

竞争性磋商文件

(服务类)

采购项目名称：山东政法学院电脑及辅助设备维修耗材配送服务项目

采购项目编号：SDGP370000000202602004454

山东政法学院

山东鑫睿达项目管理有限公司共同编制

2026年06月

第一章 竞争性磋商邀请

山东鑫睿达项目管理有限公司（以下简称“代理机构”）受 山东政法学院（以下简称“采购人”）委托，拟对山东政法学院电脑及辅助设备维修耗材配送服务项目 采用竞争性磋商方式进行采购，兹邀请符合资格条件的供应商参加磋商。本项目为山东省 省本级政府采购项目，适用《中华人民共和国政府采购法》等法律制度规定。

1.1.采购项目编号： SDGP370000000202602004454

1.2.采购项目名称： 山东政法学院电脑及辅助设备维修耗材配送服务项目

1.3.磋商项目简介

本项目为山东政法学院电脑及辅助设备维修耗材配送服务项目，预算为35.00万元。

1.4.邀请供应商方式

本项目以公告的方式邀请供应商，公告在“中国山东政府采购网”（www.ccgp-shandong.gov.cn）发布。

1.5.供应商参加本次政府采购活动应具备的条件

采购包1：

1、具有独立承担民事责任的能力：供应商须具有独立承担民事责任的能力，向采购人提供货物和服务的法人、其他组织或自然人，须提供相关证明材料，其中： 供应商是企业（包括合伙企业）的，应提供其在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；供应商是事业单位的，应提供其有效的“事业单位法人证书”；供应商是非企业专业服务机构的，应提供其有效的执业许可证； 供应商是个体工商户的，应提供其有效的“个体工商户营业执照”；供应商是自然人的，应提供其有效的自然人身份证明。

2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：供应商须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，须提供证明材料：供应商应提供2024年度或者2025年度经审计的财务报告或其在响应文件提交截止时间前(3)个月内出具的资信证明。供应商须具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，须提供承诺函或相关证明材料。依据《山东省财政厅关于推行政府采购供应商资格信用承诺制的通知》的规定，供应商未在山东省内缴纳税收和社会保障资金的或在“中国山东政府采购网”无查询记录的，应按磋商文件要求提供缴纳税收和社会保障资金的证明材料。如提供证明材料，供应商应提供缴纳税收、社会保障资金的证明材料，应提供开标前六个月内任意一个月的依法缴纳税收、社会保障资金凭据； 注：依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，须提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。

3、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：近三年内（本项目投标截止日前）供应商在经营活动中没有重大违法记录，供应商须提供书面声明，其中： 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。

4、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：供应商须具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，须附相关证明材料。

5、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的采购活动。：单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一包的投标或者未划分包的同一招标项目的投标，供应商须提供书面声明。

6、供应商无不良信用记录：开标结束后，采购人或者代理机构根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”网站

(www.ccgp.gov.cn)、“信用山东”网站(https://credit.shandong.gov.cn/)等渠道,查询供应商在投标截止时间前的信用记录并保存信用记录结果网页截图,拒绝列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单(重大税收违法失信主体)、政府采购严重违法失信行为记录名单、严重违法失信企业名单中的供应商参加本项目的采购活动。组成联合体参加政府采购活动的,将对所有联合体成员进行信用记录查询,联合体成员存在不良信用记录的,视同联合体存在不良信用记录。

7、符合法律、行政法规规定的其他条件:符合法律、行政法规规定的其他条件。

落实政府采购政策需满足的资格要求:

采购包1:

属于专门面向中小企业采购,预留比例为100%。

注:监狱企业和残疾人福利性单位视同小微企业,符合中小企业划分标准的个体工商户视同中小企业。

本项目的特定资格要求:

采购包1:

无

1.6.电子化采购相关事项

本项目实行电子化采购,供应商应当按照以下要求,参与本次电子化采购活动。

一、供应商参与本项目电子化采购活动的范围主要包括:获取磋商文件,编制、签章、加密并提交响应文件,参加开启、解密响应文件和电子评审等。

二、供应商应当使用数字证书互认范围的数字证书和电子印章,参加本项目电子化采购活动;已按规定办理数字证书和电子印章的供应商,按照采购平台操作规范进行身份信息绑定、权限设置和系统操作。

供应商使用数字证书登录采购平台进行的一切系统操作和加盖电子印章确认的电子文书资料,均属于供应商真实意思表示,供应商对其系统操作行为和电子印章确认事项承担法律责任。

供应商应当加强数字证书和电子印章的日常校验和保管,确保在参加采购活动期间能够正常使用,严格授权管理,防止非授权操作。

三、供应商应当自行准备电子化采购所需的计算机终端、软硬件及网络环境,承担因准备不足产生的不利后果。

1.7.磋商文件获取时间、方式及地址

一、采购人或者代理机构应当在磋商文件获取时间开始前,将本项目电子磋商文件上传至交易系统,向供应商免费提供,供应商通过交易系统获取磋商文件。供应商成功获取磋商文件后,将收到已获取磋商文件的回执单。未按规定获取磋商文件的供应商,不得参与本次采购活动,不得对磋商文件提起质疑。

注:获取的磋商文件由正文和附件组成,正文部分包括pdf、word两种格式版本,如内容有不一致的,以pdf格式内容为准。

1.8.提交响应文件截止时间及开启时间、方式、地点

一、提交响应文件截止时间及开启时间:详见采购公告。

二、提交响应文件方式、地点:供应商应当在提交响应文件截止时间前,通过交易系统提交响应文件。成功提交的,供应商将收到已提交响应文件的回执单。

三、本项目采取网上开启,采购人或者代理机构通过交易系统“开标/开启大厅”组织在线开启。

1.9.联系方式

采购人:山东政法学院

地址:济南市历下区解放东路63号

邮编： 250000

联系人： 吕老师

联系电话： 0531-88599815

代理机构： 山东鑫睿达项目管理有限公司

地址： 济南市历城区唐冶街道绿地汇中心38号楼102

邮编： 250000

联系人： 刘晓娇、廉媛媛、潘美琳

联系电话： 17615876797

第二章 供应商须知

2.1.供应商须知附表

序号	应知事项	说明和要求
1.	采购预算及最高限价	本项目各包采购预算金额如下： 采购包1：350,000.00元 供应商报价不得超过磋商文件中规定的预算金额，采购人可以在采购预算内合理设定最高限价，供应商报价不得超过最高限价，最高限价详见第三章。
2.	评审方法	综合评分法（具体规则详见第五章）
3.	是否接受联合体	采购包1：不接受 如接受联合体，需符合以下要求： 一、两个以上供应商可以组成一个联合体，以一个供应商的身份参加采购活动。联合体应当确定其中一方为本次采购活动的牵头单位，代表联合体处理参加采购活动的一切事务。以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。 二、参加联合体的供应商均应当具备政府采购法第二十二条规定的条件，并应当向采购人提交联合协议，载明联合体各方承担的工作和义务。联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。按照联合体分工承担不同工作的供应商，应当具备承担对应工作内容的特定资格条件。 三、联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。
4.	是否为特殊性质项目	政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目）： 市场竞争不充分的科研项目： 需要扶持的科技成果转化项目：
5.	是否为签订不超过三年履行期限政府采购合同的项目	是否属于签订不超过 3 年履行期限政府采购合同的项目： 本项目政府采购合同履行期限以实际签订期限为准，按照履约年度签订，按照履约年度签订。即在年度履约期满后，继续签订下一履约年度的政府采购合同。因中标人后续履约质量无法保障或者采购人采购需求发生变化，可以依法终止合同。
6.	投标（响应）保证金	不收取保证金
7.	履约保证金	采购包1：不缴纳
8.	响应有效期	自投标截止之日起90日历天。响应文件未明确投标有效期或者少于前述规定天数的，其响应文件按无效处理。

9.	代理服务费	<p>本项目收取代理服务费</p> <p>代理服务费用收取对象：中标/成交供应商</p> <p>代理服务费收费标准：参照《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》(发改办价格[2003]857号)和国家计委关于《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格〔2002〕1980号）规定下浮20%收取，不足叁仟按叁仟收取。</p>
10.	采购结果公告	采购结果将在“中国山东政府采购网”予以公告。
11.	是否组织潜在供应商现场考察	采购包1：不组织
12.	是否召开采购前答疑会	本项目不组织标前答疑
13	兼投不兼中	本项目不适用。
14	特殊情况	<p>出现下列情形之一的，采购人或者代理机构应当中止电子化采购活动，并保留相关证明材料备查：</p> <p>一、交易系统发生故障（包括感染病毒、应用或数据库出错）而无法正常使用；</p> <p>二、因组织场所停电、断网等原因，导致采购活动无法继续通过交易系统实施的；</p> <p>三、其他无法保证电子化交易的公平、公正和安全的情况。</p> <p>出现上述的情形，不影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构可以待上述情形消除后继续组织采购活动；影响或者可能影响采购公平、公正的,采购人或者代理机构应当依法终止采购活动。</p> <p>注：</p> <p>1.平台系统故障认定以“中国山东政府采购网”发布的系统运维通知内容为准；</p> <p>2.故障处理详见第二章规定。</p>
15	报价/分值精确度	所有数据项默认最多可输入/展示至小数点后2位，超出小数点位的数值采用四舍五入的方式进行保留。
16	其他说明	本磋商文件所称的“以上”、“以下”、“内”、“以内”、“不少于”包括本数；所称的“不足”、“低于”、“超过”不包括本数。

2.2.总则

2.2.1.适用范围

- 一、本磋商文件仅适用于本次竞争性磋商采购项目。
- 二、本磋商文件由山东政法学院和山东鑫睿达项目管理有限公司负责解释。

2.2.2.有关定义

- 一、“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本次磋商的采购人是山东政法学院。
- 二、“供应商”是指按照 采购公告 规定获取磋商文件，参加采购活动的法人、其他组织或者自然人。
- 三、“代理机构”是指集中采购机构和从事采购代理业务的社会中介机构。本项目的代理机构是 山东鑫睿达项目管理有限公司。
- 四、“网上开启”是指代理机构通过交易系统在线组织响应文件解密，供应商通过交易系统在线解密响应文件等活动。
- 五、“电子评审”是指磋商小组开展资格审查、符合性审查、磋商、推荐成交候选供应商、出具磋商报告等活动。

2.3.磋商文件

2.3.1.磋商文件的构成

磋商文件由采购人、代理机构编制，是项目采购活动开展的基本依据，主要包括以下内容：

- 一、竞争性磋商邀请；
- 二、供应商须知；
- 三、技术、服务及其他要求；
- 四、磋商过程中可实质性变动的内容；
- 五、评审办法；
- 六、响应文件格式；
- 七、拟签订采购合同文本。

2.3.2.磋商文件的澄清或者修改

- 一、提交首次响应文件截止之日前，采购人或者代理机构可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改。

2.4.响应文件

2.4.1.响应文件的语言

一、供应商提交的响应文件以及供应商与磋商小组在磋商过程中的所有来往书面文件原则上使用中文。响应文件中如附有外文资料，要对应翻译成中文并附在相关外文资料后面，未翻译的外文资料，磋商小组将视其为无效材料，但以下情形除外：

- （一）供应商的法定代表人为外籍人士的，法定代表人的签字和护照；
- （二）对于如生产厂家授权书、原厂技术证明资料及一些行业标准、国家标准、国际标准或者行业认证等需要以非中文表述且不宜翻译为中文的。

二、翻译的中文资料与外文资料如果出现差异和矛盾，以中文为准。涉嫌提供虚假材料的按照相关法律法规处理。

三、如因未翻译而造成对供应商的不利后果，由供应商承担。

2.4.2.计量单位

除磋商文件中另有规定外，本项目均采用国家法定的计量单位。

2.4.3.响应货币

本项目均以人民币报价。

2.4.4.知识产权

一、供应商应保证在本项目中使用的任何技术、产品和服务（包括部分使用），不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如存在前述情形，由供应商承担所有相关责任，并且赔偿由此给采购人带来的损失。采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

二、供应商将在采购项目实施过程中采用自有或者第三方知识成果的，使用该知识成果后，供应商需提供开发接口和开发手册等技术资料，并承诺提供无限期支持，采购人享有使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。

三、如使用供应商所不拥有的知识产权，则在报价中必须包括合法使用该知识产权的相关费用。

2.4.5.响应报价

供应商的报价是其响应本项目要求的全部工作内容的价格体现或者结算标准，包括供应商完成本项目所需的一切费用。供应商对采购内容报价要求中的每一项报价内容只允许有一个报价，任何有选择或可调整的报价将不予接受。

按照磋商文件第五章评审办法规定进行价格修正的，修正后的报价经供应商加盖电子印章确认后产生约束力。未在规定时间内确认的，视同供应商不确认，作无效响应处理。

2.4.6.响应文件的编制、签章和加密

一、供应商应当按照磋商文件规定编制响应文件，磋商文件第六章对响应文件格式有要求的，按照格式要求编制响应文件，没有格式要求的，由供应商自行编写。

二、供应商使用投标（响应）客户端编制响应文件，完成响应文件编制、加盖电子印章和加密。

2.4.7.响应文件的提交

一、供应商应当在提交响应文件截止时间前，通过交易系统完成响应文件提交，成功提交响应文件的，将收到成功提交响应文件的回执单。成功提交响应文件的供应商信息在提交响应文件截止时间前，将加密保存。

未按磋商文件和采购平台操作规范编制、确认、加密、盖章和提交的响应文件，将被拒绝接收。

二、在提交响应文件截止时间后，采购人或者代理机构不再接受供应商提交响应文件。供应商应充分考虑影响响应文件提交的各种因素，确保在提交响应文件截止时间前完成提交。

三、除提交响应文件的供应商外，其他任何单位和个人不得解密响应文件或者调整修改已提交响应文件的内容及提交状态。

2.4.8.响应文件的补充、修改、撤回

提交响应文件截止时间前，成功提交响应文件的供应商，可以补充、修改或者撤回已提交的响应文件；进行补充、修改的，应当先行撤回已提交的响应文件，补充、修改后重新提交。

供应商响应文件撤回后，视为未提交过响应文件。

2.5.开启、评审和确定成交供应商

2.5.1.开启

2.5.1.1.开启程序

提交响应文件截止时间后，通过交易系统“开标/开启大厅”网上开启解密响应文件。

2.5.1.2.解密响应文件

提交响应文件截止时间后，成功提交响应文件的供应商符合磋商文件规定数量的，代理机构将启动响应文件解密程序，供应商应在规定的解密时间内，使用加密响应文件的数字证书进行响应文件解密。除因平台系统故障导致供应商未按时完成解密外，供应商未在规定的解密时间内完成解密的，按无效响应处理。

2.5.1.3.有关要求

成功提交或者成功解密响应文件的供应商不足3家的，采购人或者代理机构应当终止采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动。符合《政府采购非招标采购方式管理办法》第二十七条第二款情形的可以为2家。

2.5.2.查询及使用信用记录

开启结束后，采购人或者代理机构根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）、“信用山东”网站（<https://credit.shandong.gov.cn/>）等渠道，查询供应商在提交响应文件截止时间前的信用记录并保存信用记录结果网页截图，拒绝列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单（重大税收违法失信主体）、政府采购严重违法失信行为记录名单、严重违法失信企业名单中的供应商参加本项目的采购活动。

组成联合体参加政府采购活动的，将对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

2.5.3.评审

详见磋商文件第五章。

2.5.4.成交通知书

一、采购人或者磋商小组确认成交供应商后，代理机构在“中国山东政府采购网”发布成交结果公告、通过交易系统发出成交通知书，成交供应商通过交易系统获取成交通知书。

二、成交通知书对采购人和成交供应商均具有法律效力。如果出现政府采购法律法规、规章制度规定的成交无效情形的，将以公告形式宣布发出的成交通知书无效，并依法重新确定成交供应商或者重新开展采购活动。

成交通知书发出后，采购人改变成交结果的，或者成交供应商放弃成交项目的，应当依法承担法律责任。成交供应商放弃成交项目视同拒绝签订合同，其中无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同的，将根据《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活

动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由市场监督管理部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

2.6.合同签订、备案、履行及验收

2.6.1.签订合同

一、采购人应在成交通知书发出之日起30日内与成交供应商签订书面合同，采购人因不可抗力原因迟延签订合同的，应当自不可抗力事由消除之日起7日内完成合同签订事宜。

二、采购人和成交供应商签订的书面合同不得对磋商文件确定的事项以及成交供应商的响应文件作实质性修改，采购人不得向成交供应商提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

三、政府采购合同自采购人和成交供应商在书面合同上签章之日起生效。

四、成交供应商完全遵守《中华人民共和国劳动合同法》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

2.6.2.政府采购合同公告、备案

政府采购合同签订之日起2个工作日内，采购人将政府采购合同在“中国山东政府采购网”予以公告；政府采购合同签订之日起7个工作日内，采购人将政府采购合同报项目同级财政部门备案。

政府采购合同的双方当事人不得擅自变更合同，依照政府采购法确需变更政府采购合同内容的，采购人应当自合同变更之日起 2 个工作日内在“中国山东政府采购网”发布政府采购合同变更公告，但涉及国家秘密、商业秘密的信息和其他依法不得公开的信息除外。

2.6.3.合同分包和转包

2.6.3.1.合同分包

采购包1：不允许分包；

注：

1.供应商根据磋商文件的规定和采购项目的实际情况，拟在成交后将成交项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在响应文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。

2.采购合同实行分包履行的，成交供应商就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

3.中小企业依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的政策获取政府采购合同后，小型、微型企业不得将合同分包给大型、中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

2.6.3.2.合同转包

一、严禁成交供应商将本项目合同转包。

二、成交供应商将合同转包的，将依法追究法律责任。

2.6.4.采购人增加合同标的的权利

采购合同履行过程中，采购人需要追加与合同标的相同的货物或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与成交供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。签订不超过三年履行期限政府采购合同的项目不适用前述规定。

2.6.5.履行合同

一、采购人与成交供应商应当根据合同的约定依法履行合同义务。

二、政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。

2.6.6.履约验收方案

一、验收组织方式：

采购包1：自行验收

二、履约验收程序：

采购包1：分段/分期验收

三、履约验收时间：

采购包1：

1、验收条件说明：每季度按照实际供货数量，供应商向采购人提交验收申请，采购人按照履约验收管理办法等相关规定启动项目验收，达到验收条件起5日内，验收合同总金额的100%；

四、验收组织的其他事项：

采购包1：详见竞争性磋商文件及已签订的合同。

五、技术履约验收内容：

采购包1：采购标的的功能和质量要求，包括磋商文件、供应商响应文件以及合同中技术参数、服务及相关要求。

六、商务履约验收内容：

采购包1：采购标的的功能和质量要求，包括磋商文件、供应商响应文件以及合同中技术参数、服务及相关要求。

七、履约验收标准：

采购包1：本项目验收按照《山东省政府采购履约验收管理办法》及采购文件相关要求由采购人及成交供应商双方共同组织实施。

八、履约验收其他事项：

采购包1：详见竞争性磋商文件及已签订的合同。

2.6.7.资金支付

采购人将按照政府采购合同规定，及时向成交供应商支付采购资金。具体支付约定详见第三章。

2.7.纪律要求

2.7.1.保密要求

采购人、代理机构应当按照《中华人民共和国政府采购法》《政府采购非招标采购方式管理办法》《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》等法律制度的规定组织开展非招标采购活动，并采取必要措施，保证评审在严格保密的情况下进行。

有关人员对评审情况以及在评审过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。

2.7.2.供应商不得具有的情形

供应商参加磋商不得有下列情形：

一、有下列情形之一的，视为供应商串通响应：

- （一）不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；
- （二）不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- （三）不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- （四）不同供应商的响应文件异常一致或者响应报价呈规律性差异；
- （五）不同供应商的响应文件相互混装；
- （六）不同供应商的响应保证金从同一单位或者个人的账户转出。

二、有下列情形之一的，属于恶意串通，对供应商依照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任，对采购人、代理机构及其工作人员依照《中华人民共和国政府采购法》第七十二条的规定追究法律责任：

- （一）供应商直接或者间接从采购人或者代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其响应文件；
- （二）供应商按照采购人或者代理机构的授意撤换、修改响应文件；
- （三）供应商之间协商报价、技术方案等响应文件的实质性内容；
- （四）属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；
- （五）供应商之间事先约定由某一特定供应商成交；
- （六）供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃成交；
- （七）供应商与采购人或者代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交或者排斥其他供应商的其他串通行为

- 三、提供虚假材料谋取成交；
- 四、采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商；
- 五、与采购人或者代理机构、其他供应商恶意串通；
- 六、向采购人或者代理机构、磋商小组成员行贿或者提供其他不正当利益；
- 七、成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；
- 八、未按照磋商文件确定的事项签订政府采购合同；
- 九、将政府采购合同转包或者违规分包；
- 十、提供假冒伪劣产品；
- 十一、擅自变更、中止或者终止政府采购合同；
- 十二、拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况；
- 十三、法律法规规定的其他禁止情形。

供应商有前述一至六条情形之一的，作无效响应处理。成交供应商有前述一至六条情形之一的，认定成交无效。此外，将按照规定追究供应商法律责任。属于恶意串通的，将根据《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款，对供应商处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由市场监督管理部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

2.7.3.采购人员及相关人员回避要求

政府采购活动中，采购人员及相关人员与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

- 一、参加采购活动前 3 年内与供应商存在劳动关系；
- 二、参加采购活动前 3 年内担任供应商的董事、监事；
- 三、参加采购活动前 3 年内是供应商的控股股东或者实际控制人；
- 四、与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- 五、与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的，可以向代理机构书面提出回避申请，并说明理由。代理机构应及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

2.8.询问、质疑和投诉

一、询问、质疑、投诉的接收和处理严格按照《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购质疑和投诉办法》等规定办理。

二、供应商询问、质疑的答复主体：

根据委托代理协议约定，供应商对磋商文件中采购需求的询问、质疑由山东政法学院负责答复；供应商对除采购需求外的磋商文件的询问、质疑由山东鑫睿达项目管理有限公司负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由山东鑫睿达项目管理有限公司负责答复。供应商提出的询问或者质疑超出采购人对代理机构委托授权范围的，代理机构应当告知供应商向采购人提出。采购人、代理机构对答复主体存在争议的，由采购人负责答复。

答复主体：采购单位

联系人：吕老师

联系电话：0531-88599815

地址：济南市历下区解放东路63号

邮编：250000

答复主体：代理机构

联系人：刘晓娇

联系电话：17615876797

地址：济南市历城区唐冶街道绿地汇中心38号楼102

邮编：250000

三、供应商提出的询问，应当明确询问事项，如以书面形式提出的，应由供应商签字并加盖公章。

四、供应商认为磋商文件、采购过程、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内，以书面形式向采购人、代理机构提出质疑。供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。供应商应知其权益受到损害之日，是指：

- （一）对可以质疑的磋商文件提出质疑的，为收到磋商文件之日或者磋商文件公告期限届满之日；
- （二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；
- （三）对成交结果提出质疑的，为成交结果公告期限届满之日。

五、供应商通过书面形式线下向采购人或者代理机构提交质疑资料。

六、供应商提出质疑时应当准备的资料：

- （一）质疑函正本 1 份；
- （二）法定代表人或主要负责人授权委托书 1 份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；
- （三）法定代表人或主要负责人身份证复印件 1 份；
- （四）委托代理人身份证复印件 1 份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；
- （五）针对质疑事项必要的证明材料（针对磋商文件提出的质疑，需提交从交易系统获取的磋商文件回执单）。

注：根据《中华人民共和国政府采购法》的规定，供应商质疑不得超出磋商文件、采购过程、采购结果的范围。

七、供应商对采购人或者代理机构的质疑答复不满意、采购人或者代理机构未在规定期限内作出答复的，供应商可以在答复期满后 15 个工作日内向同级财政部门提起投诉。

八、法律责任

采购人、代理机构有下列情形之一的，由财政部门责令限期改正；情节严重的，给予警告，对直接负责的主管人员和其他直接责任人员，由其行政主管部门或者有关机关给予处分，并予通报：

- （一）拒收质疑供应商在法定质疑期内发出的质疑函；
- （二）对质疑不予答复或者答复与事实明显不符，并不能作出合理说明；
- （三）拒绝配合财政部门处理投诉事宜。

供应商在全国范围 12 个月内三次以上投诉查无实据的，由财政部门列入不良行为记录名单。供应商有下列行为之一的，属于虚假、恶意投诉，由财政部门列入不良行为记录名单，禁止其1至3年内参加政府采购活动：

- （一）捏造事实；
- （二）提供虚假材料；
- （三）以非法手段取得证明材料。证据来源的合法性存在明显疑问，供应商无法证明其取得方式合法的，视为以非法手段取得证明材料。

2.9.电子化采购特殊情形处理

代理机构应当制定电子化采购活动应急处置预案，依法有效应对、处置电子化采购活动中出现影响采购活动顺利推进的各类特殊情况。

2.9.1.平台系统故障处理

平台系统故障是指因平台所部署的基础软硬件环境、网络环境或者平台功能应用出现异常，导致的平台访问失败、数据出错或者规则失效等问题。

供应商在注册登录、获取采购文件、编制投标响应文件和投标响应过程中，遇到影响业务操作的平台系统故障，应当进行反馈，对可能导致供应商无法在规定时间内完成响应的系统故障，供应商应同时告知代理机构；供应商和评审专家在电子化采

购评审过程中，遇到系统故障的，向代理机构进行反馈，代理机构应及时进行核实，对影响采购活动开展，应当暂停操作，并通过代理机构联络群或者开评标专线电话等渠道进行反馈。

平台运维单位负责平台系统故障的排查认定，对认定为平台系统故障的，通过“中国山东政府采购网”发布运维通知，明确故障类型、故障期间、影响范围、处理意见。故障排除后，采购人、代理机构应当依据运维通知内容评估对项目采购活动的影响情况，根据应急处置预案进行处理，依法开展后续采购活动。如影响供应商获取采购文件、提交投标响应文件、解密投标响应文件或者评审中响应报价、澄清说明等的，采购人、代理机构、评审委员会应当在故障排除后，根据有关规定依次顺延相关截止时间，并由代理机构告知供应商。不得因平台系统故障免除平台用户应当承担的义务和法律责任。

对经核实排查认定不属于平台系统故障的，采购人、代理机构、供应商、评审委员会应按政府采购法律制度和平台操作要求开展后续操作。

供应商使用的网络环境、计算机终端及软件、数字证书、电子印章等设施设备出现的故障，不属于平台系统故障。供应商应当在使用平台前做好必要的准备和验证工作，并承担准备验证不充分产生的不利后果。

2.9.2.其他特殊情形处理

出现采购活动组织场所停电、断网等特殊情形，导致采购活动无法继续通过平台系统实施的，或者其他无法保证电子化交易公平、公正和安全的情形，采购人、代理机构应当根据应急处置预案进行处理。如影响供应商获取采购文件、提交投标响应文件、解密投标响应文件或者评审中响应报价、澄清说明等的，采购人、代理机构、评审委员会应当在故障排除后，根据有关规定依次顺延相关截止时间，并由代理机构告知供应商。

2.9.3.注意事项

出现前述特殊情形影响采购活动正常开展的，属于供应商需要承担的风险。因故意行为造成平台系统故障或者组织场所停电、断网等影响电子化采购活动正常开展的，视为非法干预采购活动，将依法追究相关责任人责任，给他人造成损失的，依法承担赔偿责任。

2.10.样品评审

采购包1：本采购包无需提交样品

要求提供样品评审的项目，样品评审环节采取线下方式进行。

采购人或者代理机构应当在磋商文件中明确线下样品评审规则和方式，不得对供应商实行差别待遇或者歧视性待遇。样品评审应当全过程录音录像，形成书面评审记录上传至交易系统。

第三章 技术、服务及其他要求

（注：本章的技术、服务及其他要求中，带“★”的要求为实质性要求。采购人、代理机构应当根据项目实际要求合理设定，并在第五章符合性审查中明确响应要求。）

3.1.采购内容

采购包1：
采购包预算金额（元）：350,000.00
采购包最高限价（元）：350,000.00

序号	标的名称	数量（计量单位）	标的金额（元）	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品
1	山东政法学院电脑及辅助设备维修耗材配送服务项目	1.00（宗）	350,000.00	其他未列明行业	否	否	否	是

报价要求
采购包1：
（1）报价要求：

序号	报价内容	计量单位	报价单位	最高限价	价款形式	报价说明
						1、开标（报价）一览表中的响应报价

应为投标（响应）报价明细表中各个设备单价的总价。2、供应商的报价（含首次报价）每小

1	山东政法学院电脑及辅助设备维修耗材配送服务项目	宗	元	350,000.00	单价	项不得超出每小项的最高限价，超出的按无效报价处理。供应商的二次报价（最终报价）非采
---	-------------------------	---	---	------------	----	---

购人或技术方面原因每小项不得高于每小项的首次报价，高于首次报价的按无效报价处理。

(2) 报价明细要求:

山东政法学院电脑及辅助设备维修耗材配送服务项目

序号	报价明细内容	报价要求	计量单位	报价单位	最高限价	价款形式	报价说明
1	硒鼓1	硒鼓1	个	元	130.00	单价	无
2	硒鼓2	硒鼓2	个	元	130.00	单价	无
3	硒鼓3	硒鼓3	个	元	130.00	单价	无
4	硒鼓4	硒鼓4	个	元	120.00	单价	无
5	硒鼓5	硒鼓5	个	元	120.00	单价	无
6	硒鼓6	硒鼓6	套	元	450.00	单价	无
7	硒鼓7	硒鼓7	套	元	450.00	单价	无
8	硒鼓8	硒鼓8	个	元	130.00	单价	无
9	硒鼓9	硒鼓9	个	元	130.00	单价	无
10	硒鼓10	硒鼓10	个	元	70.00	单价	无
11	硒鼓11	硒鼓11	个	元	240.00	单价	无
12	硒鼓12	硒鼓12	套	元	430.00	单价	无
13	硒鼓13	硒鼓13	个	元	130.00	单价	无
14	硒鼓14	硒鼓14	个	元	190.00	单价	无
15	硒鼓15	硒鼓15	个	元	190.00	单价	无
16	硒鼓16	硒鼓16	个	元	120.00	单价	无
17	硒鼓17	硒鼓17	个	元	120.00	单价	无
18	硒鼓18	硒鼓18	个	元	120.00	单价	无
19	硒鼓19	硒鼓19	个	元	90.00	单价	无
20	硒鼓20	硒鼓20	个	元	160.00	单价	无
21	硒鼓21	硒鼓21	个	元	100.00	单价	无
22	硒鼓22	硒鼓22	个	元	120.00	单价	无
23	硒鼓23	硒鼓23	个	元	500.00	单价	无
24	硒鼓24	硒鼓24	个	元	240.00	单价	无
25	硒鼓25	硒鼓25	个	元	650.00	单价	无
26	硒鼓26	硒鼓26	个	元	90.00	单价	无
27	硒鼓27	硒鼓27	个	元	180.00	单价	无
28	硒鼓28	硒鼓28	个	元	490.00	单价	无
29	硒鼓29	硒鼓29	个	元	130.00	单价	无
30	硒鼓30	硒鼓30	个	元	430.00	单价	无
31	硒鼓31	硒鼓31	个	元	200.00	单价	无
32	硒鼓32	硒鼓32	个	元	165.00	单价	无
33	硒鼓33	硒鼓33	个	元	240.00	单价	无

34	硒鼓34	硒鼓34	个	元	130.00	单价	无
35	硒鼓35	硒鼓35	套	元	370.00	单价	无
36	硒鼓36	硒鼓36	个	元	130.00	单价	无
37	硒鼓37	硒鼓37	个	元	310.00	单价	无
38	硒鼓38	硒鼓38	套	元	370.00	单价	无
39	硒鼓39	硒鼓39	套	元	820.00	单价	无
40	硒鼓40	硒鼓40	个	元	200.00	单价	无
41	硒鼓41	硒鼓41	个	元	90.00	单价	无
42	硒鼓42	硒鼓42	个	元	130.00	单价	无
43	硒鼓43	硒鼓43	个	元	130.00	单价	无
44	硒鼓44	硒鼓44	个	元	130.00	单价	无
45	硒鼓45	硒鼓45	个	元	370.00	单价	无
46	硒鼓46	硒鼓46	个	元	170.00	单价	无
47	硒鼓47	硒鼓47	个	元	130.00	单价	无
48	硒鼓48	硒鼓48	个	元	130.00	单价	无
49	硒鼓49	硒鼓49	个	元	370.00	单价	无
50	硒鼓50	硒鼓50	套	元	450.00	单价	无
51	硒鼓51	硒鼓51	套	元	450.00	单价	无
52	硒鼓52	硒鼓52	个	元	130.00	单价	无
53	硒鼓53	硒鼓53	个	元	970.00	单价	无
54	硒鼓54	硒鼓54	个	元	240.00	单价	无
55	硒鼓55	硒鼓55	个	元	240.00	单价	无
56	硒鼓56	硒鼓56	个	元	490.00	单价	无
57	硒鼓57	硒鼓57	个	元	120.00	单价	无
58	定制硒鼓	定制硒鼓	个	元	450.00	单价	无
59	成像鼓	成像鼓	个	元	180.00	单价	无
60	废粉盒1	废粉盒1	个	元	130.00	单价	无
61	废粉盒2	废粉盒2	个	元	130.00	单价	无
62	定制废粉盒	定制废粉盒	个	元	130.00	单价	无
63	定制粉盒	定制粉盒	个	元	450.00	单价	无
64	粉盒1	粉盒1	个	元	130.00	单价	无
65	粉盒2	粉盒2	个	元	130.00	单价	无
66	粉盒3	粉盒3	套	元	780.00	单价	无
67	粉盒4	粉盒4	套	元	450.00	单价	无
68	粉盒5	粉盒5	套	元	780.00	单价	无
69	粉盒6	粉盒6	个	元	130.00	单价	无
70	粉盒7	粉盒7	个	元	120.00	单价	无
71	粉盒8	粉盒8	个	元	230.00	单价	无
72	粉盒9	粉盒9	个	元	230.00	单价	无

73	粉盒10	粉盒10	个	元	130.00	单价	无
74	粉盒11	粉盒11	个	元	120.00	单价	无
75	粉盒12	粉盒12	个	元	170.00	单价	无
76	粉盒13	粉盒13	个	元	170.00	单价	无
77	粉盒14	粉盒14	个	元	90.00	单价	无
78	墨水1	墨水1	套	元	320.00	单价	无
79	粉盒15	粉盒15	个	元	260.00	单价	无
80	粉盒16	粉盒16	个	元	130.00	单价	无
81	墨水2	墨水2	套	元	420.00	单价	无
82	粉盒17	粉盒17	个	元	110.00	单价	无
83	粉盒18	粉盒18	个	元	90.00	单价	无
84	粉盒19	粉盒19	个	元	130.00	单价	无
85	粉盒20	粉盒20	个	元	130.00	单价	无
86	粉盒21	粉盒21	个	元	130.00	单价	无
87	粉盒22	粉盒22	个	元	120.00	单价	无
88	粉盒23	粉盒23	个	元	130.00	单价	无
89	粉盒24	粉盒24	个	元	45.00	单价	无
90	粉盒25	粉盒25	个	元	160.00	单价	无
91	粉盒26	粉盒26	个	元	130.00	单价	无
92	粉盒27	粉盒27	个	元	160.00	单价	无
93	粉盒28	粉盒28	个	元	90.00	单价	无
94	粉盒29	粉盒29	个	元	120.00	单价	无
95	墨水3	墨水3	支	元	160.00	单价	无
96	粉盒30	粉盒30	个	元	110.00	单价	无
97	粉盒31	粉盒31	支	元	260.00	单价	无
98	粉盒32	粉盒32	个	元	190.00	单价	无
99	粉盒33	粉盒33	支	元	150.00	单价	无
100	粉盒34	粉盒34	个	元	130.00	单价	无
101	墨盒1	墨盒1	个	元	120.00	单价	无
102	墨盒2	墨盒2	个	元	190.00	单价	无
103	墨盒3	墨盒3	套	元	280.00	单价	无
104	墨水4	墨水4	套	元	360.00	单价	无
105	墨水5	墨水5	个	元	260.00	单价	无

106	墨盒4	墨盒4	套	元	220.00	单价	无
107	墨盒5	墨盒5	套	元	890.00	单价	无
108	定制墨水	定制墨水	个	元	450.00	单价	无
109	色带1	色带1	套	元	140.00	单价	无
110	色带2	色带2	个	元	40.00	单价	无
111	色带架1	色带架1	个	元	70.00	单价	无
112	色带架2	色带架2	个	元	52.00	单价	无
113	USB线	USB线	条	元	25.00	单价	无
114	USB切换器	USB切换器	个	元	120.00	单价	无
115	USB分线器（扩展口）	USB分线器（扩展口）	个	元	70.00	单价	无
116	Type-C扩展坞	Type-C扩展坞	个	元	260.00	单价	无
117	USB视频采集卡	USB视频采集卡	个	元	120.00	单价	无
118	打印机维修	打印机维修	项	元	450.00	单价	无
119	打印机加粉	打印机加粉	个	元	50.00	单价	无
120	有线键鼠套装	有线键鼠套装	套	元	120.00	单价	无
121	有线键盘	有线键盘	个	元	40.00	单价	无
122	有线鼠标	有线鼠标	个	元	30.00	单价	无
123	无线键鼠	无线键鼠	套	元	220.00	单价	无
124	无线键盘1	无线键盘1	个	元	145.00	单价	无
125	无线键盘2	无线键盘2	个	元	490.00	单价	无

126	无线鼠标	无线鼠标	个	元	220.00	单价	无
127	显示器底座	显示器底座	个	元	130.00	单价	无
128	台式机CPU1	台式机CPU1	个	元	500.00	单价	无
129	台式机CPU2	台式机CPU2	个	元	800.00	单价	无
130	台式机主板	台式机主板	张	元	550.00	单价	无
131	台式机内存1	台式机内存1	条	元	80.00	单价	无
132	台式机内存2	台式机内存2	条	元	190.00	单价	无
133	台式机内存3	台式机内存3	条	元	570.00	单价	无
134	台式机内存4	台式机内存4	条	元	680.00	单价	无
135	台式机内存5	台式机内存5	条	元	980.00	单价	无
136	台式机电源1	台式机电源1	个	元	320.00	单价	无
137	台式机电源2	台式机电源2	个	元	460.00	单价	无
138	台式机电源3	台式机电源3	个	元	680.00	单价	无
139	笔记本电源适配器1	笔记本电源适配器1	个	元	240.00	单价	无
140	笔记本电源适配器2	笔记本电源适配器2	个	元	230.00	单价	无
141	台式机机械硬盘1	台式机机械硬盘1	块	元	1,200.00	单价	无
142	固态硬盘（台式机升级用）1	固态硬盘（台式机升级用）1	块	元	760.00	单价	无
143	固态硬盘（台式机升级用）2	固态硬盘（台式机升级用）2	块	元	980.00	单价	无
144	固态硬盘（台式机）1	固态硬盘（台式机）1	块	元	560.00	单价	无
145	固态硬盘（台式机）2	固态硬盘（台式机）2	块	元	860.00	单价	无

146	笔记本内存1	笔记本内存1	条	元	190.00	单价	无
147	笔记本内存2	笔记本内存2	条	元	680.00	单价	无
148	笔记本内存3	笔记本内存3	条	元	980.00	单价	无
149	2032电池	2032电池	个	元	3.50	单价	无
150	1220电池	1220电池	个	元	3.50	单价	无
151	2016电池	2016电池	个	元	3.50	单价	无
152	9V电池	9V电池	块	元	5.00	单价	无
153	白板擦	白板擦	个	元	12.00	单价	无
154	交换机1	交换机1	个	元	145.00	单价	无
155	交换机2	交换机2	个	元	185.00	单价	无
156	交换机3	交换机3	个	元	820.00	单价	无
157	交换机4	交换机4	台	元	699.00	单价	无
158	交换机5	交换机5	台	元	720.00	单价	无
159	硬盘盒1	硬盘盒1	个	元	130.00	单价	无
160	硬盘盒2	硬盘盒2	个	元	150.00	单价	无
161	DVD刻录机	DVD刻录机	个	元	300.00	单价	无
162	光盘	光盘	盒	元	75.00	单价	无
163	标签机	标签机	台	元	300.00	单价	无
164	标签纸	标签纸	盘	元	25.00	单价	无
165	热敏打印纸	热敏打印纸	卷	元	35.00	单价	无

166	扣取纸	扣取纸	包	元	30.00	单价	无
167	清洁剂	清洁剂	罐	元	80.00	单价	无
168	三脚架	三脚架	个	元	300.00	单价	无
169	麦克风	麦克风	个	元	1,520.00	单价	无
170	麦克风底座	麦克风底座	个	元	700.00	单价	无
171	usb摄像头	usb摄像头	个	元	160.00	单价	无
172	路由器	路由器	台	元	200.00	单价	无
173	耳机	耳机	个	元	100.00	单价	无
174	USB耳机	USB耳机	个	元	130.00	单价	无
175	翻页笔	翻页笔	个	元	60.00	单价	无
176	红光笔	红光笔	个	元	80.00	单价	无
177	扎带	扎带	包	元	22.00	单价	无
178	螺丝刀套装	螺丝刀套装	套	元	190.00	单价	无
179	精密螺丝刀	精密螺丝刀	套	元	380.00	单价	无
180	网线测线仪	网线测线仪	个	元	30.00	单价	无
181	寻线仪	寻线仪	个	元	500.00	单价	无
182	万用表	万用表	个	元	180.00	单价	无
183	斜口钳	斜口钳	把	元	25.00	单价	无
184	网线钳	网线钳	个	元	190.00	单价	无
185	导热硅脂	导热硅脂	支	元	20.00	单价	无

186	光功率计	光功率计	个	元	200.00	单价	无
187	理线架	理线架	个	元	50.00	单价	无
188	配线架	配线架	个	元	150.00	单价	无
189	光纤配线架	光纤配线架	个	元	260.00	单价	无
190	电工胶带	电工胶带	盘	元	25.00	单价	无
191	缠绕管	缠绕管	米	元	3.00	单价	无
192	投影机维修1	投影机维修1	块	元	800.00	单价	无
193	投影机维修2	投影机维修2	块	元	850.00	单价	无
194	幕布维修1	幕布维修1	个	元	450.00	单价	无
195	幕布维修2	幕布维修2	个	元	900.00	单价	无
196	电话模块	电话模块	个	元	10.00	单价	无
197	电话水晶头	电话水晶头	个	元	40.00	单价	无
198	超五类水晶头	超五类水晶头	盒	元	60.00	单价	无
199	六类水晶头	六类水晶头	盒	元	70.00	单价	无
200	成品网线带水晶头1	成品网线带水晶头1	条	元	15.00	单价	无
201	成品网线带水晶头2	成品网线带水晶头2	条	元	25.00	单价	无
202	成品网线带水晶头3	成品网线带水晶头3	条	元	35.00	单价	无
203	成品网线带水晶头4	成品网线带水晶头4	条	元	55.00	单价	无
204	单口光纤收发器1	单口光纤收发器1	个	元	150.00	单价	无
205	双口光纤收发器1	双口光纤收发器1	个	元	150.00	单价	无

206	单口光纤收发器2	单口光纤收发器2	个	元	200.00	单价	无
207	双口光纤收发器2	双口光纤收发器2	个	元	200.00	单价	无
208	单口光纤收发器3	单口光纤收发器3	个	元	200.00	单价	无
209	双口光纤收发器3	双口光纤收发器3	个	元	200.00	单价	无
210	单模光模块（千兆）	单模光模块（千兆）	个	元	150.00	单价	无
211	单模光模块（万兆）	单模光模块（万兆）	个	元	400.00	单价	无
212	多模光模块（千兆）	多模光模块（千兆）	个	元	150.00	单价	无
213	多模光模块（万兆）	多模光模块（万兆）	个	元	400.00	单价	无
214	超五类网络模块	超五类网络模块	个	元	25.00	单价	无
215	六类网络模块	六类网络模块	个	元	35.00	单价	无
216	网络面板1	网络面板1	个	元	25.00	单价	无
217	网络面板2	网络面板2	个	元	35.00	单价	无
218	电话线	电话线	米	元	3.00	单价	无
219	金银线	金银线	米	元	5.00	单价	无
220	电源线1	电源线1	米	元	25.00	单价	无
221	电源线2	电源线2	米	元	20.00	单价	无
222	电源线3	电源线3	条	元	30.00	单价	无
223	电源线4	电源线4	条	元	45.00	单价	无
224	电源线5	电源线5	条	元	70.00	单价	无
225	音频线1	音频线1	条	元	40.00	单价	无

22 6	音频线2	音频线2	条	元	20.00	单价	无
22 7	音频线3	音频线3	条	元	20.00	单价	无
22 8	音频线4	音频线4	条	元	20.00	单价	无
22 9	音频线5	音频线5	条	元	20.00	单价	无
23 0	音频线6	音频线6	条	元	25.00	单价	无
23 1	音频线7	音频线7	条	元	20.00	单价	无
23 2	音频线8	音频线8	条	元	55.00	单价	无
23 3	音频线9	音频线9	条	元	55.00	单价	无
23 4	VGA线1	VGA线1	条	元	10.00	单价	无
23 5	VGA线2	VGA线2	条	元	25.00	单价	无
23 6	VGA线3	VGA线3	条	元	70.00	单价	无
23 7	VGA线4	VGA线4	条	元	190.00	单价	无
23 8	VGA一进四出	VGA一进四出	个	元	170.00	单价	无
23 9	VGA一进二出	VGA一进二出	个	元	120.00	单价	无
24 0	VGA转HDMI转接头（带供电）	VGA转HDMI转接头（带供电）	个	元	90.00	单价	无
24 1	HDMI线1	HDMI线1	条	元	26.00	单价	无
24 2	HDMI线2	HDMI线2	条	元	28.00	单价	无
24 3	HDMI线3	HDMI线3	条	元	38.00	单价	无
24 4	HDMI线4	HDMI线4	条	元	54.00	单价	无
24 5	HDMI线5	HDMI线5	条	元	160.00	单价	无

24 6	HDMI线6	HDMI线6	条	元	180.00	单价	无
24 7	HDMI线7	HDMI线7	条	元	360.00	单价	无
24 8	HDMI线8	HDMI线8	条	元	550.00	单价	无
24 9	HDMI一进四出	HDMI一进四出	个	元	260.00	单价	无
25 0	HDMI一进二出	HDMI一进二出	个	元	190.00	单价	无
25 1	HDMI转VGA转接头	HDMI转VGA转接头	个	元	25.00	单价	无
25 2	HDMI转DVI转接头	HDMI转DVI转接头	个	元	30.00	单价	无
25 3	DVI线	DVI线	条	元	54.00	单价	无
25 4	DVI转VGA转接头	DVI转VGA转接头	个	元	30.00	单价	无
25 5	DP线1	DP线1	条	元	50.00	单价	无
25 6	DP线2	DP线2	条	元	60.00	单价	无
25 7	DP线3	DP线3	条	元	75.00	单价	无
25 8	DP转VGA 转接头	DP转VGA 转接头	个	元	25.00	单价	无
25 9	RJ45对接头	RJ45对接头	个	元	16.00	单价	无
26 0	接线子	接线子	包	元	65.00	单价	无
26 1	超五类网线	超五类网线	米	元	5.00	单价	无
26 2	六类网线	六类网线	米	元	8.00	单价	无
26 3	单模光纤跳线1	单模光纤跳线1	条	元	15.00	单价	无
26 4	单模光纤跳线2	单模光纤跳线2	条	元	35.00	单价	无
26 5	单模光纤跳线3	单模光纤跳线3	条	元	45.00	单价	无

26 6	单模光纤跳线4	单模光纤跳线4	条	元	80.00	单价	无
26 7	单模光纤跳线5	单模光纤跳线5	条	元	110.00	单价	无
26 8	单模光纤跳线6	单模光纤跳线6	条	元	20.00	单价	无
26 9	单模光纤跳线7	单模光纤跳线7	条	元	35.00	单价	无
27 0	单模光纤跳线8	单模光纤跳线8	条	元	45.00	单价	无
27 1	单模光纤跳线9	单模光纤跳线9	条	元	70.00	单价	无
27 2	单模光纤跳线10	单模光纤跳线10	条	元	80.00	单价	无
27 3	单模光纤跳线11	单模光纤跳线11	条	元	110.00	单价	无
27 4	单模光纤跳线12	单模光纤跳线12	条	元	20.00	单价	无
27 5	单模光纤跳线13	单模光纤跳线13	条	元	35.00	单价	无
27 6	单模光纤跳线14	单模光纤跳线14	条	元	45.00	单价	无
27 7	单模光纤跳线15	单模光纤跳线15	条	元	70.00	单价	无
27 8	单模光纤跳线16	单模光纤跳线16	条	元	80.00	单价	无
27 9	单模光纤跳线17	单模光纤跳线17	条	元	110.00	单价	无
28 0	单模光纤跳线18	单模光纤跳线18	条	元	20.00	单价	无
28 1	单模光纤跳线19	单模光纤跳线19	条	元	35.00	单价	无
28 2	单模光纤跳线20	单模光纤跳线20	条	元	45.00	单价	无
28 3	单模光纤跳线21	单模光纤跳线21	条	元	70.00	单价	无
28 4	单模光纤跳线22	单模光纤跳线22	条	元	80.00	单价	无
28 5	单模光纤跳线23	单模光纤跳线23	条	元	110.00	单价	无

286	多模光纤跳线1	多模光纤跳线1	条	元	20.00	单价	无
287	多模光纤跳线2	多模光纤跳线2	条	元	45.00	单价	无
288	多模光纤跳线3	多模光纤跳线3	条	元	55.00	单价	无
289	多模光纤跳线4	多模光纤跳线4	条	元	70.00	单价	无
290	多模光纤跳线5	多模光纤跳线5	条	元	80.00	单价	无
291	多模光纤跳线6	多模光纤跳线6	条	元	110.00	单价	无

注：供应商响应产品应当明确品牌和规格型号并指向唯一产品，不能指向唯一产品的，应通过报价表唯一产品说明栏补充说明。

本项目涉及核心产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

注：涉及核心产品的，具体评审规定见第五章。

本项目涉及采购进口产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

注：不涉及采购进口产品时，供应商不得提供进口产品进行响应；涉及采购进口产品时，如国产产品满足采购需求，也可提供国产产品进行响应。

本项目涉及强制采购节能产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

注：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中政府强制采购的产品，供应商应当提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，否则作无效响应处理。具体要求详见第五章符合性审查表。

本项目涉及优先采购节能产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

注：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中优先采购的产品，供应商提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，可

以享受优先采购政策。具体要求详见第五章规定。

本项目涉及优先采购环境标志产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	硬件运维服务	山东政法学院电脑及辅助设备维修 耗材配送服务项目	粉盒
2	硬件运维服务	山东政法学院电脑及辅助设备维修 耗材配送服务项目	墨盒

注：响应产品属于《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品，供应商提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。具体要求详见第五章规定。

3.2.技术要求

采购包1：

标的名称：山东政法学院电脑及辅助设备维修耗材配送服务项目

序号	参数性质	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		硒鼓1	Q2612A,硒鼓张数：2100张（测试标准：A4 幅面5%覆盖率），硒鼓寿命：6000张，揭膜力70N，图像密度1.2，底灰0.02（反射密度仪），定影牢固度90%，灰度等级7。
2		硒鼓2	CC388A,硒鼓张数：2100张（测试标准：A4 幅面5%覆盖率），硒鼓寿命：6000张，揭膜力70N，图像密度1.2，底灰0.02（反射密度仪），定影牢固度90%，灰度等级7。
3		硒鼓3	CF232A,硒鼓张数：1500-2000张（测试标准：A4幅面5%覆盖率），硒鼓寿命：6000张。
4		硒鼓4	W1660A,硒鼓张数：1500-2000张（测试标准：A4幅面5%覆盖率），硒鼓寿命：6000张。
5		硒鼓5	DR1035,硒鼓张数：1500-2000张（测试标准：A4幅面5%覆盖率），硒鼓寿命：6000张。
6		硒鼓6	CF210-CF213 套装或组合装,硒鼓张数：1500-2000张（测试标准：A4幅面5%覆盖率），硒鼓寿命：6000张。
7		硒鼓7	CE310-CE313,硒鼓张数：1500-2000张（测试标准：A4幅面5%覆盖率），硒鼓寿命：6000张。
8		硒鼓8	LD0225,硒鼓张数：1500-2000张（测试标准：A4幅面5%覆盖率），硒鼓寿命：6000张。
9		硒鼓9	CE278a,硒鼓张数：1500-2000张（测试标准：A4幅面5%覆盖率），硒鼓寿命：6000张。
10		硒鼓10	硒鼓051,硒鼓张数：1500-2000张（测试标准：A4幅面5%覆盖率），硒鼓寿命：6000张。
11		硒鼓11	9006,硒鼓张数：1500-2000张（测试标准：A4幅面5%覆盖率），硒鼓寿命：6000张。

12		硒鼓12	CRG-054/CF500-503,硒鼓张数：1500-2000张（测试标准：A4幅面5%覆盖率），硒鼓寿命：6000张。
13		硒鼓13	LD2451,硒鼓张数：1500-2000张（测试标准：A4幅面5%覆盖率），硒鼓寿命：6000张。
14		硒鼓14	1370,硒鼓张数：1500-2000张（测试标准：A4幅面5%覆盖率），硒鼓寿命：6000张。
15		硒鼓15	CF277A（含芯片）,硒鼓张数：1500-2000张（测试标准：A4幅面5%覆盖率），硒鼓寿命：6000张。
16		硒鼓16	CF228A,硒鼓张数：1500-2000张（测试标准：A4幅面5%覆盖率），硒鼓寿命：6000张。
17		硒鼓17	CRG337,硒鼓张数：1500-2000张（测试标准：A4幅面5%覆盖率），硒鼓寿命：6000张。
18		硒鼓18	110A,硒鼓张数：1500-2000张（测试标准：A4幅面5%覆盖率），硒鼓寿命：6000张。
19		硒鼓19	CF219,硒鼓张数：1500-2000张（测试标准：A4幅面5%覆盖率），硒鼓寿命：6000张。
20		硒鼓20	CF281,硒鼓张数：1500-2000张（测试标准：A4幅面5%覆盖率），硒鼓寿命：6000张。
21		硒鼓21	115硒鼓,硒鼓张数：1500-2000张（测试标准：A4幅面5%覆盖率），硒鼓寿命：6000张。
22		硒鼓22	CE505/CF280,硒鼓张数：1500-2000张（测试标准：A4幅面5%覆盖率），硒鼓寿命：6000张。
23		硒鼓23	CF257A,硒鼓张数：1500-2000张（测试标准：A4幅面5%覆盖率），硒鼓寿命：6000张。
24		硒鼓24	NPG-51鼓,硒鼓张数：1500-2000张（测试标准：A4幅面5%覆盖率），硒鼓寿命：6000张。
25		硒鼓25	158硒鼓,硒鼓张数：1500-2000张（测试标准：A4幅面5%覆盖率），硒鼓寿命：6000张。
26		硒鼓26	CB436A,硒鼓张数：1500-2000张（测试标准：A4幅面5%覆盖率），硒鼓寿命：6000张。
27		硒鼓27	G-28硒鼓,硒鼓张数：1500-2000张（测试标准：A4幅面5%覆盖率），硒鼓寿命：6000张。
28		硒鼓28	1810/2010鼓,硒鼓张数：1500-2000张（测试标准：A4幅面5%覆盖率），硒鼓寿命：6000张。
29		硒鼓29	奔图405硒鼓,硒鼓张数：1500-2000张（测试标准：A4幅面5%覆盖率），硒鼓寿命：6000张。
30		硒鼓30	CTL2200,硒鼓张数：1500-2000张（测试标准：A4幅面5%覆盖率），硒鼓寿命：6000张。

31		硒鼓31	CZ192A,硒鼓张数: 1500-2000张(测试标准: A4幅面5%覆盖率), 硒鼓寿命: 6000张。
32		硒鼓32	G-59鼓,硒鼓张数: 1500-2000张(测试标准: A4幅面5%覆盖率), 硒鼓寿命: 6000张。
33		硒鼓33	109A,硒鼓张数: 1500-2000张(测试标准: A4幅面5%覆盖率), 硒鼓寿命: 6000张。
34		硒鼓34	LD2020,硒鼓张数: 1500-2000张(测试标准: A4幅面5%覆盖率), 硒鼓寿命: 6000张。
35		硒鼓35	CF510-CF513,硒鼓张数: 1500-2000张(测试标准: A4幅面5%覆盖率), 硒鼓寿命: 6000张。
36		硒鼓36	奔图400兼容硒鼓,硒鼓张数: 1500-2000张(测试标准: A4幅面5%覆盖率), 硒鼓寿命: 6000张。
37		硒鼓37	G-67鼓,硒鼓张数: 1500-2000张(测试标准: A4幅面5%覆盖率), 硒鼓寿命: 6000张。
38		硒鼓38	CRG-045/CF400,硒鼓张数: 1500-2000张(测试标准: A4幅面5%覆盖率), 硒鼓寿命: 6000张。
39		硒鼓39	416A(含芯片),硒鼓张数: 1500-2000张(测试标准: A4幅面5%覆盖率), 硒鼓寿命: 6000张。
40		硒鼓40	7516,硒鼓张数: 1500-2000张(测试标准: A4幅面5%覆盖率), 硒鼓寿命: 6000张。
41		硒鼓41	51,硒鼓张数: 1500-2000张(测试标准: A4幅面5%覆盖率), 硒鼓寿命: 6000张。
42		硒鼓42	2441硒鼓 成像鼓、颜色: 黑 单支打印数量≥12000页 无芯片。
43		硒鼓43	DL-463硒鼓 黑色, 硒鼓架15000页左右, (测试标准: A4幅面5%覆盖率.5%覆盖率约等于A4纸的20/1)。
44		硒鼓44	TO-418硒鼓 黑色, 粉盒26000页左右, (测试标准: A4幅面5%覆盖率.5%覆盖率约等于A4纸的20/1)。
45		硒鼓45	PD-225(含芯片) 黑色, 1600页左右, (测试标准: A4幅面5%覆盖率.5%覆盖率约等于A4纸的20/1)。
46		硒鼓46	W1460X硒鼓 黑色,约5000页, (测试标准: A4幅面5%覆盖率.5%覆盖率约等于A4纸的20/1)。
47		硒鼓47	W1680AC硒鼓 黑色约3000页, (测试标准: A4幅面5%覆盖率.5%覆盖率约等于A4纸的20/1)。
48		硒鼓48	W1160AC硒鼓黑色, 1500页左右, (测试标准: A4幅面5%覆盖率.5%覆盖率约等于A4纸的20/1)。
49		硒鼓49	华为x1 兼容硒鼓 黑色。
50		硒鼓50	CE320-CE323硒鼓四色 黄红蓝黑四色。
51		硒鼓51	118A硒鼓 黑青黄红, 四色套装, 黑色约1500页, 彩色约1000页, 测试标准: A4幅面5%覆盖率。

52		硒鼓52	奔图PD-201 兼容，黑色，打印页数：约2000页/支，测试标准：A4幅面5%覆盖率。
53		硒鼓53	2501硒鼓 理光2501套鼓，总打印页数约80000页。
54		硒鼓54	255a硒鼓 黑色，约6000页，测试标准：A4幅面5%覆盖率。
55		硒鼓55	1811硒鼓/成像鼓/感光鼓组件，打印页数：20000页。
56		硒鼓56	w2220a黑色，w2221a青色，w2222a黄色，w2223红色。黑色约1800页/支，彩色约1600页/支，测试标准：A4幅面5%覆盖率。
57		硒鼓57	CE310.CE311.CE312.CE313单色,硒鼓张数：1500-2000张（测试标准：A4幅面5%覆盖率），硒鼓寿命：6000张。
58		定制硒鼓	根据打印机型号定制。
59		成像鼓	CE314A 成像鼓，打印页数：12000页，带芯片，不可加粉，黑色。
60		废粉盒1	奔图300/350/355废粉盒兼容。
61		废粉盒2	1811废粉盒。
62		定制废粉盒	废墨仓，废粉仓，维护箱。
63		定制粉盒	根据打印机型号定制。
64		粉盒1	TL-463粉盒 黑色，粉盒3500页左右，（测试标准：A4幅面5%覆盖率.5%覆盖率约等于A4纸的20/1）。
65		粉盒2	TO-418粉盒 黑色，粉盒2000页左右，（测试标准：A4幅面5%覆盖率.5%覆盖率约等于A4纸的20/1）。
66		粉盒3	CTL-350 黑蓝黄红，四色套装，黑色：2200页/支，彩色：1600页/支，测试标准：A4幅面5%覆盖率。
67		粉盒4	1811粉盒 打印颜色：黑色，蓝色，黄色，红色；打印张数：黑色粉盒1500页，彩色1000页，测试标准：A4幅面5%覆盖率。
68		粉盒5	G-67粉盒（高容）,黑色120g，7500页每支。
69		粉盒6	G-59粉盒,黑色120g，7500页每支。
70		粉盒7	CF230A，黑色，打印页数6500页每支，（测试标准：A4幅面5%覆盖率）。
71		粉盒8	TN1035，黑色，打印页数6500页每支，（测试标准：A4幅面5%覆盖率）。
72		粉盒9	CE310-CE313（高容），黑色，打印页数1800页每支，（测试标准：A4幅面5%覆盖率）。
73		粉盒10	021ST，打印页数18000页每支，（测试标准：A4幅面5%覆盖率）。
74		粉盒11	MP3554C，打印页数24000页每支，（测试标准：A4幅面5%覆盖率）。
75		粉盒12	LT0225，打印页数2500页每支，（测试标准：A4幅面5%覆盖率）。
76		粉盒13	G-84,黑色120g，7500页每支。
77		粉盒14	粉盒051，打印页数2500页每支，（测试标准：A4幅面5%覆盖率）。
78		墨水1	墨水004（4色），四色，打印页数6500页每支，（测试标准：A4幅面5%覆盖率）。
79		粉盒15	1002，打印页数35000页每支，（测试标准：A4幅面5%覆盖率）。

80		粉盒16	LT2451, 黑色, 打印页数6500页每支, (测试标准: A4幅面5%覆盖率)。
81		墨水2	墨水002 (4色), 四色, 打印页数6500页每支, (测试标准: A4幅面5%覆盖率)。
82		粉盒17	2501黑白粉盒, 打印页数4500页每支, (测试标准: A4幅面5%覆盖率)。
83		粉盒18	CF218, 黑色, 打印页数6500页每支, (测试标准: A4幅面5%覆盖率)。
84		粉盒19	115粉盒, 打印页数1600页每支, (测试标准: A4幅面5%覆盖率)。
85		粉盒20	CF256, 黑色, 打印页数6500页每支, (测试标准: A4幅面5%覆盖率)。
86		粉盒21	NPG-51粉盒,黑色120g, 7500页每支。
87		粉盒22	W158, 打印页数6500页每支, (测试标准: A4幅面5%覆盖率)。
88		粉盒23	G-28粉盒,黑色120g, 7500页每支。
89		粉盒24	色带架, 带架规格12.7mm*15m, 黑色。
90		粉盒25	2001彩色粉盒, 打印页数6500页每支, (测试标准: A4幅面5%覆盖率)。
91		粉盒26	1810/2110/2011/2150/2350粉盒, 打印页数6500页每支, (测试标准: A4幅面5%覆盖率)。
92		粉盒27	奔图405兼容粉盒, 打印页数1600页每支, (测试标准: A4幅面5%覆盖率)。
93		粉盒28	W108A, 打印页数1600页每支, (测试标准: A4幅面5%覆盖率)。
94		粉盒29	LT2020, 打印页数1600页每支, (测试标准: A4幅面5%覆盖率)。
95		墨水3	墨水009 (爱普生原装单支或兼容), 四色, 打印页数6500页每支, (测试标准: A4幅面5%覆盖率)。
96		粉盒30	奔图400兼容粉盒, 打印页数1600页每支, (测试标准: A4幅面5%覆盖率)。
97		粉盒31	佳能 NPG-88 兼容类别: 粉仓 颜色: 黑色 总打印数量: ≥36000页。
98		粉盒32	东芝 T-5070C兼容粉盒 可加粉 颜色: 黑 带芯片 单支打印数量: ≥15000页。
99		粉盒33	华为、X1 兼容不可加粉 不带芯片 单支打印数量: ≥16000页。
100		粉盒34	2441、粉盒 颜色: 黑 带芯片 单支打印数量: ≥3000页 可加粉。
101		墨盒1	951墨盒, 打印页数2000页每支, (测试标准: A4幅面5%覆盖率)。
102		墨盒2	佳能、826 (825) 兼容墨盒 打印量: ≥400页。
103		墨盒3	955, 打印页数2000页每支, (测试标准: A4幅面5%覆盖率)。
104		墨水4	890墨水 佳能890兼容墨水, 黑色墨水135ML, 彩色墨水各70ml, 黄红青。
105		墨水5	PGI-880XL/CLI-881XL六色填充墨水套装。
106		墨盒4	680墨盒 黑色 惠普5088 黑彩。

107		墨盒5	932/933系列墨盒 黑蓝红黄四色。
108		定制墨水	根据打印机型号定制。
109		色带1	2200X专用色带卷 带芯规格：25.4mm 带架规格：60mm*300m 颜色：黑色。
110		色带2	色带836，带架规格13mm*14m，黑色。
111		色带架1	3色带架 带架规格：12.7mm*16m 针打色带 颜色：黑。
112		色带架2	色带架 带架规格：13mm*16m 针打色带 颜色：黑。
113		USB线	打印机专用USB线。
114		USB切换器	打印机4口USB切换器、共享器。
115		USB分线器（扩展口）	1分4，支持USB3.0高速接口。
116		Type-C扩展坞	Type-C扩展坞 含投屏 耳机孔 充电 网口。
117		USB视频采集卡	支持1080P 60Hz视频采集，USB3.0高速接口。
118		打印机维修	更换加热组件、定影、卡纸及搓纸轮等。
119		打印机加粉	可加粉系列硒鼓及粉盒。
120		有线键鼠套装	108键有线键鼠套装。
121		有线键盘	连接方式：有线 按键数 >100键 类型：薄膜键盘。
122		有线鼠标	连接方式：有线 鼠标尺寸：>11.5cm 重量：≥100g 供电方式：有线供电。
123		无线键鼠	108键无线键鼠套装。
124		无线键盘1	连接方式：无线 按键数 >100键 类型：薄膜键盘。
125		无线键盘2	连接方式：无线 按键数 ≥87键 类型：机械键盘。
126		无线鼠标	连接方式：有线 鼠标尺寸：>11.5cm 重量：≥100g 供电方式：干电池。
127		显示器底座	显示器底座，显示器支架。
128		台式机CPU1	i3等常用型号。
129		台式机CPU2	i5。
130		台式机主板	匹配机房机器（启天系列机器）。
131		台式机内存1	DDR3 4g，内存频率1333/1600MHz。
132		台式机内存2	DDR3 8g，内存频率1333/1600MHz。
133		台式机内存3	DDR4 4g，内存频率2400/2666MHz。
134		台式机内存4	DDR4 8g，内存频率2400/2666MHz。
135		台式机内存5	DDR4 16g，内存频率2400/2666MHz。
136		台式机电源1	300w，标准电源ATX非模组。
137		台式机电源2	500w，标准电源ATX非模组。
138		台式机电源3	750W，标准电源ATX非模组。
139		笔记本电源适配器1	适配联想，Type-C接口。
140		笔记本电源适配器2	适配联想，方形接口。

141		台式机机械硬盘1	SATA 1T, 3.5英寸。
142		固态硬盘（台式机升级用）1	SATA 256g, 2.5英寸。
143		固态硬盘（台式机升级用）2	SATA 512g, 2.5英寸。
144		固态硬盘（台式机）1	M.2 128g 硬盘规格2280。
145		固态硬盘（台式机）2	M.2 256g 硬盘规格2280。
146		笔记本内存1	DDR3 8g, 内存频率1333/1600MHz。
147		笔记本内存2	DDR4 8g, 内存频率2400/2666MHz。
148		笔记本内存3	DDR4 16g, 内存频率2400/2666MHz。
149		2032电池	2032电池, 电压3V, 适用于电脑主板。
150		1220电池	CR1220纽扣电池。
151		2016电池	CR2016纽扣电池。
152		9V电池	方形、9V。
153		白板擦	通用。
154		交换机1	5口千兆交换机。
155		交换机2	8口千兆交换机。
156		交换机3	16口千兆交换机。
157		交换机4	16口千兆 企业级网络交换机网线分线器分流器。
158		交换机5	24口千兆 企业级网络交换机网线分线器分流器。
159		硬盘盒1	支持SATA接口2.5英寸硬盘, USB3.0高速接口。
160		硬盘盒2	支持M.2接口2280规格硬盘, 双协议通用, USB3.0高速接口。
161		DVD刻录机	高速读碟刻录一体, 免驱安装, 兼容多种光盘, 外置usb接口。
162		光盘	DVD-R刻录光盘。
163		标签机	热转印打印机, 支持6/9/12mm标签。
164		标签纸	黄底黑字, 宽度9mm, 长度8M。
165		热敏打印纸	POS机热敏打印纸、57x50。
166		扣取纸	通用。
167		清洁剂	名称: 精密电器仪器清洁剂。
168		三角架	三角支架（含手机支架）, 3/4螺丝通用。
169		麦克风	充电方式: 支持直插式桌面充电器充电。 无线麦克风具有激光笔, 无线PPT翻页, 无线话筒功能。
170		麦克风底座	无线话筒插入充电座即可自动完成配对。
171		usb摄像头	名称: 电脑USB摄像头, 清晰度: 1080P, 接口类型: USB。
172		路由器	支持IPv6, 无线传输1800M。
173		耳机	有线, 3.5mm, 头戴耳罩式。
174		USB耳机	头戴式, 有线耳机, 插头接口:USB。
175		翻页笔	激光翻页笔 USB接口。
176		红光笔	10KM镭射距离; 高性能激光芯片。

177		扎带	规格：4*200mm/100支；材质：PA66；结构：自锁卡扣。
178		螺丝刀套装	工业级 组合螺丝刀。
179		精密螺丝刀	可更换螺丝刀头。
180		网线测线仪	支持RJ45、RJ12水晶头接口，支持屏蔽/非屏蔽网线测试。
181		寻线仪	支持RJ45、RJ12水晶头接口寻线，60V耐压防烧。
182		万用表	数字全自动高精度智能电工防烧。
183		斜口钳	专业级多功能斜口钳，绝缘硅胶护套手柄。
184		网线钳	网线钳、碳钢、剥线、剪线、压线、支持8P/6P。
185		导热硅脂	4g，导热系数12W。
186		光功率计	支持850/980/1310/1480/1550/1625nm波长测试；测量范围：-60~8dbm；精度：850/980nm±0.5dB其他±0.3dB。
187		理线架	材质：冷轧钢板；兼容标准19英寸机柜。
188		配线架	24口/加厚金属配线架，超五类。
189		光纤配线架	12口12芯，单模机架式光纤终端盒，满配尾纤、法兰。
190		电工胶带	10卷一盘/黑色。
191		缠绕管	30mm，黑色。
192		投影机维修1	主板维修。
193		投影机维修2	镜头维修。
194		幕布维修1	幕布电机维修。
195		幕布维修2	幕布更换。
196		电话模块	电话非屏蔽电话模块。
197		电话水晶头	材质：PC；线芯：6P2C。
198		超五类水晶头	材质：PC；网络标准：千兆/百兆网络；接触铜片：三叉；铜片厚度：3U(0.35)；接口类型：RJ45；100个/盒。
199		六类水晶头	材质：PC；网络标准：千兆/百兆网络；接触铜片：三叉；铜片厚度：3U(0.35)；接口类型：RJ45；100个/盒。
200		成品网线带水晶头1	六类CAT6类网线 1米。
201		成品网线带水晶头2	六类CAT6类网线 3米。
202		成品网线带水晶头3	六类CAT6类网线 5米。
203		成品网线带水晶头4	六类CAT6类网线 10米。
204		单口光纤收发器1	类型：光转电；速率：百兆。
205		双口光纤收发器1	类型：光转电；速率：百兆。
206		单口光纤收发器2	类型：光转电；接口：SC；速率：千兆。
207		双口光纤收发器2	类型：光转电；接口：SC；速率：千兆。
208		单口光纤收发器3	类型：光转电；接口：LC；速率：千兆。
209		双口光纤收发器3	类型：光转电；接口：LC；速率：千兆。
210		单模光模块（千兆）	波长1310nm，传输距离10KM。
211		单模光模块（万兆）	波长1310nm，传输距离10KM；
212		多模光模块（千兆）	波长850nm，传输距离0.55KM。

213		多模光模块（万兆）	波长850nm，传输距离0.55KM。
214		超五类网络模块	非屏蔽超五类网络模块，支持T568A/B两种连接方式。
215		六类网络模块	非屏蔽五类网络模块，支持T568A/B两种连接方式。
216		网络面板1	支持单口非屏蔽RJ45接口。
217		网络面板2	支持双口非屏蔽RJ45接口。
218		电话线	非屏蔽，双芯纯铜电话线。
219		金银线	2*100无氧铜音频线；透明PVC护套。
220		电源线1	RVVP 3*1.5。
221		电源线2	RVV 3*1.5。
222		电源线3	1.5米 国标，服务器专用。
223		电源线4	3米 国标，额定电流：16A，服务器专用。
224		电源线5	5米 国标，额定电流：16A，服务器专用。
225		音频线1	3.5MM 双公头。
226		音频线2	双联花双公头。
227		音频线3	欧姆公对公。
228		音频线4	欧姆母对母。
229		音频线5	欧姆公对母。
230		音频线6	3.5MM转双联花。
231		音频线7	3.5MM转卡农。
232		音频线8	6.5mm接口转卡农母接口。
233		音频线9	卡农公接口转卡农母接口。
234		VGA线1	1.8米，公对公，双屏蔽视频线。
235		VGA线2	3米，公对公，双屏蔽视频线。
236		VGA线3	15米，公对公，双屏蔽视频线。
237		VGA线4	20米，公对公，双屏蔽视频线。
238		VGA一进四出	4屏同步输出，45米远距离传输，最高支持1080P分辨率，独立电源供电。
239		VGA一进二出	2屏同步输出，45米远距离传输，最高支持1080P分辨率，独立电源供电。
240		VGA转HDMI转接头（带供电）	VGA公头转HDMI母头，独立供电。
241		HDMI线1	1.5米，公对公，非屏蔽视频线。
242		HDMI线2	2米，公对公，非屏蔽视频线。
243		HDMI线3	3米，公对公，非屏蔽视频线。
244		HDMI线4	5米，公对公，非屏蔽视频线。
245		HDMI线5	10米，公对公，非屏蔽视频线。
246		HDMI线6	15米，公对公，非屏蔽视频线。
247		HDMI线7	20米，公对公，双屏蔽光纤视频线。
248		HDMI线8	30米，公对公，双屏蔽光纤视频线。

249		HDMI一进四出	支持不同设备的同时连接，支持4路视频同时输出，最低支持1080P 30Hz，独立供电。
250		HDMI一进二出	支持不同设备的同时连接，支持2路视频同时输出，最低支持1080P 30Hz，独立供电。
251		HDMI转VGA转接头	HDMI公头转VGA母头，支持1080P 60Hz广泛兼容。
252		HDMI转DVI转接头	HDMI公头转DVI母头，支持1080P 60Hz广泛兼容。
253		DVI线	1.5米，公对公，双屏蔽视频线。
254		DVI转VGA转接头	DVI公头转VGA母头，支持1080P 60Hz广泛兼容。
255		DP线1	1.5米，公对公，双屏蔽视频线，支持4K 120Hz。
256		DP线2	2米，公对公，双屏蔽视频线，支持4K 120Hz。
257		DP线3	3米，公对公，双屏蔽视频线，支持4K 120Hz。
258		DP转VGA 转接头	DP公头转VGA母头，支持1080P 60Hz广泛兼容。
259		RJ45对接头	RJ45母转RJ45母，网络线缆对接头。
260		接线子	单刀双线接线子，使用于网络线缆、电话线等。
261		超五类网线	绞线方式：八芯双绞；线芯：纯铜芯；单根芯线外径：OD1.17mm；成品线径：6±0.2mm传输速率：1000Mbps传输；带宽：250MHz。
262		六类网线	绞线方式：八芯双绞；隔离方式：十字骨架；线规：23AWG；线芯：0.58±0.008mm纯铜芯；单根芯线外径：OD1.17mm；成品线径：7.8±0.2mm传输速率：1000Mbps传输；带宽：250MHz。
263		单模光纤跳线1	接头类型FC-FC 跳线；最小弯曲半径：3.8cm 工作温度范围：-40 ~ 80℃ 接头材料：陶瓷套管 最小带宽：200MHz.Km/850nm；500MHz.Km/1300nm 重复插拔：<0.2dB，每500次插拔 最小反射损耗：20dB 最大回损：-50dB 长度：1米。
264		单模光纤跳线2	接头类型FC-FC 跳线；最小弯曲半径：3.8cm 工作温度范围：-40 ~ 80℃ 接头材料：陶瓷套管 最小带宽：200MHz.Km/850nm；500MHz.Km/1300nm 重复插拔：<0.2dB，每500次插拔 最小反射损耗：20dB 最大回损：-50dB 长度：3米。
265		单模光纤跳线3	接头类型FC-FC 跳线；最小弯曲半径：3.8cm 工作温度范围：-40 ~ 80℃ 接头材料：陶瓷套管 最小带宽：200MHz.Km/850nm；500MHz.Km/1300nm 重复插拔：<0.2dB，每500次插拔 最小反射损耗：20dB 最大回损：-50dB 长度：5米。
266		单模光纤跳线4	接头类型FC-FC 跳线；最小弯曲半径：3.8cm 工作温度范围：-40 ~ 80℃ 接头材料：陶瓷套管 最小带宽：200MHz.Km/850nm；500MHz.Km/1300nm 重复插拔：<0.2dB，每500次插拔 最小反射损耗：20dB 最大回损：-50dB 长度：15米。
267		单模光纤跳线5	接头类型FC-FC 跳线；最小弯曲半径：3.8cm 工作温度范围：-40 ~ 80℃ 接头材料：陶瓷套管 最小带宽：200MHz.Km/850nm；500MHz.Km/1300nm 重复插拔：<0.2dB，每500次插拔 最小反射损耗：20dB 最大回损：-50dB 长度：20米。

268		单模光纤跳线6	接头类型FC-LC 跳线；最小弯曲半径：3.8cm 工作温度范围：-40 ~ 80℃ 接头材料：陶瓷套管 最小带宽：200MHz.Km/850nm；500MHz.Km/1300nm 重复插拔：<0.2dB，每500次插拔 最小反射损耗：20dB 最大回损：-50dB 长度：1米。
269		单模光纤跳线7	接头类型FC-LC 跳线；最小弯曲半径：3.8cm 工作温度范围：-40 ~ 80℃ 接头材料：陶瓷套管 最小带宽：200MHz.Km/850nm；500MHz.Km/1300nm 重复插拔：<0.2dB，每500次插拔 最小反射损耗：20dB 最大回损：-50dB 长度：3米。
270		单模光纤跳线8	接头类型FC-LC 跳线；最小弯曲半径：3.8cm 工作温度范围：-40 ~ 80℃ 接头材料：陶瓷套管 最小带宽：200MHz.Km/850nm；500MHz.Km/1300nm 重复插拔：<0.2dB，每500次插拔 最小反射损耗：20dB 最大回损：-50dB 长度：5米。
271		单模光纤跳线9	接头类型FC-LC 跳线；最小弯曲半径：3.8cm 工作温度范围：-40 ~ 80℃ 接头材料：陶瓷套管 最小带宽：200MHz.Km/850nm；500MHz.Km/1300nm 重复插拔：<0.2dB，每500次插拔 最小反射损耗：20dB 最大回损：-50dB 长度：10米。
272		单模光纤跳线10	接头类型FC-LC 跳线；最小弯曲半径：3.8cm 工作温度范围：-40 ~ 80℃ 接头材料：陶瓷套管 最小带宽：200MHz.Km/850nm；500MHz.Km/1300nm 重复插拔：<0.2dB，每500次插拔 最小反射损耗：20dB 最大回损：-50dB 长度：15米。
273		单模光纤跳线11	接头类型FC-LC 跳线；最小弯曲半径：3.8cm 工作温度范围：-40 ~ 80℃ 接头材料：陶瓷套管 最小带宽：200MHz.Km/850nm；500MHz.Km/1300nm 重复插拔：<0.2dB，每500次插拔 最小反射损耗：20dB 最大回损：-50dB 长度：20米。
274		单模光纤跳线12	接头类型LC-LC 跳线；最小弯曲半径：3.8cm 工作温度范围：-40 ~ 80℃ 接头材料：陶瓷套管 最小带宽：200MHz.Km/850nm；500MHz.Km/1300nm 重复插拔：<0.2dB，每500次插拔 最小反射损耗：20dB 最大回损：-50dB 长度：1米。
275		单模光纤跳线13	接头类型LC-LC 跳线；最小弯曲半径：3.8cm 工作温度范围：-40 ~ 80℃ 接头材料：陶瓷套管 最小带宽：200MHz.Km/850nm；500MHz.Km/1300nm 重复插拔：<0.2dB，每500次插拔 最小反射损耗：20dB 最大回损：-50dB 长度：3米。
276		单模光纤跳线14	接头类型LC-LC 跳线；最小弯曲半径：3.8cm 工作温度范围：-40 ~ 80℃ 接头材料：陶瓷套管 最小带宽：200MHz.Km/850nm；500MHz.Km/1300nm 重复插拔：<0.2dB，每500次插拔 最小反射损耗：20dB 最大回损：-50dB 长度：5米。
277		单模光纤跳线15	接头类型LC-LC 跳线；最小弯曲半径：3.8cm 工作温度范围：-40 ~ 80℃ 接头材料：陶瓷套管 最小带宽：200MHz.Km/850nm；500MHz.Km/1300nm 重复插拔：<0.2dB，每500次插拔 最小反射损耗：20dB 最大回损：-50dB 长度：10米。

278		单模光纤跳线16	接头类型LC-LC 跳线；最小弯曲半径：3.8cm 工作温度范围：-40 ~ 80℃ 接头材料：陶瓷套管 最小带宽：200MHz.Km/850nm；500MHz.Km/1300nm 重复插拔：<0.2dB，每500次插拔 最小反射损耗：20dB 最大回损：-50dB 长度：15米。
279		单模光纤跳线17	接头类型LC-LC 跳线；最小弯曲半径：3.8cm 工作温度范围：-40 ~ 80℃ 接头材料：陶瓷套管 最小带宽：200MHz.Km/850nm；500MHz.Km/1300nm 重复插拔：<0.2dB，每500次插拔 最小反射损耗：20dB 最大回损：-50dB 长度：20米。
280		单模光纤跳线18	接头类型FC-SC 跳线；最小弯曲半径：3.8cm 工作温度范围：-40 ~ 80℃ 接头材料：陶瓷套管 最小带宽：200MHz.Km/850nm；500MHz.Km/1300nm 重复插拔：<0.2dB，每500次插拔 最小反射损耗：20dB 最大回损：-50dB 长度：1米。
281		单模光纤跳线19	接头类型FC-SC 跳线；最小弯曲半径：3.8cm 工作温度范围：-40 ~ 80℃ 接头材料：陶瓷套管 最小带宽：200MHz.Km/850nm；500MHz.Km/1300nm 重复插拔：<0.2dB，每500次插拔 最小反射损耗：20dB 最大回损：-50dB 长度：3米。
282		单模光纤跳线20	接头类型FC-SC 跳线；最小弯曲半径：3.8cm 工作温度范围：-40 ~ 80℃ 接头材料：陶瓷套管 最小带宽：200MHz.Km/850nm；500MHz.Km/1300nm 重复插拔：<0.2dB，每500次插拔 最小反射损耗：20dB 最大回损：-50dB 长度：5米。
283		单模光纤跳线21	接头类型FC-SC 跳线；最小弯曲半径：3.8cm 工作温度范围：-40 ~ 80℃ 接头材料：陶瓷套管 最小带宽：200MHz.Km/850nm；500MHz.Km/1300nm 重复插拔：<0.2dB，每500次插拔 最小反射损耗：20dB 最大回损：-50dB 长度：10米。
284		单模光纤跳线22	接头类型FC-SC 跳线；最小弯曲半径：3.8cm 工作温度范围：-40 ~ 80℃ 接头材料：陶瓷套管 最小带宽：200MHz.Km/850nm；500MHz.Km/1300nm 重复插拔：<0.2dB，每500次插拔 最小反射损耗：20dB 最大回损：-50dB 长度：15米。
285		单模光纤跳线23	接头类型FC-SC 跳线；最小弯曲半径：3.8cm 工作温度范围：-40 ~ 80℃ 接头材料：陶瓷套管 最小带宽：200MHz.Km/850nm；500MHz.Km/1300nm 重复插拔：<0.2dB，每500次插拔 最小反射损耗：20dB 最大回损：-50dB 长度：20米。
286		多模光纤跳线1	接头类型LC-LC 跳线；最小弯曲半径：3.8cm 工作温度范围：-40 ~ 80℃ 接头材料：陶瓷套管 最小带宽：200MHz.Km/850nm；500MHz.Km/1300nm 重复插拔：<0.2dB，每500次插拔 最小反射损耗：20dB 最大回损：-50dB 长度：1米。
287		多模光纤跳线2	接头类型LC-LC 跳线；最小弯曲半径：3.8cm 工作温度范围：-40 ~ 80℃ 接头材料：陶瓷套管 最小带宽：200MHz.Km/850nm；500MHz.Km/1300nm 重复插拔：<0.2dB，每500次插拔 最小反射损耗：20dB 最大回损：-50dB 长度：3米。

288		多模光纤跳线3	接头类型LC-LC 跳线；最小弯曲半径：3.8cm 工作温度范围：-40 ~ 80℃ 接头材料：陶瓷套管 最小带宽：200MHz.Km/850nm；500MHz.Km/1300nm 重复插拔：<0.2dB，每500次插拔 最小反射损耗：20dB 最大回损：-50dB 长度：5米。
289		多模光纤跳线4	接头类型LC-LC 跳线；最小弯曲半径：3.8cm 工作温度范围：-40 ~ 80℃ 接头材料：陶瓷套管 最小带宽：200MHz.Km/850nm；500MHz.Km/1300nm 重复插拔：<0.2dB，每500次插拔 最小反射损耗：20dB 最大回损：-50dB 长度：10米。
290		多模光纤跳线5	接头类型LC-LC 跳线；最小弯曲半径：3.8cm 工作温度范围：-40 ~ 80℃ 接头材料：陶瓷套管 最小带宽：200MHz.Km/850nm；500MHz.Km/1300nm 重复插拔：<0.2dB，每500次插拔 最小反射损耗：20dB 最大回损：-50dB 长度：15米。
291		多模光纤跳线6	接头类型LC-LC 跳线；最小弯曲半径：3.8cm 工作温度范围：-40 ~ 80℃ 接头材料：陶瓷套管 最小带宽：200MHz.Km/850nm；500MHz.Km/1300nm 重复插拔：<0.2dB，每500次插拔 最小反射损耗：20dB 最大回损：-50dB 长度：20米。

3.3.服务要求

3.3.1.服务内容要求

采购包1：

序号	内容	说明
1	服务时限	供货响应时间为24小时并送至采购人指定地点，送货安装时间为10分钟，退换货响应时间为48小时。
2	验收	1、货物运抵现场后，采购人将对货物数量、质量、规格等进行检验。如发现货物和规格或者两者都与采购文件、响应文件、合同不符，采购人有权根据检验结果要求供应商立即更换或者提出索赔要求。 2、货物由供应商进行安装，完毕后，采购人应对货物的数量、质量、规格、性能等进行详细而全面的检验。安装完毕 7 日后，证明货物以及安装质量无任何问题，由采购人组成的验收小组签署验收报告，作为付款凭据之一。

3	安装调试	1、供应商应制定切实可行的安装方案，在规定时间内全部安装完毕，安装与装修交叉进行供应商应做好必要准备工作。安装地为采购人指定地点。生产过程中采购人将对用材及工艺流程进行检查。 2、供应商必须严格遵守国家相关的法律法规和学校有关规定，制定相应的安装规章制度、文明施工、安全施工等保障措施，组织专业安装队伍，明确岗位责任制及相关负责人，杜绝安全事故。 3、安装人员应服从学校相关部门的管理与协调，安装过程中应保护楼内墙壁及其它设施，及时清理包装袋等杂物，保证地面环境整洁，若造成损失应负责恢复或赔偿。 4、货物验收由学校相关部门组织进行，相关检测费用由供应商支付。
4	售后服务	1、供应商应在响应文件中提供切实可行的售后服务方案（产品的维护维修方案、售后服务网点、人员及备品备件情况）。 2、供应商需提供负责售后服务的部门或单位的名称和联系方式，接到报修通知后1小时内响应，48小时内到达现场维修。 3、因产品质量造成的问题，供应商免费维修，质保期内配套易损件免费更换。
5	其他要求	1、供应商所供货物应符合国家标准，为正规厂家生产，具有品质保证，且为原装产品，能够满足采购人采购需求。 2、采购人不接受供应商以次充好的报价和供货，不接受供应商提供的各类低质、二手、三无等不能满足办公教学要求的产品，一经发现，采购方有权终止合同，乙方因此承担给甲方带来的损失。 3、供应商在响应文件中，应提供货物的品牌、规格、生产厂家及供货单价，供货单价为含税总包价、运输等完成本项目实施的一切费用。 4、采购人将根据办公教学需求，对供货清单中的各项单品进行采购，不承诺具体采购数量，请各供应商自行测算成本单价。 5、供货时需经采购人验收合格签字，供应商凭货物接收单，按照成交单价进行结算。 6、合同实施期间如有采购清单中未列货品的采购，须经采购方同意后方可供货。 7、供应商根据情况自报优惠条款及合理化建议。

3.3.2.商务要求

采购包1：

序号	参数性质	类型	要求
1	★	交货时间	供货响应时间为24小时并送至采购人指定地点，送货安装时间为10分钟，退换货响应时间为48小时。
2	★	交货地点	山东政法学院指定地点
3	★	合同支付方式	1、进度款，本项目根据实际维修更换情况每季度据实结算，本季度内货到经验收合格且成交供应商开具全额增值税发票，达到付款条件起10个工作日内，支付合同总金额的100.0%

4	★	其他	<p>质量保证期：自货物（产品）交付验收合格之日起1年。</p> <p>国家主管部门或者行业标准对货物（产品）本身有更高要求的，从其规定并在合同中约定，供应商也可提报更长的质保期。</p> <p>质量保证期内，如果证实货物（产品）是有缺陷的，包括潜在的缺陷或者使用不符合要求的材料等，供应商应立即免费维修或者更换有缺陷的货物（产品）或者部件，保证达到合同规定的技术以及性能要求。如果供应商在收到通知后2天内没有弥补缺陷，采购人可自行采取必要的补救措施，但风险和费用由供应商承担，采购人同时保留通过法律途径进行索赔的权利。</p>
5	★	其他	服务期限：1年

3.4.其他要求

采购包1：

3.4.1.供应商的报价(含首次报价)每小项不得超出每小项的最高限价，超出的按无效报价处理。供应商的二次报价(最终报价)非采购人或技术方面原因每小项不得高于每小项的首次报价，高于首次报价的按无效报价处理。 3.4.2本项目执行本国产品政策：对于采购标的适用本国产品标准的采购项目，供应商对其提供的产品出具符合要求的《关于符合本国产品标准的声明函》，该产品视为本国产品。当采购项目或采购包的采购标的仅包含单一产品时，政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包的采购标的中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，供应商应在投标（响应）文件中出具符合要求的《关于本国产品成本占比的承诺函》，则依法对其提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。全部产品是指货物或服务采购项目或采购包中包含的全部货物、服务产品：

第四章 磋商过程中可实质性变动的内容

磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动以下内容：

一、第三章“技术、服务及其他要求”中“3.2.技术要求”，“3.3. 服务要求”：

在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

二、第七章“拟签订采购合同文本”：

本合同格式为参考格式，具体内容以采购人和成交供应商双方最终协商确定的为准，但不得背离磋商的实质性内容。

除以上内容外，磋商小组不得变动磋商文件中的其他内容。

在磋商过程中，磋商小组根据项目实际需要制定磋商内容，在获得采购人代表确认的前提下，可以根据磋商情况实质性变动相关内容。磋商小组对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应及时以书面形式通知所有参加磋商的供应商。

第五章 评审办法

5.1.总则

一、根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》等法律制度规定，结合本采购项目特点制定本竞争性磋商评审办法。

二、评审工作由代理机构组织，具体评审事务由依法组建的磋商小组负责。磋商小组由采购人代表和评审专家组成。

三、评审工作应遵循客观、公正、审慎的原则，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

四、本项目采取电子评审，通过交易系统完成评审工作。磋商小组成员、采购人、代理机构和供应商应当按照本磋商文件规定和交易系统操作要求开展或者参加评审活动。

五、评审过程中的书面材料往来均通过交易系统传递，需要供应商电子签章的，供应商应按规定加盖电子印章。磋商小组成员在签署磋商报告时，出现无法在线签章的特殊情况，可以线下签署后，由代理机构对原件扫描后以附件形式上传。

六、评审过程应当独立、保密，任何单位和个人不得非法干预评审活动。代理机构、采购人及其工作人员、采购人监督人员违法干预评审活动的，将依法追究其责任。

5.2.磋商小组

一、本项目磋商小组成员人数应为 3 人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。评审专家由代理机构采取随机方式在采购平台的评审专家库系统（以下简称“专家库系统”）抽取。技术复杂、专业性强的采购项目，通过随机方式难以确定合适的评审专家的，经主管预算单位同意，可以自行选定评审专家。技术复杂、专业性强的采购项目，评审专家中应当包含 1 名法律专家。

二、磋商小组成员应当满足并适应电子化采购评审的工作需要，登录交易系统进入项目评审功能模块确认身份、签到、推荐磋商小组组长。采购人代表可以使用采购人代表专用签章确认评审意见。

三、磋商小组成员获取解密后的响应文件，开展评审活动。出现评审专家请假、回避等情况时，采购人或者代理机构按规定申请补充抽取评审专家。无法及时补充抽取的，采购人或者代理机构应当封存供应商响应文件，按规定重新组建磋商小组，解封响应文件后，开展评审活动。

四、磋商小组应当履行下列职责：

（一）熟悉和理解磋商文件；

（二）审查、评价供应商响应文件等是否满足磋商文件要求；

（三）对响应文件进行比较和评价；

（四）根据需要要求采购人、代理机构对磋商文件作出解释；根据需要要求供应商对响应文件有关事项作出澄清、说明或者更正；

（五）推荐成交候选供应商，或者受采购人委托确定成交供应商；

（六）起草资格审查报告、磋商报告并进行签署；

（七）向采购人、代理机构或者有关部门报告磋商中发现的违法行为；

（八）按规定告知供应商，未实质性响应磋商文件的响应文件按无效响应处理；

（九）法律、法规和规章规定的其他职责。

5.3.评审程序

5.3.1.熟悉和理解磋商文件

磋商小组正式评审前，应当对磋商文件进行熟悉和理解，内容主要包括磋商文件中供应商资格条件要求、采购项目技术、

服务和商务要求、磋商办法和标准以及政府采购合同的内容等。

5.3.2.停止评审的情形

本磋商文件有下列情形之一的，磋商小组应当停止评审：

- 一、磋商文件的规定存在歧义、重大缺陷，导致评审工作无法进行的；
- 二、磋商文件明显以不合理条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇的；
- 三、采购项目属于国家规定的优先、强制采购范围，但是磋商文件未依法体现优先、强制采购相关规定的；
- 四、采购项目属于政府采购促进中小企业发展的范围，但是竞争性磋商文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；
- 五、磋商文件载明的成交原则不合法的；
- 六、磋商文件有违反国家其他有关强制性规定的情形。

出现上述应当停止评审情形的，磋商小组应当通过交易系统向采购人、代理机构提交相关说明材料，说明停止评审的情形和具体理由。除上述情形外，磋商小组不得以任何方式和理由停止评审。

出现上述应当停止评审情形的，代理机构应当将停止评审的情形和具体原因通过交易系统告知参加采购活动的供应商，并在“中国山东政府采购网”公告。采购人、代理机构认为磋商小组不应当停止评审的，可以书面报告采购项目同级财政部门依法处理，并提供相关证明材料。

5.3.3.资格审查

网上开启完成后，由磋商小组依据法律法规和磋商文件的规定，对成功解密的响应文件中供应商资格证明等进行审查并出具资格审查报告。资格审查标准及要求如下：

5.3.3.1.一般资格审查

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	具有独立承担民事责任的能力	供应商须具有独立承担民事责任的能力，向采购人提供货物和服务的法人、其他组织或自然人，须提供相关证明材料，其中： 供应商是企业（包括合伙企业）的，应提供其在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”； 供应商是事业单位的，应提供其有效的“事业单位法人证书”； 供应商是非企业专业服务机构的，应提供其有效的执业许可证； 供应商是个体工商户的，应提供其有效的“个体工商户营业执照”； 供应商是自然人的，应提供其有效的自然人身份证明。	具有独立承担民事责任的能力、封面

2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度： 供应商须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，须提供证明材料：供应商应提供2024年度或者2025年度经审计的财务报告或其在响应文件提交截止时间前(3)个月内出具的资信证明。供应商须具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，须提供承诺函或相关证明材料。依据《山东省财政厅关于推行政府采购供应商资格信用承诺制的通知》的规定，供应商未在山东省内缴纳税收和社会保障资金的或在“中国山东政府采购网”无查询记录的，应按磋商文件要求提供缴纳税收和社会保障资金的证明材料。如提供证明材料，供应商应提供缴纳税收、社会保障资金的证明材料，应提供开标前六个月内任意一个月的依法缴纳税收、社会保障资金凭据；注：依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，须提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录
3	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	近三年内（本项目投标截止日前）供应商在经营活动中没有重大违法记录，供应商须提供书面声明，其中：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。	无重大违法记录声明函
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	供应商须具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，须附相关证明材料。	具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函
5	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的采购活动。	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一包的投标或者未划分包的同一招标项目的投标，供应商须提供书面声明。	不存在关联关系书面声明

6	供应商无不良信用记录	开标结束后，采购人或者代理机构根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）、“信用山东”网站（https://credit.shandong.gov.cn/）等渠道，查询供应商在投标截止时间前的信用记录并保存信用记录结果网页截图，拒绝列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单（重大税收违法失信主体）、政府采购严重违法失信行为记录名单、严重违法失信企业名单中的供应商参加本项目的采购活动。组成联合体参加政府采购活动的，将对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。	供应商应提交的相关证明材料
7	符合法律、行政法规规定的其他条件	符合法律、行政法规规定的其他条件。	供应商应提交的相关证明材料

5.3.3.2.落实政府采购政策资格审查

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	本采购包属于专门面向中小企业采购。	本采购包为专门面向中小企业采购，供应商须提供中小企业声明函。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。	中小企业声明函、残疾人福利性单位声明函、监狱企业的证明文件

5.3.3.3.特定资格审查

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			

5.3.4.符合性审查

磋商小组依据本磋商文件的符合性审查要求，对符合资格要求供应商的响应文件有效性、完整性和响应程度进行审查。

在符合性审查过程中，如果出现磋商小组成员意见不一致的情况，按照少数服从多数的原则确定，但不得违反政府采购基本原则和磋商文件规定。

符合性审查标准见下表：

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	响应文件完整性	须符合磋商文件的式样、签署和盖章要求且内容完整无缺漏。	{{未填写}}
2	文件要求	按要求提供供应商自觉抵制政府采购领域商业贿赂行为承诺书、供应商承诺函、法定代表人资格证明书（或法定代表人授权委托书）。	投标人承诺函、自觉抵制政府采购领域商业贿赂行为承诺书、法定代表人资格证明书或法定代表人授权委托书
3	未按规定提供强制节能产品	未按文件规定提供强制节能产品的	符合性审查文件
4	交付（服务）时间、交付（服务）地点	交付（服务）时间、交付（服务）地点须满足磋商文件要求。	符合性审查文件、商务应答表
5	无串通行为的情形	无串通行为的情形。	符合性审查文件
6	响应有效期（从递交响应文件的截止之日起算）	磋商有效期须满足供应商须知附表。	符合性审查文件、商务应答表
7	无认定为“响应无效”的其他情形	无认定为“响应无效”的其他情形。	{{未填写}}
8	响应报价	报价须是唯一的；不得超出采购预算或最高限价	符合性审查文件
9	磋商响应情况（如有）	供应商在磋商过程中，是否响应磋商要求。	符合性审查文件

响应文件满足以上符合性审查要求的，则通过符合性审查；如有任意一项未满足符合性审查要求的，则按无效响应处理，并在磋商报告中载明未通过符合性审查的具体原因。

5.3.5.磋商

一、磋商小组按照磋商文件的规定与邀请参加磋商的供应商分别进行磋商，磋商顺序由磋商小组确定。

二、磋商小组所有成员集中与所有供应商对技术、服务、合同条款等内容分别进行一轮或多轮的磋商。

三、磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动第四章约定的内容，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

四、对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应通过交易系统，将变动情况通知本轮次所有参加磋商的供应商。磋商过程中，磋商小组可以根据磋商情况调整磋商轮次。

五、磋商过程中，供应商可以根据磋商情况变更其响应文件，并将明确内容以“供应商响应表”形式在线提交磋商小组。“供应商响应表”作为响应文件的一部分，应加盖供应商（法定名称）电子印章，否则无效。

六、经最终磋商后，供应商响应文件仍未实质性响应磋商文件的，磋商小组应当对其响应文件按无效处理，并通过交易系统告知供应商，说明理由。

七、磋商过程中，磋商的任何一方不得透露与磋商有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

八、磋商过程中，磋商小组发现或者知晓供应商存在违法行为的，应当在磋商报告中予以记录，并向项目同级财政部门报告，依法应将该供应商响应文件作无效处理的，应当作无效处理。

5.3.6.最后报价

磋商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于3家。磋商文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经磋商由供应商提供最终设计方案或解决方案的，磋商结束后，磋商小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐3家以上供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内提交最后报价。最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。如本项目符合《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第三条第四项情形的，提交最后报价的供应商可以为2家。有效最后报价应商家数不足

本采购包约定最低有效家数的，本次采购活动终止，并发布终止公告。

一、磋商小组开启报价后，供应商应随时关注交易系统信息提醒，登录交易系统，通过“等候大厅”进行报价并签章后提交。

二、供应商未按磋商小组要求在规定时间内提交报价的，视为无效响应，由供应商自行承担不利后果。

三、最后报价提交后，供应商不得以任何理由撤回。

四、最后报价为有效报价应符合下列条件：

（一）供应商所提供的最后报价是在规定的时间内提交。

（二）供应商的最后报价应加盖供应商（法定名称）电子印章。

（三）供应商的最后报价应符合磋商文件的要求。

（四）最后报价唯一，且不高于最高限价。

五、最后报价出现下列情况的，除磋商文件另有规定外，按以下原则处理：

（一）报价中的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准，但大写金额出现文字错误，导致金额无法判断的除外；

（二）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；

（三）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价汇总金额计算结果为准；

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的最后报价由供应商经交易系统加盖电子印章后产生约束力，供应商不确认的，作无效响应处理。

5.3.7.解释、澄清、说明的有关问题

一、评审过程中，磋商小组认为磋商文件有关事项表述不明确或需要说明的，可以要求采购人或者代理机构书面解释。采购人或者代理机构的解释不得改变磋商文件的原义或者影响公平、公正。

二、对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，磋商小组可以要求供应商作出必要的澄清、说明或者更正，并给予供应商必要的反馈时间。供应商应当书面进行澄清、说明或者更正，澄清、说明或者更正不影响响应文件的效力，有效的澄清、说明或者更正材料是响应文件的组成部分。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容，不得影响供应商公平竞争。

三、代理机构宣布评审结束之前，供应商应通过交易系统随时关注评审消息提示，及时响应磋商小组发出的澄清、说明或者更正要求。供应商未能及时响应的，自行承担不利后果。

四、磋商小组应当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。供应商的响应文件可以要求澄清、说明或者更正的，不得未经澄清、说明或者更正而直接作无效响应处理。

5.3.8.磋商小组复核

评审结束后，磋商小组应当进行复核，特别要对拟推荐为成交供应商的、报价最低的、响应文件被认定为无效的进行重点复核。

5.3.9.代理机构现场复核评审结果

一、供应商最后报价结束后，磋商小组拟出具磋商报告前，代理机构应当组织 2 名以上的本单位工作人员，在采购现场监督人员的监督之下，依据有关的法律制度和磋商文件对评审结果进行复核，出具复核报告。存在资格审查认定错误的，代理机构应当根据情况书面建议磋商小组现场修改评审结果或者重新评审，由磋商小组自主决定是否采纳代理机构的书面建议，并承担独立评审责任。

二、磋商小组采纳代理机构书面建议的，应当按照规定现场通过交易系统修改评审结果或者重新评审，并在磋商报告中详细记载有关事宜；不采纳代理机构书面建议的，应当书面说明理由。代理机构书面建议未被磋商小组采纳的，应当按照规定程序要求继续组织实施采购活动，不得擅自中止采购活动。代理机构认为磋商小组评审结果不合法的，应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理。

三、代理机构复核过程中，磋商小组成员不得离开评审现场。

四、除资格审查认定错误和价格计算错误外，采购人或者代理机构不得以任何理由组织重新评审。代理机构发现磋商小组

未按照磋商文件规定的评定成交的标准进行评审的，应当重新开展采购活动，并同时书面报告项目同级财政部门。

5.3.10.推荐成交候选供应商

采购包1：3名

磋商小组应当根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐成交候选供应商，并编写磋商报告。如本项目属于政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目）、市场竞争不充分的科研项目或者需要扶持的科技成果转化项目，当提交最后报价的供应商为2家时，可以推荐2家成交候选供应商。

按供应商评审得分从高到低顺序排列。响应文件满足磋商文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为排名第一的成交候选供应商。评审得分相同的，按最后报价由低到高顺序排列。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序排列。

如本项目的采购包涉及核心产品的，在按供应商评审得分从高到低顺序排列环节前，对提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下响应的，按一家供应商计算（任意一个核心产品是相同品牌时视为提供相同品牌产品的供应商），评审后得分最高的同品牌供应商获得成交供应商推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托磋商小组采取随机抽取方式确定一名供应商获得成交供应商推荐资格，其他同品牌供应商不作为成交候选供应商。

5.3.11.出具磋商报告

磋商小组推荐成交候选供应商后，应向代理机构出具磋商报告。磋商报告应当包括以下主要内容：

- 一、邀请供应商参加采购活动的具体方式和相关情况，以及参加采购活动的供应商名单；
- 二、磋商日期和地点，磋商小组成员名单；
- 三、参加报价的供应商名单及报价情况和未参加报价的供应商名单及原因；
- 四、变动磋商文件实质性内容的有关资料及记录；
- 五、供应商响应文件响应磋商文件实质性要求情况及供应商变动响应文件有关资料及记录；
- 六、磋商情况记录和说明，包括对供应商的资格审查情况、供应商响应文件磋商情况等；
- 七、推荐的成交候选供应商名单及理由。

磋商报告应当由磋商小组全体人员签字或加盖电子印章认可。磋商小组成员对磋商报告有异议的，磋商小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选供应商，采购程序继续进行。对磋商报告有异议的磋商小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由磋商小组记录相关情况。磋商小组成员拒绝在报告上签字或加盖电子印章又不说明其不同意见和理由的，视为同意磋商报告。

5.3.12.评审争议处理规则

磋商小组在磋商过程中，对于资格审查、符合性审查、对响应文件作无效处理及其他需要共同认定的事项存在争议的，应当以少数服从多数的原则作出结论，但不得违反法律法规和磋商文件规定。对磋商报告有异议的，应当在磋商报告上签署不同意见并说明理由，否则视为同意磋商报告。持不同意见的磋商小组成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者磋商文件规定的，应当及时向采购人、代理机构书面反映。采购人、代理机构收到书面反映后，应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理。

5.4.评审方法、细则及标准

5.4.1.评审方法

本次评审采用综合评分法。经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

5.4.2.评审细则及标准

采购包1：

评审内容		评审标准			
分值构成		技术部分88.00分 商务部分2.00分 报价得分10.00分 附加分3.92分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件
技术评审	技术参数响应情况	完全响应竞争性磋商文件要求无偏离得31分，每出现1条技术参数指标负偏离的扣1分，扣完为止。注：若所投产品技术描述完全复制竞争性磋商文件的技术要求，不提供产品的真实技术指标参数的，本项不得分。	31.0000	客观	技术参数响应表 其他材料
	实施方案	对供应商提供的项目实施方案，包括（1）供货方案；（2）安装调试方案；（3）实施人员及驻场人员安排；（4）进度安排；（5）风险与应急预案等进行评审。项目实施方案全面、清晰、合理、可行的得满分35分，每缺一小项扣7分，每小项每出现一处不完善或不合理或瑕疵减0.5分（每小项最多减7分），扣完为止。	35.0000	主观	实施方案
	售后服务方案	对供应商提供的（1）技术支持；（2）售后服务能力；（3）售后服务响应时间等进行评审。技术支持全面、售后服务能力完善、售后服务响应时间迅速的得满分18分，每缺一小项扣6分，每小项每出现一处不完善或不合理或瑕疵减1分（每小项最多减6分），扣完为止。	18.0000	主观	售后服务方案
	优惠条款及合理化建议	供应商在满足磋商文件要求，保证服务质量的前提下，每提供一条经磋商小组认可的实质性优惠条件及合理化建议得1分，最多得4分。	4.0000	主观	优惠条款及合理化建议
商务评审	同类项目业绩	供应商需提供自2023年6月1日至今同类项目业绩（以合同签订时间为准），每提供一份得1分，满分2分。响应文件中需提供加盖公章的合同复印件，未提供该项不得分。	2.0000	客观	案例一览表及证明材料

异常低价 审查	异常低价审查	<p>根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：</p> <p>（1）山东政法学院电脑及辅助设备维修耗材配送服务项目响应报价低于全部通过符合性审查供应商响应报价平均值50%的，即山东政法学院电脑及辅助设备维修耗材配送服务项目响应报价$<$全部通过符合性审查供应商响应报价平均值\times50%。（2）山东政法学院电脑及辅助设备维修耗材配送服务项目响应报价低于通过符合性审查且报价次低供应商响应报价50%的，即山东政法学院电脑及辅助设备维修耗材配送服务项目响应报价$<$通过符合性审查且报价次低供应商响应报价\times50%。（3）山东政法学院电脑及辅助设备维修耗材配送服务项目响应报价低于最高限价45%的，即山东政法学院电脑及辅助设备维修耗材配送服务项目响应报价$<$最高限价\times45%。（4）评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价（数量报价下，投标人的报价明显高于其他通过符合性审查投标人的报价），有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内提供书面说明及必要的证明材料，对投标（响应）价格作出解释。</p>	0.0000	客观	异常低价审查
------------	--------	--	--------	----	--------

价格评审	山东政法学院电脑及辅助设备维修耗材配送服务项目	以满足竞争性磋商文件要求且最终综合单价合计价格最低的报价为评审基准价，其价格分满分为10分，其他供应商的价格分按照下列公式计算：投标报价得分=（评审基准价/最终报价）×10%×100。	10.0000	客观	投标（响应）报价明细表 开标（报价）一览表 本国产品相关声明
附加分	环保产品价格加分	(1)按国家有关环保政策执行。(2)加分幅度：环保产品价格分加分幅度：4%。(3)开标时，投标人须提供市场监管总局关于发布参与实施环境标志产品认证机构名录公告内认定的环境标志产品认证机构出具的处于有效期之内的环境标志产品认证证书原件扫描件，否则不得分。	0.4000	客观	环境标志产品明细表
	环保产品技术加分	(1)按国家有关环保政策执行。(2)加分幅度：环保产品技术分加分幅度：4%。(3)开标时，投标人须提供市场监管总局关于发布参与实施环境标志产品认证机构名录公告内认定的环境标志产品认证机构出具的处于有效期之内的环境标志产品认证证书原件扫描件，否则不得分。	3.5200	客观	环境标志产品明细表

价格扣除

采购包1：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无					

优先采购产品评审细则

采购包1：

序号	评审内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	优先采购环境标志产品	根据供应商响应的优先采购的环境标志产品，确定具有环境标志产品认证证书的数量，合并计入优先采购产品认证证书数量。说明：响应产品属于《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品，供应商提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（ http://cx.cnca.cn ）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。	环境标志产品明细表
---	------------	---	-----------

异常低价审查

采购包1：

序号	评审点要求概况	异常低价的情形
1	异常低价审查	<p>根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：</p> <p>（1）山东政法学院电脑及辅助设备维修耗材配送服务项目响应报价低于全部通过符合性审查供应商响应报价平均值50%的，即山东政法学院电脑及辅助设备维修耗材配送服务项目响应报价<全部通过符合性审查供应商响应报价平均值×50%。</p> <p>（2）山东政法学院电脑及辅助设备维修耗材配送服务项目响应报价低于通过符合性审查且报价次低供应商响应报价50%的，即山东政法学院电脑及辅助设备维修耗材配送服务项目响应报价<通过符合性审查且报价次低供应商响应报价×50%。</p> <p>（3）山东政法学院电脑及辅助设备维修耗材配送服务项目响应报价低于最高限价45%的，即山东政法学院电脑及辅助设备维修耗材配送服务项目响应报价<最高限价×45%。</p> <p>（4）评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价（数量报价下，投标人的报价明显高于其他通过符合性审查投标人的报价），有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。</p> <p>评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内提供书面说明及必要的证明材料，对投标（响应）价格作出解释。</p>

本国产品

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

- 1.本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品;图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。
- 2.供应商应根据实际情况判断所投产品是否在中国境内生产。如所投产品在中国境内生产，应当如实填写声明函;如所投产品不在中国境内生产，无需填写声明函。
- 3.在国内保税区、综合保税区等海关特殊监管区域生产的产品，属于在中国境内生产的产品。
- 4.取得药品监督管理部门授予的准字号医疗器械注册证的医疗器械产品，属于在中国境内生产的产品。
- 5.本国产品政策执行根据国办发〔2025〕34号、财库〔2025〕30号执行。
- 6.对于采购标的适用本国产品标准的采购项目，供应商对其提供的产品出具符合要求的《关于符合本国产品标准的声明函》，该产品视为本国产品。当采购项目或采购包的采购标的仅包含单一产品时，政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包的采购标的中含有一种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，供应商应在投标（响应）文件中出具符合要求的《关于本国产品成本占比的承诺函》，则依法对其提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。全部产品是指货物或服务采购项目或采购包中包含的全部货物、服务产品。

5.5.终止采购活动

出现下列情形之一的，采购人或者代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

- 一、因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；
- 二、出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 三、在采购过程中符合竞争要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足 3 家的，但《政府采购非招标采购方式管理办法》第二十七条第二款规定的情形除外。

5.6.确定成交供应商

采购单位授权评标委员会按照采购文件规定的方式确定中标（成交）供应商。

5.7.磋商小组义务

磋商小组在政府采购活动中应当履行下列义务：

- 一、遵守评审工作纪律；
- 二、按照客观、公正、审慎的原则，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审；
- 三、不得泄露评审文件、评审情况和在评审过程中获悉的商业秘密；
- 四、及时向监督管理部门报告评审过程中的违法违规情况，包括采购人、代理机构向评审专家作出倾向性、误导性的解释或者说明情况，供应商行贿、提供虚假材料或者串通情况，其他非法干预评审情况等；
- 五、发现磋商文件内容违反国家有关强制性规定或者存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时，停止评审并通过交易系统向代理机构书面说明情况，说明停止评审的情形和具体理由；
- 六、配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项；
- 七、法律、法规和规章规定的其他义务。

5.8.磋商小组成员工作纪律

磋商小组成员在政府采购活动中应当遵守下列工作纪律：

一、严格遵守政府采购法律制度关于磋商小组成员回避的规定。

二、评审前，应当将通讯工具或者相关电子设备交由代理机构统一保管。

三、评审过程中，不得与外界联系，因发生不可预见情况，确实需要与外界联系的，应当在监督人员监督之下办理。

四、评审过程中，不得干预或者影响正常评审工作，不得发表倾向性、引导性意见，不得修改或细化磋商文件确定的评审程序、评审方法、评审因素和评审标准，不得接受供应商主动提出的澄清和解释，不得征询采购人代表的意见，不得违反规定的评审格式和撰写评审意见，不得拒绝对自己的评审意见签字确认。

五、在评审过程中和评审结束后，不得记录、复制或带走任何评审资料，除因配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项外，不得向外界透露评审内容。

六、服从评审现场代理机构的现场秩序管理，接受评审现场监督人员的合法监督。

七、遵守有关廉洁自律规定，不得私下接触供应商，不得收受供应商及有关业务单位和个人的财物或好处，不得接受采购人、代理机构的请托。

第六章 响应文件格式

详见附件：封面

详见附件：案例一览表及证明材料

详见附件：无重大违法记录声明函

详见附件：具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函

详见附件：自觉抵制政府采购领域商业贿赂行为承诺书

详见附件：投标人承诺函

详见附件：法定代表人资格证明书或法定代表人授权委托书

详见附件：中小企业声明函

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：监狱企业的证明文件

详见附件：供应商应提交的相关证明材料

详见附件：其他材料

详见附件：具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录

详见附件：本国产品相关声明

详见附件：不存在关联关系书面声明

详见附件：符合性审查文件

详见附件：售后服务方案

详见附件：技术参数响应表

详见附件：异常低价审查

详见附件：商务应答表

详见附件：环境标志产品明细表

详见附件：优惠条款及合理化建议

详见附件：具有独立承担民事责任的能力

详见附件：实施方案

详见附件：投标（响应）报价明细表

详见附件：开标（报价）一览表

第七章 拟签订采购合同文本

详见附件：山东省政府采购合同.docx