

技术商务评分明细（倪荣祥）

项目名称：杭州市源清第二高级中学弱电综合布线（ZJCT2-YQZX2025-04）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江承佑科技有限公司	杭州之远创能科技有限公司	浙江海泰融智声学科技有限公司	杭州雄龙电子技术有限公司
1	技术	设备性能参数：功能技术响应程度：投标产品针对“采购需求”内的所有设备技术参数的响应程度，结合《技术偏离表》、佐证材料等，全部符合本项得满分，常规参数负偏离，每项扣1分，◆参数负偏离，每项扣2分扣完为止。注：【采购需求中要求提供截图证明/证书/检测报告等资料的，需在投标文件中提供相关证明材料复印件（或扫描件）并加盖公章，否则视为不满足此项要求；采购机构或采购人在项目评审结束后直至合同签订、履约期间，有权要求投标人出具投标文件中的证明材料原件，予以确认其真实性和有效性，如出现与事实不符等情况，将根据有关规定以“涉嫌提供虚假材料谋取中标（成交）”予以处理】本项最高22分	0-22	0.0	20.0	0.0	0.0
2.1	技术	（1）物联网控制器平台支持物联网告警系统24小时巡检，可直观展示各场景告警监控状态、日历式展示告警内容及告警处理、告警效率分析。（全部满足得2分，部分满足1分，不满足不得分）	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
2.2	技术	（2）为保障机房动环系统的网络环境安全性，物联网供电交换机管理界面上支持图形界面创建交换机东西向流量安全策略，实现内网安全防护。（全部满足得2分，部分满足1分，不满足不得分）	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
2.3	技术	（3）物联网供电交换机支持M-LAG功能，实现跨链路聚合，保障高可用性。并且交换机面板端口可以实时显示接入终端属性以及通过端口不同颜色即可判定聚合口、M-LAG口。（全部满足得2分，部分满足1分，不满足不得分）	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
2.4	技术	（4）支持内置传感器库，传感器型号数量不少于3000+。（全部满足得2分，部分满足1分，不满足不得分）	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
2.5	技术	（5）为便于查看可视化驾驶舱大屏，支持内置3D智能引擎，内置网络设备、机柜、备份延时供电系统、办公资产等素材，可以基于机房真实情况，通过拖拽式真实还原，实现所画即所得；要求在演示建立一个机房的模型，并且机房模型中包含机柜，烟雾传感器，摄像头，门禁，漏水传感器的独立模型。（全部满足得2分，部分满足1分，不满足不得分）	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
3.1	技术	1.功能描述：系统需要支持告警联动功能，即当设备或环境触发告警时，系统可以自动执行一系列预设的应对措施。例如，在温度过高时，系统可以自动启动空调或通风设备进行降温，避免设备损坏。 要求：支持根据不同告警触发自动执行联动操作，并允许用户根据需求定制告警联动规则。（全部满足得2分，部分满足1分，不满足不得分）	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
3.2	技术	2.功能描述：系统应支持断点续传功能。在传输过程中，若发生网络中断或设备故障，系统能够自动记录当前的传输进度，并在网络恢复后从断点处继续传输，避免从头开始，减少时间和带宽浪费。（全部满足得1分，部分满足0.5分，不满足不得分）	0-1	0.0	1.0	0.0	0.0
3.3	技术	3.在楼宇自控系统的场景联动中，增加滤波功能，以控制在某个时间周期内（例如，5分钟内）同一事件或状态变化不会被重复触发。或者，系统需要等待一定时间（例如，5分钟内持续条件满足）后再触发联动动作。这一功能可以防止因瞬时波动或异常状态导致频繁执行相同的操作，从而提高系统的效率和稳定性。（全部满足得2分，部分满足得1分，不满足不得分）	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
4	技术	供应商对本项目建设背景等各方面充分理解，投标方案总体思路符合采购人的需求并与相匹配的评审进行打分，分值范围4，3，2，1，0分。	0-4	2.0	4.0	3.0	3.0
5	技术	根据本项目要求投标人需提供项目的组织实施方案，包括安装内容及进度安排、施工物资准备、施工进度保证及其他相应材料，根据提供的组织实施方案的完整性、科学性进行打分，分值范围3，2，1，0分。	0-3	1.0	3.0	2.0	2.0
