

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：杭州市文三教育集团（总校）报告厅综合系统采购项目（0625-25216692）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 杭州明江科技有限公司 | 杭州时宁科技有限公司 | 浙江天龙智能工程有限公司 |
|----|------|---|------|------------|------------|--------------|
| 1 | 商务 | 类似项目业绩 供应商自2022年1月1日（以签订合同日期为准）至今承担过类似项目【指单个项目合同内容至少音响、灯光和舞台机械系统】 【供货及安装业绩，每具有1例业绩得1分，最高得2分。 证明材料：提供有效合同扫描件。 | 0-2 | 0.0 | 0.0 | 2.0 |
| 2 | 商务 | 体系认证 投标人具有有效的ISO/IEC27001 信息安全管理证书、ISO/IEC20000 信息技术服务管理体系认证证书的，且认证范围同时包含舞台机械、灯光、音响，每提供1个得1分，本项最高得2分。 证明材料：提供有效期内的相关证书原件扫描件和全国认证认可信息公共服务平台(http://cx.cnca.cn)关于投标人的网页查询截图，缺一不可。 | 0-2 | 0.0 | 0.0 | 2.0 |
| 3 | 技术 | 项目整体方案 投标方案总体设计、建设方案和产品选型等情况是否全面、详尽，准确，详细阐述系统的体系架构、功能模块、实现思路和关键技术，提出具体可行的实施方案，是否充分考虑实际使用需求。【打分范围3、2.5、2、1.5、1、0.5、0】 | 0-3 | 1.5 | 1.5 | 2.5 |
| 4 | 技术 | 项目整体方案 针对本项目提供阶梯教室、汇报厅、风雨操场三个场地的安装图（至少包括各系统连接图、设备点位图），根据安装图的完整性、布局合理性、先进性进行综合评审。【打分范围3、2.5、2、1.5、1、0.5、0/场地】 | 0-9 | 4.0 | 0.0 | 9.0 |
| 5 | 技术 | 项目整体方案 投标方案与需求的吻合程度，包括方案的科学性、先进性、可行性和扩展性进行综合评审；【打分范围2、1.5、1、0.5、0】 | 0-2 | 1.0 | 1.0 | 2.0 |
| 6 | 技术 | 投标产品的性能与需求的吻合程度 根据所投产品技术指标及功能描述的详细程度及响应（满足）程度进行评析：完全满足招标文件“第三部分 采购需求”-“四、采购清单”中要求的，得28分。如有负偏离，从28分起扣，对标注“★”的重要技术指标（条款、参数）有偏离的，每项扣2分；其他一般技术指标（条款、参数）有偏离的，每项扣1分；扣完为止。（技术指标按采购文件要求提供相关证明材料，不提供会被评审小组认定为负偏离，后果自行承担）。投标单位对目录中相同产品相同指标重复偏离的，按一条偏离认定。演示部分是否响应采购文件要求在演示评分中评审，不再此项进行评审。 | 0-28 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 7 | 技术 | 组织实施方案 投标人组织实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性，包括设备供货、验货、安装调试、系统接入、试运行、测试、调优、系统管理培训、系统运行维护培训等内容，以及组织机构、工作时间进度表、工作程序和步骤、管理和协调方法、关键步骤的思路和要点的情况进行综合评审。【打分范围3、2.5、2、1.5、1、0.5、0】 | 0-3 | 2.0 | 2.0 | 3.0 |
| 8 | 技术 | 项目人员配置 项目组其他人员证书情况，本项最高得2分： ①具有住建部门颁发的特种作业操作资格证书（操作类别：建筑电工）的得1分； ②具有住建部门颁发的特种作业操作资格证书（操作类别：建筑焊工）的得1分； 同一人具有多本证书的不重复计分。 注：需提供证书复印件及投标单位为其缴纳社保的证明（开标月前3个月内任一个月的社保缴纳证明）。以上内容，不提供不得分。 | 0-2 | 0.0 | 0.0 | 2.0 |
| 9 | 技术 | 售后服务方案 投标人是否在质保期内提供7×24小时上门维护、升级服务；是否能在质保期内接到采购方的电话后，在1小时内响应，2小时内到现场，4小时内提出解决问题所采取的措施，若12小时内不能解决问题的，必须提供备机或其他保障措施情况进行综合评审。 【打分范围2、1.5、1、0.5、0】 | 0-2 | 1.5 | 1.0 | 2.0 |

