

广东省政府采购

公开招标文件



采购计划编号：**440001-2024-19526**

采购项目编号：**GDZC-24GZ020（ZBXM20240015）**

项目名称：广东职业技术学院针织技术与针织服装专业产教融合实训基地扩建

采购人：广东职业技术学院

采购代理机构：广东中采招标有限公司

第一章 投标邀请

广东中采招标有限公司受广东职业技术学院的委托，采用公开招标方式组织采购广东职业技术学院针织技术与针织服装专业产教融合实训基地扩建。欢迎符合资格条件的国内供应商参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：广东职业技术学院针织技术与针织服装专业产教融合实训基地扩建
采购计划编号：440001-2024-19526
采购项目编号：GDZC-24GZ020（ZBXM20240015）
采购方式：公开招标
预算金额：1,001,400.00元

2.项目内容及需求情况（采购项目技术规格、参数及要求）

采购包1(针织技术与针织服装专业产教融合实训基地扩建):
采购包预算金额：1,001,400.00元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	是否允许进口产品
1-1	其他纺织设备	托盘（中）-定制	22(个)	详见第二章	否
1-2	其他纺织设备	双面手摇横机	42(台)	详见第二章	否
1-3	其他纺织设备	双面电脑提花大圆机	1(台)	详见第二章	否
1-4	其他纺织设备	纬编单面卫衣机	1(台)	详见第二章	否
1-5	其他纺织设备	全自动8F织缝翻智能一体毛圈袜机	1(台)	详见第二章	否
1-6	其他纺织设备	全自动7F织缝翻智能一体袜机	1(台)	详见第二章	否

本采购包不接受联合体投标
合同分包：不允许合同分包
合同履行期限：中标人在合同签订生效之日起30个日历天内完成整个项目的供货、安装、调试、验收合格并交付使用。

二.投标人的资格要求

1.投标人应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，提供下列材料：

- 1）具有独立承担民事责任的能力：有效的营业执照（或事业单位法人证书，或社会团体法人登记证书，或其他具有独立承担民事责任的能力的有效证照）扫描件，如投标人为自然人的需提供自然人身份证明扫描件。
- 2）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：须提供投标截止日前6个月内（含投标截止时间当月）任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料。
- 3）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：财务会计制度情况，须提供下列任一项证明材料：①提供2022年度或2023年度的财务状况报告，财务状况报告须由第三方会计师事务所出具，并能清晰显示第三方会计师事务所的印章和注册会计师签字盖章，且能反映审计结论；②基本开户银行出具投标截止前6个月内（含投标截止时间当月，并往前顺推）任意1个月的资信证明，并同时提供开户（基本户）许可证或银行开具的《基本存款账户信息》（公户账户主档）或其他可证明资信证明为基本开户银行出具的相关证明材料扫描件，以上文件均需加盖银行印章。
- 4）履行合同所必需的设备和专业技术能力：提供“具备履行合同所必需的设备和专业技术能力”的承诺函，格式自拟。
- 5）参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录：提供《投标函》。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。（根据财库〔2022〕3号文，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定）。

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

采购包1（针织技术与针织服装专业产教融合实训基地扩建）：采购包整体专门面向中小企业；监狱企业、残疾人福利单位视同小型、微型企业。（注：中小企业以供应商填写的《中小企业声明函》（见投标格式）为判定标准，残疾人福利性单位以供应商填写的《残疾人福利性单位声明函》（见投标格式）为判定标准，监狱企业须供应商提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，否则不予认定。）供应商须符合本服务项目采购标的对应行业（本项目行业为：工业）。

3.本项目特定的资格要求：

采购包1（针织技术与针织服装专业产教融合实训基地扩建）：

1)供应商未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单”记录名单；不处于中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间【以采购代理机构于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料】。

2)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，不得同时参加本采购项目（或采购包）投标（响应）。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标（响应）。（提供《投标函》）

三.获取招标文件

时间：详见招标公告及其变更公告（如有）

地点：详见招标公告及其变更公告（如有）

获取方式：在线获取。供应商应从广东省政府采购网（<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>）上广东政府采购智慧云平台（以下简称“云平台”）的政府采购供应商入口进行免费注册后，登录进入项目采购系统完成项目投标登记并在线获取招标文件（未按上述方式获取招标文件的供应商，其投标资格将被视为无效）。

售价：免费

四.提交投标文件截止时间、开标时间和地点：

提交投标文件截止时间和开标时间：详见招标公告及其变更公告（如有）

（自招标文件开始发出之日起至投标人提交投标文件截止之日止，不得少于20日）

地点：详见招标公告及其变更公告（如有）

五.公告期限、发布公告的媒介：

1、公告期限：自本公告发布之日起不得少于5个工作日。

2、发布公告的媒介：中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)；采购代理机构网（<http://www.gdzczb.com/>）

六.本项目联系方式：

1.采购人信息

名称：广东职业技术学院

地址：广东省佛山市禅城区澜石二路20号

联系方式：0757-82025643

2.采购代理机构信息

名称：广东中采招标有限公司

地址：广东省佛山市禅城区文华北路223号之一栋525、526、527单元（住所申报）

联系方式：0757-81993027

3.项目联系方式

项目联系人：广东中采招标有限公司

电话：0757-81993027

4.技术支持联系方式

云平台联系方式：020-88696588

采购代理机构：广东中采招标有限公司



第二章 采购需求

一、项目概况：

（一）需要落实的政府采购政策：《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）、《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）等。

（二）本项目采购产品为非进口产品（进口产品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）。

（三）投标人应注意以下响应内容：

1.“★”号条款为实质性条款，若有任何一条未响应或负偏离，则导致投标（响应）无效。

2.“▲”号条款为重要参数，若有部分“▲”条款未响应或负偏离，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标（响应）条款。

3.投标人在响应投标方案中应尽量列出具体参数或作出详细应答。如果投标人只简单注明“符合”或“满足”，将影响投标人技术商务评分。

投标人应在投标文件中填写/应答技术规格参数，当投标文件中技术参数与采购需求中技术参数有偏离时，须在“偏离”栏内如实注明是“正偏离”或“负偏离”，“正偏离”指投标设备的技术参数优于采购需求中要求，“负偏离”指投标设备的技术参数低于采购需求中要求。投标文件中的技术参数、功能或其它内容优于《采购需求》要求的不视为负偏离，不构成无效投标条件，但投标人须对这种优于《采购需求》要求的情况单独作出说明。存在学术争议的内容不视为正偏离。

（四）投标人应对投标设备列明其品牌、型号、制造商名称、产地、技术参数、功能介绍和使用说明。

（五）强制性采购的政策要求：依据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）及《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号），采购人拟采购的产品在《节能产品政府采购品目清单》范围中政府强制采购产品类别（台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备，视频设备，便器，水嘴）的，必须按财库【2019】19号文中《节能产品政府采购品目清单》的要求强制执行，投标人须在投标文件中提供以下材料；否则作投标无效处理：

1. 该产品属于《节能产品政府采购品目清单》范围中政府强制采购产品类别的相关内容页，并对相关内容作圈记；

2. 市场监管总局公布的参与实施政府采购节能产品认证机构名录截图；

3. 该产品获得的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（《节能产品政府采购品目清单》投标人可查询中国政府采购网，网址<http://www.ccgp.gov.cn>）。

（六）本项目的核心产品（“△”）是**双面手摇横机**，非单一产品采购项目，评标委员会依照投标人投标的核心产品是否属于相同品牌进行认定，多家投标人投标的核心产品属于相同品牌的按照同一品牌投标认定，按一家投标人计算，并按本文件第四章评标有关规定处理。

（七）备注：

1. 以下需求仅作为技术/服务的客观描述，无限制性或指向性，投标方案必须满足或优于。

2. 以下有关政策、标准、规范等，如有更新的，以最新现行版本为准。

3. 除另有说明外，以下需求所述的“大于”“小于”“以上”“以下”等描述或符号均包含本数。

4. 除另有说明外，以下需求所述区间范围的是指：响应数值在该区间范围内，或响应区间能涵盖该范围的，均为符合要求；响应数值不在该范围内，或响应区间不能涵盖该范围的，均为负偏离。所述固定数值的可以完整、明确地描述采购标的需实现的功能或者目标、满足的质量、安全、技术规格、物理特性等技术要求，是指：响应数值满足或优于该固定数值的，均为符合要求；响应数值劣于该固定数值的，均为负偏离。

5. 以下有关配置的要求仅列出主要设备/部件需求，投标人必须确保设备及所有部件的完整性和可靠性，对于招标文件没有列出，而对该设备满足采购需求、正常运行和维护必不可少的部件、配件等，投标人有责任给予补充，且均已包含在总价内。

6. 本项目为货物类项目，享受中小企业扶持政策的供应商应当满足下列条件：在货物采购项目中，货物应当由中小企业制造，不对其中涉及的服务的承接商作出要求，所以本项目对涉及的服务（施工）是否由中小企业承接不做要求，同时由于施工涉及的线材等配件、辅材等材料

不是主要标的，本项目对施工线材等配件、辅材是否由中小企业提供不做要求。供应商提供的货物均由中小微企业制造，并在投标文件中提供《中小企业声明函》才能给予价格扣除，《中小企业声明函》的标的名称请根据“采购清单”中“名称”的信息填写，（采购文件中明确的所属行业），如填写错误，将不能通过本项目资格性审查，导致投标失败。

（八）演示要求

- 1.演示方式：以u盘形式在投标截止时间前密封现场递交，密封袋需采用牛皮袋密封粘贴，封面需填写项目名称、项目编号、投标人名称，提供演示短视频，视频需配普通话语音讲解，并确保视频能自动播放。评审时，均由代理机构工作人员操作播放。
- 2.演示内容：详见采购需求中要求提供演示的演示项。
- 3.演示时间：每家投标人总时长不能超过15分钟。
- 4.演示顺序：通过资格、符合性评审的投标人进行演示视频播放。按投标人递交投标文件的签到顺序。

5.说明：①由投标人提供真实系统的视频演示，请投标人自行准备相关视频演示文件。视频演示内容仅能显示系统功能画面，可以解说但不能出现人像等招标文件没有要求的内容。视频分辨率应不低于720p，视频格式应为mp4、mov、avi等Windows10政府版操作系统播放器默认兼容格式，因使用非通用格式造成视频无法播放或因分辨率过低导致播放效果不佳的，后果由投标人自行承担。演示视频内容与投标文件内容不一致时，以投标文件内容为准。②代理机构只提供投影设备，投标人须自带演示设备（手提电脑等）进行演示，若出现设备故障、演示文件损坏等导致无法演示的，由投标人自行负责。③投标人根据相关要求演示，若有任何一条不演示或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标（响应）条款。

（九）项目说明

通过前期充分调研，采购人通过市场调研和企业走访，整体使用效果和教学、科研效果复核当前针织技术与针织服装专业的专业发展需要，对于针织技术与针织服装专业产教融合实训基地进行扩建，满足针织行业数字化、智能化技术技能人才培养。智能化实训设备可以节省资源，减少日常维护工作量，还可以实现产品开发、技术研究，实现多种教学环境，在原有实训基地基础上，更新设备，更新课程教学内容，建设智能化、数字化针织生产实训车间。

采购包1（针织技术与针织服装专业产教融合实训基地扩建）

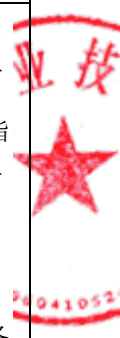
1.主要商务要求

标的提供的时间	★中标人在合同签订生效之日起 30个 日历天内完成整个项目的供货、安装、调试、验收合格并交付使用。
标的提供的地点	采购人指定地点。
付款方式	1期 ：支付比例 30% ,合同签订生效之日起 10 个工作日内，采购人凭中标人开具的相应数额增值税发票向中标人支付中标金额的 30% 作为预付款。 2期 ：支付比例 70% ,项目完成交付使用并由采购人签署验收合格确认后 10 个工作日内，采购人凭中标人开具的相应数额增值税发票向中标人支付中标金额的 70% 。
验收要求	1期 ： 1.货物进场验收 ：（1）中标人须为验收提供必须的一切条件及承担相关费用；采购人依采购文件要求和合同要求对全部货物、规格、数量、外型、外观、包装及资料、文件（如装箱单、安装使用说明书、保修单、随箱介质等）进行验收；（2）如验收或货物测试中发现货物性能指标或外型、外观等不符合采购文件和合同要求时，将被看作性能不合格，采购人有权拒收、退还或要求赔偿。 2.验收费用 ：中标人须为验收提供必需的一切条件，因中标人为履行本款义务所造成采购人的损失，由中标人向采购人承担相应的损害赔偿责任。 3.技术资料 ：交货时，中标人应同时交付产品使用手册、出厂合格证等相关资料。验收后，中标人应向采购人提供验收报告。 4.验收完毕 由采购人及中标人双方在验收报告上签名确认。
履约保证金	不收取
其他	付款方式补充， 1.结算方式 ：转账结算（银行转账）。 2.付款方 ：采购人；收款方：中标人。 3.开具发票 ：中标人收款时必须持有效发票。收款方、出具发票方、合同乙方均必须与中标人名称一致。 4.付款期间 如因特殊情况需调整，由双方协商处理。

其他商务需求

参 数 性 质	编 号	内 容 明 细	内 容 说 明
	1	报 价 要 求	★ 1. 本项目报价方式为广东省佛山市目的地竣工验收交付包干价，并以人民币为报价货币。投标报价应为投标人完成本项目全部内容所需费用的含税价，包括但不限于货物及零配件、购置、规费、利润、运输、装卸、保险、检测试验、施工安装、技术服务费（含联络费、培训费、保修费）等各项费用、保修期售后服务、拆除及清理现场费用、全额含税、发票、雇员费用、合同实施过程中的应预见和不可预见费用提供或未注明报价的内容以及采购合同包含的所有风险、责任等各项应有费用等。 2. 投标人应根据采购文件、项目实际情况，结合企业的承受能力，充分考虑施工期间各类材料的市场价格变化和可能的国家政策性调整确定风险进行自主报价。 3. 项目若涉及购买第三方版权、专利权、商标权或其他知识产权，其所需的一切费用包含在此次报价中。 ★4. 投标人必须自行考虑本项目在实施期间的一切可能发生的费用。在项目的实施过程中，采购人将不再另行支付与本项目相关的任何费用（合同另有约定的除外）。

	2	供货渠道	★所有产品均由制造商或其授权的分销机构所提供，具有合法透明的供货渠道，中标人及制造商提供其产品品质和一切售后服务保障。
	3	包装、运输、保管	1.设备为原制造商制造的全新产品，无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依规安全合法使用。设备为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。 2.投标人所投报的设备必须为全新未使用的设备，设备及其辅助装置的铭牌、使用指示、警告指示应以中文或英文及易懂的通用符号来表示，应能准确无误地表示设备的型号，规格、生产商。并提供所有设备的附件、说明书和技术咨询。 3.中标人负责将货物材料送到安装地点过程中的全部运输，包括装卸车、货物现场的搬运。各种设备，提供装箱清单，按装箱清单验收货物。中标人应按有关标准提供货物的包装，并采用恰当的方式将货物运抵采购人指定交货地点进行交货，交货的同时，向采购人提供货物清单。 4.设备到货时中标人应当提供主要设备的维修、使用、保养手册，设备出厂检验合格证书，质量保证书，设备到货清单，技术文档和操作说明书等资料供采购人核查。设备、材料进场必须先经采购人确认后才能开始安装。 5.验收交付前的保管安全责任由中标人承担，采购人为此可无偿提供必要的临时仓储场所。
	4	安装要求	1.中标人负责全部设备的安装和调试。设备到达交货地点现场后，在接到用户通知后，中标人需安排有经验的工程技术人员到用户现场安装，安装应达到验收要求。中标人必须提供设备安装、集成及调测服务，并确保调试完成后，设备能够正常运行，达到采购人可正常使用状态。 2.安装所需工具设施物料由中标人自备、自费运到现场，完工后自费搬走。设备、材料的拆箱、安装、通电、调试等工作由中标人负责，但若采购人有特定要求需要参与的，则须在采购人指定人员的参与下进行。 3.中标人必须充分考虑现场的安装难度及安全性，做好施工现场的安全防护、文明施工工作。安装过程中发生的一切责任及费用由中标人负责，如对其他物品或结构造成损坏必须照价赔偿。
	5	项目验收依次序对照执行标准	交付验收标准依次序对照适用标准为： 1.符合中华人民共和国国家和履约地相关安全质量标准、换包标准或行业技术规范标准、竣工标准（或地方政府主管机关的具体标准）和现行的施工验收规范。 2.符合采购文件和响应承诺中采购人认可的合理最佳配置、参数及各项要求。 3.符合上级主管部门有关文件和规定。 4.货物来源国官方颁布的最新标准。 5.双方约定的其他验收标准。



