|  |
| --- |
| **文成县公共资源交易中心**政府采购招标文件  **项目名称：文成县健康站建设及医疗设备采购**  **采购编号：WCFSCG-2022-42**  采 购 人：文成县卫生健康局  联 系 人：彭迎茂  联系电话：18958726898  代理机构：温州星阳工程项目管理有限公司  联 系 人：邹永和  联系电话：15057707652  传 真：0577-89782200  二○二二年十一月 |

招标文件目录

[关于](#_Toc295828960)[文成县健康站建设及医疗设备采购项目](#_Toc295828960)[公开招标公告 2](#_Toc295828960)

第一部分、[投标邀请函](#_Toc295828961) 6

[第二部分、招标内容及要求 9](#_Toc295828963)

[第三部分、供应商须知](#_Toc295828968) 33

[第四部分、政府采购政策功能相关说明 4](#_Toc295828959)6

[第五部分、合同格式](#_Toc295828976) 49

[第六部分、附件—投标文件格式](#_Toc295828977) 54

本招标文件中带 “▲” 符号或加粗及下划线的条款，为招标的实质性要求和条件，着重提醒各投标供应商注意，并认真查看招标文件中的每一个条款及要求，因误读招标文件而造成的后果，采购人概不负责。

关于文成县健康站建设及医疗设备采购项目公开招标公告

|  |
| --- |
| 项目概况  文成县健康站建设及医疗设备采购项目招标项目的潜在投标人应在政采云获取（下载）招标文件，并于2022年11月28日14:30（北京时间）前递交（上传）投标文件。 |

**一、项目基本情况**

项目编号：WCFSCG-2022-42

项目名称：文成县健康站建设及医疗设备采购

预算金额（元）：5580000

最高限价（元）：5580000

采购需求：

标项一:

标项名称:文成县健康站建设及医疗设备采购

数量:1

预算金额（元）:5580000

单位：批

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：文成县健康站建设及医疗设备采购

备注：

合同履约期限：见招标文件

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、获取招标文件

时间：公告发布之日至2022年11月28日14：30，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，线上获取法定节假日均可，线下获取文件法定节假日除外）

地点（网址）：政采云

方式：网上下载

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：2022年11月28日 14:30（北京时间）

投标地点（网址）：浙江省文成县大峃镇西门街50号一楼开标室（本项目采用在线投标方式，投标供应商无须前往投标现场）

开标时间：2022年11月28日 14:30

开标地点（网址）：浙江省文成县大峃镇西门街50号一楼开标室

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：浙江政府服务网-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.其他事项：

3.1.供应商认为招标文件使自己的权益受到损害的，可以自获取招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日（公告期限届满后获取招标文件的，以公告期限届满之日为准）起7个工作日内，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。

3.2. 政府采购云平台：1）本项目通过“政府采购云平台（www.zcygov.cn）”实行在线投标响应（电子投标），供应商应先安装“政采云电子交易客户端”，并按照本招标文件和“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。供应商未按规定加密的投标文件，“政府采购云平台”将予以拒收。“政采云电子交易客户端”请自行前往“浙江政府采购网-下载专区-电子交易客户端”进行下载；电子投标具体操作流程详见《供应商-政府采购项目电子交易操作指南》（https://help.zcygov.cn/web/site\_2/2018/12-28/2573.html）；通过“政府采购云平台”参与在线投标时如遇平台技术问题详询400-881-7190。  
 2）为确保网上操作合法、有效和安全，投标供应商应当在投标截止时间前完成在“政府采购云平台”的身份认证，确保在电子投标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用CA电子签章。使用“政采云电子交易客户端”需要提前申领CA数字证书，申领流程请自行前往“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”进行查阅；  
 3）投标供应商应当在投标截止时间前，将生成的“电子加密投标文件”上传递交至“政府采购云平台”。投标截止时间以后上传递交的投标文件将被“政府采购云平台”拒收。  
 4）通过“政府采购云平台”上传递交的“电子加密投标文件”无法按时解密的，其投标文件按拒收处理。

七、对本次采购提出询问、质疑、投诉，请按以下方式联系

1.采购人信息

名称：文成县卫生健康局

地址：文成县大峃镇华侨新村35幢8号

项目联系人（询问）：彭迎茂

项目联系方式（询问）：18958726898

质疑联系人：彭迎茂

质疑联系方式：18958726898

2.采购代理机构信息

名称：温州星阳工程项目管理有限公司

地址：温州市鹿城区南汇街道车站大道315号宏鼎大厦A栋1202室、文成县大峃镇苔湖新区14幢1201室

传真：0577-89782200

项目联系人（询问）：邹永和

项目联系方式（询问）：15057707652

质疑联系人：廖赏赏

质疑联系方式：0577-89782200

3.同级政府采购监督管理部门

名称：文成县财政局政府采购监管科

地址：文成县财政局大峃镇伯温路

传真：0577-67833147

联系人：王李快

监督投诉电话：0577-67860159             
    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400-881-7190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 投标邀请函（投标须知前附表）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 内容 | 说明与要求 |
| 1 | 项目名称 | 文成县健康站建设及医疗设备采购 |
| 2 | 项目编号 | WCFSCG-2022-42 |
| 3 | 资金来源 | 财政资金 |
| 4 | 采购预算  （最高限价） | **558万元人民币（**设备预算383**万元人民币，装修预算175万元人民币）；** |
| 5 | 采购方式 | 公开招标 |
| 6 | 采购人 | 名称：文成县卫生健康局  地址：文成县大峃镇华侨新村35幢8号  联 系 人：彭迎茂  联系电话：18958726898 |
| 7 | 采购代理机构 | 名称：温州星阳工程项目管理有限公司  地址：温州市鹿城区南汇街道车站大道315号宏鼎大厦A栋1202室、文成县大峃镇苔湖新区14幢1201室；  项目负责人：邹永和  手机：15057707652 |
| 8 | 评标办法 | 综合评分法 |
| 9 | 招标内容 | 具体内容见招标文件。 |
| 10 | 投标供应商  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 |
| 11 | 是否接受联合体投标 | 不接受  接受，应满足下列要求：（1）联合体协议必须明确联合体牵头方；（2）联合体单位最多不超过2家。 |
| 12 | 踏勘现场 | 不组织  □组织 |
| 13 | 是否允许递交备选投标方案 | 不允许  □ 允许 |
| 14 | 投标货币 | 人民币 |
| 15 | 投标语言 | 中文 |
| 16 | 投标文件的形式 | 投标供应商应准备电子投标文件  电子投标文件是指通过“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电子加密投标文件。 |
| 17 | 投标文件的编制 | 供应商应先安装“政采云电子交易客户端”，并按照本招标文件和“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。 |
| 18 | 投标文件份数 | **“电子加密投标文件”：在线上传递交，一份**。 |
| 19 | 投标文件的签章 | 投标文件中所涉及的加盖公章均采用CA电子签章。投标文件的须按招标文件格式要求，由投标供应商加盖单位公章以及法定代表人或其授权代表盖章（或签字）。投标文件中所涉及的公章必须是投标供应商全称的公章，不得使用投标专用章、合同章等类似图章代替。 |
| 20 | 投标有效期 | 提交投标文件截止时间起90天内。 |
| 21 | 投标样品 | ☑不需要  需要 |
| 22 | 履约担保 | □不需要  需要 合同签订前3个工作日内中标供应商应提供合同总金额1%的履约保证金至采购人指定账户。履约保证金可采用☑银行转账 ☑银行保函 ☑保险凭证等。 |
| 23 | 招标文件获取方式 | 见招标公告要求 |
| 24 | 投标截止时间  投标地点 | 2022年11月28日下午14：30分截止(北京时间)。  **投标地点：浙江省文成县大峃镇西门街50号一楼开标室（本项目采用在线投标方式，投标供应商无须前往投标现场。）** |
| 25 | 开标时间  开标地点 | 开标时间：2022年11月28日下午14：30分 (北京时间)  开标地点：浙江省文成县大峃镇西门街50号一楼开标室 |
| 26 | 投标文件上传和递交 | 本项目通过“政府采购云平台（www.zcygov.cn）”实行在线投标响应（电子投标），投标供应商应当在投标截止时间前，将生成的“电子加密投标文件”上传递交至“政府采购云平台”。  “电子加密投标文件”的上传、递交：  a.投标供应商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“政府采购云平台”，否则投标无效。  b.“电子加密投标文件”成功上传递交后，供应商可自行打印投标文件接收回执。 |
| 27 | 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供应商发出“电子加密投标文件”的解密通知，各投标供应商代表应当在接到解密通知后30分钟内自行完成“电子加密投标文件”的在线解密。  2、通过“政府采购云平台”成功上传递交的“电子加密投标文件”无法按时解密的，其投标文件按拒收处理。 |
| 28 | 评审委员会的  组建 | 评审委员会构成： 由采购人代表以及有关技术、经济等方面的专家组成，成员为5人及以上单数，其中技术、经济类专家不得少于总人数的2/3；评标专家确定方式：按相关规定从专家库中抽取。 |
| 29 | 政府采购  扶持政策 | 对符合财政扶持政策的小微企业（或监狱企业、或残疾人福利性单位）给予评标价格折扣。供应商企业属于以上多种性质的，不重复享受扶持政策。 |
| 30 | 投标供应商  信用查询 | 1、投标供应商信用信息查询的查询渠道：“信用中国”(www.creditchina.gov.cn)；“中国政府采购网”（http://www.ccgp.gov.cn/）；  2、投标供应商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、投标供应商信用信息查询记录和证据留存的具体方式：网页截图打印；  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供应商，其投标做无效投标处理。 |
| 31 | 合同备案 | 1、中标供应商须在中标通知书发出之日起30日历天内与采购人签订合同。  2、中标供应商与采购人签订合同后，本合同一式六份，采购人2份、供应商2份、代理机构2份。  3、中标供应商与采购人签订合同后，2日历天内将合同扫描件电子版发给温州星阳工程项目管理有限公司：邮箱：515802818@qq.com；  4、本项目政府采购合同按规定在浙江政府采购网（https://zfcg.czt.zj.gov.cn/index/index.html?\_=1649948127417）予以公告。 |
| 32 | 合同履约管理 | 合同签订后，采购人依法加强对合同履约进行管理，并在中标单位服务、项目验收等重要关节，如实填写《合同验收报告》（或考核资料），并及时向同级财政部门报告验收过程中遇到的问题。 |
| 33 | 招标文件质疑截止时间 | 招标公告期限届满之日七个工作日，即最迟于2022年11月16日必须以书面形式加盖公章传真至采购机构，逾期采购机构可不予受理及答复。 |
| 34 | 免则声明 | 1、投标供应商自行承担投标过程中产生的费用。无论何种因素导致采购项目延期开标、废标（流标）、投标供应商未中标、项目终止采购的，采购人与代理机构均不承担供应商投标费用。  2、投标供应商在投标、合同履行过程中必须做好安全保障工作，不因项目实施而危及自身及第三方人员、财产安全。若发生任何安全事故，由中标供应商自行承担一切责任并赔偿损失。 |
| 35 | 解释权 | 构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；仅适用于招标投标阶段的约定，按招标公告、投标供应商须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一文件中就同一事项的约定不一致的，以逻辑顺序在后者为准；同一文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述约定仍不能形成结论的，由采购人负责解释。 |
| 36 | 注意事项 | 1、请务必确保投标文件制作客户端为最新版本，旧版本可能导致投标文件解密失败。  2、请务必确保投标文件制作时所用的 CA 锁与投标文件解密时的 CA 锁为同一把，否则可能导致投标文件解密失败。 |

第二部分 招标内容及要求

一、采购总说明

1.1、本技术规范要求提出的是最低限度的基本技术要求，并未对所有技术细节作出规定，供应商应提供符合本技术要求和国家标准、行业标准的优质产品。

1.2、供应商产品与本技术要求不一致时，供应商应在投标文件中予以说明，并由评标委员会鉴定供应商产品能否达到要求。如供应商没有在投标文件中提出异议，则视为供应商提供的产品完全按照本招标文件要求。

2、技术要求及标准的执行

供应商提供的产品投标明确所执行的质量标准，若同一标准已颁发新标准，则按最新标准执行。若同一产品同时有几个标准（国际标准、国家标准、行业标准、企业标准等），则按最高层次的标准执行。

1. 供应商须按国家有关规定及标准完成本次采购产品的供货、运输、装卸、就位、安装、调试、技术培训、检验、通过有关部门验收、维保期服务、产品终身维修等各项工作，并保证投标产品使用的安全性能与检测结果的可靠性。如中标，中标供应商及制造商对中标产品使用的安全性能与可靠性负全部责任。中标供应商须随产品提供使用说明书与维保卡。供应商提供相关数据与说明，投标文件须对下列要求作出实质性回应。
2. 采购内容及技术要求

**文成县健康站建设及医疗设备采购项目技术要求：**

1、设备清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 文成县智慧健康站建设采购清单 | | | | |
| 采购内容 | 采购配置 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 健康大数据平台 | 管理系统+应用系统实现站点管理、设备管理、健康管理、5G云门诊、处方流转、在线支付 | 套 | 1 |  |
| 智慧健康站 | 健康一体机（含无创血糖仪） | 台 | 19 |  |
| 智能售药柜（单柜） | 台 | 19 |  |
| 远程问诊终端 | 台 | 11 |  |
| 一键按钮报警器 | 套 | 19 |  |
| 多功能门禁一体机 | 套 | 19 |  |
| 监控摄像机 | 台 | 57 |  |
| 硬盘录像机（4T监控硬盘） | 套 | 19 |  |
| 65寸大数据显示屏 | 台 | 18 |  |
| 网络设备 | 无线AP | 台 | 19 |  |
| 路由器 | 台 | 19 |  |
| 8口POE交换机 | 个 | 19 |  |
| 网络链路（卫生网） | 条 | 2 | 3年费用，中标方需确保网络畅通运行。 |
| 云服务器（或主备服务器） | 项 | 1 | 3年费用，8核16G 100G系统盘,linux centos8系统）X 3，2T普通数据存储盘，50M独享带宽。 |
| 系统接口 | HIS系统等接口 | 个 | 19 |  |
| 装修 | 含门头、吊顶、墙面、地面、门窗、安装工程、设计费、人工费、宣传、绿植、桌椅、沙发） | ㎡ | 1083.14 |  |
| 1.5匹空调 | 台 | 17 |  |
| 立式空调 | 台 | 2 |  |
| 医疗设备与辅材 | 全自动眼底照相机 | 台 | 15 |  |
| 心电图机 | 台 | 1 | A类点 |
| 全自动血球分析仪 | 台 | 1 | A类点 |
| 耳鼻喉镜 | 套 | 20 |  |
| 轮椅 | 张 | 20 |  |
| 备注：1.质保（维保）免费提供3年；2.视讯终端账号长期免费使用；3.眼底照相机AI诊断功能免费使用3年。 | | | | |

