

纺织服装实训设备项目

招 标 文 件

采 购 人：阿克苏技师学院

招标编号：分 2022-01-86

采购代理机构：阿克苏旭腾工程项目管理有限公司



二〇二二年六月

招标文件

项目名称：纺织服装实训设备项目

招标人：阿克苏技师学院

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：

联系人：周老师

联系电话：15003020551

招标代理机构：阿克苏旭腾工程项目管理有限公司

法定代表人（签章）：

联系人：伏佳钰

电话：15699418818

联系地址：阿克苏地区创新创业大厦 A 栋 613 室、614 室

政府采购委托代理协议（单项）

协议编号:2022-0601-104734

委托采购方（甲方）：阿克苏技师学院（阿克苏地区高级技工学校）

受托代理方（乙方）：阿克苏旭腾工程项目管理有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》等相关法律法规规定，就甲方（文号：[2022]763号）委托乙方采购事宜，双方经协商一致，达成本协议。

一、委托期限

委托期限为2022-06-01起至2022-08-01止。

二、代理费用收取方式及标准

代理费用收取方式及标准，采用以下方式：

委托代理费支付方式：，收费标准：

三、档案保存

由委托采购方负责保存档案，保存期限从采购结束之日起至少十五年

四、甲方委托乙方的具体事项

- 1、依法发布采购信息及相关公告
- 2、根据委托采购方提供的需求，依法审查，并编制，发布采购文件
- 3、依法组织采购活动：组织实施资格预审，发布采购文件，组织答疑会（组织踏勘现场），接受投标（或谈判，报价文件），代管投标保证金，依法组建评审小组、组织开标评审活动，提交评审报告，向中标（成交）供应商发出中标（成交）通知书

五、甲方的权利和义务

- 1、向受托代理方提供采购所需的有关技术、服务需求等资料，并对本政府采购项目和提供资料的真实性和合法性负责
- 2、对受托代理方实施的委托代理事项有监督和质疑的权利，但不干涉受托代理方的采购行为，并按规定履行有关保密的责任

六、乙方的权利和义务

- 1、负责发布采购信息，抽取专家，组织成立评审委员会、谈判小组、询价小组，协助委托采购方制定供应商资格条件要求
- 2、接受委托采购方的采购项目，指定专人与委托方联系，负责项目的具体组织和实施：发布公告，组织预审，编发采购文件，组织开标，评标，定标等

七、委托协议终止

- 1、委托代理期限内，甲乙双方均不得随意变更协议。如一方需要变更协议的，应和另一方协商，并就变更事项签署书面文件。若双方就变更事项不能达成一致意见，双方仍应依本协议约定，继续履行，否则视为违约。
- 2、所有有关本协议的补充合同、修改均需要甲乙双方加盖公章或合同章确认为有效，但双方另有约定的除外。
- 3、本协议于下列任一情形出现时终止：
 - (1) 委托代理期限届满双方决定不再委托的；
 - (2) 双方协商一致提前终止的；
 - (3) 一方未履行或违反依据本协议所应承担的义务，经另一方给予一定期限仍不履行义务或不予采取补救措施，致使另一方依据本协议的预期利益无法实现或协议继续履行没有必要，另一方有权提前终止本协议；

八、违约责任

- 1、如乙方违反本协议约定的各项义务的，甲方有权采取包括但不限于限期改正、提前终止本协议等措施，并保留追究乙方其它法律责任的权利。
- 2、由于乙方未履行本协议所约定的义务导致甲方采购活动失败的，采购过程中所发生的一切费用由乙方承担。如造成甲方损失的，乙方还应负责赔偿，同时，甲方有权解除本协议。

九、其他

- 1、委托代理各方分别指定1名工作人员为本项目的授权经办人和项目负责人，代表各方收受、审查和签署有关采购文件，具体联系和协调处理采购过程中的有关事务。
- 2、本协议自双方签字盖章之日起生效，任何一方不得随意变更解除。
- 3、本协议一式2份，委托方和代理方各执1份
- 4、其他

甲方（公章）	阿克苏技师学院（阿克苏地区高级技工学校）	乙方（公章）	阿克苏旭腾工程项目管理有限公司
法定代表人		法定代表人	
地址	地区纺织工业园区祥泰路阿克苏技师学院院内	地址	
电话	0997-6755995	电话	
签订日期	2022-06-01	签订日期	2022-06-01

目录

第一章 采购招标公告

第二章 投标人须知

第三章 合同条款

第四章 服务要求

第五章 附件

第一章 纺织服装实训设备项目公开招标公告

项目概况

纺织服装实训设备项目的潜在投标人应在新疆政府采购云平台（政采云平台）获取招标文件，并于 2022 年 06 月 22 日 10 点 30 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：分 2022-01-86

项目名称：纺织服装实训设备项目

预算金额：2000000 元

最高限价：2000000 元

采购方式：公开招标

采购需求：纺织服装实训设备采购（详见采购文件及采购清单）

合同履行期限：自合同签订之日起 30 天

本项目（否）接受联合体。

二、申请人的资格要求：

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

（1）《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）。

（2）《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）。

（3）《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51 号）。

（4）《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）。

3.本项目的特定资格要求：无

三、获取招标文件

时间：2022 年 06 月 02 日至 2022 年 06 月 09 日，每天上午 10:00 至 14:00，下午 16:00

至 20:00（北京时间，法定节假日除外）

地点：政采云平台

方式：政采云平台自行下载

售价（元）：0

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

时间：2022 年 06 月 22 日 10 点 30 分（北京时间）

地点：政府采购云平台（政采云网上不见面开评标系统）

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜

1、本项目实行电子招投标，供应商须登录政采云平台申请获取采购文件，并需要使用 CA 锁，登录政采云电子投标客户端制作响应文件，若供应商参与投标,自行承担与投标有关的一切费用。

2、各供应商应在开标前确保是新疆维吾尔自治区政府采购网正式注册入库的供应商，并完成 CA 数字证书申领。因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果的由供应商自行承担。

3、供应商可前往新疆政府采购网（<http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/>）下载专区，下载政采云电子投标客户端，安装完成后，可通过账号密码或 CA 登录客户端进行响应文件制作。在使用政采云电子投标客户端时，建议使用 WIN7 及以上操作系统。如有问题可拨打政采云客户服务热线 400-881-7190 进行咨询。

4、供应商在开标时须携带制作加密电子响应文件所使用的 CA 锁，电脑须提前配置好浏览器（建议使用 360 浏览器或谷歌浏览器），以便开标时在线解密。

5、投标供应商应当在投标截止时间前，将生成的“电子加密响应文件”上传递交至“政府采购云平台”，投标截止时间以后上传递交的响应文件将被“政府采购云平台”拒收。

6、投标人不属于《政府购买服务管理办法》（财政部令第 102 号）文件规定的公益一类事业单位。

7、其他内容详见采购文件。

七、凡对本次招标提出询问，请按以下方式联系

1.采购人信息

名 称：阿克苏技师学院

地 址：地区纺织工业园区祥泰路阿克苏技师学院院内

联系方式：15003020551

2.采购代理机构信息

名 称：阿克苏旭腾工程项目管理有限公司

地 址：阿克苏地区创新创业大厦 A 栋 613 室、614 室

联系方式：15699418818

3.项目联系方式

项目联系人：伏佳钰

电 话：15699418818

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

序号	内 容
1	名 称：阿克苏技师学院 地 址：地区纺织工业园区祥泰路阿克苏技师学院院内 联系方式：15003020551
2	名 称：阿克苏旭腾工程项目管理有限公司 地 址：阿克苏地区创新创业大厦 A 栋 613 室、614 室 联系方式：15699418818
3	招标内容：纺织服装实训设备采购（详见采购清单）
4	本项目采购预算价（最高限价）：2000000 元；
5	供货期：自合同签订之日起 30 天
6	供货地点：采购人指定地点
7	付款方式：合同签订时另行约定
8	质量要求：符合国家及行业质量验收合格标准； 质保期：1 年
9	投标人资格条件、能力和信誉： （一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，具备相应资质的投标人：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法律、行政法规规定的其他条件。 （二）具有有效的营业执照； （三）具有近六个月（连续）的社保证明（需有相关人员的社保缴纳明细，退休人员需提供退休证明）和完税证明、近三年的财务审计报告或财务报表（成立不足三年的提供成立至今的财务报表，包含资产负债表、现金流量表、利润表）；

	<p>（四）供应商在“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）未被列入重大税收违法案件当事人名单、“中国执行信息公开网”（http://zxgk.court.gov.cn/）未被列入失信被执行人、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）网站上未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单；</p> <p>（五）法定代表人身份证原件及复印件或法定代表人授权委托书和委托代理人的身份证原件（授权书需附法人身份证及委托人身份证复印件）；</p> <p>（六）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一项目的投标。</p> <p>（七）符合招标文件中其他实质性要求 信誉要求：良好，无不良行为记录。</p>
10	投标保证金：本项目不作要求
11	投标文件有效期：60 天
12	投标截止时间：2022 年 06 月 22 日 10 点 30 分（北京时间）
13	投标文件递交地点：政府采购云平台（政采云网上不见面开评标系统）
14	<p>开标日期：2022 年 06 月 22 日 10 点 30 分（北京时间）</p> <p>开标地点：政府采购云平台（政采云网上不见面开评标系统）</p>
15	<p>投标文件的要求：</p> <p>1、本项目实行电子招投标，供应商须登录政府采购云平台申请获取采购文件，并需要使用 CA 锁，在新疆政府采购网--下载专区下载--供应商客户端制作投标文件，并生成 JMBS 格式加密文件，在投标截止前上传至政府采购云平台。若供应商参与投标,自行承担与投标有关的一切费用。</p> <p>2、各供应商应在开标前确保是新疆维吾尔自治区政府采购网正式注册入库的供应商，并完成 CA 数字证书申领。因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果的由供应商自行承担。</p> <p>3、供应商可前往新疆政府采购网（http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/）下载专区，下载政府采购云平台电子投标客户端，安装完成后，可通过账号密码或 CA 登录客户端进行投</p>

	<p>标文件制作。在使用政府采购云平台电子投标客户端时，建议使用 WIN7 及以上操作系统。如有问题可拨打政府采购云平台客户服务热线 400-881-7190 进行咨询。</p> <p>4、供应商在开标时须携带制作加密电子投标文件所使用的 CA 锁，电脑须提前配置好浏览器（建议使用 360 浏览器或谷歌浏览器），以便开标时在线解密。</p> <p>5、投标供应商应当在投标截止时间前，将生成的“JMBS 格式电子加密投标文件”上传递交至“政府采购云平台”，投标截止时间以后上传递交的投标文件将被“政府采购云平台”拒收。</p> <p>6、评标结束后，各投标单位须在一周内按招标文件要求将纸质版投标文件递交至招标代理处（所产生的的费用投标单位自理）。纸质版投标文件可通过加密电子版投标文件打印生成，应当与电子版投标文件一致。【1、份数要求：正本壹份、副本叁份，电子标肆份（U 盘 1 份，光盘叁份）。2、装订要求：投标文件商务技术部分装订成一册，投标文件的装订必须采用死页胶粘本。】</p>
16	联合体投标：本项目不接受联合体投标。
17	踏勘现场：不组织，投标人可自行踏勘现场。
18	<p>评标委员会构成： 5 人</p> <p>评标专家确定方式：随机抽取</p>
19	评标委员会推荐中标候选人的人数：3 人
20	是否授权评标委员会确定中标人：否
21	中标公示及中标公告媒介：新疆政府采购网、阿克苏政府网
22	构成招标文件的其他资料：答疑、澄清、修改、补充文件
23	评标办法：综合评分法
24	场地使用费：本项目需缴纳场地使用费。
25	公证费：成交供应商向公证机关交纳公证费。
26	履约保证金： /
27	<p>投标人信用信息查询：</p> <p>（1）查询渠道：</p> <p>信用中国（www.creditchina.gov.cn）</p>

	<p>中国政府采购网 (http://www.ccgp.gov.cn/)</p> <p>中国执行信息公开网” (http://zxgk.court.gov.cn/)</p> <p>(2) 信用信息查询记录和证据留存的方式: 网页截图</p> <p>(3) 信用信息的使用规则: 经核查投标企业被列入失信被执行人、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、经营异常名录等黑名单的将拒绝其投标。</p>
28	<p>1、政府采购强制采购: (1) 标记*符号的节能产品; (2) 其他。</p> <p>2、政府采购优先采购: (1) 非标记*符号的节能产品; (2) 环境标志产品;</p> <p>3、采购产品为《节能产品政府采购清单》(最新一期)内非标记*符号的节能产品及《环境标志产品政府采购清单》内的产品:</p> <p>投标文件中对所投标产品为节能、环境标志产品清单中的产品, 在投标报价时必须对此类产品单独分项报价, 计算出小计及占合同包总金额的百分比, 并提供属于清单内产品的证明资料(从发布以上清单目录的权威媒体网站上下载的网页公告、目录清单、证书等), 未单独分项报价且未提供属于清单内产品的证明资料的不给予加分。</p>
29	<p>1、本项目为专门面向中小企业(含中型、小型、微型企业)采购项目, 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)的规定, 评标时将给予此类企业进行价格优惠, 监狱企业、残疾人福利性单位视同为小微企业, 用优惠后的价格参与评审。</p> <p>特别提示:</p> <p>1.1 超过 200 万元的货物和服务采购项目、超过 400 万元的工程采购项目中适宜由中小企业提供的, 预留该部分采购项目预算总额的 40%以上专门面向中小企业采购, 其中预留给小微企业的比例不低于 60%。</p> <p>1.2 对于未预留份额专门面向中小企业的采购项目, 以及预留份额项目中的非预留部分采购包, 采购人、采购代理机构应当对符合规定的小微企业报价给予 10%~20% (工程项目为 6%~10%) 的扣除, 用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目, 采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的, 评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 6%~10%作为其价格分。</p> <p>1.3 接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目, 对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同</p>

	<p>总金额 40%以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予 4%~6%（工程项目为 2%~4%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 2%~4%作为其价格分。</p> <p>2、提供节能环保产品的企业，针对节能环保的产品进行 3%的优惠。</p> <p>2.1、政府采购强制采购：标记★符号的节能产品：符合《节能产品政府采购品目清单》内并获得认证的强制采购节能产品。</p> <p>2.2、政府采购优先采购：(1)非标记★符号的节能产品；(2)环境标志产品；采购产品为《节能产品政府采购品目清单》内并获得认证非标记★符号的节能产品及《环境标志产品政府采购品目清单》内并获得认证的产品：投标文件中对所供产品为节能、环境标志产品清单中的产品，在报价时必须对此类产品单独分项报价，计算出小计及占合同包总金额的百分比，并提供证明资料（中国政府采购网节能环保查询结果），未单独分项报价或未提供属于清单内产品的证明资料的不给予折扣优惠。</p>
30	<p>政府采购支持中小企业融资：有融资需求的，可查询相关业务。</p> <p>政府采购信用担保：有担保需求的，可查询相关业务。</p>
31	<p>1.4.3 投标人不得存在下列情形之一：</p> <p>(1) 与招标人存在利害关系且可能影响招标公正性；</p> <p>(2) 与本招标项目的其他投标人为同一个单位负责人；</p> <p>(3) 与本招标项目的其他投标人存在控股、管理关系；</p> <p>(4) 被依法暂停或者取消投标资格；</p> <p>(5) 被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照；</p> <p>(6) 进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；</p> <p>(7) 被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单；</p> <p>(8) 被最高人民法院在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或各级信用信息共享平台中列入失信被执行人名单；</p> <p>(9) 在近三年内投标人或其法定代表人、拟委任的项目负责人有行贿犯罪行为的；</p> <p>(10) 法律法规或投标人须知前附表规定的其他情形。</p>
32	<p><u>低于成本价不正当竞争预防措施</u>：</p> <p>根据“财政部 87 号令《政府采购货物服务招标投标管理办法》”第六十条之规定：评</p>

	<p>标委员会认为投标人报价明显低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>评标委员会应当要求其在评标现场合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。供应商书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据供应商企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。</p> <p>供应商书面说明应当签字确认或者加盖公章，否则无效。书面说明的签字确认，供应商为法人的，由其法定代表人或者代理人签字确认；供应商为其他组织的，由其主要负责人或者代理人签字确认；供应商为自然人的，由其本人或者代理人签字确认。</p> <p>供应商提供书面说明后，评标委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商财务状况报告、与其他供应商比较情况等就供应商书面说明进行审查评价。供应商拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。</p>
33	<p>招标文件的澄清和质疑</p> <p>1、综合说明</p> <p> 投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以向被质疑人提出询问，被质疑人应当及时予以答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。投标人询问和质疑实行实名制。投标人询问和质疑应当有事实根据，不得进行虚假、恶意询问或质疑，干扰政府采购正常的工作秩序。投标人提起质疑应当符合下列条件：必须是参与被质疑项目的投标人；必须在规定的质疑有效期内提起质疑；政府采购监督管理部门规定的其他条件。质疑人提出质疑时，应当提交书面质疑书，质疑书应当包括下列主要内容：被质疑人的名称、地址、电话；采购项目名称、项目编号；具体事项、请求和主张；提起质疑的投标人名称、地址及联系方式；质疑日期。质疑书的递交应当采取当面递交的形式。</p> <p>2、对招标文件的澄清和质疑</p> <p> 投标人应尽早领取招标文件，若对招标文件有疑问需要澄清或质疑，须在开标 7 日前由澄清或质疑方的法定代表人或授权投标人（必须为法定代表人授权进行该项目投标的被授权人）以书面形式向招标人递交澄清或质疑函(原件)，并登记备案。澄清或质疑</p>

函须有法定代表人亲笔签字。澄清函应说明需要澄清的内容，质疑函除应说明需要质疑的内容外，还应提供能够证明质疑内容的相关书面证据。澄清或质疑函应内容真实，证据充分，不得进行恶意质疑。由法定代表人递交澄清或质疑函时，提供法定代表人身份证复印件；由授权投标人递交澄清或质疑函时，还须提供法人投标授权函和质疑授权函（均为原件）及被授权投标人的身份证复印件。身份证复印件须正反面清晰、有效，并要求由该身份证持有人在复印件正反面非空白位置注明“该复印件用于在(项目名称)澄清或质疑使用”字样，并由身份证持有人签字确认。上述资料均须加盖公章。

招标人在投标截止日 3 天前根据澄清或质疑函的具体内容相应作出答复或不予答复，答复内容不得涉及商业秘密。作出答复的将以书面形式通知提出澄清或质疑的投标人和其他有关投标人，或在新疆政府采购网上予以公布。递交质疑的投标人和其他有关投标人在被告知、收到上述公告、通知或答疑书后，应立即向招标人回函确认。未确认情况应当视为对质疑答复的知晓，也将视为对质疑答复内容接受的默认。对于未在投标文件中对修改内容做实质性响应的，对其产生的不利因素由未确认者自行承担。同时招标人可以酌情延长投标截止时间。

3、对招标过程和拟中标结果质疑

投标人认为招标过程和拟中标结果使自己的权益受到损害的，可以在投标人于新疆政府采购网发布拟中标结果之日起 3 个工作日内，由质疑方的法定代表人或授权投标人以书面形式向投标人递交质疑函（原件），并登记备案。质疑函须有法定代表人亲笔签字，除应说明需要质疑的内容外，还应提供能够证明质疑内容的相关书面证据。质疑函应内容真实，证据充分，不得进行恶意质疑。由法定代表人递交质疑函时，提供法定代表人身份证复印件；由授权投标人递交质疑函时，还须提供法人投标授权函和质疑授权函（均为原件）及被授权投标人的身份证复印件。身份证复印件须正反面清晰、有效，并要求由该身份证持有人在复印件正反面非空白位置注明“该复印件用于在（项目名称）”字样，并由身份证持有人签字确认。上述资料均须加盖公章。

招标人应在受理投标人的书面质疑后，根据质疑函的具体内容及及时向递交质疑函的投标人作出答复或不予答复，答复内容不得涉及商业秘密。作出答复的以书面形式通知递交质疑的投标人和其他有关投标人。递交质疑的投标人和其他有关投标人在被告知、收到上述公告、通知或答疑书后，应立即向招标人回函确认。未确认情况应当视为对质疑答复的知晓，也将视为对质疑答复内容接受的默认。

	<p>4、澄清或质疑不予受理的情况，有下列情形之一的，属于无效质疑，被质疑人不予受理，由此产生的影响由投标人自行承担：</p> <p>(一)不是参与该政府采购项目活动供应商的；</p> <p>(二)被质疑人为采购人或政府采购代理机构之外的；</p> <p>(三)所有质疑事项超过质疑有效期的；</p> <p>(四)以具有法律效力的文书送达之外方式提出的；</p> <p>(五)未按上述规定递交澄清或质疑函的；</p> <p>(六)其它不符合受理条件的情形。</p> <p>5、其他</p> <p>澄清或质疑函递交地点：阿克苏地区创新创业大厦 A 栋 613 室、614 室</p> <p>联系电话：15699418818</p>
34	<p>投标企业必须对提供的企业和人员资质负责，如出现资质不符将取消投标资格。若有涉嫌造假的行为，将上报自治区行业主管部门启动失信黑名单处罚措施。</p>

投标人须知正文部分

一、总则

1. 合格的投标人

1.1 符合投标人须知前附表第9项要求级采购文件中其他要求。

1.2 投标人在本次招标活动中，必须遵循《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部87号令）等相关法律法规的规定。

1.3 投标人参加政府采购活动近三年内无违法违规记录和法律诉讼纠纷，投标文件内需提供书面声明。

1.4 为保证政府采购活动公平、公正、诚实信用，投标人提供的材料及技术参数应真实有效，投标文件内需提供书面承诺书。

1.5 不符合以上条款规定的投标人，其投标无效。

2. 定义

2.1 “采购代理机构”系指阿克苏旭腾工程项目管理有限公司。

2.2 “投标人”系指向采购代理机构提交投标文件的服务供应商或货物制造商或代理商。

2.3 “货物”系指卖方按合同要求，须向买方提供的设计文件、货物、机械、材料、备品、手册及其他技术资料 and 材料。详见《政府采购品目分类目录》（财库[2013]189号）。

2.4 “服务”系指按合同规定卖方须承担的运输、装卸、安装调试、技术协助、培训和交付使用后保修期内应履行的义务及售后服务等其他类似的义务。

2.5 “卖方”系指提供合同货物和服务的经济实体。本次招标指中标人。

2.6 “买方”系指购买货物和服务的单位，即为本次招标的采购人。

2.7 “节能产品”或者“环保产品”是指财政部发布最新一期的《节能产品政府采购清单》或者《环境标志产品政府采购清单》的产品，可在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询。

2.8 “进口产品”是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，详见《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财库[2007]119号）及《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库（2008）248号）。

2.9 “语言文字”招标投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

2.10 “计量单位”所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

3. 其他要求

3.1 投标费用

投标人应自行承担所有与本次招标投标有关费用，而不论投标的结果如何。

3.2 采购进口产品

3.2.1 除投标人须知前附表另有规定外，本项目拒绝进口产品参加招标采购活动。

3.2.2 本章第4.1款规定同意购买进口产品的，本项目采购活动不限制满足招标文件要求的国内产品参与招标。

3.3 政府采购政策支持

3.3.1 产品符合政府采购强制采购政策的，实行强制采购；符合政府采购优先采购政策的，产品享受节能产品、环境标志产品优惠（由供应商在报价文件中选择并填报，评审时进行价格优惠）；供应商享受支持中小企业发展政策优惠的，可以与同时享受节能产品、环境标志产品产品优惠累加优惠。财政部门关于政府采购强制采购、优先采购的政策规定可在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询。本项目价格扣除比例见投标人须知前附表。

3.3.2 同一项目中部分产品属于优先采购政策的，评审时只对该部分产品的报价实行价

格优惠。

3.3.3 为推进政府采购诚信体系建设，供应商在签署相关承诺，提供相关信息前，应认真阅读财政部门相关政策规定。

二、招标文件

4. 招标文件

4.1 招标文件用以阐明所需货物或服务、招标投标程序和合同条款。包括：

4.1.1 招标公告

4.1.2 投标人须知

4.1.3 合同条款及格式

4.1.4 采购需求

4.1.5 投标文件格式

4.1.6 其他资料

4.2 投标人应认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和规范等要求。如果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做出实质性响应，其投标将被拒绝。

5. 招标文件的澄清和修改

5.1 招标人如需对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，招标代理机构将在招标文件要求提交投标文件截止时间15日前，以书面形式通知所有获取招标文件的投标人。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

6. 延长开标时间

招标人视采购具体情况如需延长投标截止时间和开标时间，招标代理机构将在招标文件要求提交投标文件的截止时间3日前，将变更时间书面通知所有获取招标文件的投标人。

三、投标文件的编制

7. 投标文件的编写

7.1 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求提交投标文件。投标文件应对招标文件的要求做出实质性响应，并保证所提供的全部资料的真实性，否则其投标无效。

7.2 除非有另外的规定，投标人可对招标货物一览表所列的全部合同包或部分合同包进行投标。本招标代理公司不接受有任何可选择性的报价，每一种货物只能有一个报价。

8. 投标的语言及计量单位

8.1 投标人的投标文件以及投标人与采购代理机构就有关招标活动的所有来往函电均应

使用中文。如果投标文件或与投标有关的其它文件、信件及来往函电以其它语言书写的，投标人应将其译成中文。

8.2 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，一律使用法定计量单位。

9. 投标文件构成

9.1 投标文件分为唱标信封和投标文件（包含商务部分、技术部分），具体包括下列内容：

9.1.1 唱标信封

9.1.1 投标报价表

9.1.2 投标文件（商务和技术部分合订成一册，投标书中内容需独立并清晰可分辨）详见第五章”投标文件组成及参考格式”。

9.1.3 电子标书

本项目实行电子招投标，供应商需要使用CA锁，在新疆政府采购网--下载专区下载--供应商客户端制作投标文件，并生成JMBS格式加密文件，在投标截止前上传至政府采购云平台。

9.2 投标人在投标中违反国家有关法律法规的强制性规定的，其投标按未满足招标文件实质性要求处理。

10. 投标书格式

10.1 投标人应按招标文件提供的格式完整地填写所提供的货物、服务、数量及价格。

11. 投标报价

11.1 投标人应按招标文件要求，标明拟提供服务的单价和总价。如单价和总价不符，以单价累计为准。

11.2 本标针对每种服务只接受一个报价，不接受备选方案，但不拒绝优惠声明。

11.3 投标人应按招标文件的要求对有关设计文件、服务的全部内容进行报价。

12. 投标货币

12.1 本次投标货币为人民币。

13. 证明投标人合格和资格的文件

13.1 投标人应提交证明其有资格参加投标和一旦其投标被接受则有能力履行合同的文件，并作为其投标文件的一部分。

13.2 投标人应填写并提交招标文件所要求的资格证明类文件。

14. 证明服务的合格性和符合招标文件规定的文件

14.1 投标人应提交招标文件要求的服务的合格性及符合招标文件规定的证明文件。证明文件可以是图纸和资料等，并作为投标文件的一部分。

14.2 投标人应逐条阅读招标文件要求的技术规格条款要求，指出自己提供的服务是否对招标文件做出实质性的响应，并将不能响应之处在招标文件所附的“技术规格偏离表”一一列出。否则，将视为投标人同意、确认或接受招标文件的全部或相应部分的要求。

15. 投标文件的有效期

15.1 投标文件从实际开标之日起60天内有效。

15.2 在特殊情况下，在原投标有效期届满之前，采购代理机构、招标人可与投标单位协商延长投标文件的有效期，并经投标方确认。

15.3 投标人在投标有效期内撤销投标文件的，采购代理机构可以不退还投标保证金。

16. 投标文件的书写要求、标记要求、签署，未按要求编制，投标文件将不能通过符合性检查，按重大偏离处理。

16.1 投标文件须用不褪色的墨水笔书写。

16.2 投标文件的书写应清楚工整，修改处应由法定代表人或投标人授权代表签章。

16.3 未实质性响应招标文件、或者关键字迹潦草、关键内容表达不清、或者未按要求填写编制、或者可能导致非唯一理解的投标文件将被拒绝。

16.4 投标文件具有法律效力，若投标文件与采购需求要求不一致，其内容影响成交结果时，责任由供应商自行承担。

16.5 为了保证投标文件的合法性、安全性和完整性，投标文件必须逐页加盖单位公章。授权代表须将“法人授权书”（原件）附在投标文件中。

16.6 除供应商对错处做必要修改外，投标文件不得行间插字、涂改或增删。如有修改错漏处，必须由投标文件签署人签字或盖章。

16.7 投标文件的份数：详见《投标人须知前附表》。

16.8 投标人可根据投标服务的具体需要自行编制其它文件纳入投标书中。

16.9 纸质版投标文件的装订必须采用死页胶粘本，不允许活页形式装订（非胶粘方式装订的投标书一律视同活页装订）。

17. 投标保证金

17.1 投标保证金金额：详见投标人须知前附表规定。

17.2 投标保证金用于保护本次招标免受投标人的违规、违约行为而引起的风险。

17.3 投标保证金应用人民币，由投标人按第二章《投标人须知》中明确的银行、帐号等信息，于开标前缴纳。对未按要求提交投标保证金的投标书，采购代理机构将视为不响应投标而予以拒绝。

17.4 投标保证金应以支票、汇票、本票、或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

17.5 中标人的投标保证金自采购合同签订之日起5个工作日内不计利息予以退还。

17.6 未中标人的投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内不计利息予以退还。

17.7 发生以下情况中标人的投标保证金可能被没收：

17.7.1 未按 28 条规定签订合同；

17.7.2 未按第 31 条有关缴纳中标服务费的规定；

17.7.3 未按招标文件要求提交合同履行保证金的。

四、投标文件的递交

18. 投标文件递交的格式

18.1 投标供应商应当在投标截止时间前，将生成的“JMBS格式电子加密投标文件”上传递交至“政府采购云平台”，投标截止时间以后上传递交的投标文件将被“政府采购云平台”拒收。

18.2 未按本须知要求投递投标文件，造成无法投标或投标失败等后果的由供应商自行承担。

18.3 未按本须知要求投递投标文件，造成无法投标或投标失败等后果的由供应商自行承担。

19. 投标文件递交的截止日期

19.1 投标人必须在《投标人须知前附表》中规定的时间之前将投标文件送达到规定的地点。

19.2 超过招标文件规定的投标截止时间送达的投标文件将不予接受。

20. 投标文件的修改和撤销

20.1 投标人对其投标文件进行的修改或撤销应以书面形式并在招标文件规定的投标截止时间前送达招标人、采购代理机构手中。

20.2 投标人对投标文件的修改或撤销应按招标文件规定进行准备、标注和递交。

20.3 投标截止时间以后，不允许对投标文件进行修改。

20.4 投标人不得在投标截止时间起至投标文件有效期满前撤销投标文件。

五、开标

21. 开标

21.1 除非采购代理机构另外书面通知，本标将按本招标文件《投标人须知前附表》中规定的时间和地点开标。

21.2 开标时，招标人、监督部门、公证部门的工作人员将对开标会议到场监督。

21.3 开标时，投标单位完成在线解密后，由工作人员开始唱标。

21.4 唱标完毕后，如果投标人对所唱内容有异议，应当场立即提出。经现场监标人员确认，认为有必要重新唱标的，由唱标员重新唱标。

21.5 所有唱标均记录在案，并经监标人员或公证人员的签字，作为各投标人投标文件的组成部分。

21.6 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。

21.7 投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

六、评标和定标

22. 评标原则

22.1 本标的评标遵循公平、公正、科学、择优的原则。

22.2 评标委员会将严格按照《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部87号令）的规定及相关法律法规的规定依法评标，维护招标投标各方当事人的合法权益。法律、法规、规章和省级以上财政部门涉及政府采购政策功能及其他规定，评标委员会应根据招标文件规定，优先推荐节能、环保产品，优先考虑中小企业。投标人符合规定，获得相应政府采购政策优惠的，应提供相关证明材料。

22.3 不徇私情，不明招暗定。

22.4 资格审查合格的投标人，均有同等机会参加竞争。

22.5 评标人员不得私自泄露评标内容，不得进行旨在影响评标结果公正、公平的任何活动。

22.6 对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的

内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

23. 评标方法

23.1 采购代理机构将根据有关法律法规的规定组建本次招标的评标委员会。评标委员会成员由本行业相关技术、经济等方面的专家组成。其中，技术、经济等方面的专家不少于成员总人数的三分之二。

23.2 评标的依据为招标文件和投标文件。根据相关法律法规的规定，评标委员会不以任何外部证据作为其评标的依据或标准。

23.3 评标过程将严格保密。开标后直到授予中标人合同止，凡是属于审查、澄清、评价和比较的有关评标资料以及授标建议等均不得向投标人或其他无关的人员透露。

23.4 在评标的整个过程中，投标人所进行的旨在影响评标结果的活动，可能导致其投标被拒绝，或者被取消中标资格。

23.5 本次招标采用综合评分法进行评标。评标分初步评审和详细评审两个阶段。

23.5.1 初步评审分为资格性检查和符合性检查，只有通过初步评审的投标文件才可进入详细评审阶段。

23.5.2 详细评审分为经济报价部分和技术标评审两个部分。

23.6 初步评审

A. 资格性检查：依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明、投标保证金等进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。

B. 符合性检查：依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应，判定其内容是否真实可靠，是否满足招标文件的最基本的实质性要求，是否存在重大偏离。重大偏离系指投标文件的有效性、真实性、合同的服务范围和采购需求等内容在实质上与招标文件形成了重大的不一致，而这种不一致可能限制了买方的权力和投标人的义务，纠正或承认这些偏离将会对该投标人和其它投标人合理的竞争地位产生不公正的影响。与招标文件有重大偏离的投标文件将被拒绝。

具体评审内容系指：详见附件初步评审表

23.7 对通过初步评审的投标文件，评标委员会将对其进行算术性修正。算术性修正是指对投标文件的报价明细进行校核，并对其算术上和运算上的差错给予修正。修正的原则如下：

23.7.1 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

23.7.2 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以总价为准，并修改单价；

23.7.3 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

23.7.4 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价需经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

23.7.5 投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

23.7.6 对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

23.7.7 评标委员会将拒绝被定为实质上非响应性的投标，投标人不能通过修正或撤销不符之处而使其投标成为响应性投标。

23.7.8 评标委员会将允许投标中有微小的不正规、不一致或不规则，而该微小之处不构成重大偏离。

23.8 通过初步评审及算术性修正的投标文件将进入详细评审阶段。

23.8.1 详细评审中，评标委员会将采用综合评估法中的打分法，以投标文件能最大限度地满足招标文件中规定的各项评价标准为依据，独立地对各投标文件进行评审和打分。

23.8.2 评标委员会将对下述评审因素进行量化，并根据评委会每个成员对投标文件的评审和理解进行打分。经济报价权重占 30%，商务部分权重占 35%，技术部分权重占 35%。投标人两部分的分值相加，即为该投标人的评标总得分。

初步评审—资格、符合性审查表

评审因素	评审内容	评审标准	评审意见
资格 审查	具有独立承担民事责任的能力	有效的营业执照复印件；法定代表人证明或其委托代理人身份证复印件，委托代理人还应携带《法人代表授权委托书》	
	具备良好的商业信誉和健全的财务会计制度	近三年的财务审计报告或财务报表（成立不足三年的提供成立至今的财务报表，包含资产负债表、现金流量表、利润表）；	
	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	投标人提供书面声明或相关证明材料	
	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供近六个月（连续）缴纳税收的电子回单或税务部门出具的纳税证明或完税证明或有效的证明材料；提供近六个月（连续）缴纳社保的银行电子回单或社保部门出具的社保缴纳证明材料或有效的证明材料（退休人员需提供退休证明）；	
	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	投标声明按招标文件规定格式完整提供	

初步 评审	信用查询记录	供应商在“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）未被列入重大税收违法案件当事人名单、“中国执行信息公开网”（http://zxgk.court.gov.cn/）未被列入失信被执行人、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）网站上未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单；	
	企业信誉	企业信誉是否满足招标文件的要求	
符合性 审查	供应商名称与购买文件时一致且有有效变更证明的；		
	响应文件未按照招标文件规定要求密封、签署、盖章的；		
	供应商报价低于招标文件规定的预算金额（最高限价）；		
	投标有效期、质保期不符合招标文件中规定的；		
	投标文件载明的货物范围等不符合招标文件的要求；		
	不符合招标文件中规定的实质性要求和条件的；		
	磋商小组认为投标人的报价明显低于其他通过符合性检查投标人的报价，有可能影响履约的，且投标人未按照规定证明其报价合理性的；		
	响应文件中有采购人不能接受的附加条件的；		
	不符合法律、法规和招标文件规定的其他实质性要求。		
注：以上检查内容必须全部满足检查标准，否则视为无效投标。			

评审方法（综合评估法）

序号	评分因素及权重		分值	评分标准
1	报价部分		30分	(1) 低于或等于最高限价的为有效报价； (2) 满足招标文件要求的最低投标报价为评标基准价，价格得分统一按照下列公式计算： $投标报价得分 = (评标基准价 / 投标报价) \times 30\% \times 100$
2	技术部分 (32分)	技术性能	20分	所投设备技术、性能、质量等满足招标文件要求得10分，标“★”为关键技术指标，每有一项正偏离得1分，最多得10分；不允许出现负偏离，否则视为无效投标，做废标处理； 未标“★”项参数为一般技术指标，每项负偏离减1分，最多允许有3个负偏离，否则视为无效投标，做废标处理。
		核心产品功能展示	12分	1、能提供设备合法来源渠道及生产厂家针对此项目出具的售后服务承诺书，得2分，不提供不得分。 2、提供设备数字化样片软件演示视频，提供得10分，不提供不得分。注：在开标环节中代理机构唱标直至开标结束（北京时间上午11:00分前），投标人须将演示视频发送QQ邮箱:1047459052@qq.Com
3	商务部分 (38分)	培训计划	5分	投标人针对本项目提供详细的培训方案，方案中需包含培训对象、培训资源配备、培训计划、培训资料及培训方式等内容。 培训方案完整详细、培训资源配备充足、培训资料针对性强、培训方式可行的，得5分；不提供培训方案不得分。
		备品备件服务供应方案	10分	针对各投标人提供备品备件的库存充裕且种类齐全，能够及时满足使用单位备品备件更换需求，并提供相关服务及承诺的得5分；在质保期内免费更换并安装备品备件得5分；未提供服务承诺得0分。
		综合实力	3分	1、投标企业具有ISO9001质量管理体系认证证书，有得1分，没有不得分。 2、投标企业具有ISO45001职业健康安全管理体系认证证书，有得1分，没有不得分。 3、投标企业具有ISO14001环境管理体系认证证书，有得1分，没有不得分。 投标文件须提供复印件加盖公章。
		组织方案	10分	结合投标人供货、安装、调试、验收的方案和措施综合打分，根据方案的合理性、可行性、是否严密周到等情况进行综合比较： 方案内容完整详尽、严密周到、合理可行，且不限于上述所要求内容的10分；方案较为完整，基本满足采购需求得5分；不提供的不得分。
		售后服务	10分	1、服务承诺：能保障本地化技术服务及售后服务的协调性、及时性，方式及响应时间，提供故障处理流程、维护保障流程及组织架构，能及时、有效地为客户提供优质服务等得5分，在此基础上承诺售后方案中事故救援时间、维护响应时间、出现操作或质量问题解决时间最短的得3分，其次的得1分，其余不得分； 2、投标人针对本项目能够承诺保证有足够的人力、物力，保证按时按质完成委托的任务，能提供优质服务，并对提供成果的真实性、准确性负责，并有质量控制措施、违约责任及经济赔偿承诺，满分2分，未提供不得分。

特别提醒：因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算基准价和报价。评标委员会将根据政府采购政策支持对最后报价进行价格折扣，折扣的价格将作为评审价格。

价格折扣比例及方法

一、中小企业价格折扣比例及方法

根据中华人民共和国财政部、中华人民共和国工业和信息化部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）文件的规定，属于中小企业评审优惠内容及幅度如下：

（一）中小企业（含中型、小型、微型企业）应当同时符合以下条件：

①符合中小企业划分标准（按《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）执行）；

②提供本企业制造的货物、承担的项目或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物；

③小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。

（二）价格扣除办法：

本项目面向中小企业对符合规定的小微企业报价给与10%的扣除，用扣除后的价格参加评审。

监狱企业、残疾人福利性单位提供的产品视同小型、微型企业。

（三）小型和微型企业适用价格扣除办法时应提供的相关资料：

制造商、代理商《中小企业声明函》或残疾人福利性单位声明函、监狱企业声明函。

制造商、代理商应同时提供以上材料，否则将不给予价格扣除。若所供应产品为进口产品的，不适用《政府采购促进中小企业发展暂行办法》。残疾人福利性单位、监狱企业仅需提供声明函，不须要提供其他证明材料。

二、节能、环境标志产品评审优惠内容及加分幅度：

（一）根据《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发[2007]51号）和财政部、发展改革委发布的《节能产品政府采购实施意见》（财库[2004]185号）以及《财政部、发展改革委关于调整节能产品政府采购清单的通知》最新的规定，本次采购货物中属政府强制采购节能产品的，投标人所投产品必须是《节能产品政府采购清单》内产品，并提供清单内证明材料，否则投标无效。其他产品若属于“节能产品政府采购清单”内产品，在同等条件下，优先采购清单中的产品。

（二）“节能产品”系指列入财政部、国家发改委最新公布《节能产品政府采购清单》的产品；“环境标志产品”系指列入财政部、环保部最新公布的《环境标志政府采购清单》的产品。同一合同包内的节能、环境标志、政府采购产品部分加分只对属于清单内的非强制类产品进行加分，强制类产品已作为投标时强制性要求不再给予加分。若节能、环境标志清单内的产品仅是构成投标产品的部件、组件或零件的，则该投标产品不予加分。

价格项加分：

1、（节能清单部分产品的价格/投标报价）×3%×价格项满分值

2、（环境清单部分产品的价格/投标报价）×3%×价格项满分值

技术项加分：

1、（节能清单部分产品的价格/投标报价）×3%×技术项满分值

2、（环境清单部分产品的价格/投标报价）×3%×技术项满分值

注：1、投标人须提供最新期《节能产品政府采购清单》关于投标产品当前页的打印件；

2、投标人提供最新期《环境标志产品政府采购清单》关于投标产品当前页的打印件；

最低报价不作为评标的唯一依据。采购人不承诺将合同授予报价最低的投标人。

23.8.3 各评标委员会成员对每个投标人的经济报价和技术标的打分合计即为该投标人的评标总得分。

计算公式为：总评标得分=F1+F2+F3

其中：F1、F2、F3 分别为经济报价、商务得分、技术得分

23.8.4 评标报告签署前，经复核发现存在以下情形之一的：分值汇总计算错误的；分项评分超出评分标准范围的；评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；经评标委员会认定评分畸高、畸低的。评标委员会应当当场修改评标结果，并在评标报告中记载：评标报告签署后，采购人或者采购代理机构发现存在以上情形之一的，应当组织原评标委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，书面报告财政部门。

23.8.5 评标委员会将按投标人得分顺序由高到低依次排名，得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分及报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。得分最高的前一名至前三名投标人将成为中标候选人。

23.8.6 评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

24. 投标文件的澄清

24.1 评标委员会在评标过程中有权随时请投标人就投标文件中含混之处加以澄清或答疑。

24.2 投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。

24.3 投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

24.4 投标人的澄清文件是投标文件的组成部分，并取代投标文件中被澄清的部分。

25. 中标人的确定

25.1 采购人应当自收到评标报告之日起5个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

25.2 采购人在收到评标报告5个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一中标候选人为中标人。

25.3 评标委员会按照招标文件的评标办法负责向采购人推荐中标候选人。评标委员会有权推荐一家或一至三家投标人为中标候选人、或者拒绝所有的投标人的投标。评标委员会成员无义务向投标人做出有关对评标的任何解释工作。

25.4 中标供应商拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

26. 中标通知

26.1 在公告中标结果的同时，采购人或者采购代理机构向中标人发出中标通知书。

26.2 对于所有投标人的投标文件均不予以退还，但对其承担保密责任。

27. 拒绝某些或所有投标的权力。

27.1 采购人或采购代理机构有权在《中标通知书》发放之前的任何时候拒绝任何有不正当行为或扰乱正常招标工作的投标人，由此对相关投标人造成的损失不负责任。

七、授予合同

28. 签订合同

28.1 中标人收到《中标通知书》后，须按有关规定与采购人签定经济合同。合同的签订一般在《中标通知书》发出后30天内进行，但采购人事先约定的情况除外。

28.2 合同签订后，中标人应按合同的规定履行合同，未按规定履约的，采购人有权取消合同，并且不退还中标人的投标保证金。

28.3 中标合同不得转让或分包。如需对合同的非主体部分进行转让或分包，投标人必须在投标文件中予以说明，并需经采购人同意。否则，采购人有权取消中标人的中标资格。

28.4 如中标人未按有关规定与采购人签订合同或提交合同履行保证金的，采购人可以选择其他中标候选人为中标人，并组织中标人和采购人签订经济合同。

28.5 合同履行保证金的形式为银行保函，另有约定的，按照约定条件执行。

29. 合同的组成

29.1 下列文件均为经济合同不可分割的组成部分：

29.1.1 招标文件及其附件、澄清文件；

29.1.2 中标的投标文件及其他附件；

29.1.3 经确认的答疑记录；

29.1.4 中标通知书。

八、买方授标时更改采购货物数量的权利

30. 买方在授予合同时有权按“投标人须知前附表”第12项约定的内容对“货物需求表”中规定的货物数量和服务予以局部增加或减少，但不得对单价或其它实质性内容做任何改变，对增减的数量按同类型中标产品价结算货款。

九、其他事项

31. 中标服务费

31.1 中标人应按本招标文件的规定，在《中标通知书》核发时至核发后3天内，向采购代理机构支付中标服务费。

31.2 中标服务费的计算基数是中标人投标报价的总金额，即中标通知书中载明的中标金额。

32. 参与本次招标的投标企业必须有商务、技术人员对评标委员会提出的商务、技术问题
进行答疑。

33. 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

33.1 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

33.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

33.3 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

33.4 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

33.5 不同投标人的投标文件相互混装；

33.6 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

第三章 合同条款（拟订合同）

（本格式条款仅作为双方签订合同时的参考）

甲 方：

乙 方：

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就 采购及有关事项协商一致，同意按照以下条款和条件，订立本合同。

一、合同内容：

二、合同金额：人民币：_____。

大写：_____。

三、合同款支付

（一）支付途径

分为三种：1、国库支付；2、甲方支付；3、国库与甲方共同支付。本合同的支付途径采用第___种，具体支付金额如下：

国库支付：_____；

甲方支付：_____。

属国库支付的财政资金，在合同生效后，甲方应在规定的时间内提供项目验收单，并提出支付申请。

（二）支付方式

1、合同生效后，甲方支付合同总金额的___%作为预付款；项目完成经联合验收合格后，付至合同总金额的___%，余款作为质量保证金，___个月无质量问题付清。

2、合同生效后，经验收无质量问题，支付全部货款。

3、其他支付方式：_____。

本合同采用的是第___种方式。

四、项目完成限：_____。

五、甲方责任和权利

1、有权对本项目工作提出明确、细致的要求。

2、及时支付乙方的项目费用。

3、积极配合乙方工作，并及时向乙方提供项目相关的信息。

4、甲方及时、准确、真实地提供乙方所需的资料。

六、乙方责任和权利

- 1、需甲方配合的工作，乙方应提前与甲方沟通协调。
- 2、未经甲方允许，乙方不得将本合同标的全部或部分转包给第三方。
- 3、严格按照按国家相关标准规定执行采样；
- 4、检测工作结束后，乙方按时、如实出具检测报告。
- 5、第三方检测机构应按照抽检任务的品种、下达日期先后次序有序整理抽检任务档案材料，并妥善保存备查。保存时间不得少于2年。

八、违约责任

1、合同签订后，如乙方擅自中途停止或解除合同，乙方应向甲方双倍返还定金。双方没有约定定金的，乙方向甲方赔偿项目价款的___%，人民币_____元。

2、乙方不得将本项目的任何部分转包或分包给其他任何单位和个人，若擅自转包或分包本合同标的，甲方有权解除合同。

3、对因抽样流程不规范，造成检测结果不能应用的，该批次承检任务费用不予结算；检测结果有争议并经复检证明承担任务检测机构数据错误的，该批次承检任务费用不予结算。上述情况出现一次的，暂停承担检测任务，累计出现两次的，取消承检资格。

其它未尽事宜，以《中华人民共和国合同法》和其它有关法律、法规为准，无相关规定的，双方协商解决。

九、不可抗力

由于不可抗力，致使合同无法履行时，双方应按有关法律规定及时协商处理。

十、合同生效

本合同经合同双方负责人或授权代理人签字并盖公章后，合同生效。

十一、争议

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成提交当地仲裁委员会仲裁或依法向当地人民法院起诉。

十二、补充协议

合同未尽事宜，经双方协商可签订补充协议，所签订的补充协议与本合同具有同等的法律效力。

十三、附则

本合同自 年 月 日开始实施，自合同签订之日起生效。

本合同一式___份，正本___份，甲方、乙方各执___份；副本___份，具有同等法律效力。

甲 方：（公章）

乙 方：（公章）

住 所:

法定代表人:

委托代理人:

电 话:

开户银行:

帐 号:

行 号:

住 所:

法定代表人:

委托代理人:

电 话:

开户银行:

帐 号:

行 号:

年 月 日

备注: 最终签订合同以与甲方签订合同为准。

第四章 采购清单

序号	设备名称	功能	参数	数量	单位
1	条干均匀度测试分析仪	是集光、机、电、气等技术为一体的全自动精密纺织测试仪器。它用以测试纱线条干密度不匀、直径大小及变化、表面毛羽丰富程度等，全面评价纱线质量，是纺织企业进行质量检测和控制必备的测试仪器。该仪器适用于棉、毛、丝、麻、化纤短纤维纯纺及混纺纱线	<p>主要技术参数：</p> <p>1、电容检测槽：4 个</p> <p>2、测试范围：4tex~12k tex</p> <p>3、测试速度：4、8、25、50、100、200、400、800m/min</p> <p>★4、测试时间：26min/20 管</p> <p>5、CV%、U%值范围：0.2%-100%</p> <p>6、变异——长度曲线：切割长度 1cm~1500m</p> <p>7、同时输出三类 12 档疵点值： 细节-30%，-40%，-50%，-60% 粗节+35%，+50%，+70%，+100% 棉结+140%，+200%，+280%，+400%</p> <p>8、波谱图：170 个通道，波长范围 1cm~2950m</p> <p>9、线密度分布图：-100%~+100%，+100%~+400%</p> <p>10、DR%值：输出 DR（1m，+5%）、DR（1m，-5%）、DR（20cm，+35%）、DR（20cm、-30%）四挡 DR%</p> <p>★11、单组测量次数：≤20，一组可实现两个品种测试；同一品种可实现：最多 10 组 200 管数据统计</p> <p>12、纱线直线测试范围：0-3mm</p> <p>13、输入电源：电压 220V±10% 频率 50Hz±5Hz 功耗≤500VA</p> <p>主要技术特点：</p> <p>★1、集多个纱线传感器于一身，实现同时测量纱线条干不匀、直径不匀、密度不匀、毛羽指数 H 等指标，提供波谱图、变异-长度曲线等图形。</p> <p>2、不匀曲线可以保存、缩放，并在不匀曲线上标注疵点位置。</p> <p>3、专家分析系统能够评价纱线质量水平，让用户更准确地对纺织工艺过程和设 备故障进行有效的分析。</p> <p>4、具备 CV—L 曲线分析软件，能实现定量分析纱线非周期性不匀并可追溯到生产的工序。</p>	1	台

			<p>5、先进的纱线毛羽指数和毛羽标准测试，与国际标准接轨，并保证了成品纱线满足终端客户的更高需求。</p> <p>★6、具备密度不匀检测，为分析纱线弱捻和强力弱环提供手段</p> <p>7、可选配的竹节纱功能，并对不规则的竹节纱问题可以提供稳定详细的质量分析。</p> <p>8、可选配的纱疵分级功能。</p> <p>9、可选配的布面仿真功能。</p> <p>10、强大的统计分析功能，提供年度、月度产品质量水平分析图形和质量趋势图，为用户科学管理提供依据。</p> <p>★11、采用先进的驱动技术，实现 800m/min 高速测试。</p> <p>12、自动选择检测槽，检测结果更准确。</p> <p>13、罗拉自动移动，延长罗拉使用寿命。</p> <p>14、异常数据可在原位置补测。</p> <p>15、配备罗拉防缠纱装置。</p> <p>★16、具备纱线随机不匀专家分析系统，通过分析纱线各片段随机不匀，预测布面质量，指导用户优化生产工艺，提高布面质量（提供佐证材料证明）</p>		
2	织 物 密 度 镜	用于测定各种织物的径向或纬向一定长度内的纱线根数	<p>1、放大倍数：10、20</p> <p>2、移动距离：0-50mm</p>	3	台
3▲	纤 维 细 度 分 析 仪	用于绵羊毛、山羊绒、兔毛、粘胶、涤纶、丙纶、棉纶、苧麻、亚麻等多种纤维的检测及统计分析，是新一代毛纺品纤维检测设备，系统	<p>数字化纤维样片：永久保存的试验切片，能被多人反复测量，其结果是以图文并茂的形式呈现的，测量数据及标记可在图中体现</p> <p>符合标准： GB/T 10685-2007《羊毛纤维直径试验方法 投影显微镜法》 GB/T 20732-2006《纤维直径光学分析仪》 GB/T 3364-2008《碳纤维直径和根数试验方法》 FZ/T 01057.3-2007《纺织纤维鉴别实验方法 第3部分：显微镜法》 AATCC 20-2018《纤维定性分析》 SN/T 3582-2013《进出口纺织品 纤维定性分析 麻类纤维》 FZ/T 20026-2013《毛条纤维长度和直径测试方法 光学分析法》</p>	1	台

	<p>采用先进的计算机数字图像处理技术，与传统的细度测量仪器相比，该系统具有测量精度高、功能齐全、运算速度快、操作简便、输出内容完整准确、工作可靠等优点，操作人员可以在计算机屏幕上观察纤维的形态，轻松、方便、精确、快捷地完成羊毛等纤维的检测工作，大幅度提高了工作效率，减轻了工作强度，避免了人为因素对测量结果的影响，已被广泛用于毛纺业、纤维检验部门、商检系统、畜牧</p>	<p>IWTO-47-2009《光学纤维直径分析仪测定羊毛纤维平均直径及其分布的方法的规定》 IWTO-8-2011《显微投影仪测定羊毛纤维直径分布及羊毛和其他动物纤维 髓化百分比的方法》 ISO 137:2015《羊毛—纤维直径测定—投影显微镜法》 GB/T 12412-2007《牦牛绒》 GB/T 9998-2006《西宁毛》 GB/T 18267-2013《山羊绒》 GB/T 16988-2013《特种动物纤维与棉羊毛混合物含量的测定》 GB/T 16254-2008《马海毛》 GB/T 13835.6-2009《兔毛纤维细度试验方法》 GB/T21977-2008《骆驼绒》 FZ/T 30003-2009《麻棉混纺产品定量分析方法显微投影法》 FZ/T 32004-2009《亚麻棉混纺本色纱线》 SN/T 0756-1999《进出口麻/棉混纺产品定量分析方法 显微投影仪法》 SN/T1062-2010《进出口纱线及纺织品中山山羊绒含量的检验方法》 ISO 17751-1:2016(E)《动物纤维显微镜定量分析方法 羊绒、羊毛、其他动物绒毛及其混合物》 FZ/T 01101-2008《纺织品 纤维含量的测定 物理法》 AATCC 20A-2018《纤维定量分析的规定》 FZ/T 50002-1991《测试异型纤维的异型度及中空度》 CNS 2339-1 L3050-1 CAN CGSB-4.2 No.14-2005 JIS L 1030-2: 2012《混纺纤维制品的定量测试方法》 TWC-TM24-2009《国际羊毛局测试方法 显微镜投影法测定羊毛纤维直径》； ASTM D2013《Standard Test Method for Diameter measured by the Projection Microscope Method》； AS 2001. 2. 1-1988《Determination of Mean Fibre Diameter of Textile Fibres by Measruement of Projected Images》； BS 2043-1968《Method of the determination of wool fibre fineness by the</p>		
--	--	---	--	--

		<p>业等作羊毛、兔毛等动物纤维直径测量及各种天然、人造混合纤维及各种羽绒的鉴别</p> <p>use of a projection microscope》 GB/T 10288-2016《羽绒羽毛检验方法》 GB/T 20393-2006《天然彩色棉纤维定性定量分析实验方法》（该标准对显微镜有特殊要求，需要采购相应的选购附件） 功能特点 ★1. 国标测量范围 2~ 200 μ m, 仪器测量范围 1~ 2000 μ m; 2. 数据校正功能，全样品图片存档功能; ★3. 数据及报表以 EXCEL 输出，报表格式、统计方式可根据用户要求更改（需提供标准）， 4. 全新开发个性化界面，自定义观察倍数; ★5. 自动标定标尺，尽量降低操作误差; 6. 直径实验、含量实验增加动态测量，可保留当前视场的测量标记，大幅提高测量速度和精度; 7. 用于观测各类化学纤维、异型纤维、中空纤维的横截面形态并测量截面面积; 8. 测试异型纤维的异型度及中空度符合纺织行业标准; 9. 通过对混纺产品中单根纤维横形态分析和面积测量，可以得到各种混纺产品的纤维含量; 10、采用 DMMAIT 动态测量标记自动感应技术 11、新 FTUD 纤维种类用户自定义技术可以用户自定义纤维种类 12、提供纤维样品图库，纤维种类达到 50 种以上。 ▲13、数字化纤维样片：永久保存的试验切片，能被多人反复测量，其结果是以图文并茂的形式呈现的，测量数据及标记可在图中体现（提供数字化纤维样片截图） ▲14、数字化纤维样片可对双人平行试验提供独特的比对功能，并出具比对报告（提供数字化纤维样片截图） ▲15、提供设备数字化纤维样片软件运行视频（U 盘） ★16、设备在新疆具备一定数量用户，设备厂家须提供至少 3 家用户的设备验收单 ▲计量认证： 测微尺须带中国计量科学研究院提供的测试报告、中国国家纺织计量站的校准证</p>		
--	--	---	--	--

			书； 显微镜参数 显微镜参数（国产） MOTIC B1（物镜：4X, 10X, 20X） 摄像头参数 1. 高清晰画质：700 线 2. 高灵敏度的日夜转换功能：0.08Lux（彩色模式）；0.008Lux（黑白模式）。 3. 电子灵敏度提升：自动（最高 32 倍）；手动（最高 512 倍） 4. 电子快门速度为 1/50 秒至 1/120000 秒 5. 透雾补偿：可在雾霾天气里获得清晰的图像。 6. 中文菜单 电脑：国内知名品牌，配置不低于：CPU：i5；内存：DDR4 8G；硬盘容量：256GB 固态硬盘 打印机：黑白激光打印机		
4	电脑		CPU I9-11900KF/16G/512G NVME 固态/GTX1660S 6G 独显/来酷 27 寸液晶	3	台
5	中央 试验 台	摆放实验仪 器	铝木结构 2400*1200*850mm，台面采用理化板抗酸碱。	10	台
6	讨论 桌椅	办公室	1. 基材采用 E1 级标准环保实木颗粒板，无任何异味，防潮好； 2. 采用甲醛释放量小于 1.5（符合国家安全标准）的板材； 3. 三聚氰胺板饰面，防刮花，不变色，耐磨； 4. 五金采用知名品牌五金件，经过多次开合试验合格，回弹力度均匀，整体品质稳定。配 6 把椅子	1	套
7	电脑 卡座	办公室	1. 基材采用 E1 级标准环保实木颗粒板，无任何异味，防潮好； 2. 采用甲醛释放量小于 1.5（符合国家安全标准）的板材； 3. 三聚氰胺板饰面，防刮花，不变色，耐磨； 4. 五金采用知名品牌五金件，经过多次开合试验合格，回弹力度均匀，整体品质稳定。	6	张
8	A4 打 印机		黑白激光复印/打印/扫描功能；打印幅面 A4 幅面； 打印分辨率 600x600dpi、复印分辨率 600x600dpi、	2	台

