

招标采购文件



采购方式：竞争性磋商

项目名称：2025 年医疗服务与保障能力提升

（医疗卫生机构能力建设）医疗设备采购项目

项目编号：GGP20250529

采 购 人：琼中黎族苗族自治县人民医院

代理机构：海南金政采项目管理有限公司

二〇二五年五月编制

目 录

第一章	竞争性磋商公告	1
第二章	磋商须知	5
第三章	采购需求	18
第四章	响应文件格式	37
第五章	磋商程序	52
第六章	合同文本	59

第一章 竞争性磋商公告

项目概况

2025 年医疗服务与保障能力提升（医疗卫生机构能力建设）项目医疗设备的供应商应在海口市美兰区蓝天路 12 号世纪港 C1401 室获取采购文件，并于 2025 年 06 月 12 日 10 时 30 分（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

- 1. 项目编号：GGP20250529
- 2. 项目名称：2025 年医疗服务与保障能力提升（医疗卫生机构能力建设）医疗设备采购项目
- 3. 采购需求：采购医疗设备一批，具体参数要求详见第三章采购需求，采购清单如下：

序号	采购品目	数量	单位	单价限价(万元)	总价限价 (单位：万元)	备注
1	血液透析机	1	台	20	20	国产
2	医用膨宫泵	1	个	5	5	国产
3	宫腔镜一体镜 5FR	1	套	10	10	国产
4	宫腔镜一体镜 7FR	1	套	10	10	国产
5	宫腔镜电切镜	1	套	10	10	国产
6	可视喉镜	1	台	2.5	2.5	国产
7	干式血浆解冻仪	1	台	3.5	3.5	国产
8	吸引器	5	台	0.25	1.25	国产
9	电子血压计	6	台	0.2	1.2	国产
10	根管预备机	1	台	1.55	1.55	国产
11	电子根测仪	1	台	0.6	0.6	国产
12	超声根管荡洗器	1	台	0.23	0.23	国产

合计	65.83
----	-------

4. 项目采购预算：¥65.83 万元，超出采购预算金额（最高限价）的报价，按无效报价处理。

5. 资金来源：财政资金

6. 交货期：国产产品合同签订生效之日起 30 天内完成供货及安装调试，并通过验收（具体细节以合同约定为准）

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、需要落实的政府采购政策：本项目支持节能产品和环境标志产品，小微企业，监狱企业、残疾人福利性单位发展以及支持创新产品和服务等相关扶持政策，详见竞争性磋商文件。

3、本项目的特定资格要求：

（1）在中华人民共和国注册，具有独立承担民事责任的能力（注：①供应商若为企业法人：提供“统一社会信用代码营业执照”；②若为事业法人：提供“统一社会信用代码法人登记证书”；③若为其他组织：提供“对应主管部门颁发的准许执业证明文件或营业执照”；④若为自然人：提供“身份证明文件”。以上均提供复印件）；

（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供承诺函加盖公章，格式自拟）；

（3）具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供承诺函加盖公章，格式自拟）；

（4）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺函加盖公章，格式自拟）；

（5）参加本次政府采购近三年内（成立不足三年的从成立之日起算），在经营活动中没有重大违法记录（提供无重大违法记录的声明书）；

（6）具备法律、行政法规规定的其他条件（提供资格承诺书加盖公章）；

（7）参加本次政府采购近三年内，供应商无环保类行政处罚记录的（提供承诺函加盖公章，格式自拟）；

（8）必须为未被列入信用中国（<https://www.creditchina.gov.cn/>）“重大税收违法案件当事人名单”“政府采购严重违法失信名单”及未被列入中国执行信息公开网

(<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>) “失信被执行人”、中国政府采购网(<http://www.ccgp.gov.cn/>) “政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商(以采购人、采购代理机构或评审专家现场登录查询为准)。

(9) 若投标产品中有医疗器械的, 所投医疗器械须符合《医疗器械注册与备案管理办法》等政策法规要求并具有中华人民共和国医疗器械注册或备案凭证; 投标人须符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并具有医疗器械生产许可证或者医疗器械经营许可或备案凭证(提供有效的证明材料);

4、本项目不接受联合体投标。

三、磋商采购文件的获取

1、领取磋商文件时间: 2025 年 05 月 30 日至 2025 年 06 月 09 日(上午 9:00-11:30, 下午 14:30-17:00, 节假日除外), 供应商应在规定的时间内到指定地点领取本磋商文件, 并登记备案, 如在规定时间内未领取磋商文件并登记备案的供应商均无资格参加该项目的磋商。

2、领取磋商文件地点: 海口市美兰区蓝天路 12 号世纪港 C1401 室(海南金政采项目管理有限公司)。

3、供应商报名本项目时应携带以下资料: 供应商持单位法人授权委托书原件和法定代表人身份证、被授权人身份证原件及营业执照复印件加盖鲜章。(磋商文件电子版本发至供应商的邮箱)。

4、磋商文件售价: 500 元(报名费售后不退)

四、响应文件的递交

1、递交截止时间: 2025 年 06 月 12 日 10 时 30 分(北京时间)(逾期或不符合规定的响应文件恕不接受)

2、递交地点: 海口市美兰区蓝天路 12 号世纪港 C1401 室(海南金政采项目管理有限公司)

五、开启

1、时间: 2025 年 06 月 12 日 10 时 30 分(北京时间)

2、地点：海口市美兰区蓝天路 12 号世纪港 C1401 室（海南金政采项目管理有限公司）

六、公告期限

本公告发布之日起不少于 3 个工作日

七、其他补充事宜

本项目采购信息指定发布媒体为《海南省政府采购行业协会》《海南金政采项目管理有限公司》（<http://www.hijzc.com/>），有关本项目磋商文件的补遗、澄清及变更信息以上述网站公告与下载为准，采购代理机构不再另行通知，磋商文件与更正公告的内容相互矛盾时，以最后发出的更正公告内容为准；

八、凡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：琼中黎族苗族自治县人民医院

地 址：海南省琼中黎族苗族自治县营根镇教育路虎卫巷 1 号

电 话：0898-86222128

2、采购代理机构信息

采购代理机构：海南金政采项目管理有限公司

地 址：海口市美兰区蓝天路 12 号世纪港 C1401 室

电 话： 0898-66756504

3、项目联系方式

项目联系人：宋工

电 话：0898-66756504

第二章 磋商须知

一、磋商须知附表

序号	应知事项	说明和要求
1	采购预算金额	¥65.83 万元
2	最高限价	¥65.83 万元超过总价限价以及单价限价，超过视为无效报价。
3	进口产品 (本项目不允许进口产品)	本项目竞争性磋商文件中未载明“允许采购进口产品”的产品，拒绝进口产品参与竞争，供应商以进口产品响应时，其响应文件按无效处理。载明“允许采购进口产品”的产品，不限制国产产品参与竞争。涉及进口产品采购的项目，应当优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的供应商的进口产品。
4	磋商保证金 (本项目不收取保证金)	保证金的金额：人民币¥0元整 保证金到账截止日期：与开标时间一致； 保证金的支付形式：可以以转账、支票、汇票、本票或者金融机构出具的保函等非现金形式； 开户名：海南金政采项目管理有限公司 开户行：平安银行海口海府支行 账 号：110 1471093 6004
5	低于成本价 不正当竞争预防措施	供应商不得低于成本价恶意报价，若供应商报价明显低于其他有效供应商的报价，评审委员认为不符合市场价格，供应商则必须在收到通知后的规定时间内提供详细的成本分析说明，包括进货渠道单据、财务费用、管理费用等具体证明内容，评审委员会经过综合评审认为可行，采购人有权要求供应商在签订合同前提供质量保证金，如成交供应商在合同履行过程中偷工减料、不按要求完成项目，

		则采购人有权终止合同，没收质量保证金，并报主管部门严肃处理。
6	小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业） 价格扣除	<p>1. 根据财政部、环保总局文件 2006 年 10 月 24 日颁布《关于环境标志产品政府采购实施的意见》财库[2006]90 号第六条规定，政府采购属于环境标志产品清单中的产品时（财政部、环境保护部当期公布的环境标志产品政府采购清单的），在性能、技术、服务等指标同等条件下，应当优先采购清单所列的环境标志产品（需提供声明函和相关证明材料），其评标价=最后报价*（1-1%）。</p> <p>2. 根据财政部、国家发展改革委文件 2004 年 12 月 17 日颁布《节能产品政府采购实施意见》财库[2004]185 号第六条规定，政府采购属于节能清单中的产品时（财政部、国家发展改革委当期公布的节能产品政府采购清单的），在技术、服务等指标同等条件下，应当优先采购清单所列的节能产品（需提供声明函和相关证明材料），其评标价=最后报价*（1-2%）。</p> <p>3. 根据财政部、工业和信息化部自 2020 年 12 月 18 日起施行的《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）相关规定，发挥政府采购的政策功能，促进中小企业健康发展。中小企业参加本次政府采购活动，出具符合“《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）”规定的《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。根据《统计上大中小微型企业划分办法(2017)》，本项目采购标的所属行业为：零售和批发业。</p> <p>3. 根据财政部、司法部自 2014 年 6 月 10 日发布的《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库</p>

