# 汕头大学医学院招标项目

# **招 标 文 件**

招标编号：设2021-1-19

项目名称：**原发性心肌病单细胞转录组测序科研项目**



(欢迎访问我们的网站:http://www.med.stu.edu.cn)

汕头大学医学院

2021.1.19

**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 项目要求**

1. 项目概况
2. 采购项目技术要求
3. 项目清单
4. 付款方式
5. 研究项目总预算

**第三部分 评标标准**

**第四部分 合同格式**

**第五部分 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. 投标人必须在规定时间内报名,经审查资格合格后,方可投标。
3. 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）**

**二、招标项目的名称**

**原发性心肌病单细胞转录组测序科研项目**

**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**

投标书必须以密封加盖骑缝章的形式送达汕头新陵路22号汕头大学医学院设备科

联系人：方冶、杨成瑜

联系电话：（0754）88900477

传真电话：（0754）88900305

***投标截止时间： 2021 年 1月 28 日 上午9时30分（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. 评标采用综合评分的办法。

**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。

**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 项目内容及需求**

**项目名称：原发性心肌病单细胞转录组测序科研项目。**

**预算：498000元**

**项目内容及需求**

说明：“★”号条款是本项目招标文件规定的实质性条款，也是评标委员会评审时的重要参考指标，不满足将导致投标无效。“▲”号条款为重要评分项，如不满足将导致扣分。

**一、项目概况**

拟开展张型心肌病患者病变分组、肥厚型（梗阻性）心肌病患者病变分组、限制性心肌病患者病变分组进行组间单细胞转录组分析，筛选不同病理表型对应的病变机体细胞间基因转录及通路差异，以及不同免疫细胞基因转录不同引起的免疫微环境差异，从而研究讨论不同病理样本对应的关键细胞群体的分子调控功能机制。

**二、采购项目技术要求（用户需求书）**

**（一）项目基本情况**

对20份人心肌病患者病变组织（扩张型心肌病患者病变组织8例、肥厚型（梗阻性）心肌病患者病变组织8例、限制性心肌病患者病变组织4例），采用单细胞转录组测序设备，进行组织样本的单细胞解离、单细胞mRNA 建库及测序、单细胞基础数据分析及结合本研究特点进行深度数据分析。围绕细胞类型差异、细胞亚群鉴定、不同微环境的免疫细胞差异、特定细胞类型的功能基因分析等。

**（二）投标人商务要求**

（1）公司资质要求：公司具有独立法人资格，拥有15年以上的未更名历史。

（2）检测平台要求：为保障单细胞测序质量和测序周期，投标人需自有至少两台微滴式单细胞测序文库构建及解码系统，并具有官方认证的相关仪器及耗材的一级代理授权书。

（3）人员实力要求：投标人参与本项目的实验人员和信息分析人员，均应具有相应的专业教育学历、专业技术知识培训以及较丰富的业务工作经验（需提供相关证明）。

（4）相关业绩要求：三年内有完成过单细胞测序的经验和能力（需提供相关证明）。

附：商务条款偏离表：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 商务条款 | 具体要求 | 响应内容 | 偏离情况 | 重要性说 明 |
| 1 | 公司资质 | 投标的高科技公司具有独立法人资格，拥有15年以上的未更名历史。 |  |  | ▲ |
| 2 | 检测平台 | 拥有两台或以上微滴式单细胞测序文库构建及解码系统，并具有官方认证的相关仪器一级代理授权书。 |  |  | ▲ |
| 3 | 人员实力 | 投标人参与本项目的实验人员和信息分析人员，均应具有相应的专业教育学历、专业技术知识培训以及较丰富的业务工作经验（需提供相关证明）。 |  |  | ▲ |
| 4 | 相关业绩 | 三年内有完成过单细胞测序的经验和能力（需提供相关证明） |  |  | ▲ |

