

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：浙江交通技师学院物联网工学一体化学习工作站项目（WQ2025193-HW150）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	长沙锦腾智能科技有限公司	浙江天米教育科技有限公司	杭州数模量机电有限公司	合肥雅诺儿供应链管理有限公司
1	商务	企业综合能力：投标人具有有效期内质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书的（在全国认证认可信息公共服务平台（ http://cx.cnca.cn/ ）查询），凭相关证书电子扫描件及全国认证认可信息公共服务平台的网页查询截图每项得1分，最高得3分。	0-3	0.0	3.0	0.0	0.0
2	商务	同类业绩：投标人自2022年1月1日以来（以合同签订时间为准）具有同类项目业绩的，每笔有效业绩得1分，最多得3分。 （提供的合同属于无效业绩或未按要求提供合同复印件或提供的合同复印件字迹模糊无法辨识的，是否有效以评审委员会判定为准。）	0-3	0.0	3.0	0.0	0.0
3.1	技术	（1）带▲号实质性指标参数不满足的作无效投标。 （2）带“★”号条款为重要指标（共9项、每项1分共9分）完全响应的得9分，有负偏离的，每项1分，扣完此项分值为止。 （3）一般指标响应情况：一般指标全部满足招标文件要求的得11分；有负偏离的：负偏离1~3项的得10分；负偏离4~6项的得8分；负偏离7-10项的得5分；负偏离11项以上的得0分。 （是否属于偏离指标由评标小组根据投标人提供的参数、相关依据文件的描述进行认定。演展示条款以演展示效果为评定依据，不重复扣分）	0-20	20.0	20.0	20.0	11.0
3.2	技术	（1）智能家居实训场景、农业实训场景、安防实训场景版块下各项产品的选型或优化配置方案、整体功能性能状况（评分范围：5，4.5，4，3.5，3，2.5，2，1.5，1，0分）。 （2）其他硬件产品各项产品的选型或优化配置方案、整体功能性能状况（评分范围：5，4.5，4，3.5，3，2.5，2，1.5，1，0分）。 （可提供产品选型说明、技术优势、性能优势、产品成熟度等方面的依据材料，如功能截图说明或厂家出具的参数文件、宣传彩页）。	0-10	6.0	8.0	5.0	4.0
4.1	技术	评价现场安装实施方案：至少包含项目实施、技术力量安排、进度保障措施、测试调试、安装故障排除、安装损耗赔偿、需要采购人配合的事项、验收方案等内容（评分范围：5，4.5，4，3.5，3，2.5，2，1.5，1，0分）。	0-5	3.5	4.0	3.5	3.0
4.2	技术	评价投标人针对本项目实施过程中保证项目质量的有效措施或承诺情况（评分范围：4，3.5，3，2.5，2，1，0分）。	0-4	3.0	3.0	3.0	2.0
5.1	技术	质保期限优于招标文件要求，每延长1年质保得1分，最多得2分。	0-2	0.0	0.0	0.0	2.0
5.2	技术	（1）评价售后服务方案：至少包含售后服务能力、产品质保期内外保修部件范围、技术支持和维护能力、定期巡检、备品备件的准备和保障措施、给予项目的合理化建议等情况（评分范围：4，3.5，3，2.5，2，1，0分）。 （2）评价培训方案：至少包含培训内容、培训目标、培训时间和地点安排、师资力量等内容及有效性（评分范围：3.5，3，2.5，2，1，0分）。	0-7	6.0	6.0	5.0	4.0
6.1	商务	投标产品属于政府采购品目清单范围且提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品认证证书或“投标产品在‘中国政府采购网’上节能产品查询截图的，每项产品得0.5分，最高得0.5分（投标产品属于节能产品政府采购品目清单中强制采购的除外）。	0-0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
6.2	商务	投标产品属于政府采购品目清单范围且提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的环境标志产品认证证书或“投标产品在‘中国政府采购网’上环境标志产品查询截图的，每项产品得0.5分，最高得0.5分。	0-0.5	0.0	0.0	0.0	0.0

