

# 鹤山市第三人民医院其他医疗器械及其它医用设备项目

## 招 标 文 件

招标编号：440784-2021-02046

江门市深联招标有限公司

二〇二一年十一月十一日

## 目 录

<b>第一部分 投标邀请函</b> .....	<b>4</b>
<b>第二部分 招标项目要求</b> .....	<b>12</b>
一、商务要求 .....	13
二、技术要求 .....	16
<b>第三部分 投标人须知</b> .....	<b>37</b>
<b>一、总 则</b> .....	<b>38</b>
1. 适用范围与资金来源 .....	38
2. 采购人、采购代理机构和合格的投标人 .....	38
3. 合格的货物和服务 .....	38
4. 投标费用的承担 .....	38
5. 知识产权和专利权 .....	38
6. 供应商诚信管理 .....	39
<b>二、招标文件</b> .....	<b>40</b>
7. 招标文件的构成 .....	40
8. 招标文件的修改 .....	40
<b>三、投标文件的编写</b> .....	<b>40</b>
9. 要求 .....	40
10. 投标文件的组成 .....	41
11. 投标文件格式 .....	42
12. 投标报价 .....	42
13. 证明投标人合格和资格的文件 .....	43
14. 证明货物和服务的合格性和符合招标文件规定的文件 .....	43
15. 投标有效期 .....	44
16. 投标文件的签署及规定 .....	44
<b>四、投标文件的递交</b> .....	<b>44</b>
17. 投标文件的密封和标记 .....	44
18. 递交投标文件的时间、地点以及截止时间 .....	45
19. 迟交的投标文件 .....	45
<b>五、开标和评标</b> .....	<b>46</b>
20. 开标 .....	46
21. 评标委员会 .....	46
22. 对投标文件的初审 .....	46

23. 询标及投标文件的澄清 .....	48
24. 评标原则 .....	48
25. 评定原则与评标方法 .....	49
26. 保密及其它注意事项 .....	49
27. 质疑 .....	49
<b>六、授予合同 .....</b>	<b>51</b>
28. 合同授予标准 .....	51
29. 接受和拒绝任何或所有投标的权力 .....	51
30. 中标通知 .....	51
31. 授予合同时变更数量的权力 .....	52
32. 签订合同 .....	52
33. 中标服务费 .....	52
<b>第四部分 评定原则与评标方法 .....</b>	<b>54</b>
<b>第五部分 鹤山市第三人民医院其他医疗器械及其它医用设备采购合同（参考范 本） .....</b>	<b>63</b>
<b>第六部分 附件 投标文件格式 .....</b>	<b>69</b>
附件一：投标书 .....	72
附件二：开标一览表 .....	74
附件三：投标价格表 .....	75
附件四：货物详细说明一览表 .....	77
附件五：政策适用性说明表 .....	79
附件六：规格技术参数偏离表 .....	81
附件七：商务条款偏离表 .....	82
附件八：销售业绩一览表 .....	83
附件九：主要从业人员及其技术资格一览表 .....	84
附件十：规章管理制度一览表 .....	85
附件十一：售后服务计划 .....	86
附件十二：关于资格的声明函 .....	87
附件十三：中小企业声明函 .....	89
附件十四：残疾人福利性单位声明函 .....	91
附件十五：法定代表人/负责人证明书、授权委托书 .....	92
附件十六：相关证明文件 .....	94

# 第一部分

# 投标邀请函

## 投标邀请函

江门市深联招标有限公司受鹤山市卫生健康局的委托，就“鹤山市第三人民医院其他医疗器械及其它医用设备项目”采用**公开招标**方式进行采购，现欢迎有相应供货、服务能力的企业，就下列全新产品和服务提交密封投标。

### 项目概况

鹤山市第三人民医院其他医疗器械及其它医用设备招标项目的潜在投标人应在 江门市公共资源交易网 (<http://www.jiangmen.gov.cn/bmpd/jmsggzyjyzx/>) 获取招标文件，并于 2021 年 12 月 2 日 15 时 00 分（北京时间）前递交投标文件。

### 一、项目基本情况

项目编号：440784-2021-02046

项目名称：鹤山市第三人民医院其他医疗器械及其它医用设备项目

采购方式：公开招标

预算金额：5498500.00 元

采购需求：

合同包 1（鹤山市第三人民医院其他医疗器械及其它医用设备采购）：

合同包预算金额：5498500.00 元

品目号	品目名称	采购标的	数量 (单位)	技术规格、参数及要求	品目预算(元)	最高限价(元)
1-1	医用低温、冷疗设备	医用冷藏箱 I	2 台	详见采购文件	5498500 .00	5498500 .00
1-2	医用低温、冷疗设备	医用冷藏箱 II	1 台	详见采购文件		
1-3	医用低温、冷疗设备	医用冷藏冷冻箱	2 台	详见采购文件		
1-4	医用低温、冷疗设备	医用低温箱	1 台	详见采购文件		
1-5	医用低温、冷疗设备	医用冷藏箱 III	2 台	详见采购文件		

	疗设备				
1-6	医用低温、冷疗设备	医用冷藏箱IV	2 台	详见采购文件	
1-7	临床检验设备	移液枪	15 支	详见采购文件	
1-8	临床检验设备	生物安全柜	1 台	详见采购文件	
1-9	临床检验设备	生物显微镜	2 台	详见采购文件	
1-10	临床检验设备	恒温水浴箱	1 台	详见采购文件	
1-11	临床检验设备	全自动凝血分析仪	1 台	详见采购文件	
1-12	临床检验设备	二氧化碳培养箱	1 台	详见采购文件	
1-13	临床检验设备	酶标仪	1 台	详见采购文件	
1-14	临床检验设备	微生物鉴定药敏分析系统	1 台	详见采购文件	
1-15	病房护理及医院通用设备	注射泵	5 台	详见采购文件	
1-16	病房护理及医院通用设备	输液泵	2 台	详见采购文件	
1-17	消毒灭菌设备及器具	空气消毒机	138 台	详见采购文件	
1-18	物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	心理云 CT 系统	1 套	详见采购文件	
1-19	物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	韦氏成人智力量表	1 套	详见采购文件	
1-20	物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	心理沙盘	1 套	详见采购文件	
1-21	物理治疗、康	多导睡眠记录仪	2 台	详见采购文件	

	复及体育治疗 仪器设备					
1-22	物理治疗、康 复及体育治疗 仪器设备	失眠治疗仪	1 台	详见采购文件		
1-23	物理治疗、康 复及体育治疗 仪器设备	智能宣泄系统	1 套	详见采购文件		
1-24	物理治疗、康 复及体育治疗 仪器设备	磁刺激仪	2 台	详见采购文件		
1-25	物理治疗、康 复及体育治疗 仪器设备	脑功能（障碍） 治疗仪	2 台	详见采购文件		

本合同包不接受联合体投标。

合同履行期限：合同签订生效后 30 个日历日内完成交货，货物安装调试于鹤山市第三人民医院装修建设完成准备投入使用时进行。

## 二、申请人的资格要求

- 1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
- 2、落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目不属于专门面向中小企业采购的项目；
- 3、本项目的特定资格要求：

合同包 1（鹤山市第三人民医院其他医疗器械及其它医用设备采购）特定资格要求如下：

（1）投标人应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件；

1) 投标人应当是具有独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的法人、其他组织或者自然人；（提供有效的营业执照或相关单位登记证书复印件（若法人或者其他组织投标的），自然人有效的身份证明复印件

（若自然人投标的）。若分支机构投标的，应当取得总公司（总所）出具给分支机构的有效授权，并同时提供总公司（总所）的营业执照、总公司（总所）出具给分支机构的有效授权书及分支机构的营业执照复印件。已取得总公司（总所）授权的，总公司（总所）取得的相关资质证书对分支机构有效，法律法规或者行业另有规定的除外）

2) 投标人应当具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；（提供 2020 年度或 2021 年 1 月至今任意 1 个月的财务状况报告或银行出具的资信证明复印件）

3) 投标人应当具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；（提供《关于资格的声明函》）

4) 投标人应当有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；（提供 2021 年 1 月至今任意 1 个月的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料复印件；如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，应当提供相应证明文件复印件）

5) 投标人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；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，较大数额罚款按照发出行政处罚决定书部门所在省级政府，或实行垂直领导的国务院有关行政主管部门制定的较大数额罚款标准，或罚款决定之前需要举行听证会的金额标准来认定；（提供《关于资格的声明函》）

6) 投标人应当符合法律、行政法规规定的其他条件。（提供《关于资格的声明函》）

(2) 投标人应当具有第二类医疗器械经营备案凭证（经营 II 类医疗器械）或者《医疗器械经营许可证》（经营 III 类医疗器械），经营范围应当涵盖所投报医疗器械的所属类别；（医疗器械注册人、备案人或者生产企业在其住所或者生产地址销售医疗器械的除外）（提供有效的第二类医疗器械经营备案凭证（经营 II 类医疗器械）或者医疗器械经营许可证（经营 III 类医疗器械）复印件）

(3) 投标人所投报的医疗器械应当是具有《医疗器械注册证》的产品；（提供有效的医疗器械注册证复印件）



（4）投标人所投报的（**空气消毒机**）应当是由具有《消毒产品生产企业卫生许可凭证》的制造商生产的产品；（提供有效的消毒产品生产企业卫生许可凭证复印件）

（5）投标人未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间；（以开标当日采购代理机构通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询投标人信用记录为准，如相关失信记录已失效，应当提供相应证明文件复印件）

（6）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，不得参加同一合同包项下的政府采购活动；（提供《关于资格的声明函》）

（7）为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动；（提供《关于资格的声明函》）

（8）本合同包不接受联合体投标。（提供《关于资格的声明函》）

### 三、获取招标文件

时间：2021年11月12日至2021年11月18日，每天上午9:00至12:00，下午14:30至17:30（北京时间，法定节假日除外）

地点：江门市公共资源交易网  
(<http://www.jiangmen.gov.cn/bmpd/jmsggzyjyzx/>)

方式：网上报名和网上获取（详见其他补充事宜）

售价：人民币 150 元/份

### 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

2021年12月2日15时00分（北京时间）

地点：江门市公共资源交易中心鹤山分中心开标会议 4 室（地址：鹤山市沙坪街道人民路 35 号一楼）。

### 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

（一）本次招标采购内容中的核心产品为多导睡眠记录仪，同一品牌的核心产品可有多家投标人参与竞争，但只作为一个投标人计算。

本项目中的多导睡眠记录仪允许投标人投报进口产品，投标人如投报进口产品的，本项目优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的供应商的进口产品。本项目中的除多导睡眠记录仪之外不接受所投报产品为进口产品的投标，投标人所投报的产品必须是本国产品。（本招标文件中所称进口产品是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）

（二）报名和获取招标文件的地点、方式及招标文件售价：

1、报名和获取招标文件方式：网上报名和网上获取招标文件。供应商必须通过登录江门市公共资源交易网（<http://www.jiangmen.gov.cn/bmpd/jmsggzyjyzx/>）的供应商账号后方可在网上进行报名和获取招标文件。未注册的供应商请在江门市公共资源交易网的“交易平台”中的“政府采购平台”自行完成注册后再进行报名和获取招标文件。具体的操作流程可参考江门市公共资源交易网顶部“操作指引”-“政府采购”中的《江门市公共资源交易平台政府采购系统项目报告流程图》。（同时，请参与本项目投标的供应商在广东省政府采购网（<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn>）完成供应商网上注册，以便采购代理机构在其中标后发出中标公告。）

2、招标文件售价为：人民币 150 元/份，招标文件售出不退。供应商应在报名和获取招标文件后至开标前以转账或汇款、非现金形式向江门市深联招标有限公司交纳本项目的标书费（户名：江门市深联招标有限公司，开户行：中国银行江门城区支行，账号：721157748639。需备注项目招标编号：440784-2021-02046）。供应商网上报名后可在“供应商报名和获取招标文件时间”内到江门市深联招标有限公司（地址：江门市华园路 21 号 101）获取纸质招标文件，逾期未获取的视为已获取纸质招标文件。

3、供应商下载招标文件后必须按照系统提示打印《标书下载确认回执》。《标书下载确认回执》是供应商成功下载招标文件、完成报名手续的

唯一证明。供应商应将《标书下载确认回执》粘贴在投标文件正本的外包装，以供核对。

4、江门市公共资源交易网将会自动通过各供应商的报名，各供应商可以自行登录江门市公共资源交易网的供应商账号查询进度。

5、若本项目发布补充通知的，补充通知将会在江门市公共资源交易网交易平台上向报名成功的供应商发出。供应商在江门市公共资源交易网交易平台登录账号后将会有相关提示，请按照提示完成相关操作。

（三）接收投标文件时间：2021年12月2日14时30分至15时00分（北京时间）。提前、逾期递交或不符合规定的投标文件恕不接受。

（四）需落实政府采购政策为：促进中小企业发展政策、支持监狱企业发展政策、支持残疾人福利性单位发展政策、采购节能产品、环境标志产品、商品包装政府采购需求标准、快递包装政府采购需求标准等相关政策。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1、采购人信息

名称：鹤山市卫生健康局

地址：鹤山市沙坪街道人民南路18号

联系方式：0750-8860172

2、采购代理机构信息

名称：江门市深联招标有限公司

地址：江门市华园路21号101

联系方式：0750-3503829

3、项目联系方式

项目联系人：钟晓燕

电话：0750-3503829、13048189987；0750-3503593（财务）

江门市深联招标有限公司

2021年11月11日

# 第二部分

# 招标项目要求

## 一、 商务要求

1. 本次招标采购内容为鹤山市第三人民医院其他医疗器械及其它医用设备项目（具体要求详见“技术要求”）。投标人不得将本项目中的内容拆散来投标。本次招标采购内容中的核心产品为多导睡眠记录仪，同一品牌的核心产品可有多家投标人参与竞争，但只作为一个投标人计算。

2. 本项目中的多导睡眠记录仪允许投标人投报进口产品，投标人如投报进口产品的，本项目优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的供应商的进口产品。本项目中的除多导睡眠记录仪之外不接受所投报产品为进口产品的投标，投标人所投报的产品必须是本国产品。（本招标文件中所称进口产品是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）

3. 投标人所投报的产品应当是在中国境内合法销售，且符合国家有关部门规定的相应技术、节能、安全和环保标准；国家有关部门对投标人所投报的产品有强制性规定或要求的，投标人所投报的产品应当符合相应规定或要求。若采购人购买的产品属于政府强制采购节能产品范围的，投标人所提供的产品必须为节能产品，并在投标文件中提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书。政府强制采购节能产品范围以《节能产品政府采购品目清单》为准。投标人提供的产品属于政府强制采购节能产品范围而不是节能产品的，其投标将被拒绝而作为无效投标处理。

4. 投标人所投报的软件需为正版软件。

5. 投标人所提供的设备必须为全新未使用的设备，设备及其辅助装置的铭牌、使用指示、警告指示应以中文或英文及易懂的通用符号来表示，应能准确无误地表示设备的型号、规格、生产商。并提供所有设备的附件、说明书和技术咨询。投标人如投报进口设备的，还必须具有合法正规进口手续和相关凭证，并自行负责办理有关进口手续，验收时需提供相关证明文件。

6. 投标人所投报的设备必须成套和完整，在技术要求中未列明但属于设备运行的所需附件必须一并投报。如果在安装运行过程中发现有缺项漏

项，且又是设备正常运行所必要的，投标人应当无偿提供。

7. 投标人应当在投标文件中提供在正常使用下，保证设备正常使用的备件和专用工具清单，详细标明其种类、生产厂家、编号、单价和合计价。采购人可以根据实际情况全部或有选择性地购买。此价格应在投标价格表中单列。

8. 投标人所提供的设备在生产、安装和调试时应能满足国际或国家相应的标准要求。

9. 投标报价应为人民币含税全包价，包括软件硬件的供应、进口、多次运输、安装调试、培训及售后服务等一切费用。

10. 投标人必须具备相应的维护保养服务能力，能提供完善的售后服务（包括技术人员、响应时间及备品、备件方面等）。

11. 采购合同由中标供应商与采购人双方签订。

12. **交货期：**合同签订生效后 30 个日历日内完成交货，货物安装调试于鹤山市第三人民医院装修建设完成准备投入使用时进行。

13. **交货地点：**鹤山市内采购人指定地点（以合同为准）。

14. 本项目如涉及商品包装、快递包装，应当满足商品包装政府采购需求标准、快递包装政府采购需求标准。

15. 交货时设备需安装调试后，经测试合格由中标供应商和采购人共同签字验收。

16. **付款方式：分期付款。**

（1）合同签订生效后的 5 个工作日内，将合同总金额的 50% 支付给中标供应商。

（2）设备运到指定地点后的 15 个工作日内，将合同总金额的 45% 支付给中标供应商。

（3）设备安装调试完毕并验收合格后的 30 个工作日内，将余下款项（合同总金额的 5%）支付给中标供应商。

**注：**采购人在规定时间内提出支付申请手续后，即视为采购人已经按期支付，实际付款到账时间及金额以支付单位支付时间及金额为准，采购人不承担任何逾期付款的违约责任。

17. **售后服务：**所投报的心理云 CT 系统、磁刺激仪提供至少 3 年的保修期，其余设备均提供至少 2 年的保修期，保修期内维护及提供备品、备件的费用包含在本项目的投标报价内；终身售后服务。无论在保修期内或保修期外，投标人需提供上门服务。

（技术要求中有特别要求的以技术要求为主）

18. 投标人需为采购人的技术人员提供实地设备操作、维护培训等服务。

19. 操作说明书等全部技术资料在交货验收合格后移交采购人。

20. 投标人应当由法定代表人/负责人或委托代理人参加开标仪式，随时接受评标委员会的询问，并就有关问题予以正式解答。

21. 本次政府采购的服务对象为行政事业单位，投标人在价格上应予以充分的优惠，并提供最佳的售后服务。

**注：“商务要求”中的内容有与“技术要求”中的内容不一致的，以“技术要求”中的要求为准。**

## 二、 技术要求

### （一）货物名称及数量：

设备 I：医用冷藏箱 I	2 台
设备 II：医用冷藏箱 II	1 台
设备 III：医用冷藏冷冻箱	2 台
设备 IV：医用低温箱	1 台
设备 V：医用冷藏箱 III	2 台
设备 VI：医用冷藏箱 IV	2 台
设备 VII：移液枪	15 支
设备 VIII：生物安全柜	1 台
设备 IX：生物显微镜	2 台
设备 X：恒温水浴箱	1 台
设备 XI：全自动凝血分析仪	1 台
设备 XII：二氧化碳培养箱	1 台
设备 XIII：酶标仪	1 台
设备 XIV：微生物鉴定药敏分析系统	1 台
设备 XV：注射泵	5 台
设备 XVI：输液泵	2 台
设备 XVII：空气消毒机	138 台
设备 XVIII：心理云 CT 系统	1 套
设备 XIX：韦氏成人智力量表	1 套
设备 XX：心理沙盘	1 套
设备 XXI：多导睡眠记录仪	2 台
设备 XXII：失眠治疗仪	1 台
设备 XXIII：智能宣泄系统	1 套
设备 XXIV：磁刺激仪	2 台
设备 XXV：脑功能（障碍）治疗仪	2 台

### （二）主要技术参数要求：

设备 I：医用冷藏箱 I（2 台）



1. 样式：立式，单门；
2. 有效容积： $\geq 520\text{L}$ ；
3. 箱内 LED 照明系统，功耗低，亮度高，箱体内部一目了然；
4. 数码温度屏，显示精度  $0.1^{\circ}\text{C}$ ；
5. ▲高精度微电脑温度控制系统，内置上部温度、下部温度、控制/报警温度、环境温度、蒸发器温度、冷凝器温度、湿度传感器等 7 路传感器；
6. ▲配一个测试孔，方便监控箱内温度；
7. 冷凝水汇集后自动蒸发，免除人工处理冷凝水的烦恼。
8. 配套温湿度监测器。

#### 设备 II：医用冷藏箱 II（1 台）

1. 样式：立式，单门；
2. 有效容积： $\geq 390\text{L}$ ；
3. 箱内 LED 照明系统，功耗低，亮度高，箱体内部一目了然；
4. 数码温度屏，显示精度  $0.1^{\circ}\text{C}$ ；
5. ▲高精度微电脑温度控制系统，内置上部温度、下部温度、控制/报警温度、环境温度、蒸发器温度、冷凝器温度、湿度传感器等 7 路传感器；
6. ▲配一个测试孔，方便监控箱内温度；
7. 冷凝水汇集后自动蒸发，免除人工处理冷凝水的烦恼。
8. 配套温湿度监测器。

#### 设备 III：医用冷藏冷冻箱（2 台）

1. 样式：立式，双门；
2. 有效容积： $\geq 300\text{L}$ ；
3. ▲高精度微电脑温度控制系统，冷藏温度  $2^{\circ}\text{C}\sim 8^{\circ}\text{C}$ 、冷冻温度  $-10^{\circ}\text{C}\sim -26^{\circ}\text{C}$  可调，显示精度  $1^{\circ}\text{C}$ ；
4. 冷藏温度和冷冻温度同时显示，冷藏室、冷冻室可分别单独关闭；

5. 双压缩机双系统，上冷藏室和下冷冻室可独立控制运行，其中一个出现故障不影响另外一个正常运行使用；
6. ▲箱体配两个测试孔，冷藏冷冻各一个。
8. 配套温湿度监测器。

#### 设备 IV：医用低温箱（1 台）

1. 样式：立式，单门；
2. 有效容积： $\geq 270\text{L}$ ；
3. 内部结构：7 个 ABS 抽屉，分类存储，耐腐蚀，强度大耐冲击；
4. 每层有蒸发器，确保箱内温度均匀性；
5. 发泡层厚度 $\geq 100\text{mm}$ ，高效锁冷；
6. ▲精确控温：高清晰数码温度显示，高精度微电脑温度控制系统，箱体内温度 $-10^{\circ}\text{C}\sim -25^{\circ}\text{C}$ 范围内任意设定，显示精度 $1^{\circ}\text{C}$ ；
7. 声光报警系统：高低温报警、箱内传感器故障报警、开门报警等多重保障，全面保障样本安全；
8. 配一个测试孔，方便监测箱内温度；
9. 温度均匀性：箱内温度均匀性 $\leq 3^{\circ}\text{C}$ ；
10. 箱体配锁，确保箱内样本安全。
11. 配套温湿度监测器。

#### 设备 V：医用冷藏箱Ⅲ（2 台）

1. 样式：立式，单门；
2. 有效容积： $\geq 700\text{L}$ ；
3. 箱内 LED 照明系统，功耗低，亮度高，箱体内部一目了然；
4. ▲数码温度屏，显示精度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ；
5. ▲高精度微电脑温度控制系统，内置上部温度、下部温度、控制/报警温度、环境温度、蒸发器温度、冷凝器温度、湿度传感器等 7 路传感器；
6. ▲配一个测试孔，方便监控箱内温度；

7. 冷凝水汇集后自动蒸发，免除人工处理冷凝水的烦恼。
8. 配套温湿度监测器。

#### 设备 VI：医用冷藏箱IV（2 台）

1. 样式：立式，单门；
2. 有效容积： $\geq 300\text{L}$ ；
3. 箱内 LED 照明系统，功耗低，亮度高，箱体内部一目了然；
4. 数码温度屏，显示精度  $0.1^{\circ}\text{C}$ ；
5. ▲高精度微电脑温度控制系统，内置上部温度、下部温度、控制/报警温度、环境温度、蒸发器温度、冷凝器温度、湿度传感器等 7 路传感器；
6. ▲配一个测试孔，方便监控箱内温度；
7. 冷凝水汇集后自动蒸发，免除人工处理冷凝水的烦恼。
8. 配套温湿度监测器。

#### 设备 VII：移液枪（15 支）

1. 粗微调联动调节装置：推杆上刻度转盘的旋转与精确的移液量相联动；
2. 单手实现粗调与微调的完美结合；
3. 独立的液量联动装置，将其和移液器枪体分离，确保移液性能的稳定；
4. 白色数字和黑色背景增加可视性；
5. 管嘴连件部分可高温高压灭菌。

#### 设备 VIII：生物安全柜（1 台）

1. A2 型二级生物安全柜，30%外排，70%内循环；
2. 适合双人使用，内部长度 $\geq 1800\text{mm}$ ；
3. ▲柜体为双层负压设计，负压排污底盘通过鼓风机迅速吸入室内空气，并分别通过下降和外排 HEPA 过滤器；

4. ▲直流双风机设计，分别独立控制进风风速和下降风速，无需节气阀就可通过自动提高转速补偿风速损失，实时调控保证风速稳定；
5. 对 0.3 微米以上颗粒的过滤效率 $\geq 99\%$ ；
6. 前窗安全设计可将前窗下降，使用者无需将头和身体探入安全柜内就能对柜体内表面进行彻底清洁，降低污染风险；
7. 柜体前方控制面板，可实时显示工作时间、风速等参数；
8. 紫外灯有 0-24 小时定时控制功能，避免紫外灯忘记关闭的问题，有效延长灯管寿命；
9. 节能设计，当前窗关闭后，节能模式自动启动，智能风速控制将风机自动减速 70%，延长 HEPA 过滤器的使用寿命，同时确保安全柜在未使用时保持工作环境无菌；
10. “红绿灯式”实时运行监控设计，直观并实时显示系统运行状态。

#### 设备 IX：生物显微镜（2 台）

1. ▲齐焦距离为国际标准 $\leq 45\text{mm}$ 的无限远光学矫正系统；
2. ▲平场消色差物镜 4X (N.A $\geq 0.1$ , WD $\geq 27.8$ )、10X (N.A $\geq 0.25$ , WD $\geq 8.0$ )、40X (N.A $\geq 0.65$ , WD $\geq 0.60$ , spring)；
3. ▲载物台高度 $\leq 140\text{mm}$ ，机械固定载物台 (W × D) $\geq 211\text{ mm} \times 154\text{ mm}$ ；移动范围 (X × Y) $\geq 76\text{ mm} \times 52\text{ mm}$ ；载物台 XY 移动可锁定，底部钢丝传动，无齿条结构；
4. 与显微镜机身固定的四孔物镜转盘；
5. 高效 LED 内置远心的照明系统，寿命 $\geq 60000$  小时；
6. 在三目观察筒、目镜、物镜都做了抗菌、防霉处理；
7. 所采用光学元件均为环保无铅玻璃。

