

中山大学新华学院

开源综合创新实验室设备采购

招 标 文 件

二〇一六年六月三十日

目 录

第一部分 投标邀请书	2
一、 招标项目	2
二、 投标截止时间及方式	2
三、 开标时间及地点	2
四、 联系方式	2
第二部分 投标须知	3
一、 概述	3
二、 招标文件	4
三、 投标文件	5
四、 开标及评标	7
第三部分 招标项目清单及技术参数要求	9
第四部分 合同主要条款	9
一、 产品要求	11
二、 供货及验收	12
三、 售后服务	12
四、 付款方式	13
第五部分 附件	14
开标一览表	14
投标函	15
投标报价明细表	16
技术参数与商务条款偏离表	17

第一部分 投标邀请书

根据中山大学新华学院 2016 年关于开源综合创新实验室设备采购计划, 我中心拟通过公开招标的方式选定投标单位, 现邀请贵公司参加该项目的投标。

一、招标项目

(一) 项目名称: 开源综合创新实验室设备采购

(二) 项目内容: 详见招标项目清单及技术参数要求。

二、投标截止时间及方式

(一) 截止时间: **2016 年 7 月 8 日 16:00** 时前递交投标文件。

(二) 投标方式: 快递或直接送达。

(三) 投标文件密封递交至中山大学新华学院东莞校区行政楼 A107。

三、开标时间及地点

(一) 开标时间另行通知。

(二) 地点: 中山大学新华学院东莞校区行政楼会议室。

四、联系方式

联系人: 赖老师

邮箱: 36483809@qq.com

电 话: 0769-82676032

地 址: 东莞市麻涌镇沿江西一路 7 号(523133)

第二部分 投标须知

一、概述

(一) 投标人资格

1. 在国内工商管理部门注册，具有独立企业法人资格和良好的商业信誉，满足招标文件要求，具备完成该项目的能力；
2. 有健全的、有效的管理制度和质量保证体系，有履行合同所必须的设备及专业技术能力；
3. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，投标人及投标产品在以往采购中无不良服务记录和表现；
4. 投标人须提供可证明其符合投标人资格和具有履行合同能力的合法有效文件；
5. 投标人应具有 50 万以上注册资金，须有能力在东莞市提供长期的技术支持及售后服务。

(二) 投标费用

投标人无论中标与否，应自行承担参加本招标活动所发生的所有费用。

(三) 禁止事项

1. 投标人不得相互串通投标损害国家利益，社会公共利益和其他当事人的合法权益，不得以任何手段排斥其他投标人参与竞争；
2. 投标人不得向采购人、招标小组成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标；
3. 《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规规定的其它禁止事项。

二、招标文件

(一) 招标文件的组成

1. 招标文件用以阐明所需货物及服务、招标投标程序和要求等, 招标文件的组成如下:

第一部分 投标邀请书

第二部分 投标须知

第三部分 招标项目清单及技术参数要求

第四部分 合同主要条款

第五部分 附件

2. 除上述文件外, 还包括发出的书面澄清、修改和补充资料, 作为招标文件的组成部分, 具有同等法律效力。

(二) 招标文件的澄清

1. 招标文件的各项组成文件应被认为是相互说明的, 如出现矛盾或歧义, 招标人有权发出其认为必要的指示、澄清来解决此矛盾或歧义。对于该指示或澄清, 投标人均不得表示异议。

2. 各投标人对招标文件如有疑点要求澄清, 或认为有必要进行技术交流的, 应以书面形式传真或发电子邮件给招标人。

(三) 招标文件的修改

1. 在投标截止日期前, 招标人可对招标文件以补充文件的方式进行修改, 招标文件的修改将以书面形式通知所有投标人。

2. 补充文件为招标文件的补充, 与其具有同等法律效力, 若招标文件和补充文件冲突的, 以补充文件为准。

3. 投标人需按照招标文件修改文件的要求参与投标, 投标人没有作出实质性响应可能导致其投标被拒绝。

(四) 招标文件的澄清、修改、补充等内容均以书面形式明确的内容为准, 当招标文件、招标文件的澄清、修改、补充等在同一内容的表述上不一致时, 以最后发出的书面文件为准。

