

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：数字技能人才公共实训基地鸿蒙实训室建设（QSZB-Z(H)-YW25032(GK)L）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 金华华数广电网络有限公司 | 金华市剑安智能科技有限公司 | 浙江移动数智科技有限公司 | 嘉兴云极智能科技有限公司 |
|-----|------|--|-------|--------------|---------------|--------------|--------------|
| 1 | 商务 | 【客观分】 投标人或所投产品生产厂家的自2021年1月1日以来（以合同签订时间为准）在国内完成的人工智能、云计算、网络、软件等实训室建设同类项目业绩（以提供的合同扫描件为准），每提供1份合同业绩得1分，最高得3分。 | 0-3 | 3.0 | 0.0 | 3.0 | 0.0 |
| 2 | 商务 | 【客观分】 投标人具有信息技术服务管理体系认证证书，提供得1分。 注：提供证书扫描件，未提供不得分。 | 0-1 | 1.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 |
| 3 | 技术 | 【客观分】 满足招标文件明确的全部技术条款要求的该项得满分； 不符合（负偏离）技术要求中标注“▲”条款（不可偏离）的投标无效； 不符合（负偏离）技术要求中标注“★”条款，不满足技术要求（负偏离）的每项扣2分； 其余技术条款低于技术要求（负偏离）的每项扣1分； | 0-19 | 18.0 | 0.0 | 15.0 | 3.0 |
| 4.1 | 技术 | 【主观分】 根据投标人提供的项目总体技术方案内容合理、准确、描述清晰完整等综合评定： （1）物联网产业发展及行业人才需求分析：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行；（评分范围：1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-1.5 | 1.0 | 0.5 | 1.0 | 0.5 |
| 4.2 | 技术 | （2）智联场景应用实训箱、数字化教学管理平台、课程资源包内容介绍：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行；（评分范围：1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-1.5 | 1.0 | 0.5 | 1.0 | 0.5 |
| 4.3 | 技术 | （3）师资队伍建设方案：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行；（评分范围：1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-1.5 | 1.0 | 0.5 | 1.0 | 0.5 |
| 4.4 | 技术 | （4）国际职业认证和学生就业支持概述：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行。（评分范围：1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-1.5 | 1.0 | 0.5 | 1.0 | 0.5 |
| 5 | 技术 | 【主观分】 项目安装、调试方案及实施计划详细完整、专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行。（评分范围：4分，3.5分，3分，2.5分，2分，1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-4 | 3.0 | 2.0 | 2.5 | 2.0 |
| 6 | 技术 | 【客观分】 （1）投标人拟派的项目经理具有信息系统项目管理师证书，提供得1分。 （2）投标人拟派的技术负责人具有网络高级认证工程师证书，提供得1分。 注：须提供相关证书扫描件及本单位缴纳的近3个月社保缴纳清单（从2024年08月01日至投标截止时止期间中任何一个连续3个月），未提供不得分 | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 7.1 | 技术 | 【主观分】 售后服务方案（包括服务标准、服务内容、服务承诺、响应时间、服务方式、应急服务、定期巡检）：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行。（评分范围：3分，2.5分，2分，1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-3 | 2.5 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| 7.2 | 技术 | 【主观分】 （1）配件、附件、备品备件准备和保障措施：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行；（评分范围：2分，1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-2 | 1.5 | 0.5 | 1.0 | 0.5 |
| 7.3 | 技术 | （2）质保期外的后续技术支持和维护能力情况：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行。（评分范围：2分，1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-2 | 1.5 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |

技术商务资信评分明细表

| | | | | | | | |
|-----|----|---|------|------|-----|------|------|
| 7.4 | 技术 | 【客观分】在项目实施期内,为确保数字化教学管理平台及相关设备稳定、高效地运行,投标人应具有信息技术服务运行维护标准的相关证书或证明材料,提供得1分。 注:提供相关证书扫描件或证明材料,未提供不得分。 | 0-1 | 1.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 |
| 8 | 技术 | 【主观分】培训计划(培训流程、培训内容、培训形式、师资力量、培训日程等):全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行。(评分范围:3分,2.5分,2分,1.5分,1分,0.5分,0分) | 0-3 | 2.0 | 1.0 | 1.5 | 1.0 |
| 9.1 | 技术 | 一、智联场景应用实验箱 实训箱包括主板区和配件区,主板区包括物联网主板和电源、工具等配件,还包括智慧工业、智慧家居、智慧交通、智慧农业等扩展板、可支持电子围栏等实验,当有人闯入时屏幕显示有人闯入。(满足此功能演示得2分) | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 9.2 | 技术 | 二、数字化教学管理平台 教学内容: 支持混排课程设计模式:支持课程创建添加图文、视频、实验、测一测等内容,呈纵向排列;支持文档课设计模式:文档课模式下可以添加文档、视频、实验等内容,呈横向排列;支持不同的课程章节自定义不同的课程模式。(满足此功能演示得2分) | 0-2 | 1.5 | 0.0 | 1.5 | 0.0 |
| 9.3 | 技术 | 证书管理: 1.支持设置证书信息和发放规则,学员按要求完成学习或考试,可自动获得结课或结业证书。(满足此功能演示得2分) | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 9.4 | 技术 | 2.支持自动生成证书管理可视化数据:含认证学员数、已获证学员数、未获证学员数、认证项目、获证率等;支持按班级、学员、认证状态等条件快速搜索查询。(满足此功能演示得2分) | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 9.5 | 技术 | 3.支持手动发证:支持教师上传证书模板数据,生成可下载的电子证书;教师自主下载并打印后,可为学员颁发证书。(满足此功能演示得2分) | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 9.6 | 技术 | 作业管理: 支持学生查看作业列表并在线答题,查看作业记录,包括作答提交时间、答题时长、得分、通过情况等;支持多次作答。(满足此功能演示得2分) | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 9.7 | 技术 | 实验教学: 支持在线创建实验手册和导入本地实验手册,可编辑实验手册权限,实验手册支持Markdown和PDF两种格式,支持以文件或文件夹形式上传。(满足此功能演示得2分) | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 合计 | | | 0-60 | 53.0 | 8.5 | 47.5 | 11.5 |

专家(签名):

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：数字技能人才公共实训基地鸿蒙实训室建设（QSZB-Z(H)-YW25032(GK)L）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 金华数广电网络有限公司 | 金华市剑安智能科技有限公司 | 浙江移动数智科技有限公司 | 嘉兴云极智能科技有限公司 |
|-----|------|--|-------|-------------|---------------|--------------|--------------|
| 1 | 商务 | 【客观分】 投标人或所投产品生产厂家自2021年1月1日以来（以合同签订时间为准）在国内完成的人工智能、云计算、网络、软件等实训室建设同类项目业绩（以提供的合同扫描件为准），每提供1份合同业绩得1分，最高得3分。 | 0-3 | 3.0 | 0.0 | 3.0 | 0.0 |
| 2 | 商务 | 【客观分】 投标人具有信息技术服务管理体系认证证书，提供得1分。 注：提供证书扫描件，未提供不得分。 | 0-1 | 1.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 |
| 3 | 技术 | 【客观分】 满足招标文件明确的全部技术条款要求的该项得满分； 不符合（负偏离）技术要求中标注“▲”条款（不可偏离）的投标无效； 不符合（负偏离）技术要求中标注“★”条款，不满足技术要求（负偏离）的每项扣2分； 其余技术条款低于技术要求（负偏离）的每项扣1分； | 0-19 | 18.0 | 0.0 | 15.0 | 3.0 |
| 4.1 | 技术 | 【主观分】 根据投标人提供的项目总体技术方案内容合理、准确、描述清晰完整等综合评定： （1）物联网产业发展及行业人才需求分析：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行；（评分范围：1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-1.5 | 1.5 | 1.0 | 1.5 | 1.0 |
| 4.2 | 技术 | （2）智联场景应用实训箱、数字化教学管理平台、课程资源包内容介绍：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行；（评分范围：1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-1.5 | 1.5 | 0.5 | 1.0 | 0.5 |
| 4.3 | 技术 | （3）师资队伍建设方案：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行；（评分范围：1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-1.5 | 1.0 | 0.5 | 1.0 | 0.5 |
| 4.4 | 技术 | （4）国际职业认证和学生就业支持概述：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行。（评分范围：1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-1.5 | 1.5 | 0.0 | 1.5 | 0.5 |
| 5 | 技术 | 【主观分】 项目安装、调试方案及实施计划详细完整、专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行。（评分范围：4分，3.5分，3分，2.5分，2分，1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-4 | 3.5 | 1.5 | 3.5 | 2.0 |
| 6 | 技术 | 【客观分】 （1）投标人拟派的项目经理具有信息系统项目管理师证书，提供得1分。 （2）投标人拟派的技术负责人具有网络高级认证工程师证书，提供得1分。 注：须提供相关证书扫描件及本单位缴纳的近3个月社保缴纳清单（从2024年08月01日至投标截止时止期间中任何一个连续3个月），未提供不得分 | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 7.1 | 技术 | 【主观分】 售后服务方案（包括服务标准、服务内容、服务承诺、响应时间、服务方式、应急服务、定期巡检）：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行。（评分范围：3分，2.5分，2分，1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-3 | 2.5 | 1.0 | 3.0 | 1.0 |
| 7.2 | 技术 | 【主观分】 （1）配件、附件、备品备件准备和保障措施：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行；（评分范围：2分，1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-2 | 1.5 | 0.5 | 1.5 | 1.0 |
| 7.3 | 技术 | （2）质保期外的后续技术支持和维护能力情况：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行。（评分范围：2分，1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-2 | 1.5 | 0.5 | 2.0 | 0.5 |

技术商务资信评分明细表

| | | | | | | | |
|-----|----|---|------|------|-----|------|------|
| 7.4 | 技术 | 【客观分】在项目实施期内，为确保数字化教学管理平台及相关设备稳定、高效地运行，投标人应具有信息技术服务运行维护标准的相关证书或证明材料，提供得1分。 注：提供相关证书扫描件或证明材料，未提供不得分。 | 0-1 | 1.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 |
| 8 | 技术 | 【主观分】培训计划（培训流程、培训内容、培训形式、师资力量、培训日程等）：全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行。（评分范围：3分，2.5分，2分，1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-3 | 2.5 | 1.0 | 2.5 | 1.5 |
| 9.1 | 技术 | 一、智联场景应用实验箱 实训箱包括主板区和配件区，主板区包括物联网主板和电源、工具等配件，还包括智慧工业、智慧家居、智慧交通、智慧农业等扩展板、可支持电子围栏等实验，当有人闯入时屏幕显示有人闯入。（满足此功能演示得2分） | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 9.2 | 技术 | 二、数字化教学管理平台 教学内容： 支持混排课程设计模式：支持课程创建添加图文、视频、实验、测一测等内容，呈纵向排列；支持文档课设计模式：文档课模式下可以添加文档、视频、实验等内容，呈横向排列；支持不同的课程章节自定义不同的课程模式。（满足此功能演示得2分） | 0-2 | 1.5 | 0.0 | 1.5 | 0.0 |
| 9.3 | 技术 | 证书管理： 1.支持设置证书信息和发放规则，学员按要求完成学习或考试，可自动获得结课或结业证书。（满足此功能演示得2分） | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 9.4 | 技术 | 2.支持自动生成证书管理可视化数据：含认证学员数、已获证学员数、未获证学员数、认证项目、获证率等；支持按班级、学员、认证状态等条件快速搜索查询。（满足此功能演示得2分） | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 9.5 | 技术 | 3.支持手动发证：支持教师上传证书模板数据，生成可下载的电子证书；教师自主下载并打印后，可为学员颁发证书。（满足此功能演示得2分） | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 9.6 | 技术 | 作业管理： 支持学生查看作业列表并在线答题，查看作业记录，包括作答提交时间、答题时长、得分、通过情况等；支持多次作答。（满足此功能演示得2分） | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 9.7 | 技术 | 实验教学： 支持在线创建实验手册和导入本地实验手册，可编辑实验手册权限，实验手册支持Markdown和PDF两种格式，支持以文件或文件夹形式上传。（满足此功能演示得2分） | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 合计 | | | 0-60 | 55.5 | 6.5 | 53.0 | 11.5 |

