# 汕头大学医学院技术服务招标项目

# **招 标 文 件**

招标编号：设2024-4 -03重招

 项目名称：**汕头大学医学院机动门脉动真空灭 菌器和动物饮用水在线灭菌系统维护服务招 标项目（重招）**



(欢迎访问我们的网站:http://www.med.stu.edu.cn)

汕头大学医学院

1. 5. 13

**目 录**

**第一部分 投标须知、招标项目说明**

1. 投标人须知
2. 招标项目的名称、性质和数量
3. 投标报价方式及报价要求
4. 提交投标书的方式、地点和截止日期
5. 评（议）标原则
6. 开标、评标、定标
7. 评标过程的保密性

**第二部分 技术规格要求和交货日期等**

1. 项目内容数量
2. 主要技术指标、技术服务要求、时间
3. 技术服务质量及售后服务要求

**第三部分 合同样本**

**第四部分 投标书格式**

**第一部分 投标须知、招标项目说明**

**一、投标人须知**

1. 投标文件要求：**正本（含资质文件）一份，副本五份[内容与正本一致]**。

**2.供应商资格要求**

 （1）具有独立承担民事责任的能力，投标人须在中国境内注册。

 （2）参加本项目招标采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（投标人自行提供书面声明）。

（3）投标人单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加本次投标。

（4）投标人未被列入“信用中国”网站失信被执行人、重大税收违法案件严重违法失信行为记录名单。

（5）本项目不接受联合体投标。

3. 投标人可以在汕头大学医学院网站主页自行下载招标文件。投标人拿到招标书后，如有疑问，可在投标截止日期内与招标有关联系人联系。

4.投标书和签定合同要求企业法人或企业法人授权委托代表签名方为有效。

5.如有必要，投标人应接受招标人的答辩要求。

6.投标时每个投标单位向我院缴交人民币一百五十元资料费

7.向我院缴交资料费时用此专用户头：**单位名称：（汕头大学医学院 ） 帐号：（705557744822 ） 开户行：（中行嘉泰支行）**

8.投标人必须接受**标书注明的付款**条款。

**二、招标项目的名称**

**汕头大学医学院机动门脉动真空灭菌器和动物饮用水在线灭菌系统维护服务招标项目**

**三、投标报价方式及报价要求**

 报价方式：**仅以人民币报价**。

**四、提交投标书的方式、地点和截止时间**

1. 投标书必须以密封加盖骑缝章的形式亲自或快递送达汕头新陵路22号汕头大学医学院 设备科

联系人：杨成瑜

联系电话：（0754）88900477、13016667886

传真电话：（0754）88900305

***投标截止时间： 2024年5 月 22日上午9:30(北京时间)***

**五、评（议）标原则**

1.争取最优的性能价格比，不一定接受最低报价，不接受不符合招标书要求的投标书。

 2.在同样服务同等报价情况下优先选择有出具技术实力、科研实力证明资料的最优秀投标人。

**六、开标、评标、定标**

1. 招标人将组织公开开标,必要时通知投标人现场答辩。
2. 招标人将仅对确认为符合招标文件要求的投标进行评价和比较。
3. 合同将授予符合招标文件条件并对买方最为有利的投标人，招标人没有义务必须接受最低报价的投标。
4. 招标人有权在定标以前拒绝任何或全部投标，对由此造成对投标人的影响不负任何责任，同时对此不做任何解释。
5. 招标人可以接受投标货物中的任何一项、几项或全部，并有权在授予合同时改变订货的数量。

**七、评标过程的保密性**

1. 公开开标后，直至向中标的投标人授予合同时止，凡与审查、澄清、评价和比较投标有关的资料以及授标意见等，均不得向投标人及与评标无关的其他人透露。
2. 在评标过程中，如果投标人试图在投标文件审查、澄清、比较及授予合同方面向买方施加任何影响，其投标将被拒绝。

**第二部分 技术服务内容、技术指标要求等**

 **预算：103200元**

**机动门脉动真空灭菌器和动物饮用水在线灭菌系统维护技术要求**

1. 任务目的

确保机动门脉动真空灭菌器(BIST-A-D910-B、BIST-A-D660-B、XG1.DWED-0.6B)三台套、动物饮用水在线灭菌系统（BIST-WD-S500）一台套正常运行。