#### 设备 X：恒温水浴箱（1 台）

1. 温控范围：室温 $+5^{\circ}\text{C} \sim 99^{\circ}\text{C}$ ；
2. 温度均匀度： $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ ；
3. 温度波动度： $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ ；

4. 显示分辨率：±0.1℃；
5. 有效水箱容积：≥20L；
6. 过热保护；
7. 水位保护；
8. 声光报警；
9. 带来电自动恢复功能。

#### 设备 XI：全自动凝血分析仪（1 台）

1. 检测速度：PT≥100/小时，DD 速度≥40 个/小时；
2. ▲抗干扰：可屏蔽黄疸、脂血、溶血等样本干扰，无需特殊样本预检测；
3. 检测项目：PT, APTT, FIB, TT, D-Dime, AT, FDP 和凝血因子等；
4. ▲加注针：≥2 根加样针，独立分开的样本针和试剂针（瞬时加热功能），双针均有液面感应功能；
5. ▲检测通道：≥4 个检测通道，均兼容三种检测方法；
6. ▲样本容量：抽拉式样本架，样本位≥60 个，可连续装载；
7. 反应杯：转盘式杯盘，一次上样≥1000 个，自动进样，检测中可连续装载；
8. 急诊功能：急诊标本可随时插入，任意放置，随时优先；
9. 清洗位：独立的试剂针、样品针双针清洗位，避免交叉污染。

#### 设备 XII：二氧化碳培养箱（1 台）

1. 培养箱加热模式：直热式；
2. 工作体积：≥150L；
3. 温度控制范围：高于室温 3℃~55℃；
4. 温度控制精度：±0.1℃；
5. 温度均一性：±0.5℃（在 37℃下）；
6. 二氧化碳控制范围：0~20%；
7. 二氧化碳控制精度：±0.1%；

8. 二氧化碳浓度控制：TC 热导传感器，使用寿命长；
9. 箱体内存相对湿度：95%；
10. ▲湿度回复方式：底部水库式回复；
11. 开门 30 秒后湿度回复时间：≤30 分钟；
12. ▲90 度湿热灭菌，具有白皮书验证灭菌效果；
13. 具有风扇主力循环系统，可以确保空间环境的均一性。

### 设备 XIII：酶标仪（1 台）

1. 光源：石英卤素灯；
2. ▲波长范围：340 - 850 nm；
3. 适用板型：96 孔板；
4. 滤光片：8 位滤光片轮，标配 3 块滤光片：405 nm, 450 nm 和 620 nm，其他滤光片可选；
5. 滤光片半带宽：3 -9 nm；
6. 读数范围：0-6 Abs，线性范围（96 孔板，标准测量模式，405nm）；0-4 Abs；
7. 分辨率：0.001 Abs；
8. ▲准确性(405nm)：± 1%（0 - 3 Abs）；精确性(标准测量模式，405nm)：CV ≤ 0.2%（0 - 3 Abs）；
9. 测量速度：≤6 s ；
10. 标配振荡器：线性振荡，三档速度可选；
11. 可与机械臂连接实现实验室自动化。

### 设备 XIV：微生物鉴定药敏分析系统（1 台）

1. 原理：比色、比浊法；
2. 鉴定种类：提供革兰氏阴性菌、革兰氏阳性菌、真菌等鉴定；
3. 分析系统对质控菌株鉴定的准确率≥95%；
4. 分析系统对质控菌株鉴定的重复性≥95%；

5. 分析系统可以自动读取试剂板细菌生化鉴定和抗菌药物 MIC 半定量测定的阴、阳性结果，应用程序经分析应可得出被鉴定菌株的名称和抗菌药物 MIC 结果；

6. ▲自动测试抗生素，报告最低抑菌浓度（MIC）和敏感、中介、耐药等结果；

7. 全面的耐药机制统计分析功能，符合 CLSI 的药敏专家分析系统及异常表型结果的提示；

8. 数据可储存，具有查询和统计分析功能；

9. 免费更新细菌或药敏数据库；

10. 鉴定药敏试剂板：单个试剂板的孔数 $\geq$ 120 孔，药敏实验种类 $\geq$ 29 种。

#### 设备 XV：注射泵（5 台）

1. 自动识别各种品牌注射器，规格：10 ml、20 ml、30 ml、50 ml；

2. 注射量范围：0-9999 ml（0.1-100ml 以 0.1 ml 增量，100-9999ml 以 1ml 增量）；

3 注射速度：10 ml：0.1-400 ml /h；20 ml：0.1-600ml/h；30ml：0.1-900ml/h；50ml：0.1-1300ml/h；

4. ▲注射精度： $\pm$ 2%；

5. 注射模式：速度模式、时间模式、体重模式、简易模式；

6. 六种给药单位：ml/h；ml/min；mg/kg/min；mg/kg/h；ug/kg/h；ug/kg/min；

7. 报警功能：药物将尽、注射完成、注射器脱落、外接电源掉电、备用电池欠压、操作遗忘、电机故障、注射器管道阻塞、速度异常、安装错误、开合异常、电池耗尽。

#### 设备 XVI：输液泵（2 台）

1. 泵送方式：指状蠕动式；

2. 输液器规格：标准 PVC 输液器；

3. 六档位设计；
4. 输液速度：1-1100ml/h；
5. 输液精度误差：±5%（普通输液器），±3%（优质输液器），输液量精度误差可调；
6. ▲泵内独有恒温装置，确保低温环境和使用弹性差的输液器的情况下，输液精度达到±3%；
7. 输液量预置：1-9999ml；
8. 声光报警：阻塞、气泡、开门、输完、欠压、速度异常、开机后一段时间无任何操作报警；
9. 气泡探测方式：超声波检测式。

#### 设备 XVII：空气消毒机（138 台）

1. 设备主要用于对室内的空气进行净化与消毒处理；
2. 安装方式：壁挂式安装；
3. 设备上能通过指示灯和图文方式显示运行状态；
4. 等离子体空气净化消毒机内部不得装有紫外线杀菌灯；
5. ▲等离子寿命：等离子体发生器和等离子体电极寿命≥29990 小时（提供国家认可的第三方权威检测机构出具的检测报告复印件）；
6. 等离子密度分布： $\geq 2.98 \times 10^{17} \sim 4.26 \times 10^{17} \text{m}^3$ ；
7. 具有智慧物联网云服务功能，能从 WEB 端上远程监测查看全院空气消毒设备的设备分布、历史数据、运行状态、报警消息、运行模式，程控设置、保养信息；
8. 适用体积（ $\text{m}^3$ ）： $\leq 100$ ；
9. ▲消毒效果：设备持续工作 1 小时，对白色葡萄球菌（8032）的杀灭率≥99.90%，对空气中自然菌的消亡率≥90.00%；对 H1N1 去除率≥99.9%；
10. 臭氧泄漏量检测：设备持续工作 1 小时，房间空气中臭氧浓度为 $< 0.003 \text{mg}/\text{m}^3$ ；
11. ▲净化效果：设备持续工作 2 小时，可使房间内空气洁净度为 100



万级的 100m<sup>3</sup> 房间中的空气洁净度达到 10 万级（提供国家认可的第三方权威检测机构出具的检测报告复印件）；

12. 多级过滤净化功能：配合等离子，可去除烟雾、甲醛、氨、苯，清新空气；

13. 智能提示功能：具备等离子故障报警、滤网过期提示功能；

14. 循环风量（m<sup>3</sup>/h）：≥800；

15. 噪声 dB（A）：≤60；

### 设备 XVIII：心理云 CT 系统（1 套）

#### 一）技术要求

1. 系统集合精神心理疾病诊断的科学评估方法，通过系统内 100 个以上各类专业心理量表全面评估并记录医院内病患的心理测量数据，并进行科学提炼与归纳，从而为医院量化评估、数据挖掘等工作提供大数据支持；

2. 系统采用 B/S 架构，支持在医院内大规模不限数量部署，无需安装客户端程序，部署成功后可通过浏览器登录运行，方便集中管理；支持通过医生工作站、平板电脑等多终端跨平台应用；

3. 在权限管理方面采用授权机制，提供基于角色、基于部门、基于用户等多种授权模式，从而实现医院不同科室、不同用户在数据使用和业务使用上的多层次组织化管理；

4. 系统支持商业数据库，通过完善的数据库管理和优化技术，保证数据使用的高效和安全；

5. 系统须包含基础模块、心理评估模块、测情数据模块。

#### 二）基础模块

1. 系统管理：实现对系统菜单、部门、角色、用户、数据字典等使用机构基础信息管理；

2. 数据维护管理：实现对批量任务、批量打印、团体数据分析及报告数据维护管理的的管理。

#### 三）心理评估模块

1. 患者管理：实现患者基础信息管理，支持患者信息数据的迁入迁出；

## 2. 测量管理

2.1 试卷分配：支持试卷分配，可以实时查看被试施测的进度和答题情况；

2.2 历史任务：对需要重复测评的特定人群提供复测功能，可以一键执行上一次的评估任务；

2.3 测量结果：提供图文结合的心理报告，可以直观了解被试各个心理维度的分析报告结果。支持报告查看及报告导出，支持编辑成 DOC、PDF 格式；

3. 打印管理：报告输出支持专家、自定义、简洁模式，支持批量打印及自助打印；

## 4. 数据分析管理

4.1 业务量统计：可按部门、个人进行业务量统计，统计结果以柱状图展示；

4.2 量表统计：对量表使用频次进行统计，统计结果以饼图形式展示；

4.3 汇总报告：对阶段时间内（季度、月度）的人次、性别占比、年龄段占比进行汇总并形成报告；

4.4 价格统计：自定义每个量表的收费单价，按照部门、被试来源、操作人员、时间、量表等多个维度进行收益查询，可以导出收益数据；

## 5. 团体测评管理

5.1 团体任务管理：可以自定义团体测评的量表或成套测验作为团体评估任务下发，供团体测评使用；

5.2 成员管理：支持团体测评人员的批量导入；

5.3 结果预警：支持医院团体心理预警数据统计，支持统计数据导出。

## 6. 量表管理

6.1 可实现量表类别管理、科室量表、表名管理、条目管理、选项组管理、导入导出管理；

6.2 ▲量表编辑器：系统自带量表编辑器，可以自主生成和编辑心理量表，可以添加包括量表名称、指导语、条目、因子计分、临界值及相关解释，生成的量表支持预览；

6.3 系统包含常用量表 $\geq 60$ 个；

6.4 系统包含常用心理健康体检套餐：大学生心理健康体检套餐、现役军人心理健康体检套餐、企事业高压人群心理健康体检套餐等；

7. 移动测评：支持被试通过手机扫描二维码进行在线心理测查答题；答题完毕后，可在手机端查看心理报告，报告应包含彩色图表、结果解释、评估建议；

8. ▲数码笔测验：支持数码笔测验功能，患者使用专用数码笔可以直接在纸上进行精神科常用连线、画钟等认知类测验操作，通过原始笔迹呈现，形成图片报告并上传平台保存；

#### 四）测情数据模块

1. ▲医生助手：实现对被试个体的评估情况的数据分析。具有心理健康状况趋势图功能，通过一定时间段（年/月）对单个患者的心理健康评估情况连续跟踪，自动形成心理健康状况走向趋势图（提供患者不同时间段心理健康状况走向趋势图功能截图证明）；

2. 多轴诊断：集成症状轴、人格轴评估结果一览模式，扩展睡眠、诊断、自杀关键指标的分析，总分、因子分数据变动趋势折线图分析；

3. 通过数据大屏幕可对全院心理评估业务数据进行实时监测，测评信息实时展示；

#### 五）配套硬件（每套）

1. 服务器：1台；技术规格：高性能云主机，适用于云计算的快速部署及高效维护；

2. 云终端接入设备：10台；技术规格：无风扇，支持B/S模式（浏览器访问），具有系统还原保护功能；

3. 专用数码笔：1支；技术规格：支持数码点阵技术，10M以上存储、支持蓝牙、USB2.0数据传输，可充电内置锂电池，标准使用时间：9小时；

4. 输出设备：1台；技术规格：激光输出方式，分辨率：1200×1200dpi，支持网络输出，接口类型USB2.0。

六）保修：三年原厂保修。

## 设备 XIX：韦氏成人智力量表（1 套）

### 一）技术参数

1. 心理学、精神病学、司法鉴定和伤残鉴定领域公认智力测量工具；
2. 韦氏测验的本地化和标准化过程中使用大样本常模和严格的精神障碍患者样本，保证韦氏成人智力测验在正常和异常能力各个分级标准的准确可靠；
3. 计算机化测验，数据拟合技术，保障测验的效率和精确性；
4. 大型数据库，实时全面记录患者的测验完成情况，测验结果保存并打印；
5. 通过多媒体和触摸屏技术，实现丰富多彩的检查界面，能充分调动患者参与测验的积极性，患者测验的依从性优于传统的手册式认知成套测验；
6. 涵盖四个认知领域：言语理解，知觉推理，工作记忆，加工速度；
7. ▲具备评估流体智力、工作记忆和加工速度的分测验，符合当代认知理论的模型，降低操作测验中速度的比重；
8. 年龄范围和分数区间（施测年龄为 16 岁~90 岁；施测结果分数从 20 分~160 分）；提高常模样本的代表性：常模样本中包括弱智、超常、多动症、学习障碍等被试；
9. 更新常模，避免 Flynn 效果的积累；使用更先进的测量理论，提供更丰富的常模和临床信息，扩展测验检测范围和应用范围。
10. 提供不少于 8 页详见的韦氏成人智力量表报告，并包含十个分测验的分数及其百分等级。

