**泉州市第一医院医疗设备采购**

**招 标 文 件**

**项目名称：泉州市第一医院医疗设备采购**

**采 购 人：　　泉州市第一医院**

**招标时间：　　二○二一年一月**

# 第一章 投标邀请

泉州市第一医院近期拟采取公开招标的方式，采购医疗设备一批（详见附表1），欢迎符合资质条件的制造商或经销商参与投标。

一、招标项目概况

1、项目名称：泉州市第一医院医疗设备采购；

2、招标货物主要内容及要求：详见本招标文件第二章；

3、招标方式：公开招标（报名三家及以上为公开招标；如报名不足三家，转为竞争性谈判；报名只有一家，转为单一来源谈判）；

4、评标方法：综合评分法（报名两家及以上均采用综合评分法）；

二、投标人资格要求：

1、具有相关设备的生产资质或经营许可资质；

2、报名者须为设备的生产厂家或已取得相关授权资质的供应商；

3、投标产品应具有中华人民共和国医疗器械注册证及其附表或新版医疗器械注册证；

4、本项目不接受联合体投标；

5、投标委托代理人须是投标机构的正式员工，在规定时间内提交报名材料。

6、投标人须为未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单并符合政府采购法第二十二条规定条件。

三、获取招标文件的方式：网站下载。

四、**投标文件递交截止时间：2021年1月14日下午14:40**，一式五份（一正四副），**请于开标当日现场密封提交**。逾期收到的或不符合规定的投标文件将被拒绝。**投标货物价格表、技术商务响应表EXCEL表格拷至U盘，带至开标现场。**

五、**开标时间：2021年1月14日下午15:00**。

投标文件递交地点及开标地点：东街院区综合购物部（一号楼西侧）。

六、联系人：倪先生，联系电话：设备科22277150。

七、供应商认为招标文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，请以书面形式向采购人提出质疑澄清，口头质疑不予接受。监督电话：22277714。

八、其他未尽事宜，按照政府采购相关法律法规执行。

泉州市第一医院

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　 2021年1月8日

**附表1：**

**招标货物（服务）一览表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **合同包** | **申请科室** | **设备名称** | **数量** | **限价（万元）** | **技术规格及要求** |
| 一 | ICU | 心肺复苏机 | 2 | 12 | 详见本招标文件第二章 |
| 二 | ICU | 能量代谢模块 | 2 | 20 | 详见本招标文件第二章 |

**第二章 招标内容及要求**

**第一节 招标项目内容及技术要求**

**合同包一:** **心肺复苏机基本要求：**

1、采用垂直按压模式结构，机关可以360度旋转，可配合其他急救设备的使用，提高心肺复苏的成功率；

2、可以检测患者的胸厚值，为心肺复苏时参数设置提供参考依据；

3、可视化的监测显示:可以实时检测按压深度25mm-50mm，气道气压等实时运行状态信息，CPR次数及时间实时监测；

4、多种模式切换:指南模式、默认模式、自定义可调模式；

5、噪音≤5个分贝；

6、较低气压能保证设备正常运行；

7、气压过低≤0.2MPa监测与保护:能够实时监测气压情况进行智能感应，保证按压过程的不间断；

8、气源压力过高≥0.4MPa情况下，设备自身具有自动泄压功能，保障设备应用安全性。

**合同包二:** **能量代谢模块基本要求：**

**（一）基本配备：**

1、监测原理：间接测热法；

2、测量方法：呼吸法；

3、顺磁氧技术法监测氧浓度，无需校准，终身无需氧电池更换；

4、可在监护仪和呼吸机上进行插拔，模块操作可在呼吸机屏幕上完成，监测参数可显示在呼吸机界面上；

5、设备初次使用的预热时间不大于30分钟。

（二）基本参数

1、REE:静息能量代谢；

2、RQ：呼吸熵（0.6-1.2）；

3、VO2:氧耗量（20-1000ml/min）；

4、VCO2:二氧化碳生成量（20-1000ml/min）；

5、氧气浓度监测范围：10~100%；

6、二氧化碳监测范围：0~15%容量浓度；

7、VCO2和VO2监测范围：20~1000ml/min

▲**投标人应提供其所投标货物的产品介绍彩页或产品说明书等相关证明材料，评标委员会将保留评标时对所有证明文件原件的核查权力，若有虚假应标，一经查出即作废处理，并列入黑名单！**

