

## 技术商务评分明细（专家1）

项目名称：湖州学院电子信息学院组成与接口嵌入式与移动开发采购项目（HYHZ2025-05）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	节恩智能科技有限公司（江苏）有限公司	杭州金扬智能科技有限公司	南京飞屋信息科技有限公司	杭州岚飞科技有限公司
1.1	技术	<p>技术性能指标：投标人根据招标文件的第二章招标需求的“四、技术规格概述及其他要求”的技术指标响应情况，满足招标文件要求得17分。重要指标（带“★”条款指标）负偏离（非实质性偏离）的每偏离一项扣1分；一般指标（除带“★”条款指标外）技术指标负偏离（非实质性偏离）的每偏离一项扣0.5分，扣完为止。带“▲”的技术指标为实质性参数，不允许发生负偏离，否则作无效标处理。</p> <p>【技术参数中若有要求提供佐证材料的，未按要求提供相应佐证材料或者响应承诺与其佐证材料不一致的，即相应技术参数条款视为不满足招标文件要求，作负偏离处理】。</p>	0-17	7.0	15.0	7.0	10.0
1.2.1	技术	1. 根据投标人针对本项目需求，提供的整体实施方案进行评分：方案完整，项目符合度高，专业性强，可实施性强的得6分；方案基本完整，项目基本具有符合性、专业性、可实施性的得4分；方案一般，符合性、专业性、可实施性一般的得2分；方案存在明显缺陷，与项目特征无关，可实施性存在困难的得1分。	0-6	4.0	6.0	4.0	4.0
1.2.2	技术	2. 根据投标人提供的确保供应货物质量的措施方案进行评分：方案科学合理，全面、可实施性强的得3分；方案基本科学合理，基本全面、基本具有可实施性的得2分；方案一般、全面性及可行性一般的得1分；方案存在明显缺陷，与项目特征无关，可实施性存在困难的得0分。	0-3	2.0	2.0	1.0	2.0
1.2.3	技术	3. 根据投标人提供的安装调试方案进行评分，明确供货运输和安装调试方案、方案切实可行、满足采购人实际需求的得4分；供货方案和安装方案基本满足使用要求的得3分；供货方案和安装方案一般的得2分；供货、安装方案存在明显缺陷的得1分。	0-4	3.0	3.0	2.0	3.0
1.2.4	技术	4. 根据投标人的项目进度计划及安排方案、进度控制措施进行评分，进度计划安排合理且符合实施周期的要求，进度控制措施内容详细、完善、针对性强的得3分；进度计划安排基本合理，进度控制措施内容基本详细完善、基本具有针对性的得2分；进度计划安排基本满足，进度控制措施内容、针对性一般的得1分；进度计划存在明显缺陷，针对性较差的得0分。	0-3	2.0	3.0	1.0	3.0
1.3	技术	合理化建议“” 投标人从学科建设、人才培养、实践教学三个方面提出相对应的合理化建议，建议内容与学校对应学科实际发展情况符合度高且可实施性强得3分；建议内容符合度一般或可实施性一般得2分；建议内容符合度弱或可实施性弱得1分；建议内容不符或不具有可实施性得0分；以上方案不提供不得分。	0-3	1.0	3.0	1.0	0.0

技术商务资信评分明细表

1.4	技术	<p>产品演示（U盘形式提供）                      设备/系统名称：计算机组成原理实验箱                      演示1：接错线提醒功能                      当操作者故意将短接线插错时，液晶屏上应有接线错误提示，当操作者改正错误操作后，错误提示应自动消除。（全部功能演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                      演示2：拨错开关提醒功能                      当操作者故意将操作开关拨错时，液晶屏上应有错误提示。当操作者改正错误操作后，错误提示应自动消除。（全部功能演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                      设备/系统名称：脑电记录分析软件                      演示3：通过脑电演示模拟功能                      包含自行编辑模拟脑电数据文件、实时播放模拟脑电数据、逼真模拟脑电设备的所有数据输出。（全部功能演示出来得2分，演示不全或无演示不得分。）                      设备/系统名称：微机原理接口实验箱                      演示4：演示虚拟仪器，并且达到面板操作逼真                      演示虚拟仪器至少包含虚拟示波器、逻辑分析仪、计数/定时器、虚拟终端、信号发生器、模式发生器、交直流电压表和电流表、调试器、I2C调试器、USB调试器。（全部演示出来得2分，演示不全或无演示不得分。）                      演示5：演示PSIM智能仿真器                      演示提供USB2.0高速接口能够与Proteus软件结合，支持微机接口系统模型机在线硬件仿真并实现智能检测。（全部功能演示出来得2分，演示不全或无演示不得分。）                      设备/系统名称：机器人创新组件（高级版）                      演示6：组装方案内容                      演示组装方案内至少包含有：三轴绘图机器人、3自由度串联机械臂、6轴串联机械臂、delta并联机械臂、5自由度并联机械臂五类模块。（全部演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                      设备/系统名称：边缘计算开发平台                      演示7：产线智能化边缘控制系统功能                      演示通过WEB端组态软件演示产线智能化数据采集功能配置并搭建WEB组态界面展示产线运行状态及视频数据采集的功能。（全部演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                      设备/系统名称：高端嵌入式科教综合应用开发平台                      演示8：算法可视化分析系统功能                      演示在使用放射形布局算法动态布局过程中，修改算法参数分支数为8应用后，要求布局模型由内而外动态的调整，并且分支数由5变为8个；（全部功能演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                      演示9：算法可视化分析系统功能                      演示KMeans算法要求颜色+区域应用后，算法可视化分析模型中颜色相同的族群节点以区域框的形式标注显示，并且支持通过拖拽区域框改变整个模型的布局。（全部功能演示出来得2分，演示不全或无演示不得分。）                      设备/系统名称：物联网综合教学实验平台                      演示10：流媒体服务器控制软件功能                      网关搭建流媒体服务器可以通过rtmp推流实现对视频流的推送演示流媒体服务配置、流媒体服务启动、流媒体数据VLC展示，并通过VLC接收流媒体服务器的推流，建立流媒体数据网络。（全部功能演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                      设备/系统名称：OpenHarmony北向综合实验箱                      演示11：PCB底板上具有USB烧录系统接口                      演示Openharmony标准系统串口调试USB接口、智能家居USB通信接口以及智能打印机USB通信接口，同时PCB底板上要求具有Openharmony标准系统烧录按键、Openharmony标准系统复位按键以及Openharmony标准系统锁屏键。（全部功能演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                      注：提供真实设备系统的功能性视频展示【注：视频展示应制作成MP4格式（图片或PPT方式不得分），建议演示时间不超过10分钟，拷贝至U盘中，单独密封包装，于投标截止时间前递交】</p>	0-15	1.0	15.0	0.0	2.0
2.1	商务	<p>售后服务方案：综合考虑技术支持和售后服务体系、服务内容、故障解决方案、专业技术人员保障及服务电话等进行评审，售后服务方案完整，项目符合度高，专业性强，可实施性强的得3分；售后服务方案较完整，项目符合度较高，专业性较强，可实施性较强的得2分；方案基本完整，符合度、专业性、可实施性一般的得1分；方案有欠缺，项目符合度较差的得0.5分；以上内容不提供不得分。</p>	0-3	2.0	3.0	2.0	2.0
2.2.1	商务	<p>1.根据投标人提供的整体培训方案进行评分，培训内容全面合理、可行性强：包括但不限于培训内容与学校相对应专业的人才培养方案涵盖课程较为相符、培训课程与学校已有/拟开设课程的前导、后续课程较为匹配，整体符合得3分；培训方案基本符合要求、基本具有可行性的得2分；培训方案存在明显缺陷、可行性较差的1分。</p>	0-3	2.0	3.0	2.0	2.0
2.2.2	商务	<p>2.培训人员：要求投标人提供的培训人员具备省级（含）及以上双师型教师认证（提供官方可查有效证书复印件、官方网站系统查询截图及人员所在投标单位为其缴纳的近三个月任意一个月的社保证明）。能够提供对应要求培训人员资质的得2分，提供人员资质不全或未提供不得分。</p>	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0