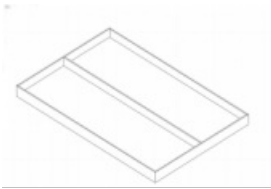
	6	售后服务	<p>★1.自验收合格之日起，硬件产品提供1年或以上的质保期，质保期内维护及提供备品、备件的费用包含在本项目的投标报价内；软件产品提供终生的维护期，维护期内升级及维护的费用包含在本项目的投标报价内。</p> <p>★2.其中，双面电脑提花大圆机须配套提供≥1年厂家技术工程师驻场技术指导服务，驻场时间除国家法定节假日的工作期间；驻场期间厂家技术员需配合指导教学专业老师对设备不同针织工艺，设备维护，设备保养进行专业技术指导服务（投标时提供针对以上内容的承诺函，格式自拟）</p> <p>3.无论在质保期内或质保期外，所有设备的保修服务，中标人均须提供上门保修服务，即由中标人或原厂家委派人员到采购人设备进行现场维修。由此产生的一切费用均由中标人承担。若国家或制造商要求中对本项目所涉及货物的质保期的规定高于本要求，按国家或制造商要求中的规定执行。</p> <p>4.质保期内，如设备或零部件因质量原因出现故障而造成短期停用时，则质保期和免费维修期相应顺延。如停用时间累计超过60天则质保期重新计算。设备发生故障后，自采购人向中标人报障时起算，中标人应在40分钟内电话响应；若电话无法解决，接到采购人报障电话4小时内，中标人应委派工程技术人员到达现场处理；如果设备故障在接到保障电话8小时内仍无法排除，中标人应在24小时内提供不低于故障设备规格型号档次的备用设备供采购人临时使用，直至故障设备修复，确保设备的正常使用。</p> <p>5.中标人负责软硬件系统运行的稳定性。软件安装后，须提供上门培训服务，并提供软件的终身免费维护和升级服务。当软件出现故障，须在1小时内响应，并在12小时予以解决。</p> <p>6.本项目培训方式：提供现场集中培训。培训对象：采购单位的人员。培训内容：提供设备的安装、使用与日常维护，常见故障的排除，紧急情况处理课程培训服务；提供培训教材包括相应设备的安装和维护技术。保证完成一整套培训并能操作无误。培训费用：技术培训费用应包含在投标报价中，不再单独收费。</p>
	7	保密要求	<p>★中标人应对本项目涉及的技术方案设计、项目实施内容、双方签订合同的具体内容和其他有关本项目的文档资料进行保密，在未经过采购人书面文件许可，中标人不得以任何方式向第三方透露，如有关的技术文档和项目的实施内容被泄密，根据泄密内容的严重性追究中标人其法律责任。情况较轻的，由采购人按规定进行处理；情况严重的，采购人可保留追究中标人刑事责任的权利。</p>
	8	其他要求	<p>1.投标人所投报软件必须为正版无毒的软件。投标人所投报的产品应当是在中国境内合法销售，且符合国家有关部门规定的相应技术、节能、安全和环保标准；国家有关部门对投标人所投报的产品有强制性规定或要求的，投标人所投报的产品应当符合相应规定或要求。</p> <p>★2.安全责任：本项目安全措施由中标人制定方案及组织实施，并承担全部安全责任，包括因中标人提供的产品质量问题引发的安全事故责任，采购人不负任何伤亡、劳保福利以及施工中材料被盗等责任。</p> <p>3.投标人所投报的设备必须为全新未使用的设备，设备及其辅助装置的铭牌、使用指示、警告指示应以中文或英文及易懂的通用符号来表示，应能准确无误地表示设备的型号，规格、生产商。并提供所有设备的附件、说明书和技术咨询。</p> <p>4.投标人所投报的设备必须成套和完整，在技术要求中未列明但属于设备运行的所需附件必须一并投报。如果在安装运行过程中发现有缺项漏项，且又是设备正常运行所必要的，中标人应当无偿提供。</p>

说明	<p>打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标（响应）无效。</p> <p>打“▲”号条款为重要参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标（响应）条款。</p>
----	--

2.技术标准与要求

序号	核心产品要求 （“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	所属行业	技术要求
1		其他纺织设备	托盘（中）-定制	个	22.00	400.00	8,800.00	工业	详见附表一
2	△	其他纺织设备	双面手摇横机	台	42.00	6,800.00	285,600.00	工业	详见附表二
3		其他纺织设备	双面电脑提花大圆机	台	1.00	341,000.00	341,000.00	工业	详见附表三
4		其他纺织设备	纬编单面卫衣机	台	1.00	139,000.00	139,000.00	工业	详见附表四
5		其他纺织设备	全自动8F织缝翻智能一体毛圈袜机	台	1.00	120,000.00	120,000.00	工业	详见附表五
6		其他纺织设备	全自动7F织缝翻智能一体袜机	台	1.00	107,000.00	107,000.00	工业	详见附表六

附表一：托盘（中）-定制

参数性质	序号	具体技术(参数)要求		
	1	名称	规格、型号、参数、配置	数量
		托盘-定制	1、尺寸：≥925mm×620mm×55mm； 2、颜色：白色； 3、PP聚丙烯全新料，耐高温，耐酸碱。 	22个
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。			

附表二：双面手摇横机

参数性质	序号	具体技术(参数)要求								
	1	<table><tr><th>名称</th><th>规格、型号、参数、配置</th><th>数量</th></tr><tr><td>双面手摇横机</td><td>1、功能要求 手摇双面横机数量：42台（21对，包含机架、挑线簧等）。 2、设备参数要求 （1）适用于羊绒、羊毛、腈纶、人造合成纤维等各种纯、混纺绒线，可编制各种规格的平针、罗纹、绞花、扳花、鱼鳞花、双面、单面等花式的各类针织服装。 （2）幅宽：≥42寸。 （3）针数：7针。 （4）针型：舌针。 （5）导纱器数：不少于2只。 （6）配备21套双面机架。 （7）专用工具收纳箱一个。内含专用工具一套：起针板、套针板、翻针板、移圈针、重锤（大重锤和挂钩重锤）、牵拉梳等。</td><td>42台</td></tr></table>	名称	规格、型号、参数、配置	数量	双面手摇横机	1、功能要求 手摇双面横机数量：42台（21对，包含机架、挑线簧等）。 2、设备参数要求 （1）适用于羊绒、羊毛、腈纶、人造合成纤维等各种纯、混纺绒线，可编制各种规格的平针、罗纹、绞花、扳花、鱼鳞花、双面、单面等花式的各类针织服装。 （2）幅宽：≥42寸。 （3）针数：7针。 （4）针型：舌针。 （5）导纱器数：不少于2只。 （6）配备21套双面机架。 （7）专用工具收纳箱一个。内含专用工具一套：起针板、套针板、翻针板、移圈针、重锤（大重锤和挂钩重锤）、牵拉梳等。	42台		
名称	规格、型号、参数、配置	数量								
双面手摇横机	1、功能要求 手摇双面横机数量：42台（21对，包含机架、挑线簧等）。 2、设备参数要求 （1）适用于羊绒、羊毛、腈纶、人造合成纤维等各种纯、混纺绒线，可编制各种规格的平针、罗纹、绞花、扳花、鱼鳞花、双面、单面等花式的各类针织服装。 （2）幅宽：≥42寸。 （3）针数：7针。 （4）针型：舌针。 （5）导纱器数：不少于2只。 （6）配备21套双面机架。 （7）专用工具收纳箱一个。内含专用工具一套：起针板、套针板、翻针板、移圈针、重锤（大重锤和挂钩重锤）、牵拉梳等。	42台								
	2	本项目人员要求 中标人应为本项目成立一个服务团队，其中项目负责人1名，其它技术人员3名。确保项目顺利实施，服务团队应为相关货物安装提供技术支撑，完成项目交付。								
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。									

附表三：双面电脑提花大圆机

参数性质	序号	具体技术(参数)要求								
		<table><tr><th>名称</th><th>规格、型号、参数、配置</th><th>数量</th></tr><tr><td></td><td>1、技术要求 (1)机器规格：34"×24G×72F。 (2)机架：双面V型机架传动。 (3)心脏：3460。 (4)三角座：铸铁。 (5)调整螺母：顶式。 (6)针筒：34'24G 72F 2544T</td><td></td></tr></table>			名称	规格、型号、参数、配置	数量		1、技术要求 (1)机器规格：34"×24G×72F。 (2)机架：双面V型机架传动。 (3)心脏：3460。 (4)三角座：铸铁。 (5)调整螺母：顶式。 (6)针筒：34'24G 72F 2544T	
名称	规格、型号、参数、配置	数量								
	1、技术要求 (1)机器规格：34"×24G×72F。 (2)机架：双面V型机架传动。 (3)心脏：3460。 (4)三角座：铸铁。 (5)调整螺母：顶式。 (6)针筒：34'24G 72F 2544T									



。
(7)织针：规格为VOta-LS 74.50 ；数量1272枚；备用针100枚 以上。
(8)织针：规格为VO-LS 74.50 ；数量3816枚；备用针100枚 以上。
(9)中挺针：规格≥0.48mm，数 量2544枚，备用针100枚以上 。
(10)织针纱长调整范围：3780- 15040mm/1回转周。
(11)最大机速：12-18转/分。
(12)提花片规格：CY168T40 0 .48MM。
(13)提花片型号：0.48MM 1-8 级；每级备用10枚以上。
(14)三角（装机）：上大平针， 上小平针，上小出针，上大出针 ，上大压针，上小压针，下压针 ，下出针，复位三角，针门三角 。
(15)马达：≥5.5KW-4P。
(16)变频器：≥5.5KW。
(17)喷油机：≥24V。
(18)电子控制系统：三功位8刀 电脑控制系统。
(19)含电子拨片电磁铁选针器12 0个。
(20)双系统集成于一身，适合上下 针筒高低毛圈提花。采用工业级 32Bit CPU+FPGA架构。运算 速度快，可并行处理大量数据。 UI与控制分离。双CPU结构，每 个模块独立工作，互不干扰，提 升控制系统实时性能。
(21)7寸真彩液晶显示屏。分辨 率高，具有清晰的操作界面
(22)全触控屏方式操作，采用工 业级触控屏。
(23)采用高精度的1024线编码

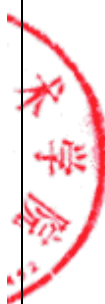
	1	<p>双面电脑提花大圆机</p> <p>(23)不用同相反的102T线编织器。</p> <p>(24)内置存储器（不少于2GB）。</p> <p>(25)支持提花电脑+面板线路一体化。</p> <p>(26)支持U盘复制花型。花型可以通过U盘介质导入或导出。</p> <p>(27)兼容WAC花型文件。</p> <p>(28)喂纱咀：陶瓷。</p> <p>(29)机顶纱棚：双面提花34寸60口。</p> <p>(30)具有提花专用送纱装置、自动喷雾式加油装置、断纱自停和坏针自停装置、卷布系统、自动除尘装置、纱架系统、三工位选针系统、电脑提花专用电控箱。</p> <p>2、配套大提花机仿真实验（要求现场演示）</p> <p>(1)设备表现形式：要求展现设备爆炸效果，可观察到设备组成部件形貌（演示项）</p> <p>(2)拆装模式：细节展现设备结构，实现部件的拆卸和安装，体现该部件在设备主体的位置，便于加深学生的理解（演示项）</p> <p>(3)原理展示：设备的主要工艺原理过程通过三维动画展现，通过切换工艺选项，表现各个工艺的设备运行过程，帮助学生学习工艺原理（演示项）</p> <p>(4)设备结构列表：以结构列表的形式向学生展示所有设备及其组成结构，结构树菜单与展示设备需要一一对应，鼠标选择相应菜单，场景中能够展示该设备（演示项）</p> <p>(5)基本操作：操作具备便携性，学生可以通过鼠标即可以实现软件基本功能操作，包括360°旋转，缩放，拖拽，功能切换等（演示项）</p>	1台	
--	---	--	----	--



		<p>演示项)</p> <p>(6)帮助说明。具备操作帮助说明，学生通过该帮助能够对如何操作该软件有一个自主的学习，让学生能够快速入门（演示项）</p> <p>(7)部件名称展示。每一个展示的设备部件，都具备名称标注（演示项）</p> <p>(8)系统配置。可以对系统通用功能进行设置（演示项）</p>	
说明	<p>打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。</p> <p>打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。</p>		

附表四：纬编单面卫衣机

参数性质	序 号	具体技术(参数)要求								
		<table><tr><th>名称</th><th>规格、型号、参数、配置</th><th>数量</th></tr><tr><td></td><td>1、单面卫衣机技术要求 (1)机架：单面V型机架。 (2)心脏：≥3090。 (3)三角座：铸铁。 (4)调整螺母：顶式。 (5)针筒：不小于30"20G 1860 T。 (6)织针：≥141.52，配备备用针100枚以上。 (7)针叶：≥0.25，配备备用针100枚以上。 (8)变频器：≥5.5KW。 (9)喷油机：≥24V。 (10)喂纱咀：卫衣纱咀。 (11)伺服摆布机：≥1350。 (12)撑布架：方形。 (13)铝管纱架：三角。 (14)机顶纱棚：普通单面。 (15)航空及铝合金纺织机头设计，散热性好。 (16)三角材料采用钢材、合金钢针筒，配套吹气、喷油系统。 (17)机器配置陶瓷纱嘴于整体喂纱圈</td><td></td></tr></table>	名称	规格、型号、参数、配置	数量		1、单面卫衣机技术要求 (1)机架：单面V型机架。 (2)心脏：≥3090。 (3)三角座：铸铁。 (4)调整螺母：顶式。 (5)针筒：不小于30"20G 1860 T。 (6)织针：≥141.52，配备备用针100枚以上。 (7)针叶：≥0.25，配备备用针100枚以上。 (8)变频器：≥5.5KW。 (9)喷油机：≥24V。 (10)喂纱咀：卫衣纱咀。 (11)伺服摆布机：≥1350。 (12)撑布架：方形。 (13)铝管纱架：三角。 (14)机顶纱棚：普通单面。 (15)航空及铝合金纺织机头设计，散热性好。 (16)三角材料采用钢材、合金钢针筒，配套吹气、喷油系统。 (17)机器配置陶瓷纱嘴于整体喂纱圈			
名称	规格、型号、参数、配置	数量								
	1、单面卫衣机技术要求 (1)机架：单面V型机架。 (2)心脏：≥3090。 (3)三角座：铸铁。 (4)调整螺母：顶式。 (5)针筒：不小于30"20G 1860 T。 (6)织针：≥141.52，配备备用针100枚以上。 (7)针叶：≥0.25，配备备用针100枚以上。 (8)变频器：≥5.5KW。 (9)喷油机：≥24V。 (10)喂纱咀：卫衣纱咀。 (11)伺服摆布机：≥1350。 (12)撑布架：方形。 (13)铝管纱架：三角。 (14)机顶纱棚：普通单面。 (15)航空及铝合金纺织机头设计，散热性好。 (16)三角材料采用钢材、合金钢针筒，配套吹气、喷油系统。 (17)机器配置陶瓷纱嘴于整体喂纱圈									



			<p>シマ [国]。</p> <p>(18)机器配备整体中央升降系统于鞍座底圈。</p> <p>(19)上盘菱角组件采用铝座反盖式三角设计，便于飞花清理，散热性好。</p> <p>(20)编织机头运用了通用化快换设计，普通单面平纹、卫衣、毛巾只需要更换部分配件，即可实现“一机三用”的互换性。(21)沉降片片鼻和三角设计，保证棉纱可以良好的覆盖中间的涤纶丝。</p> <p>(22)机器电路采用满足国内认证施工要求。</p> <p>2、配套卫衣机纺织安全仿真系统</p> <p>▲(1)知识点讲解，包含实验原理、实验目的、实验操作过程中的注意事项、实验内容等（投标时提供操作截图作为证明材料）。</p> <p>▲(2)具体的操作流程，系统能够模拟试验操作中的每个步骤，并加以文字或语言说明和解释（投标时提供操作截图作为证明材料）。</p> <p>(3)具备教学功能，采购人可通过软件系统操作来学习规章制度和安全知识。</p> <p>(4)启动纺织仪器开关，进行纺织生产（投标时提供操作截图作为证明材料）。</p> <p>(5)发生突然火灾，纺织仪器处理（投标时提供操作截图作为证明材料）。</p> <p>(6)选择正确的灭火方法；选择使用灭火器（投标时提供操作截图作为证明材料）。</p> <p>(7)选择检查遗火及场景处理。</p> <p>(8)进行简单测试。</p>		
	1	纬编单面卫衣机		1台	