**（三）投标人技术要求**

（1）方案设计需求：

根据本研究目的、内容进行整体研究方案的设计，方案包括研究背景、技术方案、实验流程、数据分析内容及结合本研究特点的深度数据分析或可进行的扩展性研究等。

（2）实验细节要求：

（2.1）样本采集：投标人需提供单细胞组织样品标准采集流程，采购人分批提供新鲜的人心肌病病变组织标本，投标人对样本进行质量评估后出示正式书面的报告给采购人。相关组织样本均严格按照标准流程进行采集、保存，确保样本质量；如有失质样本再补充质量合格样本。

各实验入组样本数量如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 样本表型 | 样本类型 | 样本数量 |
| 单细胞转录组测序 | 扩张型心肌病患者 | 心肌病病变组织 | 8例 |
| 肥厚型（梗阻性）心肌病患者 | 心肌病病变组织 | 8例 |
| 限制性心肌病患者 | 心肌病病变组织 | 4例 |
| 单细胞转录组测序预实验\* | 心肌病患者 | 心肌病病变组织 | 4例 |

\*注：为保证实验质量，在正式实验之前，采购方要求对相关标本进行小样本的预实验，以确保后期实验顺利高质完成，同时减少标本损耗。在正式实验开始前，投标人应先提供预实验的检测结果及质控情况。

（2.2）单细胞样本制备及质控：

要求所取的新鲜且无坏死的组织量不小于0.5g。单细胞悬液要求细胞数量达到106数量级，细胞活率85%以上；如果达不到细胞活率在85%以上的质量标准，则需要用去死细胞试剂盒去除死细胞，并出具细胞上机质控报告。

（2.3）文库构建：

要求利用微流控凝胶微珠技术将单细胞悬液中对应单细胞中的RNA建成带标签的转录组测序文库。文库的质量符合上机测序的文库质量标准。需进行文库细胞数质检测序：每个样本进行不少于6G的小测预实验，保证单细胞捕获数量>3000细胞/个样本。

（2.4）单细胞转录组测序检测：

使用测序模式为150PE，最终原始数据不少于100G/样本。

（2.5）数据分析要求：

|  |  |
| --- | --- |
| **基础分析** | **深度分析** |
| 原始测序数据质控及过滤 | 细胞类型鉴定 |
| 提取cell-barcode、UMI标签，及mRNA序列比对 | 差异基因功能分析（GO/KEGG分析、蛋白互作网络、转录因子注释） |
| Gene-barcode矩阵分析、PCA分析 | 细胞亚群特征基因分析 |
| K means聚类、Graph-based聚类、细胞聚类 | 细胞亚群拟时间进化分析 |
| 降维(t-SNE)分析、2D细胞t-SNE坐标 | 特色定制化分析等等 |

（3）检测周期要求：

单细胞转录组测序从每个样本确定开始启动检测起计算，单细胞分离及建库0.5周，高通量测序2周，基础数据分析2周，深度数据分析根据具体要求2-4周。全部样品需在1年内完成。

（4）技术团队组建要求

根据单细胞转录组研究的特殊要求，投标人需指派技术员2名，数据分析员1名，项目管理员1名，与采购方相关人员共同组成项目合作小组，并提供细胞解离仪、微滴式单细胞测序文库构建及解码系统，全职派驻需求方单位，专属进行该项目的技术服务，直至各技术环节全部完成，采购方验收合格为止。合同结束后仍应根据采购方的要求提供数据分析、各种数据图谱绘制等必要的技术支持，对于采购方的数据处理或技术支持的请求，应在24小时内响应。

（5）知识产权要求：

本检测项目所产生的任何实验数据结果的知识产权及使用权完全属于采购方。据此发表任何表达形式的成果，均署名“汕头大学医学院第一附属医院”，并加注“广东省高水平大学重点建设项目”的中文或英文标识。