			扫描分辨率 600x2400dpi；首页打印时间<8.5 秒， 一键票证复印、身份证双面复印功能		
9	课堂 录制	课堂录制	<p>1. 管理方式</p> <p>(1) 采用 B/S 架构设计，通过主流浏览器登录软件对设备进行管控；</p> <p>(2) 支持对设备进行网络设置、系统参数设置等相关管理配置功能；</p> <p>(3) 支持自定义设备在关机状态下的上电后的触发模式，包括上电后自动进入休眠、上电后自动进入工作或上电后保持关机状态；</p> <p>(4) 支持中英文双语版本，可一键切换中英文软件界面，提供软件功能界面截图和中英文软件界面截图佐证；</p> <p>(5) 支持用户管理系统，可添加多个账户区分管理员与普通用户的不同账号密码及系统权限；</p> <p>(6) ★支持通过本设备外接的数字高清摄像机进行远程配置，统一维护和管理界面，无需独立登录外接摄像机。提供配置界面截图佐证。</p> <p>2. 录制应用</p> <p>(1) 支持对内置摄像头拍摄画面、外接摄像机画面、外接 HDMI 教学课件画面进行组合画面或单一画面录制；</p> <p>(2) 录制画面分辨率支持 1080p@30/25fps、720p@30/25fps，码流 512Kbps~40Mbps 可设；</p> <p>(3) 支持 U 盘录制和集中存储录制，支持 ftp 或 http 对接存储服务器平台实现分布式录制集中式存储以及视频资源的自动归档；</p> <p>(4) 支持录制、暂停、停止等基本功能操作，支持主子高低双码流同步录制，可自定义录制的画质，最高支持 1080p@30/25fps；</p> <p>(5) 支持分段录制技术，当录制的课程时间较长时，可按照用户设定的文件时长自动分割录制成多个视频文件，提供不分段、30 分钟分段、60 分钟分段三种方式可选。提供软件功能界面截图并加盖厂家投标专用章或公章；</p> <p>(6) 支持对录制视频按主讲人或文件名进行模糊检索，并查看视频的时长、分辨率、帧率、码率、编码标准等录像文件视音频指标。可录制时间对录像文件进行顺序或倒序排列，便于快速检索所需视频。支持对录像文件进行回放和下载。</p> <p>3. 网络导播</p> <p>(1) 支持基于 web 浏览器的导播模式；</p>	1	套

		<p>(2) 支持内置摄像头画面及外接摄像机、外接 HDMI 信号的实时 PVW 预览画面和 PGM 实录画面直观窗口显示；</p> <p>(3) 支持满足基本课堂录制需求的非线性编功能，包括多画面自由布局组合、添加水印式 LOGO、添加字幕、各音轨开关控制和音量调节、添加片头片尾等。支持自定义布局设置，支持多个视频图层自由叠加、组合，自定义布局时可随意拖拉画面窗口。字幕的字体色和背景色可设，可设置字幕静止或滚动播放；</p> <p>(4) 基于图像识别分析技术，无需辅助定位装置，摄像机同时完成画面拍摄和跟踪检测功能，实现不同场景画面自动跟踪。</p> <p>4. 实时直播</p> <p>(1) 支持标准 RTMP 视频传输协议，实现录制画面或互动画面的推流直播功能。支持主子高低双码流同步推流直播，推流分辨率最高支持 1080P@30fps。</p> <p>(2) 支持自定义推流分辨率和码率，码率 2Kbps~40Mbps 范围可设，以适应不同网络环境下保持直播的流畅性。</p> <p>(3) 最大支持 3 路 RTMP 同步推流，自定义每路推流信号源，实现多流直播。</p> <p>(4) 支持对接专有或通用云服务商 CDN 加速平台，设备可与之实现无缝对接，通过在设备端快速扫码自动导入推流地址，一键即可完成通过 CDN 加速平台面向互联网的高并发直播应用。</p> <p>5. 视频互动</p> <p>(1) 通讯录系统：支持查询互动云系统的通讯录数据，可通过通讯录选择互动对象直接呼叫，或手动输入互动账号进行呼叫。</p> <p>(2) 短号系统：可以通过直接呼叫一个或多个短号快速创建互动房间；</p> <p>(3) 分组系统：支持对通讯录自定义添加分组，可对分组内账号进行批量快速呼叫；</p> <p>1. 成像性能：采用 1/2.5 英寸 CMOS 传感器，有效像素 1130 万。图像成像分辨率支持 1920*1080；帧率最高可达 30 帧/秒。最大水平视场角 49°，最大垂直视场角 28.2°；</p> <p>2. 网络接口：RJ-45，支持 1000/100Mbps 自适应，支持 IPv4、IPv6 双协议栈；</p> <p>3. 视频接口：RJ-45，Digital Video 数字视频接口，实现无延时、低损耗视频采集；</p> <p>4. 协议支持：支持 H. 264 编码协议，支持 RTMP、RTSP 视频传输协议；</p> <p>5. 扫描方式：逐行</p>		
--	--	---	--	--

			<p>6. 焦距 (EFL): 7.35mm, 自动、手动 7. 最低照度: 0.5 Lux @ (F2.0, AGC ON) 8. 电子快门: 1/25s ~ 1/10000s 9. 白平衡: 自动、室内、室外、一键、手动 10. 背光补偿: 支持 11. 供电方式: 支持通过 RJ45 口实现对摄像机供电; 12. 安装方式: 支持壁挂式安装方式。1. 指向性: 超心型 2. 频率响应: 40Hz—16kHz 3. 灵敏度 $\geq -29\text{dB} \pm 3\text{dB}$ 4. 最大声压级 $\geq 130\text{dB}$ 5. 信噪比 $\geq 70\text{dB}$ 6. 动态范围 $\geq 106\text{dB}$ 7. 使用电源: 麦克风一线通供电 8. 输出接口: RJ45, 数字音频接口 1) 安装方式: 支持讲台镶嵌式安装; 2) 控制方式: 支持通过网络连接进行设备控制; 3) 一键式录播控制: 支持录制、暂停、停止等控制功能; 4) 一键式互动控制: 支持互动发起、结束等控制功能; 5) ★一键式直播控制: 支持直播开始、结束等控制功能; 6) 一键式系统电源控制: 支持设备休眠、唤醒等控制功能。</p>								
10	标准光源箱	用于纺织行业的颜色管理领域, 使试样、生产、质检、验收在相同的光源下进行, 准确校对货品的颜色偏差, 保证货品颜色的品质符合要求	<p>【适用范围】 用于纺织、印染、服装、印刷、造纸、油漆等行业的色牢度评定及颜色的异谱同色程度的评定。 【相关标准】 FZ/T01047 AATCC BS 等 【技术参数】</p> <table border="1" data-bbox="618 1193 1234 1398"> <tr> <td data-bbox="618 1193 958 1262">光源</td> <td data-bbox="958 1193 1234 1262"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="618 1262 958 1342">D65 光源</td> <td data-bbox="958 1262 1234 1342">18W × 2</td> </tr> <tr> <td data-bbox="618 1342 958 1398">色温 6500 ± 200K</td> <td data-bbox="958 1342 1234 1398"></td> </tr> </table>	光源		D65 光源	18W × 2	色温 6500 ± 200K		1	台
光源											
D65 光源	18W × 2										
色温 6500 ± 200K											

			显色指数 Ra \geq 95				
			A 光源 色温 2700K	40W \times 4			
			或 F 光源 色温 2700K				
			TL84 荧光灯 色温 4000K	18W \times 2			
			CWF 荧光灯 色温 4200K	18W \times 2			
			U30 光源 色温 3000K	/			
			UV 光源 峰值波长 365mm	18W \times 1			
			电 源 AC220V \pm 10% 50Hz	300W			
			外形尺寸	(710*540*625) mm			
			重量	30kg			
11	常温 振荡 试色 机	该机能准确模拟实际生产条件，达到需要的工艺效果。	机械特性及配置： 1. 全机均以优质不锈钢 304 板材制造。 2. 配有精密加热系统，PT-100 热电偶一个，配可编程温控电脑（带升温速率）。 3. 介质为水，最高温度为 99℃。浴比 1：5-1：20。			2	台

		适用于各种织物常温染色试样，可在染色过程中轻易的加入盐、碱等助剂。	<ol style="list-style-type: none"> 4. 配备电机及调速器 60W。 5. 不锈钢加热管，功率： 6KW。 6. 卡杯方式为杯爪或弹簧结构。24 只 250 cc玻璃三角烧杯任意放置。 7. 也可供 500 cc三角烧杯，可放置 15 只。 8. 振荡速度：50-200 往返/分，振荡距离 36 mm。 9. 供电规格：AC220V，50HZ。 10. 外形尺寸：正面：1030 mm，侧面：560 mm，高：330 mm。重量为 50 kg 		
12	红外线试色机	<p>红外线小样机创造性的设置一个可容导热油的，然后在上面对斜置一系列的杯套，最后将试验用染色钢杯斜插在杯套中，让在旋转的过程中保持染杯以类似垂直的角度翻滚，完全模拟和重现现场生产模式。红外线灯管并非直接加热染杯，而是加热导热油，因此避免了杯与杯之间的温差，温控探针只需要直接探测温</p>	<p>技术要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、安装可编程智能液晶电脑，多种表达方式，实时监控试样仓工作状态。 2、使用红外线加热管，功率小，没有油烟污染，没有损耗，且保温、恒温效果好，又可节约巨额甘油及用电费用。 3、采用全新的测控温技术，可确保该机长期稳定运转，寿命远高于普通红外线机。 4、采用变频器控制，自动正反转装置并可调节试样仓运转速度，更好的配合现场大货工艺的运动方式，360 度翻滚运动使杯内的染液来回翻动，上色率更均匀，适合各种布料染色，可得到最平整及均匀的样布。 5、采用风冷式降温系统，不需外接水源，减少了水资源的浪费。 6、可使用不同浴比，不同布种同时打样，并可在升温途中随时取放染杯而不影响打样速度及效果。 7、浴比小，最小可打 1:5 不色花。 8、可提供浴比 1: 5-1: 30 及 150cc. 300cc. 350cc. 420cc. 450cc. 800cc 染色钢杯，24 杯，杯体材质 SUS316L。 9、加热功率 4.5KW 工作温度 20~140℃。控制方式：微电脑控制探温精度可达：±0.1℃，升降温速率：0.2~5℃/min, 冷却方式：强制冷风。 10、外形尺寸：正面 800mm 高 670mm 侧 770mm. 	1	台

	<p>度即可。能耗相比甘油打色机省电 50%以上，且不需要耗费巨额的甘油费用，同时冷却方法采用对流强制风冷降温，避免了水的浪费。因此，该机有安全、高效、环保、节能、降耗的特点，完全可满足各印染厂的染色、配色实验；分段升温取样试验；分段、均染、渗透试验；酸碱度、温度、浴比差异对染料吸收率试验；浓度及其他试验等。还有该机个性化极强，可根据客户需求制作不同规格的染色钢杯。</p>		
--	--	--	--

13	高温 固色 连续 式定 型机	本机专为印花 织物, 高温蒸处固 色,定型 而设计之试验 仪器	<p>产品特点: 化实验室的理想的树脂定型机, 制作树脂加工方/手感样本</p> <ul style="list-style-type: none"> • 长期从事染整经验, 化实验室定型机 LAB-TENTER 以供化试验人员模拟现场染整加工流程, 制作正确的试色树脂定型布样供客户确认, 尤其在网布、提花布、梭织布及其他伸缩性大的织物, 更能获得优良的量产再现性, 更可预知树脂加工前后的变色及坚牢度的变化, 或为提高附加价值的特殊加工之研发。 • 正确善加利用, 更能有效提高生产效率, 降低成本, 避免错误, 改善品质。 <p>特点及应用 进料方式可分为:</p> <p>(1): 使用针板链条: 经毛刷输喂入→滞留烘箱时间可调速控制→落布</p> <p>(2): 使用针板架: 经毛输喂入→滞留烘箱内时间可调速控制→通过烘箱自动停止。</p> <p>2. 可迅速提供多量, 平整的干燥试布可提高工作效率, 取代传统烘箱缓慢及时间浪费。</p> <p>3. 可用与树脂加工, 套低色 (TOPPING), 及压染工程之固色 (THERMOFIXATION)。</p> <p>4. 可以现场的条件预先实验染布、助剂、找出对坚牢度或品质的负面影响, 加以改善。</p> <p>5. 可作为防火 (FIRE RETARDING)、防尘 (DUST-RESISTANT)、泼水 (WATER-REPELLENT) 等特殊整理加工的试验机具。</p> <p>规 格</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 整台不锈钢制造, 除主架外。 2. 使用 P. L. D 控制数字显示型温控制二组, 使用温度 20℃~250℃, 精度 (±1℃)。 3. 使用 1/6HP 风扇马达三组。 4. 附机件保护用冷却风扇。 5. 使用带布马达一组 (LHP), 入布可连续式进行。 6. 电气加热 380V×3HP×18KW 电力。 7. 入布幅宽可调整, 最大使用针距 35 公分。 8. 通过烘箱速度可以自行调整, 滞留时间 (DEWLLING TIME) 20 秒-6 分钟。 9. 加装自动落布装置及落布接受皿。 	1	台
----	----------------------------	--	---	---	---

