**省级高水平专业群建设项目几何公差检测智能实训台采购项目**

招标文件

**项目名称：****省级高水平专业群建设项目几何公差检测智能实训台采购项目**

**项目编号：****YSCG2024024DZ**

**采购方式：公开招标**

**采 购 人：海宁技师学院**

**代理机构：海宁永圣工程管理咨询有限公司**

**2024年9月**

目 录

[第一章 公开招标采购公告 **2**](#_bookmark1)

[第二章 招标需求  **5**](#_bookmark2)

[第三章 投标人须知 **9**](#_bookmark3)

[第四章 评标办法及评分标准  **20**](#_bookmark4)

[第五章 海宁市政府采购合同(指引)  **22**](#_bookmark5)

[第六章 投标格式及要求 **27**](#_bookmark6)

第一章 公开招标采购公告

|  |
| --- |
| 项目概况  省级高水平专业群建设项目几何公差检测智能实训台采购项目 招标项目的潜在投标人应在政采云平台 (http://zfcg.czt.zj.gov.cn) 获取 (下载) 招标文件，并于 2024年10月23日9点00分 (北京时间) 前递交 (上传) 投标文件。 |

一、项目基本情况：

项目编号：YSCG2024024DZ

政府采购计划编号：[2024]3817号

采购组织类型：分散采购委托代理

项目名称：省级高水平专业群建设项目几何公差检测智能实训台采购项目

采购方式：公开招标

预算金额：42万元

最高限价：42万元

采购需求：省级高水平专业群建设项目几何公差检测智能实训台采购项目，共一个标项，具体采购需求详见公告所附采购文件。

合同履行期限：合同签订后15天内完成并通过验收。

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；未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）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。

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：标项1：中小企业/小微企业/残疾人福利性单位/监狱企业。

3.本项目的特定资格要求：无。

4.本项目接受联合体投标，联合体成员均需为中小企业。

三、获取 (下载) 招标文件：

1.政府采购供应商注册网址

浙江政府采购网：https://middle.zcygov.cn/settle-front/#/registry

2.招标文件的获取

2.1 招标文件的获取时间：公告发布之日起至投标截止时间止；

2.2 招标文件的获取方式：投标人登录政采云平台<https://www.zcygov.cn/>在线申请获取招标文件(进 入“项目采购”应用，在获取招标文件菜单中选择项目，申请获取招标文件) 。

售价(元)：0。

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：2024年10月23日9点00分 (北京时间)。

投标地点(网址)：政府采购云平台 (http://zfcg.czt.zj.gov.cn) 。

开标时间：2024年10月23日9点00分 (北京时间) 。

开标地点(网址)：政府采购云平台 (http://zfcg.czt.zj.gov.cn) 。

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.《浙江省财政厅关于进一步发挥政府采购政策功能全力推动经济稳进提质的通知》(浙财采监 (2022)3号)、《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》(浙财采监(2021)22号)已分别于2022年1月29日和2022年2月1日开始实施，此前有关规定与上述文件内容不一致的，按上述文件要求执行。

2.根据《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》(浙财采监(2021) 22号)文件关于“健全行政裁决机制”要求，鼓励供应商在线提起询问，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-询问列表：鼓励供应商在线提起质疑，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-质疑列表。质疑供应商对在线质疑答复不满意的，可在线提起投诉，路径为：浙江政府服务网-政府采购投诉处理-在线办理。

3.投标人认为采购文件使自己的权益受到损害的，可以自获取采购文件之日或者采购文件公告期限届 满之日(公告期限届满后获取采购文件的，以公告期限届满之日为准)起7个工作日内，以书面形式向采购人和采购代理机构提出质疑。质疑投标人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理 机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投 诉。质疑函范本、投诉书范本请到浙江政府采购网下载专区下载。

4.其他事项：本项目按照《浙江省财政厅关于印发浙江省政府采购项电子交易管理暂行办法的通知》 实行电子交易。

4.1 投标文件制作注意事项

4.1.1 投标人将政采云电子交易客户端下载、安装完成后，可通过账号密码或CA登录客户端进行投标 文件制作。

注：投标人先要申领CA，拿到CA后需要在政采云平台进行绑定，CA相关操作可参考《CA申领操作指南》和《CA管理操作指南》。完成CA数字证书办理在资料齐全的情况下预计7个工作日左右，建议投标人获取招标文件后立即办理。

4.1.2 操作指南

《CA驱动和申领流程》：

<https://zfcg.czt.zj.gov.cn/bidClientTemplate/2019-05-27/12945.html?utm=web-government-front>.

a2eab82.0.0.13681600dfe711eb95dfcbd682359e54

《CA管理学习专题》：[https://edu.zcygov.cn/luban/ca](https://edu.zcygov.cn/luban/ca?utm=web-government-front.43891ecc.0.0.2a5e13a0dfe711eb8393c7667c4c5b60)

注：CA证书遗失补办、延期、解锁、质保等业务可以在联连客户端上进行操作；使用政采云投标客户 端时，建议使用WIN7 及以上操作系统。

《浙江省“ 项目采购电子交易系统 / 不见面开评标 ”学习专题》： <https://edu.zcygov.cn/luban/e-biding>

4.2 投标文件提交注意事项

4.2.1 投标人进行电子投标应安装客户端软件，并按照招标文件和电子交易平台的要求编制并加密投标文件。投标人未按规定加密的投标文件，采购代理机构应当拒收。

4.2.2 投标人应当在投标截止时间前完成投标文件的传输提交，并可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输提交。投标截止时间前未完成传输的，视为撤回投标文件。投标截止时间后提交的投标文件，视为无效。

4.2.3为确保采购项目顺利实施，避免因解密失败导致投标无效，投标人在电子交易平台传输提交投 标文件后，将政采云平台上最后生成的具备电子签章的备份电子投标文件1份下载，在投标截止时间前发 送至hainingyongsheng@163.com。

4.2.4 备份电子投标文件制作为非强制性，但如遇因投标人电子投标文件解密失败等情况造成投标无

效，后果由投标人自负。

5.本项目投标人须准时在线参加，直至评审结束。开标时间起30分钟内投标人可登录“政采云”平台，在“项目采购-开标评标”模块对投标文件进行在线解密。若在规定时间内投标文件无法解密或解密失败且备份文件读取失败 (含未提交)，则投标无效。

七、对本次采购提出询问、质疑、投诉，请按以下方式联系：

1.采购人信息：

名称：海宁技师学院

地址：海宁市海州东路219号

项目联系人(询问)：周先生

联系电话(询问)：0573-87087272

质疑联系人：陈先生

联系电话：0573-87087091

2.采购代理机构信息：

名称：海宁永圣工程管理咨询有限公司

地址：海宁市海洲街道尚都银座1206室

项目联系人(询问)：褚丹艳

联系电话(询问)：0573-87229897 (座机)；电子邮箱：hainingyongsheng@163.com；

邮编：314400

质疑联系人：王若天

联系电话：0573-87229897

3.同级政府采购监督管理部门

名称：海宁市财政局

地址：海宁市海洲街道水月亭西路336号

联系人：沈先生

监督投诉电话：0573-87292037

若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录政采云 (https://www.zcygov.cn/) ，点击右侧咨询 小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打政采云服务热线 400-881-7190 获取热线服务帮助。

CA问题联系电话(人工)：汇信 CA 400-888-4636；天谷 CA 400-087-8189

第二章 招标需求

**一、采购清单**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **配置清单** | **数量** | **单位** | **单价限价（元）** | **最高限价（元）** | **备注** |
| 1 | 几何公差检测智能实训台 | 6 | 套 | 70000 | 420000 |  |