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：数字技能人才公共实训基地鸿蒙实训室建设（QSZB-Z(H)-YW25032(GK)L）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 金华数广电网络有限公司 | 金华市剑安智能科技有限公司 | 浙江移动数智科技有限公司 | 嘉兴云极智能科技有限公司 |
|-----|------|--|-------|-------------|---------------|--------------|--------------|
| 1 | 商务 | 【客观分】 投标人或所投产品生产厂家自2021年1月1日以来（以合同签订时间为准）在国内完成的人工智能、云计算、网络、软件等实训室建设同类项目业绩（以提供的合同扫描件为准），每提供1份合同业绩得1分，最高得3分。 | 0-3 | 3.0 | 0.0 | 3.0 | 0.0 |
| 2 | 商务 | 【客观分】 投标人具有信息技术服务管理体系认证证书，提供得1分。 注：提供证书扫描件，未提供不得分。 | 0-1 | 1.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 |
| 3 | 技术 | 【客观分】 满足招标文件明确的全部技术条款要求的该项得满分； 不符合（负偏离）技术要求中标注“▲”条款（不可偏离）的投标无效； 不符合（负偏离）技术要求中标注“★”条款，不满足技术要求（负偏离）的每项扣2分； 其余技术条款低于技术要求（负偏离）的每项扣1分； | 0-19 | 18.0 | 0.0 | 15.0 | 3.0 |
| 4.1 | 技术 | 【主观分】 根据投标人提供的项目总体技术方案内容合理、准确、描述清晰完整等综合评定： (1) 物联网产业发展及行业人才需求分析：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行；（评分范围：1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-1.5 | 1.5 | 0.5 | 1.0 | 0.5 |
| 4.2 | 技术 | (2) 智联场景应用实训箱、数字化教学管理平台、课程资源包内容介绍：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行；（评分范围：1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-1.5 | 1.5 | 0.5 | 1.0 | 0.5 |
| 4.3 | 技术 | (3) 师资队伍建设方案：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行；（评分范围：1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-1.5 | 1.5 | 1.0 | 1.5 | 1.0 |
| 4.4 | 技术 | (4) 国际职业认证和学生就业支持概述：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行。（评分范围：1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-1.5 | 1.5 | 1.0 | 1.5 | 1.0 |
| 5 | 技术 | 【主观分】 项目安装、调试方案及实施计划详细完整、专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行。（评分范围：4分，3.5分，3分，2.5分，2分，1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-4 | 3.5 | 2.5 | 3.0 | 2.5 |
| 6 | 技术 | 【客观分】 (1) 投标人拟派的项目经理具有信息系统项目管理师证书，提供得1分。 (2) 投标人拟派的技术负责人具有网络高级认证工程师证书，提供得1分。 注：须提供相关证书扫描件及本单位缴纳的近3个月社保缴纳清单（从2024年08月01日至投标截止时止期间中任何一个连续3个月），未提供不得分 | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 7.1 | 技术 | 【主观分】 售后服务方案（包括服务标准、服务内容、服务承诺、响应时间、服务方式、应急服务、定期巡检）：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行。（评分范围：3分，2.5分，2分，1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-3 | 2.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 |
| 7.2 | 技术 | 【主观分】 (1) 配件、附件、备品备件准备和保障措施：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行；（评分范围：2分，1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-2 | 1.5 | 0.5 | 1.0 | 0.5 |
| 7.3 | 技术 | (2) 质保期外的后续技术支持和维护能力情况：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行。（评分范围：2分，1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-2 | 1.5 | 1.0 | 1.5 | 1.0 |