**2、技术要求（设备预算金额383万元）**

1. 系统功能要求

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 软件功能 | |
| **（一）智慧健康站** | | |
| 1 | 系统登陆 | 支持站点管理员通过账号、密码的方式登录系统平台进行运维管理及操作 |
| 2 | 用户基本信息管理 | 1. 支持管理员对用户(居民)基本信息包括姓名、性别、身高、体重、民族、籍贯、身份证号、手联系方式、家庭住址、语音种类、支付方式、黑白名单等进行修改与设置 2. 支持管理员一键导入用户（居民）信息，自动批量生成居民档案 |
| 3 | 站点基础信息管理 | 支持站点管理者对站点名称、站点级别、地址、管理员及系统用户信息、用户权限管理等进行维护与管理 |
| 4 | 站点药品管理（区域药品ERP） | 支持站点管理员查看药品目录、库存，支持药品目录从所属乡镇卫生室同步，可查看药品库存及临期药品告警，并对异常进行处理 |
| 5 | 站点运维管理 | 1、支持站点管理员选择站点一键咨询所对应的值班中心、选择配置站点药品管理、配送、上架药品的管理单位  2、支持站点黑白名单设置，进入黑名单人员将无法进入智慧健康站  3、支持站点管理员在站点出现异常情况时调用监控视频；  4、支持查看站点日常运营情况与数据，例如检测人数、设备状态等 |
| 6 | 站点两慢病人员管理 | 1、支持站点管理者查看所管辖的建档居民两慢病指标情况、两慢病人群指标异常预警情况  2、支持站点管理员对两慢病人群或全部建档居民推送义诊通知等消息 |
| 7 | 站点设备管理 | 1、支持站点管理员添加/删除站点设备并对设备名称、品牌名称、型号等基础信息进行编辑  2、支持设备实时状态查看与监测，异常预警与处理 |
| 8 | ★站点数据监测与展示 | 1、支持对当前所在健康站点开放状态、人流情况、检测情况、设备使用情况、药品库存及临期告警等进行监测与展示，并通过数据大屏进行展示。  2、支持生成多样化、多维度的区域健康数据统计报表，支持按时间、人群等多种筛选条件进行数据分析和统计  （以上1、2、提供功能界面截图） |
| 9 | ★站点运营报表查看 | 支持站点管理者查看站点各项运营报表，包括药品销售情况、设备运行状态和使用情况报表等（提供功能界面截图） |
| **（二）乡镇卫生室** | | |
| 1 | 基础信息管理 | 支持管理员对所管辖健康站和设备进行基础信息的增删改查，包括站点名称、登记、地理位置信息等，面向用户端提供站点地图坐标分布 |
| 2 | 健康站运维管理 | 1、支持查看所管辖健康站实时状态情况和监控情况，及时对系统预警、设备预警、药品预警等异常情况进行处理；  2、支持管理员配置健康站的一键问诊呼叫值班中心、配置药品配送、上架药品单位、查看站点日常运营情况与数据 |
| 3 | 设备状态监测 | 支持管理员添加/删除站点设备，并对设备状态进行监测。支持设备的状态自检及设备异常警告 |
| 4 | 居民档案管理 | 1、支持管理员对居民档案进行增删改查，管理员在居民授权的前提下完成人脸录入，居民能够人脸识别打开门禁  2、支持可查看居民历史使用站点的记录和检查项目 |
| 5 | 站点各项运营报表 | 支持查看所管辖站点各项运营报表，包括药品销售情况、设备运行状态和使用情况报表等 |
| 6 | ★药品管理（区域药品ERP） | 1、支持乡镇卫生室药品目录管理，可从县级药品目录同步药品数据，支持卫生室所管理的所有站点动态库存预警、效期预警，一目了然预警情况，便于及时补充管理库存，防止缺货过期。提供药品销售、库存统计报表，多维度分析药品数据  2、支持针对站点药柜临期药品或库存告警药品的调配。卫生室可在线生成调配运维工单，推送给药柜负责人  （以上1、2、提供功能界面截图） |
| 7 | 居民咨询记录 | 支持查看值班中心的居民咨询记录。系统提供值班中心咨询记录，可实现对整个咨询过程的溯源。 |
| 8 | 站点数据监测与展示 | 1、支持对当前所在健康站点开放状态、人流情况、检测情况、设备使用情况、药品库存及临期告警等进行监测与展示，并通过数据大屏进行展示。  2、支持生成多样化、多维度的区域健康数据统计报表，支持按时间、人群等多种筛选条件进行数据分析和统计 |
| 9 | 健康报表的生成 | 支持生成多样化、多维度的不同类型人群健康数据统计报表，支持通过不同筛选条件进行报表生成与数据展示 |
| 10 | 账号管理 | 支持添加下级管理员账号，分配管理员的管理数据权限 |
| **（三）县卫健局** | | |
| 1 | 机构管理 | 支持管理权限范围内的医疗服务机构，实现对医疗服务机构的增删改查，维护医院机构名称、地理位置、类型等信息。可对接区域统一数据平台，导入全县范围的医院机构 |
| 2 | 权限管理 | 1、支持管理平台用户账号的增、删、改、查，按照地区或站点分配数据  2、支持对权限组的增、删、改、查，支持页面权限配置到操作按钮。权限组内角色，可增、删、改、查，角色可关联多个权限组。 |
| 3 | 管理与维护值班中心信息 | 1、支持对值班中心的增删改查，维护值班中心的值班医生和值班药师信息  2、支持对值班中心繁忙时转接进行配置，可配置繁忙或无医生在线时转接其他值班中心 |
| 4 | ★站点数据监测与展示 | 1、支持查看指定智慧健康站点开放状态、人流情况、检测情况、设备使用情况等进行监测与展示，并通过数据大屏进行展示。  2、支持生成多样化、多维度的区域健康数据统计报表，支持按时间、人群等多种筛选条件进行数据分析和统计  （以上1、2、提供功能界面截图） |
| 5 | 各项数据报表的生成 | 包括药品销售情况报表设备运行状态和使用情况报表等。 |
| 6 | 居民咨询记录 | 支持查看各个值班中心的居民咨询记录。系统提供值班中心咨询记录，可实现对整个咨询过程的溯源。 |
| 7 | 健康报表的生成 | 系统生成多样化的人群健康数据，可按照地区和时间统计指定检查数据异常的人群比例。提供区域站点数据大屏，为运营决策提供辅助。 |
| 8 | ★药品管理（区域药品ERP） | 支持药品目录分级，实现区域统一管理，可设置禁售药品，下级卫生室无法上架禁售目录中的药品。可实时查看各药柜上架、销售订单详情。全局动态库存预警、效期预警，一目了然预警情况，便于及时补充管理库存，防止缺货过期。药品销售、库存统计报表，多维度分析药品数据。（提供功能界面截图） |
| **（四）值班中心** | | |
| 1 | 检查结果调阅 | 支持接诊医生调阅患者过往病历及线下检查结果。值班医生在咨询过程中查看患者当前和历史的检查/检验数据、就诊病历数据等，为医生判断病情提供依据，历史数据需以结构化的方式向医生展示。 |
| 2 | 在线处方及处方流转 | 医生远程为复诊或者慢病患者根据站点药柜库存情况进行开方，并将处方流转到站点药柜；如药柜当前库存不足，需可配置与第三方配药平台对接，实现药品物流配送。 |
| 3 | 处方模板 | 支持医生设置常用处方模板。值班医生可个性化配置常用病历和处方模板，提高咨询诊断效率。 |
| 4 | 处方审核 | 支持在线处方审核。系统提供药师审方平台，处方待审消息实时推送到值班药师，药师可通过APP或H5端移动审方。系统可设置药师排班计划，审方消息仅推送排班药师，排班药师无响应时应推送全部药师。 |
| 5 | 数据对接 | 系统可按需与区域HIS、市卫健信息化平台、市处方流转平台的数据对接，实现患者病历数据、检查数据、处方数据的互联互通。  支持值班中心自动调度分配咨询患者。值班中心可配置繁忙时转接新咨询患者到上级值班中心。（提供对接承诺书） |
| 6 | 自动分配咨询患者 | 支持值班中心自动调度分配咨询患者。值班中心可配置繁忙时转接新咨询患者到上级值班中心。 |
| 7 | HIS系统接口对接 | 支持与医院HIS系统进行接口对接。通过温州市内已布局完成的5G云诊疗系统进行处方开具及流转，简化医生操作步骤。（提供对接承诺书） |
| **（五）移动端应用** | | |
| 为智慧健康站站的居民和医生提供不同场景下的应用。医生可通过医生端应用为患者进行远程门诊、查看居民检查记录和开具处方等；居民可管理自己的检查记录，监控慢病相关指标发展趋势，同时系统提供科普宣教信息，为居民提供有个性化、专业化的疾病预防和控制建议。居民与医生应用端支持多样化的使用方式，支持APP和H5嵌入微信公众号，支持与浙里办对接。 | | |
| 1 | 居民端（APP/H5/小程序） | （1）支持居民通过APP/H5/小程序登录系统进行在线建档和个人档案管理。  （2）支持居民授权家属绑定档案，实现检查数据家庭共享。  （3）支持居民及亲属进行健康监测。提供自动提醒异常指标，如患者多次检测提供可视化的趋势图标，根据患者疾病提供个性化的健康管理建议。  （3）支持智慧健康站位置查询。以地图形式查看附近驿站位置信息，包含智慧健康站名称、等级、详细地址等，可查看站点当前的繁忙状态。  （4）支持查看电子检查报告。居民可对某一项检查指标设置特别关注，系统将为用户提供指标的历史趋势图像。  （5）支持档案管理。个人建档或绑定家属档案，绑定家属档案需被绑定人授权，关联本人或家属档案后可查看检查记录和检查数据。  （6）支持预约记录查询。查看居民普通门诊和远程门诊预约记录，支持预约时间提醒。  （7）支持个人信息管理。管理个人姓名、年龄等基础信息，支持录入脸部信息用于驿站门禁，支持开通或取消刷脸。 |
| 2 | 医生端 | 支持值班中心移动端版本。实现医生移动值班，移动端版本包含值班中心全部功能。 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| （六）健康评估预警系统 | | |
| 1 | 两慢病数据库 | 1、慢病数据库：归集两慢病相关医疗卫生数据，建立区域慢病数据库  2、体征数据库：汇集辖区居民所有检测设备、智能体检、日常监测产生的体征数据，形成居民体征数据库  3、数据处理中心：自建完整的数据处理中心，按照国家数据集规范，保证数据规范性、完整性 |
| 2 | 健康指数 | 1、健康指数：基于现有居民医疗健康大数据，建立每个居民的动态健康指数，开展居民高血压、糖尿病量化评估  2、指标管理：指标类型（如相关项目、控制情况等信息）、指标详情（变量分值赋分情况）  3、权重赋分：所有“两慢病”健康风险因素权重分值总和为100分，各类风险因素的权重分值按照其对健康影响程度情况进行赋分  4、变量赋分：各类健康风险因素按总分100分进行赋分，根据变量类型及其危害程度，采用分类分段、连续数值、等级数值等多种方法，结合专家意见，对风险因素变量进行合理、科学赋分。  5、指数计算：根据各类“两慢病”健康风险因素得分情况进行加权计分，分值范围为0-1000分，具体计算方法如下：  健康指数=1000-∑（各类健康风险因素权重\*各类健康风险因素变量得分） |
| 3 | ★态势感知处置 | 1、数据中心：态势感知数据中心，支持对接区域卫生信息平台、公共卫生信息系统，通过数据中心实现患者精细化管理  2、越级诊疗提醒：支持对于在管的居民越级诊疗行为进行监控  3、健康体征监测预警：支持通过体检、诊疗等服务获取连续性患者血压、血糖数据按照设定的危机告警阈值对异常数据进行标记和推送  4、慢病未管预警：支持对曾在就诊过程中血压、血糖异常但尚未纳入到慢病管理的患者进行健康检测  5、服药管理预警：对已在管的两慢病人群进行服药全周期管理，动态计算居民药品剩余可使用量  6、检验危急值预警：支持从检查化验信息监测血压、血糖检测数据异常，并进行相关推送服务  7、体检报告提醒：支持监测居民体检报告数据，推送告知家庭医生（提供功能界面截图） |