1. **技术要求**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 参数 |
| 1 | 几何公差检测智能实训台 | 一、设备硬件参数：外形尺寸不小于900×900×1625mm  ★（1）工作台面：00级大理石平台，规格尺寸不小于800×800×100mm。（该条参数响应需提供满足承诺）  1.测量精度00级，结构密致，材质均匀，莫氏硬度级6-7级，100%防腐蚀、无磁性、不导电、无粘滞性、硬度高、受温度影响小，低热传导性，微细的表面处理，公差低于限值。  （2）靠板定位组件：带2个带槽靠板，可用作工件装夹基准。  1测量范围不小于：（220×220）mm，可调节高度不小于350mm。  2.测量项目：主要用于箱体类、叉架类零件的测量。可以测量平面度、直线度、倾斜度、平行度、垂直度、位置度、对称度等，换仿形测量架还可以检测线轮廓度、面轮廓度等。  3.最高检测精度：7级。  4.配备工量具：等高支架、可调支架、压板；可选配正弦规、量块等。  （3）带旋转工作台：带旋转工作台，用于装夹轴、套、盘类回转体被测件。  1.测量范围：直径3-350mm，长170mm及以上，夹持直径6-40mm。  2.测量项目：主要用于轴套类零件的测量。可以测量圆度、圆柱度、同轴度、圆跳动、垂直度等。  3.最高检测精度：7级。  4.配套工量具：自配或选配孔径6-40mm的筒夹。  （4）在直线导轨上安装一对90°V型块，每只V型块上装一个夹紧装置，头部有滚动轴承以确保被测件的平稳转动。  1.测量范围：直径5-200mm，长400mm及以上；基准部分直径小于60mm。  2.测量项目：主要用于以圆柱轴线为基准的轴套类、以孔为基准的叉架类零件的测量。可以测量圆度、同心（轴）度、直线度、平行度、圆跳动、全跳动等。  3.最高检测精度：7级。  （5）偏摆仪：在直线导轨上安装一对等高顶尖座，一个安装在带锁移动座上，另一个可微调移动。  1.测量范围：直径3-150mm，长150mm及以上。  2.测量项目：主要用于检测以两端中心孔或内孔为基准的轴套类、盘盖类零件的同轴度、径向跳动、轴向跳动、垂直度、平行度等。  3.最高检测精度：7级。  4.配套工量具：莫氏顶尖2个，可涨芯轴（撑持孔径12.7-14.3mm），可选配莫氏伞形顶尖、其他撑持孔径的可涨芯轴。  （6）测量架：带可移动式测量架，能实现X、Y、Z三轴方向的直线移动；测量表安装在Z轴末端，可万向调节。  1.测量范围：直径3-150mm，长150mm及以上。  2.测量项目：主要用于检测以两端中心孔或内孔为基准的轴套类、盘盖类零件的同轴度、径向跳动、轴向跳动、垂直度、平行度等。  3.最高检测精度：7级。  4.配套工量具：莫氏顶尖2个，可涨芯轴（撑持孔径12.7-14.3mm），可选配莫氏伞形顶尖、其他撑持孔径的可涨芯轴。  二、检测资源：  ★（1）检测件：配套不少于15个标准检测件。提供标准检测件的二维工程图和三维模型。对于每个检测件进行三维设计，组成几何公差三维检测件模型库；不需要安装任何APP或者插件，通过手机等移动端设备直接扫描二维码查看三维模型，并且支持该模型的任意旋转、缩放、立体化渲染、动态剖切及智能测量等功能。（该条参数响应需提供满足承诺）  （2）资源：配套《公差配合与技术测量》理实一体化教材和设备操作手册。每个操作区块均采用工学一体零部件作为载体进行几何公差视频演示，内容涵盖形状公差、位置公差、方向公差等几何公差知识。  三、数字化在线检测：  （1）检测软件：数字化在线检测。  1.可将检测数据自动上传至计算机，并实时同步至显示屏显示；（投标时提供视频演示）  2.可以设定合理的公差范围，零件检测数据以曲线、表格等形式批量记录、实时在线显示；（投标时提供视频演示）  3.可对数据进行在线统计，输出零件的几何公差PDF检测报告。（投标时提供视频演示）  （2）检测终端：测量头与显示终端  ★1.测量头：分辨率不小于：0.0005mm；测量范围：0-12.7mm；接口：USB-typeC；支持无线数据传输；自动关机功能，长时间没有操作自动关机；工作温度范围：0℃~40℃；电磁策容(EMC):Class ll；尺寸规格不大于：65×150×40mm。（该条参数响应需提供满足承诺）  ★2.显示终端：处理器性能不低于：Intel N100；屏幕尺寸不小于：12英寸；分辨率不小于：2160x1440；内存容量不小于：12GB；存储容量不小于：512GB；操作系统：支持Windows10及以上。（该条参数响应需提供满足承诺）  四、实训教学配套辅件  ★（1）配套大理石检测平台6套：定制0级高精度大理石检验平台，大理石尺寸≥900×900×150mm，支架高度≥700mm。（该条参数响应需提供满足承诺）  ★（2）配套实训讨论桌4套：材质：钢木结构尺寸≥2.4\*1.2m（该条参数响应需提供满足承诺）  ★（3）配套实训方凳40把：尺寸规格≥340\*240\*420mm长\*宽\*高（该条参数响应需提供满足承诺）  ★（4）配套几何公差零部件三维模型检测评价软件一套：（该条参数响应需提供满足承诺）  1.软件支持step、igs、ipt、sat等市面上常用CAD文件类型。  2.软件可提供角度尺寸、线性尺寸、径向尺寸、面积和曲面特征偏差分析等检测项目，可以对检测尺寸进行上、下公差值的输入，并设定评分分数。  3.软件支持模型数据至参考数据的不同对齐方法，支持标准模型与被检测模型的对齐，可进行局部特征的对齐方式，也可以采用最佳拟合对齐方式，还可以进行基于特征的手动对齐、基于特征的自动对齐、3-2-1、 RPS等对齐方式，保证所有三维模型均可实现对齐。（投标时提供视频演示）  4.软件支持根据用户需求自定义创建检测模版，进行快捷检测。  5.软件支持用户对检测模版的新建、以及对已创建模版的直接编辑和对已有模版的直接导入等主要功能选项，对已创建的评分模板导入系统可直接执行批量检测，并进行自动检测评分。  6.软件支持批量导入三维模型数据，支持用户自定义数据储存路径设定，软件自动对所有数据进行筛查和判断，通过色谱图直观展示公称尺寸和实际尺寸之间的偏差。（投标时提供视频演示）  7.软件具有批量检测功能，以Excel和PDF两种格式自动生成所有被检测模型的质量检测报告和评分表，便于数据的快速处理和统计，精准学情分析和准确定位问题。（投标时提供视频演示）  8.软件支持用户自由创建模型上的几何公差类型检测，如同轴度、平行度、垂直度等位置类公差以及圆柱度、平面度等形状类公差。用户也可自定义基准要素，如面、线等。 |

**三、其他要求**

1.交付时间：合同签订后15天内完成并通过验收。

2.技术要求: 采购货物技术标准及包装要求按国家、行业相关规定执行。

3.送货要求：由成交供应商负责将货物送至指定地点。

4. 质保期限：自通过验收之日起不少于3年，且每种货物不少于国家及生产厂方规定质保期限（同一货物的质保期限以上述要求时间最长者为准）。

5.质保期内非人为因素出现的质量问题，须按国家有关规定和要求（如无国家规定和要求的，按承诺和厂方“三包”规定）立即进行免费维护或免费更换新货物。因货物本身问题在 48 小时之内仍不能排除的质量问题，应提供与原货物相同或不低于原货物性能的备用货物。质量问题排除后应出具书面质量问题诊断报告备案。

6.出现质量问题后，成交供应商如未按上述要求进行响应，采购人可以采取必要的补救措施，由此产生的风险和费用将由成交供应商承担。

7.质保期外维修：修理及维护只收成本费。成交供应商对所供产品实行终身维护。

8.制作及加工要符合相关的国家标准、行业标准及实际需要，符合环保要求。

9.成交供应商根据采购人要求做好送货上门服务，并配合校方做好清点和验收工作。

10.安全：成交供应商在送货中应注意安全，如在送货期间发生安全事故，均由成交供应商负全责。

11.付款手续和付款时间：详见合同有关条款。

12.供应商有招标人要求以外的其他服务承诺等，可自行叙述。

**四、招标代理费**

招标代理费：中标人在签订合同前，应向招标代理机构一次性支付代理服务费,代理服务收费按下表采用差额定率累进法计算后收取：

|  |  |
| --- | --- |
| 中标金额（万元） | 服务招标 |
| 100以下 | 1.5% |
| 100-500 | 0.8% |
| 500-1000 | 0.45% |
| 1000-5000 | 0.25% |
| 5000-10000 | 0.1% |