		3、拥有安全培训资源。拥有至少45个可在线播放动画，内容包含有辐射安全与防护讲解、门口信息牌内容及规范讲解、电焊引燃、口罩的适配性选择讲解、AED（自动体外除颤器）救护方法、触电后急救措施、心肺复苏法、电气火灾、液体火灾和静电导致反应釜着火的应急处置三维场景中应急处置流程等至少10个培训内容，并能以flash视频的方式进行，要求flash风格统一，每个flash都带有同一个标志性人物进行引导。	
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。		

附表五：全自动8F织缝翻智能一体毛圈袜机

参数性质	序号	具体技术(参数)要求		
		名称	规格、型号、参数、配置	数量
			1、任意毛圈一体机 (1)设备功能： ①梭子盘采用电动丝杆升降结构，具有上下升降功能，且纱线不易缠绕。 ②扎口盘扎口不易挂丝、漏针、反纱；吸风嘴结构科学合理，不易堵废丝，并具有防堵废丝吹气功能。 ③橡筋喂纱装置采用双橡筋插梭结构。 ④路添纱装置在同一横列里不换梭的情况下，可编织任意花型的6种吊线，且剪线齐整不外露、花型清晰不钻毛。 ⑤配备隐形功能，直接调用隐形袜程序即可生产，无需拔插提花针、面针。 ⑥配备生克马达，通过简单的程序调整 解决各类反纱 漏起毛	



、凹凸感等问题。

⑦编织组件使毛圈袜面紧致平整、提升原材料适应性、改机快。

⑧主电机采用空心伺服电机，响应速度快、定位精度高保障高速稳定的编织速度、抓袜移袜的精准稳定。

⑨360°的护针挡板设计，保障转移线圈的紧致；缝头装置能保障缝头效果的紧密。

⑩具有噪音小、响应速度快、精度高的翻袜筒摆动装置。

(2)参数：

①针筒直径：≥3.75 英寸。

②任意毛圈：84N~200N 。

③全平纹最高转速：≥300RPM 。

④任意毛圈最高转速：≥250RPM 。

⑤电压：≥380V±38V （使用稳压器并保障接地良好）。

⑥频率：≥50HZ~60HZ。

⑦气压：0.62MPa~0.65MPa （除杂、除油、除水）。

⑧风压：≥5.5KPa（单台有效风压）。

(3)主要零部件：

①三角走针表面粗糙度Ra≤0.9um。

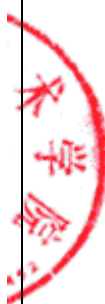
②三角走针表面硬度60HRC~65HRC。

③针筒的径向跳动和端面跳动均应≤0.05mm。

④电脑控制系统功能应能控制机械装置正常运转，并具备故障报警停机功能。

⑤对一体机的断线检测、断针检测、剪刀缠线、缺油报警等具有相应的检测功能。

⑥电源中断时，系统能保留执行



中的程序及数据，开仕供电恢复后能继续执行复位程序。

⑦应具备设定、修正、存储工艺参数以及传输数据等功能。

⑧应具备花样动作链条文件的编辑、修改功能。

⑨电脑操作方便，显示清晰、正确。

(4)机械性能：

①一体机应能达到最高设计转速运转时无异常振动和冲击声。

②气动、润滑系统均应无明显漏气、漏油现象。

③运动件润滑良好，油泵加油正确、稳定。

④活动三角进出应活络、稳定、无失控现象。

⑤梭嘴进出应移动灵活。

⑥送纱、剪纱动作应灵活、正确。

⑦平纹编织时，一体机应能达到最高设计转速。

⑧双挑针，双擞针设计，左右脚可以同时编织。

⑨选针机构采用操刀式选针器（任意毛圈机型加装6段压电陶瓷选针器），能精确高速的进行选针。

⑩沉降片罩表面温升 $\leq 20^{\circ}\text{C}$ 。

☐整机噪声功率级 $\leq 90\text{dB}$ （A），发射声压级 $\leq 80\text{dB}$ （A）。

☐主电机功耗不大于额定功率的80%。

(5)移翻缝系统功能：

①移袜停机角度偏转应 $< 0.1^{\circ}$ 。

②转移钩进退应灵活、迅速。

③移袜时转移钩与织针或缝齿针对应准确，缝齿针翻转后对应准确。

④摆臂左右、上下运动应匀速、平稳、准确。



<p>⑤袜筒运动应灵活、准确。</p> <p>⑥翻袜管上下运动应平稳，动作衔接无误。</p> <p>⑦缝头进出位置准确，粗针、细针运动与缝齿转动配合精准。</p> <p>⑧各部分感应探头反应灵敏。</p> <p>⑨与袜子产生摩擦的部位应保持清洁，且光滑无明显的刮线阻力。</p> <p>⑩装有移袜报警装置，每只袜子移袜速度应$\leq 25s$，缝合袜头时间应$\leq 29s$。</p> <p>(6)安全性能：</p> <p>①整机安全保护装置应齐全、稳定。</p> <p>②电气装置可能带电的金属件与接地端子间应保持保护接地电路的连续性，其接地电阻应< 0.19。</p> <p>③在动力电路导线和保护电路之间施加 500Vdc时，绝缘电阻应$\geq 1MQ$。</p> <p>④电气设备的电路导线和保护接地电路之间应经受50Hz，1000V,至少1s时间的耐压试验，无闪络和击穿现象。</p> <p>⑤电动机的安全性能应符合GB/T 755-2019的有关规定。</p> <p>(7)织缝翻性能及质量：</p> <p>①一体机在电脑程序的控制下，应能稳定运行，完成整只袜子的编织、转移、翻袜、缝合。</p> <p>②一体机调试结束后，应能连续织缝翻不少于15只袜子。袜子应无漏针、破洞、明显稀密路针、断纱等由一体机原因引起的疵点，缝合线迹应均匀平整，无漏缝线圈。</p> <p>③添纱剪线应长短均匀。</p> <p>2、配套实训示教系统</p> <p>(1)技术要求：</p>	
---	--



				<p>高度集成：整机一体设计，套件整体为1块集成触摸屏、2个高清摄像机、1 个Android 操作系统为一体的终端，无任何外漏线材，非摄像机和平板电脑拼装而成。</p> <p>(2)高清双摄：</p> <p>①采用单关节折叠杆，无需旋钮即可在任意角度悬停以调节主摄的高度。</p> <p>▲②主摄像头转动需支持上下转动≥130度（提供第三方机构出具的具有CMA标识的检测报告扫描件作为证明材料）。</p> <p>③主摄像头采用≥500万像素CMOS。</p> <p>④主摄支持从上往下拍摄，支持两轴摆动调整拍摄角度，每个转轴均具有阻尼设计，角度调整完成后，可保持固定角度和高度拍摄。</p> <p>▲⑤主摄镜头：支持AF自动聚焦；4倍光学变焦；（提供第三方机构出具的具有CMA标识的检测报告扫描件作为证明材料）</p> <p>▲⑥副摄：从正面拍摄特写操作，支持垂直滑动升降调整拍摄高度，调节范围为距离桌面25cm至距离桌面35cm（±1cm），且滑动升降具有阻尼设计，无需旋钮或卡扣即可在行程内保持保持任意固定高度（提供第三方机构出具的具有CMA标识的检测报告扫描件作为证明材料）。</p> <p>⑦内置的高清摄像机通过平均故障间隔时间（MTBF）不低于120000h认证。</p> <p>(3)硬件配置：</p> <p>①处理器采用≥6核处理器；操作系统：相当于或优于Android</p>		1台
1	全自动8F织缝翻智能一体毛圈袜机					

7.0/8.0/9.0; ≥4GB RAM+32 GB ROM。

②具有≥11.6寸1080P高清 IPS 触摸屏，支持任意角度翻折悬停，可活动角度≥100°。

▲③同时支持DC供电、内置电池供电和POE供电三种模式，最高优先级采用DC充电，当DC供电丢失则自动使用POE供电，若无POE供电则自动切换内置电池供电，全过程无需重启，且完全不影响正常使用（提供第三方机构出具的具有**CMA**标识的检测报告扫描件作为证明材料）。

(4)拓展接口：

▲①具有HDMI、USB2.0、USB 3.0、POE网口、DC12~13V 宽电压充电口、typeC调试口、reset键、3.5音频监听口（提供第三方机构出具的具有**CMA**标识的检测报告扫描件作为证明材料）。

②支持通过typeC进行调试，将设备的操作界面实时显示在调试电脑上；支持通过USB接口外接USB 摄像机，进行多画面拓展。

③预留无线模块接口，支持拓展终端机通过WIFI连接网络示教。

▲(5)网络特性：

为了减少占用学校内网IP地址，设备应自带流媒体服务，支持外部系统仅需和相当于或优于的Android系统一个IP通信即可分别获得主摄和副摄的视频流（提供第三方机构出具的具有**CMA**标识的检测报告扫描件作为证明材料）。

(6)互动示教系统软件参数要求：

①多路相机接入：支持接入2路1080P高清摄像机，支持标准RTSP协议，支持同时接入1080P



主流和480P辅流。

②支持无线配置：支持双网卡管理，支持无线wifi和有선RJ45双模同时连接。

③相机画面无线投屏：支持与教室PC端连接，通过wifi局域网或有线局域网均可实时将本地摄像机画面传输至教室PC端，并结合PC端软件实现大屏画面投送。

④低延迟投屏：支持通过较低的延迟实现向PC端进行画面投送，使PC端和本地端不产生明显的不同步，且各画面之间也不产生明显的不同步现象。

⑤低延时本地预览：支持在示教终端上进行本地摄像机预览，支持小窗口480P低延时预览。

▲⑥全屏预览：用户可根据需要，随时将任一画面放大至全屏进行预览，在全屏预览时系统自动切换至1080P高清视频流，并实现同步的低延迟预览，播放延迟不大于0.5秒（**投标时提供第三方检测机构出具的软件测试报告扫描件作为证明材料**）。

⑦镜头控制：支持对摄像机镜头画面进行放大、缩小和对焦微调。

⑧高清多通道录制：支持对接入的多个摄像机同时进行视频录制，并可在本地点播录制视频，支持本地化录制，不受wifi网络信号影响。

⑨视频上传：可将本地录制的视频上传至PC端或平台端，上传时可命名文件名，以避免PC端用户混淆多个视频。

⑩视频下载：可将本地录制的视频下载至U盘。

□支持外接拾音设备，录制视频时支持同步录制教学音频。



□支持当前屏幕截图批注，系统提供画笔、文字编辑、方/圆框标注等工具。

(7)PC端：

①支持示教终端本地和PC端进行低延迟实现画面传输，并在PC端显示，实现摄像机画面显示到大屏。

②播放画面：可同时投放 ≥ 2 路高清画面，双击可使单路画面全屏，让学生更清晰观察教师操作画面。

③画质清晰度：同时投放多路面清晰度可达480P，投放全屏清晰度可达1080P高清。

(8)要求现场演示：

①实训示教终端机整机一体设计，无任何外露线材，为适应不同使用者高度，屏幕可进行翻折悬停，最大支持不低于130°的翻折角度，投标人使用量角器对实训示教终端机屏幕的翻折角度进行测量，需满足不低于130°的翻折，且翻折过程中终端可稳定放置于桌面，屏幕可任意角度悬停（演示项）

②实训示教终端机具有一路6P航空接口，接口支持螺纹紧锁，可提供12V DC供电以及100M网络传输，投标人自备一台外置摄像机，演示外置摄像机仅通过一根连接线与实训示教终端机进行连接，即可正常开机运行，并且在实训示教终端机的屏幕中显示出外置摄像机的实时图像（演示项）

③投标人演示实训示教终端机软件，在示范教学模式下，演示通过软件对俯拍摄像机进行放大缩小操作，无需通过遥控器调整，演示软件支持截图批注，批注的



		内容可保存至本地（演示项）	
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。		

附表六：全自动7F织缝翻智能一体袜机

参数性质	序号	具体技术(参数)要求		
		名称	规格、型号、参数、配置	数量
			1、平板专用一体机 (1)设备功能： ①梭子盘采用电动丝杆升降结构，上下升降快速、平稳，且纱线不易缠绕。 ②扎口盘扎口不易挂丝、漏针、反纱；吸风嘴结构科学合理，不易堵废丝，并具有防堵废丝吹气功能。 ③橡筋喂纱装置采用双橡筋插梭结构。 ④6路添纱装置在同一横列里不换梭的情况下，可编织任意花型的6种吊线，且剪线齐整不外露、花型清晰不钻毛。 ⑤配备隐形功能，直接调用隐形袜程序即可生产，无需拔插提花针、面针。 ⑥配备生克马达，通过简单的程序调整，解决各类返纱、漏起毛、凹凸感等问题。 ⑦编织组件使毛圈袜面紧致平整、提升原材料适应性、改机快。 ⑧主电机采用空心伺服电机，具有响应速度快、定位精度高保障高速稳定的编织速度、抓袜移袜的精准稳定。 ⑨360°的护针挡板设计，保障转移线圈的紧致；缝头装置能保障缝头效果的紧密。 ⑩具有噪音小、响应速度快、精度高的翻袜筒摆动装置。	



(2)设备参数:

- ①针筒直径: 3.5英寸。
- ②针数范围平纹: 84N~220N。
- ③平纹最高转速: $\geq 350\text{RPM}$ 。
- ④电压: $380\text{V}\pm 38\text{V}$ (使用稳压器并保障接地良好)。
- ⑤频率: $50\text{HZ}\sim 60\text{HZ}$ 。
- ⑥气压: $0.62\text{MPa}\sim 0.65\text{MPa}$ (除杂、除油、除水)。
- ⑦风压: $\geq 5.5\text{KPa}$ (单台有效风压)。
- ⑧针织油: 46#16C/H48 抗磨液压油。

(3)主要零部件:

- ①三角走针表面粗糙度 $Ra\leq 0.9\mu\text{m}$ 。
- ②三角走针表面硬度 $60\text{HRC}\sim 65\text{HRC}$ 。
- ③针筒的径向跳动和端面跳动均应 $\leq 0.05\text{mm}$ 。
- ④电脑控制系统功能。
- ⑤应能控制机械装置正常运转, 并具备故障报警停机功能。
- ⑥对一体机的断线检测、断针检测、剪刀缠线、缺油报警等具有相应的检测功能。
- ⑦电源中断时, 系统能保留执行中的程序及数据, 并在供电恢复后能继续执行复位程序。
- ⑧应具备设定、修正、存储工艺参数以及传输数据等功能。
- ⑨应具备花样动作链条文件的编辑、修改功能。
- ⑩电脑操作方便, 显示清晰、正确。

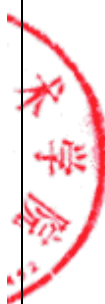
(4)机械性能:

- ①一体机应能达到最高设计转速运转时无异常振动和冲击声。
- ②气动、润滑系统均应无明显漏气、漏油现象。





			<p>③运动件润滑良好，油泵加油正确、稳定。</p> <p>④活动三角进出应活络、稳定、无失控现象。</p> <p>⑤梭嘴进出应移动灵活。</p> <p>⑥送纱、剪纱动作应灵活、正确。</p> <p>⑦平纹编织时，一体机应能达到最高设计转速。</p> <p>⑧双挑针，双擞针设计，左右脚可以同时编织。</p> <p>⑨选针机构采用操刀式选针器（任意毛圈机型加装6段压电陶瓷选针器），能精确高速的进行选针。</p> <p>⑩沉降片罩表面温升$\leq 20^{\circ}\text{C}$。</p> <p>□整机噪声声功率级$\leq 90\text{dB}$（A），发射声压级$\leq 80\text{dB}$（A）。</p> <p>□主电机功耗不大于额定功率的80%。</p> <p>(5)移翻缝系统功能：</p> <p>①移袜停机角度偏转应$< 0.1^{\circ}$。</p> <p>②转移钩进退应灵活、迅速。</p> <p>③移袜时转移钩与织针或缝齿针对应准确，缝齿针翻转后对应准确。</p> <p>④摆臂左右、上下运动应匀速、平稳、准确。</p> <p>⑤袜筒运动应灵活、准确。</p> <p>⑥翻袜管上下运动应平稳，动作衔接无误。</p> <p>⑦缝头进出位置准确，粗针、细针运动与缝齿转动配合精准。</p> <p>⑧各部分感应探头反应灵敏。</p> <p>⑨与袜子产生摩擦的部位应保持清洁，且光滑无明显的刮线阻力。</p> <p>⑩装有移袜报警装置，每只袜子移袜速度应$\leq 25\text{s}$，缝合袜头时间应$\leq 29\text{s}$。</p> <p>(6)安全性能。</p>		
	1	全自动7F织缝翻智能一体袜机		1台	