**（二）硬件参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 智慧健康站硬件自带系统的界面和服务流程，需要按照温州市确定的流程进行改造。投标单位承诺中标后根据市里有关要求，进一步修改完善有关接口、参数、指标等数据。 | | | | |
| 名称 | 设备参数 | | 单位 | 数量 |
| 多功能门禁一体机 | 功能配置 | 1、★设备应支持自动准确定位并检测人脸额头温度，无需用户配合。设备支持人员身份核验及测温，支持上传中心管理平台，实现一人一温一档记录；支持快速测温模式，不需要注册人员信息即应实现测温业务，并能配置开门授权。（提供公安部出具的检验报告证明并加盖原厂公章）；  2、★ 设备支持口罩佩戴监测模式并提示未佩戴口罩，应能配置提醒模式、强制模式；提醒模式：未佩戴口罩时，应能做身份验证及考勤签到，身份验证通过后提醒佩戴口罩；强制模式：未佩戴口罩时，应无法做身份验证，并提醒佩戴口罩；同时应支持佩戴口罩情况下的人脸识别功能。（提供公安部出具的检验报告证明并加盖原厂公章）；  3、设备支持局域网、互联网环境的网络通信；支持云平台通信，实现视频、对讲及权限管控功能；支持被4个客户端软件同时实时监听，在线状态下实时上传比对记录；  4、认证结果显示可配：支持认证成功界面的“照片”、“姓名”、“工号”信息可配置是否显示  5、设备支持与平台或客户端、室内机、管理机、手机 APP 对讲功能；支持扩展电话网关功能；设备支持管理中心远程视频预览功能； 支持接入NVR设备，实现视频监控录像  ★产品供应商应具有符合ISO/IEC 27701：2019要求的隐私信息管理体系认证。 | 台 | 19 |
| 操作系统 | 嵌入式Linux操作系统 |
| 屏幕参数 | 7英寸LCD触摸显示屏，屏幕比例9:16，屏幕分辨率600\*1024 |
| 摄像头 | 1、≥200万双目摄像头  2、设备支持在 0.001lux 低照度无补光环境下正常实现人脸识别；人脸比对时间：＜175ms；人脸识别误识率≤0.01%的条件下，准确率大于99.9%；设备支持防假体攻击功能，对视频、电子照片、打印照片中的人脸应不能进行人脸识别。 |
| 测温模组 | 1、设备采用热成像测温，分辨率应为 120\*160，支持热成像图像预览；支持垂直方向 0.3～2.0m 距离范围内非接触式自动人体测温  2、支持身份认证（社保卡或身份证、电子医保、温州防疫码等）+测温模式、仅测温模式  3、★设备测温精度为 0.1℃，测温误差≤±0.3℃，测温范围：30℃～45℃。（提供计量院证书） |
| 一键按钮报警器 | 功能设置 | 1、支持APP远程控制、电脑平台集中管理控制  2、支持远程解除报警，和本地管理员解除报警  3、支持设置当地就近\*\*\*电话号码、管理人员电话等多组警报电话  4、支持实时查看现场情况  5、支持远程电话通知 | 台 | 19 |
| 报警速度 | 实时报警，按钮触动后，警情马上警报至管理平台 |
| 语音模组 | 双向语音对讲功能，警报后报警人与管理人可直接双向通话，确认情况 |
| 设计要求 | 外壳应采用金属机箱，防止损坏，紧急按钮应采用红色 |
| 大数据展示屏（65寸） | 基本参数 | 背光类型 D-LED  显示区域 ≥1429.5(H)×804.5(V)mm  分辨率≥ 1920×1080（FHD）  亮度 250cd/m2±30 (带钢化玻璃)  响应时间≤7ms  对比度 ≥1200:1  频率 ≥60Hz  色域 60% NTSC (CIE1931)  可视角度 89/89/89/89 (Min.)(CR≥10)  使用寿命 >50000H  芯片 T.MSD358.93  系统支持 Android 6.0及以上，支持对接站点系统数据进行大屏展示 | 台 | 18 |
| 存储要求 | 运行内存 1G DDR3  存储内存 8GB |
| 接口要求 | 接口 USB\*2、RJ45、电源、TF、HDMI输入、视频输入接口 |
| 媒体文件格式要求 | 视频：支持MPEG1、MPEG2、MPEG4、H.264、WMV、MKV、TS、flv等主流视频格式  音频：支持MP3等音频格式  图片：支持JPG、JPEG、BMP、PNG、GIF等图片格式  文本：txt |
| 健康一体机（标准版） | 功能设置 | 1、★认证方式：支持人脸识别、刷卡（温州市二代三代市民卡和身份证）、电子医保、温州防疫码、账号登陆、密码登录等认证与账号登陆形式。（提供整机产品手册复印件，产品彩页复印件证明）；  2、★集成式一体化设备，具备一键咨询、自助检测、预约挂号、自助查询、报告打印、自助缴费、医保结算等功能（提供整机产品手册复印件，产品彩页复印件）。  3、检测功能设置：支持血压，单导心电、血氧，脉率、中医体质辨识、身高、体重、体温、心率、体脂，BMI，血糖。  4、★设备的工作工位具备两个独立的工作工位，一个是医生工作工位，一个是患者受诊工位。医生工位具备固定的常备键盘和鼠标及固定位置，保障医生能多方式灵活办公接诊。患者工位与医生工位能面对面实现问诊检测，两个工位各自独立，互不重叠干扰。设备上配备多种电源接口和充电接口，方便医生和设备使用。（提供整机产品手册复印件，产品彩页复印件）  5、支持健康一体机上所有检测设备信息整合及结果同步功能，支持接入温州市管理平台。支持患者发起一键咨询，须对接温州市5G云诊疗平台、温州市智慧健康站管理平台（提供软件功能建设方案，软件功能截图）。  6、★一键咨询应支持并实现与HIS系统、区域居民健康档案系统、管理平台等对接及接口开放。（提供完整接口对接方案）  7、支持患者进行单项检测，并出具单项检测报告。支持对患者检查项目数据进行结构化整理，面向患者提供可视化检查数据报表，支持患者设置关注的检查指标，系统提供趋势图标。  8、支持数据实时交互，具备断电存档和数据恢复功能。（提供整机产品手册复印件，产品彩页复印件） | 台 | 19 |
| 触摸大屏 | 1、CPU ≧1.8GHz，内存≧4GB，EMMC>=32GB,  2、分辨率≧1920\*1080，亮度（Max）≧200cd/㎡，响应时间≦5ms，显示颜色≧16.7M色。  3、★配备可以水平≧180度，垂直≧90度旋转使用的≧21.5寸彩色高清液晶显示屏，方便医生和患者从不同方位使用观察。屏幕应配置电容触摸屏，提供便捷的人机操作交互功能。触控速度＜10ms，抗光性：全角度抗强光。（提供整机产品手册复印件，产品彩页复印件） |
| 数据传输 | 1、外接USB接口≥2个，RJ45≥1个  2、具备以太网和WIFI的通讯能力 |
| 视频模块 | ★配备可以水平180度，垂直90度旋转使用的智能摄像头，摄像头像素≧200万，视频分辨率≧720P。能对不同高度和方位的医生和患者自动实现人脸识别登录，支持远程视频问诊功能。 |
| 热敏打印机 | 1、内置热敏打印机，打印尺寸≧80MM  2、支持缺纸等打印机状态警报 |
| 报告打印机 | 1、打印尺寸：应支持A4、A5尺寸打印  2、打印方式：激光打印  3、纸盒方式：平行纸盒  4、打印监控：缺纸、缺墨、打印机状态返回 |
| 血压模组 | 需提供设备中此功能模块设备的第二类医疗器械注册证的复印件，省级药监局认可的检测机构检测报告的复印件，及所投产品的产品技术手册复印件，产品彩页复印件证明。  1、测量方法：振荡法  2、测量参数：收缩压、舒张压  3、测量范围：收缩压：不低于40～270mmHg  4、舒张压：不低于10～220mmHg  5、测量精度：平均压测量误差±5mmHg 之内、标准偏差±8mmHg 之内  6、★支持自动感应检测，无须按键操作 |
| 血氧模组 | 需提供设备中此功能模块设备的第二类医疗器械注册证复印件，省级药监局认可的检测机构检测报告的复印件，及所投产品的产品技术手册复印件，产品彩页复印件证明。  1、测量范围：不大于0%～100%范围内  2、测量误差：当血氧饱和度的测量范围在 70%～100%，允许绝对误差为±2%；  当血氧饱和度的测量范围在 40%～69%，允许绝对误差为±3%；  当血氧饱和度的测量范围在 0%～39%，测量误差不予定义。  3、分辨率：≦1%  4、具备功能：具有低血氧报警功能。 |
| 脉率模组 | 需提供设备中此功能模块设备的第二类医疗器械注册证的复印件，省级药监局认可的检测机构检测报告的复印件，及所投产品的产品技术手册复印件，产品彩页复印件证明。  1、测量范围：不小于30～250bpm的范围  2、分辨率：≦1bpm  3、精度：不大于±3bpm的范围  4、数据更新时间：≦1s  5、探头类型：指夹式 |
| 体温模组 | 需提供设备中此功能模块设备的医疗器械注册证的复印件，省级药监局认可的检测机构检测报告的复印件，及所投产品的产品技术手册复印件，产品彩页复印件证明。  1、测量范围：不小于34℃～42.9℃范围  2、测量精度：测量误差为不大于±0.2℃范围  3、分辨率：≦0.1℃  4、测量时间：≦1s  5、测量方法：非接触式红外线传感器 |
| 身高模组 | 需提供产品手册复印件和产品彩页复印件证明。  1、测量范围：不小于70-195cm的范围  2、测量误差：不大于±5MM的范围  3、具备功能：语音报读功能、超声波自动精密测距功能 |
| 体重模组 | 需提供产品手册复印件和产品彩页复印件证明。  1、称量范围：不小于5kg-200kg的范围  2、误差范围：不大于±300g的范围  3、压力开机范围：5kg以上  4、具备功能：语音报读功能 |
| 体脂模组 | 需提供产品手册复印件和产品彩页复印件证明。  1）设定项目：  身高：不小于（100cm～255cm）的范围  体重：不小于（20.0kg～200.0kg）的范围  年龄：不小于（10岁～80岁）的范围  性别：（男/女）  （2）显示参数：  身体脂肪率：不小于（5.0%～50.0%）的范围（低/标准/偏高/高）  BMI:不小于(10～70.0)的范围  基础代谢：不小于（385kcal～5000kcal）的范围  水分含量：不小于（30.0%～70.0%）的范围  肥胖诊断：（消瘦/标准/隐藏性肥胖/健壮/肥胖）  （3）执行标准：Q/HDETC002-2009 |
| 中医体质辨识模组 | 需提供产品手册复印件和产品彩页复印件证明。  1、按照中医理论体系进行人群体质辨识，并给出生活干预方案；  2、参考国家临床判断标准，通过问诊方式进行体质分型；  3、支持医生、受检者两种操作方式，可自助操作；  4、界面友好，支持触摸操作及多点触控； |
| 心理健康服务模组 | 开展心理评估与分析，解决居民心理障碍痛点；指导服务（远程）服务，能与云诊室系统对接。建立心理健康评估题库，对抑郁、焦虑、压力等不同心理维度进行量化评定；具备老年人、成年人、儿童青少年、重性精神病人员心理健康筛查模块 |
| 单导心电模组 | 需提供设备中此功能模块设备的医疗器械注册证的复印件，提供检测机构盖章的检测报告复印件，及所投产品的产品技术手册复印件，产品彩页复印件证明。  操作简便，尤其是老年人可方便使用。  工作环境：  （1）使用温度5℃~40℃  （2）环境湿度30%~80%；非冷凝  （3）大气压力范围70kPa~106kPa |
| 无创血糖仪 | 1、★皮肤表面检测，无需微针植入或针刺出血检测，无创无痛  2、数据可与健康一体机实时同步，检验时间小于1分钟；  3、★提供与所投产品一致的医疗器械注册证  4、血糖测量范围：3.1mmol/L~17.5mmol/L；  5、测量准确定要求，依据GB/T19634-2005《体外诊断检验系统-自测用血糖监测系统通用技术条件》标准规定，并提供检验准确度报告。（提供产品检验报告）  6、远端温度和近端温度测量范围 18℃～ 37℃，误差 ±1℃。  7、红外辐射传感器温度测量范围 24℃～ 37℃，误差 ±1℃。  8、湿度测量范围 20% ～ 80%，误差 ±5%。  9、血氧饱和度测试范围：70% ～ 100%，误差 ±4%。  10、血氧饱和度测量重复性不超过 1.5%。  11脉搏测试范围 50 次/分～100 次/分，误差±3 次/分。  12、支持血糖快速测量(检测时间小于1分钟）； |
| 智能药柜（单柜） | 功能设置 | 1、认证方式：支持身份证和社保卡刷卡验证，账号验证，电子医保、人脸识别等验证方式。（提供产品手册复印件，产品彩页复印件证明，所有复印件加盖生产厂家公章和投标人公章）；  2、★提供机器CQC检测报告，如定制机型，需提供原型机CQC检测报告或同类机型CQC检测报告  3、★支持内外高清监控，实时监控内部出药、上药、外部取药全流程，做到可追溯可查询。（提供具有监控界面的软件截图）  4、集成身份认证、自助购药、处方流转、医保结算、电子支付、用药指导单打印等功能。（提供产品手册或产品彩页复印件证明）  5、支持设备状态自检，设备异常自动进行警报，可远程预警温湿度异常、在离线状态、设备故障等，实时同步设备信息到后台管理系统。  6、可远程控制设备温度、湿度、重启、退款、出货、定时开关、节能模式等  7、★保障数据安全，支持私有化系统部署。（提供私有化部署建设方案）  8、支持药品状态管理与预警、药柜数据导出 | 台 | 19 |
| 自助购药 | 支持大屏非处方药品自助购药，自助购药后通过医保、电子支付等形式结算和取药 |
| ★取药方式 | XY轴升降平台取货，取药口离地面高度1.1m-1.3m，避免老年人蹲下取药不便。） |
| ★出药审核与留证 | 取药口日常应为常闭状态，药品从货道推出到货栏后，内部摄像头应对药品进行拍摄。照片传输回医生平台进行审核，审核完成后取药口方可打开。（提供具有出药审核软件截图） |
| ★药品管理 | 到期药品自动停售，无需人工操作，系统后台预警后自动关闭货道。  药品临期、库存不足等状态实时后台监控预警。 |
| 用药指导 | 支持自助打印用药指导单，用药指导单跟随当前取药处方或非处方药品通用指导。指导单应体现患者信息、药品信息、用法用量、发药设备信息、、当前处方信息等。（提供用药指导单图片） |
| 支付结算 | 1、结算方式：医保、移动支付、刷脸支付、授权支付等方式自助缴费。  2、智能结算终端应支持温州市二代、三代社保卡结算，取得相应结算资质，具有相关部门认可。  3、应支持接入区域性HIS结算系统（提供完整接口对接方案） |
| 药柜管理 | 1、药柜角色管理：支持不同角色管理权限授权及批量管理；  2、库存管理：药品库存预警及监控  3、效期管理：药品有效期管理及报警  4、药柜内部管理：支持温湿度预警、故障预警等药柜内部预警  （提供上述管理软件界面截图。） |
| 存药环境 | 1、模块化制冷系统，制冷系统采用R134a无氟制冷剂,需符合国际绿色环保要求，可自行设定冷藏温度；  2、柜内温度范围（℃）：4-25℃  3、柜内湿度范围：35%-75%  4、柜内设置温湿度传感器，具备24小时自动监测及预警 |
| 设备屏幕 | ≥21.5寸用于操作屏，配置一个≥50寸大屏用于健康宣教，广告播放。实现双屏异显功能 |
| 工控要求 | 1、播放视频：支持1080、2K高清视频播放  2、工控：安卓+ 4G模块  3、CPU：RK3288 Cortex A17四核1.8GHz  4、内存：2G  5、支持内置WIFI蓝牙、支持3G/4G模块  6、串口：外置线束，支持TTL、RS232  7、HDMI 输出：支持4K  8、音频部分：内置高品质音腔喇叭，出音效果9、优秀，音量大。  10、SIM卡：外置卡座，支持SIM卡 |
| 远程问诊终端 | 功能配置 | 1、支持接入远程诊疗平台  2、内置扬声器和麦克风，支持远程视讯沟通 | 台 | 11 |
| 摄像头 | 1、前置摄像头：≥800W  2、后置摄像头：≥1300W |
| 内存 | 1、运行内存：≥4GB  2、内存容量：≥128G |
| 接口 | 数据及音频接口：应支持USB、TYPE-C等多种接口形式 |
| 屏幕 | 屏幕≥10英寸，分辨率≥2000\*1200 |
| 链接形式 | 支持蓝牙、无线、有线等数据传输形式 |
| 语音模组 | 双向语音对讲功能，警报后报警人与管理人可直接双向通话，确认情况。 |
| 设计要求 | 外壳应采用金属机箱，防止损坏，紧急按钮应采用红色 |
| 监控摄像头 | 功能配置 | 1、★支持声音报警功能，报警声音类型不小于12种，报警音量及重复次数可设置。（提供公安部出具的检验报告证明）  2、★具有白光补光、混合补光模式，在仅开启白光灯进行补光时，可输出彩色视频图像；支持自动和手动亮度调节模式，当在自动模式下补光灯开启时，样机可跟据被摄物的距离自动调节补光灯亮度。（提供公安部出具的检验报告证明）  3、★需具备智能报警防干扰功能，当在设定的检测范围内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃时，不触发报警。（提供公安部出具的检验报告证明）  4、支持快捷配置功能，可在预览画面开启/关闭“快捷配置”页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行配置，并支持恢复默认操作。  5、支持最佳抓拍和快速抓拍2种人脸图片抓拍模式设置选项。  ★需具备区域入侵、越界侦测、进入区域、离开区域等功能，报警检测目标可设置为人体、车辆、人体和车辆三种类别。（公安部出具的检验报告证明）  ★支持像素显示功能，可通过IE浏览器显示监控画面上选定区域的水平及垂直方向的像素数。（公安部出具的检验报告证明） | 台 | 57 |
| 工控参数 | 1、400万 星光级 1/2.7" CMOS 智能网络摄像机。  2、最低照度: 0.005 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with IR  3、支持联动声音报警  4、防补光过曝: 支持  5、报警: 1路输入，1路输出（报警输出最大支持DC24 V，1 A）  6、音频: 1个内置麦克风，1个内置扬声器; 1路输入Line in（2芯端子）；1路输出Line out  7、启动及工作温湿度: -30 ℃~60 ℃，湿度小于95%（无凝结）  8、电流及功耗: DC：12 V，0.58 A，最大功耗：7 W; PoE：802.3af，36 V~57 V，0.23 A~0.14 A，最大功耗：8.5 W |
| 硬盘录像机（含4T移动硬盘） | 功能配置 | 1、★支持同时接入多台门禁设备，可在同一界面上实时显示门禁通道的过人信息，可动态弹窗展示来访人员认证信息、是否戴口罩、体温信息等，并语音播报体温异常、未戴口罩等（提供公安部出具的检验报告证明）  2、★HDMI接口最大支持8K输出，当一路输出8K时，另一路最高支持1080P输出；两个HDMI接口可同时支持双4K异源输出（提供公安部出具的检验报告证明）  3、★接入警戒摄像机，支持对IPC的声音和闪光参数进行配置， 支持通过移动侦测、区域入侵、越界侦测、进入区域和离开区域事件联动一个或多个IPC的声光报警，可以对声光联动一键撤防（提供公安部出具的检验报告证明）  ★支持OTA升级功能，支持手动检查和设备自动检查云端升级包，自动升级，支持云端定向升级发布包，可根据设备序列号范围推送指定的升级包（以公安部检测报告为准）（提供公安部出具的检验报告证明）  ★ 接入带有温度报警、烟雾报警、障碍物遮挡报警、移动报警、防拆报警、紧急报警的智慧消防相机，当触发报警时，样机可联动录像、抓拍并保存图片、弹出报警画面、声音警告、上传中心、发送邮件、触发报警输出，并按通道、时间、类型检索报警图片，录像搜索结果支持图片和列表两种展现形式（提供公安部出具的检验报告证明） | 台 | 19 |
| 系统参数 | 输入带宽：256Mbps，输出带宽：256Mbps，接入能力：16路H.264、H.265格式高清码流接入，解码能力：最大支持16×1080P解码 |
| 监控硬盘 | 1、内存≥4T  2、数量≥1个  3、转速：≥5400RPM |
| 工控参数 | 1、1.5U标准机架式，5盘位录像机，ATX电源，可满配50T  2、2个HDMI接口，1个VGA接口,可支持8K+1080P 或 双4K输出  3、2个RJ45 10M/100M/1000Mbps 网口  4、2个USB2.0接口、1个USB3.0接口  5、报警IO接口：16路报警输入， 4路报警输出 |
| 8口POE交换机 | 功能配置 | 1、支持OPENFLOW 1.3标准支持普通模式和Openflow 模式切换，需提供官网截图和链接证明  2、支持DLDP，支持虚拟电缆检测(Virtual Cable Test)  3、实现ERPS功能，可与其他厂商设备混组网，能够快速阻断环路，链路收敛时间≤50ms | 台 | 19 |
| 节能要求 | 符合IEEE 802.3az（EEE）节能标准，支持端口休眠，关闭没有应用的端口，节省能源 |
| 端口要求 | 端口数≥8GE端口(支持POE供电)，≥2个千兆SFP口 |
| 交换要求 | 交换容量≥3.36Tbps，转发性能≥27Mpps |
| 模块情况 | 1、路由表容量≥1K（支持OSPF），MAC地址表>=16K  2、含光模块-SFP-GE-单模模块-(1310nm,10km,LC)  3、含13英寸机箱挂耳附件-SOHO/低端接入-网络终端共用 |
| 功能设置 | 1、支持Green AP模式，实现单天线待机、支持增强型自动省电传送(E-APSD)、支持动态MIMO省电  2、在流量未拥塞时，确保不同优先级SSID下的报文都可以自由通过；在流量拥塞时，确保每个SSID可以保持各自约定的最小带宽；提供官网截图。 |
| 无线AP | 工作模式 | 802.11b/g/n | 个 | 19 |
| 协商速率 | 整机协商速率≥300Mbps |
| 接口设计 | 支持≥2个10/100Mbps 自协商以太网口  支持≥1个电话接口；  支持≥1个上行口（10/100Mbps 自协商以太网口），1个电话透传接口；  支持≥1个Micro USB接口，设备调试端口。提供官网截图 |
| 防护等级 | ≥IP41 |
| 整机功耗 | <5W |
| 卫生专网 | 基本配置 | 1年100兆卫生专网（3年） | 组 | 20 |
| 云资源（3年） | 基本配置 | 8核，16G内存， 100G系统盘,2T普通数据存储盘 | 台 | 1 |
| 全自动眼底照相机 | 功能配置 | ★1、操作模式:全自动；无需人工调整，一键完成双眼自动拍照，自动追踪眼位（上下左右），自动对焦（前后），自动测量.自动转换左右眼  2、对焦模式：全自动,自动切换左右眼、自动寻找瞳孔  3、拍照模式：自动  4、采集模式：免散瞳/散瞳彩照  5、闪光强度：自适应无级可调  6、采集过程全程语音导航  7、操作者方位：对侧、旁侧  8、采集模块：内置专业高清摄像头  9、曝光模式：自动  10、像素：大于等于800万  11、★提供第二类医疗器械注册证及检测报告 | 台 | 15 |
| AI报告 | 支持糖尿病辅助诊断，准确度≥95%，自动给出糖尿病视网膜病变的辅助诊断分级和建议、自动识别质量不合格图片并进行不合格项提示重拍  支持健康风险评估，自动分割双眼动静脉可视化图片、提供眼底和慢病风险的自动历史对比功能  ★全自动眼底照相机所带AI报告具有国家三类医疗器械注册证 (须提供药监局认可的检测机构检测报告的复印件) |
| 技术参数 | 1、视场角；≥30度  2、眼底像分辨率≥800万像素  3、照相瞳孔直径：2.8 mm或以上  4、患者屈光度校正范围：-15D～+15D |
| 心电图机 | 基本配置 | 1、采用嵌入式设计，并以性能稳定可靠的嵌入式操作系统为平台，整机性能更加稳定可靠，安全性更高  2、8 英寸屏，800×600 彩色液晶屏显示，清晰的热敏打印效果，支持外接USB打印机，提供大容量U盘存储功能；  3、机内标配的全数字抗基线漂移滤波器、低通滤波器以及肌电滤波器，可以在复杂的临床环境下，迅速采集到清晰，准确的波形  4、记录方式：热敏点阵记录  5、记录内容：心电波形、分析结果、明尼苏达码、平均模板以及导联名称、走纸速度、增益、滤波器、日期、患者信息、标记等  6、心率范围：30bpm~300bpm  7、计算精度：±1bpm  8、输入方式：浮地，除颤保护，起博脉冲抑制  9、导联：标准12导联同步采集，支持NEHB，Cabrera导联体系  10、分辨率：0.1192uV/LSB  11、采集模式：12道同步  12、A/D转换：24位  13、时间常数：≥5s  14、频率响应：0.01Hz ~ 500Hz | 台 | 1 |
| 全自动血球分析仪 | 基本配置 | 1、检测原理：WBC计数和分类: 半导体激光+流式细胞技术+DNA/RNA核酸荧光染色  RBC、PLT计数: 双鞘流技术+阻抗法  HGB测定: SLS无氰化物血红蛋白检测法。  2、幼稚细胞检测：幼稚粒细胞采用核酸荧光染色法检测，并能提供定量参数(百分比和绝对值)；  3、检测光源： 采用先进的半导体激光，功耗低，寿命长，以降低仪器的维护成本；  4、检测速度：CBC+Diff≥60个样本/小时。  5、检测项目：≥24项参数（不包含研究参数、直方图及散点图）。  6、检测模式：具备两种以上检测模式（包含全血和末梢血预稀释模式）。  7、用血量： 全血≤20ul，实现CBC+Diff五分类  末梢血≤20ul，实现CBC+Diff五分类。  8、白细胞五分类检测部技术：通过核酸荧光染色结合半导体激光流式细胞技术，只需一个通道即可采集细胞的三维信号  前向散射光（FSC）：反映被检测细胞大小信息  侧向散射光（SSC）：反映细胞内容物，包括核和颗粒的复杂程度信息  侧向荧光（SFL）：反映细胞的核酸，包括DNA和RNA含量的信息  并同时实现两种模式的白细胞计数分类（WBC模式和WBC+Diff模式），以保证结果准确性  9、抗干扰技术：采用核酸荧光染色识别技术可有效排除血小板聚集、有核红细胞等对白细胞分类计数的干扰；  10、检测试剂：只需≤4种试剂（稀释液、白细胞溶血素、血红蛋白溶血素、染色液）就能实现CBC和CBC+Diff五分类，以减少试剂用量，节约成本。  11、定量分析技术： 采用高精度步进马达定量吸样，保证结果准确  12、取样针自动清洗：具有取样针内外壁自动清洗设计，且无需专用探头清洗液  13、维护保养：仅须一种清洗试剂用于仪器的保养，以降低仪器的维护成本  14、线性范围：WBC：0-400×109/L  RBC：0－8×1012/L  Hb：0-250 g/L  PLT：0-5000×109/L  15、精密度： WBC：≤3%  RBC：≤1.5%  Hb：≤1.5%  PLT：≤4%  16、自检功能：仪器会自动在分析前进行自检，以确保仪器状态正常；  17、报警提示功能：具有异常样本的提示报警功能  18、质控和校准：提供与仪器同品牌、原厂配套SFDA注册的质控品和校准品，有独立校准系统，原厂校准品应能提供可溯源性文献，保证分析质量。  19、质控方式：具备Xbar和L-j两种质控文件  20、试剂管理：有试剂用量监测和提示功能  21、操作系统及数据处理系统： windows XP系统，提供原厂配套的中文数据处理系统，通过中文操作系统、中文操作界面，实现中文报告单发放  22、数据储存：≥8,000 个样本参数及其图形信息；  23、镜检提示功能：标配ISLH推荐的国际41条镜检复片规则，自动提示异常标本的镜检，并且能进行镜检规则的设定，降低医疗风险。 | 台 | 1 |
| 耳鼻喉镜 | 基本配置 | 1、不带显示屏，连接安卓手机电脑  2、摄像头直径：3.9mm  3、像素：高清500万  4、软管长度：1m  5、对焦范围15mm-30mm  6、可视角度 70°  7、6颗可调亮度led灯  8、认证证书 CE ROHS FCC  9、柔软硅胶 保护娇嫩肌肤 | 套 | 20 |
| 轮椅 | 基本配置 | 1、特点：手动折叠 ·功能：脚踏可开合  2、碳素钢设计 兼顾耐用 可折叠易收纳  3、免安装 打开即用  4、高强度工程尼龙 一体轮毂 不生锈不易变形  5、减震技术 防颠簸 内置减震橡胶 双轴承结构  6、双刹设计 可调安全带  7、张车尺寸：99\*64\*89cm 折叠尺寸：99\*28\*89cm，靠背高42cm，底宽/扶手之间41cm，前轮尺寸7英寸，后轮尺寸22英寸，座深42cm，座高43cm，净重13.5kg，扶手高23cm | 张 | 20 |
| 接口 | 接口配置 | 接口对接：  1、提供HIS门诊全流程接口对接工作  2、提供市、区级各大平台对接工作  3、维护期内接入及改造免费。  4、实现无缝对接，产生的第三方费用由中标供应商解决。  5、提供的各系统和设备支持各种卡类型包括健康卡、电子健康卡、医保卡、电子医保凭证等。 |  |  |