三、投标文件

(一) 投标文件的编制

1. 投标人应认真阅读招标文件中的所有事项包括投标文件的组成、格式、商务条款和技术要求等, 在完全理解招标文件的前提下编制投标文件。

2. 投标人必须如实反映情况, 对投标文件的真实性、准确性负责, 投标人在投标中提供不真实的材料, 无论其材料是否重要, 都将直接导致投标文件无效, 并承担由此产生的法律责任。

3. 如果投标人没有按照招标文件要求提交全部资料或者投标文件没有对招标文件在各方面都作出实质性响应, 可能导致其投标被拒绝。

4. 投标文件为一式五份, 正本一份, 副本四份, 标明“正本”和“副本”, 封面及内容均需加盖公章。若正副本内容不一致, 以正本为准。

5. 投标文件内容应无涂改和行间插字, 如因招标人修改招标文件造成的投标文件涂(删)改, 应在涂(删)改处加盖公章, 投标代理人签名。

(二) 投标文件文字和计量单位

1. 投标人提交的投标文件, 包括技术文件、资料说明等, 以及投标人与招标人就有关投标的所有来往函电均应使用中文。

2. 投标文件中所使用的计量单位除招标文件中有特殊规定外, 一律使用国

家法定计量单位。

(三) 投标文件的递交

投标人应将投标文件密封,封面注明投标项目、投标单位、联系人、联系电话、投标日期,封口加盖公章,在投标截止日期前送达招标人指定地点。

(四) 投标报价

1. 投标人须对所有项目内容作完整唯一的报价,每种货物只允许有一个报价,统一按人民币报价。

2. 投标报价应包含所有必要设备、随机零配件、标配工具、消耗品、包装、运输、保险、安装、调试、培训、验收、质保服务、各项税费及项目实施过程中不可预见的所有费用。

(五) 投标有效期

从提交投标文件截止日起计算 90 日内。

(六) 投标文件的组成

投标人编写的投标文件应包括下列内容,需加盖公章:

1. 开标一览表(附件一,单独密封);
2. 投标函(附件二);
3. 投标报价明细表(附件三);
4. 技术参数与商务条款偏离表(附件四);
5. 法定代表人资格证明或授权委托书及身份证复印件;
6. 投标人需提供以下资格、资质文件:
 - (1) 营业执照(副本)复印件;
 - (2) 税务登记证(副本)复印件;

(3) 组织机构代码(副本)复印件;

7. 开户银行资信证明、经审计的近一年的财务三大报表及近三年的成功案例;

8. 厂家/生产商授权书/产品合格证书及相关产品质检报告;

9. 详细的技术参数、彩色效果图文资料及重要材质样品;

10. 售后服务承诺书;

11. 投标方认为需要提交的其他文件。

四、开标及评标

(一) 开评标由中山大学新华学院评标小组主持,可邀请所有投标人代表持本人身份证参加。

(二) 投标人须携带招标文件在规定时间内到达指定地点等候,有相关技术人员参加开评标的,须携带证明其身份的证件方可参加。

(三) 允许投标代表人现场进行产品或产品材质的讲解与演示。

(四) 评标是以招标文件和投标文件为依据,按照招标文件中规定的各项条件进行综合评审,采取少数服从多数原则,以评标总得分前三名的投标人作为中标候选供应商进行商务谈判及二次报价以确定中标者。

(五) 评标标准

1. 提供最合理的方案及投标报价;
2. 投标人的信誉、业绩及质保体系;
3. 投标人的服务水平及承诺;
4. 投标人的供货期及供货能力;
5. 投标人对招标文件中合同条款的响应。

(六) 投标文件出现下列任意情形之一的可认定为无效投标:

1. 不具备招标文件中规定资格要求的;
2. 未按招标文件规定要求密封、签署、盖章的;
3. 投标人以他人的名义投标、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;
4. 投标文件在投递过程中密封袋破损程度足以影响开评标公平、公正性的;
5. 投标文件粗制滥造, 内容自相矛盾的;
6. 不符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求的。

(七) 投标文件的澄清

1. 对投标文件中含义不明确的, 评标小组可以要求投标人代表作出必要的澄清、说明。
2. 投标人的澄清、说明应当采用书面形式, 由其授权代表签字。
3. 评标小组可以要求投标人代表进行二次报价, 须密封提交。