(6)安全性能:

- ①整机安全保护装置应齐全、稳定。
- ②电气装置可能带电的金属件与接地端子间应保持保护接地电路的连续性，其接地电阻应 $<0.19\Omega$ 。
- ③在动力电路导线和保护电路之间施加 500Vdc时，绝缘电阻应 $\geq 1M\Omega$ 。
- ④电气设备的电路导线和保护接地电路之间应经受50Hz，1000V,至少1s时间的耐压试验，无闪络和击穿现象。
- ⑤电动机的安全性能应符合GB/T 755-2019的有关规定。

(7)织缝翻性能及质量:

- ①一体机在电脑程序的控制下，应能稳定运行，完成整只袜子的编织、转移、翻袜、缝合。
- ②一体机调试结束后，应能连续织缝翻不少于15只袜子。袜子应无漏针、破洞、明显稀密路针、断纱等由一体机原因引起的疵点，缝合线迹应均匀平整，无漏缝线圈。
- ③添纱剪线应长短均匀。

2、配套一体机制版系统

- (1)花型制版主界面主要有主菜单、画图工具、图层选择、颜色区、及画图区等。
- (2)图层选择：花型文件有多个图层，分添纱图、橡筋图、拉毛图、重色图、后跟图 and 主梭图，点击不同图层，画图区域显示对应的图层。
- (3)颜色配置：包含集圈、底色1F, 1R, 1C、2C、3C、4C、5C、6C各3个颜色、及8个混合色。根据机型。
- (4)拉毛功能：在菜单工具条上点

拉毛功能，会列出添纱层中图像所有颜色，选择需要拉毛的颜色，按确定该颜色就会在拉毛层上自动拉毛。

(5)重色功能：在菜单工具条上点重色功能，会列出添纱层中图像所有颜色，选择需要重色的颜色，按确定该颜色就会在重色层上自动重色。

(6)动作编辑：一共有100个动作，每个动作包括气阀状态和选针资料分配，绿色表示该链条文件所有步序中出现的所有动作号。单击动作号可以显示该动作号对应的气阀情况和选择资料分配情况。

(7)密度设置：点击工具条上密度设置的进入密度设置界面，根据实际机器需要输入各角度参数，按确定键退出。

(8)袜跟主梭换色：点击工具条上袜跟主梭换色的进入编辑界面，输入方案参数，对应主嘴方案。

(9)缝头编辑：点击菜单工具条击缝头编辑下拉-缝头参数，进入缝头参数设置界面。缝头参数有四个页面，分别是缝头参数电机、摆臂抓手接袜筒、花型参数和量程速度。根据机器实际需要，输入参数，注意数值范围不要超出，按确定保存退出，取消，不保存退出。

(10)缝头部位步次：首先在左上角部位名称下拉列表中选择要操作的部位名，共有40个项目。在左侧当前部位中选择当前步次，点击右键弹出菜单，可以进行各种操作，每个缝头部位最多有100个步次，每个步次包含步次参数、6个电机参数和12个气阀或信号设置。



			(11)气阀信号：类型包含气阀和信号两大类，气阀有 180 个，状态：进和出，信号有 92 个，状态：有效和无效，选择不同的类型，对应气阀名下拉项目不同。点击右键弹出菜单，可以进行插入、删除、复制和粘贴操作。	
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。			



第三章 投标人须知

投标人必须认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和采购需求等。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件在各方面都做出实质性响应的可能导致其投标无效或被拒绝。

请注意：供应商需在投标文件截止时间前，将加密投标文件上传至云平台项目采购系统中并取得回执，逾期上传或错误方式投递送达将导致投标无效。

一、名词解释

1.采购代理机构：本项目是指广东中采招标有限公司，负责整个采购活动的组织，依法负责编制和发布招标文件，对招标文件拥有最终的解释权，不以任何身份出任评标委员会成员。

2.采购人：本项目是指广东职业技术学院，是采购活动当事人之一，负责项目的整体规划、技术方案可行性设计论证与实施，作为合同采购方（用户）的主体承担质疑回复、履行合同、验收与评价等义务。

3.投标人：是指在云平台项目采购系统完成本项目投标登记并提交电子投标文件的供应商。

4.“评标委员会”是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和有关专家组成以确定中标供应商或者推荐中标候选人的临时组织。

5.“中标供应商”是指经评标委员会评审确定的对招标文件做出实质性响应，经采购人按照规定在评标委员会推荐的中标候选人中确定的或评标委员会受采购人委托直接确认的投标人。

6.招标文件：是指包括招标公告和招标文件及其补充、变更和澄清等一系列文件。

7.电子投标文件：是指使用云平台提供的投标客户端制作加密并上传到系统的投标文件。（投标客户端制作投标文件时，生成的后缀为“.标书”的文件）

8.备用电子投标文件：是指使用云平台提供的投标客户端制作电子投标文件时，同时生成的同一版本的备用投标文件。（投标客户端制作投标文件时，生成的后缀为“.备用标书”的文件）

9.电子签名和电子印章：是指获得国家工业和信息化部颁发的《电子认证服务许可证》、国家密码管理局颁发的《电子认证服务使用密码许可证》的资质，具备承担因数字证书原因产生纠纷的相关责任的能力，且在广东省内具有数量基础和服务能力的依法设立电子认证服务机构签发的电子签名和电子签章认证证书（即CA数字证书）。供应商应当到相关服务机构办理并取得数字证书介质和应用。电子签名包括单位法定代表人、被委托人及其他个人的电子形式签名；电子印章包括机构法人电子形式印章。电子签名及电子印章与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。签名（含电子签名）和盖章（含电子印章）是不同使用场景，应按招标文件要求在投标（响应）文件指定位置进行签名（含电子签名）和盖章（含电子印章），对允许采用手写签名的文件，应在纸质文件手写签名后，提供文件的彩色扫描电子文档进行后续操作。

10.“全称”、“公司全称”、“加盖单位公章”及“公章”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“全称”或“公司全称”的应在对应文件编辑时使用文本录入方式，或在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子印章完成；涉及“加盖单位公章”和“公章”应使用投标人单位的数字证书并通过投标客户端使用电子印章完成。

11.“投标人代表签字”及“授权代表”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“投标人代表签字”或“授权代表”应在投标（响应）文件编辑时使用文本录入方式，或在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子签名完成。

12.“法定代表人”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“法定代表人”应在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子签名完成。

13.日期、天数、时间：未有特别说明时，均为公历日（天）及北京时间。

二、须知前附表

本表与招标文件对应章节的内容若不一致，以本表为准。

序号	条款名称	内容及要求
1	采购包情况	本项目共1个采购包
2	开标方式	远程电子开标
3	评标方式	现场电子评标（供应商应当审慎标记各评审项的应答部分，标记内容清晰且完整，否则将自行承担不利后果）
4	评标办法	采购包1：综合评分法
5	报价形式	采购包1：总价
6	报价要求	各采购包报价不超过预算总价
7	现场踏勘	否
8	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
9	投标保证金	<p>采购包1：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>开户单位：无</p> <p>开户账号：无</p> <p>开户银行：无</p> <p>支票提交方式：无</p> <p>汇票、本票提交方式：无</p> <p>投标保证金有效期:与投标有效期一致。</p> <p>投标保函提交方式：供应商可通过"广东政府采购智慧云平台金融服务中心"(http://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)，申请办理投标（响应）担保函、保险（保证）凭证，成功出函的等效于现金缴纳投标保证金。</p>
10	投标文件要求	<p>一、电子投标文件（必须提供）：</p> <p>（1）加密的电子投标文件 1 份（需在递交投标文件截止时间前成功上传至云平台项目采购系统）。</p> <p>（2）非加密电子版文件 U 盘(或光盘) 0 份，加密的电子投标文件与非加密的电子投标文件必须完全一致。</p> <p>非加密电子版投标文件使用情形：当无法使用 CA 证书在云平台项目采购系统进行电子投标文件开标解密时，供应商须在代理机构指引下启用非加密电子版投标文件。</p> <p>二、纸质投标文件（代理机构自行选择）：（3）纸质投标文件正本0份，纸质投标文件副本0份。纸质投标文件应与电子投标文件一致（递交的纸质文件需密封完好，注明“正本”和“副本”字样，正本和副本分别封装。如果正本与副本不符，应以正本为准。）。纸质投标文件使用情形：当项目采购系统出现故障，无法使用电子投标文件评标时，代理机构可根据云平台发布的通知指引，根据实际情况使用纸质投标文件评标。</p> <p>在电子投标文件能正常使用的情况下，不得因供应商未提交纸质投标文件而认定供应商投标无效。</p>
11	中标候选供应商推荐家数	采购包1： 3家
12	中标供应商数量	采购包1： 1家

13	有效供应商家数	<p>采购包1：3家</p> <p>此人数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、不得评标或直接废标。</p>
14	项目兼投兼中（兼投不兼中）规则	无：-
15	中标供应商确定方式	采购人按照评审报告中推荐的成交候选人确定中标（成交）人。
16	代理服务费	<p>收取。</p> <p>采购机构代理服务收费标准：采购机构代理服务收费标准：招标代理服务费收费采用差额定率累进法计算方式。计算基数为中标通知书中的中标金额。参照中华人民共和国国家发展和改革委员会颁发的计价格[2002]1980号、国家发改委[2003]857号及发改价格[2011]534号文规定的“货物类”计算规定计算招标代理服务费。实际缴纳招标代理服务费=招标代理服务费×80%。</p>
17	代理服务费收取方式	向中标/成交供应商收取
18	其他	<p>其他，（1）请供应商特别注意，供应商提供虚假材料谋取中标、成交的，中标或者成交后无正当理由拒绝与采购人签订合同的行为均属于违法行为，将被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，由工商行政管理部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。（2）根据《佛山市政务服务数据管理局佛山市财政局关于进一步促进公平竞争优化政府采购营商环境的通知》（佛政数函[2021] 54号），采购文件应当明确告知供应商政府采购合同融资相关政策：参与政府采购的中小微企业可凭借中标（成交）通知书或政府采购合同，利用“省中小融”、“粤信融”、“中征应收账款融资服务平台”等平台向金融机构申请融资，获得无财产抵押贷款。（3）投标人须按评审标准提供相应的证明材料，如提供材料不清晰或不齐全的，不得分。（4）本项目所涉及的执行标准或政策文件，如有最新，按最新的标准（文件）执行。（5）中小企业划型标准规定：工业。从业人员1000人以下或营收40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营收2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营收300万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营收300万元以下的为微型企业。</p>
19	开标解密时长	<p>默认时长30分钟。如遇特殊情况（网络不畅、平台故障等），则按开标时现场工作人员通知为准。说明：具体情况根据开标时现场代理机构人员设置为准。</p> <p>说明：具体情况根据开标时现场代理机构人员设置为准</p>
20	专门面向中小企业采购	采购包1：面向中小企业，采购包专门预留

三、说明

1.总则

采购人、采购代理机构及投标人进行的本次采购活动适用《中华人民共和国政府采购法》及其配套的法规、规章、政策。

投标人应仔细阅读本项目招标公告及招标文件的所有内容（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为招标文件的组成部分），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3.进口产品

若本项目允许采购进口产品，供应商应保证所投产品可履行合法报通关手续进入中国关境内。

若本项目不允许采购进口产品，如供应商所投产品为进口产品，其响应将被认定为响应无效。

4.投标的费用

不论投标结果如何，投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。采购代理机构和采购人均无义务和责任承担相关费用。

5.以联合体形式投标的，应符合以下规定：

5.1联合体各方均应当满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

5.2 联合体各方之间应签订共同投标协议书并在投标文件中提交，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任。联合体各方签订共同投标协议书后，不得再以自己名义单独在同一项目（采购包）中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目（采购包）投标，若违反规定则其参与的所有投标将视为无效投标。

5.3 联合体应以联合协议中确定的牵头方名义登录云平台项目采购系统进行项目投标，录入联合体所有成员单位的全称并使用成员单位的电子印章进行联投确认，联合体名称需与共同投标协议书签署方一致。对于需交投标保证金的，以牵头方名义缴纳。

5.4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。

5.5联合体各方均应满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第二十二条，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。

5.6联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就合同约定的事项对采购人承担连带责任。

6.关联企业投标说明

6.1 对于不接受联合体投标的采购项目（采购包）：法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一项目或同一采购包的投标。如同时参加，则其投标将被拒绝。

6.2 对于接受联合体投标的采购项目（采购包）：除联合体外，法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一项目或同一采购包的投标。如同时参加，则评审时将同时被拒绝。

7.关于中小微企业投标

中小微企业响应是指在政府采购活动中，供应商提供的货物均由中小微企业制造、工程均由中小微企业承建或者服务均由中小微企业承接，并在响应文件中提供《中小企业声明函》。本条款所称中小微企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。中小企业划分见《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）。

根据财库〔2014〕68号《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》，监狱企业视同小微企业。监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地(设区的市)监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业投标时，提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件，不再提供《中小企业声明函》。

根据财库〔2017〕141号《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》，在政府采购活

动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足《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》所列条件。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。

8.纪律与保密事项

8.1投标人不得相互串通投标报价，不得妨碍其他投标人的公平竞争，不得损害采购人或其他投标人的合法权益，投标人不得以向采购人、评标委员会成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。

8.2在确定中标供应商之前，投标人不得与采购人就投标价格、投标方案等实质性内容进行谈判，也不得私下接触评标委员会成员。

8.3在确定中标供应商之前，投标人试图在投标文件审查、澄清、比较和评价时对评标委员会、采购人和采购代理机构施加任何影响都可能导致其投标无效。

8.4获得本招标文件者，须履行本项目下保密义务，不得将因本次项目获得的信息向第三人外传，不得将招标文件用作本次投标以外的任何用途。

8.5由采购人向投标人提供的图纸、详细资料、样品、模型、模件和所有其它资料，均为保密资料，仅被用于它所规定的用途。除非得到采购人的同意，不能向任何第三方透露。开标结束后，应采购人要求，投标人应归还所有从采购人处获得的保密资料。

8.6采购人或采购代理机构有权将供应商提供的所有资料向有关政府部门或评审小组披露。

8.7在采购人或采购代理机构认为适当时、国家机关调查、审查、审计时以及其他符合法律规定的情形下，采购人或采购代理机构无须事先征求供应商同意而可以披露关于采购过程、合同文本、签署情况的资料、供应商的名称及地址、响应文件的有关信息以及补充条款等，但应当在合理的必要范围内。对任何已经公布过的内容或与之内容相同的资料，以及供应商已经泄露或公开的，无须再承担保密责任。

9.语言文字以及度量衡单位

9.1除招标文件另有规定外，投标文件应使用中文文本，若有不同文本，以中文文本为准。投标文件提供的全部资料中，若原件属于非中文描述，应提供具有翻译资质的机构翻译的中文译本。前述翻译机构应为中国翻译协会会员单位，翻译的中文译本应由翻译人员签名并加盖翻译机构公章，同时提供翻译人员翻译资格证书。中文译本、翻译机构的成员单位证书及翻译人员的资格证书可为复印件。

9.2除非招标文件的技术规格中另有规定，投标人在投标文件中及其与采购人和采购代理机构的所有往来文件中的计量单位均应采用中华人民共和国法定计量单位。

9.3投标人所提供的货物和服务均应以人民币报价，货币单位：元。

10.现场踏勘（如有）

10.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人按招标文件规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

10.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

10.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，只是为了使投标人能够利用招标人现有的资料。招标人对投标人由此而作出的推论、解释和结论概不负责。

四、招标文件的澄清和修改

1.采购代理机构对招标文件进行必要的澄清或者修改的，在指定媒体上发布更正公告。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，更正公告在投标截止时间至少15日前发出；不足15日的，代理机构顺延提交投标文件截止时间。

2.更正公告及其所发布的内容或信息（包括但不限于：招标文件的澄清或修改、现场考察或答疑会的有关事宜等）作为招标文件的组成部分，对投标人具有约束力。一经在指定媒体上发布后，更正公告将作为通知所有招标文件收受人的书面形式。

3.如更正公告有重新发布电子招标文件的，供应商应登录云平台项目采购系统下载最新发布的电子招标文件制作投标文

件。

4.投标人在规定的时间内未对招标文件提出疑问、质疑或要求澄清的，将视其为无异议。对招标文件中描述有歧义或前后不一致的地方，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