### 二）配置（每套）

#### (1) 硬件配置

计算机主机一台，配双屏，被试屏为触摸屏；配套专用黑白激光打印机一台；

#### (2) 软件配置

▲韦氏成人智力测验第四版中文版一套（韦氏智力量表采用计算机信息技术，系统包含 10 个分测验，每个测验可单独诊断分值并提供百分等级，提供四合一简版，缩短施测时间）。

(3) 指导手册、计分手册和报告权限：

1. 韦氏成人智力测验中文版指导手册一本；
2. 韦氏成人智力测验工具箱一套；
3. 韦氏成人智力测验诊断权限共 30 例。

### 设备 XX：心理沙盘（1 套）

1. 心理沙具 $\geq 2000$  个种类多样，满足不同偏好来访者的需要；
2. ▲沙盘 $\geq 2$  个，技术规格：内径 $\geq 72\text{cm} \times 57\text{cm} \times 7\text{cm}$ ；国家级环保材质全实木材质；颜色：外侧木本色，内侧涂蓝色 代表蓝天，底部蓝色代表大海和湖泊，是生命和能量的象征；
3. 团体沙盘不少于 1 个，技术规格：内径 $\geq 120\text{cm} \times 60\text{cm} \times 7\text{cm}$ ；国家级环保材质全实木材质；颜色：外侧木本色，内侧涂蓝色 代表蓝天，采用环保漆，表面光滑不上手；
4. 沙具陈列架 $\geq 4$  个，国家级环保实木材质，阶梯搭步式设计，五层九阶（尺寸： $\geq 150 \times 100 \times 30\text{cm}$ ），便于取用沙具，同时承重性更强，长久使用稳固不变形；
5. 沙盘游戏沙 $\geq 40$  公斤，细腻圆润，经过多道清洗、筛选、消毒、去尘等工序，避免有害物质对皮肤及呼吸道产生刺激，安全无毒。
6. 沙盘游戏指导书籍 $\geq 1$  本，提供正式出版的配套指导书籍；提供沙盘游戏整个过程的案例及分析。由心理游戏的初阶：沙盘游戏概述，理论深渊，实施过程，象征意义解读，空间配置；沙盘游戏的进阶：个体咨询案例，家庭治疗的理论，家庭治疗案例；沙盘游戏的高阶：团体治疗理论，团体治疗的案例，沙盘游戏的督导等多部分组成。
7. 沙盘游戏视频剪辑 $\geq 1$  张：利用沙盘的投射技术，协助心理老师更好的开展来访者的心理健康咨询工作；
8. 沙具辅助设备 $\geq 1$  套：含平沙耙，清洁刷，玩具筐，沙铲。

## 设备 XXI：多导睡眠记录仪（2 台）

### 1、硬件功能：

- 1.1 导联数 $\geq 60$ ；
  - 1.2 接线盒防水设计；
  - 1.3 头盒标签清晰，EEG，EOG，EMG，ECG 等标识全部在头上显示；
  - 1.4 记录过程可以随时拔掉接线盒连线，病人起夜可随身携带；
  - 1.5 具备连接状态灯，可反映主机、头盒和视频摄像头的工作状态；
  - 1.6 ▲断点续传功能，多导主机和电脑双硬盘存储系统，多导主机硬盘 $\geq 60G$ ，确保数据安全，在没有连接工作电脑和运行采集软件的情况下，设备硬件系统也可以进行数据采集和存储功能，方便在特殊情况下的移动式记录；
  - 1.7 3 导下颌肌电，可以根据阻抗值自动调整显示阻抗值最小的那组导联；
  - 1.8 ▲心电系统：具有诊断级 7 导心电；
  - 1.9 可同时连接热敏型和压力型口鼻气流传感器；
  - 1.10 内置体积描记图式呼吸传感器技术，胸腹带可重复使用，无需电池，也无需校准；
  - 1.11 标配高质量的血氧监测模块；
  - 1.12 内置 PTT 脉搏传导时间监测功能，含 3 导 PTT (PTT、PTTm、PTTv)；
  - 1.13 设备可连接任意品牌呼吸机进行压力滴定；
- ### 2、软件功能：
- 2.1 具有儿童、成人睡眠呼吸紊乱分析记录软件；
  - 2.2 具有所有信号和参数分析记录软件；
  - 2.3 系统具备滤波功能，能实现交流 50Hz 或 60Hz 滤波，指定频率滤波，抗混淆滤波等；并能保证信号的稳定，抗干扰性能良好；
  - 2.4 软件具有教学功能：可以不少于 8 个医生同时分图，并进行结果对比；具有仿真模拟功能，在脱机状态也可演示全部软件功能；
  - 2.5 ▲全程实时阻抗监测，无需再手工设定导致监测数据记录间断；

2.6 软件默认 10 种以上工作区，用户可以根据自身习惯，灵活自定义窗口大小、位置、分屏或悬浮状态；

2.7 有视频管理软件，可同步进行视频监测和回放；

2.8 软件内置低通气分型功能，而非手工自定义事件；

2.9 具有中文报告自定义功能，可显示多种趋势图，柱状图和饼图反映患者情况，并可存储为 Word, PDF, EDF, EXCEL 等格式；

2.10 自动生成患者数据库，主管医生具有临床数据索引功能，可以按照临床指标，如 AHI, SP02, 睡眠效率等搜索多台电脑的患者数据，并可以导出到 Excel, 用于后续研究；

2.11 具有数据库安全管理软件，可以加密，恢复和备份数据；

2.12 具有专业睡眠脑电分析功能，SEM 密度、REM 密度、Alpha 密度、Delta 密度、 $\alpha / \theta$  指数、 $\delta$  波强度，快速 $\delta$  波强度，纺锤波强度等；

2.13 具有报告电子署名功能；

2.14 有信号超出阈值报警功能；

2.15 具有 1 台电脑连接多个设备的功能，可以同屏显示 2 个以上病人实时波形图，视频图像等，而无需切换操作；

2.17 终身无偿提供中文软件，软件安装不需要任何激活码或者加密狗，可以自由安装到多台电脑；软件无偿终身升级。

3、放大器：

3.1 采样频率 $\geq 2000\text{Hz}$ ；

3.2 共模抑制比 $\geq 100\text{dB}$ ；

3.3 噪音 $< 0.8\mu\text{Vrms}$ ；

3.4 采样精度 $\geq 16$  位；

3.5 信噪比 $> 90\text{dB}$ ；

3.6 数据存储频率：200Hz 或 500Hz 可调；

3.7 连接高清网络摄像机。

## 设备 XXII：失眠治疗仪（1 台）

1. 适应症：适用于非器质性失眠的治疗，由于脑神经功能紊乱，如情

绪心理社会因素所致失眠、老年性失眠、更年期失眠等。包括心理生理性失眠、特发性失眠和主观性失眠；

2. 配置 $\geq 14$ 英寸液晶触摸屏，触摸式操作，同屏显示全部治疗参数、动态治疗波形、输出强度能量色谱指示等；

3. ▲治疗模式 $\geq 4$ 种，包含常规治疗模式，增强治疗模式，维持治疗模式，智能治疗模式等；

4. 治疗强度可调，强度调节范围 $\geq 30$ 档，可根据患者耐受程度调节大小；

5. 治疗时间可调范围 15-60 分钟，时间可调，步长为 1 分钟，治疗倒记时，治疗结束自动报警；

6. ▲治疗输出通道不少于 2 通道，可同时独立开启治疗 $\geq 2$ 名患者；

7. 刺激信号：恒流源，电脉冲刺激；

8. 软件系统：失眠治疗软件控制系统；

9. 电刺激方式至少包括连续、不重复、左右不一等刺激方式；

10. 电刺激脉冲频率在  $1 \times (1 \pm 30\%)$  KHz 范围；

11. 电刺激脉冲宽度范围不超出 50-150 $\mu$  s；

12. 电刺激脉冲幅度： $\leq 20V$ ；

13. 电刺激信号输出峰值电流： $\leq 10mA$ ；

14. 负载阻抗参数： $2k \geq$ 负载阻抗 $\geq 500\Omega$ ；

15. 负载阻抗参数对频率、脉宽影响： $\leq \pm 20\%$ ；

16. 配置要求（每台）

1) 治疗仪 1 台；

2) 治疗仪控制软件 1 套；

3) 液晶触摸操作平台 1 套；

4) 转运推车 1 台；

5) 治疗电极线 2 条；

6) 操作说明 1 份。

### 设备 XXIII：智能宣泄系统（1 套）



### 一）智能击打宣泄系统

1.  $\geq 10$  种宣泄主题情境选择；
2. 高清语音引导：根据不同宣泄的程度进行正向语音引导；
3. 三种声音切换：男声、女声、机器声三种声音可自由切换；
4. 智能分析数据：显示实时击打力度、最大力度、持续时间；
5. 自主录音模式：可根据来访者自身需要进行录音，随机播放；
6. 放松减压功能：通过音乐放松减压方式进行心灵的释放；
7. LED 主题灯柱：12 色主题颜色区分，触摸灯与灯柱同一颜色；
8. 智能待机系统：宣泄者在 1 分钟内无宣泄行为，进入待机状态。

### 二）仿真宣泄人

1. 尺寸：高度为 180CM，底座直径 55cm $\times$ 高 $\times$ 20cm；
2. 宣泄地座：底座采用金属材质，罐沙固定；
3. 产品材质：高密度发泡海绵，外层包裹涤纶材质布料；
4. 外观设计：自由调整手臂姿势，手指可握拳，可出掌；
5. 发声功能：击打发声版，可随机发出十一种不同幽默语；
6. 配置要求（每套）：仿真宣泄人 1 个、防护手套 4 对、立式宣泄球 1 个、摔打宣泄球 4 个、宣泄挂图 4 张、宣泄棒 4 根、宣泄卫衣 1 套， $\leq 20$  m<sup>2</sup>宣泄室墙面及地面软包装。

### 设备 XXIV：磁刺激仪（2 台）

1. 刺激线圈配置：配圆形和 8 字形双线圈；
2. 冷却系统：智能风冷技术，降温系统和线圈中均不含有任何液体成分，无须冷却液，确保人员和电器安全；
3. 操作平台： $\geq 10$  英寸触屏式一体机；
4. 配运动诱发电位监测模块：双通道，均可测量阈值，也可用于在治疗中进行电生理安全监测；无线通讯，减少束缚，便于临床操作；
5. 工作站：移动式推车工作站（含激光打印机、挂壁式交流稳压器），一体机与工作站紧密固定；
6. 磁刺激仪通过 YY/T0994-2015 磁刺激设备行业标准；

7. ▲最大磁感应强度：6T，允差：允差±20%；
8. 输出脉冲重复频率：0.01 Hz~100Hz 可调，输出脉冲频率在 1Hz 以下时，步长为 0.01Hz，超过 1Hz 时步长为 1Hz；
9. 脉冲持续时间：340μ s±20μ s；
10. 单脉冲上升时间：50μ s±10μ s；
11. 磁感应强度最大变化率：80kT/s±20%；
12. 温度显示精度：可通过软件监测刺激线圈温度，显示精度：±0.5℃。
13. 磁刺激软件获得计算机软件著作权登记证书，并提供证书复印件；
14. 可实现单脉冲刺激、重复脉冲刺激和模式化刺激（含 TBS 模式）等多种刺激模式；
15. 刺激方案具有数字和图形两种展示方式，刺激线圈温度显示与控制保护，温度达到 40℃自动停止输出；
16. 治疗界面能够实时采集运动诱发电位，并提供图像和声音报警功能，以进行治疗过程中电生理安全监测，提示癫痫可能发生，并可以打印报告。
17. 三年原厂保修。

### 设备 XXV：脑功能（障碍）治疗仪（2 台）

1. 磁疗适用范围：适用于缺血性脑血管病、神经症（焦虑、神经衰弱、失眠、脑疲劳等症状）、脑损伤性疾病的辅助治疗；
2. 电疗适用范围：缺血性脑血管疾病、脑损伤性疾病、小儿脑瘫、偏头痛；
3. 主要构成：由一台主机、磁治疗帽、治疗主电极组成；
4. ▲显示方式：四块液晶屏分别独立显示，互不干扰；
5. ▲按键方式：一键飞梭的操作方式，所有功能的调节仅需通过对一个键施以旋转及按压动作即可全部完成，需提供自主知识产权的相关证明文件复印件；
6. 治疗功能要求：同时具备交变电磁场治疗帽、仿真生物电刺激小脑