			10. 机器尺寸 L241×W94×H139CM(公分)。 11. 重量约:700KG		
14	耐洗色牢度试验机	用于各种纺织品耐洗、耐干洗、耐缩水色牢度试验,也可用于考核染料耐洗色牢度性能的试验。	【技术参数】 1、试杯容量: 550ml (φ75mm×120mm) (适用 GB、ISO、JIS 等标准) 1200ml (φ90mm×200mm) (AATCC 标准) 12 只 (AATCC) 或 24 只 (GB、ISO、JIS) 2、旋转架中心至试杯底距离: 45mm 3、旋转速度: (40±2)r/min 4、时间控制范围: (0~9999)min 5、时间控制误差: ≤±5s 6、温度控制范围: 室温~99.9℃; 7、温度控制误差: ≤±2℃ 8、加热方法: 电加热 9、电源: AC380V±10% 50Hz 9kW	1	台
15	摩擦色牢度仪	用于棉、化纤、混纺等有色织物及皮革干、湿摩擦及刷洗色牢度测试。	【技术要求】 ★彩色触摸屏控制显示; ★伺服电机驱动, 内置式光电计数器, 性能稳定, 无噪音; ★合金磨台, 304 不锈钢面机架。 【参数指标】 1、摩擦头压力: 9N 2、摩擦头直径: 圆形 φ16mm; 长方形 (19×25.4)mm 3、曲柄回转转速: 60 转/分 4、自控往复次数: (0~99999)次 (任选) 5、摩擦头行程: 104mm 6、试样最大尺寸与厚度: (220×110×5)mm 7、电源: AC220V±10% 50Hz 40W 8、外形尺寸: 810mm×310mm×280mm 9、仪器自重: 约 15kg	1	台
16	烧杯	用于试剂实验	搪瓷杯 (250ml、500ml) 各 5 个、量筒 (100ml、250ml、	810	个

	套装	过程 测量中使用	500ml) 各 10 个、500ml 容量瓶 10 个、移液管长款 30cm 以上 (规格 1ml、2ml、5ml、10ml、20ml、50ml) 各 100 根, 洗耳球大号 30 个、塑料勺 20 个、玻璃棒 100 根、玻璃广口瓶白色磨砂口 500ml 30 个		
17	活性染料	60—70℃ 环境下染色活性染料。M 型染料	活性红、活性兰、活性黄各 1 桶 (教学用); 10kg 装。	3	桶
18	储物柜	用于展示样品和摆放试剂	1800×900×390mm; 材质: 钢制; 隔板可按照存储物品的大小上下自由调节, 随意配合, 配有加强筋的隔板承重在 100kg 以上; 置物柜安全承重: 1200kg; 隔板安全承重: 100kg; 特殊设计导轨, 载重后进出轻盈顺畅	2	个
19	整经机	精毛纺织物、强捻化纤长丝织物、色织物、丝织物、毛巾织物及特种产业用布等品种的分条整经。可作为喷水、喷气、剑杆、片梭等无梭织机的织前准备设备。能替代进口分条整经机。	<p>主要技术特征</p> <ul style="list-style-type: none"> ⊙整经操作台的轴向位移由高精度伺服电机控制, 起点定位、条定位一次按键自动完成。 ⊙整经操作台可自动径向位移。它由独立的步进电机控制, 使定幅箱与成型纱面保持等距离, 其距离可任意设定。 ⊙应用交流变频调速新技术, 由计算机控制达到无级调整, 保持大滚筒上纱线恒线速卷绕和退绕。 ⊙专用机、电、液、气一体化的油压装置产生油压, 推动钳式制动器, 完成整经刹车。倒轴张力控制采用外钢带阻尼方式, 消除了传统的钳式阻尼带来的噪声和张力不匀问题, (可按要求选配倒轴张力自动控制系统) ⊙采用计算机及 PLC 等先进技术, 并具有计总长、计匹长、计条及断头记忆等功能和满总长自停、满匹长自停、断头自停等功能。 ⊙大屏幕触摸屏的人机界面, 显示清晰、信息量大、操作方便。 ⊙主机大滚筒整体在地轨上由伺服电机控制移动, 分绞箱架及筒子架等固定。经纱条带在整经过程中始终呈直线状态, 片纱张力保持恒定。 ⊙ 1:6.3 固定锥体钢质高强度大滚筒与高精度伺服电机的整经操作台配合可满足几乎所有品种的整经工艺。 ⊙可选配两种型式的倒轴机: 整体可移动式倒轴机, 一台倒轴机可与多台整经机头配套, 可选配上蜡 (油) 和织轴加压装置。 <p style="text-align: center;">固定式倒轴机, 结构简单, 操作方便。配有多种型式的筒子架能满足不同</p>	1	台

		<p>品种的工艺要求。锭距、锭数可根据用户需要特殊配置。</p> <ul style="list-style-type: none"> ⊙可选配远程控制操作系统 ⊙本机选配的张力器有三柱式可调张力器、二柱式微调张力器和单柱式张力器等多种形式。 ⊙本机还配有断经自停装置和静电消除器。 ★可提供工艺数据采集端口 <p style="text-align: center;">整经机主要技术参数</p> <ul style="list-style-type: none"> (1)有效幅宽：2300mm (2)织轴盘片直径：适应$\leq \phi 800$ 织轴 (3)整经速度：0~600m/min (4)倒轴速度：0~120m/min (5)倒轴实现张力精度：$\leq \pm 2\%$ (6)制动距离：$\leq 3m$（500 m/min） (7)条宽设定范围：0~400.0(mm) (8)导条走丝速度：0.001~9.999(mm/r) (9)锥角角度：9°（1：6.3） (10)导条随动精度：$\pm 0.01mm$ <p style="text-align: center;">整经机基本配置及性能</p> <p>1、整经机</p> <ul style="list-style-type: none"> (1)机架：钢质型材焊接 (2)滚筒：钢质（自制） 		
--	--	--	--	--

			<p>柱体直径：1026mm</p> <p>柱体长度：2400mm（有效幅宽 2300mm）</p> <p>锥体斜角：9°（1：6.3）</p> <p>锥体长度：1010mm（经满 ϕ 800 织轴）</p> <p>外径跳动：\leq 0.10mm</p> <p>动平衡标准：符合 GB9239 平衡品质等级 6.3 级</p> <p>(3) 滚筒传动</p> <p>电机：7.5KW 异步电机</p> <p>变频器：台达 VFD-B</p> <p>速度：0~600 米 / 分</p> <p>(4) 整经台横移</p> <p>传动型式：同步带轮、上下丝杆传动</p> <p>伺服电机：1.5KW</p> <p>伺服驱动器：1.5KW</p> <p>导条走丝速度：0.001~9.999mm / 滚筒 r</p> <p>导条精度：\pm0.01mm</p> <p>对条、对起点：自动</p> <p>条宽范围：0~400.0mm</p> <p>(5) 整经台前后移动：独立电机丝杆传动实现等距离卷绕</p> <p>电机：三相混合式步进电机</p>		
--	--	--	--	--	--

			<p>驱动器：三相混合式步进驱动器（hollsys）</p> <p>(6) 滚筒制动阻尼：四只钳式制动器</p> <p>制动介质：专用制动液</p> <p>动力源：气液增压装置</p> <p>制动距离：≤3m（500m/min 时）</p> <p>倒轴张力：调压阀张力控制</p> <p>(7) 操作显示器：TP110VL（台达）</p> <p>(8) 功能设定：经长、匹长、条数、速度、慢速、位移、条宽等</p> <p>(9) 信息显示：操作说明、维护说明、报警提示、故障显示</p> <p>(10) 气动元件：气阀（刹车阀 Festo、其余 Airtac）</p> <p>(11) 按钮：施耐德（TE）</p> <p>(12) 计长方式：编码器（Omron）</p> <p>2、倒轴机</p> <p>(1) 型式：固定安装不可移动</p> <p>(2) 传动箱体：型材焊接</p> <p>(3) 织轴传动：带轮减速器传动</p> <p>卷绕方向：两个方向均可，在装机时设定</p> <p>电机：15KW</p> <p>变频器：15KW 台达 B 系列</p> <p>倒轴速度：0~120m/min</p>		
--	--	--	--	--	--

			<p>倒轴张力：400~6000N</p> <p>速度误差：≤ ±1m/min</p> <p>(4)上下轴：气动上下轴</p> <p>(5)安全装置：安全杆</p> <p>(6)控制器：S7-200 一台 (Siemens)</p> <p>(7)张力设定显示：调压阀，压力表</p> <p>(8)操作站：按钮开关 (TE)</p> <p>(9)上油装置：三辊式</p> <p>速度控制：与片纱速度同步</p> <p>速度设定：手动调节</p> <p>泵：不锈钢液下泵</p> <p>3、分绞箱架</p> <p>(1)机架：型材焊接</p> <p>(2)箱：不锈钢箱齿分绞箱</p> <p>(3)分丝板：氧化铝陶瓷瓷件</p> <p>(4)上下分绞控制：套筒气缸</p> <p>(5)夹纱控制：旋转气缸</p> <p>(6)箱上下寸动：电机减速器带动凸轮机构</p> <p>4、筒子架</p> <p>(1)形式：矩形回转式内引纱</p>		
--	--	--	---	--	--

			<p>(2)张力器：吊环式</p> <p>(3)自停装置：全封闭式红外线</p> <p>(4)锭数：480 锭</p> <p>(5)层数：8 层</p> <p>(6)锭距 : 250×250</p> <p>5、配原料棉纱一吨</p>		
20	穿箱架	用于织轴穿箱	<p>规格：230 型</p> <p>1.可挂停经电 6 排</p> <p>2.可挂棕框 16 排</p> <p>3.试用钢箱高度 150mm（可自动调节箱架幅度）</p> <p>4.允许织轴盘板最大直径≤1000mm</p> <p>5.吸电 D400-4A 可装吸电磁铁 3×10×100mm（无棱） 3×10×70mm（有棱）</p> <p>6.三自动装置 自动分纱机</p> <p>7.采用电压 220V 分纱机采用 360 交流，吸电机插箱采用 36V 直流</p>	1	个
21	喷气织机	用于织不同种类的织物	<p>公称箱幅：190cm 凸轮</p> <p>有效穿箱幅：公称箱幅-0~60cm（150~250cm）</p> <p>织物品种：纯棉 平纹、斜纹</p> <p>动力：主电机 3.0KW 电机</p> <p>★主轴转速：皮带轮配置 600rpm、700rpm、1000 rpm 190 窄幅型 三种 转速的皮带轮各一个</p> <p>引纬：纬纱选择 双喷</p> <p>电磁阀：SMC</p> <p>储纬器：带纬纱制动装置 2 个</p> <p>开口：积极凸轮机</p> <p>综框：0 型 280</p> <p>选配凸轮片规格数量：上 2 下 2</p>	1	台

