寸：主机：±10%400mm×280mm×140mm；
2. 输入功率：整机≤150VA，单通道≤1.5W；
3. 工作时间设定：00.00min~99.00min；
4. 加热温度设置范围：38℃~60℃；
5. 电气安全要求符合 GB9706.1-2020 的要求；
6. 电磁兼容要求符合 YY9706.102-2021 的要求；
7. 开机、设置输入、工作结束具备有声提示；
8. 一键启动操作有效控制内热针的治疗温度，自动检测并屏显当前治疗温度
- ▲9. 一机两用“内热针治疗、银质针治疗”
10. 安全断电保护：单通道直流输出控制内热针治疗温度，具备4个以上保险和独立输出电压保护；
11. 配备治疗车，具备连接线摆放功能，消毒包存放功能，麻醉枪、内热针、碘伏棉签储备功能；
12. 配备治疗连接线支架；
- ▲13. 配套心率血氧检测仪；
16. 工作状态指示灯：工作状态采用灯光指示、40通道可自动检测和识别内热针的工作是否正常；
- ▲17. 温度准确度：与内热针相连时，精度≤±2℃，治疗温度更精确，时间准确度：计时误差不大于±2s；（提供相关检测报告）
18. 线路：一束5线，8组40路输出，更安全，更方便；
19. 显示屏：温度、时间采用双屏显示器，分路控制，双温度调节开关；
20. 镍铬材质内热针电热丝：高强度（能耐1000度高温、耐腐蚀、抗腐蚀）、无磁性；
21. 从针尖到针体全段恒温发热，对浅层及深层病灶炎症兼顾治疗；
22. 针具针体材质为“医用304不锈钢”
23. 多种规格针具（重复使用针具）：1.1号/140mm120mm；0.7号/140mm120mm；
- 0.5号/100mm；
24. 多种规格针具（一次性无菌使用针具）1.1号/140mm120mm；0.7号

/140mm120mm； 0.5 号/100mm；

▲25. 可提供内热银质针： 1.1 号/140mm120mm；

▲26. 适用范围：

- 1、适用于医疗单位对颈、肩、腰、腿痛患者进行针灸治疗。
- 2、用于人体体表穴位不同深度的侵入式刺激以及供软组织损伤性病变和骨骼肌损伤性病变非直视下松解术用。”

2025年省级专项资金购置设备项目

设备 6： 多导睡眠监测仪

- 1) 设备具有 9 导联监测参数：鼻气流、鼾声、血氧饱和度、脉搏、脉搏波形、体位、体动、胸/腹运动、CPAP 压力滴定。
- 2) SD 卡安全存储更多数据，配备读卡器轻松读取 SD 卡数据，≥16G 存储卡，可连续记录≥100 个病例数据。
- ▲3) 内置≥4000mAh 可充电锂电池供电，环保便捷。充满电后可持续记录时间≥40 小时。屏幕上有电量显示，并且有低电量提示功能和智能电量管理系统。只要在开机记录时没有低电量提示，设备即可确保电池电量能工作整个晚上，确保数据的完整性。
- ▲4) ≥2.8 寸 TFT 彩色显示屏直观显示鼻气流、鼾声、血氧饱和度、脉搏、脉搏波、体位、体动、胸/腹运动、CPAP 压力滴定、日期时间、电量等参数的数据信号接收情况及数据动态，方便医护人员及用户随时观察设备运行情况，确定设备佩戴是否正确。
- ▲5) 内置高精度 3D 陀螺仪，用于监测用户胸/腹运动、体位、体动这几项参数。
- 6) 可连接到任意 CPAP(无创正压呼吸机)产品滴定患者所需治疗压力。
- 7) 智能电脑自动分析软件，可提供详细的、不同格式的多种总结报告单，如睡眠监测报告报告单、呼吸事件汇总表、血氧汇总表、综合趋势图、压力滴定报表。
- 8) 预留 type-c 拓展口，可进一步升级其他功能更为全面的睡眠监测仪。

设备参数

尺寸	125*80*24 (mm) ± 10%
重量	≤190g(含锂电池)
外壳材料	ABS 塑料

技术指标

A/D 采集	12 位
最高采样频率	2048Hz
存储容量	≥16G
记录数据读出方式	SD 卡

1) 血氧饱和度范围 (%SpO₂) : 0%~100%;

a) 血氧饱和度: 80%~100%, 误差绝对值 ≤ ±2%;

b) 血氧饱和度: 70%~79%, 误差绝对值 ≤ ±3%。

2) 脉搏显示范围: 30bpm-240bpm;

a) 30bpm-100bpm, 误差 ≤ ±2 次/分;

b) 100bpm-240bpm, 误差 ≤ ±2%。

3) 腹部运动: 能观察人体腹部运动变化的信号波形。

4) 呼吸气流: 采用高灵敏度压力传感器, 频率范围: 5~60 次/分;
误差 ≤ ±2 次/分。

5) 体位: 能识别人体仰位, 俯位, 左侧位, 右侧位和站立位。

6) 体动: 能观察人体运动变化的信号波形。

7) 鼾声: 能观察用户气鼾声信号波形。

软件性能指标

1) 睡眠软件符合 AASM 标准, R&K 和 AASM 互相转换, 具有全中文操作界面、全中文报告, 具有成人自动分析软件。

2) 软件具备在记录病人数据的同时可对数据进行实时自动或手动分析; 软件具备自动数据分析和人工分析两种方式。

3) 信号波形曲线可进行整体放大、缩小、翻转、隐藏或显示操作，对局部波形可进行单独放大、测量分析。

4) 回放分析软件，以色标标记睡眠过程中的呼吸暂停、鼾声事件等各类异常波形。

5) 采用 Word 的中、英文报告格式，医生可根据需要进行任意编辑，可以产生整夜、分夜报告，得到诊断和治疗情况。

6) 具有自定义事件标记功能，可快速插入自定义事件，并且能够快速准确查找呼吸暂停、低通气、低血氧饱和度等异常事件。

7) 智能电脑自动分析软件，可提供详细的、不同格式的多种总结报告单，如睡眠监测报告单、呼吸事件汇总表、血氧汇总表、综合趋势图、压力滴定报表。

系统配置要求：

① $\geq 10\text{GB}$ 可用磁盘空间

② $\geq 2\text{GB}$ 内存

③ $\geq 2\text{GHz}$ 主频的 CPU

④ WindowsXP、7、8、10 及以上操作系统，支持 32 位和 64 位操作系统。

三、商务要求（★条款为实质性响应条款，不满足则作为废标处理）

★1、交货期：合同签订完成后，国产产品 30 个日历日内完成交货安装调试及验收。进口产品 90 个日历日内完成交货安装调试及验收。若合同签订后中标供应商即未按约定发货的，医院有权立即终止合同。交货产品生产日期须是临近合同签订日期的产品，即国产设备不超过 3 个月，进口设备不超过 6 个月。

★2、交货及安装地点：

2.1、本次所采购设备须接入医院信息系统，投标供应商应免费开放和承担相应的接口费；若涉及加密狗的，须供应商提供终身提供加密狗的说明。

2.2、安装地点为采购人指定地点。

★3、付款方式和条件：合同签订完成，货物安装调试完成并 2 次验收合格（到货验收及正式验收）后，公司开具相应的发票和出库单，经医院财务科、审计科以及设备科审核通过后，属于专项资金支付部分一次性 100%支付，属于医院自有资金支付部分，12 个月之内支付。

★4、软件部分总体要求

（一）信息安全技术要求

（1）乙方向甲方提供的软件技术服务必须符合国家信息安全以及保密安全相关技术要求。

（2）乙方必须与甲方签订甲方信息安全责任承诺书和甲方信息保密协议，并作为项目验收条件之一。

（3）针对因乙方系统服务程序漏洞导致的信息安全风险，乙方需承诺终身免费升级修补，对于情节严重的院方保留追究法律责任的权利。

（4）乙方保证软件技术服务中的数据安全，确保软件系统中的数据不被非法阅读、篡改和复制，禁止非法用户进入，数据须国产加密存储和传输。

（5）乙方需提供完整的安全访问策略，针对多中心多用户自由灵活地配置分级权限，并具有严格控制数据访问权限的能力。

（6）乙方前后端服务程序、数据备份方式简单方便，出现异常情况可快速恢复系统，具有完整的数据备份和容灾计划。在网络故障、服务器故障等特殊情况下，能确保数据不丢失。

（7）乙方提供的服务程序须支持阻止非法篡改数据的操作，并能对非法操作行

为及时预警。

（二）接口要求

（1）本次采购的软件技术服务乙方需按甲方使用需求，与甲方现有其他业务系统进行集成，实现数据共享，业务系统包括但不限于：数据集成平台、统一支付对账平台、HIS 核心系统、合理用药、电子签名、内镜、超声、影像、心电图、检验、体检、护理、消息平台、医保智能监测系统等。与第三方系统和设备的接口实施费乙方不收取费用。

（2）乙方软件系统维保期需根据甲方使用需求升级改造。包括：合同服务的横向扩展应用，系统程序升级、局部功能调整、故障检测处理、接口开发与配合、免费对接院内新增和更换的应用系统，因政策调整和业务管理模式改变而进行的系统改造等。

5、技术及售后服务要求（通用要求。招标文件中对各产品有具体特殊规定的，按照其规定）

在产品保修期内，一旦发生质量问题，中标人保证在接到通知后，应在 2 小时内给予答复；并派合格的维修工程师在 24 小时内到用户现场进行维修，费用由中标人负责。如中标人在接到通知的 2 小时内没有答复或处理问题，则视为供应商承认质量问题并承担由此而发生的一切费用。保修期间产品的一切质量问题，更换部件及产品本身质量原因造成的直接经济损失应全部由中标人自行负责。中标人负责对系统进行检验、安装、调试，直至验收合格，并提供安装调试报告。验收时应与投标时产品原始样本技术资料/标书技术文件一致，并应符合我国有关技术规范和技术标准，所派人员的一切费用由中标人承担。中标人负责对用户操作人员提供现场设备操作、保养等培训，并承担相应费用。

★6、质保期（重要条款，不满足要求将导致废标）：除招标文件“技术参数(规格)要求”明确要求的外，整机质保（含易损件） ≥ 5 年，需在质保承诺书中承诺具体质保年限。最终以供应商出具的质保期承诺函为准。提供质保期承诺函原件扫描件并加盖生产供应商公章。

7、验收（通用要求。招标文件中对各品目有具体特殊规定的，按照其规定）

7.1 包装：主机、备件、附件、工具、资料等均应装箱，满足设备防潮、防震、防锈等要求，保证设备抵达安装现场完好无损，如因包装不当引起的责任事故，

由中标人负责；按产品标准验收程序规程验收，以保证产品满足质量要求；

7.2 设备安装调试完毕后，如果采购人需要进行现场实验验证，中标方须配合试验验证，直至完全满足合同要求为最终验收；如果设备需经法定计量检定机构计量检定的，须检定合格后方可验收，且检定费用由中标方负责。

7.3 验收时提供投标产品在生产过程中的各项检验证证书、验收合格证及随机附带的交货清单。设备到达用户所在地后，在接到用户通知的1周内，由卖方负责安排固定工程师安装、调试。如果设备自安装之日起，一周内不能正常使用、通过验收，则由卖方换一台同型号的新设备甚至无条件退货，并补偿买方相应损失。卖方提供仪器的详细结构图纸、控制电路板之间的联络图，详细的电子线路图（纸质和电子版），仪器的软硬件操作手册、维护手册和维护专用工具。

8、售后服务及保修承诺（通用要求。招标文件中对各品目有具体特殊规定的，按照其规定）

8.1 为保障设备正常运行，卖方必须在中国境内设有备件库（包括售后服务机构、设施设备及受过专业培训的售后服务人员）；

8.2 投标人投标时须提供详尽的售后服务计划，计划应包括但不限于以下内容：

8.2.1 售后服务体系；

8.2.2 产品保质期内的服务承诺；维修与更换有缺陷的货物或部件期限：接到买方通知后2小时内响应，24小时内派维修人员到达现场（如遇不可抗力因素除外）并解决一般问题，特殊问题另行协商。质保期内免费维修与更换有缺陷的货物或部件，质保期满后只收取用工费和投标时承诺的备品备件所需费用且在专业工程师上门维修、服务后付款。

8.3.3 运行阶段的服务承诺。

培训：提供相应的培训计划

9、其他要求：若中标供应商涉及商业贿赂等违法犯罪事件，一经发现，医院有权立即终止合同，并禁止其一至三年内参与医院采购项目投标。若中标供应商存在不及时办理发票、货品以次充好、售后服务不及时等合同履行不到位的行为，接到相关部门投诉1~2次，给予警告处理。投诉达到3次及以上，医院有权立即终止合同，并禁止其一至三年内参与医院采购项目投标。

10、备品备件：若出现验收合格的设备故障或不能使用的情况，供应商应立即提

供同品牌同型号新设备以供使用或换货，直到原设备维修完成继续使用。

11、保证保修期后的备件供应。提供主要备件及配件价格清单。

★12、所有相关设备信息化建设按采购人要求提供，相关费用由乙方承担。

四、设备单独商务要求（若与上面商务要求冲突，以标包商务要求为准，如有）

2025年省级专项资金购置设备项目

通用合同格式及条款

采购合同（参考文本）

甲方（采购单位）：_____

乙方（中标单位）：_____

甲乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》之规定，本着平等、互利的原则，经双方友好协商，签订本合同，承诺共同信守。

一、合同订立

甲方通过 如公开招标 方式（项目名称：_____；项目编号：_____；招标时间：_____）获得以下货物和伴随服务（见条款二），并接受了乙方以总金额_____元整（大写_____）提供上述货物和服务的报价（以下简称“合同价”）

二、产品内容

序号	品牌	产品名称	注册证名称	规格型号	制造商名称	产地	中标数量	单位	中标单价（元）	合计总价（元）
1										
2										
合 计										

三、服务交付

1、交货地点：_____甲方指定地点_____。

2、交货时间：合同签订完成后，国产产品 30 个日历日内完成交货安装调试及验收。进口产品 90 个日历日内完成交货安装调试及验收。若合同签订后中标供应商即未按约定发货的，医院有权立即终止合同。交货产品生产日期须是临近合同签订日期的产品，即国产设备不超过 3 个月，进口设备不超过 6 个月，特殊情况另行商议。_____。

3、质保期：整机质保_____。

4、交货费用：与交货有关的费用（包括但不限于运输费、包装费、保险费、装卸费、税费等）以及安装调试等标准伴随服务费用均包含在中标价格内，由乙方承担，乙方不得以

任何理由要求甲方另行支付其他费用。乙方无条件执行甲方关于本合同有关设备交付地点、先后顺序的确定及后期或有调整的相关安排，并承诺不因此要求另行增加费用。

5、乙方在接到甲方通知维修维保要求后应在（与投标文件一致）小时内作出回应，并在（与投标文件一致）小时内派遣工作人员到现场进行维护服务，在质保期间的一切维修维保费用由乙方承担，包括但不限于由此产生的现场维护、修理、更换的一切费用，乙方未按时提供维修维保服务的，甲方有权自行委托第三方进行，因此产生的费用由乙方承担。

6、仪器设备的质保期以设备在甲方安装验收合格之日起计。

7、乙方应向甲方提供满足施工、调试、检验、运行和维修所需的技术资料。

8、所有货物运至甲方指定地点，安装完成并经甲方验收合格前，货物毁损、灭失的风险由乙方承担。

四、技术服务及联络

1、乙方应及时提供与本合同设备有关的、安装、调试、运行、检修等相应的技术指导、技术配合、技术培训等全过程的服务。

2、乙方需派代表到现场进行技术服务，指导甲方按乙方的技术资料进行安装、调试和并网，并负责解决合同设备在安装调试、运行中发现的制造质量及性能等有关问题。

3、凡与本合同设备相连接的其他设备装置，卖方有提供接口和技术配合的义务，并不由此而发生合同价格以外的任何费用。

4、乙方派到现场服务的技术人员应是有实践经验、可胜任此项工作的人员。甲方有权提出更换不符合要求的乙方现场服务人员，乙方应根据现场需要，重新选派甲方认可的服务人员。

五、采购验收

1、验收地点：甲方指定地点

2、甲方授权的验收代表为：医学工程科。

3、验收注意事项：乙方必须在安装时当场拆封合同项下的所有货物的包装；在安装调试成功后由甲方组织验收，并将发票、质保卡、使用说明书（简体中文）、随机配件等交甲方签收，否则甲方有权拒绝验收且不承担违约责任。验收合格后甲乙双方在《验收报告》上签字盖章。

4、其他有关验收的要求及详细内容参考本项目招标文件规定以及投标人作出的响应承

诺，部分内容根据需要参考有关国家或行业标准，或用第三方检测方式以确定合格结论。如需第三方检验，检验所产生的费用由乙方承担。

5、验收过程中如产生争议，甲乙双方应采取有效措施保护现场。有争议的双方友好协商解决，协商不成的向有关部门申请调解或按照争议解决约定方式处理。

六、付款方式

货物全部到达后，经安装调试，检验质量合格、数量无误且项目验收后，按设备处办理入库时间为准，经财务处审核合格后支付 100%货款。

七、违约责任

1、乙方不能按照招标文件、合同的约定履行项目，导致项目不能顺利实施，甲方有权单方解除本合同，乙方应按照合同总金额的百分之【30】向甲方支付违约金，该违约金不足以赔偿甲方全部损失的，乙方应予赔偿。

2、乙方必须确保所提供产品的质量，若因产品质量造成的医疗事故纠纷和经济损失由乙方完全承担，甲方因此承担责任的，有权向乙方追偿，一旦出现该情况，甲方有权单方解除本合同，乙方应按照合同总金额的百分之【30】向甲方支付违约金，该违约金不足以赔偿甲方全部损失的，乙方应予赔偿。

3、若乙方存在资质造假、虚假报名等虚假应标行为，一经发现，甲方有权单方解除本合同，乙方应按照合同总金额的百分之【20】向甲方支付违约金，该违约金不足以赔偿甲方全部损失的，乙方应予赔偿，同时禁止乙方一至三年内参与甲方采购项目投标或响应，因此给甲方造成损失的，乙方应当承担损害赔偿责任。

4、若合同签订后乙方未按约定时间将货物送至甲方指定地点的，每延迟一天，应当支付甲方合同总价款千分之【2】违约金，延迟【90】天的，甲方有权立即单方解除本合同，不支付乙方合同价款，乙方应按照合同总金额的百分之【20】向甲方支付违约金，该违约金不足以赔偿甲方全部损失的，乙方应予赔偿，甲方有权禁止乙方一至三年内参与甲方采购项目投标或响应。

5、若乙方存在不及时办理发票、货品以次充好、售后服务不及时等合同履行不到位的行为，接到相关部门投诉 1~2 次，给与警告处理。投诉达到 3 次及以上，甲方有权立即单方解除合同，乙方应按照合同总金额的百分之【10】向甲方支付违约金，该违约金不足以赔偿甲方全部损失的，乙方应予赔偿，甲方有权禁止其一至三年内参与医院采购项目投标或

响应。

6、乙方的提供的货物，质量不符合验收标准的，甲方有权要求乙方进行更换，由此产生的所有费用由乙方自行承担，且乙方还应当承担延期交货的违约责任。更换后质量仍不符合验收标准的，甲方有权单方解除合同，不支付乙方合同价款，乙方应按照合同总金额的百分之【30】向甲方支付违约金，该违约金不足以赔偿甲方全部损失的，乙方应予赔偿，甲方有权禁止其一至三年内参与医院采购项目投标或响应。

7、若乙方涉及商业贿赂等违法犯罪事件，一经发现，甲方有权立即单方解除合同，并禁止其一至三年内参与医院采购项目投标或响应。

8、乙方提供的货物，保证不侵犯任何第三方的所有权、知识产权及其他任何权益。如任何第三方对货物的权利或利益提出主张，或声称侵犯或不正当使用其知识产权而起诉委托人，则乙方承担全部责任，就上述主张、诉讼和索赔对甲方进行赔偿并保证甲方不受损害，

9、乙方违反本合同约定或法律规定的，应当赔偿给甲方造成的损失，包括但不限于直接损失、预期利益损失、甲方因此向第三人承担的违约金、赔偿金以及甲方为索赔支出的诉讼费、律师费、鉴定费、差旅费、担保费、保全费、公证费、评估费等全部费用。上述费用甲方有权从未支付的合同款中扣除，合同款不足以支付的，甲方有权就不足部分继续向乙方追偿。