（三）装修要求及清单

1、整体布局协调、自然大方、实现设计装修一体化、装修风格标准化。

（1）智能化建设要求：安防监控系统、门禁系统、综合布线系统：

（2）装修建设内容要求：硬装（含顶、墙面、地砖）；门头设计温州市统一Logo，整体装修迎合原有风格，铺设防滑防潮地砖，添加桌椅，绿植等软装。

（3）墙面宣传：墙面宣传内容放置医养结合，两慢病，老年病预防等宣传知识，明显的禁烟标。

（4）设计内容：天棚、墙面、地面改造处理；隔断墙面、门窗、设备摆放、操作桌椅及操作终端新增配置等；装修部分包括并不限于以上所描述事项。

2、装修材料及施工要求

（1）装修范围为整个健康站的内墙面装修，顶部装修，地面装修，门窗、吊顶、饰面板、涂饰、裱糊、水电安装、门头及外立面装修与软包以及健康站的宣传服务等；

（2）门牌上需带有业主指定的温州市统一的智慧健康站Logo标志。

（3）各项装修材料需选用符合国家相关规范要求材料产品，且满足有利于环境保护和人体健康的环保、防滑、防潮、防火阻燃型建筑材料。

（4）地面工程：面砖采用防滑地砖，基层采用干混砂浆铺贴，采用石材踢脚线。

（5）墙面工程：墙面修补、墙面拆除、墙面砌筑、墙面粉刷、墙板骨架龙骨、木质护墙板。

（6）门窗工程：大门采用金属玻璃电动门，装有电子锁（含闭门器，与门禁一体机配套使用），并配备五金拉手。

（7）垃圾拆除及清运。

（8）水电安装：水电开槽、水电埋管、穿线及灯具安装，水电检测等。

（9）其他工程：成品椅子、成品桌子、成品窗帘、绿植。

（10）健康站内的综合布线满足相关国家设计规范及施工要求，同时满足业主单位使用需求。

3、智能化建设内容及要求

基本要求：满足安防管理、宣传及示意、配电及应急电源管理、空气调节及通风管理。

主要内容：智能化部分包括配电系统、安防监控系统、门禁系统、空调通风系统、综合布线系统、计算机网络系统等智能化建设。

4、工程实施的技术标准和规范一般规定

（1）除本技术要求另有规定外，所有材料、设备和工程的质量均应符合采购时国家和项目所在地已颁布标准、规范的相应规定和要求，其中与本技术要求不一致时以要求高的为准。

（2）本技术条款另有规定外，成交人施工所用的材料、设备、施工工艺和工程质量的检验和验收应符合本技术条款中引用的国家和行业颁布的技术标准和规程规范规定的技术要求。

（3）当本技术条款的内容与所引用的标准和规程规范的规定有矛盾时，应以采购人指示为准。

（4）技术条款中有关涉及工程安全的规定，必须严格遵守国家和行业的标准，遇有矛盾时应由采购人按国家和行业标准的规定进行修正。

（5）本采购项目采用的材料、设备、施工工艺、检验检测标准和方法、验收等均须符合本工程施工图等设计文件的要求，并按现行的国家标准、相关技术规范、相关法律法规等实施。

5、材料基本技术要求

（1）工程用一切材料设备均应满足设计文件的要求，并得到采购人认可，且必须符合国家标准和规范。

（2）供应商成交后在材料进场前应向采购人提交产品说明（中文）、合格证、样品、装箱单、图纸等相关资料，并得到认可。

（3）本采购项目采用的材料、设备、施工、检验检测、验收等均须符合本工程施工图等设计文件的要求，并按现行的国家标准、相关技术规范等实施。

（4）供应商所选用的施工材料品牌、系列及型号均不得低于采购人现有所使用的档次。

6、站点装修清单**（装修预算金额175万元）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 乡镇名 | 智慧健康站名 | 地址 | 面积（M2) |
| 1 | 大峃镇 | 下村村卫生室 | 大峃镇下村村 | 236 |
| 2 | 大峃镇 | 凤垟村卫生室 | 大峃镇凤垟村 | 360 |
| 3 | 大峃镇 | 珊门村卫生室 | 大峃镇珊门村 | 28 |
| 4 | 珊溪镇 | 新建村卫生室 | 珊溪镇新建村 | 33.7 |
| 5 | 珊溪镇 | 南阳村卫生室 | 珊溪镇南阳村南阳路369号 | 28.9 |
| 6 | 珊溪镇 | 雅坪村卫生室 | 珊溪镇雅坪村 | 17 |
| 7 | 玉壶镇 | 碧溪村卫生室 | 玉壶镇碧溪村东溪路1号 | 23 |
| 8 | 玉壶镇 | 林岩村卫生室 | 玉壶镇林岩村 | 30 |
| 9 | 南田镇 | 三源村卫生室 | 南田镇三源村 | 29.12 |
| 10 | 南田镇 | 十源村卫生室 | 南田镇十源村 | 27.74 |
| 11 | 黄坦镇 | 云峰村卫生室 | 黄坦镇云峰村 | 27 |
| 12 | 黄坦镇 | 富岙村卫生室 | 黄坦镇富岙村 | 19 |
| 13 | 西坑镇 | 让川村卫生室 | 西坑镇让川村 | 15 |
| 14 | 西坑镇 | 敖里村卫生室 | 西坑镇敖里村 | 27 |
| 15 | 百丈漈镇 | 黄岭村卫生室 | 百丈漈镇黄岭村 | 49.5 |
| 16 | 百丈漈镇 | 石庄村卫生室 | 百丈漈镇上石庄村 | 30.85 |
| 17 | 巨屿镇 | 方前村卫生室 | 巨屿镇方前村 | 33.76 |
| 18 | 巨屿镇 | 垟地边村卫生室 | 巨屿镇垟地边村 | 46.57 |
| 19 | 周壤镇 | 周墩村卫生室 | 周壤镇周墩村 | 21 |
| 20 |  | 合计 |  | 1083.14 |

7、装修技术要求

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 19个健康站点工程量清单（含绿值、空调、软装） | | | | |
| 序号 | 名称 | 参数 | 单位 | 数量 |
| 1 | 金属隔断 | 1.C75系列轻钢龙骨，通贯横撑龙骨； 2.单层双面9.5mm厚纸面石膏板； 3.板缝贴胶带、点锈； | m2 | 115.12 |
| 2 | 电子感应门 | 1.成品12厘钢化玻璃感应门； 2.门洞规格：3155\*2600mm; 3.含门架基层; 4.含感应装置,包括制作、运输、安装; | m2 | 120.09 |
| 3 | 木质门带套 | 1.成品木质单开门及配套门套，规格：800\*2100mm; 2.15mm阻燃板门套基层;  3.含执手锁、合页、门吸等五金配件 | 樘 | 39 |
| 4 | 橡胶板楼地面 | 1.基层清理、放线、定位; 2.20mm厚水泥砂浆找平层; 3.4mm自流平地面; 4.地面橡胶板铺设; | m2 | 338.49 |
| 5 | 块料楼地面 | 卫生间地面防滑砖 1.基层清理、放线、定位; 2.20mm厚水泥砂浆找平层; 3.1.5mm厚聚合物水泥基JS复合防水涂层,墙上翻300mm; 4.20厚1:3水泥砂浆结合层; 5.300\*300mm防滑砖铺贴; | m2 | 659.57 |
| 6 | 石材零星项目 | 1.基层清理、放线、定位; 2.20mm厚水泥砂浆找平层;; 3.20厚1:3水泥砂浆结合层; 4.成品花岗岩门槛石; | m2 | 19.06 |
| 7 | 墙面装饰板 | 墙面木饰面 1.墙面15mm阻燃板基层; 2.成品木饰面定制; | m2 | 204.97 |
| 8 | 墙面喷刷涂料 | 1.基层处理; 2.满批腻子两遍;  3.墙面刷白色乳胶漆3遍; | m2 | 2447.25 |
| 9 | 块料墙面 | 卫生间墙砖 1.墙面墙砖湿贴，规格：300\*600mm 2.专用胶泥粘贴及缝隙打胶处理; 3.1.5mm厚聚合物水泥基JS复合防水涂层; 4.切割、磨边等; | m2 | 53.48 |
| 10 | 金属踢脚线 | 40mm高内嵌不锈钢踢脚线 1.九厘板基层; 2.40mm高内嵌不锈钢踢脚线; | m | 570.75 |
| 11 | 墙面装饰板 | 门头广告 1.钢骨架基础，15mm阻燃板基层; 2.成品铝塑板面层; 3.成品广告字体、LOGO定制; | m2 | 165.81 |
| 12 | 站内宣传 | 墙面广告字体、宣传画布等 | 项 | 19 |
| 13 | 吊顶天棚 | 平面吊顶 1.U50系列轻钢龙骨基层;  2.9.5mm厚纸面石膏板饰面;  3.板缝贴胶带、点锈;  4.满批腻子两遍;  5.刷白色乳胶漆3遍; | m2 | 941.75 |
| 14 | 吊顶天棚 | 铝扣板吊顶 1.U50系列轻钢龙骨基层;  2.扣板配套专用龙骨; 3.铝扣板，规格：300\*300mm; 4.配套L型收边条; | m2 | 822.01 |
| 15 | 灯带（槽） | 反光灯槽制作（弧） 1.木龙骨15mm阻燃板基层;  2.9.5mm厚纸面石膏板饰面;  3.板缝贴胶带、点锈;  4.满批腻子;  5.刷白色乳胶漆3遍; | m2 | 8.64 |
| 16 | 天棚喷刷涂料 | 1.基层处理; 2.满批腻子两遍;  3.原顶白色乳胶漆3遍（二层）; | m2 | 328.34 |
| 17 | 拆除 | 原始地面砖拆除，零星墙体拆除，门拆除，含垃圾装车清理及外运 | m2 | 1073.28 |
| 18 | 配电箱 | 总配电箱安装 悬挂式具体型号规格详见图纸 | 台 | 19 |
| 19 | 强电电线敷设 | 强电电线敷设/PC管线敷设/配套管材及相关配件/管线刻槽及修补等; | m2 | 1279.51 |
| 20 | 弱电电线敷设 | 弱电电线敷设/PC管线敷设/配套管材及相关配件/管线刻槽及修补等; | m2 | 1279.51 |
| 21 | 装饰灯 | 灯带（3000k） | m | 361.2 |
| 22 | 装饰灯 | 筒灯 | 套 | 428.6 |
| 23 | 普通灯具 | 300\*300LED平板灯 | 套 | 3 |
| 24 | 风扇 | 换气扇 | 台 | 2 |
| 25 | 开关、插座 | 开关、插座、接线盒及开关盒 | m2 | 1279.51 |
| 26 | 给排水改造 | 卫生间给排水(支管道)敷设(·冷热给水采用PPR热熔连接，排水采用PVC承插式粘结，包含阀门、支架、吊筋等配件)。 | 间 | 2 |
| 27 | 给、排水附(配)件 | 地漏 DN50 | 组 | 2 |
| 28 | 满堂脚手架 | 满堂脚手架 ~基本层3.6m～5.2m | m2 | 734.58 |
| 29 | 成品保护费 | 成品保护费 | m2 | 926.08 |
| 30 | 卫生清扫、垃圾搬运 | 卫生清扫、垃圾搬运 | m2 | 948.58 |
| 31 | 材料二次搬运 | 材料二次搬运 | m2 | 1173.58 |
| 32 | 打孔打洞、线管开槽 | 打孔打洞、线管开槽 | m2 | 978.58 |
| 33 | 临水、临电 | 临水、临电 | m2 | 873.58 |
| 34 | 家具 |  | 项 | 1 |
| 35 | 会诊桌1400\*1400\*760mm | 1)优质浸渍胶膜纸饰面板,基材采用"E0"环保刨花板,甲醛释放量优于国家标准;2)优质ABS封边胶条;3)优质PVC封边条;4)优质滑轨,表面黑色喷涂;5)优质钢架,表面经静电粉末喷涂;6)优质翻板线盒; 工艺说明: 1)采用先进激光封边技术;2)抽屉采用包覆工艺; | 套 | 9 |
| 36 | 医师椅620\*660\*1170-1270mm | 靠背：PA+GF材质，带腰靠 扶手：尼龙升降扶手 海绵：定型海绵 底盘：逍遥原位锁定底盘 气杆：三级气杆 椅脚：尼龙脚，静压测试1136KG以上，静压两分钟  椅轮：尼龙轮 | 套 | 11 |
| 37 | 会诊椅590\*560\*960mm | 靠背：采用PP+GF材质， 扶手：黑色PU 海绵：定型海绵 弓形架：25管2.0厚套1.5厚圆管，表面电镀处理 | 套 | 28 |
| 38 | 诊床1900\*650\*650mm | 1)优质浸渍胶膜纸饰面板,基材采用"E0"环保刨花板,甲醛释放量优于国家标准;2)优质ABS封边胶条;3)优质PVC封边条;4)高密度定型海绵 优质PU材料 | 套 | 9 |
| 39 | 三人沙发2120\*760\*740mm | 内框架：实木框架配多层夹板装钉而成； 海绵：靠背为35密度高回弹切割新棉，坐垫为45密度高回弹切割新棉；承重弹力结构：靠背装钉进口多条橡筋，坐垫为标准间距蛇形簧+平衡进口橡筋+面网；饰面：麻布，实木脚 | 套 | 7 |
| 40 | 两人沙发1690\*760\*740mm | 内框架：实木框架配多层夹板装钉而成； 海绵：靠背为35密度高回弹切割新棉，坐垫为45密度高回弹切割新棉；承重弹力结构：靠背装钉进口多条橡筋，坐垫为标准间距蛇形簧+平衡进口橡筋+面网；饰面：麻布，实木脚 | 套 | 3 |
| 41 | 门厅接待桌1200W\*600D\*750H | 基材：环保等级符合E0级标准的MFC实木颗粒板。封边采用欧德雅优质厚PVC封边带，有效降低甲醛释放量。异边形钢脚采用优质钢材焊接而成，强度高，表面静电粉末喷粉处理，环保耐用。门铰、滑轨等采用国内NOVEL优质五金。功能：配通用文件柜底脚，插座装饰盒，太极线盒、三轮密码锁。备注：台面单板工艺，厚度25mm。 | 套 | 19 |
| 42 | 药房办公桌1400W\*1200D\*750H | 基材：环保等级符合E0级标准的MFC实木颗粒板。封边采用欧德雅优质厚PVC封边带，有效降低甲醛释放量。异边形钢脚采用优质钢材焊接而成，强度高，表面静电粉末喷粉处理，环保耐用。门铰、滑轨等采用国内NOVEL优质五金。功能：配通用文件柜底脚，插座装饰盒，太极线盒、三轮密码锁。备注：台面单板工艺，厚度25mm。 | 套 | 1 |
| 43 | 三人位输液椅1900\*730\*1050mm | 扶手：采用10MM冷拉钢筋弯型焊接，经磨抛处理后静电喷涂，扶手面≥7MM 多层板加海绵加PVC皮革自攻螺丝直接安装在接触面 脚：采用38\*1.2MM圆管弯型焊接，经磨抛处理后静电喷涂 座板：采用≥1.5mm厚冷板冲孔、边条20\*40\*1.5MM弯型与网板相嵌接焊接而成，除锈处理静电喷涂，软包部分：采用≥7MM多层板加海绵加PVC皮革，坐感舒适。 靠枕：采用1.5MM冷板焊接喷涂加软包海绵PVC皮革 横梁：50\*50\*2.0厚焊接而成，除锈后静电喷涂 每个座板带边条宽：540MM | 套 | 1 |
| 44 | 四人位输液椅2520\*730\*1050mm | 扶手：采用10MM冷拉钢筋弯型焊接，经磨抛处理后静电喷涂，扶手面≥7MM 多层板加海绵加PVC皮革自攻螺丝直接安装在接触面 脚：采用38\*1.2MM圆管弯型焊接，经磨抛处理后静电喷涂 座板：采用≥1.5mm厚冷板冲孔、边条20\*40\*1.5MM弯型与网板相嵌接焊接而成，除锈处理静电喷涂，软包部分：采用≥7MM多层板加海绵加PVC皮革，坐感舒适。 靠枕：采用1.5MM冷板焊接喷涂加软包海绵PVC皮革 横梁：50\*50\*2.0厚焊接而成，除锈后静电喷涂 每个座板带边条宽：540MM | 套 | 1 |
| 45 | 三人位等候椅1750\*725\*785mm | 扶手，脚：采用1.2MM冷轧钢板冷压成型，表面打磨抛光,除油除锈后静电喷粉/喷油处理。 座板：采用1.2MM冷轧钢板，除油除锈后静电喷粉/喷油处理。 横梁:冷轧钢板折压焊接成三角形，厚度1.5MM，除油除锈后静电喷粉处理。座垫：采用高密度聚氨基甲酸酯（PU)(内忖多层木板）厚度18MM 每个座板宽：500MM | 套 | 2 |
| 46 | 绿植 | 定制绿植 | 颗 | 19 |
| 47 | 1.5匹空调 | 1、频率模式：变频 2、设备噪音：最低18dB 3、扫风方式上下/左右扫风 4、能效等级 ：2级，能效比：4.99 5、壁挂式 6、循环风量：730m3/h 7、制冷量：3510W 8、制热量：4850W  9、空调匹数：1.5  10、支持并通过平台统一集中管理 | 台 | 17 |
| 48 | 立式空调 | 1. 频率模式：变频 2、设备噪音：22-38-42dB 3、扫风方式上下/左右扫风 4、能效等级 ：1级，能效比：4.85 5、循环风量：1210m3/h 6、制冷量：5210W 7、制热量：7260W   8、空调匹数：2 | 台 | 2 |

