

医疗设备采购

采购文件

项目编号：P520000202500081M

采 购 人：贵州省强制戒毒康复医院

采购代理机构：贵州卫虹招标有限公司

日 期：2025-08-01

医疗设备采购的公开招标公告

项目概况

医疗设备采购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25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): GZWH-2025-4617

项目名称: 医疗设备采购

交易项目编号: P520000202500081M

预算金额(元): 4446700.00

最高限价(元): 标包1:4446700.00

采购需求:

标项1

标项名称: 医疗设备采购

数量: 1

预算金额(元): 4446700.00

简要规格描述: 详见附件

备注:

合同履行期限: 标包1:国产设备在合同签订后30个日历日内完成所有设备的到货、签收、安装、调试等工作。

本项目(是/否)接受联合体投标:

标项1: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:

3. 申请人的一般资格要求:

标项1:

(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：投标人是法人的，提供经审计的2023年度或2024年度财务报告，或提供投标截止时间前三个月内银行出具的资信证明；其他组织、自然人或成立时间未满一年的，没有经审计的财务报告，提供投标截止时间前三个月内银行出具的资信证明。(3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：投标人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2025年至今任意一个月（与税款所属时期相符）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2025年至今任意一个月（与税款所属时期相符）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。

4. 本项目的特定资格要求:

标项1:

(1) 若投标人为所投产品的生产商：①所投产品属于医疗器械分类管理中第一类产品

的，提供医疗器械生产企业备案证明文件。②所投产品属于医疗器械分类管理中第二类和第三类产品的，提供有效医疗器械生产企业许可证（提供证书扫描件）。（2）若投标人为所投产品的代理商：①所投产品属于医疗器械分类管理中第一类产品的，无须提供资质证明。②所投产品属于医疗器械分类管理中第二类产品的，提供医疗器械经营企业备案证明文件（对产品安全性、有效性不受流通过程影响的第二类医疗器械，可以免于经营备案的除外）。③所投产品属于医疗器械分类管理中第三类产品的，提供有效医疗器械经营企业许可证（提供证书扫描件）。（3）第二类、第三类医疗器械产品须提供医疗器械注册证（含登记表（若有）等附件）扫描件，第一类医疗器械产品须提供产品备案登记凭证扫描件。

三、获取招标文件

时间：2025年08月02日 至 2025年08月11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25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25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

2. 交货地点或服务地点

标项1:

采购人指定地点。

3. 其他事项：无

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：贵州省强制戒毒康复医院

地 址：贵阳市花溪区大坡村金马大道旁

传 真：

项目联系人：孙老师

项目联系方式：0851-88922906

2. 采购代理机构信息

名 称：贵州卫虹招标有限公司

地 址：贵州省贵阳市中华中路8号时代广场18楼D座

传 真：

项目联系人：项目四部（莫工）

项目联系方式：0851-85801823

3. 项目联系方式

项目联系人：项目四部（莫工）

联系方式：0851-85801823

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）

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	医疗设备采购
项目编号	GZWH-2025-4617
项目序列号	P520000202500081M
投标人编制投标文件时需要编辑项目编号，填写项目编号、项目序列号均可	
内容	说明与要求
采购人	采购人：贵州省强制戒毒康复医院 地 址：贵阳市花溪区大坡村金马大道旁
采购代理机构	采购代理机构：贵州卫虹招标有限公司 本次项目联系事项： 联 系 人：项目四部（莫工） 电 话：0851-85801823 传 真：0851-85801799 地 址：贵阳市中华中路 8 号时代广场名仕楼 18 楼 D 座 监督电话：18786042359
联合体投标	本项目不接受联合体投标
核心产品	核心产品： 中医五诊仪、麻醉机、手术专用心电监护仪、便携式彩超机、DR 机（数字式直接成像 X 射线设备）
进口产品	本项目不接受进口产品参与投标报价。
现场考察或答疑会	是否组织现场考察或答疑会： 否。
采购预算	本项目采购预算为：4446700.00 元
最高限价	本项目最高限价为：4446700.00 元。
投标报价	投标报价（含税）包括：设备、保管、运输、安装调试（含与设备安装直接相关的设备基础、零星修补）等工作需发生的费用费、培

	训费、各种税费等直至设备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。
政府采购政策落实	本项目 <u>非专门</u> 面向中小企业采购。
标的所属行业	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> 。
投标保证金	<p>(1) 政府采购项目投标保证金缴纳要求：</p> <p>①保证金缴纳金额： <u>50000</u> 元。</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：为确保保证金缴纳成功，建议您在投标保证金缴纳截止时间前 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缴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，请缴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缴纳的投标保证金，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在缴纳保证金前，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陆交易系统，点击【保证金管理】菜单下的【缴纳流水查看】，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【缴纳凭证】按钮，可打印保证金缴纳凭</p>

	<p>证。未绑定或未绑定成功的，视为未缴纳投标保证金。</p> <p>⑥未绑定成功的保证金将进行退款。</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），直接在交易系统中确认。</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，通过官网查询验证未通过的，视为未按规定缴纳投标保证金。</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。
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的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</p>

	<p>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	是否需要提交：否。
开标时间、地点	<p>（1）开标时间：同提交投标文件截止时间。</p> <p>（2）开标地点：贵州省公共资源交易公共服务平台-网上交易大厅。</p>
开标程序	<p>（1）按下列程序进行开标：</p> <p>①采购人、采购代理机构、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，采购人或采购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采购人或采购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，可通过系统向采购人或采购代理机构提出异议，采购人或采购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，</p>

	<p>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，由采购人(采购人) 或其委托的采购代理机构、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：按项目整体为单位进行。</p> <p>(2) 评标办法：综合评分法（详见第四章）。</p>								
履约保证金	需要提交，详见“ 采购需求 ”中的商务要求								
招标代理服务费	<p>(1) 以中标通知书中确定的标项中标金额作为收费的计算基数。</p> <p>(2) 招标代理服务费收费标准 参照原国家计委计价格[2002]1980号文件收费标准，按差额定率累进法计算。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>中标金额（万元）</th><th>费 率</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>100 以下</td><td>1.5%</td></tr> <tr> <td>100-500</td><td>1.1%</td></tr> <tr> <td>500-1000</td><td>0.8%</td></tr> </tbody> </table>	中标金额（万元）	费 率	100 以下	1.5%	100-500	1.1%	500-1000	0.8%
中标金额（万元）	费 率								
100 以下	1.5%								
100-500	1.1%								
500-1000	0.8%								

	1000-5000	0.5%
	5000-10000	0.25%
	10000-100000	0.05%
	100000 以上	0.01%
(3) 由中标人缴纳招标代理服务费。		
(4) 招标代理服务费缴纳账户：		
开户名称：贵州卫虹招标有限公司		
开 户 行：工商银行贵阳市云岩支行		
账 号：2402000329200068912		

医疗设备采购

第三章 投标人须知

一、说明

1. 适用范围

1.1 本招标（采购）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、事业单位或者团体组织。

2.2“投标人”系指向采购人提供货物的法人、其他组织或自然人。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、手册及其它有关技术资料 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、售后服务和其它类似的义务。

2.7“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。

2.8 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）。

2.9“书面”表示有收到证明的书面通讯（如传真、信函等）。

2.10“天”、“日”系指日历日。

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、交货期及时供货。

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。

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

7.1.8 其他

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 对招标文件提出质疑的投标人，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，未提出书面质疑的，视为充分理解并认可招标文件所有内容。

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更正公告，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和开标时间。

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它语言的资料，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/标项投标的，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/标项中包含多个产品）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，按前述规定处理。

13. 投标报价

13.1 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 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。

13.3 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“资格性审查内容”缺项作资格性审查不通过处理。

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 法律法规规定的其他情形。

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，在有效期内保持有效。投标有效期少于招标文件规定期限的**投标无效**。

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、电子投标文件的提交

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 投标人应充分考虑到网络环境、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，自行承担全部后果。

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 家的标项，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，无法继续使用的情況时，暂停线上开标和评标程序；由采购人或其委托的采购代理机构、交易中心研究提出意见，视情况向监督部门报告；待系统故障排除后重新启动。

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，标项不得进入评标程序。

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（报价表）内容（系指投标人在贵州省公共资源交易公共服务平台-网上交易大厅中经解密、确认的投标报价）与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；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，标项评标工作结束。

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或设备单价限价。

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、规格、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（“投标产品不满足”非指评分标准存在负偏离的情形）。

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 法律法规规定的其他情形。

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，应当在公告期限届满之日起 7 个工作日内，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

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，在不改变合同其它条款的前提下，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百分之十。

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日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、投标文件、澄清文件等，均为签订采购合同的依据。

30.4 中标人未在规定限期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标项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。

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：医疗设备采购

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	4446700.00	元	是	投标报价

开标一览表

项目名称：医疗设备采购

项目编号：P520000202500081M

(一) 唱标记录

标包名称:医疗设备采购

序号	投标单位名称	投标报价(元)	交货期	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：P520000202500081M
项目名称：医疗设备采购
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：医疗设备采购

基本信息
标包编号：P520000202500081M001
标包名称：医疗设备采购
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：否
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：中医五诊仪、麻醉机、手术专用心电监护仪、便携式彩超机、DR机
（数字式直接成像X射线设备）
报价评审：有
预算金额(元)：4446700

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	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	投标人是法人的，提供经审计的2023年度或2024年度财务报告，或提供投标截止时间前三个月内银行出具的资信证明；其他组织、自然人或成立时间未满足一年的，没有经审计的财务报告，提供投标截止时间前三个月内银行出具的资信证明。	
	3	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	投标人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2025年至今任意一个月（与税款所属时期相符）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2025年至今任意一个月（与税款所属时期相符）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）。	

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
	6	法律、行政法规规定的其他条件	<p>①投标人承诺：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	投标人承诺不存在下述情形	<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>	

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	<p>(1) 若投标人为所投产品的生产商：</p> <p>①所投产品属于医疗器械分类管理中第一类产品的，提供医疗器械生产企业备案证明文件。</p> <p>②所投产品属于医疗器械分类管理中第二类和第三类产品的，提供有效医疗器械生产企业许可证（提供证书扫描件）。</p> <p>(2) 若投标人为所投产品的代理商：</p> <p>①所投产品属于医疗器械分类管理中第一类产品的，无须提供资质证明。</p> <p>②所投产品属于医疗器械分类管理中第二类产品的，提供医疗器械经营企业备案证明文件（对产品安全性、有效性不受流通过程影响的第二类医疗器械，可以免于经营备案的除外）。</p> <p>③所投产品属于医疗器械分类管理中第三类产品的，提供有效医疗器械经营企业许可证（提供证书扫描件）。</p> <p>(3) 第二类、第三类医疗器械产品须提供医疗器械注册证（含登记表（若有）等附件）扫描件，第一类医疗器械产品须提供产品备案登记凭证扫描件。</p>	
	9	本项目不接受联合体投标（自行声明）	本项目不接受联合体投标（自行声明）。	
	10	投标保证金证明材料	投标保证金证明材料。	
	11	提供法定代表人身份证明书	提供法定代表人身份证明书。	
	12	提供法定代表人授权委托书（委托授权代理人时必须提交）	提供法定代表人授权委托书（委托授权代理人时必须提交）。	

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
符合性审查	1	报价合理性审查	报价合理，或投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响服务质量或不能诚信履约的，能够应评标委员会要求在规定时间内提供书面说明或提交相关证明材料证明其报价合理性的。	
	2	技术参数要求实质性内容审查	技术参数要求中★条款为实质性条款要求，投标人响应时须满足★条款要求。若★技术参数要求条款响应为负偏离，作无效标处理。	
	3	商务实质性内容审查	满足招标文件“采购需求”中的“商务要求”，不满足视为无效投标。	
	4	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，审查合格。	
商务评审	1	业绩评价（客观分）	<p>评标委员会根据投标产品（相同品牌相同规格型号）自2022年1月1日（以合同签订时间为准）至今的业绩情况进行评价：提供一份有效业绩得1分，满分5分。</p> <p>注：①须提供采购合同扫描件，合同须清晰体现与投标产品相同品牌相同规格型号（与报价明细表信息一致）的信息、合同签订日期及签订双方的签字和盖章，上述任一信息内容模糊无法确认或辨认的视为无效业绩。</p> <p>②业绩指投标产品（任意核心产品）本身的业绩，不限定为生产制造商或投标人的业绩；若提供非投标人的业绩，采购合同须同时加盖生产制造商公章，否则视为无效业绩，一份业绩出现多个核心产品的仅算一份有效业绩。</p>	5.00

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
	2	售后服务方案评价（主观分）	<p>评标委员会根据投标人提供的服务方案【包括安装调试验收方案、培训（含师资、培训达到目的和程度）、质保期内外的服务响应时间、维修方案、运维方案、售后服务人员（含人员数量、资质证书、身份证号、电话等）】进行评价：</p> <p>（1）服务方案涵盖上述全部内容，内容具体、计划全面、措施完善合理、人员配备得当，完全符合项目，得10分。</p> <p>（2）服务方案涵盖上述全部内容，内容完善，计划、措施、人员配备，较符合项目，得7分。</p> <p>（3）服务方案涵盖上述全部内容，内容完善，计划、措施、人员配备，基本符合项目，得4分。</p> <p>（4）服务方案涵盖上述全部内容，内容较为简单，存在与实际需求不适应的措施，未完全符合项目，得1分。</p> <p>（5）未提供服务方案或服务方案对上述内容存在缺项不得分。</p>	10.00