八、通知与送达

因履行本协议发生纠纷的司法文书及往来函件的送达地址为本合同签字盖章页约定地址，一方变更的，应提前15日通知另一方，一方未通知的，自一方按本合同地址邮寄之日起5日内视为送达完成。

九、争议解决

在合同履行过程中甲、乙双方发生争议，应友好协商解决；如协商不成，可向甲方住所地有管辖权的人民法院诉讼裁决。

十、其他约定

1、下述文件是本合同的一部分，并与本合同一起阅读和解释：

(1) 招标文件（含更改文件）；(2) 投标文件或响应文件；(3) 合同条款附件；(4) 其

他约定文件。

2、乙方承诺按照合同约定向甲方提供货物和服务，并修补缺陷；甲方按合同约定向乙方支付合同价款。

3、验收之后对产品质量等产生争议，双方认为有必要提请有关部门处理的，应在发生争议之日起2个工作日内采用书面形式提请有关部门处理。

4、背离本项目采购过程中有关文件（包括合同条款附件）所签定的合同不具有法律效力。

5、本合同一式六份，甲方执五份、乙方执一份，具有同等法律效力。

6、本合同自双方法定代表人或授权代表签字并加盖合同章或公章之日起生效。

7、投标文件和本合同具有同等法律效力。

8、附件一：设备配置清单

9、附件二：维修配件、备品清单

10、附件三：售后服务计划

11、附件四：培训计划

（以下为签字盖章页，无正文）

甲 方：贵州医科大学第三附属医院

乙 方：（公司名称必填）

（盖章）

地 址：贵州省贵阳市北京路28号

地 址：（必填）

甲方法定代表人

乙方法定代表人

或授权委托人（签章）：

或授权委托人（签章）：

签订时间： 年 月 日

联系人：（必填）

电 话：（必填）

投标文件格式

序号	文件夹/文件名称
1	响应文件封面
2	资格性、符合性审查导航表
2.1	导航表
3	报价部分
3.1	投标函
3.2	开标一览表
3.2.1	开标一览表（自导）
3.3	报价明细表
3.4	投标产品配置清单
4	资格审查资料
4.6	投标所需的其他资格审查资料
4.1	投标供应商授权委托书
4.1.1	提供法定代表人身份证明书。
4.1.2	提供法定代表人授权委托书（委托授权代理人时必须提交）。
4.2	一般资格
4.2.1	具有独立承担民事责任的能力：提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人投标的提供身份证明。
4.2.2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：提供合法审计机构出具的2023年度或2024年度的财务审计报告，或提供2025年度银行的资信证明。
4.2.3	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：自行承诺具备履行合同所必需的设备和专业技术能力（承诺函自拟）。
4.2.4	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：①提供2024年1月至今任意三个月缴纳税收的凭据或证明材料（依法免税的，提供有效的证明文件）。②提供2024年1月
4.2.5	参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录：提供参加政府采购活动前三年内在经营活动中无重大违法记录的书面声明（自行声明）。

序号	文件夹/文件名称
4.2.6	法律、行政法规规定的其他条件。
4.2.7	投标人自行承诺不存在下述情形：①单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。②为项目提供整体设计、规范编制
4.2.8	落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目非专门面向中小企业采购；
4.3	本项目的特定资格要求：①投标产品属于医疗器械管理的产品且投标供应商为代理商的须提供《医疗器械经营企业许可证》（经营范围覆盖所投标产品）或医疗器械经营许可备案证
4.4	本项目不接受联合体投标
4.5	投标保证金证明材料。
5	符合性审查
5.1	商务要求实质性响应审查：满足招标文件商务要求中标注★的要求
5.2	无效投标审查：招标文件“第三章投标人须知”第23.4条款中认定为无效投标的情形
5.3	异常低价审核。备注供应商的报价明显低于最高限价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，供应商应在投标文件中提供合理性说明。经评标委员会认定为异常低价的，作无效
5.4	所投产品配置清单、配件清单价格总和及清单单价不得超过采购文件所列示清单单价及价格总和，否则其投标将被否决。
5.5	投标所需的其他符合性审查资料
6	投标文件
6.2	二、资格审查部分（资格、符合审查资料）
6.6	六、供应商认为需要补充的材料
6.1	一、价格部分
6.3	三、投标响应部分（综合打分响应情况）
6.4	四、其他通用部分
6.5	五、政府采购政策（如有）
7	整本投标文件
7.1	整本投标文件（请上传完整的一份投标文件）

响应文件封面

【替换为项目名称】

响应文件

项目序列号：_____

项目名称：_____

标包名称：_____

标包编号：_____

供应商：_____

详细地址：_____

联系人：_____

电 话：_____

日 期：__年__月__日

投标函

- 1、我公司就【替换为项目名称】的【替换为标包名称】的【投标报价名称】（元）为（大写）：____元人民币，小写：____元。【投标报价名称 1】（%）以折扣率形式进行报价为____%，【投标报价名称 2】（%）以下浮率形式进行报价为____%。
- 2、交付期（日历天）：____
- 3、备注：____
- 4、开标一览表内其他内容：____

供应商名称（盖章）：____

法定代表人或授权代表：____

地 址：____

电 话：____

传 真：____

邮 编：____

日 期：__年__月__日

报价明细表

项目名称：产品包号：项目编号：

序号	产品名称	数量	单位	规格/型号	制造商名称	单价(元)	小计金额(元)	是否为微型或小型企业产品； 是否为残疾人福利单位产品； 是否为监狱企业产品；
...								
投标报价（小写：元）：								
投标报价（大写：元）：								

投标人名称（盖章）：

法定代表人（印章或签字）或授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

注：

- ①投标人按所投标产品包及招标文件要求逐项填写。
- ②本表所填单价均应包括其它所有费用。
- ③属于小型和微型企业、残疾人福利单位、监狱企业产品的须进行标注说明，提交《中小企业声明函》《残疾人福利性单位声明函》或《监狱性单位声明函》。
- ④投标人声明函格式详见附件 2。
- ⑤投标人不能以价格折扣、价格优惠等方式对投标报价进行修改或调整。
- ⑥投标报价存在单价报价且对于单价有限价的，其投标报价单价不得超过单价限价，否则会导致其投标被否决。

3. 分项报价表

分项报价表

项目名称：

产品包号：

项目编号：

1	产品名称				...
2	数量				
3	产品价格（元）				
4	制造商				
5	包装				
6	运输（含装卸搬运至采购人指定地点）				
7	安装调试				
8	验收				
9	售后服务				
10	税费				
11	其他				
12	投标报价				

投标人名称（盖章）：

法定代表人（印章或签字）或授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

注：

- ①投标报价=栏目 3×栏目 2+栏目 5 至栏目 11 的各项费用。
- ②选购件的价格不包括在本报价表内，应另附分项单报。
- ③投标报价若与开标一览表不一致的，以开标一览表为准。
- ④投标人可按招标文件要求自行拟订分项报价表格式。

4、配件价格和清单 2

项目名称: 产品包号: 项目编号:

序号	配件名称	规格型号	数量	单位	制造商	单价（元）	小计金额（元）
1							
2							
3							
4							
5							
....							
合计（元）【注意：此合计金额不得超过投标报价总和否则其投标将会被否决】							

①所投产品配件价格总和不得超过投标报价总和否则其投标将会被否决。

供应商名称（加盖公章）:_____

供应商法定代表人或授权代表签字:_____

日 期： 年 月 日

投标产品配置清单

产品配置清单

项目名称：产品包号：项目编号：

序号	产品配置名称	型号	数量	单位	单价(元)	小计金额(元)
1	主机	(与投标文件所投型号一致)				
2	...					
3						
4						
5						
6						
7						
...						
合计(元)【注意：此合计金额不得超过投标报价总和否则其投标将会被否决】						

供应商名称（加盖公章）：_____

供应商法定代表人或授权代表签字：

日 期： 年 月 日

注：

- ①投标人按所投标产品包及配置要求逐项填写。
- ②数量根据投标人所投产品配置进行实际填写。
- ③所投产品配置清单价格总和不得超过投标报价总和否则其投标将会被否决。

无效投标审查

23.4 投标人不得通过修正或撤销不符合要求的偏离或保留，使其投标成为实质性响应的投标。投标人或投标文件存在下列情形之一的，投标无效。

23.4.1 未按招标文件规定缴纳投标保证金的。

23.4.2 报价超过采购预算或最高限价（若有）的。

23.4.3 未按照招标文件规定进行签署、盖章的。

23.4.4 投标有效期不满足要求的。

23.4.5 不具备招标文件规定资格（质）要求的或没有提供证明材料以证明具备招标文件中规定资格（质）要求的。

23.4.6 投标文件未按招标文件规定的格式填写，或填写的内容不全，或辨认不清产生歧义，或涂改处未加盖投标人公章或法定代表人印章的。

23.4.7 投标人提交两份以上内容不同的投标文件，或者在同一份投标文件中对同一内容报两个以上报价的。

23.4.8 投标人与通过资格审查的单位在名称和组织结构上不一致，不能提供其权利义务转移的合法有效证明的。

23.4.9 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的投标人的报价，有可能影响产品质量或不能诚信履约的，要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明或提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的。

23.4.10 投标人以他人名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以弄虚作假等方式投标的。

23.4.11 投标文件附有采购人不能接受的附加条件的。

23.4.12 投标人拒不按照要求对投标文件进行澄清、说明或者补正的。

23.4.13 投标产品数量、供货范围（或交货地点）、交货期、付款方式等不满足招标文件要求的。

23.4.14 存在下列情形之一的，视为投标人串通投标：

- (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) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人。
- (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的账户转出。

23.4.15 属于节能产品政府采购品目清单"范围且标注为政府强制采购产品"实施强制采购的，未提供或未提供齐全国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的。

23.4.16 法律法规和招标文件规定的其他无效情形。

供应商需承诺均不存在以上情形，且本次项目投标文件有效期为_____天。

供应商名称《盖章》:

法定代表人《印章或签字》:

日期: 年 月 日

招标文件

(电子标)

项目名称：2025 年省级专项资金购置设备项目

项目编号：0637-258102030802

项目序列号：P52000020250006M2

采购类别：公开招标

招 标 人：贵州医科大学第三附属医院

代理机构：贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

日 期：2025 年 07 月

目 录

第一部分 通用部分2

第一章 投标邀请2

 一、招标内容2

 二、投标人资格要求4

 三、获取招标文件的时间、方式、价格5

 四、提交投标文件截止时间、开标时间及地点5

 五、本次招标联系事项6

 六、投标保证金账户6

第二章 投标须知表7

第三章 投标人须知12

 一、说明12

 二、招标文件15

 三、投标文件的编制16

 四、投标文件的提交19

 五、开标与评标19

 六、授予合同23

 七、其他25

第二部分 专用部分26

第四章 评标办法26

 第一节 资格性审查26

 第二节 评标办法和定标原则29

第五章 采购需求37

 一、采购清单38

 二、技术规格参数（要求）40

 包 140

 包 253

 三、商务要求（★条款为实质性响应条款，不满足则作为废标处理）73

 四、设备单独商务要求（若与上面商务要求冲突，以标包商务要求为准，如有）76

第六章 通用合同格式及条款77

第三部分 投标文件编制 - 1 -

第七章 投标文件格式 - 1 -

 资格性、符合性审查导航表 - 2 -

 一、价格部分 - 7 -

 二、资格审查部分 - 12 -

 三、投标响应部分 - 19 -

 四、其他通用部分 - 22 -

 五、政府采购政策 - 29 -

第一部分 通用部分

第一章 投标邀请

贵州鹏业国际机电设备招标有限公司受采购人委托,对以下项目进行国内公开招标采购，欢迎合格的投标人递交加密的电子投标文件参加投标。

一、招标内容

- 1. 项目名称：2025 年省级专项资金购置设备项目
- 2. 项目编号：0637-258102030802
- 3. 项目序列号：P52000020250006M2
- 4. 项目需求：详见“第五章 采购需求”，本项目共 1 个产品包，但不得将产品包拆分进行投标，否则按无效投标处理
- 5. 本项目采购预算为：234.69 万元。
- 6. 本项目最高限价为：
包 1 最高限价为：184.7 万元。
包 2 最高限价为：49.99 万元。

7. 采购清单

分包	序号	使用科室	设备名称	单价限价 (万元)	数量	单位	合计	是否允许进口设备投标
					(台/套)		(万元)	
包 1	1	产科	多床位智能胎监系统	30	1	套	30	不允许
	2	皮肤科	数码皮肤显微镜	15	1	台	15	不允许
	3		调 Q 激光	19.7	1	台	19.7	不允许
	4	眼科	眼底激光治疗仪	44	1	台	44	不允许

	5	康复医学科	呼吸神经肌肉刺激仪	21	1	套	21	不允许
	6	内分泌风湿科	感觉神经定量检测仪	20	1	台	20	不允许
	7	输血科	全自动血型分析仪	20	1	套	20	不允许
	8	肿瘤科	PICC 及中心静脉置管的超声心电导引系统（全数字彩色超声诊断系统）	15	1	套	15	不允许
小计					8	/	184.7	
包 2	1	心电图室	心电图机	1	22	台	22	不允许
	2		动态心电图一体机	1.5	2	台	3	不允许
	3		动态血压机	1.5	2	台	3	不允许
	4	内分泌风湿科	胰岛素泵	2.4	5	台	12	不允许
	5	疼痛科	内热针治疗仪	6	1	台	6	不允许
	6	耳鼻咽喉科	多导睡眠监测仪	3.99	1	台	3.99	不允许
小计					33	/	49.99	
合计（万元）							234.69	

注意：本项目共 2 个标包，每个标包不得将标包拆分进行投标，否则按无效投标处理

二、投标人资格要求

1. 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

（1）具有独立承担民事责任的能力：提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人投标的提供身份证明。

(2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：

提供合法审计机构出具的 2023 年度或 2024 年度的财务审计报告，或提供 2025 年度银行的资信证明。

(3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：

自行承诺具备履行合同所必需的设备和专业技术能力（承诺函自拟）。

(4) 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：

①提供 2024 年 1 月至今任意三个月缴纳税收的凭据或证明材料（依法免税的，提供有效的证明文件）。

②提供 2024 年 1 月至今任意三个月社会保障资金缴纳证明材料（不需要缴纳社保资金的，提供有效的证明文件）。

(5) 参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录：

提供参加政府采购活动前三年内在经营活动中无重大违法记录的书面声明（自行声明）。

(6) 法律、行政法规规定的其他条件：

①投标人自行承诺：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、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，查询截止时点为开标当日评审前，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的供应商，拒绝参与本次政府采购活动，并承担由此造成的一切法律责任及后果（承诺自拟）。

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，采购人或采购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，查询投标人是否属于法院失信被执行人，如被列入将拒绝其参与本次政府采购活动。

(7) 投标人自行承诺不存在下述情形：

①单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

②为项目提供整体设计、规范编制或项目管理、监理、检测等服务的投标人，

不得再参加该项目的其他采购活动。

（8）本项目不接受联合体投标

2. 本项目的特定资格要求：

①投标产品属于医疗器械管理的产品且投标供应商为代理商的须提供《医疗器械经营企业许可证》（经营范围覆盖所投标产品）或医疗器械经营许可备案证明材料复印件；

②投标产品属于医疗器械管理的产品须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。

三、获取招标文件的时间、方式、价格

1. 获取招标文件的时间：详见贵州省政府采购网采购公告。

2. 获取招标文件的方式：登录贵州省公共资源交易公共服务平台下载本项目的招标文件及缴费（交易中心电话：0851-85971822）。

3. 获取招标文件的价格：0 元。

四、提交投标文件截止时间、开标时间及地点

1. 提交投标文件截止时间：详见贵州省政府采购网采购公告。

2. 开标时间：详见贵州省政府采购网采购公告。

3. 开标地点：贵州省公共资源交易中心（贵州省贵阳市遵义路 65 号）。通过贵州省公共资源交易公共服务平台参加线上开标会议，对加密的电子投标文件进行解密。

五、本次招标联系事项

联 系 人：周治旭/张沙沙/李柯

电 话：18786528412、0851-86607892

传 真：0851-86607892

地 址：贵州省贵阳市北京路鑫都财富大厦 16 楼

六、投标保证金账户

开户名称：贵州省公共资源交易中心

开 户 行：贵州银行股份有限公司贵阳展览馆支行

账 号：0109001400000182-0002

2025年省级专项资金购置设备项目

第二章 投标须知表

本表关于所要采购货物的具体资料是对“投标人须知”的补充或修改，两者如有矛盾，以本表为准。

项目名称	2025 年省级专项资金购置设备项目
项目编号	0637-258102030802
项目序列号	P52000020250006M2
内容	说明与要求
采购人信息	采购人：贵州医科大学第三附属医院 地 址：贵州省都匀市沙包堡镇七星路七号
采购代理机构信息	采购代理机构：贵州鹏业国际机电设备招标有限公司 本次项目联系事项： 地 址：贵州省贵阳市北京路鑫都财富大厦 16 楼 电 话：0851-86607892 传 真：/ 联 系 人：周治旭、张沙沙、李柯
联合体投标	本项目不允许联合体投标
核心产品	本项目无核心产品，详见“第五章 采购需求”
进口产品	详见公告中采购清单。
现场考察或答疑会	(1) 是否组织现场考察或答疑会：否。 (2) 时间：/。 (3) 地点：/。
采购预算	本项目采购预算为：234.69 万元。
最高限价	本项目： 包 1 最高限价为：184.7 万元。 包 2 最高限价为：49.99 万元。
投标报价	投标报价（含税）包括：货物、运输（到达采购人指定地点）、保险、安装调试费、培训费、各种税费等直至货物到达

	使用地点并能正常投入使用所发生的一切费用，即总价包干。
政府采购政策扶持	<p>(1) 本项目<u>非专门</u>面向中小企业采购。</p> <p>(2) 专门面向中小企业采购的项目或者采购包，不再执行价格评审优惠的扶持政策。</p>
标的所属行业	<p>(1) 本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为<u>工业</u>。</p> <p>(2) 属于小微企业（按“中小企业划分标准所属行业”）、残疾人福利性企业、监狱企业产品的，须提交《中小企业声明函》《残疾人福利性单位声明函》或《监狱性单位声明函》。</p>
投标保证金	<p>(1) 政府采购项目投标保证金交纳要求：</p> <p>① 保证金交纳金额：</p> <p>② 保证金收取（到账）截止时间：详见贵州省政府采购网采购公告；（温馨提示：为确保保证金交纳成功，建议您在投标保证金交纳截止时间前 1 个工作日的 16:00 前完成保证金绑定）。</p> <p>③ 按贵州省公共资源交易中心相关规定办理交纳和退还投标保证金。</p> <p>④ 贵州省公共资源交易公共服务平台采用保证金与项目绑定的模式，请交纳保证金后及时绑定要投标的项目，绑定后保证金生效。</p> <p>(2) 银行转账形式提交投标保证金</p> <p>① 贵州省公共资源交易公共服务平台以银行转账方式交纳的投标保证金，须由投标人在投标截止时间前自行在系统内与投标项目进行绑定。</p> <p>② 在交纳保证金前，请先在交易系统的“企业诚信管理系统—企业基本信息—银行账户”下验证“开户银行、基本账户号、基本户开户支行号、基本户账户名称”等信息是否正确完善。检查完毕后，通过基本账户将保证金转入贵州省公共资源交易中心保证金账户。</p> <p>开户名称：贵州省公共资源交易中心</p>

	<p>开 户 行：贵州银行股份有限公司贵阳展览馆支行</p> <p>账 号：0109001400000182-0002</p> <p>③保证金转账成功后登录交易系统，点击【保证金管理】菜单下的【交纳流水查看】，查看该笔保证金是否鉴收成功。</p> <p>④保证金鉴收成功后，点击【项目绑定】菜单中绑定投标项目，点击【绑定】按钮，绑定成功后保证金方可生效。</p> <p>⑤项目绑定成功后，点击【交纳凭证】按钮，可打印保证金交纳凭证。未绑定或未绑定成功的，视为未交纳投标保证金，不能参加项目投标。</p> <p>⑥未绑定成功的保证金在 60 日内将自动进行退款。</p> <p>（3）银行保函、保证保险、合法担保机构出具的担保等方式提交投标保证金</p> <p>①投标人通过贵州省公共资源交易综合金融服务平台在线办理的电子保函：包含银行保函、保证保险、担保保函等（注：内容应载有采购人名称、投标人名称、项目名称、标段名称、投标保证金金额、有效期（应不小于投标有效期），可直接在交易系统中确认，需将电子保函与电子投标文件一并提交，不再验证真伪。</p> <p>②对贵州省公共资源交易综合金融服务平台以外办理的投标保函（含纸质保函）、合法担保机构出具的担保，须将电子保函原件与电子投标文件一并提交（原件现场查验），通过官网查询验证未通过的，视为未按规定交纳投标保证金。</p> <p>（4）未尽事宜请参照贵州省公共资源交易中心具体规定执行。</p>
投标有效期	开标时间之日起 90 日历日。
投标文件	<p>（1）投标文件编制：通过贵州省公共资源交易公共服务平台下载“投标文件制作工具”编制投标文件，生成电子投标文件，使用数字（CA）证书或移动（CA）证书（贵州交易通 APP、标信通 APP）进行加密、签章。</p> <p>（2）投标文件提交方式：加密的电子投标文件上传至贵州省公共资源交易公共服务平台。</p>