若项目中标金额较小，按收费标准计算的代理费小于6000元的，按6000元收取。

招标代理费不单独列项。

第三章 投标人须知

前附表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 名 称 | 内 容 |
| 1 | 采购人 | 名称：海宁技师学院  项目联系人：周先生  联系电话：0573-87087272  联系地址：海宁市海州东路219号 |
| 2 | 采购代理机构 | 名称：海宁永圣工程管理咨询有限公司  地址：海宁市海洲街道尚都银座1206室  联系人：褚丹艳  联系电话：0573-87229897 |
| 3 | 项目名称及编号 | 省级高水平专业群建设项目几何公差检测智能实训台采购项目 (YSCG2024024DZ) |
| 4 | 预算金额 | 42万元 |
| 5 | 交货（服务）时间 | 合同签订后15天内完成并通过验收 |
| 6 | 是否接受联合体 | 是 |
| 7 | 是否允许进口产品 | 否 |
| 8 | 现场踏勘 | 本项目如需踏勘现场的，投标人需要自行组织对现场及周围环境进行踏勘，以便投标人获取须自己负责的有关编制投标文件和签署合同所需的所有资料。踏勘现场所发生的费用由投标人自己承担。  采购人(或采购代理机构)向投标人提供的有关现场的资料数据，是采购人(或采购代理机构)现有的能使投标人利用的资料。采购人(或采购代理机构) 对投标人由此而做出的推论、理解和结论概不负责。  投标人及其人员经过采购人(或采购代理机构)的允许，可为踏勘目的进入现场，但投标人及其人员不得因此使采购人及其人员承担有关的责任和蒙受损失。投标人应对由此次踏勘现场而造成的包括人身伤害、财产损失、损害以及任何其它损失、损害和引起的费用和开支承担责任。 |
| 9 | 截止时间和开标时间 | 2024年10月23日9点00分  本项目有关投标、开标时间以北京时间为准。 |
| 10 | 递交投标文件和开标地点 | 政府采购云平台 (http://zfcg.czt.zj.gov.cn) |
| 11 | 投标保证金额及交纳截止时间 | 本项目不作要求 |
| 12 | 电子投标文件的制作、加密、传输递交 | 按政采云平台供应商项目采购-电子招投标操作指南及本招标文件要求制作、加密，电子投标文件中所须加盖公章部分均采用CA 签章。投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的传输递交，投标截止时间前可以补充、修改或者撤回电子投标文件。补充或者修改电子投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。投标截止时间前未完成传输的，视为放弃投标。 |
| 13 | 备 份 投 标 文 件 的 制 作、份数、包装和盖章签字 | 备份投标文件：电子备份投标文件。  电子备份投标文件在投标截止时间前发送至hainingyongsheng@163.com。 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 14 | 投标有效期 | 自投标截止日起90日历天。 |
| 15 | 参加开标人员 | 投标人代表无须参加现场开标。 |
| 16 | 现场演示和讲解 | 是，详见具体要求 |
| 17 | 评标办法及评分标准 | 综合评分法，详见第四章。 |
| 18 | 履约保证金 | 不设置 |
| 19 | 采购信息发布媒体 | [zfcg.czt.zj.gov.cn](http://zfcg.czt.zj.gov.cn/)  jxszwsjb.jiaxing.gov.cn/hnmain (如有变更公告，请及时了解和变更) |
| 20 | 是否提供样品 | 否 |
| 21 | 付款手续和付款时间 | 详见第五章。 |
| 22 | 信用记录 | 根据财库[2016]125号文件，通过“ 信用中国” 网站 (www.creditchina.gov.cn) 、中国政府采购 (www.ccgp.gov.cn)， 以开标当日网页查询记录为准。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的供应商，其作为资格审查不通过处理。 |
| 23 | 中小企业预留份额情况 | 根据《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，本项目为 是 预留份额专门面向中小企业采购的项目。 |
| 24 | 中小企业扶持政策 | 1.项目属性 (货物类) 2.中小企业划分标准所属行业 (具体根据《中小企业划型标准规定》 执行)  采购标的：几何公差检测智能实训台  所属行业：工业或零售业  3.根据财库[2017]141号的相关规定，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除政策。属于享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位，应满足财库[2017]141号文件第一条的规定，并在投标文件中提供《残疾人福利性单位声明函》。  4.根据财库[2014]68号的相关规定，在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除政策，并在投标文件中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（格式自拟）。 |
| 25 | 政采贷 | 本项目签订的政府采购合同适用于海宁市政府采购贷款政策，简称“政采贷”，具体各签约银行融资方案内容可参阅浙江江南要素交易中心网站--会员专区  (<http://jxszwsjb.jiaxing.gov.cn/hnmain/hyzq/subpage.html>) |
| 26 | 代理费用 | 由中标人支付，详见采购文件中对招标代理费的约定。 |
| 27 | 招标文件解释权 | 属于采购人和海宁永圣工程管理咨询有限公司。 |

一 、总 则

(一) 适用范围

本招标文件适用于该项目的招标、投标、评标、定标、验收、合同履约、付款等行为 (法律、法规另有规定的，从其规定) 。

(二) 定义

1.“招标人”指组织本次招标活动的海宁永圣工程管理咨询有限公司。

2.“采购人”指海宁技师学院。

3.“投标人”系指向招标人提交投标文件的单位或个人。

4.“产品”系指招标文件规定投标人须向采购人提供的一切材料、设备、机械、仪器仪表、工具及其它有关技术资料和文字材料。

5.“服务”系指招标文件规定投标人须承担的劳务以及其他类似的义务。

6.“项目”系指投标人按招标文件规定向采购人提供的需求总称。

7.“书面形式”包括信函、传真、电报等。

(三) 招标方式

本次招标采用公开招标方式进行。

(四) 投标委托

。

无

(五) 投标费用

不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用(招标文件有相反规定除外) 。

(六) 联合体投标

**本项目接受联合体投标。**

(七) 转让与分包

1.本项目不允许转让。

2.本项目可以分包。

八）是否允许采购进口产品

本项目不允许采购进口产品。

(九) 特别说明

1.采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其 中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，采取随机抽取方式确定，其他投标无

效。

使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一 合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相

同的，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。

非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在

招标文件中载明。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前两款规定处理。

2.投标人投标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为本法人所拥有。投标人投标所使用

的采购项目实施人员必须为本法人员工（或必须为本法人或控股公司正式员工）。

3.以联合体投标形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联

合体参加同一合同项下的政府采购活动。

4.单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采

购活动。

5.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，并对所提供的全部资

料的真实性承担法律责任。

6.投标人在投标活动中提供任何虚假材料,其投标无效，并报监管部门查处；中标后发现的,中标人须 依照《中华人民共和国消费者权益保护法》第49条之规定双倍赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法投

标人的行政与刑事责任。

(十) 质疑和投诉

1.供应商认为招标文件、招标过程或中标结果使自己的合法权益受到损害的，应当在知道或者应知其

权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人提出质疑。

2.质疑应当以书面形式提出，格式见《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号） 附件范本， 下载网址：浙江政府采购网(http://zfcg.czt.zj.gov.cn/)，位置：“首页-下载专区-质疑投诉模板 ”。 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。供应商应当在法定质疑期内一次性提出针对同一采购

程序环节的质疑。

质疑函应当包括下列内容：

a.供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

b.质疑项目的名称、编号；

c.具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

d.事实依据；

e.必要的法律依据；

f.提出质疑的日期。

供应商为自然人的，应当由本人签字；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。质疑应明确阐述招标过程或中标结果中使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、依据和证据及其来源或线索，便于有关单位调查、答复和处理, 质疑函不符合《政府采购质疑和投诉办法》相关规定的，应在规定期限内补齐的，招标人自收到补齐材料之日起受理；逾期未补齐的，按自动撤回质疑处理。