**第二节 商务要求**

1、产品报价包括货物、劳务、运输、管理、安装、调试、维护、保险、税金等直至产品验收合格交付采购人使用的所有费用。报价时应列出相应配置项目(含货物的品牌名称、规格型号、制造商和产地等)的每个设备及附件的单价及投标总报价，以便于评审和比较。

2、本招标文件的基本配置、技术参数及要求条款，是投标供应商必须达到的 (外观需求除外)，达不到加技术参数及要求的，将视为无效投标；**投标供应商也可提供同档次或优于要求的设备。**

3、投标供应商提供的整套设备各组成部分必须是完整的、全新未使用的、功能齐全的，并且符合国家质量检测标准的合格产品，符合招标文件中的规格型号及配置要求的货物(包括零部件)。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，应能够准确无误地表示设备的型号、规格、制造商等内容并符合国家相关规定。

4、**投标供应商应在投标文件中详细说明所投货物的技术水平、性能特点**。中标供应商在验收合格后必须提供给采购人完整的中文技术资料，包括技术说明书、产品技术标准(含验收标准)、安装调试使用保养维修手册、产品原产地出厂合格证及出厂货物明细表等。

5、中标供应商负责送货上门、安装调试等，所有设备的安装及运行均要符合国家有关的规定和标准。

6、**投标供应商应在投标文件中提供备品备件价格**，并能长期提供优良的技术支持及零配件优惠供应。

7、投标货物为医疗器械的，其规格型号应与所提供的医疗器械注册证上的型号一致，否则视为无效投标。

**8、付款方式：**中标供应商将货物送达采购人指定地点。合同包金额在20万及20万以上的，合同签订前先付5%履约保证金，安装调试完毕并正式验收合格后履约保证金转为质保金，采购人支付100%货款，质保期结束后无质量和售后服务问题时，一次性无息付清；合同包金额在20万以内，安装调试完毕并正式验收合格后一次性付清。

9、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政府采购法第二十二条规定条件的供应商，不得参加投标，否则**投标无效**。如开标后经举报查实投标人在开标前已存在以上行为并刻意隐瞒，则取消其中标资格并将相关企业及人员列入黑名单。

**第三节 技术与商务应答内容**

一、设备配置清单

1、投标供应商应根据本招标文件约定，详细提供设备及软件的品牌、规格型号及主要技术参数等指标。

2、按项目技术与规格要求内容详细提供设备及软件标配配置清单及要求选用的配件、备品配件、专用工具和易耗品等清单，清单应详细标明每一配置的品牌、规格型号、参数、性能指标、产地及生产厂家等内容。

3、按项目技术与规格要求内容详细提供的功能、用途及详细的技术指标等内容。

4、提供投标产品厂家对外的产品宣传彩页或技术资料。

二、服务质量保证

1、服务、质量保证条款。

2、设备的售后服务承诺书(含制造商的售后服务承诺书)。

3、技术培训服务承诺。

4、提供易损、易耗件清单和价格表。

5、其他的售后服务内容。

三、其他要求

1、投标供应商须根据招标文件对技术、商务要求逐项作出明确应答与承诺，未作明确应答与承诺的投标文件将被视为无效投标。

2、技术内容及要求：投标供应商所投设备技术参数必须符合或优于招标货物采购一览表要求。

3、**投标人应提供其所投标货物的产品介绍彩页或产品说明书等相关证明材料，评标委员会将保留评标时对所有证明文件原件的核查权力，若有虚假应标，一经查出即作废处理，并列入黑名单。**