	<p>(3) 提交投标文件截止时间：详见贵州省政府采购网采购公告，逾期上传或未加密的投标文件或不符合规定格式的投标文件，贵州省公共资源交易公共服务平台将予以拒收。</p> <p>(4) 本项目为电子招标远程开标项目，投标人须在递交投标文件截止时间前完整地将加密电子投标文件上传到贵州省公共资源交易公共服务平台，投标截止时间前未完成投标文件传输或撤回投标文件的，视为未递交投标文件。投标截止时间后，贵州省公共资源交易公共服务平台不再接收投标文件。远程开标需使用数字（CA）证书或移动（CA）证书（贵州交易通 APP、标信通 APP）进行解密。</p> <p>（证书使用事宜咨询电话如下：数字（CA）证书咨询电话：0851-85971671/85971629；移动（CA）证书（贵州交易通 APP、标信通 APP）技术保障电话：18785066386）。</p>
样品/样机	<p>(1) 是否需要提交：否。</p> <p>(2) 递交时间：/。</p> <p>(3) 递交地址：/。</p>
开标时间、地点	<p>(1) 开标时间：详见贵州省政府采购网采购公告。</p> <p>(2) 开标地点：贵州省公共资源交易中心（贵州省贵阳市遵义路 65 号）。投标人通过贵州省公共资源交易公共服务平台参加线上开标会议，对加密的电子投标文件进行解密。</p>
开标程序	<p>(1) 按下列程序进行开标：</p> <p>①招标人、代理机构、投标人登录电子开标系统。</p> <p>②投标文件递交截止时间后，招标人或代理机构确认网上开标会开始，系统显示投标人名称。</p> <p>③招标人或代理机构通过系统发出投标文件解密指令，投标人应在解密指令发出后使用数字证书，在 30 分钟内完成解密。投标人未在规定时间内完成解密并无合理原因的，视为撤销投标文件。</p> <p>④投标人解密成功后，网上开标系统只显示该投标人自身投标</p>

	<p>报价。投标人应对系统提取的报价进行确认，确认时间为 10 分钟内。投标人解密成功后，如发现系统提取的自身投标报价不正确，可通过系统向招标人或代理机构提出异议，招标人或代理机构可暂停开标，由交易中心技术人员通过网上开标系统核实报价情况，核实确定是否修正异议投标人报价后，继续开标进程。</p> <p>⑤确认报价后，系统生成开标记录表，内容应包含所有投标人名称和招标文件规定的其他内容，并将开标记录表在网上开标系统内公开。</p> <p>⑥各投标人在确认报价环节后，应对开标记录表内容进行签章确认，确认时间为 10 分钟内。未在规定时间内对开标记录表进行签章且未提出异议(质疑)的，视为默认开标结果。</p> <p>⑦开标结束。</p> <p>(2) 特别提示：</p> <p>①本项目为“远程投标、网上开标”项目，为保证项目开标顺利进行，投标人参与投标和开标时应妥善保管数字证书，确保数字证书在有效期内。投标人由于数字证书遗失、损坏、更换、续期等导致投标文件无法解密的，投标人自行承担责任。投标人应当自行负责参与网上开标的网络环境、硬件环境正常。在开标前，投标人应利用参与开标的电脑提前 1 至 2 天登入开标系统进行电脑配置环境检测，并按提示设置电脑环境。</p> <p>②按照《贵州省公共资源交易网上开标操作办法(试行)》第三章 意外情况处理第二十条电子交易系统出现下列情形之一的暂停项目开标，由招标人(采购人)或其委托的代理机构、交易中心研究提出意见，视情况向监督部门报告：</p> <p>a. 开标项目电子服务、交易系统服务器发生故障导致 无法访问网站或无法使用系统的。</p> <p>b. 开标项目电子服务、交易系统的软件或网络数据库出 现错误不能进行正常操作的。</p>
--	---

	<p>c. 系统存在安全漏洞，有潜在泄密风险的。</p> <p>d. 交易系统计算机病毒发作，导致系统无法正常运行的。</p> <p>e. 电力系统发生故障，导致交易系统无法运行的。</p> <p>f. 其他非投标人(供应商)原因，导致开标无法正常进行的。</p> <p>系统故障在三个小时内排除的项目开标重新启动。三个小时内未排除的，另行通知网上开标时间。</p>
评标方法	<p>(1) 评定单位：按产品包为单位进行。</p> <p>(2) 评标办法：综合评分法（详见第四章）。</p>
履约保证金	<p>(1) 是否需要提交：是，按照合同成交价 10%缴纳。</p> <p>(2) 提交方式：银行转账到医院指定账户。</p>
招标代理服务费	<p>本项目采购代理服务收取标准及方式：</p> <p>1、采购代理服务费收取标准：</p> <p>代理费计费规则：</p> <p>参照计价格〔2002〕1980 号计价标准、发改价格〔2011〕534 号文相关标准进行代理服务费下浮 20%后向成交供应商收取。</p> <p>2、采购代理服务费缴纳形式</p> <p>1) 成交供应商向采购代理机构直接缴纳采购代理服务费。可用汇票、电汇、现金等付款方式。</p> <p>2) 采购代理服务费付至以下开户银行（如有临时指定，以临时指定为准）：</p> <p>收 款 人 名 称：贵州鹏业国际机电设备招标有限公司</p> <p>开 户 银 行：农行贵阳黔灵支行</p> <p>账 号：23170001040008346</p>

第三章 投标人须知

一、说明

1. 适用范围

1.1 本招标文件适用于本次投标邀请中所叙述项目的采购。

2. 定义

2.1 “采购人”系指获得资金或贷款的国家机关、企事业单位或者其他社会组织。

2.2 “投标人”系指向采购代理机构提交投标文件的供应商。中标后，即为“中标人”。

2.3 “采购代理机构”系指依法从事招标代理业务并提供相关服务的专门机构。本招标项目的采购代理机构特指“投标须知表”中所述的采购代理机构。

2.4 “制造商”（或称“生产企业”、“生产制造商”）系指产品的直接生产创造者，不包括委托加工、委托生产制造等企业。

2.5 “货物或产品”系指“采购需求”中所列的所有物品、备件、工具、手册及其他有关技术资料 and 材料。

2.6 “货物配套服务”系指招标文件规定投标人须承担的运输、安装调试、技术服务（包括设计、开发、集成等）、培训、验收、售后服务和其他类似的义务。

2.7 “核心产品”（也称“主产品”）系指非单一产品采购项目（如系统集成、一个产品包/产品包中包含多个产品）中，采购人可根据采购需求的技术构成、产品价格比重等因素合理确定的产品。

2.8 “授权代表”（或称“被授权代表”）系指提交投标文件的投标人针对本次项目所授权的、能全权代表该投标人处理本次项目有关事宜的完全民事行为能力人。

2.9 公告媒体：省级以上人民政府财政部门指定政府采购信息发布媒体，即贵州省政府采购网（贵州省政府购买服务信息平台）。

2.10 “书面”表示有收到证明的书面通讯（如传真、信函等）。

2.11 “天”、“日”系指日历天数。

3. 合格的投标人

3.1 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条之供应商资格条件要求。

3.2 不得与本招标项目的采购代理机构存在产权关系。

3.3 满足招标文件对投标人的资质要求和实质性要求。

3.4 采购人可根据项目实际需要确定是否接受联合体投标。允许联合体投标的项目，投标人须提供联合体协议，并只能组建一个联合体，组成联合体各投标人均满足招标文件规定的有关资质要求。

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

3.6 为项目提供整体设计、规范编制或项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该项目的其他采购活动。

3.7 参加本次政府采购活动 3 年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限届满的，可以参加政府采购活动。

4. 合格的货物

4.1 投标人按照投标文件承诺的货物的品牌、产地、质量、价格、有效期及时供货。

4.2 投标人提供的所有货物，来源地均应为中华人民共和国或与中华人民共和国有官方贸易关系的国家或地区。经过有关监督部门审批的，可接受进口产品参与投标。

4.3 强制采购：本招标项目采购的货物若属于“节能产品政府采购品目清单”范围且标注为“政府强制采购产品”的，实施强制采购。投标人应当提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书。

4.4 信息安全产品应符合相应的信息安全规范和标准要求，获得国家信息安全产品认证，投标人应当提供中国网络安全审查技术与认证中心颁发的有效认证证书。

5. 投标费用

5.1 投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用，不论投标的结果如何，采购人和采购代理机构均无义务和责任承担这些费用。

6. 项目属性、采购方式、开标方式

6.1 项目属性：货物采购(含伴随、配套服务)。

6.2 采购方式：公开招标。

6.3 开标方式：贵州省公共资源交易公共服务平台线上电子开标。

二、招标文件

7. 招标文件构成

7.1 招标文件由下列内容构成：

7.1.1 投标邀请

7.1.2 投标须知表

7.1.3 投标人须知

7.1.4 评标办法

7.1.5 采购需求

7.1.6 通用合同格式及条款

7.1.7 投标文件格式

7.2 投标人应认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和技术规范等要求。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件各方面做出明确响应可能导致投标无效。

8. 招标公告的公告期限、质疑

8.1 招标公告的公告期限为 5 个工作日，以财政部门指定的政府采购信息公告媒体发布公告之日起算。

8.2 任何对招标文件提出质疑的投标人，均应在下述法定质疑期内以书面形式一次性针对同一事项提出质疑，在规定质疑期内未提交书面质疑的，视为充分理解并认可招标文件的所有内容。

8.2.1 招标公告期限内获取招标文件的，在获取招标文件之日起七个工作日内。

8.2.2 招标公告期限后获取招标文件的，在公告期限届满之日起七个工作日内。

8.3 书面质疑函参照财政部的《政府采购供应商质疑函范本》，附法定代表人身份证明书、法定代表人授权委托书，加盖公章。

8.4 潜在投标人已依法获取招标文件的，可以对该文件提出质疑。

9. 招标文件的澄清或修改、现场考察或答疑会

9.1 采购人或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修

改。澄清或修改在原公告媒体发布澄清公告，澄清或修改的内容为招标文件的组成部分。招标文件针对同一问题多次澄清或修改时，以最后发出的公告为准。

9.2 澄清或修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或采购代理机构视具体情况顺延提交投标文件的截止时间。

9.3 采购人或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投标人现场考察或召开开标前答疑会。投标人应当在招标文件载明的时间、规定地点参加现场考察或答疑会，未参加的投标人视同认可或理解已获取的招标资料，并承担因未参加现场考察或答疑会带来的影响。采购人不接受投标人单独申请现场考察的请求。

三、投标文件的编制

10. 投标的语言和计量单位

10.1 投标人提交的投标文件以及投标人与采购代理机构就有关投标的所有来往函电均应使用简体中文书写。投标人可以提交使用其他语言的资料，但有关段落必须译成中文，在解释或有差异矛盾时以中文翻译件为准。

10.2 投标文件中所使用的计量单位除招标文件中有特殊规定外，一律使用法定计量单位。

11. 投标文件构成

11.1 投标人根据贵州省公共资源交易公共服务平台的“投标文件制作工具”的要求，顺序编制投标文件并提供相应证明材料。

12. 选择性投标和同一品牌产品投标的处理

12.1 不接受任何选择性投标方案（投标报价）。投标人只能选择满足或优于采购需求的一个方案参与投标，不接受选择多个方案参与投标，否则投标无效。同一投标方案不允许填报两种以上（含两种）的价格，否则投标无效。

12.2（1）采用综合评分法的项目，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产品包投标的，按一个投标人计算，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，投标报价低的获得中标人推荐资格；得分且投标报价相同的并列，依序按技术、商务的得分情况，

得分最高的获得中标人推荐资格；同品牌的其他投标人不作为中标候选人。

12.2 （2）采用最低评标价法的项目，提供相同品牌产品的不同投标人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招标文件评标办法规定的方式确定一个参加评标的投标人，未规定的采取随机抽取方式确定，同品牌的其他投标人视为投标无效。

12.3 非单一产品招标项目（如系统集成项目、一个产品包中包含多个产品）中，采购人可根据采购项目的技术构成、产品价格比重等因素合理确定核心产品。多个投标人提供的核心产品品牌相同的，按前述 2 项规定处理。

13. 投标报价

13.1 投标人应在“投标函”中标明货物的投标报价。投标报价为包括货物价格以及其他相关费用在内的一次性包干报价，即在投标有效期和合同履行期内，该报价固定不变。

13.2 分项报价表的价格应包括货物价格以及“投标须知表”“采购需求”中列出的其他服务费用（分项报价表可根据实际情况由投标人自行设计提供）。

13.3 投标人根据第 13.2 条款的规定将投标报价分成几部分，为了方便评标委员会对价格构成的合理性进行比较评审。

13.4 除招标文件允许的“因数量分配产生的合同总价调整情况”外，投标人的投标报价在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的投标，将被拒绝并按无效投标处理。投标人存在赠送配件或赠送消耗材料等优惠情况，报价不作调整。

13.5 采购预算以有关部门批准或备案的金额为准，采购人根据招标需要可确定最高限价。

14. 投标货币

14.1 采用人民币报价。

15. 投标保证金

15.1 投标人应按“投标须知表”规定金额、规定方式缴纳投标保证金，作为投标文件的组成部分。未要求缴纳的情形除外。

15.2 投标保证金是为了保护采购人和采购代理机构免遭因投标人的行为而

蒙受损失。

15.3 未按第 15.1 条款的规定随附投标保证金的投标，按第 23.4 条款的规定视为未实质性响应作无效投标处理。

15.4 未中标投标人的投标保证金，在中标通知书发出后五个工作日内，按照贵州省公共资源交易中心流程办理投标保证金退还手续。

15.5 中标人的投标保证金，中标人按第 30 条款规定签订合同后的五个工作日内，按照贵州省公共资源交易中心流程办理投标保证金退还手续。

15.6 下列任何情况发生时，投标保证金将不予退还：

15.6.1 投标人在招标文件规定的投标有效期内撤销投标文件的。

15.6.2 中标人在规定期限内未按第 30 条款规定签订合同的。

15.6.3 中标人将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购人同意，将中标项目分包给他人的。

15.6.4 中标人拒绝履行合同义务的。

15.6.5 法律法规规定的其他不符合退还保证金的情形。

16. 投标有效期

16.1 投标文件自“投标须知表”规定的开标时间之日起，在规定期限内保持有效。

16.2 特殊情况下，在投标有效期结束之前，采购代理机构可要求投标人同意延长投标有效期。投标人可拒绝采购代理机构提出延长投标有效期的要求，但不影响投标保证金的退还。同意延长投标有效期的投标人不会被要求和允许修正投标内容。第 15 条款有关投标保证金的退还和不予退还的规定将在同意延长的有效期内继续有效。要求与答复均以书面形式进行。

17. 投标文件的式样和签署

17.1 通过贵州省公共资源交易公共服务平台下载“投标文件制作工具”编制投标文件，生成电子投标文件，使用数字（CA）证书或移动（CA）证书（贵州交易通 APP、标信通 APP）进行加密、签章。

17.2 电子投标文件的每一页都应加盖电子签章，明确要求签字的地方必须根据要求由投标人法定代表人（印章或签字）或授权代表（签字）。

四、投标文件的提交

18. 电子投标文件的提交

18.1 投标人应在“投标须知表”规定的提交投标文件时间前将加密的电子投标文件上传至贵州省公共资源交易公共服务平台。

18.2 逾期上传或未加密的投标文件或不符合规定格式的投标文件，贵州省公共资源交易公共服务平台将予以拒收，视为未提交电子投标文件，投标无效。

18.3 投标人应充分考虑网络环境、网络带宽等因素，因投标人自身原因造成的投标文件上传不成功由投标人自行承担全部责任。

19. 投标文件的补充、修改与撤回

19.1 投标人在投标截止时间前，可以对已递交的投标文件进行补充、修改或者撤回，补充、修改的内容应当按照招标文件要求签署、盖章，作为投标文件的组成部分。以最后一次上传的投标文件为准。

19.2 在投标截止时间之后，投标人不得对投标文件做任何修改。

19.3 “投标须知表”规定的投标有效期内，投标人不得撤回投标文件。

五、开标与评标

20. 开标及资格审查

20.1 开标

20.1.1 采购代理机构按“投标须知表”规定的时间组织开标会议。

20.1.2 “投标须知表”规定的开标时间后，贵州省公共资源交易公共服务平台上传投标文件不足3家的项目/产品包/品目，不予开标、解密已上传的投标文件；其他特殊规定可以开标、解密的情形除外。

20.1.3 采购代理机构通过贵州省公共资源交易公共服务平台发出投标文件解密指令，投标人应在解密指令发出后使用数字（CA）证书或移动（CA）证书（贵州交易通 APP、标信通 APP）进行解密。投标人因自身原因解密不成功的，视为撤销投标文件，投标无效。

20.1.4 投标人均解密完成后，由贵州省公共资源交易公共服务平台对解密的投标报价进行线上唱标。投标人须注意，唱标行为本身不作为证明投标文件有效的依据。

20.2 开标注意事项：投标人应妥善保管数字（CA）证书，确认数字（CA）证书或移动（CA）证书（贵州交易通 APP、标信通 APP）在有效期内，由于证书遗失、损坏、更换、续期等原因导致投标文件无法成功解密的，投标人自行承担 responsibility。

20.3 贵州省公共资源交易公共服务平台出现下列情形的，将暂停线上开标程序。

20.3.1 开标项目电子服务、交易系统服务器发生故障，导致无法访问网站或无法使用系统。

20.3.2 开标项目电子服务、交易系统的软件或网络数据库出现错误，不能进行正常操作的。

20.3.3 系统存在安全漏洞，有潜在泄密风险的。

20.3.4 交易系统计算机病毒发作，导致系统无法正常运行的。

20.3.5 电力系统发生故障，导致交易系统无法运行的。

20.3.6 其他非投标人原因，导致开标无法正常运行。

上述情形导致系统故障在短时间内无法解决排除的，或其他不可抗力因素，无法继续使用的情况时，暂停线上开标和评标程序；由招标人（采购人）或其委托的代理机构、交易中心研究提出意见，视情况向监督部门报告；系统故障在三个小时内排除的项目开标重新启动，三个小时内未排除的，另行通知网上开标时间。

20.4 资格性审查

开标会议结束后，采购人或采购代理机构依法对投标人进行资格性审查，以“资格性审查”内容为准。没有通过资格性审查的投标人，不得进入评标程序；合格的投标人不满足 3 家的，项目/产品包/品目不得进入评标程序。

21. 评标委员会

21.1 采购人或采购代理机构将根据项目的特点依法组建评标委员会，评标委员会成员人数为 5 人及以上单数。

21.2 评标委员会成员名单在公布中标结果前应当保密。

22. 投标文件的澄清

22.1 评标过程中，评标委员会可以要求投标人对其投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或有明显文字和计算错误的内容等进行澄清、说明或补正，但不得寻求或允许提供超出投标文件的范围或改变投标文件的实质性内容，有关澄清、说明或补正应以书面形式进行。

22.2 投标文件算术错误将按以下顺序及方法修正：开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；若用文字表示的数值（大写金额）与用数字表示的数值（小写金额）不一致的，以文字表示的数值（大写金额）为准；若单价金额小数点或百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，修改单价；若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，按上述规定的顺序进行修正。如果投标人不接受对其算术错误的修正，将作无效投标处理。

23. 投标文件的审查

23.1 符合性审查：评标委员会对通过资格性审查的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。没有通过符合性审查的投标人，不得进入评标程序。合格的投标人不满足 3 家的，项目/产品包/品目评标工作结束。

23.2 评标委员会有权对投标文件是否构成实质性偏差做出合理判断，决定投标的响应性仅根据投标文件本身的内容，不得寻求外部的证据。

23.3 根据第 23.4 和 24 条款的规定，评标委员会将审查投标文件是否实质性响应招标文件的要求，实质性响应的投标应与招标文件要求的全部条款、条件相符，没有重大偏离。对关键条文的偏离、保留、反对将视为实质性的偏离。