技术商务资信评分明细表

| | | | | | | |
|----|----|--|------|------|------|------|
| 10 | 技术 | 售后服务方案 投标人提供的售后服务方案、维护人员和机构等情况，是否满足采购人的要求，质保期内外后续技术支持和维护能力情况等；投标设备的配件、附件、备品备件的准备、运行维护人员安排以及其它有关资料 and 材料的完整性、合理性和可操作性等情况，是否满足采购人的要求情况进行综合评审。【打分范围2、1.5、1、0.5、0】 | 0-2 | 1.5 | 1.0 | 2.0 |
| 11 | 技术 | 备品备件 投标人提供的备品备件情况及维修备件的承诺程度情况进行综合评审。【打分范围2、1.5、1、0.5、0】 | 0-2 | 1.0 | 2.0 | 1.5 |
| 12 | 技术 | 质量保证措施和建设工期情况 投标人按采购人要求有明确的建设质量目标，质量保证措施，并具有详细可行的实施内容，投标方案符合招标文件和采购人要求，按期完成设备供货、系统集成、上线运行情况进行综合评审。【打分范围3、2.5、2、1.5、1、0.5、0】 | 0-3 | 2.0 | 2.0 | 3.0 |
| 13 | 技术 | 项目培训方案 根据投标人提供的培训资质文件、师资力量、课程安排、培训内容等进行打分，方案科学合理，满足项目实施要求情况进行综合评审。【打分范围2、1.5、1、0.5、0】 | 0-2 | 2.0 | 1.5 | 2.0 |
| 14 | 技术 | 样品及现场演示 会议管理设备（8分）【样品：物联云控智慧平台1台、音箱1只、灯光1只、无线平板1台、网络自备】：专家根据现场演示进行打分（8分） 1、设备具备≥8路供电的网络音频输出接口，每路独立RJ45接口和电源连接指示灯，可通过网线直接连接有源扬声器进行扩声；（全部满足得1分，否则不得分） 2、具备编辑会议日程管理功能，在同一界面内可自由编辑任意时间内声光电系统日程安排，音响、灯光、舞台机械、LED屏等系统日程安排，各系统可根据编辑日程定时自动开启、关闭；（全部满足得1分，否则不得分） 3、软件支持：用户可随时自由选择/更改被控设备的类型及数量，系统将自动编译控制逻辑，生成移动端/PC端/服务器显示屏对应UI控制页面；（全部满足得1分，否则不得分） 4、UI页面标题显示，双击可查看产品服务器的IP地址，MAC地址，OTA升级；主页面标题名称可在后台修改；（全部满足得1分，否则不得分） 5、音量控制页面，可对音频处理器进行场景切换、输入/输出音量调节并能实时显示输入输出音量大小、实现音量监控和静音等操作，双击页面上通道名称可立刻修改通道名称；（全部满足得1分，否则不得分） 6、内置软件调光台，支持单台灯光控制，分区灯光控制，随时调整会议灯光效果，自由设置会议灯光名称，自由切换组合灯光效果，也可随会议场景进行自动切换，支持≥30台灯光单独控制；（全部满足得1分，否则不得分） 7、具有温度、湿度、大气压、甲醛、PM2.5、CO2、VCO等环境参数实时监测功能；（全部满足得1分，否则不得分） 8、内置UPS备用电源，具有自动充放电管理功能和断电瞬时切换，具有断电声音报警和自动关机功能；（全部满足得1分，否则不得分） | 0-8 | 0.0 | 0.0 | 8.0 |
| 合计 | | | 0-70 | 16.5 | 12.0 | 41.0 |