技术商务资信评分明细表

| | | | | | | | |
|-----|----|---|------|------|-----|------|------|
| 7.4 | 技术 | 【客观分】在项目实施期内，为确保数字化教学管理平台及相关设备稳定、高效地运行，投标人应具有信息技术服务运行维护标准的相关证书或证明材料，提供得1分。 注：提供相关证书扫描件或证明材料，未提供不得分。 | 0-1 | 1.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 |
| 8 | 技术 | 【主观分】培训计划（培训流程、培训内容、培训形式、师资力量、培训日程等）：全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行。（评分范围：3分，2.5分，2分，1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-3 | 2.5 | 1.0 | 2.0 | 1.0 |
| 9.1 | 技术 | 一、智联场景应用实验箱 实训箱包括主板区和配件区，主板区包括物联网主板和电源、工具等配件，还包括智慧工业、智慧家居、智慧交通、智慧农业等扩展板、可支持电子围栏等实验，当有人闯入时屏幕显示有人闯入。（满足此功能演示得2分） | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 9.2 | 技术 | 二、数字化教学管理平台 教学内容： 支持混排课程设计模式：支持课程创建添加图文、视频、实验、测一测等内容，呈纵向排列；支持文档课设计模式：文档课模式下可以添加文档、视频、实验等内容，呈横向排列；支持不同的课程章节自定义不同的课程模式。（满足此功能演示得2分） | 0-2 | 1.5 | 0.0 | 1.5 | 0.0 |
| 9.3 | 技术 | 证书管理： 1.支持设置证书信息和发放规则，学员按要求完成学习或考试，可自动获得结课或结业证书。（满足此功能演示得2分） | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 9.4 | 技术 | 2.支持自动生成证书管理可视化数据：含认证学员数、已获证学员数、未获证学员数、认证项目、获证率等；支持按班级、学员、认证状态等条件快速搜索查询。（满足此功能演示得2分） | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 9.5 | 技术 | 3.支持手动发证：支持教师上传证书模板数据，生成可下载的电子证书；教师自主下载并打印后，可为学员颁发证书。（满足此功能演示得2分） | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 9.6 | 技术 | 作业管理： 支持学生查看作业列表并在线答题，查看作业记录，包括作答提交时间、答题时长、得分、通过情况等；支持多次作答。（满足此功能演示得2分） | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 9.7 | 技术 | 实验教学： 支持在线创建实验手册和导入本地实验手册，可编辑实验手册权限，实验手册支持Markdown和PDF两种格式，支持以文件或文件夹形式上传。（满足此功能演示得2分） | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 合计 | | | 0-60 | 56.0 | 9.5 | 49.5 | 12.5 |