技术商务资信评分明细表

2.3.1	商务	1.服务响应时间：要求接到采购人售后服务通知（电话、电传等）后4小时内现场响应得0.5分，响应时间每减少1小时加0.5分，本项最高得1.0分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0
2.3.2	商务	2.响应招标文件质保期要求的基础上，每增加1年加0.5分，最高得1分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0
2.3.3	商务	3.投标人提供的其他有助于对应学科建设的服务承诺：投标人提供的针对此次采购对应学科建设的其他服务承诺，每提供一项实质性服务承诺得1分，最高得2分。	0-2	1.0	2.0	1.0	1.0
2.4	商务	政府采购政策： 1.投标产品列入财政部、发展改革委发布的节能产品品目清单的，提供国家市场监督管理总局公布的《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》内的认证机构出具的、处于有效期之内的节能标志产品认证证书的得1分。 提供相关证书原件扫描件并加盖投标人公章，否则不予认可。	0-1	0.0	1.0	1.0	0.0
2.5	商务	企业实力：1.投标人具有有效的职业健康安全管理体系认证证书、质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书的，每提供一个证书得0.5分，本项最高得1.5分。 注：提供有效认证证书复印件及全国认证认可信息公共服务平台网站证书信息截图加盖投标人公章，否则不予认可。 2.投标人是教育部供需对接就业育人项目合作企业的，提供教育部网站截图并加盖公章，能够提供并符合要求的得1.5分，未提供或不符合要求得0分；	0-3	0.0	3.0	0.5	0.0
2.6	商务	企业业绩：投标人自2022年1月1日以来（以合同签订日期为准）承担过同类业绩的，每提供一个业绩及其证明材料得1分，本项最高得3分。 同类业绩是指与采购标的同品类的产品案例，需提供合同扫描件并加盖公章且合同内容能体现同品类的采购内容，未提供或提供内容不完整的不得分。	0-3	0.0	3.0	3.0	3.0
合计			0-70	27.0	66.0	27.5	34.0

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家2）

项目名称：湖州学院电子信息学院组成与接口嵌入式与移动开发采购项目（HYHZ2025-05）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	节恩智能科技有限公司（江苏）有限公司	杭州金扬智能科技有限公司	南京飞屋信息科技有限公司	杭州岚飞科技有限公司
1.1	技术	<p>技术性能指标：投标人根据招标文件的第二章招标需求的“四、技术规格概述及其他要求”的技术指标响应情况，满足招标文件要求得17分。重要指标（带“★”条款指标）负偏离（非实质性偏离）的每偏离一项扣1分；一般指标（除带“★”条款指标外）技术指标负偏离（非实质性偏离）的每偏离一项扣0.5分，扣完为止。带“▲”的技术指标为实质性参数，不允许发生负偏离，否则作无效标处理。</p> <p>【技术参数中若有要求提供佐证材料的，未按要求提供相应佐证材料或者响应承诺与其佐证材料不一致的，即相应技术参数条款视为不满足招标文件要求，作负偏离处理】。</p>	0-17	7.0	15.0	7.0	10.0
1.2.1	技术	1.根据投标人针对本项目需求，提供的整体实施方案进行评分：方案完整，项目符合度高，专业性强，可实施性强的得6分；方案基本完整，项目基本具有符合性、专业性、可实施性的得4分；方案一般，符合性、专业性、可实施性一般的得2分；方案存在明显缺陷，与项目特征无关，可实施性存在困难的得1分。	0-6	4.0	6.0	4.0	4.0
1.2.2	技术	2.根据投标人提供的确保供应货物质量的措施方案进行评分：方案科学合理，全面、可实施性强的得3分；方案基本科学合理，基本全面、基本具有可实施性的得2分；方案一般、全面性及可行性一般的得1分；方案存在明显缺陷，与项目特征无关，可实施性存在困难的得0分。	0-3	2.0	3.0	2.0	2.0
1.2.3	技术	3.根据投标人提供的安装调试方案进行评分，明确供货运输和安装调试方案、方案切实可行、满足采购人实际需求需求的得4分；供货方案和安装方案基本满足使用要求的得3分；供货方案和安装方案一般的得2分；供货、安装方案存在明显缺陷的得1分。	0-4	2.0	3.0	2.0	2.0
1.2.4	技术	4.根据投标人的项目进度计划及安排方案、进度控制措施进行评分，进度计划安排合理且符合实施周期的要求，进度控制措施内容详细、完善、针对性强的得3分；进度计划安排基本合理，进度控制措施内容基本详细完善、基本具有针对性的得2分；进度计划安排基本满足，进度控制措施内容、针对性一般的得1分；进度计划存在明显缺陷，针对性较差的得0分。	0-3	2.0	3.0	1.0	2.0
1.3	技术	合理化建议“”投标人从学科建设、人才培养、实践教学三个方面提出相对应的合理化建议，建议内容与学校对应学科实际发展情况符合度高且可实施性强得3分；建议内容符合度一般或可实施性一般得2分；建议内容符合度弱或可实施性弱得1分；建议内容不符或不具有可实施性得0分；以上方案不提供不得分。	0-3	1.0	3.0	1.0	0.0