6	技术	根据本项目要求投标人应建立完善的应急响应方案，有故障分级标准、故障处理流程、故障抢修方案进行打分，分值范围3，2，1，0分。	0-3	1.0	2.0	1.0	2.0
7	技术	网络调试优化方案：根据投标人提出的网络调试及网络优化方案的合理性、可行性情况等进行评分进行打分，分值范围3，2，1，0分。	0-3	1.0	3.0	2.0	2.0

技术商务资信评分明细表

8	技术	投标人按采购人要求有明确的质量保证目标，质量保证措施和体系合理先进并具有详细的实施内容进行打分分值范围3, 2, 1, 0分。	0-3	2.0	3.0	3.0	2.0
9	商务	项目组人员不少于5人得1分；证明材料：提供项目组人员清单，注：要求提供所有人员近1个月的社保缴纳清单原件的扫描件；	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0
10	商务	投标人具有有效的质量管理体系认证证书（1分）； 投标人具有有效的环境管理体系认证证书（1分）； 投标人具有有效的职业健康安全管理体系认证证书（1分）； 投标人具有有效的信息安全管理体认证证书（1分）； 投标文件中提供证书扫描件并加盖投标人公章和全国认证认可公共服务平台官网（ http://cx.cnca.cn/ ）查询截图扫描件并加盖投标人公章，不提供不得分。	0-4	0.0	4.0	2.0	3.0
11	商务	类似项目实施业绩一览表：投标人自2021年1月1日（含）以来（以验收报告时间时间为准）承担过类似项目成功案例，每提供一个案例得1分，最多，3分。（提供合同、中标通知书和验收报告扫描件并加盖公章，不提供不得分）	0-3	1.0	3.0	1.0	0.0
12	技术	项目实施：针对本项目的供货计划安排，保证项目有序开展，实施方案及安装的综合评审： （1）现场管理要求内容全面、进行打分分值范围1, 0.5, 0分。 （2）安装工序及安装方案，方案完善，进行打分分值范围1, 0.5, 0分。 （3）设备调试方案：设备调试方案进行打分分值范围1, 0.5, 0分。	0-3	2.0	3.0	2.5	2.0
13	技术	根据供应商提供的培训方案评审： （1）培训内容：内容完整、安排妥当进行打分分值范围1, 0.5, 0分。 （2）培训频次：培训频次安排妥当进行打分分值范围1, 0.5, 0分。 （3）培训形式：培训形式安排合理进行打分分值范围1, 0.5, 0分。	0-3	2.0	3.0	2.0	2.5
14	技术	投标供应商提供的服务承诺（含优惠承诺）的可行性、完整性和可操作性，售后服务内容（包括日常巡检、平台维护、网络维护、运行环境维护、特殊时期巡检等）、售后服务团队、售后服务管理体系、售后服务流程进行打分，分值范, 3, 2, 1, 0分。	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0
合计			0-70	14.0	66.0	21.5	21.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（张亚南）

项目名称：杭州市源清第二高级中学弱电综合布线（ZJCT2-YQZX2025-04）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江承佑科技有限公司	杭州之远创能科技有限公司	浙江海泰融智声学科技有限公司	杭州雄龙电子技术有限公司
1	技术	设备性能参数：功能技术响应程度：投标产品针对“采购需求”内的所有设备技术参数的响应程度，结合《技术偏离表》、佐证材料等，全部符合本项得满分，常规参数负偏离，每项扣1分，◆参数负偏离，每项扣2分扣完为止。注：【采购需求中要求提供截图证明/证书/检测报告等资料的，需在投标文件中提供相关证明材料复印件（或扫描件）并加盖公章，否则视为不满足此项要求；采购机构或采购人在项目评审结束后直至合同签订、履约期间，有权要求投标人出具投标文件中的证明材料原件，予以确认其真实性和有效性，如出现与事实不符等情况，将根据有关规定以“涉嫌提供虚假材料谋取中标（成交）”予以处理】本项最高22分	0-22	0.0	20.0	0.0	0.0
2.1	技术	（1）物联网控制器平台支持物联网告警系统24小时巡检，可直观展示各场景告警监控状态、日历式展示告警内容及告警处理、告警效率分析。（全部满足得2分，部分满足1分，不满足不得分）	0-2	0.0	2.0	1.0	1.0
2.2	技术	（2）为保障机房动环系统的网络环境安全性，物联网供电交换机管理界面上支持图形界面创建交换机东西向流量安全策略，实现内网安全防护。（全部满足得2分，部分满足1分，不满足不得分）	0-2	0.0	2.0	1.0	1.0
