

温州市政府（分散）采购

采购文件

项目编号：WZLCZB（L）-2025-05038

项目名称：内镜清洗工作站、全自动内镜清洗消毒机

采购方式：公开招标

评审方式：线上电子招投标

采购人：温州市人民医院

采购代理机构：温州历程招标有限公司

二〇二五年



目 录

目 录 2

招标公告 3

第一部分 投标人须知 7

 前 附 表 7

 一、 说 明 12

 二、 采购文件 12

 三、 投标文件的编制 13

 四、 投标文件的递交 16

 五、 开标和评标 17

 六、 授予合同 21

第二部分 合同主要条款 22

第三部分 附件 27

 附件一 27

 资格证明文件 27

 附件二 32

 报价文件 32

 附件三 37

 商务技术文件 37

第四部分 项目技术规范和服务要求 49

第五部分 评标原则及方法 62

 一、 总 则 62

 二、 评标组织 62

 三、 评标程序 62

 四、 评标办法 62

 五、 评分细则 62

 六、 定标办法 65

 七、 投标人义务 65

温州历程招标有限公司关于温州市人民医院内镜清洗工作站、全自动内镜清洗消毒机的公开招标公告

项目概况

内镜清洗工作站、全自动内镜清洗消毒机招标项目的潜在投标人应在政采云平台(<https://www.zcygov.cn/>)线上获取（下载）招标文件，并于2025年08月04日09:30（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：WZLCZB（L）-2025-05038

项目名称：内镜清洗工作站、全自动内镜清洗消毒机

预算金额（元）：680000

最高限价（元）：680000

采购需求：

标项名称：内镜清洗工作站、全自动内镜清洗消毒机

数量：1

预算金额（元）：680000

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：具体详见采购文件

备注：本项目不允许进口设备投标

合同履行期限：标项 1，详见采购文件

本项目（是）接受联合体投标。

二、申请人的资格要求

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）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。

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：无

3. 本项目的特定资格要求：无

三、获取采购文件

时间：/至2025年08月04日，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，法定节假日除外）

地点（网址）：政采云平台（<https://www.zcygov.cn/>）线上获取

方式：供应商登录政采云平台 <https://www.zcygov.cn/> 在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）

售价（元）：0

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间：2025 年 08 月 04 日 09:30（北京时间）

投标地点（网址）：请登录政采云投标客户端投标

开标时间：2025 年 08 月 04 日 09:30

开标地点（网址）：政采云平台（<https://www.zcygov.cn/>）

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. 《浙江省财政厅关于进一步发挥政府采购政策功能全力推动经济稳进提质的通知》（浙财采监（2022）3 号）、《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》（浙财采监（2021）22 号）已分别于 2022 年 1 月 29 日和 2022 年 2 月 1 日开始实施，此前有关规定与上述文件内容不一致的，按上述文件要求执行。

2. 根据《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》（浙财采监（2021）22 号）文件关于“健全行政裁决机制”要求，鼓励供应商在线提起询问，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-询问列表；鼓励供应商在线提起质疑，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-质疑列表。质疑供应商对在线质疑答复不满意的，可在线提起投诉，路径为：浙江政务服务网-政府采购投诉处理-在线办理。注意：需在线质疑后才可在线投诉，并电话告知相关采购人、代理机构、财政部门。

3. 供应商认为采购文件使自己的权益受到损害的，可以自获取采购文件之日或者采购公告期限届满之日（公告期限届满后获取采购文件的，以公告期限届满之日为准）起 7 个工作日内，对采购文件需求的以书面形式向采购人提出质疑，对其他内容的以书面形式向采购人和采购代理机构提出质疑。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。质疑函范本、投诉书范本请到浙江政府采购网下载专区下载。

4. 其他事项：（一）电子招投标的说明：①电子招投标：本项目以数据电文形式，依托“政府采购云平台（www.zcygov.cn）”进行招投标活动，不接受纸质投标文件；②投标准备：注册账号--点击“商家入驻”，进行政府采购供应商资料填写；申领 CA 数字证书---申领流程详见“浙江政府采购网-下载专区-电子交易客户端-CA 驱动和申领流程”；安装“政采云电子交易客户端”---前往“浙

江政府采购网-下载专区-电子交易客户端”进行下载并安装；③采购文件的获取：使用账号登录或者使用 CA 登录政采云平台；进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，获取采购文件；④投标文件的制作：在“政采云电子交易客户端”中完成“填写基本信息”、“导入投标文件”、“标书关联”、“标书检查”、“电子签名”、“生成电子标书”等操作；⑤投标文件的传输递交：投标人在投标截止时间前将加密的投标文件上传至政府采购云平台；⑥投标文件的解密：投标人按照平台提示和采购文件的规定在半小时内完成在线解密；⑦具体操作指南：详见政采云平台“服务中心-帮助文档-项目采购-操作流程-电子招投标-政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商”：浙江省政府采购项目政采云平台学习专题 <https://edu.zcygov.cn/luban/e-biding>。（二）采购公告附件的采购文件仅供阅览使用，未按照本公告规定的方式获取采购文件的潜在供应商提起的质疑采购组织机构将不予受理、答复。

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：温州市人民医院

地 址：温州市瓯海区古岸路 299 号

传 真：/

项目联系人（询问）：孙先生（采购科）、杨先生（设备科）

项目联系方式（询问）：0577-88306670

质疑联系人：孙先生（采购科）

质疑联系方式：0577-88306670

2. 采购代理机构信息

名 称：温州历程招标有限公司

地 址：温州市鹿城区南汇街道勤民路鹿城壹号 18 幢 803 室

传 真：/

项目联系人（询问）：郑永强

项目联系方式（询问）：0577-89887322、13757727199

质疑联系人：肖忠文

质疑联系方式：13757727199

3. 同级采购监督管理部门

名 称：温州市财政局（浙江省政府采购行政裁决服务中心（温州））

地 址：温州市鹿城区滨江街道瓯江路展银大厦 1606 室

传 真：/

联系人：李老师、王老师

监督投诉电话：0577-88501561、0577-85501562

若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录政采云（<https://www.zcygov.cn/>），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打政采云服务热线 95763 获取热线服务帮助。

CA 问题联系电话（人工）：汇信 CA 400-888-4636；天谷 CA 400-087-8198。

第一部分 投标人须知

前 附 表

条款	内容规定				
1	一、项目名称：内镜清洗工作站、全自动内镜清洗消毒机				
	二、采购内容：				
	项目内容	数量	预算金额（元）	简要技术要求、用途	备注
	内镜清洗工作站、全自动内镜清洗消毒机	1 套	680000.00	详见招标文件“项目技术规范和服务要求”	★本项目不允许进口设备投标
	★如投标人报价超过预算金额按无效标处理。				
	三、本项目（是）接受联合体投标，组成的联合体须满足：①出具联合体共同投标协议书（须明确牵头人）；②以联合体形式参加采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的采购活动；③联合体组成成员（含牵头人）不得超过 2 家。				
2	投标有效期：自投标截止日起 90 天。				
3	投标保证金数额：无。				
4	招标服务费：根据国家计委计价格【2002】1980 号《招标代理服务收费管理暂行办法》规定标准计算后下浮 18%收取，由中标人在领取中标通知书时支付。 户 名：温州历程招标有限公司乐清分公司 账 号：33050162870400000619 开户行：中国建设银行股份有限公司温州新城支行 行 号：105333000038				
5	投标文件的组成：完整的《投标文件》由“资格文件”、“报价文件”和“商务技术文件”三个部分组成。				
6	投标文件的编制：供应商应先安装“政采云电子交易客户端”，并按照本采购文件和“政府采购云平台”的要求，通过“政采云电子交易客户端”编制并加密投标文件。				
7	投标文件的签章：电子签章。如为联合体投标的，招标文件中需联合体所有成员分别填写的格式，联合体成员（除牵头人外）按招标文件格式分别进行编制（格式中要求提供相关证明材料的还需后附相关证明材料），并按格式要求在指定位置根据要求进行签字（或盖章）后将扫描件提交给牵头人（联合体共同投标协议书须签字或盖章的地方须由联合体双方均签字或盖章）。牵头人在完成投标文件编制后扫描上传加密电子投标文件，电子投标文件中所须加盖公章的地方均加盖牵头人的电子签章。				

8	投标文件的形式：☑电子投标文件（包括“电子加密投标文件”和“备份投标文件”，在投标文件编制完成后同时生成）； （1）“电子加密投标文件”是指通过“政采云电子交易客户端”完成投标文件编制后生成并加密的数据电文形式的投标文件。 （2）“备份投标文件”是指与“电子加密投标文件”同时生成的数据电文形式的电子文件（备份标书），其他方式编制的备份投标文件视为无效备份投标文件。
9	投标文件份数： （1）“电子加密投标文件”：在线上传递交、一份。 （2）“备份投标文件”：密封包装后投标截止时间前递交、一份 （若不提供备份文件，电子加密投标文件解密失败，投标人自行负责。） <u>可以（邮寄形式，建议顺丰）在投标截止时间前递交，并需采购代理机构确认是否收到。</u> 邮寄地址：温州市鹿城区南汇街道勤民路鹿城壹号 18 幢 803 室。 联系人：王家梁，联系方式：13757727199
10	投标文件的上传和递交： （1）“电子加密投标文件”的上传、递交： a. 投标人应在投标截止时间前将“电子加密投标文件”成功上传递交至“政采云平台”，否则投标无效。 b. “电子加密投标文件”成功上传递交后，投标人可自行打印投标文件接收回执。 （2）“备份投标文件”的密封包装、递交： a. 投标人在“政采云平台”完成“电子加密投标文件”的上传递交后，还可以在投标截止时间前递交以介质（U 盘）存储的数据电文形式的“备份投标文件”，（可以（邮寄形式，建议顺丰）在投标截止时间前递交，并需采购代理机构确认是否收到） b. “备份投标文件”应当密封包装，并在包装上标注投标项目名称、投标单位名称并加盖公章。没有密封包装或者逾期（邮寄）送达至投标地点的“备份投标文件”将不予接收； c. 通过“政采云平台”成功上传递交的“电子加密投标文件”已按时解密的，“备份投标文件”自动失效。投标截止时间前，投标人仅递交了“备份投标文件”而未将“电子加密投标文件”成功上传至“政采云平台”的，投标无效。 d. 供应商（联合体投标的，须由牵头人制作并递交电子加密投标文件）通过“政采云电子投标客户端”完成投标文件编制。
11	电子加密投标文件的解密和异常情况处理： （1）开标后，采购组织机构将向各投标人发出“电子加密投标文件”的解密通知，各投标人代

	表应当在接到解密通知后在系统规定时间内自行完成“电子加密投标文件”的在线解密。 （2）通过“政采云平台”成功上传递交的“电子加密投标文件”无法按时解密，投标人如按规定递交了“备份投标文件”的，以“备份投标文件”为依据（由采购组织机构按“政采云平台”操作规范将“备份投标文件”上传至“政采云平台”，上传成功后，“电子加密投标文件”自动失效），否则视为投标文件撤回。 （3）投标截止时间前，投标人仅递交了“备份投标文件”而未将电子加密投标文件上传至“政采云平台”的，投标无效。
12	投标截止时间：详见招标公告。 投标地点：详见招标公告。
13	开标时间：详见招标公告。 开标地点：详见招标公告。
14	评审地点：温州市鹿城区南汇街道勤民路鹿城壹号 18 幢 803 室（政采云平台：http://zfcg.czt.zj.gov.cn）
15	带“★”条款系指实质性要求条款，“▲”是关键技术参数及要求。
16	为支持和促进中小企业发展，进一步发挥政府采购政策功能，温州市财政局出台了《温州市财政局关于温州市政府采购支持中小企业信用融资的通知》（温财采〔2020〕3 号），供应商若有融资意向，可直接登录http://jinrong.zcygov.cn，查看信用融资政策文件及各相关银行服务方案，也可直接向各银行咨询相关业务。
17	潜在供应商需在浙江政府采购网 http://zfcg.czt.zj.gov.cn/进行免费注册，具体详见浙江政府采购网供应商注册要求。
18	1、扶持中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位）： 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号），本单位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。项目相关情况如下： （1）项目预算：__680000.00__元 （2）项目属性：__①货物类__（①货物类/②服务类/③工程类） （3）项目对应的中小企业划分标准所属行业：__工业__（具体根据《中小企业划型标准规定》执行） （备注：现行中小企业划分标准行业包括农、林、牧、渔业，工业，建筑业，批发业，零售业，交通运输业，仓储业，邮政业，住宿业，餐饮业，信息传输业，软件和信息技术服务业，房地产开发经营，物业管理，租赁和商业服务业和其他未列明行业等十六类。）