技术商务资信评分明细表

1.4	技术	<p>产品演示（U盘形式提供）                  设备/系统名称：计算机组成原理实验箱                  演示1：接错线提醒功能                  当操作者故意将短接线插错时，液晶屏上应有接线错误提示，当操作者改正错误操作后，错误提示应自动消除。（全部功能演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                  演示2：拨错开关提醒功能                  当操作者故意将操作开关拨错时，液晶屏上应有错误提示。当操作者改正错误操作后，错误提示应自动消除。（全部功能演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                  设备/系统名称：脑电记录分析软件                  演示3：通过脑电演示模拟功能                  包含自行编辑模拟脑电数据文件、实时播放模拟脑电数据、逼真模拟脑电设备的所有数据输出。（全部功能演示出来得2分，演示不全或无演示不得分。）                  设备/系统名称：微机原理接口实验箱                  演示4：演示虚拟仪器，并且达到面板操作逼真                  演示虚拟仪器至少包含虚拟示波器、逻辑分析仪、计数/定时器、虚拟终端、信号发生器、模式发生器、交直流电压表和电流表、调试器、I2C调试器、USB调试器。（全部演示出来得2分，演示不全或无演示不得分。）                  演示5：演示PSIM智能仿真器                  演示提供USB2.0高速接口能够与Proteus软件结合，支持微机接口系统模型机在线硬件仿真并实现智能检测。（全部功能演示出来得2分，演示不全或无演示不得分。）                  设备/系统名称：机器人创新组件（高级版）                  演示6：组装方案内容                  演示组装方案内至少包含有：三轴绘图机器人、3自由度串联机械臂、6轴串联机械臂、delta并联机械臂、5自由度并联机械臂五类模块。（全部演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                  设备/系统名称：边缘计算开发平台                  演示7：产线智能化边缘控制系统功能                  演示通过WEB端组态软件演示产线智能化数据采集功能配置并搭建WEB组态界面展示产线运行状态及视频数据采集的功能。（全部演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                  设备/系统名称：高端嵌入式科教综合应用开发平台                  演示8：算法可视化分析系统功能                  演示在使用放射形布局算法动态布局过程中，修改算法参数分支数为8应用后，要求布局模型由内而外动态的调整，并且分支数由5变为8个；（全部功能演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                  演示9：算法可视化分析系统功能                  演示KMeans算法要求颜色+区域应用后，算法可视化分析模型中颜色相同的族群节点以区域框的形式标注显示，并且支持通过拖拽区域框改变整个模型的布局。（全部功能演示出来得2分，演示不全或无演示不得分。）                  设备/系统名称：物联网综合教学实验平台                  演示10：流媒体服务器控制软件功能                  网关搭建流媒体服务器可以通过rtmp推流实现对视频流的推送演示流媒体服务配置、流媒体服务启动、流媒体数据VLC展示，并通过VLC接收流媒体服务器的推流，建立流媒体数据网络。（全部功能演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                  设备/系统名称：OpenHarmony北向综合实验箱                  演示11：PCB底板上具有USB烧录系统接口                  演示Openharmony标准系统串口调试USB接口、智能家居USB通信接口以及智能打印机USB通信接口，同时PCB底板上要求具有Openharmony标准系统烧录按键、Openharmony标准系统复位按键以及Openharmony标准系统锁屏键。（全部功能演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                  注：提供真实设备系统的功能性视频展示【注：视频展示应制作成MP4格式（图片或PPT方式不得分），建议演示时间不超过10分钟，拷贝至U盘中，单独密封包装，于投标截止时间前递交】</p>	0-15	1.0	15.0	0.0	2.0
2.1	商务	<p>售后服务方案：综合考虑技术支持和售后服务体系、服务内容、故障解决方案、专业技术人员保障及服务电话等进行评审，售后服务方案完整，项目符合度高，专业性强，可实施性强的得3分；售后服务方案较完整，项目符合度较高，专业性较强，可实施性较强的得2分；方案基本完整，符合度、专业性、可实施性一般的得1分；方案有欠缺，项目符合度较差的得0.5分；以上内容不提供不得分。</p>	0-3	1.0	2.0	1.0	1.0
2.2.1	商务	<p>1.根据投标人提供的整体培训方案进行评分，培训内容全面合理、可行性强：包括但不限于培训内容与学校相对应专业的人才培养方案涵盖课程较为相符、培训课程与学校已有/拟开设课程的前导、后续课程较为匹配，整体符合得3分；培训方案基本符合要求、基本具有可行性的得2分；培训方案存在明显缺陷、可行性较差的1分。</p>	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0
2.2.2	商务	<p>2.培训人员：要求投标人提供的培训人员具备省级（含）及以上双师型教师认证（提供官方可查有效证书复印件、官方网站系统查询截图及人员所在投标单位为其缴纳的近三个月任意一个月的社保证明）。能够提供对应要求培训人员资质的得2分，提供人员资质不全或未提供不得分。</p>	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0