		<p>[2014]68 号) 的有关规定, 在政府采购活动中, 监狱企业视同小型、微型企业。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。监狱企业参加谈判时, 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, 不再提供《中小企业声明函》。</p> <p>5. 根据财政部、民政部、中国残疾人联合会自 2017 年 9 月 1 日印发的《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, 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。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“残疾人福利性单位声明函”并加盖公章(格式见财库[2017]141 号的附件), 并对声明的真实性负责, 供应商不再提供《中小企业声明函》。</p> <p>6. 价格扣除幅度: 本项目为非预留份额专门面向中小企业采购的采购项目, 投标报价给予 10%的扣除, 用扣除后的价格参加评审, 供应商同时为小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的, 评审中只享受一次价格扣除, 不重复进行价格扣除。</p> <p>7. 如有虚假骗取政策性加分, 将依法承担相应责任。</p>
		<p>一、节能、环保产品政府采购政策:</p> <p>根据《财政部发展改革委 生态环境部 市场监管总局</p>

7	节能、环保政策	<p>关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）相关要求，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。本项目采购的产品属于品目清单范围的，依据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，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。本项目采购的产品属于品目清单强制采购范围内的，供应商应按上述要求提供产品认证证书复印件并加盖供应商单位公章（鲜章），否则响应无效。</p> <p>本项目采购的产品属于品目清单优先采购范围的，当供应商的评审价相同时，优先采购其响应产品属于品目清单内的产品，供应商在响应文件中按上述要求提供产品认证证书复印件并加盖供应商单位公章（鲜章）。</p> <p>注：对政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别，以品目清单的形式发布并适时调整。</p>
8	知识产权	<p>1. 知识产权</p> <p>1.1 供应商应保证在本项目中使用的任何产品和服务（包括部分使用），不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由供应商承担所有相关责任。</p> <p>1.2 除非竞争性磋商文件特别规定，采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。</p> <p>1.3 供应商如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，使用该知识成果后，供应商需提供开发接口和开发手册等技术</p>

		<p>文档，并承诺提供无限期技术支持，采购人享有 永久使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。</p> <p>1.4 如采用供应商所不拥有的知识产权，则在报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。</p>
9	<p>招标代理</p> <p>服务费</p>	<p>代理协议约定，招标代理服务费参照国家发改委（发改价格〔2011〕534号）文件规定的标准计算，按标准收取，由成交供应商在成交通知书领取前一次性支付；并一次性转入公司账户</p> <p>账户信息如下：</p> <p>开户名：海南金政采项目管理有限公司</p> <p>开户行：平安银行海口海府支行</p> <p>账 号：110 1471093 6004</p>

二、总则

1. 适用范围

1.1 本磋商文件仅适用于采购代理机构组织的本次服务活动。

1.2 “货物”是指供应商制造或组织符合采购文件要求的货物等。采购文件中没有提及采购货物来源地的，根据《政府采购法》的相关规定均应是本国货物，另有规定的除外。供应商所响应的货物必须是其合法生产的符合国家有关标准要求的货物，并能够按照货物合同规定的品牌、产地、质量、价格和有效期等要求提供。

1.3 “服务”是指除货物以外的其他政府采购对象，其中包括：供应商须承担的运输、安装、技术支持、培训以及其它类似附加服务的义务。供应商除按照采购文件的要求提供货物及服务外，还应提供下列服务：货物的现场安装、启动和试运行；提供货物组装和维修所需的工具；在质量保证期内对所交付货物提供运行监督、维修、保养等；并就货物的安装、启动、运行、维护等对采购单位人员进行必要的培训。以上服务的费用应包含在报价中，不单独进行支付。

2. 有关定义

2.1 “采购人”系指依法进行采购的国家机关、事业单位、团体组织。本次招标的采购人是琼中黎族苗族自治县人民医院。

2.2 “采购代理机构”系指根据采购人的委托依法办理招标事宜的采购机构。本次招标的采购代理机构是海南金政采项目管理有限公司。

2.3 “政府采购人”系指“采购人”和“采购代理机构”的统称。

2.4 “供应商”：系指响应竞争性磋商文件要求，报名、提交响应文件的法人、其他组织。如供应商是银行、保险、石油石化、电力、电信行业的，分支机构可参与本项目的招标采购活动。采购文件中涉及要求提供“法定代表人”相关证明材料的，提供分支机构“负责人”的相关证明材料。

3. 合格的供应商

3.1 具备法律法规和本采购文件规定的资格条件；

3.2 不属于禁止参加本项目采购活动的供应商。

3.3 遵守国家有关的法律、法规、规章和其他政策制度，供应商信用信息查询的查询渠道及截止时点、信用信息查询记录和证据提交的具体方式、信用信息的使用规则：

①供应商信用记录查询网址：

信用中国网 <http://www.creditchina.gov.cn/> 或信用中国（海南）网
<http://xyhn.hainan.gov.cn/CreditHnExtranetWeb/>；中国政府采购网
<http://www.ccgp.gov.cn/>。

②信用信息查询要求：查询时间同项目公示时间。

③对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不能参与采购活动。

3.4 本项目不接受联合体投标。

4. 报价费用

无论竞争性磋商采购的结果如何，供应商自行承担所有费用

5. 竞争性磋商文件

5.1 磋商文件是供应商准备响应文件和参加竞争性磋商的依据，同时也是评标的重要依据，具有准法律文件性质。磋商文件用以阐明招标项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、磋商程序、有关规定和注意事项以及合同草案条款等。本磋商文件包括以下内容：

5.2 竞争性磋商文件的组成

- （1）竞争性磋商公告；
- （2）磋商须知；
- （3）采购需求；
- （4）响应文件格式；
- （5）磋商程序；
- （6）合同文本；

5.3 供应商被视为充分熟悉本项目所在地的与履行合同有关的各种情况，包括自然环境、气候条件、劳动力及公用设施等，本磋商文件不再对上述情况进行描述。

5.4 磋商文件中提供的参考产品品牌或型号，是采购人根据项目所要实现的功能根据市场情况列出的品牌或型号，并不是限制条件，而是为了达到类似的要求。

5.5 供应商应认真阅读和充分理解磋商文件中所有的事项、格式条款和规范要求。供应商没有对磋商文件全面做出实质性响应是供应商的风险。没有按照磋商文件要求作出实质性响应的响应文件将被拒绝。

6. 磋商文件的澄清、更正或补充

6.1 供应商在收到磋商文件后，若有疑问需要澄清，应于报价截止时间一个工作日前以书面形式向采购代理机构提出，采购代理机构将以书面形式进行答复，同时采购代理机构有权将答复内容（包括所提问题，但不包括问题来源）分发给报名本项目的供应商。

6.2 磋商文件的更正或补充

6.2.1 在报价截止时间前，采购代理机构可以书面通知的方式修改磋商文件。修改通知作为磋商文件的组成部分，对供应商起同等约束作用。

6.2.2 当磋商文件与更正公告的内容相互矛盾时，以采购代理机构最后发出的更正公告为准。

6.2.3 为使供应商有足够的时间按磋商文件的更正要求修正响应文件，采购代理机构有权决定推迟报价截止日期，并将此变更书面通知报名本项目的供应商。

7. 现场踏勘（本项目：☐组织 ☒不组织）

7.1 供应商自行进行现场踏勘。

7.2 供应商现场踏勘所发生的一切费用由供应商自己承担。

8. 响应文件

供应商须按竞争性磋商文件的要求编写响应文件，对竞争性磋商文件提出的要求和条件做出实质性响应。响应文件应包括但不限于下列内容：

8.1 资格性响应文件

符合磋商文件第一章规定的资格条件。

8.2 技术、服务性响应文件

包括响应函、采购需求响应表、质量保证和服务承诺、服务计划及承诺、报价组成因素（参与响应的货物或服务清单）等文件。

8.3 本项目投标有效期为开标后60天。投标有效期短于此规定期限的投标，将被拒绝。

9. 报价

9.1 所有报价一律以人民币报价。采购人不接受任何非人民币币种的报价。

9.2 供应商报价应为完成本竞争性磋商文件中所要求的服务所应包括内容的所有价格。

9.3 本项目预算价：人民币¥65.83 万元；

10. 响应文件的递交

10.1 投标方须由法定代表人或授权代表（具有法定代表人委托书）持有效身份证明参加，并签名报到，以证明其出席开标大会，否则视为自动弃权。

10.2 供应商应当准备响应文件正本 1 份、副本 2 份，响应文件电子版（提交 Word 和 PDF 两种格式）由 U 盘保存并标贴标记，电子文档与纸质响应文件具有同等的法律效力。响应文件的正本和副本应在其封面清楚地标明“正本”或“副本”字样。若正本、副本和电子版有不一致的内容，以正本书面响应文件为准。

10.3 响应文件的正本和副本均需打印或用不褪色、不变质的墨水书写，并胶装成册。
响应文件副本采用正本的复印件

10.4 响应文件的打印和书写应清楚工整，不得有任何涂改或增删。字迹潦草、表达不清、信息模糊或可能导致非唯一理解的响应文件可视为无效投标。

10.5 响应文件正本和副本必须装订成册，正本须由供应商的法定代表人或授权代表签署并盖章，不得采用活页式装订。

10.6 响应文件应根据磋商文件的要求制作，内容应完整，未按要求制作和编写的响应文件视为无效投标，超过投标截止时间以后送达的响应文件将被拒绝。

10.7 响应文件统一用 A4 幅面纸印制。

11. 响应文件的密封及标记

11.1 供应商应在响应文件正本和所有副本的封面上注明供应商名称、地址、联系电话、法定代表人姓名及授权代表姓名并签字、项目编号、项目名称及分包号（如有分包）。

11.2 供应商所递交响应文件正本、响应文件副本、电子文档和磋商文件要求单独提交的其它材料应分别封装于不同的密封袋（箱）内，密封袋（箱）内，加贴封条并在封套封口处加盖单位公章。封套上均应写明：

致：海南金政采项目管理有限公司

项目名称：2025 年医疗服务与保障能力提升（医疗卫生机构能力建设）医疗设备采购项目

项目编号：GGP20250529

包号：___/___包

注明：“请勿在响应文件递交截止时间之前启封”