	(4) 本项目 <u>否</u>（是/否）属于预留份额专门面向中小企业采购的项目。 (5) 上述第 4 项中确定为“是”的采购项目，预留份额通过（ ）措施进行： ①将采购项目整体或者设置采购包专门面向中小企业采购； ②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_____（比例）； ③要求获得采购合同的供应商将采购项目中的_____（比例）分包给一家或者多家中小企业。 (6) 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，对符合本办法规定的小微企业报价给予 <u>10%</u>（10%—20%）（工程项目为 3%—5%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。 对于接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30% 以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予 <u>4%</u>（4%—6%）（工程项目为 1%—2%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。 专门面向中小企业采购的项目或者标项，不再执行价格评审优惠的扶持政策。 2、节能产品、环境标志产品的强制采购政策 根据财政部、国家发展和改革委员会、生态环境部等部门公布的政府采购节能产品、环境标志产品品目清单的规定，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。采购人拟采购的产品属于品目清单范围内的强制采购品目的，投标供应商提供的产品应具有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，并在响应文件中提供该产品节能产品、环境标志产品认证证书，否则无效。（注：本项目执行最新政府采购节能产品、环境标志产品品目清单。） 3、节能产品、环境标志产品的优先采购政策 根据财政部、国家发展和改革委员会、生态环境部等部门公布的政府采购节能产品、环境标志产品品目清单的规定、依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。采购人拟采购的产品属于品目清单范围内的优先采购品目的，投标供应商提供的产品应具有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，并在响应文件中提供该产品节能产品、环境标志产品认证证书，（注：本项目执行最新政府采购节能产品、环境标志产品品目清单。）
19	根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》财库[2016]125 号的规定： (1) 采购人或采购代理机构将对本项目投标人的信用记录进行查询。查询渠道为信用中国网

	站（https://www.creditchina.gov.cn/）、中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/）； （2）截止时点：提交投标文件（响应文件）截止时间前 3 年内； （3）查询记录和证据的留存：信用信息查询记录和证据以网页截图等方式留存。 （4）使用规则：被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其它不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的，其投标将被拒绝。 （5）联合体成员任意一方存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。
--	---

一、说 明

1、本次采购是按照《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《关于进一步规范政府采购活动的若干意见》等法律及有关法规组织和实施的。

2、定义

采购人：是指依法进行采购的国家机关、事业单位、团体组织

采购代理机构：受采购人委托，在委托的范围内办理采购事宜的机构；

投标人：是指参加本采购项目投标的供应商；

投标人代表：是指参加本项目投标活动的供应商法定代表人或法定代表人授权代表；

投标联合体：是指两个以上供应商组成联合体，以一个供应商的身份参加投标；

甲方：是指合同签订的一方，一般与采购人、用户相同；

乙方：是指签订的另一方，与中标人相同；

制造商：是指拥有投标产品自主知识产权的单位；

带“★”条款系指实质性要求条款，“▲”是关键技术参数及要求。

3、投标人代表

3.1 指全权代表投标人参加投标活动并签署投标文件的人。如果投标人代表不是法定代表人，须持有《法定代表人授权书》（见附件）

根据政府采购相关法律、法规、规章、文件规定并满足采购文件规定资格条件的区域性分支机构、个体工商户、个人独资企业、合伙企业参加本项目投标并由单位负责人签署的相关投标资料与本采购文件规定由法定代表人签署的文件材料具有同等效力。

4、投标费用

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

二、 采购文件

1、采购文件由采购文件目录所列内容及相关资料组成。

2、采购文件的澄清

2.1 任何要求对采购文件进行澄清的投标人，均应以书面形式（信函、传真，下同）通知，但该通知在知道或应知其权益受到损害之日起七个工作日内以使采购人或采购代理机构收到，采购人或采购代理机构将以书面形式予以答复。如果采购文件澄清期内未收到有关澄清要求，视为投标人完全

同意采购文件所有条款，且对于采购文件有关表述以及未尽事宜如有异议，以采购人或采购代理机构解释为准。

3、采购文件的修改

3.1 采购人或采购代理机构对已发出的采购文件进行必要的澄清或者修改的，应当在采购文件要求递交投标文件截止时间十五日前，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布更正公告。该澄清或修改内容为采购文件的组成部分。

3.2 采购人、采购代理机构可以视采购的具体情况决定是否延长投标截止时间和开标时间，并在采购文件要求递交投标文件的截止时间前，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布变更公告。

注：潜在投标人应自行关注网站公告，采购人、采购代理机构不再一一通知。投标人因自身贻误行为导致投标失败的，责任自负。

三、 投标文件的编制

1、投标人应认真阅读采购文件中所有事项、格式、条款和技术规范等。投标人没有按照采购文件要求提交全部资料，或者没有对采购文件各个方面做出实质性响应，导致投标被否决的风险由投标人自行承担。

2、投标人应保证所提供文件资料的真实性，所有文件资料必须是针对本次投标的。如发现投标人提供了虚假文件资料，其投标将被否决，并自行承担相应的法律责任。

3、投标文件的构成：

投标文件应当包括以下主要内容：资格文件、报价文件、商务技术文件。

3.1 投标人的资格文件至少应包括以下内容：

基本资格条件审查材料：即证明供应商参加本次采购活动前3年内满足《中华人民共和国政府采购法》的有关资格证明文件。包括：

（1）资格条件承诺函；（如为联合体投标，联合体各方均需提供）

（2）营业执照（或事业法人登记证书或其它工商等登记证明材料；自然人参与政府采购，提供身份证）复印件；（如为联合体投标，联合体各方均需提供）

金融、保险、通讯等特定行业的全国性企业所设立的区域性分支机构，以及个体工商户、个人独资企业、合伙企业，如果已经依法办理了工商、税务和社保登记手续，并且获得总公司（总机构）授权或能够提供房产权证或其他有效财产证明材料（在投标文件中提供相关材料），证明其具备实际承担责任的能力和法定的缔结合同能力，可以独立参加政府采购活动，由单位负责人签署相关文件材料；

（3）投标人信用查询；（如为联合体投标，联合体各方均需提供）

（4）政府采购活动确认声明书；（如为联合体投标，联合体各方均需提供）

（5）联合体协议书；（如有）

上述资格条件审查材料有一项不提供的，视为资格审查不通过。

3.2 投标人的报价文件至少应包括以下内容：

（1）投标报价一览表；

（2）投标分项报价表；

（3）符合财政价格优惠政策的证明材料：中小企业声明函、监狱企业、残疾人福利性单位及其他相关的充分的证明材料；（如为联合体投标，联合体各方均需提供）

3.3 投标人的商务技术文件应包括以下内容：

（1）投标响应函；（如为联合体投标，联合体各方均需提供）

（2）法定代表人授权委托书；

需提供法定代表人及授权委托人的身份证复印件加盖公章；

（3）投标人情况表；（如为联合体投标，联合体各方均需提供）

（4）廉政承诺书；（如为联合体投标，联合体各方均需提供）

（5）投标人为医疗器械生产企业的：第二类、第三类医疗器械生产企业提供《医疗器械生产许可证》、第一类医疗器械生产企业提供第一类医疗器械生产备案凭证等销售许可文件；投标人为医疗器械经营企业的：第三类医疗器械经营企业提供《医疗器械经营许可证》、第二类医疗器械经营企业提供第二类医疗器械经营备案凭证等销售许可文件（适用于按医疗器械管理的货物）；

（6）货物制造商或其它有销售资格（提供证明材料）的供应商出具的授权书等销售许可文件（适用于投标人是进口货物代理商的情形）；

（7）详细供货清单说明一览表；

（8）提供食品药品监督管理部门核发的完整有效的医疗器械注册或备案证明等销售许可文件（适用于按医疗器械管理的设备）；

（9）偏离表（商务、技术偏离）；

（10）备品、易损件、备件、专用工具清单；

（11）其他必要提供的资料（根据评分标准自行提供）。

资质文件（如有）、其他必要提供的资料

投标文件中所需的各种证书、证件、证明资料如是复印件，须在复印件上加盖有效公章。

投标人的投标文件必须按照采购文件要求制作。

投标人可在投标文件中对技术规格和要求选用替代标准，但这些替代标准必须相当于或优于采购文件中提出的相应要求，并使采购人满意，同时在技术偏离表中作出详细说明。

4、投标报价

4.1 报价是指设备供货、税金、包装、运输、保险、装卸、检验、安装、调试、验收（含第三方验收）、技术服务、售后服务、质保期保障、材料等直至达到使用要求及质量标准、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用，实行固定费用总包干，投标人应根据上述因素自行考虑含入投标报价。

4.2 投标人必须按附件中的投标报价一览表内容填写价格，并由投标人代表签署。

4.3 投标货币以人民币进行投标。

4.4 采购人和采购代理机构不接受任何选择投标，对任何货物或服务只允许一个价格。

4.5 采购人和采购代理机构要求分类报价是为了方便评标，但在任何情况下不限制采购人以其认为最合适的条款、条件签订合同的权利。

4.6 投标报价报出后，投标人不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整的要求，将被认为是非实质性响应投标而予以否决。

4.7 最低报价不能作为中标的保证。

5、投标有效期

5.1 自开标之日起 90 天内投标应保持有效。

5.2 特殊情况下，在原投标有效期截止前，采购人、采购代理机构可与投标人协商延长投标有效期，这种要求和答复均以书面形式进行。投标人可拒绝接受延期要求。同意延长投标有效期的投标人不得修改投标文件。

6、投标保证金

无。

7、投标文件编制

7.1 本项目通过“政采云平台（<https://www.zcygov.cn/>）”实行在线投标响应（电子投标）。投标人应通过“政采云电子交易客户端”，并按照本采购文件和“政采云平台”的要求编制并加密投标文件。

7.2 投标人应当按照本章节“投标文件的构成”规定的内容及顺序在“政采云电子交易客户端”编制投标文件。其中《资格文件》和《商务技术文件》中不得出现本项目投标报价。

7.3 本文件《附件》中有提供格式的，投标人须参照格式进行编制（格式中要求提供相关证明材料的还需后附相关证明材料），并按格式要求在指定位置根据要求进行签章，否则视为未提供；本文件《附件》未提供格式的，请各投标单位自行拟定格式，并加盖单位公章并由法定代表人或其授权代表签署（签字或盖章），否则视为未提供。

7.4 《投标文件》内容不完整、编排混乱导致《投标文件》被误读、漏读或者查找不到相关内容

的，投标人自行负责。

7.5 《投标文件》因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标人负责。

7.6 投标人没有按照本章节“投标文件的构成”要求提供全部资料，或者没有仔细阅读采购文件，或者没有对采购文件在各方面的要求作出实质性响应是投标人的风险，由此造成的一切后果由投标人自行承担。

8、投标文件的签章

8.1 《投标文件》的签章：见《前附表》；

8.2 《投标文件》应由投标人法定代表人或其授权代表签字（或盖章），并时加盖投标人公章。

8.3 电子签章操作指南详见采购公告附件《投标人项目采购-电子招投标操作指南》。

9、投标文件的形式

9.1 投标文件的形式：见《前附表》；

9.2 “电子加密投标文件”：“电子加密投标文件”是指通过“政采云电子交易客户端”完成投标文件编制后生成并加密的数据电文形式的投标文件。

9.3 “备份投标文件”：“备份投标文件”是指与“电子加密投标文件”同时生成的数据电文形式的电子文件（备份标书），其他方式编制的“备份投标文件”视为无效的“备份投标文件”。