技术商务资信评分明细表

2.3.1	商务	1.服务响应时间：要求接到采购人售后服务通知（电话、电传等）后4小时内现场响应得0.5分，响应时间每减少1小时加0.5分，本项最高得1.0分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0
2.3.2	商务	2.响应招标文件质保期要求的基础上，每增加1年加0.5分，最高得1分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0
2.3.3	商务	3.投标人提供的其他有助于对应学科建设的服务承诺：投标人提供的针对此次采购对应学科建设的其他服务承诺，每提供一项实质性服务承诺得1分，最高得2分。	0-2	1.0	1.0	1.0	1.0
2.4	商务	政府采购政策： 1.投标产品列入财政部、发展改革委发布的节能产品品目清单的，提供国家市场监督管理总局公布的《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》内的认证机构出具的、处于有效期之内的节能标志产品认证证书的得1分。 提供相关证书原件扫描件并加盖投标人公章，否则不予认可。	0-1	0.0	1.0	1.0	0.0
2.5	商务	企业实力：1.投标人具有有效的职业健康安全管理体系认证证书、质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书的，每提供一个证书得0.5分，本项最高得1.5分。 注：提供有效认证证书复印件及全国认证认可信息公共服务平台网站证书信息截图加盖投标人公章，否则不予认可。 2.投标人是教育部供需对接就业育人项目合作企业的，提供教育部网站截图并加盖公章，能够提供并符合要求的得1.5分，未提供或不符合要求得0分；	0-3	0.0	3.0	0.5	0.0
2.6	商务	企业业绩：投标人自2022年1月1日以来（以合同签订日期为准）承担过同类业绩的，每提供一个业绩及其证明材料得1分，本项最高得3分。 同类业绩是指与采购标的同品类的产品案例，需提供合同扫描件并加盖公章且合同内容能体现同品类的采购内容，未提供或提供内容不完整的不得分。	0-3	0.0	3.0	3.0	3.0
合计			0-70	25.0	64.0	27.5	31.0

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家3）

项目名称：湖州学院电子信息学院组成与接口嵌入式与移动开发采购项目（HYHZ2025-05）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	节恩智能科技有限公司（江苏）有限公司	杭州金扬智能科技有限公司	南京飞屋信息科技有限公司	杭州岚飞科技有限公司
1.1	技术	<p>技术性能指标：投标人根据招标文件的第二章招标需求的“四、技术规格概述及其他要求”的技术指标响应情况，满足招标文件要求得17分。重要指标（带“★”条款指标）负偏离（非实质性偏离）的每偏离一项扣1分；一般指标（除带“★”条款指标外）技术指标负偏离（非实质性偏离）的每偏离一项扣0.5分，扣完为止。带“▲”的技术指标为实质性参数，不允许发生负偏离，否则作无效标处理。</p> <p>【技术参数中若有要求提供佐证材料的，未按要求提供相应佐证材料或者响应承诺与其佐证材料不一致的，即相应技术参数条款视为不满足招标文件要求，作负偏离处理】。</p>	0-17	7.0	15.0	7.0	10.0
1.2.1	技术	1.根据投标人针对本项目需求，提供的整体实施方案进行评分：方案完整，项目符合度高，专业性强，可实施性强的得6分；方案基本完整，项目基本具有符合性、专业性、可实施性的得4分；方案一般，符合性、专业性、可实施性一般的得2分；方案存在明显缺陷，与项目特征无关，可实施性存在困难的得1分。	0-6	4.0	6.0	4.0	4.0
1.2.2	技术	2.根据投标人提供的确保供应货物质量的措施方案进行评分：方案科学合理，全面、可实施性强的得3分；方案基本科学合理，基本全面、基本具有可实施性的得2分；方案一般、全面性及可行性一般的得1分；方案存在明显缺陷，与项目特征无关，可实施性存在困难的得0分。	0-3	1.0	2.0	1.0	1.0
1.2.3	技术	3.根据投标人提供的安装调试方案进行评分，明确供货运输和安装调试方案、方案切实可行、满足采购人实际需求需求的得4分；供货方案和安装方案基本满足使用要求的得3分；供货方案和安装方案一般的得2分；供货、安装方案存在明显缺陷的得1分。	0-4	2.0	3.0	2.0	2.0
1.2.4	技术	4.根据投标人的项目进度计划及安排方案、进度控制措施进行评分，进度计划安排合理且符合实施周期的要求，进度控制措施内容详细、完善、针对性强的得3分；进度计划安排基本合理，进度控制措施内容基本详细完善、基本具有针对性的得2分；进度计划安排基本满足，进度控制措施内容、针对性一般的得1分；进度计划存在明显缺陷，针对性较差的得0分。	0-3	2.0	3.0	2.0	2.0
1.3	技术	合理化建议“”投标人从学科建设、人才培养、实践教学三个方面提出相对应的合理化建议，建议内容与学校对应学科实际发展情况符合度高且可实施性强得3分；建议内容符合度一般或可实施性一般得2分；建议内容符合度弱或可实施性弱得1分；建议内容不符或不具有可实施性得0分；以上方案不提供不得分。	0-3	1.0	3.0	1.0	0.0