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：杭州市文三教育集团（总校）报告厅综合系统采购项目（0625-25216692）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 杭州明江科技有限公司 | 杭州时宁科技有限公司 | 浙江天龙智能工程有限公司 |
|----|------|---|------|------------|------------|--------------|
| 1 | 商务 | 类似项目业绩 供应商自2022年1月1日（以签订合同日期为准）至今承担过类似项目【指单个项目合同内容至少音响、灯光和舞台机械系统】 【供货及安装业绩，每具有1例业绩得1分，最高得2分。 证明材料：提供有效合同扫描件。】 | 0-2 | 0.0 | 0.0 | 2.0 |
| 2 | 商务 | 体系认证 投标人具有有效的ISO/IEC27001 信息安全管理体系认证证书、ISO/IEC20000 信息技术服务管理体系认证证书的，且认证范围同时包含舞台机械、灯光、音响，每提供1个得1分，本项最高得2分。 证明材料：提供有效期内的相关证书原件扫描件和全国认证认可信息公共服务平台(http://cx.cnca.cn)关于投标人的网页查询截图，缺一不可。 | 0-2 | 0.0 | 0.0 | 2.0 |
| 3 | 技术 | 项目整体方案 投标方案总体设计、建设方案和产品选型等情况是否全面、详尽，准确，详细阐述系统的体系架构、功能模块、实现思路和关键技术，提出具体可行的实施方案，是否充分考虑实际使用需求。【打分范围3、2.5、2、1.5、1、0.5、0】 | 0-3 | 1.5 | 1.5 | 2.5 |
| 4 | 技术 | 项目整体方案 针对本项目提供阶梯教室、汇报厅、风雨操场三个场地的安装图（至少包括各系统连接图、设备点位图），根据安装图的完整性、布局合理性、先进性进行综合评审。【打分范围3、2.5、2、1.5、1、0.5、0/场地】 | 0-9 | 6.0 | 0.0 | 9.0 |
| 5 | 技术 | 项目整体方案 投标方案与需求的吻合程度，包括方案的科学性、先进性、可行性和扩展性进行综合评审；【打分范围2、1.5、1、0.5、0】 | 0-2 | 1.0 | 1.0 | 2.0 |
| 6 | 技术 | 投标产品的性能与需求的吻合程度 根据所投产品技术指标及功能描述的详细程度及响应（满足）程度进行评审：完全满足招标文件“第三部分 采购需求”-“四、采购清单”中要求的，得28分。如有负偏离，从28分起扣，对标注“★”的重要技术指标（条款、参数）有偏离的，每项扣2分；其他一般技术指标（条款、参数）有偏离的，每项扣1分；扣完为止。（技术指标按采购文件要求提供相关证明材料，不提供会被评审小组认定为负偏离，后果自行承担）。投标单位对目录中相同产品相同指标重复偏离的，按一条偏离认定。演示部分是否响应采购文件要求在演示评分中评审，不再此项进行评审。 | 0-28 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 7 | 技术 | 组织实施方案 投标人组织实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性，包括设备供货、验货、安装调试、系统接入、试运行、测试、调优、系统管理培训、系统运行维护培训等内容，以及组织机构、工作时间进度表、工作程序和步骤、管理和协调方法、关键步骤的思路和要点的情况进行综合评审。【打分范围3、2.5、2、1.5、1、0.5、0】 | 0-3 | 1.5 | 2.0 | 2.5 |
| 8 | 技术 | 项目人员配置 项目组其他人员证书情况，本项最高得2分： ①具有住建部门颁发的特种作业操作资格证书（操作类别：建筑电工）的得1分； ②具有住建部门颁发的特种作业操作资格证书（操作类别：建筑焊工）的得1分； 同一人具有多本证书的不重复计分。 注：需提供证书复印件及投标单位为其缴纳社保的证明（开标月前3个月内任一个月的社保缴纳证明）。以上内容，不提供不得分。 | 0-2 | 0.0 | 0.0 | 2.0 |
| 9 | 技术 | 售后服务方案 投标人是否在质保期内提供7×24小时上门维护、升级服务；是否能在质保期内接到采购方的电话后，在1小时内响应，2小时内到现场，4小时内提出解决问题所采取的措施，若12小时内不能解决问题的，必须提供备机或其他保障措施情况进行综合评审。 【打分范围2、1.5、1、0.5、0】 | 0-2 | 1.5 | 1.5 | 2.0 |

技术商务资信评分明细表

| | | | | | | |
|----|----|--|------|------|------|------|
| 10 | 技术 | 售后服务方案 投标人提供的售后服务方案、维护人员和机构等情况，是否满足采购人的要求，质保期内外后续技术支持和维护能力情况等；投标设备的配件、附件、备品备件的准备、运行维护人员安排以及其它有关资料 and 材料的完整性、合理性和可操作性等情况，是否满足采购人的要求情况进行综合评审。【打分范围2、1.5、1、0.5、0】 | 0-2 | 1.5 | 1.5 | 2.0 |
| 11 | 技术 | 备品备件 投标人提供的备品备件情况及维修备件的承诺程度情况进行综合评审。【打分范围2、1.5、1、0.5、0】 | 0-2 | 1.0 | 1.5 | 1.5 |
| 12 | 技术 | 质量保证措施和建设工期情况 投标人按采购人要求有明确的建设质量目标，质量保证措施，并具有详细可行的实施内容，投标方案符合招标文件和采购人要求，按期完成设备供货、系统集成、上线运行情况进行综合评审。【打分范围3、2.5、2、1.5、1、0.5、0】 | 0-3 | 1.5 | 2.0 | 2.5 |
| 13 | 技术 | 项目培训方案 根据投标人提供的培训资质文件、师资力量、课程安排、培训内容等进行打分，方案科学合理，满足项目实施要求情况进行综合评审。【打分范围2、1.5、1、0.5、0】 | 0-2 | 1.5 | 1.0 | 1.5 |
| 14 | 技术 | 样品及现场演示 会议管理设备（8分）【样品：物联云控智慧平台1台、音箱1只、灯光1只、无线平板1台、网络自备】：专家根据现场演示进行打分（8分） 1、设备具备≥8路供电的网络音频输出接口，每路独立RJ45接口和电源连接指示灯，可通过网线直接连接有源扬声器进行扩声；（全部满足得1分，否则不得分） 2、具备编辑会议日程管理功能，在同一界面内可自由编辑任意时间内声光电系统日程安排，音响、灯光、舞台机械、LED屏等系统日程安排，各系统可根据编辑日程定时自动开启、关闭；（全部满足得1分，否则不得分） 3、软件支持：用户可随时自由选择/更改被控设备的类型及数量，系统将自动编译控制逻辑，生成移动端/PC端/服务器显示屏对应UI控制页面；（全部满足得1分，否则不得分） 4、UI页面标题显示，双击可查看产品服务器的IP地址，MAC地址，OTA升级；主页面标题名称可在后台修改；（全部满足得1分，否则不得分） 5、音量控制页面，可对音频处理器进行场景切换、输入/输出音量调节并能实时显示输入输出音量大小、实现音量监控和静音等操作，双击页面上通道名称可立刻修改通道名称；（全部满足得1分，否则不得分） 6、内置软件调光台，支持单台灯光控制，分区灯光控制，随时调整会议灯光效果，自由设置会议灯光名称，自由切换组合灯光效果，也可随会议场景进行自动切换，支持≥30台灯光单独控制；（全部满足得1分，否则不得分） 7、具有温度、湿度、大气压、甲醛、PM2.5、CO2、VCO等环境参数实时监测功能；（全部满足得1分，否则不得分） 8、内置UPS备用电源，具有自动充放电管理功能和断电瞬时切换，具有断电声音报警和自动关机功能；（全部满足得1分，否则不得分） | 0-8 | 0.0 | 0.0 | 8.0 |
| 合计 | | | 0-70 | 17.0 | 12.0 | 39.5 |