10、投标文件的份数

10.1 投标文件的份数：见《前附表》。

四、 投标文件的递交

1、投标文件的上传和递交

1.1 “投标文件”的上传、递交见《前附表》。

2、“电子加密投标文件”解密和异常情况处理

2.1 “电子加密投标文件”解密：见《前附表》。

3、投标文件的补充、修改或撤回

3.1 投标人应当在投标截止时间前完成投标文件的上传、递交，并可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新上传、递交。投标截止时间前未完成上传、递交的，视为撤回投标文件。投标截止时间后递交的投标文件，“政采云平台”将予以拒收。

3.2 投标截止时间后，投标人不得撤回、修改《投标文件》。

4、投标文件的备选方案

4.1 投标人不得递交任何的投标备选（替代）方案，否则其投标文件将作无效标处理。与“电子

加密投标文件”同时生成的“备份投标文件”不是投标备选（替代）方案。

五、 开标和评标

1、评标委员会

采购人和采购代理机构组建评标委员会。评标委员会的成员在评标过程中必须严格遵守《政府采购法》等有关法律、法规的规定。

2、评标过程的保密性

开标后直至向成交投标人授予合同时止，凡与评审有关的资料均不得向投标人及与评标无关人员透露。如果投标人在评标过程中试图向采购人和采购代理机构施加影响，其投标将被拒绝。

3、开标形式

采购组织机构将按照采购文件规定的时间通过“政采云平台”组织开标、开启投标文件，所有投标人均应当准时（在线）参加。

4、开标准备

4.1 开标的准备工作由采购组织机构负责落实；

4.2 采购组织机构将按照采购文件规定的时间通过“政采云平台”组织开标、开启投标文件，所有投标人均应当准时（在线）参加。投标人如不参加开标大会的，视同认可开标结果，事后不得对采购相关人员、开标过程和开标结果提出异议，同时投标人因未在线参加开标而导致投标文件无法按时解密等一切后果由投标人自己承担。

5、开标流程

5.1 开标、评标

（1）向各投标人发出电子加密投标文件【开始解密】通知，由投标人按采购文件规定的时间内自行进行投标文件解密。投标人在规定的时间内无法完成已递交的“电子加密投标文件”解密的，如已按规定递交了备份投标文件的，将由采购组织机构按“政采云平台”操作规范将备份投标文件上传至“政采云平台”，上传成功后，“电子加密投标文件”自动失效；

投标人不足3家的，不得开标。

（2）解密成功后，开启投标人的《报价文件》，投标人通过政采云系统对自己报价文件相关内容进行签字确认（不予确认的应说明理由，否则视为无异议）。

（3）开启《投标文件》，进入资格审查；合格投标人不足3家的，不得评标。

备注：开标大会的结束后，采购人或采购代理机构将对依法对投标人的资格进行审查，资格审查结束后进入符合性审查和商务技术的评审工作，具体见本章节“投标人资格审查”相关规定。

（4）开启资格审查通过的投标人的商务技术文件进入符合性审查，以确定其是否满足采购文件

的实质性要求，合格投标人不足 3 家的，不得评标。

没有满足采购文件的实质性要求的投标作无效标处理。评标委员会决定投标的实质性要求只根据投标文件本身的内容，而不寻求外部的证据。投标人不得通过修正或撤消不合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标。

（5）对通过资格审查、符合性审查的合格投标人进行商务技术部分的评审。

（6）评标委员会对报价的合理性、准确性等进行审查核实。

（7）评审结束后，公布中标（成交）候选投标人名单及采购人最终确定中标或成交投标人名单的时间和公告方式等。

特别说明：如遇“政采云平台”电子化开标或评审程序调整的，按调整后程序执行。

6、投标人资格审查

6.1 开标大会结束后，采购人或采购代理机构首先依法对各投标人的资格进行审查，审查各投标人的资格是否满足采购文件的要求。采购人或采购代理机构对投标人所提交的资格证明材料仅负审核的责任。如发现投标人所提交的资格证明材料不合法或与事实不符，采购人可取消其中标资格并追究投标人的法律责任。

6.2 投标人提交的资格证明材料无法证明其符合采购文件规定的“投标人资格要求”的，采购人或采购代理机构将对其作资格审查不通过处理（无效投标），并不再将其投标提交评标委员会进行后续评审。

6.3 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参加同一合同项下的政府采购活动的，相关投标人均作资格无效处理。

7、评标委员按照采购文件中规定的评标方法和标准，对投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

8、投标人存在下列情况之一的，投标无效：

- （1） 投标文件未按采购文件要求签署、盖章的；
- （2） 不具备采购文件中规定的资格要求的；
- （3） 明显不符合采购文件中主要技术规格、技术标准的；
- （4） “★” 标记条款负偏离或不响应的；
- （5） 投标文件内容不全或关键字迹模糊无法辨认的；
- （6） 投标人代表没有法定代表人合法、有效委托的；
- （7） 报价超过采购文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- （8） 投标文件存在一个或一个以上备选（替代）投标方案的；
- （9） 仅提交“备份投标文件”的；

(10) 未提供食品药品监督管理部门核发的完整有效的医疗器械注册或备案证明，或提供的医疗器械注册或备案证明不足以证明所投设备可合法销售（适用于医疗器械）；

- (11) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (12) 如为联合体投标，未提供有效的联合体共同投标协议书的；
- (13) 法律、法规和采购文件规定的其他无效情形。

9、有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效

- (1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (3) 不同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) 参与同一个采购包（标段）的供应商存在下列情形之一且无法合理解释的，其投标（响应）文件无效：①不同供应商的电子投标（响应）文件上传计算机的网卡 MAC 地址或硬盘序列号等硬件信息相同的；②上传的电子投标（响应）文件若出现使用本项目其他投标（响应）供应商的数字证书加密的，或者加盖本项目其他投标（响应）供应商的电子印章的；③不同供应商的投标（响应）文件的内容存在 3 处（含）以上错误一致的；④不同供应商联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致的。

10、投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

- (1) 系统上传的投标文件中开标一览表（报价表）（加盖公章）内容与投标文件中相应内容不一致的，以系统上传的投标文件中开标一览表（报价表）（加盖公章）为准；
- (2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；
- (4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照本小节第 12 条第 12.2 款的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

11、评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

12、投标文件的澄清

12.1 在评标期间，评标委员会可要求投标人对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式（或通过“政采云平台”在线询标）要求投标人在规定的时间内作出必要的澄清、说明或者补正。投标人澄清、说明或补正时间按系统规定时间。

12.2 投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式（或通过“政采云平台”在线答复），并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

拒不按要求对其投标文件进行澄清，说明或补正的投标人，评标委员会可以否决其投标。

12.2 经澄清后，若偏差仍存在，且不可接受，投标人则被认为是“没有实质性响应采购文件要求”，其投标将被拒绝。

13、评审结果的修改

13.1 评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：

- （1）分值汇总计算错误的；
- （2）分项评分超出评分标准范围的；
- （3）评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；
- （4）经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

13.2 书面评标报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，评标委员会将当场修改评标结果，并在**评标报告中记载**。

14、确定中标候选人

14.1 由评标委员会确定中标候选人。

14.2 评标委员会依据法律、法规及采购文件有关规定按评审后得分（即商务技术分与报价得分之和）由高到低顺序排序，得分前二名的投标人确定为该项目的**第一和第二中标候选人**（得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。）向采购人推荐。

15、确定中标人

15.1 采购人按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标人；也可以事先授权评标委员会按照推荐的中标候选人顺序直接确定中标人。中标候选人并列的，由评标委员会全体成员记名投票按少数服从多数的原则确定排名。

15.2 如中标人放弃中标；或未能在规定时间内与采购单位签订合同的；或者经质疑，采购人审查后，确因排名第一的候选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，采购人可以视情况直接确定排名第二的候选人为中标人或重新组织招标。

16、起草、签署评审报告

评审结束后，评标委员会将通过“政采云平台”起草评审报告，评标委员会成员应当在评审报告上签字，对自己的评审意见承担法律责任。对评审报告有异议的，应当在评审报告上签署不同意见，并说明理由，否则视为同意评审报告。

17、成交投标人确定后，采购人将在政府指定媒体公告中标结果，采购人向成交投标人发出中标

通知书。

18、采购人对中标结果不做任何解释，也不保证最低价中标。

19、评标细则详见“评标原则及方法”。

六、 授予合同

1、中标通知书

1.1 成交投标人确定后，采购人将向成交投标人发出中标通知书。

1.2 中标通知书是合同的一个组成部分，对采购人和成交投标人均具有同等法律效力。

2、授标时更改采购货物数量的权力

2.1 采购人在授予合同时有权对采购货物的数量和服务在一定幅度范围内予以增加或减少，但不得对单价和其他的条款和条件作任何改变。

3、签订合同

3.1 成交投标人应按中标通知书规定的时间、地点与采购人签订合同。

3.2 在签订合同前，采购人有权在中标总价不变的前提下要求成交投标人对报价中的不平衡报价和缺漏项进行调整，如果成交投标人无合理理由拒绝调整，其中投标资格将被取消，保证金将不予退还，且将导致其它进一步的赔偿和处罚。

3.3 采购文件、成交投标人的投标文件、投标修改文件、评标过程中有关澄清文件及经投标人和评委双方签字的询标纪要和中标通知书均作为合同附件。

3.4 拒签合同的违约责任

成交投标人接到中标通知书后，在规定时间内借故否认已经承诺的条件而拒签合同的，以违约处理。

4、质疑与投诉

4.1 投标人认为采购文件、采购过程、中标和成交结果使自己的合法权益受到损害的，可以在知道或应知其权益受到损害之日起七个工作日内以书面形式向采购人或采购代理机构提出质疑。

4.2 采购人或采购代理机构在收到投标人的书面质疑后七个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。质疑投标人对采购人或采购代理机构的答复不满意，可以在答复期满后十五个工作日内向同级采购监督管理部门投诉。

4.3 投诉人投诉时，应提交投诉书，投诉书应当由本人并由法定代表人签字盖公章，投诉书应说明具体的投诉事项及事实依据。投诉人对投诉书的真实性负责，恶意投诉将承担相应的法律和民事责任。

第二部分 合同主要条款

医疗设备采购合同

合同编号：_____

甲方：温州市人民医院

乙方：_____

甲乙双方根据（项目编号： ）的招标结果和《中华人民共和国民法典》，经友好协商，签订本合同（货物医疗器械注册证号： ）

序号	货物名称	规格型号	生产厂家	单位	数量	单价（元）	金额（元）
1、							¥
						合计：	¥
合计（人民币大写）：							

1、合同货物具体配置见附件配置清单（包括主要配件和消耗品的供应价格），配置清单中未列明的部分，如在乙方投标文件中已响应的视为必须提供。

2、乙方负责合同设备的安装、调试工作并承担相关费用、以及提供第三方检测（如需要）的费用。货物须由乙方代表、甲方工程师、甲方使用科室代表、商检（如需要）同时在场方可开箱，乙方免费负责维修培训和应用培训。

3、运费承担和运输方式：合同货物由乙方送至甲方指定地点或科室，乙方承担货物使用前的所有运费、保险费、装卸费。乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点，并将标准的发货清单发至设备主管部门。 货物使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物包装内。 乙方须在货物货到甲方 48 小时前通知甲方并接货。货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，甲方同时须通知乙方货物已送达。甲方不接受本地驳运公司和个人的任何方式咨询。

4、乙方向甲方提供设备安装验收所需的资料，验收报告须有乙方代表、甲方工程师、使用科室负责人共同签字，同时提供合同货物同等金额的全额发票。进口产品需按国家规定提供检验检疫合格证明。

5、乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人（如其他医院招标需提供业绩的场合）。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

6、乙方应保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。

7、本合同范围的货物，应由乙方直接供应，不得转让他人供应；除非得到甲方的书面同意，乙方不得将本合同范围的货物全部或部分分包给他人供应；如有转让和未经甲方同意的分包行为，甲方有权解除合同，并追究乙方的违约责任。