23.4 投标人不得通过修正或撤销不符合要求的偏离或保留，使其投标成为实质性响应的投标。投标人或投标文件存在下列情形之一的，投标无效。

23.4.1 未按招标文件规定缴纳投标保证金的。

23.4.2 报价超过采购预算或最高限价（若有）的。

23.4.3 未按照招标文件规定进行签署、盖章的。

23.4.4 投标有效期不满足要求的。

23.4.5 不具备招标文件规定资格（质）要求的或没有提供证明材料以证明具备招标文件中规定资格（质）要求的。

23.4.6 投标文件未按招标文件规定的格式填写，或填写的内容不全，或辨认不清产生歧义，或涂改处未加盖投标人公章或法定代表人印章的。

23.4.7 投标人提交两份以上内容不同的投标文件，或者在同一份投标文件中对同一内容报两个以上报价的。

23.4.8 投标人与通过资格审查的单位在名称和组织结构上不一致，不能提供其权利义务转移的合法有效证明的。

23.4.9 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的投标人的报价，有可能影响产品质量或不能诚信履约的，要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明或提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的。

23.4.10 投标人以他人名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以弄虚作假等方式投标的。

23.4.11 投标文件附有采购人不能接受的附加条件的。

23.4.12 投标人拒不按照要求对投标文件进行澄清、说明或者补正的。

23.4.13 投标产品数量、供货范围（或交货地点）、交货期、付款方式等不满足招标文件要求的。

23.4.14 存在下列情形之一的，视为投标人串通投标：

- （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）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人。
- （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的账户转出。

23.4.15 属于“节能产品政府采购品目清单”范围且标注为“政府强制采购产品”实施强制采购的，未提供或未提供齐全国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的。

23.4.16 法律法规和招标文件规定的其他无效情形。

24. 投标文件的评价

24.1 评标委员会将按照第 23 条款规定，对确定为实质性响应招标文件要求的投标文件进行评价和比较。

24.2 计算投标报价时，以货物到达采购人指定地点安装、调试且达到采购人使用要求为依据，包括增值税和其他税费（如运费、保险费等），对所有列入评审范围的投标文件应适用相同计算口径，在同一基准上进行评审。

24.3 评标委员会按“投标须知表”规定的评标办法进行评审。

24.4 评标委员会按“投标须知表”规定的评定单位进行评审。

25. 保密规定

25.1 凡是属于审查、澄清、评审和比较的有关资料以及授标建议等均不得向投标人或其他无关的人员透露。

25.2 投标人所进行的力图影响评标结果的不公正活动，可能导致其投标无效。

六、授予合同

26. 中标（成交）公告

26.1 采购代理机构在原公告媒体发布中标（成交）公告，公告期限为 1 个工作日。

26.2 投标人认为中标（成交）结果使自己的权益受到损害，可以在法定质疑期内，列举具体理由及有效证据以书面形式一次性针对同一事项提出质疑。

26.3 投标人行使质疑权利时，须坚持“谁主张谁举证”，遵守“实事求是”和“谨慎性”原则，承担使用虚假材料或恶意方式质疑的法律责任。

26.4 无论是质疑方还是被质疑方，均须主动配合采购代理机构或采购人寻找相关证据，不能无故推脱或者不予配合。

26.5 书面质疑函参照财政部的《政府采购供应商质疑函范本》，附法定代表人身份证明书、法定代表人授权委托书，加盖公章。

27. 合同授予标准

27.1 采购人将把合同授予被确定为实质性响应招标文件要求的投标人。

27.2 采购人按照评标委员会推荐的中标候选人顺序确定中标人，若出现中

标候选人并列的情形，由采购人委托评标委员会采取随机抽取的方式确定中标人。

27.3 出现下列情形之一的，采购人可以与排位在中标人之后第一位的中标候选人签订采购合同，**也可以重新组织采购。**

27.3.1 排名第一的中标候选人，因自身原因放弃中标资格或因不可抗力因素不能履行合同的。

27.3.2 经质疑，评标委员会或采购代理机构审查确认中标人在本次采购活动中存在违法违规行为，或其他原因使质疑成立，中标资格无效的。

27.3.3 在履行采购合同前，采购人发现排名第一的中标候选人存在未实质性响应招标要求的情况，并得到评标委员会确认的。

28. 追加采购的权力

28.1 采购人在采购合同履行中，需追加与合同标的相同的货物时，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标人协商签订补充合同，但补充合同的金额不得超过原合同采购金额的 10%。

29. 中标通知书

29.1 中标人确定后，采购代理机构向中标人发出中标通知书。

29.2 中标通知书是合同的组成部分。

29.3 在合同未履行前，出现影响中标结果的情况，对于中标人的经济损失，采购代理机构和采购人均无需承担赔偿责任。

29.4 采购代理机构无义务向投标人解释未中标原因和退回投标文件。

30. 签订合同

30.1 中标人领取中标通知书后三十天内与采购人签订采购合同。

30.2 按“投标须知表”规定提交履约保证金。

30.3 “招标文件”、中标人的“投标文件”及其澄清文件等，均为签订采购合同的依据。

30.4 中标人未在规定时间内提交履约保证金或签订合同的，视为自动放弃中标资格。采购人可将合同授予排名次高的中标候选人，或重新组织采购。

30.5 在签订合同过程中，若发现中标人以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标的，或未实质性响应招标文件要求的，采购人有权取消其中标资格，并追究相应的法律责任。

七、其他

31. 招标代理服务费

31.1 以中标通知书中确定的中标金额作为收费的计算基数。

31.2 招标代理服务费收费标准：按“投标须知表”规定标准进行计算。

31.3 由中标人缴纳招标代理服务费。

32. 投标人的严重违法行为

32.1 投标人存在下列情形之一的，处以采购项目中标金额千分之五以上千分之十以下的罚款，由相关部门列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加采购人一切采购活动，并予以公告，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

32.1.1 提供虚假材料谋取中标的。

32.1.2 采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的。

32.1.3 与采购人、其他投标人恶意串通的。

32.1.4 向招标采购人行贿或者提供其他不正当利益的。

32.1.5 在招标过程中与招标采购人进行协商谈判、不按照招标文件和中标人的投标文件订立合同，或者与采购人另行订立背离合同实质性内容的协议的。

32.1.6 拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的。

投标人有前款第（32.1.1）至（32.1.6）项情形之一的，投标或中标无效。

33. 本项目如果存在资质、专利、授权、经营、经济等各类纠纷、仲裁或诉讼问题的，采购人、评标委员会和采购代理机构均不承担任何责任。评标委员会决定投标的响应性仅根据投标文件本身的内容，而不寻求外部的证据。

34. 解释权

34.1 投标人必须遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》、贵州省政府采购相关法律法规的规定，若有违反，将依法处理。

34.2 本招标文件的解释权归采购代理机构。

第二部分 专用部分

第四章 评标办法

第一节 资格性审查

1. 根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（中华人民共和国财政部令第 87 号）的规定，采购人或采购代理机构依法对投标人的资格进行审查。必要时，采购人有权另行组建资格审查专家小组对投标人的资格进行审查。
2. 在资格审查过程中，除了对投标人的资格证明文件进行形式审查外，必要时，采购人或采购代理机构有权通过官方网站等对投标人提供的证明文件的真实性进行核实。
3. 未通过资格审查的投标人，不得进入评标程序。合格的投标人不满足 3 家的，项目/产品包/品目不得进入评标程序。

4. 资格性审查内容：

序号	资格性审查内容
1	符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：
(1)	具有独立承担民事责任的能力：提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人投标的提供身份证明。
(2)	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度： 提供合法审计机构出具的 2023 年度或 2024 年度的财务审计报告，或提供 2025 年度银行的资信证明。
(3)	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力： 自行承诺具备履行合同所必需的设备和专业技术能力（承诺函自拟）。
(4)	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录： ①提供 2024 年 1 月至今任意三个月缴纳税收的凭据或证明材料（依法免税的，提供有效的证明文件）。 ②提供 2024 年 1 月至今任意三个月社会保障资金缴纳证明材料（不需要缴纳社保资金的，提供有效的证明文件）。

(5)	参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录：提供参加政府采购活动前三年内在经营活动中无重大违法记录的书面声明（自行声明）。
(6)	<p>法律、行政法规规定的其他条件：</p> <p>①投标人自行承诺：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、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，查询截止时点为开标当日评审前，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的供应商，拒绝参与本次政府采购活动，并承担由此造成的一切法律责任及后果（承诺自拟）。</p> <p>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，采购人或采购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，查询投标人是否属于法院失信被执行人，如被列入将拒绝其参与本次政府采购活动。</p>
(7)	<p>投标人自行承诺不存在下述情形：</p> <p>①单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。</p> <p>②为项目提供整体设计、规范编制或项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该项目的其他采购活动。</p>
2	<p>落实政府采购政策需满足的资格要求：</p> <p>本项目<u>非专门</u>面向中小企业采购；</p>
3	<p>本项目的特定资格要求：</p> <p>①投标产品属于医疗器械管理的产品且投标供应商为代理商的须提供《医疗器械经营企业许可证》（经营范围覆盖所投标产品）或医疗器械经营许可备案证明材料复印件；</p>

	②投标产品属于医疗器械管理的产品须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。
4	本项目不接受联合体投标
5	投标保证金证明材料。
6	提供法定代表人身份证明书。
7	提供法定代表人授权委托书（委托授权代理人时必须提交）。

第二节 评标办法和定标原则

一、评标原则

1. 认真贯彻国家有关法律法规和政策，维护国家利益。
2. 维护各方当事人的合法权益。
3. 对所有投标人的评审，均采用相同的程序和标准。
4. 按照招标文件确定的标准和方法，对投标人进行评审和比较。没有纳入招标文件的标准和方法，不得作为评审的依据。

二、评标方法

本次评标采用**综合评分法**。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。

综合评分的主要因素是：价格、技术、业绩、服务、履约能力等。

评标时，评标委员会各成员独立对每个有效投标人进行评价、打分，然后汇总每个投标人每项评分因素的得分。

评审得分 = $F_1 + F_2 + \dots + F_n$ ； F_1 、 F_2 、 \dots 、 F_n 分别为各项评分因素的汇总得分。

三、评分标准

评审得分：105 分，评分分值（权重）分配如下：

评分因素	投标报价分	技术分	商务分	政策性加分
分值	30	45	25	5

1. 投标报价【满分 30 分】：

序号	评分因素	分值	评分标准
----	------	----	------

1.1	投标报价分	30	<p>满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价,按照下列公式计算每个投标人的投标报价得分。 投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×30</p> <p>备注:</p> <p>根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库〔2020〕46号、关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知(财库〔2014〕68号)、关于促进残疾人就业政府采购政策的通知(财库〔2017〕141号)及相关规定,在技术、商务等均满足采购需求的前提下,对享受价格扣除政策的企业产品给予价格扣除,用扣除后的价格参与评审。</p> <p>说明:</p> <p>(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。</p> <p>(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。</p> <p>(3) 投标人必须对小型和微型企业、残疾人福利单位、监狱企业产品进行标注说明,且不得出现畸形报价,否则评标委员会有权不予认可。</p> <p>(4) 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。</p> <p>(5) 投标人提供的《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,包括取消中标资格等。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。</p> <p>(6) 专门面向中小企业采购的项目或者采购包,不再执行价格评审优惠的扶持政策。</p> <p>(7) 本项目若投标供应商为中小企业,中小企业划分所属行业: <u>工业</u></p>
-----	-------	----	--

2. 技术分【满分 45 分】:

序号	评分因素	分值	评分标准
2.1	投标响应评价分 (客观分)	40	<p>评标委员会根据各投标人对招标文件“技术参数(规格)要求”的响应情况进行评审:</p> <p>1、投标响应完全满足或优于招标文件“第五章 采购</p>

			<p>需求”中“技术参数（规格）要求”得分 40 分。</p> <p>2、投标响应与招标文件“第五章 采购需求”中“技术参数（规格）要求”的任意一条▲条款存在负偏离，在 40 分基础上扣减 5 分/条；任意一条非▲条款存在负偏离，在 40 分基础上扣减 3 分/条，扣到 0 分为止。</p> <p>本项评分的条款将结合投标供应商提供的产品资料（如检测报告或白皮书等）。未提供产品技术资料佐证的条款，评标委员会有权视为不能满足招标文件要求作“负偏离”评分。</p>
2.2	投标产品综合评价分（主观分）	5	<p>评标委员会根据投标人提供的核心设备产品技术资料（如产品说明书、官方宣传彩页、第三方检测报告等）（提供任意一项即可）对产品进行综合评价。</p> <p>（1）评标委员会认为所投产品适用性好、安全性强，技术设计在所有投标产品中最先进，得 5 分；</p> <p>（2）评标委员会认为所投产品适用性较好、安全性中等，技术设计缺少先进性，得 3 分；</p> <p>（3）评标委员会认为所投产品适用性一般、安全性较弱，技术设计较差，得 1 分；</p> <p>（4）未提供任何技术资料或专家认为产品完全不符合：0 分。</p> <p>此项所指的“投标人提供的产品技术资料”为核心设备的资料，核心设备清单详见“第五章 采购需求-一、采购清单”</p>

3. 商务分【满分 25 分】：

序号	评分因素	分值	评分标准
3.1	项目服务方案评（主观分）	5	<p>评标委员会根据投标人提供的服务方案（主要内容包含但不限于：项目实施总体计划、质量保障措施、货物配送进度计划、售后服务方案等）进行评价：</p> <p>①项目实施总体计划：包含从备货到质保期内的整体工</p>

			<p>作计划；②质量保障措施：包含产品质量保障措施、配送质量保障措施、售后保障措施等；③项目配送进度计划：因本项目交货时间要求短，投标人应针对实际情况制定切实可行的配送进度计划，不得影响采购方业务开展。④售后服务方案：包含售后服务人员、售后培训计划等；</p> <p>（1）方案内容全面，完全符合项目要求，实施计划清晰、高效、科学、合理，把握工作的重点，符合相关规范要求，得 5 分；</p> <p>（2）方案内容较为全面，基本符合项目要求，实施计划较为清晰、合理，能把握工作的重点，符合相关规范要求，得 3 分；</p> <p>（3）方案内容不全面，无法满足本次采购项目需求，得 1 分；</p> <p>（4）未提供方案，得 0 分。</p>
3.2	业绩评价 (客观分)	12	<p>评标委员会针对本项目所投产品包中核心设备（2022 年 1 月 1 日至今）具有的同类产品销售业绩份数进行评价：</p> <p>≥6 份：12 分</p> <p>5 份：10 分；</p> <p>4 份：8 分；</p> <p>3 份：6 分；</p> <p>2 份：4 分；</p> <p>1 份：2 分；</p> <p>0 份：0 分。</p> <p>注：须提供合同复印件或中标通知书复印件加盖公章，不提供不得分，一份完整的有效业绩须包含产品包里的所有产品，可以不是一份合同。</p> <p>此项所指的“同类产品销售业绩”为核心设备的销售业绩</p>

			绩，核心设备清单详见“第五章 采购需求—一、采购清单”
3.3	维修响应成 时间评价 (客观分)	8	<p>评标委员会根据投标人对维修人员接到维修通知后承诺到达用户现场的时间由短至长的排名进行评价（投标人须结合售后机构距离项目现场的距离承诺到达现场进行维修服务的时间，承诺到达的时间不能超过 24 小时，须在投标文件中附承诺）。</p> <p>1、第一名，8 分；</p> <p>2、第二名，4 分；</p> <p>3、第三名，1 分；</p> <p>4、第四名或更低，0 分。</p>

4. 政策性加分（在总得分基础上加分）【满分 5 分】：

序号	评分因素	分值	评分标准
4.1	政策性 加分 (1) (客观 分)	2 分	所投产品属于“节能产品、环境标志产品政府采购品目清单”（财政部等相关部门公示）范围内的产品，投标人提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，在采购评审工作过程中给予加分，在总得分基础上，每一项加 0.3 分；如投标产品同时属于“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，最高不得超过 2 分。
4.2	政策性 加分 (2) (客观 分)	3 分	根据《中华人民共和国政府采购法》（中华人民共和国主席令第 68 号）、《中华人民共和国政府采购法实施条例》（国务院第 658 号令）、贵州省财政厅文件（黔财采〔2017〕6 号）的规定，对产品原产地在少数民族地区的投标主产品（不含附带产品）在总得分基础上加 3 分。

			<p>注：①本项加分仅适用于货物采购项目。②少数民族自治区：内蒙古自治区、新疆维吾尔自治区、宁夏回族自治区、广西壮族自治区、西藏自治区；③享受少数民族自治待遇的省份：青海省、云南省、贵州省。</p> <p>④投标主产品按照不得低于本采购项目预算金额的 50% 进行确定。</p>
--	--	--	---

说明：①投标人须提供以上评分标准中涉及的资料和证明材料供评标委员会评审，并清晰标注页码；②评标委员会认定投标的响应性仅根据投标文件本身的内容，不得寻求外部的证据；③投标人应按上述评分标准自行提供有关方案或证明资料。

四、评标流程

1. 符合性检查。评标委员会对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

2. 符合性审查内容：

序号	符合性审查内容
1	商务要求实质性响应审查：满足招标文件商务要求中标注★的要求
2	无效投标审查：招标文件“第三章 投标人须知”第 23.4 条款中认定为无效投标的情形
3	异常低价审核。备注：供应商的报价明显低于最高限价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，供应商应在投标文件中提供合理性说明。经评标委员会认定为异常低价的，作无效投标处理。
4	所投产品配置清单、配件清单价格总和及清单单价不得超过采购文件所列示清单单价及价格总和，否则其投标将被否决。

3. 澄清有关问题。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，评标委员会以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正以书面形式回复，且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，并由授权代表签字。

4. 比较与评价。按招标文件中规定的评标方法和标准，对合格的投标人进行商务和技术评审，综合比较与评分。

5. 推荐中标候选人名单。评标委员会根据投标人评审得分高低排定名次。按评审得分由高到低顺序排列。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，按照技术、商务的得分由高到低顺序推荐。**汇总后评审得分由高到低的前3名为中标候选人。**

6. 编写评标报告。评标报告是评标委员会根据全体评委成员签字的原始评标记录和评标结果编写的报告，其主要内容包括：

- (1) 公告刊登的媒体名称、开标日期和地点。
- (2) 投标人名单和评标委员会成员名单。
- (3) 评标方法和标准。
- (4) 开标记录和评标情况及说明，包括无效投标人名单及原因。
- (5) 评标结果，确定的中标候选人名单或者采购人是否委托评标委员会确定中标人。
- (6) 其他需要说明的情况，包括评标过程中投标人根据评标委员会要求进行的澄清、说明或者补正，评标委员会成员的更换等。

五、定标原则

1. 采购人将把合同授予被确定为实质上响应招标文件要求，评审得分排名最靠前的投标人。投标报价最低的并不作为推荐排名靠前的依据。

2. 采购人根据评标委员会推荐的中标候选人名单，顺序确定中标人。

3. 出现下列情形之一的，采购人可以与排位在中标人之后第一位的中标候选人签订采购合同，**也可以重新组织采购。**

3.1 排名第一的中标候选人，因自身原因放弃中标资格或因不可抗力因素不能履行合同的。

3.2 经质疑，评标委员会或采购代理机构审查确认中标人在本次采购活动中存在违法违规行为，或其他原因使质疑成立的，中标资格无效。

3.3 在签订采购合同前，采购人发现排名第一的中标候选人存在未实质性响

应招标文件要求的情形，并得到评标委员会确认的。

六、废标条款

1. 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不满足三家的。
2. 出现影响采购公正的违法、违规行为的。
3. 投标人的报价超过采购预算或最高限价（若有），采购人不能支付的。
4. 因重大变故，采购任务取消的。

第五章 采购需求

说 明

1. “产品名称”仅是采购人对产品的习惯性称呼，并不针对某特定名称。采购人或采购代理机构欢迎投标人根据技术参数（规格）要求的基本要求，采用满足或优于要求的产品参加投标。

2. 投标人应注意投标的风险，认真阅读和理解招标文件，并应如实填写技术参数（规格）要求偏离表，若评标时评标委员会掌握了确切事实说明投标人没有如实填写技术参数（规格）要求偏离表或有虚假材料应标行为，**将视为未实质性响应作无效投标处理。**

3. 投标人须按“第九章 投标文件格式”的要求，提供相应的技术证明材料。标注**特殊符号**的技术条款和商务条款（若有），没有证明材料佐证的“正偏离”“无偏离”，评标委员会在评审中有权不予认可。