二、技术保障要求

1.出具《特种设备安装改造维修许可证》或厂家授权委托书（复印件）。

2.出具该项目服务能力证明（提供相关工程师资质证书）（复印件）。

三、机动门脉动真空灭菌器和电热蒸汽发生器设备维护内容

1.蒸汽发生器每半年一次检查有没无水垢，如有水垢或排不了水即除垢或疏通排水管,每月巡检一次。

2.检查真空泵的运转是否正常，抽空速率、噪音是否正常，如出现异常进行修复.

3.检查门安全连锁、锁紧装置是否工作正常，如出现异常进行修复同时加耐高温润滑油。

4.检查安全阀是否工作正常，如出现异常进行修复或更换。

5.检查设备门胶条、冷凝器、管路是否有漏水、漏气现象，如出现异常进行修复，或更换相关配件。

6.清理进水、进汽、排水、排汽管路过滤器。

7.检查设备空气过滤器是否需要更换，如需要按合同要求进行处理。

8.检查电气箱各电器元件接线有无松动，如松动进行拧紧加固。

9.检查设备各检测开关的灵敏度，如出现异常进行修复或更换相关配件。

10.检查设备各执行部件接线、运转是否正常，如出现异常进行修复。

11.必要时更新设备程序，与最新灭菌工艺要求同步。

12.检修完毕，对设备做保压测试。

13.紧固设备电源、加热管、加水泵、交流接触器连接线、温度压力信号等。

14.检查进水管是否漏水，水压力是否正常，蒸发器水位是否正常。

15.检查安全阀排放情况，检查增压水泵运行状态。

16.对设备进行排污，排污应在0.2MPa以下进行。

17.检查动物饮用水在线灭菌系统蒸汽管路，近排水管路是否堵塞。

18.检查动物饮用水在线灭菌系统电器部分动作是否正常。

19.每年更换动物饮用水在线灭菌系统离子树脂、空气过滤器滤芯。

20.每年更换四台套（包括动门脉动真空灭菌器三台套、及动物饮用水在线灭菌系统一台套）蒸发器所配套的软水机离子树脂。

21.使用方维护设备出现故障，应尽早和中标方联系，并详细通报设备使用状况及故障现象，中标方接到抢修电话后立即派维修工程师赶到现场，一般故障当24小时内完成修复，大的故障48小时内完成修复（如需更换配件，此时间以配件到达用户现场开始计时，更换配件均为原厂配件）。中标方应存有常用更换设备。

22.维护期内中标方根据使用方的设备状况，每月定期对设备进行维护，（维护内容为设备维护1-20条内容），每月维护完成双方技术人员签名确认，协助甲方完成当地技监局的年度检查，提前完成设备拆开检漏等工作，对每台设备建立状态动态登记并进行造表管理。

23.中标方需制订操作人员工作职责及岗位操作规程（SOP）。定期或不定期对操作人员进行使用安全等方面的培训。

四、付款方式

 1．每月维护完成双方技术人员签名确认后由中标方开具正式发票办理支付。

 2. 中标方需向我方缴纳中标总额的5%作为履约保证金；在合同签订后10天内向我方缴纳，服务期满后我方于15天内无息退还中标方。服务期间，如中标方出现重大服务质量问题和严重违约行为或中标方未履行合同义务而导致合同终止，我方除追究中标方相关责任外将没收履约保证金。

 3.我方如需停止其中部分或全部仪器的使用，则该项服务自动停止（以我方通知为准）。前期服务不够1个月按一个月结算。

**第三部分 设备维护合同（参考样本）**

 合同编号： .

