



## 政府采购电子招标文件

项目编号：ZJWS2025-NXZZXWSY02

采购项目：巡回医疗车采购项目

采购单位：台州市黄岩区宁溪镇中心卫生院

采购代理机构：浙江五石中正工程咨询有限公司

2025年3月

## 目 录

第一章 公开招标采购公告

第二章 投标人须知

第三章 评标办法及评分标准

第四章 公开招标需求

第五章 政府采购合同主要条款指引

第六章 投标文件格式附件

# 第一章 公开招标采购公告

## 项目概况

巡回医疗车采购项目招标项目的潜在投标人应在政采云平台 (<http://zfcg.czt.zj.gov.cn>) 获取(下载)招标文件,并于2025年04月\*日 09:00 (北京时间)前递交(上传)投标文件。

### 一、项目基本情况

项目编号: ZJWS2025-NXZZXWSY02

项目名称: 巡回医疗车采购项目

预算金额(元): 800000.00

最高限价(元): 800000.00

采购需求:

标项名称: 巡回医疗车采购项目

数量: 1 辆

预算金额(元): 800000.00

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途: 具体详见招标需求

备注: 本项目不允许进口产品参与。

合同履行期限: 标项 1, 交货期: 合同签订后 45 天内。

本项目(否)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](http://www.creditchina.gov.cn))、中国政府采购网 ([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)) 列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单。

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求: 标项 1: 无。

3. 本项目的特定资格要求: 无。

### 三、获取招标文件

时间: /至 2025 年 04 月\*日, 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）：政采云平台（<http://zfcg.czt.zj.gov.cn>）

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04月\*日 09:00（北京时间）

投标地点（网址）：电子加密投标文件上传至：政府采购云平台（[www.zcygov.cn](http://www.zcygov.cn)）

开标时间：2025年04月\*日 09:00

开标地点（网址）：浙江省台州市黄岩区劳动南路281号（应急管理局大楼5楼）黄岩区采购中心开标室\*（513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）、《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》（浙财采监（2022）8号）已分别于2022年1月29日、2022年2月1日和2022年7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。

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

或者采购文件公告期限届满之日（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：

4.1 本项目实行电子投标，投标人应按照本项目招标文件和政采云平台的要求编制、加密并递交投标文件。投标人在使用系统进行投标的过程中遇到涉及平台使用的任何问题，可致电政采云平台技术支持热线咨询，联系方式：95763。

4.2 投标人通过政采云平台电子投标工具制作投标文件，电子投标工具请供应商自行前往浙江政府采购网下载并安装（下载网址：<https://zfcg.czt.zj.gov.cn/site/detail?parentId=600030&articleId=ZoGATz0%2FwUdm7eXAIxLAyg%3D%3D>）。

4.3 投标人应在开标前完成CA数字证书办理（办理流程详见<https://zfcg.czt.zj.gov.cn/site/detail?parentId=600030&articleId=8usMobfHBxp2GJnj0IZ0EA%3D%3D>，完成CA数字证书办理预计一周左右，请各投标人自行把握时间）。

4.4 未进行供应商资格报名或登记（含网上报名登记）的供应商，应视为未参加政府采购活动，一般不得提出质疑，但因供应商资格条件受到限制、报名时间设定不符合有关规定等原因使供应商不能参加报名或登记的除外。

4.5 供应商如对采购文件有异议应按规定的时间提出，逾期提出的，采购组织机构可不予受理、答复。

### 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：台州市黄岩区宁溪镇中心卫生院

地址：浙江省台州市黄岩区溪北路3号

传真：/

项目联系人（询问）：王先生

项目联系方式（询问）：13968642090

质疑联系人：赵先生

质疑联系方式:18858623370

## 2. 采购代理机构信息

名称：浙江五石中正工程咨询有限公司

地址：杭州市拱墅区白石路 318 号中国（杭州）人力资源服务产业园北楼  
512 室

传真：/

项目联系人（询问）：周丽、石晓林、高琳

项目联系方式（询问）：0576-88781913

质疑联系人：徐少媚

质疑联系方式：0576-88785265

## 3. 同级政府采购监督管理部门

名称：台州市黄岩区财政局政府采购监管科

地址：台州市黄岩区劳动南路 289 号

传真：/

联系人：宋先生

监督投诉电话：0576-84222959

## 八、其余事项：

中标人如有融资需求，可使用以下银行的政采贷服务。

银行	贷款年利率	联系人	联系电话
中国工商银行	3.8%起	卢嘉诚	13867658508
中国农业银行	3.8%起	龚盛	15858682216
中国建设银行	3.8%起	梅晶晶	88525339/13736585303
中国银行	3.75%起	王海	13857677798
浦发银行台州分行	4.05%起	王渊	13616676319
浦发银行椒江分行	4.05%起	孙瑞华	13857688081
交通银行台州分行	3.75%起	周翔宇	13867697018
招商银行台州分行	4.32%起	王海玲	13566413827

浙商银行台州分行	5.01%起	章涉漪	81880185/13606681262
中信银行台州分行	4.15%起	陈金园	13586052161
华夏银行台州分行	4.5%起	邱明达	81871518/13736252233
泰隆银行开发区支行	5.6%起	梁宛莉	13306869100
民泰银行椒江支行	5.8%起	陈慧珠	13857699669
绍兴银行台州分行	5.1%起	郭庭斌	15958633119
温州银行台州分行	4.55%起	王晓波	15824005475
平安银行台州分行	6.53%起	李俊丽	15906861025
宁波银行台州分行	4.35%起	戴莉丽	13566627207
金华银行台州分行	4.05%起	金雪婷	81886670/15968661569
台州银行	5.6%起	洪婷	15858624999
邮储银行台州分行	3.85%起	董庆	81888982/18957683735

合同履行保函联系方式

保险公司名称	保费率	联系人	联系电话
中国人寿财产保险股份有限公司 台州中心支公司	年费率 1%，最低保 费 500 元	徐凌	13905168070
永诚财产保险股份有限公司台州 分公司	年费率 1%，最低保 费 1000 元	尹刚强	13750668184
华泰财产保险有限公司台州中心 支公司	年费率 0.5%，最低 保费 1000 元	王灵芳	88869818 13586123199
中国大地财产保险股份有限公司 台州中心支公司	年费率 1.5%，最低 保费 1000 元	徐小明	88552788 13968603112
阳光保险台州中心支公司	年费率 1%，最低保 费 500 元	林高明	15888682693
中华联合财产保险股份有限公司 台州中心支公司	年费率 2%，最低保 费 500 元	王仙高	13858600221
中国人民财产保险股份有限公司 台州中心支公司	年费率 0.3%，最低 保费 1000 元	王仙春	13515769179
永安财产保险股份有限公司台州	年费率 0.3%，最低	王春宇	13676675331

中心支公司	保费 1000		
-------	---------	--	--

## 预付款保函联系方式

保险公司名称	保费率	联系人	联系电话
中国人寿财产保险股份有限公司 台州中心支公司	年费率 3%，最低保 费 500 元	徐凌	13905168070
阳光保险台州中心支公司	年费率 1%，最低保 费 500 元	林高明	15888682693
天安财产保险股份有限公司台州 中心支公司	年费率 1%-2%，最低 保费 500 元	罗赛	13736605643



## 第二章 投标人须知

### 前附表

序号	项目	内容
1	供应商特定资格要求	符合招标公告资格要求的供应商。
2	答疑会或现场踏勘	各投标单位自行前往勘察现场和周围环境，所产生的费用由投标单位自理。
3	投标文件递交要求	<p>本项目实行电子投标，供应商应准备电子投标文件、还可以提供以介质存储的数据电文形式的备份投标文件、纸质备份投标文件：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、电子投标文件，按政采云平台项目采购—电子招投标操作指南及本招标文件要求编制、递交。</li> <li>2、经政采云加密处理、以介质存储的数据电文形式的备份投标文件，按政采云平台项目采购—电子招投标操作指南中上传的电子投标文件格式，以U盘形式提供。数量为1份。</li> <li>3、纸质备份投标文件以纸质文件的形式编制，按资格证明文件、商务技术文件、报价文件三部分分别编制并单独装订成册，数量均为2份（一正一副）。资格证明文件、商务技术文件、报价文件三部分须分别密封封装，资格证明文件、商务技术文件、报价文件三部分未分别密封的投标文件将为无效。</li> <li>4、投标文件启用顺序和效力：投标文件的启用，按先后顺位分别为电子投标文件、以介质存储的数据电文形式的备份投标文件、纸质备份投标文件。顺位在先的投标文件已按时解密的，备份投标文件自动失效。在下一顺位的投标文件启用时，前一顺位的投标文件自动失效。</li> <li>5、未传输递交电子投标文件的，投标无效。未按规定提供相应的备份投标文件，如发生电子投标文件无法正常开启的情况，造成项目开评标活动无法进行下去的，投标无效。仅递交备份文件的，投标无效。</li> </ol>

		<p>6、投标供应商在“政府采购云平台”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和纸质形式的“备份投标文件”，“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。以介质（U盘）存储的数据电文形式和纸质形式的“备份投标文件”需分别密封，可采用以下两种方式其中一种送达（逾期送达或未密封将被拒收）：</p> <p>①在投标截止时间前送交到开标地点；</p> <p>②采用邮寄方式，包裹外包装上请注明单位、项目名称、联系电话等信息，以便代理机构作接收登记工作，邮寄接收截止时间为投标截止时间前（邮寄地址：浙江五石中正工程咨询有限公司（台州市椒江区东环大道576号二楼，联系人：金老师，电话：0576-88781913。））。</p>
4	投标有效期	投标有效期为开标后90天，投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。
5	投标文件递交	<p>截止时间：北京时间2025年04月*日 09:00</p> <p>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”，并在开标当日投标截止时间前提交备份投标文件。</p>
6	开标时间及地点	<p>时间：北京时间2025年04月*日 09:00</p> <p>地点：浙江省台州市黄岩区劳动南路281号（应急管理局大楼5楼）黄岩区采购中心开标室*（513室）</p>
7	信用记录相关说明	<p>根据财库[2016]125号《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》要求，采购代理机构会对供应商信用记录进行查询并甄别。</p> <p>1) 信用信息查询的截止时点：开标后评标前；</p> <p>2) 查询渠道：“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）、“浙江政府采购网”（zfcg.czt.zj.gov.cn）；</p>

		<p>3) 信用信息查询记录和证据留存具体方式：采购代理机构经办人和监督人员将查询网页打印与其他采购相关文件一并保存；</p> <p>4) 信用信息的使用规则：投标人存在不良信用记录的，其投标将被作为无效投标被拒绝。</p> <p>不良信用记录指：被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单或浙江政府采购网曝光台中尚在行政处罚期内的。</p>
8	实质性条款	带“▲”的条款是实质性条款，投标文件须作出实质性响应，否则作无效投标处理。
9	是否提供样品及演示	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
10	是否专门面向中小微企业采购	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
11	中小企业划分标准所属行业	所属行业：工业-制造业。
12	投标产品主体	核心产品为医疗车。
13	节能环保	<p>1、节能产品的强制采购政策</p> <p>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，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认证证书，并在投标文件中提供该产品节能产品认证证书。（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。）</p> <p>2、节能产品、环境标志产品的优先采购政策</p> <p>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</p>

		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，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，并在投标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。）
14	履约保证金	本项目不设履约保证金。
15	其他	<p>1、各供应商自行在浙江政府采购网下载或查阅采购文件和相关更正公告等，不另行通知，如有遗漏采购人、采购代理机构概不负责。</p> <p>2、两家或两家以上供应商提供的投标文件出自同一终端设备的，或在相同 Internet 主机分配地址（相同 IP 地址）报名或网上投标的，后果由供应商自行承担。</p> <p>3、开标时间后 30 分钟内供应商须携带 CA 自备电脑登录“政采云”平台，用“项目采购-开标评标”功能解密投标文件，投标人未按时解密或解密失败的，其上传的电子投标文件自动失效。</p>

## 一、总 则

### （一）适用范围

本招标文件适用于本次项目的招标、投标、评标、定标、验收、合同履行、付款等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

### （二）定义

- 1、“采购组织机构”指采购人委托组织招标的采购代理机构。
- 2、采购人：是指委托采购代理机构采购本次项目的国家机关、事业单位和团体组织。
- 3、投标人：是指向采购组织机构提交投标文件的单位或个人。
- 4、货物：是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等。
- 5、服务：是指除货物和工程以外的政府采购对象，包括各类专业服务、信息网络开发服务、金融保险服务、运输服务，以及维修与维护服务等。
- 6、“书面形式”包括信函、传真等。
- 7、“▲”系指实质性要求条款。

### （三）投标费用

不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用（招标文件有相关规定除外）。

### （四）特别说明

1、投标人投标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为本法人所拥有。投标人投标所使用的采购项目实施人员必须为本法人员工（指本法人或控股公司正式员工）。

2、投标供应商所投产品除招标文件中明确规定要求“提供官网截图或相应检测报告的证明材料”以外，所有技术参数描述均以投标文件为准。投标供应商对所投产品技术参数的真实性承担法律责任。项目招标结束后、质疑期限内，如有质疑供应商认为中标供应商所投产品、投标文件技术参数与招标需求存在重大偏离、错误、甚至造假的情况，应提供具体有效的证明材料。

3、投标人在投标活动中提供任何虚假材料，其投标无效，并报监管部门查处；中标后发现的，根据《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款第一项之规定，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，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。

4、投标人不得相互串通投标报价，不得妨碍其他投标人的公平竞争，不得损害采购人或其他投标人的合法权益，投标人不得以向采购人、评标委员会成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。