二、招标文件

(一) 招标文件的构成。本招标文件由以下部分组成：

1.招标公告

2.招标需求

3.投标人须知

4.评标办法及标准

5.海宁市政府采购合同 (指引)

6.投标文件格式

7.本项目招标文件的澄清、答复、修改、补充的内容

(二) 投标人的风险

投标人没有按照招标文件要求提供全部资料，或者投标人没有对招标文件在各方面作出实质性响应是 投标人的风险，并可能导致其投标为无效标。

(三) 招标文件的澄清与修改

1.投标人应认真阅读本招标文件，发现其中有误或有不合理要求的，可要求采购代理机构或采购人澄 清。采购代理机构或采购人对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，澄清或者修改的内容可能影响 投标文件编制的，应当在招标文件要求提交投标文件截止十五日前，在财政部门指定的政府采购信息发布 媒体上发布更正公告，该公告作为书面形式通知所有投标人。

2.招标文件澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。当招标文件与澄清或者修改就同一内容的表 述不一致时，以最后发出的公告为准。

3.对招标文件的澄清、答复、修改或补充都应该通过招标人以法定形式发布，采购人非通过招标人， 不得擅自澄清、答复、修改或补充招标文件。

(四) 现场踏勘

投标人可自行组织对现场及周围环境进行踏勘，以便投标人获取须自己负责的有关编制投标文件和签 署合同所需的所有资料。踏勘现场所发生的费用由投标人自己承担。

采购人(或采购代理机构)向投标人提供的有关现场的资料数据，是采购人(或采购代理机构)现有的能使投标人利用的资料。采购人(或采购代理机构) 对投标人由此而做出的推论、理解和结论概不负责。

投标人及其人员经过采购人(或采购代理机构)的允许，可为踏勘目的进入现场，但投标人及其人员 不得因此使采购人及其人员承担有关的责任和蒙受损失。投标人应对由此次踏勘现场而造成的包括人身伤 害、财产损失、损害以及任何其它损失、损害和引起的费用和开支承担责任。

如果投标人认为需要再次进行现场踏勘，招标人将予以支持，费用自理。

三、投标文件的编制

本项目所涉投标文件格式请详见第六章，未给出的格式请自拟。商务技术文件中不得出现报价，否则 投标文件将被视为无效。

(一) 投标文件的组成

投标文件由资格文件、商务技术文件和报价文件三部分组成。

1.资格文件：

1.1 资格文件封面及目录(附件1) ；

1.2 投标人声明书 (附件2) ；

1.3 中小企业声明函(附件3) (或残疾人福利性单位声明函 (附件4) ；投标主体为监狱企业的，须 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。)

1.4 营业(经营)执照扫描件或电子营业执照(盖单位公章)(投标主体为事业单位的提供有效的《事业单位法人证书》扫描件或电子版并加盖单位公章；投标主体为民办非企业/社会团体/基金会的提供民办 非企业登记证书扫描件并加盖单位公章；投标主体为符合浙财采监【2013】24号《关于规范政府采购供 应商资格设定及资格审查的通知》第六条规定的投标人(金融、保险、通讯等特定行业的全国性企业所设 立的区域性分支机构，以及个体工商户、个人独资企业、合伙企业)，须提供相关证明材料) ；

1.5 法定代表人、负责人、经营者(以下统称法定代表人)有效身份证件扫描件；

1.6 联合体投标的提供联合体各方上述1.3、1.4条内容及联合体协议书 (附件5) ；

1.7 提供采购公告中符合供应商特定资格要求(如有)的有效的证明材料扫描件(盖单位公章) ；

1.8 按照“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn) 、中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn) 两个网站信用信息记录查询，投标人未列入失信被执行人、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情况。

1. 商务技术文件：

2.1 技术商务文件封面格式及目录（附件6）；

2.2 评分对应表 (附件7) ；

2.3 投标人基本情况表（附件8）；

2.4 投标人业绩情况一览表(附件9)，提供2020年1月1日以来同类项目的合同扫描件(盖单位公章）

2.5 项目组织实施方案；

2.6 商务响应表（附件10）；

2.7 技术响应表（附件11）；

2.8 所投设备（软件）的品牌型号、技术性能及配置、执行标准等的详细说明；招标参数中要求的说明资料等；

2.9 本项目供货方案、验收方案、培训方案等；

2.10 投标人各类证书复印件（盖单位公章）；

2.11 服务承诺（附件12）；

2.12 招标文件需要的其他资料及投标人认为需要提供的其他内容。

3．报价文件：

3.1 报价文件封面及目录 (附件13) ；

3.2 报价一览表 (附件14) ；

3.3 分包意向协议 (如有，格式自拟) 。

(二) 投标文件的语言及计量

1．投标文件以及投标人与招标人就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文汉语书写。除签名、

盖章、专用名称等特殊情形外，以中文汉语以外的文字表述的投标文件视同未提供。

2．投标计量单位，招标文件已有明确规定的，使用招标文件规定的计量单位；招标文件没有规定的， 应采用中华人民共和国法定计量单位 (货币单位：人民币元) ，否则视同未响应。

(三) 投标报价

1.投标报价应按招标文件中相关附表格式填写。

2.投标人须对标项内的所有内容进行投标，投标报价是履行合同的最终价格，应包括投标报价是履行合同的最终价格，应包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货到就位以及安装、调试、培训、保修、招投标费用等一切税金和费用。

3.投标文件只允许有一个报价，有选择的或有条件的报价将不予接受。

(四) 投标文件的有效期

1.自投标截止日起90天投标文件应保持有效。有效期不足的投标文件将被拒绝。

2.在特殊情况下，招标人可与投标人协商延长投标书的有效期，这种要求和答复均以书面形式进行。 3.中标人的投标文件自开标之日起至合同履行完毕止均应保持有效。

(五) 投标文件的编制及要求

投标人应在认真阅读招标文件所有内容的基础上，按照招标文件的要求编制完整的投标文件，投标文 件应按照招标文件中规定的统一格式编制。具体要求如下：

1.电子投标文件：按政采云平台供应商项目采购-电子招投标操作指南及本招标文件要求制作、加密，电子投标文件中所须加盖公章部分均采用CA签章。投标人应当在投标 截止时间前完成电子投标文件的传输递交，投标截止时间前可以补充、修改或者撤回电子投标文件。补充 或者修改电子投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。投标截止时间前未完成传输的，视为放弃投标。

2.电子备份投标文件：[投标人在电子交易平台传输提交投标文件后，将政采云平台上最后生成的具备](mailto:供应商在电子交易平台传输提交投标文件后，将政采云平台上最后生成的具备电子签章的备份电子投标文件1份下载，在投标截止时间前发送至zdzfcg@126.com。)

电子签章的备份电子投标文件1份下载，在投标截止时间前发送至hainingyongsheng@163.com。

3.电子备份投标文件制作为非强制性，但如遇因投标人电子投标文件解密失败等情况造成投标无效， 后果由投标人自负。

(六) 采购过程中的异常情况及处理措施

采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和 安全时，招标人可中止电子交易活动：

1.电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

2.电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；

3.电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

4.电子交易平台因病毒发作导致不能进行正常操作的；

5.其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

出现前款规定情形，不影响采购公平、公正性的，招标人可以待上述情形消除后继续组织电子交易活

动；影响或可能影响采购公平、公正性的，应当重新采购。

(七) 投标无效的情形

根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》有下列情形之一的，视为投标人串通投标：

(1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

(2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

(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) 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；