需 方（甲方）： 签订地点：汕头大学医学院

供 方（乙方）：

 根据《中华人民共和国民法典》及­­­­\_\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日汕头大学医学院“招标编号设\_\_\_\_\_\_”招标文件和依据此文件产生的中标结果，经甲、乙双方平等协商，签订本合同。

一．下列合同文件是构成本合同不可分割的部分：

1. 合同条款

2.中标公告

3. 其他文件或材料

维护设备（包括更换零配件）明细及价格表

1.价格表：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 设备型号 | 数量 | 维护单价（元）/年 | 年限 | 合计（元） |
| 1 | 脉动真空灭菌器 |  | 1台 |  | 1 |  |
| 2 | 脉动真空灭菌器 |  | 1台 |  | 1 |  |
| 3 | 脉动真空灭菌器 |  | 1台 |  | 1 |  |
| 4 | 动物饮用水在线灭菌系统 |  | 1套 |  | 1 |  |
| 总合计（人民币）： 大写：  |
| 本价格包括所需耗材及更换配件费用 |

2.机动门脉动真空灭菌器和电热蒸汽发生器设备维护内容:

(1)蒸汽发生器每半年一次检查有没无水垢，如有水垢或排不了水即除垢或疏通排水管,每月巡检一次。

(2)检查真空泵的运转是否正常，抽空速率、噪音是否正常，如出现异常进行修复.

(3)检查门安全连锁、锁紧装置是否工作正常，如出现异常进行修复同时加耐高温润滑油。

(4)检查安全阀是否工作正常，如出现异常进行修复或更换。

(5)检查设备门胶条、冷凝器、管路是否有漏水、漏气现象，如出现异常进行修复，或更换相关配件。

(6)清理进水、进汽、排水、排汽管路过滤器。

(7)检查设备空气过滤器是否需要更换，如需要按合同要求进行处理。

(8)检查电气箱各电器元件接线有无松动，如松动进行拧紧加固。

(9)检查设备各检测开关的灵敏度，如出现异常进行修复或更换相关配件。

(10)检查设备各执行部件接线、运转是否正常，如出现异常进行修复。

(11)必要时更新设备程序，与最新灭菌工艺要求同步。

(12)检修完毕，对设备做保压测试。

(13)紧固设备电源、加热管、加水泵、交流接触器连接线、温度压力信号等。

(14)检查进水管是否漏水，水压力是否正常，蒸发器水位是否正常。

(15)检查安全阀排放情况，检查增压水泵运行状态。

(16)对设备进行排污，排污应在0.2MPa以下进行。

(17)检查动物饮用水在线灭菌系统蒸汽管路，近排水管路是否堵塞。

(18)检查动物饮用水在线灭菌系统电器部分动作是否正常。

(19)每年更换动物饮用水在线灭菌系统离子树脂、空气过滤器滤芯。

(20)每年更换四台套（包括动门脉动真空灭菌器三台套、及动物饮用水在线灭菌系统一台套）蒸发器所配套的软水机离子树脂。

三、双方权利义务

1、维护协议内容：在合同执行期间，对设备定期进行的维护, 包括所需耗财和更换配件费用。

2、甲方维护设备出现故障，应尽早和乙方联系，并详细通报设备使用状况及故障现象，乙方接到抢修电话后立即派维修工程师赶到现场，一般故障当24小时内完成修复，大的故障48小时内完成修复（如需更换配件，此时间以配件到达用户现场开始计时）。乙方应存有常用更换设备。

3、维护期内乙方根据甲方的设备状况，每月定期对设备进行维护，（维护内容见附注），每月维护完成双方技术人员签名确认，协助甲方完成当地技监局的年度检查，提前完成设备拆开检漏等工作，对每台设备建立状态动态登记并进行造表管理。

4、乙方制订操作人员工作职责及岗位操作规程（SOP）。定期或不定期对操作人员进行使用安全等方面的培训。

四、付款方式：

1．服务费共计： ；每月维护费 （12月平均分摊）

2．每月维护完成双方技术人员签名确认后由中标方开具正式发票办理支付。

3. 乙方需向甲方缴纳中标总额的5%作为履约保证金，共计： ；在合同签订后10天内向乙方缴纳，服务期满后甲方于15天内无息退还乙方。服务期间，如乙方出现重大服务质量问题和严重违约行为或乙方未履行合同义务而导致合同终止，甲方除追究乙方相关责任外将没收履约保证金。