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：数字技能人才公共实训基地鸿蒙实训室建设（QSZB-Z(H)-YW25032(GK)L）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 金华华数广电网络有限公司 | 金华市剑安智能科技有限公司 | 浙江移动数智科技有限公司 | 嘉兴云极智能科技有限公司 |
|-----|------|---|-------|--------------|---------------|--------------|--------------|
| 1 | 商务 | 【客观分】投标人或所投产品生产厂家自2021年1月1日以来（以合同签订时间为准）在国内完成的人工智能、云计算、网络、软件等实训室建设同类项目业绩（以提供的合同扫描件为准），每提供1份合同业绩得1分，最高得3分。 | 0-3 | 3.0 | 0.0 | 3.0 | 0.0 |
| 2 | 商务 | 【客观分】投标人具有信息技术服务管理体系认证证书，提供得1分。 注：提供证书扫描件，未提供不得分。 | 0-1 | 1.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 |
| 3 | 技术 | 【客观分】 满足招标文件明确的全部技术条款要求的该项得满分； 不符合（负偏离）技术要求中标注“▲”条款（不可偏离）的投标无效； 不符合（负偏离）技术要求中标注“★”条款，不满足技术要求（负偏离）的每项扣2分； 其余技术条款低于技术要求（负偏离）的每项扣1分； | 0-19 | 18.0 | 0.0 | 15.0 | 3.0 |
| 4.1 | 技术 | 【主观分】根据投标人提供的项目总体技术方案内容合理、准确、描述清晰完整等综合评定： （1）物联网产业发展及行业人才需求分析：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行；（评分范围：1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-1.5 | 1.0 | 0.5 | 1.0 | 0.5 |
| 4.2 | 技术 | （2）智联场景应用实训箱、数字化教学管理平台、课程资源包内容介绍：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行；（评分范围：1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-1.5 | 1.5 | 1.0 | 1.0 | 0.5 |
| 4.3 | 技术 | （3）师资队伍建设方案：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行；（评分范围：1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-1.5 | 1.5 | 1.0 | 1.5 | 1.0 |
| 4.4 | 技术 | （4）国际职业认证和学生就业支持概述：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行。（评分范围：1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-1.5 | 1.5 | 1.0 | 1.5 | 1.0 |
| 5 | 技术 | 【主观分】项目安装、调试方案及实施计划详细完整、专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行。（评分范围：4分，3.5分，3分，2.5分，2分，1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-4 | 3.5 | 2.5 | 3.5 | 2.5 |
| 6 | 技术 | 【客观分】 （1）投标人拟派的项目经理具有信息系统项目管理师证书，提供得1分。 （2）投标人拟派的技术负责人具有网络高级认证工程师证书，提供得1分。 注：须提供相关证书扫描件及本单位缴纳的近3个月社保缴纳清单（从2024年08月01日至投标截止时止期间中任何一个连续3个月），未提供不得分 | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 7.1 | 技术 | 【主观分】售后服务方案（包括服务标准、服务内容、服务承诺、响应时间、服务方式、应急服务、定期巡检）：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行。（评分范围：3分，2.5分，2分，1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-3 | 2.5 | 1.0 | 2.5 | 1.0 |
| 7.2 | 技术 | 【主观分】（1）配件、附件、备品备件准备和保障措施：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行；（评分范围：2分，1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-2 | 1.5 | 1.0 | 1.5 | 1.0 |
| 7.3 | 技术 | （2）质保期外的后续技术支持和维护能力情况：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行。（评分范围：2分，1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-2 | 1.5 | 0.5 | 2.0 | 0.5 |