5、为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该项目的其他采购活动。

6、投标文件格式中的表格式样可以根据项目差别做适当调整，但应当保持表格样式基本形态不变。

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

8、本项目不得转包、分包。

## 二、招标文件

**(一) 招标文件由招标文件总目录所列内容组成。**

**(二) 招标文件的澄清或修改**

1、采购组织机构可视采购具体情况对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购组织机构应当在投标截止时间至少 15 日前，在原公告发布媒体上发布澄清公告，澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分；不足 15 日的，采购人或者采购组织机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

2、投标人在规定的时间内未对招标文件提出疑问、质疑或要求澄清的，将视其为无异议。对招标文件中描述有歧义或前后不一致的地方，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

## 三、投标文件

**(一) 投标文件的组成**

投标人接到招标文件后，按照采购组织机构的要求提供：资格证明文件、商务与技术文件和报价文件。【特别提示：如有要求提供资料原件的，原件另行包装，并与投标文件一起提交，投标截止时间后所有原件不予接收。资料原件也可

以用与原件相符的公证原件替代】

### 1、资格证明文件的组成：

- (1) 投标声明书（附件 2）；
- (2) 授权委托书（附件 3）（法定代表人亲自办理投标事宜的，则无需提交，但需提供法定代表人身份证明）；
- (3) 法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明（附件 4）；
- (4) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺（附件 5）；
- (5) 无税收缴纳、社会保障等方面的失信记录的承诺函（附件 6）；
- (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 7）；
- (7) 需要说明的其他资料。

### 2、商务与技术文件的组成：

- (1) 投标人基本情况表（附件 9）；
- (2) 投标方案描述：
  - A. 项目需求的理解与分析（投标人对项目现状及需求的理解情况，对项目现状和需求描述的全面性、准确性、针对性，对项目重点、难点的把握，解决方案及合理化建议）。
  - B. 项目组织实施方案（包括项目工期、确保项目供货的措施或方案、项目实施进度安排、项目实施人员及项目负责人的资质、类似经验及社保证明等）。  
项目实施人员一览表（附件 10）；  
项目负责人资格情况表（附件 11）；
  - C. 安装、调试及验收方案（包括项目验收标准和验收方法等）和措施。
- (3) 投标产品描述及相关资料：
  - A. 投标车型《道路机动车辆生产企业及产品公告》公告页扫描件或截图；
  - B. 供货清单（均不含报价）（附件 12）；
  - C. 投标产品技术参数、性能特点以及所遵循的技术规范等内容。
  - D. 投标人应当提供完整的、真实的投标产品原始出厂数据表（DATASHEET）或质量检测报告或者 CMA 权威机构检测报告等。

E. 投标人应当根据需要提供投标产品的原厂标准配置表及原厂中文使用说明书、操作手册等。

(4) 医疗器械经营许可证扫描件加盖公章；

(5) 配套设备若为一类医疗器械，须提供相应产品的医疗器械备案凭证；若为二类或三类医疗器械，须提供相应产品的医疗器械注册证扫描件。

(6) 投标产品主体列入节能产品证明资料、投标产品主体列入环境标志产品证明资料（如有）；

(7) 技术需求响应表（附件 13）；

(8) 证书一览表（附件 14）；

(9) 类似项目实施情况一览表（附件 15）；

(10) 资信及商务需求响应表（附件 16）；

(11) 售后服务情况表（附件 17）；

(12) 常用配件和耗品情况表：价格清单（标明各种相关配件和耗品的型号、价格、注册证号等）；

(13) 投标人需要说明的其他内容（包括可能影响投标人商务与技术文件评分的各类证明材料）。

### 3、报价文件的组成

(1) 报价文件由开标一览表、报价明细表、中小企业等声明函（不符合中小企业要求的无需提供）以及投标人认为其他需要说明的内容组成。

(2) 此报价为投标人一次性报出唯一的最终价格，包含其它一切所要涉及到的费用，有选择的报价将被拒绝。

(3) 投标报价是包括车身价、改装随车设施费、随车设备费、安装调试费、运输费、培训费、技术服务费、质保期内的售后服务费、合同包含的所有风险责任等各项费用及不可预见费等所需的全部费用，全部费用已包含在开标一览表的投标报价中。

(4) 政府采购优惠政策相关资料（如有）。

(5) 相关报价单需打印或用不褪色的墨水填写，投标报价单不得涂改和增删，如有错漏必须修改，修改处须由同一签署人签字或盖章。由于字迹模糊或表达不清引起的后果由投标人负责。

(6) 投标报价应按招标文件中相关附表格式填写。



## （二）投标文件的制作、封装及递交要求

### 1、投标文件的编制

1.1 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）。投标人应通过“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。

1.2 投标人应当按照本章节“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。其中资格证明文件、商务与技术文件中不得出现本项目投标报价，如因投标人原因提前泄露投标报价，是投标人的责任。

1.3 投标文件分为资格证明文件、商务与技术文件、报价文件三部分。各投标人在编制投标文件时请按照采购文件第六部分规定的格式进行，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，未提供格式的，请各投标人自行拟定格式，并加盖单位公章并由法定代表人或其授权委托代理人签署（签字或盖章），否则视为未提供。

1.4 《投标文件》内容不完整、混乱的编排导致投标文件被误读或评标委员会查找不到有效文件是投标人的责任。《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。

### 2、提供纸质投标文件要求：见《前附表》

### 3、投标文件的签章

投标文件按照采购文件第六部分格式要求进行签署、盖章。投标人的投标文件未按照采购文件要求签署、盖章的，其投标无效；其中电子投标文件中所须加盖公章部分均采用CA签章，并根据《政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商》及本招标文件规定的格式和顺序编制电子投标文件并进行关联定位。

### 4、备份投标文件的密封与标志

4.1 备份投标文件须密封包装。没有密封包装的投标文件，将被拒收。

4.2 备份投标文件包装封面物应写明项目名称、投标人名称。

### 5、投标文件的上传和递交

5.1 “投标文件”的上传、递交：见《前附表》。未传输递交电子投标文件的，投标无效。

5.2 投标人还可以在投标截止时间前将以介质存储的数据电文形式的备份

投标文件和纸质备份投标文件分别密封送交到招标公告规定的投标地点。未按规定提供相应的备份投标文件，造成项目开评标活动无法进行下去的，投标无效。采购机构将拒绝接受逾期送达的投标文件。

### 5.3 投标文件的备选方案

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。

## 6、投标文件的补充、修改、撤回

6.1 投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的上传、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。

6.2 投标截止时间后，投标供应商不得撤回、修改投标文件。

6.3 在开标后规定的投标有效期内，投标人不能撤销投标文件。

### （三）投标文件的有效期

1、自投标截止日起 90 天投标文件应保持有效。有效期不足的投标文件将被拒绝。

2、在特殊情况下，采购人可与投标人协商延长投标文件的有效期，这种要求和答复均以书面形式进行。

3、中标人的投标文件自开标之日起至合同履行完毕均应保持有效。

## 四、开标

### （一）开标事项

采购组织机构在“招标公告”规定的时间和地点公开开标，本次招标采用先评审资格商务和技术服务方案，后公开并评审报价的办法实施。

**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。

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，也可以决定某些环节以纸质形式进行；影响或可能影响采购公平、公正性的，应当重新采购。

## (二) 开标程序：

- 1、开标会由招标项目负责人主持，主持人宣布开标会议开始；
- 2、主持人介绍参加开标会的人员名单；
- 3、主持人宣布评标期间的有关事项，告知应当回避的情形，提请有关人员回避；对投标人进行签到验证。
- 4、向各投标人发出电子加密投标文件【开始解密】通知，由投标人按招标文件规定的时间内自行进行投标文件解密。投标文件的制作和解密应使用同一个数字证书，否则将可能解密失败。
- 5、采购组织机构点击【开启标书信息】，开启标书成功后进入开标流程。
- 6、资格证明文件和商务技术文件评审；
- 7、由主持人公布无效投标的投标人名单、投标无效的原因及其他有效投标的评分汇总分；
- 8、开启报价响应文件：采购代理机构成功开启报价响应文件后，方可查看各供应商报价情况。
- 9、报价文件评审；
- 10、由主持人公布无效投标的投标人名单、投标无效的原因及其他有效投标的报价文件得分；
- 11、宣布综合得分结果及中标候选人名单；
- 12、开标会议结束。

## 五、评标

本项目采用电子评审方法，评标的依据为招标文件和投标文件。

### (一) 组建评标委员会

评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数为5人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

## （二）评标程序

### 1、资格审查

投标文件解密结束后，采购人或者采购组织机构应当依法对投标人的资格进行审查，对审查发现无效的进行必要的询标，结束后公布无效投标的投标人名单、投标无效的原因。

### 2、符合性审查

评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求，对审查发现无效的进行必要的询标，结束后公布无效投标的投标人名单、投标无效的原因。

### 3、综合比较与评价

（1）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要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

（2）评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准，对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）评标时，评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价，并汇总每个投标人的得分。

### 4、得分确认及评审报告编写

（1）评标委员会对报价文件进行复核，对于系统计算出的价格分及总得分进行确认；

（2）评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准，对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）评标委员会按评标原则及得分情况编写评审报告。

### 5、评价

采购组织机构对评标委员会评审专家进行评价。

## （三）澄清问题的形式

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定

代理人或其授权委托代理人签字，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。

#### **（四）错误修正**

投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

1、投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；政采云平台客户端里开标一览表录入的投标报价信息与扫描上传的报价响应文件中开标一览表的报价信息不一致的，以扫描上传的报价响应文件中开标一览表的报价信息为准，修正政采云平台上的报价信息；

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。修正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人（单位负责人）或其授权委托代理人签字。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

#### **（五）投标人存在下列情况之一的，投标无效：**

1、电子投标文件及纸质备份投标文件在指定页面无法定代表人（单位负责人）盖章或签字、未在指定页面盖公章、在指定页面无被授权委托代理人签字或委托授权委托代理人参加的，未提供法定代表人（单位负责人）授权委托书。

2、资格证明文件、商务技术文件跟报价文件出现混装或在资格证明文件、商务技术文件中出现投标报价的，或者报价文件中报价的货物跟资格证明文件、商务技术文件中的投标货物出现重大偏差的。

3、不具备招标文件中规定的资格要求的。

4、投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。

5、授权委托代理人未能出具身份证明或与法定代表人（单位负责人）授权委托代理人身份不符的。

6、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。

7、报价超过招标文件中规定的预算金额/最高限价。

8、投标参数未如实填写，完全复制粘贴招标参数的。

9、投标文件提供虚假材料的。

10、存在中华人民共和国财政部令第87号《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第三十七条情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效，并移送采购监管部门：

(1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；不同投标人的投标文件，由同一台电脑编制；

(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。

11、参加同一个标段（包）的供应商存在下列情形之一的，其投标（响应）文件无效：

(1) 不同供应商制作电子投标（响应）文件的IP地址相同的；

(2) 不同供应商制作电子投标（响应）文件的计算机网卡MAC地址相同的；

(3) 不同供应商制作电子投标（响应）文件的计算机硬盘序列号相同的；

(4) 不同供应商的投标（响应）文件的内容存在两处以上细节错误一致，且无法合理解释的。

12、不符合法律、法规和招标文件中规定的其它实质性要求的（招标文件中打“▲”内容及被拒绝的条款）。

13、未传输递交电子投标文件的或者未按规定提供相应的备份投标文件，造成项目开评标活动无法进行下去的。

**（六）有下列情况之一的，本次招标作为废标处理：**

1、出现影响采购公正的违法、违规行为的；

2、评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的；

- 3、因重大变故，采购任务取消的；
- 4、法律、法规和招标文件规定的其他导致评标结果无效的。

### （七）评标原则和评标办法

1、评标原则。评标委员会必须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评标有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触。

2、评标办法。具体评标内容及评分标准等详见《第三章 评标办法及评分标准》。

### （八）评标过程的监控

本项目评标过程实行全程录音、录像监控，政府采购监管部门视情进行现场监督，投标人在评标过程中所进行的试图影响评标结果的不公正活动，可能导致其投标被拒绝。

## 六、定标

1、确定中标人。评标委员会根据采购人的《授权意见确认书》，推荐中标候选人或确定中标人。其中推荐中标候选人的，采购组织机构在评审结束后2个工作日内将评标报告送采购人，采购人自收到评审报告之日起5个工作日内在评审报告推荐的中标候选人中按顺序确定中标人。

2、发布中标结果公告。中标结果将自中标人确定之日起2个工作日内在省级以上财政部门指定的媒体及相关网站公告。如发现中标人资格无效或其放弃中标资格，则按本次评标供应商得分排序结果依次替补或重新组织。

3、发出中标通知书。采购组织机构在发布中标结果的同时，向中标人发出中标通知书。

4、中标人在中标公告发出5日内应向招标代理机构交纳招标代理服务费。若中标人未在约定时间内支付招标代理服务费，从逾期之日起按日利率千分之一承担违约金。若中标人未按上述规定办理，需承担招标代理机构为实现债权的所有费用（包括但不限于律师费、催讨车旅费、保全担保费等）。

5、招标代理费：招标代理服务收费采用差额定率累进计费方式，收费标准根据中标金额按照下列表格中货物招标类别费率计算，向中标单位收取招标代理费，该费用中标人须在中标公告发出5日内一次性付清。（户名：浙江五石中正

工程咨询有限公司；账号：1202003209900014176；开户银行：中国工商银行杭州潮王路支行），财务联系电话：0571-88271625。

服务类型、费率、中标金额（万元）	货物招标	服务招标	工程招标
100 以下	1.50%	1.50%	1.00%
100-500	1.10%	0.80%	0.70%

## 七、合同签订及公告

### （一）签订合同

1、采购人应当自中标通知书发出之日起 30 天内，按照招标文件和中标供应商投标文件的规定，与中标供应商签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标供应商投标文件作实质性修改。