8、验收标准：甲方对乙方提交的货物依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，乙方须配合甲方临床使用科室和设备主管部门缩短验收时间。乙方交货前应对产品做出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量、计量检测报告。由乙方直接提供的进口设备，乙方须提供报关和商检合格记录，费用由乙方负责。验收时乙方代表必须到现场，验收完毕后填写验收结果报告。所有验收费用均由乙方负责。

9、质量保证及售后服务：乙方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。2. 乙方提供的货物在质保期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费更换。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：（1）更换：由乙方承担所发生的全部费用；（2）贬值处理：由甲乙双方协议定价；（3）退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在4小时内到达甲方现场。在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。货物免费质保期参照招标文件要求或双方协商，起始时间须按甲方设备管理部门出具的验收单填写的验收时间确定。因甲方人为因素出现的故障不在免费保修范围内的，由甲乙双方协商解决。乙方应负责货物的终生维修和维护，本次合同双方约定的免费保质期为设备验收合格后_____年。

10、付款方式、期限：甲方按照以下第____种方式支付乙方合同价款。

（一）乙方为中小企业：合同预付款为合同金额的40%。在合同签订生效以及具备实施条件后，乙方须向甲方提交与预付款等额的“预付款保函”。甲方在收到“预付款保函”后7个工作日内支付预付款；（每批）货物验收合格后，乙方开具合同货物发票，甲方在收到发票后7个工作日内支付至100%合同货款（优先从预付款中扣回）；同类批量设备按实际交付批次分开付款结算。

（二）普通方式：完成货物验收合格后____个月内，甲方向乙方支付合同货物金额的100%货款；同类批量设备按实际交付批次分开付款结算。

11、交货日期：合同签订后____个月内到货；大型进口设备另外协商。交货地点：温州市人民

医院指定地点（货物发出后，乙方需及时向甲方提供货物运输相关信息）

12、违约责任：乙方逾期交付货物，乙方应按逾期交货总额每日 1% 向甲方支付违约金，由甲方从待付货款中扣除。逾期超过约定日期 10 个工作日不能交货的，甲方可解除本合同。乙方因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付合同总值 5%的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。乙方所交的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及招标文件规定标准的，甲方有权拒收该货物，乙方愿意更换货物但逾期交货的，按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换货物的，甲方可单方面解除合同。乙方未按本合同的规定和“服务承诺”提供伴随服务/售后服务的，每违约一次按按合同总价款的 5%向甲方支付违约金。

13、不可抗力事件处理：在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。不可抗力事件延续 120 天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

14、乙方不得以任何理由向甲方及其工作人员馈赠礼金、有价证券、贵重物品、回扣、提成、科研费、宣传费等任何形式的商业贿赂和促销活动。甲方不得索取或接受任何形式的商业贿赂。

15、解决合同纠纷的方式：友好协商或由合同签约地法院裁决。本合同签约地在温州市瓯海区古岸路 299 号。

16、其它约定：本合同未尽事宜以投标文件和承诺书为准，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

17、本合同生效条件：本合同一式肆份，甲方执叁份，乙方执壹份，双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效，如有合同附件须加盖骑缝章。本合同生效后，双方协商一致可对合同内容的变更或补充，并以书面形式确定，作为本合同的补充约定，补充约定与本合同具有同等的法律效力。

甲方单位：温州市人民医院	乙方单位：
地址：温州市瓯海区古岸路 299 号。	地址：
电话：0577-88057237、88306678。	电话：
开户银行：温州市建行营业部	开户银行：
账号：33001623535050035971	账号：
税号：123303004705255657	税号：
法定（授权）代表人：	法定（授权）代表人：
	手机号码：
签订时间： 年 月 日	签订时间： 年 月 日

合同附件信息：

附件 1：…

附件 2：…

…

注：合同电子版做好后请先发邮件至 13736750928@163.com，待院方审核。
正式合同和廉洁购销合同先由医院签字盖章后寄出，再由乙方签字盖章。

廉洁购销合同须有法人签字和经办人的联系号码。

医疗卫生机构医药产品廉洁购销合同

甲方：温州市人民医院

乙方：

为进一步加强医疗卫生行风建设，规范医疗卫生机构医药购销行为，有效防范商业贿赂行为，营造公平交易、诚实守信的购销环境，经甲、乙双方协商，同意签订本合同，并共同遵守：

一、甲乙双方按照《中华人民共和国民法典》及医药产品购销合同约定购销药品、医用设备、医用耗材等医药产品。

二、甲方应当严格执行医药产品购销合同验收、入库制度，对采购医药产品及发票进行查验，不得违反有关规定合同外采购、违价采购或从非规定渠道采购。

三、甲方严禁接受乙方以任何名义、形式给予的回扣，不得将接受捐赠资助与采购挂钩。甲方工作人员不得参加乙方安排并支付费用的营业性娱乐场所的娱乐活动，不得以任何形式向乙方索要现金、有价证券、支付凭证和贵重礼品等。被动接受乙方给予的钱物，应予退还，无法退还的，有责任如实向有关纪检监察部门反映情况。

四、严禁甲方工作人员利用任何途径和方式，为乙方统计医师个人及临床科室有关医药产品用量信息，或为乙方统计提供便利。

五、乙方不得以回扣、宴请等方式影响甲方工作人员采购或使用医药产品的选择权，不得在学术活动中提供旅游、超标准支付食宿费用。

六、乙方指定 联系人*** （手机号码***）作为销售代表洽谈业务。销售代表必须在工作时间到甲方指定地点联系商谈，不得到住院部、门诊部、医技科室等推销医药产品，不得借故到甲方相关领导、部门负责人及相关工作人员家中访谈并提供任何好处费。

七、乙方如违反本合同，一经发现，甲方有权终止购销合同，并向有关卫生计生行政部门报告。如乙方被列入商业贿赂不良记录，则严格按照《国家卫生计生委关于建立医药购销领域商业贿赂不良记录的规定》（国卫法制发〔2013〕50号）相关规定处理。

八、本合同作为医药产品购销合同的重要组成部分，与购销合同一并执行，具有同等的法律效力。

九、本合同一式三份，甲、乙双方各执一份，甲方纪检监察部门（基层医疗卫生机构上报上级卫生计生行政部门）执一份，并从签订之日起生效。

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

法定代表人（负责人）：

法定代表人（负责人）：

经办人签名：

经办人签名：

年 月 日

年 月 日

第三部分 附件

附件一

资格证明文件

1、资格条件承诺函

温州市人民医院、温州历程招标有限公司：

我方参与_____（项目名称、编号）投标，现郑重承诺，参加本次采购活动前 3 年内：

1、我方符合《中华人民共和国政府采购法》第 22 条规定的资格条件，即

（1）我方具有独立承担民事责任的能力；

（2）我方具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（3）我方具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（4）我方有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（5）我方参加本次政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录（没有因违法经营受到刑事处罚，没有被责令停产停业、被吊销许可证或者执照、被处以较大数额罚款等行政处罚，没有因违法经营被禁止参加政府采购活动的期限未满情形）。

2、到本项目投标截止时间为止，我方未被“信用中国（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

3、我方与参加本次项目同一合同项下政府采购活动的其他供应商不存在单位负责人为同一人或者直接控股、管理关系。

4、我方不属于公益一类事业单位。

以上承诺如有虚假，愿接受取消我方任何资格（投标/成交/签订合同）及其他任何形式的处理。

投标人全称（盖章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日 期：

2、有效营业执照

投标人须在投标文件中出具符合以下情况的证明材料复印件（五选一）：

- ①如投标人是企业（包括合伙企业），提供在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；
- ②如投标人是事业单位，提供有效的“事业单位法人证书”；
- ③如投标人是非企业专业服务机构的，提供执业许可证等证明文件；
- ④如投标人是个体工商户，提供有效的“个体工商户营业执照”；
- ⑤如投标人是自然人，提供有效的自然人身份证明（居民身份证正反面或公安机关出具的临时居民身份证正反面或港澳台胞证或护照）。

金融、保险、通讯等特定行业的全国性企业所设立的区域性分支机构，以及个体工商户、个人独资企业、合伙企业，如果已经依法办理了工商、税务和社保登记手续，并且获得总公司（总机构）授权或能够提供房产权证或其他有效财产证明材料（在投标文件中提供相关材料），证明其具备实际承担责任的能力和法定的缔结合同能力，可以独立参加政府采购活动，由单位负责人签署相关文件材料。

3、投标人信用查询

- （1）投标人信用信息查询的查询渠道：“信用中国”（<https://www.creditchina.gov.cn/>）；“中国政府采购网”（<http://www.ccgp.gov.cn/>）；
- （2）投标人信用信息查询截止时点：招标公告发布之日至投标截止时间前。
- （3）投标人信用信息查询记录和证据留存的具体方式：网页截图；
- （4）信用信息的使用规则：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投标人，其投标做无效投标处理。

4、政府采购活动现场确认声明书

温州历程招标有限公司：

本人经由_____（供应商名称）负责人_____（姓名）合法授权参加_____（编号：_____）采购活动，经与本单位法人代表（负责人）联系确认，现就有关公平竞争事项郑重声明如下：

（一）本单位与采购人之间 ☐ 不存在利害关系 ☐ 存在下列利害关系：

A. 投资关系

B. 行政隶属关系

C. 业务指导关系

D. 其他可能影响采购公正的利害关系（如有，请如实说明）_____。

（二）现已清楚知道参加本项目采购活动的其他所有供应商名称，本单位

☐ 与其他所有供应商之间均不存在利害关系

☐ 与_____（供应商名称）之间存在下列利害关系_____：

A. 法定代表人或负责人或实际控制人是同一人

B. 法定代表人或负责人或实际控制人是夫妻关系

C. 法定代表人或负责人或实际控制人是直系血亲关系

D. 法定代表人或负责人或实际控制人存在三代以内旁系血亲关系

E. 法定代表人或负责人或实际控制人存在近姻亲关系

F. 法定代表人或负责人或实际控制人存在股份控制或实际控制关系

G. 存在共同直接或间接投资设立子公司、联营企业和合营企业情况

H. 存在分级代理或代销关系、同一生产制造商关系、管理关系、重要业务（占主营业务收入 50% 以上）或重要财务往来关系（如融资）等其他实质性控制关系

I. 其他利害关系情况_____。

（三）现已清楚知道并严格遵守政府采购法律法规和现场纪律

（四）我发现_____与_____（供应商名称）之间存在或可能存在上述第二条第_____项利害关系。

供应商代表签名：

日期： 年 月 日

5、联合体共同投标协议书（如有）

牵头人名称：_____

法定代表人（或企业负责人）：_____

法定住所：_____

联合体成员名称：_____

法定代表人（或企业负责人）：_____

法定住所：_____

鉴于上述各成员单位经过友好协商，自愿组成_____（联合体名称）联合体，共同参加（招标人名称）（以下简称招标人）_____（项目名称）（以下简称合同）。现就联合体投标事宜订立如下协议：

1、_____（某成员单位名称）为_____（联合体名称）牵头人。

2、在本项目投标阶段，联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本项目投标文件编制活动，代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理投标和中标有关的一切事务；联合体中标后，联合体牵头人负责合同订立和合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

3、联合体将严格按照采购文件的各项要求，递交投标文件，履行投标义务和中标后的合同，共同承担合同规定的一切义务和责任，联合体各成员单位按照内部职责的划分，承担各自所负的责任和风险，并向招标人承担连带责任。

4、联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____。

按照本条上述分工，联合体成员单位合同份额占合同总金额的占比比例如下：_____。

5、联合体中标后，本联合体协议是合同的附件，对联合体各成员单位有合同约束力。

6、本协议书自签署之日起生效，联合体未中标或者中标时合同履行完毕后自动失效。

7、本协议书一式_____份，联合体成员和招标人各执一份。

牵头人名称：_____（盖单位公章）

法定代表人（或企业负责人）或授权代表：_____（签字或盖章）

联合体成员名称：_____（盖单位公章）

法定代表人（或企业负责人）或授权代表：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

备注：本协议书由授权代表签字或盖章的，应附法定代表人（或企业负责人）签字或盖章的授权委托书。

附件二

报价文件

1、投标报价一览表

项目名称：

项目编号：

项目内容	投标报价（元）	交货日期	交货地点	备注
内镜清洗工作站、全自动 内镜清洗消毒机	小写：			
	大写：			

说明 1、此栏投标报价应与附件二中“2、投标分项报价表”中的总计价相一致。

2、不提供此表格将被视为没有实质性响应招标文件

投标人全称（盖章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日 期：

2、投标分项报价表

项目名称：

项目编号：

项 目	货物名称	品牌型号规格、产地	制造厂商名称	单位	数量	出厂单价 （含税）	总价 （含税）	免费 保修期
1								
2								
3								
4								
5								
6								
								