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
	3	核心产品评价 (客观分)	<p>(1) 核心产品售后服务承诺函评价：提供核心产品生产制造商针对本项目出具售后服务承诺函（加盖制造商公章），承诺函须体现本项目名称及项目编号，提供所有核心产品生产制造商针对本项目出具售后服务承诺函得5分，未提供或提供不全不得分；</p> <p>(2) 投标核心产品须配置原厂维修工程师，须提供经制造商培训并取得上岗证的工程师证书或厂家授权维修证书（证书须加盖制造商公章），须提供工程师上述证书及制造商出具的劳动合同或制造商2025年为其缴纳任意一个月的社保证明材料复印件（加盖制造商公章）得5分，未提供或提供不全不得分。 注：核心产品为中医五诊仪、麻醉机、手术专用心电监护仪、便携式彩超机、DR机（数字式直接成像X射线设备）</p>	10.00
	4	应急响应评价 (客观分)	<p>根据投标人承诺应急响应到达现场的时间（单位：小时）进行评价（须根据实际情况承诺，承诺函格式自拟，若未按承诺执行，一切责任由投标人自行承担）：</p> <p>(1) 到达时间 < 6小时：得2分；</p> <p>(2) 6小时 ≤ 到达时间 < 12小时：得1分；</p> <p>(3) 12小时 ≤ 到达时间 < 24小时：得0.5分；</p> <p>(4) 到达时间 ≥ 24小时：得0分。</p>	2.00

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
	5	核心产品原厂质保期承诺（客观分）	根据投标人提供的原厂质保承诺进行评价：核心产品制造商针对本项目质保期承诺在满足文件要求质保期3年基础上每额外增加1年得1.5分，满分3分（承诺函格式自拟，须由制造商出具并体现核心产品名称及加盖制造商公章）。注：核心产品为中医五诊仪、麻醉机、手术专用心电监护仪、便携式彩超机、DR机（数字式直接成像X射线设备），未提供承诺函或提供承诺函不满足上述要求或提供核心产品制造商不全不得分。	3.00
技术评审	1	投标产品技术参数评价（客观分）	<p>评标委员会根据投标人所投产品的技术参数要求响应情况进行评审：</p> <p>（1）投标人提供的投标产品完全满足或优于采购文件“第五章 采购需求技术参数（规格）要求”的条款得40分。</p> <p>（2）投标产品的响应与采购文件“第五章 采购需求技术参数（规格）要求”的任意一▲条款存在负偏离，扣1.5分条，最多扣30分</p> <p>（3）投标产品的响应与采购文件“第五章 采购需求技术参数（规格）要求”的任意一非▲与非★条款存在负偏离，扣0.02分条，最多扣10分</p> <p>（4）投标产品的响应与采购文件“第五章 采购需求技术参数（规格）要求”的任意一★条款进行符合性审查。</p> <p>注：①以一级序号阿拉伯数字（如“1.”“2.”“3.”……）为一项，阿拉伯数字序号下有多级序号的，以最小级别序号为1项。</p> <p>②未标注“★”条款的（即为▲条款与非▲条款），投标人须提供投标产品的生产制造商技术参数响应确认书（函），并加盖生产制造商公章，以此作为判断投标产品响应的主要依</p>	40.00

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
			<p>据。</p> <p>③未提供加盖生产制造商公章的技术参数响应确认书（函），本项（即“投标产品技术参数评价”）得0分。</p> <p>④技术参数中有特别要求证明材料的，佐证资料与生产制造商技术参数响应确认书（函）存在有不一致的解释（或证明）的视为负偏离响应扣分。</p> <p>⑤★条款为实质性条款，投标人须提供技术参数响应承诺函并加盖投标人公章，未提供或提供不全视为负偏离，按无效标处理。</p>	
报价评审	1	报价评审	<p>报价评审得分 = (最低投标报价 / 各投标人的投标报价) * 30.00</p> <p>备注：所报价均以扣除后的价格参与评审（若有）。</p> <p>报价扣除说明：</p> <p>小微型企业价格扣除率：10.00%</p> <p>监狱、福利性企业视为：小微型企业</p> <p>扣除后的金额报价=金额报价*（1-扣除率）</p> <p>扣除后的下浮率报价=下浮率报价*（1+扣除率）</p> <p>扣除后的折扣报价=折扣报价*（1-扣除率）</p> <p>备注信息：投标人或产品若同时享有以上价格扣除情况的，仅对“投标报价分”进行一次价格扣除，并不作叠加扣除</p>	30.00

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。每个标项合格的投标人不满足 3 家的，该标项不得进入评标程序。
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： 投标人是法人的，提供经审计的 2023 年度或 2024 年度财务报告，或提供投标截止时间前三个月内银行出具的资信证明；其他组织、自然人或成立时间未满一年的，没有经审计的财务报告，提供投标截止时间前三个月内银行出具的资信证明。
(3)	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力： 投标人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 2025 年至今任意一个月（与税款所属时期相符）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 2025 年至今任意一个月（与税款所属时期相符）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）若投标人为所投产品的生产商： ①所投产品属于医疗器械分类管理中第一类产品的，提供医疗器械生产企业备案证明文件。 ②所投产品属于医疗器械分类管理中第二类和第三类产品的，提供有效医疗器械生产企业许可证（提供证书扫描件）。 （2）若投标人为所投产品的代理商： ①所投产品属于医疗器械分类管理中第一类产品的，无须提供资质证明。

	<p>②所投产品属于医疗器械分类管理中第二类产品的，提供医疗器械经营企业备案证明文件（对产品安全性、有效性不受流通过程影响的第二类医疗器械，可以免于经营备案的除外）。</p> <p>③所投产品属于医疗器械分类管理中第三类产品的，提供有效医疗器械经营企业许可证（提供证书扫描件）。</p> <p>（3）第二类、第三类医疗器械产品须提供医疗器械注册证（含登记表（若有）等附件）扫描件，第一类医疗器械产品须提供产品备案登记凭证扫描件。</p>
3	本项目不接受联合体投标（自行声明）。
4	投标保证金证明材料。
5	提供法定代表人身份证明书。
6	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. 对同一标项的所有投标人，均采用相同的程序 and 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： 100 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
分值	30	40	30

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 (客观分)	30 分	<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。</p> <p>投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30</p> <p>注：①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，所投标项中的全部设备（标的）是由小微企业制造，投标报价给予 10%的扣除，用扣除后的价格参加评审。</p> <p>②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>③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。</p> <p>④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>

2. 技术分【满分 40 分】:

序号	评分因素	分值	评分标准
2.1	投标产品技术参数评价 (客观分)	40 分	<p>评标委员会根据投标人所投产品的技术参数要求响应情况进行评审：</p> <p>（1）投标人提供的投标产品完全满足或优于采购文件“第五章 采购需求/技术参数（规格）要求”的条款得 40 分。</p> <p>（2）投标产品的响应与采购文件“第五章 采购需求/技术参数（规格）要求”的任意一▲条款存在负偏离，扣 1.5 分/条，最多扣 30 分</p> <p>（3）投标产品的响应与采购文件“第五章 采购需求/技术参数（规格）要求”的任意一非▲与非★条款存在负偏离，扣 0.02 分/条，最多扣 10 分</p> <p>（4）投标产品的响应与采购文件“第五章 采购需求/技术参数（规格）要求”的任意一★条款进行符合性审查。</p> <p>注：①以一级序号阿拉伯数字（如“1.”“2.”“3.”……）为一项，阿拉伯数字序号下有多级序号的，以最小级别序号为 1 项。</p> <p>②未标注“★”条款的（即为▲条款与非▲条款），投标人须提供投标产品的生产制造商技术参数响应确认书（函），并加盖生产制造商公章，以此作为判断投标产品响应的主要依据。</p> <p>③未提供加盖生产制造商公章的技术参数响应确认书（函），本项（即“投标产品技术参数评价”）得 0 分。</p> <p>④技术参数中有特别要求证明材料的，佐证资料与生产制造商技术参数响应确认书（函）存在有不一致的（或证明）的视为负偏离响应扣分。</p>

			⑤★条款为实质性条款，投标人须提供 技术参数响应承诺函 并加盖投标人公章，未提供或提供不全视为负偏离，按无效标处理。
--	--	--	---

3.商务分【满分 30 分】:

序号	评分因素	分值	评分标准
3.1	业绩评价 (客观分)	5 分	<p>评标委员会根据投标产品(相同品牌相同规格型号)自 2022 年 1 月 1 日(以合同签订时间为准)至今的业绩情况进行评价: 提供一份有效业绩得 1 分, 满分 5 分。</p> <p>注: ①须提供采购合同扫描件, 合同须清晰体现与投标产品相同品牌相同规格型号(与报价明细表信息一致)的信息、合同签订日期及签订双方的签字和盖章, 上述任一信息内容模糊无法确认或辨认的视为无效业绩。</p> <p>②业绩指投标产品(任意核心产品)本身的业绩, 不限定为生产制造商或投标人的业绩; 若提供非投标人的业绩, 采购合同须同时加盖生产制造商公章, 否则视为无效业绩, 一份业绩出现多个核心产品的仅算一份有效业绩。</p>
3.2	售后服务方案评价 (主观分)	10 分	<p>评标委员会根据投标人提供的服务方案【包括安装调试验收方案、培训(含师资、培训达到目的和程度)、质保期内的服务响应时间、维修方案、运维方案、售后服务人员(含人员数量、资质证书、身份证号、电话等)】进行评价:</p> <p>(1) 服务方案涵盖上述全部内容, 内容具体、计划全面、措施完善合理、人员配备得当, 完全符合项目, 得 10 分。</p> <p>(2) 服务方案涵盖上述全部内容, 内容完善, 计划、措施、人员配备, 较符合项目, 得 7 分</p> <p>(3) 服务方案涵盖上述全部内容, 内容完善, 计划、措施、人员配备, 基本符合项目, 得 4 分。</p> <p>(4) 服务方案涵盖上述全部内容, 内容较为简单, 存在与实际需求不适应的措施, 未完全符合项目, 得 1 分。</p> <p>(5) 未提供服务方案或服务方案对上述内容存在缺项不得分。</p>
3.3	核心产品评价 (客观分)	10 分	<p>(1) 核心产品售后服务承诺函评价: 提供核心产品生产制造商针对本项目出具售后服务承诺函(加盖制造商公章), 承诺函须体现项目名称及项目编号, 提供所有核心产品生产制造商针对本项目出具售后服务承诺函得 5 分, 未提供或提供不全不得分;</p> <p>(2) 投标核心产品须配置原厂维修工程师, 须提供经制造商培训并取得上岗证的工程师证书或厂家授权维修证书(证书须加盖制造商公章), 须提供工程师上述证书及制造商出具的劳动合同或制造商 2025 年为其缴纳任意一个月的社保证明材料复印件(加盖制造商公章)得 5 分, 未提供或提供不全不得分。</p> <p>注: 核心产品为中医五诊仪、麻醉机、手术专用心电监护仪、便携式彩超机、DR 机(数字式直接成像 X 射线设备)</p>
3.4	应急响应评价 (客观分)	2 分	<p>根据投标人承诺应急响应到达现场的时间(单位: 小时)进行评价(须根据实际情况承诺, 承诺函格式自拟, 若未按承诺执行, 一切责任由投标人自行承担):</p>

			(1) 到达时间<6 小时：得 2 分； (2) 6 小时≤到达时间<12 小时：得 1 分； (3) 12 小时≤到达时间<24 小时：得 0.5 分； (4) 到达时间≥24 小时：得 0 分。
3.5	核心产品原厂质保期承诺（客观分）	3 分	根据投标人提供的原厂质保承诺进行评价：核心产品制造商针对本项目质保期承诺在满足文件要求质保期 3 年基础上每额外增加 1 年得 1.5 分，满分 3 分（承诺函格式自拟，须由制造商出具并体现核心产品名称及加盖制造商公章）。 注：核心产品为中医五诊仪、麻醉机、手术专用心电监护仪、便携式彩超机、DR 机（数字式直接成像 X 射线设备），未提供承诺函或提供承诺函不满足上述要求或提供核心产品制造商不全不得分。

说明：①投标人须提供以上评分标准中涉及到的资料和证明材料供评标委员会评审；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。④投标文件中若存在多项证明材料针对同一事项（或技术参数）有不一致的解释（或证明）的，视为“负偏离”响应。

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	评审因素	评审标准
1	报价合理性审查	报价合理，或投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响服务质量或不能诚信履约的，能够应评标委员会要求在规定时间内提供书面说明或提交相关证明材料证明其报价合理性的。
2	技术参数要求实质性内容审查	技术参数要求中★条款为实质性条款要求，投标人响应时须满足★条款要求。若★技术参数要求条款响应为负偏离，作无效标处理。
3	商务实质性内容审查	满足招标文件“采购需求”中的“商务要求”，不满足视为无效投标。
4	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，审查合格。

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做出必要的澄清、

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或设备单价限价，采购人不能支付的。
- 4.因重大变故，采购任务取消的。