供应商名称、法定代表人姓名、联系人姓名和电话

11.3 若响应文件未按规定书写标记和密封者，采购代理机构应当拒绝接收，由此引起的后果由供应商自行负责。

12. 响应文件格式

供应商应严格按照竞争性磋商文件第四章中提供的“响应文件格式”填写相关内容。除明确允许供应商可以自行编写的外，供应商不得以“响应文件格式”规定之外的方式填写相关内容，否则以无效投标处理。

13. 确定成交候选人

13.1 采购代理机构应当在评审结束后 2 个工作日内将评审报告送采购人确认。

13.2 采购人在收到磋商报告后 2 个工作日内，按照磋商报告中推荐的成交候选供应商顺序确定成交供应商。

13.3 采购人确定成交供应商过程中，发现成交候选供应商有下列情形之一的，将不予确定其为成交供应商：

（一）成交候选供应商存在违法、违纪行为的；

（二）成交候选供应商因不可抗力、社会经济形势发生重大变化、破产、重组等原因确定无法履行政府采购合同的；

（三）成交候选供应商书面自愿放弃成交，且无其他非法目的的；

（四）其他不应确定成交供应商的情形。

成交候选供应商有本款情形之一的，采购人将确定后一位成交候选供应商为成交供应商。依次类推。无法确定成交供应商的，采购人将重新组织采购。

14. 成交通知书

采购人按成交供应商候选人的排名顺序确定成交供应商，由采购代理机构向成交供应商发出成交通知书。

15 履约保证金（本项目：☐涉及 ☒不涉及）

15.1 成交人应在合同签订之前交纳竞争性磋商文件规定数额的履约保证金。

15.2 如果成交人在规定的合同签订时间内，没有按照竞争性磋商文件的规定交纳履约保证金，且又无正当理由的，将视为放弃中标，其交纳的投标保证金将不与退还。

16. 签订合同

16.1 成交人在收到采购代理机构发出的《成交通知书》后，应在规定的时间内按照磋商文件、响应文件以及磋商过程中确定的事项与采购人签订采购合同。由于成交人的原因逾期未与采购人签订采购合同的，将视为放弃中标，取消其中标资格并将按相关规定进行处理。

16.2 竞争性磋商文件、供应商提交的响应文件、磋商中的最终报价、供应商承诺书、成交通知书等均成为有法律约束力的合同的组成内容。

16.3 采购人不得向成交人提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与成交人私下订立背离合同实质性内容的任何协议，所签订的合同不得对竞争性磋商文件和成交人响应文件作实质性修改。

16.4 成交人因不可抗力原因不能履行采购合同或放弃中标的，采购人可以与排在成交人之后第一位的中标候选人签订采购合同，以此类推。

16.5 成交人在合同签订之后的两个工作日内，将签订的合同（原件一份）送采购代理机构财务留存。

17. 采购人增加合同标的权利

采购合同履行过程中，采购人需要追加与合同标的相同的货物或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

18. 履行合同

18.1 成交人与采购人签订合同后，合同双方应严格执行合同条款，履行合同规定的义务，保证合同的顺利完成。

18.2 在合同履行过程中，如发生合同纠纷，合同双方应按照《民法典》的有关规定进行处理。

19. 验收

成交人与采购人应严格按照竞争性磋商文件中验收的标准进行验收。

20. 质疑、投诉处理

供应商认为采购文件、采购过程和成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向本代理机构或向采购人提出质疑。质疑必须以书面形式递交至采购人、采购代理机构处。质疑函应当包括但不限于以下内容：供应商的名称、地址、邮编、联系人及联系电话；质疑项目的名称、编号；质疑事项；事实依据和证明材料；法律依据；提出质疑的日期。质疑函必须由提出质疑的供应商的法定代表人亲笔签署，并加盖企业法人公章。

我们将参照《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购质疑和投诉办法》《财政部关于加强政府采购供应商投诉受理审查工作的通知》的规定办理。

21. 供应商不得具有的情形

供应商参加本项目磋商不得有下列情形：

- (1) 提供虚假材料谋取成交；
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商；
- (3) 与采购人、采购代理机构、或其他供应商恶意串通；
- (4) 向采购人、采购代理机构、磋商小组成员行贿或者提供其他不正当利益；

- (5) 在磋商过程中与采购人、采购代理机构进行协商；
- (6) 成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；
- (7) 未按照磋商文件确定的事项签订政府采购合同；
- (8) 将政府采购合同转包或者违规分包；
- (9) 提供假冒伪劣产品；
- (10) 擅自变更、中止或者终止政府采购合同；
- (11) 拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况；
- (12) 法律法规规定的其他情形。

供应商有上述情形的，按照规定追究法律责任。

第三章 采购需求

一、项目概况

1、项目名称：2025 年医疗服务与保障能力提升（医疗卫生机构能力建设）医疗设备采购项目

2、采购预算：¥65.83 万元，供应商报价不得超过总价限价以及单价限价，超过视为无效报价。

3、采购清单：

序号	采购品目	数量	单位	单价限价(万元)	总价限价 (单位：万元)	备注
1	血液透析机	1	台	20	20	核心产品 (国产)
2	医用膨宫泵	1	个	5	5	(国产)
3	宫腔镜一体镜 5FR	1	套	10	10	核心产品 (国产)
4	宫腔镜一体镜 7FR	1	套	10	10	核心产品 (国产)
5	宫腔镜电切镜	1	套	10	10	(国产)
6	可视喉镜	1	台	2.5	2.5	(国产)
7	干式血浆解冻仪	1	台	3.5	3.5	(国产)
8	吸引器	5	台	0.25	1.25	(国产)
9	电子血压计	6	台	0.2	1.2	(国产)
10	根管预备机	1	台	1.55	1.55	(国产)
11	电子根测仪	1	台	0.6	0.6	(国产)
12	超声根管荡洗器	1	台	0.23	0.23	(国产)
合计					65.83	

二、技术参数

（一）血液透析机

一. 功能配置

1. 基本要求：可作碳酸氢盐、醋酸盐常规透析、干粉透析、单针透析、序贯透析等。
2. 具有 10 英寸以上高分辨率彩色显示屏，中文显示界面，带提示、警告、报警三色治疗信号灯。
3. 具有超滤曲线 ≥ 6 条。具有可调钠曲线 ≥ 6 条。
4. 可预设自动开关机，具有全自动预冲功能。
5. 血泵可自动导入血泵管。
6. 具有静脉壶液面自动提升功能。
7. 治疗结束后，自动排空透析器及管路内水分。
8. 机器水电上下分离设计，单独水路控制系统，增加安全性、维修方便。
9. 透析液配制为容积式连续配制方式，能使用多种不同透析液配方。
10. 具有 AB 液排气功能：当 AB 液泵吸入空气的时候，机器会将空气排出。
11. 治疗过程中，除了显示泵速，还能显示有效血流量的界面，便于医护人员评估患者内瘘状况。
12. 超滤系统为双容量平衡腔超滤控制系统，精密容积式脱水控制，透析液不间断提供，能达到零超滤。
- ▲13. 透析治疗过程中，采用密闭式双容量平衡腔超滤控制系统，治疗过程中定期进行压力保持测试，以防止水路泄露导致的脱水偏差，保证超滤精度和治疗安全。
14. 标配碳酸氢盐干粉自动配制系统，同时具备 B 液吸管系统。
15. 标配超纯透析液过滤器接口系统，可对透析液进行超纯过滤，确保透析液品质，并配备原装防尘保护罩。
16. 具备后备电源，在紧急断电的情况下至少维持 15 分钟。断电时可自动切换并可维持血泵正常运转及监测显示所有治疗数据和报警监测工作。

17. 具备透析液浓度控制功能和浓度监测功能。具备在线的透析液电导率测量设备电导度计： ≥ 3 个。

▲18、管路为通用管路，非专机专用管路。

19、开放数据接口：具备治疗参数传输、医院（血液净化）信息系统统一抓取端口并开放。

20、设备整机免费保修期为设备安装验收合格并投入使用后原厂 ≥ 5 年，终身维修，提供原厂书面的保修承诺；保修期内每年不少于 2 次全面的维护保养，保证零配件供应时间不少于 10 年

21、设备安装调试及验收时涉及的所有耗材费用及联入医院现有的血透管理软件系统的费用由中标方承担。

22、提供完整的使用手册和维护手册各一套。

▲23、清洗消毒程序：可进行化学/热/脱钙多种消毒清洗程序；化学热消毒（ 80°C 以上）除钙、除脂和消毒程序一体化进行；在进入实质消毒阶段后机器自动进行强制冲洗，以确保无药液残留，透析液吸管可联机清洗消毒；热化学消毒时间 ≤ 35 分钟。

24、透析机联网功能，可实现数据双向传输。

25、预期使用寿命 ≥ 10 年。

二. 技术参数

1. 供水：进水压 1.5~6.0 bar；进水温度 $5^{\circ}\text{C} \sim 30^{\circ}\text{C}$ 。

2. 浓缩液供给：供液压 1 米的吸入高度。

3. 供电要求：电源 230V AC, $\pm 10\%$, 47/63 HZ；最大电流消耗 9A。

4. 动脉压监测：显示范围 $-300\text{mmHg} \sim +280\text{mmHg}$ ；精度 $\pm 10\text{mmHg}$ ；分辨率 20mmHg。

5. 静脉压监测：显示范围 $-60\text{mmHg} \sim +520\text{mmHg}$ ；精度 $\pm 10\text{mmHg}$ ；分辨率 20mmHg。