2、中标供应商无故拖延、拒签合同的，取消中标资格。

3、中标供应商拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标供应商，也可以重新开展政府采购活动。同时，拒绝与采购人签订合同的供应商，由同级财政部门依法作出处理。

4、询问或者质疑事项可能影响中标结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同（中标结果的质疑期为中标结果公告期限届满之日起七个工作日）。

### （二）合同公告及备案

1、采购人应当自政府采购合同签订之日起 2 个工作日内，在省级以上财政部门指定的政府采购信息发布媒体及相关网站上公告。

2、采购人应当自政府采购合同签订之日起 7 个工作日内，将政府采购合同副本报同级人民政府财政部门备案以及采购组织机构存档。



### 第三章 评标办法及评分标准

一、采购组织机构将组织评标委员会，对投标人提供的投标文件进行综合评审。

二、本次招标项目的评标方法为综合评分法，总计100分，其中商务与技术文件分值70分，投标报价分值30分。评标标准按评分细化条款及分值进行评审。

（一）商务与技术文件得分由评标委员会在规定的分值内单独评定打分（小数点后保留1位）。

（二）各投标人商务与技术文件得分按照评标委员会成员的独立评分结果汇总后的算术平均分计算（小数点后保留2位），计算公式为：

商务与技术文件得分=评标委员会所有成员评分合计数/评标委员会组成人员数。

（三）投标报价得分采用低价优先法计算（小数点后保留2位），即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其报价得满分。其他投标人的投标报价得分按下列公式计算：

$$\text{投标报价得分} = \left( \frac{\text{评标基准价}}{\text{投标报价}} \right) \times 30\% \times 100$$
。

（四）投标人综合得分=商务与技术文件得分+投标报价得分。

（五）政府采购政策及优惠：

（1）根据财政部、工业和信息化部发布的《政府采购促进中小企业发展管理办法》【财库（2020）46号】和《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，货物和服务项目中未预留份额专门面向中小企业采购的，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，采购单位、采购代理机构应当对符合规定的小微企业报价给予10%的扣除，用扣除后的价格参加评审。

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，对于联合体协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，采购单位、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予4%的扣除，用扣除后的价格参加评审。

组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

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。

投标文件中须同时出具《政府采购促进中小企业发展管理办法》【财库(2020)46号】规定的《中小企业声明函》，否则不得享受价格扣除。

本项目对符合规定的小微企业（含小型企业）报价给予10%的扣除。

(2)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，供应商如为监狱企业且所投产品为小型或微型企业生产的，其投标报价扣除10%后参与评审。

投标文件中须同时提供：供应商的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，未提供完整证明材料的，投标报价不予扣减。

(3)残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》（见附件），并对声明的真实性负责。

享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

①安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于25%（含25%），并且安置的残疾人人数不少于10人（含10人）；

②依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

③为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

④通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

⑤提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1至8级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳

动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或者服务协议的员工人数。

注：得分以系统计算为准，保留2位小数。

三、在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，评标委员会按照招标文件中规定的各项因素进行综合评审后，推荐二名合格的中标候选人，并按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

四、如综合得分相同，投标报价低者为先；如综合得分且投标报价相同的，货物类采购项目以技术性能得分较高者为先，服务类采购项目以实力信誉及业绩得分较高者为先。

五、提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家供应商认定：（1）采用最低评标价法的采购项目，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由评标委员会集体确定一个投标人参加评标，其他投标无效。（2）使用综合评分法的采购项目，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，由评标委员会集体推荐一个投标人作为中标候选人，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

六、本次评分具体分值细化条款如下表：

序号	评分细则	分值
1	<p>技术功能符合度（通过所投产品设备的主要技术参数及功能的符合性进行打分）：</p> <p>1.1 招标文件中标注“▲”号的为实质性要求条款，不满足作无效标处理。</p> <p>1.2 招标文件巡回医疗车技术参数中标注“★”号的为重要参数及功能，对这些重要参数及功能每条偏离扣 1.5 分，该部分完全满足招标文件采购需求得 33 分，最低得 0 分；招标文件中其他参数及功能每条偏离扣 0.2 分，该部分完全满足招标文件采购需求得 26 分，最低得 0 分。</p>	59 分
2	<p>项目实施方案：根据投标人针对本项目提供的实施方案（包括并不局限于供货计划、供货方案、实施人员）进行综合打分：一档得 2 分，二档得 1.5 分，三档得 1 分，四档得 0.5 分；此项缺失不得分。</p>	2 分

序号	评分细则	分值
3	改造方案：根据投标人提供的医疗车改造方案进行综合打分：一档得 2 分，二档得 1.5 分，三档得 1 分，四档得 0.5 分；此项缺失不得分。	2 分
4	安装调试验收方案：根据投标人针对本项目提供的安装调试验收方案（包括并不局限于安装标准和安装方案、调试方案、验收方案）进行综合打分：一档得 2 分，二档得 1.5 分，三档得 1 分，四档得 0.5 分；此项缺失不得分。	2 分
5	培训方案：根据投标人对本项目的培训方案（包括并不局限于培训师资力量、培训课程安排）进行综合打分：一档得 2 分，二档得 1.5 分，三档得 1 分，四档得 0.5 分；此项缺失不得分。	2 分
6	售后服务方案：根据投标人的售后服务方案（包括质保期内外的服务方案、售后服务方式、故障解决方案、售后技术人员、售后服务响应时间等）进行综合打分：一档得 2 分，二档得 1.5 分，三档得 1 分，四档得 0.5 分；此项缺失不得分。	2 分
7	节能环保认证：环境标志产品、节能产品评审：对投标产品是否取得有效的政府采购节能产品、环境标志产品认证证书的情况进行评价给分（已列入强制要求的除外）。所投产品取得节能产品认证证书的，得 0.5 分；所投产品取得环境标志产品的，得 0.5 分；证明材料：提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书复印件。	1 分

## 第四章 公开招标需求

### 一、招标项目一览表

本次招标共\_1\_个标项，具体内容如下表：

序号	项目名称	数量	单位	预算金额/最高限价（人民币/元）	交货地点
1	巡回医疗车采购项目	1	套	800000.00.00	采购人指定地点

注：供应商及其投标产品和服务符合国家法律法规及强制性规范所规定的条件。

### 二、招标技术参数要求

序号	货物名称	技术规格要求
1	整车基本功能要求	主要功能为：能满足群众日常配药、检查检验、慢病管理和常见病诊疗服务、远程医疗、健康宣教和急救辅助的巡回诊疗车。配置应统筹考虑“平急两用”，即日常诊疗服务和急救护使用需求，合理确定使用功能。平时可做巡回诊疗车，急时可转换为急救类车辆。车辆的设计、运行、电气、消防、环保、节能、安全和无障碍等各专业设计应符合国家、地方的相关建设标准、规范和文件要求等。
1.1	工作条件	（1）适应环境：车辆应适应各种自然条件，适应户外长时期作业的需求； （2）车辆适应气温-35℃到 60℃之间（自然环境）； （3）相对湿度小于等于 80%。
1.2	总体要求	能在采购人所在地公安交通管理部门办理特种车注册登记上牌手续。
2	车辆技术要求	
2.1	基本参数	响应参数在《道路机动车辆生产企业及产品公告》或《汽车产品定型检验报告》内对应体现，标明对应页码。
★ 2.1.1	外形尺寸	5999mm≥长≥5900mm, 2180mm≥宽≥2000mm, 2850≥高≥2750mm（车顶安装空调后的高度要求）

2.1.2	医疗舱尺度	长 $\geq$ 3300mm、宽 $\geq$ 1700mm、高 $\geq$ 1800mm
2.1.3	轴距	$\leq$ 3750mm
2.1.5	最高时速	$\geq$ 160KM/h
★ 2.1.6	整备质量	$\leq$ 2700kg
2.1.7	总质量	$\geq$ 4100kg
2.1.8	最小转弯直径	<14M
2.1.9	驱动方式	4*2 后轮驱动
2.1.10	悬架系统	麦弗逊式独立前悬/钢板弹簧式或双叉臂多连杆后悬
2.2	发动机	
2.2.1	排量 (ml)	$\geq$ 2200, 涡轮增压
2.2.2	燃油	柴油
2.2.3	额定功率	$\geq$ 125Kw
2.2.4	最大扭矩	$\geq$ 430N. m
2.2.5	型式	直列 4 缸, 柴油直喷
2.2.6	尾气排放标准	满足国家第六阶段排放标准
2.2.7	油箱容量	$\geq$ 80L
2.2.8	百公里综合油耗 (指手动油耗)	$\leq$ 9.5L
2.3	变速器	6 档手动变速器
2.4	制动系统	前盘式/后盘式, 具备 ABS 刹车防抱死系统、EBD 电子制动分配系统、刹车辅助系统、牵引力控制系统、车身稳定控制系统。
2.5	发电机	电压为 12V, 功率为 $\geq$ 120A。
2.6	水温	在高温环境中 (自然温度 60 摄氏度) 和驻车状态下发动机

		连续工作时，其水温在 95 摄氏以下。
2.7	中门窗户	医疗舱右侧侧拉门上为可移动式玻璃窗，玻璃窗移动幅度根据使用需要多档可调，每档带限位锁紧装置。
2.8	配置功能	
★ 2.8.1	安全气囊	正副驾驶座均配有安全气囊。
★ 2.8.2	轮毂	轮毂为 235/65R16C 铝合金轮毂。
2.8.3	辅助踏板	配备辅助踏板，可在车辆展开诊疗作业时展开，便于患者上下车，每级踏步高度 $\leq 210\text{mm}$ ，并设有防滑功能。
2.8.4	可伸缩扶手	在车辆展开诊疗作业时，可伸缩扶手可沿中隔板向外拉伸，至车身外侧 $\geq 250\text{mm}$ ，并设有定位锁止装置。
2.8.5	预诊折叠桌椅	配置 1 张可折叠桌，展开尺寸 $\geq 800\text{mm} * 550\text{mm} * 600\text{mm}$ ，配置 3 把带靠背折叠椅，尺寸 $\geq 350\text{mm} * 350\text{mm} * 550\text{mm}$ 。
2.8.6	输液固定器	在上车担架上方安装轨道式输液架 1 组，带可固定装置，负重 $\geq 5\text{kg}$ 。
★ 2.8.4	后视镜	配备电动可调后视镜。
2.8.5	倒车雷达	配备三点式及以上的前后倒车雷达。
2.8.6	倒车影像	配备倒车影像系统。
★ 2.8.7	遮阳棚	配备电动伸缩遮阳棚长 $\geq 3\text{m}$ ，伸展 $\geq 2.5\text{m}$ 。配有立式支撑杆和应急手动收放装置，采用侧装式。
2.9	外观	车身外表颜色为白色，贴红色彩条，按浙江省医疗车标准及客户要求制作。
2.10	空调系统	
★ 2.10.1	行车空调	前后双冷暖空调/双恒温，独立控制。
★ 2.10.2	驻车空调	1、类型：变频空调 2、制冷功率： $\geq 3000\text{W}$

		<p>3、制冷耗电功率：<math>\leq 1200W</math></p> <p>4、加热功率：<math>\geq 3000W</math></p> <p>5、额定输入电压 220V-240V/50/60Hz</p> <p>6、最大电流：<math>\leq 7A</math></p> <p>7、防水等级：<math>\geq IP55</math></p> <p>8、额定制冷输入电流：<math>\leq 5.5A</math></p> <p>9、额定制热输入电流：<math>\leq 5A</math></p> <p>10、最大压力(高压管路)：<math>\geq 3.5Mpa</math></p> <p>11、最大压力(低压管路)：<math>\geq 1.3Mpa</math></p> <p>12、电路保护：15A 保险丝/空气开关</p> <p>13、接线横截面：<math>\geq 2.5mm^2</math> 铜线</p> <p>14、接线长度：<math>\leq 8m</math></p> <p>15、空气流量：<math>\geq 550 mh</math></p> <p>16、工作温度：<math>-2^{\circ}C-55^{\circ}C</math></p> <p>17、冷媒种类：R410a</p> <p>18、冷媒质量：<math>\leq 630g</math></p> <p>19、尺寸长*宽*高：<math>\leq 1107*718*225mm</math></p> <p>20、装配质量：<math>\leq 35.8kg</math></p>
3	医疗舱布局及改装	医疗舱中箱、柜、椅的具体布置、尺寸、数量及制作将按照浙江省“智慧流动医院”巡回诊疗车标准制作。
3.1	内饰材料要求	医疗舱所有内饰采用复合材料一次性成型。
3.1.1	工艺	应采用模具一次成型工艺，整体性强，功能布局清晰，美观实用
3.1.2	材料	应全部采用优质高分子复合材料。医疗舱内所有内饰需无异味，可再生的环保材料，任何部位不得使用玻璃钢类、纤维类、木质类材料。
3.1.3	材料特性	防霉、防菌、防静电、防潮、阻燃、易清洗、易消毒,高强度、高韧性、抗老化、无异味、无毒、安全性强。医疗舱内