2.3	技术	（3）物联网供电交换机支持M-LAG功能，实现跨链路聚合，保障高可用性。并且交换机面板端口可以实时显示接入终端属性以及通过端口不同颜色即可判定聚合口、M-LAG口。（全部满足得2分，部分满足1分，不满足不得分）	0-2	1.0	2.0	1.0	1.0
2.4	技术	（4）支持内置传感器库，传感器型号数量不少于3000+。（全部满足得2分，部分满足1分，不满足不得分）	0-2	1.0	2.0	1.0	1.0
2.5	技术	（5）为便于查看可视化驾驶舱大屏，支持内置3D智能引擎，内置网络设备、机柜、备份延时供电系统、办公资产等素材，可以基于机房真实情况，通过拖拽式真实还原，实现所画即所得；要求在演示建立一个机房的模型，并且机房模型中包含机柜，烟雾传感器，摄像头，门禁，漏水传感器的独立模型。（全部满足得2分，部分满足1分，不满足不得分）	0-2	0.0	2.0	1.0	1.0
3.1	技术	1.功能描述：系统需要支持告警联动功能，即当设备或环境触发告警时，系统可以自动执行一系列预设的应对措施。例如，在温度过高时，系统可以自动启动空调或通风设备进行降温，避免设备损坏。 要求：支持根据不同告警触发自动执行联动操作，并允许用户根据需求定制告警联动规则。（全部满足得2分，部分满足1分，不满足不得分）	0-2	1.0	2.0	1.0	1.0
3.2	技术	2.功能描述：系统应支持断点续传功能。在传输过程中，若发生网络中断或设备故障，系统能够自动记录当前的传输进度，并在网络恢复后从断点处继续传输，避免从头开始，减少时间和带宽浪费。（全部满足得1分，部分满足0.5分，不满足不得分）	0-1	0.0	1.0	0.0	0.0
3.3	技术	3.在楼宇自控系统的场景联动中，增加滤波功能，以控制在某个时间周期内（例如，5分钟内）同一事件或状态变化不会被重复触发。或者，系统需要等待一定时间（例如，5分钟内持续条件满足）后再触发联动动作。这一功能可以防止因瞬时波动或异常状态导致频繁执行相同的操作，从而提高系统的效率和稳定性。（全部满足得2分，部分满足得1分，不满足不得分）	0-2	0.0	2.0	1.0	1.0
4	技术	供应商对本项目建设背景等各方面充分理解，投标方案总体思路符合采购人的需求并与相匹配的评审进行打分，分值范围4，3，2，1，0分。	0-4	1.0	3.0	1.0	1.0
5	技术	根据本项目要求投标人需提供项目的组织实施方案，包括安装内容及进度安排、施工物资准备、施工进度保证及其他相应材料，根据提供的组织实施方案的完整性、科学性进行打分，分值范围3，2，1，0分。	0-3	2.0	3.0	2.0	2.0
6	技术	根据本项目要求投标人应建立完善的应急响应方案，有故障分级标准、故障处理流程、故障抢修方案进行打分分值范围3，2，1，0分。	0-3	2.0	3.0	2.0	2.0
7	技术	网络调试优化方案：根据投标人提出的网络调试及网络优化方案的合理性、可行性情况等进行评分进行打分，分值范围3，2，1，0分。	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0
8	技术	投标人按采购人要求有明确的质量保证目标，质量保证措施和体系合理先进并具有详细的实施内容进行打分分值范围3，2，1，0分。	0-3	3.0	3.0	2.0	3.0

9	商务	项目组人员不少于5人得1分；证明材料：提供项目组人员清单，注：要求提供所有人员近1个月的社保缴纳清单原件的扫描件；	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0
10	商务	投标人具有有效的质量管理体系认证证书（1分）； 投标人具有有效的环境管理体系认证证书（1分）； 投标人具有有效的职业健康安全管理体系认证证书（1分）； 投标人具有有效的信息安全管理体认证证书（1分）； 投标文件中提供证书扫描件并加盖投标人公章和全国认证认可公共服务平台官网（ http://cx.cnca.cn/ ）查询截图扫描件并加盖投标人公章，不提供不得分。	0-4	0.0	4.0	2.0	3.0
11	商务	类似项目实施业绩一览表：投标人自2021年1月1日（含）以来（以验收报告时间时间为准）承担过类似项目成功案例，每提供一个案例得1分，最多，3分。（提供合同、中标通知书和验收报告扫描件并加盖公章，不提供不得分）	0-3	1.0	3.0	1.0	0.0
12	技术	项目实施：针对本项目的供货计划安排，保证项目有序开展，实施方案及安装的综合评审： （1）现场管理要求内容全面、进行打分分值范围1, 0.5, 0分。 （2）安装工序及安装方案，方案完善，进行打分分值范围1, 0.5, 0分。 （3）设备调试方案：设备调试方案进行打分分值范围1, 0.5, 0分。	0-3	1.0	2.0	1.0	1.0