医疗设备采购

第五章 采购需求

一、技术参数要求

序号	设备名称 (标的名称)	数量	单位	技术参数(规格)要求
1	快速消毒器	3	台	1. 配置：自控型； 2. 电加热方式，自胀式密封圈； 3. 内胆 304 全不锈钢材质，筒体厚度： $\geq 2\text{mm}$ ； 4. 采用移位式快开盖结构； 5. 实行微电脑控制系统，采用“LED”数显运行工作程序，灭菌结束（报警）后自动停机； 6. 具有下排放冷空气和下排水功能； 7. 可预置固定程序对灭菌物品灭菌； 8. 可存储上次灭菌程序； 9. 数显屏与指示灯可显示设定的灭菌工作动态与运行的功能提示； 10. 具有锁盖联动装置、电控式超温过压保护系统、防干烧保护功能、机械式安全泄压阀、漏电保护装置。
2	超声身高测量仪	2	台	1. 身高测量方式：身高采用超声波测距； 2. 显示方式：主显示屏 LED 显示，显示屏能同时显示身高、体重、BMI 体格指数、体型（偏瘦、正常、偏胖、肥胖），待机状态下显示当前日期、时间，室内环境温度； 3. 测量范围：身高测量范围：0~200cm 分度值 0.1cm； 4. 体重测量范围：1~200kg 分度值 0.1kg； 5. 功耗：待机时功率： $\leq 8\text{w}$ ，测量时功率： $\leq 12\text{w}$ 。
3	人体成分计量仪(脂肪、水分)	2	台	1. 工作原理：多频率生物电阻抗测试； 2. 测试部位：5 个节段部分测量(右上肢、左上肢、躯干、右下肢、左下肢)； 3. 测量方法：多频率生物电阻抗测量方法（BIA）； 4. 测量频率：5，50，250 kHz； 5. 标配上位机软件，可对接医院 HIS 系统； 6. 显示屏： ≥ 7 寸 液晶触摸屏； 7. 自动出报告（各项检测数值），并给到针对性的综合评价和营养运动建议； 8. 输出报告 1 份：数字报告，内置运动处方、营养处方； 9. 报告输出值：总水分、蛋白质、无机盐、体脂肪量、肌肉量、去脂体重等； 10. 不少于九种体形判定； 11. 测量时间： ≤ 30 秒； 12. 测量电流： $\leq 200 \mu\text{A}$ ； 13. 阻抗测量范围： $100 \Omega \sim 750 \Omega$ ； 14. 年龄输入范围：5~99 岁；

				<p>15. 储存环境：内存$\geq 500\text{M}$，硬盘$\geq 2\text{G}$；</p> <p>16. 操作环境：Android 6 / Windows 兼容版本；</p> <p>17. 参考数据库：健康中国人数据，男性≥ 3500例，女性≥ 3300例。</p>
4	耳鼻喉科工作台	1	个	<p>1. 工作主机柜：尺寸$\geq (950\text{mm} \times 520\text{mm} \times 800\text{mm})$；</p> <p>2. 智能控制系统：控制系统集成多项功能，模块化设计，自动控制各项功能，蓝/绿灯光提示工作状态；喷枪和吸枪采用进口接触感应式开关；</p> <p>3. 药物喷枪：二直一弯；采用进口电子阀门控制喷枪气路；</p> <p>4. 多功能吸枪：一支，有自控调节吸力型吸枪，适用于耳道吸引和鼻腔咽喉吸引；</p> <p>5. 正压泵：最大压力$\geq 0.35\text{Mpa}$，连续出雾压力持续稳定在$0.12 \sim 0.15\text{Mpa}$；经过专业声学设计和处理，噪音$\leq 50\text{dB}$；</p> <p>6. 负压泵：最高吸引力$\geq 0.1\text{Mpa}$，流量$\geq 7.2\text{L/min}$，有消音减震装置，噪音$\leq 50\text{dB}$；</p> <p>7. LED 聚斑检查灯：照度$\geq 35000\text{Lx}$，色温$2200\text{k} \sim 5200\text{K}$可调；</p> <p>8. 加热除雾装置：热风加热方式，快速响应；</p> <p>9. 吸引管：两种规格，可重复使用，可高温高压消毒的不锈钢吸引管；</p> <p>10. LED 观片灯组件：色温$\geq 6500\text{K}$，光源寿命≥ 10万小时，厚度$\leq 25\text{mm}$；可挂墙，无极调光，有自动感应、亮度记忆功能，即插即亮；</p> <p>11. 耳鼻喉电动检查椅，电动控制升、降，可双向180度旋转，带锁止刹车，手动可调椅背角度。</p>
5	测听室	1	间	<p>★1. 规格：约长1.6m*宽1.6m*高2.4m；</p> <p>★2. 用于听力测试、自由声场测试：外部噪音在$\leq 55 \sim 60\text{dB(A)}$，符合本底噪声$\leq 25\text{dB(A)}$标准；</p> <p>★3. 墙体内外全钢悬浮结构、不得使用木板外贴钢皮，外部不得现场喷漆。内板用1.5mm镀锌板镀锌层达到0.08mm；</p> <p>★4. 模块化，工厂定做隔声、隔音模块，现场组装，并可多次拆装重组；</p> <p>★5. 减振浮筑底板，采用隔声阻尼减振浮筑底板，在隔声底板上均匀安装阻尼减振器。减振浮筑底板隔声量$\geq 50\text{dB(A)}$；</p> <p>★6. 隔、吸音墙体、顶板，内装饰板采用金属板制造的穿孔吸音板，吸声系数达到0.8以上，墙体、顶板隔声量$\geq 50\text{dB(A)}$；</p> <p>★7. 室内照明系统，电源进线采用高性能低泄露电源滤波器；同时采用无声、无干扰 LED 照明$\geq 36\text{W}$；</p> <p>★8. 电源220V 50HZ 允许功率$\geq 3.8\text{KW}$，外部装有一个电源插头，内部安装2个电源插座；</p> <p>★9. 地面材料及要求：采用防潮吸音地毯。</p>
6	肺功能仪	1	台	<p>1. 检测显示参数包含：FVC(用力肺活量)：FVC、FEV0.5、FEV1、FEV3、FEV6等；</p> <p>2. 每分钟最大通气量(MVV)：MVV、MVV%P、VT MVV、TIME MVV、BF MVV、MVV%等；</p> <p>3. 慢肺活量测试(SVC)：VC、VC MAX、VC IN、VC EX、IC、IC%P、IRV、IRV%P等；</p> <p>4. 检测原理：压差检测原理；</p> <p>5. 传感器类型：金属筛网式压差传感器；</p> <p>6. 流量测量范围：$(0 \sim 16)\text{L/s}$；流量精确范围：$\pm 3\%$或0.05L/s；</p>

				<p>7. 容量测量范围：(0~10) L；容量精确范围：±2%或者±0.05L；</p> <p>8. 肺功能仪手柄可直接连接手机 APP、笔记本电脑、台式电脑、便携手持终端等以满足不同场景的肺功能检测；</p> <p>9. 具有完整的肺功能报告，有肺年龄评估，报告格式符合国内指南最新标准，含质控等级、自动解析、Z 值等；</p> <p>10. 双向检测：可实时连续检测呼气、吸气指标，实时显示动态曲线（流量容积曲线、时间容积曲线），3 升定标桶定标：容量定标、三流速线性验证；</p> <p>11. 具备自动测量环境参数(温度、湿度、大气压)并进行 BTPS 自动修正功能</p> <p>12. 系统软件可根据检测结果进行自动质控评级；</p> <p>13. 具备可扩展呼吸肌力测试功能；</p> <p>14. 数据导出功能：支持自定义时间范围数据导出；支持全部数据导出, 包括检查对象基础信息、肺功能报告数据、随访数据等。</p>
7	普通型骨密度仪	1	台	<p>1. 超声探头的工作频率：1.25MHZ, 误差范围±15%；</p> <p>2. 骨声速（SOS）测量范围：2100~4800m/s；</p> <p>3. 超声速度 SOS 指标：超声速度 SOS 误差≤±2%、超声速度 SOS 精度≤0.3%、超声速度 SOS 测量重复性≤1%；</p> <p>4. 测量范围：婴幼儿（0~3 岁），儿童（0~20 岁），成人/老人（20~100 岁），全自动分析得出结果；</p> <p>5. SQV 高级校准模块，该校验模块可显示当前温度以及当前温度下标准声速值并配有温度校准软件（随机自带）；</p> <p>6. 全中文彩色报告单，并内置营养处方报告；提供 JPG、PDF、DOC 等不同格式的报告，支持 A4、B5、16 等尺寸报告格式，方便随时预览、打印；</p> <p>7. 专用工作台车，品牌电脑一体机，i7/16G/512G SSD+2T sata/≥22 寸彩显/A4 激光彩色打印机，支持操作系统 WindowsXP、Win7、8、10(全面支持微软 32 位/64 位操作系统)。</p>
8	虹膜检测仪	1	台	<p>1. 电动变频自动对焦功能，镜头局部放大≥30 倍；</p> <p>2. LED 光源，自由控制双灯和无影灯；</p> <p>3. 单键微控、双定格功能，3D 立体虹膜；</p> <p>4. 虹膜仪具有高倍数高清镜头，分辨率≥1920*1080 大窗口，高清≥1200 万像素；</p> <p>5. 自带 AI 智能自动分析软件，有蓝牙传输功能。</p>
9	裂隙灯	1	台	<p>1. 显微镜类型：平行夹角式</p> <p>2. 变倍形式：转鼓式五档变倍；</p> <p>3. 目镜：≥12.5X；</p> <p>4. 放大倍率：至少包含 6X 10X 16X 25X 40X；</p> <p>5. 视场直径：6X (32.4mm) 10X (20mm) 16X (12.5mm) 25X (7.9mm) 40X (5.0mm)；</p> <p>6. 屈光度调节：-7D~+7D；</p> <p>7. 瞳距调节范围：54mm~82mm；</p> <p>8. 裂隙照明调节：连续可调调光；</p> <p>9. 裂隙宽度：在 0mm~14mm 连续可调；</p> <p>10. 裂隙高度：在 1mm~14mm 连续可调；</p> <p>11. 裂隙角度：0° ~180° 可旋转；</p> <p>12. 裂隙倾角：5° 10° 15° 20° ；</p>

				13. 照明方式：上光源照明； 14. 光斑直径： $\phi 14$ 、 $\phi 10$ 、 $\phi 5$ 、 $\phi 3$ 、 $\phi 1$ 、 $\phi 0.2$ (mm)； 15. 滤色片：隔热片、减光片、无赤片、钴蓝片； 16. 固视标：红色 LED。
10	裂隙灯前置镜	2	个	1. 放大率： $\geq 0.75X$ ； 2. 静态视场角： $\geq 94^\circ$ ； 3. 工作距离：5.0mm。
11	视力表灯箱	2	个	★1. 光源：LED 灯； ★2. 5 米用视力表； ★3. 外观尺寸约：90x30x1.2 (cm)。
12	体检资料柜(铁皮)	40	个	★1. 整体尺寸：规格约：980*450*1850mm； ★2. 主体采用冷轧钢板制作，厚度 $\geq 1\text{mm}$ 。
13	移动式空气消毒机	12	台	1. 外形：移动式； 2. 输入功率： $\leq 230W$ ； 3. 消毒方法：紫外线； 4. 最大适用容积： $\geq 60\text{ m}^3$ ； 5. 额定循环风量： $\geq 600\text{ m}^3/\text{h}$ (循环风量 \geq 适用容积的 10 倍)； 6. 紫外线灯管寿命 $\geq 5000\text{h}$ ； 7. 紫外线泄漏量： $\leq 2\text{ }\mu\text{W}/\text{cm}^2$ ； 8. 动态消毒时空气中臭氧浓度： $\leq 0.1\text{mg}/\text{m}^3$ ； 9. 过滤器：过滤 $\geq 5\text{ }\mu\text{m}$ 尘埃粒子； 10. 双通道循环出风。
14	幽门螺旋菌测定仪	1	台	1. 采用双道采集数据； 2. 自动给出 DPM 及 HP 感染的阴性，不确定，阳性+，阳性++，阳性+++，阳性++++六类诊断结果；自动故障诊断、自动扣除本底计数、自动进行测量数据打印，自带热敏式微型打印机； 3. 采用卡式进样； 4. 显示屏 $\geq 13 \times 4\text{ cm}$ 大尺寸液晶替代数码管显示； 5. C14 标记的呼气试验均可测量； 6. 本底计数 $\leq 30\text{ CPM}$ ； 7. 48 小时常温温测量误差 (DPM) $\leq \pm 10\%$ ； 8. 可接入医院 Lis 系统。
15	插片验光镜箱	1	台	1. 标准装箱数：约 266(pcs)； 2. 测量范围：sph:0.12~20.00DS； 3. 产品尺寸：约 590mmX345mmX65mm； 4. 单片尺寸：外径约 38mm, 通光孔径约 26mm； 5. PRISM:05~80； 6. 材质：优质光学玻璃。