（6）技术先进性要求

投标人所采用的单细胞测序建库解码系统需满足在IF>20分以上的SCI文章发表数量超过15篇，以证明该技术在单细胞测序领域最具先进性。需提供文章首页及标注使用该技术名称的文章原文截图。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 号 | 技术条款 | 具体要求 | 响应内容 | 偏离情况 | 重要性说 明 |
| 1 | 方案设计 | 根据本研究目的、内容进行整体研究方案的设计，方案包括研究背景、技术方案、实验流程、数据分析内容及结合本研究特点的深度数据分析或可进行的扩展性研究等。 |  |  | ▲ |
| 2 | 实验细节 | 样本采集：投标人需提供单细胞组织样品标准采集流程，采购人分批提供新鲜的人心肌病病变组织标本，投标人对样本进行质量评估后出示正式书面的报告给采购人。相关组织样本均严格按照标准流程进行采集、保存，确保样本质量；如有失质样本再补充质量合格样本。 |  |  | ▲ |
| 单细胞样本制备及质控：  要求所取的新鲜且无坏死的组织量不小于0.5g。单细胞悬液要求细胞数量达到106数量级，细胞活率85%以上；如果达不到细胞活率在85%以上的质量标准，则需要用去死细胞试剂盒去除死细胞，并出具细胞上机质控报告。 |  |  | ▲ |
| 文库构建：  要求利用微流控凝胶微珠技术将单细胞悬液中对应单细胞中的RNA建成带标签的转录组测序文库。文库的质量符合上机测序的文库质量标准。需进行文库细胞数质检测序：每个样本进行不少于6G的小测预实验，保证单细胞捕获数量>3000细胞/个样本。 |  |  | ▲ |
| 单细胞转录组测序检测：  使用测序模式为150PE，最终原始数据不少于100G/样本。 |  |  | ▲ |
| 数据分析要求：  提供系统而完善的基础分析和针对本研究项目的深度数据分析。 |  |  | ▲ |
| 3 | 检测周期 | 单细胞转录组测序从入组样本确定开始启动检测起计算，单细胞分离及建库0.5周，高通量测序2周，基础数据分析2周，深度数据分析根据具体要求3-4周。全部样品需在1年内完成。 |  |  | ▲ |
| 4 | 技术团队组建 | 投标人需指派技术员2名，数据分析员1名，项目管理员1名，并提供至少1台组织解离系统及1台微滴式单细胞测序文库构建及解码系统，与采购方项目组共同组成项目合作组，作为全职人员进行该项目技术服务，直至全部完成各技术环节，并由采购方验收合格为止。 |  |  | ★ |
| 5 | 知识产权 | 本检测项目所产生的任何实验数据结果的知识产权及使用权完全属于采购方。据此发表任何表达形式的成果，均署名“汕头大学医学院第一附属医院”，并加注“广东省高水平大学重点建设项目”的中文或英文标识。 |  |  | ★ |
| 6 | 技术先进性 | 投标人所采用的单细胞测序建库解码系统需满足在IF>20分以上的SCI文章发表数量超过15篇，以证明该技术在单细胞测序领域最具先进性。需提供文章首页及标注使用该技术名称的文章原文截图 |  |  | ★ |

**三、项目清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 服务名称 | 规格 | 数 量 | 备 注 |
| 1 | 单细胞转录组测序 | 3000-10000细胞/每样本 | 20个组织样本 |  |
| 2 | 单细胞转录组测序预实验 | 3000-10000细胞/每样本 | 4个组织样本 |  |

**四、付款方式**

采购方与中标方签订合作协议后，采购方将于15个工作日内凭中标方发票预付30%合同款项。一经签约，中标方需立即展开技术服务，检测结束后，中标方提供全部检测结果，并经采购方3人小组验收合格后凭中标方发票支付70%的合同款项。

**五、研究项目总预算**

本研究项目采用整体招标包干的方式，整体项目预算最高限价四十九万八千元（49.8万元）以内，包括各项服务成本、法定税费、利润、人工服务费。由投标投标人自行计算各项预算；一经中标，总价作为中标的投标人与采购方签定的合同金额，不做调整。