技术商务资信评分明细表

| | | | | | | | |
|-----|----|---|------|------|------|------|------|
| 7.4 | 技术 | 【客观分】在项目实施期内，为确保数字化教学管理平台及相关设备稳定、高效地运行，投标人应具有信息技术服务运行维护标准的相关证书或证明材料，提供得1分。 注：提供相关证书扫描件或证明材料，未提供不得分。 | 0-1 | 1.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 |
| 8 | 技术 | 【主观分】培训计划（培训流程、培训内容、培训形式、师资力量、培训日程等）：全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行。（评分范围：3分，2.5分，2分，1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-3 | 2.5 | 1.5 | 2.5 | 1.5 |
| 9.1 | 技术 | 一、智联场景应用实验箱 实训箱包括主板区和配件区，主板区包括物联网主板和电源、工具等配件，还包括智慧工业、智慧家居、智慧交通、智慧农业等扩展板、可支持电子围栏等实验，当有人闯入时屏幕显示有人闯入。（满足此功能演示得2分） | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 9.2 | 技术 | 二、数字化教学管理平台 教学内容： 支持混排课程设计模式：支持课程创建添加图文、视频、实验、测一测等内容，呈纵向排列；支持文档课设计模式：文档课模式下可以添加文档、视频、实验等内容，呈横向排列；支持不同的课程章节自定义不同的课程模式。（满足此功能演示得2分） | 0-2 | 1.5 | 0.0 | 1.5 | 0.0 |
| 9.3 | 技术 | 证书管理： 1.支持设置证书信息和发放规则，学员按要求完成学习或考试，可自动获得结课或结业证书。（满足此功能演示得2分） | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 9.4 | 技术 | 2.支持自动生成证书管理可视化数据：含认证学员数、已获证学员数、未获证学员数、认证项目、获证率等；支持按班级、学员、认证状态等条件快速搜索查询。（满足此功能演示得2分） | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 9.5 | 技术 | 3.支持手动发证：支持教师上传证书模板数据，生成可下载的电子证书；教师自主下载并打印后，可为学员颁发证书。（满足此功能演示得2分） | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 9.6 | 技术 | 作业管理： 支持学生查看作业列表并在线答题，查看作业记录，包括作答提交时间、答题时长、得分、通过情况等；支持多次作答。（满足此功能演示得2分） | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 9.7 | 技术 | 实验教学： 支持在线创建实验手册和导入本地实验手册，可编辑实验手册权限，实验手册支持Markdown和PDF两种格式，支持以文件或文件夹形式上传。（满足此功能演示得2分） | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 合计 | | | 0-60 | 55.5 | 10.0 | 52.5 | 12.5 |

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：数字技能人才公共实训基地鸿蒙实训室建设（QSZB-Z(H)-YW25032(GK)L）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 金华数广电网络有限公司 | 金华市剑安智能科技有限公司 | 浙江移动数智科技有限公司 | 嘉兴云极智能科技有限公司 |
|-----|------|--|-------|-------------|---------------|--------------|--------------|
| 1 | 商务 | 【客观分】 投标人或所投产品生产厂家自2021年1月1日以来（以合同签订时间为准）在国内完成的人工智能、云计算、网络、软件等实训室建设同类项目业绩（以提供的合同扫描件为准），每提供1份合同业绩得1分，最高得3分。 | 0-3 | 3.0 | 0.0 | 3.0 | 0.0 |
| 2 | 商务 | 【客观分】 投标人具有信息技术服务管理体系认证证书，提供得1分。 注：提供证书扫描件，未提供不得分。 | 0-1 | 1.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 |
| 3 | 技术 | 【客观分】 满足招标文件明确的全部技术条款要求的该项得满分； 不符合（负偏离）技术要求中标注“▲”条款（不可偏离）的投标无效； 不符合（负偏离）技术要求中标注“★”条款，不满足技术要求（负偏离）的每项扣2分； 其余技术条款低于技术要求（负偏离）的每项扣1分； | 0-19 | 18.0 | 0.0 | 15.0 | 3.0 |
| 4.1 | 技术 | 【主观分】 根据投标人提供的项目总体技术方案内容合理、准确、描述清晰完整等综合评定： （1）物联网产业发展及行业人才需求分析：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行；（评分范围：1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-1.5 | 1.5 | 0.5 | 1.0 | 0.5 |
| 4.2 | 技术 | （2）智联场景应用实训箱、数字化教学管理平台、课程资源包内容介绍：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行；（评分范围：1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-1.5 | 1.5 | 1.0 | 1.5 | 1.0 |
| 4.3 | 技术 | （3）师资队伍建设方案：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行；（评分范围：1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-1.5 | 1.5 | 1.0 | 1.0 | 0.0 |
| 4.4 | 技术 | （4）国际职业认证和学生就业支持概述：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行。（评分范围：1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-1.5 | 1.5 | 1.0 | 1.5 | 1.0 |
| 5 | 技术 | 【主观分】 项目安装、调试方案及实施计划详细完整、专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行。（评分范围：4分，3.5分，3分，2.5分，2分，1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-4 | 4.0 | 2.5 | 2.0 | 2.0 |
| 6 | 技术 | 【客观分】 （1）投标人拟派的项目经理具有信息系统项目管理师证书，提供得1分。 （2）投标人拟派的技术负责人具有网络高级认证工程师证书，提供得1分。 注：须提供相关证书扫描件及本单位缴纳的近3个月社保缴纳清单（从2024年08月01日至投标截止时止期间中任何一个连续3个月），未提供不得分 | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 7.1 | 技术 | 【主观分】 售后服务方案（包括服务标准、服务内容、服务承诺、响应时间、服务方式、应急服务、定期巡检）：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行。（评分范围：3分，2.5分，2分，1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-3 | 3.0 | 1.5 | 1.5 | 1.5 |
| 7.2 | 技术 | 【主观分】 （1）配件、附件、备品备件准备和保障措施：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行；（评分范围：2分，1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-2 | 2.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 7.3 | 技术 | （2）质保期外的后续技术支持和维护能力情况：专业、全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行。（评分范围：2分，1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-2 | 2.0 | 1.0 | 1.0 | 0.5 |