		饰材料禁用物质铅、镉、汞，六价铬、多溴联苯、多溴二苯醚的含量应符合 GB/T30512-2014 的要求。
★ 3.1.4	环保性能	应环保无毒，无重金属（铅、镉、铬、汞）残留，苯质量分数 $\leq 100\text{mg/Kg}$ ，提供证明文件并标注页码。
3.1.5	防火性能	车厢内结构及装饰材料的防火性能应符合 GB8410—2006《汽车内饰材料的燃烧特性》的要求，提供证明文件并标注页码。
3.1.6	安装要求	医疗舱内饰安装需与救护车车身结构件或连接件牢固连接，并具有良好密封性和保温性。
3.1.7	车辆防腐要求	车辆表面所有外露金属件应做防腐、防锈处理，车身涂层应符合 QC/T 484 的规定。车辆内部因改装需要的预埋件、加强件及连接件应采用不锈钢或铝合金等防腐材料制作
3.2	医疗舱配置	提供检测报告、产品彩页、实车照片等证明材料证明符合配置要求
★ 3.2.1	地板	医疗舱地面应环保无毒，无重金属（铅、镉、铬、汞）残留，防水、耐磨、耐冲击、耐酸碱、耐化学品（消毒水等），提供证明文件并标注页码。
a	VOC	$\leq 60\text{g/L}$ 。
b	游离甲醛	$\leq 100\text{mg/Kg}$ 。
c	苯质量分数	$\leq 100\text{mg/Kg}$ 。
3.2.2	中隔墙	中隔墙将驾驶舱和医疗舱完全隔离
a	材料工艺	应采用优质高分子复合材料一次性吸塑成形。
b	中窗	中隔墙上应配有透明窗。
c	密封隔离	中隔墙四周与车身连接处应有专用密封条密封。
3.2.3	内顶	一体化集成内顶。
a	材料工艺	应采用优质高分子复合材料通过模具一次成型工艺制作
b	布局	1、左右两侧配备 $\geq 6$ 个储物柜，配透明柜门，模具一次性成型，带有锁扣装置且带自锁功能。 2、中间为一体式凸台，凸台前部安装环形紫外线消毒灯和射灯，中部安装输液架，后部安装换气扇和射灯，左右两侧

		为一体化顶置扶手。 3、凸台两侧顶部安装超薄医用 LED 照明灯带。
c	安全	所有边角都采用圆角过度，防止人员受伤。
3.2.4	<b>问诊区</b>	位于医疗舱前部。
a	问诊台	台面为悬浮式固定，桌板表面需采用耐磨，抗污，防划伤、环保的 ABS 材料，桌板边缘需圆弧过渡处理，以防割伤。
★b	医生椅	医生椅具有可旋转多角度定位、前后可调节、靠背角度可调等功能，便于医护人员合理调整体位，采用三点式安全带，座垫应采用冷发泡海绵成型，面料选用医疗车专用皮革，符合 GB/T 30512-2014 要求。
c	圆凳椅	圆凳椅可 360 度旋转，便于患者使用，在行车时圆凳椅应可固定。
d	电源	问诊台左侧墙面下方安装 220V 五孔插座 4 个，网线专用接口 2 个。
e	设备安装	问诊台左侧墙面上方预留全科治疗仪及检查灯安装位置。
★f	福祉座椅	医疗舱中门处应配备电动旋转升降福祉座椅，遥控控制，且遥控手柄具备编程功能，座椅具备车门互锁功能、遇障碍保护功能及电气安全保护功能等。 1、载荷 $\geq 140\text{KG}$ 。 2、延伸至车外座垫最低点离地 $\leq 600\text{mm}$ 。 3、工作电压：12V DC。 4、额定功率： $\leq 270\text{W}$ 。 5、最大升降高度： $\geq 345 \pm 10\text{mm}$ 。 6、旋转角度：0-90°，可编程设定。 7、最大工作电流： $\leq 22\text{A}$ 。 8、静态休眠电流： $\leq 0.3\text{mA}$ 。
3.2.5	<b>检查区</b>	位于医疗舱左侧中部。
a	检查床	应配备上车担架，也可作为检查床，根据使用需求可以两用。担架底部为不锈钢担架平台。

b	医疗器械台	左侧中部墙面配备设备平台,平台可根据实际使用场景调整高度。下部为落地式设备平台,平台上方可根据使用需求放置设备。
c	供氧系统	左侧后部配备氧气瓶柜带柜门锁,柜内放置 10L 氧气瓶一只,带减压阀、压力表和不锈钢固定装置。担架头部左侧上方配置德标氧气端口两个,带湿化瓶及呼吸机供氧接头。中间线路采用隐藏式布局。
d	电源	设备平台左右两侧各安装 220V 五孔插座 $\geq 4$ 个,网线专用接口 $\geq 2$ 个。
<b>3.2.6</b>	<b>化验区</b>	位于医疗舱右侧。
a	平台	设置一体化平台,平台上方放置检验仪器,下方设置储物柜及设备放置区,桌面长度 $\geq 1500\text{mm}$ 。平台表面需采用耐磨,抗污,防划伤、环保的 ABS 材料,桌板边缘需圆弧过渡处理,以防割伤。
b	储物空间	带不锈钢锁扣的抽屉 $\geq 3$ 个,侧开储物柜 $\geq 1$ 个,大设备专用开放柜 $\geq 2$ 个。
c	电源要求	平台上方 220V 五孔插座 $\geq 4$ 个,网线专用接口 $\geq 1$ 个。柜体内大设备安装处隐藏式安装相应电源接口,所有接口取电方便,有防护盖。
d	设备固定	根据采购人要求进行设备固定,将设备固定在平台上方,固定要求牢固可靠,不影响使用及行车安全。
<b>3.2.7</b>	<b>配药区</b>	配备可移动药箱,便于医护人员配药。
a	可移动药箱	药箱可根据药品实际使用情况,进行分类标识,便于医护人员配药时提取。药箱固定能够快速装卸,便于医护人员在不同场景使用。
<b>★3.3</b>	<b>控制系统</b>	该电控系统用于驾驶室与医疗舱控制相应车载设备,由主控制器,医疗舱主面板、驾驶室面板、中门、后门面板、继电器组等组成。采用高清显示屏、集控制与发光于一体的智能外控 LED 显示光源,专利 PWM 技术等构成。整套系统按照 EMC

		防护要求设计，符合车规使用要求，具有防浪涌、ESD 保护等特性。提供产品说明书及实物图片。
3.3.1	操作方式	功能集成控制，直接在面板上操作。有相应的手动备份控制系统，在主控制系统在故障状态下，有相应的手动备份控制系统，确保在主控系统故障状态下，仍能使用医疗舱内电器设施。
★ 3.3.2	产品特点	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、前舱、后舱、中门、后门实时同步控制</li> <li>2、开关面板采用按键开关和 LED 光源集成一体，外控 LED 光源集成控制电路和发光电路于一体。</li> <li>3、通电后开关面板自动点亮，无论白天黑夜便于识别，动作后变化颜色，直观易查</li> <li>4、面板外壳选用铝型材制作，精美贴合</li> <li>5、显示屏能显示时间、温湿度、交直流电压、负压值及各种负载状态</li> <li>6、能根据需要自动识别智能切换供电开关状态</li> </ol>
3.3.3	功能界面	主控制屏上显示时间、直流电压、交流电压、温湿度、电瓶电量、氧气余量、负压值等信息，集成了左照明（可调光）、后射灯、外照明、顶射灯、逆变器（交流电）、排风扇、氛围灯、负压、右照明（可调光）、消毒灯（具备定时功能）等相关用电设备的工作状态，能够使工作人员直观的掌握用电设备工作状态并及时发现故障。
3.3.4	主控外形尺寸	$\geq 210*125*30$
3.3.5	主控显示尺寸	$\geq 129*65$
3.3.6	工作电压	12V(9-16V)
3.3.7	功率	$\leq 10W$
3.3.8	工作温度	$-20^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$
3.3.9	存储温度	$-20^{\circ}\text{C} \sim 70^{\circ}\text{C}$

3.3.10	工作湿度	10%~90%RH 不凝结
3.3.11	ESD 测试	测试标准：IEC 61000-4-2 空气：±12KV
3.3.12	控制方式	按键
<b>3.4</b>	<b>电源系统</b>	24 小时不间断供电，可输出 220V，1500W 纯正弦波电源可供精密医疗设备使用，并在相应的位置安置了 12V 及 220V 电源插座。在 220V 电源输出端安置了漏电及短路保护器。
3.4.1	专用电瓶	免维护汽车专用电瓶，容量不小于 70AH，在驻车时可供一些医疗器械使用。
3.4.2	逆变器	智能逆变，12V 输入，输出为 220V、1500W 纯正弦波电源。
3.4.3	供电要求	在车辆启动状态下，可实现 24 小时不间断供电，可输出 220V，1500W 纯正弦波电源可供医疗设备使用。
3.4.4	双电瓶管理	自动连接或断开。确保救护车原车电瓶处于最佳状态，不会因为原车电瓶亏电而影响出车。
3.4.5	外接充电系统	长时间驻车时，可外接市电对车载电瓶充电，也可直接为车载设备供电。配备内置大功率充电设备，配备防水外接充电接口，外接充电线缆≥30M。
3.4.6	安全保护	电路设有相应规范的过载保护装置，以确保医疗救护设备、电器正常使用。
3.4.7	整车电磁兼容性要求	整车（包括车辆、电气系统、车载医疗设备和信息化设备）电磁兼容性须满足 GB34660-2017《道路车辆电磁兼容性要求和实验方法》
3.4.8	驾驶室配电	驾驶舱预留保险装置及连接端口（由电源经由保险装置至用电器连接端口），配备满足采购方需求的导航、行车记录仪等设备，保证车辆电路系统及外接用电器安全。
<b>3.5</b>	<b>上车担架</b>	配备上车担架，也可作为检查床，根据使用需求可以两用。担架底部为不锈钢担架平台。提供能够与数字指标对应的产品宣传彩页或产品说明书，并标明页码。
a	操作方式	可单人操控的自动折叠上下车担架；
b	外观	担架结构为框架设计，采用高强度铝合金制成；

c	安全性	取消保险锁的结构设计避免了因操作人员操作不当引发事故的可能性；
d	多用性	担架头部可以折叠，满足狭窄空间及电梯内的转运需求；
e	床垫	PVC 防水海绵床垫，靠背最大可调角度 $\geq 75^\circ$ ；
f	轮子	宽面橡胶轮，运行平稳，碰撞时具有吸震补偿的效果。车轮直径 $\geq 150\text{mm}$ ，后轮可以 $360^\circ$ 转向，并携带制动系统；
g	担架尺寸	长度 $\geq 1950\text{mm}$ 、宽度 $\geq 540\text{mm}$ 、展开时高度 $\geq 900\text{mm}$ 、收折时高度 $\leq 270\text{mm}$ ；
h	自重	自身重量 $\leq 40\text{kg}$ ；
i	承重	载重能力 $\geq 250\text{kg}$ ；
z	输液架	配不锈钢输液架，可自由选择安装在左侧或右侧。
3.6	其他	前后舱各配置灭火器 1 个；医疗舱配医疗废物收纳盒和医疗垃圾桶各 1 个。
3.6.1	宣教功能	在车辆右侧尾部车窗位置配有 $\geq 24$ 寸网络版壁挂宣教屏，支持 MP3、MP4 等多媒体音视频文件，并具有双 USB 接口方便宣教文件的导入，车顶配有功率 $\geq 80\text{W}$ 的外放扩音器，扩音器可切换至驾驶室手咪话筒，手咪支持 USB 口接入音频，配有多种警示音功能。
3.6.2	照明系统	1、工作灯：医疗舱内配有 LED 光带，光线应均匀、柔和，最高照度为 $\geq 300\text{lx}$ ，亮度可调节。 2、射灯：医疗舱内配有专用射灯 4 组 LED 冷光源，聚光型，高亮度，可调节照射角度，可在实施检查时辅助照明使用。 3、辅助照明灯：医疗舱后部安装一组向后照射的射灯 1 组，可满足夜间紧急救援照明需要。
3.6.3	杀菌消毒系统	医疗舱应配有：独立紫外线杀菌灯，功率 $\geq 10\text{W}$ ，有定时杀菌功能，定时时间可调。 喷雾消毒系统：具有定时功能，雾化颗粒 $\leq 10\mu\text{m}$ ；对自然菌杀灭率 $\geq 90\%$ ；
3.6.4	新风系统	换气量达 $700\text{m}^3/\text{h}$ ，换气次数 $\geq 20$ 次/h，工作电压 12V，控

		制面板集成控制，具有双向换气功能。
3.7	医疗设备	提供与技术规格要求相符的产品彩页或说明书
3.7.1	便携式血液分析仪	<p>主要用途：血常规等检查</p> <p>主要技术功能</p> <p>1. 整机功能：五分类血液细胞分析仪集</p> <p>检测原理：半导体激光</p> <p>检测通道，具有单独嗜碱性粒细胞检测通道</p> <p>可报告参数<math>\geq 25</math>项。</p> <p>用量全血和末梢全血模式<math>\leq 15 \mu l</math>，预稀释模式<math>\leq 20 \mu l</math></p> <p>图形显示，<math>\geq 1</math>个散点图，<math>\geq 3</math>个直方图</p> <p>主机液晶触摸屏<math>\geq 10</math>英寸，同屏显示所有检测结果。</p> <p>分析模式，<math>\geq 3</math>种，静脉全血模式、末梢全血模式、预稀释模式</p> <p>测试速度，<math>\geq 60</math>个标本/小时</p> <p>标准化质控校准：仪器厂家具备校准物和质控物的生产能力</p> <p>数据管理：可存储量<math>\geq 12000</math>个检测结果</p> <p>设备端口开放，便于车辆进行信息采集</p>
3.7.2	尿液分析仪	<p>主要用途：尿常规等</p> <p>主要技术要求</p> <p>测试项目：<math>\geq 11</math>项，包括葡萄糖，胆红素，尿比重，PH，酮体，潜血，蛋白质，尿胆原，亚硝酸盐，白细胞，抗坏血酸等；</p> <p>测定原理：反射率及色品分析（反射光电比色法）</p> <p>测定速度：<math>\geq 120</math> TEST/小时</p> <p>测定波长：<math>\geq 3</math>个</p> <p>存储：可自动存储病人数据，测试结果储存数量<math>\geq 10000</math>，可按日期、尿样编号及项目检索</p> <p>显示器：LCD液晶显示器，<math>\geq 5</math>英寸</p> <p>打印：内置热敏打印机</p>