4.甲方如需停止其中部分或全部仪器的使用，则该项服务自动停止（以甲方通知为准）。前期服务不够1个月按一个月结算。

五、违约责任：设备维护过程中乙方如不能实现维修承诺，耽误甲方物品灭菌的经济损失由乙方承担。

六、维护人员联系方式：

；

七、合同争议的解决方式：本合同在履行过程中如发生争议由双方协商解决，双方协商无法解决而产生的争议纠纷或诉讼由当地（汕头）仲裁机构或当地（汕头）法院审理。

八、以上合同未尽事宜，由双方协商解决。

九、本合同一式4份，甲方\_2\_份，乙方\_2\_份，具有同等效力。

十、本合同有效期从2024 年 5月3 日起到 2024年5月2日止。

|  |  |
| --- | --- |
| 甲方（盖章）：汕头大学医学院 | 乙方（盖章）：  |
| 地址：汕头市金平区新陵路22号 | 地址：  |
| 法定代表人： 谭学瑞 | 法定代表人： |
| 委托代理人： | 委托代理人： |
| 电话：0754-88900477 | 电话： |
| 传真：0754-88900305 | 传真： |
| 邮政编码：515041 | 邮政编码： |
| 开户银行：中行嘉泰支行 | 开户银行：  |
| 开户帐号：7055 5774 4822 | 开户帐号： |
| 统一社会信用代码：12440000455861456K | 统一社会信用代码： |
| 签订日期： 年 月 日 | 签订日期： 年 月 日 |

**第四部分 投 标 书（格式）**

致：汕头大学医学院：

根据你们第设 号（招标编号）招标文件要求， （全名及职衔）经正式授权并以投标人 （投标人名称、地址）的名义投标。提交下述文件正本一份和副本一式柒份。

* + - 1. 投标书；
			2. 开标一览表；
			3. 设备配置一览表；
			4. 服务承诺书；
			5. 关于资格文件声明的函

签字代表在此声明并同意：

 １.我们愿意遵守招标人招标文件中的各项规定，供应符合“技术规范”所要求的设备及维修服务，投标总报价为： 元。

 ２.我们同意本投标自投标截止日起30天内有效。如果我们的投标被接受，则直至合同生效时止，本投标始终有效。

 ３.我们已经详细地阅读了全部招标文件及附件，包括澄清及参考文件（如果有的话），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.我们同意提供招标人要求的有关投标的其他资料。

 ５.我们理解，招标人并无义务必须接受最低报价的投标或其他任何投标。

 ６.所有有关本次投标的函电请寄：

授权代表（签名）:

职 位:

投标方名称:

投标方印章:

电 话： 传 真： E\_mail:

投标书附件1：

**开标一览表**

投标方名称： ，招标编号：

 金额单位：元 人民币

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 投标总报价 | 备注 |
| 一 |  |  |  |
| 二 |  |  |  |
| 三 |  |  |  |
| 四 |  |  |  |
| 五 |  |  |  |
| 六 |  |  |  |
| 七 |  |  |  |
| 八 |  |  |  |

投标书附件2：

**服务承诺书（格式）**

致：汕头大学医学院：

根据你们第设 号（招标编号）招标书，我们同意招标文件中有关服务的要求，对所投的技术服务承诺如下服务：

特此承诺！

 承诺方授权代表签字：

 职 位:

 承诺方名称:

 承诺方印章:

地 址：

邮 编：

电 话：

传 真：

投标书附件3：

**关于资格文件声明的函**

致：汕头大学医学院

关于贵方 年 月 日设 号招标文件的投标邀请，本签字人愿意参加投标，并证明提交的资格文件和说明是准确的和真实的。

单位名称和地址： 授权签署本资格文件人：

名 称： 签 字： .

地 址： 签字人姓名、职务（印刷体）

传 真： 。

邮 编： 电 话： .

投标书附件4：

**资 格 文 件**

投标人应按下列要求提交资格文件：

 1. 投标人全称和注册国。

 2. 营业执照和工商局签发的销售许可证（复印件）。

 3. 开户银行名称和帐号。

 4．压力容器安装维修资质证明。