6. 跨膜压监测：显示范围 $-60\text{mmHg} \sim +520\text{mmHg}$ ；分辨率 20mmHg。

▲7. 血泵：血流量 $15\text{mL}/\text{min} \sim 600\text{mL}/\text{min}$ ，血流量精度 $\geq \pm 10\%$ 。

▲8. 血泵泵管直径 2~10mm 可调，可开展小儿透析，能满足临床治疗个性化透析治疗需求。

9. 采用双重空气检测探测器：管路部位具有超声波监测，在静脉夹部位还具有光学检测。
10. 肝素泵：流量范围 0mL/min~10mL/h；单次追加最大剂量 5mL/次。12. 肝素泵注射器型号 20mL。
11. 肝素泵可设定停止时间，读取累计肝素容量。
- ▲12. 透析液流量：0-300-400-500-600-700-800mL/min 可调。
13. 透析液温度监控(具备超温报警)：温度设定 35℃~39℃，连续可调，精度 $\geq \pm 0.5^{\circ}\text{C}$ 。
14. 电导度范围：12.8~15.7mS/cm (25℃)；精确度 $\geq \pm 0.1\text{mS/cm}$ 。
15. 醋酸/酸性透析液浓度：默认稀释比例 1+34（其他可能）；范围 125~150 mmol/L。
16. 碳酸氢盐碱性透析液浓度：默认稀释比例 1+27.6（其他可能）；范围 -8~+8mmol/L 碳酸氢盐。
17. 密闭式双容量平衡腔超滤系统，平衡腔容量 $\leq 30\text{mL}$ 。
18. 超滤系统：超滤率 0~4000mL/h，脱水误差为 40mL/h。
19. 超滤泵精度为超滤量 $\pm 1\%$ 或 10mL/h，透析液容量平衡腔精确度为透析液总量的 $\pm 0.1\%$ 或 30mL/h。
20. 超滤参数显示：超滤目标，超滤时间，超滤速度，超滤量。
21. 具备漏血探测器，采用红光检测、绿光补偿双重检测方法，确保透析治疗绝对安全性。
22. 漏血探测器敏感度：最大透析液流量 800mL/min 时 $\leq 0.5\text{mL/min}$ （红细胞压积 25）。
23. 程式化设置多种消毒和清洗模式，具有化学消毒及加热消毒功能；热消毒温度 84 至 93 度。
24. 透析液吸管（A\B 管）整机一体化消毒（透析液 AB 吸管可联机清洗消毒）。
25. 消毒结束后，10 分钟内无操作则机器自动关机。

三. 配置清单

序号	名称	数量
1	血液透析设备主机	1 台

2	上水管	1 根
3	下水管	1 根
4	透析器夹子	1 个
5	动脉壶夹子	1 个
6	静脉盐水支架	1 个
7	挂钩	1 个
8	中文操作手册	1 本
9	中文设备维护手册	1 本

（二）医用膨宫泵

（1） ≥ 7 英寸压力触控屏（1080p），可显示预设值及相应的实时动态值（压力、流速等）

▲（2）可调节宫腔内预设压力，调节范围：为 15 -150mmHg，压力控制精确，最高压力域值 ≤ 150 mmHg

（3）可调节预设流量：为 50-500ml/min

（4）时刻精准显示泵入量

（5）蠕动式泵头

（6）具有自动提示功能 及维修识别功能，具有图形显示

（7）具有器械校准功能。

（8）自带流速记忆功能。

（9）压力调节： 5mmHg 一个档位，可任意调节。

（10）流量调节： 50ml/min 一个档位，可任意调节

（11）具有过压提示功能：当实际压力大于设置压力 10mmHg 并且持续 5s 后会触发，具有图形显示和声音提示。

（12）设备原厂家质保 ≥ 5 年。

配置清单：

- 1、膨宫泵主机 1 台
- 2、可重复使用管路 2 根
- 3、膜片 20 个。

（三）5Fr 宫腔镜一体镜

用途：用于宫腔疾病的治疗，包括子宫肌瘤、息肉、粘连、畸形以及异物残留等；

1. 镜体设计为一体式设计，插入部头端截面可观察到进水通道为对称独立通道，与光学镜体间无缝隙。降低院感控制风险；（需提供产品实拍图证明）

▲2. 具有 5Fr 的手术器械通道，在可视情况下手术操作；

3. 超广角镜头，视场角： $\geq 90^\circ$ ；（需提供省级以上医疗器械检测院出具的产品检验报告证明）

4. 视向角： $\geq 22^\circ$ 、景深：3mm-100mm；

5. 插入部工作长度： $\leq 200\text{mm}$ ，插入部最大宽度 $\leq 4.9\text{mm}/5.4\text{mm}$ ，免扩宫；5.6 插入部前端为圆滑无创设计，减少对宫颈口的损伤，方便进入宫腔；

6. 插入部前端为圆滑无创设计；

7. 可配备多种器械，包括剪刀、活检钳、异物钳等；

8. 镜鞘一体，含无创末端，与内窥镜联体设计；

9. 器械插入口为喇叭形；

10. 密封帽内置，双层医用硅胶致密密封防漏水设计，自动闭合操作通道；（需提供产品实拍图证明）

11. 器械通道无磁片设计，避免影响输卵管疏通导丝等术中耗材通过，且与手术器械紧密包裹，杜绝气泡进入宫腔；

12. 进出水口可根据手术需求 360° 旋转；

13. 需要耐高温高压消毒。

14. 产品符合医疗器械国家标准 GB9706.1-2020、GB/T9706.218-2021 中规定的要求。
 （高温高压消毒需提供制造商加盖公章产品说明书证明，Autoclave 标识需提供产品在高温高压灭菌状态下的实拍图证明）

15. 整套镜子原厂质保 ≥ 5 年。

配置清单（配置里面为必须满足项，不满足按无效投标处理）

序号	产品名称	规格	数量	备注
1	宫腔镜	5Fr（一体式）	1	
2	宫腔镜配套手术器械 （剪刀）	$\Phi 1.6*410$	3	
3	宫腔镜配套手术器械 （异物钳）	$\phi 1.6*410$	3	
4	宫腔镜配套手术器械 （活检钳）	$\phi 1.6*410$	3	
5	专用内窥镜消毒盒		2	
6	厂家其它配件等资料		1	

（四）7Fr 宫腔镜一体镜

用途：用于宫腔疾病的治疗，包括子宫肌瘤、息肉、粘连、畸形以及异物残留等；

1. 镜体设计为一体式设计，插入部头端截面可观察到进水通道为对称独立通道，与光学镜体间无缝隙。降低院感控制风险；（需提供产品实拍图证明）

▲2. 具有 7Fr 的手术器械通道，在可视情况下手术操作；

3. 超广角镜头，视场角： $\geq 90^\circ$ ；（需提供省级以上医疗器械检测院出具的产品检验报告证明）

4. 视向角： $\geq 22^\circ$ 、景深：3mm-100mm；

5. 插入部工作长度： $\leq 200\text{mm}$ ，插入部最大宽度 $\leq 4.9\text{mm}/5.4\text{mm}$ ，免扩宫；5.6 插入部前端为圆滑无创设计，减少对宫颈口的损伤，方便进入宫腔：

6. 插入部前端为圆滑无创设计；

7. 可配备多种器械，包括剪刀、活检钳、异物钳等；

8. 镜鞘一体，含无创末端，与内窥镜联体设计；

9. 器械插入口为喇叭形；

10. 密封帽内置，双层医用硅胶致密密封防漏水设计，自动闭合操作通道；（需提供产品实拍图证明）

11. 器械通道无磁片设计，避免影响输卵管疏通导丝等术中耗材通过，且与手术器械紧密包裹，杜绝气泡进入宫腔；

12. 进出水口可根据手术需求 360° 旋转；

13. 需要耐高温高压消毒。

14. 产品符合医疗器械国家标准 GB9706.1-2020、GB/T9706.218-2021 中规定的要求。
（高温高压消毒需提供制造商加盖公章产品说明书证明，Autoclave 标识需提供产品在高温高压灭菌状态下的实拍图证明）

15. 整套镜子原厂质保 ≥ 5 年。

配置清单（配置里面为必须满足项，不满足按无效投标处理）

序号	产品名称	规格	数量	备注
1	宫腔镜	7Fr（一体式）	1	
2	宫腔镜配套手术器械(剪刀)	$\Phi 2*410$	3	
3	宫腔镜配套手术器械(异物钳)	$\Phi 2*410$	3	
4	宫腔镜配套手术器械(活检钳)	$\Phi 2*410$	3	
5	专用内窥镜消毒盒		3	
6	厂家其它配件等资料		1	

（五）宫腔电切内窥镜

▲1、内窥镜视向角 $\geq 12^\circ$ ，视场角 $\geq 60^\circ$ ；工作长度 $>302\text{mm}$ ，插入部外径 $\leq 2.9\text{mm}$ ，允许配合更小的工作外鞘；