备注：1、主要物件提供国家权威机关检测报告复印件；

2、以上货物采购均为交钥匙工程管线包干，安装所需线缆，管线及其它安装材料、辅材均根据现场条件自行核算，必须按招标文件描述的功能要求进行深化设计并进行完善设备材料清单，保证整个系统的完整性，系统的正常运行，投标报价一次性包干，不作调整。中标供应商不得以任何理由增加该项报价。

3、招标文件与工程量清单中所列的设备材料品牌型号仅供参考，是为了对拟投标的设备、材料的技术指标和功能要求、档次更好的说明，欢迎其他能满足本项目技术需求且性能、档次与所明确品牌相当的产品参加。供应商选用选择非采购人参考品牌型号产品的，需提供详细的技术规格和选用标准、理由，并需达到采购人需求，同时在技术偏离表中做出详细说明，否则评标委员会可以判定存在负偏差给予扣分，甚至废标处理。

4、如招标文件中遗漏了必须具备的设备、配件或服务，请投标人在投标文件中指出，并提出解决方案供招标人、采购机构参考；中标人有义务保证招标人系统的完整性，如项目实施过程中因缺少设备、配件或服务导致招标人系统无法正常运行，中标人须承诺免费提供。

5、本次采购的产品属于政府强制采购节能产品范围的，投标供应商必须选用符合要求的产品并在投标文件中提供相关产品的认证证书复印件，具体品目见《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）。

**6、货到医院地点（含货物进口应交纳的进口环节税等一切税费、进口口岸运至最终目的地的内陆运输费、保险费和伴随服务费）。**

**7、此项目必须进行全过程监理，监理费三万元包含在投标总报价之中。**

三、商务条款

1、免费质保期

1.1. 除特殊注明外，所有设备质保期均为3年。保质期内因产品本身缺陷（非人为因素）造成各种故障应由中标供应商免费技术服务和维修。

1.2.在质保期内，中标供应商应派常驻工程师至少1人负责对其提供的设备进行现场维修、损坏件更换，（包含季度和年度的设备维护与保养等）不收取额外费用。

1.3.供应商在投标文件中说明保质期内提供的服务计划。

1.4.质量保修期内，要求供应商7×24小时电话响应技术咨询；除非招标文件另有规定，供应商须在接到采购人维修要求电话后，派驻工程师马上到现场维修，如果在24小时内不能修复，则无偿提供同样备机供采购人使用，直至设备修复。

2、付款方式：

**在合同签订前3个工作日内中标供应商须支付给采购人中标总金额1%的履约保证金；采购人向中标供应商支付至合同金额的40%做为预付款；采购人在货物产品安装完毕最终试运行验收合格后并向文成县财政局提供合同、验收报告、发票复印件后15个工作日内付合同金额的60%，履约保证金待验收合格之日起至7个工作日内无息退还。**

**注：具体(预付款）以文成县财政局款项下达到账为前提。**

3、安装调试

3.1.安装地点：按采购单位要求。

3.2.安装标准：符合我国国家有关技术规范要求和技术标准。

3.3.安装过程中发生的费用由中标供应商负责, 包括安装调试人员的交通、食、住宿费用，系统所需的软硬件环境由中标方提供。

3.4.供应商应在投标文件中提出其安装调试过程中使用单位需配合的内容。

4、交货期

▲供应商必须承诺在合同**签订后**50日历天内**全部**供货并安装调试验收合格（如场地原因可以延期）。

5、验收

中标供应商应按合同规定提供了符合招标文件规定的要求的货物和服务，向采购人提供所有的技术资料和清单，并经采购人组织验收合格（验收费包含在报价总价中），若因中标供应商质量问题等导致验收不合格，中标供应商应及时予以处理，直至验收合格，期间发生的一切费用由中标供应商承担，采购人保留向中标供应商索赔的权利。

6、培训

6.1.中标供应商有义务对采购人采购设备的正常使用和维护提供必要的培训。

6.2.培训的内容包括主要设备和软件的安装、使用、配置管理、性能优化以及硬件基本维护知识。

6.3.对于所有培训，投标供应商必须派出具有相应专业资格和实际工作经验的人员进行培训。投标供应商应按照采购人要求在用户地培训。

四、工作范围

根据招标文件，各供应商须按国家有关标准及规范完成下列工作：

1.提供完整成套的设备

2.产品及相关附件的提供、运输、装卸、就位、安装、调试、检验、通过验收；

3.完成各项调试、检验、测试工作，并在采购人的配合下通过的验收；提供各种数据资料；直至通过验收。包括所涉及的配置和调试、维护。

4.对最终使用单位的操作人员及维修人员进行技术培训；

5.质保期内系统的维保及维修；

6.售后服务的措施及承诺。

以上工作内容的费用均包含在投标总价中。

第三部分 供应商须知

一、说明

1、本次采购工作是按照《中华人民共和国政府采购法》及相关法律规章组织和实施。

2、供应商须对全部货物和服务进行投标报价，只对部分内容进行投标报价的供应商将按无效投标处理。

3、无论投标过程中的作法和结果如何，供应商自行承担投标活动中所发生的全部费用。采购人有权选择中标供应商的供货和服务范围。

4、本次采购采用商务投标文件与技术资信文件分别评审，评标委员会首先评审供应商技术资信部分，技术资信部分无效的供应商不进入商务报价评审。要求供应商技术资信部分的投标文件（含资信与服务）中不得含产品报价，否则做无效投标处理。

5、本次报价为直至验收合格的最终价格。

6、招标文件中所列的品牌型号仅为参考，是为了对拟投标的货物、材料的技术指标和功能要求更好的说明，欢迎其他能满足本项目技术需求且性能与所明确品牌相当的产品参加。

7、对于本次采购，使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，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，采购人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，并在采购文件中载明。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前一款规定处理。

8、本次招标的货物如涉及国家规定强制认证的，均视为供应商投标产品符合了工业品生产许可证，3C认证，环保产品、节能产品认证等强制认证规定的，中标供应商须在采购人对上述货物验收时提供相关证书证明资料，否则做验收不能通过处理，并对中标供应商处以合同总金额10%的违约金罚款。

**9、本次预算最高限价558万元人民币（设备预算383万元人民币，装修预算175万元人民币）；超出采购预算的报价将作无效报价处理。**

10、安全生产

在招标及合同执行过程中，投标人应承担由于其行为所造成的人身伤害、财产损失或损坏的责任，无论何种原因所造成，采购人均不负责。

**11、联合体投标**

**以联合体形式进行投标的，参加联合体的供应商均应当具备政府采购法第二十二条规定的条件，并应当在投标文件中提交联合协议，载明联合体各方承担的工作和义务。联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。**

**联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。**

**以联合体形式参加投标的，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本项目的投标。**

12、供应商如果报名后不来参与投标要在投标截止前3天给予书面告知，否则采购组织机构将该情况报同级财政部门，并视情将其列入不良供应商名单。

**13、本项目**采用在线投标响应方式，执行《浙江省财政厅关于印发浙江省政府采购项目电子交易管理暂行办法的通知》（浙财采监〔2019〕10 号）等相关规定**。**

二、招标文件

1、招标文件

1.1.招标文件发放

投标供应商网上自行下载招标文件。

1.2.招标文件约束力

投标供应商参加投标，即被认为接受了本招标文件中所有条款和规定。

2、招标文件的澄清

投标供应商对招标文件如有疑点要求澄清，或认为有必要与采购人进行技术交流，可用书面形式（包括信函、传真，下同）通知采购机构，但通知不得迟于招标文件规定时间使采购机构收到，采购机构将用书面形式予以答复。如有必要，可将不说明来源的答复发给各有关投标供应商。任何口头答复均不作为投标依据。

3、招标文件的修改

3.1.在投标截止时间前，采购人或采购机构有权修改招标文件，并通知投标供应商。补充文件作为招标文件的补充和组成部分，对所有投标供应商均有约束力。

3.2.为使投标供应商有足够的时间按招标文件要求修正投标文件，采购人可酌情推迟投标截止时间和开标时间，并将此变更通知投标供应商。

3.3.本项目招标文件如有补充、更正均见浙江政府采购网、文成县公共资源交易网。投标供应商须在投标截止前自行查看是否有补充、更正文件，并按补充、更正文件要求投标，否则责任自负。

三、投标文件

1、投标文件

1.1.投标供应商提交的投标文件以及投标供应商与采购人就有关投标的所有来往函电均应使用中文。投标供应商可以提交用其它语言印制的资料，但必须译成中文，在有差异和矛盾时以中文为准。

1.2.投标供应商提交的投标文件报价均采用人民币报价。

1.3.投标供应商应仔细阅读招标文件中的所有内容，按照招标文件及招标要求，详细编制投标文件。并对招标文件的要求做出实质上响应。实质上响应的投标应该是与招标文件要求的条款没有重大偏离的投标。未实质上响应的投标文件将被拒绝，但允许投标文件在基本满足招标主要要求的前提下出现的微小差异。

1.4.投标供应商必须按招标文件的要求提供相关技术参数、资料，包括采用的计量单位，并保证投标文件的正确性和真实性。投标文件全部内容应保持一致，否则可能导致不利于其投标的评定甚至被拒绝。技术和商务如有偏离均应填写偏离表。

1.5.投标供应商应仔细阅读招标文件中的所有内容，按照招标文件要求，详细编制投标文件，所有文件资料必须是针对本次投标。不按招标文件的要求提供的投标文件可能导致被拒绝。

2、投标文件的组成

投标文件由资格文件、报价文件、商务技术文件组成。

2.1.资格文件组成

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 内容（以下2-11项内容投标供应商必须提供，否则不能通过资格审查的，责任自负。） |
| 1 | 资格文件封面（格式自拟） |
| 2 | 投标供应商的营业执照**（组成联合体投标的，联合体各方均须提供）**（或事业法人登记证书或其它工商等登记证明材料）、税务登记证（如为多证合一仅需提供营业执照（或事业法人登记证书或其它工商等登记证明材料），扫描件加盖公章） |
| 3 | 投标供应商近期财务报表（扫描件加盖公章，新成立企业应提供情况说明） |
| 4 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（附件一） |
| 5 | 依法缴纳税收和社会保障资金的承诺函（附件二） |
| 6 | 参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的声明函（附件三） |
| 7 | 投标供应商“信用中国”(www.creditchina.gov.cn)；“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）信用记录查询网页截图（采购公告发布之日至响应文件递交截止时间前） |
| 8 | 投标供应商参与政府采购活动投标资格声明函（附件四） |
| 9 | 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、管理关系的承诺函（附件五） |
| 10 | 联合体协议书（如有）（附件六） |
| 11 | 供应商特定资格条件证明（1.投标供应商或投标联合体供应商具有相应的医疗器械经营许可证；2.投标供应商或投标联合体供应商设备须具有医疗器械注册证；） |

**2.2.报价文件组成**

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 内容（▲序号1-2项投标供应商必须提供，否则不能通过符合性审查的，责任自负。） |
| **1** | 开标一览表（附件七） |
| **2** | 货物数量及详细价格表（附件八（一）） |
| 3 | 质保期后二年内货物零件、易损件、备品备件报价表（附件八（二）） |
| 4 | 1、享受小微企业（含监狱企业、残疾人福利性单位）价格20%的折扣须提供以下证明材料：  《中小企业声明函》（加盖供应商公章，格式见招标文件第五部分附件1）  2、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（在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受评审中价格20%的扣除政策。  3、残疾人福利性单位声明函（格式见招标文件第五部分附件2）在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受评审中价格20%的扣除政策。  如供应商企业属于以上多种性质的，仅享受一次，不重复享受扶持政策。 |
| 5 | 其他须说明的资料（如有则提供） |

**2.3.商务技术文件组成**

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 内容 |
| 1 | 投标函（附件九）（ 统一格式、不得更改） |
| 2 | 投标供应商法定代表人授权书（附件十），法定代表人作为授权代表参与投标的仅需提供法定代表人的身份证扫描件 |
| 3 | 法定代表人诚信投标承诺书（附件十一） |
| 4 | 投标供应商质量体系认证证书（如有则提供，扫描件加盖公章） |
| 5 | 投标供应商环境体系认证证书（如有则提供，扫描件加盖公章） |
| 6 | 投标供应商职业健康体系认证证书（如有则提供，扫描件加盖公章） |
| 7 | 投标供应商资信等级证明等（如有则提供，扫描件加盖公章） |
| 8 | 投标供应商曾获得的政府部门或行业协会颁发的荣誉证书（如有则提供，扫描件加盖公章） |
| 9 | 投标供应商具有的其它相关资质证书（如有则提供，扫描件加盖公章） |
| 10 | 投标人2019年至今同类项目业绩或同类产品销售业绩；（以提供的加盖有效公章的中标(成交)通知书或合同复印件为准）（附件十二，如有则提供）（备注:业绩评分按评分细则要求提供资料） |
| 11 | 商务偏离表（附件十三（一））、技术偏离表（附件十三（二）） |
| 12 | 产品配置及主要技术参数（附件十四）；与货物数量价格表对应）▲。相关的架构结构图。 |
| 13 | 项目总负责人资格情况表（附件十五）； |
| 14 | 项目组人员一览表（附件十六） |
| 15 | 节能环保产品声明函（附件十七，如有则提供）、节能环保产品清单（附件十八，如有则提供） |
| 16 | 投标供应商提供相关医疗器械生产许可证或医疗器械生产备案凭证或医疗器械注册证或医疗器械经营许可证或医疗器械经营备案凭证；或提供第三方的相关医疗器械生产许可证或医疗器械生产备案凭证或医疗器械注册证或医疗器械经营许可证或医疗器械经营备案凭证；  （适用于按医疗器械管理的货物）； |
| 17 | 相关投标产品的质量体系认证证书、3C认证证书、相关检测报告、入网证书、自主创新、节能环保方面认证、其他相关资质证书等（复印件加盖投标供应商有效公章）（如有则提供） |
| 18 | 产品技术规格书、产品的主要技术、结构、性能、特点和质量水平的详细描述； 技术规格书中须供应商提供的参数、承诺和保证；（如果资料提供不全，可能导致对供应商不利的评定）； |
| 19 | 场地证明； |
| 20 | 测试验收方案 |
| 21 | 售后服务承诺：技术服务和售后服务的内容、措施、承诺，包括质保期、距采购人最近的服务网点的详细介绍，资质资格、技术力量、成立时间 ； |
| 22 | 根据招标文件中的采购内容与技术要求、评标细则，需要提供的其它文件和资料。 |
| 23 | 供应商针对评分细则，编制目录索引，注明评标细则项目所在投标文件页码。 |

3、投标内容填写说明

3.1.投标文件格式

投标供应商应按照第三部分第三条第2款所列出的内容及格式逐一按顺序组成投标文件。

4、投标报价

4.1.投标供应商应按招标文件中《开标一览表》填写投标报价。

4.2.本次招标只允许有一个报价，有选择的报价将不予接受。供应商的投标报价包括涉及本项目所发生的一切费用，实行固定费用总包干，投标供应商应根据上述因素自行考虑含入报价。

供应商在总价中应充分考虑作业期间成本投入的市场风险、政策性调整及服务期间的不可预见因素，今后不再作调整，采购人要求变动的内容除外。供应商在报价中应充分考虑所有可能发生的费用，否则采购人将视投标总价中已包括所有费用。

4.3.投标供应商应考虑企业自身实力、经验及项目实施过程中的各种因素，自主确定报价。投标供应商应在各自技术和商务占优势的基础上并充分考虑本项目的重要性，提供对采购人最优惠的报价。