技术商务资信评分明细表

1.4	技术	<p>产品演示（U盘形式提供）                      设备/系统名称：计算机组成原理实验箱                      演示1：接错线提醒功能                      当操作者故意将短接线插错时，液晶屏上应有接线错误提示，当操作者改正错误操作后，错误提示应自动消除。（全部功能演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                      演示2：拨错开关提醒功能                      当操作者故意将操作开关拨错时，液晶屏上应有错误提示。当操作者改正错误操作后，错误提示应自动消除。（全部功能演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                      设备/系统名称：脑电记录分析软件                      演示3：通过脑电演示模拟功能                      包含自行编辑模拟脑电数据文件、实时播放模拟脑电数据、逼真模拟脑电设备的所有数据输出。（全部功能演示出来得2分，演示不全或无演示不得分。）                      设备/系统名称：微机原理接口实验箱                      演示4：演示虚拟仪器，并且达到面板操作逼真                      演示虚拟仪器至少包含虚拟示波器、逻辑分析仪、计数/定时器、虚拟终端、信号发生器、模式发生器、交直流电压表和电流表、调试器、I2C调试器、USB调试器。（全部演示出来得2分，演示不全或无演示不得分。）                      演示5：演示PSIM智能仿真器                      演示提供USB2.0高速接口能够与Proteus软件结合，支持微机接口系统模型机在线硬件仿真并实现智能检测。（全部功能演示出来得2分，演示不全或无演示不得分。）                      设备/系统名称：机器人创新组件（高级版）                      演示6：组装方案内容                      演示组装方案内至少包含有：三轴绘图机器人、3自由度串联机械臂、6轴串联机械臂、delta并联机械臂、5自由度并联机械臂五类模块。（全部演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                      设备/系统名称：边缘计算开发平台                      演示7：产线智能化边缘控制系统功能                      演示通过WEB端组态软件演示产线智能化数据采集功能配置并搭建WEB组态界面展示产线运行状态及视频数据采集的功能。（全部演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                      设备/系统名称：高端嵌入式科教综合应用开发平台                      演示8：算法可视化分析系统功能                      演示在使用放射形布局算法动态布局过程中，修改算法参数分支数为8应用后，要求布局模型由内而外动态的调整，并且分支数由5变为8个；（全部功能演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                      演示9：算法可视化分析系统功能                      演示KMeans算法要求颜色+区域应用后，算法可视化分析模型中颜色相同的族群节点以区域框的形式标注显示，并且支持通过拖拽区域框改变整个模型的布局。（全部功能演示出来得2分，演示不全或无演示不得分。）                      设备/系统名称：物联网综合教学实验平台                      演示10：流媒体服务器控制软件功能                      网关搭建流媒体服务器可以通过rtmp推流实现对视频流的推送演示流媒体服务配置、流媒体服务启动、流媒体数据VLC展示，并通过VLC接收流媒体服务器的推流，建立流媒体数据网络。（全部功能演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                      设备/系统名称：OpenHarmony北向综合实验箱                      演示11：PCB底板上具有USB烧录系统接口                      演示Openharmony标准系统串口调试USB接口、智能家居USB通信接口以及智能打印机USB通信接口，同时PCB底板上要求具有Openharmony标准系统烧录按键、Openharmony标准系统复位按键以及Openharmony标准系统锁屏键。（全部功能演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                      注：提供真实设备系统的功能性视频展示【注：视频展示应制作成MP4格式（图片或PPT方式不得分），建议演示时间不超过10分钟，拷贝至U盘中，单独密封包装，于投标截止时间前递交】</p>	0-15	1.0	15.0	0.0	2.0
2.1	商务	<p>售后服务方案：综合考虑技术支持和售后服务体系、服务内容、故障解决方案、专业技术人员保障及服务电话等进行评审，售后服务方案完整，项目符合度高，专业性强，可实施性强的得3分；售后服务方案较完整，项目符合度较高，专业性较强，可实施性较强的得2分；方案基本完整，符合度、专业性、可实施性一般的得1分；方案有欠缺，项目符合度较差的得0.5分；以上内容不提供不得分。</p>	0-3	2.0	3.0	2.0	2.0
2.2.1	商务	<p>1.根据投标人提供的整体培训方案进行评分，培训内容全面合理、可行性强：包括但不限于培训内容与学校相对应专业的人才培养方案涵盖课程较为相符、培训课程与学校已有/拟开设课程的前导、后续课程较为匹配，整体符合得3分；培训方案基本符合要求、基本具有可行性的得2分；培训方案存在明显缺陷、可行性较差的1分。</p>	0-3	1.0	2.0	1.0	1.0
2.2.2	商务	<p>2.培训人员：要求投标人提供的培训人员具备省级（含）及以上双师型教师认证（提供官方可查有效证书复印件、官方网站系统查询截图及人员所在投标单位为其缴纳的近三个月任意一个月的社保证明）。能够提供对应要求培训人员资质的得2分，提供人员资质不全或未提供不得分。</p>	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0



技术商务资信评分明细表

2.3.1	商务	1.服务响应时间：要求接到采购人售后服务通知（电话、电传等）后4小时内现场响应得0.5分，响应时间每减少1小时加0.5分，本项最高得1.0分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0
2.3.2	商务	2.响应招标文件质保期要求的基础上，每增加1年加0.5分，最高得1分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0
2.3.3	商务	3.投标人提供的其他有助于对应学科建设的服务承诺：投标人提供的针对此次采购对应学科建设的其他服务承诺，每提供一项实质性服务承诺得1分，最高得2分。	0-2	1.0	2.0	1.0	1.0
2.4	商务	政府采购政策： 1.投标产品列入财政部、发展改革委发布的节能产品品目清单的，提供国家市场监督管理总局公布的《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》内的认证机构出具的、处于有效期之内的节能标志产品认证证书的得1分。 提供相关证书原件扫描件并加盖投标人公章，否则不予认可。	0-1	0.0	1.0	1.0	0.0
2.5	商务	企业实力：1.投标人具有有效的职业健康安全管理体系认证证书、质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书的，每提供一个证书得0.5分，本项最高得1.5分。 注：提供有效认证证书复印件及全国认证认可信息公共服务平台网站证书信息截图加盖投标人公章，否则不予认可。 2.投标人是教育部供需对接就业育人项目合作企业的，提供教育部网站截图并加盖公章，能够提供并符合要求的得1.5分，未提供或不符合要求得0分；	0-3	0.0	3.0	0.5	0.0
2.6	商务	企业业绩：投标人自2022年1月1日以来（以合同签订日期为准）承担过同类业绩的，每提供一个业绩及其证明材料得1分，本项最高得3分。 同类业绩是指与采购标的同品类的产品案例，需提供合同扫描件并加盖公章且合同内容能体现同品类的采购内容，未提供或提供内容不完整的不得分。	0-3	0.0	3.0	3.0	3.0
合计			0-70	24.0	65.0	27.5	30.0