16	检查床	18	张	<p>★1. 产品尺寸：约长 1800mm*宽 600mm*高 650mm；</p> <p>★2. 产品材质：床腿采用约 40mm×40mm×0.8mm 矩管制作而成；床面采用皮革材料，内胆采用约 4 公分海绵；床体表面经钢丸喷沙除锈后，静电喷涂而成，床体涂覆为抗静电粉体。</p>
17	身高体重电子秤	2	台	<p>1. 身高测量方式：身高采用超声波测距；</p> <p>2. 显示方式：主显示屏 LED 显示，显示屏能同时显示身高、体重、BMI 体格指数、体型（偏瘦、正常、偏胖、肥胖），待机状态下显示当前日期、时间，室内环境温度；</p> <p>3. 测量范围：身高测量范围：0~200cm 分度值 0.1cm；</p> <p>4. 体重测量范围：1~200kg 分度值 0.1kg；</p> <p>5. 功耗：待机时功率：≤8W，测量时功率：≤12W。</p>
18	色盲色弱检测图	2	个	<p>★1. 色盲色弱检查。</p>
19	自动血压仪	2	台	<p>1. 测量范围：压力：（0~295）mmHg [（0~39.33）kPa] 脉搏：40 次/分~199 次/分；</p> <p>2. 测量准确度：压力：±3mmHg（±0.4kPa）以内，脉搏：40~199 次±5%以内；</p> <p>3. IHB 心率不齐提醒功能：具有心率不齐提醒功能，出现心率不齐符号提醒；</p> <p>4. 减压：线性电磁控制阀自动减压系统；</p> <p>5. 超压保护：压力≥295mmHg 时，急速排气保护。急速排气时间≤10 秒；</p> <p>6. 适合臂周：22cm~46cm；</p> <p>7. 打印装置：全中文热敏打印（可关闭）；</p> <p>8. 压力单位：mmHg 和 kPa 两种模式互选；</p> <p>9. 数据连接：串口 RS232/串口 USB，可选 4G/5G，wifi。</p>
20	检耳镜	1	台	<p>1. 光照方式：光导纤维照明；</p> <p>2. 放大倍率：约 3X3、窥耳器孔径约：2.5mm，3mm，5mm；</p> <p>3. 照明光源型号：KJ200LW 规格：3.6V/2.6W，微型卤钨灯泡；</p> <p>4. 熔断器：F100mAL250V；</p> <p>5. 设备安全分类：I 类 B 型应用部分，IPX09、工作制：连续运行。</p>
21	医用头灯	1	个	<p>1. 输入功率 ≤5VA；</p> <p>2. 灯泡功率 LED≥3W；</p> <p>3. 色温 5500±500K；</p> <p>4. 照度 ≥45000Lux（400mm）；</p> <p>5. 电池供电时间 ≥2.5h。</p>
22	ABS 抢救车	1	台	<p>1. 产品规格约：750*480*920mm；</p> <p>2. 车体材质采用全新优质 ABS 颗粒；</p> <p>3. 车体结构为：台面，底板，立柱，侧板等组装成型；</p> <p>4. 台面配置不锈钢三面围栏，ABS 除颤平台和伸缩输液架，除颤平台可摆放除颤仪或监护仪等医疗设备；带刹车功能；</p> <p>5. 左侧面配置隐藏式副工作台，使用时可拉出，使用后可推进车体。</p>

23	多功能抢救床 (医用转运车)	2	台	<p>1. 车面采用 ABS 工程注塑料一次铸压成型，四角分别设计有把手；</p> <p>2. 床身由约 30*50 厚 1.2mm 的冷轧钢管制成，可承载$\geq 240\text{kg}$；床身采用环保粉末喷塑处理，背部起升 $0\sim 65^\circ$；</p> <p>3. 护栏采用 ABS 提拉升降式护栏，放下采用气弹簧缓冲设计；</p> <p>4. 整体升降采用摇杆式设计，升降行程 500~800mm，摇把采用双向过盈保护，自动润滑功能；</p> <p>5. 刹车采用中控刹车系统，四个全制动脚轮；</p> <p>6. 床体前部带有氧气瓶托架，可放置 5L 氧气瓶；平车头尾带有对角输液架插孔，并配有 1 根输液架。</p>
24	诊疗桌椅	30	套	<p>(一) 诊疗桌：</p> <p>★1. 桌面采用$\geq 40\text{mm}$厚 E0 级实木颗粒三聚氰胺饰面板；桌子配三节静音导轨木质键盘，铝合金线盒；</p> <p>★2. 柜体挡板采用$\geq 15\text{mm}$厚 E0 级实木颗粒三聚氰胺饰面板，柜体踢脚板采用铝塑饰面；</p> <p>★3. 半圆弧钢脚采用优质电解钢板+304 不锈钢底座，金属表面抑菌粉末静电喷涂；</p> <p>★4. 尺寸要求：约 1400*600*750mm。</p> <p>★(二) 诊疗椅：框架采用医用 PP 聚丙烯材料，坐垫靠背：医用耐脏网布，高密度定型海绵；尺寸：$\geq 1000\text{mm}\times 600\text{mm}$，可升降及旋转。</p>
25	候诊椅	20	个	<p>★1. 扶手脚：优质冷轧钢扶手脚，喷涂闪银色金属油漆，厚度 1.2mm；</p> <p>★2. 座背板：环保 PU 自结皮连体座背宽度 520mm，厚度 30mm；</p> <p>★3. 横梁：六角横梁厚 1.5mm，喷涂银灰色金属油漆，电镀调节脚；</p> <p>★4. 尺寸要求：三人位，约 1830*680*840mm。</p>
26	中医五诊仪	1	台	<p>1. 外观要求：投标产品应为分区平台设计，各检测单元应为一体化的结构；</p> <p>2. 主机：内存$\geq 8\text{G}$，硬盘\geq固态 256+机械 1T；</p> <p>3. 显示器：应为液晶显示器，≥ 21 寸，分辨率$\geq 1080\text{P}$；</p> <p>4. 设备具有 PC 客户端软件、安卓手机/平板 APP 软件，可通过软件进行远程控制调试，实现一键开关机及模式调用等功能。(需提供得到 CMA 或 CNAS 认可的检测机构出具的检测报告作为该技术参数证明材料)；</p> <p>5. 可旋转采集箱外观：采集口应符合人体工程学设计，贴合面部，防止外部光线透进；内部配有换气通风装置、紫外线消毒灯、可拆卸消毒的下颌托与唾液接盘，避免交叉污染；</p> <p>6. 均匀光、平行光显色指数：$R_a \geq 90$。均匀光、平行光色温：4500K~7000K；</p> <p>7. 照度值：均匀光：$1200\text{Lx} \pm 10\%$；绿光：100~2000Lx；平行光：$1200\text{Lx} \pm 10\%$；</p> <p>8. 图像采集设备采用专业单反相机，具备微距拍摄功能，像素数≥ 1800 万，图像分辨率水平和垂直方向均不小于 5 lp/mm。能通过计算机控制相机拍照、重拍；</p> <p>9. 搭载高精度防过载传感器的可旋转式采集臂，旋转范围 $0^\circ \sim 60^\circ$；</p> <p>10. 采集臂设备外加力学量显示范围：30.0g~300.0g，显示值的最大允许误</p>

			<p>差为$\pm 10\%$;</p> <p>11. 脉率准确性：显示范围为 35 次/min 到 240 次/min, 分辨率为 1 次/min, 显示值最大允许误差为± 3 次/min;</p> <p>12. 传感器的有效几何尺寸：传感器的有效表面与脉管垂直的尺寸为 7mm~9mm;</p> <p>13. 经络穴位检测笔符合人体工程力学标准，握持舒适，测试电伏微弱，无痛苦、无伤害、无副作用。检测笔应支持无线连接。经络穴位阻抗笔检测的准确性：测量范围为 $100\ \Omega \sim 100K\ \Omega$，误差$\leq \pm 10\%$。经络穴位检测笔检测电压$\leq 24V$（RMS）。经络穴位检测笔检测电流$\leq 0.5mA$（RMS）;</p> <p>14. 检测功能参数：投标产品系统应包含病例创建、望诊信息采集、脉诊信息采集、体质辨识采集、证型辨识采集、耳穴采集、体穴采集、健康管理、方药管理、检测报告不少于 10 个单元，且在一个模块中实现操作。支持连接 HIS 系统;</p> <p>15. 信息录入功能：可创建病例，录入患者基本信息、主诉和现病史等。检索功能：支持查找历史病例，查看既往病例报告。档案管理功能：具备病例档案管理系统功能，能为每一位患者建立可追溯的个人病例档案，保存患者不同时期诊断结果;</p> <p>16. 望诊信息采集单元应包含舌诊与面诊两部分内容，可通过本地拍摄得到舌面象图像。采集图像时可实现色彩校正，能对色彩准确还原，使标准色卡上色彩得到重现，各色在 CIE LAB 色空间的色差（ΔE^*ab）不超过 20;</p> <p>17. 舌诊采集模块应支持拍摄均匀光舌下络脉图。舌诊采集模块应支持自动采集舌动态视频，时间≥ 4 秒;</p> <p>▲18. 支持通过拍摄的舌图进行智能自动分析，可针对舌苔厚腻，润燥进行判断，及舌形、舌态、舌色、苔质等其他信息的自动判断；并可自动实现舌体切割、舌苔舌体自动分离，并展示切割机分离后的图片单独显示效果;</p> <p>19. 应提供不少于 98 种舌象特征的分类供医生选择。（其中包括两种舌神，五种舌色一级分类、8 种舌色二级分类，九种舌形一级分类、15 种舌形二级分类，七种舌态一级分类、2 种舌态二级分类，十二种苔质一级分类、20 种苔质二级分类，三种舌苔颜色一级分类、15 种舌苔颜色二级分类）;</p> <p>20. 提供舌下络脉的特征选项和诊断选择项。特征选项，包括 6 种舌下络脉形态和 5 种舌下络脉颜色;</p> <p>21. 提供详细精准的辅助舌象特征选项，当医生选择的舌象特征互相冲突时，系统可提供辨别提示;</p> <p>22. 可自动识别面部不少于 18 处特征点,11 类面部区域判读结果以对应脏腑的形式提供选择项，包含 2 种光泽与不少于 17 种颜色分类;</p> <p>23. 支持查看面部特征点的色彩参数（lab 值）。局部信息包括人中形态、人中颜色、鼻色、鼻形态、唇色、唇形态 6 种。应提供不少于 52 种局部信息</p>
--	--	--	---

			<p>选择项（包含 4 种人中形态、10 种人中颜色，6 种鼻色，3 种鼻形态，8 种唇色，6 种唇形态），并自动出具备选诊断结果；</p> <p>▲24. 采集臂模拟中医取穴指法，以点按方式锁定采集位置，可选取左、右手，寸、关、尺 6 组脉图。每组脉图可存储浮、中、沉三条信息并自动选取最佳脉图；自动加压：开始采集后，系统应可自动根据是否存在脉图完成浮、中、沉三档取脉，并自动保存 3 条脉图；</p> <p>25. 脉型判断：可自动判断每条脉图脉型，符合包含平脉及其他 28 种脉象分类标准，并自动出具该种脉象的中医诊断意义，诊断意义种类不少于 28 种。支持复合脉型判断，支持手动更改脉型；</p> <p>26. 智能提取功能：可采集 18 条信息，对每条信息可自动判读脉图结果，智能提取与分析不少于 6 个要素（脉力、脉位、脉型、脉率、脉节律、流利度）及不少于 6 项波形数据（主波夹角、主波上部周期、主波入射角、主波幅高、主波间隔、主波上升期）；</p> <p>27. 支持手动分析功能，支持手动选取波形不少于 5 个节点的位置。满足脉图采集特殊需要；</p> <p>28. 《证型辨识》问诊检测以中医“十问歌”为依据，对不少于 80 种中医证型进行症状收集、辨别。检测选项间自带排斥关系，可多选，可基于选项进行程度、性质、描述等补充选择。支持自主线上填写问卷、回答本地问卷两种方式对《体质辨识》《证型辨识》进行检测；</p> <p>29. 耳穴检测单元的耳穴模型 包含 3D 人耳模型及平面人耳展示，均设定 93 个耳穴位置；</p> <p>▲30. 检测提示功能：产品应具有检测、提示功能，可协助操作者按系统顺序准确、全面地获取耳穴检测信息，可对人体十二经络原穴检测及提示功能，可帮助医生按顺序准确、全面的获取穴位检测信息；</p> <p>31. 脏腑关联提示：系统提示每个耳穴所关联的不同脏腑及身体部位，提示十二经络原穴所关联的的归经、定位及主治；</p> <p>32. 智能合参判断功能：程序自动出具辅助合参证型诊断结果，并支持修改；</p> <p>33. 支持根据辅助诊断结果，自动匹配对应的饮食、运动、理疗、足浴推荐，可修改推荐内容，修改方式至少为两种，并可将推荐保存到健康报告中；</p> <p>34. 支持在常规方、经验方、经典方库中选择与结果匹配的方剂组成做为基础方使用；</p> <p>35. 投标产品支持输出涵盖检测者基本信息、各项检测信息、综合结果、健康管理方案等的标准化报告，并使用渐变条的形式展示整体健康状态，健康管理方案应使用图文结合方式对饮食、运动、理疗、足浴展示；</p> <p>36. 耳穴、体穴检测结果可生成柱状图，显示不同穴位、不同经脉的阻抗检测结果；</p> <p>37. 支持查看历史检测报告，并支持同屏对比查看同一被检者的两份报告；</p> <p>38. 应包含两种用户等级，用于权限划分。具有自定义用户单位名称等个性</p>
--	--	--	---

				化设置； 39. 支持望诊检测信息、脉诊检测信息、诊断结果及病人信息等数据按分类、分时间段导出。
27	气压弹道式体外冲击波治疗仪	1	台	1. 适用范围：适用于疼痛的辅助治疗； 2. 技术原理：应当采用带空气压缩机的气压弹道技术，非油式压缩机； 3. 手柄通道数：单通道； 4. 压力范围：1.0~5.0bar，压力调节步长：0.1bar； 5. 治疗频率：1~22Hz，频率调节步长：0.5Hz； 6. 预设冲击次数：可调范围为100~9900次，调节步进值100次； 7. 手柄显示与调节：在手柄上提供液晶屏，显示工作压力、频率、预设次数、实时治疗计数等参数，并在手柄上提供设置和调节这些参数的按钮； 8. 大屏显示及操作功能：≥10英寸屏幕显示及操作； 9. 支持HIS连接功能； 10. 具有双重过压安全装置。
28	脉冲脊椎整脊枪	1	台	1. 显示方式：液晶触控显示屏，显示当前转速，电量等数据； 2. 电源：高能锂电池内部直流电源，电源适配器：输入AC 220V，50Hz；电压：24V，允差±10%；电池容量：≥2600mAh，电能62.4Wh，允差±10%；续航时间≥3小时，允差±10%； 3. 振动幅度：≥6mm；转速：400~4500rpm可调，步近10rpm，允差±5%，共≥400个档位可调；最高振动频率：≥75Hz； 4. 工作时间：智能控制治疗时间，10min自动断电，允差±5%； 5. 噪声：≤60dB(A)； 6. 按摩头：≥25种按摩头； 7. ≥2个配重条。
29	微波治疗仪	1	台	1. 理疗功能：连续输出； 2. 输出功率：0~150W连续可调，极差10W； 3. 时间控制：0~30分，连续可调，以1分步进； 4. 微波频率：2450MHz±50MHz； 5. 整机功率：≥580W； 6. 辐射器驻波比： $S \leq 2$ ； 7. 传输线驻波比： $S \leq 1.5$ ； 8. 外壳泄露： $\leq 0.2\text{mw}/\text{cm}^2$ ；无用辐射： $\leq 0.2\text{mw}/\text{cm}^2$ 。
30	定向透药治疗仪	1	台	1. 输出通道：≥四通道； 2. 额定输入功率：140VA； 4. 操作显示：≥10英寸液晶触摸屏； 5. 治疗模式：三种，导药按摩、导药、按摩模式； 6. 中频载波频率：4000Hz，允差±10%； 7. 调制频率范围：0~150Hz，单一频率允差±10%或±1Hz取大值； 8. 调制波波形：方波、正弦波、三角波、梯形波等； 9. 调幅度：0%、100%，允差±5%； 10. 电刺激强度：0~99级可调； 11. 中频脉冲电压：导药模式最大峰值电压45V，允差±30%；按摩模式最大峰值电压90V，允差±30%；