五、投标要求

1.投标登记

投标人应从广东省政府采购网（<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>）上广东政府采购智慧云平台（以下简称“云平台”）的政府采购供应商入口进行免费注册后，登录进入项目采购系统完成项目投标登记并在线获取招标文件（未按上述方式获取招标文件的供应商，其投标资格将被视为无效）。

2.投标文件的制作

2.1投标文件中，所有内容均以电子文件编制，其格式要求详见第六章说明。如因不按要求编制导致系统无法检索、读取相关信息时，其后果由投标人承担。由于本项目采用电子化投标，请充分考虑设备、网络环境、人员对系统熟悉度等因素，合理安排投标文件制作、提交时间，建议至少提前一天完成制作、提交工作。

2.2投标人应使用云平台提供的投标客户端编制、标记、加密投标文件，成功加密后将生成指定格式的电子投标文件和电子备用投标文件。所有投标文件不能进行压缩处理。关于电子投标报价（如有报价）说明如下：

(1)投标人应按照“第二章采购需求”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“开标一览表”和“分项报价表”规定的格式报出总价和分项价格。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

(2)投标报价包括本项目采购需求和投入使用的所有费用，包括但不限于主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3 如有对多个采购包投标的，要对每个采购包独立制作电子投标文件。

2.4投标人不得将同一个项目或同一个采购包的内容拆开投标，否则其报价将被视为非实质性响应。

2.5投标人须对招标文件的对应要求给予唯一的实质性响应，否则将视为不响应。

2.6招标文件中，凡标有“★”的地方均为实质性响应条款，投标人若有一项带“★”的条款未响应或不满足，将按无效投标处理。

2.7投标人必须按招标文件指定的格式填写各种报价，各报价应计算正确。除在招标文件另有规定外（如：报折扣、报优惠率等），计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位，以人民币填报所有报价。

2.8投标文件以及投标人与采购人、代理机构就有关投标的往来函电均应使用中文。投标人提交的支持性文件和印制的文件可以用另一种语言，但相应内容应翻译成中文，在解释投标文件时以中文文本为准。

2.9投标人应按招标文件的规定及附件要求的内容和格式完整地填写和提供资料。投标人必须对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任，并无条件接受采购人和政府采购监督管理部门对其中任何资料进行核实（核对原件）的要求。采购人核对发现有不一致或供应商无正当理由不按时提供原件的，应当书面知会代理机构，并书面报告本级人民政府财政部门。

3.投标文件的提交

3.1在投标文件提交截止时间前，投标人须将电子投标文件成功完整上传到云平台项目采购系统，且取得投标回执。时间以云平台项目采购系统服务器从中国科学院国家授时中心取得的北京时间为准，投标截止时间结束后，系统将不允许投标人上传投标文件，已上传投标文件但未完成传输的文件系统将拒绝接收。

3.2代理机构对因不可抗力事件造成的投标文件的损坏、丢失的，不承担责任。

3.3出现下述情形之一，属于未成功提交投标文件，按无效投标处理：

(1) 至提交投标文件截止时，投标文件未完整上传的。

(2) 投标文件未按投标格式中注明需签字盖章的要求进行签名（含电子签名）和加盖电子印章，或签名（含电子签名）或电子印章不完整的。

(3) 投标文件损坏或格式不正确的。

4.投标文件的修改、撤回与撤销

4.1在提交投标文件截止时间前，投标人可以修改或撤回未解密的电子投标文件，并于提交投标文件截止时间前将修改后重新生成的电子投标文件上传至系统，到达投标文件提交截止时间后，将不允许修改或撤回。

4.2在提交投标文件截止时间后，投标人不得补充、修改和更换投标文件。

5.投标文件的解密

到达开标时间后，投标人需携带并使用制作该投标文件的同一数字证书参加开标解密，投标人须在采购代理机构规定的时间内完成投标文件解密，投标人未携带数字证书或其他非系统原因导致的逾期未解密投标文件，将作无效投标处理。

6.投标保证金

6.1投标保证金的缴纳

投标人在提交投标文件时，应按投标人须知前附表规定的金额和缴纳要求缴纳投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

如采用转账、支票、本票、汇票形式提交的，投标保证金从投标人基本账户递交，由广东中采招标有限公司代收。具体操作要求详见广东中采招标有限公司有关指引，递交事宜请自行咨询广东中采招标有限公司；请各投标人在投标文件递交截止时间前按须知前附表规定的金额递交至广东中采招标有限公司，到账情况以开标时广东中采招标有限公司查询的信息为准。

如采用金融机构、专业担保机构开具的投标担保函、投标保证保险函等形式提交投标保证金的，投标担保函或投标保证保险函须开具给采购人（保险受益人须为采购人），并与投标文件一同递交。

投标人可通过“广东政府采购智慧云平台金融服务中心”(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/), 申请办理电子保函，电子保函与纸质保函具有同样效力。

注意事项：供应商通过线下方式缴纳保证金（转账、支票、汇票、本票、纸质保函）的，需准备缴纳凭证的扫描件作为核验凭证；通过电子保函形式缴纳保证金的，如遇开标或评标现场无法拉取电子保函信息时，可提供电子保函打印件或购买凭证作为核验凭证。相关凭证应上传至系统归档保存。

6.2投标保证金的退还：

- (1) 投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投采购包结果公告发出后5个工作日内退还。
- (2) 未中标的投标人投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还。
- (3) 中标供应商的投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

备注：但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

6.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 提供虚假材料谋取中标、成交的；
- (2) 投标人在招标文件规定的投标有效期内撤销其投标；
- (3) 中标后，无正当理由放弃中标资格；
- (4) 中标后，无正当理由不与采购人签订合同；
- (5) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

7.投标有效期

7.1投标有效期内投标人撤销投标文件的，采购人或者采购代理机构可以不退还投标保证金（如有）。采用投标保函方式替代保证金的，采购人或者采购代理机构可以向担保机构索赔保证金。

7.2出现特殊情况需延长投标有效期的，采购人或采购代理机构可于投标有效期满之前要求投标人同意延长有效期，要求与答复均以书面形式通知所有投标人。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金（如有）的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人可以拒绝延长有效期，但其投标将会被视为无效，拒绝延长有效期的投标人有权收回其投标保证金（如有）。采用投标保函方式替代保证金的，投标有效期超出保函有效期的，采购人或者采购代理机构应提示投标人重新

开函，未获得有效保函的投标人其投标将会被视为无效。

8.样品（演示）

8.1招标文件规定投标人提交样品的，样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

8.2投标截止时间前，投标人应将样品送达至指定地点。若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括演示设备）。

8.3采购结果公告发布后，中标供应商的样品由采购人封存，作为履约验收的依据之一。未中标供应商在接到采购代理机构通知后，应按规定时间尽快自行取回样品，否则视同供应商不再认领，代理机构有权进行处理。

9.除招标文件另有规定外，有下列情形之一的，投标无效：

9.1投标文件未按照招标文件要求签署、盖章；

9.2不符合招标文件中规定的资格要求；

9.3投标报价超过招标文件中规定的预算金额或最高限价；

9.4投标文件含有采购人不能接受的附加条件；

9.5有关法律、法规和规章及招标文件规定的其他无效情形。

六、开标、评标和定标

1.开标

1.1 开标程序

招标工作人员按招标公告规定的时间进行开标，由采购人或者采购代理机构工作人员宣布投标人名称、解密情况，投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）。开标分为现场电子开标和远程电子开标两种。

采用现场电子开标的：投标人的法定代表人或其委托代理人应当按照本招标公告载明的时间和地点前往参加开标，并携带编制本项目（采购包）电子投标文件时加密所用的数字证书、存储有备用电子投标文件的U盘前往开标现场。

采用远程电子开标的：投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模式等要求参加开标。在投标截止时间前30分钟，应当登录云平台开标大厅进行签到，并且填写授权代表的姓名与手机号码。若因签到时填写的授权代表信息有误而导致的不良后果，由供应商自行承担。

开标时，投标人应当使用编制本项目（采购包）电子投标文件时加密所用数字证书在开始解密后按照代理机构规定的时间内完成电子投标文件的解密，如遇不可抗力等其他特殊情况，采购代理机构可视情况延长解密时间。投标人未携带数字证书或其他非系统原因导致的在规定时间内未解密投标文件，将作无效投标处理。（采用远程电子开标的，各投标人在参加开标以前须自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及数字证书的有效性等进行检测，确保可以正常使用）。

如在电子开标过程中出现无法正常解密的，代理机构可根据实际情况开启上传备用电子投标文件通道。系统将对上传的备用电子投标文件的合法性进行验证，若发现提交的备用电子投标文件与加密的电子投标文件版本不一致（即两份文件不是通过投标客户端同时加密生成的），系统将拒绝接收，视为无效投标。如供应商无法在代理规定的时间内完成备用电子投标文件的上传，投标将被拒绝，作无效投标处理。

1.2开标异议

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。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

1.3 投标截止时间后，投标人不足须知前附表中约定的有效供应商家数的，不得开标。同时，本次采购活动结束。

1.4开标时出现下列情况的，视为投标无效处理：

（1）经检查数字证书无效的；

（2）因投标人自身原因，未在规定时间内完成电子投标文件解密的；

(3) 如需使用备用电子投标文件解密时, 在规定的解密时间内无法提供备用电子投标文件或提供的备用电子投标文件与加密的电子投标文件版本不一致(即两份文件不是通过投标客户端同时加密生成的)。

2. 评审 (详见第四章)

3. 定标

3.1 中标公告:

中标供应商确定之日起2个工作日内, 采购人或采购代理机构将在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)采购代理机构网(<http://www.gdzczb.com/>)上以公告的形式发布中标结果, 中标公告的公告期限为1个工作日。中标公告同时作为采购代理机构通知除中标供应商外的其他投标人没有中标的书面形式, 采购代理机构不再以其它方式另行通知。

3.2 中标通知书:

中标通知书在发布中标公告时, 在云平台同步发送至中标供应商。中标供应商可在云平台自行下载打印《中标通知书》, 《中标通知书》将作为授予合同资格的唯一合法依据。中标通知书发出后, 采购人不得违法改变中标结果, 中标供应商不得放弃中标。中标供应商放弃中标的, 应当依法承担相应的法律责任。

3.3 终止公告:

项目废标后, 采购人或采购代理机构将在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)、采购代理机构网(<http://www.gdzczb.com/>)上发布终止公告, 终止公告的公告期限为1个工作日。

七、询问、质疑与投诉

1. 询问

投标人对政府采购活动事项(招标文件、采购过程和中标结果)有疑问的, 可以向采购人或采购代理机构提出询问, 采购人或采购代理机构将及时作出答复, 但答复的内容不涉及商业秘密。询问可以口头方式提出, 也可以书面方式提出, 书面方式包括但不限于传真、信函、电子邮件。联系方式见《投标邀请函》中“采购人、采购代理机构的名称、地址和联系方式”。

2. 质疑

2.1 供应商认为招标文件、采购过程和中标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七个工作日内, 以书面原件形式向采购人或采购代理机构一次性提出针对同一采购程序环节的质疑, 逾期质疑无效。供应商应知其权益受到损害之日是指:

- (1) 对招标文件提出质疑的, 为获取招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日;
- (2) 对采购过程提出质疑的, 为各采购程序环节结束之日;
- (3) 对中标结果提出质疑的, 为中标结果公告期限届满之日。

2.2 质疑函应当包括下列主要内容:

- (1) 质疑供应商和相关供应商的名称、地址、邮编、联系人及联系电话等;
- (2) 质疑项目名称及编号、具体明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求;
- (3) 认为采购文件、采购过程、中标和成交结果使自己的合法权益受到损害的法律依据、事实依据、相关证明材料及证据来源;
- (4) 提出质疑的日期。

2.3 质疑函应当署名。质疑供应商为自然人的, 应当由本人签字; 质疑供应商为法人或者其他组织的, 应当由法定代表人、主要负责人, 或者其授权代表签字或者盖章, 并加盖公章。

2.4 以联合体形式参加政府采购活动的, 其质疑应当由联合体成员委托主体提出。

2.5 供应商质疑应当有明确的请求和必要的证明材料。质疑内容不得含有虚假、恶意成份。依照谁主张谁举证的原则, 提

出质疑者必须同时提交相关确凿的证据材料和注明证据的确切来源，证据来源必须合法，采购人或采购代理机构有权将质疑函转发质疑事项各关联方，请其作出解释说明。对捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者，将上报政府采购监督管理部门依法处理。

2.6质疑联系方式如下：

质疑联系人：广东中采招标有限公司

电话：0757-81993027

传真：-

邮箱：gdzczb@126.com

地址：广东省佛山市禅城区文华北路223号之一栋525、526、527单元（住所申报）

邮编：528000



3.投诉

质疑人对采购人或采购代理机构的质疑答复不满意或在规定时间内未得到答复的，可以在答复期满后15个工作日内，按如下联系方式向本项目监督管理部门提起投诉。

政府采购监督管理机构名称：广东省财政厅政府采购监管处

地址：广州市越秀区北京路376号北裙楼313室

电话：020-83188580、83188500、83188511、83188586

邮编：510030

传真：020-83357559

八、合同签订和履行

1.合同签订

1.1采购人应当自《中标通知书》发出之日起三十日内，按照招标文件和中标供应商投标文件的约定，与中标供应商签订合同。所签订的合同不得对招标文件和中标供应商投标文件作实质性修改。超过30天尚未完成政府采购合同签订的政府采购项目，采购人应当登录广东省政府采购网，填报未能依法签订政府采购合同的具体原因、整改措施和预计签订合同时间等信息。

1.2采购人不得提出试用合格等任何不合理的要求作为签订合同的条件，且不得与中标供应商私下订立背离合同实质性内容的协议。

1.3合同条款中应规定，乙方完全遵守《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。

1.4采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.5采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，登录广东省政府采购网上传政府采购合同扫描版，如实填报政府采购合同的签订时间。依法签订的补充合同，也应在补充合同签订之日起2个工作日内公开并备案采购合同。

2.合同的履行

2.1政府采购合同订立后，合同各方不得擅自变更、中止或者终止合同。政府采购合同需要变更的，采购人应将有关合同变更内容，以书面形式报政府采购监督管理机关备案；因特殊情况需要中止或终止合同的，采购人应将中止或终止合同的理由以及相应措施，以书面形式报政府采购监督管理机关备案。

2.2政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标供应商签订补充合同，但所补充合同的采购金额不得超过原采购金额的10%。依法签订的补充合同，也应在补充合同签订之日起2个工作日内登录广东省政府采购网上传备案。



第四章 评标

一、评标要求

1.评标方法

采购包1(针织技术与针织服装专业产教融合实训基地扩建): 综合评分法,是指投标文件满足招标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投标人为中标候选人的评标方法。(最低报价不是中标的唯一依据。)

2.评标原则

2.1评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则,以招标文件和投标文件为评标的基本依据,并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2具体评标事项由评标委员会负责,并按招标文件的规定办法进行评审。

2.3合格投标人不足须知前附表中约定的有效供应商家数的,不得评标。

3.评标委员会

3.1评标委员会由采购人代表和评审专家组成,成员人数应当为5人及以上单数,其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2评标应遵守下列评标纪律:

(1) 评标情况不得私自外泄,有关信息由广东中采招标有限公司统一对外发布。

(2) 对广东中采招标有限公司或投标人提供的要求保密的资料,不得摘记翻印和外传。

(3) 不得收受投标供应商或有关人员的任何礼物,不得串联鼓动其他人袒护某投标人。若与投标人存在利害关系,则应主动声明并回避。

(4) 全体评委应按照招标文件规定进行评标,一切认定事项应查有实据且不得弄虚作假。

(5) 评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价,并对评价意见承担个人责任。评审过程中,不得发表倾向性言论。

※对违反评标纪律的评委,将取消其评委资格,对评标工作造成严重损失者将予以通报批评乃至追究法律责任。

4.有下列情形之一的,视为投标人串通投标,其投标无效:

4.1不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;

4.2不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;

4.3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;

4.4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;

4.5不同投标人的投标文件相互混装;

4.6不同投标人的投标保证金或购买电子保函支付款为从同一单位或个人的账户转出;

4.7投标人上传的电子投标文件使用该项目其他投标人的数字证书加密的或加盖该项目的其他投标人的电子印章的。

说明:在评标过程中发现投标人有上述情形的,评标委员会应当认定其投标无效。同时,项目评审时被认定为串通投标的投标人不得参加该合同项下的采购活动。

5.投标无效的情形

详见资格性审查、符合性审查和招标文件其他投标无效条款。

6.定标

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准,对投标文件进行评审。评标结束后,对投标人的评审名次进行排序,确定中标供应商或者推荐中标候选人。

