

招 标 文 件

(SDSM2017-2521)

第二册



山东三木招标有限公司

二〇一七年十月

第五部分 投标邀请

山东三木招标有限公司（以下简称采购代理机构）受济南大学的委托，对“科研设备”项目货物及其他相关服务进行国内公开招标，欢迎符合条件的合格供应商参与投标。

一、项目编号：SDSM2017-2521

二、项目名称：济南大学科研设备采购项目

三、招标项目内容、数量：本次分 2 个包，单包内设备不允许拆包后投标；具体技术、服务要求详见“第八部分技术要求及说明”。

四、招标文件发售的时间、地点及售价

1、时间：即日起至 2017 年 11 月 3 日 16 时 30 分（北京时间，节假日除外）。

2、地点：济南市市中区二环南路 6636 号中海广场 8 层 804 室。

3、售价：200 元/包。招标文件售出不退。

五、投标文件的递交

1、递交投标文件时间：2017 年 11 月 17 日 08:30-9:00（北京时间）。

2、递交投标文件截止时间和开标时间：2017 年 11 月 17 日 9:00（北京时间），逾期递交的投标文件不予接受。

3、递交投标文件和开标地点：济南大学中心校区 10 教学楼第 5 会议室（济南市南辛庄西路 336 号）。

六、采购代理机构信息

1、名称：山东三木招标有限公司

2、地址：济南市市中区二环南路 6636 号中海广场 8 层 804 室。

3、项目联系人：王传栋

4、联系电话：0531-82979333

5、开户名称：山东三木招标有限公司

6、开户银行：中国工商银行济南六里山支行

7、账 号：1602001319200062147

第六部分 供应商须知附表

序号	内容	说明与要求
2.2	采购人	名称：济南大学 地址：济南市南辛庄西路 336 号(济南大学)
3.3	投标人特定资格要求	不需提供授权，但供应商应承诺货物来源合法。为保证中标货物得到完善的售后服务，进口设备中标人在签订合同前（中标之日起 10 个工作日内签订合同）须向采购人提供生产厂家或国内总代理针对本项目的维保函原件，此项作为投标文件实质性响应条款，不能提供的其投标保证金不予以退还同时以虚假投标提交政府采购监管部门申请列入黑名单。
4.1	踏勘现场	☒ 不组织，自行踏勘 ☐ 组织，
12.3.3.1	质保期	国产设备 3+X 年，进口设备 1+X 年，分包内设备有要求的按其要求。
12.4.1.12	报价币种	1、进口设备人民币（免税）报价；国产设备人民币完税报价。 2、外贸代理费收费标准如下： 合同金额区间 外贸代理手续费（含银行费和清关费用） 3.5 万元以下 中标金额的 3.7% 3.5 万元—65 万元 中标金额的 3% 65 万元以上 中标金额的 2.3%
12.4.2	备选方案	☒ 不允许 ☐ 允许，备选投标方案的编制要求、评标办法：
12.6	是否需要提交样品演示	☒ 不需提交样品 ☐ 需提交样品演示。

13.1	投标文件份数	一份正本，六份副本
14.2	投标保证金提交时间及金额	1、2017 年 11 月 16 日 15:00 时前汇款至我公司（未按规定时间提交保证金投标有可能会拒绝）； 2、保证金金额：第 1 包 4500 元，第 2 包 1000 元。 3、保证金的提交单位必须与供应商名称一致。
16.1	递交投标文件的时间和地点	时间：2017 年 11 月 17 日 08:30-9:00（北京时间） 地点：济南大学中心校区 10 教学楼第 5 会议室（济南市南辛庄西路 336 号）。
16.2	是否退还投标文件	☒ 否 ☐ 是，退还安排：
19.1	开标时间和地点	时间：2017 年 11 月 17 日 9:00（北京时间） 地点：济南大学中心校区 10 教学楼第 5 会议室（济南市南辛庄西路 336 号）。
19.2	检查投标文件的密封情况	由监督人 / 见证律师 / 供应商授权代表检查投标文件密封情况
21.2	技术部分评审依据内容（综合对比）	1、技术响应表 2、制造商公开发布的印刷资料 3、检测机构出具的检测报告 4、由制造商或省级及以上固定代理商盖章确认的投标货物详细技术描述
22.1	中标服务费收取标准	中标人向采购代理机构交纳中标服务费，收费标准执行“计价格[2002]1980 号（货物类）”规定。
23.1	见证律师费的收费标准	无
24	招标文件解释权	构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合