		<p>接口：支持 RS232C、USB</p> <p>外设功能：外接键盘、外接条码扫描枪</p> <p>报告：中文报告，支持定性和半定量结果</p> <p>断电保护：具有断电自动保存所有测量数据</p> <p>设备端口开放，便于车辆进行信息采集</p>
<p>3.7.3</p>	<p>便携式超声仪</p>	<p>主要用途：检查肝胆脾胰、双肾等。</p> <p>主要技术要求：</p> <p><b>基本要求</b></p> <p>腹部、产科、妇科、心脏、小器官、泌尿、血管、儿科等</p> <p><b>主机系统性能</b></p> <p>全数字化笔记本式便携式彩色多普勒超声诊断系统主机</p> <p>≥15” 高分辨率彩色液晶显示器</p> <p>≥8” 触摸屏</p> <p>主机配置≥2 个探头接口</p> <p>数字化可变孔径及动态变迹技术，A/D≥12 bit</p> <p>二维灰阶成像单元</p> <p>解剖 M 型成像单元，≥3 条取样线</p> <p>彩色多普勒成像单元</p> <p>频谱多普勒成像单元</p> <p>组织多普勒成像单元</p> <p>自动射血分数测量，可自动识别左室内膜并计算射血分数</p> <p>空间复合成像</p> <p>频率复合成像</p> <p>二维角度独立偏转成像</p> <p>斑点噪音抑制技术，多级可调</p> <p>扩展成像，支持二维、彩色多普勒模式</p> <p>二维/彩色双实时对比成像</p> <p>一键优化，支持二维、彩色及频谱模式</p> <p>配置穿刺针增强技术（支持凸阵、线阵探头，）</p>



	<p>增益调节：B/M/D 分别独立可调，<math>\geq 260</math></p> <p><b>测量和分析报告</b></p> <p>具备腹部、妇科、心脏、产科、泌尿、小器官、儿科、血管测量软件包</p> <p>血管测量软件包，支持 IMT 血管内中膜自动测量</p> <p><b>存储及数据管理</b></p> <p><math>\geq 256G</math> 固态硬盘</p> <p>可实时同屏存储、回放动态及静态图像，可随时调阅、传输、删除图像</p> <p>多种图像格式传输：支持 JPEG、WMV、BMP、AVI、TIFF，MP4 等格式输出</p> <p><b>连通性要求</b></p> <p>支持 DICOM 3.0 接口</p> <p>支持 ECG 信号</p> <p>设备端口开放，便于车辆进行信息采集</p> <p><b>系统技术参数及要求</b></p> <p>二维灰阶成像单元</p> <p>预设条件：针对不同的检查脏器，预置最佳图像检查条件</p> <p>最大显示深度：<math>\geq 40cm</math>（提供图片证明）</p> <p>动态范围：<math>\geq 320</math>，可视可调</p> <p>彩色多普勒成像单元</p> <p>智能血流追踪技术</p> <p><b>频谱多普勒</b></p> <p>显示方式：B，PW，B/PW，B/C/PW，B/CW，B/C/CW 等</p> <p>取样容积：1—20mm</p> <p>零位移动：<math>\geq 16</math> 级</p> <p><b>探头规格</b></p> <p>凸阵探头：2-5MHz</p> <p>线阵探头：3-12 MHz</p>
--	---

		<p>相控阵探头：2-4MHz</p> <p><b>配置</b></p> <p>主机 1 台、浅表探头 1 把、腹部探头 1 把、心脏探头 1 把及其他附件</p>
3.7.4	自动体外除颤仪	<p>主要用途：急救心肺复苏除颤</p> <p>主要技术要求</p> <p>方便操作，设备操作面板上按键数量 <math>\leq 3</math> 个（包括软按键）。</p> <p>AED 主机工作温度范围：至少满足 <math>-5^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}</math></p> <p>采用双相波技术，波形参数可根据病人阻抗进行自动调节。</p> <p>首次电击没有消除室颤时，第二次、第三次电击均会自动提供更高级别能量</p> <p>成人最大能量可支持 <math>\geq 360\text{J}</math>；</p> <p>除颤能量精度： <math>\leq \pm 10\%</math>。</p> <p>低电量报警后，至少还可持续 30 分钟工作时间</p> <p>设备可存储记录数据：自检记录、ECG 波形记录、事件数据、现场录音记录等</p> <p>具有用户自检和设备自检功能</p> <p>AED 可根据环境嘈杂程度自动调节提示语音播放音量，无需手动设置。</p> <p>设备主机内置 4G 或 5G 传输模块</p>
3.7.5	注射泵	<p>主要用途：急救注射药物治疗</p> <p>主要技术要求</p> <p><math>\geq 3.5</math> 英寸彩色显示屏</p> <p>双通道为主机一体化设计</p> <p>适用注射器规格：5ml, 10ml, 20ml, 30ml, 50（或 60ml）等；</p> <p>注射模式：速度，时间，体重，梯度、序列，剂量，间断给药等、麻醉等</p> <p>流速范围：0.1—2000ml/h，可调；</p> <p>KVO 流速：0.1—30.0ml/h，可调</p>

3.7.6	输液泵	<p>主要用途：输液治疗</p> <p>主要技术要求</p> <p>速率范围：0.1—2000ml/h，最小步进 0.01ml/h</p> <p>快进流速范围：0.1—2000ml/h</p> <p>可自动统计累计量：包括 24h 累计量、最近累计量、自定义时间段累计量、定时间隔累计量等</p> <p>输液模式：包括速度模式、时间模式、体重模式、梯度模式、序列模式、剂量时间模式、间断给药模式、点滴模式等</p> <p>≥3.5 英寸彩色触摸屏显示</p> <p>压力报警阈值多档可调，最低可设置 150mmHg</p> <p>信息储存：可存储 5000 条的历史记录</p> <p>具备气泡报警功能，支持最小 50 μL 的单个气泡报警</p>
3.7.7	监护仪	<p>主要用途：心跳、呼吸、脉搏、血压、血氧等监测</p> <p>主要技术要求</p> <p>≥10.1”电容触控屏，支持手势操作，屏幕分辨率 1280*800，≥8 通道波形显示</p> <p>配置：3/5 导 ECG、呼吸、脉搏、血压、血氧和体温监测等功能</p> <p>支持 ≥25 种心律失常分析，支持室上性心律失常分析</p> <p>监护仪主机工作温度环境范围：0~40° C</p> <p>支持所有监测参数报警限一键自动设置功能</p> <p>可升级临床评分系统，包括 MEWS、NEWS、NEWS2，支持动态刷新 EWS 和 EWS 报警</p> <p>数据存储：趋势图 120 小时@1 分钟；事件：1000；NIBP:1000 组；全息波形：48 小时；ST 回顾：120 小时@1 分钟</p> <p>主机防水等级 ≥IPX1，整机抗跌落设计通过 0.75 米 6 面跌落测试</p> <p>配置 WIFI 传输模块</p>
3.7.8	心电图机	<p>主要用途：心脏疾病检测、心电图</p>

		<p>主要技术要求</p> <p>导联：12 导联同步采集、显示、打印。</p> <p>起搏器采样率≥16,000Hz</p> <p>模数转换：24bit</p> <p>敏感度/增益：2.5, 5, 10, 20, L=10 C=5, L=20 C=10 mm/mV, 自动；</p> <p>无需选择灵敏度，自动检测起搏器工作状态</p> <p>≥8"，液晶显示屏</p> <p>屏幕可预览完整的心电图报告</p> <p>更改患者信息后，可自动再分析心电波形，并作出新的诊断</p> <p>输入患者信息时，屏幕下方可显示一道 ECG 实时波形作监护</p> <p>开机出波形时间不超过 7 秒</p> <p>电源供电：交流电（无需外置电源转换器）或电池</p> <p>电池类型：可充电锂电池，充满后可支持不少于 3.5 小时的持续操作</p> <p>内置存储容量不低于 800 份；</p> <p>网络：配有 LAN 有线网络接口，支持 USB 方式 wifi 网络连接，软件接口对接明天医网。</p> <p>电池单次充电至少可供打印 400 份报告</p> <p>记录仪技术：热敏点阵式</p> <p>记录纸类型：热敏折叠 A4 纸</p> <p>附件：心电导联、专业推车、条码扫描枪、打印机等</p>
<p>3.7.9</p>	<p>耳温仪</p>	<p>主要功能：测量体温</p> <p>主要技术要求</p> <p>采用红外线测温技术</p> <p>测量范围：34.0℃~42.2℃</p> <p>具有 LED 显示屏</p> <p>配备可更换耳套</p>
<p>3.7.10</p>	<p>全科诊疗仪</p>	<p>★1、主机具备整机注册证，检查项目≥14 项，其中包含：</p>

		<p>心率、呼吸率、心电波形、呼吸波形、脉搏波、脉率、脉搏氧饱和度、无创血压、体温、视力检查、色觉检查、眼底检查、耳膜及耳道检查、喉部检查。</p> <p>2、主机和软件功能</p> <p>2.1、具备 USB 接口、网络配置、支持无线通信、支持蓝牙通信；</p> <p>★2.2、支持身份证信息读取功能，以身份证识别建档，可储存约 80 万份病历档案；</p> <p>2.3、具有报警功能，生命体征异常时警示，可提供声、光报警；</p> <p>★2.4、液晶触摸显示屏 &gt;10 寸；</p> <p>2.5、可连接外接显示器、投影仪、液晶屏并同步显示各项生命体征；</p> <p>★3、直接检眼镜</p> <p>观察视场角 <math>\geq 3^\circ</math> 可一次性观察整个眼底；屈光度 <math>\geq 28</math> 种：正（+1、+2、+3、+4、+5、+6、+7、+8、+9、+10、+12、+15、+20、+40）D，负（-1、-2、-3、-4、-5、-6、-7、-8、-9、-10、-15、-20、-25、-30、-35）D；6 种照明形式（小圆、中圆、半圆、大圆、网格、裂隙，3 种滤片：无赤滤片（绿色滤片）、钴蓝滤片（蓝色滤片）、偏光滤片。</p> <p>4、医用放大镜：光照稳定，光纤冷光源，配有鼓气囊插口；放大透镜可放大 2X，色温 <math>\geq 3000\text{K}</math>，最大照度 <math>\geq 7000\text{LX}</math>。</p> <p>★5、多功能耳鼻喉检查器：最大照度 <math>\geq 30000\text{LX}</math>，色温 <math>\geq 2900\text{K} \pm 10\%</math>；多功能耳鼻喉检查器需与主机为同一品牌。</p> <p>6、无创血压；脉搏波振荡法，可通过手动或自动测量；测量人群范围有成人和儿童模式，有气密性检测功能</p> <p>7、脉搏氧饱和度和脉率：液晶屏数字化显示测量结果，脉搏氧饱和度测量应有脉搏波形、脉搏氧饱和度、脉率显示，</p>
--	--	--

		<p>具有异常警示，提供声、光报警</p> <p>8、体温检测：体温测量范围应为 32℃~42℃，具有温度超额报警功能</p> <p>9、视力检测：具有≥4 种距离模式选择，查看不同的视标图片，可生成测试结果</p> <p>10、色觉检测；色盲检查图应有简单数字、几何图形、图画、多位数字、其他五种图片类型可选，涵盖常见遗传性色盲，非遗传性色盲，提供诊断功能</p> <p>11、人体经络图查询</p> <p>12、心电</p> <p>12.1、心率范围：成人为 15~300bpm，新生儿/儿童 15~350bpm；</p> <p>12.2、分辨率， 1bpm；</p> <p>12.3、应符合 YY1079-2008 标准要求</p>
<p>3.7.11</p>	<p>离心机</p>	<p>★1、总体要求：实用型多功能离心机可配置多种转子，最大容量≥250ml×4 支，最高转速≥6000r/min,可应用于临床生化、临床微生物、血液学、免疫学、临床科研等多个领域，满足不同用户的离心需要。</p> <p>2、产品特点：</p> <p>2.1、金属机箱，不锈钢离心腔，确保人身和机器安全；</p> <p>2.2、电动自吸式门锁，可轻松的关闭及打开上盖；</p> <p>2.3、微机控制， LCD 液晶屏显示，性能稳定，操作简单快捷；</p> <p>2.4、具有开盖自动停机、超速报警及多种保护功能；</p> <p>2.5、大功率交流变频电机，延长机器使用寿命；</p> <p>2.6、可设定停机自动开盖方式,停机后可自动打开上盖；</p> <p>2.7、具有瞬时离心功能，按住瞬时离心键即可快速离心，松手即停；</p> <p>2.8、高精度电子计时器计时，计时模式采用到达设定转速</p>

		<p>后计时；</p> <p>2.9、≥15 档加速 16 档减速曲线选择，并可设定自由停机模式；</p> <p>2.10、采用软启动控制技术，可保证样本在升速过程中平稳的运行；</p> <p>2.11、采用停机防回荡技术，减速时样品液面平整清晰；</p> <p>2.12、独特的空气排风环路设计，减小噪声和热量的产生；</p> <p>2.13、≥20 组储存，≤5 个快捷程序按键，可快速调取程序使用；</p> <p>2.14、运行中可随时更改转速、离心力、时间参数，无需停机。</p> <p>2.15、断电可记忆最后一次的运行程序及参数。</p> <p>3、技术参数：</p> <p>3.1、最高转速：≥6000r/min</p> <p>3.2、转速偏差：≤±10rpm</p> <p>3.3、最大相对离心力：≥5110×g</p> <p>3.4、定时时间：1 ~ 99min59s</p> <p>3.5、加/减速曲线：1/0~15 档</p> <p>3.6、整机噪音：&lt;65dB (A)</p> <p>3.7、电源：AC220V;50Hz;</p> <p>3.8、输入功率：≤750W</p> <p>3.9、外型尺寸：≤51×41×35cm</p> <p>3.10、净重：≤53kg</p>
<p>3.7.12</p>	<p>雾化器</p>	<p>1、外形尺寸：≤258×165×130mm</p> <p>2、电源：AC220V/50Hz</p> <p>3、输入功率：≥160VA</p> <p>4、加载噪音：≤60db</p> <p>5、气体压力：≥0.22MPa</p> <p>6、气体流量：≥0.72m<sup>3</sup>/小时</p>