▲2. 可耐高温高压消毒，镜体密封性要好，内镜上标有可耐压力蒸汽灭菌(Autoclave)标识。在高温高压灭菌状态下的实拍图证明。

3. 外鞘工作长度 $\geq 197.5 \pm 2\text{mm}$ ，外径 $\leq 7.5\text{mm}$ ，可带进出水开关。

4. 外鞘插入部前方具有绝缘陶瓷喙，该陶瓷头伸出部分长度 $\geq 11\text{mm}$ ，减小了插入部进入宫颈口的阻力，方便于电切镜的置镜操作；

5. 外鞘水阀可 360° 旋转；

6. 内鞘工作长度 $\geq 222 \pm 2\text{mm}$ ，外径 $\leq 6.0\text{mm}$ ；

7. 工作操作器：双极；

8. 镜子整套原厂质保 ≥ 5 年。

配置清单（配置里面为必须满足项，不满足按无效投标处理）

序号	产品名称	规格	数量（件）	备注
1	宫腔电切内窥镜及附件 (内窥镜)	$\Phi 2.9/12^\circ$	1	

含配件	宫腔电切内窥镜及附件 (操作器)	双极	2	
	宫腔电切内窥镜及附件 (外鞘)	/	2	
	宫腔电切内窥镜及附件 (内鞘(含闭孔器))	/	2	
	宫腔电切内窥镜及附件 (手术电极)	环状/滚状/针状 /铲状/齿状	10	
	宫腔电切内窥镜及附件 (高频连接线)	双极	2	
	专用内窥镜消毒盒	/	2	

(六) 可视喉镜

1、喉镜与显示屏一体化结构。

▲2、喉镜手柄可与大、中、小等五种以上不同规格的镜片匹配使用。

▲3、机身使用全防水设计，防水等级达到 \geq IPX5，可浸泡消毒，摄像头内置的全密封防水设计高功率 LED 光源。

4、图像的色彩还原能力应良好，显示的图像应无明显色差或失真。

5、USB 读取与存储，大容量 \geq 16G TF 卡，可扩展至 32G 以上。

6、镜头像素：摄像头进口 \geq 30 万像素摄像头

7、液晶屏像素 (PIX) 不低于 320*240

8、分辨率 \geq 6.13lp/mm

9、光照度： \geq 2000 Lux

▲10、显示器可前后转动角度 0-180°，显示器可左右转动角度 0-270°

- 11、内置电源：可充电高能聚合物锂电池 3.7V DC，2000mAh
- 12、电池持续放电时间不低于 200min
- 13、充电时间：≤3h，充电次数>400 次
- 14、液晶屏 3.5'' 及以上
- 15、屏幕比例：4:3
- 16、支持低电量屏幕显示功能
- 17、一次性视频喉镜片为进口医用级高分子 PC 材料
- 18、视场角≥ 45-65°
- 19、景深 5-100mm
- 20、摄像头与镜片前端垂直距离：≤30mm
- 21、可插入镜片长度：80-132mm
- 22、渐缩型镜片前端厚度：11-17mm
- 23、镜片角度：33-44 度
- 24、高清数字化系统芯片
- 25、一键拍照/录像功能
- 26、具备无线充电及充电指示功能
- 27、产品通过 FDA 认证和 CE 认证

手持式麻醉视频喉镜配置清单

序号	配件名称	规格	单位	数量
1	手持式麻醉视频喉镜		台	1
2	显示器	3.5 英寸	个	1
3	电源适配器	基本配置	个	1
4	包装盒	基本配置	个	1
5	一次性视频喉镜片	1/2/3/4/5	支	5

6	说明书		份	1
7	厂家随机资料		份	1

（七）干式血浆解冻仪

一、解冻血袋种类：冷沉淀、凝血因子、血浆、血小板等；

1. 加热功率：3×1500W

2. 存水量：95kg±10%

3. 循环水泵流量：≥40kg/min

4. 最大化浆量（50ml-200ml/袋）：20 袋（响应文件中需提供投标人盖章的仪器说明书或彩页）

5. 控制范围：30~45℃

6. 控温精度：±0.5℃

7. 分度值：0.1℃

8. 解冻时间（50ml-200ml×6 袋-20℃扁平冰袋）：≤20min

▲19. 干式解冻，解冻过程中血浆袋与水隔离（需提供注册证及其附件技术要求，或注册检验报告，或产品说明书，或彩页作为证明材料；注册证附件、注册检验报告是该产品进行备案或注册时，向药品监督管理部门提交的产品技术要求和产品检验报告）完全自动化，先进的程序控温，精度高、可靠性好；

10. 独立的控制系统，能监测解冻的全过程，具有声、光双重超温报警，并能自动降温；

▲11. 解冻程序；预先设置≥五档，可以适应不同容量的冰冻血浆、血小板和红细胞的解冻；

12. 具有轻柔的水循环系统，能够迅速、充分地融化血浆，大大减少纤维蛋白的析出，无“热”点，不破坏血浆有效成分，确保冰冻血浆的解冻及使用质量；

13. 可移动的不锈钢解冻架和解冻专用袋，放、取方便；

▲14. 具有重复使用解冻专用袋（进口医用复合材料），隔离每个血浆袋，有效防止交叉污染，确保血浆袋外面清洁、干燥，标签清晰、无脱落；

15. 全不锈钢水箱，清洁卫生、消毒方便；

16. 加热水箱与解冻水槽的分离，保证均匀、快速地解冻，解冻完全后循环水自动回落，有效避免过度解冻；

▲17. 具备循环水泵，静音运转，性能优良运转；

18. 具有上排水功能，工作室内无需有地漏；

19. 内胆自带摆动功能可加快融浆速度；

20. 配置离子水处理装置，有效防止水垢沉积；

二、配置清单

1. 冰冻血浆解冻箱 1 台

2. 解冻专用板、架 2 套

3. 解冻袋 100 个。

4. 其它选配装置及材料等。

（八）吸引器

一、技术参数要求

1. 采用无油润滑真空泵

2. 设备后部的槽型板内可放置脚踏开关及电源线等；

3. 设有溢流保护装置，可防止液体进入中间管道；

4. 负压调节系统可根据临床需要作无级调压；

5. 标准配置为玻璃贮液瓶，可根据需要改为 PC 塑料瓶；

6. 采用工程塑料和金属相结合的外形结构，拉杆可摆动；

7. 极限负压值： $\geq 0.09\text{MPa}$ (680mmHg)

▲8. 负压调节范围： $0.02\text{Mpa} \sim 0.09\text{Mpa}$ (150mmHg~680mmHg)。

9. 噪音： $\leq 65\text{dB}$ (A)

10. 瞬时抽气速率： $\geq 32\text{L/Min}$

▲11. 贮液瓶： $2500\text{mL} \times 2$ (玻璃) (可另配 2L 塑料瓶及一次性吸液袋)

二、配置清单：

- 1、主机 1 台；
- 2、电源线 1 根；
- 3、一次性使用吸引头 1 根；
- 4、吸引软导管 1 根；
- 5、空气过滤器 2 只；
- 6、脚踏开关 1 只。
- 7 其它随机配件及资料 1 份。

（九）电子血压计

一、用途 用于测量血压

二、技术参数：

▲1、测量原理：示波法/听诊法

2、显示：LCD 显示

3、测量位置：上臂

4、适应手臂周长范围：12-50cm

5、压力测量范围：0-300mmHg

6、脉搏测量范围：40-200 次/分

7、测量精度：压力精度： $\geq \pm 3\text{mmHg}$ （ $\pm 0.4\text{KPa}$ ）；脉搏测量精度： $\geq \pm 5\%$

8、交直流两用电源：交流 220V，50Hz，直流采用可充电电池， $\geq 1900\text{mAh}$

9、测量过程中采用智能感应充气模式，自动判定合适的充气速度和自动收紧臂套软硬度

10、主机及袖带使用次数 ≥ 10 万次，测量按键 ≥ 20 万次

11、听诊法测量功能：按照血压测量规范要求的速度自动充放气，但不进行测量，提供医生自己用听诊器进行听诊测量，可通过按键记录，实现测量结果的显示和储存

12、防震、防水设计 $\geq \text{IPX2}$

13、背光灯设计，可夜间测量

- 14、具有不规则脉波检测功能
- 15、具有测量过程中身体移动检测功能
- 16、主机和袖带均可用酒精擦拭消毒

▲三、设备配置要求：

每套配置：

- 1. 主机 1 台
- 2. 袖带 3 条
大号袖带：（32-42cm）
中号袖带：（22~32cm）
小号袖带：（17-22cm）
- 3. 充电电池 1 组
- 4. 电源适配器 1 个

（十）根管预备机

一. 功能要求：

主要用于根管治疗过程，根管预备阶段根管成形和清理的设备，帮助牙科医生完成根管治疗。

二、设备总体要求：

- ▲1.** 采用高性能无刷电机；
- 2. 机头 360° 可旋转，使治疗方便，口内视野开阔；
- ▲3.** 采用实时反馈技术，对电机输出扭矩实时动态控制，有效预防断针；
- 4. 往复模式角度每 10° 可调，精准的往复角度控制减小器械分离的风险；
- 5. 配置无线手柄；
- 6. 需要多种自定义程序和内置多种主流锉系统，内置过台阶模式；
- 7. 扭矩和速度范围宽， 速度：≥100--2500rpm，扭矩≥0.4--5.0Ncm；
- 8. 集成根管长度测量功能，实现根管预备和根管长度测量协同使用；
- 9. 配置无线马达手柄；

10. 整机原厂质保 ≥ 5 年。

三. 设备安全分类

1. 按运行模式分类：连续运行设备；
2. 按防电击类型分类：带内部电源的Ⅱ类设备；
3. 按防电击程度分类：B 型应用部分；
4. 对进液防护程度：普通器材 \geq （IPX0）；

四. 主要技术参数

电源输入 AC100--240V, 50/60Hz, 0.2A, 电源输出 5.0V/1A

手柄电池 3.7V/2000mAh 可充电锂电池

速度 100--2500rpm

扭矩 0.4--5.0Ncm

五. 主要配置（配置里面为必须满足项，不满足按无效投标处理）

- | | | | |
|--------------|---------------|--------------|---------------|
| 1. 底座 1 个 | 2. 手柄 1 个 | 3. 弯手机 3 个 | 4. 注油嘴 1 个 |
| 5. 电源适配器 1 个 | 6. 测量线 1 根 | 7. 锉夹 4 根 | 8. 探针 2 根 |
| 9. 唇挂钩 2 根 | 10. 隔离硅胶套 2 个 | 11. O 型圈 2 个 | 12. USB 线 1 根 |