		同文件约定内容为准；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定。同一部分组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一部分组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购代理机构负责解释。
付款方式及履约保证金		1、国产设备：货到经甲方验收合格后付 100%，国产设备中标人须向甲方开具 17 个点的增值税专用发票。 2、进口设备：中标后甲方将 100%货款支付给外贸代理公司，外贸代理公司按照中标金额的百分比扣取外贸代理手续费后直接与国外设备制造商签订外贸合同（不接受合同卖方为离岸公司）。 3、履约保证金：合同签订前中标人须向甲方支付中标额 5%的质量保证金，一年后无质量问题付 5%质量保证金。 4、户名：济南大学；开户银行：济南市农行济微路支行；账户：15-112201040001124；税号：12370000495570899E；地址：济南市南辛庄西路 336 号；电话：0531-82765639；联系人：董老师。
业绩同类项目的界定		若包内有多个设备的，以价格比重较大的设备业绩为准考核，若包内只有一个设备的，以该设备的业绩为准考核。
关于递交原件的规定		如招标文件要求必须递交的用于资格后审的资格、资质原件或评分办法中要求提交的构成加分项的原件，须单独密封，标识供应商名称，并与投标文件同时递交。递交投标文件截止时间后送达的原件，代理机构不予接受，由此产生的一切后果，由供应商承担。
同一品牌产品相关问题		1、提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格。 评审得分相同的，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。 2、非单一产品采购项目中核心产品的确定原则： 1) 第八部分技术要求及说明中规定核心产品的，以核心产品参照上述第 1 款的规定。（核心产品标识“▲”） 2) 第八部分技术要求及说明中未规定核心产品的，多家代理商所投同一品牌产品价格总和均超过该项目投标总价 50%的，适用于上述第 1 款的规定。
投标注意事项： 1、参与投标活动的供应商应当遵循公平竞争和诚实信用的原则，任何违反公平竞争和诚实信用的行为都将导致投标无效，且依据《中华人民共和国政府采购法》第七十七条进行处罚。 2、根据财库[2016]125 号的相关规定，本次招投标活动进行信用查询及使用信用记录，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。投标人无不良信用信息记录（信用查询渠道：“信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）”、“中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）”信用信息查询记录和证据为准。信用查询截止时间为招标项目开标时间）。 3、参与政府采购招投标活动时，台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用自镇流荧光灯，普通照明用双端荧光灯，电视设备，视频设备，便器，水嘴等品目为政府强制采购的节能产品，未按强制节能清单投标的，属于无效投标。节能清单以第二十二期清单为准。 4、根据财库〔2015〕135 号的相关规定，本次招标将对中标人的投标报价明细表进行中标公示，请投标人务必认真填写，如因填写有误等投标人自身原因引起的质疑等产生的一切后果由投标人承担。	

说明：本表内容与招标文件其他部分内容不一致的，应当以本表内容为准。

第七部分 评标方法和评分细则

一、评标方法

本次评标采用综合评分法，将依据评分细则中规定的各项因素对投标人投标文件进行评价，综合评选出最佳投标方案。

二、评分细则

评分因素		评分内容
投标报价 30 分		以满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分 30 分，其他投标人的价格分按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30%×100。
技术部 分 50 分	投标产品技术 响应 30 分	符合招标文件要求没有负偏离得 30 分；与招标文件要求有非实质性负偏离的，根据偏离程度对采购需求造成的影响，一项扣 1-3 分。
	投标产品技术 性能 10 分	综合考虑投标产品整体技术性能是否符合采购需求、投标产品配置是否全面、后期使用成本高低、产品使用是否稳定、是否易于维护及其它因素等，分为三个评价等级：a. 优 8~10 分；b. 一般：4~7 分；c：较差 1~3 分。
	产品先进性能 5 分	基准分 0 分，在招标文件参数要求以外的经评标委员会成员共同认定的特色技术、创新技术、技术的可升级性，按其实用及重要程度每项酌情加 1~2 分（加分需说明详细理由），最高 5 分。
	投标产品品牌 形象 5 分	综合考虑投标产品的知名度、市场占有率 1~5 分。
商务 部分 20 分	资信及履约能 力 5 分	综合考虑投标企业及制造商企业财务状况、资信情况、同类产品经营业绩等方面的情况，分为三个评价等级：a. 优 4~5 分；b. 一般：2~3 分；c：较差 0~1 分。
	服务支持 5 分	综合考虑投标人的售后维修网点、服务标准、响应时间、技术力量、培训方式等内容，分三个评价等级：a. 优 4~5 分；b. 一般：2~3 分；c：较差 0~1 分。
	优惠条件 4 分	提供超过标书要求特别优惠条件且构不成行贿的经评委认可，得 0-4 分。

	标书制作 6 分	1、评标委员会 2/3 以上（含 2/3）的成员认定投标人完全复制粘贴招标文件技术参数作为其投标文件技术参数的，扣 6 分。 2、评标委员会 2/3 以上（含 2/3）的成员认定投标人针对招标文件技术参数要求如实填写偏离内容的得 2-3 分。投标产品提供原厂彩页或官方技术证明材料的视提供情况酌情得 0-3 分。
--	------------------------	--

三、初步审查属于无效投标的条款：

★投标文件有以下情况之一的，在资格性和符合性审查时按无效投标处理，不得进入详细评审阶段：

- 1、未向采购代理机构登记并购买招标文件的；
- 2、未有效提交投标保证金的；
- 3、未按招标文件规定要求编制、装订、密封、签署、盖章的；
- 4、单独密封的开标一览表未按规定签署、盖章的；
- 5、投标文件正副本未分，且内容不一致的；
- 6、投标有效期不满足招标文件要求的；
- 7、未按招标文件要求报价的；
- 8、投标报价超出分包预算的；
- 9、未经许可，以进口产品参与投标报价的；
- 10、评标委员会认定投标方案技术含量低或不符合招标文件要求的；
- 11、有重大偏离的；
- 12、不提供招标文件要求的任何形式技术资料的；
- 13、供应商须知附表另有规定的；
- 14、不符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求的。