**附件：评标标准和方法：**

一、本项目评标标准为：价格分值45分，技术分值40分，商务分值15分。

二、评标方法：**本次招标采用综合评分法评标。**

**(一)投标价格**

在满足招标要求的投标中，以最低有效报价=A；

各有效报价得分=（A÷该有效报价）×45；

**(二)技术部分评分**

主要考虑产品的功能、性能、质量、特性、产品优势或技术领先；该产品的品牌知名度、使用的广泛性及用户口碑；产品介绍或样品演示情况。

**(三)商务部分评分**

主要考虑企业实力，包括本地化服务水平、履约能力等，售后服务水平，包含维修响应时间、保修期、技术培训方案及其他服务承诺。

**(四)各有效投标供应商的最后综合得分＝价格分＋技术分＋商务分**

经评标委员会综合评审后，对各合格投标供应商进行量化打分，得分由高到低顺序排列；若出现得分相同，则按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。最终确定符合采购要求，得分排名第一的供应商为中标候选供应商；评标委员会推荐的中标候选供应商交由采购人依法确定中标供应商。

报价应合理，并无明显漏算且未低于成本。如评标委员会认为投标报价或某些分项报价明显不合理，有降低质量、不能诚信履约的可能时，评标委员会有权通知投标供应商作出解释。若投标供应商未能在规定期限内做出解释，或所作解释不合理，经评标委员会研究，将取消该投标供应商的中标候选资格，由得分排名后一位的投标供应商递补，以此类推。

**(五)其他评分要求：**

对于工作环境和操作方式有特殊要求的医疗设备，投标人应尽可能与使用科室或设备科充分沟通，保证投标设备满足临床科室的使用条件、场地环境、电源、使用安全等要求，保证设备能正常运行。如未沟通导致所投设备无法满足临床使用要求，评标委员会应认定投标无效。

如招标文件未要求，但投标设备不符合国家标准、行业标准，评标委员会应认定投标无效。

如招标文件未要求，对于工作环境和操作方式有特殊要求的医疗设备，涉及生命安全和院感等方面重要指标，评标委员会根据投标产品，应充分考虑我院实际情况，在技术评分给以严重扣分。

# 第三章 投标文件的组成

投标文件应包含以下内容并**胶装装订成册**（一式五份，一正四副，密封提交）：

一、投标确认函、投标货物价格表；

二、技术商务响应表；

三、投标人资质文件及产品材料

1. 产品资料（报价表、彩页、技术参数、配置清单、优势及特点、产品医疗器械注册证或认可表等）；

2. 售后服务承诺书、保修期（注明整机或主要配件）、培训方案等；

3. 投标公司资质证件（营业执照、税务登记证、组织机构代码证、医疗器械经营/生产许可证）；

4. 投标产品生产厂家对应的资质文件（三证一照等）；

5. 厂家到投标公司间的所有授权书；

6. **近几年客户名单及在用设备数量、采购年份（必须是同型号设备）**，提供部分政府采购中标通知书或省内三甲医院合同/发票复印件、验收报告、说明使用情况等；

7. 投标人身份证复印件及个人授权书、联系方式(手机号码及电子邮箱)；

8. 投标公司法人身份证复印件。

9. 如有配套耗材/配件等，需附详细清单、报价及权威机构检测的产品合格报告等相关资料；

10.如有一次性耗材，谈判时需提供产品样品。

四、投标货物符合招标文件规定的证明文件、技术响应文件和投标供应商认为需加以说明的其它内容，原件备查。

▲**以上材料投标人如未能按要求提供，经评委会商议，可认定为投标无效。**

示例1：投标确认函

|  |
| --- |
| 致泉州市第一医院：根据贵方为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(项目名称)项目招标采购的投标邀请，我司\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_授权投标代表\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(全名，职务)参与投标。投标供应商全称（加盖公章）：地址：公司电话/传真：投标代表签字：联系电话：日期： |

示例2：投标货物价格表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 品牌/产地 | 规格型号 | 单价 | 数量 | 合计 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 合同包一报价 |  |

示例3：技术商务响应表：

根据本项目要求，将采购人重点要求及招标内容中明确要求的配置或产品重要参数，保修期、维修响应时间及其他投标人需要补充说明的内容填入下表，以便于开标工作快速、顺利进行（每个产品一张）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标文件要求内容 | 投标实际响应 | 偏离说明 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |