

山东大学 PandaX-4T 暗物质实验配套  
光电倍增管采购

单一来源采购文件

项目编号：SDSS20181481-F042



采 购 人：山东大学

代理机构：山东三阳项目管理有限公司

二〇一八年十一月

## 目 录

第一部分 诚信廉政承诺书.....	3
第二部分 单一来源采购公示.....	4
第三部分 供应商须知.....	7
一、说明.....	7
二、采购文件.....	7
三、其他事项.....	11
第四部分 谈判、成交.....	13
一、谈判小组.....	13
二、谈判程序.....	13
三、谈判成交.....	13
第五部分 授予合同.....	14
第六部分 项目说明及要求.....	18
一、项目说明.....	18
二、山东大学仪器设备采购技术条款响应一览表.....	18
三、山东大学仪器设备采购商务条款响应一览表.....	19
第七部分 附件.....	21
附件一：投标函.....	21
附件二：法定代表人授权书.....	22
附件三：制造商授权书.....	23
附件四：报价一览表及报价明细表.....	24
附件五：针对本项目提供的货物配置清单.....	26
附件六：维保期后的关键性部位备品备件、耗材、专用工具报价表.....	27
附件七：该产品的宣传彩页及使用说明或其他技术资料.....	28
附件八：售后服务承诺.....	28
附件九：同类产品经营业绩一览表.....	29
附件十：获奖情况表.....	30
附件十一：供应商资格声明.....	31
附件十二：供应商的资信证明.....	33
附件十三：无重大违法记录的声明.....	34
附件十四：响应文件封面格式.....	35

## 第一部分 诚信廉政承诺书

### 诚信廉政承诺书

为充分体现客观、公正、审慎原则，共同维护招投标市场秩序，本单位在参与招投标过程中特作以下承诺：

1. 严格遵守国家及山东大学招投标管理规定，保证在招投标活动中无任何违规、违纪、违法行为。
  2. 不以各种名目向采购单位、工作人员及其相关人员请客、送礼、赠送有价证券、提供回扣和行贿等。
  3. 不以不正当手段向采购人谋取资格预审及磋商的照顾。
  4. 不以提供不正当利益等方式向标底编制、审查人员打听标底编制情况。
  5. 在确定成交供应商前，不向评审专家打招呼谋求照顾，不与采购人就磋商价格、磋商方案等实质内容进行。
  6. 不与采购人或采购代理机构或其他供应商串通报价，损害国家利益、社会公共利益或者他人的合法权益；
  7. 成交后，不向采购单位及工作人员赠送感谢费、好处费等。
  8. 合同履行过程中不得以任何形式及手段进行违规、违纪、违法活动。
  9. 所提供的一切材料都是真实、有效、合法的。
  10. 不在公开报价后进行虚假恶意投诉。
  11. 主动接受、配合山东大学齐鲁医学院及纪检监察部门的监督检查。
- 若违反上述承诺，愿接受相应处罚，直至追究法律责任。

承诺单位（盖章）：

法人代表（盖章）：

年 月 日

（供应商签章后作为响应文件的一部分）

## 第二部分 单一来源采购公示

山东三阳项目管理有限公司受山东大学委托,根据《中华人民共和国政府采购法》等有关规定,就山东大学 PandaX-4T 暗物质实验配套光电倍增管采购项目以单一来源方式进行采购。

一、采购代理机构: 山东三阳项目管理有限公司

二、项目编号: SDSS20181481-F042

三、项目名称: 山东大学 PandaX-4T 暗物质实验配套光电倍增管采购

四、采购人: 山东大学

五、项目说明:

为了保障山东大学-上海交通大学光电探测联合实验室的建设规划目标,为了顺利完成联合实验室三个试验平台的搭建,需要添置一批 PandaX-4T 暗物质实验配套设备光电倍增管。暗物质探测实验的超低温工作环境(液氦),超低放射性本底( $^{238}\text{U}+^{232}\text{Th}<15\text{mBq/pc}$ ;  $^{40}\text{K}<30\text{mBq/pc}$ ;  $^{60}\text{Co}<7.5\text{mBq/pc}$ ;  $^{137}\text{Cs}<50\text{mBq/pc}$ ),波长响应(175nm),高增益(-100° C:  $\geq 5^E+6$ ),低噪声(-100° C: 50Hz)以及后脉冲发生机率的限制(-100° C:  $<5\%$ )等特性,决定了对光电倍增管各项工作指标的严格要求。滨松(HAMAMATSU)的光电倍增管在光探测领域,具有独特的高灵敏度,高速响应,在高能物理实验中被广泛应用,同时它的各项技术指标满足暗物质探测实验的各项要求,因此只能采用单一来源方式采购滨松(HAMAMATSU)生产的光电倍增管。

本项目采购数量 50 支。供应商不得对所投货物和服务分解后进行响应。预算金额 190.625 万元人民币(包含外贸相关费用)。详细技术要求见采购文件第六部分。

六、拟定唯一供应商:

名称: 滨松光子学科学仪器(北京)有限公司

地址: 北京市顺义区保汇一街 2 号院 1 号(天竺综合保税区 D08-06)

七、供应商资格要求:

遵守《中华人民共和国政府采购法》等有关的国家法律、法规和条例,具备本文件中规定的条件:

(1)具有独立承担民事责任的能力;

- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度;
- (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;
- (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录;
- (5) 参加政府采购活动前三年内, 在经营活动中没有重大违法记录;
- (6) 未被“信用中国”网站 (www. creditchina. gov. cn)、中国政府采购网 (www. ccgp. gov. cn) 列入企业经营异常名录、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。
- (7) 具备法律、行政法规规定的其他条件。

#### 八、采购文件获取

供应商携带营业执照副本、法人授权委托书及授权代表身份证原件及上述加盖公章的复印件一套到济南市高新区舜华路 2000 号舜泰广场 6 号楼 2101 报名并获取采购文件。

**报名时间:** 2018 年 11 月 21 日至 2018 年 11 月 27 日 9:00-11:30, 13:00-16:00 (法定节假日除外)。

联系人: 孙志勇

联系电话: 18605314089

采购文件工本费: 人民币 300 元整, 不接受汇款。采购文件售后不退。

**九、唯一供应商需向山东三阳项目管理有限公司交纳叁万元报价保证金。**  
按下列开户行、账号以支票、银行汇票、电汇等方式交纳。

**开 户 名:** 山东三阳项目管理有限公司

**开户银行:** 中国银行济南高新支行

**账 号:** 2052 2065 0613

**注:** 简要备注项目名称。

**十、成交服务费:** 经采购人授权, 供应商领取成交通知书时, 采购代理机构按照国家发改委计价格[2002]1980 号和发改办价格[2003] 857 号文件规定标准下浮 50%向供应商收取。

#### 十一、接受响应文件时间、投标截止时间及谈判时间

接受响应文件时间 (北京时间): 2018 年 11 月 28 日 8:30-9:00。

投标截止时间及谈判时间 (北京时间): 2018 年 11 月 28 日 9:00。

逾期提交或所提交的响应文件不符合规定的, 恕不接受。

## 十二、接受响应文件地点及谈判地点

地点：济南市山大南路 27 号山东大学中心校区明德楼 C 区 807 室。

十三、本公示期限：2018 年 11 月 21 日至 2018 年 11 月 27 日。

## 十四、联系方式

### 采购人联系方式：

采购人：山东大学

地址：山东大学中心校区明德楼

联系方式：王老师

联系方式：0531-88366151

### 代理机构联系方式：

代理机构：山东三阳项目管理有限公司

代理机构联系人：孙志勇

联系电话：18605314089

代理机构地址：济南市高新区舜华路 2000 号舜泰广场 6 号楼 2101

## 第三部分 供应商须知

### 一、说明

#### 1. 采购人

系指山东大学

#### 2. 采购代理机构

系指山东三阳项目管理有限公司

#### 3. 投标费用

无论投标过程中的方法和结果如何，供应商自行承担所有与参加投标有关的费用。

### 二、采购文件

#### 4. 单一来源采购文件构成

本采购文件共分七部分，内容如下：

第一部分 廉政承诺书

第二部分 单一来源采购公示

第三部分 供应商须知

第四部分 谈判、成交

第五部分 授予合同

第六部分 项目说明及要求

第七部分 附件

#### 5. 响应文件构成

响应文件由资格证明文件、报价文件、技术文件及商务文件构成。

##### 5.1 资格证明文件

(1) 诚信廉政承诺书；

(2) 投标函（附件一）；

(3) 供应商应提供经年检合格的营业执照、税务登记证、组织机构代码证副本复印件（或三证合一的营业执照复印件）（加盖公章）；

(4) 法定代表人身份证明（加盖公章）或法定代表人授权委托书（授权代理人参加谈判的）；

(5) 供应商所投货物是进口产品的，须提供制造商针对本项目的授权书原件（附件三）。若中标，在货物验收的同时必须提供该货物的产品合格证书和原

产地证明书；

(6) 制造方情况表；

(7) 仪器、设备的检测、检验报告（如有）；

(8) 供应商资格声明（附件十一）；

(9) 供应商资信证明（附件十二）；

(10) 近三个月依法缴纳税收和社会保障资金的证明材料（加盖公章的复印件）；

(11) 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（附件十三）；

(12) 未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入企业经营异常名录、失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单和政府采购严重违法失信行为记录名单，提供公示开始日期后供应商在以上网站的信用查询截图；

(13) 供应商认为需要提交的其他相关证明文件。

开标时，供应商法定代表人（或授权代理人）需携带加盖供应商公章的法定代表人身份证明（或法定代表人授权委托书）及本人身份证原件供查验。供应商应派熟知本项目的技术人员出席开标及谈判，在评审过程中采购小组会要求供应商进行澄清及说明。

## 5.2 报价文件

报价一览表、报价明细表（附件四）、货物配置清单（附件五）、维保期后的关键性部位备品备件、耗材、专用工具报价表（附件六）。

## 5.3 技术文件

1) 山东大学仪器设备采购技术条款响应一览表；

2) 加盖制造商公章的主要技术指标和性能说明及佐证材料（包括制造商对外公布的宣传彩页及技术白皮书、图纸或加盖制造商公章的其他证明材料，附件七）；

3) 产品制造、安装、调试、验收标准；

4) 同类产品经营业绩表（附件九）：提供国内近三年（2015 年以来）与本项目相同的产品采购项目案例介绍（项目名称、项目基本内容、项目单位名称、项目单位地址、最终用户的有效联系方式、项目金额等），并提供与用户签订的

合同（被解约的合同不得填报），**业绩合同复印件附在同类产品经营业绩表（附件九）后，开标时提供合同原件查验**，否则视为未响应采购文件要求。

5) 获奖情况表（附件十）：提供供应商相关专利、专有技术奖项及 2013 年至今的其他获奖情况，本表列出的获奖项目须提供加盖公章的证明（复印件）附在本表之后。

#### 5.4 商务文件

1) 山东大学仪器设备采购商务条款响应一览表；

2) 售后服务承诺（附件八），包括但不限于：

售后服务网点；

货物出现故障后，响应及排除故障时间；

详细培训计划：时间与地点、人数、费用、内容、次数；

质量保证期；

质量保证期以后的维修、维护内容及服务方式、范围和收费等情况；

优惠条件；

3) 供应商认为需要提交的其它文件。

供应商须如实响应采购文件要求，在投标文件中如实提供其技术指标，如必要，应说明其测试条件和测试方法并提供原厂技术资料并盖章，作为最终认定证据。供应商不得复制粘贴采购文件中的技术及商务条款响应一览表中的参数及要求作为其投标文件的响应情况，否则，评审小组有权作出不利于供应商的认定。

### 6. 投标报价

6.1 美元或其他国际流通货币报价。

6.2 投标报价应按照单一来源采购文件要求及格式编制。

6.3 供应商应在单一来源报价文件所附的投标报价汇总表详细填报应用于本项目的**所有费用**。任何有选择报价将不予接受。本项目预算资金 190.625 万元人民币(包含外贸相关费用)。**供应商的总报价与外贸相关费用之和超出采购预算的响应文件按无效响应处理。**

★6.4 供应商所报进口设备的投标报价（CIP 山东大学交货价）为美元等国际流通货币免税价（不含外贸相关费用），报价内容包含主件、配件、安装、调试、验收、检验、培训、技术服务、运杂费、保险费及采购文件技术和商务条款所列所有配置及相关服务，以及设备正常运行所需的全部费用。

进口产品采用非人民币方式报价的，其换算后的人民币价格按以下公式计算：换算后人民币价格=投标报价（外币）×（汇率+外贸相关费用 0.30），投标人的投标报价或最终报价，经换算成人民币后若高于采购预算，其投标文件均被拒绝：