投标供应商在投标报价中应充分考虑所有可能发生的费用，否则采购人将视投标总价中已包括所有费用。

投标供应商对在合同执行中，除上述费用及招标文件规定的由中标供应商负责的工作范围以外需要采购人协调或提供便利的工作应当在投标文件中说明。

5、采购人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签订合同的权利。

6、投标保证金

无

7、投标文件的有效期

7.1.自提交投标文件截止时间起90天内，投标文件应保持有效。有效期短于这个规定期限的投标将被拒绝。

7.2.在特殊情况下，采购人可与投标供应商协商延长投标文件的有效期，这种要求和答复均应以书面形式进行。

7.3.投标供应商可拒绝接受延期要求。同意延长有效期的投标供应商不能修改投标文件。

8、投标文件的编制

8.1.本项目通过“政府采购云平台（www.zcygov.cn）”实行在线投标响应（电子投标）。供应商应通过“政采云电子交易客户端”，并按照本招标文件和“政府采购云平台”的要求编制并加密投标文件。

8.2.投标供应商应当按照本章节 “投标文件组成”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，如因投标供应商原因提前泄露投标报价，相关责任由投标供应商自负。

8.3.本文件《第六部分 投标文件格式》中有提供格式的，投标供应商参照格式进行编制（格式中要求提供相关证明材料的还需后附相关证明材料）；本文件《第六部分 投标文件格式》未提供格式的，请各投标单位自行拟定格式。

8.4.《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，相关责任由投标供应商自负。

8.5.《投标文件》因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标供应商负责。

8.6.投标供应商没有按照本章节“投标文件组成”要求提供全部资料，或者没有仔细阅读招标文件，或者没有对招标文件在各方面的要求作出实质性响应，由此造成的一切后果由投标供应商自行承担。

9、投标文件的签章

9.1.《投标文件》的签章：见《第一部分 投标邀请函（投标须知前附表）》；

9.2.《投标文件》：根据招标文件要求在投标文件相应位置由投标供应商法定代表人或授权代表签字（或盖章），需要加盖投标供应商公章的采用CA电子签章。

9.3.CA电子签章操作指南详见《供应商-政府采购项目电子交易操作指南》（https://help.zcygov.cn/web/site\_2/2018/12-28/2573.html）。

10、投标文件的形式

10.1.投标文件的形式：见《第一部分 投标邀请函（投标须知前附表）》；

10.2.“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。

10.3.投标文件的份数

投标文件的份数：见《第一部分 投标邀请函（投标须知前附表）》。

四、投标文件的递交

1、投标文件的上传和递交

“投标文件”的上传、递交：见《第一部分 投标邀请函（投标须知前附表）》。

2、“电子加密投标文件”解密和异常情况处理

“电子加密投标文件”解密：见《第一部分 投标邀请函（投标须知前附表）》。

3、投标文件的补充、修改或撤回

3.1.供应商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，“政府采购云平台”将予以拒收。

3.2.投标截止时间后，投标供应商不得撤回、修改《投标文件》。

4、投标文件的备选方案

投标供应商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。

五、开标和评标

1、开标

1.1.采购代理机构按招标文件规定的时间、地点通过“政府采购云平台”组织开标、开启投标文件，所有供应商均应当准时在线参加。投标供应商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供应商自己承担。

1.2.开标流程

（1）向各投标供应商发出电子加密投标文件【开始解密】通知，由供应商按招标文件规定的时间内自行进行投标文件解密。投标供应商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，其投标文件按拒收处理。

（2）投标文件解密结束，开启资格文件，进入资格审查环节，采购人或采购代理机构将对依法对投标供应商的资格进行审查，具体见本章节“投标供应商资格审查”相关规定。

（3）开启资格审查通过的投标供应商的商务技术文件进入符合性审查及商务技术评审；

（4）符合性审查、商务技术评审结束后，开启符合性审查、商务技术评审有效投标供应商的《报价文件》。由评标委员会对报价文件的符合性等进行审查核实。投标供应商在线制作投标文件时《开标一览表》中填写的金额与解密后“电子加密投标文件”中《开标一览表》填写的金额不一致的，以解密后“电子加密投标文件”中《开标一览表》填写的金额为准，投标供应商拒绝接受此调整的，按无效投标处理。

开标时，报价文件中投标报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

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

（二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（三）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；

（四）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《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）第五十一条第二款的规定经投标供应商确认后产生约束力，投标供应商不确认的，其投标无效。

（5）评审结束后，公布采购结果。

特别说明：如遇“政府采购云平台”电子化开标或评审程序调整的，按调整后程序执行。

2、投标供应商资格审查

2.1.开标后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标供应商的资格进行审查，审查各投标供应商的资格是否满足招标文件的要求。采购人或采购代理机构对投标供应商所提交的资格证明材料仅负审核的责任。如发现投标供应商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供应商的法律责任。

2.2.投标供应商提交的资格证明材料无法证明其符合招标文件规定的“投标供应商资格要求”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。

3、评标

3.1.评标由采购人依法组建的评标委员会负责，并独立履行下列职责：

1）审查投标文件是否符合招标文件要求，并作出评价；

2）要求投标供应商对投标文件有关事项作出解释或者澄清；

3）按照招标文件确定的评标办法对投标供应商进行排序，推荐中标候选供应商（不超过3个）；得分最高的供应商推荐为中标供应商；

4）向采购人推荐综合得分第一名的供应商为中标供应商，并提交书面评审报告。如果第一名得分相同，以投标报价低的优先；投标报价也相同，以抽签随机决定。

5）向采购代理机构或者有关部门报告非法干预评标工作的行为。

3.2.评标应当遵循下列工作程序：

1）投标文件符合性审查。依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。

2）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，评标委员会可以书面形式要求投标供应商作出必要的澄清、说明或者纠正。投标供应商的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的代表签字，并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。

3）比较与评价。按招标文件中规定的评标方法和标准，对资格审查和符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

3.3.▲投标供应商存在下列情况之一的，投标无效：

1）投标文件未按招标文件要求签署或CA电子签章的；

2）不具备招标文件中规定的资格要求的；

3）报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

4）供应商递交两份或两份以上内容不同的投标文件，未声明哪一份有效的；

5）针对本项目投入人员或设备不符合招标文件要求的；

6）对关键条文的偏离、保留或反对，例如关于付款方式、完工期、免费质保期、适用法律法规、标准、税费等其他内容；

7）存在串标或弄虚作假情况的；

8）参与本项目的不同供应商单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的；

9）供应商的资格文件或者商务技术文件中出现投标报价的；

10）投标供应商在线制作投标文件时《开标一览表》中填写的金额与解密后“电子加密投标文件”中《开标一览表》填写的金额不一致并拒绝按招标文件要求接受此调整的；

11）法律、法规和招标文件规定的其他无效情形（或出现重大偏差）。

3.4.▲评标委员会发现投标文件有下列情形之一的属于重大偏差(评标委员会按少数服从多数原则认定),按照无效投标处理：

1）未按招标文件要求编制或字迹模糊、辨认不清的投标文件；

2）供应商技术资信投标文件中出现投标报价；

3）除3.3条款以外，出现其它明显不符合技术规格、技术标准的要求或不满足招标文件技术规格书中的主要参数的投标文件；

4）除3.3条款以外，出现其它不符合招标文件中规定的实质性要求的投标文件，是否为偏离实质性要求由评标委员会认定。

3.5.本次采购，如果投标供应商的投标报价均超出采购预算的，本次招标做流标处理。

3.6.开启投标供应商商务报价文件后发现价格、数量有误，其投标价将按下述原则处理：

1) 任何有漏去一些小项货物或服务的投标将被视为其费用已包含在投标总价中，投标价格不予调整。

2) 任何有多报一些小项工程或货物的投标其投标价不予调整，如果该投标供应商中标，则合同价格必须为核减掉多报的一些小项工程或货物后的价格。

3）对于计算错误的其投标价不予调整，如果该投标供应商中标，如其投标价格计算错误导致多报者合同价格予以据实核减，少报者合同价格不予调整。

4）对于计算错误，多报或漏报的一些小项工程或货物、服务的仅仅为非实质性重大偏差范围内的偏离，并经过评标委员会按少数服从多数原则认定为细微偏差，评审时其投标价不予调整。

5）供应商不接受上述处理方式，将按无效投标处理。

3.7.▲评标委员会认为投标供应商的报价明显低于其他通过符合性审查投标供应商的报价，有可能影响服务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；投标供应商不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

3.8.评标过程中遇到特殊情况，由评标委员会遵循公开、公正原则，采取投票方式按照少数服从多数原则决定。

3.9.实质上没有响应招标文件要求的投标将被拒绝。评标委员会不得通过询标使投标供应商修正或撤消不合要求的偏离从而使其投标成为实质上响应的投标。

3.10.评标委员会对投标文件的判定，只依据投标内容本身，不依靠开标后的任何外来证明。

3.11.评标委员会在评标中，不得改变招标文件中规定的评标标准、方法和中标条件。

3.12.评标委员会对未中标的供应商不作解释。同时根据政府采购法实施条例第四十条规定，本项目不对各投标供应商公布详细的评审情况，不公布具体评标细则中小项得分。

4、投标文件的澄清

4.1.为有利于对投标文件的比较和评议，必要时评标委员会可要求投标供应商对投标文件相关事宜进行澄清。评标委员会将通过“政府采购云平台”在线询标的形式要求投标供应商在规定的时间内作出必要的澄清、说明，投标供应商澄清、说明时间不少于30分钟，投标供应商未在规定的时间内作出必要的澄清、说明可能导致对其不利的评定。

4.2.投标供应商的澄清、说明应当通过“政府采购云平台”在线答复形式提交，并加盖公章。投标供应商的澄清、说明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。

5、有下列情形之一的，视为投标供应商相互串通投标：

5.1.不同投标供应商的投标文件由同一单位或者个人编制；

5.2.不同投标供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；

5.3.不同投标供应商的投标文件载明的项目管理成员为同一人；

5.4.不同投标供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

5.5.不同投标供应商的投标文件相互混装；

6、经评标委员会认定投标供应商进行串通投标的，评标委员会可以对相关投标供应商做出无效投标处理，并上报政府采购管理部门进行进一步处理。

7、评标原则

▲投标截止时或评审过程中有效投标供应商不足三家的，不予开标或评标。

评标委员会按照招标文件的要求和条件对投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。评标办法具体见本招标文件第七部分。

8、可中止电子交易活动的情形

采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，采购组织机构可中止电子交易活动：

1）电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

2）电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；

3）电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

4）病毒发作导致不能进行正常操作的；

5）其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

出现前款规定情形，不影响采购公平、公正性的，采购组织机构可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动；影响或可能影响采购公平、公正性的，应当重新采购。

六、授予合同

1、中标条件

1) 投标文件基本符合招标文件要求，能够最大限度满足招标文件中规定的各项综合评价标准；

2) 投标供应商有很好的执行合同的能力；

3) 投标供应商能够提供质量技术、商务经济占综合优势的服务；

4）中标供应商商务报价为中标价，作为中标供应商与采购人签订合同的合同价。

采购机构将把中标通知书授予最佳投标者，但最低报价不是中标的唯一保证。

2、中标通知

2.1.采购人依法确认中标供应商后，采购机构在浙江政府采购网（https://zfcg.czt.zj.gov.cn/index/index.html?\_=1649948127417）、文成县公共资源交易网http://ggjy.wencheng.gov.cn/wccms/公告中标结果，同时发出中标通知书，中标公告期限为1个工作日。

2.2.中标通知书对采购单位和中标供应商具有法律约束力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果或者中标供应商放弃中标的，应当承担法律责任。

2.3.中标无效

1）发现中标供应商资格无效或中标供应商放弃中标或拒绝与采购人签订合同的,按相关规定执行。

2）有《中华人民共和国政府采购法实施条例》第七十一条、第七十二条、第七十三条、第七十四条规定的违法行为之一，由政府采购监管部门依法处理。

3、签订合同

3.1.中标供应商须主动联系采购人或采购机构领取中标通知书。中标供应商应当在中标通知书发出之日起30日内与采购人签订合同。中标供应商未经采购人许可，在规定时间内未到采购人处与采购人签订合同，则视为拒签合同。

3.2.招标文件、中标供应商的投标文件及投标修改文件、评标过程中有关澄清文件及经双方签字的询标纪要和中标通知书均作为合同附件。

3.3.拒签合同的责任

中标供应商在规定时间内借故否认已经承诺的条件、拒签合同或拒交履约保证金者，以投标违约处理，赔偿采购人由此造成的直接经济损失；采购人重新组织招标的，所需费用由原中标供应商承担。

4、履约保证金

4.1.合同签订前3个工作日内中标供应商应提供合同总金额1%的履约保证金至采购人指定账户：

单位名称： （中标后7个工作日内由采购人提供）

开户银行： （中标后7个工作日内由采购人提供）

银行账号： （中标后7个工作日内由采购人提供）

5、招标代理服务费

5.1.中标供应商在领取中标通知书同时向代理机构支付招标代理服务费，招标代理服务费按原国家计委印发的《招标代理服务收费管理暂行办法》计价格【2002】1980号文件（货物类）标准收取，招标代理服务费、监理费包含在投标总价中。

招标代理服务费汇入以下帐号：

开户银行：交通银行温州分行营业部

开户名称：温州星阳工程项目管理有限公司

开户账号：333501500013000518310

支付行号:301333000188

5.2.中标供应商未按规定交纳招标代理服务费，取消其中标资格。

第四部分 政府采购政策功能相关说明

一、小、微企业（含监狱企业、残疾人福利性单位）扶持政策说明

1、文件依据

（1）关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）

（2）浙江省省财政厅《关于开展政府采购供应商网上注册登记和诚信管理工作的通知》（浙财采监〔2010〕8号)

（3）《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）

（4）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）

（5）《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）

（6）其他法律法规，如有新的标准应采纳新标准

2、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《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策：

（1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

（2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

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。

3、享受小微企业价格折扣应提供以下证明材料：

《中小企业声明函》（加盖供应商公章，格式见附件1）

4、享受监狱企业价格（20%）折扣应提供以下证明材料（投标文件中，不提供的不享受价格折扣）：

（1）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。在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受评审中价格20%的扣除政策。

5、享受残疾人福利性单位价格20%折扣应提供以下证明材料（投标文件中，不提供的不享受价格折扣）：

（1）残疾人福利性单位声明函；

6、非单一产品采购，无法核实（按投标文件资料）全部货物均为小微企业（含监狱企业、残疾人福利性单位）制造；或小微企业（含监狱企业、残疾人福利性单位）提供其他制造商制造的货物且无法核实（按投标文件资料）制造商是否为小微企业（含监狱企业、残疾人福利性单位）的，不享受价格折扣。

附件1：

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46 号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业 （含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业） 的具体情况如下：

1. （标的名称） ，属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称） ，属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

说明：

1从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

2、如中标，将在成交公告中将此中小企业声明函予以公示，接受社会监督。

附件2

残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

备注说明：

1、如中标，将在中标公示中将此残疾人福利性单位声明函予以公示，接受社会监督；

**2、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。**

第五部分 合同格式

编号：

采购人：采购人

中标供应商：本次招标的中标供应商

双方经协商，就中标供应商向采购人提供本公司产品以及相关产品的伴随服务事宜达成以下条款：

第一条：采购商品清单及合同价格

中标供应商保证提供如下内容的合格产品： 金额单位：人民币万元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 采购产品名称 | 型号规格和主要配置 | 数量 | 中标价 | 完工期 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

第二条：质量标准和要求

1、中标供应商保证本合同中所供应的货物质量标准按照国家标准、行业标准或制造厂家企业标准确定，上述标准不一致的，以严格的标准为准。没有国家标准、行业标准和企业标准的，按照通常标准或者符合本合同目的的特定标准确定。

2、 中标供应商所出售的货物还应符合国家和浙江省有关安全、环保、卫生之规定。

第三条：权利瑕疵担保

1、中标供应商保证对其出售的货物享有合法的权利。

2、中标供应商保证在其出售的货物上不存在任何未曾向采购人透露的担保物权，如抵押权、质押权、留置权等。

3、中标供应商保证其所出售的货物没有侵犯任何第三人的知识产权和商业秘密等权利。

4、如采购人使用该货物构成上述侵权的，则由中标供应商承担全部责任。

第四条：包装要求

1、中标供应商所出售的全部货物均应按标准保护措施进行包装，这类包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，以确保货物安全无损地运抵指定现场。

2、每一个包装箱内应附一份详细装箱单、质量证书和保修保养证书。

第五条：供货期限

▲供应商必须承诺在合同**签订后**50日历天内**全部**供货并安装调试验收合格（如场地原因可以延期）。

第六条：供货方式

在供货期限内，中标供应商在与采购人签署合同后，保证在 个日历天内派人送货至采购人指定地点。

第七条：验收

中标供应商送货至指定地点后，由采购人根据货物的技术规格要求和质量标准，对货物进行检查验收

货物的数量不足或表面瑕疵，采购人应在验收时当面提出；对质量问题有异议的应在安装调试后10个工作日内提出。

在验收过程中发现数量不足或有质量、技术等问题，中标供应商应负责按照采购人的要求采取补足、更换或退货等处理措施，并承担由此发生的一切费用和损失。

采购人在中标供应商按合同规定交货和安装、调试后，无正当理由而拖延接收、验收或拒绝接收、验收的，应承担由此而造成的中标供应商直接损失。

第八条：售后服务

中标供应商承诺售后服务按照投标承诺的服务计划实施，包括培训。

第九条：履约保证金及货款的支付

**在合同签订前3个工作日内中标供应商须支付给采购人中标总金额1%的履约保证金；采购人向中标供应商支付至合同金额的40%做为预付款；采购人在货物产品安装完毕最终试运行验收合格后并向文成县财政局提供合同、验收报告、发票复印件后15个工作日内付合同金额的60%，履约保证金待验收合格之日起至7个工作日内无息退还。**

**注：具体(预付款）以文成县财政局款项下达到账为前提。**

第十条：辅助服务

中标供应商应提交所提供货物的技术文件，包括相应的每一套货物的中文技术文件，例如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册和/或服务指南。这些文件应包装好随同货物一起发运。

中标供应商还应提供下列服务：

（1）货物的现场指导安装、调试、启动监督及技术支持；

（2）在厂家和/或项目现场就货物的指导安装、启动、运营、维护对采购人操作人员进行培训。辅助服务的费用包含在合同价中，采购人不再另行支付。

第十一条：质量保证

中标供应商应保证所供货物是全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。中标供应商应保证其货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内应具有满意的性能。在货物最终交付验收后不少于3年的质量保证期内，中标供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷而产生的故障负责。