（十一）电子根测仪

一、设备技术参数：

1. 配有彩色液晶屏，图像清晰，多种颜色清晰指示工作锉针在根管中的轨迹；
- ▲2. 基于 DSP 数字信号处理测量技术，能够自动校准，保证了测量的准确度；
3. 锉夹、唇挂钩、测量仪探针、牙髓活力探针可高温高压消毒，避免交叉感染；
4. 具有 ≥ 2000 mAh 大容量电池，可充电，避免反复更换电池；
5. 磁吸式设计，屏幕可 360° 旋转，方便调整视角；
6. 设定根尖止点报警功能，可根据专业化需求设定，及时提醒测量距离；
- ▲7. 具有辅助判断的恒流型牙髓电活力测试功能。

二、设备安全分类

1. 按防电击类型分类：带内部电源的Ⅱ类设备；
2. 按防电击程度分类： $\geq B$ 型应用部分；
3. 对进液防护程度：普通器材（IPX0）；
4. 按运行模式分类：连续运行设备。

三、主要技术参数

1. 电池：3.7V/2000mAh
2. 电源适配器： $\sim 100V-240V$ 50Hz/60Hz, 0.4A Max
3. 输出信号电压： $\leq \sim 200mV$
4. 输出信号频率： $\leq 8kHz$
5. 功耗： $\leq 0.5W$
6. 显示： ≥ 3.8 英寸 LCD 屏
7. 声响提示：工作针在接近根尖孔时会有报警声提示
8. 重量： $\leq 613.5g \pm 10\%$ （其中底座 $283.5g \pm 10\%$ ，机身 $\leq 330g \pm 10\%$ ）

四、主要配置（配置里面为必须满足项，不满足按无效投标处理）

1. 主机 1 台
2. 测量线 2 根
3. 锉夹 4 根
4. 唇挂钩 5 个
5. 测量仪探针 2 根
6. 牙髓活力探针 2 根
7. 电源适配器 1 个
8. 测试器 1 个
9. 厂家随机材料 1 份
10. 使用说明书 1 本

（十二）超声根管荡洗器

▲1. 适用于牙齿根管的荡洗。

2. 工作过程采用电脑全自动控制，能操作方便，有一个待机按键和一个开关按键，通过按压待机按键，可以调整机器工作状态，通过按压开关按键，可以启动或关闭机器。

3. 有多种模式设定，模式一：关机模式；模式二：热待机模式（该模式下可进行功率调节和时间调节）；模式三：荡洗模式（工作模式）。

4. 具有 \geq 三档功率可调节。

5. 具有 \geq 四种时间模式可以选择，在荡洗模式下的工作时间为：10s、15s、20s、10min等。
6. 全自动频率跟踪系统，自动搜索最佳工作状态。
7. 工作尖、限力扳手可以耐 $\geq 130^{\circ}\text{C}$ 高温和 $\geq 0.22\text{Mpa}$ 高压消毒。
- ▲8. 工作尖振动幅度小，频率高，荡洗高效安全。
9. 液晶屏显示设备状态（时间、功率、电量）。
10. 可充电锂电池：电池型号：14500，标称电压：DC3.6V，容量：750mAh；
11. 输入电压：100V-240V。频率 50Hz/60Hz 输入电流 0.4A-0.2A；输出电压：DC5V-1A；
12. 可通过充电的电池供电。
13. 使用的适配器应满足 GB 9706.1 和 YY 9706.102 标准的相关要求。
14. 输出的尖端主振动偏移： $\leq 150\text{ }\mu\text{m}$ 。
15. 输出的尖端振动频率： $\geq 40\text{kHz} \pm 10\text{Hz}$ 。
16. 配置清单：
- （1）主机 1 台；
 - （2）电源适配器 1 个；
 - （3）充电座 1 个；
 - （4）工作尖 4 个；
 - （5）硅胶套 3 个。
 - （6）硅胶套 3 副。
 - （7）限力扳手 1 个。
 - （8）其它随机材料。

三、商务要求

（一）交货期和地点及付款方式

1、交货期：国产产品合同签订生效之日起30天内完成供货及安装调试，并通过验收（具体细节以合同约定为准）。

2、交货地点：采购人指定地点。

3、付款方式：按项目进度支付。

（二）质量保证

1、所有设备必须是厂商原装、全新的正品，符合国家及该产品的出厂标准并提供产品质量证明文件。

2、设备外观清洁，标记编号以及表面显示等字体清晰，明确。

3、所有产品、设备供货时需提出厂合格证等质量证明文件。

（三）售后服务要求

1、所有设备质保期至少为 5 年（技术参数中有特殊要求的按技术参数要求执行），质保期自设备验收之日起计算，保修费用已计入总价（设备为原制造商制造的全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用）。

2、供应商应提供满足设备质保期内正常使用的备品备件（如有的话），其费用应包括在投标价格之内。

3、免费质保期内，接到报障电话 1 小时内响应，24 小时内派工程技术人员上门维修且处理完毕。规定时间内未处理完毕的，供应商提供不低于同等档次设备供用户使用至故障设备正常使用为止。如果需要更换配件的，要求更换的配件跟被更换的品牌、类型相一致或者是同类同档次的替代品，后者需征得用户方管理人员同意。

4、对质保期内的故障报修，如供应商未能做到上款的服务承诺，用户可采取必要的补救措施，但其风险和费用由供应商承担，由于供应商的保证服务不到位，质保期的到期时间将顺延。

（四）验收要求

按国家、行业、磋商文件要求中标人的响应文件内容进行验收。

注：商务要求以及技术参数中配置清单里的特别说明项为实质性响应内容，不允许偏离。

第四章 响应文件格式

目 录

一、投 标 函	
二、法定代表人身份证明	
法人授权声明书	
三、无重大重大违法记录的声明书	
四、合同履行能力承诺书	
五、资格承诺书	
六、资格证明材料	
七、开标一览表	
八、分项报价明细表	
九、技术、商务响应表	
十、服务保证和售后服务承诺	
十一、供应商基本情况表	
十二、业绩情况表	
十三、其他材料	

一、投 标 函

（采购人）：

根据贵单位 2025 年医疗服务与保障能力提升（医疗卫生机构能力建设）项医疗设备（项目编号：GGP20250529）的磋商邀请函要求，正式授权下述签字人（姓名）代表供应商（报价单位名称），提交响应文件正本 1 份，副本 2 份。

根据此函，兹承诺如下：

（1）我方在参与投标前已仔细研究了本项目磋商文件（包括澄清、修改及补充文件等）及所有相关资料，我方完全明白并认为本项目磋商文件没有倾向性，也没有存在排斥潜在供应商的内容，我方完全同意本项目磋商文件的所有条款和规定，

（2）放弃对本项目磋商文件提出误解和质疑的一切权利。

（3）我们已详细审核全部磋商文件，包括磋商文件修改书（如果有的话），参考资料及有关附件，我们完全理解并放弃提出含糊不清或误解的问题的权利。

（4）本报价有效期为自开标日起____日历日。报价有效期满之前均具有约束力。

（5）同意向贵方提供贵方可能要求的与本报价有关任何证据或资料。

（6）我方完全服从和尊重评标委员会所作的评标结果，同时清楚理解到报价最低并不一定获得中标资格，即最低报价不是中标的保证。同时也理解贵单位不承担我方参加本次采购活动的费用。

（7）如果我方成交，我方保证按照磋商文件的规定向贵方交纳成交服务费。

（8）我方完全理解并接受磋商文件的所有条款及规定。

与本报价有关的正式通讯地址为：

供应商名称（公章）：

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

授权代表（签字或私章）：_____

日期：_____

二、法定代表人（负责人）身份证明

供应商名称：_____

统一社会信用代码：_____

注册地址：_____

成立时间：_____年____月____日

经营范围：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 系（供应商名称）的法定代表人（负责人）。

特此证明。

供应商名称（盖章）：

日 期：

附：法定代表人（负责人）身份证复印件

法人（负责人）授权声明书

（采购人）：

本授权声明：（供应商名称、法定代表人姓名（负责人））授权（被授权人姓名、职务）为我方“ 项目”（项目编号： ）投标活动的合法代表，以我方名义全权处理该项目有关投标、签订合同、合同执行等一切事宜，我方均予认可并承担相应的法律责任。

特此声明。

法定代表人（负责人）签字或盖章：

授权代表签字：

供应商名称（盖章）：

日 期： 年 月 日

附：法定代表人（负责人）、被授权人身份证复印件

三、无重大违法记录的声明书

（采购人）：

（供应商名称）参加“ 项目 ”的投标活动，现声明：（供应商名称）参加采购活动前三年在经营活动中没有重大违法记录，如有违反，本公司愿承担一切法律责任。

供应商名称（盖章）：

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

四、合同履行能力承诺书

（采购人）：

（供应商名称） 参加 “ 项目” 的投标活动，现承诺：（供应商名称） 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，如违反以上承诺，本公司将承担一切法律责任。