(5) 不同投标人的投标文件相互混装；

1.采购人按照投标人提供的资格文件按以下原则对投标人的资格符合性进行审查，如发现下列情形之 一的，投标文件将被视为无效：

1.1 缺少招标文件中资格文件第 1.2 条至第 1.5 条所列内容之一的；

1.2 投标人提供的有关资料被确认是不真实的；

1.3 投标人的资格文件有串通投标情形之一的；

1.4 资格文件未按招标文件规定要求进行签字或盖章的；

1.5 投标人有违法、违规行为影响本次采购公平、公正的；

1.6 按照“信用中国”网站 ([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn/)) 、中国政府采购网 ([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn/))个网站信用信息记录查询，投标人有列入失信被执行人、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情况的。

2.在符合性审查和商务技术评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

2.1 在商务技术文件中出现报价的；

2.2 投标人未对标项内的所有内容进行投标的；

2.3 投标人提供的有关资料被确认是不真实的；

2.4 投标人的商务技术文件有串通投标情形之一的；

2.5 商务技术文件未按招标文件规定要求进行签字或盖章的；

2.6 投标人未按招标文件更正公告编制投标文件的；

2.7 经评标委员会审核，投标人所投内容不符合实质性采购要求的。

3.在报价评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

3.1 未采用人民币报价或者未按照招标文件标明的币种报价的；

3.2 投标人的报价文件有串通投标情形之一的；

3.3 报价文件缺少《报价一览表》、《报价明细表》（如有明确要求的）的；

3.4《报价一览表》填写不完整；

3.5 报价文件未按招标文件规定要求进行签字或盖章的；

3.6 经评标委员会审核，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，且不能提供证明 材料说明原因的；

3.7 投标人报价超过分项预算金额或最高限价的；

3.8 经评标委员会审核，投标人所投内容不符合实质性采购要求的；

3.9 投标人拒绝按招标文件错误修正原则对投标文件进行修改的。

4.被拒绝的投标文件为无效。

四、开标

( 一) 开标准备

招标人将在规定的时间和地点进行开标，同时所有投标人均应当安排技术人员准时在线参加。

(二)招标人职责

招标人负责组织评标工作，并履行下列职责：

1.核对评审专家身份和采购人代表授权函，对评审专家在政府采购活动中的职责履行情况予以记录， 并及时将有关违法违规行为向财政部门报告；

2.宣布评标纪律；

3.公布投标人名单，告知评审专家应当回避的情形；

4.组织评标委员会推选评标组长，采购人代表不得担任组长；

5.在评标期间采取必要的通讯管理措施，保证评标活动不受外界干扰；

6.根据评标委员会的要求介绍政府采购相关政策法规、招标文件；

7.维护评标秩序，监督评标委员会依照招标文件规定的评标程序、方法和标准进行独立评审，及时 制止和纠正采购人代表、评审专家的倾向性言论或者违法违规行为；

8.核对评标结果，有《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第六十四条规定情形的，要求评标 委员会复核或者书面说明理由，评标委员会拒绝的，应予记录并向本级财政部门报告；

9.评审工作完成后，按照规定向评审专家支付劳务报酬和异地评审差旅费，不得向评审专家以外的 其他人员支付评审劳务报酬；

10.处理与评标有关的其他事项。

(三) 开标及评审程序

1.本项目实行电子开评标，投标人无需到开标现场，但须准时在线参加，直至评审结束。 2.电子开评标及评审程序

2.1 投标截止时间后，投标人登录政采云平台，用“项目采购-开标评标”功能对电子投标文件进行 在线解密。在线解密电子投标文件时间为开标时间起30分钟内。

2.2 采购人对资格文件进行评审；

2.3 评标委员会对商务技术文件进行评审；

2.4 在系统上统一开启报价信息；

2.5 评标委员会对报价文件进行评审；

2.6 评标委员会按评标原则推荐中标候选人同时起草评审报告。

五、评标

( 一) 组建评标委员会

评标委员会由五人及以上单数的采购人代表和评审专家组成。

评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

1.审查、评价投标文件是否符合招标文件的技术、商务等实质性要求；

2．要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

3．对投标文件进行比较和评价；

4．确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

5．向采购人、招标人或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

除采购人代表、评标现场组织人员外，采购人的其他工作人员以及与评标工作无关的人员不得进入评 标现场。

(二) 评标的方式

本项目采用不公开方式评标，评标的依据为招标文件和投标文件。

(三) 评标程序

采购人可以在评标前说明项目背景和采购需求，说明内容不得含有歧视性、倾向性意见，不得超出招 标文件所述范围。说明应当提交书面材料，并随采购文件一并存档。

1.符合性审查

1.1 形式审查

形式审查指对投标人的投标文件的完整性、合法性等进行审查。投标文件形式审查未通过的投标人， 其投标文件将不再评审。

1.2 实质性审查

1.2.1 评标委员会审查投标文件的实质性内容是否符合招标文件的实质性要求。

2.比较与评价

2.1 评标委员会按评标办法和评分标准，对有效投标文件进行商务技术和报价综合比较与评价。

2.2 各投标人的商务技术分按照评标委员会成员的独立评分结果汇总后的算术平均分计算。

2.3 招标人协助评标委员会根据本项目的评分标准操作政府采购业务系统，由系统计算各投标人的报 价得分。

2.4 评标委员会完成评标后，评委对各部分得分汇总，计算出本项目综合得分。评标委员会按评标原 则推荐中标候选人同时起草评标报告。

(四) 澄清问题

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。

1.评标委员会可以在“政采云”平台在线询标或其他有效形式要求投标人对同一份投标文件含义不明 确或同类问题表述不一致的内容 (招标文件其它地方有规定处理方法的除外) 作必要的澄清或说明。投标 人应采用在线回复或其他有效形式在询标规定时间内进行澄清或说明，但不得超出投标文件的范围或改变 投标文件的实质性内容。

2.如果投标人代表拒绝或未按评标委员会要求在“政采云”平台作出在线回复且无其他有效回复方式

的，评标委员会有权作出不利于该投标人的评审意见。

(五) 错误修正

1.电子交易平台客户端里开标一览表录入的投标报价信息与扫描上传的报价文件不一致的，以扫描上 传的报价文件为准。

2.投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

2.1 投标文件中开标一览表(报价表)内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表(报价表)为 准；

2.2 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

2.3 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；

2.4 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。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照本招标文件第三章第五 (四)条澄清问题的第二款规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

(六) 评标原则和评标办法

1.评标原则。评标委员会必须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评标有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触。

2.评标办法。本项目评标办法是综合评分法 ，具体评标内容及评分标准等详见《第四章：评标办法 及评分标准》。

(七) 评标过程的监控

本项目评标过程实行全程录音、录像监控，招标人现场监督员进行现场监督。投标人在评标过程中所 进行的试图影响评标结果的不公正活动，可能导致其投标被拒绝。

六、定标

( 一) 确定中标人。

1.评审结果经采购人确认后，招标人向中标人签发《中标通知书》，同时在指定媒体上公告采购结果， 该采购结果公告作为向投标人发出的书面通知。

如有投标人对评审结果提出质疑的，采购人可在质疑处理完毕后确定中标人；如在质疑期内查实中标 人有违反有关法律法规和本项目招标文件规定和要求的，则取消该投标人的中标资格，中标人改为排名其 后的中标候选人，或重新组织采购。

七、合同 (协议) 授予

(一) 签订合同 (协议)

1.采购人与中标人应当在《中标通知书》发出之日起30日内签订政府采购合同。同时，招标人对合 同内容进行审查，如发现与采购结果和投标承诺内容不一致的，将予以纠正。

2.《中标通知书》、招标文件、投标文件等采购文件将作为签订合同(协议)的依据。

3.中标人拒签合同或放弃中标的，将被取消中标资格并追究其法律责任，中标人改为排名其后的中标候选人，或重新组织采购。

4.依据享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将 合同分包给大型企业。

5.对于通过预留采购项目、预留专门采购包、要求以联合投标形式参加或者合同分包等措施签订的采 购合同，应当明确标注合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合投标形式参加采购活动或者合同分包 的，应当将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

(二) 履约保证金

本项目不设置。

第四章 评标办法及评分标准

为公正、公平、科学地选择中标人，根据《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规的规定，并结合本项目的实际，制定本办法。