13	技术	根据供应商提供的培训方案评审： （1）培训内容：内容完整、安排妥当进行打分分值范围1, 0.5, 0分。 （2）培训频次：培训频次安排妥当进行打分分值范围1, 0.5, 0分。 （3）培训形式：培训形式安排合理进行打分分值范围1, 0.5, 0分。	0-3	1.0	2.0	1.0	1.0
14	技术	投标供应商提供的服务承诺（含优惠承诺）的可行性、完整性和可操作性，售后服务内容（包括日常巡检、平台维护、网络维护、运行环境维护、特殊时期巡检等）、售后服务团队、售后服务管理体系、售后服务流程进行打分，分值范, 3, 2, 1, 0分。	0-3	2.0	3.0	2.0	2.0
合计			0-70	18.0	64.0	24.0	25.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（郭介炎）

项目名称：杭州市源清第二高级中学弱电综合布线（ZJCT2-YQZX2025-04）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江承佑科技有限公司	杭州之远创能科技有限公司	浙江海泰融智声学科技有限公司	杭州雄龙电子技术有限公司
1	技术	设备性能参数：功能技术响应程度：投标产品针对“采购需求”内的所有设备技术参数的响应程度，结合《技术偏离表》、佐证材料等，全部符合本项得满分，常规参数负偏离，每项扣1分，◆参数负偏离，每项扣2分扣完为止。注：【采购需求中要求提供截图证明/证书/检测报告等资料的，需在投标文件中提供相关证明材料复印件（或扫描件）并加盖公章，否则视为不满足此项要求；采购机构或采购人在项目评审结束后直至合同签订、履约期间，有权要求投标人出具投标文件中的证明材料原件，予以确认其真实性和有效性，如出现与事实不符等情况，将根据有关规定以“涉嫌提供虚假材料谋取中标（成交）”予以处理】本项最高22分	0-22	0.0	20.0	0.0	0.0
2.1	技术	（1）物联网控制器平台支持物联网告警系统24小时巡检，可直观展示各场景告警监控状态、日历式展示告警内容及告警处理、告警效率分析。（全部满足得2分，部分满足1分，不满足不得分）	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
2.2	技术	（2）为保障机房动环系统的网络环境安全性，物联网供电交换机管理界面上支持图形界面创建交换机东西向流量安全策略，实现内网安全防护。（全部满足得2分，部分满足1分，不满足不得分）	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
2.3	技术	（3）物联网供电交换机支持M-LAG功能，实现跨链路聚合，保障高可用性。并且交换机面板端口可以实时显示接入终端属性以及通过端口不同颜色即可判定聚合口、M-LAG口。（全部满足得2分，部分满足1分，不满足不得分）	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
2.4	技术	（4）支持内置传感器库，传感器型号数量不少于3000+。（全部满足得2分，部分满足1分，不满足不得分）	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
2.5	技术	（5）为便于查看可视化驾驶舱大屏，支持内置3D智能引擎，内置网络设备、机柜、备份延时供电系统、办公资产等素材，可以基于机房真实情况，通过拖拽式真实还原，实现所画即所得；要求在演示建立一个机房的模型，并且机房模型中包含机柜，烟雾传感器，摄像头，门禁，漏水传感器的独立模型。（全部满足得2分，部分满足1分，不满足不得分）	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
3.1	技术	1.功能描述：系统需要支持告警联动功能，即当设备或环境触发告警时，系统可以自动执行一系列预设的应对措施。例如，在温度过高时，系统可以自动启动空调或通风设备进行降温，避免设备损坏。 要求：支持根据不同告警触发自动执行联动操作，并允许用户根据需求定制告警联动规则。（全部满足得2分，部分满足1分，不满足不得分）	0-2	0.0	1.0	0.0	0.0
3.2	技术	2.功能描述：系统应支持断点续传功能。在传输过程中，若发生网络中断或设备故障，系统能够自动记录当前的传输进度，并在网络恢复后从断点处继续传输，避免从头开始，减少时间和带宽浪费。（全部满足得1分，部分满足0.5分，不满足不得分）	0-1	0.0	0.5	0.0	0.0
3.3	技术	3.在楼宇自控系统的场景联动中，增加滤波功能，以控制在某个时间周期内（例如，5分钟内）同一事件或状态变化不会被重复触发。或者，系统需要等待一定时间（例如，5分钟内持续条件满足）后再触发联动动作。这一功能可以防止因瞬时波动或异常状态导致频繁执行相同的操作，从而提高系统的效率和稳定性。（全部满足得2分，部分满足得1分，不满足不得分）	0-2	0.0	1.0	0.0	0.0