供应商名称（盖章）：

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日 期： 年 月 日

五、资格承诺书

致：琼中黎族苗族自治县人民医院、海南金政采项目管理有限公司

我单位参与（项目名称）（项目编号）的采购活动，现承诺如下：

1. 我单位为在中华人民共和国注册，具有独立承担民事责任能力的法人或其他经济组织。
2. 我单位具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。
3. 我单位具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。
4. 我单位具有依法缴纳税收和社会保障资金的相关证明材料。
5. 我单位符合在参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。
6. 我单位符合在参加政府采购活动前三年内，无环保类行政处罚记录。
7. 我单位具备法律、行政法规规定的其他条件；
8. 截至投标截止日未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单。
9. 我单位与参与本项目的供应商之间，单位负责人不为同一人，也不存在直接控股、管理关系。
10. 如违反上述承诺，同意将相关失信行为纳入信用信息共享平台。
11. 同意此承诺书在省公共资源中心的政府采购信息发布平台公示，接受社会各界监督。

若我单位以上承诺不实，自愿承担提供虚假材料谋取中标、成交的法律责任。

承诺供应商（全称并加盖公章）：

单位负责人或授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

六、其他资格证明材料

(1) 在中华人民共和国注册，具有独立承担民事责任的能力（注：①供应商若为企业法人：提供“统一社会信用代码营业执照”；②若为事业法人：提供“统一社会信用代码法人登记证书”；③若为其他组织：提供“对应主管部门颁发的准许执业证明文件或营业执照”；④若为自然人：提供“身份证明文件”。以上均提供复印件）；

(2) 必须为未被列入信用中国 (<https://www.creditchina.gov.cn/>) “重大税收违法案件当事人名单” “政府采购严重违法失信名单” 及未被列入中国执行信息公开网 (<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>) “失信被执行人”、中国政府采购网 (<http://www.ccgp.gov.cn/>) “政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商（以采购人、采购代理机构或评审专家现场登录查询为准）。

(3) 若投标产品中有医疗器械的，所投医疗器械须符合《医疗器械注册与备案管理办法》等政策法规要求并具有中华人民共和国医疗器械注册或备案凭证；投标人须符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并具有医疗器械生产许可证或者医疗器械经营许可或备案凭证（提供有效的证明材料）。

注： 1、供应商应对其所提供的资格证明材料来源的合法性、真实性负责；

2、要求供应商提供的资料必须加盖供应商印章。

七、开标一览表

项目编号：GGP20250529

项目名称：2025 年医疗服务与保障能力提升（医疗卫生机构能力建设）医疗设备采购项目

包号	项目内容	总价（人民币/元）	交货期	备注
项目 本身	2025 年医疗服务与保障能力提升（医疗卫生机构能力建设）项医疗设备	大写： 小写：		详见 分项 报价

- 注：1. 报价应是最终用户验收合格后的总价，包含完成相关环节的全部费用。
2. “开标一览表”为多页的，每页均需由法定代表人或授权代表签字并盖供应商印章。
3. “开标一览表”以包为单位填写。

供应商名称： （盖章）

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

八、分项报价明细表

项目编号：GGP20250529

项目名称：2025 年医疗服务与保障能力提升（医疗卫生机构能力建设）项医疗设备

序号	采购品目名称	品牌、型号	数量	单位	单价 (元)	合计 (元)	备注
1							
2							
3							
4						
报价总计			(小写)：				
			(大写)：				

说明：如果按单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修正总价。

注：1、“分项报价明细表”各分项报价合计应当与“报价一览表”报价合计相等。

2、本分项报价表与报价一览表一起密封，通过资格性符合性审查后予以报价。

供应商名称：_____（全称并加盖公章）

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日期：_____年____月____日

九、技术、商务响应表

我公司已认真阅读采购文件中“采购需求”中的技术、商务所有条款，对用户需
求书的内容要求了解清晰，若我司在本次投标中中标，将按照“采购需求”的服务要求
的响应情况为采购人提供相应的产品及优质的服务。

序号	采购文件 需求条款	响应文件响应条款	偏离 情况	说明
1				
2				

备注：

- （一）“响应文件响应条款”一栏应对照采购文件需求条款一一对应响应。
- （二）“偏离情况”一栏应如实填写“正偏离”“负偏离”或“完全响应”。
- （三）《技术、商务响应表》填写不全、不明或不实的，响应文件将按无效投标处理。

供应商名称（盖章）：

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

十、供应商基本情况表

供应商名称					
注册地址		邮政编码			
联系人		电话			
传真		网址			
法定代表人		技术职称		电话	
项目负责人		技术职称		电话	
成立时间		员工总人数：			
企业类型		其 中	高级职称人员		
营业执照号			中级职称人员		
注册资金			初级职称人员		
开户银行			技工		
账号					
经营范围					

供应商名称： （全称并加盖公章）

法定代表人（负责人）签字： _____

日期： 年 月 日

十一、业绩情况表

序号	采购人单位名称	项目名称	合同金额 (万元)	签订日期
1				
2				
.....				
.....				

说明：附相关合同关键页等复印件，复印件必须清晰，因复印件不清晰而造成的不利后果由供应商自行承担。

供应商名称（盖章）：

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日 期：

十二、其他材料

供应商根据商务技术评分要求认为需提供的其他说明材料，格式自定

供应商名称（盖章）：

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日 期：

第五章、磋商程序

1、磋商小组及专家组成

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》以及国家和地方采购的有关规定，遵循“公开、公平、公正、择优、诚实信用”的原则。磋商小组由采购人的代表和有关方面的专家三人以上的单数组成，其中专家人数不少于成员总数的三分之二，负责本次采购项目的竞争性磋商和评审工作。

2、磋商组织

磋商工作由海南金政采项目管理有限公司组织，具体磋商事务由依法组建的磋商小组负责。

3、磋商程序和评审方法

1、磋商小组对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查，如发现响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的等内容，可以要求供应商作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

2、磋商小组根据磋商文件的内容，对响应文件进行初步评审，只有通过初步评审的供应商才能继续进行磋商程序。初审分为资格性审查和符合性审查。

2.1 资格性审查。依据法律法规和磋商文件的规定，对响应文件中的资格证明等进行审查，以确定投标供应商是否具备投标资格。供应商响应文件属于下列情况之一的，在资格性审查时按照无效投标处理：

- (1) 不具备磋商文件中规定的资格要求的；
- (2) 未按照磋商文件规定的格式要求编制，且影响响应文件的资格性的；
- (3) 供应商投标报价超出本项目预算价，且采购人无法支付的；
- (4) 磋商文件规定的其他无效投标情形；

2.2 符合性审查。依据磋商文件的规定，从响应文件的有效性、完整性和对磋商文件的响应程度进行审查，以确定是否对磋商文件的实质性要求作出响应。供应商响应文件属于下列情况之一的，在符合性审查时按照无效投标处理：

（1）投标产品的技术规格、技术标准明显不符合招标项目的要求，且政府采购人无法接受的；

（2）未载明或者载明的招标项目履约时间、方式、数量及其他采购合同实质性内容与磋商文件要求不一致，且政府采购人无法接受的；

（3）附有采购人不能接受的条件或者不符合磋商文件规定的其他实质性要求。

2.3 在响应文件初审过程中，如果出现磋商小组意见不一致的情况，按照少数服从多数的原则投票推荐 3 家以上供应商在规定时间内提交最后报价，但不得违背采购基本原则和磋商文件规定。

参照《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第三条第四项情形的“市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目”，提交最后报价的供应商可以为 2 家。

3、磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商。

4、磋商结束后，磋商小组应当要求所有通过资格和符合性的供应商在规定时间内提交最后报价。最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。

5、经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。

6、综合评分具体评审的内容详见（综合评分表），技术、商务及价格权重分配如下：

类别	技术、商务	价格
权重	70%	30%

7、价格分计算方法：

满足磋商文件要求且最终报价最低的报价为基准价，价格分统一按照下列公式计算：价格分=(基准价 / 最终报价) × 价格权值 × 100%

如供应商满足 “关于政策性加分” 规定的，应按该条规定对供应商的最终报价进行调整。

8、综合评分及其统计：磋商小组成员对各供应商评分的算术平均值为该供应商的综合评分。综合得分最高的供应商为第一中标候选供应商，综合得分次高的供应商为第二中标候选供应商，以此类推。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。综合得分和投标报价均相同的，按技术指标由优至劣顺序排列。

4、磋商、评审过程的保密性

1、接受报价后，直至成交供应商与采购人签订合同后止，凡与磋商、审查、澄清、评价、比较、确定成交供应商意见有关的内容，任何人均不得向供应商及与磋商、评审无关的其他人透露。

2、从文件递交截止时间起到确定成交供应商日止，供应商不得与参加磋商、评审的有关人员私下接触。在磋商评审过程中，如果供应商试图在响应文件审查、澄清、比较及推荐成交供应商方面向参与磋商、评审的有关人员和采购人施加任何影响，其报价将被拒绝。

5、接受和拒绝任何或所有报价的权利

采购代理机构和采购人保留在成交之前任何时候接受或拒绝任何报价，以及宣布竞争性磋商无效或拒绝所有报价的权力，对受影响的供应商不承担任何责任。

6、变更技术方案的权利

在竞争性磋商过程中，采购人有权变更技术方案或采购数量，如果供应商根据采购人提出的变更要求调整方案或价格后未能获得合同，采购人和采购代理机构不承担任何责任。

资格审查表

项目编号：GGP20250529

项目名称：2025 年医疗服务与保障能力提升（医疗卫生机构能力建设）医疗设备采购项目

类别	审查项目	评议内容（无效投标认定条件）	供应商 1	供应商 2	供应商 3
资格 性审 查	供应商的 资格	在中华人民共和国注册,具有独立承担民事责任的能力（注：①供应商若为企业法人：提供“统一社会信用代码营业执照”；②若为事业法人：提供“统一社会信用代码法人登记证书”；③若为其他组织：提供“对应主管部门颁发的准许执业证明文件或营业执照”；④若为自然人：提供“身份证明文件”。以上均提供复印件）			
		具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供承诺函加盖公章，格式自拟）；			
		具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供承诺函加盖公章，格式自拟）；			
		具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺函加盖公章，格式自拟）			
		参加本次政府采购近三年内(成立不足三年的从成立之日起算)，在经营活动中没有重大违法记录(提供无重大违法记录的声明书)；			