		<p>7、重量：<math>\leq 1.8\text{kg}</math></p> <p>8、可连续加载工作<math>\geq 2000</math>小时以上无故障。</p> <p>9、主机最大压力<math>\geq 0.35\text{Mpa}</math>。</p> <p>10、空气流量最高可以达到<math>15\text{L/Min}</math>以上，雾化治疗可以达到雾化药量<math>0.3\text{ml/Min}</math>以上。</p> <p>11、采用纯铜机芯：能耗浪费低，导电散热性能优越，整机超负荷工作温升高，寿命长。</p> <p>12、采用无油压缩泵：机芯动力装置为无油压缩泵，采用进口材料制作自润滑性活塞，无润滑油污染，无需保养，干净卫生。</p> <p>13、安全系数高：内置熔断器，电流超出安全值时有自动熔断保护。</p>
3.7.13	清创包	<p>1、主要用途：外伤清创缝合</p> <p>2、主要技术要求：清创包内含碘伏棉球<math>\geq 0.4\text{g}</math>、无菌棉球、<math>\geq 7.5\text{cm} \times 7.5\text{cm}</math>（长/宽）8层纱布块、<math>\geq 40\text{cm} \times 30\text{cm}</math>（长/宽）手术垫单、镊子、塑料托盘；</p> <p>3、医用级一次性使用；医用纱布不含荧光剂、透气亲肤；脱脂棉球、吸渗量大、吸液性强；</p>
3.7.14	便携式肺功能仪	<p>1、产品标准及认证：</p> <p>1.1、产品注册标准：符合 ISO26782 国际认证要求，具备肺功能测定仪国际标准认证证书</p> <p>1.2、产品检测原理：采用压差检测技术原理。</p> <p>2、产品功能参数：</p> <p>2.1、检测显示参数包含：FVC（用力肺活量）：FVC、FEV1、FEV3、FEV6、FEV1/FVC、FEV3/FVC、FEV1/VC Max、PEF、FEF25、FEF50、FEF75、MMEF、VEXP、FET 等呼气指标，PIF、FIVC、FIF50%、FEF50%/FIF50%等吸气指标；VC（肺活量）：VC、VT、IRV、ERV、IC 等；MVV（分钟最大通气量）：MVV、VT、RR 等；</p>



	<p>2.2、具有支气管舒张试验功能，可出具舒张试验报告；</p> <p>2.3、可检测呼气、吸气指标，实时显示动态曲线（流量容积曲线、时间容积曲线）；具备中国人预计值公式；</p> <p>2.4、便携式设计，仪器需自带智能语音提示功能，方便床旁及基层医疗卫生机构使用，适用于在社区体检或现场流调等工作开展；</p> <p>★2.5、仪器具备平衡感应自动检测功能，及时提醒，提供检测过程中的质控水平；</p> <p>2.6、产品需具备恰当措施克服交叉感染风险，以及有效克服使用过程中拆卸清洗传感部件引起的潜在质控问题；</p> <p>2.7、同时支持 A4 报告打印或仪器自带打印功能，方便基层医疗卫生机构开展筛查与流调等工作场景下可以及时打印报告。</p> <p>3、产品质控功能：</p> <p>3.1、配套 3L 定标筒的定标精度为<math>\pm 0.4\%</math>，相应精度性能需经过第三方权威机构检测；</p> <p>3.2、仪器支持容量定标、三流速线性验证；</p> <p>3.3、具备自动测量环境参数（温度、湿度、大气压）并进行 BTPS 自动修正功能；</p> <p>3.4、仪器厂家需具备肺功能测定仪、3L 定标筒所必须的检验校准及标定设备，后续可根据临床需求提供必要的质控校准检测服务；</p> <p>3.5 系统软件可根据检测结果进行自动质控评级。</p> <p>4、产品数据传输：</p> <p>4.1、支持无线数据互联功能；</p> <p>4.2、支持单台仪器离线工作及与 PC 端联机工作模式。</p> <p>5、软件功能：</p> <p>5.1、检测模块：肺通气功能检查（FVC、VC、MVV）、支气管舒张试验等；实时显示流量容积（F-V）曲线、时间容积</p>
--	---

		<p>(V-T) 曲线等；</p> <p>5.2、质控管理模块：容量定标、线性验证，并形成质控报告；自动计算质控评级；依据 ATS/ERS 智能推荐可接受度高的测量曲线；</p> <p>5.3、肺功能检查对象信息收集及管理模块：可录入检查对象基本信息、症状、危险因素、呼吸系统疾病史、身体测量结果、禁忌症、及定期的慢阻肺高危人群及患者的随访管理等信息；</p> <p>5.4、随访问卷模块：CAT、mMRC、COPD-SQ 等问卷配置；</p> <p>5.5、报告生成及打印模块：支持多种报告模板，包括肺量计检查、支气管舒张试验；</p> <p>5.6、工作台账模块：检测结果统计及报告导出；</p> <p>5.7、数据通讯模块：支持对接医院 HIS 系统；支持多中心及分级诊疗工作模式等功能；</p> <p>5.8、账号管理及设置模块：账号及密码管理，账户基本信息配置，版本升级、设备管理、预计值选择、数据同步等。</p> <p>6、云端数据平台功能</p> <p>6.1、项目管理功能：包括基础信息，汇总信息，随访内容设置，项目参与单位等；</p> <p>6.2、质控管理功能：设备质控定标报告，检查报告质量管理；查看某个中心的质控报告，可在线批注、留言；</p> <p>6.3、肺功能检查对象信息管理功能：包括调查对象姓名、性别、出生年月日、民族、身份证号、婚姻状况、职业、户籍地址、实际居住地址、联系电话、门诊号/住院号、症状、危险因素、呼吸病史、身体测量、禁忌症、慢阻肺高危人群及患者的随访管理等；</p> <p>6.4、肺功能报告管理模块：肺功能报告汇总；肺功能质控等级；在线查看肺功能报告详情；在线解读批注；FVC 检查质量、FEV1 检查质量、肺通气功能障碍类型、肺通气功能</p>
--	--	---

		<p>障碍程度、舒张试验阴性/阳性、GOLD 分级等分析图表展示；实时查看及动态展示本中心、本地区、本省肺功能检查情况；</p> <p>6.5、数据导出功能：支持自定义时间范围数据导出；支持全部数据导出，包括检查对象基础信息、肺功能报告数据、随访数据等；</p> <p>6.6、数据共享：检查对象的基本信息和肺功能检查、诊断等相关数据和信息可传输共享至居民电子健康档案和区域人口健康信息平台等；</p> <p>★6.7、安全性要求：保护调查对象隐私，保证信息平台 and 所收集信息的安全性,具备软件等保三级认证；</p> <p>6.8、具备可定制扩展功能。</p>
<p>3.7.15</p>	<p>药柜</p>	<p>1、额定电压：≤220V</p> <p>2、额定频率：≤50Hz</p> <p>3、容 积：≥62L</p> <p>4、温控范围：2-8℃</p> <p>5、气候类型：N</p> <p>6、箱体尺寸：(W×D×H)：≤430×480×645mm</p> <p>7、额定输入功率：≥85W</p> <p>8、噪音（声功计）：≤39dB(A)</p> <p>9、制冷剂用量：≤R600a(36g)</p> <p>10、温控系统：微电脑控制，数字 LED 显示,控温均匀，2-8℃之间可调可控；</p> <p>11、制冷系统：直流内风机，风冷式结构，合理设计风道和风量，保证箱内温度稳定均匀合理设计蒸发器，有效增大制冷面积，提高降温速度；</p> <p>12、安全系统：具有安全锁码功能，可保证设定温度的记忆稳定性；具有双安全锁，可实现双人双管；</p> <p>13、人性化设计：低功耗，宽电压带，适合电压不稳定地区；多层搁架设计，可根据存放物品的规格合理的调整间隙，充</p>

		分利用空间；
3.7.16	冰箱	<p>1、容 积：<math>\geq 50L</math></p> <p>2、箱内温度控制范围：<math>-5^{\circ}C \sim 10^{\circ}C</math></p> <p>3、额定电压：DC12V-24V</p> <p>4、制冷功率：<math>\geq 70W</math></p> <p>5、外形尺寸：<math>\leq 430 \times 480 \times 510</math></p> <p>6、噪 声：<math>\leq 36dB (A)</math></p> <p>7、制冷剂/用量：<math>\leq R134a/32g</math></p> <p>8、采用智能电脑温控系统、数字实时温度显示、自由设置</p> <p>9、采用压缩机制冷原理，控温均匀，波动范围小</p> <p>10、高密度绝热层，控温精度高，制冷速度快，保温效果良好。</p> <p>11、按钮按键设计，操作方便简单。</p> <p>12、安全防护设计：具有锁扣保护功能,防止箱门随意打开。</p>
3.7.17	检查灯	<p>1、主要用途：用于耳鼻喉眼科检查</p> <p>2、主要技术要求：LED光源、专业级医护灯。</p>
3.7.18	听诊器	<p>1、主要用途：心肺听诊</p> <p>2、主要技术要求：双用听诊器，可根据不同需要选用不同的听诊头</p>
3.7.19	体重秤	<p>1、主要用途：体重测量</p> <p>2、主要技术要求：数字显示屏幕、最大可测量体重<math>\geq 200kg</math>、最高可测量身高<math>\geq 195cm</math>、可测量身高、体重、体脂，BMI等指标。</p>
3.7.20	血糖仪	<p>1、主要用途：血糖测试</p> <p>2、主要技术要求：需血量：<math>\leq 0.5\mu l</math>；测量范围：<math>1.5--30mmol/L</math>；测量时间：<math>\leq 5</math>秒；试纸精密性：<math>cv \leq 5\%</math>；红细胞压积范围包含或优于<math>30\%--60\%</math>；数据储存组数：<math>\geq 300</math>组；</p>
3.7.21	便携式吸引	<p>1、主要用途：口腔、呼吸道疾病治疗。</p>

	器	<p>2、主要技术要求：采用交流、外接直流和机内电池三种供电方式；</p> <p>3、电源：AC100V~240V, 50/60Hz;DC12V。</p> <p>4、极限负压值：≥0.08MPa (600mmHg)；</p> <p>5、负压调节范围：0.02MPa (150mmHg)~极限负压值；</p> <p>6、抽气速率：≥20L/min；</p> <p>7、贮液瓶：≥1000mL；</p>
3.7.22	医疗车巡回诊疗系统	<p>一、医生工作端</p> <p>1、安装医疗车巡回诊疗系统。</p> <p>2、基础参数：</p> <p>系统：Windows 11 及以上</p> <p>处理器(CPU)：13 代酷睿及以上</p> <p>显卡：intel 核显及以上</p> <p>内存容量：16GB 及以上</p> <p>硬盘容量：1TB 及以上</p> <p>屏幕比例：16:10</p> <p>屏幕尺寸：14.0-14.9 英寸</p> <p>能效等级：一级能效及以上</p> <p>分辨率：≥1920*1200 及以上</p> <p>二、病历及处方开具设备：具备联网功能，黑白激光打印 A4、A5 类规格纸张，用于打印病历或处方。</p> <p>三、发票开具设备：具备联网功能，打印发票</p>
3.7.23	车载监控	<p>1、摄像头安装要求及基本参数：</p> <p>驾驶室 1 个，医疗舱 2 个。</p> <p>传感器类型 1/2.8 "Progressive Scan CMOS</p> <p>最低照度 0.005 Lux@(F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR</p> <p>快门 1/3 秒至 1/100000 秒</p> <p>镜头 2.0mm, 视场角：水平 126°，垂直 73°，对角线 144°</p>

	<p>2.8mm, 视场角: 水平 104°, 垂直 55°, 对角线 120°</p> <p>4mm, 视场角: 水平 81°, 垂直 43°, 对角线 91°</p> <p>6mm, 视场角: 水平 49°, 垂直 27°, 对角线 57°</p> <p>镜头接口类型 M12</p> <p>调整角度 水平: -28° ~28° ;垂直: 0° ~75° ;旋转:-180° ~180°</p> <p>日夜转换模式 ICR 红外滤片式</p> <p>同步方式 内同步</p> <p>宽动态 120dB</p> <p>数字降噪 3D 数字降噪</p> <p>最大图像尺寸 1920×1080</p> <p>帧率 主码流 50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)</p> <p>60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)</p> <p>子码流 50Hz: 25fps (704×576, 640×480, 352×288, 320×240)</p> <p>60Hz: 30fps (704×576, 640×480, 352×288, 320×240)</p> <p>图像设置 饱和度, 亮度, 对比度, 锐度通过客户端或者浏览器可调</p> <p>日夜转换方式 白天, 黑夜, 自动, 定时</p> <p>背光设置 宽动态, 背光补偿, 强光抑制</p> <p>感兴趣区域 ROI 支持双码流设置 1 个固定区域</p> <p>环境噪声过滤 支持</p> <p>音频采样率 16kHz</p> <p>视频压缩标准 H. 265 / H. 264</p> <p>H. 265 编码类型 Main Profile</p> <p>H. 264 编码类型 BaseLine Profile / Main Profile / High Profile</p> <p>视频压缩码率 256 Kbps~8192Kbps</p>
--	--