技术商务资信评分明细表

7	技术	现场演示：下列各项演示功能完全满足要求的得该项分值满分；只有部分满足效果的各项最多按50%得分；不能满足或不能提供演示效果的相应项不得分： (1) 支持物联网SAAS项目的新建并支持授权API的自动生成功能（1.5分）。 (2) 支持通过低代码开发，制定业务策略（1.5分）。 (3) 内置20+款行业设备3D模型，支持构建多种真实行业场景（1.5分）。 (4) 南向支持对接各种支持Modbus总线协议的物联网设备，并可通过容器化部署，实现数据采集、设备控制及管理（1.5分）。 (5) 南向支持通过以太网连接串口服务器，采集和控制串口服务器下挂的串口设备（1.5分）。 (6) 实现家居情景模式设定管理，灯光照明系统智能控制，家庭环境智能控制，智能化安防报警等功能（1.5分）。 (7) 可在广域网中通过PC、移动智能终端、智能网关等设备登录此云平台（1.5分）。 (8) 具备项目管理功能，提供定制化的项目中心集中管理（1.5分）。 (9) 云平台与物联网项目云网关之间的心跳轮询时间可在3-15S之间灵活设置（1.5分）。 (10) 兼容行业中常见的物联网功能节点，至少支持数字量Modbus、模拟量Modbus及Zigbee无线传输类型的节点管理（1.5分）。	0-15	0.0	15.0	4.5	0.0
合计			0-70	38.5	62.0	41.0	26.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：浙江交通技师学院物联网工学一体化学习工作站项目（WQ2025193-HW150）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	长沙锦腾智能科技有限公司	浙江天米教育科技有限公司	杭州数模量机电有限公司	合肥雅诺儿供应链管理有限公司
1	商务	企业综合能力：投标人具有有效期内质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书的（在全国认证认可信息公共服务平台（ http://cx.cnca.cn/ ）查询），凭相关证书电子扫描件及全国认证认可信息公共服务平台的网页查询截图每项得1分，最高得3分。	0-3	0.0	3.0	0.0	0.0
2	商务	同类业绩：投标人自2022年1月1日以来（以合同签订时间为准）具有同类项目业绩的，每笔有效业绩得1分，最多得3分。 （提供的合同属于无效业绩或未按需提供合同复印件或提供的合同复印件字迹模糊无法辨识的，是否有效以评审委员会判定为准。）	0-3	0.0	3.0	0.0	0.0
3.1	技术	（1）带▲号实质性指标参数不满足的作无效投标。 （2）带“★”号条款为重要指标（共9项、每项1分共9分）完全响应的得9分，有负偏离的，每项1分，扣完此项分值为止。 （3）一般指标响应情况：一般指标全部满足招标文件要求的得11分；有负偏离的：负偏离1~3项的得10分；负偏离4~6项的得8分；负偏离7-10项的得5分；负偏离11项以上的得0分。 （是否属于偏离指标由评标小组根据投标人提供的参数、相关依据文件的描述进行认定。演展示条款以演展示效果为评定依据，不重复扣分）	0-20	20.0	20.0	20.0	11.0
3.2	技术	（1）智能家居实训场景、农业实训场景、安防实训场景版块下各项产品的选型或优化配置方案、整体功能性能状况（评分范围：5，4.5，4，3.5，3，2.5，2，1.5，1，0分）。 （2）其他硬件产品各项产品的选型或优化配置方案、整体功能性能状况（评分范围：5，4.5，4，3.5，3，2.5，2，1.5，1，0分）。 （可提供产品选型说明、技术优势、性能优势、产品成熟度等方面的依据材料，如功能截图说明或厂家出具的参数文件、宣传彩页）。	0-10	6.0	8.0	4.0	2.0
4.1	技术	评价现场安装实施方案：至少包含项目实施、技术力量安排、进度保障措施、测试调试、安装故障排除、安装损耗赔偿、需要采购人配合的事项、验收方案等内容（评分范围：5，4.5，4，3.5，3，2.5，2，1.5，1，0分）。	0-5	4.5	4.0	4.0	3.0
4.2	技术	评价投标人针对本项目实施过程中保证项目质量的有效措施或承诺情况（评分范围：4，3.5，3，2.5，2，1，0分）。	0-4	4.0	3.0	3.0	3.0