4	技术	供应商对本项目建设背景等各方面充分理解，投标方案总体思路符合采购人的需求并与相匹配的评审进行打分，分值范围4，3，2，1，0分。	0-4	2.0	3.0	2.0	3.0
5	技术	根据本项目要求投标人需提供项目的组织实施方案，包括安装内容及进度安排、施工物资准备、施工进度保证及其他相应材料，根据提供的组织实施方案的完整性、科学性进行打分，分值范围3，2，1，0分。	0-3	2.0	3.0	3.0	3.0
6	技术	根据本项目要求投标人应建立完善的应急响应方案，有故障分级标准、故障处理流程、故障抢修方案进行打分分值范围3，2，1，0分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0
7	技术	网络调试优化方案：根据投标人提出的网络调试及网络优化方案的合理性、可行性情况等进行评分进行打分，分值范围3，2，1，0分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0
8	技术	投标人按采购人要求有明确的质量保证目标，质量保证措施和体系合理先进并具有详细的实施内容进行打分分值范围3，2，1，0分。	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0

9	商务	项目组人员不少于5人得1分；证明材料：提供项目组人员清单，注：要求提供所有人员近1个月的社保缴纳清单原件的扫描件；	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0
10	商务	投标人具有有效的质量管理体系认证证书（1分）； 投标人具有有效的环境管理体系认证证书（1分）； 投标人具有有效的职业健康安全管理体系认证证书（1分）； 投标人具有有效的信息安全管理体认证证书（1分）； 投标文件中提供证书扫描件并加盖投标人公章和全国认证认可信息公共服务平台官网（ http://cx.cnca.cn/ ）查询截图扫描件并加盖投标人公章，不提供不得分。	0-4	0.0	4.0	2.0	3.0
11	商务	类似项目实施业绩一览表：投标人自2021年1月1日（含）以来（以验收报告时间时间为准）承担过类似项目成功案例，每提供一个案例得1分，最多，3分。（提供合同、中标通知书和验收报告扫描件并加盖公章，不提供不得分）	0-3	1.0	3.0	1.0	0.0
12	技术	项目实施：针对本项目的供货计划安排，保证项目有序开展，实施方案及安装的综合评审： （1）现场管理要求内容全面、进行打分分值范围1,0.5,0分。 （2）安装工序及安装方案，方案完善，进行打分分值范围1,0.5,0分。 （3）设备调试方案：设备调试方案进行打分分值范围1,0.5,0分。	0-3	2.0	2.0	3.0	2.5
13	技术	根据供应商提供的培训方案评审： （1）培训内容：内容完整、安排妥当进行打分分值范围1,0.5,0分。 （2）培训频次：培训频次安排妥当进行打分分值范围1,0.5,0分。 （3）培训形式：培训形式安排合理进行打分分值范围1,0.5,0分。	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0
14	技术	投标供应商提供的服务承诺（含优惠承诺）的可行性、完整性和可操作性，售后服务内容（包括日常巡检、平台维护、网络维护、运行环境维护、特殊时期巡检等）、售后服务团队、售后服务管理体系、售后服务流程进行打分，分值范,3,2,1,0分。	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0
合计			0-70	19.0	60.5	24.0	24.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（郭海军）

项目名称：杭州市源清第二高级中学弱电综合布线（ZJCT2-YQZX2025-04）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江承佑科技有限公司	杭州之远创能科技有限公司	浙江海泰融智声学科技有限公司	杭州雄龙电子技术有限公司
1	技术	设备性能参数：功能技术响应程度：投标产品针对“采购需求”内的所有设备技术参数的响应程度，结合《技术偏离表》、佐证材料等，全部符合本项得满分，常规参数负偏离，每项扣1分，◆参数负偏离，每项扣2分扣完为止。注：【采购需求中要求提供截图证明/证书/检测报告等资料的，需在投标文件中提供相关证明材料复印件（或扫描件）并加盖公章，否则视为不满足此项要求；采购机构或采购人在项目评审结束后直至合同签订、履约期间，有权要求投标人出具投标文件中的证明材料原件，予以确认其真实性和有效性，如出现与事实不符等情况，将根据有关规定以“涉嫌提供虚假材料谋取中标（成交）”予以处理】本项最高22分	0-22	0.0	20.0	0.0	0.0