	<p>码率类型配置 定码率，变码率可配置，默认定码率</p> <p>音频压缩标准 G. 711U, G. 711A, G. 726, AAC</p> <p>音频压缩码率 64Kbps (G. 711U) / 64Kbps (G. 711A) / 16Kbps (G. 726) /16Kbps (AAC)</p> <p>智能报警 遮挡报警</p> <p>支持协议： TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, R TCP, NTP, 802. 1X, QoS, IPv6, UDP</p> <p>通用功能 一键恢复, 防闪烁, 主/子码流, 镜像, 密码保护, 视频遮盖</p> <p>通讯接口 RJ45</p> <p>音频输入 内置 MIC</p> <p>TF 卡槽 1 个, MicroSD</p> <p>工作温度和湿度 -30℃~75℃, 湿度小于 95%(无凝结)</p> <p>电源供应 RJ45: DC 9~36V, PoE 802. 3af</p> <p>功耗 5W MAX</p> <p>红外照射距离 30 米</p> <p>防暴等级 IK10</p> <p>尺寸 <math>\phi 110 \times 57.4\text{mm}</math></p> <p>重量 约 440g</p> <p>2、车载录像机基本参数：                  视频输入：支持 4 路 PoE IPC（RJ45 接口）接入，每路最高支持 4MP/3MP 相机接入，使用标准 H. 264、H. 265 码流，支持双码流；                  硬盘存储：配 1T 硬盘；                  通信模块：4G 全网通；                  定位模块：标配 GPS/GLONSS/北斗三模定位；                  电源输入：DC+8V~+36V；                  整机尺寸：206mm(宽)×225.35mm(深)×60.05mm(高)</p>
--	--

## 三、其他说明

序号	资信及商务要求
1.	证件要求
1.1	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；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；（适用于按医疗器械管理的货物）。
1.2	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（适用于按医疗器械管理的货物，包括附件）。
2.	货物使用期限
2.1	提供货物使用期限说明。
3.	货物生产日期
3.1	货物生产日期（以产品标签、标识为准）：要求在采购人通知交货日前 12 个月内。
4.	质量保证及售后服务。
4.1	中标人提供的所有货物必须是全新未使用过的。质保期内免费上门服务；提供售后服务承诺书。
4.2	在设备使用期内，中标人应确保设备的正常使用，在接到用户维修要求后应立即作出回应，通过电话联系无法解决的，须 24 小时赶赴现场处理，在 72 小时内对设备无法修复的，须提供性能相当的产品供用户使用或可操作的应急方案。
5.	易耗品及维修备件等要求
5.1	投标时标明所有的易耗品及维修备件的清单和供货价。请提供最优惠报价。如未列明则默认为日后日常使用中免费提供。
▲6.	质保期
6.1	车辆（不含改装部分及相关设备）质保期 3 年或 6 万公里，具体按底盘车保修手册执行；医疗舱及车载医疗设备和其他设备设施质保期 3 年（易损易耗件及人为因素除外）。供应商投标文件中应提供质保期内对车辆、车辆设施、



	车载医疗设备、日常巡检、维护保养方案。
7.	培训
7.1	中标人免费提供专业技术培训。
8.	交货时间、地点及货物包装
8.1	交货时间：合同签订后 45 天内。
8.2	交货地点：台州市黄岩区宁溪镇中心卫生院指定地点。
9.	运输安装调试
9.1	由中标人负责承担生产、运输、安装、调试。
9.2	安装标准：符合我国国家有关技术规范要求和技术标准。
9.3	安装过程中发生的装卸、搬运和设备保险等费用全部由中标人负责。
10.	验收
10.1	如属计量器具、放射类设备，则中标人应提供具有资质的检测机构出具的计量、放射防护检测合格报告。
10.2	货物应符合国家相关标准、投标文件的技术和商务要求，并根据合同条款逐项验收。采购人对设备验收合格后，双方共同签署验收报告。
10.3	验收过程中发现货物性能或功能达不到要求，中标人必须更换有关部件，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 15 个工作日内完成。货物安装完毕试运行正常 30 个工作日后 1 周内签订验收报告
11.	技术资料及服务
11.1	中标人提供所有软件的备份光盘或其他存储介质、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以及上述光盘或其他存储介质、软件、调试等说明书。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。
11.2	每台设备都应提供完整的中文技术资料，包括操作手册 2 套、维修手册 1 套、软件手册 1 套和附件使用手册 1 套等，同时应提供原厂的出厂配置清单、设备出厂检验报告和质量合格证书等及电子版的操作规程。
12.	知识产权
12.1	中标人所提供的产品应具有知识产权的合法产品，且中标人保证所提供的设

	备或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。设备所含的软件采购人具有永久使用权。
13.	产权担保
13.1	中标人保证所交付的所有设备的所有权完全属于中标人且无任何抵押、查封等产权瑕疵。
14.	商检、计量费用
14.1	由中标供应商负责承担。
15.	付款方式
15.1	合同生效以及具备实施条件后七个工作日内，采购人向中标人支付 40%的合同预付款，在所有货物交货安装完毕，经采购人验收合格后一个月内，付清剩余款项。（采购人根据项目特点、中标人诚信等因素，可要求中标人提供预付款保函。签订合同时，中标人是大型企业的或中标人明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例的，可不适用此条款）。正式税务发票应随付款进度及时提供。
16	其他
16.1	车辆召回：按照国家《缺陷汽车召回管理规定》质保期内车辆如有重大生产质量问题，厂方予以召回。
16.2	中标人应协助采购人办理特种车上牌、入户手续。

## 第五章 合同主要条款

以下为成交后签定本项目合同的通用条款，成交供应商不得提出实质性的修改，关于专用条款将由采购人与成交供应商结合本项目具体情况协商后签订。

项目名称：巡回医疗车采购项目

项目编号：ZJWS2025-NXZZXWSY02

甲方（采购人）：台州市黄岩区宁溪镇中心卫生院

乙方（中标人）：\_\_\_\_\_

### 第一条：合同内容

巡回医疗车采购项目，包括项目的供货、运输、安装、总体调试、技术培训、直至验收合格及售后服务等。

### 第二条：合同金额

本合同金额为：大写人民币\_\_\_\_\_元；小写 ¥\_\_\_\_\_元。

### 第三条：交货期、验收方式及地点

1. 交货期：接到甲方到货通知之日起 30 天内。
2. 验收方式及地点：按甲方指定的方式、地点验收。
3. 供货要求：按甲方要求供货。

### 第四条：质保期

质保期：整机免费保修\_\_\_年。（自验收合格之日起计）

### 第五条：货物包装、发运及运输

1. 乙方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。
2. 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内。
3. 货物在交付采购人前发生的风险、运输费用均由乙方负责。
4. 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。

### 第六条：安装、调试和验收

1. 安装地点：甲方指定地点。
2. 安装完成时间：在规定的时间内由于乙方的原因不能完成安装和调试，乙方应承担由此给甲方造成的损失。
3. 安装标准：符合我国国家有关技术规范要求和技术标准。
4. 安装过程中发生的费用由乙方负责。

5. 随机资料：乙方提供全套用于安装、操作、维护技术文件，提供主机、各功能部件的基本结构和使用说明书，维修保养说明书，提供软件操作手册，提供电子版说明书。

6. 由甲方组织验收，乙方应提供设备的有效检验或合格证明文件，甲方根据国家有关规定对设备技术指标，合同内容等一起作为验收标准，验收合格后，双方共同签署验收合格证书并加盖公章。验收中发现设备达不到验收标准或合同规定的性能指标，乙方必须更换设备。并且赔偿由此给甲方造成的损失。

7. 验收费用由乙方负担。

### **第七条：付款方式**

合同生效以及具备实施条件后七个工作日内，采购人向中标人支付 40% 的合同预付款，在所有货物交货安装完毕，经采购人验收合格后一个月内，付清剩余款项。（采购人根据项目特点、中标人诚信等因素，可要求中标人提供预付款保函。签订合同时，中标人是大型企业的或中标人明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例的，可不适用此条款）。正式税务发票应随付款进度及时提供。

### **第八条：违约责任**

1. 甲方有权根据甲方按检验标准自己检验的结果或当地质检部门出具的质检证书，要求乙方将不合格的设备更换成合格的设备或按乙方中标价的 120% 向乙方提出索赔。

2. 乙方逾期交付货物的（包括因验收不合格，乙方需要更换设备导致交付超期等情形），乙方应按逾期交货总额每日千分之六向甲方支付违约金，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。

3. 在根据合同中规定的检验期和质保期内，如果乙方对甲方提出的索赔和差异负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

1) 退货：乙方按合同规定的同种货币将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物所需的其它必要费用。

2) 根据货物低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额，经甲乙双方商定降低货物的价格。

3) 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分,乙方应承担一切费用和 risk,并负担甲方所发生的一切直接费用。

4. 如果在甲方发出索赔通知后 30 天内,乙方未作答复,上述索赔应视已被乙方接受。乙方未能在甲方提出索赔通知后 30 天内或甲方同意的更长时间内,按照本合同规定的方法解决索赔事宜,甲方将从未付的合同款中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额,甲方有权向乙方提出不足部分的补偿。

5. 本合同自生效之日起,若发生纠纷,由违约方赔偿守约方因纠纷所支付的费用(包括但不限于律师费、差旅费、诉讼费、保全费、鉴定费、评估费等)。

### **第九条: 质量保证及售后服务**

1. 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. 乙方应在甲方现场对采购人的操作人员和维修人员进行技术培训,使之能够独立操作。甲方有权要求更换乙方指派的不合格的技术人员,由此产生的费用由乙方承担。

3. 在质量保证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,可以按以下办法处理:

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、检验等)。

4. 保质期内,乙方应定期派出专业人员对系统设备进行检查、调整。保证系统正常工作。在使用产品过程中遇到技术或故障问题,乙方响应时间为小时,维修人员应在小时内到达现场进行维修,并解决问题。

5. 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。

6. 上述的货物免费保修期为设备验收合格之日起\_\_年,因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的维修,维修时只收部件成本费。质保期满后终身成本维修,甲方有权自行确定第三方维护或厂家购买维保合同。

7. 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和其他权利。若侵犯,由乙方赔偿甲方因此遭受的损失(包括但不限于应对

及追偿过程中所支付的律师费、差旅费、诉讼费、保全费、鉴定费、评估费等)。

8. 乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。若侵犯, 由乙方赔偿甲方因此遭受的损失(包括但不限于应对及追偿过程中所支付的律师费、差旅费、诉讼费、保全费、鉴定费、评估费等)。

#### 第十条: 不可抗力事件处理

1. 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。

2. 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。

3. 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。

#### 第十一条: 解决争议的方法

如双方在履行合同时发生纠纷, 应协商解决; 协商不成时, 可依法向甲方所在地人民法院提起诉讼。

#### 第十二条: 合同生效及其它

1. 合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2. 本合同未尽事宜, 遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

3. 本合同正本壹式陆份(采购人贰份、供应商贰份、采购代理机构及地方采购主管部门各执壹份), 具有同等法律效力;

4. 本项目未尽事宜以招标文件、投标文件及澄清文件等为准, 本合同中如有未尽事宜, 由双方协商另行解决。

5. 合同附件。

甲 方(公章):

乙 方(公章):

法定代表人(签章):

法定代表人(签章):

委托代理人(签章):

委托代理人(签章):

经办人(签章):

经办人(签章):

电 话:

电 话:

传 真:

传 真:

开户银行:

开户银行(必填):

账 号:

账 号(必填):

日 期:

日 期:

## 第六章 投标文件格式附件

附件 1

\_\_\_\_本

项目名称

项目编号：

# 投 标 文 件

（资格证明文件）

投标人全称（公章）：

地址：

时间：

## 资格证明文件目录

- 1、投标声明书（附件 2）；
- 2、授权委托书（附件 3）（法定代表人亲自办理投标事宜的，则无需提交，但需提供法定代表人身份证明）；
- 3、法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明（附件 4）；
- 4、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺（附件 5）；
- 5、无税收缴纳、社会保障等方面的失信记录的承诺函（附件 6）；
- 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 7）；
- 7、需要说明的其他资料。



## 附件 2

## 投标声明书

浙江五石中正工程咨询有限公司（采购代理机构名称）：

（投标人名称）系中华人民共和国合法企业，经营地址\_\_\_\_\_。

我（姓名）系（投标人名称）的法定代表人（单位负责人），我公司自愿参加贵方组织的（巡回医疗车采购项目）（编号为：ZJWS2025-NXZZXWSY02）的投标，为此，我公司就本次投标有关事项郑重声明如下：

1、我公司声明截止投标时间近三年以来：在政府采购领域中的项目招标、投标和合同履行期间无重大违法记录（重大违法记录是指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）。

2、我公司在参与投标前已详细审查了招标文件和所有相关资料，我方完全明白并认为此招标文件没有倾向性，也没有存在排斥潜在投标人的内容，我方同意招标文件的相关条款，放弃对招标文件提出误解和质疑的一切权利。

3、我公司不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

4、我公司保证，采购人在中华人民共和国境内使用我公司投标货物、资料、技术、服务或其任何一部分时，享有不受限制的无偿使用权，如有第三方向采购人提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权的主张，该责任由我方承担。我方的投标报价已包含所有应向所有权人支付的专利权、商标权或其它知识产权的一切相关费用。