技术商务资信评分明细表

| | | | | | | | |
|-----|----|---|------|------|------|------|------|
| 7.4 | 技术 | 【客观分】在项目实施期内，为确保数字化教学管理平台及相关设备稳定、高效地运行，投标人应具有信息技术服务运行维护标准的相关证书或证明材料，提供得1分。 注：提供相关证书扫描件或证明材料，未提供不得分。 | 0-1 | 1.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 |
| 8 | 技术 | 【主观分】培训计划（培训流程、培训内容、培训形式、师资力量、培训日程等）：全面、针对采购需求及实际特点、有利于采购标的实现及合同履行。（评分范围：3分，2.5分，2分，1.5分，1分，0.5分，0分） | 0-3 | 2.5 | 1.5 | 1.5 | 1.0 |
| 9.1 | 技术 | 一、智联场景应用实验箱 实训箱包括主板区和配件区，主板区包括物联网主板和电源、工具等配件，还包括智慧工业、智慧家居、智慧交通、智慧农业等扩展板、可支持电子围栏等实验，当有人闯入时屏幕显示有人闯入。（满足此功能演示得2分） | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 9.2 | 技术 | 二、数字化教学管理平台 教学内容： 支持混排课程设计模式：支持课程创建添加图文、视频、实验、测一测等内容，呈纵向排列；支持文档课设计模式：文档课模式下可以添加文档、视频、实验等内容，呈横向排列；支持不同的课程章节自定义不同的课程模式。（满足此功能演示得2分） | 0-2 | 1.5 | 0.0 | 1.5 | 0.0 |
| 9.3 | 技术 | 证书管理： 1.支持设置证书信息和发放规则，学员按要求完成学习或考试，可自动获得结课或结业证书。（满足此功能演示得2分） | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 9.4 | 技术 | 2.支持自动生成证书管理可视化数据：含认证学员数、已获证学员数、未获证学员数、认证项目、获证率等；支持按班级、学员、认证状态等条件快速搜索查询。（满足此功能演示得2分） | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 9.5 | 技术 | 3.支持手动发证：支持教师上传证书模板数据，生成可下载的电子证书；教师自主下载并打印后，可为学员颁发证书。（满足此功能演示得2分） | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 9.6 | 技术 | 作业管理： 支持学生查看作业列表并在线答题，查看作业记录，包括作答提交时间、答题时长、得分、通过情况等；支持多次作答。（满足此功能演示得2分） | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 9.7 | 技术 | 实验教学： 支持在线创建实验手册和导入本地实验手册，可编辑实验手册权限，实验手册支持Markdown和PDF两种格式，支持以文件或文件夹形式上传。（满足此功能演示得2分） | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| 合计 | | | 0-60 | 58.0 | 11.0 | 47.5 | 11.5 |

专家（签名）：