国产设备应为完税报价，投标人的投标报价或最终报价高于采购预算的，其投标文件均被拒绝。

说明：1）若报价为非美元的其他外币；汇率为开标时中国银行公布的其他外币对人民币的现汇卖出价；公式中的外贸相关费用由招标人在预算中负责支付。

2）免税手续由外贸代理公司办理，中标单位、招标人配合。

3）对原产于美国的产品，进口时在正常的科创免税之外，中国政府加征的特殊关税由中标人承担。

## 7. 响应文件装订与编写

7.1 供应商必须将响应文件(正本、副本)中的有关文件按上述顺序排列装订成册，并在首页编制“响应文件目录”；

7.2 供应商应准备五份响应文件，一份正本和四份副本，电子版响应文件一份。在每一份响应文件上要注明“正本”或“副本”字样。如果正本与副本不一致，以正本为准；

7.3 响应文件正本和副本用 A4 幅面的纸张双面打印，宋体小四号字。响应文件应有页码标识，便于查找；电子版响应文件按以下要求制作：

### 第一部分：响应文件完整电子版

第二部分：扫描纸质正本（加盖公章）中以下表格，将扫描件分别存储为独立的 PDF 文档：A、报价一览表；B、报价明细表；C、技术响应一览表；D、商务响应一览表

7.4 响应文件应严格按照单一来源采购文件的要求提交，并按规定的统一格式逐项填写，不准有空项；无相应内容可填的项应填写“无”、“没有相应指标”等明确的回答文字。

7.5 供应商对响应文件及相关材料弄虚作假的，其投标保证金不予退还，并被列入山东大学不良行为记录黑名单内，一至三年内禁止其投标。

## 8. 响应文件签署

8.1 法定代表人或授权代理人必须按采购文件的规定在响应文件(正本、副本及各附件)上**签字并加盖供应商单位公章**,不得使用其它形式如带有“专用章”等字样的印章,否则投标将被视为无效。如供应商对文件进行了修改,则须由供应商的法定代表人或授权代理人在修改的每一页上签字或加盖公章;

8.2 任何行间插字、涂改和增删,必须由供应商法定代表人或授权代理人签字或加盖公章后才有效。

## 9. 响应文件密封和标记

9.1 供应商应将响应文件正副本(一正四副)、**电子文档(U盘载体)**和**单独的报价一览表(一式三份)**分别密封,并在响应文件封面及密封件上注明以下内容(格式见附件十四):

1) 项目编号、项目名称;

2) 供应商名称(加盖公章)、法定代表人或授权代理人签字或盖章、地址、电话、传真。

9.2 每一密封件在封口处加盖供应商单位公章并注明“于XXXX年XX月XX日XX时(北京时间)之前不准启封”字样;

9.3 如果供应商未按上述要求对响应文件密封及加写标记,采购人及代理机构对提前启封概不负责。对由此造成提前开封的响应文件,采购人及代理机构有权予以拒绝,并退回供应商。

## 10. 投标文件递交

供应商代表必须在投标截止时间前将响应文件送达指定地点。

## 11. 投标有效期

投标有效期为递交响应文件截止之日起90日。

## 三、其他事项

### 1. 开标会议

采购人按本项目单一来源采购公示所规定的时间和地点举行开标会,并邀请唯一供应商参加。供应商法定代表人或其授权委托人必须参加开标会,并携带加盖公章的法定代表人身份证明(或法定代表人授权委托书)及本人身份证原件供查验。供应商应派熟知本项目的技术人员出席开标及谈判,如不能按时参加则视为自动放弃投标资格。

### 2. 投标保证金

**2.1 投标保证金金额：人民币叁万元整。** 供应商按下列开户行、账号以支票、银行汇票、电汇等方式交纳。

开 户 名：山东三阳项目管理有限公司

开户银行：中国银行济南高新支行

账 号：2052 2065 0613

注：简要备注项目名称。

**2.2 投标保证金到账截止时间为 2018 年 11 月 27 日下午 17:00。逾期到帐的，视为未按采购文件要求提交投标保证金，按无效投标处理。**

### **3. 成交服务费**

供应商成交后，按国家发展改革委员会办公厅发改办[2003]857 号文、国家发展计划委员会计价格[2002]1980 号文件规定的“货物类”收费标准下浮 50% 后向采购代理机构交纳成交服务费。

## 第四部分 谈判、成交

### 一、谈判小组

采购人将根据本项目的特点组成谈判小组，其成员由有关方面的专家以及用户方代表等组成。

### 二、谈判程序

1. 开标，宣读供应商报价；
2. 用户单位和相关职能部门介绍供应商考察和产品市场调研情况，内容包括：采用单一来源方式采购的理由；该产品其他国内用户的分布情况和价格调研；对技术指标和配置的考虑；对供货期和付款方式的要求等；
3. 供应商做公司简介和销售体系简介；
4. 专家评审及询问；
5. 供应商澄清、承诺及最终报价。

### 三、谈判成交

以供应商最后一轮谈判的报价及承诺作为谈判小组确定成交供应商的依据。供应商对采购人的关键性技术条款和关键性商务条款做出实质响应，偏离情况（若有）满足用户单位和采购人的要求，报价不超过采购预算且报价合理的，方可最终成交。

## 第五部分 授予合同

山东大学进口设备技术及售后服务协议（进口设备）

甲方：山东大学

乙方：

甲乙双方经友好协商，就甲方向乙方购买\_\_\_\_\_设备的技术及售后服务事宜达成以下协议：

### 一、仪器设备配置

甲方同意购买乙方的\_\_\_\_\_设备的具体配置、数量及金额见附表（报价单）。

### 二、仪器设备的交货期

1、仪器设备的交货期为：\_\_\_\_\_。

2、乙方在接到甲方到货通知后的五个工作日内，派工程师到现场与甲方共同开箱验货。

3、乙方所提交的设备配置、数量及技术服务必须与招标（议标）时的承诺一致。乙方保证供应的仪器设备完全符合本协议所定的原生产厂商所规定的质量、规格、性能和技术指标，确保该产品为全新未使用过的仪器，否则应保证更换并向甲方支付相关损失或退货。

### 三、仪器设备的安装与调试

1、仪器设备的安装条件：

水、电：

其他要求：

2、甲方在仪器设备抵达安装地点壹周前准备好安装条件，以利货物的正常安装调试。（用户另有约定条款附后）。

在验货无误后，乙方工程师对仪器设备进行安装调试。

3、法定商检的仪器设备，乙方应在接到通知后到现场会同商检局及学校相关部门工作人员和甲方用户对设备进行开箱检验、安装调试，根据商检局要求进行试运行并协助甲方做出设备试运行情况汇报。

4、乙方保证在设备正确安装，使用和保养的条件下，其使用寿命达到其设

计要求。

#### 四、仪器设备的验收

安装调试完毕并试运行后，由甲方主管部门组织专家和用户代表严格按照设备相应的国家（国际）标准、行业标准或甲、乙双方签署的验收标准（以书面形式附后）进行仪器验收。验收合格后填写山东大学仪器设备验收单，验收单作为甲方支付乙方货款（尾款）的依据。

#### 五、技术培训

1、乙方负责对甲方人员进行技术培训。

培训内容：

培训时间：

培训地点：

培训人数：

培训次数：

2、乙方负责提供全套中文和英文操作手册、安装手册、维修手册、专用工具等。

3、乙方应及时提供相关领域新技术与新信息，免费提供相关实验室技术咨询。

#### 六、维修服务

1、设备自验收合格之日起，整机 年内免费保修，保修期内设备质量或安装调试原因引起的全部维修费用（包括更换零配件的费用）均由乙方承担。

2、乙方每年至少一次免费对该仪器进行常规的维护检测。

3、保修期过后，乙方承担仪器设备终生维修的责任。接到故障报告后，12小时内给予答复并提出明确解决方案。如需派人维修，则在7个工作日内派工程师到现场解决问题并承担交通、生活、住宿费等。乙方承诺对同一故障的维修保用三个月。在完成维修、仪器工作正常后，甲方在一个月内付清维修费。

4、保修期后维修只收取更换的零配件费用（零配件价格按维修时价格的 折优惠），免其他费用。

5、软件终生免费升级。

#### 七、其他事项

1、甲、乙双方如有违约事项，按《中华人民共和国合同法》执行。

2、本协议一式四份，甲乙双方各持两份。本协议、协议附件及补充协议（如有）作为外贸合同的有效组成部分，具有同等法律效力。

3、本协议如发生纠纷，双方应友好协商解决，如协商不成，可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

4、本协议未尽事宜，由甲乙双方友好协商解决。

5、本协议甲乙双方签字盖章后生效。

甲方：山东大学

乙方：

授权代表签字：

委托代理人：

用户代表签字：

联系方式：

年 月 日

年 月 日

-----  
**特别提醒：**此协议一经签字、盖章，将具有法律效力。在此特别提醒用户认真填写、核实此协议相关内容；严格审核乙方所提供设备的配置、数量、技术要求、生产厂商和技术服务等内容是否符合招（议）标时的各项承诺。

Attachment 附件

# Quotation

## 报价单

The Buyer:

买方

The Seller:

卖方

Address(地址):

Telephone(电话):

Fax(传真):

Address:

Telephone:

Fax:

Item 序号	Product# 产品货号	Description 产品描述	Qty 数量	Unit Price 单价	Amount Price 总价
	<b>Local</b> 国内供货部分				
		<b>Total CIP ShanDong University:</b> 山东大学价			

Country Of Origin (原产国):

Time of shipment(发货期):

Payment(付款方式):

The Buyer:

买方

Authorized signature

用户代表签字

The Seller:

卖方

Authorized signature

卖方代表签字

## 第六部分 项目说明及要求

### 一、项目说明

为了保障山东大学-上海交通大学光电探测联合实验室的建设规划目标，为了顺利完成联合实验室三个试验平台的搭建，需要添置一批 PandaX-4T 暗物质实验配套设备光电倍增管，用以完成相关实验。

### 二、山东大学仪器设备采购技术条款响应一览表

山东大学仪器设备采购技术条款响应一览表

采购人要求（用户填写）				投标人响应（投标人填写）			
配置序号	配置名称	详细技术参数要求	数量	数量	应答技术规格指标	技术指标偏离情况	备注
1	光电倍增管	波普响应: 175nm 最大耐压(Gauge): 0.5 MPa 量子效率(175nm波长):最小:26%,典型值:30 阳极灵敏度: 450A/lm; 光阴极灵敏度: 90uA/lm 阳极暗电流: 典型值10nA, 最大值100nA 阳极脉冲rise time: 6ns; 增益(1500V): 5E6 电子传输时间: 50ns; FWHM: 10ns 后脉冲几率(2us): <5%(室温和-100 ℃) 暗噪声计数率: 常温: 典型值4kHz, <10kHz; -100 ℃: 典型值50Hz, <200Hz 放射性本底: $^{238}\text{U}$ + $^{232}\text{Th}$ <15mBq/pc; $^{40}\text{K}$ <30mBq/pc ; $^{60}\text{Co}$ <7.5mBq/pc; $^{137}\text{Cs}$ <50mBq/pc	50				

		光阴极材料：双碱光电阴极 窗口材料：合成二氧化硅，最小尺寸：φ64 mm 倍增极结构：Box & Linear-focused, 12级 工作环境/存储温度：-100 ℃至40 ℃ 阳极和阴极间最大电压：1750V 阳极和最后一级打拿极间最大电压：300V 阳极输出电流(平均值) :0.1mA					
--	--	---	--	--	--	--	--

### 三、山东大学仪器设备采购商务条款响应一览表

山东大学仪器设备采购商务条款响应一览表

项目序号	项目名称	采购人要求	供应商响应
1	成交价	CIP山东大学价（进口设备）	
2	交货时间	收到信用证6个月内（进口设备）	
3	付款方式	100%信用证，其中90%货款凭装运单据支付，10%尾款凭验收小组签字确认且加盖公章的验收报告支付。（进口设备）	
4	安装验收	A. 设备验收由专家组和中标人联合在山东大学进行，验收条件按照合同规定执行。验收合格后填写山东大学贵重仪器设备验收记录表，该验收单作为支付中标人货款的依据。 B. 对安装有特殊要求的设备，中标人应在合同签订后10个工作日内以书面形式向用户提出安装场地环境要求，用户负责如电源、地线、温度和湿度设备、静电和防尘设备等安装场地的准备。 C. 中标人应提供各种文档资料和中文电子版说明书以及调试仪器所需要的工具。 D. 中标人派专门人员将仪器安装并调试好，达到说明书技术指标的要求。	

5	培训	<p>A. 中标人应对用户人员进行技术培训。使其能掌握有关设备的使用、维护和管理等工作要求。</p> <p>B. 及时提供相关领域新技术与新信息，终生免费提供相关实验室技术咨询。</p>	
6	保修与维修	<p>A. 保修期1年。</p> <p>B. 中标人应在验收合格之日起到保修期满前一个月内，进行一次现场全面免费检查，并写出正式报告。如发现问题应负责解决。</p> <p>C. 中标人需提供负责售后服务的部门或单位的名称和联系方式。维修响应一般情况下4—8小时，终身维修。一般问题应在1周内解决，重大问题或其它无法迅速解决的问题应在1月内解决或提出明确解决方案，否则中标人应赔偿相应损失。</p> <p>D. 中标人应定期回访用户。</p> <p>E. 投标人必须列明保修期后的各项收费标准，需购买的附件和零配件的价格应按主机合同的折扣率给予优惠。</p>	

## 第七部分 附件

### 附件一：投标函

### 投 标 函

山东大学：

\_\_\_\_\_（供应商全称）授权\_\_\_\_\_（授权代理人姓名）\_\_\_\_\_（职务）为我方代表，参加贵方组织的\_\_\_\_\_（项目名称、项目编号）单一来源采购的有关活动，并对此项目进行投标。为此：

1. 我方同意在本项目采购文件中规定的开标之日起 90 日内遵守响应文件中的承诺且在此期限届满之前均具有约束力。

2. 提供《供应商须知》规定的全部响应文件，正本 1 份，副本 4 份。

3. 按采购文件规定提供货物及服务的投标总价为(大写)\_\_\_\_\_。

4. 我方将按单一来源采购文件的规定履行合同责任和义务。

5. 我方已详细审查全部采购文件，包括补充文件(如果有的话)，确认无误。

6. 与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址\_\_\_\_\_邮编\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_传真：\_\_\_\_\_

供应商法定代表人或授权代理人签字：

供应商全称(公章)：

供应商开户银行(全称)：

供应商银行账号：

日期：

## 附件二：法定代表人授权书

### 法定代表人授权书

本授权书声明：注册于\_\_\_\_\_（国家或地区的名称）的  
（公司名称）的在下面签字的\_\_\_\_\_（法定代表人姓名、职务）代表本公  
司授权在下面签字的\_\_\_\_\_（授权代理人的姓名、职务）为本公司的合法代理  
人，就贵方组织的\_\_\_\_\_项目（项目编号：\_\_\_\_\_），以本公司名义  
处理一切与之有关的事务。

本授权书于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日签字生效，特此声明。

授权代理人：

性别：

年龄：

单位：

部门：

职务：

法定代表人的身份证正反面  
（粘贴处）

授权代理人的身份证正反面  
（粘贴处）

供应商全称(公章)：

法定代表人签字：

授权代理人签字：

日期：

### 附件三：制造商授权书

## 制造商授权书

致：\_\_\_\_\_（采购人名称）：

我们（制造商名称）是按\_\_\_\_\_（国家名称）法律成立的一家制造商，主要营业地点设在（制造商地址）。兹指派主要营业地点设在（代理商地址）的（代理商名称）作为我方真正的和合法的代理人进行下列有效的活动：

（1）代表我方办理贵方项目编号为\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_项目采购文件要求提供的由我方制造的\_\_\_\_\_（货物名称）\_\_\_\_\_（型号）的有关事宜，并对我方具有约束力。

（2）作为制造商，我方保证以投标合作者来约束自己，并对该投标共同和分别承担招标文件中所规定的义务。

（3）我方兹授予（代理商名称）全权办理和履行我方为完成上述各点所必须的事宜，具有替换或撤消的全权。兹确认（代理商名称）或其正式授权代表依此合法地办理一切事宜。

（4）我方确认为本次投标提供的技术白皮书（/宣传彩页）与授权产品的技术响应情况一致，如有虚假，我方愿意承担相应责任。

我方于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_日签署本文件，（代理商名称）于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_日接受此件，以此为证。

代理商名称（公章）：

签字人职务和部门：

签字人姓名：

签字人签名：

制造商名称（公章）：

签字人职务和部门：

签字人姓名：

签字人签名：

**注：制造商授权书格式可自拟。**

## 附件四：报价一览表及报价明细表

### 报价一览表

项目名称：

项目编号：

序号	报价内容	供应商响应内容
1	投标报价	小写： 大写：
2	报价条件	
3	所投货物品牌	
4	交货期	
5	质保期（即免费保修期）	自验收合格之日起____年
6	对采购文件的响应程度	
7	报价说明或其他优惠说明	

注：1、本表除需在响应文件中装订外，还需另外一式三份单独密封，以便于唱标。

2、所投产品为进口产品的，投标报价为非人民币的国际其他流通货币；投标产品为国产产品的，其投标报价应按人民币报价。

供应商名称（公章）：

法定代表人或授权代理人签字：

年 月 日

## 报价明细表

项目名称：

项目编号：

单位：美元

序号	货物名称	品牌	型号 (详细配置)	原产地及 制造商	单价	数量	总价	货号
	其它费用							
合 计		小写：						
		大写：						

注：1、投标的所有货物均须标明品牌、型号（详细配置）、原产地及制造商，否则将作为非实质性响应投标予以拒绝。

2、此表可根据需要同格式扩展

供应商名称（公章）：

法定代表人或授权代理人签字：

年 月 日



**附件六：维保期后的关键性部位备品备件、耗材、专用工具报价表**

项目名称：

项目编号：

序号	备品备件、耗材、专用工具名称	单位	生产企业	型号规格	质保期	报价 (美元)	备注
1							
2							
3							
4							
...							
...							

供应商名称（加盖公章）：

法定代表人或授权代理人（签字）：

日期： 年 月 日

附件七：该产品的宣传彩页及使用说明或其他技术资料

附件八：售后服务承诺

（售后服务承诺内容主要包括：售后服务网点、响应时间、培训计划、优惠条件等）

供应商名称（公章）： \_\_\_\_\_

法人代表或授权代理人（签字或盖章）： \_\_\_\_\_

年 月 日



附件十：获奖情况表

获奖情况表

项目编号：

项目名称：

序号	获奖项名称	奖项等级	颁发单位	颁发时间
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				

注：1. 提供供应商相关专利、专有技术奖项及 2013 年至今的其他获奖情况。

2. 上表列出的获奖项目须提供加盖公章的证明（复印件）附在本表之后。

供应商名称（公章）：

法定代表人或授权代理人签字：

日期： 年 月 日

## 附件十一：供应商资格声明

### 经销商作为供应商的资格声明 (适用于经销商直接投标的情况)

1、名称及概况：

(1) 供应商名称：

(2) 地址及邮编：

(3) 成立和注册日期：

(4) 公司性质：

(5) 法定代表人：

(6) 职员人数：

(7) 近期资产负债表(到 2017 年 12 月 31 日止)

① 固定资产：

原值：

净值：

② 流动资金：

③ 长期负债：

④ 短期负债：

⑤ 资金来源：

自有资金：

银行贷款：

⑥ 资金类型：

商业性：

非商业性：

2、近三年的年营业额：

年份	国内	出口	总额
----	----	----	----

3、近三年投标货物主要销售给国内及国外用户名称及地址：

名称和地址	销售的项目和数量
-------	----------

(1) 出口销售:

(2) 国内销售:

4、同意为供应商制造投标货物的制造商:

制造商名称和地址

制造项目

5、须由其它制造商供应和制造的部件(如果有的话):

制造商名称和地址

制造项目

6、开户银行的名称和地址:

7、供应商认为需要声明的其他情况

兹证明上述声明是真实、正确的, 并提供了全部能提供的资料和数据, 我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

供应商法定代表人或授权代理人(签字): \_\_\_\_\_ 职务:

供应商名称(公章):

电话: \_\_\_\_\_ 传真:

日期: \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

## 附件十二：供应商的资信证明

### 供应商的资信证明

供应商需提交近三年（2015 年-2017 年）财务决算报表复印件或银行出具的资信证明。

说明：

- 1、最近三年的财务报表复印件需加盖本单位公章。
- 2、银行资信证明可提供原件，也可提供银行在开标日前三个月内开具资信证明的复印件。若提供的是复印件，采购人保留审核原件的权利。
- 3、银行资信证明应能说明该供应商与银行之间业务往来正常，企业信誉良好等。银行出具的存款证明不能替代银行资信证明。

## 附件十三：无重大违法记录的声明

### 无重大违法记录的声明

山东大学：

    我公司在参加本次招标采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录，严格遵守国家有关法律、法规及相关政策。（重大违法记录是指，供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。）

    特此声明。

    供应商名称（公章）：

    法定代表人或授权代理人（签字）：

    日期：

**附件十四：响应文件封面格式**

**封面格式：**

<p><b>报价响应文件 (正本)</b></p> <p>项目编号： 项目名称： 供应商名称（公章）： 地址： 电话： 传真： 邮编：</p>	<p><b>报价响应文件 (副本)</b></p> <p>项目编号： 项目名称： 供应商名称（公章）： 地址： 电话： 传真： 邮编：</p>
---	---

<p><b>报价一览表</b></p> <p>项目编号： 项目名称： 供应商名称（公章）： 地址： 电话： 传真： 邮编：</p>	<p><b>报价响应文件 (电子版)</b></p> <p>项目编号： 项目名称： 供应商名称（公章）： 地址： 电话： 传真： 邮编：</p>
---	--

**封口格式：**

.....于 2018 年\_月\_日\_时之前不准启封（公章） .....

## 报价保证金退款申请

**此表不需要单独密封，开标现场交给工作人员**

项目名称	
项目编号	
保证金递交时间/ 金额	于____年__月__日，以____方式，递交____元。
退款信息  (增值税普通发 票)	1、单位名称：（注：与提交保证金交款名称一致） 2、开户行：（注：要求××市××行××支行/分理处） 3、银行帐号：（注：与提交保证金交款账号一致） 4、联系人： 5、联系电话： 6、地 址：
退款信息  (增值税专用发票)	若是成交供应商要求开具代理服务费增值税专用发票的，需提供以下资料，如无法提供或者提供不全，将不予开具增值税专用发票（若供应商没有提供开票信息，将视为默认开具增值税普通发票，其后将不予退换）。 1、纳税人名称：（注：与提交保证金交款名称一致） 2、税 号： 3、开户行全称： 4、账 号：（注：与提交保证金交款账号一致） 5、地 址： 6、电 话： 7、一般纳税人证明：（如供应商的税务登记上无增值税一般纳税人印章的，可以是国家税务局网站查询的截图加盖单位公章或加盖税务局印章的证明文件）。

**备注：**本页无需密封，内容填写完整后加盖单位公章，在开标现场单独提交给工作人员，以便及时办理相关退款手续。若供应商未在开标现场及时提交给招标代理工作人员，请开标后将该表格填写完整并加盖公章，将扫描件发送邮件至 syxmg1006@126.com(邮件主题请标记：XX 公司关于退还XXXXX 项目的保证金退还表)，并电话通知采购代理机构 0531-82020101、方便及时退还保证金。若未提交该保证金退还信息表，因此造成退还保证金时间延迟，供应商后果自负。