				<p>12. 定时范围 1~60min 连续可调, 开机默认值 20min, 允差±10s, 治疗时间结束后, 停止输出, 并发出蜂鸣提示音;</p> <p>13. 电极片辅助温热温度: 43℃, 允差±3℃;</p> <p>14. 脉冲波群由 6 个脉冲宽度 50 μs, 频率 2kHz 的脉冲组成, 允差±20%; 电致孔输出最大峰值电压 90V, 允差±20%。</p>
31	萃取浓缩机组	1	台	<p>1. 提取罐为立式封头, 悬挂式结构;</p> <p>2. 提取罐内胆及内胆上封头厚度≥3mm, 材质 S30408; 设计压力常压;</p> <p>3. 夹套厚度≥3mm, 材质 S30408; 设计压力≥0.3mpa;</p> <p>4. 外包≥2mm, 材质 S30408; 保温层采用硅酸铝棉, 厚≥50mm;</p> <p>5. 容积≥15L;</p> <p>6. 油水分离器: 油水分离器φ100*120mm, 硼硅玻璃+不锈钢法兰;</p> <p>7. 浓缩蒸发室: 蒸发室内筒体厚≥3mm, 夹套加热筒体厚≥3mm, 保温厚度为 ≥50mm, 外包≥2mm 材质 S30408;</p> <p>8. 冷凝器: 冷凝面积≥2m², 列管≥φ25*1.5mm. 材质 S30408;</p> <p>9. 尾气冷却器: 冷凝面积≥0.1m², 盘管φ19*1.5mm. 材质 S30408;</p> <p>10. 浓缩受液槽: 受液槽≥10L, 厚≥3mm. 材质 S30408;</p> <p>11. 过滤器: 管道过滤器, 过滤网目数 100 目, 材质 S30408;</p> <p>12. 出渣门: 直径≥200MM, 材质 S30408, 为手动快开出渣门, 内设席形网过滤装置, 筛网由太阳盘和冲板撑垫, 防止变形, 过滤网目数 80 目;</p> <p>13. 容量设计: 罐内负压, 夹套设计压力≥0.3MPa, 夹套设计温度为 143℃;</p> <p>14. 抛光等级: 内壁镜面抛光, 外表面上下封头镜面, 中间筒体磨砂亚光处理;</p> <p>15. 循环泵: 与物料接触的全不锈钢 s30408 制造, 符合食品 QS 及制药 GMP 认证要求; 流量 (1 吨/小时) 扬程 (24 米) 防爆电机功率 0.37KW;</p> <p>16. 电加热 提取罐 8kw, 浓缩 12kw。</p>
32	麻醉机	1	台	<p>1. 适用于对成人、小儿和新生儿的吸入麻醉及呼吸管理;</p> <p>2. 一体化内置式彩色触摸幕≥15 寸 (非侧挂外接显示屏), 可快捷切换 3≥种配置视图; 分辨率≥1280 x 768;</p> <p>3. 配双罐位, 标配一个同品牌七氟醚挥发罐, 可选配同品牌七氟醚挥发罐;</p> <p>4. 配氧气、空气两气源, 快速充氧范围 25 ~ 75 l/min;</p> <p>▲5. 电子新鲜气体混合器, 可直接设置混合气体总流量及氧浓度;</p> <p>6. 配一体化的紧急氧输送+鼻吸氧装置, 可快速切换, 关机时也能输送氧气和麻药进行手动通气;</p> <p>7. 通气模式: 手动/自主、VCV、PCV、SIMV (SIMV-VC、SIMV-PC)、待机和暂停模式;</p> <p>8. 一体化回路, 所有传感器及连接电缆内置在回路内组件少, 拆装无需工具, 机器内部流量传感器≤2 个;</p> <p>9. 为保障潮气量精准, 采用新鲜气体隔离技术或者顺应性补偿技术, 非动态潮气量补偿技术;</p> <p>10. 气源故障时麻醉保障: 呼吸机在中央气源和钢瓶供气中断的情况下, 可抽取室内空气, 继续进行机械通气保证病人安全; 或者内置电动模块, 呼吸机无高压气源情况下, 也可正常工作提供通气支持;</p> <p>11. 呼吸系统总容量≤3.6 升 (包括可重复使用钠石灰罐容量和呼吸机最大容量);</p>

			<p>12. 重复性 CO₂ 吸收罐容量 ≥ 1.5L;</p> <p>▲13. 高精度热丝式或超声式流量传感器，配 ≥ 10 套高精度流量传感器，全自动标定;</p> <p>14. 配置回路加热功能（非冷凝方式），有效防止冷凝水及长时间手术患者气道舒适化管理;</p> <p>▲15. 非风箱式呼吸机;</p> <p>▲16. 容控模式下潮气量设置范围：10ml~1500ml;</p> <p>17. 压力支持 ΔP_{supp} 设置范围：3~80 cmH₂O;</p> <p>18. 吸呼比设置范围：46:1~1:46;</p> <p>▲19. 呼气末正压 PEEP 设置范围：2~35 cmH₂O;</p> <p>20. 最大吸气流速为 ≥ 160 L/min;</p> <p>21. 配一体化非插件式气体监测模块，监测参数：O₂、N₂O、CO₂ 及 5 种麻醉气体（自动识别）吸入和呼出浓度；可检测混合麻醉气体；经年龄校正的 MAC 值计算和显示。氧浓度监测采用顺磁氧技术，无耗品。采样气体回流到呼吸系统;</p> <p>22. 自动 MAC 监测和报警功能，可自动激活 MAC 低报警；自动设置功能可自动调节所有报警限值;</p> <p>23. 显示屏，显示气源，主电源和电池，气道压力和时间等信息;</p> <p>24. 主动式麻醉废气排放装置，可监测负压吸引的状态（过高，合适，过低）;</p> <p>25. 日志中最多可保存 ≥ 19000 个条目关机后再开机或出现电源故障后，日志中的条目仍然保留不会被删除;</p> <p>26. 电源：100~240 伏特，50/60 赫兹，≥ 2 个 RS232，≥ 1 个 USB，≥ 1 个 RJ45。</p>
33	手术专用心电监护仪	2	台 <p>1. 显示屏 ≥ 15 英寸高分辨率彩色 TFT 触摸屏，分辨率 ≥ (1024×768)，≥ 10 通道，最大支持 ≥ 13 道波形，全机配备 ≥ 1 个电源指示灯，≥ 1 个充电指示灯，≥ 2 个报警指示灯;</p> <p>2. 单个通道可同时显示小趋势、波形和参数;</p> <p>3. 可同屏显示无创动脉血压（NIBP）测量历史记录;</p> <p>4. 具有大字体显示功能;</p> <p>5. 数据存储：可存储 ≥ 240 小时趋势数据，所有参数均可以表格或图形格式存储同时支持 ≥ 1200 个 NIBP 测量数据、≥ 200 个参数报警事件和 ≥ 200 个心律失常事件的存储;</p> <p>6. 数据回顾：监护仪提供了全部监护参数 ≥ 150 小时趋势数据回顾，≥ 1200 个 NIBP 测量数据、≥ 200 个参数报警事件和 ≥ 200 个心律失常事件的回顾;</p> <p>7. 监护仪 ≥ 96 小时全息波形回顾，可存储病人在手术中的全部波形数据;</p> <p>8. 内置记录仪，打印 ≥ 3 通道信息。支持参数报警记录、趋势记录、药物计算、滴定表记录和回顾记录;</p> <p>9. 内置可充电锂离子电池，≥ 180 分钟;</p> <p>10. 配 ECG 5 导联心电监测，心率测量范围：15 bpm 到 300 bpm 及更优;</p> <p>11. 配 3/5 导联 ST 段分析，同时标注 ST 段改变程度;</p> <p>12. 配 ≥ 16 种心律失常分析;</p> <p>13. 配呼吸速率测量，呼吸导联：I 或 II，测量方法：胸阻抗法，测量范围：0 rpm 到 120 rpm 及更优;</p>

				<p>14. 无创血压测量模式：手动、自动、连续，参数显示：收缩压、舒张压、平均压；</p> <p>15. 配双通道体温探头并满足监测功能，支持温差测量，可测量位置：皮肤、口腔、直肠，测量范围：0℃到 50℃；</p> <p>16. 脉搏血氧饱和度采用一体化软指套设计，测量范围：0% 到 100%；</p> <p>17. 配 3 道有创血压监测，压力标签 ART 动脉压，PAP 肺动脉压，CVP 中心静脉压，RAP 右心房压，LAP 左心房压，ICP 颅内压；</p> <p>▲18. 配 BIS 脑电双频指数监测模块，能够监护手术室中处于全身麻醉或镇静下的病人的意识水平；</p> <p>▲19. 配 NMT（肌松）模块并满足监测功能；</p> <p>▲20. 配气体监测模块，能够监测呼末二氧化碳浓度，能够监测（氟烷，异氟醚，氨氟醚，七氟醚，地氟醚）5 种麻药，麻药 MAC 值可数值显示；</p> <p>21. 两台设备总共配置：BIS 模块两个，肌松模块两个，气体监测模块两个。</p>
34	手术器械车	2	台	<p>★1. 规格尺寸（长宽高）：约 1400*450*900mm；</p> <p>★2. 材质：台面厚度≥1.3mm，优质 SUS304 不锈钢拉丝板材质制成，台面边缘圆角设计；台柱采用 25mm*1.5mm，SUS304 不锈钢圆管；</p> <p>★3. 轮组采用万向静音轮，材质为高耐磨 PU 材质，支持 360°，带对角刹车；</p> <p>★4. 双层结构：上下层均为三面护栏，承重≥50kg/层。</p>
35	手术室用脚踏凳	5	个	<p>★1. 规格尺寸（长宽高）：约 600*300*200mm；</p> <p>★2. 材质：全部采用优质 304 不锈钢材质；</p> <p>★3. 凳面及支脚需配备防滑橡胶垫。</p>
36	气压止血带	2	台	<p>1. 7.0"≤液晶屏尺寸≤10.0，彩色；</p> <p>2. 机身自带架夹，可安装在输液架上；</p> <p>3. 触屏操作，多种语言界面可供选择(包含中文)；</p> <p>4. 每次开机时，机器自动执行自我诊断和自我校准；</p> <p>5. 非安全状态时，自动报警；</p> <p>6. 压力范围：45~600mmhg，增量为 1mmhg，精度为±4mmhg；</p> <p>7. 时间范围：1~240 分钟，增量为 1 分钟；</p> <p>8. 备用电池：内置锂电池，最长工作时间 360 分钟；</p> <p>9. 双袖带设计，可同时进行 2 个不同压力的手术。袖带规格：8in~42in，颜色区分，使用于全部病人和四肢。扇形袖带设计，满足各种形态的四肢。袖带宽幅设计。选择可重复使用或一次性使用无菌袖带。单向锁定气管接头；内置袖带检测程序，内置统计程序，记录手术数据；</p> <p>10. 配件：单端口单气囊 12" *1 个，单端口单气 18" *1 个，单端 1 单气囊 24" *1 个，单端口单气囊 30" *1 个。</p>
37	手术托盘车	6	台	<p>★1. 规格尺寸：长宽约 800*400mm，可升降（范围：850~1300mm）；</p> <p>★2. 材质：全部采用优质 304 不锈钢材质；</p> <p>★3. 托盘由不锈钢板经切割，折压焊接打磨成型，可摘下托盘车；</p> <p>★4. 轮组采用万向静音轮，高耐磨 PU 材质，支持 360° 转向，带对角刹车；</p> <p>★5. 承重≥50kg。</p>
38	纯水处理系统	1	台	<p>1、产水水质≥15MΩ•cm 以上，符合《WS/T574-2018 临床实验室试剂用水纯化水》的水质质量要求，水质符合《分析实验室用水规格和试验方法》（GB/T6682-2008）中一级用水标准；</p>