5.1	技术	质保期限优于招标文件要求，每延长1年质保得1分，最多得2分。	0-2	0.0	0.0	0.0	2.0
5.2	技术	（1）评价售后服务方案：至少包含售后服务能力、产品质保期内外保修部件范围、技术支持和维护能力、定期巡检、备品备件的准备和保障措施、给予项目的合理化建议等情况（评分范围：4，3.5，3，2.5，2，1，0分）。 （2）评价培训方案：至少包含培训内容、培训目标、培训时间和地点安排、师资力量等内容及有效性（评分范围：3.5，3，2.5，2，1，0分）。	0-7	6.0	6.0	5.0	4.0
6.1	商务	投标产品属于政府采购品目清单范围且提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品认证证书或“投标产品在‘中国政府采购网’上节能产品查询截图的，每项产品得0.5分，最高得0.5分（投标产品属于节能产品政府采购品目清单中强制采购的除外）。	0-0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
6.2	商务	投标产品属于政府采购品目清单范围且提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的环境标志产品认证证书或“投标产品在‘中国政府采购网’上环境标志产品查询截图的，每项产品得0.5分，最高得0.5分。	0-0.5	0.0	0.0	0.0	0.0

技术商务资信评分明细表

7	技术	现场演示：下列各项演示功能完全满足要求的得该项分值满分；只有部分满足效果的各项最多按50%得分；不能满足或不能提供演示效果的相应项不得分： (1) 支持物联网SAAS项目的新建并支持授权API的自动生成功能（1.5分）。 (2) 支持通过低代码开发，制定业务策略（1.5分）。 (3) 内置20+款行业设备3D模型，支持构建多种真实行业场景（1.5分）。 (4) 南向支持对接各种支持Modbus总线协议的物联网设备，并可通过容器化部署，实现数据采集、设备控制及管理（1.5分）。 (5) 南向支持通过以太网连接串口服务器，采集和控制串口服务器下挂的串口设备（1.5分）。 (6) 实现家居情景模式设定管理，灯光照明系统智能控制，家庭环境智能控制，智能化安防报警等功能（1.5分）。 (7) 可在广域网中通过PC、移动智能终端、智能网关等设备登录此云平台（1.5分）。 (8) 具备项目管理功能，提供定制化的项目中心集中管理（1.5分）。 (9) 云平台与物联网项目云网关之间的心跳轮询时间可在3-15S之间灵活设置（1.5分）。 (10) 兼容行业中常见的物联网功能节点，至少支持数字量Modbus、模拟量Modbus及Zigbee无线传输类型的节点管理（1.5分）。	0-15	0.0	15.0	4.5	0.0
合计			0-70	40.5	62.0	40.5	25.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：浙江交通技师学院物联网工学一体化学习工作站项目（WQ2025193-HW150）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	长沙锦腾智能科技有限公司	浙江天米教育科技有限公司	杭州数模量机电有限公司	合肥雅诺儿供应链管理有限公司
1	商务	企业综合能力：投标人具有有效期内质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书的（在全国认证认可信息公共服务平台（ http://cx.cnca.cn/ ）查询），凭相关证书电子扫描件及全国认证认可信息公共服务平台的网页查询截图每项得1分，最高得3分。	0-3	0.0	3.0	0.0	0.0
2	商务	同类业绩：投标人自2022年1月1日以来（以合同签订时间为准）具有同类项目业绩的，每笔有效业绩得1分，最多得3分。 （提供的合同属于无效业绩或未按需提供合同复印件或提供的合同复印件字迹模糊无法辨识的，是否有效以评审委员会判定为准。）	0-3	0.0	3.0	0.0	0.0