(八) 注意事项

1. 在开标、评标期间, 投标人不得向评标小组询问评标情况, 不得进行旨在影响评标结果的活动。
2. 评标小组无义务对评标结果作任何的解释, 不退回投标文件。

第三部分 招标项目清单及技术参数要求

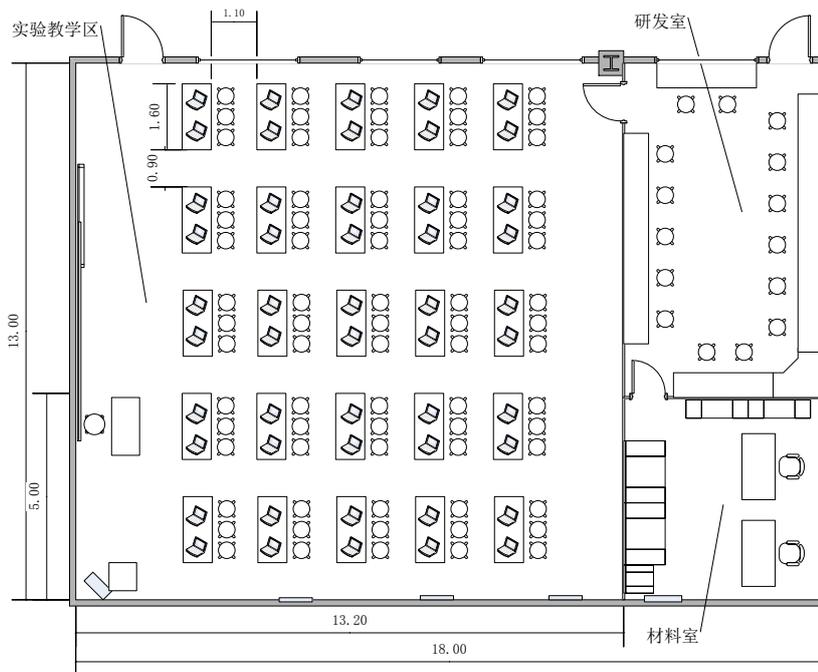
(实验室地点: 东莞校区实验楼。如需了解更详细的情况及参数, 可联系用户老师: 陈锦煌老师, 0769-82676863、13316681612)

一、设备清单

序号	项目	型号	技术参数	数量	备注
1	实验桌		中密度防火板, 圆木色, 双电脑桌位, 坚固键盘托架, 双主机位(通风盒子加锁, 留出开机重启键及光驱位)	25 张	配合主机制作, 保证主机在无钥匙情况下无法搬离和拆除, 按照具方位制作先制作实验桌样板, 确认后再批量制作
2	实验圆椅		四脚圆椅, 金属脚, 坚固塑料磨砂座, 白色	90 把	
3	实验长桌		木质, 桌面厚度超过 4cm, 防火板, 按照图纸分为三个部分布置科研室, 靠墙围一圈, 共五个带锁抽屉和柜子, 其他镂空, 配 5 个主机移动托架	1 项	根据布局调整方位和大小, 总长约 15 米, 桌面宽度为 80cm, 高度为正常桌面高度 70-75cm
4	机柜		22U, 深度需保证可用于存放服务器等	1 个	
5	讲台		1.4 米铁质坚固多媒体讲台, 显示器位可旋转, 可安放主机、主控和音响设备	1 个	
6	讲台椅		靠椅, 移动, 可调, 安全舒适	1 张	
7	计算机	惠普、联想	处理器: Intel Core i5; 内存: 4G; 硬盘容量: 500G; 22 寸液晶显示器/集成显卡/集成网卡(1000M) 50 台学生机、1 台教师机、2 台办公或备用机(教师机屏幕必须超过 178 度或以上不失真)。计算机需包含配件包括: 刻录光驱、PS/2 键盘鼠标、网络保护卡(不得采用主板内置保护卡), 保护卡用于拷贝系统和安装, 且需实现教师机端远程开关机及发信息功能。教师机安装保护卡搭配的多媒体控制软件(需类似红蜘蛛或海光最新正版软件工程)	53 台	价格包含显示器、外置保护卡价格及多媒体控制的正版软件的价格
8	多媒体套件		含多媒体主控台(USB、话筒、笔记本用 VGA 插口及 HDMI 等外部接口), 投影仪(5000 流明或以上, 3000:1 以上对比度, 1024*768 或以上分辨率)、电动投影幕(150 寸, 配合主控)、语音设备(无线二拖一(手持及领夹式各一个, 话筒可调频或感应适频), 教学用“高保真”功放(需保证 200 平方内均能清晰听清楚, 300W 高功率高速转换, 支持话筒, 5.1, 音响个数为 5-6 个), 讲台等, 保修三年(含灯泡)。	1 套	搭配铁质讲台可用
9	硬盘		3.5 英寸, 1T, 根据 IBM 服务器可安装型号配置	4 个	IBM System x3100