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：杭州市文三教育集团（总校）报告厅综合系统采购项目（0625-25216692）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 杭州明江科技有限公司 | 杭州时宁科技有限公司 | 浙江天龙智能工程有限公司 |
|----|------|---|------|------------|------------|--------------|
| 1 | 商务 | 类似项目业绩 供应商自2022年1月1日（以签订合同日期为准）至今承担过类似项目【指单个项目合同内容至少音响、灯光和舞台机械系统】 【供货及安装业绩，每具有1例业绩得1分，最高得2分。 证明材料：提供有效合同扫描件。】 | 0-2 | 0.0 | 0.0 | 2.0 |
| 2 | 商务 | 体系认证 投标人具有有效的ISO/IEC27001 信息安全管理体系认证证书、ISO/IEC20000 信息技术服务管理体系认证证书的，且认证范围同时包含舞台机械、灯光、音响，每提供1个得1分，本项最高得2分。 证明材料：提供有效期内的相关证书原件扫描件和全国认证认可信息公共服务平台(http://cx.cnca.cn)关于投标人的网页查询截图，缺一不可。 | 0-2 | 0.0 | 0.0 | 2.0 |
| 3 | 技术 | 项目整体方案 投标方案总体设计、建设方案和产品选型等情况是否全面、详尽，准确，详细阐述系统的体系架构、功能模块、实现思路和关键技术，提出具体可行的实施方案，是否充分考虑实际使用需求。【打分范围3、2.5、2、1.5、1、0.5、0】 | 0-3 | 2.0 | 2.0 | 3.0 |
| 4 | 技术 | 项目整体方案 针对本项目提供阶梯教室、汇报厅、风雨操场三个场地的安装图（至少包括各系统连接图、设备点位图），根据安装图的完整性、布局合理性、先进性进行综合评审。【打分范围3、2.5、2、1.5、1、0.5、0/场地】 | 0-9 | 3.0 | 0.0 | 7.5 |
| 5 | 技术 | 项目整体方案 投标方案与需求的吻合程度，包括方案的科学性、先进性、可行性和扩展性进行综合评审；【打分范围2、1.5、1、0.5、0】 | 0-2 | 1.0 | 1.0 | 2.0 |
| 6 | 技术 | 投标产品的性能与需求的吻合程度 根据所投产品技术指标及功能描述的详细程度及响应（满足）程度进行评审：完全满足招标文件“第三部分 采购需求”-“四、采购清单”中要求的，得28分。如有负偏离，从28分起扣，对标注“★”的重要技术指标（条款、参数）有偏离的，每项扣2分；其他一般技术指标（条款、参数）有偏离的，每项扣1分；扣完为止。（技术指标按采购文件要求提供相关证明材料，不提供会被评审小组认定为负偏离，后果自行承担）。投标单位对目录中相同产品相同指标重复偏离的，按一条偏离认定。演示部分是否响应采购文件要求在演示评分中评审，不再此项进行评审。 | 0-28 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 7 | 技术 | 组织实施方案 投标人组织实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性，包括设备供货、验货、安装调试、系统接入、试运行、测试、调优、系统管理培训、系统运行维护培训等内容，以及组织机构、工作时间进度表、工作程序和步骤、管理和协调方法、关键步骤的思路和要点的情况进行综合评审。【打分范围3、2.5、2、1.5、1、0.5、0】 | 0-3 | 2.0 | 2.0 | 2.5 |
| 8 | 技术 | 项目人员配置 项目组其他人员证书情况，本项最高得2分： ①具有住建部门颁发的特种作业操作资格证书（操作类别：建筑电工）的得1分； ②具有住建部门颁发的特种作业操作资格证书（操作类别：建筑焊工）的得1分； 同一人具有多本证书的不重复计分。 注：需提供证书复印件及投标单位为其缴纳社保的证明（开标月前3个月内任一个月的社保缴纳证明）。以上内容，不提供不得分。 | 0-2 | 0.0 | 0.0 | 2.0 |
| 9 | 技术 | 售后服务方案 投标人是否在质保期内提供7×24小时上门维护、升级服务；是否能在质保期内接到采购方的电话后，在1小时内响应，2小时内到现场，4小时内提出解决问题所采取的措施，若12小时内不能解决问题的，必须提供备机或其他保障措施情况进行综合评审。 【打分范围2、1.5、1、0.5、0】 | 0-2 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |

技术商务资信评分明细表

| | | | | | | |
|----|----|--|------|------|------|------|
| 10 | 技术 | 售后服务方案 投标人提供的售后服务方案、维护人员和机构等情况，是否满足采购人的要求，质保期内外后续技术支持和维护能力情况等；投标设备的配件、附件、备品备件的准备、运行维护人员安排以及其它有关资料 and 材料的完整性、合理性和可操作性等情况，是否满足采购人的要求情况进行综合评审。【打分范围2、1.5、1、0.5、0】 | 0-2 | 1.0 | 2.0 | 2.0 |
| 11 | 技术 | 备品备件 投标人提供的备品备件情况及维修备件的承诺程度情况进行综合评审。【打分范围2、1.5、1、0.5、0】 | 0-2 | 1.0 | 2.0 | 2.0 |
| 12 | 技术 | 质量保证措施和建设工期情况 投标人按采购人要求有明确的建设质量目标，质量保证措施，并具有详细可行的实施内容，投标方案符合招标文件和采购人要求，按期完成设备供货、系统集成、上线运行情况进行综合评审。【打分范围3、2.5、2、1.5、1、0.5、0】 | 0-3 | 2.0 | 2.0 | 2.5 |
| 13 | 技术 | 项目培训方案 根据投标人提供的培训资质文件、师资力量、课程安排、培训内容等进行打分，方案科学合理，满足项目实施要求情况进行综合评审。【打分范围2、1.5、1、0.5、0】 | 0-2 | 1.0 | 1.0 | 2.0 |
| 14 | 技术 | 样品及现场演示 会议管理设备（8分）【样品：物联云控智慧平台1台、音箱1只、灯光1只、无线平板1台、网络自备】：专家根据现场演示进行打分（8分） 1、设备具备≥8路供电的网络音频输出接口，每路独立RJ45接口和电源连接指示灯，可通过网线直接连接有源扬声器进行扩声；（全部满足得1分，否则不得分） 2、具备编辑会议日程管理功能，在同一界面内可自由编辑任意时间内声光电系统日程安排，音响、灯光、舞台机械、LED屏等系统日程安排，各系统可根据编辑日程定时自动开启、关闭；（全部满足得1分，否则不得分） 3、软件支持：用户可随时自由选择/更改被控设备的类型及数量，系统将自动编译控制逻辑，生成移动端/PC端/服务器显示屏对应UI控制页面；（全部满足得1分，否则不得分） 4、UI页面标题显示，双击可查看产品服务器的IP地址，MAC地址，OTA升级；主页面标题名称可在后台修改；（全部满足得1分，否则不得分） 5、音量控制页面，可对音频处理器进行场景切换、输入/输出音量调节并能实时显示输入输出音量大小、实现音量监控和静音等操作，双击页面上通道名称可立刻修改通道名称；（全部满足得1分，否则不得分） 6、内置软件调光台，支持单台灯光控制，分区灯光控制，随时调整会议灯光效果，自由设置会议灯光名称，自由切换组合灯光效果，也可随会议场景进行自动切换，支持≥30台灯光单独控制；（全部满足得1分，否则不得分） 7、具有温度、湿度、大气压、甲醛、PM2.5、CO2、VCO等环境参数实时监测功能；（全部满足得1分，否则不得分） 8、内置UPS备用电源，具有自动充放电管理功能和断电瞬时切换，具有断电声音报警和自动关机功能；（全部满足得1分，否则不得分） | 0-8 | 0.0 | 0.0 | 8.0 |
| 合计 | | | 0-70 | 15.0 | 14.0 | 39.5 |