一、总则

本次评标采用综合评分法，总分为100分，其中价格分30分、商务技术分70分。合格投标人的评标综合得分为价格分和商务技术的总和，中标候选资格按评标综合得分由高到低顺序排列，得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按技术分得分由高到低顺序排列，仍不能分出前后的，以电子投标文件完成解密先后顺序确定。评分过程中采用四舍五入法，并保留小数2位。

投标人评标综合得分=价格分+商务技术分

二、评标内容及标准

1.价格分 (30分)

价格分采用低价优先法计算，即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，报价得分按照下列公式计算：

价格分=(评标基准价/投标报价)×30%×100

2. 商务技术分 (70分)

各投标人的商务技术得分为评标委员会各成员评分的平均值；

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评分内容 | 评分要点及说明 | 分数 |
| 1 | 技术指标  响应性 | 投标人所投产品性能参数全部满足招标文件技术要求的得20分，其中加“★”项为本项目重要条款，重要性指标及技术参数要求条款每有一项不响应2分，其他项为一般性技术参数，一般性技术参数要求条款每有一项不响应扣1分。  注：需按要求提供截图、证明材料、承诺书等资料，评审时以所提供的资料为评分依据，未提供的以负偏离评分。加“★”项为本项目重要条款，需提供响应承诺，如中标后提供产品与响应参数不符货物将不予接收。 | 20分 |
| 2 | 产品质量保证 | 投标产品通过省级及以上检测机构出具的产品测试报告，每提供一个得1分，最多得2分（提供测试报告复印件加盖单位公章） | 2分 |
| 3 | 技术支持 | 投标产品自2021年以来参与省级及以上关于“几何公差检测技术”为主题的师资培训班中提供技术支持，每提供一次得2分，最多得4分。（提供证明材料复印件加盖单位公章）。 | 4分 |
| 4 | 企业实力 | 投标品牌“几何公差检测实训台”类产品自2021年以来参与支持省级及以上职业院校技能大赛，每提供一次得2分，最多得4分。（提供竞赛规程加盖单位公章） | 4分 |
| 5 | 企业荣誉 | 1.投标单位获得市级院士专家工作站得1分，省级及以上院士专家工作站得2分，最多得2分（提供证书复印件加盖单位公章）  2.投标单位拥有技能大师工作室荣誉称号得1分（提供证书复印件和工作室领衔人近三个月社保证明加盖公章）  3. 投标人具备与本项目适用且在有效期内的各类体系认证证书等情况综合评审。（评分范围2、1、0分）  （有效证明材料为认证证书复印件及在全国认证认可信息公共服务平台（http://cx.cnca.cn/）查询的截图，两者缺一不可，否则不得分，复印件加盖公章） | 5分 |
| 6 | 投标人  业绩 | 投标人提供2020年1月1日至今（以合同时间为准）具有政府采购项目同类业绩（合同内容包含几何公差检测实训平台内容），每提供1个业绩，得 1分，满分3分。  （须提供合同和中标通知书原件扫描件，未提供不得分。） | 3分 |
| 7 | 演示（提供演示视频U盘一份，开标截止时间前送达或邮寄，不提供不得分） | 投标人根据招标文件中“数字化在线检测”的【1.可将检测数据自动上传至计算机，并实时同步至显示屏显示；】功能要求提供视频演示，评委根据投标人的演示情况综合评审（评分范围2、1.5、1、0.5、0分） | 2分 |
| 投标人根据招标文件中“数字化在线检测”的【2.可以设定合理的公差范围，零件检测数据以曲线、表格等形式批量记录、实时在线显示；】功能要求提供视频演示，评委根据投标人的演示情况综合评审（评分范围2、1.5、1、0.5、0分） | 2分 |
| 投标人根据招标文件中“数字化在线检测”的【3.可对数据进行在线统计，输出零件的几何公差PDF检测报告。】功能要求提供视频演示，评委根据投标人的演示情况综合评审（评分范围2、1.5、1、0.5、0分） | 2分 |
| 投标人根据招标文件中“几何公差零部件三维模型检测评价软件”的【3.软件支持模型数据至参考数据的不同对齐方法，支持标准模型与被检测模型的对齐，可进行局部特征的对齐方式，也可以采用最佳拟合对齐方式，还可以进行基于特征的手动对齐、基于特征的自动对齐、3-2-1、 RPS等对齐方式，保证所有三维模型均可实现对齐。】功能要求提供视频演示，评委根据投标人的演示情况综合评审（评分范围2、1.5、1、0.5、0分） | 2分 |
| 投标人根据招标文件中“几何公差零部件三维模型检测评价软件”的【6.软件支持批量导入三维模型数据，支持用户自定义数据储存路径设定，软件自动对所有数据进行筛查和判断，通过色谱图直观展示公称尺寸和实际尺寸之间的偏差。】功能要求提供视频演示，评委根据投标人的演示情况综合评审（评分范围2、1.5、1、0.5、0分） | 2分 |
| 投标人根据招标文件中“几何公差零部件三维模型检测评价软件”的【7.软件具有批量检测功能，以Excel和PDF两种格式自动生成所有被检测模型的质量检测报告和评分表，便于数据的快速处理和统计，精准学情分析和准确定位问题。】功能要求提供视频演示，评委根据投标人的演示情况综合评审（评分范围2、1.5、1、0.5、0分） | 2分 |
| 8 | 项目实施  方案 | 根据投标人就本项目提供详细的实训室规划、供货、安装、调试和验收方案的全面性、合理性及操作性等综合评审（评分范围5、4、3、2、1、0分）。 | 5分 |
| 9 | 售后服务  方案 | 根据供应商就本项目提供的售后服务体系、服务的便捷程度、服务承诺的可行性、完整性以及落实的保障措施，维护期内的技术支持和维护能力情况等进行等综合评审（评分范围5、4、3、2、1、0分）。 | 5分 |
| 10 | 培训方案 | 根据投标人提供的可行合理的培训方案及培训计划：含培训方式、培训参加人员、培训内容、日程、课程安排等情况综合评审。（评分范围5、4、3、2、1、0分） | 5分 |
| 11 | 实训室  效果图 | 经过学校现场勘察，能够提供本次采购设备实训室布局图且布局图合理，布局图包含二维平面图、三维渲染图等综合评审（评分范围5、4、3、2、1、0分）。 | 5分 |

第五章 海宁市政府采购合同 (指引)

一、通用必备条款部分

合同编号：YSCG2024024DZ

政府采购计划(预算)确认号：[2024]3817号

预算金额：42万元

采购人(以下称甲方) ：海宁技师学院

供应商(以下称乙方) ：

采购代理机构：海宁永圣工程管理咨询有限公司

采购方式：公开招标

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，甲乙双方按照

YSCG2024024DZ 项目采购结果签订本合同。

第一条 合同组成

本次政府采购活动的相关文件为本合同的组成部分，这些文件包括但不限于：

1.1 本合同文本；

1.2 采购文件与采购响应文件；

1.3 中标或成交通知书；

组成本合同的所有文件必须为书面形式。政府采购合同备案时，须提供以上 (1) 、(3) 两项，如由

社会中介机构代理，须提供代理协议，合同如有变更的，须提供变更协议。

第二条 合同标的与相关属性

2.1 本次采购的是 。

2.2 乙方是否属于小微企业：□是□否

2.3 本项目是否为中小企业预留合同：□是□否

第三条 合同价款

3.1本合同项下总价款为（人民币大写）： 元。

第二条 合同标的与相关属性

2.1 本次采购的是 。

2.2 乙方是否属于小微企业：□是□否

2.3 本合同项下产品属于 (可多选) ：□环保产品；□节能产品；□进口产品

2.4 本项目是否为中小企业预留合同：□是□否

第三条 合同价款

3.1本合同项下总价款为（人民币大写）： 元。

3.2本合同总价款含所有税费(包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货到就位以及安装、调试、培训、保修、招投标费用等一切税金和费用。)