					M4 (2582B2C) 可用, 其中一个用于普通台式电脑
10	固态移动硬盘		2.5 英寸 USB3.0 固态移动硬盘 256G	3 个	带外壳及数据线
11	交换机	华为	24 口千兆交换机, 含光纤接口, 布线连接所有教师机、学生机和办公主机, 需保证配置正常	3 台	
12	无线路由	TP-LINK TL-WDR6500	1300M 11AC 双频无线路由器	2 台	
13	无线 USB 网卡	TP-LINK TL-WDN6200	11AC 双频无线 USB 网卡	4 个	
	制作挂牌		制作 10 块金属框、玻璃面的实验室牌及 4 块 4 米*2 米的宣传挂板	1 项	要求在建设后才进行挂牌制作
	布线及开关材料		根据实际情况 (配图和实地考察), 需包括网线、电线、7+6 个漏电开关 (含两个三相总开关)、线槽、配防雷模块、电源铁箱以及电源保护器等等。每个电线点需安装一个三三二插的插座, 该项报价必须包含布线所需所有材料。	1 项	按照配图进行 60 个点的网络布线和 45 个点的弧形方形槽组合布线
	人工及补充材料		需要开孔连接所有实验桌, 布置网线以及电线, 要求报价可以完全满足建设及包含不可预料的耗材	1 项	施工费用及消耗的工具和设备, 包含补充的开关、螺丝和铁钉等耗材
	创意隔板		对 15 座的小实验室的三面墙进行装饰, 对墙体进行钉架隔板, * 厂家提供参考样板用于选择。	3 面	隔墙施工后完成

预计规划见下图 (按照实际建设情况可调整方位及材料, B303 室 (含墙体建筑面积 234 m²))。



第四部分 合同主要条款

一、产品要求

(一) 产品必须是全新, 且符合国家标准、行业标准及招标文件要求, 等于或优于招标文件技术要求, 严格按中标价按时按量按质供货。卖方提供产品的安装、使用和维护的技术文件, 如质量合格证、保修服务卡、使用说明(原版正本)和维护手册, 使用操作及维护等重要资料应附有详细的中文说明。

(二) 卖方保证买方在使用该产品或产品的任何一部分时, 免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权、工业设计权或其他知识产权的起诉, 因产品存在知识产权瑕疵或纠纷的, 卖方须承担可能发生的一切法律责任和费用。

(三) 中标人须到现场勘察、量取尺寸, 选用最适宜学院教学办公场所、体现庄重大方的颜色搭配。

(四) 所有家具应牢固严密, 倒棱、圆角、圆线应均匀一致, 活动部位应保证灵活自如、无杂音。

(五) 所有家具的油漆应采用优质环保漆, 表面光亮平滑, 不允许有剥落、露底、针孔、花斑、划痕等。

(六) 按所附清单提供设备及材料, 负责所有线管及强、弱电线的铺设, 并完成所有网络信息点和强电插座的安装、调试, 要求做到布局合理, 布线规范, 便于使用及维护方便, 项目完工后提供所有网络信息点的测试数据报告。

(七) 在项目实施过程中, 乙方须对本项目实施管理、协调和进度控制, 应及时向甲方报告项目进度, 在保证质量和施工进度的前提下安全文明施工且按时完工, 现场达到工完料净场地清的要求。

(八) 项目实施期间出现工伤事故, 由乙方自行负责。

二、供货及验收

(一) 供货期限为自合同签订之日起 30 天内, 卖方免费送货上门及安装调试。

(二) 在安装、调试过程中对产品或买方原有设备造成任何损坏的由卖方负责。由于产品缺陷, 卖方技术人员的指导错误或提供的技术资料、说明书的错误造成产品损坏的, 卖方应及时采取必要的补救措施, 由此造成的损失由卖方承担。