				<p>2、产水量≥ 300 升/小时（25℃）；</p> <p>3、RO 去除率：$\geq 99.0\%$；</p> <p>4 控制系统及功能要求：</p> <p>4.1 控制方式：运用 PLC 控制技术、全自动运行；</p> <p>4.2 控制屏一体机：全彩触摸屏尺寸要求$\geq 7"$，工艺过程及运行参数实时显示，具有超纯水机智能化控制软件控制；</p> <p>4.3 原水泵数值化控制，压力高值和低值数值化设定，缺水自动保护；</p> <p>4.4 具有反渗透膜开机自动冲洗保护功能，长时间待机自动冲洗装置。抑菌功能：设备全自动运行，可设置周一到周日的自动开、停机时间，待机状态下系统管路自动冲洗功能；</p> <p>4.5 智能安全保护措施，密码进入操作界面。有运行温度/电导率显示和记录，具有记录高压泵、电动阀等部件使用程度的长期数据，以备运行状态分析所用，同时自动保存；</p> <p>4.6 在线监测原水、纯水水质，具有纯水水质超标报警功能：具有完善的无水、压力、电源保护多种安全自锁功能，产水、浓水数字化触摸屏上显示；</p> <p>4.7 采用无死腔反渗透膜壳，使反渗透膜在运行时能实现全循环，避免了反渗透膜细菌的滋生；</p> <p>4.8 故障的自检解决帮助功能、多种应急方案以保证设备的运行；产水电阻率值低时报警功能。</p>
39	不间断电源 (UPS)	1	套	<p>1. 额定功率$\geq 6\text{KVA}$；</p> <p>2. 输入输出模式：单进单出；</p> <p>3. 输入电压 220/230/240VAC；</p> <p>4. 输入电压范围 115~300VAC；</p> <p>5. 过载能力负载$\leq 125\%$，维持 1min，$\leq 150\%$维持 30s，$\geq 150\%$立即转旁路；</p> <p>6. 功率因数 0.8；</p> <p>7. 转换时间 零毫秒转换；</p> <p>8. 电池电压 192VDC；充电电流 4A；通讯端口*4 RS232；可扩展插槽 1 个(适用 SNMP 卡、ModBus-RTU 卡、干接点卡)。</p>
40	超声影像设备专用不间断电源 (UPS)	1	套	<p>1. 额定功率$\geq 3\text{kVA}$；</p> <p>2. 机器架构 双转换在线式 UPS；</p> <p>3. 输入输出相数 单相输入/单相输出；</p> <p>4. 输入 输入线数：单相两线(L,N)+保护地；输入电压范围：零火相电压：90~300VAC；输入频率范围：40Hz~70Hz，输入功率因素 ≥ 0.99；</p> <p>5. 输出线数：单相两线(LN)+保护地，额定压：208/220/230/240VAC；输出电压精度：$\pm 1\%$；输出频率：50/60$\pm 4\text{Hz}$(锁相跟随市电)、50/60Hz$\pm 0.1\%$(定频模式)；输出波形：纯正弦波；输出失真度(THDV%)：$< 2\%$(线性负载)、$< 7\%$(非线性负载)；过载能力：1min@105%~125%额定负载、@125%~150%额定负载、0.5S@$> 150\%$额定负载；</p> <p>6. 效率：市电模式：90%，电池模式：88%；</p> <p>7. 电池及充电器 电池电压/数量：72VDC/6 节内置；电池容量：12V/7AH；充电电流：标机（电池内置）：1A；</p> <p>8. 人机界面，LCD 显示屏：显示输入输出电压电压，频率，负载百分比，工作模式，机器状态；</p> <p>9. 通讯接口：标配 RS232；</p>

				10. 扩展卡槽位：可选配网络监控卡，支持 PC, 手机远程监控，MODBUS, 干接点卡。
41	医用离心机（血型血清多用离心机）	1	台	1. 最高转速： $\geq 5000\text{r/min}$ ； 2. 最大离心力： $\geq 4000\text{g}$ ； 3. 转速精度： $\pm 30\text{ r/min}$ ； 4. 噪音 $\leq 65\text{dB}$ ； 5. 定时范围： $0\sim 99\text{min}$ ； 6. 外形尺寸：约 $400\times 350\times 300\text{ (mm)}$ ，约 $12\times 15\text{ml}$ 铝合金角转子（带适配器）。
42	血浆融化箱	1	台	1. 温度分辨力： $\leq 0.1^{\circ}\text{C}$ ； 2. 控温精度： $\pm 1^{\circ}\text{C}$ ； 3. 控温范围($^{\circ}\text{C}$): $37^{\circ}\text{C} \pm 3^{\circ}\text{C}$ ； 4. 存水量： $98\text{kg} \pm 5\%$ ； 5. 循环能力： $\geq 40\text{kg/min}$ ； 6. 功率：约 3600VA ； 7. 外形尺寸(mm)：约 $720*600*990$ ； 8. 最大解冻量： ≥ 24 袋 ($50\sim 200\text{ml}$)； 9. 解冻时间： $10\sim 15\text{min}$ ； 10. 环境温度： $18^{\circ}\text{C} \sim 30^{\circ}\text{C}$ 。
43	射频热合封管机（射频热合封管机）	1	台	1. 单片机控制，仪器控制程序化，仪器自动调整电压； 2. 热合无溶血现象； 3. 机脚有吸盘； 4. 自动热合封管； 5. 热合电压：自动调压； 6. 控制方式：单片机； 7. 热合方式：自动热合；热和时间： $0.1\sim 9.9$ 秒可调； 8. 适用材料：外径 $\phi 4\text{mm} \phi 6\text{mm}$ 塑料管壁厚 $\leq 1\text{mm}$ ； 9. 外型尺寸约： $360\text{mm} \times 180\text{mm} \times 150\text{mm}$ 。
44	卡式医用离心机（血型血清多用离心机）	1	台	1. 容量： ≥ 12 张卡； 2. 显示：液晶显示转速和时间； 3. 额定功率： $\geq 100\text{W}$ ； 4. 电机最高转速：约 4000r/min ； 5. 记时时间：最大约 99 分； 6. 整机噪音： $\leq 70\text{dB}$ ； 7. 外型尺寸约： $360\text{mm} \times 450\text{mm} \times 300\text{mm}$ 。
45	试剂卡孵育器	1	台	1. 容量： ≥ 24 张卡； 2. 显示：液晶显示； 3. 孵育温度： $37.0 \pm 1.5^{\circ}\text{C}$ ； 4. 外形尺寸约： $350\text{mm} \times 300\text{mm} \times 200\text{mm}$ ； 5. 额定功率：约 80W 。

46	血液运输箱	2	台	★1. 有效容积： $\geq 12\text{L}$ （12 袋） ★2. 有限存储时间： ≥ 8 小时 ★3. 温度初达时间： ≤ 3 分钟 ★4. 配带冰晶：2 个 ★5. 带有内部温度显示。
47	高拍仪	1	台	一、硬件参数： 1. 拍摄幅面：A3 及以上幅面； 2. 分辨率：主摄像头 ≥ 1600 万像素； 3. 拍摄速度： ≤ 1 秒； 4. 对焦方式：自动对焦； 5. 光源：配备自然光和 LED 补光灯，可调节亮度； 6. 接口类型：支持 USB 2.0 及以上高速接口。 二、软件功能 1. 图像采集：支持一键拍摄、连拍、定时拍摄等功能； 2. 图像处理：具备图像裁剪、旋转、纠偏、去底色、增强对比度等功能； 3. OCR 文字识别：支持中、英等多种语言的文字识别，可将识别结果导出为 Word、Excel 等格式； 4. 图像管理：能够对拍摄的图像进行分类、标注、检索和批量处理； 5. 视频录制：支持高清视频录制，可设置录制参数，如分辨率、帧率、码率等； 6. 电子签名：支持电子签名功能； 7. SDK 开发包：提供完整的 SDK 开发包。 三、系统兼容性：支持 Windows 7/8/10/11 等操作系统；兼容主流的办公软件，如 Office、WPS 等。
48	医用离心机（分段式变速离心机）	1	台	1. 孵育温度：室温、 37°C 、 45°C 、 56°C ； 2. 最高转速：约 3000r/min； 3. 最高计时：99 分 59 秒； 4. 外型尺寸：约 $450\text{mm} \times 400\text{mm} \times 300\text{mm}$ ； 5. 额定功率：约 350W； 6. 配件：普通试管角转子、红细胞洗涤转子、微柱凝胶卡转子、微孔固相凝集转子。
49	血液运输箱（血小板运输箱）	1	台	1. 控温范围： $22.0^{\circ}\text{C} \pm 2.0^{\circ}\text{C}$ ； 2. 制冷功率： $\geq 60\text{W}$ ； 3. 控温精度： $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ ； 4. 制热功率： $\geq 60\text{W}$ ； 5. 振荡频率：60 周/分钟； 6. 报警温度： $< 20^{\circ}\text{C}$ 、 $> 24^{\circ}\text{C}$ ； 7. 振荡幅度： $50\text{mm} \pm 5$ ； 8. 工作方式：连续左右往复，水平振荡； 9. 外形尺寸约：长*宽*高约 $450\text{mm} \times 300\text{mm} \times 350\text{mm}$ ； 10. 层数及高度：3*30mm。
50	血小板振荡箱	1	台	1. 控温范围： $22^{\circ}\text{C} \sim 24^{\circ}\text{C}$ ； 2. 存放层数：5 层； 3. 存放袋数：10~15 袋；

				4. 控温精度：±0.1℃； 5. 存放面积：约 400mm*300mm*50mm； 6. 外形尺寸：（宽*深*高）约 600mm*550mm*1200mm； 7. 制冷功率：≥100W 无氟、无噪音； 8. 加热功率：≥500W； 9. 报警温度：≤20℃、≥24℃，非正常关机报警； 10. 工作方式：震荡幅度 50mm 频率 60 周/分，连续左右往复，水平摆动。
51	防火 防爆 安全 柜	2	台	★1. 类别：114L； ★2. 尺寸(宽*深*高) (mm)：约 1000*400*1200； ★3. 配层板：1 块； ★4. 静电钳：1 把。
52	影像 灰阶 显示 屏	2	台	1. 自动校准亮度曲线 显示器可以自动校准亮度曲线,符合 dicom3.14 标准 2. 基本参数 ≥30 英寸,分辨率≥3280×2048,点距≤0.197×0.197mm,最大亮度≥1300cd/m²,对比度≥2000:1,响应时间≤30ms (Ton≤15s, Toff≤15ms), 可视角度≥170° (CR≥10); 3. 动态校正 显示器 LUT 表可以动态生成, DICOM 曲线可以在 200~500cd/m² 固定亮度下动态调节; 4. 亮度均匀性 显示器具有亮度均匀性调节功能; 5. 色彩 色彩度≥4.398Trillion(42bit); 6. 视频端口 输入接口: DVI-D×1、DP×1; 7. 显卡 提供双头 PCIe 接口专业显卡, 显卡内存≥1G; 8. 观片灯功能 显示器具有自动切换阅片灯模式的功能; 9. 前置感光功能 显示器具有前置感光探头,可控制该探头前实时监测显示器输出亮度,并对 DICOM 进行精确校正; 10. 人体感应显示器前方具有两个生命体探头,可探测前方是否有使用人员,自动待机或唤醒显示器; 11. 环境光自适应显示器可根据环境光自适应调整亮度; 12. 亮度快捷切换显示器可通过触控按键一键切换亮度; 13. 远程质量管理和控制,提供远程质量控制体系软件,可对显示器定时进行 DICOM 曲线检测。
53	防护 用品	1	批	★1. 铅衣 5 套、铅帽 3 顶、铅手套 3 双、铅眼镜 3 副、铅衣专用支撑衣架 5 个; ★2. 成人通用,规格: 0.5mmPb, 铅眼镜 0.75mmPb。
54	胶片 打印 机	2	台	1. 打印技术: 激光打印; 2. 打印分辨率≥508dpi; 3. 胶片可在明室装片操作; 4. 可打印四种胶片规格: 14×17 英寸 (35×43cm)、11×14 英寸 (28×35cm)、10×12 英寸 (25×30cm)、8×10 英寸 (20×25cm); 5. 提供≥2 个供片盒; 6. 每个供片盒能兼容 2 种不同规格的胶片; 7. 打印速度≥100 张/小时 (14×17 英寸); 8. 首张出片时间≤150s; 9. 灰阶≥14bit; 10. 标准 DICOM 接口;

				<p>11. 打印设备可以手动调节图像质量；</p> <p>12. 尺寸（长×宽×高）约：610×630×893 毫米（24”×25”×35”）。</p>
55	便携式彩超机	1	台	<p>1. 设备参数：</p> <p>1.1 显示器：≥15 寸 LED 数字高分辨率彩色超薄液晶监视器；</p> <p>1.2 重量：≤5.5kg（含电池）；</p> <p>1.3 操作面板：可多档调节；</p> <p>1.4 探头接口：全激活相互通用非针式三探头接口，探头接口位置可调；</p> <p>1.5 输出/入接口：VGA、LAN、DVI 数字信号、Video out、ECG，USB 接口：3 个；</p> <p>1.6 内置硬盘容量≥256GB，内置高速 SSD 固态硬盘存储；</p> <p>1.7 可支持外接鼠标及键盘；</p> <p>1.8 配专用可升降推车，具有机器锁定装置；待机及瞬时唤醒功能；</p> <p>2. 成像技术：</p> <p>2.1 全数字化二维灰阶成像、彩色多普勒、能量血流成像、频谱多普勒显示和分析；</p> <p>2.2 能量多普勒、方向能量多普勒模式；</p> <p>2.3 频谱多普勒（PW），动态范围≥8 级，频谱增强技术≥4 级；</p> <p>2.4 连续波多普勒、组织多普勒模式；</p> <p>2.5 二维/彩色实时同屏对比模式；组织谐波成像；</p> <p>▲2.6 多个 PW 取样门实时取样，实时显示多个血流频谱；</p> <p>3. 设备功能</p> <p>3.1 二维+频谱同屏测量功能；</p> <p>▲3.2 实时四同步，二维+彩色+频谱+频谱自动包络测量；</p> <p>3.3 脉冲波多普勒（D），动态范围≥8 级可调，频谱增强≥4 级可调；</p> <p>3.4 彩色 M 模式；</p> <p>3.5 显示模式：四幅同屏显示功能；</p> <p>3.6 穿刺针增强技术：穿刺增强线角度≥±30° 可调；</p> <p>▲3.7 穿刺显影增强技术：可彩色显示针尖；</p> <p>3.8 实时存储图像及电影，支持多幅同屏显示；</p> <p>3.9 DICOM: 支持传输、工作清单、打印功能；</p> <p>3.10 放大功能：支持局部放大、全局放大和一键全屏功能；</p> <p>4. 探头规格：</p> <p>4.1 类型：支持单晶技术及高密度阵列配置；</p> <p>4.2 每种探头基波频率≥4 种，谐波频率≥4 种；凸阵探头：2~5.3MHZ；线阵探头：4~10MHZ；相控阵探头：1.5~4MHZ；</p> <p>4.3 穿刺引导：穿刺导向：探头可配穿刺导向装置；穿刺引导线任意角度可调；</p> <p>5. 测量和分析</p> <p>5.1 B、D、M 模式下一般测量：距离、面积、周长、容积、角度、时间等；</p> <p>5.2 常规多普勒血流测量与分析：速度、压力、RI、S/D、血流量等；</p> <p>▲5.3 专业心脏测量软件包：二维、M 型心功能测量分析；射血分数自动测量分析，应变、应变率测量分析；</p> <p>5.4 血管测量与分析；</p> <p>5.5 浅表小器官测量与分析；</p>