2.1	技术	（1）物联网控制器平台支持物联网告警系统24小时巡检，可直观展示各场景告警监控状态、日历式展示告警内容及告警处理、告警效率分析。（全部满足得2分，部分满足1分，不满足不得分）	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
2.2	技术	（2）为保障机房动环系统的网络环境安全性，物联网供电交换机管理界面上支持图形界面创建交换机东西向流量安全策略，实现内网安全防护。（全部满足得2分，部分满足1分，不满足不得分）	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
2.3	技术	（3）物联网供电交换机支持M-LAG功能，实现跨链路聚合，保障高可用性。并且交换机面板端口可以实时显示接入终端属性以及通过端口不同颜色即可判定聚合口、M-LAG口。（全部满足得2分，部分满足1分，不满足不得分）	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
2.4	技术	（4）支持内置传感器库，传感器型号数量不少于3000+。（全部满足得2分，部分满足1分，不满足不得分）	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
2.5	技术	（5）为便于查看可视化驾驶舱大屏，支持内置3D智能引擎，内置网络设备、机柜、备份延时供电系统、办公资产等素材，可以基于机房真实情况，通过拖拽式真实还原，实现所画即所得；要求在演示建立一个机房的模型，并且机房模型中包含机柜，烟雾传感器，摄像头，门禁，漏水传感器的独立模型。（全部满足得2分，部分满足1分，不满足不得分）	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
3.1	技术	1.功能描述：系统需要支持告警联动功能，即当设备或环境触发告警时，系统可以自动执行一系列预设的应对措施。例如，在温度过高时，系统可以自动启动空调或通风设备进行降温，避免设备损坏。 要求：支持根据不同告警触发自动执行联动操作，并允许用户根据需求定制告警联动规则。（全部满足得2分，部分满足1分，不满足不得分）	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
3.2	技术	2.功能描述：系统应支持断点续传功能。在传输过程中，若发生网络中断或设备故障，系统能够自动记录当前的传输进度，并在网络恢复后从断点处继续传输，避免从头开始，减少时间和带宽浪费。（全部满足得1分，部分满足0.5分，不满足不得分）	0-1	0.0	1.0	0.0	0.0
3.3	技术	3.在楼宇自控系统的场景联动中，增加滤波功能，以控制在某个时间周期内（例如，5分钟内）同一事件或状态变化不会被重复触发。或者，系统需要等待一定时间（例如，5分钟内持续条件满足）后再触发联动动作。这一功能可以防止因瞬时波动或异常状态导致频繁执行相同的操作，从而提高系统的效率和稳定性。（全部满足得2分，部分满足得1分，不满足不得分）	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
4	技术	供应商对本项目建设背景等各方面充分理解，投标方案总体思路符合采购人的需求并与相匹配的评审进行打分，分值范围4，3，2，1，0分。	0-4	1.0	3.0	2.0	2.0
5	技术	根据本项目要求投标人需提供项目的组织实施方案，包括安装内容及进度安排、施工物资准备、施工进度保证及其他相应材料，根据提供的组织实施方案的完整性、科学性进行打分，分值范围3，2，1，0分。	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0
6	技术	根据本项目要求投标人应建立完善的应急响应方案，有故障分级标准、故障处理流程、故障抢修方案进行打分分值范围3，2，1，0分。	0-3	1.0	2.0	2.0	3.0
7	技术	网络调试优化方案：根据投标人提出的网络调试及网络优化方案的合理性、可行性情况等进行评分进行打分，分值范围3，2，1，0分。	0-3	2.0	2.0	3.0	3.0
8	技术	投标人按采购人要求有明确的质量保证目标，质量保证措施和体系合理先进并具有详细的实施内容进行打分分值范围3，2，1，0分。	0-3	1.0	2.0	1.0	1.0

9	商务	项目组人员不少于5人得1分；证明材料：提供项目组人员清单，注：要求提供所有人员近1个月的社保缴纳清单原件的扫描件；	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0