3.3付款手续和付款时间

3.3.1付款手续

（1）合同生效且项目具备实施条件且达到付款条件后，支付合同金额的70%作为预付款；

（2）工程验收合格后支付至合同总金额的100%。

乙方向甲方办理货款结算手续，甲方需审核以下结算资料：合法发票原件、《采购合同》复印件、甲方签收的“海宁市政府采购项目验收单”等相关资料。

3.3.2付款时间

采购人将审核后的结算资料按《海宁市政府采购资金支付管理暂行办法》提交至国库支付中心（或单位财务部门），经审核无误后，国库支付中心（或单位财务部门）在7日内支付相应合同金额。

第四条 履约保证金

本项目不设置。

第五条 合同的变更和终止

除《政府采购法》第49条、第50条第二款规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自终止合同或对合同实质性条款进行变更。确有特殊情况的，应报同级财政部门备案。

第六条 合同的转让与分包

乙方不得部分或全部转让其应履行的合同义务。乙方分包的，投标文件中有分包意向协议，依照协议履行，或经过甲方书面同意。

第七条 争议的解决

因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲、乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决争议，则向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

第八条 合同备案及其他

本合同一式六份，甲方、乙方各执二份、海宁市财政局和海宁永圣工程管理咨询有限公司各执一份。

二、特殊专用条款部分

**第一条 采购货物名称、品牌、型号、数量、金额及供货时间**

单位：人民币元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 品牌 | 型号 | 货物规格 | 数量 | 单价 | 金额 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **合 计（人民币小写）： 元** | | | | | | | |

供货时间：合同签订后15天内完成并通过验收。

**第二条 交货方式**

2.1 乙方须在本合同规定时间内，将货物送至甲方指定地点并负责安装调试。

2.2 乙方在交付货物时，向甲方提供货物的使用说明书及相关资料，如货物属国家强制检验的货物，乙方须提供国家强制检验合格证书。

**第三条 质量要求**

3.1 乙方应保证货物是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合磋商文件及本合同规定的质量、规格和性能的要求。进口货物应提供中华人民共和国海关报关证明。

3.2 货物的技术标准按国家标准执行，无国家标准的，按行业标准执行，无国家和行业标准的，按企业标准执行；但在磋商文件中有特别要求的，按磋商文件中规定的要求执行，并且符合相关法律、法规规定的要求。

3.3 货物的包装，国家或行业主管部门有规定的，按规定执行。

3.4 乙方应保证提供的货物不得侵犯第三方专利权、商标权和工业设计权、版权等。否则，乙方应负全部责任，并承担由此引起的一切后果。

3.5 乙方应保证其货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内应具有满意的性能。

3.6 乙方应采取必要的安全措施保证设备的运输及安装的安全，并承担设备的运输及安装过程中产生的风险。

3.7 货物最终验收后，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责，并承担由此引起的一切后果。

3.8 乙方在供货过程中出现所供货物的型号断货等，可提供同品牌，且配置及技术参数不低于断货型号的货物。

**第四条 服务要求**

4.1 质保期限：自交付安装并通过验收之日起 年。

4.2 质保期内非人为因素出现的质量问题，须按国家有关规定和要求（如无国家规定和要求的，按承诺和厂方“三包”规定）立即进行免费维修、免费更换有缺陷的零部件、直至免费更换新货物。因货物本身问题在48小时之内仍不能排除的故障，应提供与原货物相同或不低于原货物性能的备用货物。故障排除后应出具书面故障诊断报告备案。

4.3 出现故障后，乙方如未按上述要求及投标文件服务承诺进行响应，甲方可以采取必要的补救措施，由此产生的风险和费用将由乙方承担。

4.4 乙方应对所供货物实行终身维护。

4.5 乙方在安装过程中应注意自身安全，加强对安装人员的安全教育，在供货期间发生的安全事故，均由乙方负全责。

**第五条 验收**

5.1 甲方须在乙方交付使用后，合同金额在10万元及以上或技术复杂的项目，组织三人及以上单数的专业人员或委托检测机构对项目按规定的要求、使用性能及数量进行测试验收；合同金额在10万元以下或技术简单的项目，组织相关人员对项目按规定的要求、使用性能及数量进行测试验收。

5.2 验收合格后，甲方应向乙方出具加盖公章的《海宁市政府采购项目验收单》（一式三份）。验收不合格的，甲方有权拒收，并书面通知乙方，乙方应在合同规定时间内按约如数更换到位，并保证验收合格。

5.3 遇供货的货物型号断货的，乙方须提供该货物型号断货的书面材料，经甲方及验收小组论证通过后给于验收合格。

**第六条 质量争议**

6.1 因标的质量问题发生争议的，应当邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。

6.2 如果检测结果证明确有质量问题，乙方应无条件退货，检测费用由乙方承担，并承担因此逾期交货的违约责任。

6.3 如果检测结果证明没有质量问题，甲方应无条件接受货物，检测费用由甲方承担。

**第七条 违约责任**

7.1 甲方无正当理由拒收货物的，由甲方向乙方偿付合同总价的5%违约金。

7.2 甲方未按合同约定向乙方支付货款的，每逾期1天甲方向乙方支付欠款总额的5‰滞纳金，但累计滞纳金总额不超过欠款总额的5% 。

7.3 乙方不能交付货物，需书面向甲方提出，经甲方同意后，乙方应向甲方支付合同总价5%的违约金，解除本合同。

7.4 乙方逾期交付货物的，每逾期1天，乙方向甲方偿付合同总额的5‰的滞纳金。乙方逾期超过7日未能交付货物的，甲方有权解除合同，解除合同的通知自到达乙方时生效，同时乙方应向甲方支付合同总价5%的违约金。

7.5 乙方所交付的货物品种、型号、规格不符合合同规定的，甲方有权拒收。甲方拒收的，乙方应向甲方支付货款总额5%的违约金。乙方所供的货物违反国家法律、法规规定的，甲方有权拒收，并由乙方向甲方支付合同金额50％的违约金。给甲方造成经济损失的，乙方应承担赔偿责任。

7.6 在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内（取两者中最长的期限），如经乙方两次维修或更换，货物仍不能达到合同约定的质量标准，甲方有权退货，乙方应退回全部货款，并按本条第3款处理，同时，乙方还须赔偿甲方因此遭受的损失。

7.7 乙方未按本合同的规定和“服务承诺”提供伴随服务/售后服务的，应按合同总价款的5%向甲方承担违约责任。给甲方造成损失的，乙方应承担赔偿责任。

**第八条 不可抗力**

8.1在执行合同期限内，任何一方因不可抗力事件造成不能履行合同时，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明，则合同履行期可相应延长，延长期与不可抗力影响期相同。出现上述情况不受合同有关逾期责任制约。

8.2不可抗力影响时间持续30日以上时，甲乙双方应及时解除合同。

8.3本条所述“不可抗力”是指不可预见、不能克服及不能避免的事件，包括战争、严重火灾、洪水、地震等。

**甲方： 乙方：**

地址： 地址：

法定代表人（授权代表）： 　 法定代表人（授权代表）：

联系人： 　 联系人：

联系电话： 　 联系电话：

开户银行：

账号：

日期：二○二 年 月 日 　 日期：二○二 年 月 日

第六章 投标格式及要求

地 时

址： 间：

附件1：资格文件封面格式及目录

项 目 名称： × × ×

项目编号：×× × ×

资

格

文

件

投标人全称 (公章) ：

资格文件目录

1.1 资格文件封面及目录(附件1) ；

1.2 投标人声明书(附件 2) ；

1.3 中小企业声明函(附件3) (或残疾人福利性单位声明函 (附件4) ；投标主体为监狱企业的，须 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。)

1.4 营业(经营)执照扫描件或电子营业执照(盖单位公章)(投标主体为事业单位的提供有效的《事业单位法人证书》扫描件或电子版并加盖单位公章；投标主体为民办非企业/社会团体/基金会的提供民办 非企业登记证书扫描件并加盖单位公章；投标主体为符合浙财采监【2013】24号《关于规范政府采购供 应商资格设定及资格审查的通知》第六条规定的投标人(金融、保险、通讯等特定行业的全国性企业所设 立的区域性分支机构，以及个体工商户、个人独资企业、合伙企业)，须提供相关证明材料) ；