			<p>5.6 泌尿系统测量与分析；</p> <p>5.7 妇科测量与分析；</p> <p>5.8 放大镜测量：一般测量时，支持测量部位局部放大；</p> <p>5.9 一体化病案管理单元；超声图像存档与病案管理系统；</p> <p>6. 二维灰阶显像主要参数：</p> <p>6.1 扫描线：每帧线密度 256 超声线；</p> <p>6.2 可视可调动态范围≥ 280；</p> <p>6.3 数字式声束形成器、全程动态聚焦、可变孔径及动态变迹，$A/D \geq 12$ bit；</p> <p>6.4 最大扫描深度$\geq 45\text{cm}$；</p> <p>6.5 电影回放，多级灰阶图像回放，时间≥ 15 秒；</p> <p>6.6 预设检查模式：可针对不同的检查脏器，增加预设条件；</p> <p>6.7 横向增益≥ 8 段，侧向增益补偿≥ 8 段；</p> <p>6.8 伪彩调节≥ 29 种；</p> <p>6.9 发射声速聚焦：多焦点可调；</p> <p>7. 彩色多普勒：</p> <p>7.1 显示方式：方差、能量、速度显示；</p> <p>7.2 显示控制：零位移动 7 级、黑/白与彩色比较；</p> <p>7.3 彩色增强功能：能量多普勒模式、方向能量多普勒模式；</p> <p>8. 频谱多普勒</p> <p>8.1 显示方式：B、2B、4B、B/D、B/M、M、B/C、B/C/D、B/C/CW、B/CW、B/4D；</p> <p>8.2 零位移动≥ 7 级可调；</p> <p>8.3 零移位：B/D 扩展；局放及移位。</p>
56	DR 机 (数 字式 直接 成像 X 射线 设备)	1	台 <p>一、要求：落地双立柱+ 固定床式数字化成像系统，用于完成全身各部位、各体位、各角度的拍片检查。</p> <p>二、高压发生器</p> <p>▲1. 最大输出功率$\geq 65\text{kW}$，输出电压范围：40~150kV，最大逆变频率$\geq 250\text{kHz}$；</p> <p>2. 最短加载时间$\leq 1\text{ms}$，最长加载时间$\geq 10\text{s}$，最大电流时间积$\geq 1000\text{mAs}$；</p> <p>3. 具备自动曝光功能（AEC）及手动调节设置。</p> <p>三、X 线球管及支架系统</p> <p>1. 球管焦点：小焦点$\leq 0.6\text{mm}$，大焦点$\geq 1.2\text{mm}$；</p> <p>▲2. 球管绕垂直轴旋转$\geq -90^\circ \sim +180^\circ$，球管绕水平轴旋转$\geq \pm 120^\circ$；</p> <p>3. 系统沿摄影床纵向移动距离$\geq 185\text{cm}$；</p> <p>4. 球管侧具备重力感应角度指示仪，不接受球管端具有显示屏的设计；</p> <p>5. 束光器具有射野灯光定时控制，灯光种类：LED 白光显示，束光器光野照度$\geq 180\text{LX}$，束光器内具备激光定位灯，非光照投影阴影式设计；</p> <p>6. 球管阳极热容量$\geq 300\text{KHu}$；球管侧额外配备原厂专用的散热系统；</p> <p>7. 球管立柱具备下降自动防碰撞功能。</p> <p>四、无线移动式平板探测器（2 块）</p> <p>1. 配置两套同型号的无线 17x17 英寸的非晶硅碘化铯探测器，像素尺寸≤ 140 微米，成像数据位$\geq 16\text{bit}$；</p> <p>2. 探测器供电方式：放入胸片架片盒和摄影床下片盒内即可实现充电、更换</p>

			<p>电池，充电方式为直接接触式，无需单独插拔线缆；</p> <p>3. 无线模式图像预览时间$\leq 3s$，无线模式完整成像时间$\leq 5s$；</p> <p>4. 平板探测器具备自动检测功能：自动平板识别平板位置；</p> <p>5. 平板探测器片盒，具备磁吸式安全设计，自动吸入，自动检查平板到位；</p> <p>6. 两块无线平板探测器规格型号完全相同。</p> <p>五、固定摄影床</p> <p>1. 浮动床面移动范围纵向$\geq \pm 50cm$，横向$\geq \pm 12 cm$，探测器托架纵向移动$\geq 50cm$；</p> <p>2. 床面运动控制开关采用内踢式设计，非垂直脚踏式开关；</p> <p>▲3. 高压发生器装置放置在固定摄影床下；</p> <p>4. 摄影床长$\geq 230cm$，宽$\geq 84cm$，高$\leq 68cm$，床面承重$\geq 250kg$；</p> <p>5. 摄影床下配置物理三野电离室和可插拔式滤线栅，滤线栅无需工具即可实现滤线栅拆卸；具备隔室化操控功能，操作间可直接控制设备胸片架升降。</p> <p>六、胸片架</p> <p>▲1. 胸片架的操作方式为手动 + 电动双模式；</p> <p>2. 垂直升降范围$\geq 150cm$，且胸片架上探测器盒中心距离地面最小高度$\leq 340mm$；</p> <p>3. 具有自动跟踪定位功能，球管和胸片盒可实现双向对中随动；</p> <p>4. 胸片架立柱采用内置式运动导轨，非开放式导轨设计，导轨开口$\leq 30mm$；</p> <p>5. 胸片架上配置物理三野电离室和可插拔式滤线栅，滤线栅无需工具即可实现滤线栅拆卸；</p> <p>6. 具备隔室化操控功能，操作间可直接控制设备胸片架升降。</p> <p>七、图像采集工作站</p> <p>1. 操作系统 windows 10 以上，硬盘存储$\geq 1TB$，内存$\geq 8G$，独立显卡，显存$\geq 6GB$，监视器≥ 23 英寸，显示器分辨率$\geq 1920 \times 1080$；</p> <p>2. 最终出图图像可自动根据束光器范围自动裁剪，具有病人资料显示、病人数据输入功能，端口开放，可与 PACS 、 RIS 、 HIS 网络连接；</p> <p>3. 配置原厂 DAP 功能，可明确记录患者的剂量值，并提供剂量结构化报告；</p> <p>4. 具备一键整机开/关机功能，一键可完成采集工作站、高压发生器、机械系统等设备所有部件的开关机；</p> <p>5. 具有尘肺体检专用检查协议；</p> <p>▲6. 具有智能 AI 质控功能，可以自动检出拍片问题，支持单张影像生成详细的质控报告，以及支持批量影像生成统计报告，提供软件著作权证书或者注册证作为证明资料；</p> <p>7. 图像采集工作站可检测球管热容量、平板探测器电量、平板无线信号使用情况，并具备显示功能；</p> <p>8. 系统可根据不同患者的年龄信息，自动调节到对应的患者曝光模式，至少包含婴儿拍摄模式、儿童拍摄模式、成人拍摄模式；</p> <p>9. 图像采集工作站可同时进行多患者管理；</p> <p>10. 有两套物理电离室，采集软件上具备 AEC 自动曝光控制的协议，支持实时 AEC 区域及激活状态显示；</p> <p>11. 具备报告撰写软件，可以插入影像，具备报告模板；</p> <p>12. 具备图像拒绝管理系统。</p> <p>七、配套设施</p>
--	--	--	---

				1. DR 机房 X 射线屏蔽全套设施及设备； 2. 机房内与 DR 相关的电源配套设施使用； 3. DR 机房诊断工作系统：数据工作站（操作系统：windows 10 以上，硬盘存储≥1TB，内存≥8G、独立显卡，显存≥6GB、显示器≥23 英寸，显示器分辨率≥ 1920×1080）及一线彩色自动双面打印机，共 3 套； 4. DR 机房恒温除湿消毒系统：≥3 匹空调 2 台，除湿机 1 台，空气消毒机 2 台。
57	医疗工作站	20	套	一、电脑： ★1. 操作系统：预装 Windows 11 操作系统； ★2. CPU：性能≥Intel 酷睿 i7 - 13700； ★3. 内存：内存容量：≥32GB、插槽数量：≥2 个； ★4. 硬盘：≥512GB 固态硬盘（SSD）； ★5 显卡：独立显卡； ★6.显示器参数：屏幕尺寸：≥23.8 英寸； ★二、打印机：彩色激光打印机、自动双面打印。 三、网络建设配套： ★1. 网络设备：48 口千兆交换机（（48 个 10/100/1000BASE-T 以太网端口，4 个千兆 SFP+，交流供电）；交换容量 432Gbps/4.32Tbps, 包转发率 87/166Mpps。）； ★2.千兆单模光模块 2 个，光纤跳线 2 对； ★3. 26 个房间的网络布线（含金属桥架、六类非屏蔽网线、网络机柜、法兰盘、光纤盒等相关设施设备）； ★4. 100 米的室外光缆铺设含路面恢复。

三、商务要求（以下所有要求为实质性要求条款不满足作无效投标处理。）

1.交货期：国产设备在合同签订后 30 个日历日内完成所有设备的到货、签收、安装、调试等工作。

2.交货地点：采购人指定地点。

3.付款方式：合同签订后，采购人向中标人支付合同款的 40%；货物到达指定地点安装、调试完成并经验收合格后，采购人向中标人支付合同款的 60%。

4.履约保证金：中标人应在合同签订后 10 个工作日内向采购人提交合同金额 5% 的履约保证金(中标人以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交)；项目经验收合格后 15 个工作日内采购人将全额退还中标人。中标人未按上述要求提交履约保证金的，采购人有权单方面取消采购合

同。

5.质保期（自验收合格之日起计算）：核心产品整机质保3年，非核心产品整机质保2年。国家或厂家或技术要求另有约定更长免费保修期限的从其约定。

6.安装、培训：

6.1 辐射或射线类的设备按照现有场地条件设计符合设备安装的场地，配合采购人进行场地基建改造并达到安装条件和要求。

6.2 中标人须安排厂家工程师对中标产品进行安装调试，并配合采购人完成环境影响（辐射防护条件符合相关标准）、节能评估、职业病危害放射防护预评、控评等工作，并承担相关费用。

6.3 由厂家工程师对设备操作人员、维护人员进行设备常规操作、机器维护、软件维护、常见故障判断、常见故障处理、常规非定期保障等，不限培训时长及培训次数。

6.4 凡涉及需与采购人 HIS、LIS、PACS 等系统连接的设备，中标人应予配合并承担连接所需的所有费用，如因供应商连接的信息系统造成信息泄露，造成的损失由供应商承担相关责任(包含但不限于法律责任);如需改造，由中标人负责改造并承担相关费用。

6.5 提供一次免费移机服务，包括设备的拆卸、运输、安装、调试等。

7.技术及售后服务要求：

7.1 在质保期内，中标产品一旦发生故障问题，中标人接到通知后 2 小时内必须进行响应，无法通过远程指导方式解决问题的，需派厂家工程师在 24 小时内到达现场进行维修，产生的费用由中标人承担。若中标人未按约定时间对设备进行维修的，采购人有权聘请第三方维修机构进行维修，产生的费用及对设备的折损由中标人承担。质保期内若因质量问题需将产品送回生产厂家的，中标人须在 2 个日历日内提供同型号产品备用机、并承担备用机及维修产品所需的往返费用。质保期间，中标产品的一切质量问题（更换部件及产品本身质量问题）的原因对采购人或使用方造成的直接经济损失由中标人承担。

7.2 质保期内保证开机率 $\geq 98\%$ （除非特殊声明，按 365 天计），如开机率达不到要求，每超过一天质保期相应延长 10 天。

7.3 质保期内，中标产品的厂家对产品进行技术升级的，中标人应及时通知

采购人并进行免费升级服务。

7.4 中标产品配套的应用软件、操作系统应为最新版本，采购人享受终身免费应用软件、操作系统及数据库完善和稳定性升级服务。

7.5 质保期外，中标人在接到采购人故障通知后 24 小时内安排厂家工程师到达现场进行维修，只收取更换的零配件的成本费用。

7.6 零配件要求

7.6.1 在质保期内，中标人负责因中标产品本身缺陷或非人为及不可抗力因素所导致各种故障的免费技术服务和维修，零配件除人为故意破坏外，应免费维修更换。

7.6.2 维修使用的零配件及易损件应为原厂配件，不得使用非原厂配件。

8.验收：

8.1 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，保证设备到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。