一、采购清单

分包	序号	使用科室	设备名称	单价限价（万元）	数量	单位	合计	是否允许进口设备投标
					（台/套）		（万元）	
包 1	1	产科	●多床位智能胎监系统	30	1	套	30	不允许
	2	皮肤科	数码皮肤显微镜	15	1	台	15	不允许
	3		调Q激光	19.7	1	台	19.7	不允许
	4	眼科	●眼底激光治疗仪	44	1	台	44	不允许
	5	康复医学科	●呼吸神经肌肉刺激仪	21	1	套	21	不允许
	6	内分泌风湿科	●感觉神经定量检测仪	20	1	台	20	不允许
	7	输血科	●全自动血型分析仪	20	1	套	20	不允许
	8	肿瘤科	PICC 及中心静脉置管的超声心电导引系统（全数字彩色超声诊断系统）	15	1	套	15	不允许
小计					8	/	184.7	
包 2	1	心电图室	●心电图机	1	22	台	22	不允许

	2		动态心电图一体机	1.5	2	台	3	不允许
	3		动态血压机	1.5	2	台	3	不允许
	4	内分泌风湿科	胰岛素泵	2.4	5	台	12	不允许
	5	疼痛科	内热针治疗仪	6	1	台	6	不允许
	6	耳鼻咽喉科	多导睡眠监测仪	3.99	1	台	3.99	不允许
小计					33	/	49.99	
合计（万元）							234.69	

清单中带●的为核心设备（核心设备的参数与部分评审打分有关）

二、技术规格参数（要求）

包 1

设备 1：多床位智能胎监系统

一、技术参数

- 1、监护参数：胎心率、宫缩压力和胎动。
- 2、12晶片无线胎心探头，超声工作频率：1MHz，超声输出功率： $I_{ob} < 10\text{mW}/\text{cm}^2$ 。胎心率测量和显示范围30~240BPM，胎心率测量误差 $\leq \pm 1\text{BPM}$ 。
- 3、宫缩压力测量范围覆盖0~100单位，非线性误差 $\leq 10\%$ 。
- 4、工作站台车一体化设计，16个无线探头基座，系统配置8个无线胎心探头和8个无线宫缩压力探头，最多支持8个孕妇集中式标准单胎监护。
- 5、无线探头与主机无障碍实时通讯距离超过80米。
- 6、无线探头具备IP68级防护等级，支持水中分娩。
- 7、无线探头具有显示屏，支持显示孕妇姓名、FHR数值、TOCO数值、电量、连接等情况，方便临床进行判断。
- 8、无线探头连续使用时间超过10小时。
- 9、无线探头与监护仪主机通信中断并重新连接后，通信中断期间的检测数据能续传。
- 10、无线胎心率探头支持超过5小时胎心率数据及80分钟胎心音存储，无线宫缩压力探头支持超过5小时宫缩压力值数据存储。
- 11、支持扫码录入孕妇信息形成孕妇列表，支持从孕妇列表中选择孕妇建档，节省孕妇建档时间。
- 12、支持用户随意取放无线探头，系统自动完成无线探头的床位分配。每个子窗口均支持动态配置为单胎/双胎/三胎监护模式。
- 13、多胞胎监护模式支持显示、打印分离的或混合的FHR轨迹。
- 14、支持监护过程中更换无线探头，系统自动完成前后两个探头的数据衔接。
- 15、支持病人管理功能，支持搜索、新建、编辑病人信息、调取病人历史监护数据。
- 16、支持胎心音回放功能。

17、支持Fischer、Krebs、NST、CST、Sogc等5种智能评分方法，支持存储档案数超过40万例，支持监护数据档案回放。

18、报警功能：支持国际标准的三级（高中低）报警系统，支持添加事件记录。

19、具有监护计时、提醒功能，支持按需延长监护时间。

配置要求

序号	产品配置	数量	单位
1	工作站台车	1	台
2	≥23 英寸触摸显示屏	1	台
3	电脑主机（含键鼠）	1	台
4	无线胎心探头	4	个
5	无线宫缩压力探头	4	个
6	电源线	1	根
7	打印机	1	台
8	合格证，保修卡，装箱单，说明书等文件	1	套
9	单台的超声多普勒胎儿监护仪	2	套

设备 2：数码皮肤显微镜

一、探头技术参数

体表摄像机：

1. 图像分辨率： $\geq 1080 \times 1920$ ；
2. 聚焦方式：快速自动聚焦；

手持探头参数

1. 放大倍率：100×以上；倍数范围可自行调节且具有多倍率锁定功能，无需更换镜头
2. 成像分辨率： $\geq 2592 \times 1944$ （ ≥ 500 万像素）

二、软件功能

皮肤分析软件：

1. 具有实时显示、采集、预览、删除、恢复、同屏显示、图像对比皮肤分析、报告打印等功能；
2. 高清显示：具有图像高清实时动态显示、高清冻结观察功能；
3. 图像处理：具有图像调节、标注、测量（提供多种的测量参数如面积）、增强滤波、保存、还原、图像对比功能，提供适用于多种组织的面积比、数目比等比值的计算分析，适合毛发的定量分析。
4. 专业分析模块：多种分析模块，全面支持对黑素瘤、色素痣、血管、鳞屑类皮损等病变的分析；
5. 标准病例库：内置多种皮肤镜诊断术语及参考图谱，并可与当前检查病例图像进行同屏对比，辅助检查医生做出准确判断；

毛发智能分析软件：如 AI 智能分析等分析方法，实现皮肤疾病定量诊断分析

6. 具有实时显示、采集、预览、毛发分析、报告打印等功能；
7. 具有采集倍率、拍摄位置标注和显示功能；
8. 支持双摄像系统同时使用，同屏双视频动态显示和独立采集并提供软件图片。具有宏观图像拍摄和定位微观检查部位功能；
9. 根据放大倍率，自动计算视野面积；
10. 具有毛发分类自动识别和手动纠错功能；
11. 具有终毛、中毛、毳毛分别用不同颜色标识和显示功能；

12. 自动计算毛发总量、密度，终毛、中毛、毳毛数量和百分比；
13. 具有单根毛发长度和直径测量功能，测量数据自动植入报告单；
14. 具有毛囊计数和分析功能；
15. 支持同一位置不同时期检查的宏观、微观图像对比分析功能；

报告单及病例管理：

16. 自定义模板：图谱、病例库可自定义添加，典型病例可制作为标准模板；内置多种大量皮肤镜诊断术语及参考图谱，并可与当前检查病例图像进行同屏对比，辅助检查医生做出准确判断；

17. 病例管理：具有病例存档、查询和关键字搜索等病例管理功能，方便快捷；

18. 扩展功能：可连接医院综合管理系统，实现资源共享和远程会诊。

三、硬件配置

高清体表摄像机：1 套

品牌电脑：双核 CPU、≥8G 内存、1TB 硬盘、液晶显示不低于 23 寸

彩色联供喷墨打印机 1 台

适用医用操作台：1 套

设备 3：调 Q 激光

- 1、激光波长:1064nm / 532nm;
- 2、激光类型：Q 开关掺钕钇铝石榴石激光器（Q 开关 Nd：YAG 激光器）；
- 3、光斑直径：最大光斑 $\geq 8\text{mm}$ 。
- 4、最大输出能量：1064nm: $\geq 1000\text{mJ}$ / 532nm: $\geq 400\text{mJ}$
- 5、脉宽：4 ns-8ns
- 6、冷却方式：内置封闭水冷循环系统，具有智能温度调节。
- 7、防静电，防雷击。

2025年省级专项资金购置设备项目

设备 4： 眼底激光治疗仪

- ▲1. 激光波长：577nm
- 2. 激光器类型：光泵浦半导体激光器
- ▲3. 激光输出功率：50mw-2000mW
- 4. 光束模式：多模
- 5. 激光脉冲模式：连续波模式
- 6. 连续脉冲持续时间：10ms - 3000ms 或 60s 单脉冲
- 7. 连续脉冲间隔时间：5ms - 3000ms
- 8. 光斑大小：50 μ m-500 μ m 连续可调
- 9. 瞄准光波长：635nm
- 10. 瞄准光功率：<1.0mW
- ▲11. 语音提示：中文语音播报
- ▲12. 操作界面：中文
- ▲13. 适配器光纤保护：使用铠装光纤，不易损坏
- 14. 具有内部功率实时监测功能
- 15. 触摸屏：≥7 寸高清触控屏
- 16. 冷却方式：风扇制冷及半导体制冷

设备 5：呼吸神经肌肉刺激仪

- 1、产品尺寸：长×宽×高 560×620×1450mm，允差±5%。
- 2、输出通道和波形
膈肌：两通道独立设置，输出波形双向不对称波。
腹肌：两通道独立设置，输出波形双向方波。
- 3、脉冲频率：30Hz~50Hz 可调，步进 5Hz，允差±20%。
- 4、脉冲周期：20ms~33ms 范围内可调，允差±20%。
- 5、脉冲宽度：脉冲宽度 200 μs，允差±10%。
- 6、输出幅度：在 500 Ω 的负载电阻下，幅度不大于 30V。
- 7、输出电流：在 500 Ω 的负载电阻下，输出电流有效值不大于 50mA。
- 8、治疗时间：5~120min 可调，步进 5min，允差±10%，治疗时间结束有蜂鸣器提示声，并停止输出。
- 9、输出模式：三种训练模式
模式一（被动跟随训练）、模式二（主动呼吸训练）、模式三（助力训练）。
- 10、直流分量输出：不含。
- 11、在断电情况下，连续工作时间不小于 4h（含有内部电源）。
- 12、游戏训练：两种。游戏包含鲸鱼游海、雨燕飞行，通过呼吸来控制鲸鱼/雨燕的高低姿态，跟随引导并接触得分点来尽可能获得更高分，达到呼吸训练目的。
- 13、患者信息管理：具有新建患者信息，治疗记录保存功能。
- 14、起搏次数：5 次/分钟~15 次/分钟可调，步进 1 次/分钟，允差±10%。
- 15、软件功能：可以连接脉搏血氧饱和度仪，并将其监测信息显示到训练系统主机页面上，可显示：脉搏血氧饱和度、脉率信息。

设备 6：感觉神经定量检测仪

1. 功能用途与配置要求：

▲1.1 功能用途：设备可测量人体体表的温度阈值(包括温觉、冷觉、热痛觉和冷痛觉)以及震动觉阈值。用于检测周围神经大纤维和小纤维神经功能，定量评估患者感觉功能障碍程度，监测神经病变的治疗效果和指导用药。

1.2 配置要求：主机 1 台、温度刺激器 1 个、振动刺激器 1 个、反应控制器 1 个、移动工作站 1 套。

2. 温度刺激模块：

▲2.1 定量测量温度阈值：温觉阈值（WST）、冷觉阈值（CST）。

▲2.2 定量测量痛觉阈值：热痛觉阈值（HPT）、冷痛觉阈值（CPT）。

2.3# 采用水冷循环方式，连续调控温度。

2.4# 温度测量精度 $\leq 0.1^{\circ}\text{C}$ 。

2.5# 温度测试范围： $0-50^{\circ}\text{C}$ ，具备自动连续升降温刺激。

2.6 基线温度： 32°C 。

2.7 温度变化速率： $1^{\circ}\text{C}/\text{S}$ 、 $0.5^{\circ}\text{C}/\text{S}$ 。

2.8 检测方法：极限法、水平法。

2.9 温度刺激器重量 $\leq 150\text{g}$ 。

2.10 配有反应控制器。

3. 震动刺激模块：

▲3.1 定量测量震动觉阈值（VPT）。

3.2# 振动电路电压测试范围： $0\sim 50\text{V}$ ，可连续调节。

3.3# 振幅步进精度 $\leq 0.1\text{V}$ 。

3.4 振动刺激具有自动升压和手动控制两种方式。

3.5 振动变化速率： $0.7\text{V}/\text{S}$ 、 $1.6\text{V}/\text{S}$ 。

3.6# 支持脚踏式振动刺激器，方便患者坐姿检查。

3.7 振动刺激头直径有 6mm、10mm、13mm 三种规格可选。

3.8 振动刺激器重量 $\leq 160\text{g}$ 。

4. 软件功能及要求：

4.1 配套的 PC 软件-“感觉神经测试分析系统”符合国药局注册要求。

▲4.2 内置全自动检测程序，检测过程可由操作者独立控制，一键完成。

▲4.3 内置检验程序（真假实验），规避感觉检测的主观性。

4.4 软件自动计算均值、变异系数、异常率、不对称性等数据。

4.5 系统提供全身（头、躯干、上肢、下肢、手部、足部、阴茎等） ≥ 16 个感觉关键点的预设设置，并支持自定义增减。

4.6 系统提供身体各部位的正常参考值。

4.7 支持感觉阈值年龄系数校正设置。

4.8 根据检查结果自动生成报告摘要。

4.9 支持实时图表显示，包括检测人数、男女比例、年龄分布和发病率等。

4.10 支持原始数据导出为 EXCEL 格式。

4.11 支持历史数据一键备份和还原

4.12 支持身份证 ID 刷卡录入。

4.13 支持与医院 HIS 等信息管理系统的对接服务。

5. 移动工作站要求：

5.1 一体式电脑。配置要求：双核 CPU、 $\geq 8\text{G}$ 内存、 $\geq 1\text{TB}$ 硬盘、液晶显示 ≥ 23 寸。

5.2 彩色连供喷墨打印机。

5.3 合金移动台车。

感觉神经定量检测仪
(配置单)

序号	描述	数量
1	主机	1 台
2	温度刺激器	1 个
3	手持式振动刺激器	1 个
4	反应控制器	1 个
5	定量感觉神经测试软件	1 册
6	专用数据线	1 条
7	产品说明书	1 册
8	电脑工作站	1 套

设备 7： 全自动血型分析仪

1、产品名称：全自动血型分析仪

2、样本位： ≥ 96 个

3、血型卡位： ≥ 144 卡，支持在线扩展至 240 卡

4、试剂位：14 个, 自动摇匀

▲5、载体类型：8 孔微柱凝胶卡

6、检测速度： ≥ 480 测试/小时

7、检测项目：

1. ABO 血型正定型

2. ABO 血型正反定型及 Rh 检测

3. Rh 血型抗原鉴定

4. 交叉配血试验

5. 不规则抗体筛查

6. 直接抗人球蛋白实验

8、加样系统： ≥ 2 个独立加样通道，具有液面探测功能、凝块检测功能、样本稀释功能

9、加样头：一次性 TIP 头

10、加样范围： $10 \sim 1000 \mu\text{L}$

11、加样精密度与准确度：

加样量 (μL)	精密度 CV (%)	准确性 (%)
10	≤ 3.0	± 5.0
100	≤ 1.0	± 1.0
1000	≤ 0.5	± 0.9

▲12、打孔装置：根据测试项目的需要打 1 个孔，2 个孔，3 个孔，4 个孔，8 个孔。

▲13、离心系统：可预离心， ≥ 2 台独立的封闭式离心机，同时可离心 24 张卡。

14、孵育系统：孵育温度 37°C 恒温孵育。

▲15、判读系统：双面拍照成像；高清彩色成像系统，图像清晰、真实、直观，原始影像图片可永久保存。

16、条码扫描：装载时自动扫描样本、试剂条码，测试中自动扫描凝胶卡条码，支持多种格式条形码

17、耗材管理：运行状态下，支持样本、试剂、耗材在线装卸；

▲18、血型卡上机方式：支持凝胶卡原包装整盒上机。

▲19、支持预离心功能，并对新卡进行预判读（筛选问题卡，提高检测准确性）

20、软件功能：

(1) 运行状态实时检测；

(2) 急诊优先功能；

(3) 异常状态报警，提醒操作人员注意；

(4) 异常检测结果自动提示；

(5) 运行过程记录追踪；

(6) 数据和图像自动备份；

(7) 日志管理，便于追溯查源；

(8) 异常结果检测卡存储功能，方便复核；

(9) 质控管理模块；

(10) 支持检测结果批量审核及上传实验室管理系统；

(11) TIP 头、稀释板使用状态记忆功能；

(12) 试剂、耗材余量实时监测，自动提示余量不足。

21、操作系统：中文 Windows 系统

22、LIS 连接：支持与 LIS 系统双向通讯，可自动/手动传输测试结果。

23、生物安全：废 TIP、废卡封闭式管理，防止生物危害；封闭式操作，防止测试过程中操作人员造成伤害。

设备 8: PICC 及中心静脉置管的超声心电导引系统（全数字彩色超声诊断系统）

一、配置要求

提供高质量的黑白和彩色图像。能够对腹部脏器、小器官以及外周血管做超声检查，能够在多种实时成像方式下提供完整的临床图像。

二、产品性能基本要求

1. 需满足超声-心电一体机，同时拥有中心静脉导管尖端追踪及定位用辅助装置且中心静脉导管尖端定位技术需有实验证明的临床有效性 $\geq 99.1\%$

2. 满足心电定位系统 P 波为黄色，在 P 波达到最大时变绿，方便观察

3. 仅需二导联（黑色、红色），外接专用心电导联线

4. 探头需可配合 picc 导针器使用

5. 全触摸操作，无需键盘操作（深度，焦点位置，TGC，彩色取样框位置，PW 取样门位置可以在图像区域直接进行调节）

6. 具有全面复合成像（空间、频率复合），变频，图像冻结，多种倍率放大和局部放大，深度提升，伪彩，灰阶曲线、动态范围 $\geq 120\text{dB}$ 。

7. 需包含血管专用预设值选择界面，针对不同的血管部位预设超声参数，便于使用者快速找到相应的血管；屏幕需可显示导管尺寸示意图，便于选择置入的导管规格；需包含导管占比测量软件，可选择对应尺寸的导管，并通过该测量软件实际测量导管占血管的百分比（直径百分比和面积百分比）

8. 具有图像处理：具备总增益，动态范围，频率，焦点数目，焦点位置，复合成像，扫描宽度，平滑处理，边缘增强，帧平均，灰阶抑制，增强，多波束；声功率、扫描宽度、M 速度。

9. 具有 B、B/B、4B、B/M、M、彩色血流模式（CFM）显示功能，具有多种组合焦点，总增益调节，8 段 TGC 调节。具有多语种界面显示、用户界面更换皮肤功能、绿色屏保功能、打印功能、DICOM3.0、穿刺增强功能；具有永久存储（静态图片、电影文件）、电影回放 ≥ 256 帧。

10. 满足整机重量 $\leq 5\text{kg}$ （含电池），且内置电池续航需 ≥ 2 小时，保障紧急需求

包 2

设备 1：心电图机

设备 1-1（20 套）

一、参数要求

1.1 设备小巧轻便, 主机重量<1kg, 标配可移动台车, 适应于出诊、床旁移动心电采集等多种临床应用场景;

1.2 支持 12/15/16/18 导同步采集、同屏显示;

1.3 具备 WORKLIST 功能, 可从 HIS 一键提取待检查患者详细信息, 减少手工录入;

1.4 具备大于 120 分钟心电图记录功能, 可用于发现偶发的心律失常, 或对持续性心律失常、心肌缺血等情况进行监测;

1.5 支持心电图采集数据上传功能, 在心电图采集完成后, 可通过波形回放查看采集质量, 确认后可上传至心电会诊中心, 可设置自动上传或手动上传模式;

1.6 支持心电图报告结论同步功能, 在会诊中心诊断完成后, 诊断结论可实时同步至设备;

二、外观及显示

2.1 显示屏 ≥ 9 英寸, 屏幕亮度可调, 支持背景网格显示, 支持多点触控操作;

2.2 采集器支持蓝牙移动网络技术;

2.3 具备 12/15/16/18 导多种导联连接示意图, 便于护士有实习医生使用;

2.4 自动异常报警功能: 可自动对异常心率、导联脱落情况进行实时监测报警;

2.5 屏幕显示内容: 心电波形、导联、实时心率、记录时长、记录倒计时、走纸速度、增益、滤波器、电池电量指示、时间、患者详细信息、床号、日期、信息提示等

三、信息录入

3.1 具备标准触控软件盘, 支持拼音输入法;

3.2 具备先采集后补录患者信息, 支持手工录入或从 HIS 提取;

3.3 具备心电采集前患者信息核查功能, 防止信息录入错误或信息与实际患者不匹配;