10	商务	投标人具有有效的质量管理体系认证证书（1分）； 投标人具有有效的环境管理体系认证证书（1分）； 投标人具有有效的职业健康安全管理体系认证证书（1分）； 投标人具有有效的信息安全管理证书（1分）； 投标文件中提供证书扫描件并加盖投标人公章和全国认证认可公共服务平台官网（ http://cx.cnca.cn/ ）查询截图扫描件并加盖投标人公章，不提供不得分。	0-4	0.0	4.0	2.0	3.0
11	商务	类似项目实施业绩一览表：投标人自2021年1月1日（含）以来（以验收报告时间为准）承担过类似项目成功案例，每提供一个案例得1分，最多，3分。（提供合同、中标通知书和验收报告扫描件并加盖公章，不提供不得分）	0-3	1.0	3.0	1.0	0.0
12	技术	项目实施：针对本项目的供货计划安排，保证项目有序开展，实施方案及安装的综合评审： （1）现场管理要求内容全面、进行打分分值范围1, 0.5, 0分。 （2）安装工序及安装方案，方案完善，进行打分分值范围1, 0.5, 0分。 （3）设备调试方案：设备调试方案进行打分分值范围1, 0.5, 0分。	0-3	1.0	2.0	2.0	1.0
13	技术	根据供应商提供的培训方案评审： （1）培训内容：内容完整、安排妥当进行打分分值范围1, 0.5, 0分。 （2）培训频次：培训频次安排妥当进行打分分值范围1, 0.5, 0分。 （3）培训形式：培训形式安排合理进行打分分值范围1, 0.5, 0分。	0-3	2.0	2.0	3.0	3.0
14	技术	投标供应商提供的服务承诺（含优惠承诺）的可行性、完整性和可操作性，售后服务内容（包括日常巡检、平台维护、网络维护、运行环境维护、特殊时期巡检等）、售后服务团队、售后服务管理体系、售后服务流程进行打分，分值范, 3, 2, 1, 0分。	0-3	1.0	3.0	2.0	1.0
合计			0-70	12.0	61.0	21.0	20.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（董小泳）

项目名称：杭州市源清第二高级中学弱电综合布线（ZJCT2-YQZX2025-04）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江承佑科技有限公司	杭州之远创能科技有限公司	浙江海泰融智声学科技有限公司	杭州雄龙电子技术有限公司
1	技术	设备性能参数：功能技术响应程度：投标产品针对“采购需求”内的所有设备技术参数的响应程度，结合《技术偏离表》、佐证材料等，全部符合本项得满分，常规参数负偏离，每项扣1分，◆参数负偏离，每项扣2分扣完为止。注：【采购需求中要求提供截图证明/证书/检测报告等资料的，需在投标文件中提供相关证明材料复印件（或扫描件）并加盖公章，否则视为不满足此项要求；采购机构或采购人在项目评审结束后直至合同签订、履约期间，有权要求投标人出具投标文件中的证明材料原件，予以确认其真实性和有效性，如出现与事实不符等情况，将根据有关规定以“涉嫌提供虚假材料谋取中标（成交）”予以处理】本项最高22分	0-22	0.0	20.0	0.0	0.0
2.1	技术	（1）物联网控制器平台支持物联网告警系统24小时巡检，可直观展示各场景告警监控状态、日历式展示告警内容及告警处理、告警效率分析。（全部满足得2分，部分满足1分，不满足不得分）	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
2.2	技术	（2）为保障机房动环系统的网络环境安全性，物联网供电交换机管理界面上支持图形界面创建交换机东西向流量安全策略，实现内网安全防护。（全部满足得2分，部分满足1分，不满足不得分）	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
2.3	技术	（3）物联网供电交换机支持M-LAG功能，实现跨链路聚合，保障高可用性。并且交换机面板端口可以实时显示接入终端属性以及通过端口不同颜色即可判定聚合口、M-LAG口。（全部满足得2分，部分满足1分，不满足不得分）	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
2.4	技术	（4）支持内置传感器库，传感器型号数量不少于3000+。（全部满足得2分，部分满足1分，不满足不得分）	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
2.5	技术	（5）为便于查看可视化驾驶舱大屏，支持内置3D智能引擎，内置网络设备、机柜、备份延时供电系统、办公资产等素材，可以基于机房真实情况，通过拖拽式真实还原，实现所画即所得；要求在演示建立一个机房的模型，并且机房模型中包含机柜，烟雾传感器，摄像头，门禁，漏水传感器的独立模型。（全部满足得2分，部分满足1分，不满足不得分）	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