**第三部分 评标标准**

**“★”号条款是本项目招标文件规定的实质性条款，也是评标委员会评审时的重要参考指标，不满足则废标。**

**“▲”号条款为重要评分项：商务总分40分，技术总分40分，价格总分20分，综合评分高者为中标供应商。**

## 附表1：“★”号条款

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 必要条款 | 具体要求 | 评判标准 | 重要性 |
| 技术团队组建 | 投标人需指派技术员2名，数据分析员1名，项目管理员1名，并提供至少1台组织解离系统及1台微滴式单细胞测序文库构建及解码系统，与采购方项目组共同组成项目合作组，作为全职人员进行该项目技术服务，直至全部完成各技术环节，并由采购方验收合格为止。 | 无法组建全职项目团队则废标 | ★ |
| 知识产权 | 本检测项目所产生的任何实验数据结果的知识产权及使用权完全属于采购方。据此发表任何表达形式的成果，均署名“汕头大学医学院第一附属医院”，并加注“广东省高水平大学重点建设项目”的中文或英文标识。 | 无法满足则废标 | ★ |
| 技术先进性 | 投标人所采用的单细胞测序建库解码系统需满足在IF>20分以上的SCI文章发表数量超过15篇，以证明该技术在单细胞测序领域最具先进性。需提供文章首页及标注使用该技术名称的文章原文截图 | 采用技术无法提供15篇IF>20分以上的SCI文章则废标 | ★ |

## 附表2:商务评价表（共40分）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 商务条款 | 具体要求 | 评分标准 | 分值 | 得分 |
| 公司资质 | 投标的高科技公司具有独立法人资格，拥有15年以上的未更名历史。 | 大于15年得8分；  大于10年得4分；  小于10年得0分。 | 8分 |  |
| 检测平台 | 拥有两台及以上微滴式单细胞测序文库构建及解码系统 | 满足要求得8分；仅有一台得4分 | 8分 |  |
| 具有官方认证的厂家相关仪器一级代理授权书。 | 满足要求（需为技术原厂提供的授权书）得8分；不提供证明或提供非官方认证的授权得0分 | 8分 |  |
| 人员实力 | 投标人参与本项目的实验人员和信息分析人员，均应具有相应的专业教育学历、专业技术知识培训以及较丰富的业务工作经验（需提供相关证明）。 | 技术人员具有相关学历学位、专业技术技能及丰富的实验经验得8分；  专业不对口或技术人员数量少扣4分；未提供相关证明得0分。 | 8分 |  |
| 相关业绩 | 三年内有完成过单细胞测序的经验和能力（需提供相关证明） | 提供相关业绩证明得8分；未提供得0分。 | 8分 |  |
| 总分 | | | 40分 |  |

、

## 附表3:技术评价表（共40分）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **技术条款** | **具体要求** | **评分标准** | **分值** | **得分** |
| 方案设计 | 根据本研究目的、内容进行整体研究方案的设计，方案包括研究背景、技术方案、实验流程、数据分析内容及结合本研究特点的深度数据分析或可进行的扩展性研究等。 | 方案为针对本研究目的内容进行的专属设计，内容完整且符合采购方需求，有深度且专业性最佳者得15分；其余酌情扣分 | 15分 |  |
| 实验细节 | 样本采集：投标人需提供单细胞组织样品标准采集流程，采购人分批提供新鲜的人心肌病病变组织标本，投标人对样本进行质量评估后出示正式书面的报告给采购人。相关组织样本均严格按照标准流程进行采集、保存，确保样本质量；如有失质样本再补充质量合格样本。 | 符合要求得3分  未提供资料或不符合得0分 | 15分 |  |
| 单细胞样本制备及质控：  要求所取的新鲜且无坏死的组织量不小于0.5g。单细胞悬液要求细胞数量达到106数量级，细胞活率85%以上；如果达不到细胞活率在85%以上的质量标准，则需要用去死细胞试剂盒去除死细胞，并出具细胞上机质控报告。 | 符合要求得3分  未提供资料或不符合得0分 |  |
| 文库构建：  要求利用微流控凝胶微珠技术将单细胞悬液中对应单细胞中的RNA建成带标签的转录组测序文库。文库的质量符合上机测序的文库质量标准。需进行文库细胞数质检测序：每个样本进行不少于6G的小测预实验，保证单细胞捕获数量>3000细胞/个样本。 | 符合要求得3分  未提供资料或不符合得0分 |  |
| 单细胞转录组测序检测：  使用测序模式为150PE，最终原始数据不少于100G/样本。 | 符合要求得3分  未提供资料或不符合得0分 |  |
| 数据分析要求：  提供系统而完善的基础分析和针对本研究项目的深度数据分析。 | 符合要求得3分  未提供资料或不符合得0分 |  |
| 检测周期 | 单细胞转录组测序从入组样本确定开始启动检测起计算，单细胞分离及建库0.5周，高通量测序2周，基础数据分析2周，深度数据分析根据具体要求3-4周。全部样品需在1年内完成。 | 符合要求得10分，超过1周扣2分，直至扣至0分 | 10分 |  |
| 总分 | | | 40分 |  |