3.1	技术	（1）带▲号实质性指标参数不满足的作无效投标。 （2）带“★”号条款为重要指标（共9项、每项1分共9分）完全响应的得9分，有负偏离的，每项1分，扣完此项分值为止。 （3）一般指标响应情况：一般指标全部满足招标文件要求的得11分；有负偏离的：负偏离1~3项的得10分；负偏离4~6项的得8分；负偏离7-10项的得5分；负偏离11项以上的得0分。 （是否属于偏离指标由评标小组根据投标人提供的参数、相关依据文件的描述进行认定。演展示条款以演展示效果为评定依据，不重复扣分）	0-20	20.0	20.0	20.0	11.0
3.2	技术	（1）智能家居实训场景、农业实训场景、安防实训场景版块下各项产品的选型或优化配置方案、整体功能性能状况（评分范围：5，4.5，4，3.5，3，2.5，2，1.5，1，0分）。 （2）其他硬件产品各项产品的选型或优化配置方案、整体功能性能状况（评分范围：5，4.5，4，3.5，3，2.5，2，1.5，1，0分）。 （可提供产品选型说明、技术优势、性能优势、产品成熟度等方面的依据材料，如功能截图说明或厂家出具的参数文件、宣传彩页）。	0-10	6.0	8.0	6.0	4.0
4.1	技术	评价现场安装实施方案：至少包含项目实施、技术力量安排、进度保障措施、测试调试、安装故障排除、安装损耗赔偿、需要采购人配合的事项、验收方案等内容（评分范围：5，4.5，4，3.5，3，2.5，2，1.5，1，0分）。	0-5	4.0	4.5	4.0	2.0
4.2	技术	评价投标人针对本项目实施过程中保证项目质量的有效措施或承诺情况（评分范围：4，3.5，3，2.5，2，1，0分）。	0-4	3.0	3.0	3.0	1.0
5.1	技术	质保期限优于招标文件要求，每延长1年质保得1分，最多得2分。	0-2	0.0	0.0	0.0	2.0
5.2	技术	（1）评价售后服务方案：至少包含售后服务能力、产品质保期内外保修部件范围、技术支持和维护能力、定期巡检、备品备件的准备和保障措施、给予项目的合理化建议等情况（评分范围：4，3.5，3，2.5，2，1，0分）。 （2）评价培训方案：至少包含培训内容、培训目标、培训时间和地点安排、师资力量等内容及有效性（评分范围：3.5，3，2.5，2，1，0分）。	0-7	5.5	6.5	6.0	5.0
6.1	商务	投标产品属于政府采购品目清单范围且提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品认证证书或“投标产品在‘中国政府采购网’上节能产品查询截图的，每项产品得0.5分，最高得0.5分（投标产品属于节能产品政府采购品目清单中强制采购的除外）。	0-0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
6.2	商务	投标产品属于政府采购品目清单范围且提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的环境标志产品认证证书或“投标产品在‘中国政府采购网’上环境标志产品查询截图的，每项产品得0.5分，最高得0.5分。	0-0.5	0.0	0.0	0.0	0.0

技术商务资信评分明细表

7	技术	现场演示：下列各项演示功能完全满足要求的得该项分值满分；只有部分满足效果的各项最多按50%得分；不能满足或不能提供演示效果的相应项不得分： (1) 支持物联网SAAS项目的新建并支持授权API的自动生成功能（1.5分）。 (2) 支持通过低代码开发，制定业务策略（1.5分）。 (3) 内置20+款行业设备3D模型，支持构建多种真实行业场景（1.5分）。 (4) 南向支持对接各种支持Modbus总线协议的物联网设备，并可通过容器化部署，实现数据采集、设备控制及管理（1.5分）。 (5) 南向支持通过以太网连接串口服务器，采集和控制串口服务器下挂的串口设备（1.5分）。 (6) 实现家居情景模式设定管理，灯光照明系统智能控制，家庭环境智能控制，智能化安防报警等功能（1.5分）。 (7) 可在广域网中通过PC、移动智能终端、智能网关等设备登录此云平台（1.5分）。 (8) 具备项目管理功能，提供定制化的项目中心集中管理（1.5分）。 (9) 云平台与物联网项目云网关之间的心跳轮询时间可在3-15S之间灵活设置（1.5分）。 (10) 兼容行业中常见的物联网功能节点，至少支持数字量Modbus、模拟量Modbus及Zigbee无线传输类型的节点管理（1.5分）。	0-15	0.0	15.0	4.5	0.0