3.1	技术	1. 功能描述：系统需要支持告警联动功能，即当设备或环境触发告警时，系统可以自动执行一系列预设的应对措施。例如，在温度过高时，系统可以自动启动空调或通风设备进行降温，避免设备损坏。 要求：支持根据不同告警触发自动执行联动操作，并允许用户根据需求定制告警联动规则。（全部满足得2分，部分满足1分，不满足不得分）	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
3.2	技术	2. 功能描述：系统应支持断点续传功能。在传输过程中，若发生网络中断或设备故障，系统能够自动记录当前的传输进度，并在网络恢复后从断点处继续传输，避免从头开始，减少时间和带宽浪费。（全部满足得1分，部分满足0.5分，不满足不得分）	0-1	0.0	1.0	0.0	0.0
3.3	技术	3. 在楼宇自控系统的场景联动中，增加滤波功能，以控制在某个时间周期内（例如，5分钟内）同一事件或状态变化不会被重复触发。或者，系统需要等待一定时间（例如，5分钟内持续条件满足）后再触发联动动作。这一功能可以防止因瞬时波动或异常状态导致频繁执行相同的操作，从而提高系统的效率和稳定性。（全部满足得2分，部分满足得1分，不满足不得分）	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
4	技术	供应商对本项目建设背景等各方面充分理解，投标方案总体思路符合采购人的需求并与相匹配的评审进行打分，分值范围4，3，2，1，0分。	0-4	1.0	4.0	2.0	2.0
5	技术	根据本项目要求投标人需提供项目的组织实施方案，包括安装内容及进度安排、施工物资准备、施工进度保证及其他相应材料，根据提供的组织实施方案的完整性、科学性进行打分，分值范围3，2，1，0分。	0-3	1.0	3.0	3.0	3.0
6	技术	根据本项目要求投标人应建立完善的应急响应方案，有故障分级标准、故障处理流程、故障抢修方案进行打分分值范围3，2，1，0分。	0-3	2.0	3.0	2.0	2.0
7	技术	网络调试优化方案：根据投标人提出的网络调试及网络优化方案的合理性、可行性情况等进行评分进行打分，分值范围3，2，1，0分。	0-3	1.0	3.0	3.0	2.0
8	技术	投标人按采购人要求有明确的质量保证目标，质量保证措施和体系合理先进并具有详细的实施内容进行打分分值范围3，2，1，0分。	0-3	2.0	3.0	3.0	3.0

9	商务	项目组人员不少于5人得1分；证明材料：提供项目组人员清单，注：要求提供所有人员近1个月的社保缴纳清单原件的扫描件；	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0
10	商务	投标人具有有效的质量管理体系认证证书（1分）； 投标人具有有效的环境管理体系认证证书（1分）； 投标人具有有效的职业健康安全管理体系认证证书（1分）； 投标人具有有效的信息安全管理体认证证书（1分）； 投标文件中提供证书扫描件并加盖投标人公章和全国认证认可信息公共服务平台官网（ http://cx.cnca.cn/ ）查询截图扫描件并加盖投标人公章，不提供不得分。	0-4	0.0	4.0	2.0	3.0
11	商务	类似项目实施业绩一览表：投标人自2021年1月1日（含）以来（以验收报告时间时间为准）承担过类似项目成功案例，每提供一个案例得1分，最多，3分。（提供合同、中标通知书和验收报告扫描件并加盖公章，不提供不得分）	0-3	1.0	3.0	1.0	0.0
12	技术	项目实施：针对本项目的供货计划安排，保证项目有序开展，实施方案及安装的综合评审： （1）现场管理要求内容全面、进行打评分值范围1,0.5,0分。 （2）安装工序及安装方案，方案完善，进行打评分值范围1,0.5,0分。 （3）设备调试方案：设备调试方案进行打评分值范围1,0.5,0分。	0-3	2.0	3.0	1.0	3.0
13	技术	根据供应商提供的培训方案评审： （1）培训内容：内容完整、安排妥当进行打评分值范围1,0.5,0分。 （2）培训频次：培训频次安排妥当进行打评分值范围1,0.5,0分。 （3）培训形式：培训形式安排合理进行打评分值范围1,0.5,0分。	0-3	2.5	3.0	3.0	1.0
14	技术	投标供应商提供的服务承诺（含优惠承诺）的可行性、完整性和可操作性，售后服务内容（包括日常巡检、平台维护、网络维护、运行环境维护、特殊时期巡检等）、售后服务团队、售后服务管理体系、售后服务流程进行打分，分值范,3,2,1,0分。	0-3	1.0	2.0	1.0	2.0
合计			0-70	13.5	67.0	22.0	22.0

专家（签名）：