7.价格修正

对报价的计算错误按以下原则修正：

- (1) 投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；
- (2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价。
- (4) 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。但是单价金额计算结果超过预算价的，对其按无效投标处理。
- (5) 若投标客户端上传的电子报价数据与电子投标文件价格不一致的，以电子报价数据为准。

注：同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序在系统上进行价格澄清。澄清后的价格加盖电子印章确认后产生约束力，但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，投标人不确认的，其投标无效。

二.政府采购政策落实

1.节能、环保要求

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本招标文件相关要求执行。

相关认证机构和获证产品信息以市场监管总局组织建立的节能产品、环境标志产品认证结果信息发布平台公布为准。

2.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《支持监狱企业发展有关问题的通知》和《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》的规定，凡符合享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策的单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：（监狱企业、残疾人福利性单位视同为小、微企业）。

3.价格扣除相关要求

采购包1（针织技术与针织服装专业产教融合实训基地扩建）：

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
注：（1）上述评标价仅用于计算价格分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织、与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

（1）所称小型和微型企业应当符合以下条件：

在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。

符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

提供本企业（属于小微企业）制造的货物或者提供其他小型或微型企业制造的货物/提供本企业（属于小微企业）承接的服务。

（2）符合中小企业扶持政策的投标人应填写《中小企业声明函》；监狱企业须投标人提供由监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

说明：投标人应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，投标人出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。

（3）投标（响应）供应商统一在一份《中小企业声明函》中说明联合体各方的中小微情况：包括联合体各方均为小型、微型企业的，及中小微企业作为联合体一方参与政府采购活动，且共同投标协议书中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的。

三、评审程序

1.资格性审查和符合性审查

资格性审查。公开招标采购项目开标结束后，采购人或采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。（详见后附表一资格性审查表）

符合性审查。评标委员会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。（详见后附表二符合性审查表）

资格性审查和符合性审查中凡有其中任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过资格性审查、符合性审查的投标人按无效投标处理。

对各投标人进行资格审查和符合性审查过程中，对初步被认定为无效投标者，由评标委员会组长或采购人代表将集体意见及时告知投标当事人。

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，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。

合格投标人不足3家的，不得评标。

表一资格性审查表：

采购包1（针织技术与针织服装专业产教融合实训基地扩建）：

序号	资格审查内容	
1	具有独立承担民事责任的能力	有效的营业执照（或事业单位法人证书，或社会团体法人登记证书，或其他具有独立承担民事责任的能力的有效证照）扫描件，如投标人为自然人的需提供自然人身份证明扫描件。
2	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	须提供投标截止日前6个月内（含投标截止时间当月）任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	财务会计制度情况，须提供下列任一项证明材料：①提供2022年度或2023年度的财务状况报告，财务状况报告须由第三方会计师事务所出具，并能清晰显示第三方会计师事务所的印章和注册会计师签字盖章，且能反映审计结论；②基本开户银行出具投标截止前6个月内（含投标截止时间当月，并往前顺推）任意1个月的资信证明，并同时提供开户（基本户）许可证或银行开具的《基本存款账户信息》（公户账户主档）或其他可证明资信证明为基本开户银行出具的相关证明材料扫描件，以上文件均需加盖银行印章。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	提供“具备履行合同所必需的设备和专业技术能力”的承诺函，格式自拟。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	提供《投标函》。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。（根据财库〔2022〕3号文，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定）。
6	信用记录	供应商未被列入“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn ）“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单”记录名单；不处于中国政府采购网（ www.ccgp.gov.cn ）“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间【以采购代理机构于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn ）及中国政府采购网（ http://www.ccgp.gov.cn/ ）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料】。
7	供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	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，不得同时参加本采购项目（或采购包）投标（响应）。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标（响应）。（提供《投标函》）
8	本采购包专门面向中小企业采购	采购包整体专门面向中小企业；监狱企业、残疾人福利单位视同小型、微型企业。（注：中小企业以供应商填写的《中小企业声明函》（见投标格式）为判定标准，残疾人福利性单位以供应商填写的《残疾人福利性单位声明函》（见投标格式）为判定标准，监狱企业须供应商提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，否则不予认定。）供应商须符合本服务项目采购标的对应行业（本项目行业为：工业）。

表二符合性审查表：

采购包1（针织技术与针织服装专业产教融合实训基地扩建）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标文件签署、盖章	按照采购文件规定要求签署、盖章且投标文件有法定代表人签字或盖个人名章（或签字人有法定代表人有效授权书）的。
2	投标函	投标函已提交并符合招标文件要求的，且投标有效期不少于招标文件中载明的投标有效期。
3	投标报价	投标报价是固定价且是唯一的，符合采购文件要求；评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过资格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。
4	标注“★”的实质性条款响应情况	投标文件完全满足采购文件的实质性条款（即标注★号条款）无负偏离的；如采购文件中要求提供相关证明材料的，投标时须按要求提供证明材料，否则为无效投标。
5	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件的	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件的。
6	其它	投标文件没有采购文件中规定的其它无效投标条款的。

2.投标文件澄清

2.1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，评标委员会应当在评审过程中发起在线澄清，要求投标人针对价格或内容做出必要的澄清、说明或补正。代理机构可根据开标环节记录的授权代表人联系方式发送短信提醒或电话告知。

投标人需登录广东政府采购智慧云平台项目采购系统的等候大厅，在规定时间内完成澄清（响应），并加盖电子印章。

若因投标人联系方式错误未接收短信、未接听电话或超时未进行澄清（响应）造成的不利后果由供应商自行承担。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。

2.2评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

2.3评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

3.详细评审

采购包1(针织技术与针织服装专业产教融合实训基地扩建):

评审因素	评审标准	
分值构成	商务部分10.0分 技术部分40.0分 报价得分50.0分	
	技术参数响应程度 (11.0分)	根据投标人对采购需求中“技术标准与要求”所有技术（参数）要求（共220项）的响应情况进行评审：每有一项技术参数（除带“★”号、“▲”号和标注“演示项”的技术参数）完全满足的得0.05分，本项最高得11分。注：采购需求中要求提供相关证明材料的，须按要求提供证明材料，否则视该条款为负偏离或不响应（不得分）；未要求提供证明材料的，正偏离或无偏离即为满足条款要求（可得分）。

	带“▲”号技术参数的响应程度 (9.0分)	根据投标人对服务（技术）要求带“▲”号的技术参数（共9项）的响应情况进行评审：每有一项带“▲”号的技术参数完全满足的得1分，本项最高得9分。注：须按采购需求中的要求提供证明材料，否则视该条款为负偏离或不响应（不得分）；正偏离或无偏离即为满足条款要求（可得分）。
技术部分	现场演示 (11.0分)	<p>投标人根据采购需求中的演示要求提供演示，演示内容如下：1、配套大提花机仿真实验（每小项得1分，最高得8分）(1)设备表现形式：要求展现设备爆炸效果，可观察到设备组成部件形貌。(2)拆装模式：细节展现设备结构，实现部件的拆卸和安装，体现该部件在设备主体的位置，便于加深学生的理解。(3)原理展示：设备的主要工艺原理过程通过三维动画展现，通过切换工艺选项，表现各个工艺的设备运行过程，帮助学生工艺原理。(4)设备结构列表：以结构列表的形式向学生展示所有设备及其组成结构，结构树菜单与展示设备需要一一对应，鼠标选择相应菜单，场景中能够展示该设备。(5)基本操作：操作具备便携性，学生可以通过鼠标即可以实现软件基本功能操作，包括360°旋转，缩放，拖拽，功能切换等。(6)帮助说明。具备操作帮助说明，学生通过该帮助能够对如何操作该软件有一个自主的学习，让学生能够快速入门。(7)部件名称展示。每一个展示的设备部件，都具备名称标注。(8)系统配置。可以对系统通用功能进行设置。2、现场演示（每小项得1分，最高得3分）：①实训示教终端机整机一体设计，无任何外露线材，为适应不同使用者高度，屏幕可进行翻折悬停，最大支持不低于130°的翻折角度，投标人使用量角器对实训示教终端机屏幕的翻折角度进行测量，需满足不低于130°的翻折，且翻折过程中终端可稳定放置于桌面，屏幕可任意角度悬停。②实训示教终端机具有一路6P航空接口，接口支持螺纹紧锁，可提供12V DC供电以及100M网络传输，投标人自备一台外置摄像机，演示外置摄像机仅通过一根连接线与实训示教终端机进行连接，即可正常开机运行，并且在实训示教终端机的屏幕中显示出外置摄像机的实时图像。③投标人演示实训示教终端机软件，在示范教学模式下，演示通过软件对俯拍摄像机进行放大缩小操作，无需通过遥控器调整，演示软件支持截图批注，批注的内容可保存至本地。注：不提供演示或演示内容不满足要求的均不得分。</p>
	实施方案 (2.7分)，（等次分值选择：0.0; 0.7; 1.7; 2.7;）	根据各投标人提供的实施方案（内容包括但不限于：可操作性，整体进度计划及任务划分、关键时间节点把握科学准确性等）进行评审：1、技术及实施方案架构合理、可操作性强，建设计划及进度控制合理，关键时间节点把控科学，项目团队成员工作延续性强，得2.7分；2、技术及实施方案架构较合理，建设计划及进度控制较合理，关键时间节点把控较科学、项目团队成员稳定，得1.7分；3、技术及实施方案架构合理性较差，建设计划及进度控制合理性较差，关键时间节点把控能力较差，项目团队成员不够稳定，得0.7分；4、不提供不得分。
	安装、调试、验收方案 (2.7分)，（等次分值选择：0.0; 0.7; 1.7; 2.7;）	根据各投标人提供的安装、调试、验收方案进行评审：1、方案可行性高，内容具体、细致，得2.7分；2、方案可行性较高，内容较完整，得1.7分；3、方案可行性较低，内容不够具体，得0.7分；4、不提供不得分。

	<p>培训方案 (2.6分)，（等次分值选择： 0.0; 0.6; 1.6; 2.6; ）</p>	<p>根据各投标人提供的培训方案进行评审： 1、针对本项目的实训软件使用培训方案详细具体，可行性、可操作性强；培训计划全面，得2.6分； 2、针对本项目的实训软件使用培训方案较为详细具体，可行性、可操作性较强；培训计划较为全面，得1.6分； 3、针对本项目的实训软件使用培训方案不够全面，可行性、可操作性较低；培训计划不够全面，得0.6分； 4、不提供不得分。</p>
	<p>政策功能情况（节能产品、环境保护标志产品） (1.0分)，（等次分值选择： 0.0; 0.5; 1.0; ）</p>	<p>产品（针对非政府强制采购产品）获得有效期内的节能产品认证证书或环境标志产品认证证书的，每个投标产品满足得0.5分，最高得1分，无得0分。（提供节能产品认证证书或环境标志产品认证证书扫描件，同一个产品同时获得以上两个认证的，不重复计算）</p>
商务部分	<p>商务要求响应程度 (3.5分)</p>	<p>根据投标人对采购需求中“主要商务要求”和“其他商务需求”所有条款要求（共35项）的响应进行评审：每有一项商务要求（除带“★”号条款）完全满足的得0.1分；最高得3.5分。注：采购需求中要求提供相关证明材料的，须按要求提供证明材料，否则视该条款为负偏离或不响应（不得分）；未要求提供证明材料的，正偏离或无偏离即为满足条款要求（可得分）。</p>
	<p>同类项目业绩 (2.0分)，（等次分值选择： 0.0; 0.5; 1.0; 1.5; 2.0; ）</p>	<p>投标人自2021年1月1日（以合同签订时间为准）至投标截止时间之日止，曾承接的同类项目业绩，每提供一个得0.5分，最高得2分。注：提供项目合同扫描件并加盖投标人公章作为证明材料，不提供不得分。</p>
	<p>体系认证证书 (1.5分)，（等次分值选择： 0.0; 0.5; 1.0; 1.5; ）</p>	<p>投标人具有以下有效的体系认证证书： 1、质量管理体系认证证书； 2、环境管理体系认证证书； 3、职业健康安全管理体系认证证书；提供以上任一证书得0.5分，本项最高得1.5分。注：（1）上述证书须提供证书复印件作为评审依据，查询结果证书状态为撤销、暂停、失效的均不得分；无提供完整证明不得分；（2）新设立企业，如由于成立时间不足的原因导致不能获得证书的，相应得分；（3）不提供不得分。</p>
	<p>售后服务方案 (3.0分)，（等次分值选择： 0.0; 1.0; 2.0; 3.0; ）</p>	<p>根据投标人针对本项目拟定的售后服务方案（包括但不限于各阶段售后服务计划、服务便利性、质保、响应时间、拟投入项目人员、维护保养服务等）进行评审： 1、方案详细，可操作性高；响应时间迅速，服务承诺优于项目要求的，得3分； 2、方案较详细，可操作性较高；响应时间较迅速，服务承诺满足项目要求的，得2分； 3、方案较简略，可操作性较低；响应时间较慢，服务承诺基本满足项目要求的，得1分； 4、不提供不得分。</p>
投标报价	<p>投标报价得分 (50.0分)</p>	<p>投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。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评标基准价和投标报价。</p>

4.汇总、排序

采购包1:

评标结果按评审后总得分由高到低顺序排列。总得分相同的按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，由评委会采取随机抽取的方式确定。排名第一的投标供应商为第一中标候选人，排名第二的投标供应商为第二中标候选人（提供相同品牌产品（非单一产品采购，以核心产品为准。多个核心产品的，有一种产品品牌相同，即视为提供相同品牌产品），评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确

定，其他同品牌投标人不作为中标候选人）。

5.中标价的确定

除了按第四章第一点第7条修正并经投标人确认的投标报价作为中标价外，中标价以开标时公开唱标价为准。

6.其他无效投标的情形：

(1)评标期间，投标人没有按评标委员会的要求提交法定代表人或其委托代理人签字的澄清、说明、补正或改变了投标文件的实质性内容的。

(2)投标文件提供虚假材料的。

(3)投标人以他人名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的。

(4)投标人对采购人、采购代理机构、评标委员会及其工作人员施加影响，有碍招标公平、公正的。

(5)投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。

(6)法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。



第五章 合同文本

广东省政府采购

合 同 书

采购计划编号: 440001-2024-19526

项目编号: GDZC-24GZ020 (ZBXM20240015)

项目名称: 广东职业技术学院针织技术与针织服装专业产教融合实训基地扩建

甲 方：

电 话：_ 传 真：_ 地 址：

乙 方：

电 话：_ 传 真：_ 地 址：

根据广东职业技术学院针织技术与针织服装专业产教融合实训基地扩建的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典(合同编)》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

一、货物内容

名称	品牌、规格、标准/主要服务内容	产地	数量	单位	单价 (元)	金额 (元)
托盘(中)-定制			22.00	个		
双面手摇横机			42.00	台		
双面电脑提花大圆机			1.00	台		
纬编单面卫衣机			1.00	台		
全自动8F织缝翻智能一体毛圈袜机			1.00	台		
全自动7F织缝翻智能一体袜机			1.00	台		
合计：人民币大写：						¥

(一) 合同金额为广东省佛山市目的地竣工验收交付包干价，并以人民币为结算货币。合同金额为乙方完成本项目全部内容所需费用的含税价，包括但不限于货物及零配件、购置、规费、利润、运输、装卸、保险、检测试验、施工安装、技术服务费(含联络费、培训费、保修费)等各项费用、保修期售后服务、拆除及清理现场费用、全额含税、发票、雇员费用、合同实施过程中的应预见和不可预见费用提供或未注明报价的内容以及采购合同包含的所有风险、责任等各项应有费用等。