(三) 卖方派专业技术人员对买方技术人员进行培训 (培训学时>48 小时), 直至其全面掌握所有设备系统的应用及维护并认可为止。

(四) 设备试运行一个月后组织验收, 验收过程中如发现产品技术指标或功能上不符合招标要求或产品介绍资料时, 卖方应提出解决方案, 协商不行的买方有权要求退货, 造成的一切损失由卖方承担。

三、售后服务

(一) 保修期自买、卖双方签订验收合格报告之日起算, 整体免费保修期叁年, 包括技术支持、维护及维修、软件升级等服务, 卖方承担因产品问题所发生的一切费用。

(二) 在每学期开学前提供一次维护服务, 对产品进行一次检查及维护, 因服务产生的费用由卖方承担。

(三) 设备故障响应时间及方式: 2 小时内电话响应, 4 小时内到达现场, 24 小时内解决问题; 故障设备 (人为损坏除外) 如需送厂维修的, 因此产生的费用由卖方承担。

(四) 卖方未及时响应并维护的, 买方有权自行组织维护, 因此而产生的一

切费用由卖方承担。

(五) 质保期满后, 根据甲方的需要, 可由卖方继续提供维修或原装零配件更换, 以优惠价 (与市场价格比较) 提供终身维护服务。

四、付款方式

(一) 合同签订之日起 7 个工作日内, 买方预付合同总价 20% 作为定金; 验收合格后, 15 个工作日内支付合同总价 75%; 合同总价 5% 作为质保金, 1 年内无质量及服务问题的, 7 个工作日内支付余款。

(二) 支付以上款项前, 卖方必须按付款金额向买方提供等额正规发票, 否则甲方有权拒绝付款。

第五部分 附件

附件一:

开标一览表

项目名称:

投标人名称:

产品名称	生产商/型号	数量	投标报价	供货期	备注

注: 1. 此表请单独密封, 信封封面请注明招标项目名称、投标人名称及"开标一览表"字样。

2. 投标报价应包含必要设备、配备件、标配工具、运输、安装、调试、技术指导、验收、维保、税金及项目实施过程中不可预见的一切费用。

3. "开标一览表"的内容应与"投标报价明细表"以及投标文件的其他相关内容一致。如果"开标一览表"的内容与"投标报价明细表"以及投标文件的其他相关内容不一致, 则以"开标一览表"的内容为准。

法人代表或委托代理人签名: _____

投标人盖章: _____

日期: _____

附件二:

投标函

中山大学新华学院 :

_____ (投标人全称) 授权 _____ (委托代理人姓名) _____ (职务、职称) 为全权代表, 参加贵方组织的 _____ (招标项目名称) 招标的有关活动, 并对此项目进行投标。为此: 我方同意遵守本投标书中的承诺且具有约束力。

1. 提供投标须知规定的全部投标文件:

一式五份, 其中正本一份, 副本四份; 具体要求按照招标文件规定。

2. 总投标价为 (大写): _____ 元人民币;

3. 保证忠实地执行双方所签订的合同, 并承担合同规定的责任和义务。

4. 保证遵守招标文件中的其他有关条款。

5. 我方愿意向贵方提供真实完整的任何与该项投标有关的数据、情况和技术资料, 若贵方需要, 我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

6. 我方已详细审核全部招标文件, 包括招标文件的澄清或修改文件、参考资料及有关附件, 确认无误。

7. 我方的投标文件在开标后 90 天内有效。

与本投标有关的一切往来通讯请寄:

地址: _____ 邮编: _____

电话: _____ 传真: _____

法人代表或委托代理人签名: _____

投标人盖章: _____

日期: _____

附件三：

投标报价明细表

项目名称：

投标人名称：

产品名称	规格型号	品牌	技术参数	单位	数量	单价	金额	备注

注：1、投标人必须按“分项报价明细表”的格式详细报出投标总价的各个组成部分的报价，否则作无效投标处理。

2、“投标报价明细表”各分项报价合计应当与“开标一览表”报价合计相等。

法人代表或委托代理人签名： _____

投标人盖章： _____

日 期： _____

附件四：

技术参数与商务条款偏离表

项目名称：

投标人名称：

序号	招标文件要求	响应情况	偏离	说明

法人代表或委托代理人签名： _____

投标人盖章： _____

日 期： _____