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家4）

项目名称：湖州学院电子信息学院组成与接口嵌入式与移动开发采购项目（HYHZ2025-05）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	节恩智能科技有限公司（江苏）有限公司	杭州金扬智能科技有限公司	南京飞屋信息科技有限公司	杭州岚飞科技有限公司
1.1	技术	<p>技术性能指标：投标人根据招标文件的第二章招标需求的“四、技术规格概述及其他要求”的技术指标响应情况，满足招标文件要求得17分。重要指标（带“★”条款指标）负偏离（非实质性偏离）的每偏离一项扣1分；一般指标（除带“★”条款指标外）技术指标负偏离（非实质性偏离）的每偏离一项扣0.5分，扣完为止。带“▲”的技术指标为实质性参数，不允许发生负偏离，否则作无效标处理。</p> <p>【技术参数中若有要求提供佐证材料的，未按要求提供相应佐证材料或者响应承诺与其佐证材料不一致的，即相应技术参数条款视为不满足招标文件要求，作负偏离处理】。</p>	0-17	7.0	15.0	7.0	10.0
1.2.1	技术	1.根据投标人针对本项目需求，提供的整体实施方案进行评分：方案完整，项目符合度高，专业性强，可实施性强的得6分；方案基本完整，项目基本具有符合性、专业性、可实施性的得4分；方案一般，符合性、专业性、可实施性一般的得2分；方案存在明显缺陷，与项目特征无关，可实施性存在困难的得1分。	0-6	4.0	4.0	4.0	4.0
1.2.2	技术	2.根据投标人提供的确保供应货物质量的措施方案进行评分：方案科学合理，全面、可实施性强的得3分；方案基本科学合理，基本全面、基本具有可实施性的得2分；方案一般、全面性及可行性一般的得1分；方案存在明显缺陷，与项目特征无关，可实施性存在困难的得0分。	0-3	1.0	2.0	2.0	2.0
1.2.3	技术	3.根据投标人提供的安装调试方案进行评分，明确供货运输和安装调试方案、方案切实可行、满足采购人实际需求需求的得4分；供货方案和安装方案基本满足使用要求的得3分；供货方案和安装方案一般的得2分；供货、安装方案存在明显缺陷的得1分。	0-4	2.0	2.0	1.0	2.0
1.2.4	技术	4.根据投标人的项目进度计划及安排方案、进度控制措施进行评分，进度计划安排合理且符合实施周期的要求，进度控制措施内容详细、完善、针对性强的得3分；进度计划安排基本合理，进度控制措施内容基本详细完善、基本具有针对性的得2分；进度计划安排基本满足，进度控制措施内容、针对性一般的得1分；进度计划存在明显缺陷，针对性较差的得0分。	0-3	2.0	3.0	2.0	2.0
1.3	技术	合理化建议“”投标人从学科建设、人才培养、实践教学三个方面提出相对应的合理化建议，建议内容与学校对应学科实际发展情况符合度高且可实施性强得3分；建议内容符合度一般或可实施性一般得2分；建议内容符合度弱或可实施性弱得1分；建议内容不符或不具有可实施性得0分；以上方案不提供不得分。	0-3	1.0	2.0	1.0	0.0

技术商务资信评分明细表

1.4	技术	<p>产品演示（U盘形式提供）                      设备/系统名称：计算机组成原理实验箱                      演示1：接错线提醒功能                      当操作者故意将短接线插错时，液晶屏上应有接线错误提示，当操作者改正错误操作后，错误提示应自动消除。（全部功能演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                      演示2：拨错开关提醒功能                      当操作者故意将操作开关拨错时，液晶屏上应有错误提示。当操作者改正错误操作后，错误提示应自动消除。（全部功能演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                      设备/系统名称：脑电记录分析软件                      演示3：通过脑电演示模拟功能                      包含自行编辑模拟脑电数据文件、实时播放模拟脑电数据、逼真模拟脑电设备的所有数据输出。（全部功能演示出来得2分，演示不全或无演示不得分。）                      设备/系统名称：微机原理接口实验箱                      演示4：演示虚拟仪器，并且达到面板操作逼真                      演示虚拟仪器至少包含虚拟示波器、逻辑分析仪、计数/定时器、虚拟终端、信号发生器、模式发生器、交直流电压表和电流表、调试器、I2C调试器、USB调试器。（全部演示出来得2分，演示不全或无演示不得分。）                      演示5：演示PSIM智能仿真器                      演示提供USB2.0高速接口能够与Proteus软件结合，支持微机接口系统模型机在线硬件仿真并实现智能检测。（全部功能演示出来得2分，演示不全或无演示不得分。）                      设备/系统名称：机器人创新组件（高级版）                      演示6：组装方案内容                      演示组装方案内至少包含有：三轴绘图机器人、3自由度串联机械臂、6轴串联机械臂、delta并联机械臂、5自由度并联机械臂五类模块。（全部演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                      设备/系统名称：边缘计算开发平台                      演示7：产线智能化边缘控制系统功能                      演示通过WEB端组态软件演示产线智能化数据采集功能配置并搭建WEB组态界面展示产线运行状态及视频数据采集的功能。（全部演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                      设备/系统名称：高端嵌入式科教综合应用开发平台                      演示8：算法可视化分析系统功能                      演示在使用放射形布局算法动态布局过程中，修改算法参数分支数为8应用后，要求布局模型由内而外动态的调整，并且分支数由5变为8个；（全部功能演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                      演示9：算法可视化分析系统功能                      演示KMeans算法要求颜色+区域应用后，算法可视化分析模型中颜色相同的族群节点以区域框的形式标注显示，并且支持通过拖拽区域框改变整个模型的布局。（全部功能演示出来得2分，演示不全或无演示不得分。）                      设备/系统名称：物联网综合教学实验平台                      演示10：流媒体服务器控制软件功能                      网关搭建流媒体服务器可以通过rtmp推流实现对视频流的推送演示流媒体服务配置、流媒体服务启动、流媒体数据VLC展示，并通过VLC接收流媒体服务器的推流，建立流媒体数据网络。（全部功能演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                      设备/系统名称：OpenHarmony北向综合实验箱                      演示11：PCB底板上具有USB烧录系统接口                      演示Openharmony标准系统串口调试USB接口、智能家居USB通信接口以及智能打印机USB通信接口，同时PCB底板上要求具有Openharmony标准系统烧录按键、Openharmony标准系统复位按键以及Openharmony标准系统锁屏键。（全部功能演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                      注：提供真实设备系统的功能性视频展示【注：视频展示应制作成MP4格式（图片或PPT方式不得分），建议演示时间不超过10分钟，拷贝至U盘中，单独密封包装，于投标截止时间前递交】</p>	0-15	1.0	15.0	0.0	2.0
2.1	商务	<p>售后服务方案：综合考虑技术支持和售后服务体系、服务内容、故障解决方案、专业技术人员保障及服务电话等进行评审，售后服务方案完整，项目符合度高，专业性强，可实施性强的得3分；售后服务方案较完整，项目符合度较高，专业性较强，可实施性较强的得2分；方案基本完整，符合度、专业性、可实施性一般的得1分；方案有欠缺，项目符合度较差的得0.5分；以上内容不提供不得分。</p>	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0
2.2.1	商务	<p>1.根据投标人提供的整体培训方案进行评分，培训内容全面合理、可行性强：包括但不限于培训内容与学校相对应专业的人才培养方案涵盖课程较为相符、培训课程与学校已有/拟开设课程的前导、后续课程较为匹配，整体符合得3分；培训方案基本符合要求、基本具有可行性的得2分；培训方案存在明显缺陷、可行性较差的1分。</p>	0-3	2.0	3.0	2.0	2.0
2.2.2	商务	<p>2.培训人员：要求投标人提供的培训人员具备省级（含）及以上双师型教师认证（提供官方可查有效证书复印件、官方网站系统查询截图及人员所在投标单位为其缴纳的近三个月任意一个月的社保证明）。能够提供对应要求培训人员资质的得2分，提供人员资质不全或未提供不得分。</p>	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0