3.4 具备扫码功能，可快速录入患者信息；

四、波形采集

4.1 支持快速心电功能，适用于急诊及紧急情况下，快速完成心电图的采集

4.2 具备波形预采功能，可用于捕捉偶发、一过性的心律失常事件，预采集时间可进行设置；

4.3 具备心电波形重采集功能，无需再次输入患者信息，即可快速完成波形的重新采集；

4.4 具备心电加做模式，在完成标准 12 导心电采集后，可加做右胸与后壁心电采集；

4.5 支持起搏心电采集功能；

五、存储与查找

5.1 支持 ≥ 20000 份以上的病例数据存储，可设置自动清理时限；

5.2 具备病历管理功能，可对存储的病历进行查询、回放、上传、重采、加做、编辑、打印、删除等多种操作；

5.3 支持报告状态与上传状态显示，并支持以不同状态进行分类查询，方便医护人员快速进行病历的分类查找；

5.4 支持按患者姓名、性别、年龄、病历号、日期等多种方式查询；

5.5 具备按检查时间、床号、住院号进行病历列表的排序；

六、主要技术指标

6.1 输入阻抗： $\geq 5\text{M}\Omega$

6.2 输入回路电流： $\leq 0.1\mu\text{A}$

6.3 噪声： $\leq 15\mu\text{V}_{\text{p-p}}$

6.4 共模抑制比： $\geq 89\text{dB}$

6.5 时间常数： $\geq 3.2\text{s}$

6.6 耐极化电压：在 $\pm 300\text{mV}$ 直流极化电压下，灵敏度变化不超过 5%

6.7 A/D 转换：24bit

6.8 定标电压： $1\text{mV} \pm 5\%$

6.9 标准灵敏度： $10\text{mm/mV} + 5\%$

6.10 灵敏度转换误差：由 10mm/mV 转换为 5mm/mV 、 20mm/mV 时，转换误差

不大于+5%

6.11 走纸速度：在 25mm/s 和 50mm/s 纸速时, 误差不超过+5%

6.12 抗干扰滤波：具有交流滤波、肌电滤波、基线滤波

6.13 工频干扰抑制器：抑制比不小于 20dB

七、联网与输出

7.1 支持 WIFI、4G 联网；

7.2 支持与医院心电信息管理系统、HIS\EMR 等第三方系统无缝集成；

7.3 提供蓝牙打印功能，供急诊、心内等科室现场打印纸质心电图；

7.4 支持系统在线自动更新功能，便于系统升级维护；

八、电源

8.1 交直流两用，自动转换；

8.2 交流电源：交流 220V50Hz；

8.3 直流电源：内置可充电锂离子电池，充满电后可连续工作 8 小时以上；

九、配置

9.1 标准配置：平板电脑 1 台、心电放大器 1 个、蓝牙背夹 1 个、导联线 1 条、肢电极 4 个、胸电极 6 个、移动台车 1 台、充电线 1 根；

移动式心电检查仪配置要求

序号	项目名称	数量	单位
1	平板电脑	1	台
2	多导联心电放大器	1	个
3	蓝牙背夹	1	个
4	心电导联线	1	条
5	胸电极（成人）	6	个
6	肢电极（成人）	1	套（4 只）
7	充电线	1	根
8	移动台车	1	台
9	产品说明书	1	本
10	保修卡	1	份
11	验收单	1	份

12	合格证	1	份
----	-----	---	---

2025年省级专项资金购置设备项目

设备 1-2（2 套）

- 1) 导联模式：Wilson 体系；
- 2) 输入电路：浮地输入、具有除颤保护电路；
- 3) 采集方式：12 导联同步采集；
- 4) 灵敏度（增益）：5mm/mV、10mm/mV、20mm/mV，误差不超过±5%；
- 5) 走纸速度：12.5mm/s、25mm/s、50mm/s，误差不超过±5%；
- 6) 共模抑制比：≥100dB；
- 7) 滤波：无、标准、增强、标准（低通 150）；
- 8) 显示屏：≥10 寸电容式触摸彩色液晶屏，分辨率≥1280x800 像素；
- 9) 显示方式：支持 12 导心电波形显示；
- 10) 数据存储：内部存储>10000 份病例，支持外接 SD 卡，支持 U 盘；
- 11) 系统语言：中文、英文；
- 12) 具有待机功能，可手动唤醒；
- 13) 记录功能：热敏点阵打印；
- 14) 记录纸规格：210mm 卷纸；
- 15) 记录模式：自动、手动；
- 16) 屏幕显示内容：心电波形显示、心率、导联名称、走纸速度、增益、滤波器状态、系统时间、患者信息、电池电量。
- 17) 时间偏移：98 μs，幅度量化：0.04 μV/LSB。
- 18) 数据传输：WLAN 功能 IEEE802.11a/b/g/n；
以太网 10M/100MBase-T 端口全双工/半双工自适应；
蓝牙 4.0 双模、3.0、2.1+EDR；
- 19) 设备端口：
1 个 USB 接口（可存储数据、连接扫描枪）；
1 个 SD 卡插槽（可存储数据）；
1 个 LAN 网络接口；
预留 1 个专用接口；
预留 1 个 HDMI 专用接口；
- 20) 可充电锂电池：DC22.2V/2.6AH；
- 21) 具备 WORKLIST 功能，可从 HIS 一键提取待检查患者详细信息，减少手工

录入；

22)支持心电图采集数据上传功能，在心电图采集完成后，可通过波形回放查看采集质量，确认后可上传至心电会诊中心，可设置自动上传或手动上传模式；

23)支持心电图报告结论同步功能，在会诊中心诊断完成后，诊断结论可实时同步至设备；

24)主机面板上具有物理快捷功能按钮，快捷完成新建病例、采集开始/停止、打印等功能。要求提供产品彩页证明；

25)支持快速心电功能，适用于急诊及紧急情况下，快速完成心电图的采集；

26)具备波形预采功能，可用于捕捉偶发、一过性的心律失常事件，预采集时间可进行设置；

▲27)具备导联脱落功能，可提示导联脱落；要求提供医疗器械注册证或其附件的复印件并圈出相应文字内容证明；

▲28)具备自动记录功能，自动记录菜单中包括 10 秒、15 秒、20 秒、30 秒、1 分钟、3 分钟、5 分钟；要求提供医疗器械注册证或其附件的复印件并圈出相应文字内容证明；

▲29)数据传输：数据可通过无线和有线两种方式完成数据上传；要求提供医疗器械注册证或其附件的复印件并圈出相应文字内容证明；

▲30)数据接口：数据可通过无线网络或有限网络基于 TCP/IP 传输协议以 XML、HL7、DICOM、EDF 格式进行传输；要求提供医疗器械注册证或其附件的复印件并圈出相应文字内容证明；

▲31)具备用户访问控制：系统可分为操作员、管理员两种角色：管理员主要负责功能设置、用户管理功能；操作员主要使用业务功能完成检查。系统登录有密码访问验证，没有授权的操作用户无法使用系统。要求提供医疗器械注册证或其附件的复印件并圈出相应文字内容证明；

数字心电图机配置要求

序号	配置	数量
1	心电图机主机	1 台
2	12 导心电导联线	1 套
3	胸导吸球	1 套
4	肢体夹	1 套
5	标准电源线	1 条
6	连接地线	1 条
7	热敏打印纸	1 卷
8	产品合格证	1 份
9	产品保修卡	1 份

设备 2： 动态心电图一体机**一、动态心电记录器**

- 1、重量（不含电池）：≤60 克
- 2、尺寸：70×55×20mm
- 3、存储介质：Sandisk 闪光卡
- 4、电源：一节 7 号碱性电池
- 5、记录时间：支持连续记录时间 24 小时以上
- 6、导联：支持 3 导联、12 导联心电数据记录
- 7、输入阻抗：≥10MΩ
- 8、共模抑制比：≥80dB
- 9、转换精度：24 位
- 10、数据接口：支持 USB 数据传输
- 11、起搏检测：支持硬件采集起搏信号
- 12、屏幕显示：支持显示心电波形、记录时间、当前时间等信息
- 13、支持导联脱落提醒功能
- 14、断电续采：当电池断电或没电，换上电池可继续记录心电波形

二、分析软件功能

1、分析工具智能联动：K 线图、直方图、散点图、栅状图、事件图、波形全览图等工具全部自动联动，在任意一个工具中调节波形或数据，其他工具实时随之联动；

2、差分栅状图功能：快速捕捉及定位偶发心率失常；

3、双通道叠加分析功能

3.1 可自选通道的双通道叠加分析，并且可与其他工具实时联动；

3.2 可对任意模板或散点图选中的心搏进行叠加，从而快速分离出形态不同的心搏并进行修改；

4、智能散点图功能

4.1 具有时间散点图、小时散点图、Lorenz 散点图、差值散点图、四象限散点图五项散点图功能；

4.2 任意圈选散点进行心搏修改，对心律失常进行快速分析；

4.3 散点图可进行放大操作；

4.4 具备散点图按时段选取功能，通过时间按钮的设置可以查看任意时间段的散点图分布情况；

5、阵发性房颤、房扑快速定位分析：基于时间散点图和小时时间散点图，快速的定位房颤、房扑发生的位置以及起始结束时间；

6、总览编辑功能

6.1 总览编辑界面提供多种分析工具：单心博趋势图、K线图、栅状全览图、差分栅状图、心率趋势图、直方图、散点图、事件窗口、12导联心电图波形；

6.2 各工具之间具有联动性，可以依据心电图大夫自身分析习惯灵活设置、自由组合分析工具栏

6.3 可帮助医生快速对病例有一个总体的认识，确定分析思路；

7、模板分析功能

7.1 根据波形形态逐跳进行模版分类，对形态相同，定义不同的心搏进行分类及定义编辑，确保异常波形精准识别，使心律失常分析更加细致准确；

7.2 具备多种不同形态模板：N、V、S、A、X、J、AF、P、AP、TP、VP、fP、DP等；

7.3 模板支持反复修改、单波修改、多波批量修改；

8、直方图分析功能

8.1 具备间期直方图、间期比直方图、分布直方图三大类直方图；

8.2 包括：R-R、N-N、S-S、V-V、J-J、X-X、N-S、N-V、N-J、S-N、V-N、J-N、AF-AF、AF-AF、R-X、PR、V-S 间期直方图；R-R、N-N、S-S、V-V、J-J、N-S、N-V、N-J、S-N、V-N、J-N、AF-AF、AF-AF 间期比直方图；室性分布直方图、室上性分布直方图、停搏分布直方图、心率直方图等丰富的直方图；

9、起搏器分析功能

9.1 具备起搏分析通道，无需勾选起搏器类型，可自动检测起搏脉冲信号；

9.2 具备多种起搏心搏分析模板：P、AP、VP、DP；

10、ST 分析功能

10.1 具备自动进行 ST 段分析，生成 ST 事件列表，并支持手动添加 STT 事件；

10.2 具备 ST 重分析，且测量点可根据波形手动调整，更进一步保证测量的准确性；

11、丰富的分析测量工具

11.1 心电波形上可实时测量并显示 R-R 间期数值、心率值, 为医生提供最直接的间期分析与心率分析;

11.2 提供电压测量尺、平行尺等多种测量工具;

11.3 具备导联纠错功能, 导联接错时, 不用重新采集, 可直接在软件上进行导联交换;

12、心率变异性分析功能: 包含心率变异性分析频域和时域两种分析报告;

13、具有心率震荡分析功能;

14、心率减速力分析功能: 提供心率减速力与持续性心率减速力分析;

15、快速生成条图功能: 方便医生快速留图, 条图功能支持选择 12 导、3 导条图, 及打印方向选择, 并可自定义条图名称;

16、报告编辑功能:

16.1 提供多种报告模板, 可根据病历实际情况和医生使用情况选择不同的打印内容;

16.2 可生成并导出 PDF 格式报告, 可在电脑端直接查看;

16.3 提供三级报告助手功能, 可帮助医生快速填写诊断结论, 同时报告助手内容可自定义;

17、网络化功能

17.1 具备远程会诊功能, 可接收由申请端上传的动态心电数据并进行分析及回传报告;

17.2 具有会诊列表功能, 可显示数据的发送方及患者基本信息、传输状态、报告状态等;

三、产品配置

3.1 标准配置: 动态心电记录分析系统 1 套、动态心电记录盒 1 个、12 导动态心电导联线 1 条、USB 数据线 1 条、动态心电背包 1 个、 $\geq 2\text{GSD}$ 闪光卡 1 个;

3.2 选配: 电脑主机、电脑显示器、打印机

动态心电分析系统配置要求

序号	项目名称	数量	单位
1	动态心电记录分析系统	1	套
2	动态心电记录盒	1	个
3	12 导动态心电导联线	1	条
4	动态心电背包	1	个
5	USB 数据线	1	条
6	≥2G SD 闪光卡	1	个
7	说明书	1	本

设备 3：动态血压机

一、硬件参数

1. 测量方法：阶梯放气示波法
2. 收缩压测量范围：40-260mmHg
3. 舒张压测量范围：20-210mmHg
4. 脉率测量范围：40-200bpm
5. 分辨率：血压为 $\leq 1\text{mmHg}$ ；脉率为 $\leq 1\text{bpm}$
- ▲6. 准确性：血压为 $\pm 3\text{mmHg}$ ；脉率为 $\pm 3\text{bpm}$
7. 监测时长：不低于 24 小时
8. 手动按钮：具备手动插入测量按钮
9. 事件按钮：具备佩戴者手动按键记录异常情况按钮
10. 工作电源：两节 5 号 AA 碱性电池
11. 数据存储器：闪存储存 ≥ 300 个读数
12. 安全系统：最大充气压力限制到 290mmHg；断电自动安全打开阀门；最大 BP 测量时间限制到少于 120 秒。
13. 取样周期：具备多个独立可程序化周期(5, 10, 15, 20, 30, 45, 60, 90、120min)
14. 尺寸： $\leq 118 \times 67 \times 29\text{mm}$
15. 净重量： $\leq 210\text{g}$ ，包括电池
- ▲16. 袖带：支持 4 种袖带规格（18cm \sim 26cm、22cm \sim 32cm、26cm \sim 36cm、30cm \sim 43cm）
- ▲17. 数据连接：USB 传输

以上包含“▲”的参数须具备医疗器械注册证产品技术要求中相应的描述证明，提供医疗器械注册证复印件并标明对应内容，否则视为未响应此参数。

二、软件参数

- ▲1. 新建病历：可通过与医院 HIS 系统对接，输入门诊号、住院号、检查申请单号等设定好的关联 ID，提取已有检查医嘱的对应患者信息，减少手工登记录入。
2. 设置检测方案：利用软件设置的检测周期信息可通过计算机同步至动态血压监测仪，自动采集间隔支持设置：5、10、15、20、30、45、60、90、120 分钟。

3. 测量值列表：在录入监测仪记录的数据后，可查看对应动态血压数据，自动屏蔽无效数据和已删除的数据。

4. 小时平均表：可将测量数据按小时为单位整理为一个列表；显示内容应包含编号、时间、读数、收缩压、舒张压、平均压、心率、脉压等信息。

5. 血压趋势图：可显示血压数据的收缩压、平均压、舒张压、心率趋势图。

▲6. 血压变化图：可显示血压数据的收缩压、舒张压、平均压、平均压拟合曲线、平均压变化率趋势图。

▲7. K线图：具备可显示血压高低压变化的K线图。

8. 柱状图：可显示全天，白天和夜间的柱状图。

9. 饼状图：可统计白天，夜间及全天收缩压、舒张压中大于一定值的血压值占全部值的比例。

▲10. 血压关联图：可显示某点的收缩压和舒张压数值。

11. 报告功能：可进行报告编写、保存、生成PDF及打印。具备报告助手，可提供丰富的报告诊断库和报告模板。

以上包含“▲”的参数需提供产品软件对应的功能截图证明，否则视为未响应此参数。

设备 4： 胰岛素泵

1. 泵管理系统：可以配合泵管理软件，开展全院泵管理；管理系统有扩展血糖仪、电子胰岛素注射笔接口；泵管理软件有医疗器械许可证；
2. 泵管理系统配置手持终端 1 部(≥6 寸屏、HelioG25 八核处理器、218GB 内存)
3. 全中文菜单显示，易用易懂
4. 胰岛素种类：U-100 和 U-40 两种可选，两种浓度胰岛素可以智能换算；短效和速效可选
5. 基础率分段：48 段
6. 基础率设置：自动分配基础率、个性化设置基础率
7. 数据库：速效数据库、短效数据库
8. 基础率设置范围：常规范围 0.01~35 U/h
9. 临基率设置范围：速度设置范围为基础率设置值的 0~250%，时间设置范围 0~24 小时
10. 基础率增幅：默认值 0.05 U（1U 等于 0.01 毫升），0.01U（0-0.2U）、0.05U（0.2-2U）、0.1U（大于 2U），根据患者胰岛素用量自动切换
11. 立即输注：快速一键注射
12. 长餐模式：方波输注，双波输注
13. 有大剂量预设：有
14. 大剂量设置范围：0.1~88U
15. 大剂量增幅：0.1U
16. 大剂量输注速度：可调
17. 螺杆复位形式：自动复位，电机驱动
18. 最大装药量：3.18 毫升(318U)
19. 剂量限制功能：每次大剂量限制、每小时基础量限制、日总量限制
20. 保护功能：按键自动上锁、儿童锁防止误操作、医生凭密码设置、工程师凭密码设置
21. 警示项目：蜂鸣报警（阻塞，低电量，低药量，无输注，药完）、按键声音、用餐提示、测血糖提示。

22、报警项目可选

23、堵塞剂量可调

24、低药量报警阈值可设

25、电池型号： Type-C 快速内置电池，充电 60 分钟，待机 30 天

2025年省级专项资金购置设备项目

设备 5： 内热针治疗仪

1. 整机尺寸：主机：±10%400mm×280mm×140mm；
2. 输入功率：整机≤150VA，单通道≤1.5W；
3. 工作时间设定：00.00min~99.00min；
4. 加热温度设置范围：38℃~60℃；
5. 电气安全要求符合 GB9706.1-2020 的要求；
6. 电磁兼容要求符合 YY9706.102-2021 的要求；
7. 开机、设置输入、工作结束具备有声提示；
8. 一键启动操作有效控制内热针的治疗温度，自动检测并屏显当前治疗温度
- ▲9. 一机两用“内热针治疗、银质针治疗”
10. 安全断电保护：单通道直流输出控制内热针治疗温度，具备4个以上保险和独立输出电压保护；
11. 配备治疗车，具备连接线摆放功能，消毒包存放功能，麻醉枪、内热针、碘伏棉签储备功能；
12. 配备治疗连接线支架；
- ▲13. 配套心率血氧检测仪；
16. 工作状态指示灯：工作状态采用灯光指示、40通道可自动检测和识别内热针的工作是否正常；
- ▲17. 温度准确度：与内热针相连时，精度≤±2℃，治疗温度更精确，时间准确度：计时误差不大于±2s；（提供相关检测报告）
18. 线路：一束5线，8组40路输出，更安全，更方便；
19. 显示屏：温度、时间采用双屏显示器，分路控制，双温度调节开关；
20. 镍铬材质内热针电热丝：高强度（能耐1000度高温、抗氧化、抗腐蚀）、无磁性；
21. 从针尖到针体全段恒温发热，对浅层及深层病灶炎症兼顾治疗；
22. 针具针体材质为“医用304不锈钢”
23. 多种规格针具（重复使用针具）：1.1号/140mm120mm；0.7号/140mm120mm；0.5号/100mm；
24. 多种规格针具（一次性无菌使用针具）1.1号/140mm120mm；0.7号/140mm120mm；0.5号/100mm；

▲25. 可提供内热银质针：1.1 号/140mm120mm；

▲26. 适用范围：

- 1、适用于医疗单位对颈、肩、腰、腿痛患者进行针灸治疗。
- 2、用于人体体表穴位不同深度的侵入式刺激以及供软组织损伤性病变和骨骼肌损伤性病变非直视下松解术用。”

2025年省级专项资金购置设备项目

设备 6： 多导睡眠监测仪

1) 设备具有 9 导联监测参数：鼻气流、鼾声、血氧饱和度、脉搏、脉搏波形、体位、体动、胸/腹运动、CPAP 压力滴定。

2) SD 卡安全存储更多数据，配备读卡器轻松读取 SD 卡数据，≥16G 存储卡，可连续记录≥100 个病例数据。

▲3) 内置≥4000mAh 可充电锂电池供电，环保便捷。充满电后可持续记录时间≥40 小时。屏幕上有电量显示，并且有低电量提示功能和智能电量管理系统。只要在开机记录时没有低电量提示，设备即可确保电池电量能工作整个晚上，确保数据的完整性。

▲4) ≥2.8 寸 TFT 彩色显示屏直观显示鼻气流、鼾声、血氧饱和度、脉搏、脉搏波、体位、体动、胸/腹运动、CPAP 压力滴定、日期时间、电量等参数的数据信号接收情况及数据动态，方便医护人员及用户随时观察设备运行情况，确定设备佩戴是否正确。