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：杭州市文三教育集团（总校）报告厅综合系统采购项目（0625-25216692）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 杭州明江科技有限公司 | 杭州时宁科技有限公司 | 浙江天龙智能工程有限公司 |
|----|------|---|------|------------|------------|--------------|
| 1 | 商务 | 类似项目业绩 供应商自2022年1月1日（以签订合同日期为准）至今承担过类似项目【指单个项目合同内容至少音响、灯光和舞台机械系统】 【供货及安装业绩，每具有1例业绩得1分，最高得2分。 证明材料：提供有效合同扫描件。】 | 0-2 | 0.0 | 0.0 | 2.0 |
| 2 | 商务 | 体系认证 投标人具有有效的ISO/IEC27001 信息安全管理体系认证证书、ISO/IEC20000 信息技术服务管理体系认证证书的，且认证范围同时包含舞台机械、灯光、音响，每提供1个得1分，本项最高得2分。 证明材料：提供有效期内的相关证书原件扫描件和全国认证认可信息公共服务平台(http://cx.cnca.cn)关于投标人的网页查询截图，缺一不可。 | 0-2 | 0.0 | 0.0 | 2.0 |
| 3 | 技术 | 项目整体方案 投标方案总体设计、建设方案和产品选型等情况是否全面、详尽，准确，详细阐述系统的体系架构、功能模块、实现思路和关键技术，提出具体可行的实施方案，是否充分考虑实际使用需求。【打分范围3、2.5、2、1.5、1、0.5、0】 | 0-3 | 2.5 | 1.0 | 2.5 |
| 4 | 技术 | 项目整体方案 针对本项目提供阶梯教室、汇报厅、风雨操场三个场地的安装图（至少包括各系统连接图、设备点位图），根据安装图的完整性、布局合理性、先进性进行综合评审。【打分范围3、2.5、2、1.5、1、0.5、0/场地】 | 0-9 | 4.5 | 0.0 | 3.0 |
| 5 | 技术 | 项目整体方案 投标方案与需求的吻合程度，包括方案的科学性、先进性、可行性和扩展性进行综合评审；【打分范围2、1.5、1、0.5、0】 | 0-2 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 6 | 技术 | 投标产品的性能与需求的吻合程度 根据所投产品技术指标及功能描述的详细程度及响应（满足）程度进行评审：完全满足招标文件“第三部分 采购需求”-“四、采购清单”中要求的，得28分。如有负偏离，从28分起扣，对标注“★”的重要技术指标（条款、参数）有偏离的，每项扣2分；其他一般技术指标（条款、参数）有偏离的，每项扣1分；扣完为止。（技术指标按采购文件要求提供相关证明材料，不提供会被评审小组认定为负偏离，后果自行承担）。投标单位对目录中相同产品相同指标重复偏离的，按一条偏离认定。演示部分是否响应采购文件要求在演示评分中评审，不再此项进行评审。 | 0-28 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 7 | 技术 | 组织实施方案 投标人组织实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性，包括设备供货、验货、安装调试、系统接入、试运行、测试、调优、系统管理培训、系统运行维护培训等内容，以及组织机构、工作时间进度表、工作程序和步骤、管理和协调方法、关键步骤的思路和要点的情况进行综合评审。【打分范围3、2.5、2、1.5、1、0.5、0】 | 0-3 | 2.0 | 1.5 | 2.5 |
| 8 | 技术 | 项目人员配置 项目组其他人员证书情况，本项最高得2分： ①具有住建部门颁发的特种作业操作资格证书（操作类别：建筑电工）的得1分； ②具有住建部门颁发的特种作业操作资格证书（操作类别：建筑焊工）的得1分； 同一人具有多本证书的不重复计分。 注：需提供证书复印件及投标单位为其缴纳社保的证明（开标月前3个月内任一个月的社保缴纳证明）。以上内容，不提供不得分。 | 0-2 | 0.0 | 0.0 | 2.0 |
| 9 | 技术 | 售后服务方案 投标人是否在质保期内提供7×24小时上门维护、升级服务；是否能在质保期内接到采购方的电话后，在1小时内响应，2小时内到现场，4小时内提出解决问题所采取的措施，若12小时内不能解决问题的，必须提供备机或其他保障措施情况进行综合评审。 【打分范围2、1.5、1、0.5、0】 | 0-2 | 1.5 | 1.5 | 1.5 |

技术商务资信评分明细表

| | | | | | | |
|----|----|--|------|------|------|------|
| 10 | 技术 | 售后服务方案 投标人提供的售后服务方案、维护人员和机构等情况，是否满足采购人的要求，质保期内外后续技术支持和维护能力情况等；投标设备的配件、附件、备品备件的准备、运行维护人员安排以及其它有关资料 and 材料的完整性、合理性和可操作性等情况，是否满足采购人的要求情况进行综合评审。【打分范围2、1.5、1、0.5、0】 | 0-2 | 1.5 | 1.0 | 1.5 |
| 11 | 技术 | 备品备件 投标人提供的备品备件情况及维修备件的承诺程度情况进行综合评审。【打分范围2、1.5、1、0.5、0】 | 0-2 | 1.5 | 1.0 | 1.5 |
| 12 | 技术 | 质量保证措施和建设工期情况 投标人按采购人要求有明确的建设质量目标，质量保证措施，并具有详细可行的实施内容，投标方案符合招标文件和采购人要求，按期完成设备供货、系统集成、上线运行情况进行综合评审。【打分范围3、2.5、2、1.5、1、0.5、0】 | 0-3 | 3.0 | 3.0 | 2.5 |
| 13 | 技术 | 项目培训方案 根据投标人提供的培训资质文件、师资力量、课程安排、培训内容等进行打分，方案科学合理，满足项目实施要求情况进行综合评审。【打分范围2、1.5、1、0.5、0】 | 0-2 | 1.5 | 1.0 | 2.0 |
| 14 | 技术 | 样品及现场演示 会议管理设备（8分）【样品：物联云控智慧平台1台、音箱1只、灯光1只、无线平板1台、网络自备】：专家根据现场演示进行打分（8分） 1、设备具备≥8路供电的网络音频输出接口，每路独立RJ45接口和电源连接指示灯，可通过网线直接连接有源扬声器进行扩声；（全部满足得1分，否则不得分） 2、具备编辑会议日程管理功能，在同一界面内可自由编辑任意时间内声光电系统日程安排，音响、灯光、舞台机械、LED屏等系统日程安排，各系统可根据编辑日程定时自动开启、关闭；（全部满足得1分，否则不得分） 3、软件支持：用户可随时自由选择/更改被控设备的类型及数量，系统将自动编译控制逻辑，生成移动端/PC端/服务器显示屏对应UI控制页面；（全部满足得1分，否则不得分） 4、UI页面标题显示，双击可查看产品服务器的IP地址，MAC地址，OTA升级；主页面标题名称可在后台修改；（全部满足得1分，否则不得分） 5、音量控制页面，可对音频处理器进行场景切换、输入/输出音量调节并能实时显示输入输出音量大小、实现音量监控和静音等操作，双击页面上通道名称可立刻修改通道名称；（全部满足得1分，否则不得分） 6、内置软件调光台，支持单台灯光控制，分区灯光控制，随时调整会议灯光效果，自由设置会议灯光名称，自由切换组合灯光效果，也可随会议场景进行自动切换，支持≥30台灯光单独控制；（全部满足得1分，否则不得分） 7、具有温度、湿度、大气压、甲醛、PM2.5、CO2、VCO等环境参数实时监测功能；（全部满足得1分，否则不得分） 8、内置UPS备用电源，具有自动充放电管理功能和断电瞬时切换，具有断电声音报警和自动关机功能；（全部满足得1分，否则不得分） | 0-8 | 0.0 | 0.0 | 8.0 |
| 合计 | | | 0-70 | 19.0 | 11.0 | 32.0 |

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：杭州市文三教育集团（总校）报告厅综合系统采购项目（0625-25216692）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 杭州明江科技有限公司 | 杭州时宁科技有限公司 | 浙江天龙智能工程有限公司 |
|----|------|---|------|------------|------------|--------------|
| 1 | 商务 | 类似项目业绩 供应商自2022年1月1日（以签订合同日期为准）至今承担过类似项目【指单个项目合同内容至少音响、灯光和舞台机械系统】 【供货及安装业绩，每具有1例业绩得1分，最高得2分。 证明材料：提供有效合同扫描件。】 | 0-2 | 0.0 | 0.0 | 2.0 |
| 2 | 商务 | 体系认证 投标人具有有效的ISO/IEC27001 信息安全管理体系认证证书、ISO/IEC20000 信息技术服务管理体系认证证书的，且认证范围同时包含舞台机械、灯光、音响，每提供1个得1分，本项最高得2分。 证明材料：提供有效期内的相关证书原件扫描件和全国认证认可信息公共服务平台(http://cx.cnca.cn)关于投标人的网页查询截图，缺一不可。 | 0-2 | 0.0 | 0.0 | 2.0 |
| 3 | 技术 | 项目整体方案 投标方案总体设计、建设方案和产品选型等情况是否全面、详尽，准确，详细阐述系统的体系架构、功能模块、实现思路和关键技术，提出具体可行的实施方案，是否充分考虑实际使用需求。【打分范围3、2.5、2、1.5、1、0.5、0】 | 0-3 | 1.0 | 1.5 | 2.0 |
| 4 | 技术 | 项目整体方案 针对本项目提供阶梯教室、汇报厅、风雨操场三个场地的安装图（至少包括各系统连接图、设备点位图），根据安装图的完整性、布局合理性、先进性进行综合评审。【打分范围3、2.5、2、1.5、1、0.5、0/场地】 | 0-9 | 4.0 | 0.0 | 7.5 |
| 5 | 技术 | 项目整体方案 投标方案与需求的吻合程度，包括方案的科学性、先进性、可行性和扩展性进行综合评审；【打分范围2、1.5、1、0.5、0】 | 0-2 | 1.0 | 1.0 | 1.5 |
| 6 | 技术 | 投标产品的性能与需求的吻合程度 根据所投产品技术指标及功能描述的详细程度及响应（满足）程度进行评审：完全满足招标文件“第三部分 采购需求”-“四、采购清单”中要求的，得28分。如有负偏离，从28分起扣，对标注“★”的重要技术指标（条款、参数）有偏离的，每项扣2分；其他一般技术指标（条款、参数）有偏离的，每项扣1分；扣完为止。（技术指标按采购文件要求提供相关证明材料，不提供会被评审小组认定为负偏离，后果自行承担）。投标单位对目录中相同产品相同指标重复偏离的，按一条偏离认定。演示部分是否响应采购文件要求在演示评分中评审，不再此项进行评审。 | 0-28 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 7 | 技术 | 组织实施方案 投标人组织实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性，包括设备供货、验货、安装调试、系统接入、试运行、测试、调优、系统管理培训、系统运行维护培训等内容，以及组织机构、工作时间进度表、工作程序和步骤、管理和协调方法、关键步骤的思路和要点的情况进行综合评审。【打分范围3、2.5、2、1.5、1、0.5、0】 | 0-3 | 1.5 | 1.5 | 2.5 |
| 8 | 技术 | 项目人员配置 项目组其他人员证书情况，本项最高得2分： ①具有住建部门颁发的特种作业操作资格证书（操作类别：建筑电工）的得1分； ②具有住建部门颁发的特种作业操作资格证书（操作类别：建筑焊工）的得1分； 同一人具有多本证书的不重复计分。 注：需提供证书复印件及投标单位为其缴纳社保的证明（开标月前3个月内任一个月的社保缴纳证明）。以上内容，不提供不得分。 | 0-2 | 0.0 | 0.0 | 2.0 |
| 9 | 技术 | 售后服务方案 投标人是否在质保期内提供7×24小时上门维护、升级服务；是否能在质保期内接到采购方的电话后，在1小时内响应，2小时内到现场，4小时内提出解决问题所采取的措施，若12小时内不能解决问题的，必须提供备机或其他保障措施情况进行综合评审。 【打分范围2、1.5、1、0.5、0】 | 0-2 | 1.5 | 1.5 | 1.5 |