顶核（乳突穴）两种功能；

7. ▲输出路（线）数：4路磁疗；4路（8线）仿生电刺激小脑顶核（乳突穴）；

8. ▲提供具有自主知识产权的计算机软件著作权登记证书，并提供证书复印件。

### （三）生产、代理或者经销资格要求：

★投标人应当为所投报多导睡眠记录仪的制造商、代理商或经销商（代理商或经销商需在投标文件中提供代理或经销授权证明文件的复印件，并加盖投标人单位公章）。

本项目的最高限价为人民币 5498500.00 元，投标报价不得超过最高限价，否则作无效投标处理。

若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。

注：1、本招标项目要求中凡标有“▲”和“★”的地方均被视为重要的技术指标要求或性能要求，投标人要特别加以注意，应当满足这些要求，其中若有一项带“★”的指标未响应或不满足的，将作无效投标处理。

2、在技术要求中指出的工艺、材料和设备的标准以及参照的牌号或分类号仅起说明作用，并没有任何限制性，而是作为共同报价的基础，以方便采购人和采购代理机构对投标人进行比较。投标人在投标中可以选用替代标准、牌号或分类号，但这些替代要实质上相当于技术规格的要求，质量和性能不得低于采购人和采购代理机构的要求，满足采购人的使用要求。

3、本次招标采购内容中的核心产品为多导睡眠记录仪。若同一品牌的核心产品有多家投标人参与竞争，则只推荐综合评估分最高的同品牌投标

人为中标候选供应商（综合评估分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。综合评估分且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列），其他同品牌投标人不推荐为中标候选供应商。

4、本采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：工业（包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业）。

# 第三部分

# 投标人须知

## 一、总 则

### 1. 适用范围与资金来源

1.1. 本招标文件仅适用于本次投标邀请中所叙述项目的货物及服务采购。

1.2. 采购人已获得用于支付本次招标后所签订合同项下的款项。

### 2. 采购人、采购代理机构和合格的投标人

2.1. “采购人”是指鹤山市卫生健康局。

2.2. “采购代理机构”是指组织本次招标的江门市深联招标有限公司。

2.3. “投标人”是指向采购人和采购代理机构提交投标文件的法人、其他组织或者自然人。

2.4. 投标人应当遵守《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等法律法规。

### 3. 合格的货物和服务

3.1. “货物”是指卖方按招标文件规定，须向买方提供的一切设备、备品备件、工具、手册、相关软件以及其它有关技术资料 and 材料。

3.2. “服务”是指招标文件规定卖方须承担的进口、运输、装卸、安装、调试、技术协助、校准、培训、售后服务及其它类似的义务。

### 4. 投标费用的承担

4.1. 凡参加投标的投标人，自行承担与参加投标有关的全部费用，采购人和采购代理机构在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

### 5. 知识产权和专利权

5.1. 投标人应保证，采购人在中华人民共和国使用其所提供的货物或货物的任何一部分时，采购人和采购代理机构免受第三方提出侵犯其专利

权、商标权或其它知识产权的起诉。

5.2. 投标总价应包括所有应支付的对专利权和版权、设计或其他知识产权而需要向其他方支付的版税。

## 6. 供应商诚信管理

6.1. 投标人在本招标项目的竞争中应自觉遵循诚实信用原则，不得存在腐败、欺诈或其他严重违背诚信原则的行为。“腐败行为”是指提供、给予任何有价值的东西来影响采购人员在采购过程或合同实施过程中的行为；“欺诈行为”是指为了影响采购过程或合同实施过程而谎报、隐瞒事实，损害采购人的利益，包括投标人之间串通投标（递交投标文件之前或之后），人为地使投标丧失竞争性，损害采购人从公开竞争中所能获得的权益。

6.2. 如果采购人或采购代理机构有证据表明投标人在本招标项目的竞争中存在腐败、欺诈或其他严重违背诚信原则的行为，则将拒绝其投标。

6.3. 投标人有下列情形之一，将作不良诚信记录，并报江门市政府采购监管部门网上通报处理：

- （1）提供虚假材料参加政府采购活动谋取中标、成交的；
- （2）开标后擅自撤销投标，影响招标继续进行的；
- （3）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- （4）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- （5）在招标采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- （6）中标、成交后无正当理由拒绝签订政府采购合同的；
- （7）无正当理由拒绝履行合同的；
- （8）故意提供假冒伪劣产品或走私物品的；
- （9）拒绝提供售后服务，给采购人造成损害的；
- （10）恶意投诉，给采购人或采购代理机构造成损害的；
- （11）拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的；
- （12）经认定的其他有违诚实信用的行为。

## 二、招标文件

### 7. 招标文件的构成

7.1. 招标文件用以阐明所需货物及服务，招标、投标程序和相应的合同条款参考范本。招标文件由下述六个部分组成：

- （1）投标邀请函；
- （2）招标项目要求；
- （3）投标人须知；
- （4）评定原则与评标方法；
- （5）合同格式（参考范本）；
- （6）投标文件格式（附件）。

### 8. 招标文件的修改

8.1. 招标文件的修改书（若有的话）将构成招标文件的一部分，对投标人有约束力。

8.2. 为使投标人编写投标文件时，有充分时间对招标文件的修改部分进行研究，采购代理机构可以自行决定，酌情延迟提交投标文件截止时间。

## 三、投标文件的编写

### 9. 要求

9.1. 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按招标文件的要求提供投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性和有效性，以确保其投标对招标文件作出实质性响应。否则，其投标可能被拒绝。

9.2. 投标人提交的投标文件以及投标人与采购代理机构和采购人就有关投标的所有来往函电均应使用中文书写。对于任何非中文的资料，都应提供中文翻译本，在解释时以翻译本为准。

9.3. 除非招标文件的技术规格中另有规定，投标人在投标文件中及其与采购代理机构和采购人的所有往来文件中的计量单位均采用中华人民



共和国法定计量单位。

## 10. 投标文件的组成

10.1. 投标文件应包括下列部分：

- （1）封面；
- （2）目录；
- （3）投标书；
- （4）开标一览表；
- （5）投标价格表；
- （6）货物详细说明一览表；
- （7）政策适用性说明表；
- （8）规格技术参数偏离表；
- （9）商务条款偏离表；
- （10）销售业绩一览表；
- （11）主要从业人员及其技术资格一览表；
- （12）规章管理制度一览表；
- （13）售后服务计划；
- （14）关于资格的声明函；
- （15）中小企业声明函；
- （16）残疾人福利性单位声明函；
- （17）法定代表人/负责人证明书、授权委托书；
- （18）相关证明文件；
- （19）投标货物和服务符合招标文件规定的证明文件，及投标人认为需加以说明的其他内容。

10.2. 投标人应将投标文件装订成册，并填写“投标文件目录”。上述文件及表格为投标人必须提交的文件，各投标人可以根据实际情况增加内容，但不得擅自减少有关内容。投标文件的完整性是评标的内容之一。

## 11. 投标文件格式

11.1. 投标人应按招标文件中提供的投标文件格式填写。

11.2. 投标人应完整地填写招标文件提供的投标书、开标一览表、投标价格表、货物详细说明一览表、政策适用性说明表、规格技术参数偏离表、商务条款偏离表、销售业绩一览表、主要从业人员及其技术资格一览表、规章制度一览表、售后服务计划等，说明所提供的货物名称、货物简介、来源、数量及价格等。

11.3. 投标人不得将本项目中的内容拆散来投标。

## 12. 投标报价

12.1. 投标报价应按招标文件附件的《投标价格表》格式（附件三）填写投标货物的单价和投标总价。投标文件报价出现前后不一致的，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；

（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。投标人的修正应当采用书面形式，并加盖投标人公章，或者由法定代表人/负责人或委托代理人签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。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。

12.2. 投标人根据投标人须知第 12.1 条规定将投标价分成几个部分，只是为了方便采购人和采购代理机构对投标文件进行比较，并不限制采购人以上述条件订立合同的权力。

12.3. 投标人所报的投标价在合同执行过程中是固定不变的，不得以任

何理由予以变更。投标人以可调整的价格提交的投标文件将被作为非响应性投标而予以拒绝。

12.4. 本次投标报价应为人民币含税全包价。

### 13. 证明投标人合格和资格的文件

13.1. 投标人必须提交证明其有资格进行投标和有能力履行合同的证明文件（附件格式十六），作为投标文件的一部分。

13.2. 投标人提交中标后履行合同的资格证明文件包括：

- （1）投标人已具备履行合同所需的财务、技术和供货能力；
- （2）投标人应有能力履行招标文件中合同条款和技术要求所规定的由卖方履行的保养、维修、供应备件、提供相应软件和其它技术服务的义务；
- （3）投标人满足招标文件中列出的资格标准。

### 14. 证明货物和服务的合格性和符合招标文件规定的文件

14.1. 投标人应提交其拟供的合同项下的货物和服务的合格性符合招标文件规定的证明文件，并作为其投标文件的一部分。

14.2. 货物和服务合格性的证明文件应包括货物和服务来源地的说明。

14.3. 证明货物和服务与招标文件的要求相一致的文件，它可以是文字资料、图纸和数据，包括：

- （1）货物主要技术指标和性能的详细说明；
- （2）货物从买方开始使用至招标文件规定的保修期间正常、连续地使用所需的完整的备件和工具等清单，包括备件和工具的货源及现行价格；
- （3）逐条对招标文件技术规格进行评议，说明所提供货物和服务已对买方的技术规格做出了实质性的响应；或说明与技术规格条文的偏差和例外。

14.4. 在技术要求中指出的工艺、材料和设备的标准以及参照的牌号或分类号仅起说明作用，并没有任何限制性，而是作为共同报价的基础，以方便采购人和采购代理机构对投标人进行比较。投标人在投标中可以选用

替代标准、牌号或分类号，但这些替代要实质上相当于技术规格的要求，质量和性能不得低于采购人和采购代理机构的要求，满足采购人的使用要求。

## 15. 投标有效期

15.1. 投标文件从开标之日起，投标有效期为 **90** 个日历日。

15.2. 特殊情况下，采购代理机构可于投标有效期期满之前，要求投标人同意延长投标有效期，要求与答复均应为书面形式。对于投标人，既不要求也不允许其修改投标文件。

## 16. 投标文件的签署及规定

16.1. 投标人应提供投标文件正本 **一份** 和副本 **四份**，每一份投标文件上要明确注明“正本”或“副本”字样，一旦正本和副本有差异，以正本为准。

16.2. 投标文件的正本必须打印，且在招标文件中已明示需签字（或盖章）和盖公章之处必须并由投标人的法定代表人/负责人或经正式授权对投标人有约束力的委托代理人在投标文件正本上签字（或盖章）并加盖投标人公章。委托代理人必须出具书面形式的“法定代表人/负责人证明书、授权委托书”并附在投标文件正本中。投标文件的副本可采用正本的复印件。

16.3. 除投标人对错处作必要修改外，投标文件中不许有加行、涂改或改写。任何行间插字、涂改和增删，必须由投标人的法定代表人/负责人或委托代理人在修改处签字或者加盖投标人公章才有效。

16.4. 电报、电话、传真形式的投标概不接受。

## 四、投标文件的递交

### 17. 投标文件的密封和标记

17.1. 投标人应将投标文件正本和副本分别用信封密封，在密封袋上标明招标编号、投标项目名称、投标人名称，并注明“正本”或“副本”。正

## 本的外包装必须粘贴《标书下载确认回执》。

17.2. 为了方便开标时唱标，投标人应将投标文件正本中的“开标一览表”复制一份单独密封于一小信封内，并在该信封上标明“开标一览表”字样，然后再装入投标文件正本的密封袋中密封。

17.3. 每一份投标文件的密封袋两头封口处均需贴封条，封条上应注明“于2021年12月2日15时00分之前不准启封”的字样，并加盖骑缝章（公章）。

17.4. 投标文件需由专人送交。投标人应按上述规定进行密封和标记后，将投标文件按照招标文件中注明的开标时间和地址送至采购代理机构。

17.5. 如果未按上述规定进行密封和标记，采购代理机构对投标文件的误投或提前拆封不负责任。

17.6. 采购代理机构将拒绝接收密封不完好的投标文件。

## 18. 递交投标文件的时间、地点以及截止时间

18.1. 递交投标文件的地点与开标仪式的地点相同。

18.2. 2021年12月2日14时30分开始接收投标文件，15时00分在江门市公共资源交易中心鹤山分中心开标会议4室（地址：鹤山市沙坪街道人民路35号一楼）公开开标。提前递交或不符合规定的投标文件恕不接受。

18.3. 所有投标文件都必须按采购代理机构在“投标邀请函”中规定的提交投标文件截止时间之前送至采购代理机构。

## 19. 迟交的投标文件

19.1. 采购代理机构将拒绝接收在提交投标文件截止时间后递交的投标文件。

## 五、开标和评标

### 20. 开标

20.1. 采购代理机构在“投标邀请函”规定的日期、时间和地点在有投标人代表在场的场合组织公开开标。参加开标仪式的代表应签名报到以证明其出席。

20.2. 开标时，采购人、采购代理机构和投标人将检查投标文件的密封情况，在确认无误后拆封唱标。唱标主要内容为投标文件正本中“开标一览表”的内容以及采购代理机构认为合适的其他内容，并做唱标记录。为了方便开标时唱标，投标人应将“开标一览表”复制一份，单独密封于一小信封内，并在该信封上标明“开标一览表”字样，然后再装入投标文件正本的密封袋中。