运杂及保险费（含卸货）								
安装调试费（包括设备的测试、调试、验收等费用）								
培训费、技术服务费、售后服务费等								
税金								
总计价								

说明：1、此表总计价应与附件二中“1、投标报价一览表”中投标报价相一致。

2、不提供详细投标分项报价将视为没有实质性响应招标文件。

3、如果免费请在该项内容栏内注明“免”，如果含在产品价格中则填“含”，如无此项内容则填“无”，不留空白。

投标人全称（盖章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日 期：

3、符合财政价格优惠政策的证明材料

（1）中小企业的相关证明材料

【非小型、微型企业不用提供】

根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《财政部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）有关规定，对投标产品为小型或微型企业生产的，价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与价格评分。

《中小企业声明函（货物）》

【不属于中小企业单位的无需填写、递交】

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_____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_____行业；制造商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期：

（2）监狱企业的相关证明材料

需提供相关证明材料，未提供证明材料或不能清楚辨析是监狱企业的按非监狱企业处理，所提供的证明材料应为最新的最近的。

监狱企业声明函

【非监狱企业不用提供】

本企业郑重声明，根据《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，本企业为监狱企业。

根据上述标准，我企业属于监狱企业的理由为：_____。

本企业为参加（招标项目名称：_____）（招标编号：_____）采购活动并承担本工程。

本企业对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人全称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

监狱企业：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。

（3）残疾人福利性单位的相关证明材料

残疾人福利性单位声明函

【不属于残疾人福利性单位的无需填写、递交】

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人全称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

附件三

商务技术文件

1、投标响应函

致：温州市人民医院

根据贵方为_____项目（项目编号：_____）的投标邀请，我方_____（投标人名称）作为投标人正式授权_____（授权代表全名，职务）代表我方处理有关本投标的一切事宜。为此：

1、我方同意在投标人编制和提交投标文件须知规定的开标日期起遵守本投标书中的承诺且在投标有效期满之前均具有约束力。

2、我方承诺已经具备《中华人民共和国政府采购法》中规定的参加政府采购活动的投标人应当具备的条件：

- （1）具有独立承担民事责任的能力；
- （2）遵守国家法律、行政法规，具有良好的信誉和商业道德；
- （3）具有履行合同的能力和良好的履行合同记录；
- （4）良好的资金、财务状况；
- （5）提供的产品和服务符合中国政府规定的相应标准和环保标准；
- （6）没有违反政府采购法规、政策的记录；
- （7）没有发生重大经济纠纷和走私犯罪记录。

3、提供编制和提交投标文件须知规定的全部投标文件，包括资格文件、报价文件、商务技术文件。具体内容为：

- （1）资格文件
- （2）报价文件；
- （3）商务技术文件；
- （4）编制和提交投标文件须知要求投标人提交的全部文件；
- （5）按采购文件要求提供和交付的货物和服务的投标报价详见开标一览表；
- （6）保证忠实地执行双方所签订的合同，并承担合同规定的责任和义务；
- （7）保证遵守采购文件中的其他有关规定。

4、投标有效期内不撤销投标文件，如中标，有效期将延至合同终止日为止。

5、我方完全理解贵方不一定要接受最低价的投标。

6、如中标，按采购文件规定与采购人签订合同。如拒绝签订合同，承诺按本项目预算金额的 2% 对采购人进行赔偿；赔偿金额不足以弥补采购人损失的，承诺继续承担超过部分的损失。

7、如中标，按采购文件规定的招标代理服务费标准，在领取中标通知书时向采购代理机构支付招标代理服务费。

8、我方愿意向贵方提供任何与该项投标有关的数据、情况和服务资料。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

9、我方已详细审核全部采购文件，包括采购文件修改书（如有的话）、参考资料及有关附件，确认无误。我方完全理解并接受采购文件的各项规定和要求，对采购文件的合理性、合法性不再有异议。

10、我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》第七十七条规定，投标人有下列情形之一的，处以采购金额 5%以上 10%以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动；有违法所得的，并处没收违法所得；情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

- （1）提供虚假材料谋取中标、成交的；
- （2）采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的；
- （3）与采购人、其它投标人或者采购代理机构恶意串通的；
- （4）向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
- （5）在招标采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- （6）拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

投标人有前款第（1）至（5）项情形之一的，中标、成交无效。

投标人全称（盖章）：_____

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：_____

联系电话：_____ 传真：_____ 电子邮件：_____

联系地址：_____

邮政编码：_____

日 期：_____年____月____日

注：未按照本投标响应函要求填报的将被视为非实质性响应，从而可能导致该投标文件被拒绝。

2、法定代表人授权书

温州市人民医院：

_____（投标人全称）法定代表人_____授权_____（全权代表姓名）为全权代表，参加贵处组织的（项目名称：_____、编号：_____）的招标活动，全权代表我方处理招标活动中的一切事宜。

法定代表人（法定代表人签字或盖法定代表人名章）：

投标人全称（公章）：

日 期：

注意事项：上处由法定代表人签字或盖法定代表人名章



附：

授权代表姓名：

职务：

详细通讯地址：

电话：

传真：

邮政编码：

法定代表人身份证（正反面）：

授权代表身份证（正反面）：

3、投标人情况表

项目名称：

项目编号：

单位名称 (盖章)		电 话		主管部门		企业负责人		职务		
地 址		传 真		企业性质		授权代表		职务		
单位简介 及机构					单位优势 及特长					
单位概况	职工总数		各人员构成情况		上一年主要 经济指标	指标名称		实际完成		
	流动资金	万元	资金来源	自有资金		万元	总产值	万元	总产值	万元
				银行贷款		万元	实现利润	万元	实现利润	万元
	固定资产	原值 万元 净值 万元	资金性质	生产性		万元	主要业绩			
				非生产性		万元				

4、廉政承诺书

温州市人民医院、温州历程招标有限公司：

为加强采购活动中的廉政建设，防止发生违法违纪行为，体现公开、公平、公正的原则，根据国家有关法律、法规和廉政建设责任制的规定，本投标人特作如下承诺：

一、不与采购人、采购代理机构及其他投标人私下串通协商，进行围标、串标、抬标、控制投标价格。

二、不向采购人、采购代理机构、评标专家行贿，以不正当手段谋取中标。

三、不向监管人员请客、送礼及组织其他有可能影响客观公正监管的活动。

四、自觉遵守开标、评标现场工作纪律，不私下接触评标专家，不干扰正常的开标评标秩序。

五、不给责任人的违法违规行说情、解脱。

如违反上述承诺，你方有权立即取消我单位投标、中标或在建项目的履约资格，有权拒绝我单位在一定时期内进入你方进行政府采购或其他经营活动，并通报监督管理部门、纪检监察部门或司法机关调查处理。由此引起的相应损失均由我单位承担。

特此承诺！

投标人全称（盖章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日 期：

5、投标人为医疗器械生产企业的：第二类、第三类医疗器械生产企业提供《医疗器械生产许可证》、第一类医疗器械生产企业提供第一类医疗器械生产备案凭证等销售许可文件；投标人为医疗器械经营企业的：第三类医疗器械经营企业提供《医疗器械经营许可证》、第二类医疗器械经营企业提供第二类医疗器械经营备案凭证等销售许可文件；（适用于按医疗器械管理的货物）

6、货物制造商或其它有销售资格（提供证明材料）的供应商出具的授权书等销售许可文件（适用于投标人是进口货物代理商的情形）

7、详细供货清单说明一览表

项目名称:

项目编号:

[illegible]

投标人全称（盖章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日期:

- 8、提供食品药品监督管理部门核发的完整有效的医疗器械注册或备案证明等销售许可文件；
（适用于按医疗器械管理的设备）

9、偏离表（商务、技术偏离）

项目名称：

项目编号：

序 号	采购文件 规格要求	投标文件 对应规格	说 明 (偏离情况)

注：如有偏离，必须在偏离表中进行详细对比说明并注明正偏离（负偏离），如不说明偏离情况，视为完全响应采购文件要求无偏离。

投标人全称（盖章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日 期：

10、备品、易损件、备件、专用工具清单

项目名称：

项目编号：

序号	名 称	规格型号	数量	原产地/制造商	备注

说明： 1、此表仅提供了表格形式，投标人可按此表格复制。

2、若无此内容，投标时需说明。

投标人全称（盖章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日 期：

11、其他必要提供的资料

项目名称：

项目编号：

根据评分标准自行提供

投标人全称（盖章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日 期：

第四部分 项目技术规范和服务要求

项目内容	数量	预算金额（元）	备注
内镜清洗工作站、全自动内镜清洗消毒机	1 套	680000.00	★本项目不允许进口设备投标

★如投标人报价超过预算金额按无效标处理。

本次招标的核心产品为 内镜清洗工作站和全自动软式内镜清洗消毒器，提供同品牌核心产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌核心产品供应商获得中标候选人推荐资格。

招标要求、设备主要功能和参数要求、商务及项目其他要求：

序号	技术要求
1	招标要求
1.1	设备用途：用于软式内镜的清洗、消毒和干燥。
1.2	设备数量：1 套
1.3	投标货物若纳入医疗器械管理范畴，投标时提供完整版本的医疗器械注册（备案）产品技术要求或产品说明书或注册检验报告，和产品彩页。（ 产品技术要求或产品说明书或注册检验报告须制造商或全国总代理或国内办事处盖章有效 ）
1.4	投标时提供详细投标配置清单及分项价格，投标人应承诺设备使用期内采购价格不高于此次投标报价。
1.5	投标时列明设备使用所需的消耗品、 零配件（200 元以上） 的详细价格清单，投标人应承诺设备使用期内采购价格不高于此次投标报价。（ 如无列出，视为无偿提供 ）
1.6	投标设备正常使用如需一次性专用医用耗材，投标时须提供该耗材在浙江省两定机构医疗保障信息平台的产品列表界面截图。投标时列明该耗材采购的最高限价。（ 如无列出，视为无偿提供 ）
▲1.7	主要设备（内镜清洗工作站和全自动软式内镜清洗消毒器）使用年限（期限）不少于（8）年。投标时出具注册证附件产品技术要求或产品使用说明书或设备铭牌照片等证明文件。
★1.8	工作站需符合 WS507-2016 《软式内镜清洗消毒技术规范》及医药行业标准 YY0992-2023 《内镜清洗工作站》要求。
2	设备主要功能和参数要求（具备即要求提供，含在投标总价中，除另有要求说明外）
2.1	内镜清洗工作站（胃、肠镜）