技术商务资信评分明细表

| | | | | | | |
|----|----|--|------|------|-----|------|
| 10 | 技术 | 售后服务方案 投标人提供的售后服务方案、维护人员和机构等情况，是否满足采购人的要求，质保期内外后续技术支持和维护能力情况等；投标设备的配件、附件、备品备件的准备、运行维护人员安排以及其它有关资料 and 材料的完整性、合理性和可操作性等情况，是否满足采购人的要求情况进行综合评审。【打分范围2、1.5、1、0.5、0】 | 0-2 | 1.5 | 1.0 | 1.5 |
| 11 | 技术 | 备品备件 投标人提供的备品备件情况及维修备件的承诺程度情况进行综合评审。【打分范围2、1.5、1、0.5、0】 | 0-2 | 0.5 | 0.5 | 1.5 |
| 12 | 技术 | 质量保证措施和建设工期情况 投标人按采购人要求有明确的建设质量目标，质量保证措施，并具有详细可行的实施内容，投标方案符合招标文件和采购人要求，按期完成设备供货、系统集成、上线运行情况进行综合评审。【打分范围3、2.5、2、1.5、1、0.5、0】 | 0-3 | 1.5 | 1.0 | 2.5 |
| 13 | 技术 | 项目培训方案 根据投标人提供的培训资质文件、师资力量、课程安排、培训内容等进行打分，方案科学合理，满足项目实施要求情况进行综合评审。【打分范围2、1.5、1、0.5、0】 | 0-2 | 1.0 | 1.0 | 1.5 |
| 14 | 技术 | 样品及现场演示 会议管理设备（8分）【样品：物联云控智慧平台1台、音箱1只、灯光1只、无线平板1台、网络自备】：专家根据现场演示进行打分（8分） 1、设备具备≥8路供电的网络音频输出接口，每路独立RJ45接口和电源连接指示灯，可通过网线直接连接有源扬声器进行扩声；（全部满足得1分，否则不得分） 2、具备编辑会议日程管理功能，在同一界面内可自由编辑任意时间内声光电系统日程安排，音响、灯光、舞台机械、LED屏等系统日程安排，各系统可根据编辑日程定时自动开启、关闭；（全部满足得1分，否则不得分） 3、软件支持：用户可随时自由选择/更改被控设备的类型及数量，系统将自动编译控制逻辑，生成移动端/PC端/服务器显示屏对应UI控制页面；（全部满足得1分，否则不得分） 4、UI页面标题显示，双击可查看产品服务器的IP地址，MAC地址，OTA升级；主页面标题名称可在后台修改；（全部满足得1分，否则不得分） 5、音量控制页面，可对音频处理器进行场景切换、输入/输出音量调节并能实时显示输入输出音量大小、实现音量监控和静音等操作，双击页面上通道名称可立刻修改通道名称；（全部满足得1分，否则不得分） 6、内置软件调光台，支持单台灯光控制，分区灯光控制，随时调整会议灯光效果，自由设置会议灯光名称，自由切换组合灯光效果，也可随会议场景进行自动切换，支持≥30台灯光单独控制；（全部满足得1分，否则不得分） 7、具有温度、湿度、大气压、甲醛、PM2.5、CO2、VCO等环境参数实时监测功能；（全部满足得1分，否则不得分） 8、内置UPS备用电源，具有自动充放电管理功能和断电瞬时切换，具有断电声音报警和自动关机功能；（全部满足得1分，否则不得分） | 0-8 | 0.0 | 0.0 | 8.0 |
| 合计 | | | 0-70 | 13.5 | 9.0 | 36.0 |

专家（签名）：