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，采购人可以根据本合同第十三条规定以书面形式向中标供应商提出补救措施或索赔。

中标供应商在约定的时间内未能弥补缺陷，采购人可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由中标供应商承担，采购人根据合同规定对中标供应商行使的其他权利不受影响。

第十二条：补救措施和索赔

1、采购人有权根据权威质量检测部门出具的检验报告向中标供应商提出索赔。

2、在质量保证期内，如果中标供应商对缺陷产品负有责任而采购人提出索赔，中标供应商应按照采购人同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜，并且采购人可以收取中标供应商合同总价20%的违约金：

（1） 中标供应商退货并将货款退还给采购人，由此发生的一切费用和损失由中标供应商承担。

（2） 根据货物的质量状况以及采购人所遭受的损失，经过采购人及中标供应商商定降低货物的价格。

（3） 中标供应商应在接到采购人通知后七天内负责采用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和货物来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，其费用由中标供应商负担。同时，中标供应商应在约定的质量保证期基础上相应延长修补和/或更换件的质量保证期。

3、如果在采购人发出索赔通知后十天内中标供应商未作答复，上述索赔应视为已被中标供应商接受。如果中标供应商未能在采购人发出索赔通知后十天内或采购人同意延长的期限内，按照上述规定的任何一种方法采取补救措施，采购人有权从应付货款中扣除索赔金额，如不足以弥补采购人损失的，采购人有权进一步要求中标供应商赔偿。

第十三条：履约延误

1、中标供应商应按照《合同》规定的时间、地点交货和提供服务。

2、在履行《合同》过程中，如果中标供应商可能遇到妨碍按时交货和提供服务的情况时，应及时将拖延的事实、可能拖延的期限和理由通知采购人。采购人在收到中标供应商通知后，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。

3、如中标供应商无正当理由而拖延交货，经协商无效,采购人有权追究中标供应商的违约责任。延期交货违约责任按每延期一天罚款5000元处理，如果超出合同规定期限15天应不能供货，则采购人可以终止合同，并收取中标供应商合同总价20%的违约金。

第十四条：不可抗力

1、如果合同各方因不可抗力而导致合同实施延误或不能履行合同义务的话，不应该承担误期赔偿或不能履行合同义务的责任。

2、本条所述的“不可抗力”系指那些双方不可预见、不可避免、不可克服的事件，但不包括双方的违约或疏忽。这些事件包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震、国家政策的重大变化，以及双方商定的其他事件。

3、在不可抗力事件发生后，当事方应尽快以书面形式将不可抗力的情况和原因通知对方。合同各方应尽可能继续履行合同义务，并积极寻求采取合理的措施履行不受不可抗力影响的其他事项。合同各方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同。

第十五条：争议的解决

在发生所供商品的质量、售后服务等问题时，采购人有权直接向中标供应商索赔，签订必要的书面处理合同。协商不能解决的，任何一方有权在合同签约地选择仲裁的途径解决。

第十六条：违约处理

1、在采购人对中标供应商违约而采取的任何补救措施不受影响的情况下，采购人可在下列情况下向中标供应商发出书面通知书，提出终止部分或全部合同。

（1）中标供应商提供的产品质量、配置不符合国家规定和承诺的标准；

（2）中标供应商没有按承诺的时间供货、维修或提供其他服务；

（3）中标供应商没有按承诺的价格或优惠率签订合同并供货；

2、如果采购人根据上述的规定，终止了全部或部分合同，采购人可以依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物，中标供应商应对购买类似货物所超出的那部分费用负责。但是，中标供应商应继续执行合同中未终止的部分。

第十七条：合同转让和分包

除采购人事先书面同意外，中标供应商不得转让和分包其应履行的合同义务。

第十八条：合同生效

1、如上述文件与本合同有不符之处，以有利于采购人的为准。

2、本合同**在经双方法定代表人或授权代表签署，采购人及中标供应商加盖印章后生效。**

3、本合同一式六份，采购人2份、供应商2份**、代理机构2份**。

第十九条：合同修改

除了双方签署书面修改合同，并成为本合同不可分割的一部分之外，本合同条件不得有任何变化或修改。

第二十条 合同附件

下列文件与本合同具有同等法律效力：

1、采购人的招标文件与招标补充文件；

2、中标供应商投标文件；

3、询标纪要和承诺书。

4、中标通知书

采购人：（印章） 供应商：（印章）

全权代表:（签字） 全权代表:（签字）

地址： 地址：

邮政编码： 邮政编码：

电话： 电话：

传真： 传真：

开户银行： 开户银行：

帐号： 帐号：

签署日期： 年 月 日

注：以上合同条款供采购人及中标供应商作为商务参考，具体签订时，采购人可根据自身项目情况与中标供应商协商另行修改拟定相关合同具体条款。

**第六部分 投标文件格式**

**一、资格文件格式**

附件一

具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函

文成县卫生健康局

温州星阳工程项目管理有限公司：

我方（供应商）承诺具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。如有虚假，采购人可取消我方任何资格（投标/中标/签订合同），我方对此无任何异议。

特此承诺！

投标供应商名称（盖章） ：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日期：

附件二

依法缴纳税收和社会保障资金的承诺函

文成县卫生健康局

温州星阳工程项目管理有限公司：

我公司郑重声明，我公司严格依法缴纳税收和社会保障资金，本文件中所提供的相关材料均真实有效，不存在虚假、造假行为。如有违反，愿承担一切责任。

特此承诺！

投标供应商名称（盖章） ：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日期：

附件三

参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的声明函

文成县卫生健康局

温州星阳工程项目管理有限公司：

我方 （供应商）具有良好的商业信誉，依法缴纳税收和社会保障资金，未被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，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）。如有虚假，采购人可取消我方任何资格（投标/中标/签订合同），我方对此无任何异议。

特此承诺！

投标供应商名称（盖章） ：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日期：

附件四

投标供应商参与政府采购活动投标资格声明函

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 | 文成县健康站建设及医疗设备采购 |
| 招标编号 | WCFSCG-2022-42 |
| 时 间 | 投标截止时间前 |
| 1、根据政府采购法第二十二条规定，我单位满足以下条件，并已经在投标文件中提供了相应的证明材料：  （一）具有独立承担民事责任的能力；  　　（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；  　　（三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；  　　（四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；  　　（五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；  　　（六）法律、行政法规规定的其他条件。  2、根据财政部单独或与有关部门联合签署了《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）、《关于对重大税收违法案件当事人实施联合惩戒措施的合作备忘录》(发改财金〔2014〕3062号)、《失信企业协同监管和联合惩戒合作备忘录》(发改财金〔2015〕2045号)、《关于对违法失信上市公司相关责任主体实施联合惩戒的合作备忘录》(发改财金〔2015〕3062号)、《关于对失信被执行人实施联合惩戒的合作备忘录》(发改财金〔2016〕141号)、《关于对安全生产领域失信生产经营单位及其有关人员开展联合惩戒的合作备忘录》(发改财金〔2016〕1001号)，依法限制相关失信主体参与政府采购活动。我单位□存在/□不存在上述文件规定依法限制参与政府采购的情况。（说明：在□上打√。）  3、我单位□没有被限制参加政府采购活动/□在参加政府采购活动前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，但期限届满，已可以参加政府采购活动。（说明：在□上打√。）  4、我单位参与本项目政府采购活动3年内其它重大违法记录（重大违法记录，是指投标供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚）情况声明：  5、我单位符合本项目特定资格条件： 的要求，并在投标文件中提供了相应的证明材料（招标文件没有要求特定资格条件的，本条款空格处可以空白）  6、本公司所提交的本声明和陈述均是真实的、准确的。若与真实情况不符，本公司愿意承担由此而产生的一切后果。我方提供了全部能提供的资料和数据，我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。 | |
| 投标供应商名称（加盖公章）： | |
| 法定代表人或授权代表（签字或盖章）： | |
| 签署日期： | |

附件五

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、管理关系的

承诺函

文成县卫生健康局

温州星阳工程项目管理有限公司：

我方郑重承诺，我方此次参加文成县健康站建设及医疗设备采购项目的投标，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。如有虚假或隐瞒，愿意承担一切后果。

特此承诺！

投标供应商名称（盖章） ：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日期：

**二、报价文件格式**

附件六

开标一览表

供应商名称： 招标编号： 报价单位：人民币元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目名称 | 预算金额（元人民币） | 投标价（元人民币） |
| 文成县健康站建设及医疗设备采购 | 设备：3830000 | 大写：  小写： |
| 装修：1750000 | 大写：  小写： |
| 合计 | 大写：  小写： |

供应商全称（盖章）： 全权代表（签字）： 日期：

开标一览表中投标价为符合招标文件要求的货物总价（含税、运保、随机工具、随机附件等费用），同时包括货物技术服务费（含货物调试直至能够正常使用的费用）、材料费、税金、人工费、技术培训费、验收费等。

1、不提供此表格的将视为没有实质性响应招标文件。

附**件六**

联合体协议书

（招标人）：

（联合体所有成员名称）自愿组成一个联合体，以一个投标人的身份参加（项目名称）【招标编号：（采购编号）】投标。

一、各方一致决定，（某联合体成员名称）为联合体牵头人，代表所有联合体成员负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作。

二、所有联合体成员各方签署授权书，授权书载明的授权代表根据招标文件规定及投标内容而对采购人、采购机构所作的任何合法承诺，包括书面澄清及相应等均对联合投标各方产生约束力。

三、本次联合投标中，分工如下：（联合体其中一方成员名称）承担的工作和义务为： ；（联合体其中一方成员名称）承担的工作和义务为： ；……。

四、中小企业合同金额达到 %，小微企业合同金额达到 %。

五、如果中标，联合体各成员方共同与采购人签订合同，并就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

六、有关本次联合投标的其他事宜：

1、联合体各方不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政府采购活动。

2、联合体中有同类资质的各方按照联合体分工承担相同工作的，按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

3、本协议提交采购人、采购机构后，联合体各方不得以任何形式对上述内容进行修改或撤销。

联合体牵头人：（盖章） 联合体成员：（盖章）

法定代表人：（签字） 法定代表人：（签字）

时间： 时间：

**注：若联合体投标的须提供本协议书（格式供参考）。**

附件八（一）

货物数量、价格表

（价格单位：元）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 品牌型号规格 | 数量 | 单价 | 合价 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 合计总价 | | |  | | | |

说明：1、表格可延续或自行编制；

报价一览表中投标价为符合招标文件要求的货物总价（含税、运保、安装、随机工具、随机附件等费用），同时包括货物技术服务费（含货物调试直至能够正常使用的费用）、材料费、税金、人工费、技术培训费、验收费等。

不提供此表格的将视为没有实质性响应招标文件。

报价供应商（盖章）：

授权代表签字：

日期：

附件八（二）

货物零件、易损件、备品备件报价表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 产地/规格/型号 | 数量 | 单价 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

供应商盖章：

本表为质保期满后供货物使用两年的必备的零件，易损件，专用工具的报价表。由投标供应商填写，费用不包括在投标总价中，但作为评标的重要依据。也作为质保期满后使用单位选购零件，易损件，专用工具的价格依据。

三、商务技术文件格式

附件九

投 标 函

：

（供应商全称）授权 （授权代表名称） （职务、职称）为授权代表，参加贵方组织的 （招标项目名称）（括号内填项目编号）招标的有关活动，并对该项目进行投标。为此：

1、提供投标须知规定的全部投标文件：

2、我方承诺在合同生效后按招标文件要求交货、完工并通过采购人组织的验收；

3、保证遵守招标文件中的有关规定和收费标准。

4、保证忠实地执行采购人、中标供应商双方所签的合同， 并承担合同规定的责任义务。

5、供应商已详细审查全部招标文件，包括招标文件补充文件（如果有的话）。我方完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。如果招标文件有相互矛盾之处，我方同意按采购人的理解处理。

6、愿意向贵方提供任何与该项投标有关的数据、情况和技术资料，完全理解贵方不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

7、利益冲突：近三年内直至目前，我公司与本项目的采购人、采购人没有任何的隶属关系。

8、我公司没有被浙江省财政厅、温州市财政局及文成县财政局限制参加政府采购活动。

9、本投标自开标之日起90天内有效。

10、与本投标有关的一切往来通讯请寄：

地址：

邮编： 电话： 传真：

供应商全称（盖章）：

授权代表（签字）：

日期：

附件十

法定代表人授权书

（采购人名称）：

本授权委托书声明：我 （法定代表人姓名） 系 （供 应 商 名 称） 的法定代表人，现授权委托 （单 位 名 称） 的 （授权代表姓名） 为我公司法定代表人授权代表，参加贵处组织的 （招标项目名称，括号中填写项目编号） 项目投标，全权处理本次招投标活动中的一切事宜，我承认授权代表全权代表我所签署的本项目的投标文件的内容。

授权代表无转授权，特此授权

授权代表： （签字） 性别 ：

职务： 年龄：

详细通讯地址： 邮政编码：

电话： 传真：

供应商： （盖章）

法定代表人： （签字或盖章）

授权委托日期： 年 月 日

|  |
| --- |
| 粘贴授权代表身份证复印件或影印件 |

|  |
| --- |
| 粘贴法定代表人身份证复印件或影印件 |

附件十一

法定代表人诚信投标承诺书

本人以企业法定代表人的身份郑重承诺：

将遵循公开、公平、公正和诚信信用的原则参加 项目（招标编号： ）的投标；

一、杜绝以收取管理费等形式的一切挂靠、违法转包、分包行为；并选派有丰富经验、无不良行为记录的在项目管理人员、技术人员，严格按招标文件、投标文件及合同等要求保证拟派人员的到岗率。

二、投标文件所提供的一切材料都是真实、有效、合法的。

三、不与其他投标供应商相互串通投标报价，不排挤其他投标人的公平竞争，不损害招标人或其他投标人的合法权益。

四、不与采购人或采购机构串通投标，不损害国家利益，社会公共利益或其他人的合法权益。

五、不向采购人或者评标委员会成员行贿以牟取中标。

六、不以其他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标。

七、不在开标后进行虚假恶意投诉。

八、我单位没有被政府机关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情形：

九、没有被财政部门限制参加政府采购活动或曾被财政部门限制参加政府采购活动但已不在限制期内。

十、参与本项目政府采购活动3年内没有重大违法记录情况。

本公司若有违反本承诺内容的行为，愿意承担法律责任，包括不限于：愿意接受相关行政主管部门作出的处罚；给采购人造成损失的，依法承担相应的赔偿责任。

投标供应商（盖章）

法定代表人（签字或盖章）：

承诺书签署日期：

附件十二

投标人2019年至今同类项目业绩或同类产品销售业绩（提供成交（中标）通知书或合同复印件加盖公章）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 合同编号 | 用户名称 | 设备型号 | 数量 | 合同金额 | 签约日期 | 联系人 | 联系电话 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

供应商盖章：

附件十三（一）

商 务 偏 离 表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 号 | 内容 | 招标文件要求 | 投标文件  对应 | 备 注 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

供应商盖章：

附件十三（二）

技术偏离表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 号 | 内容 | 招标文件要求 | 投标文件  对应 | 备 注 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

供应商盖章：

附件十四

产品配置数量及主要技术参数

供应商名称： 招标编号： 货物名称：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 货号 | 货物名称 | 品牌产地 | 主要规格 | 数量 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

供应商盖章：

▲注：货物详细配置、技术应另页描述。

附件十五

项目总负责人资格情况表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 姓名 |  | 类似项目业绩 |
| 性别 |  | 注：业绩证明应提供旁证材料  （合同或中标通知书等）。 |
| 年龄 |  |
| 职称 |  |
| 资格证书 |  |
| 毕业时间 |  |
| 学校专业 |  |
| 联系电话 |  |
| 拟在本项目中担任主要工作 |  | |

注：1、需在本表格后加附项目总负责人身份证复印件、劳动合同复印件及在公司曾参加的项目经历等。

2、列入本表人员如要更换，需经采购人同意；擅自更换或不到位属违约行为。

供应商全称（公章）：

日期：

附件十六

项目组人员一览表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 本项目主要工作 | 年龄 | 性别 | 专业 | 专业  年限 | 职务  和职称 | 联系方式 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | |

注：1、本表人员有资格证书的应随表提交职称、资格证书复印件（加盖公章）。

2、列入本表人员如要更换，需经采购人同意；擅自更换或不到位属违约行为。

供应商全称（公章）：

日期：

附件十七

节能环保产品声明函

(如有则提供)

本公司郑重声明，根据《节能产品政府采购实施意见》（财库〔2004〕185号，不含该期清单）、《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90号，不含该期清单）、《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）、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）、《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）、《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》（2019年第16号）的规定，本公司声明如下：

1.本公司参加（招标项目名称，招标编号）的采购活动提供的 产品已列入《节能产品政府采购品目清单》。

2.本公司参加（招标项目名称，招标编号）的采购活动提供的 产品已列入《环境标志产品政府采购品目清单》。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应法律责任。

投标供应商盖章：

日 期：

附件十八

节能（环保）产品清单

(如有则提供)

（1）投标产品中已列入《节能产品政府采购品目清单》明细

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 制造商 | 品牌 | 产品名称、  规格型号 | 节字标志认证证书号 | 认证证书有效截止日期 | 依据的标准 | 认证机构名称 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

（2）投标产品中已列入《环境标志产品政府采购品目清单》明细

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 制造商 | 品牌 | 产品名称、  规格型号 | 中国环境标志认证证书编号 | 认证证书有效截止日期 | 依据的标准 | 认证机构名称 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

说明：1、供应商应提供所投产品具体型号，如因型号无法确认的，造成的后果由投标供应商自负。表后附所投相关产品对应的认证证书复印件；其中本次采购的产品属于政府强制采购节能产品范围的，投标供应商必须选用符合要求的产品并在投标文件中提供相关产品的认证证书复印件，具体品目见《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）。投标文件中必须提供属于政府强制采购的节能产品的认证证书复印件。