▲5) 内置高精度 3D 陀螺仪，用于监测用户胸/腹运动、体位、体动这几项参数。

6) 可连接到任意 CPAP(无创正压呼吸机)产品滴定患者所需治疗压力。

7) 智能电脑自动分析软件，可提供详细的、不同格式的多种总结报告单，如睡眠监测报告报告单、呼吸事件汇总表、血氧汇总表、综合趋势图、压力滴定报表。

8) 预留 type-c 拓展口，可进一步升级其他功能更为全面的睡眠监测仪。

设备参数

尺寸	125*80*24 (mm) ± 10%
重量	≤190g (含锂电池)
外壳材料	ABS 塑料

技术指标

A/D 采集	12 位
最高采样频率	2048Hz
存储容量	≥16G
记录数据读出方式	SD 卡

1) 血氧饱和度范围 (%SpO₂) : 0%~100%;

a) 血氧饱和度: 80%~100%, 误差绝对值 ≤ ±2%;

b) 血氧饱和度: 70%~79%, 误差绝对值 ≤ ±3%。

2) 脉搏显示范围: 30bpm-240bpm;

a) 30bpm-100bpm, 误差 ≤ ±2 次/分;

b) 100bpm-240bpm, 误差 ≤ ±2%。

3) 腹部运动: 能观察人体腹部运动变化的信号波形。

4) 呼吸气流: 采用高灵敏度压力传感器, 频率范围: 5~60 次/分;
误差 ≤ ±2 次/分。

5) 体位: 能识别人体仰位, 俯位, 左侧位, 右侧位和站立位。

6) 体动: 能观察人体运动变化的信号波形。

7) 鼾声: 能观察用户气鼾声信号波形。

软件性能指标

1) 睡眠软件符合 AASM 标准, R&K 和 AASM 互相转换, 具有全中文操作界面、全中文报告, 具有成人自动分析软件。

2) 软件具备在记录病人数据的同时可对数据进行实时自动或手动分析; 软件具备自动数据分析和人工分析两种方式。

3) 信号波形曲线可进行整体放大、缩小、翻转、隐藏或显示操作，对局部波形可进行单独放大、测量分析。

4) 回放分析软件，以色标标记睡眠过程中的呼吸暂停、鼾声事件等各类异常波形。

5) 采用 Word 的中、英文报告格式，医生可根据需要进行任意编辑，可以产生整夜、分夜报告，得到诊断和治疗情况。

6) 具有自定义事件标记功能，可快速插入自定义事件，并且能够快速准确查找呼吸暂停、低通气、低血氧饱和度等异常事件。

7) 智能电脑自动分析软件，可提供详细的、不同格式的多种总结报告单，如睡眠监测报告单、呼吸事件汇总表、血氧汇总表、综合趋势图、压力滴定报表。

系统配置要求：

① $\geq 10\text{GB}$ 可用磁盘空间

② $\geq 2\text{GB}$ 内存

③ $\geq 2\text{GHz}$ 主频的 CPU

④ WindowsXP、7、8、10 及以上操作系统，支持 32 位和 64 位操作系统。

三、商务要求（★条款为实质性响应条款，不满足则作为废标处理）

★1、交货期：合同签订完成后，国产产品 30 个日历日内完成交货安装调试及验收。进口产品 90 个日历日内完成交货安装调试及验收。若合同签订后中标供应商即未按约定发货的，医院有权立即终止合同。交货产品生产日期须是临近合同签订日期的产品，即国产设备不超过 3 个月，进口设备不超过 6 个月。

★2、交货及安装地点：

2.1、本次所采购设备须接入医院信息系统，投标供应商应免费开放和承担相应的接口费；若涉及加密狗的，须供应商提供终身提供加密狗的说明。

2.2、安装地点为采购人指定地点。

★3、付款方式和条件：合同签订完成，货物安装调试完成并 2 次验收合格（到货验收及正式验收）后，公司开具相应的发票和出库单，经医院财务科、审计科以及设备科审核通过后，属于专项资金支付部分一次性 100%支付，属于医院自有资金支付部分，12 个月之内支付。

★4、软件部分总体要求

（一）信息安全技术要求

（1）乙方向甲方提供的软件技术服务必须符合国家信息安全以及保密安全相关技术要求。

（2）乙方必须与甲方签订甲方信息安全责任承诺书和甲方信息保密协议，并作为项目验收条件之一。

（3）针对因乙方系统服务程序漏洞导致的信息安全风险，乙方需承诺终身免费升级修补，对于情节严重的院方保留追究法律责任的权利。

（4）乙方保证软件技术服务中的数据安全，确保软件系统中的数据不被非法阅读、篡改和复制，禁止非法用户进入，数据须国产加密存储和传输。

（5）乙方需提供完整的安全访问策略，针对多中心多用户自由灵活地配置分级权限，并具有严格控制数据访问权限的能力。

（6）乙方前后端服务程序、数据备份方式简单方便，出现异常情况可快速恢复系统，具有完整的数据备份和容灾计划。在网络故障、服务器故障等特殊情况下，能确保数据不丢失。

（7）乙方提供的服务程序须支持阻止非法篡改数据的操作，并能对非法操作行

为及时预警。

（二）接口要求

（1）本次采购的软件技术服务乙方需按甲方使用需求，与甲方现有其他业务系统进行集成，实现数据共享，业务系统包括但不限于：数据集成平台、统一支付对账平台、HIS 核心系统、合理用药、电子签名、内镜、超声、影像、心电图、检验、体检、护理、消息平台、医保智能监测系统等。与第三方系统和设备的接口实施费乙方不收取费用。

（2）乙方软件系统维保期需根据甲方使用需求升级改造。包括：合同服务的横向扩展应用，系统程序升级、局部功能调整、故障检测处理、接口开发与配合、免费对接院内新增和更换的应用系统，因政策调整和业务管理模式改变而进行的系统改造等。

5、技术及售后服务要求（通用要求。招标文件中对各产品有具体特殊规定的，按照其规定）

在产品保修期内，一旦发生质量问题，中标人保证在接到通知后，应在 2 小时内给予答复；并派合格的维修工程师在 24 小时内到用户现场进行维修，费用由中标人负责。如中标人在接到通知的 2 小时内没有答复或处理问题，则视为供应商承认质量问题并承担由此而发生的一切费用。保修期间产品的一切质量问题，更换部件及产品本身质量原因造成的直接经济损失应全部由中标人自行负责。中标人负责对系统进行检验、安装、调试，直至验收合格，并提供安装调试报告。验收时应与投标时产品原始样本技术资料/标书技术文件一致，并应符合我国有关技术规范和技术标准，所派人员的一切费用由中标人承担。中标人负责对用户操作人员提供现场设备操作、保养等培训，并承担相应费用。

★6、质保期（重要条款，不满足要求将导致废标）：除招标文件“技术参数(规格)要求”明确要求的外，整机质保（含易损件） ≥ 5 年，需在质保承诺书中承诺具体质保年限。最终以供应商出具的质保期承诺函为准。提供质保期承诺函原件扫描件并加盖生产供应商公章。

7、验收（通用要求。招标文件中对各品目有具体特殊规定的，按照其规定）

7.1 包装：主机、备件、附件、工具、资料等均应装箱，满足设备防潮、防震、防锈等要求，保证设备抵达安装现场完好无损，如因包装不当引起的责任事故，

由中标人负责；按产品标准验收程序规程验收，以保证产品满足质量要求；

7.2 设备安装调试完毕后，如果采购人需要进行现场实验验证，中标方须配合试验验证，直至完全满足合同要求为最终验收；如果设备需经法定计量检定机构计量检定的，须检定合格后方可验收，且检定费用由中标方负责。

7.3 验收时提供投标产品在生产过程中的各项检验证书、验收合格证及随机附带的交货清单。设备到达用户所在地后，在接到用户通知的 1 周内，由卖方负责安排固定工程师安装、调试。如果设备自安装之日起，一周内不能正常使用、通过验收，则由卖方换一台同型号的新设备甚至无条件退货，并补偿买方相应损失。卖方提供仪器的详细结构图纸、控制电路板之间的联络图，详细的电子线路图（纸质和电子版），仪器的软硬件操作手册、维护手册和维护专用工具。

8、售后服务及保修承诺（通用要求。招标文件中对各品目有具体特殊规定的，按照其规定）

8.1 为保障设备正常运行，卖方必须在中国境内设有备件库（包括售后服务机构、设施设备及受过专业培训的售后服务人员）；

8.2 投标人投标时须提供详尽的售后服务计划，计划应包括但不限于以下内容：

8.2.1 售后服务体系；

8.2.2 产品保质期内的服务承诺；维修与更换有缺陷的货物或部件期限：接到买方通知后 2 小时内响应，24 小时内派维修人员到达现场（如遇不可抗力因素除外）并解决一般问题，特殊问题另行协商。质保期内免费维修与更换有缺陷的货物或部件，质保期满后只收取用工费和投标时承诺的备品备件所需费用且在专业工程师上门维修、服务后付款。

8.3.3 运行阶段的服务承诺。

培训：提供相应的培训计划

9、其他要求：若中标供应商涉及商业贿赂等违法犯罪事件，一经发现，医院有权立即终止合同，并禁止其一至三年内参与医院采购项目投标。若中标供应商存在不及时办理发票、货品以次充好、售后服务不及时等合同履行不到位的行为，接到相关部门投诉 1~2 次，给予警告处理。投诉达到 3 次及以上，医院有权立即终止合同，并禁止其一至三年内参与医院采购项目投标。

10、备品备件：若出现验收合格的设备故障或不能使用的情况，供应商应立即提

供同品牌同型号新设备以供使用或换货，直到原设备维修完成继续使用。

11、保证保修期后的备件供应。提供主要备件及配件价格清单。

★12、所有相关设备信息化建设按采购人要求提供，相关费用由乙方承担。

四、设备单独商务要求（若与上面商务要求冲突，以标包商务要求为准，如有）

2025年省级专项资金购置设备项目

第六章 通用合同格式及条款

采购合同（参考文本）

甲方（采购单位）：_____

乙方（中标单位）：_____

甲乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》之规定，本着平等、互利的原则，经双方友好协商，签订本合同，承诺共同信守。

一、合同订立

甲方通过如**公开招标**方式（项目名称：_____；项目编号：_____；招标时间：_____）获得以下货物和伴随服务（见条款二），并接受了乙方以总金额_____元整（大写_____）提供上述货物和服务的报价（以下简称“合同价”）

二、产品内容

序号	品牌	产品名称	注册证名称	规格型号	制造商名称	产地	中标数量	单位	中标单价（元）	合计总价（元）
1										
2										
合 计										

三、服务交付

1、交货地点：_____甲方指定地点_____。

2、交货时间：合同签订完成后，国产产品 30 个日历日内完成交货安装调试及验收。进口产品 90 个日历日内完成交货安装调试及验收。若合同签订后中标供应商即未按约定发货的，医院有权立即终止合同。交货产品生产日期须是临近合同签订日期的产品，即国产设备不超过 3 个月，进口设备不超过 6 个月，特殊情况另行商议。_____。

3、质保期：整机质保_____。

4、交货费用：与交货有关的费用（包括但不限于运输费、包装费、保险费、装卸费、

税费等)以及安装调试等标准伴随服务费用均包含在中标价格内,由乙方承担,乙方不得以任何理由要求甲方另行支付其他费用。乙方无条件执行甲方关于本合同有关设备交付地点、先后顺序的确定及后期或有调整的相关安排,并承诺不因此要求另行增加费用。

5、乙方在接到甲方通知维修维保要求后应在_____(与投标文件一致)____小时内作出回应,并在_____(与投标文件一致)____小时内派遣工作人员到现场进行维护服务,在质保期间的一切维修维保费用由乙方承担,包括但不限于由此产生的现场维护、修理、更换的一切费用,乙方未按时提供维修维保服务的,甲方有权自行委托第三方进行,因此产生的费用由乙方承担。

6、仪器设备的质保期以设备在甲方安装验收合格之日起计。

7、乙方应向甲方提供满足施工、调试、检验、运行和维修所需的技术资料。

8、所有货物运至甲方指定地点,安装完成并经甲方验收合格前,货物毁损、灭失的风险由乙方承担。

四、技术服务及联络

1、乙方应及时提供与本合同设备有关的、安装、调试、运行、检修等相应的技术指导、技术配合、技术培训等全过程的服务。

2、乙方需派代表到现场进行技术服务,指导甲方按乙方的技术资料进行安装、调试和并网,并负责解决合同设备在安装调试、运行中发现的制造质量及性能等有关问题。

3、凡与本合同设备相连接的其他设备装置,卖方有提供接口和技术配合的义务,并不由此而发生合同价格以外的任何费用。

4、乙方派到现场服务的技术人员应是有实践经验、可胜任此项工作的人员。甲方有权提出更换不符合要求的乙方现场服务人员,乙方应根据现场需要,重新选派甲方认可的服务人员。

五、采购验收

1、验收地点: 甲方指定地点

2、甲方授权的验收代表为: 医学工程科。

3、验收注意事项:乙方必须在安装时当场拆封合同项下的所有货物的包装;在安装调试成功后由甲方组织验收,并将发票、质保卡、使用说明书(简体中文)、随机配件等交甲方签收,否则甲方有权拒绝验收且不承担违约责任;验收合格后甲乙双方在《验收报告》上签字盖章。

4、其他有关验收的要求及详细内容参考本项目招标文件规定以及投标人作出的响应承诺，部分内容根据需要参考有关国家或行业标准，或用第三方检测方式以确定合格结论。如需第三方检验，检验所产生的费用由乙方承担。

5、验收过程中如产生争议，甲乙双方应采取有效措施保护现场。有争议的双方友好协商解决，协商不成的向有关部门申请调解或按照争议解决约定方式处理。

六、付款方式

货物全部到达后，经安装调试，检验质量合格、数量无误且项目验收后，按设备处办理入库时间为准，经财务处审核合格后支付 100%货款。

七、违约责任

1、乙方不能按照招标文件、合同的约定履行项目，导致项目不能顺利实施，甲方有权单方解除本合同，乙方应按照合同总金额的百分之【30】向甲方支付违约金，该违约金不足以赔偿甲方全部损失的，乙方应予赔偿。

2、乙方必须确保所提供产品的质量，若因产品质量造成的医疗事故纠纷和经济损失由乙方完全承担，甲方因此承担责任的，有权向乙方追偿，一旦出现该情况，甲方有权单方解除本合同，乙方应按照合同总金额的百分之【30】向甲方支付违约金，该违约金不足以赔偿甲方全部损失的，乙方应予赔偿。

3、若乙方存在资质造假、虚假报名等虚假应标行为，一经发现，甲方有权单方解除本合同，乙方应按照合同总金额的百分之【20】向甲方支付违约金，该违约金不足以赔偿甲方全部损失的，乙方应予赔偿，同时禁止乙方一至三年内参与甲方采购项目投标或响应，因此给甲方造成损失的，乙方应当承担损害赔偿责任。

4、若合同签订后乙方未按约定时间将货物送至甲方指定地点的，每延迟一天，应当支付甲方合同总价款千分之【2】违约金，延迟【90】天的，甲方有权立即单方解除本合同，不支付乙方合同价款，乙方应按照合同总金额的百分之【20】向甲方支付违约金，该违约金不足以赔偿甲方全部损失的，乙方应予赔偿，甲方有权禁止乙方一至三年内参与甲方采购项目投标或响应。

5、若乙方存在不及时办理发票、货品以次充好、售后服务不及时等合同履行不到位的行为，接到相关部门投诉 1~2 次，给与警告处理。投诉达到 3 次及以上，甲方有权立即单方解除合同，乙方应按照合同总金额的百分之【10】向甲方支付违约金，该违约金不足以

赔偿甲方全部损失的，乙方应予赔偿，甲方有权禁止其一至三年内参与医院采购项目投标或响应。

6、乙方的提供的货物，质量不符合验收标准的，甲方有权要求乙方进行更换，由此产生的所有费用由乙方自行承担，且乙方还应当承担延期交货的违约责任。更换后质量仍不符合验收标准的，甲方有权单方解除合同，不支付乙方合同价款，乙方应按照合同总金额的百分之【30】向甲方支付违约金，该违约金不足以赔偿甲方全部损失的，乙方应予赔偿，甲方有权禁止其一至三年内参与医院采购项目投标或响应。

7、若乙方涉及商业贿赂等违法犯罪事件，一经发现，甲方有权立即单方解除合同，并禁止其一至三年内参与医院采购项目投标或响应。

8、乙方提供的货物，保证不侵犯任何第三方的所有权、知识产权及其他任何权益。如任何第三方对货物的权利或利益提出主张，或声称侵犯或不正当使用其知识产权而起诉委托人，则乙方承担全部责任，就上述主张、诉讼和索赔对甲方进行赔偿并保证甲方不受损害，

9、乙方违反本合同约定或法律规定的，应当赔偿给甲方造成的损失，包括但不限于直接损失、预期利益损失、甲方因此向第三人承担的违约金、赔偿金以及甲方为索赔支出的诉讼费、律师费、鉴定费、差旅费、担保费、保全费、公证费、评估费等全部费用。上述费用甲方有权从未支付的合同款中扣除，合同款不足以支付的，甲方有权就不足部分继续向乙方追偿。

八、通知与送达

因履行本协议发生纠纷的司法文书及往来函件的送达地址为本合同签字盖章页约定地址，一方变更的，应提前15日通知另一方，一方未通知的，自一方按本合同地址邮寄之日起5日内视为送达完成。

九、争议解决

在合同履行过程中甲、乙双方发生争议，应友好协商解决；如协商不成，可向甲方住所地有管辖权的人民法院诉讼裁决。

十、其他约定

1、下述文件是本合同的一部分，并与本合同一起阅读和解释：

(1) 招标文件（含更改文件）；(2) 投标文件或响应文件；(3) 合同条款附件；(4) 其他约定文件。

2、乙方承诺按照合同约定向甲方提供货物和服务，并修补缺陷；甲方按合同约定向乙方支付合同价款。

3、验收之后对产品质量等产生争议，双方认为有必要提请有关部门处理的，应在发生争议之日起2个工作日内采用书面形式提请有关部门处理。

4、背离本项目采购过程中有关文件（包括合同条款附件）所签定的合同不具有法律效力。

5、本合同一式六份，甲方执五份、乙方执一份，具有同等法律效力。

6、本合同自双方法定代表人或授权代表签字并加盖合同章或公章之日起生效。

7、投标文件和本合同具有同等法律效力。

8、附件一：设备配置清单

9、附件二：维修配件、备品清单

10、附件三：售后服务计划

11、附件四：培训计划

（以下为签字盖章页，无正文）

甲 方：贵州医科大学第三附属医院

乙 方：（公司名称必填）

（盖章）

地 址：贵州省贵阳市北京路28号

地 址：（必填）

甲方法定代表人

乙方法定代表人

或授权委托人（签章）：

或授权委托人（签章）：

签订时间： 年 月 日

联系人：（必填）

电 话：（必填）

第三部分 投标文件编制

第七章 投标文件格式

2025年省级专项资金购置设备项目

资格性、符合性审查导航表

序号	资格性审查内容	投标文件所在 页码	是否符合
1	符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：	(示例) P22	
(1)	具有独立承担民事责任的能力：提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人投标的提供身份证明。		
(2)	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度： 提供合法审计机构出具的 2023 年度或 2024 年度的财务审计报告，或提供 2025 年度银行的资信证明。		
(3)	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力： 自行承诺具备履行合同所必需的设备和专业技术能力（承诺函自拟）。		
(4)	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录： ①提供 2024 年 1 月至今任意三个月缴纳税收的凭据或证明材料（依法免税的，提供有效的证明文件）。 ②提供 2024 年 1 月至今任意三个月社会保障资金缴纳证明材料（不需要缴纳社保资金的，提供有效的证明文件）。		
(5)	参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录：提供参加政府采购活动前三年内在经营活动中无重大违法记录的书面声明（自行声明）。		
(6)	法律、行政法规规定的其他条件： ①投标人自行承诺：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、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，查询截止时点为开标当日评审前，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的供应商，拒绝		