			<p>送经：边盘直径 800mm 单经轴 连续积极式电子送经装置</p> <p>卷取：电子卷取 最大卷取直径 600mm</p> <p>打纬：曲柄式多箱座脚打纬机构，四连杆打纬（窄幅）</p> <p>布边：行星齿轮式</p> <p>边撑：上置式边撑，刺环式边撑：30 环，3 环铜刺环聚氨酯边撑</p> <p>剪纬：机械式剪刀 340 型机型另配中间剪刀</p> <p>润滑：手动集中供油</p> <p>停车装置：纬纱断纱：光电式探纬器、双探头 经纱断纱：电气接触式 6 列停经架（单列显示）</p> <p>电控系统：触摸显示屏</p> <p>设备具备网络连接能力和 IT 入网系统 配无线数据采集</p> <p>织机附件：棕丝、经轴 2 个、卷布辊 2 根、钢筘 1 支、停经片</p> <p>其他配置：防滑脚踏板。</p> <p>★其他服务：厂家在用户单位所在地具备服务点，每月至少上门两次免费为用户培训、学生授课。</p>		
22	空气压缩机	为织布机提供压缩空气，包括（整个实训楼内的所有用压缩空气设备的管道）	<p>1 排气量 m³/min 3.0</p> <p>2 进气压力 MPa 0.1003</p> <p>3 环境温度 °C 0-45</p> <p>4 排气压力 MPa 0.8</p> <p>5 冷却方式 风冷式</p> <p>6 排气温度 °C <环境温度+15</p> <p>7 传动方式 皮带传动</p> <p>8 气体出口含油 PPm ≤3</p> <p>9 主电机 YE3-160L-2</p> <p>10 功率 kW 18.5</p> <p>11 转速 r/min 2955</p> <p>12 电机轴承 SKF</p> <p>13 电源 380V/50Hz</p> <p>14 主电机绝缘等级 F</p>	1	台

			15 主电机防护等级 IP55 16 启动方式 Y-△ 17 机组噪声 dB(A) 64±2 18 外形（长×宽×高） mm TMDD: 1537×790×1784 19 机组重量 564kg 20 排气口管径 Inch G1" 21 为整个实训楼该批设备所有需要 使用压缩空气的设备提供管道		
--	--	--	--	--	--

第五章 附件

附件一：投标函

致：（甲方）

根据贵方为项目招标的投标邀请项目编号，签字代表（姓名、职务）经正式授权并代表投标人（投标人名称、地址）对此项目进行投标。据此函，签字代表宣布并同意如下：

1、所附明细报价表中规定的应提交和交付的货物和服务投标总价为（注明币种，并用文字和数字表示的投标总价）。

2、我方同意在本项目招标文件中规定的开标日起60内遵守本投标文件中的承诺且在此期限期满之前均具有约束力。

3、我方承诺已经具备《中华人民共和国政府采购法》中规定的参加政府采购活动的供应商应当具备的条件：

- （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） 参加此项采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

4、提供投标须知规定的全部投标文件，包括投标文件正本一份，副本五份。

5、按招标文件要求提供和交付的货物和服务的投标报价详见投标报价表。

6、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。

7、保证遵守招标文件的规定。

8、如果在开标后规定的投标有效期内撤回投标，我方的投标保证金可被贵方没收。

9、我方完全理解贵方不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

10、我方愿意向贵方提供任何与本项投标有关的数据、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。

11、我方已详细审核全部投标文件，包括“修改投标文件”（如有的话）、参考资料及有关附件，确认无误。

12、我方承诺接受招标文件中第四部分—合同部分的全部条款且无任何异议。

13、我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》的有关规定，若有下列情形之一的，将被处以采购金额 5%以上 10%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，

由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

- (1) 提供虚假材料谋取中标、成交的；
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- (3) 与采购人、其它供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (4) 向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
- (5) 未经采购代理机构同意，在采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- (6) 拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

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： _____

投标人代表签字： _____

投标人名称： _____

(单位公章)

年 月 日

注：除可填报项目外，对本投标函的任何修改将被视为非实质性响应投标，从而导致该投标被拒绝。

（附件二）法定代表人授权委托书（单独提交）

本授权声明：注册于中华人民共和国的（投标人名称、住址）的法人代表（法定代表人姓名、职务）代表本公司授权在下面签字的（被授权人的姓名、职务）为本公司的合法代理人，就此次项目名称项目，招标编号为项目编号的投标及合同的执行、完成和保修，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。

法人签字或盖章：

代理（被授权人）签字或盖章：

单位名称：

授权日期：20__年__月__日

（单位公章）

年 月 日

注：参加开标会议的投标人的法定代表人或其委托代理人应携带本人身份证（原件并附复印件），委托代理人还应携带《法定代表人授权委托书》，以证明其身份。

此处附法人身份证复印件正反面

此处附被授权人身份证复印件正反面

(附件三) 关于资格的声明函

致： ：

关于贵方 20__年__月__日第项目编号招标公告关于“项目名称”的招标项目，本
签字人愿意参加投标，并有能力提供项目名称项目中的招标货物及相关服务，并保证
所提交的所有文件和说明是真实和准确的。

投标人： 投标人名称 签字人姓名、职务：

地址： _____ 授权签署本资格文件人： 授权人姓名

传真： _____

邮编： _____ 电话： _____

(单位公章)

年 月 日

投标人的资格声明

1. 投标人概况：

A. 投标人名称：

B. 注册地址：

C. 成立或注册日期：

D. 法定代表人：_____（姓名、职务）

实收资本：

其中 国家资本：_____ 法人资本：

个人资本：_____ 外商资本：

E. 最近资产负债表（到 ____年____月 ____日为止）。

(1) 固定资产合计：

(2) 流动资产合计：

(3) 长期负债合计：

(4) 流动负债合计：

F. 最近损益表（到____年____月____日为止）。

(1) 本年（期）利润总额累计：

(2) 本年（期）净利润累计：

2. 我方在此声明，我方具备并满足下列各项条款的规定。本声明如有虚假或不实之处，我方将失去合格投标人资格且我方的投标保证金将不予退还。

(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货物和专业技术能力；

(4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

(5) 近三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

3. 营业执照、税务登记证、组织机构代码证见附件。

就我方全部所知，兹证明上述声明是真实、正确的， 并已提供了全部现有资料和数据，我方同意可根据贵方要求出示文件予以证实。

投标人（全称并加盖公章）：

投标代表签字：

日 期：_____年_____月 _____日

(附件四) 开标一览表

招标项目名称:

投标单位名称:

招标编号:

投标内容/分包:

投标内容	投标总报价
	小写: ¥ _____ 元
	大写: _____
供货期	

兹声明: 以上投标报价在投标有效期内一直有效。

投标人名称 (加盖公章):

代理 (被授权人) 签字:

日期: _____ 年 _____ 月 _____ 日

注: 1、本表格式不得更改, 投标人只能按要求填报, 否则将被视为无效投标。

（附件五）明细报价表

项目名称：

项目编号：

序号	设备名称	单价 (元)	数量 (批)	合价 (元)	备注
1					
2					
3					
4					
5					
6					
投标 报价总计		¥： 人民币（大写）：			

注：供应商应根据服务内容分项进行填报，表中表格行数可自行添加。投标人按照服务内容作完整唯一的报价，投标报价必须包含项目所有的费用。

招标文件中未列出的相关辅助材料和在实施过程中涉及到的劳务、税金等其它一切费用应在报价时一并考虑，项目实施过程中不再单独结算。表中投标报价总计应与对应报价一览表中投标总价一致。

单位公章：

法定代表人或授权代表签字：

(附件六) 设备仪器一览表 (若有)

招标项目名称:

投标单位名称:

招标编号:

投标内容/分包:

序号	设备名称	规格型号	购置年份	备注
1				
2				
3...				

注: 此表需详列投标的每种设备。

(附件七) 商务条款偏离表

招标项目名称:

投标单位名称:

招标编号:

投标内容/分包:

序号	招标文件 条目号	招标文件的商务条款	投标文件的商务条款	说明
1				
2				
3				
...				

投标人代表签字:

日期: 年__月__日

（附件八）拟投入本项目主要成员表（若有）

拟投入本项目的主要成员表

序号	姓名	性别	职称	岗位	从事该岗位时间
1					
2					
3					
...					

（附件九）近三年业绩表（若有）

招标项目名称：

投标单位名称：

招标编号：

投标内容/分包：

地区	项目名称	金额	日期
...

附中标通知书或合同复印件。

（附件十）投标单位（供应商）《反商业贿赂承诺书》

我公司承诺在（项目名称、项目编号）招标活动中，不给予采购放工作人员以及招标代理机构工作人员及其亲属各种形式的商业贿赂（包括送礼金礼品、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、支付旅游费用、报销各种消费凭证、宴请、娱乐等），如有上述行为，我公司及项目参与人员愿意按照《反不正当竞争法》的有关规定接受处罚。

公司法人代表：

法人授权代表：

日期：

（附件十一）样品运输设备一览表（若有）

招标项目名称：

投标单位名称：

招标编号：

投标内容/分包：

序号	备品、备件名称	规格、型号	生产厂家	单位	数量	单价	合计
1							
2							
3							
...							

投标人（全称并加盖公章）：

投标代表签字：

日期： 年____月____日

（附件十二）售后服务承诺书

售后服务：投标人必须按提交的服务承诺书，提供售后服务。

- 一、拟提供售后服务的项目：
- 二、售后免费服务期限：
- 三、服务响应及到达现场的时间：
- 四、配送机构及联系方式：
- 五、投标人的其他服务承诺及优惠条件：

公司法人代表(盖章或签字)：

法人授权代表(盖章或签字)：

项目经办人(盖章或签字)：

日期： 年 月 日

（附件十三）中小微企业声明函

（中小微企业适用）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，服务全部由符合政策要求的中小企业承接。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

¹从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

（若投标文件中无上述企业类型声明函，则在评审时不考虑对该小、微企业的相关优惠。）

中小企业划型标准规定（工信部联企业[2011]300号）

行业	中小微型企业（或）			中型企业（且）			小型企业（且）			微型企业（或）		
	从业人员	营业收入	资产总额	从业人员	营业收入	资产总额	从业人员	营业收入	资产总额	从业人员	营业收入	资产总额
农、林、牧、渔业		20000万元以下			500万元及以上			50万元及以上			50万元以下	
工业（包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业）	1000人以下	40000万元以下		300人及以上	2000万元及以上		20人及以上	300万元及以上		20人以下	300万元以下	
建筑业		80000万元以下	80000万元以下		6000万元及以上	5000万元及以上		300万元及以上	300万元及以上		300万元以下	300万元以下
批发业	200人以下	40000万元以下		20人及以上	5000万元及以上		5人及以上	1000万元及以上		5人以下	1000万元以下	
零售业	300人以下	20000万元以下		50人及以上	500万元及以上		10人及以上	100万元及以上		10人以下	100万元以下	
交通运输业（不含铁路运输业）	1000人以下	30000万元以下		300人及以上	3000万元及以上		20人及以上	200万元及以上		20人以下	200万元以下	
仓储业	200人以下	30000万元以下		100人及以上	1000万元及以上		20人及以上	100万元及以上		20人以下	100万元以下	
邮政业	1000人以下	30000万元以下		300人及以上	2000万元及以上		20人及以上	100万元及以上		20人以下	100万元以下	
住宿业	300人以下	10000万元以下		100人及以上	2000万元及以上		10人及以上	100万元及以上		10人以下	100万元以下	
餐饮业	300人以下	10000万元以下		100人及以上	2000万元及以上		10人及以上	100万元及以上		10人以下	100万元以下	
信息传输业（包括电信、互联网和相关服务）	2000人以下	100000万元以下		100人及以上	1000万元及以上		10人及以上	100万元及以上		10人以下	100万元以下	
软件和信息技术服务业	300人以下	10000万元以下		100人及以上	1000万元及以上		10人及以上	50万元及以上		10人以下	50万元以下	
房地产开发经营	200000万元以下	10000万元以下			1000万元及以上	5000万元及以上		100万元及以上	2000万元及以上		100万元以下	2000万元以下
物业管理	1000人以下	5000万元以下		300人及以上	1000万元及以上		100人及以上	500万元及以上		100人以下	500万元以下	
租赁和商务服务业	300人以下		120000万元以下	100人及以上		8000万元及以上	10人及以上		100万元及以上	10人以下		100万元以下
其他未列明行业（包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业等）	300人以下			100人及以上			10人及以上			10人以下		

投标人近三年有无违法、违规记录承诺书

(投标人自行填写)

内容应包括:说明现在有无正在诉讼的案件和有无不良记录以及是否依法
缴纳税收和社会保障资金。

(有无必须说明, 否则作为废标)

法定代表人: (签字)

或

全权代理人: (签字)

投标单位全称:

(加盖单位公章)

签署日期: 年 月 日

投标人认为需补充的其它资料或说明

企业认为有必要提供的其他材料（产品样本、说明书、技术资料等）