## 附表4:价格评价表（共20分）

| **序号** | **评审项目** | **评分细则** | **分值** | **得分** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 报价是否在预算内 | 报价在预算内可得15分，超预算不得分 | 15分 |  |
| 2 | 报价低于预算5%以上 | 报价低于预算5%-10%，得3分，低于预算10%以上得5分 | 5分 |  |
| 总分 | | | 20分 |  |

注：1、各评委按规定的范围内进行量化打分，并统计总分。

2、本表中如要求提交的与评分项目相关的各类证明文件或资料，投标人未按要求提交的，该项评分为零分。

3、本表中如有要求提交的与评分项目相关的各类证明文件或资料，需清晰反映相关的数据及印章等，如模糊不清无法辨别的，视为未按要求提交，该项评分为零分。

4、本表要求提供的证书等证明文件，如有有效期的，须在有效期内，否则不予得分。

**第四部分　合同书格式**

**合同书**

**合同编号：**

**项目名称：**

**注：本合同仅为合同的参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行补充完善**

甲方：汕头大学医学院

联系地址：

乙方：

联系地址：

根据 项目的采购结果，按照《中华人民共和国招标投标法》、《合同法》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

1. **合同金额**

合同金额为（大写）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元（￥\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元）人民币。

1. **服务范围**

　　甲方聘请乙方提供以下服务：

　　1．　　　　　　　　　　　。

　　2．

1. **甲方乙方的权利和义务**

1. 甲方的权利和义务

2. 乙方的权利和义务

1. **服务期间（项目完成期限）**

1. 委托服务期间自\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_月至\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_月止。

1. **付款方式**

采购方与中标方签订合作协议后，采购方将于15个工作日内凭中标方发票预付30%合同款项。一经签约，中标方需立即展开技术服务，检测结束后，中标方提供全部检测结果，并经采购方3人小组验收合格后凭中标方发票支付70%的合同款项。

1. **保密**

甲方：

1、保密内容（包括技术信息和经营信息）：双方合同内容、乙方向甲方提交的报告等文件。

2、涉密人员范围：甲方参与人员。

3、保密期限：十年（此期限为固定期限，不因本合同变更、无效、解除等原因而改变期限） 。

4、泄密责任：若违背此条款给乙方造成经济损失，一经查证，视损失程度，乙方有权追究甲方的经济和法律责任。

1. **违约责任与赔偿损失**

1. 乙方提供的服务不符合本合同规定的，甲方有权拒收，并且乙方须在接到甲方拒收通知5个工作日内退还已付合同款。

2. 甲方无正当理由拒收接受服务，到期拒付服务款项的，甲方向乙方偿付本合同总的5%的违约金。甲方人逾期付款，则每日按本合同总价的3‰向乙方偿付违约金。

3. 其它违约责任按《中华人民共和国合同法》处理。

1. **争议的解决**
2. 合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，按相关法律法规处理。
3. **不可抗力**

1. 任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后1日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

1. **税费**

1. 在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

1. **其它**

1. 本合同所有附件、招标文件、投标文件、中标通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

2. 在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

3. 如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方，否则，应承担相应责任。

4. 除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

1. **合同生效：**

1. 本合同在甲乙双方法人代表或其授权代表签字盖章后生效。

2. 本合同1式4份，甲乙双方各持2份。

|  |  |
| --- | --- |
| 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 |

**第五部分 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. 服务项目一览表；
      4. 服务承诺书；

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，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. 公司历史简介及现状。

5. 提供标书内符合“★”号条款的佐证材料。