2.1.1	清洗槽（除超声波清洗槽）采用高分子复合材料（ABS+亚克力 PMMA）整体热合吸塑成型，原板材厚度 $\geq 5\text{mm}$ ，设备整体高度 $\geq 1800\text{mm}$ ；
2.1.2	清洗槽采用“前后高中间低”的大斜角防泛水设计，槽面向内侧倾斜 3 度，后端向内侧倾斜 3 度，防止台面积水；
▲2.1.3	干燥台采用内凹式平台倒角设计；内镜清洗工作站的干燥台面承重 $\geq 100\text{KG}$ 。（投标时须提供具有 CMA 资质的第三方检测报告）
2.1.4	清洗槽（除超声波清洗槽）的背板与清洗槽（除超声槽）相同的材质相同，背版顶部采用掀盖设计，有储物柜；吊柜底部设备具有 LED 照明光源。
2.1.5	消毒槽（除超声波清洗槽）盖开关方式要求：槽盖开关采用脚踏开关控制，自动打开或关闭。配件故障时候槽盖可手动打开，便于应急时取用；
2.1.5	超声波清洗槽控制器采用液晶中文显示屏，各流程功能均有微电脑控制，工作面板作用 PVC 面膜，采用触摸控制按键，非按键膜按键；
2.1.6	超声波清洗槽采用内嵌式设计，材质为 SUS304 不锈钢，超声工作频率：包含 38~41KHz；
2.1.7	清洗槽（除超声波清洗槽），单方槽（外尺寸） $\leq$ 长 620mm $\times$ 宽 755mm，内径 $\geq$ 长 500mm $\times$ 宽 450mm $\times$ 深 200mm；
2.1.8	清洗槽（除超声波清洗槽），双方槽（外尺寸） $\leq$ 长 1200mm $\times$ 宽 755mm，内径 $\geq$ 长 500mm $\times$ 宽 450mm $\times$ 深 200mm；
2.1.9	超声波清洗槽，内径 $\geq$ 长 408 $\times$ 宽 203 $\times$ 深 170mm；
2.1.12	干燥台规格尺寸要求： $\geq$ 长 1800mm $\times$ 宽 755mm；
2.1.13	柜体形状要求：采用分段式柜体，柜体底部离地高度 $\geq 150\text{mm}$ ；
2.1.14	不锈钢材质焊接框架，框架厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ ，高 $\geq 800\text{mm}$ ；
2.1.15	柜门材质要求：采用不透光钢化防爆玻璃；
2.1.16	柜门样式采用上挡板和下柜门分体设计，非整体柜门设计；
2.1.17	柜门铰链采用阻尼铰链，实现柜门自动闭合到位；
2.1.18	柜体底板采用 PVC 塑钢板材质；
2.1.19	具备管道自身消毒功能：可对终末漂洗用水管道消毒，消毒对象包括过滤滤芯、终末漂洗水枪及水枪管道、水龙头及灌流系统管道，保障内镜清洗用水水质符合 WS507-2016 中菌落数 $\leq 10\text{cuf}/100\text{mL}$ 的要求。
2.1.20	水/气“一次性”全自动灌注主机要求：各流程功能均有微电脑控制，工作面板采用一体式面板，全触摸控制按键，系统采用“一次性”注水，避免了交叉感染的危险；
2.1.21	酶液/消毒液全自动循环灌注器：各流程功能均有微电脑控制，工作面板采用一体式面

	板，全触摸控制按键；
2.1.22	控制器采用≥7寸液晶彩色全触摸操作显示屏，内嵌式安装于储物柜上，用于显示、操作、控制自动灌流器运行；
▲2.1.23	控制屏禁止随吊柜门板上下移动，防止接线端子松动带来的安装隐患。（投标时须提供产品内部图片证明）；
2.1.24	酶液/消毒液倒计时装置独立记录灌注剩余时间，时间显示至少包含1秒-99分钟；
2.1.25	快速接头底座和插头都采用耐酸碱的高分子塑料，可以有效的防止酸碱腐蚀，增强了耐磨性；
2.1.26	清洗槽（含超声波清洗槽）冷热水给水管采用优质PP-R冷、热水管材和管件，符合GB/T 11547-2008中PP-R技术要求；
2.1.27	清洗槽（含超声波清洗槽）排水管采用优质PVC-U排水管材和管件，符合GB/T 11547-2008要求；
2.1.28	配置水质过滤器，为工作站末洗槽内镜的灌流和冲洗提供符合规范要求的过滤水，防止交叉感染，过滤型水处理器为0.2μm分级高精度超微过滤，可更换滤芯；
2.1.29	水龙头采用SUS304不锈钢材质，水龙头阀芯采用陶瓷材质；
2.1.30	水龙头含有出水嘴的起泡器过滤件，出水口设有蓄水与花洒两种模式，可任意切换；
2.1.31	具备自动/手动双控水源的开关功能：可实现总水源的自动关闭，避免在无人看管使用时发生漏水现象；可实现在断电情况下手动打开总水·源，保证工作站的正常使用；
2.1.32	落水器采用ABS复合材料，密封圈采用橡胶材质；
2.1.33	配置注气压力调节器（不高于0.02MPa），可调范围至少包含0.15~0.75MPa；
2.1.34	配置空气过滤器：对工作站高压喷枪及内镜管腔注气提供符合规范要求的洁净空气，防止交叉感染，空气过滤器过滤精度≤0.2μm，可更换滤芯。
2.1.35	高压喷枪采用高分子材料；
2.1.36	酒精灌注系统可实现一键干燥，一键进酒精、缺酒精报警等功能；
2.1.37	自动供酶系统采用蠕动泵自动添加清洗酶。供酶时间0-99min可调，具备酶液不足提示报警功能；可兼容不同厂家的清洗酶配套使用；
2.1.38	具备内镜专用气泵，多种测漏压力可选，满足不同类型、品牌内镜测漏压力要求，测漏完成后自动排气，隐藏式后置设计，一键启动，操作简便；
2.1.39	配置高压供水器：水压自动恒定控制、自动启动，高压脉冲型，具有高水压低水流特点，提供恒定高压注水；
2.1.40	配置要求

2.1.41	超声槽 1 个
2.1.42	初酶洗槽 3 个
2.1.43	漂洗槽 3 个
2.1.44	消毒槽 2 个
2.1.45	末洗槽 2 个
2.1.46	干燥台 2 个（单个长度 1.8 米）
2.1.47	水/气“一次性”全自动灌注器 5 个
2.1.48	自动供酶系统 3 个
2.1.49	全自动内镜测漏器 3 个。
2.1.50	消毒液解析系统 2 个
2.1.51	高压供水器 2 套
2.1.52	酒精灌注 2 个
2.2	内镜清洗工作站（支气管镜）
2.2.1	清洗槽采用高分子复合材料（ABS+亚克力 PMMA）整体热合吸塑成型，原板材厚度 $\geq 5\text{mm}$ ，设备整体高度 $\geq 1800\text{mm}$ ；
2.2.2	清洗槽采用“前后高中间低”的大斜角防泛水设计，槽面向内侧倾斜 3 度，后端向内侧倾斜 3 度，防止台面积水；
2.2.3	干燥台采用内凹式平台倒角设计，内镜清洗工作站的干燥台面承重 $\geq 100\text{KG}$ 。（投标时须提供具有 CMA 资质的第三方检测报告）；
2.2.4	清洗槽的背板与清洗槽相同的材质相同，背版顶部采用掀盖设计，有储物柜；吊柜底部设备具有 LED 照明光源。
2.2.5	清洗槽采用双方槽规格：尺寸要求： $\leq$ 长 1200mm $\times$ 宽 755mm，内径 $\geq$ 长 500mm $\times$ 宽 450mm $\times$ 深 200mm；
2.2.6	干燥台规格尺寸：长 1000mm $\times$ 宽 755mm；
2.2.7	柜体形状要求：采用分段式柜体，柜体底部离地高度 $\geq 150\text{mm}$ ；
2.2.8	不锈钢材质焊接框架，框架厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ ，高 $\geq 800\text{mm}$ ；
2.2.9	柜门材质要求：采用不透光钢化防爆玻璃；
2.2.10	柜门样式采用上挡板和下柜门分体设计，非整体柜门设计；
2.2.11	柜门铰链采用阻尼铰链，实现柜门自动闭合到位；
2.2.12	柜体底板采用 PVC 塑钢板材质；

2.2.13	酶液/消毒液全自动循环灌注器：各流程功能均有微电脑控制，工作面板采用一体式面板，全触摸控制按键；
2.2.14	控制器采用 ≥ 7 寸液晶彩色全触摸操作显示屏，内嵌式安装于储物柜上，用于显示、操作、控制自动灌流器运行；
2.2.15	控制屏禁止随吊柜门板上下移动，防止接线端子松动带来的安装隐患。（投标时须提供产品内部图片证明）；
2.2.16	酶液/消毒液倒计时装置独立记录灌注剩余时间，时间显示至少包含1秒-99分钟；
2.2.17	快速接头底座与插头部分全部采用耐酸碱的高分子塑料，可以有效的防止酸碱腐蚀，增强了耐磨性；
2.2.18	清洗槽冷热水给水管采用优质PP-R冷、热水管材和管件，符合GB/T 11547-2008中PP-R技术要求；
2.2.19	清洗槽排水管采用优质PVC-U排水管材和管件，符合GB/T 11547-2008要求；
2.2.20	采用SUS304不锈钢材质水龙头，选用国际知名品牌陶瓷阀芯和出水嘴的起泡器过滤件，出水口设有蓄水与花洒两种模式，可任意切换；
2.2.21	具备自动/手动双控水源的开关功能：可实现总水源的自动关闭，避免在无人看管使用时发生漏水现象；可实现在断电情况下手动打开总水·源，保证工作站的正常使用；
2.2.22	落水器采用ABS复合材料，密封圈采用橡胶材质；
2.2.23	配置注气压力调节器（不高于0.02MPa），可调范围至少包含0.15~0.75MPa；
2.2.24	配置空气过滤器：对工作站高压喷枪及内镜管腔注气提供符合规范要求的洁净空气，防止交叉感染，空气过滤器过滤精度 $\leq 0.2\mu\text{m}$ ，可更换滤芯。
2.2.25	高压喷枪采用高分子材料；
2.2.26	酒精灌注系统可实现一键干燥，一键进酒精、缺酒精报警等功能；
2.2.27	自动供酶系统采用蠕动泵自动添加清洗酶；酶时间0-99min可调，具备酶液不足提示报警功能；可兼容不同厂家的清洗酶配套使用；
2.2.28	具备内镜专用气泵，多种测漏压力可选，满足不同类型、品牌内镜测漏压力要求，测漏完成后自动排气，隐藏式后置设计，一键启动，操作简便；
2.2.29	配置要求
2.2.30	初酶洗槽1个
2.2.31	漂洗槽1个
2.2.32	干燥台1个（1米）
2.2.33	自动供酶系统1个

2.2.34	酒精灌注系统 1 个
2.2.35	水/气“一次性”全自动灌注器 1 个
2.2.36	酶液/消毒液全自动循环灌注器 1 个
2.3	全自动软式内镜清洗消毒器（隔断式）（数量：1 台）
★2.3.1	清洗舱容积 $\geq 200\text{L}$ ；（提供产品铭牌证明）
▲2.3.2	清洗舱 $\geq 1.5\text{mm}$ 厚不锈钢镜面板；（投标时须提供材质检验报告）
2.3.3	清洗托盘：塑料抑菌材质模具成型；
▲2.3.4	清洗舱最大装载量：一次可清洗 3 条软式内镜；（投标时须提供产品实物照片证明）
2.3.5	密封门自动下开门；
2.3.6	隔断式设计：双门通道型、双门可实现互锁；
2.3.7	密封门玻璃为双层中空防爆钢化玻璃门，玻璃厚度 $\geq 10\text{mm}$ ，隔音隔热；
2.3.8	具备关门遇障碍可自动返回功能；
2.3.9	不锈钢管路；
2.3.10	干燥时噪音 $\leq 65\text{dB}$ ；
2.3.11	大风量风机，压缩气内管腔干燥；
2.3.12	清洗液泵、消毒液泵、酒精泵、上油液泵具备计量功能；
2.3.13	不锈钢泵体循环泵，流量 $\geq 350\text{L/分钟}$ ；
2.3.14	硅胶管路采用食品级软管；
2.3.15	PLC 控制清洗消毒全过程，触摸屏显示及操作；预设内镜和器械两种负载程序可选，具有故障自动检测、报警及故障记录；
2.3.16	彩色触摸屏 ≥ 8 英寸；触摸屏上显示至少含有：运行过程的程序名称、洗消日期、运行阶段名称和阶段计时等；
2.3.17	采集内镜信息、操作人员信息和内镜清洗消毒的过程数据通过网络与用户的计算机系统连接，实现患者信息与内镜清洗消毒信息管理；
2.3.18	具备超温自动保护装置；
2.3.19	具备防干烧保护装置；
2.3.20	具备风压低保护装置；
2.3.21	具备门障碍保护装置；
2.3.22	具备电机过流保护装置；
2.3.23	使用寿命 ≥ 15000 次清洗循环；