2、表格可以延续。

投标供应商盖章：

日 期：

附件十九 验收报告

项目名称： 项目编号：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 采购人： | | 联系人： | |
| 电话： | |
| 设备清单： | | | |
| 设备名称 | 品牌型号 | | 验收情况 |
|  |  | |  |
| 1、结题验收工作依据  （1）招标文件、投标文件、询标纪要、会议纪要或其他文件要求；  2、验收目的  为科学、公开、公正对项目进行验收，使采购人更好了解掌握项目实施情况与项目效果，规范验收程序和方法，改进项目管理机制，并为进一步推动跟踪管理和绩效评价积累经验。  3、验收工作原则  客观、公正原则；回避原则；保密原则；规范原则。  4、验收工作方法  （1）专家评审：对产品样本，文件要求比对的方式进行；重大、重点项目须项目逐个进行，并进行现场考察。  （2）部分项目由经委托的财务审计要求对项目经费执行情况进行专项审计。 | | | |
| 验收成果：经综合专家验收意见、财务审计要求（经费使用报告），本项目不具有以下情况之一（或具有以下第 项情况）：   * 1. 完成规定目标和任务或数量不足85%；   2. 预定成果未能实现或成果已无科学或实用价值；   3. 所提供验收文件、资料、数据不真实；   4. 擅自修改对招投标文件指标、参数、内容；   5. 经费使用不合理，严重违反有关规定。   因此，验收结论为“通过验收”（或“不通过验收”）。  具体说明如下： | | | |

表格不足自行添加；

供应商签名（盖章）：

验收人签名（需至少3人以上，附联系方式）：

验收单位（盖章）：

日期：

附件二十

评标定标办法

根据《中华人民共和国政府采购法》等有关政府采购法规，结合本次采购实际，按照公平、公正、科学、择优的原则选择中标单位，特制定本评审办法。

一、总则

评审工作遵循公平、公正、民主、科学的原则和诚实、信誉、效率的服务原则。本着科学、严谨的态度，认真进行评审。择优选定中标单位，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，编写评审报告。评标委员会必须严格遵守保密规定，不得泄漏评审的有关情况，不得索贿受贿，不得接受吃请和礼品，不得参加影响公正评审的有关活动。对落标单位，评标委员会不作任何落标解释。投标供应商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、评审组织

评审工作由采购人依法组建的评标委员会负责，评标委员会由采购人代表以及评审专家库中随机抽取的有关技术、经济专家共同组成。评审全过程由采购管理部门或纪检部门监督。

三、评标程序及评审办法

具体流程见本招标文件第三部分相关内容描述。

四、评分细则

**一、商务报价评分**

**1、商务报价评分30分；以供应商有效投标价中的最低价为评标基准价，得满分30分。商务报价评分计算公式为:投标报价得分=(评标基准价／投标报价)×30%×100。**

**2、如果所有供应商的报价均超出采购预算且采购人确认不能支付的情况，本次采购做流（废）标处理。如果仅仅某个（些）供应商的商务报价超出采购预算则该供应商的商务报价得分为0分，失去中标机会。**

**符合招标文件规定条件的小、微企业（或监狱企业、残疾人福利性单位），给予评标价格的20%折扣。**

3、技术、服务、资信业绩综合评分70分

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评定项目 | 分值范围 | 备注 |
| 1 | 售后服务方案 | 0-5分 | 1. 售后服务方案，包括但不限于服务响应时间、故障解决方案，响应时间短，解决方案充分最高得3分，响应时间一般，解决方案较合理得2分，响应时间长，解决方案一般1分，响应时间长，解决方案差0.5分，无解决方案得0分；   2、售后服务机构备品备件储备分布情况，储备充足能充分满足售后服务要求最高得2分，储备一般基本能满足售后服务要求得1分，储备情况差不能满足售后服务要求0.5分，无备品备件储备得0分。 |
| 2 | 安装调试方案 | 0-2分 | 安装调试方案，包括对场地环境的了解、人员的安排、时间进度的规划，对设备的调试进度安排，调试的步骤、措施，问题的解决方案等，方案考虑充分措施有效最高得2分，方案合理措施一般得1分，无方案得0分 |
| 3 | 培训方案 | 0-2分 | 培训方案，包括但不限于培训对象、课时安排、师资力量安排等，方案考虑充分安排有效最高得2分，方案合理安排一般得1分，无方案得0分 |
| 4 | 政策性因素加分 | 0-1分 | 1、投标产品为节能产品，提供有效期内节能产品认证证书的加0.5分；  2、投标产品为环境标志产品，提供有效期内环境标志产品认证证书的加0.5分；  所需证明材料要求详见招标文件附件十八。 |
| 5 | 投标人或联合体成员综合实力 | 0-9分 | 1、投标人或联合体成员具有人脸识别软件著作权的得0.5分；  2、投标人或联合体成员具有远程诊疗相关软件著作权得0.5分；  3、投标人或联合体成员具有药品管理相关软件著作权得0.5分；  4、投标人或联合体成员具有社区智慧医疗管理相关软件著作权得0.5分；  5、投标人或联合体成员具有ISO 9001质量管理体系认证证书的得1分，具备ISO 27001信息安全体系认证证书的得1分，具备CMMI2 的得1分，具备CMMI 3的得2分，具备国家高新技术企业得1分,此项最高得6分；  **(响应文件内提供以上证书复印件加盖电子公章，否则不得分。)**  6、投标供应商自有光纤链路资源得1分，投标供应商提供第三方光纤链路资源得0.5分。**(提供证明材料，否则不得分。)** |
| 6 | 同类业绩 | 0-1分 | 投标供应商或联合体成员2019年至今同类项目业绩或同类产品销售业绩具有单个业绩得0.2分，本项最多可得1分。**（响应文件内提供合同复印件并加盖投标供应商电子公章，否则不得分。）** |
| 7 | 质保期 | 0-1分 | 质保期在满足招标文件的基础上每增加1年加0.5分，最多加1分。 |
| 8 | 装修设计方案 | 0-4分 | 1. 根据招标文件需求，提供详细的设计方案（含材料清单），根据方案的完整性、可行性、合理性进行评审，最高得2分。   2、提供各站点实际情况装修效果图，根据实际效果进行评审，最高得2分。 |
| 9 | 技术服务力量 | 0-7分 | 1、项目负责人具备一级建造师（机电工程）证书、高级软件设计师证书，每本证书得1分，共2分。  2、项目团队（除项目负责人外）具备信息系统运维管理工程师（高级）证书、高级网络规划设计师证书、CISAW（安全软件专业级）证书、中级信息安全工程师证书、中级网络工程师证书、传输与接入专业通信技术证书，每本证书得1分，共5分。  **注：提供证书复印件加盖投标人公章和近3个月社保缴纳证明，否则不得分。** |
| 10 | 所投产品配置、技术指标等综合性能评价 | 0-7分 | 1. 技术指标先进性，评委对投标机型进行评议，技术性能先进充分满足临床要求且优化最高得2分，技术性能较先进满足临床要求得1.5分；技术性能基本满足临床要求得1分；技术性能不能完全满足临床要求得0.5分；存在较大的缺陷、技术性能与临床要求差距较大得0分。   2、功能实现性，评委对投标机型进行评议，设备功能先进最高得2分，设备功能较先进得1.5分；设备功能基本能满足得1分；设备功能不能全部满足得0.5分；设备功能存在较大的缺陷得0分。  3、投标设备总体质量性能，评委对投标机型进行评议，总体质量性能先进最高得3分，总体质量性能较先进得2分；总体质量性能一般得1分；总体质量性能存在缺陷得0.5分；存在较大的缺陷得0分。 |
| 11 | 指标参数 | 0-20分 | 技术参数、性能、材质、配置的符合性，投标产品完全满足招标文件的所有技术指标得20分；  ①重要条款（带★的38项）：每不满足一项扣3分。  ②一般条款（未带★项）：每不满足一项扣1分。  说明：①、②累计扣分不超过20分。  **（注：以上技术指标如出现偏离必须在《技术偏离表》中完整体现，偏离不体现或无偏离不体现专家按0分处理。如有虚假应标，将作无效标处理。）** |
| 12 | 产品功能演示 | 0-11分 | 投标人需提供满足本项目招标需求的系统，并进行综合演示（提供视频或现场设备操作演示，仅提供截图或PPT演示的不得分。）：  1、对区卫健局角色的区域内站点管理、数据监测与展示、数据报表、区域多样化人群健康报表、药品管理、权限管理等功能进行演示评审，最高得2分。  2、对社区卫生室角色的所管辖站点管理、设备管理、数据监测与展示、患者管理、药品管理、权限管理等功能进行演示评审，最高得2分。  3、对智慧健康站角色的居民档案管理、站点运维管理、数据监测与展示等功能进行演示评审，最高得2分。  4、对值班中心角色的一键咨询、在线处方及处方流转、处方审核、患者过往及本次检查结果调阅等功能进行演示评审，最高得2分。  5、对两慢病态势感知健康体征监测预警、慢病未管预警等系统功能进行演示评审，最高得2分。  6、对健康一体机及药柜的内置系统进行模拟演示；健康一体机须演示屏幕旋转、一键咨询、预约挂号、检查报告查询等功能，药柜须演示双屏异显、自助购药、药品费用支付与结算等功能评审，最高得1分。  说明：主动演示时间不超过20分钟，专家现场提出的演示功能性除外。 |

二、说明

1、每个供应商最终得分=技术资信部分分值（所有评标委员会成员打分的算术平均值）＋商务报价部分分值。

2、评标委员会参考得分最高的供应商为预中标供应商（如果得分相同则按报价从低到高顺序依次参考为预中标单位）；如果得分相同，报价也相同，以抽签决定，并编写评标报告。

3、所有分值计算保留小数点后二位，小数点后三位四舍五入。

参见本招标文件第三部分：“供应商须知” 中的相关内容，未尽事宜按有关法律规定处理。

五、评分对应表（参考）

供应商名称： 项目编号：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评审内容 | 评分标准 | 页码 |
| 一 | 技术分 |  |  |
| 1 | 售后服务方案 |  | 详见技术文件第几页 |
| 2 | 安装调试方案 |  | 详见技术文件第几页 |
| 3 | 培训方案 |  | 详见技术文件第几页 |
| 4 | 政策性因素加分 |  | 详见技术文件第几页 |
| 5 | 投标人或联合体成员综合实力 |  | 详见技术文件第几页 |
| 6 | 同类业绩 |  | 详见技术文件第几页 |
| 7 | 质保期 |  | 详见技术文件第几页 |
| 8 | 装修设计方案 |  | 详见技术文件第几页 |
| 9 | 技术服务力量 |  | 详见技术文件第几页 |
| 10 | 所投产品配置、技术指标等综合性能评价 |  | 详见技术文件第几页 |
| 11 | 指标参数 |  | 详见技术文件第几页 |
| 12 | 产品功能演示 |  | 详见技术文件第几页 |

注：评分对应表主要用于作为专家评分的一个参考及查阅依据。

六、信贷政策

温州市政府采购信用融资意向银行选择表

（温州市供应商填写）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 企业名称 |  | | | | |
| 企业注册地 |  | | 是否有融资意向 | |  |
| 融资联系人 |  | 联系方式 | |  | |
| 温州市政府采购信用融资合作银行 | | | | 选择作为意向融资银行（可多选） | |
| 温州银行股份有限公司温州分行 | | | |  | |
| 温州银行股份有限公司鹿城分行 | | | |  | |
| 中国工商银行股份有限公司温州分行 | | | |  | |
| 中国建设银行股份有限公司温州分行 | | | |  | |
| 中国邮政储蓄银行股份有限公司温州市分行 | | | |  | |
| 中国民生银行股份有限公司温州分行 | | | |  | |
| 宁波银行股份有限公司温州分行 | | | |  | |
| 杭州银行股份有限公司温州分行 | | | |  | |
| 招商银行股份有限公司温州分行 | | | |  | |
| 兴业银行股份有限公司温州分行 | | | |  | |
| 交通银行股份有限公司温州分行 | | | |  | |
| 上海浦东发展银行股份有限公司温州分行 | | | |  | |
| 中国银行股份有限公司温州市分行 | | | |  | |
| 中国农业银行股份有限公司温州分行 | | | |  | |
| 中信银行股份有限公司温州分行 | | | |  | |
| 浙商银行股份有限公司温州分行 | | | |  | |

注：1、本表填写对象为注册地在温州市域内的供应商。

2、财政部门根据企业自行选择，将本表及企业相关信息推送至相对应的融资意向银行经办人。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 温州市政府采购支持中小企业信用融资合作银行 | | | |
| **银行名称** | **产品特点（不超过120字）** | **经办人** | **联系方式** |
| 中国工商银行股份有限公司温州分行 | 一、融资方式：采取简易方式,根据流水及纳税情况核定额度。信用方式。（融资200万以下）根据政府采购合同及供应商资金需求确定，以信用为主，追加采购合同项下的预期销货款为我行质押。（融资200万以上）二、融资利率：在我行一般中小企业信用贷款利率基础上下浮10%。 | 王经理 | 0577-88186626 |
| 中国建设银行股份有限公司温州分行 | 申请手续简便：以政府采购合同为基础，无需额外抵押和担保；融资价格优惠：最低可享受4.15%的优惠利率，随LPR浮动调整；到账时间快速：最快可实现当日申请，当日放款；办理流程省心：线上操作流程，免去银行排队奔波。 | 张经理 | 0577-88093286 |
| 中国邮政储蓄银行股份有限公司温州市分行 | “政府采购贷”业务，是指我行为政府采购项目中标企业发放的，用于中标企业合法生产经营活动的短期人民币流动资金贷款。贷款免抵押、免担保，手续便捷、审批快速，单笔金额最高500万元，单笔期限最长18个月。 | 郑经理 | 0577-88193910 |
| 中国民生银行股份有限公司温州分行 | 民生银行供应链金融“政采贷”产品，专为政府采购场景下的中小企业融资而设计，最高融资额度可达政府采购合同交易金额的70%,最高单笔授信金额可达500万元，期限最长可达1年，无需抵押，无需办理应收账款质押，材料简单，流程便捷，利率优惠。 | 项经理 | 18057779630 |
| 宁波银行股份有限公司温州分行 | 宁波银行政府采购融资指应供应商申请，以政府采购合同项下的回款为主要还款来源，为满足供应商履行采购合同所需资金而向其提供融资的信贷业务。提供中标通知书及其他授信材料即可申请，授信担保方式为信用，最长期限不超过一年，最大金额不超过2000万元。 | 陈经理 | 0577－88007377 |
| 杭州银行股份有限公司温州分行 | 门槛低：纯信用，平台注册入库并取得采购合同即可申请  手续简：线上申请+线上签约，足不出户  利率优：按优于一般中小企业贷款利率执行  额度高：最高为合同金额的80% | 叶经理 | 0577-88008933 |
| 招商银行股份有限公司温州分行 | 政采贷是招商银行针对政府采购招投标中标供应商，以政府采购合同项下未来应收账款为第一还款来源的融资业务，无需抵质押物。额度最高可达2000万，同时可开通自助贷款直通功能，自助贷款额度最高可达1000万，支持线上申请、随借随还。 | 陈经理 | 0577-88056876 |
| 兴业银行股份有限公司温州分行 | 融资担保方式及融资金额：1、采取信用免抵押的企业，最高融资金额200万元；2、采取政府采购中标应收帐款质押的，最高融资金额不超过1000万元，单笔提款金额不超过采购合同金额的70%。融资利率：在本单位一般性中小企业信用贷款利率基础上下浮10%。 | 张经理  陈经理 | 0577-88369368/13857713118  0577-56969696-526506 |
| 温州银行股份有限公司 | 政采订单贷：订单在手，融资无忧。用于满足供应商订单采购所需资金周转的贷款产品。门槛低，无须抵押，凭中标通知书即可申请，额度高，最高可贷500万元，单笔业务金额可贷中标金额的80%，最长期限可贷1年。 | 陈经理  戴经理 | 13736355866  13605772302 |
| 交通银行股份有限公司温州分行 | 手续便捷，授信审批全程上门服务；无需抵押，无抵押贷款一步到位；额度灵活，随借随贷，单户最高2000万元；期限匹配，与付款周期相吻合；利率优惠，本行中小企业信用贷款利率水平至少下浮10%；一对一增值服务方案—您的财富管理银行。 | 缪经理 | 0577-88248454 |
| 上海浦东发展银行股份有限公司温州分行 | 政采e贷：是浦发银行面向温州地区经营状况良好的小微企业政府采购项目供应商所提供的专属政府采购订单融资产品。产品特点：纯信用、免担保、门槛低、授信快、在线贷、秒放款。所需材料：企业基础证件、相关中标文件（中标通知书 、采购合同等）、其他必要文件 | 叶经理 | 0577-55570829 |
| 中国银行股份有限公司温州市分行 | 中标通知，即可申贷；合同签订，快速获贷；最高可贷采购金额的90%；全面享受普惠贷款优惠利率；信用贷款，免抵押免担保。 | 金经理  陈经理 | 0577-88802225-8243  0577-88802225-8241 |
| 中国农业银行股份有限公司温州分行 | 借款额度不超过政府采购合同实有金额的80%，借款到期日不得晚于合同约定付款日后90天，担保方式原则上可以采用信用、保证、抵押方式用信，借款利率原则上可以享受优惠利率。 | 陈经理 | 0577-88021093  13858780486 |
| 中信银行股份有限公司温州分行 | 标准政采贷贷款金额不超过政府采购合同金额（扣除相应的预付款、质保金、其他已付款等）的90%，最高不超过1000万元。期限最长不超过一年，利率优惠，审批快，资料齐全最快当日审批。 | 陈经理 | 13968701618 |
| 浙商银行股份有限公司温州分行 | 浙商银行向参与政府采购活动中标的企业发放的，以采购人支付合同款作为还款来源的贷款。贷款额度按采购合同金额扣除已支付部分计算，最高不超过该金额的90%，单户额度最高为1000万元。贷款期限为单笔业务期限货物类和服务类最长1年，工程类最长3年。 | 瞿经理 | 0577-88673097 |