	参与本次政府采购活动，并承担由此造成的一切法律责任及后果（承诺自拟）。 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，采购人或采购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，查询投标人是否属于法院失信被执行人，如被列入将拒绝其参与本次政府采购活动。		
(7)	投标人自行承诺不存在下述情形： ①单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。 ②为项目提供整体设计、规范编制或项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该项目的其他采购活动。		
2	本项目的特定资格要求： ①投标产品属于医疗器械管理的产品且投标供应商为代理商的须提供《医疗器械经营企业许可证》（经营范围覆盖所投标产品）或医疗器械经营许可备案证明材料复印件； ②投标产品属于医疗器械管理的产品须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。		
3	投标保证金证明材料。		
4	提供法定代表人身份证明书。		
5	提供法定代表人授权委托书（委托授权代理人时必须提交）。		
序号	符合性审查内容	投标文件所在页码	是否符合
1	商务要求实质性响应审查：满足招标文件★要求。	（示例） P33、P39-P41	

2	无效投标审查：招标文件“第三章 投标人须知”条款中认定为无效投标的情形。		
3	异常低价审核。备注：供应商的报价明显低于最高限价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，供应商应在投标文件中提供合理性说明。经评标委员会认定为异常低价的，作无效投标处理。		
4	所投产品配置清单、配件清单价格总和不得超过投标报价，否则其投标将被否决。		
5	除招标文件“技术参数(规格)要求”明确要求的外，整机质保（含易损件） ≥ 2 年，需在质保承诺书中承诺具体质保年限。以出具的质保期承诺函为准。提供质保期承诺函原件扫描件并加盖公章。		

注：质保期承诺书属于重要条款，不满足要求将导致废标，投标方不能自行更改本表格内容，否则视为无效投标。

投标文件制作人员（签字）：

投标文件审核人员（签字）：

投标方法定代表人（签字或盖章）：

投标方（公章）：

日期：XXXX 年 XX 月 XX 日

投标文件目录

一、价格部分
1. 投标函	
2. 报价明细表	
3. 分项报价表	
二、资格审查部分
1. 符合《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	
3. 本项目的特定资格要求	
4. 投标保证金证明材料	
5. 法定代表人身份证明书	
6. 法定代表人授权委托书（委托授权代表时必须提交）	
三、投标响应部分
1. 技术要求偏离表	
2. 商务要求偏离表	
3. 其他材料（若有）	
四、其他通用部分
1. 关于资格证明文件声明的函	
2. 投标人资格声明	
3. 同意招标文件条款声明	
4. 招标代理服务费确认书	
5. 虚假应标承担责任声明	
6. 投标保证金特殊情况延长退还时间承诺函	
五、政府采购政策
1. 附件 1：优惠性政策文件	
（1）政府采购促进中小企业发展管理办法	
（2）关于促进残疾人就业政府采购政策的通知	
（3）关于监狱企业发展有关问题的通知	
（4）关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知	
2. 附件 2：投标人声明函	

- (1) 《中小企业声明函》
 - (2) 《残疾人福利性单位声明函》
 - (3) 《监狱性单位声明函》
3. 附件 3：统计上大中小微型企业划分办法（2017）

2025年省级专项资金购置设备项目

一、价格部分

1. 投标函

2025年省级专项资金购置设备项目

2. 报价明细表

报价明细表

项目名称：

产品包号：

项目编号：

序号	产品名称	数量	单位	规格/型号	制造商名称	单价(元)	小计金额(元)	是否为微型或小型企业产品； 是否为残疾人福利单位产品； 是否为监狱企业产品；
...								
投标报价（小写：元）：								
投标报价（大写：元）：								

投标人名称（盖章）：

法定代表人（印章或签字）或授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

注：

- ①投标人按所投标产品包及招标文件要求逐项填写。
- ②本表所填单价均应包括其它所有费用。
- ③属于小型和微型企业、残疾人福利单位、监狱企业产品的须进行标注说明，提交《中小企业声明函》《残疾人福利性单位声明函》或《监狱性单位声明函》。
- ④投标人声明函格式详见附件 2。
- ⑤投标人不能以价格折扣、价格优惠等方式对投标报价进行修改或调整。
- ⑥投标报价存在单价报价且对于单价有限价的，其投标报价单价不得超过单价限价，否则会导致其投标被否决。

3. 分项报价表

分项报价表

项目名称：

产品包号：

项目编号：

1	产品名称				...
2	数量				
3	产品价格（元）				
4	制造商				
5	包装				
6	运输（含装卸搬运至采购人指定地点）				
7	安装调试				
8	验收				
9	售后服务				
10	税费				
11	其他				
12	投标报价				

投标人名称（盖章）：

法定代表人（印章或签字）或授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

注：

- ① 投标报价=栏目 3×栏目 2+栏目 5 至栏目 11 的各项费用。
- ② 选购件的价格不包括在本报价表内，应另附分项单报。
- ③ 投标报价若与开标一览表不一致的，以开标一览表为准。
- ④ 投标人可按招标文件要求自行拟订分项报价表格式。

4、配件价格和清单 2

项目名称：

产品包号：

项目编号：

序号	配件名称	规格型号	数量	单位	制造商	单价 (元)	小计金额 (元)
1							
2							
3							
4							
5							
....							
合计（元）【注意：此合计金额不得超过投标报价总和否则其投标将会被否决】							

①所投产品配件价格总和不得超过投标报价总和否则其投标将会被否决。

供应商名称（加盖公章）：_____

供应商法定代表人或授权代表签字：_____

日 期： 年 月 日

★5、投标产品配置清单

产品配置清单

项目名称：产品包号：项目编号：

序号	产品配置名称	型号	数量	单位	单价 (元)	小计金 额 (元)
1	主机	(与投标文件 所投型号一 致)				
2	...					
3						
4						
5						
6						
7						
...						
合计(元) 【注意：此合计金额不得超过投标报价总和否则其投标将会被否决】						

供应商名称（加盖公章）：_____

供应商法定代表人或授权代表签字：

日 期： 年 月 日

注：

- ①投标人按所投标产品包及配置要求逐项填写。
- ②数量根据投标人所投产品配置进行实际填写。
- ③所投产品配置清单价格总和不得超过投标报价总和否则其投标将会被否决。

二、资格审查部分

1. 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定

2025年省级专项资金购置设备项目

1.1 重大违法记录声明

重大违法记录声明

致：

我公司____（投标人名称）____参加本次政府采购活动前三年内，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，特此声明。

若采购人在本项目采购过程中发现我公司近三年内存在上述违法记录，我公司将无条件地退出本项目的招标采购活动，并承担因此引起的一切后果。

投标人名称（盖

章）：

法定代表人（印章或签字）：

日期： 年 月 日

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求

2025年省级专项资金购置设备项目

3. 本项目的特定资格要求

2025年省级专项资金购置设备项目

4. 投标保证金证明材料

2025年省级专项资金购置设备项目

5. 法定代表人身份证明书

法定代表人身份证明书

（法定代表人姓名）在（投标人名称）任（职务名称）职务，是（投标人名称）的法定代表人（附法定代表人身份证复印件）。

特此证明。

附法定代表人身份证（正、反面）复印件或扫描件

投标人名称（盖章）：

法定代表人（印章或签字）：

日期： 年 月 日

6. 法定代表人授权委托书

法定代表人授权委托书

本授权书声明：注册于（地址）的（投标人名称）的在下面签字的（法定代表人姓名、职务）代表本公司授权（投标人名称）的在下面签字的（授权代表的姓名、职务）为本公司的合法代理人，代表我公司全权办理对（项目名称、项目编号）的报价、谈判、签约等具体工作，并签署全部有关的文件、协议及合同。

我公司对授权代表的上述经济活动负全部责任。

在撤消授权的书面通知前，本授权书一直有效。授权代表签署的所有文件（在授权书有效期内签署的）不因授权的撤消而失效。

授权代表（签名）：_____

法定代表人（印章或签字）：_____

职 务：_____

职 务：_____

电 话：_____

附被授权代表身份证（正、反面）复印件或扫描件

附法定代表人身份证（正、反面）复印件或扫描件

投标人名称（盖章）：

日期： 年 月 日

三、投标响应部分

1. 技术要求偏离表

技术要求偏离表

项目名称：

产品包号：

项目编号：

序号	产品名称	招标文件 技术要求	投标响应 技术要求	偏离 情况	证明材料说明
.....	(自行添加)

投标人名称（盖章）：_____

说明：

①“偏离情况”系指“正偏离”“负偏离”或“无偏离”。

②按所投产品的实际技术参数及规格要求，**逐条**对应招标文件中“采购需求”的技术要求认真填写该表。该表不能作为所投产品的技术文件，投标人应在投标文件中单独提供技术文件。**根据“第五章 采购需求”的技术要求进行填写。**

③根据主要性能指标填写“技术要求响应表”，必须据实填写，不得只填写“响应”，否则评标委员会评审中可以不予认可，后果由投标人自负。

④“证明材料说明”系指投标人提供的证明材料类型、证明材料与技术规格相对应的页码及条款号。如：检验报告第 21 页第 5 项第 3 条。不按要求填写“证明材料说明”或提供虚假材料的，评标委员会有权判定该投标为非实质性响应而作无效投标处理。

⑤投标人须按本表格式认真填写，凡不按规定的格式填写的，评标委员会在评审中可以不予认可，并可认为投标产品对该条款的响应为“负偏离”。

2. 商务要求偏离表

商务要求偏离表

项目名称：

产品包号：

项目编号：

序号	招标文件的商务要求	投标文件的商务要求应答	偏离情况	相关材料 所在页码

投标人名称（盖章）：_____

注：

① “偏离”系指“正偏离”“负偏离”或“无偏离”。

②逐条对应招标文件的“第五章 采购需求”中的商务要求，认真填写该表。

3. 其他材料（若有）

2025年省级专项资金购置设备项目

四、其他通用部分

1. 关于资格证明文件声明的函

关于资格证明文件声明的函

致：

关于贵方____年____月____日（项目编号： ）的投标邀请，本签字人_____（授权代表）愿意参加投标，提供“开标一览表”中规定的_____（货物名称）并证明提交的资格证明文件和说明是准确的和真实的。

投标人名称：（公章）

授权代表（签字）：_____

地址：_____

职务：_____

传真：_____

邮编：_____

电话：_____

日期： 年 月 日

2. 投标人资格声明

投标人资格声明

1. 名称及概况：

(1) 投标人名称：_____

(2) 地址：_____

电话/传真号码：_____

(3) 成立和注册日期：_____

(4) 实收资本：_____

(5) 近期资产负债表（截止____年____月____日）

①固定资产：_____②流动资产：_____

③长期负债：_____④流动负债：_____

⑤净资产：_____

(6) 法定代表人姓名：_____

(7) 授权代表的姓名和职务：_____

2. 近三年营业额：_____

3. 近3年该货物主要客户名称和通讯方式（3家以上）：_____

4. 同意为投标人制造货物的制造商名称、地址：

5. 由其他制造商提供和制造的货物部件（如果有）：_____

6. 有关开户银行的名称、地址、账号：_____

7. 所属的集团公司（如果有）：_____

8. 其他情况：_____

兹证明上述声明是真实、正确的，并提供了全部能够提供的资料和数据，我方同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

授权代表（签字）：_____

授权代表职务：_____

签字日期：_____

传 真： _____

电 话： _____

手 机： _____

电 子 邮 件： _____

2025年省级专项资金购置设备项目

3. 同意招标文件条款声明

同意招标文件条款声明

致：

为响应你方组织的（项目名称），项目编号： 的招标采购活动，我方在参与投标前已详细研究了招标文件的所有内容，包括修改或更改（修正）文件（若有）和所有已提供的参考资料以及有关附件，我方完全明白并认为招标文件没有倾向性，也没有存在排斥潜在投标人的内容，我方同意招标文件的相关条款并承诺参与投标后不再对招标文件的任何条款提出质疑或异议。

特此声明。

投标人名称（盖章）：_____

法定地址：_____

邮 编：_____

法定代表人（印章或签字）或授权代表（签字）：_____

电 话：_____

传 真：_____

日期： 年 月 日

4. 招标代理服务费确认书

招标代理服务费确认书

致：

参考《贵州省招标（采购）代理服务收费指导意见》，经采购人与采购代理机构协商， （项目名称） （项目编号： ）的招标代理服务费下浮 20%收取向中标人收取。若我方中标，将按招标文件规定的时间和标准向贵方支付招标代理服务费。

投标人名称（盖章）：

法定代表人（印章或签字）或授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

5. 虚假应标承担责任声明

虚假应标承担责任声明

致：

我方承诺所提供的投标文件（包括一切技术资料、技术承诺、商务承诺等）均真实有效，若在招标过程中（包括开评标、中标公示过程）及履行合同期间（包括验收、安装使用过程）发现我方货物（产品）与投标响应（文件）不一致，或发现我方提供不真实的投标文件（虚假材料），我方愿意承担一切法律责任并认可由采购人作出的取消中标资格、罚没保证金等决定。

特此声明。

投标人名称（盖章）：_____

法定地址：_____

邮 编：_____

法定代表人（印章或签字）或授权代表（签字）：_____

电 话：_____

传 真：_____

日期： 年 月 日

6. 投标保证金特殊情况延长退还时间承诺函

投标保证金特殊情况延长退还时间承诺函

致：

为响应贵方组织的____（项目名称）____，项目编号：____的招标采购活动，我方承诺若出现特殊情况，同意贵方延长投标保证金的退还时间。特殊情况包括质疑投诉（包括质疑投诉或被质疑投诉）、采购人验收要求、监管部门要求、不能在规定时间内确定中标人，以及贵方经三分之二投标人同意的其他特殊情况。

特此承诺。

投标人名称（盖章）：_____

法定地址：_____

邮 编：_____

法定代表人（印章或签字）或授权代表（签字）：_____

电 话：_____

传 真：_____

日期： 年 月 日

五、政府采购政策

1. 附件 1：优惠性政策文件

(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的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《政府采购法》、《残疾人保障法》等法律法规及相关规定，现就促进残疾人就业政府采购政策通知如下：

一、享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

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

（二）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

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

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

（五）提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

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

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

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

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

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

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

五、对于满足要求的残疾人福利性单位产品，集中采购机构可直接纳入协议供货或者定点采购范围。各地区建设的政府采购电子卖场、电子商城、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

（3）关于监狱企业发展有关问题的通知

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

（4）关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知

关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知 财库〔2022〕19号

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

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

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

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

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

商务、铁路、民航等部门调整完善工程招投标领域有关标准文本、评标制度等规定和做法，并于 2022 年 6 月 30 日前将落实情况汇总报财政部。

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

本通知自 2022 年 7 月 1 日起执行。

财 政 部

2022 年 5 月 30 日

2025年省级专项资金购置设备项目

2. 附件 2：投标人声明函

(1) 中小企业声明函（货物）

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（招标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（招标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。

本公司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。

投标人名称（盖章）：

日 期： 年 月 日

注：

①声明函将可能对外公开，请认真、慎重填写。

②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。

③不满足以上条件的投标人，可不提供《中小企业声明函》，声明函所载内容必须

真实，如有虚假，将依法承担相应责任，包括取消中标资格等。

2025年省级专项资金购置设备项目

（2）残疾人福利性单位声明函

残疾人福利性单位声明函

本公司郑重声明，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，本公司为符合条件的残疾人福利性单位，参加贵方组织的____（项目名称）____招标采购，提供由本公司制造的货物，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品的货物）。

本公司对上述声明的真实性负责，如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称（盖章）：

日期： 年 月 日

注：

- ① 声明函将可能对外公开，请认真、慎重填写。
- ② 不满足以上条件的投标人，可不提供《残疾人福利性单位声明函》，声明函所载内容必须真实，如有虚假，将依法承担相应责任，包括取消中标资格等。

(3) 监狱性单位声明函

监狱性单位声明函

本公司郑重声明，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，本公司为符合条件的监狱性单位，参加贵方组织的（项目名称）招标采购，提供由本公司制造的货物。

本公司对上述声明的真实性负责，如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称（盖章）：

日期： 年 月 日

注：

- ① 声明函将可能对外公开，请认真、慎重填写。
- ② 不满足以上条件的投标人，可不提供《监狱性单位声明函》，声明函所载内容必须真实，如有虚假，将依法承担相应责任，包括取消中标资格等。

3. 附表 3：统计上大中小微型企业划分办法（2017）

统计上大中小微型企业划分办法（2017）

一、根据工业和信息化部、国家统计局、国家发展改革委、财政部《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号），以《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）为基础，结合统计工作的实际情况，制定本办法。

二、本办法适用对象为在中华人民共和国境内依法设立的各种组织形式的法人企业或单位。个体工商户参照本办法进行划分。

三、本办法适用范围包括：农、林、牧、渔业，采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业，建筑业，批发和零售业，交通运输、仓储和邮政业，住宿和餐饮业，信息传输、软件和信息技术服务业，房地产业，租赁和商务服务业，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，文化、体育和娱乐业等 15 个行业门类以及社会工作行业大类。

四、本办法按照行业门类、大类、中类和组合类别，依据从业人员、营业收入、资产总额等指标或替代指标，将我国的企业划分为大型、中型、小型、微型等四种类型。具体划分标准见附表。

五、企业划分由政府综合统计部门根据统计年报每年确定一次，定报统计原则上不进行调整。

六、本办法自印发之日起执行，国家统计局 2011 年印发的《统计上大中小微型企业划分办法》（国统字〔2011〕75 号）同时废止。

统计上大中小微型企业划分标准

行业名称	指标名称	计量单位	大型	中型	小型	微型
农、林、牧、渔业	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$50 \leq Y < 500$	$Y < 50$
工业 *	从业人员 (X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 40000$	$2000 \leq Y < 40000$	$300 \leq Y < 2000$	$Y < 300$
建筑业	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 80000$	$6000 \leq Y < 80000$	$300 \leq Y < 6000$	$Y < 300$
	资产总额 (Z)	万元	$Z \geq 80000$	$5000 \leq Z < 80000$	$300 \leq Z < 5000$	$Z < 300$
批发业	从业人员 (X)	人	$X \geq 200$	$20 \leq X < 200$	$5 \leq X < 20$	$X < 5$

	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 40000$	$5000 \leq Y < 40000$	$1000 \leq Y < 5000$	$Y < 1000$
零售业	从业人员 (X)	人	$X \geq 300$	$50 \leq X < 300$	$10 \leq X < 50$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$100 \leq Y < 500$	$Y < 100$
交通运输 业 *	从业人员 (X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 30000$	$3000 \leq Y < 30000$	$200 \leq Y < 3000$	$Y < 200$
仓储业*	从业人员 (X)	人	$X \geq 200$	$100 \leq X < 200$	$20 \leq X < 100$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 30000$	$1000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
邮政业	从业人员 (X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 30000$	$2000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
住宿业	从业人员 (X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
餐饮业	从业人员 (X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
信息传输 业 *	从业人员 (X)	人	$X \geq 2000$	$100 \leq X < 2000$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 100000$	$1000 \leq Y < 100000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
软件和信 息技术服 务业	从业人员 (X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 10000$	$1000 \leq Y < 10000$	$50 \leq Y < 1000$	$Y < 50$
房地产开 发经营	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 200000$	$1000 \leq Y < 200000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
	资产总额 (Z)	万元	$Z \geq 10000$	$5000 \leq Z < 10000$	$2000 \leq Z < 5000$	$Z < 2000$
物业管理	从业人员 (X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$100 \leq X < 300$	$X < 100$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 5000$	$1000 \leq Y < 5000$	$500 \leq Y < 1000$	$Y < 500$
租赁和商 务服务业	从业人员 (X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	资产总额 (Z)	万元	$Z \geq 120000$	$8000 \leq Z < 120000$	$100 \leq Z < 8000$	$Z < 100$
其他未列 明行业 *	从业人员 (X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

说明：

1. 大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只需满足所列指标中的一项即可。

2. 各行业的范围以《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）为准。带*的项为行业组合类别，其中，工业包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业；交通运输业包括道路运输业，水上运输业，航空运输业，管道运输业，多式联运和运输代理业、装卸搬运，不包括铁路运输业；仓储业包括通用仓储，低温仓储，危险品仓储，谷物、棉花等农产品仓储，中药材仓储和其他仓储业；信息传输业包括电信、广播电视和卫星传输服务，互联网和相关服务；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，以及房地产中介服务，其他房地产业等，不包括自有房地产经营活动。

3. 企业划分指标以现行统计制度为准。

（1）从业人员，是指期末从业人员数，没有期末从业人员数的，采用全年平均人员数代替。

（2）营业收入，工业、建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业以及其他设置主营业务收入指标的行业，采用主营业务收入；限额以下批发与零售业企业采用商品销售额代替；限额以下住宿与餐饮业企业采用营业额代替；农、林、牧、渔业企业采用营业总收入代替；其他未设置主营业务收入的行业，采用营业收入指标。

（3）资产总额，采用资产总计代替。