(二) 项目若涉及购买第三方版权、专利权、商标权或其他知识产权，其所需的一切费用包含在合同金额中。

(三) 在项目的实施过程中，甲方将不再另行支付与本项目相关的任何费用(合同另有约定的除外)。

注：货物名称内容必须与投标文件中货物名称内容一致(详见附件)。

二、合同金额

合同金额为(大写)：_____元(¥_____元)人民币。

三、交货期、交货方式及交货地点

1.交货期：乙方在合同签订生效之日起__个日历天内完成整个项目的供货、安装、调试、验收合格并交付使用。

2.交货地点：甲方指定地点。

四、本项目人员要求

乙方应为本项目成立一个服务团队，其中项目负责人1名，其它技术人员___名。确保项目顺利实施，服务团队应为相关货物安装提供技术支持，完成项目交付。

五、供货渠道

所有产品均由制造商或其授权的分销机构所提供，具有合法透明的供货渠道，乙方及制造商提供其产品品质和一切售后服务保障。

六、包装、运输、保管

- 1.设备为原制造商制造的全新产品，无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依规安全合法使用。设备为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。
- 2.乙方提供的设备必须为全新未使用的设备，设备及其辅助装置的铭牌、使用指示、警告指示应以中文或英文及易懂的通用符号来表示，应能准确无误地表示设备的型号，规格、生产商。并提供所有设备的附件、说明书和技术咨询。
- 3.乙方负责将货物材料送到安装地点过程中的全部运输，包括装卸车、货物现场的搬运。各种设备，提供装箱清单，按装箱清单验收货物。乙方应按有关标准提供货物的包装，并采用恰当的方式将货物运抵甲方指定交货地点进行交货，交货的同时，向甲方提供货物清单。
- 4.设备到货时乙方应当提供主要设备的维修、使用、保养手册，设备出厂检验合格证书，质量保证书，设备到货清单，技术文档和操作说明书等资料供甲方核查。设备、材料进场必须先经甲方确认后才能开始安装。
- 5.验收交付前的保管安全责任由乙方承担，甲方为此可无偿提供必要的临时仓储场所。

七、安装要求

- 1.乙方负责全部设备的安装和调试。设备到达交货地点现场后，在接到用户通知后，乙方需安排有经验的工程技术人员到用户现场安装，安装应达到验收要求。乙方必须提供设备安装、集成及调测服务，并确保调试完成后，设备能够正常运行，达到甲方可正常使用状态。
- 2.安装所需工具设施物料由乙方自备、自费运到现场，完工后自费搬走。设备、材料的拆箱、安装、通电、调试等工作由乙方负责，但若甲方有特定要求需要参与的，则须在甲方指定人员的参与下进行。
- 3.乙方必须充分考虑现场的安装难度及安全性，做好施工现场的安全防护、文明施工工作。安装过程中发生的一切责任及费用由乙方负责，如对其他物品或结构造成损坏必须照价赔偿。

八、项目验收依次序对照执行标准

交付验收标准依次序对照适用标准为：

- 1.符合中华人民共和国国家和履约地相关安全质量标准、换包标准或行业技术规范标准、竣工标准（或地方政府主管机关的具体标准）和现行的施工验收规范。
- 2.符合采购文件和响应承诺中甲方认可的合理最佳配置、参数及各项要求。
- 3.符合上级主管部门有关文件和规定。
- 4.货物来源国官方颁布的最新标准。
- 5.双方约定的其他验收标准。

九、售后服务

- 1.自验收合格之日起，硬件产品提供1年或以上的质保期，质保期内维护及提供备品、备件的费用包含在本项目的合同金额内；软件产品提供终生的维护期，维护期内升级及维护的费用包含在本项目的合同金额内。
- 2.其中，双面电脑提花大圆机须配套提供___年厂家技术工程师驻场技术指导服务，驻场时间除国家法定节假日的工作期间；驻场期间厂家技术员需配合指导教学专业老师对设备不同针织工艺，设备维护，设备保养进行技术指导服务。
- 3.无论在质保期内或质保期外，所有设备的保修服务，乙方均须提供上门保修服务，即由乙方或原厂家委派人员到甲方设备进行现场维修。由此产生的一切费用均由乙方承担。若国家或制造商要求中对本项目所涉及货物的质保期的规定高于本要求，按国家或制造商要求中的规定执行。
- 4.质保期内，如设备或零部件因质量原因出现故障而造成短期停用时，则质保期和免费维修期相应顺延。如停用时间累计超过60天则质保期重新计算。设备发生故障后，自甲方向乙方报障时起算，乙方应在40分钟内电话响应；若电话无法解决，接到甲方报障电话4小时内，乙方应委派工程技术人员到达现场处理；如果设备故障在接到保障电话8小时内仍无法排除，乙方应在24小时内提供不低于故障设备规格型号档次的备用设备供甲方临时使用，直至故障设备修复，确保设备的正常使用。

5.乙方负责软硬件系统运行的稳定性。软件安装后，须提供上门培训服务，并提供软件的终身免费维护和升级服务。当软件出现故障，须在1小时内响应，并在12小时予以解决。

6.本项目培训方式：提供现场集中培训。培训对象：甲方单位人员。培训内容：提供设备的安装、使用与日常维护，常见故障的排除，紧急情况的处理课程培训服务；提供培训教材包括相应设备的安装和维护技术。保证完成一整套培训并能操作无误。培训费用：技术培训费用应包含在合同金额中，不再单独收费。

十、保密要求

乙方应对本项目涉及的技术方案设计、项目实施内容、双方签订合同的具体内容和其他有关本项目的文档资料进行保密，在未经过甲方书面文件许可，乙方不得以任何方式向第三方透露，如有关的技术文档和项目的实施内容被泄密，根据泄密内容的严重性追究乙方其法律责任。情况较轻的，由甲方按规定进行处理；情况严重的，甲方可保留追究乙方刑事责任的权利。

十一、其他要求

1.乙方所投报软件必须为正版无毒的软件。乙方所投报的产品应当是在中国境内合法销售，且符合国家有关部门规定的相应技术、节能、安全和环保标准；国家有关部门对乙方所投报的产品有强制性规定或要求的，乙方所投报的产品应符合相应规定或要求。

2.安全责任：本项目安全措施由乙方制定方案及组织实施，并承担全部安全责任，包括因乙方提供的产品质量问题引发的安全事故责任，甲方不负任何伤亡、劳保福利以及施工中材料被盗等责任。

3.乙方所提供的设备必须为全新未使用的设备，设备及其辅助装置的铭牌、使用指示、警告指示应以中文或英文及易懂的通用符号来表示，应能准确无误地表示设备的型号、规格、生产商。并提供所有设备的附件、说明书和技术咨询。

4.乙方所投报的设备必须成套和完整，在技术要求中未列明但属于设备运行的所需附件必须一并投报。如果在安装运行过程中发现有缺项漏项，且又是设备正常运行所必要的，乙方应当无偿提供。

十二、付款方式

由甲方按下列程序付款：

- 1.预付款：合同签订生效之日起10个工作日内，甲方凭乙方开具的相应数额增值税发票向乙方支付合同金额的30%。
- 2.项目完成交付使用并由甲方签署验收合格确认后10个工作日内，甲方凭乙方开具的相应数额增值税发票向乙方支付合同金额的70%。
- 3.对于满足合同约定支付条件的，甲方应当自收到发票后30日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由延迟付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。

十三、付款方式补充

- 1.结算方式：转账结算（银行转账）。
- 2.付款方：甲方；收款方：乙方。
- 3.开具发票：乙方收款时必须持有效发票。收款方、出具发票方、合同乙方均必须与中标人名称一致。
- 4.付款期间如因特殊情况需调整，由双方协商处理。

十四、违约责任与赔偿损失

- 1.乙方交付的货物、工程/提供的服务不符合本合同规定的，甲方有权拒收，并且乙方须向甲方支付本合同总价5%的违约金。
- 2.乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物的/提供服务，从逾期之日起每日按本合同总价3‰的数额向甲方支付违约金；逾期半个月以上的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。
- 3.甲方无正当理由拒收货物/接受服务，到期拒付货物/服务款项的，甲方向乙方偿付本合同总的5%的违约金。甲方人逾期付款，则每日按本合同总价的3‰向乙方偿付违约金。
- 4.对于因甲方原因导致变更、中止或者终止政府采购合同的，甲方应当依照以下合同约定对供应商受到的损失予以赔偿或者补偿：

5.其它违约责任按《中华人民共和国民法典(合同编)》处理。

十五、争议的解决

合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，按相关法律法规处理。

十六、不可抗力

任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后1日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十七、税费

在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

十八、其它

- 1.本合同所有附件、招标文件、投标文件、中标通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。
- 2.在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。
- 3.如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日书面通知对方，否则，应承担相应责任。
- 4.除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

十九、合同生效

- 1.本合同在甲乙双方法人代表或其授权代表签字盖章后生效。
- 2.合同一式__份。

甲方（盖章）：	乙方（盖章）：
代表：	代表：
签订地点：	签订日期： 年 月 日
签订日期： 年 月 日	开户名称：
	银行帐号：
	开 户 行：



第六章 投标文件格式与要求

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

1.法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明：

法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指《中华人民共和国民法典》（以下简称《民法典》）规定的具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投标人是企业（包括合伙企业），要提供在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构的，如律师事务所，会计师事务所要提供执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

这里所指“其他组织”不包括法人的分支机构，由于法人分支机构不能独立承担民事责任，不能以分支机构的身份参加政府采购，只能以法人身份参加。“但由于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业具有其特殊性，如果能够提供其法人给予的相应授权证明材料，可以参加政府采购活动”。

2.财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格性审查表要求）

3.具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明。

4.投标人参加政府采购前三年内在经营活动中没有重大违法记录书面声明函。

5.信用记录查询

（1）查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）进行查询；

（2）查询截止时点：提交投标文件截止日当天；

（3）查询记录：对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示投标人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的投标人作无效投标处理。

6. 按照招标文件要求，投标人应当提交的资格、资信证明文件。

投标文件封面

（项目名称）

投标文件封面

（正本 / 副本）

采购计划编号：440001-2024-19526

采购项目编号：GDZC-24GZ020（ZBXM20240015）

所投采购包：第 包

（投标人名称）

年 月 日

投标文件目录

- 一、投标函
- 二、开标一览表
- 三、分项报价表
- 四、政策适用性说明
- 五、法定代表人证明书
- 六、法定代表人授权书
- 七、投标保证金
- 八、提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 九、资格性审查要求的其他资质证明文件
- 十、承诺函
- 十一、中小企业声明函
- 十二、监狱企业
- 十三、残疾人福利性单位声明函
- 十四、联合体共同投标协议书
- 十五、投标人业绩情况表
- 十六、技术和服务要求响应表
- 十七、商务条件响应表
- 十八、履约进度计划表
- 十九、各类证明材料
- 二十、采购代理服务费用支付承诺书
- 二十一、需要采购人提供的附加条件
- 二十二、询问函、质疑函、投诉书格式
- 二十三、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 二十四、附件
- 二十五、政府采购履约担保函、采购合同履行保险凭证



格式一：

投标函

致：广东中采招标有限公司

你方组织的“广东职业技术学院针织技术与针织服装专业产教融合实训基地扩建”项目的招标[采购项目编号为：GDZC-24GZ020 (ZBXM20240015)]，我方愿参与投标。

我方确认收到贵方提供的“广东职业技术学院针织技术与针织服装专业产教融合实训基地扩建”项目的招标文件的全部内容。

我方在参与投标前已详细研究了招标文件的所有内容，包括澄清、修改文件（如果有）和所有已提供的参考资料以及有关附件，我方完全明白并认为此招标文件没有倾向性，也不存在排斥潜在投标人的内容，我方同意招标文件的相关条款，放弃对招标文件提出误解和质疑的一切权力。

(投标人名称)作为投标人正式授权(授权代表全名,职务)代表我方全权处理有关本投标的一切事宜。

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并申明如下：

（一）按招标文件提供的全部货物与相关服务的投标总价详见《开标一览表》。

（二）本投标文件的有效期为从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天。如中标，有效期将延至合同终止日为止。在此提交的资格证明文件均至投标截止日有效，如有在投标有效期内失效的，我方承诺在中标后补齐一切手续，保证所有资格证明文件能在签订采购合同时直至采购合同终止日有效。

（三）我方明白并同意，在规定的开标日之后，投标有效期之内撤回投标或中标后不按规定与采购人签订合同或不提交履约保证金，则贵方将不予退还投标保证金。

（四）我方愿意向贵方提供任何与本项报价有关的数据、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。

（五）我理解贵方不一定接受最低投标价或任何贵方可能收到的投标。

（六）我方如果中标，将保证履行招标文件及其澄清、修改文件（如果有）中的全部责任和义务，按质、按量、按期完成《采购需求》及《合同书》中的全部任务。

（七）我方作为法律、财务和运作上独立于采购人、采购代理机构的投标人，在此保证所提交的所有文件和全部说明是真实的和正确的。

（八）我方投标报价已包含应向知识产权所有权人支付的所有相关税费，并保证采购人在中国使用我方提供的货物时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

（九）我方接受采购人委托向贵方支付代理服务费，项目总报价已包含代理服务费，如果被确定为中标供应商，承诺向贵方足额支付。（若采购人支付代理服务费，则此条不适用）

（十）我方与其他投标人不存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系。

（十一）我方承诺未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

（十二）我方未被列入法院失信被执行人名单中。

（十三）我方承诺遵守《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。

（十四）我方具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，承诺如下：

（1）我方参加本项目政府采购活动前3年内在经营活动中没有以下违法记录，或因违法经营被禁止参加政府采购活动的期限已届满：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。

（2）我方符合法律、行政法规规定的其他条件。

以上内容如有虚假或与事实不符的，评标委员会可将我方做无效投标处理，我方愿意承担相应的法律责任。

（十五）我方对在本函及投标文件中所作的所有承诺承担法律责任。

(十六) 所有与本招标有关的函件请发往下列地址:

地 址: _____ 邮政编码: _____

电 话: _____

传 真: _____ 电子邮箱: _____

代表姓名: _____ 职 务: _____

投标人法定代表人 (或法定代表人授权代表) 签字或盖章: _____

投标人名称 (盖章): _____

日期: 年 月 日



格式二：

开标一览表

注：投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成开标一览表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表，且与投标客户端生成的开标一览表信息内容不一致，以投标客户端在线填写报价并生成的内容为准。（下列表样仅供参考）



采购项目编号：

项目名称：

投标人名称：

序号	采购项目名称/采购包名称	投标报价（元/%）	交货或服务期	交货或服务地点
1				

23041052

投标人签章：_____

日期： 年 月 日

格式三：

分项报价表

注：投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的分项报价表，且与投标客户端生成的分项报价表信息内容不一致，以投标客户端在线填写报价并生成的内容为准。（下列表样仅供参考）

采购项目编号：

项目名称：

投标人名称：

采购包：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	总价
1									

品目号	序号	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价	数量	总价
1									

投标人签章：_____

日期： 年 月 日

格式四：

政策适用性说明

按照政府采购有关政策的要求，在本次的技术方案中，采用符合政策的小型或微型企业产品、节能产品、环境标志产品，主要产品与核心技术介绍说明如下：

序号	主要产品/技术名称（规格型号、注册商标）	制造商(开发商)	制造商企业类型	节能产品	环境标志产品	认证证书编号	该产品报价在总报价中占比（%）
1							
2							
3							
4							
5							
...							

注：1.制造商为小型或微型企业时才需要填“制造商企业类型”栏,填写内容为“小型”或“微型”；
2.“节能产品、环境标志产品”须填写认证证书编号，并在对应“节能产品”、“环境标志产品”栏中勾选，同时提供有效期内的证书复印件（加盖投标人公章）

投标人名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

格式五：

（投标人可使用下述格式，也可使用广东省工商行政管理局统一印制的法定代表人证明书格式）

法定代表人证明书

_____ 现任我单位 _____ 职务，为法定代表人，特此证明。

有效期限： _____

附：代表人性别： _____ 年龄： _____ 身份证号码： _____

注册号码： _____ 企业类型： _____

经营范围： _____

投标人名称（盖章）： _____

地址： _____

法定代表人（签字或盖章）： _____

职务： _____

日期： 年 月 日



格式六：

法定代表人授权书格式

（对于银行、保险、电信、邮政、铁路等行业以及获得总公司投标授权的分公司，可以提供投标分支机构负责人授权书）

法定代表人授权书

致：广东中采招标有限公司

本授权书声明：_____是注册于（国家或地区）的（投标人名称）的法定代表人，现任_____职务，有效证件号码：_____。现授权（姓名、职务）作为我公司的全权代理人，就“广东职业技术学院针织技术与针织服装专业产教融合实训基地扩建”项目采购[采购项目编号为GDZC-24GZ020（ZBXM20240015）]的投标和合同执行，以我方的名义处理一切与之有关的事宜。

本授权书于_____年_____月_____日签字生效，特此声明。

投标人（盖章）：_____

地址：_____

法定代表人（签字或盖章）：_____

职务：_____

被授权人（签字或盖章）：_____

职务：_____

日期： 年 月 日



格式七:

投标保证金

采购文件要求递交投标保证金的，投标人应在此提供保证金的凭证的复印件。



格式八：

提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料



格式九：

资格性审查要求的其他资质证明文件

具有履行合同所必需的设备和专业技术能力



格式十：

（对于采购需求写明“提供承诺”的条款，供应商可参照以下格式提供承诺）

承诺函

致：广东职业技术学院

对于_____项目（项目编号：_____），我方郑重承诺如下：

如中标/成交，我方承诺严格落实采购文件以下条款：（建议逐条复制采购文件相关条款原文）

（一）星号条款

- 1.
- 2.
- 3.