第八部分 技术要求及说明

包 1 教育心理学院 预算 29.34 万元

序号	设备名称	详细技术	数量 (台/套)
1	A 字架	参数规格: L202×W192×H200cm、组件: 吊网, 横竖抱桶各一。采用钢结构支架。旋转挂勾使用的钢珠配件为航空系统专用, 旋转灵活。A 字架支腿接头为车床铸件, 连接须紧密, 误差小。不锈钢铸件。	1
2	1/4 圆平衡木	四分之一圆: 塑胶 PE, 参考尺寸: 130×42cm, 可单独使用, 亦可拼接成半圆、圆、S 型步道, 进行攀爬、摇摆、跳跃等感统游戏训练, 可锻炼孩子前庭平衡能力, 协调能力, 锻炼肌肉与关节。配有专业防滑脚套	1
3	额托 (眼动和 ERP 配套)	H 型, 合金材质, 可固定在桌边高度可调节 51-60cm, 宽 26cm, 用途: 可用于视力检测, 保证被试舒适状态下头部固定不动。	6
4	多导生理仪 (允许进口产品参与投标报价但不得限制国内同类产品) ▲	1、通道包括: ≥4 个 24Bits 的快速通道可连接: EEG、EMG、ECG、EOG、SCP 等 ≥ 4 个 24Bits 的常规通道可连接: RSP、BVP、HR、SC、皮温等 ≥2 个数字通道可连接: 血氧饱和度、脉冲及事件同步等 2、传输系统采用无线蓝牙技术 3、系统采用左右脑平衡记录系统 4、眼动反馈 (EOG) 包含垂直、水平眼动 5、采用 SCP 缓慢皮层电位记录 6、SP02 血氧饱和度记录 7、24 小时闪存技术 8、放大器采用动态屏蔽技术 9、配套智能型综合反应时输入设备。 (1) Windows CE 嵌入式系统。 (2) Wifi 数据传输, 智能语音引导, 配有内置扬声器, 标准耳机接口。 (3) 使用内置聚合物锂电池, 5V 电压安全供电, 亦可 USB 外接适配器供电。 (4) 内嵌 4.3 寸触摸屏, 触控操作。 (5) 提供设备相关检测报告 售后: 2 年免费质保, 如果设备需要返厂维修, 维修期间须提供备用样机供我校使用。	1
5	艺术辅导箱	艺术心理辅导道具分音乐类、美术类和舞动类等三大类。 其中, 美术类包含绘画类、串珠类和纸工类等三小类。 ①音乐心理辅导器具: 旋律乐器≥4 种, 无旋律乐器≥16 种。 ②美术心理辅导器具: 绘画类用品≥24 种, 串珠类用品≥20 种, 纸工类用品≥20 种, 美术辅助用品≥9 种。 ③舞动心理辅导器具: 器具类≥8 种, 球类≥2 种, 绳索类≥3 种, 丝绸类≥2 种, 舞动辅助用品≥2 种, 道具的尺寸 20-50cm 之间。所有材质都无毒无味, 符合环保要求。 ④辅导箱配套书籍 2 本 (正式出版物)。 ⑤配套器材收纳箱 1 个。 提供产品质量检测报告:	1

包 2 前沿交叉学院 预算 5.6022 万元

序号	设备名称	详细技术要求	数量 (台/套)
1	解剖镜	1. 光学系统：立体光学系统。 2. 变倍范围$\geq 6.5:1$ 3. 放大倍数：3.35x-180x (4 x -180 x) 4. 物镜变倍范围:0.7-0.45 5. 10X 目镜：WF10x/$\geq 22\text{mm}$, WF20x/$\geq 10\text{mm}$ 6. 目镜观察筒：双目镜组，45° 倾斜， 三目镜组，45° 倾斜，可配 CCD 实现电脑同步观察 7. 工作距离：30mm-165mm 8. 安装直径$\geq 75\text{mm}$ 9. 瞳距范围：54mm-75mm 10. 上光源：LED 照明，独立开关亮度可调 11. 下光源：LED 灯，独立开关亮度可调 12. 辅助物镜：0.5x, 2x 13. 底座尺寸：约 280x240mm	1
2	匀胶机（允许进口产品参与投标报价但不得限制国内同类产品）▲	1、载物台尺寸：$\geq 150\text{mm}$，适应于半导体硅片，载玻片，晶片，基片，ITO 导电玻璃等工艺，制版的表面涂覆。 2、旋转时间：1~999s。 3、最大转速$\geq 8000\text{ rpm}$。 4、转速误差$\pm 1\text{ rpm}$。 5、转速稳定性：$\pm 1\%$。 6、胶的均匀性：$\pm 5\%$。 7、需要配备晶圆校准工具 1 套。 8、LED 数字显示。 9、开关电流转速调节以数字显示为准。 10、具有定时功能。	1