### 21. 评标委员会

21.1. 采购代理机构将根据招标采购货物和服务的特点依法组建评标委员会，其成员由采购人代表和行业专家组成。评标委员会按照招标文件确定的评标标准和方法，对投标文件进行评审和比较。

### 22. 对投标文件的初审

22.1. 开标当日，采购代理机构通过“信用中国”网站（[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)）查询投标人信用记录（信用信息查询记录和证据以网页打印方式与其他采购文件一并保存）。对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的投标人，拒绝其参与政府采购活动，同时其投标将被拒绝而作为无效投标处理（处罚期限届满的除外）。

22.2. 开标后，采购代理机构将组织采购人依法对投标人的资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。

22.3. 投标文件报价出现前后不一致的，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；

(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。投标人的修正应当采用书面形式，并加盖投标人公章，或者由法定代表人/负责人或委托代理人签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。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。

**22.4. 投标人对本项目只允许有一个报价，采购人和采购代理机构不接受有任何选择性的报价。**

22.5. 在对投标文件进行评估和比较之前，评标委员会将审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。实质性响应的投标应该是与招标文件要求的关键条款、条件和规格相符，没有重大偏离的投标。对关键条款的偏离、保留或反对，例如关于适用法律、税及关税、采购项目的基本商务要求、主要技术规格和技术标准等内容的偏离将被认为是实质上的偏离，而纠正这些偏离将影响到其他实质性响应投标的投标人的公平竞争地位。

22.6. 评标委员会确定投标文件的响应性只根据投标文件本身的真实无误的内容，而不依据外部的证据（信用信息查询记录和证据除外），但投标有不真实不正确的内容时除外。

22.7. 实质上没有响应招标文件要求的投标文件将被拒绝。投标人不能通过修正或撤销不合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标。**如果发现下列情况之一的，其投标将被拒绝而作为无效投标处理：**

(1) 投标人以他人名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或以其他弄虚作假方式投标的；

(2) 投标报价超出本项目的最高限价的；

- （3）投标人不接受价格修正或修正报价后不确认的；
- （4）投标人资格条件不符合国家有关规定和招标文件要求的，或者拒不按照要求对投标文件进行澄清、说明或补正的；
- （5）投标文件未按照招标文件规定要求签署、盖章的；
- （6）投标文件中未提交有效的法定代表人/负责人证明书及授权委托书的（如果法定代表人/负责人直接参加本项目投标及签署投标文件的，可不提供授权委托书）；
- （7）投标有效期不足的；
- （8）投标文件中附有采购人和采购代理机构不能接受的条件或不符合招标文件中规定的其他实质性要求的。

### 23. 询标及投标文件的澄清

23.1. 在评标期间，评标委员会将按照招标文件确定的评标标准和方法，对投标文件进行评审和比较，并有权要求投标人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作必要的澄清、说明或者补正。但是澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。投标人必须按照采购代理机构通知的时间、地点，指派专人进行认真的澄清、说明或者补正。投标人所作的答复均应补充以书面形式，并加盖投标人公章，或者由法定代表人/负责人或委托代理人签字，作为投标文件的一部分，对投标人有约束力。

23.2. 除评标委员会主动要求澄清、说明或者补正外，从开标后至授予合同期间，任何投标人均不得就与其投标有关的任何问题与评标委员会联系。如果投标人希望递交其他资料给采购代理机构和评标委员会以提醒采购代理机构和评标委员会注意，应以书面形式提交。

23.3. 询标是评标中的重要环节，投标人代表必须接受评标委员会的询标。

### 24. 评标原则

24.1. 评标委员会只对被确定为实质上响应招标文件要求的投标文件



进行评估和比较。

24.2. 评标委员会将综合分析投标人的各项指标，而不以单项指标的优劣评选出中标单位。对所有投标人的投标评估，都采用相同的程序和标准。评标委员会按照招标文件确定的评标标准和方法对投标文件进行评审和比较。评标委员会在综合评比后最后做出评标结论。

## 25. 评定原则与评标方法

详见招标文件第四部分。

## 26. 保密及其它注意事项

26.1. 评标是招标工作的重要环节，评标工作在评标委员会内独立进行。评标委员会将公正、平等地对待所有投标人。

26.2. 在开标、评标期间，投标人不得向评委询问评标情况，不得进行旨在影响评标结果的活动。

26.3. 为保证定标的公正性，评标委员会成员不得私下接触投标人。在招标工作结束后，凡与评标情况有接触的任何人员，不得也不应将评标情况扩散出评标委员会成员之外。

26.4. 评标委员会不向落标方解释落标原因，不退还投标文件。

## 27. 质疑

27.1. 供应商认为采购文件、采购过程和中标、成交结果使自己的权益受到损害的，可以根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购质疑和投诉办法》等相关规定，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。针对同一采购程序环节的质疑，供应商须在法定质疑期内一次性提出。

27.2. 接收质疑函的联系部门、联系电话和通讯地址

接收质疑函单位名称：江门市深联招标有限公司

联系人：钟晓燕

联系电话：0750-3503829、13048189987

传真：0750-3503587

通讯地址：江门市华园路 21 号 101

27.3. 质疑函范本（供应商提出质疑时适用）

**质疑函范本**

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

授权代表：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：\_\_\_\_\_

质疑项目的编号：\_\_\_\_\_ 包号：\_\_\_\_\_

采购人名称：\_\_\_\_\_

采购文件获取日期：\_\_\_\_\_

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：

事实依据：\_\_\_\_\_

法律依据：\_\_\_\_\_

质疑事项 2

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：\_\_\_\_\_

签字（签章）：\_\_\_\_\_ 公章：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

**质疑函制作说明：**

- 1、供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
- 2、质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
- 3、质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。
- 4、质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
- 5、质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
- 6、质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

## 六、授予合同

### 28. 合同授予标准

28.1. 评标委员会严格按照招标文件确定的评标标准和方法进行评标，择优定标。

28.2. 本次招标，合同将授予符合招标文件的要求，并且报价最合理，能提供优质服务的投标人。

### 29. 接受和拒绝任何或所有投标的权力

29.1. 根据投标或评审情况，采购代理机构保留在授标之前任何时候接受或拒绝任何投标，以及宣布招标程序无效或拒绝所有投标的权力，对受影响的投标人不承担任何责任，也无义务向受影响的投标人解释这一行动的理由。

### 30. 中标通知

30.1. 评标结束后，由江门市深联招标有限公司签发《中标通知书》。

30.2. 《中标通知书》将作为签订合同的重要依据，是合同的组成部分。

### 31. 授予合同时变更数量的权力

31.1. 采购代理机构在授予合同时，有权根据评标及采购人的实际需求情况，对“技术要求”中规定的货物的数量和服务予以追加，但不得对单价或其它的条款和条件做任何修改。追加的金额不得超过原总金额的 10%。

### 32. 签订合同

32.1. 中标供应商应当自中标通知书发出之日起三十（30）日内，应与采购人签订合同。

32.2. 招标文件、中标供应商的投标文件及澄清文件等，均为签订合同的依据。

32.3. 采购合同自签订之日起七（7）个工作日内，将政府采购合同副本报同级政府采购监督管理部门备案和采购代理机构归档。

32.4. 采购人应当自政府采购合同签订之日起二（2）个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

### 33. 中标服务费

33.1. 中标供应商应在确定中标后三（3）个工作日内向采购代理机构交纳中标服务费。

33.2. 收费标准参照国家计委“计价格（2002）1980 号”文件的规定，按差额定率累进法计算收取，即

**收费标准=中标金额\*收费费率+速算增加数**

中标金额 (万元人民币)	货物采购 收费费率	速算增加数 (万元人民币)
100 以下	1.50%	0
100-500	1.10%	0.4
500-1000	0.80%	1.9

**中标服务费请划入以下账户：**

户 名：江门市深联招标有限公司

开 户 行：中国银行江门城区支行

账 号：721157748639

# 第四部分

## 评定原则与评标方法

## 评定原则与评标方法

（一）本项目采用综合评分法，即满足招标文件全部实质性要求的投标人才能进入评比阶段，对未能通过资格审查和符合性审查的投标文件作无效投标处理，且按照评标因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选供应商的评标方法。评标以招标文件规定的条件为原则，最低报价不作为中标的唯一依据。

### （二）资格审查表

审查项目	资格审查内容
资格审查	<p>1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；</p> <p>2、落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目不属于专门面向中小企业采购的项目；</p> <p>3、本项目的特定资格要求：</p> <p>合同包 1（鹤山市第三人民医院其他医疗器械及其它医用设备采购）特定资格要求如下：</p> <p>（1）投标人应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件；</p> <p>1）投标人应当是具有独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的法人、其他组织或者自然人；（提供有效的营业执照或相关单位登记证书复印件（若法人或者其他组织投标的），自然人有效的身份证明复印件（若自然人投标的）。若分支机构投标的，应当取得总公司（总所）出具给分支机构的有效授权，并同时提供总公司（总所）的营业执照、总公司（总所）出具给分支机构的有效授权书及分支机构的营业执照复印件。已取得总公司（总所）授权的，总公司（总所）取得的相关资质证书对分支机构有效，法律法规或者行业另有规定的除外）</p> <p>2）投标人应当具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；（提供 2020 年度或 2021 年 1 月至今任意 1 个月的财务状况报告或银行出具的资信证明复印件）</p>

- 3) 投标人应当具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；（提供《关于资格的声明函》）
- 4) 投标人应当有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；（提供 2021 年 1 月至今任意 1 个月的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料复印件；如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，应当提供相应证明文件复印件）
- 5) 投标人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；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，较大数额罚款按照发出行政处罚决定书部门所在省级政府，或实行垂直领导的国务院有关行政主管部门制定的较大数额罚款标准，或罚款决定之前需要举行听证会的金额标准来认定；（提供《关于资格的声明函》）
- 6) 投标人应当符合法律、行政法规规定的其他条件。（提供《关于资格的声明函》）
- （2）投标人应当具有第二类医疗器械经营备案凭证（经营 II 类医疗器械）或者《医疗器械经营许可证》（经营 III 类医疗器械），经营范围应当涵盖所投报医疗器械的所属类别；（医疗器械注册人、备案人或者生产企业在其住所或者生产地址销售医疗器械的除外）（提供有效的第二类医疗器械经营备案凭证（经营 II 类医疗器械）或者医疗器械经营许可证（经营 III 类医疗器械）复印件）
- （3）投标人所投报的医疗器械应当是具有《医疗器械注册证》的产品；（提供有效的医疗器械注册证复印件）
- （4）投标人所投报的（**空气消毒机**）应当是由具有《消毒产品生产企业卫生许可凭证》的制造商生产的产品；（提供有效的消毒产品生产企业卫生许可凭证复印件）
- （5）投标人未被列入“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）“记录失信被执行人或重大税收违法



	<p>法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间；（以开标当日采购代理机构通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询投标人信用记录为准，如相关失信记录已失效，应当提供相应证明文件复印件）</p> <p>（6）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，不得参加同一合同包项下的政府采购活动；（提供《关于资格的声明函》）</p> <p>（7）为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动；（提供《关于资格的声明函》）</p> <p>（8）本合同包不接受联合体投标。（提供《关于资格的声明函》）</p>
--	---

### （三）符合性审查表

审查项目	符合性审查内容
符合性审查	<p>1、投标报价未超出本项目的最高限价；</p> <p>2、投标文件已按照招标文件规定要求签署、盖章；</p> <p>3、投标文件中已提交有效的法定代表人/负责人证明书及授权委托书（如果法定代表人/负责人直接参加本项目投标及签署投标文件的，可不提供授权委托书）；</p> <p>4、投标有效期符合招标文件要求；</p> <p>5、投标文件中不存在招标文件或法规明确规定的其他无效投标情形。</p>

### （四）本项目评分权重及评标因素如下：

评分项目/权重	评标因素	评标指标

	设备的配置/技术参数（40分）	<p>根据投标人所投报设备的配置/技术参数对技术要求的响应情况进行评审。</p> <p>设备的配置/技术参数完全响应且优于招标文件要求的，得40分；</p> <p>设备的配置/技术参数完全响应招标文件要求的，得32分；</p> <p>设备的配置/技术参数不能完全响应招标文件要求，但不影响采购人使用的，得20分；</p> <p>设备的配置/技术参数不能完全响应招标文件要求，且影响采购人使用的，得8分。</p>
技术评分（50%）	设备的质量性能（60分）	<p>根据投标人所投报设备的质量性能情况进行评审，包括技术的先进性、可靠性、安全性以及软件功能的实现等。</p> <p>设备技术的先进性、可靠性、安全性好，以及软件功能的实现能力成熟的，得60分；</p> <p>设备技术的先进性、可靠性、安全性较好，以及软件功能的实现能力较成熟的，得48分；</p> <p>设备技术的先进性、可靠性、安全性一般，以及软件功能的实现能力一般的，得30分；</p> <p>设备技术的先进性、可靠性、安全性较差，以及软件功能的实现能力较差的，得12分。</p>