5、我公司严格履行政府采购合同，不降低合同约定的产品质量和服务，不得擅自变更、中止、终止合同，或拒绝履行合同义务；

6、以上事项如有虚假或隐瞒，我公司愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

本单位若违反以上承诺，将无条件接受项目主管部门和有关监督管理部门的调查，并愿意承担取消中标资格及限制在本地区参与投标等一切法律责任。

投标人名称（公章）：

法定代表人（单位负责人）或授权委托代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

### 附件 3 授权委托书

浙江五石中正工程咨询有限公司（采购代理机构名称）：

（投标人全称）法定代表人（或营业执照中单位负责人）\_\_\_\_（法定代表人或营业执照中单位负责人姓名）授权（授权委托代理人姓名）为授权委托代理人，参加贵单位组织的巡回医疗车采购项目的采购活动，并代表我方全权办理针对上述项目的投标、开标、评标、签约等具体事务和签署相关文件。我方对授权委托代理人的签字事项负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。授权委托代理人在授权委托书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

授权委托代理人无转委托权，特此委托。

法定代表人（单位负责人）签字或盖章：

投标人全称（公章）：

日期：

附：

法定代表人（单位负责人）姓名：

传真：

手机：

详细通讯地址：

邮政编码：

法定代表身份证复印件粘贴处

（正面）

（反面）

授权委托代理人姓名：

职务：

传真：

手机：

详细通讯地址：

邮政编码：

授权委托代理人身份证复印件粘贴处

（正面）

（反面）

## 附件 4

法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明

说明：

1. 如供应商是企业（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. 如供应商是事业单位，提供有效的“事业单位法人证书”；
3. 如供应商是非企业专业服务机构的，提供执业许可证等证明文件；
4. 如供应商是个体工商户，提供有效的“个体工商户营业执照”；
5. 如供应商是自然人，提供有效的自然人身份证明。

## 附件 5

### 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺

致：台州市黄岩区宁溪镇中心卫生院、浙江五石中正工程咨询有限公司

我公司参加巡回医疗车采购项目（编号为 ZJWS2025-NXZZXWSY02）的投标活动，作如下承诺：

我公司在参加本项目政府采购活动前，没有处于被责令停产、财产被接管、冻结或破产状态，有足够的流动资金，有能力履行合同；我公司具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

如违反以上承诺，本公司愿承担一切法律责任。

投标人名称（公章）：

法定代表人（单位负责人）或授权委托书代理人（签字或盖章）：

日期：      年      月      日

## 附件 6

### 无税收缴纳、社会保障等方面的失信记录的承诺函

致：台州市黄岩区宁溪镇中心卫生院、浙江五石中正工程咨询有限公司

我公司参加巡回医疗车采购项目（编号为 ZJWS2025-NXZZXWSY02）的投标活动，作如下承诺：

我公司在参加本项目政府采购活动前，符合参与政府采购活动的资格条件，有依法缴纳税收（享受免税政策的则无欠税）和社会保障资金的良好记录，不存在税收缴纳、社会保障等方面的失信记录。

如违反以上承诺，本公司愿承担一切法律责任。

投标人名称（公章）：

法定代表人（单位负责人）或授权委托书代理人（签字或盖章）：

日期：      年      月      日

附件 7

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

声明函

致：台州市黄岩区宁溪镇中心卫生院、浙江五石中正工程咨询有限公司

我公司郑重承诺在参加本项目政府采购活动前三年内，在经营活动中  
\_\_\_\_\_（填写“有”或“没有”，如实填写，如不填写视同未提供本声明函）重  
大违法记录，重大违法记录是指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。

以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果和责任。

特此声明。

投标人名称（公章）：

法定代表人（单位负责人）或授权委托代理人（签字或盖章）：

日期：      年      月      日

附件 8

\_\_\_\_本

项目名称

项目编号：

# 投 标 文 件

（商务与技术文件）

投标人全称（公章）：

地址：

时间：

## 商务与技术文件目录

- 1、投标人基本情况表（附件 9）；
- 2、投标方案描述：
  - A. 项目需求的理解与分析（投标人对项目现状及需求的理解情况，对项目现状和需求描述的全面性、准确性、针对性，对项目重点、难点的把握，解决方案及合理化建议）。
  - B. 项目组织实施方案（包括项目工期、确保项目供货的措施或方案、项目实施进度安排、项目实施人员及项目负责人的资质、类似经验及社保证明等）。  
项目实施人员一览表（附件 10）；  
项目负责人资格情况表（附件 11）；
  - C. 安装、调试及验收方案（包括项目验收标准和验收方法等）和措施。
- 3、投标产品描述及相关资料：
  - A. 投标车型《道路机动车辆生产企业及产品公告》公告页扫描件或截图；
  - B. 供货清单（均不含报价）（附件 12）；
  - C. 投标产品技术参数、性能特点以及所遵循的技术规范等内容。
  - D. 投标人应当提供完整的、真实的投标产品原始出厂数据表（DATASHEET）或质量检测报告或者 CMA 权威机构检测报告等。
  - E. 投标人应当根据需要提供投标产品的原厂标准配置表及原厂中文使用说明书、操作手册等。
- 4、医疗器械经营许可证扫描件加盖公章；
- 5、配套设备若为一类医疗器械，须提供相应产品的医疗器械备案凭证；若为二类或三类医疗器械，须提供相应产品的医疗器械注册证扫描件。
- 6、投标产品主体列入节能产品证明资料、投标产品主体列入环境标志产品证明资料（如有）；
- 7、技术需求响应表（附件 13）；
- 8、证书一览表（附件 14）；
- 9、类似项目实施情况一览表（附件 15）；
- 10、资信及商务需求响应表（附件 16）；



- 11、售后服务情况表（附件 17）；
- 12、常用配件和耗品情况表：价格清单（标明各种相关配件和耗品的型号、价格、注册证号等）；
- 13、投标人需要说明的其他内容（包括可能影响投标人商务与技术文件评分的各类证明材料）。

附件 9

投标人基本情况表

企业名称				法人代表	
地址				企业性质	
股东姓名	股权结构 (%)			股东关系	
联系人姓名	固定电话			传真	
	手机				
1. 企业概况	职工人数	具备大专以上学历人数	国家授予技术职称人数		
	占地面积	建筑面积	平方米 <input type="checkbox"/> 自有 <input type="checkbox"/> 租赁	生产经营场所及场所的设施与设备	
	注册资金	注册发证机关			公司成立时间
	核准				

	经营范围					
	发展历程及主要荣誉：					
2. 企业有关资质获证情况	产品生产许可证情况(对需获得生产许可证的产品要填写此栏)	产品名称	发证机关	编号	发证时间	期限
	企业通过质量体系、环保体系、计量等认证情况					
	企业获得专利情况					

**要求：**

1. 姓名栏必须将所有股东都统计在内，若非股份公司此行（第三行）无需填写；

投标人名称（公章）：

法定代表人（单位负责人）或授权委托代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

附件 10

项目实施人员一览表

(主要从业人员及其技术资格)

序号	姓名	职务	职责	专业技术资格	证书编号	参加本单位工作时间	劳动合同编号

要求:

1. 在填写时,如本表格不适合投标单位的实际情况,可根据本表格式自行划表填写。

2. 附人员证书复印件;

3. 出具上述人员在本单位服务的外部证明,如:投标截止日之前六个月以内的代缴个税税单或参加社会保险的《投保单》或《社会保险参保人员证明》等。

投标人名称(公章):

法定代表人(单位负责人)或授权委托代理人(签字或盖章):

日期: 年 月 日

## 附件 11

## 项目负责人资格情况表

项目名称：

项目编号：

姓名		近年来主要工作业绩
性别		注：业绩证明应提供旁证材料 (合同或中标通知书)。
年龄		
职称		
毕业时间		
学校专业		
联系电话		
最近一年工作状况		
拟在本项目中担任主要工作		

投标人名称（公章）：

法定代表人（单位负责人）或授权委托代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

## 附件 12

## 供货清单

项目名称：

项目编号：

序号	名称	品牌	规格型号	产地	数量

## 要求：

1. 本表中的名称、数量应与报价明细表中相对应的报价名称、数量一致。

投标人名称（公章）：

法定代表人（单位负责人）或授权委托代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

## 附件 13

## 技术需求响应表

序号	名称	规格型号	招标参数	投标参数	偏离说明

**要求：**

1. 本表参照本招标文件第四章“公开招标需求”内容填制，投标人应对照招标文件要求在“偏离情况”栏注明“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。

2. 技术偏离情况需严格按照招标文件的要求一一比对给出，未达到技术要求中规定的数值应以负偏离标注。若因技术实现方式等其他问题而导致的理解不同未标注负偏离的，需在备注中具体说明；若未按要求标注负偏离又未予以说明的，评审小组将视偏离程度给予扣分或认定为虚假应标。

投标人名称（公章）：

法定代表人（单位负责人）或授权委托代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

## 附件 14

## 证书一览表

证书名称	发证单位	证书等级	证书有效期

## 要求:

1. 填写投标人获得资质、认证或企业信誉证书;
2. 附所列证书复印件或其他证明材料。

投标人名称（公章）：

法定代表人（单位负责人）或授权委托代理人（签字或盖章）：

日期：      年      月      日



## 附件 15

## 类似项目实施情况一览表

序号	项目名称	项目地址	合同总价	实施时间	项目质量	项目单位名称及其联系电话
1						
2						
3						
...						

## 要求：

1. 业绩证明应提供证明材料（合同复印件可只提供首页、含金额页、盖章页并加盖投标人公章）；
2. 报价供应商可按此表格式复制。

投标人名称（公章）：

法定代表人（单位负责人）或授权委托代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

## 附件 16

## 资信及商务需求响应表

序号	内容	招标需求	是否响应	投标人的承诺或说明
1	服务期			
2	付款条件			
3	.....			

投标人名称（公章）：

法定代表人（单位负责人）或授权委托代理人（签字或盖章）：

日期：      年      月      日

## 附件 17

## 售后服务情况表

序号	项目	供应商承诺	备注
1	售后服务情况（服务方式、服务网点、售后服务的内容和措施等等，可用附页和宣传材料）		
2	培训方案（可用附页）		
3			
.....	.....		

投标人名称（公章）：

法定代表人（单位负责人）或授权委托代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

附件 18

\_\_\_本

项目名称

项目编号：

# 报 价 文 件

供应商全称（公章）：

地址：

时间：

## 报价文件目录

- 1、开标一览表（附件 19）；
- 2、报价明细表（附件 20）；
- 3、中小企业等声明函（附件 21）；（如有需提供）
- 4、针对报价投标人认为其他需要说明的。

## 附件 19

## 开标一览表

项目名称：

项目编号：

[货币单位：人民币/元]

投标报价（元）	大写	
	小写	

## 填报要求：

1. 投标报价是包括车身价、改装随车设施费、随车设备费、安装调试费、运输费、培训费、技术服务费、质保期内的售后服务费、合同包含的所有风险责任等各项费用及不可预见费等所需的全部费用，全部费用已包含在开标一览表的投标报价中。

2. 报价一经涂改，应在涂改处加盖单位公章，或者由法定代表人（单位负责人）或授权委托代理人签字或盖章，否则其投标作无效标处理。

投标人名称（公章）：

法定代表人（单位负责人）或授权委托代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

附件 20

报价明细表

项目名称：

项目编号：

[货币单位：人民币/元]

序号	报价项目	品牌、产地	型号规格	制造商名称	是否是小微企业	数量	单价	小计	备注
人民币：大写				小写					

要求：

1. 本表为《开标一览表》的报价明细表，如有缺项、漏项，视为投标报价中已包含相关费用，采购人无需另外支付任何费用。
2. “报价明细表”中的报价合计应与“开标一览表”中的投标总报价相一致，不一致时，以开标一览表为准。
3. 投标报价明细表所填内容按招标文件采购内容要求为准。如有漏报的，视同已包含在投标总价内或已作优惠处理。有重大缺项的将作无效标处理。

投标人名称（公章）：

法定代表人（单位负责人）或授权委托代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

## 附件 21

## 中小企业声明函（货物）

本公司郑重声明，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，本公司参加台州市黄岩区宁溪镇中心卫生院（单位名称）的巡回医疗车采购项目（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<sup>1</sup>，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：

---

<sup>1</sup>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。



## 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，且本单位参加台州市黄岩区宁溪镇中心卫生院的巡回医疗车采购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（单位公章）：

日期： 年 月 日

### 填表说明：

- 1、标的设备分别由不同制造商制造的，请按序号填写齐全所有标的货物制造商的信息。
- 2、为了更加准确判定制造商是否为小微企业，请供应商根据工业和信息化部官方网站——中小企业规模类型自测小程序来辨别制造商企业规模类型，中小企业规模类型自测小程序链接网址为  
<http://202.106.120.146/baosong/appweb/orgScale.html>
- 3、供应商未提供《中小企业声明函》的、《中小企业声明函》中内容应填写而未进行填写或未如实填写的，将不给予供应商小微企业报价优惠扣除。预成交供应商享受小微企业报价优惠扣除的，将按规定公开预成交供应商的《中小企业声明函》。
- 4、如国家对中小企业划型标准有新的规定的，从其规定。

**附件： 政府采购活动确认声明书**

浙江五石中正工程咨询有限公司（采购组织机构名称）：

本人经由\_\_\_\_\_（投标人全称）单位\_\_\_\_\_（法人代表）合法授权参加巡回医疗车采购项目（项目编号：ZJWS2025-NXZZXWSY02）政府采购活动，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纪律。

四、我发现供应商之间存在或可能存在上述第二条第\_\_\_\_\_项利害关系。

五、本单位若有违反诚信投标、采购法律法规等行为，愿意按照招标文件规定接受投标担保的处理。如已中标，自动放弃中标资格；给招标人造成损失的，依法承担赔偿责任。

供应商代表签名：

2025 年 月 日

说明：商务与技术文件开启后30分钟内，供应商通过邮件形式将经授权代表签署的《政府采购活动确认声明书》扫描件发至代理机构经办人邮箱（邮箱地址：zjwstz@163.com）；不填写或未按规定发出邮件的，视同默认不存在确认声明书中的相关违规情形。