技术商务资信评分明细表

2.3.1	商务	1.服务响应时间：要求接到采购人售后服务通知（电话、电传等）后4小时内现场响应得0.5分，响应时间每减少1小时加0.5分，本项最高得1.0分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0
2.3.2	商务	2.响应招标文件质保期要求的基础上，每增加1年加0.5分，最高得1分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0
2.3.3	商务	3.投标人提供的其他有助于对应学科建设的服务承诺：投标人提供的针对此次采购对应学科建设的其他服务承诺，每提供一项实质性服务承诺得1分，最高得2分。	0-2	1.0	1.0	1.0	1.0
2.4	商务	政府采购政策： 1.投标产品列入财政部、发展改革委发布的节能产品品目清单的，提供国家市场监督管理总局公布的《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》内的认证机构出具的、处于有效期之内的节能标志产品认证证书的得1分。 提供相关证书原件扫描件并加盖投标人公章，否则不予认可。	0-1	0.0	1.0	1.0	0.0
2.5	商务	企业实力：1.投标人具有有效的职业健康安全管理体系认证证书、质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书的，每提供一个证书得0.5分，本项最高得1.5分。 注：提供有效认证证书复印件及全国认证认可信息公共服务平台网站证书信息截图加盖投标人公章，否则不予认可。 2.投标人是教育部供需对接就业育人项目合作企业的，提供教育部网站截图并加盖公章，能够提供并符合要求的得1.5分，未提供或不符合要求得0分；	0-3	0.0	3.0	0.5	0.0
2.6	商务	企业业绩：投标人自2022年1月1日以来（以合同签订日期为准）承担过同类业绩的，每提供一个业绩及其证明材料得1分，本项最高得3分。 同类业绩是指与采购标的同品类的产品案例，需提供合同扫描件并加盖公章且合同内容能体现同品类的采购内容，未提供或提供内容不完整的不得分。	0-3	0.0	3.0	3.0	3.0
合计			0-70	25.0	60.0	28.5	32.0

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家5）

项目名称：湖州学院电子信息学院组成与接口嵌入式与移动开发采购项目（HYHZ2025-05）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	节恩智能科技有限公司（江苏）有限公司	杭州金扬智能科技有限公司	南京飞屋信息科技有限公司	杭州岚飞科技有限公司
1.1	技术	<p>技术性能指标：投标人根据招标文件的第二章招标需求的“四、技术规格概述及其他要求”的技术指标响应情况，满足招标文件要求得17分。重要指标（带“★”条款指标）负偏离（非实质性偏离）的每偏离一项扣1分；一般指标（除带“★”条款指标外）技术指标负偏离（非实质性偏离）的每偏离一项扣0.5分，扣完为止。带“▲”的技术指标为实质性参数，不允许发生负偏离，否则作无效标处理。</p> <p>【技术参数中若有要求提供佐证材料的，未按要求提供相应佐证材料或者响应承诺与其佐证材料不一致的，即相应技术参数条款视为不满足招标文件要求，作负偏离处理】。</p>	0-17	7.0	15.0	7.0	10.0
1.2.1	技术	1.根据投标人针对本项目需求，提供的整体实施方案进行评分：方案完整，项目符合度高，专业性强，可实施性强的得6分；方案基本完整，项目基本具有符合性、专业性、可实施性的得4分；方案一般，符合性、专业性、可实施性一般的得2分；方案存在明显缺陷，与项目特征无关，可实施性存在困难的得1分。	0-6	4.0	6.0	4.0	4.0
1.2.2	技术	2.根据投标人提供的确保供应货物质量的措施方案进行评分：方案科学合理，全面、可实施性强的得3分；方案基本科学合理，基本全面、基本具有可实施性的得2分；方案一般、全面性及可行性一般的得1分；方案存在明显缺陷，与项目特征无关，可实施性存在困难的得0分。	0-3	2.0	3.0	1.0	2.0
1.2.3	技术	3.根据投标人提供的安装调试方案进行评分，明确供货运输和安装调试方案、方案切实可行、满足采购人实际需求需求的得4分；供货方案和安装方案基本满足使用要求的得3分；供货方案和安装方案一般的得2分；供货、安装方案存在明显缺陷的得1分。	0-4	2.0	3.0	2.0	2.0
1.2.4	技术	4.根据投标人的项目进度计划及安排方案、进度控制措施进行评分，进度计划安排合理且符合实施周期的要求，进度控制措施内容详细、完善、针对性强的得3分；进度计划安排基本合理，进度控制措施内容基本详细完善、基本具有针对性的得2分；进度计划安排基本满足，进度控制措施内容、针对性一般的得1分；进度计划存在明显缺陷，针对性较差的得0分。	0-3	2.0	3.0	1.0	2.0
1.3	技术	合理化建议“”投标人从学科建设、人才培养、实践教学三个方面提出相对应的合理化建议，建议内容与学校对应学科实际发展情况符合度高且可实施性强得3分；建议内容符合度一般或可实施性一般得2分；建议内容符合度弱或可实施性弱得1分；建议内容不符或不具有可实施性得0分；以上方案不提供不得分。	0-3	1.0	3.0	1.0	0.0