商务评分（20%）	人员情况(10分)	<p>根据投标人的人员情况进行评审，包括人员配置、职责分工、资质条件（如学历、技术职称、职业资格）等。</p> <p>人员配置合理、职责分工明确、资质条件高的，得10分；</p> <p>人员配置较合理、职责分工较明确、资质条件较高的，得8分；</p> <p>人员配置基本合理、职责分工基本明确、资质条件一般的，得5分；</p> <p>人员配置不合理、职责分工不明确、资质条件较差的，得2分。</p>
	规章制度（10分）	<p>根据投标人的各项规章制度是否健全、完善进行评审。</p> <p>规章制度健全、完善的，得10分；</p> <p>规章制度较健全、完善的，得8分；</p> <p>规章制度基本健全、完善的，得5分；</p> <p>规章制度不健全的，得2分。</p>
	销售业绩(30分)	<p>投标人2017年至今（以合同签订日期为准）具有类似设备（医疗设备）的销售业绩的，每项得6分，没有的不得分。本项最高得分为30分。</p> <p>需提供项目合同复印件，并加盖投标人单位公章。</p>

	售后服务方案 (40分)	根据投标人所提供的售后服务方案进行评审，包括售后服务机构、人员设置是否合理，售后服务计划是否详细、合理，是否能够承诺针对本项目提供及时、优质、专业的售后服务。 售后服务方案详细、合理的，得40分； 售后服务方案较详细、较合理的，得32分； 售后服务方案一般的，得20分； 售后服务方案较差的，得8分。
	交货期（10分）	交货期满足招标文件要求的得10分，不满足招标文件要求的不得分。
价格评分 (30%)	价格扣除 条件	节能产品（3%）
		环境标志产品（3%）
		小型和微型企业（监狱企业、残疾人福利单位视同小型、微型企业）产品（6%）
		价格扣除后的投标报价得分=（评标基准价/价格扣除后的投标报价）×100
<p>若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。</p>		

### 1. 技术评定

(1) 由评标委员会对每个投标人的技术指标响应进行审核和分析；对每个投标人的技术指标响应进行评分，填写《技术评分表》。

(2) 将每一个评标委员会成员的评分汇集，汇集后取其算术平均值，为该投标人的技术评定得分。

### 2. 商务评定

(1) 由评标委员会对每个投标人的商务指标响应进行审核和分析；对

每个投标人的商务指标响应进行评分，填写《商务评分表》。

（2）将每一个评标委员会成员的评分汇集，汇集后取其算术平均值，为该投标人的商务评定得分。

### 3. 价格评定

（1）价格核准：投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

a) 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；

b) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

c) 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；

d) 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。投标人的修正应当采用书面形式，并加盖投标人公章，或者由法定代表人/负责人或委托代理人签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。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。

（2）价格扣除条件：

a) 根据有关规定，评标委员会将修正后的入围投标人的投标报价进行价格扣除，价格扣除的原则如下：

①对节能产品（属于政府强制采购节能产品范围的除外）在评审时对其投标价格给予 3%的价格扣除；

②对环境标志产品在评审时对其投标价格给予 3%的价格扣除；

③对小型和微型企业（监狱企业、残疾人福利单位视同小型、微型企业）产品在评审时对其投标价格给予 6%的价格扣除。

b) 由评标委员会对每个投标人的价格扣除条件进行审核和分析；对每个投标人的价格扣除条件进行价格扣除，填写《价格扣除表》。

（3）价格扣除后的价格评分：将评标委员会进行价格扣除后的投标价格，取满足招标文件要求且价格扣除后的最低投标报价作为评标基准价，定评标基准价的价格评分为 100 分。其他投标人的价格分按照下列公式计

算：

价格扣除后的投标报价得分 = (评标基准价 / 价格扣除后的投标报价) × 100。

(4) 价格评定得分 = 价格扣除后的投标报价得分。

#### 4. 综合评估分的计算

(1) 综合评估分 = 技术评定得分 × 50% + 商务评定得分 × 20% + 价格评定得分 × 30%；

(2) 在评标过程中所有计算结果均精确到小数点后两位，第三位小数四舍五入；

(3) 将综合评估分从高到低排出名次，总分第一名为第一中标候选供应商，第二名为第二中标候选供应商，以此类推（综合评估分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；综合评估分且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列）；

(4) 本次招标采购内容中的核心产品为多导睡眠记录仪。若同一品牌的核心产品有多家投标人参与竞争，则只推荐综合评估分最高的同品牌投标人为中标候选供应商（综合评估分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。综合评估分且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列），其他同品牌投标人不推荐为中标候选供应商。

# 第五部分

## 鹤山市第三人民医院其他医 疗器械及其它医用设备

### 采购合同

### （参考范本）

## 鹤山市第三人民医院其他医疗器械及其它医用设备采购合同 (参考范本)

购货单位：\_\_\_\_\_（以下简称甲方）

供货单位：\_\_\_\_\_（以下简称乙方）

甲乙双方根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规的规定，按照2021年 月 日鹤山市第三人民医院其他医疗器械及其它医用设备招标项目（招标编号：440784-2021-02046）的招标结果、招标文件、乙方的投标文件及澄清文件和中标通知书的要求，经双方协商一致，订立合同如下：

### 第一条 项目的名称、项目总价和项目货物的清单（名称、数量、规格、单价、型号、品牌和技术指标等）

（一）项目名称：\_\_\_\_\_；

（二）项目总价是完成项目的含税全包价，所有价格变动的风险均由乙方承担，甲方不需再向乙方支付任何其他费用。

项目总价为（小写）\_\_\_\_\_，

（大写）\_\_\_\_\_；

（三）货物清单：\_\_\_\_\_；

（四）服务内容：\_\_\_\_\_。

### 第二条 货物的质量要求、售后服务及损害赔偿

（一）按照招标文件、乙方的投标文件、澄清文件和中标通知书的要求执行。

（二）售后服务要求：

1、乙方须有属本公司的可随时上门作维修及检测的工程师，设备出现故障时能在\_\_\_\_小时内上门维修；

2、乙方须负责保修\_\_\_\_\_年，保修范围：\_\_\_\_\_，终身提供技术咨询及设备维护；

3、乙方负责现场或厂家培训甲方有关技术人员，直至掌握操作技术为



止。

#### 4、具体售后服务要求

（三）如因乙方货物质量或设计原因，导致甲方损失，乙方应予以赔偿。

### 第三条 交货和安装

（一）交货期：\_\_\_\_\_（时间）。

（二）交货方式：乙方负责将货物送至\_\_\_\_\_（具体地点），货物交付时，甲方对乙方交付货物数量、规格、型号、包装、表面完整性进行验收，该验收并不视为甲方对乙方货物质量的验收，货物发生毁损、灭失的风险自双方确认交付完成后转移。转移前货物损坏、灭失等一切风险由乙方承担。

（三）设备的安装：\_\_\_\_\_。

### 第四条 货款的结算

具体结算方式：\_\_\_\_\_。根据项目进度划分合同履行阶段，明确分期考核要求和对应的付款进度安排。

### 第五条 验收方式

（一）验收、交付标准和方法：\_\_\_\_\_。

（二）履约验收方案

（1）验收主体：\_\_\_\_\_；

（2）验收时间：\_\_\_\_\_；

（3）验收方式：\_\_\_\_\_；

（4）验收程序：\_\_\_\_\_；

（5）验收内容：\_\_\_\_\_；

（6）验收标准：\_\_\_\_\_。

### 第六条 对产品异议的时间和办法

（一）甲方在验收中，如果发现货物的品种、型号、数量、规格、质量或有关软件及有关工程不合规定的，应妥为保管，向乙方提出异议；甲方怠于通知或者自货物收到之日起六个月内未通知乙方的，视为货物合乎规

定；

（二）乙方在接到甲方异议或相关人员通知后，应在十日内处理，否则，视为乙方承认该货物存在甲方所指出的瑕疵、同意甲方提出的处理意见并承担甲方因此而支出或损失的一切费用，包括但不限于维修费、因置换货物而产生的相关费用、维修或置换期间造成甲方的损失等。

### **第七条 知识产权**

（一）甲方不对乙方提供产品货物的知识产权是否侵犯他人的权利负责，如因乙方提供产品货物引发争议或违法导致甲方受到损失的，乙方应承担全部赔偿责任。

（二）乙方应对本合同履行过程中所知悉的甲方的知识产权、商业秘密、技术成果、经营计划和战略、客户信息及其他非技术性信息承担保密义务。未经甲方书面同意，不得向社会公众或第三方通过任何途径出示、泄露，不得对上述信息进行复制、传播和销售。乙方同时应约束其职员履行保密义务。本条所约定的乙方承担保密义务不因本合同履行完毕而失效。

### **第八条 乙方的违约责任**

（一）乙方不能交货的，甲方不向乙方付款。乙方应向甲方偿付合同总价的百分之\_\_\_作为违约金；

（二）乙方所交设备种类、数量、规格、质量和技术性能等不符合合同规定的，由乙方负责包换或包修，并承担修理、调换或退货而支付的实际费用，并向甲方偿付合同总价的百分之\_\_\_作为违约金；

（三）乙方逾期交货的，每日应向甲方偿付合同总额的百分之\_\_\_作为违约金；

（四）乙方在承担第八条（一）（二）（三）项违约金外，还应承担因乙方违约而导致甲方支出的一切费用，包括但不限于本合同条款约定由乙方承担的部分费用、诉讼费用、律师费用及保险公司保函费用等。乙方确认所有费用互相独立，并不存在重复计算的情况。

### **第九条 甲方的违约责任**

（一）甲方逾期付款的，每日应向乙方偿付合同总额的百分之\_\_\_作为违约金，违约金总额不超过合同总额的百分之\_\_\_；

（二）甲方违反合同规定拒绝接受货物的，应当承担由此而对乙方造成的损失。

### **第十条 不可抗力**

甲乙双方任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构证明后，允许延期履行、部分履行或不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

### **第十一条 争议的解决**

（一）如因货物的质量问题发生争议，由甲方指定具有专业资质的质量技术鉴定机构进行质量鉴定，双方应当服从该鉴定的结论；

（二）若执行本合同的过程中发生纠纷，双方当事人应当及时协商解决；协商不成时，可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

### **第十二条 监督和管理**

（一）甲乙双方经协商一致需变更合同实质性条款或订立补充合同的，应先取得政府采购监督管理部门的同意，并将相关资料报送备案。

（二）甲乙双方均应自觉配合政府采购监督管理部门对合同履行情况的监督检查，如实反映情况，提供有关资料；否则，将对有关单位、当事人按照有关规定予以处罚。

### **第十三条 无效合同**

甲乙双方如因违反法律和有关规定，合同被宣告无效的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。本合同部分无效的，不影响其他部分效力，其他部分条款仍然有效。

### **第十四条 投诉**

甲方如对乙方所提供的货物质量及服务提出投诉，经核查如属有效投诉并超过三次，政府采购监督管理部门有权取消乙方的中标资格，并按有关规定接受处理。

**第十五条 合同附件（包括但不限于）：**采购需求、采购实施计划、招标文件、乙方的投标文件、中标通知书、商品包装和快递包装标准、项目验收标准和程序（内容自定）、货物质量标准、设备配置清单等。

## 第十六条 附则

（一）本合同一式\_\_\_份，甲方执\_\_\_份，乙方执\_\_\_份，一份送江门市深联招标有限公司归档，一份送江门市公共资源交易中心鹤山分中心归档，一份送鹤山市财政局备案。每份均具有同等法律效力。

（二）本合同自甲乙双方签字盖章后生效。

购货单位（甲方）：

法定代表人：

委托代理人：

地址：

开户银行：

账号：

电话：

供货单位（乙方）：

法定代表人/负责人：

委托代理人：

地址：

开户银行：

账号：

电话：

签约时间：        年    月    日

签约地点：

注：本合同样本仅供形式上的参考，具体条款内容由采购人和中标供应商协商确定。

# 第六部分

## 附件

### 投标文件格式

## 评审自查表

### 1、资格评审自查表

序号	资格审查内容	自查结论	证明资料（如有）
1		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件（ ） 页
2		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件（ ） 页
3		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件（ ） 页
...			

注：投标人应根据招标文件第四部分《评定原则与评标方法》中资格审查表的各项内容填写此表。

### 2、符合性评审自查表

序号	符合性审查内容	自查结论	证明资料（如有）
1		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件（ ） 页
2		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件（ ） 页
3		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件（ ） 页
...			

注：投标人应根据招标文件第四部分《评定原则与评标方法》中符合性审查表的各项内容填写此表。

**3、技术评审自查表**

序号	评标因素	评标指标	证明资料（如有）
1			见投标文件（ ）页
2			见投标文件（ ）页
3			见投标文件（ ）页
4			见投标文件（ ）页
5			见投标文件（ ）页
6			见投标文件（ ）页
...			

注：投标人应根据招标文件第四部分《评定原则与评标方法》中技术评标指标的各项内容填写此表。

**4、商务评审自查表**

序号	评标因素	评标指标	证明资料（如有）
1			见投标文件（ ）页
2			见投标文件（ ）页
3			见投标文件（ ）页
4			见投标文件（ ）页
5			见投标文件（ ）页
6			见投标文件（ ）页
...			