8.2 中标产品送达指定地点后，采购人对中标产品进行验收，确保符合质量标准和技术要求，依据相关验收标准，对设备的外观、性能、安全性等进行检查。

8.3 中标产品安装调试完成后，按国家、行业相关技术标准规范、招投标文件、采购合同为依据，对相关内容进行逐一验收。

8.4 采购人根据项目需要，可以邀请参加本项目的其他投标人或第三方机构参与验收。参与验收的投标人或第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

8.5 中标产品自安装调试完成之日起，一周内不能正常使用、或未通过验收，则由中标人更换一台同品牌同型号的新设备甚至无条件退货，并补偿采购人相应损失。中标人须提供仪器的详细结构图纸、控制电路板之间的联络图、电子线路图、软硬件操作手册、维护手册和维护专用工具。

8.6 验收时存在因质量问题出现的争议，可以请相关部门进行鉴定，费用由中标人承担。

8.7 中标人须为验收提供必需的一切条件及相关费用。

9.产品质量及相关要求：

9.1 所供中标产品须为全新的、未使用过的原装正品，中标人负责保管、运输、安装调试（含与设备安装直接相关的设备基础、零星修补）和操作培训。

9.2 中标产品送达安装现场时应同时提供制造厂家的产品合格证书、装箱清单等,进口产品应提供中国海关进口货物报关单、完税证明及商检证明等材料。提供设备的操作规程和使用说明书，维护手册、保养修理所需的各种随机工具等。

9.3 产品名称、型号、产地应与医疗器械的注册证中注册名相同。属于计量器具的需提交计量检定证书(包括检定合格证书、检定结果通知书、测试报告)。

10. 知识产权

10.1 投标人应保证，采购人在中华人民共和国境内使用投标人提供的货物及服务时，免受第三方提出的侵犯其知识产权的索赔或诉讼。

10.2 如果采购人在使用投标人提供的货物及服务时，被任何第三方诉称侵犯了该第三方知识产权或任何其他权利，采购人应立即通知投标人。投标人应与采购人一起处理这一指控。如因第三方的指控导致采购人承担任何责任和损失时，投标人应当对采购人的损失全额赔偿。对于采购人参与诉讼、仲裁或谈判中发生的费用，包括诉讼费、仲裁费、律师费等均由投标人承担。

10.3 如因第三方提出侵犯知识产权的指控，投标人应承担由此而引起的一切法律责任和费用。

11.违约责任（合同条款有相关约定的从其约定）

11.1 若中标人逾期交货的（自然灾害、战争、不可逆因素除外），每逾期一日应按本合同总价的 1%向采购人支付违约金，违约金的总金额不超过合同总金额的 10%。逾期超过 30 天，采购人有权解除合同。

11.2 中标产品经验收不合格的，采购人有权拒收，采购人拒收后中标人应立即安排重新交付符合规定的中标产品，若中标人未及时交付的，采购人有权解除合同，中标人应承担因此对采购人造成所有损失。

11.3 中标人交付的货物有瑕疵的，验收小组应书面向其提出补救或整改意见并约定期限，中标人应在约定的期限内完成补救或整改，每逾期 1 日应按合同金额的 1%向采购人支付违约金，违约金的总金额不超过合同总金额的 10%。逾期超过 30 天拒不改正的，采购人有权解除合同。

12.投标有效期：开标时间之日起 90 日。

13.响应文件中所提供的资料（包括但不限于商务资料、技术资料）均为真实有效，若提供虚假材料谋求中标的，采购人将上报相关部门。

14.其他未尽事宜，待中标签约时双方再议。

医疗设备采购

第六章 政府采购货物买卖合同

项目名称：_____

合同编号：_____

甲 方：_____

乙 方：_____

签订时间：_____

医疗设备采购

使用 说 明

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

医疗设备采购

第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：_____（采购人）

乙方（全称）：_____（供应商）

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

1. 项目信息

(1) 采购项目名称：_____

采购项目编号：_____

(2) 采购计划编号：_____

(3) 项目内容：

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）：_____

品牌：_____ 规格型号：_____

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

(4) 政府采购组织形式：☐政府集中采购 ☐部门集中采购 ☒分散采购(5) 政府采购方式：☒公开招标 ☐邀请招标 ☐竞争性谈判 ☐竞争性磋商☐询价 ☐单一来源 ☐框架协议 ☐其他：_____

(注：在框架协议采购的第二阶段，可选择使用该合同文本)

(6) 中标（成交）采购标的制造商是否为中小企业：☐是 ☐否本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：☐是
☐否若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：☐是
☐否中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：☐是 ☐否中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：☐是 ☐否(7) 合同是否分包：☐是 ☒否(8) 中标（成交）供应商是否为外商投资企业：☐是 ☐否

外商投资企业类型：☐全部由外国投资者投资 ☐部分由外国投资者投资

(9) 是否涉及进口产品：

☐是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____ 金额：_____

国别：_____ 品牌：_____ 规格型号：_____

☐否

(10) 是否涉及节能产品：

☐是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

☐强制采购 ☐优先采购

☐否

是否涉及环境标志产品：

☐是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

☐强制采购 ☐优先采购

☐否

是否涉及绿色产品：

☐是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：_____

☐强制采购 ☐优先采购

☐否

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

☐是 ☐否 ☐不涉及

2. 合同金额

(1) 合同金额小写：_____

大写：_____

分包金额（如有）小写：_____

大写：_____

（注：固定单价合同应填写单价和最高限价）

(2) 合同定价方式（采用组合定价方式的，可以勾选多项）：

☐固定总价 ☐固定单价 ☐固定费率 ☐成本补偿 ☐绩效激励 ☐其他_____

(3) 付款方式（按项目实际勾选填写）：

☐ 全额付款：_____（应明确一次性支付合同款项的条件）

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

☐ 成本补偿：_____（应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件）

☐ 绩效激励：_____（应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件）

3. 合同履行

(1) 起始日期：____年__月__日，完成日期：____年__月__日。

(2) 履约地点：_____

(3) 履约担保：是否收取履约保证金：☐是 ☐否

收取履约保证金形式：_____

收取履约保证金金额：_____

履约担保期限：_____

(4) 分期履行要求：_____

(5) 风险处置措施和替代方案：_____

4. 合同验收

(1) 验收组织方式：☐自行组织 ☐委托第三方组织

验收主体：_____

是否邀请本项目的其他供应商参加验收：☐是 ☐否

是否邀请专家参加验收：☐是 ☐否

是否邀请服务对象参加验收：☐是 ☐否

是否邀请第三方检测机构参加验收：☐是 ☐否

是否进行抽查检测：☐是，抽查比例：_____ ☐否

是否存在破坏性检测：☐是，（应明确对被破坏的检测产品的处理方式）

☐否

验收组织的其他事项：_____

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

(3) 履约验收方式：☐一次性验收

☐分期/分项验收：_____(应明确分期/分项验收的工作安排)_____

(4) 履约验收程序：_____

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

(6) 履约验收标准：_____

(7) 是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：☐是 ☐否

(8) 履约验收其他事项：_____(产权过户登记等)_____

5. 组成合同的文件

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

(1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议

(2) 政府采购合同专用条款

(3) 政府采购合同通用条款

(4) 中标（成交）通知书

(5) 投标（响应）文件

(6) 采购文件

(7) 有关技术文件，图纸

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

6. 合同生效

本合同自_____生效。

7. 合同份数

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

合同订立时间：_____年____月____日

合同订立地点：_____

附件：具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

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

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

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

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

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

1.2 本合同下列术语应解释为：

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

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

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

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

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

(6) “联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向

甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【政府采购合同专用条款】。

（7）其他术语解释，见【政府采购合同专用条款】。

2. 合同标的及金额

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

3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

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

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

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

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

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

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

5. 乙方的权利和义务

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

5.2 乙方应当按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务

符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

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

6. 合同履行

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

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

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

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

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

7.3 货物保险要求按【政府采购合同专用条款】规定执行。

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

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

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

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

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

(2) 采用中华人民共和国法定计量单位。

(3) 乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

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

8.2 保证

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

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

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

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

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

9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

10. 知识产权保护

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

11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在【**政府采购合同专用条款**】中约定。

12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

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

13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

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

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

14. 售后服务

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

- (1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- (3) 在【**政府采购合同专用条款**】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；
- (4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；
- (5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【**政府采购合同专用条款**】约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；
- (6) 【**政府采购合同专用条款**】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

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

15.2 迟延交货的违约责任

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

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

15.3 迟延支付的违约责任

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

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

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

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

16.2 合同的中止

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

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

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

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

16.3 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

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

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

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

17. 合同分包

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

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

18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

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

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

19. 解决争议的方法

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

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

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

20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

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

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者

合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

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

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

22. 通知

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

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

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

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

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【政府采购合同专用条款】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

投标文件格式

序号	文件夹/文件名称
1	投标文件封面
2	报价部分
2.1	投标函
2.2	报价明细表
3	资格审查部分
4	投标响应部分
5	政府采购政策

投 标 文 件

项 目 名 称：

项 目 编 号：

标 项：

投标人名称（盖章）：

投 标 人 地 址：

联 系 人：

联 系 电 话：

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

报价明细表

项目名称:

项目编号:

序号	产品名称 (标的名称)	数量	单位	制造商名称	规格/型号	单价 (元)	小计金额 (元)	备注
...								
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: 在不改变本表格内容的基础上, 投标人可以自行扩展表格。

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

(1) 具有独立承担民事责任的能力：

(2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：

(3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：

具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（参考格式）

致：贵州卫虹招标有限公司

我公司____（投标人名称）____ 承诺，我们具备履行合同所必需的设备和专业技术能力。我公司对上述承诺的内容真实性负责。

特此承诺。

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

(4) 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：

(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：

重大违法记录声明（参考格式）

致：贵州卫虹招标有限公司

我公司____（投标人名称）____参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中无重大违法记录。若采购人在本项目采购过程中发现我公司近三年内存在重大违法记录，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）或授权
代表签字：

日期： 年 月 日

重大违法记录指：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。

根据财库(2022)3 号文，“较大数额罚款”认定为 200 万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于 200 万元的，从其规定。

(6) 法律、行政法规规定的其他条件：

供应商信用记录承诺书（参考格式）

致：贵州卫虹招标有限公司

我公司____（投标人名称）____参加____项目名称____的政府采购活动，在此承诺在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询开标当日评审前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中，如被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单中的自愿取消其投标资格，并自愿承担由此造成的一切法律责任及后果。

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

(7) 投标人自行承诺不存在下述情形：

承诺书（参考格式）

致：贵州卫虹招标有限公司

我公司____（投标人名称）____参加____项目名称____的政府采购活动，
在此承诺不存在下述情形：

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。

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。

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

2. 本项目的特定资格要求

3. 本项目不接受联合体投标（自行声明）

4.投标保证金证明材料

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扫描件）。

特此证明。

附法定代表人身份证（正、反面）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）扫描件

附法定代表人身份证（正、反面）扫描件

投标人名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

投标响应部分

1.生产制造商技术参数响应确认书（函）

2.技术参数要求偏离表

技术参数要求偏离表

项目名称：

项目编号：

序号	设备名称 (标的名称)	招标文件技术参 数要求	投标文件响应技 术参数要求应答	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”。如投标产品的技术指标优于招标文件技术参数要求即为正偏离，反之为负偏离，符合招标文件技术参数要求即为无偏离。其中投标文件中若存在多项证明材料针对同一事项（或技术参数）有不一致的解释（或证明）的，视为“负偏离”响应。
2. 对应招标文件中“采购需求”中对应标项的“一、技术参数要求”填写该表。
- 3.“证明材料说明”系指投标人提供的证明材料类型与证明材料与技术参数要求相对应的条款号。如：技术参数响应确认书（函）第5项第3条。
- 4.在不改变本表格内容的基础上，投标人可以自行扩展表格。
- 5.本表格不作为所投产品的技术文件，投标人应在本表格后单独提供技术文件。

3. 商务要求偏离表

商务要求偏离表

项目名称:

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”。如投标响应优于招标文件商务要求即为正偏离，反之为负偏离，符合招标文件商务要求即为无偏离。
- 2.对应招标文件的“采购需求 ”中的商务要求填写该表。
- 3.在不改变本表格内容的基础上，投标人可以自行扩展表格和增加其他认为有利的内容。

4.其他材料（若有）

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标投标行政监督部门完善工程招标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标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

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》，声明函所载内容必需真实，如有虚假，将依法承担相应责任，包括取消中标资格等。

④“标的名称”指产品名称（标的物），1台（套）产品中包含的配件、拆除、辅材（含电路改造）等材料不作为标的物，不属于中小企业认定范畴，其中“测听室”不属于标的物，不属于中小企业认定范畴。

（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标的货物）。

本公司对上述声明的真实性负责，如有虚假，将依法承担相应责任。

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》，声明函所载内容必需真实，如有虚假，将依法承担相应责任，包括取消中标资格等。

(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》，声明函所载内容必需真实，如有虚假，将依法承担相应责任，包括取消中标资格等。

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；微型企业只须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。

第八章 其他

特别提示：

- （1）投标人编制投标文件需要编辑项目编号，填写项目编号、项目序列号均可。
- （2）“投标函”为采购代理机构通过贵州省公共资源交易公共服务平台“招标文件制作工具”编制招标文件时由系统生成的固定格式，不属于招标文件规定的格式内容。
- （3）投标人编制投标文件时根据项目要求的报价形式（以人民币元为单位报价形式、以折扣报价形式、以下浮率报价形式）填报适用形式的报价，固定格式中不适用的报价形式和内容填写“/”。

医疗设备采购