.....

（二）三角号条款

- 1.
- 2.
- 3.

.....

（三）非星号、非三角号条款

- 1.
- 2.
- 3.

.....

特此承诺。

供应商名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日



格式十一：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

中小企业声明函（所投产品制造商为中小企业时提交本函，所属行业应符合采购文件中明确的本项目所属行业）

中小企业声明函（货物）

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，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。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，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： 年 月 日

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

2：投标人应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，投标人出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。在实际操作中，投标人希望获得中小企业扶持政策支持的，应从制造商处获得充分、准确的信息。对相关制造商信息了解不充分，或者不能确定相关信息真实、准确的，不建议出具《中小企业声明函》。

中小企业声明函（承建本项目工程为中小企业或者承接本项目服务为中小企业时提交本函，所属行业应符合采购文件中明确的本项目所属行业）

中小企业声明函（工程、服务）

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，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：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；承建（承接）企业为（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）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（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： 年 月 日

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。

2：投标人应当自行核实是否属于小微企业，并认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。

格式十二：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

监狱企业

提供由监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。



格式十三：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《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）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。



本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

注：本函未填写或未勾选视作未做声明。

格式十四：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

联合体共同投标协议书

立约方：（甲公司全称）

（乙公司全称）

（.....公司全称）

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（.....公司全称）自愿组成联合体，以一个投标人的身份共同参加（采购项目名称）（采购项目编号）的响应活动。经各方充分协商一致，就项目的响应和合同实施阶段的有关事务协商一致订立协议如下：

一、联合体各方关系

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（.....公司全称）共同组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加本项目的响应。（甲公司全称）、（乙公司全称）、（.....公司全称）作为联合体成员，若中标，联合体各方共同与（采购人）签订政府采购合同。

二、联合体内部有关事项约定如下：

1.（甲公司全称）作为联合体的牵头单位，代表联合体双方负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作。

2.联合体将严格按照文件的各项要求，递交投标文件，切实执行一切合同文件，共同承担合同规定的一切义务和责任，同时按照内部职责的划分，承担自身所负的责任和风险，在法律上承担连带责任。

3.如果本联合体中标，（甲公司全称）负责本项目_____部分，（乙公司全称）负责本项目_____部分。

4.如中标，联合体各方共同与（采购人）签订合同书，并就中标项目向采购人负责有连带的和各自的法律责任；

5.联合体成员（公司全称）为（请填写：小型、微型）企业，将承担合同总金额_____%的工作内容（联合体成员中有小型、微型企业时适用）。

三、联合体各方不得再以自己名义参与本采购包响应，联合体各方不能作为其它联合体或单独响应单位的项目组成员参加本采购包响应。因发生上述问题导致联合体响应成为无效报价，联合体的其他成员可追究其违约责任和经济损失。

四、联合体如因违约过失责任而导致采购人经济损失或被索赔时，本联合体任何一方均同意无条件优先清偿采购人的一切债务和经济赔偿。

五、本协议在自签署之日起生效，有效期内有效，如获中标资格，合同有效期延续至合同履行完毕之日。

六、本协议书正本一式_____份，随投标文件装订_____份，送采购人_____份，联合体成员各一份；副本一式_____份，联合体成员各执_____份。

甲公司全称：____（盖章）____，乙公司全称：____（盖章）____，.....公司全称：____（盖章）____，

____年____月____日，____年____月____日，____年____月____日

注：1. 联合响应时需签本协议，联合体各方成员应在本协议上共同盖章确认。

2. 本协议内容不得擅自修改。此协议将作为签订合同的附件之一。

格式十五：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

投标人业绩情况表

序号	客户名称	项目名称及合同金额（万元）	签订合同时间	竣工验收报告时间	联系人及电话
1					
2					
3					
4					
...					

根据上述业绩情况，按招标文件要求附销售或服务合同复印件及评审标准要求的证明材料。



格式十六：

《技术和服务要求响应表》

序号	标的名称	参数性质	采购文件规定的技术和服务要求	投标文件响应的具体内容	型号	是否偏离	证明文件所在位置	备注
1								
2								
3								
4								
5								
6								
...								
...								

说明：

- 1.“采购文件规定的技术和服务要求”项下填写的内容应与招标文件中采购需求的“技术要求”的内容保持一致。投标人应当如实填写上表“投标文件响应的具体内容”处内容，对采购文件提出的要求和条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。
2. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。
3. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。
- 4.“备注”处可填写偏离情况的说明。

格式十七：

《商务条件响应表》

序号	参数性质	采购文件规定的商务条件	投标文件响应的具体内容	是否偏离	证明文件所在位置	备注
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
.....						



说明：

- 1. “采购文件规定的商务条件”项下填写的内容应与招标文件中采购需求的“商务要求”的内容保持一致。
- 2. 投标人应当如实填写上表“投标文件响应的具体内容”处内容，对采购文件规定的商务条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。
- 3. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。
- 4. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。
- 5. “备注”处可填写偏离情况的说明。

格式十八：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

履约进度计划表

序号	拟定时间安排	计划完成的工作内容	实施方建议或要求
1	拟定__年__月__日	签订合同并生效	
2	__月__日—__月__日		
3	__月__日—__月__日		
4	__月__日—__月__日	质保期	



格式十九：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

各类证明材料

- 1.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供其他资料。



格式二十：

采购代理服务费支付承诺书

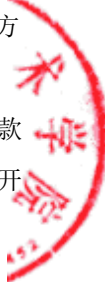
致：广东中采招标有限公司

如果我方在贵采购代理机构组织的广东职业技术学院针织技术与针织服装专业产教融合实训基地扩建招标中获中标（采购项目编号：GDZC-24GZ020（ZBXM20240015）），我方保证在收取《中标通知书》时，按招标文件对代理服务费支付方式的约定，承担本项目代理服务费。

我方如违约，愿凭贵单位开出的违约通知，从我方提交的投标保证金中支付，不足部分由采购人在支付我方的中标合同款中代为扣付；以投标担保函（或保险保函）方式提交投标保证金时，同意和要求投标担保函开立银行或担保机构、保险保函开立的保险机构应广东中采招标有限公司的要求办理支付手续。

特此承诺！

投标人法定名称（公章）： _____
投标人法定地址： _____
投标人授权代表（签字或盖章）： _____
电 话： _____
传 真： _____
承诺日期： _____



格式二十一：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

需要采购人提供的附加条件

序号	投标人需要采购人提供的附加条件
1	
2	
3	

注：投标人完成本项目需要采购人配合或提供的条件必须在上表列出，否则将视为投标人同意按现有条件完成本项目。如
上表所列附加条件含有采购人不能接受的，将被视为投标无效。



格式二十二：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

询问函、质疑函、投诉书格式

说明：本部分格式为投标人提交询问函、质疑函、投诉函时使用，不属于投标文件格式的组成部分。

询问函

广东中采招标有限公司

我单位已登记并准备参与“广东职业技术学院针织技术与针织服装专业产教融合实训基地扩建”项目（采购项目编号：GDZC-24GZ020（ZBXM20240015））的投标活动，现有以下几个内容（或条款）存在疑问（或无法理解），特提出询问。

- 一、_____（事项一）
- （1）_____（问题或条款内容）
- （2）_____（说明疑问或无法理解原因）
- （3）_____（建议）
- 二、_____（事项二）
- ...

随附相关证明材料如下：（目录）

询问人（公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

地址/邮编：_____

电话/传真：_____

日期： 年 月 日



质疑函

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址：_____ 邮编：_____

联系：_____ 联系电话：_____

授权代表：_____

联系电话：_____

地址：_____ 邮编：_____

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：_____

质疑项目的编号：_____ 包号：_____

采购人名称：_____

采购文件获取日期：_____

三、质疑事项具体内容

质疑事项1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

质疑事项2：_____

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：_____

签字(签章)：_____ 公章：_____

日期： 年 月 日

质疑函制作说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体采购包号。
4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

投诉书

一、投诉相关主体基本情况

投诉人：_____

地 址：_____ 邮编：_____

法定代表人/主要负责人：_____

联系电话：_____

授权代表：_____ 联系电话：_____

地 址：_____ 邮编：_____

被投诉人1：_____

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

被投诉人2：_____

.....

相关供应商：_____

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

二、投诉项目基本情况

采购项目名称：_____

采购项目编号：_____ 包号：_____

采购人名称：_____

代理机构名称：_____

采购文件公告:是/否 公告期限：_____

采购结果公告:是/否 公告期限：_____

三、质疑基本情况

投诉人于 ____年__月__日,向提出质疑, 质疑事项为：_____

采购人/代理机构于 ____年__月__日,就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

投诉事项2：_____

.....

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求：_____

签字(签章)：_____ 公章 _____

日期： ____年__月__日

投诉书制作说明：

- 1.投诉人提起投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。
- 2.投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权

委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.投诉人若对项目的某一分包进行投诉，投诉书应列明具体分包号。

4.投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5.投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

6.投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

7.投诉人为自然人的，投诉书应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，投诉书应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。



格式二十三：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。



格式二十四：

附件（以下格式文件由供应商根据需要选用）

政府采购投标（响应）担保函

编号：【 】号

（采购人）：

鉴于_____（以下简称“投标（响应）人”）拟参加编号为_____的（以下简称“本项目”）投标（响应），根据本项目采购文件，投标（响应）人参加投标（响应）时应向你方交纳投标（响应）保证金，且可以投标保险凭证的形式交纳投标（响应）保证金。应投标（响应）人的申请，我方以保险的方式向你方提供如下投标保证保险凭证：

一、保险责任的情形及保证金额

（一）在投标（响应）人出现下列情形之一时，我方承担保险责任：

- 1.中标（成交）后投标（响应）人无正当理由不与采购人签订《政府采购合同》；
- 2.采购文件规定的投标（响应）人应当缴纳保证金的其他情形。

（二）我方承担保险责任的最高金额为人民币_____元（大写）即本项目的投标（响应）保证金金额。

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方的保证期间为：本保险凭证自__年__月__日起生效，有效期至开标日后的90天内。

三、承担保证责任的程序

1.你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号、户名和开户行，并附有证明投标（响应）人发生我方应承担保证责任情形的事实材料。

2.我方在收到索赔通知及相关证明材料后，在15个工作日内进行审查，符合应承担保证责任情形的，我方按照你方的要求代投标（响应）人向你方支付相应的索赔款项。

四、保证责任的终止

1.保证期间届满，你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。

2.我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任终止。

3.按照法律法规的规定或出现我方保证责任终止的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任终止。

五、免责条款

1.依照法律规定或你方与投标（响应）人的另行约定，全部或者部分免除投标（响应）人投标（响应）保证金义务时，我方亦免除相应的保证责任。

2.因你方原因致使投标（响应）人发生本保函第一条第（一）款约定情形的，我方不承担保证责任。

3.因不可抗力造成投标（响应）人发生本保函第一条约定情形的，我方不承担保证责任。

4.你方或其他有权机关对采购文件进行任何澄清或修改，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该澄清或修改经我方事先书面同意的除外。

六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为 法院。

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：_____（公章）_____

联系人：_____

联系电话：_____



格式二十五：

政府采购履约担保函

编号：

（采购人）：

鉴于贵方在_____项目（项目编号为_____以下简称“项目”）的采购中，确定_____为中标人/供应商，拟签订/已签订项目相关采购合同（以下简称“主合同”）。依据主合同的约定，供应商应向贵方交纳履约保证金，且可以履约担保函的形式交纳履约保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向贵方提供如下履约保证金担保：

一、保证金额

我方的保证范围是主合同约定的合同价款总额的_____%，数额为_____（大写），币种为人民币（即主合同履约保证金金额）。

二、我方保证的方式为：连带责任保证。

三、我方保证的期间为：本保函自开立之日起生效，至 年 月 日止。

四、在本保函的有效期内，如被保证人违反上述合同或协议约定的义务，我方将在收到你方提交的本保函文件及符合下列全部条件的索赔通知后 30 个工作日内以上述保证金额为限支付你方索赔金额：

（一）索赔通知文件必须以书面形式提出，列明索赔金额，并由你方法定代表人（负责人）或授权代理人签字并加盖公章；

（二）索赔通知文件必须同时附有：

1. 一项书面声明，声明索赔款项并未由被保证人或其代理人直接或间接地支付给你方；

2. 证明被保证人违反上述合同或协议约定的义务以及有责任支付你方索赔金额的证据。

（三）索赔通知文件必须在本保函有效期内到达以下地址：

_____。

五、本保函保证金额将随被保证人逐步履行保函项下合同约定或法定的义务以及我方按你方索赔通知文件要求分次支付而相应递减。

六、本保函项下的权利不得转让，不得设定担保。受益人未经我方书面同意转让本保函或其项下任何权利，我方在本保函项下的义务与责任全部消灭。

七、本保函项下的合同或基础交易不成立、不生效、无效、被撤销、被解除，本保函无效；被保证人基于保函项下的合同或基础交易或其他原因的抗辩，我方均有权主张。

八、因本保函发生争议协商解决不成，按以下第（一）种方式解决：

（一）向我方所在地的人民法院起诉。

（二）提交 此栏空白 仲裁委员会（仲裁地点为此栏空白）按照申请仲裁时该会现行有效的仲裁规则进行仲裁。仲裁裁决是终局的，对双方均有约束力。

九、本保函适用中华人民共和国法律。

十、其他条款：

1. 本保函有效期届满或提前终止，本保函自动失效，我方在本保函项下的义务与责任自动全部消灭，此后提出的任何索赔均为无效索赔，我方无义务作出任何赔付。

2. 所有索赔通知必须在我方工作时间内到达本保函规定的地址。

十一、本保函自我方盖章之日起生效。

保证人：_____（盖章）

联系地址：_____

联系电话：_____

开立日期：____年____月____日

采购合同履行保险凭证

致被保险人_____：

鉴于你方_____（招标方/被保险人）接受投保人_____（投标方）参加_____（采购）项目的投标，向投保人签发中标通知书，投保人在我公司投保《采购合同履行保证保险》，我公司接受投保人的请求，在保险责任范围内，愿意就投保人履行与你方订立的采购合同，向你方提供如下保证保险：

一、我公司对上述采购项目出具的《采购合同履行保证保险》保单号：

二、上述保单项下我公司的保险金额（最高限额）：人民币（¥： 元）

上述全部保险单的保险金额随投保人逐步履行采购合同约定的义务或我公司的赔付而递减。

三、本保险的保险期间自____年__月__日__时起至____年__月__日__时止，共计__天。

四、本保险合同仅承担履约保证责任：在本保险期限内，供应商在《采购合同》的履约过程中，因下列情形给你方造成直接损失的，在收到你方提交的符合保险合同约定的全部条件的书面文件，我公司依据保险合同有关约定并与你方达成一致赔偿意见后 30 个工作日内以上述保险金额为限，支付你方索赔金额。

（一）投保人未按照采购合同约定的时间、地点交付采购标的；

（二）投保人供应采购标的的规格、型号、数量、质量等不符合《采购合同》的约定。

五、索赔文件

（一）经被保险人有权人签字、加盖被保险人公章的书面索赔声明正本，索赔声明须注明本保险凭证对应的保单号并申明如下事实：

（1）投保人未履行采购合同相关义务；

（2）投保人的违约事实。

（二）保险单正本；

（三）《采购合同》副本及与采购项目进展、质量、缺陷有关的证明文件（包括《中标通知书》、投标书及其附录、会议纪要、其他合同文件等）；

（四）保险人要求投保人、被保险人所能提供的与确认保险事故的性质、原因、损失程度等有关的其他证明和资料；

（五）仲裁机构出具的裁决书或法院出具的裁定书、判决书等生效法律文书（适用于仲裁或诉讼确认损失的方式）；

六、未经保险人书面同意，本保险凭证与保险合同不得转让、质押，否则保险人在本保险凭证与保险合同项下的保险责任自动解除。

七、本保证保险发生争议协商解决不成，向保险人所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

八、本保证保险适用的保险条款为《_____》。

九、保险责任免除及其他本保险凭证未载明事宜以保险合同约定为准。

十、本保险凭证自保险人加盖保单专用章起生效。

保证人：_____（盖章）

地址：_____

电话：_____

开立日期：____年__月__日