1.5 法定代表人、负责人、经营者 (以下统称法定代表人) 有效身份证件扫描件；

1.6 联合体投标的提供联合体各方上述1.3、1.4条内容及联合体协议书 (附件5) ；

1.7 提供采购公告中符合供应商特定资格要求(如有)的有效的证明材料扫描件(盖单位公章) ；

1.8 按照“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn) 、中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn) 两个网站信用信息记录查询，投标人未列入失信被执行人、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情况。

附件 2： 投标人声明书

投标人声明书

致海宁永圣工程管理咨询有限公司：

(投标人名称)系中华人民共和国合法企业，经营地址 ，(姓名) 系 (投标人名称)的法定代表人。

我方愿意参加贵方组织的 (项目名称)(编号YSCG2024024DZ )的投标，为此，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

1、我方已详细审查全部招标文件，同意招标文件的各项要求。

2、我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的。

3、若中标，我方将按招标文件规定履行合同责任和义务。

4、我方不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

5、投标文件自开标日起有效期为90天。

6、我方承诺已经具备参与政府采购活动的资格条件并且没有税收缴纳、社会保障等方 面的失信记录。

7 、我方通过“ 信用中国 ”网站 ( www.creditchina.gov.cn )、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn) 查询，未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。

8、以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

投标人 (公章) ：

日期： 年 月 日

附件 3：中小企业声明函

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 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。

投标人（公章）：

日期： 年 月 日

注：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。

附件 4：残疾人福利性单位声明函

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，本单位参加 单位的 项目，本单位为符合条件的残疾人福利性单位。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。

投标人 (公章) ：

日 期： 年 月 日

附件 5： 联合体协议书

联合体协议书

甲方：

乙方：

(如果有的话，可按甲、乙、丙、丁……序列增加)

各方经协商，就响应海宁永圣工程管理咨询有限公司组织实施的 (项目名称及编号)招标活动联合进行投标之事宜，达成如下协议：

一、各方一致决定，以 为主办人进行投标，并按照招标 文件的规定分别提交资格文件。

二、在本次投标过程中，主办人的法定代表人或授权代理人根据招标文件规定及投标内 容而对采购代理机构和采购人所作的任何合法承诺，包括书面澄清及响应等均对联合投标各 方产生约束力。如果中标并签订合同，则联合投标各方将共同履行对采购代理机构和采购人 所负有的全部义务并就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

三、联合投标其余各方保证对主办人为响应本次招标而提供的货物和服务提供全部质量

保证及售后服务支持。

四、本次联合投标中，甲方承担的工作和义务为: ，报价份额 占到报价总金额 %；是否属于小微企业：□是 □否；乙方承担的工作和义务为： ，报价份额占到报价总金额 %；是否属于小微企业：□是□否。

五、有关本次联合投标的其他事宜：

六、本协议提交采购代理机构后，联合投标各方不得以任何形式对上述实质内容进行修 改或撤销。

七、本协议一式叁份，签约各方各持一份，海宁永圣工程管理咨询有限公司持一份。

甲方单位 (公章) ： 乙方单位 (公章) ：

法定代表人 (签字或盖章) ： 法定代表人 (签字或盖章) ：

日期： 年 月 日

附件 6： 商务技术文件封面格式及目录

项 目 名 称： × × ×

项目编号：×× × ×

**技**

**术**

**商**

**务**

**文**

**件**

供应商全称（公章）：

地 址：

时 间：

商务技术文件目录

1.技术商务文件封面格式及目录（附件6）；

2.评分对应表 (附件7) ；

3.投标人基本情况表（附件8）；

4.投标人业绩情况一览表(附件9)，提供2020年1月1日以来同类项目的合同扫描件(盖单位公章）

5.项目组织实施方案；

6.商务响应表（附件10）；

7.技术响应表（附件11）；

8.所投设备（软件）的品牌型号、技术性能及配置、执行标准等的详细说明；招标参数中要求的说明资料等；

9.本项目供货方案、验收方案、培训方案等；

10.投标人各类证书复印件（盖单位公章）；

11.服务承诺（附件12）；

12.招标文件需要的其他资料及投标人认为需要提供的其他内容。

**未提供格式的，可根据评分细则自行提供并自拟格式。**

附件 7： 评分对应表

评分对应表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评分项目 | 投标文件对应资源 | 投标文件页码 |
| 1 | 对应评标办法及评分标准  (报价除外) |  |  |
| 2 | …… |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

注：表格不够，可按同样格式扩展，并分别填写。

投标人 (公章) ：

日期： 年 月 日

附件 8： 投标人基本情况表

投标人基本情况表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 投标人名称 |  | | | | | |
| 法定代表人 |  | 授权代表人 | —— | 营业 (经营) 执照号码 |  | |
| 职工人数 |  | 注册时间 |  | 注册资金 | 万元 | |
| 地 址 |  | | | | | |
| 所获资质  或认证 | 证书或证件 名称及等级 | 颁发部门 | | 颁发时间 | | 有效期 |
|  |  | |  | |  |
|  |  | |  | |  |
|  |  | |  | |  |
|  |  | |  | |  |
| 所获荣誉 | 荣誉名称 | 颁发部门 | | 颁发时间 | | 有效期 |
|  |  | |  | |  |
|  |  | |  | |  |
|  |  | |  | |  |
| 经营范围 |  | | | | | |
| 其他 |  | | | | | |

注：1 、表格内容不够,可另附页。

2 、所获认证证书、荣誉资料的扫描件附后。

投标人 (公章) ：

日期： 年 月 日

附件 9： 投标人业绩情况一览表

投标人业绩情况一览表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购单位名称 | 设备或项目  名 称 | 合同金额  (万元) | 合同签订 日期 | 附件页码 | | 采购单位联系人及联系电话 |
| 合同 | 验收报告 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |  |

注：1、表格不够，可按同样格式扩展，并分别填写；

2、提供的自2020年1月1日以来同类项目的合同扫描件及验收等资料附后。

投标人 (公章) ：

日期： 年 月 日

附件10： 商务响应表

商务响应表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标文件的规定 | 投标文件的响应 | 偏离说明 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

注：1.投标人的投标文件 (除技术部分) 与招标文件之规定存在偏离的，应在此表中如实说明。未在上表中说 明的，将被认为完全响应招标文件的规定。

2.本表不允许有负偏离，任何负偏离的行为将导致投标无效。

投标人 (公章) ：

日期： 年 月 日

附件 11： 技术响应表

**技术响应表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 招标文件要求 | | | 投标文件响应 | | 偏离  情况 |
| 序号 | 设备名称 | 要求 | 品牌及规格型号 | 性能及指标 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

注：详细技术参数要求详见“招标需求”，请按照“招标需求”中的技术要求逐条填写投标文件响应情况，“偏离”一栏中填写所投设备的配置与“型号、配置及技术要求”有偏离的部分，如无偏离则不填；

**投标人（公章）：**

**日期： 　年　 月　 日**

附件 12： 服务承诺

服务承诺

1 、我单位承诺，一旦我方中标，我们将根据招标文件的规定，提供不低于招标文件要求的服务和相 关规定。

2 、其他服务承诺：

投标人 (公章) ：

日 期 ： 年 月 日

附件 13： 报价文件封面格式及目录

地 时

址： 间：

项 目 名 称： × × ×

项目编号： × × × ×

报

价

文

件

投标人全称 (公章) ：

报价文件目录

3.1 报价文件封面及目录 (附件13) ；

3.2 报价一览表 (附件14) ；

3.3 分包意向协议 (如有，格式自拟) 。

附件 14： 报价一览表

报价一览表

单位：人民币元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名 称 | 单位 | 数量 | 单价 | 金额 |
| 1 | 省级高水平专业群建设项目几何公差  检测智能实训台采购项目 | 套 | 6 |  |  |
| 合计人民币 (大写) ： 元整 (小写) 元 | | | | | |

注：报价明细由投标人根据需求自行拟定。

投标人 (公章) ：

日 期： 年 月 日