▲2.3.24	过氧乙酸消毒液采用一用一排（投标时须提供消毒液说明书）；
2.3.25	设备外装饰罩采用 304 不锈钢拉丝板与装修隔断材质一致；
2.4	全自动软式内镜清洗消毒器（隔断式）（数量：1 台）
▲2.4.1	设备采用上下双舱设计；（投标时须提供产品的实物照片证明）
▲2.4.2	每个舱体容积 ≥ 50 升（投标时提供设备铭牌给予证明）
2.4.3	清洗舱 $\geq 1.5\text{mm}$ 厚不锈钢镜面板；（投标时须提供材质检验报告）；
2.4.4	清洗托盘：塑料抑菌材质模具成型；
▲2.4.5	单个清洗舱装载量：一次可清洗 1 条软式内镜，单舱独立运行，舱体有上下两个喷淋臂，可以 360 度无死角清洗内镜；（投标时须提供产品的实物照片证明）
2.4.6	两个舱体分别向上下自动开门，方便操作；
2.4.7	隔断式设计：双门通道型、双门可实现互锁；
2.4.8	密封门玻璃为双层中空防爆钢化玻璃门，玻璃厚度 $\geq 10\text{mm}$ ，隔音隔热；
2.4.9	具备关门遇障碍可自动返回功能；
2.4.10	不锈钢管路；
2.4.11	干燥时噪音 $\leq 65\text{dB}$ ；
2.4.12	大风量风机，压缩气内管腔干燥；
2.4.13	不锈钢泵体循环泵，流量 $\geq 350\text{L/分钟}$ ；
2.4.14	硅胶管路采用食品级软管；
2.4.15	PLC 控制清洗消毒全过程，触摸屏显示及操作；预设内镜和器械两种负载程序可选，具有故障自动检测、报警及故障记录；
2.4.16	彩色触摸屏 ≥ 7 英寸；触摸屏上显示至少含有：运行过程的程序名称、洗消日期、运行阶段名称和阶段计时等；
2.4.17	采集内镜信息、操作人员信息和内镜清洗消毒的过程数据通过网络与用户的计算机系统连接，实现患者信息与内镜清洗消毒信息管理；
2.4.18	清洗通道具备水压力监测功能；
2.4.19	设备能够进行热力自身消毒+化学自身消毒，并且能够对终末漂洗滤芯进行化学消毒；
2.4.20	过氧乙酸消毒液采用一用一排（投标时须提供消毒液说明书）；
2.4.21	设备外装饰罩采用 304 不锈钢拉丝板与装修隔断材质一致；
2.5	纯水机 （数量：1 台）
2.5.1	产水量 $\geq 1500\text{L/h}$ ；

2.5.2	产水水质标准：符合 WS310-2016 清洗用纯化水电导率 $\leq 15\mu\text{S}/\text{cm}(25^{\circ}\text{C})$ ，以及符合 WS507-2016 清洗用水的标准菌落总数 $\leq 10\text{CFU}/100\text{mL}$ 的规定；
2.5.3	采用“集成控制器+触摸屏”全自动控制，系统相关设备受液位联锁控制自动运行；
2.5.4	具有应急控制措施：可自动和手动相互切换、几种模式协调运行，；
2.5.5	采用预处理+RO 膜处理技术、紫外线+臭氧杀菌消毒工艺；
2.5.6	具备一键式全自动化学消毒技术，对制水系统和供水系统+循环管路进行自动消毒；
2.5.7	采用一体化结构集成在一体化机柜中，集成反渗透、供水系统及消毒系统；
2.5.8	配备机械过滤器，树脂过滤器，精密过滤器，及相关辅助设备组成，预处理可实现自动正洗、反洗、再生、补水等功能；
2.5.9	反渗透系统具有运行冲洗、定时冲洗、手动冲洗等功能；
2.5.10	纯水水箱采用 $\geq 3\text{mm}$ 厚壁 304 材质不锈钢做成的密闭式卫生级储水箱，水箱内部安装浸没式紫外线消毒器；
2.5.11	供水系统设有过流式紫外线消毒器；末端设有细菌过滤器；能设定周一至周日每天的定时脉冲循环和臭氧消毒时间；
2.5.12	电导仪连续监测实时在线显示产水的水质；
2.5.13	具备开机自检、缺水保护报警、漏水保护、停电自动复位、水箱满水后自动停机、高水压、过载保护等功能；
★2.5.14	在使用期间，清洗用水的标准菌落总数 $\leq 10\text{CFU}/100\text{mL}$ ；如不符合要求，免费整改；
2.6	内镜追溯系统 软件+硬件（数量：1 套）
2.6.1	内镜追溯管理系统包含内镜洗消、内镜存储、内镜诊疗、质量控制四大模块；
2.6.2	具备自动获取每条内镜清洗、漂洗、消毒、终末漂洗、干燥等各清洗、消毒步骤的实时数据记录；
2.6.3	可接入全自动软式内镜清洗消毒器，自动获取设备洗消数据；
2.6.4	实时显示内镜名称、洗消阶段、时间、操作人，辅助用户完成洗消工作；
2.6.5	自动识别二次清洗、特殊清洗、完结清洗，并在洗消监控进行特殊标记及颜色区分；
2.6.6	洗消阶段采集的数据包括：内镜名称、内镜钢号、内镜类型、洗消程序、洗消人员、洗消日期、各个步骤开始时间、洗消总时长、内镜状态等
2.6.7	具备语音提醒功能：正常作业及不规范作业行为均提供电脑语音提醒或告警支持，包含 RFID 刷 卡信息语音提示、不规范操作语音告警；
2.6.8	具备内镜洗消明细查询功能，查询结果支持打印、导出 Excel；

2.6.9	具备洗消工作量统计功能；
2.6.10	可按日、周、月、年汇总查询测漏合格率、消毒液合格率、洗消方式占比、消毒液监测与更换、员工工作量、流转镜种比例、诊室登记比例、镜种清洗趋势，并以图表形式呈现；
2.6.11	具有内镜消毒质量监测功能；
2.6.12	具备消毒液浓度监测功能：可记录消毒液种类、消毒液名称、监测设备、消毒槽、监测时间、操作人、监测结果（是否合格）、监测结果照片、使用次数、报警次数、剩余次数，支持高拍仪、摄像头等拍照上传；
2.6.13	具备内镜清洗消毒机监测功能：可根据清洗消毒机新安装或维修后，对清洗消毒后的内镜进行生物学监测，登记菌落总数 系统自动判别监测结果；
2.6.14	具备手卫生监测功能：可根据医务人员手消毒效果登记菌落总数，系统自动判别监测结果；
2.6.15	具备环境消毒质量监测功能：可根据洗消毒室的环境消毒效果登记菌落总数，系统自动判别监测结果；
2.6.16	支持文件、视频等上传、下载、在线阅读等功能；
2.6.17	具备耗材库存管理功能：可实现耗材出、入库、盘点等；
2.6.18	支持洗消实时监控随时查看内镜洗消状况；
2.6.19	接入内镜清洗工作站，自动读取灌流开始时间、灌流结束时间、灌流时长；
2.6.20	接入医疗内镜清洗工作站，自动读取测漏结果、泄漏率等指标；
2.6.21	储存阶段采集的数据包括：操作人、出入库内镜名称、出入库内镜型号、出入库内镜钢号、内 镜出入库时间、内镜状态、内镜储存柜名称、内镜储存柜编号等；
2.6.22	诊疗阶段采集的数据包括：操作人、内镜名称、检查开始时间、检查结束时间、病人检查号、 病人姓名、医生姓名、阳性标识、诊疗房间号等；
2.6.23	具备实时库存信息查询功能；
2.6.24	具备内镜出入库查询功能；
2.6.25	具备自动读取镜库温、湿度功能；
2.6.26	具备病人使用追溯查询功能；
2.6.27	对各个环节操作时间进行监管，对不满足最低清洗消毒时间的操作进行报警提示，且无法进入下一洗消步骤；
2.6.28	对内镜储存进行监管，对未经清洗消毒或清洗消毒不合格的内镜进行报警提示并严禁储存；

2.6.29	对内镜诊疗进行监管,对未经清洗消毒或清洗消毒不合格的内镜进行报警提示并严禁给病人使用;
2.6.30	建立阳性内镜的监管记录,将阳性镜与普通内镜区分处理,避免交叉感染;
2.6.31	具备消毒液使用次数预警功能;
2.6.32	追溯系统与清洗设备是否为同一品牌请给与说明;
2.6.33	具备机器人智能调度功能;
2.6.34	调度机器人完成内镜配送、内镜接收功能;
2.6.35	实时监控机器人的运行状态和任务信息;
2.6.36	根据机器人的工作状态和运行情况进行智能分配任务;
2.6.37	规划机器人任务运行时的最优路线;
2.6.38	配置安卓电视 1 台
2.6.39	内镜洗消追溯模块 17 个
2.6.40	内镜存储追溯模块 2
2.6.41	内镜诊疗追溯模块 6 个
2.7	内镜运转机器人（数量：1 台）
2.7.1	采用雷达+视觉导航方式;
▲2.7.2	车体由底盘及二层平台组成。二层平台具有两个独立的存储空间,每个存储空间具备可独立开启的自动门,每个存储空间标配一个内镜托盘,每个托盘可载重 $\geq 20\text{KG}$;
2.7.3	装载时通过刷人员卡和物品卡,放置在对应存储空间后,机器人自动关门转运物品。拿取时,刷人员卡,对应的物品所在的存储空间的门会自动打开,拿取完成后,机器人自动返回标定等待地点。物流信息、人员信息全过程可追溯;
2.7.4	具有语音播报功能,可根据场景需求编辑语音播报内容;
2.7.5	机器人能够与调度系统,诊疗系统等无线对接,实现内镜的自动发放;
2.7.6	配置 ≥ 14 英寸高清屏幕;
2.7.7	全自动四开电动门,开门顺畅灵活;
2.7.8	续航时间 ≥ 10 小时;
2.7.9	产品与清洗机、内镜工作站、内镜追溯系统等设备为同一品牌,非外购产品,方便未来产品的升级,更新换代;
2.8	双门互锁传递窗（数量：2 个）
2.8.1	不锈钢材质;

2.8.2	通道内带紫外线灯可对传递窗内消毒；
2.8.3	门带玻璃视窗，可观察传递窗内物品；
2.8.4	特有的双门互锁结构，避免人为地操作失误；
2.8.5	外形尺寸：550×650×550mm，通道尺寸：460×650×460mm；
2.9	内镜储存柜（数量：2台）
2.9.1	设备单台可以装载≥16条软式内镜；
2.9.2	外罩采用内嵌型材框架式安装，设有检修门；
2.9.3	门玻璃厚度≥6mm，PMMA亚克力可视门，方便随时查看内部储存状况，设备为单门设计；
2.9.4	外罩能防水防腐蚀；
2.9.5	采用自动开门器开门，脚踢开关控制开关门；
2.9.6	托盘水平存放，内镜采用水平盘式进行储存；
2.9.7	彩色触摸屏≥7寸；
2.9.8	显示屏可显示温度、湿度、风压、时间，过程阶段和报警信息等内容；
2.9.9	控制系统内设≥三套标准程序，可分别实现长效储存、智能储存、强化干燥三个功能；
2.9.10	采用进口风机，安全可靠，满足设备长期高效的使用环境；
2.9.11	通过过滤的洁净压缩气实现对软镜内腔的干燥功能，保证内镜储存过程中内腔没有水渍残留，避免为细菌滋生提供环境；
2.9.12	快速接头的底座与插头部分全部采用耐酸碱的高分子塑料；
2.9.13	追溯系统具有RFID射频扫描功能，可扫描记录操作储存信息，追溯信息可传输提取；
2.10	过氧乙酸消毒液
★2.10.1	过氧乙酸浓度应为7%-9%；数量：≥5000L；
2.10.2	产品在说明书要求的储存条件下，有效期不应少于12个月；
2.10.3	根据医院要求，分期供货，每一次供货生产日期小于6个月；
以上设备功能及技术参数要求如无特别注明的均为制造厂出厂的标准配置。投标人可根据以上所列的技术配置及技术性能要求作为参考选用投标产品，但所选投标产品的技术配置及技术性能应相当于或高于招标文件要求，并满足采购需求，否则将可能作出对投标人不利的评定。	
3	项目其他要求：
3.1	投标时须详细列明不含在投标机型配置中的各种应用软件及功能和各种选配件，并对各项给予单独报价，不含在投标总价中。投标人承诺设备使用期内采购，不高于此价格。 如未列出或未报价，视为免费提供。