合计			0-70	38.5	63.0	43.5	25.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：浙江交通技师学院物联网工学一体化学习工作站项目（WQ2025193-HW150）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	长沙锦腾智能科技有限公司	浙江天米教育科技有限公司	杭州数模量机电有限公司	合肥雅诺儿供应链管理有限公司
1	商务	企业综合能力：投标人具有有效期内质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书的（在全国认证认可信息公共服务平台（ http://cx.cnca.cn/ ）查询），凭相关证书电子扫描件及全国认证认可信息公共服务平台的网页查询截图每项得1分，最高得3分。	0-3	0.0	3.0	0.0	0.0
2	商务	同类业绩：投标人自2022年1月1日以来（以合同签订时间为准）具有同类项目业绩的，每笔有效业绩得1分，最多得3分。 （提供的合同属于无效业绩或未按需提供合同复印件或提供的合同复印件字迹模糊无法辨识的，是否有效以评审委员会判定为准。）	0-3	0.0	3.0	0.0	0.0
3.1	技术	（1）带▲号实质性指标参数不满足的作无效投标。 （2）带“★”号条款为重要指标（共9项、每项1分共9分）完全响应的得9分，有负偏离的，每项1分，扣完此项分值为止。 （3）一般指标响应情况：一般指标全部满足招标文件要求的得11分；有负偏离的：负偏离1~3项的得10分；负偏离4~6项的得8分；负偏离7-10项的得5分；负偏离11项以上的得0分。 （是否属于偏离指标由评标小组根据投标人提供的参数、相关依据文件的描述进行认定。演展示条款以演展示效果为评定依据，不重复扣分）	0-20	20.0	20.0	20.0	11.0
3.2	技术	（1）智能家居实训场景、农业实训场景、安防实训场景版块下各项产品的选型或优化配置方案、整体功能性能状况（评分范围：5，4.5，4，3.5，3，2.5，2，1.5，1，0分）。 （2）其他硬件产品各项产品的选型或优化配置方案、整体功能性能状况（评分范围：5，4.5，4，3.5，3，2.5，2，1.5，1，0分）。 （可提供产品选型说明、技术优势、性能优势、产品成熟度等方面的依据材料，如功能截图说明或厂家出具的参数文件、宣传彩页）。	0-10	7.0	9.0	8.0	0.0
4.1	技术	评价现场安装实施方案：至少包含项目实施、技术力量安排、进度保障措施、测试调试、安装故障排除、安装损耗赔偿、需要采购人配合的事项、验收方案等内容（评分范围：5，4.5，4，3.5，3，2.5，2，1.5，1，0分）。	0-5	3.0	3.5	3.5	3.0
4.2	技术	评价投标人针对本项目实施过程中保证项目质量的有效措施或承诺情况（评分范围：4，3.5，3，2.5，2，1，0分）。	0-4	3.0	3.5	3.5	3.5
5.1	技术	质保期限优于招标文件要求，每延长1年质保得1分，最多得2分。	0-2	0.0	0.0	0.0	2.0
5.2	技术	（1）评价售后服务方案：至少包含售后服务能力、产品质保期内外保修部件范围、技术支持和维护能力、定期巡检、备品备件的准备和保障措施、给予项目的合理化建议等情况（评分范围：4，3.5，3，2.5，2，1，0分）。 （2）评价培训方案：至少包含培训内容、培训目标、培训时间和地点安排、师资力量等内容及有效性（评分范围：3.5，3，2.5，2，1，0分）。	0-7	3.0	3.0	3.0	2.5
6.1	商务	投标产品属于政府采购品目清单范围且提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品认证证书或“投标产品在‘中国政府采购网’上节能产品查询截图的，每项产品得0.5分，最高得0.5分（投标产品属于节能产品政府采购品目清单中强制采购的除外）。	0-0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
6.2	商务	投标产品属于政府采购品目清单范围且提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的环境标志产品认证证书或“投标产品在‘中国政府采购网’上环境标志产品查询截图的，每项产品得0.5分，最高得0.5分。	0-0.5	0.0	0.0	0.0	0.0

技术商务资信评分明细表