技术商务资信评分明细表

1.4	技术	<p>产品演示（U盘形式提供）                      设备/系统名称：计算机组成原理实验箱                      演示1：接错线提醒功能                      当操作者故意将短接线插错时，液晶屏上应有接线错误提示，当操作者改正错误操作后，错误提示应自动消除。（全部功能演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                      演示2：拨错开关提醒功能                      当操作者故意将操作开关拨错时，液晶屏上应有错误提示。当操作者改正错误操作后，错误提示应自动消除。（全部功能演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                      设备/系统名称：脑电记录分析软件                      演示3：通过脑电演示模拟功能                      包含自行编辑模拟脑电数据文件、实时播放模拟脑电数据、逼真模拟脑电设备的所有数据输出。（全部功能演示出来得2分，演示不全或无演示不得分。）                      设备/系统名称：微机原理接口实验箱                      演示4：演示虚拟仪器，并且达到面板操作逼真                      演示虚拟仪器至少包含虚拟示波器、逻辑分析仪、计数/定时器、虚拟终端、信号发生器、模式发生器、交直流电压表和电流表、调试器、I2C调试器、USB调试器。（全部演示出来得2分，演示不全或无演示不得分。）                      演示5：演示PSIM智能仿真器                      演示提供USB2.0高速接口能够与Proteus软件结合，支持微机接口系统模型机在线硬件仿真并实现智能检测。（全部功能演示出来得2分，演示不全或无演示不得分。）                      设备/系统名称：机器人创新组件（高级版）                      演示6：组装方案内容                      演示组装方案内至少包含有：三轴绘图机器人、3自由度串联机械臂、6轴串联机械臂、delta并联机械臂、5自由度并联机械臂五类模块。（全部演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                      设备/系统名称：边缘计算开发平台                      演示7：产线智能化边缘控制系统功能                      演示通过WEB端组态软件演示产线智能化数据采集功能配置并搭建WEB组态界面展示产线运行状态及视频数据采集的功能。（全部演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                      设备/系统名称：高端嵌入式科教综合应用开发平台                      演示8：算法可视化分析系统功能                      演示在使用放射形布局算法动态布局过程中，修改算法参数分支数为8应用后，要求布局模型由内而外动态的调整，并且分支数由5变为8个；（全部功能演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                      演示9：算法可视化分析系统功能                      演示KMeans算法要求颜色+区域应用后，算法可视化分析模型中颜色相同的族群节点以区域框的形式标注显示，并且支持通过拖拽区域框改变整个模型的布局。（全部功能演示出来得2分，演示不全或无演示不得分。）                      设备/系统名称：物联网综合教学实验平台                      演示10：流媒体服务器控制软件功能                      网关搭建流媒体服务器可以通过rtmp推流实现对视频流的推送演示流媒体服务配置、流媒体服务启动、流媒体数据VLC展示，并通过VLC接收流媒体服务器的推流，建立流媒体数据网络。（全部功能演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                      设备/系统名称：OpenHarmony北向综合实验箱                      演示11：PCB底板上具有USB烧录系统接口                      演示Openharmony标准系统串口调试USB接口、智能家居USB通信接口以及智能打印机USB通信接口，同时PCB底板上要求具有Openharmony标准系统烧录按键、Openharmony标准系统复位按键以及Openharmony标准系统锁屏键。（全部功能演示出来得1分，演示不全或无演示不得分。）                      注：提供真实设备系统的功能性视频展示【注：视频展示应制作成MP4格式（图片或PPT方式不得分），建议演示时间不超过10分钟，拷贝至U盘中，单独密封包装，于投标截止时间前递交】</p>	0-15	1.0	15.0	0.0	2.0
2.1	商务	<p>售后服务方案：综合考虑技术支持和售后服务体系、服务内容、故障解决方案、专业技术人员保障及服务电话等进行评审，售后服务方案完整，项目符合度高，专业性强，可实施性强的得3分；售后服务方案较完整，项目符合度较高，专业性较强，可实施性较强的得2分；方案基本完整，符合度、专业性、可实施性一般的得1分；方案有欠缺，项目符合度较差的得0.5分；以上内容不提供不得分。</p>	0-3	2.0	3.0	2.0	2.0
2.2.1	商务	<p>1.根据投标人提供的整体培训方案进行评分，培训内容全面合理、可行性强：包括但不限于培训内容与学校相对应专业的人才培养方案涵盖课程较为相符、培训课程与学校已有/拟开设课程的前导、后续课程较为匹配，整体符合得3分；培训方案基本符合要求、基本具有可行性的得2分；培训方案存在明显缺陷、可行性较差的1分。</p>	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0
2.2.2	商务	<p>2.培训人员：要求投标人提供的培训人员具备省级（含）及以上双师型教师认证（提供官方可查有效证书复印件、官方网站系统查询截图及人员所在投标单位为其缴纳的近三个月任意一个月的社保证明）。能够提供对应要求培训人员资质的得2分，提供人员资质不全或未提供不得分。</p>	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0

技术商务资信评分明细表

2.3.1	商务	1.服务响应时间：要求接到采购人售后服务通知（电话、电传等）后4小时内现场响应得0.5分，响应时间每减少1小时加0.5分，本项最高得1.0分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0
2.3.2	商务	2.响应招标文件质保期要求的基础上，每增加1年加0.5分，最高得1分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0
2.3.3	商务	3.投标人提供的其他有助于对应学科建设的服务承诺：投标人提供的针对此次采购对应学科建设的其他服务承诺，每提供一项实质性服务承诺得1分，最高得2分。	0-2	1.0	1.0	1.0	1.0
2.4	商务	政府采购政策： 1.投标产品列入财政部、发展改革委发布的节能产品品目清单的，提供国家市场监督管理总局公布的《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》内的认证机构出具的、处于有效期之内的节能标志产品认证证书的得1分。 提供相关证书原件扫描件并加盖投标人公章，否则不予认可。	0-1	0.0	1.0	1.0	0.0
2.5	商务	企业实力：1.投标人具有有效的职业健康安全管理体系认证证书、质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书的，每提供一个证书得0.5分，本项最高得1.5分。 注：提供有效认证证书复印件及全国认证认可信息公共服务平台网站证书信息截图加盖投标人公章，否则不予认可。 2.投标人是教育部供需对接就业育人项目合作企业的，提供教育部网站截图并加盖公章，能够提供并符合要求的得1.5分，未提供或不符合要求得0分；	0-3	0.0	3.0	0.5	0.0
2.6	商务	企业业绩：投标人自2022年1月1日以来（以合同签订日期为准）承担过同类业绩的，每提供一个业绩及其证明材料得1分，本项最高得3分。 同类业绩是指与采购标的同品类的产品案例，需提供合同扫描件并加盖公章且合同内容能体现同品类的采购内容，未提供或提供内容不完整的不得分。	0-3	0.0	3.0	3.0	3.0
合计			0-70	26.0	65.0	27.5	32.0

专家（签名）：