注：投标人应根据招标文件第四部分《评定原则与评标方法》中商务评标指标的各项内容填写此表。





(注明币种)，(用文字和数字表示的本项目的投标总价)。

2. 投标人将按招标文件的规定履行合同责任和义务。

3. 投标人已详细审查全部招标文件，包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

4. 本投标自开标之日起有效期为90个日历日。

5. 投标人同意提供按照贵方可能要求与其投标有关的一切数据或资料，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。

6. 与本投标有关的一切正式往来通讯请寄：

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_ 传真：\_\_\_\_\_

投标人授权代表姓名、职务（印刷体）：\_\_\_\_\_

投标人授权代表联系电话（手机）：\_\_\_\_\_

投标人授权代表签字：\_\_\_\_\_

投标人名称：\_\_\_\_\_

（公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 附件二： 开标一览表

招标编号：440784-2021-02046

报价单位：元人民币

投标人名称	投标总价 (元人民币)	交货期 (个日历日)	备注
	(小写金额)		
	(大写金额)		

投标人代表签字及盖公章：\_\_\_\_\_

注：1、为了方便开标时唱标，投标人应将正本中的本表复制一份（加盖公章），单独密封于一小信封内，并在该信封上标明“开标一览表”字样，然后再装入投标文件正本的密封袋中。

2、投标报价应为该项目的投标总价，即含税全包价。以人民币为结算单位。

3、投标人对该项目只允许有一个报价，采购人和采购代理机构不接受任何有选择性的报价。

4、若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。

5、投标人认为应当说明而本表中无相应栏目的，请在“备注”一栏中说明。

## 附件三： 投标价格表

投标人名称： \_\_\_\_\_

1	货物名称 (包括软、硬件)						
2	品牌/规格型号						
3	制造商名称/产地						
4	数量						
5	主机和附件价格 (单价)						
6	主机和附件价格 (总价)						
7	技术服务费						
8	安装调试费						
9	培训费						
10	运输费						
11	保险费						
12	进口环节税						
13	其他费用						
14	投标总价	小写：					
		大写：					

投标人代表签字及盖公章： \_\_\_\_\_

注：1、所有价格应以人民币为单位进行填写。

2、投标总价应为以上各分项价格之和（不包括第1-5项）。

- 3、安装调试及培训费中应包含软件及硬件的安装调试及培训费用。
- 4、选购件不包括在本报价表内，应另附表分项单报。
- 5、投标人需另外附表列明备用零件及易耗品的供应价格。



支持资料以设备制造商公开发布的印刷资料或检测机构出具的检测报告为准。如投标文件中所述设备技术规格参数与技术支持资料不符的，以技术支持资料为准。

3、投标人需完整填写所提供设备的详细配置（包括免费赠送的选购件）。

4、投标人可以结合自己的情况对本表自行扩充或调整，但本表所要求了解的内容必须得到如实反映。

## 附件五：政策适用性说明表

投标人名称：\_\_\_\_\_

序号	产品/技术名称 (规格型号、注册 商标)	制造商/ 开发商 名称	制造商/ 开发商 企业类型	适用价格扣除条 件(填写价格扣除 条件序号①/②/ ③及相应内容)	产品/技术 价格(元人 民币)	该产品/技 术价格在投 标总价中所 占比例(%)

投标人代表签字及盖公章：\_\_\_\_\_

注：1、根据有关规定，投标人所投报的产品中，如有符合政策的节能产品、环境标志产品、小型或微型企业（监狱企业、残疾人福利单位视同小型、微型企业）产品的，则应在本表中详细注明。

2、根据有关规定，按以下三种价格扣除条件对投标报价进行价格扣除，价格扣除的原则如下：

①对节能产品（属于政府强制采购节能产品范围的除外）在评审时对其投标价格给予 3%的价格扣除；

②对环境标志产品在评审时对其投标价格给予 3%的价格扣除；

③对小型和微型企业（监狱企业、残疾人福利单位视同小型、微型企业）产品在评审时对其投标价格给予 6%的价格扣除。

3、制造商/开发商为小型或微型企业或监狱企业或残疾人福利单位时

才需要填“制造商/开发商企业类型”栏，填写内容为“小型企业”或“微型企业”或“监狱企业”或“残疾人福利单位”。

4、投标人所投报产品如适用价格扣除条件①和价格扣除条件②的，须在投标文件中提供有效期内的节能产品认证证书（或环境标志产品认证证书）的复印件（加盖单位公章），**否则在评审时将不给予价格扣除。**

5、投标人所投报产品如适用价格扣除条件③的，须在投标文件中提供相关证明材料（具体格式详见《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》**或**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》），**否则在评审时将不给予价格扣除。**

6、投标人所提交的证明材料均应当是原件的复印件，并加盖单位公章。



**附件六：                  规格技术参数偏离表**

投标人名称：\_\_\_\_\_

序号	货物名称 (包括软、硬件)	招标规格	投标规格	偏离	说明

投标人代表签字及盖公章：\_\_\_\_\_

注：1、“招标规格”见招标文件“第二部份 招标项目要求”。

2、本招标项目要求中凡标有“▲”和“★”的地方均被视为重要的技术指标要求或性能要求，投标人要特别加以注意，应当满足这些要求，其中若有一项带“★”的指标未响应或不满足的，将作无效投标处理。



**附件八： 销售业绩一览表**

投标人名称： \_\_\_\_\_

序号	项目名称	项目时间/ 项目地点	项目主要内容/选用的 主要设备（包括设备 品牌、规格型号等） /项目金额	用户联系人 /联系电话
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				

投标人代表签字及盖公章： \_\_\_\_\_

注：各投标人须**如实**、完整地填写本表格，内容包括所投报类似设备（医疗设备）**2017**年以来的销售业绩。在填写过程中请按年份顺序填写，并需提供所承担过项目的合同的复印件（加盖单位公章）。

**附件九： 主要从业人员及其技术资格一览表**

投标人名称：\_\_\_\_\_

序号	项目	姓名	职位	持何种资格 证件	发证时间	从事本工作 时间
	技术 管理 人员					
	技术 人员					

投标人代表签字及盖公章：\_\_\_\_\_

注：1、在填写时，如本表格不适合投标人的实际情况，可根据本表格格式自行划表填写。

2、投标人应当在投标文件中提供以上人员的劳动合同、近期购买社保证明、学历证书、技术职称证书、职业资格证书和其他技能培训证明等证明材料的复印件（加盖单位公章）。



## 附件十一： 售后服务计划

投标人名称： \_\_\_\_\_

### 主要内容应包括：

- 1、 公司简介；
- 2、 设备生产厂商在广东省内设立的备品、备件库及技术维修服务机构的情况介绍；
- 3、 本项目工作安排计划；
- 4、 售后服务机构设立情况， 应急维修或维护响应时间安排；
- 5、 维修或维护服务收费标准（包括保修期外的续保费用标准）；
- 6、 耗材供应情况及价格；
- 7、 保修期或维护期内售后服务承诺及保修期或维护期外售后服务承诺；
- 8、 投报项目的培训计划， 包括时间、地点、对象、内容、方法等；
- 9、 投标人认为需要加以说明的其他内容。

投标人代表签字及盖公章： \_\_\_\_\_

## 附件十二： 关于资格的声明函

致：江门市深联招标有限公司

对于贵方 2021 年 11 月 12 日 440784-2021-02046（招标编号）项目的投标邀请，本单位愿意参加投标，提供招标项目要求中规定的鹤山市第三人民医院其他医疗器械及其它医用设备项目（项目名称），并证明提交的下列文件和说明是准确的和真实的。

1、由市场监管部门签发的我方营业执照或相关部门签发的我方相关单位登记证书或公安部门签发的我方自然人身份证明。

2、由相关部门签发的我方各类资质证书。

3、我方满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二规定。

（1）我方具有独立承担民事责任的能力；

（2）我方具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（3）我方具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（4）我方有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（5）我方参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

（6）我方符合法律、行政法规规定的其他条件。

4、我方未被列入“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。

5、我方与其他投标人不存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系。

6、我方没有为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

7、我方单独参加投标，不与其他单位组成联合体参加本项目投标。

8、本单位确认资格文件中的说明是真实的、准确的。

9、我方提供的货物为合法的制造商所生产。

我方承诺本项目投标文件中所提交的所有资料均是准确的和真实的，  
否则，我方愿意放弃中标的权利和接受政府采购监督管理部门的处罚。

投标人代表签字及盖公章： \_\_\_\_\_



**附件十三： 中小企业声明函****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，本公司参加鹤山市卫生健康局的鹤山市第三人民医院其他医疗器械及其它医用设备招标项目（招标编号：440784-2021-02046）（项目名称及编号）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）；  
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）；  
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。

投标人代表签字及盖公章：\_\_\_\_\_

注：1、本声明函中所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。具体根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会

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）规定的划分标准执行。

2、在政府采购活动中，供应商提供的货物符合“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”情形的，享受中小企业扶持政策；若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，不享受中小企业扶持政策。享受中小企业扶持政策获得政府采购合同的，小微企业（监狱企业、残疾人福利单位视同小型、微型企业）不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

3、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。

4、本声明函对中小企业参与政府采购活动时适用，否则可不提供该中小企业声明函。

5、采购人、采购代理机构将按国家有关规定随中标、成交结果公开中标、成交供应商的《中小企业声明函》，供应商提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

**附件十四：                    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\_\_\_\_\_（请填写：残疾人福利性）单位，且本单位参加鹤山市卫生健康局的鹤山市第三人民医院其他医疗器械及其它医用设备招标（招标编号：440784-2021-02046）（项目名称及编号）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

\_\_\_\_\_（请填写：残疾人福利性）单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人代表签字及盖公章：\_\_\_\_\_

注：1、本声明函对残疾人福利性单位参与政府采购活动时适用。

2、如果投标人不是残疾人福利性单位的，无需提供该残疾人福利性单位声明函。

**附件十五： 法定代表人/负责人证明书、授权委托书**

**法定代表人/负责人证明书**

\_\_\_\_\_同志，现任我单位\_\_\_\_\_职务，为法定代表人/负责人，特此证明。

本证明书自签发之日起生效，有效期与本公司投标文件中标注的投标有效期相同。

附：

营业执照（注册号）：\_\_\_\_\_

经济性质：\_\_\_\_\_

主营（产）：\_\_\_\_\_

兼营（产）：\_\_\_\_\_

投标人名称：\_\_\_\_\_（盖公章）

签发日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

**附：法定代表人/负责人身份证（正、反面）复印件：**

<p>请将法定代表人/负责人身份证（正、反面）复印件 粘贴于此处</p>
--

## 授权委托书

本授权书声明：注册于（国家或地区的名称）的（公司名称）的在下面签字（或盖章）的（法定代表人/负责人姓名、职务）代表本公司授权（单位名称）的（被授权人的姓名、职务）为本公司的合法代理人，就鹤山市第三人民医院其他医疗器械及其它医用设备招标项目（招标编号：440784-2021-02046）的投标，以本公司名义处理一切与之有关的事务。

本授权书自法定代表人/负责人签字（或盖章）之日起生效，特此声明。

法定代表人/负责人签字（或盖章）：\_\_\_\_\_

签字（或盖章）日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

投标人名称：\_\_\_\_\_（盖公章）

附：被授权人身份证（正、反面）复印件：

请将被授权人身份证（正、反面）复印件  
粘贴于此处

注：如果法定代表人/负责人直接参加本项目投标及签署投标文件的，可不提供该授权委托书。

## 附件十六：                    相关证明文件

- （1）营业执照或相关单位登记证书（若法人或者其他组织投标的），自然人的身份证明（若自然人投标的）；
- （2）第二类医疗器械经营备案凭证（经营Ⅱ类医疗器械）或者医疗器械经营许可证（经营Ⅲ类医疗器械）；（医疗器械注册人、备案人或者生产企业在其住所或者生产地址销售医疗器械的除外）
- （3）所投报的医疗器械的医疗器械注册证；
- （4）所投报（**空气消毒机**）制造商的消毒产品生产企业卫生许可凭证；
- （5）总公司（总所）的营业执照及总公司（总所）出具给分支机构的有效授权书（若分支机构投标的）；
- （6）2020年度或2021年1月至今任意1个月的财务状况报告或银行出具的资信证明；
- （7）2021年1月至今任意1个月的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料；如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的相应证明文件（若需要）；
- （8）关于“信用中国”网站（[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)）查询投标人信用记录相关失信记录已失效的相应证明文件；（若需要）
- （9）所投报主要品牌设备（**多导睡眠记录仪**）的代理或经销授权证明文件（投标人为制造商除外）；
- （10）所投报产品取得的相关许可或认证证书（如全国工业产品生产许可证、中国国家强制性产品认证证书（3C认证）、计量器具型式批准证书、特种设备制造许可证等）；（若需要）
- （11）所投报产品属于节能产品（属于政府强制采购节能产品范围的）的证明材料（认证证书）；（若需要）
- （12）所投报产品属于节能产品（属于政府强制采购节能产品范围的除外）、环境标志产品的证明材料（认证证书）；（若有）
- （13）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》；（若有）

（14）其他相关证明文件或材料（如产品检测报告等）。

注：投标人应当在投标文件中提供以上证书或文件的复印件（复印件加盖单位公章）。