	参加本次政府采购近三年内,供应商无环保类行政处罚记录的(提供承诺函加盖公章,格式自拟)			
	具备法律、行政法规规定的其他条件(提供资格承诺函);			
	必须为未被列入信用中国 (https://www.creditchina.gov.cn/)“重大税收违法案件当事人名单”“政府采购严重违法失信名单”及未被列入中国执行信息公开网 (http://zxgk.court.gov.cn/shixin/)“失信被执行人”、中国政府采购网(http://www.ccgp.gov.cn/)“政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商(以采购人、采购代理机构或评审专家现场登录查询为准)。			
	若投标产品中有医疗器械的,所投医疗器械须符合《医疗器械注册与备案管理办法》等政策法规要求并具有中华人民共和国医疗器械注册或备案凭证;投标人须符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并具有医疗器械生产许可证或者医疗器械经营许可或备案凭证(提供有效的证明材料)			
审查意见				

1、表中只需填写“√/通过”或“×/不通过”。

- 2、在结论中按“一项否决”的原则，只有全部是√/通过的，填写“合格”；只要其中有一项是×/不通过的，填写“不合格”。
- 3、结论是合格的，才能进入下一轮；不合格的被淘汰。

符合审查表

项目编号：GGP20250529

项目名称：2025 年医疗服务与保障能力提升（医疗卫生机构能力建设）医疗设备采购项目

类别	审查项目	评议内容(无效投标认定条件)	供应商 1	供应商 2	供应商 3
符合性审查	1 响应文件符合性	是否满足磋商文件的实质性要求			
	2 响应文件的有效性、完整性	是否符合磋商文件的式样和签署要求且内容完整无缺漏			
	3 报价项目完整性	是否对本项目内所有的内容进行投标，漏报其投标将被拒绝			
	4 投标报价	投标价是否固定价且投标价是唯一的，且不超过最高限价或预算金额			
	5. 投标有效期	是否满足磋商文件要求			
	6 服务期	是否满足磋商文件要求			
	7 其它	无其它无效投标认定条件			
审查意见					

- 1、表中只需填写“√/通过”或“×/不通过”。
- 2、在结论中按“一项否决”的原则，只有全部是√/通过的，填写“合格”；只要其中有一项是×/不通过的，填写“不合格”。
- 3、结论是合格的，才能进入下一轮；不合格的被淘汰。

综合评分表

序号	评分项目	分值	评分标准
1	技术要求 响应	32 分	<p>供应商对采购需求的技术要求内容逐一响应，完全满足或优于采购需求的得 32 分；</p> <p>1、一般性参数条款完全满足或优于得 4 分，每有一项负偏离扣 0.2 分，当负偏离≥ 20 项时，此项不得分；</p> <p>2、重要技术要求条款完全满足或优于得 28 分，每有一项负偏离扣 1 分，当负偏离≥ 28 项时，此项不得分。</p> <p>注：供应商须对所投产品技术参数的真实性负责，提供虚假参数，伪造、变更或虚假响应者按废标处理，没收投标保证金并上报政府采购主管部门进行严肃处理。</p>
2	类似业绩	4 分	<p>供应商提供 2022 年 1 月至今以来承接过的类似业绩，提供 1 份业绩得 2 分，满分 4 分。注：需提供成交通知书或合同关键页复印件加盖公章，未提供证明材料不得分。</p>
3	创新、绿色发展产品	2 分	<p>节能产品或环境标产品：</p> <p>投标产品中属于政府采购优先采购范围的，则每有一项为节能产品或者环境标志产品的得 1 分，非节能、环境标志产品的不得分。（证明材料：提供国家确定的认证</p>

			<p>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加盖公章，未提供证明材料不得分。）</p> <p>注：节能产品、环境标志产品优先采购范围以品目清单为准。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。</p>
4	项目实施 方案	16 分	<p>供应商根据项目采购需求提供的项目实施方案应包含：进度方案、安装调试方案、人员配备、质量保证措施 4 项内容，每缺少 1 项扣 4 分，满分 16 分；以上 4 项内容，每项内容缺陷扣 2 分，最多扣 4 分，不提供不得分。</p> <p>注：内容缺陷指不满足本项目采购需求，存在不适用本项目实际情况的情形（与项目实际不匹配、不符合项目特点）、凭空捏造、逻辑漏洞、科学原理错误或不可实现的夸大情形等。</p>

5	售后服务方案	16 分	<p>供应商根据项目采购需求提供的售后服务方案应包含培训方案、售后服务承诺、应急保障措施、备品备件情况 4 项内容，每缺少 1 项扣 4 分，满分 16 分；以上 4 项内容，每项内容缺陷扣 2 分，最多扣 4 分，不提供不得分。</p> <p>注：内容缺陷指不满足本项目采购需求，存在不适用本项目实际情况的情形（与项目实际不匹配、不符合项目特点）、凭空捏造、逻辑漏洞、科学原理错误或不可实现的夸大情形等。</p>
6	磋商报价	30 分	<p>报价得分=（评标基准价 / 价格扣除后的投标报价）× 100×30；评标基准价等于有效投标单位中价格扣除后报价的最小值。</p>
合计		100 分	

第六章 合同文本

(参考模板)

合同编号: XXX

签订地点: XXX

签订时间: XXX年XXX月XXX日

采 购 人（甲方）:XXX

供 应 商（乙方）:XXX

参照《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》及 2025 年医疗服务与保障能力提升（医疗卫生机构能力建设）医疗设备采购项目（项目编号：GGP20250529）的《磋商文件》乙方的《响应文件》及《成交通知书》，甲、乙双方同意签订本合同。详细技术说明及其他有关合同项目的特定信息由合同附件予以说明，合同附件及本项目的磋商文件、响应文件、《成交通知书》等均为本合同不可分割的部分。双方同意共同遵守如下条款：

一、合同货物

货物品名	规格型号	单位	数量	单价 (元)	总价 (元)	随机配件	交货期

二、合同总价

合同总价为人民币大写：XXX 元，即RMB¥XXX 元；该合同总价已包括货物 设计、材料、制造、包装、运输、安装、调试、检测、验收合格交付使用之前及保修期内保修服务与备用物件等等所有其他有关各项的含税费用。本合同执行期 间合同总价不变，甲方无须另向乙方支付本合同规定之外的其他任何费用。

三、质量保证

1.所有货物必须是厂商原装、全新的正品，外观清洁，标记编号以及盘面显示 等字体清晰、明确，符合国家及该产品的出厂标准。

2.所有货物在供货时需提供出厂合格证等质量证明文件。

四、交货期及交货地点

1、交货期：

2、交货地点：

五、付款方式：

六、供货方式

1、所有货物均由供货方免费送货至买方指定的交货地点，并以本需求书要求的技术参数指标为验收标准。

2、卖方应提供包括但不限于满足货物使用和保存的技术文件，如:货物和附件清单、货物质量合格检定证明文件、使用说明手册等。

3、应按出厂标准及国家有关要求进行包装及运输。

七、验收：

验收由甲方组织，乙方配合进行：

1. 验收标准：按国家有关规定以及甲方磋商文件的质量要求和技术指标、乙方的响应文件及承诺与本合同约定标准进行验收；甲乙双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项，由甲方在招标与响应文件中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定该项的约定标准进行验收；
2. 验收时如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合标准及本合同规定之情形者，甲方应做出详尽的现场记录，或由甲乙双方签署备忘录，此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据，由此产生的时间延误与有关费用由乙方承担，验收期限相应顺延；
3. 如质量验收合格，双方签署质量验收报告。

八、违约责任与赔偿损失

1) 乙方交付的货物不符合磋商文件、响应文件或本合同规定的，甲方有权拒收，并且乙方须向甲方支付本合同总价 5%的违约金。

2) 乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物，从逾期之日起每日按本合同总价 3‰ 的数额向甲方支付违约金；逾期半个月以上的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

3) 甲方无正当理由拒收货物，甲方向乙方偿付本合同总的 5% 的违约金。甲方逾期付款，则每日按本合同总价的 0.3‰ 向乙方偿付违约金。若因政府款项审批或乙方未提供合格发票导致甲方延迟付款的，不视为甲方违约。

4) 其它违约责任按《中华人民共和国民法典》处理。

九、争议的解决

1) 合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，均应提交甲方所在地诉讼处理。

十、不可抗力：任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后 1 日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十一、税费：在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

十二、其它

1) 本合同所有附件、磋商文件、响应文件、成交通知书通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

2) 在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

3) 如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日书面通知对方，否则，应承担相应责任。

4) 除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

十三、合同生效：

1) 本合同在甲乙双方法定代表人或其授权代表签字盖章后生效。

2) 合同一式六份。甲、乙双方各执两份，（监管部门）和采购代理机构各一份。

甲方（盖章）：

法定代表人（授权代表）：

地 址：

开户银行：

账号：

电 话：

传 真：

签约日期：XX 年 XX 月 XX 日

乙方（盖章）：

法定代表人（授权代表）：

地 址：

开户银行：

账号：

电 话：

传 真：

签约日期：XX 年 XX 月 XX 日

见证单位（盖章）：

法定代表人（授权代表）：

地 址：

电 话：

传 真：

签约日期：XX 年 XX 月 XX 日