3.2	投标人须向用户免费提供设备维护的专用工具。
3.3	到货时卖方须提供设备（每套）使用操作手册 2 份，维修手册 1 份，另提供电子版本的操作手册、维修手册、简易操作说明或规程各 1 份；卖方须提供所有软件的备份光盘、license 及所有口令信息，同时提供这些软件安装、调试及相关维护所需要的所有硬件和软件工具。不能提供上述内容的，则现场提供所有软件终生免费安装（含硬件更换后软件重新安装调试）、调试、维护服务。
3.4	投标人免费提供培训，培训应保证医院设备使用人员正常操作设备、医院工程师掌握设备日常故障的排除及预防性维修维护技能。培训完成后，卖方须提供详细培训记录，培训记录应有培训内容、参加人员（签字）、培训地点、培训时间以及考核情况。 投标时须列明培训方案。
3.5	投标设备制造商在中国大陆地区有相应的售后维修机构。
3.6	为保证设备正常运行，投标设备制造商应在中国境内方便的地点设置备件库，存入所有必须的备件，并保证中标后不少于产品使用期限的供应期。
▲3.7	投标设备自验收合格后，设备内镜清洗工作站免费保修期≥6 年（含所有附件），全自动内镜清洗消毒机免费保修期≥8 年（含所有附件）。所有在保修期内损坏的配件一概包换，不接受对此配件进行维修。设备终生维修，软件升级终生免费。质保期内，每年设备故障停机不得超过 14 天，每超过一天则质保期相应延长十天。 投标时须提供设备制造商的免费质保期证明文件或承诺书。
3.8	投标设备的制造商或全国总代理应承诺，免费质保期过后，投标设备每年整机保修费用不得高于整机价格的 8%， 并单独报价（不含在投标总价中） ，并承诺设备使用期内采购，不得高于此价格。 投标时出具承诺书。
3.9	投标设备的制造商或授权代理商在设备保修期内应至少每年 1 次对设备进行维护保养、校准，须提供详细的维护保养内容和保养执行情况的文档，并向买方设备科备案。
3.10	在设备使用期内，卖方应提供及时、迅速、优质的服务。卖方在收到买方的通知后，必须在 30 分钟内做出响应，4 小时内派专业技术人员到达现场，24 小时内解决问题。48 小时内无法修复，则应由卖方在该设备返厂维修期间提供备用机。（卖方提供的维修联系电话必须 24 小时保持畅通）
▲3.11	设备生命周期内（需满足国家法定要求），因配件无法供应、耗材无法供应、国家法律法规或地方法规、政策原因等等（包括但不限于上述原因的非院方因素）导致设备无法正常使用的，卖方承担设备后续折旧费。
▲3.12	合同签订后（3）个月内到货，到货后 10 个工作日内完成安装调试。卖方承担所有安装

	调试相关费用。
3.13	卖方提供的所有货物必须是全新未使用过的货物。货物生产日期要求：交货时，距货物生产日期不超过 6 个月（以产品标签、标识或出厂证明资料为准）
3.14	除不可抗力导致的逾期交付货物，卖方应按逾期交货总额每日 1%向买方支付违约金，由买方从待付货款中扣除。逾期超过约定日期 10 个工作日不能交货的，买方可解除合同。卖方因逾期交货或因其他违约行为导致买方解除合同的，卖方应向买方支付合同总值 5%的违约金，如造成买方损失超过违约金的，超出部分由卖方继续承担赔偿责任。 卖方所交的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及招标文件规定标准的，买方有权拒收该货物，卖方愿意更换货物但逾期交货的，按卖方逾期交货处理。卖方拒绝更换货物的，买方可单方面解除合同。
3.15	设备安装后，买卖双方按设备相关的国家技术规范和国家标准、行业标准、厂家标准进行质量验收。
3.16	货物安装调试和培训完毕后试运行 10 个工作日，如运行正常，买卖双方签订验收报告。验收过程中发现货物性能或功能达不到要求，卖方必须更换设备或相关部件，使货物最终达到规定的性能指标和功能要求，但必须在发现问题后 10 个工作日内完成。
3.17	验收过程中所发生的所有费用（含第三方检测、耗材等）由卖方承担，含在投标总价中。
3.18	付款方式： 1、卖方为中小企业：合同预付款为合同金额的 40% 。在合同签订生效以及具备实施条件后，卖方须向买方提交与预付款等额的“预付款保函”。买方在收到“预付款保函”后 7 个工作日内支付预付款；（每批）货物验收合格后，卖方开具合同货物发票，买方在收到发票后 7 个工作日内支付至 100 %合同货款（优先从预付款中扣回）；同类批量设备按实际交付批次分开付款结算。 2、普通方式：完成货物验收合格后 1 个月内，买方向卖方支付合同货物金额的 100 % 货款。

第五部分 评标原则及方法

根据《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《关于进一步规范政府采购活动的若干意见》等相关法规特制定以下评标办法。

一、总 则

评标工作遵循公平、公正、科学、择优原则和诚实、信誉、效率的服务原则。本着科学、严谨的态度，认真进行评标。择优选用，推进技术进步，确保质量、交货期，节约投资，最大限度的保护当事人权益，严格按照招标文件的商务、技术要求，对投标文件进行综合评定，提出优选方案，编写评标报告。对落标单位，评委会不作任何落标解释。投标人不得以任何方式干扰招投标工作的进行，一经发现其投标文件将被拒绝。

二、评标组织

评标工作由采购人组建的评标委员会负责，评标全过程由有关部门指导监督。

三、评标程序

1、评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和标准，对投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价，根据综合评审结果，提交评审报告。

2、提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的,按一家投标人计算,评审后综合得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格;综合得分相同的,报价最低一家供应商获得中标人推荐资格;均相同时采取随机抽取方式确认一个投标人获得中标人推荐资格,其他同品牌投标人不作为中标候选人。

非单一产品采购项目,应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品。多家投标人提供的核心产品品牌相同的,按前款规定处理。

四、评标办法

本次采购采用百分制综合评分法，即投标人最大限度地满足招标文件实质性要求的基础上，按照招标文件的各项因素进行综合评审后，按评审后得分（即商务技术分与报价分之和）由高到低顺序排序，确定中标候选人的评标方法。根据采购要求，总分设定为 100 分：商务技术 70 分（权值 70%），报价 30 分（权值 30%）。

五、评分细则

1、技术分的评定：商务技术 70 分（权值 70%）

各评委成员按下列评分项目进行评判，每人一张评分计算票，并记名。投标文件各项评分内容由评标委员会成员各自评分，如某张票的一个因素项目超过规定的范围，则该张票无效。各评标委员会成员对各投标人的各项评分内容评分的算术平均值为各投标人技术分得分（小数点后按四舍五入保留

2 位）。

序号	评分项目	分值	评分细则
1	对应于招标文件货物技术规格及配置等的偏离度	40 分	与招标文件的货物技术规格及配置、商务条款要求对比，标注“▲”项负偏离每项扣 3 分，未标注“▲”项负偏离每项扣 1 分，扣完为止。 (采购需求中有要求提供相关证明材料的，则必须按要求提供，否则视为负偏离。)
2	投标货物配套的合理性	5 分	评委对投标设备功能实现程度、配套的合理性进行评价。 (评分范围：5、4、3、2、1 分)
3	运行成本	5 分	根据设备运行费用、消耗品或易耗品价格等综合运行成本进行评价。(评分范围：5、4、3、2、1、0 分)
4	维修成本	5 分	根据设备保修价格、设备零配件价格、维修服务费用等维修成本进行评价。(评分范围：5、4、3、2、1、0 分)
5	保修服务	2 分	设备免费保修期超过招标文件要求的，每增加 1 年加 1 分，增加部分不足 1 年的不计分，最多得 2 分。 (未提供设备制造商售后服务证明文件的，不计分)
6	制造商或代理商售后服务和维修能力	6 分	根据售后服务承诺的范围和完善程度综合评审： ①售后管理制度、售后服务方案、备品备件情况评价（评分范围：2、1、0 分）。 ②售后服务团队（网点设置、人员专业、人员数量）评价（评分范围：2、1、0 分）。 ③应急保障方案或措施评价（评分范围：2、1、0 分）。
7	投标货物业绩	3 分	提供 2023 年 1 月 1 日（以合同签订时间为准）起至今与最终不同医院用户签订的投标产品采购合同复印件，每份有效合同得 0.5 分，最多得 3 分。 根据《浙江省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度助力扎实稳住经济的通知》贯彻落实对首台套产品、符合条件的制造精品的政府首购制度。优先推荐专精特新中小企业、创新产品参加政府采购活动。对省级以上主管部门认定的首台套产品，自纳入《省推广应用指导目录》起三年内参加政府采购活动，视同已具备相应销售业绩，

			业绩分为满分，须提供证明材料。
8	投标人或 核心产品制造商 质量管理能力和水平	3 分	投标人或 核心产品制造商 具备质量管理体系认证证书（YY/T 0287 / ISO 13485）、环境管理体系认证证书（ISO 14001）、职业健康安全管理体系认证证书（ISO 45001），每提供一个有效证书得 1 分，最高得 3 分。 （以提供国家市场监督管理总局全国认证认可信息公共服务平台认证结果查询证书详情界面截图为准）
9	环境标志产品、节能产品	1 分	投标产品主体列入财政部、环境保护部“环境标志产品政府采购清单”的、列入财政部、国家发展改革委“节能产品政府采购清单”的，每项得 0.5 分；投标人须提供由《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》文件指定的节能产品、环境标志产品认证机构出具的处于有效期内的节能产品、环境标志产品认证证书复印件，否则不得分。

2、报价评分（权值 30%）：

满足招标文件要求且投标报价最低的投标报价为评标基准价，其余投标人投标报价与该基准价对比，计算出报价评分值（保留小数 2 位）：

- 1) 有效投标人的投标报价等于评标基准价时其报价分为满分 30 分；
- 2) 其他投标人的价格分按以下公式计算：

投标报价得分 = (评分基准价 / 投标人投标报价) × 价格权值 × 100 (保留小数 2 位)

根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）、《财政部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）有关规定，对投标产品为小型或微型企业生产的，价格给予 10% 的扣除，用扣除后的价格参与价格评分。

监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业，其产品参加本项目投标的，享受小微企业同等的价格扣除。

满足小微企业折扣条件的价格得分 = [评标基准价 / (投标报价 * 90%)] × 30。

满足联合体折扣条件的价格得分 = [评标基准价 / (投标报价 * 96%)] × 30。

3、有效投标人的综合得分为商务技术分和报价分的总和。

4、评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

六、定标办法

1、确定中标候选人

1.1 由评标委员会确定中标候选人。

1.2 评标委员会依据法律、法规及招标文件有关规定按评审后得分（即商务技术分与报价分之和）由高到低顺序排序，得分前二名的投标人确定为该项目的第一和第二中标候选人（得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列，得分且投标报价相同的并列。）向采购人推荐。

2、确定中标人

2.1 采购人按照评标报告中推荐的中标候选供应商顺序确定中标人；也可以事先授权评标委员会按照推荐的中标候选供应商顺序直接确定中标人。中标候选人并列的，由评标委员会全体成员记名投票按少数服从多数的原则确定排名。

2.2 如中标人放弃中标；或未能在规定时间内与采购单位签订合同的；或者经质疑，采购人审查后，确因排名第一的候选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，采购人可以视情况直接确定排名第二的候选人为中标人或重新组织招标。

3、中标人确定后，采购人将在指定媒体公告中标结果，采购人向中标人发出中标通知书。

七、投标人义务

投标人应随时接受评标委员会的询标，解答包括有关的商务技术、报价问题等。评标结束，所有评标资料存招标机构备查。