7	技术	现场演示：下列各项演示功能完全满足要求的得该项分值满分；只有部分满足效果的各项最多按50%得分；不能满足或不能提供演示效果的相应项不得分： (1) 支持物联网SAAS项目的新建并支持授权API的自动生成功能（1.5分）。 (2) 支持通过低代码开发，制定业务策略（1.5分）。 (3) 内置20+款行业设备3D模型，支持构建多种真实行业场景（1.5分）。 (4) 南向支持对接各种支持Modbus总线协议的物联网设备，并可通过容器化部署，实现数据采集、设备控制及管理（1.5分）。 (5) 南向支持通过以太网连接串口服务器，采集和控制串口服务器下挂的串口设备（1.5分）。 (6) 实现家居情景模式设定管理，灯光照明系统智能控制，家庭环境智能控制，智能化安防报警等功能（1.5分）。 (7) 可在广域网中通过PC、移动智能终端、智能网关等设备登录此云平台（1.5分）。 (8) 具备项目管理功能，提供定制化的项目中心集中管理（1.5分）。 (9) 云平台与物联网项目云网关之间的心跳轮询时间可在3-15S之间灵活设置（1.5分）。 (10) 兼容行业中常见的物联网功能节点，至少支持数字量Modbus、模拟量Modbus及Zigbee无线传输类型的节点管理（1.5分）。	0-15	0.0	15.0	4.5	0.0
合计			0-70	36.0	60.0	42.5	22.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：浙江交通技师学院物联网工学一体化学习工作站项目（WQ2025193-HW150）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	长沙锦腾智能科技有限公司	浙江天米教育科技有限公司	杭州数模量机电有限公司	合肥雅诺儿供应链管理有限公司
1	商务	企业综合能力：投标人具有有效期内质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书的（在全国认证认可信息公共服务平台（ http://cx.cnca.cn/ ）查询），凭相关证书电子扫描件及全国认证认可信息公共服务平台的网页查询截图每项得1分，最高得3分。	0-3	0.0	3.0	0.0	0.0
2	商务	同类业绩：投标人自2022年1月1日以来（以合同签订时间为准）具有同类项目业绩的，每笔有效业绩得1分，最多得3分。 （提供的合同属于无效业绩或未按需提供合同复印件或提供的合同复印件字迹模糊无法辨识的，是否有效以评审委员会判定为准。）	0-3	0.0	3.0	0.0	0.0
3.1	技术	（1）带▲号实质性指标参数不满足的作无效投标。 （2）带“★”号条款为重要指标（共9项、每项1分共9分）完全响应的得9分，有负偏离的，每项1分，扣完此项分值为止。 （3）一般指标响应情况：一般指标全部满足招标文件要求的得11分；有负偏离的：负偏离1~3项的得10分；负偏离4~6项的得8分；负偏离7-10项的得5分；负偏离11项以上的得0分。 （是否属于偏离指标由评标小组根据投标人提供的参数、相关依据文件的描述进行认定。演展示条款以演展示效果为评定依据，不重复扣分）	0-20	20.0	20.0	20.0	11.0
3.2	技术	（1）智能家居实训场景、农业实训场景、安防实训场景版块下各项产品的选型或优化配置方案、整体功能性能状况（评分范围：5，4.5，4，3.5，3，2.5，2，1.5，1，0分）。 （2）其他硬件产品各项产品的选型或优化配置方案、整体功能性能状况（评分范围：5，4.5，4，3.5，3，2.5，2，1.5，1，0分）。 （可提供产品选型说明、技术优势、性能优势、产品成熟度等方面的依据材料，如功能截图说明或厂家出具的参数文件、宣传彩页）。	0-10	7.0	10.0	6.0	0.0
4.1	技术	评价现场安装实施方案：至少包含项目实施、技术力量安排、进度保障措施、测试调试、安装故障排除、安装损耗赔偿、需要采购人配合的事项、验收方案等内容（评分范围：5，4.5，4，3.5，3，2.5，2，1.5，1，0分）。	0-5	4.5	5.0	4.0	2.0
4.2	技术	评价投标人针对本项目实施过程中保证项目质量的有效措施或承诺情况（评分范围：4，3.5，3，2.5，2，1，0分）。	0-4	3.5	4.0	3.5	2.5
5.1	技术	质保期限优于招标文件要求，每延长1年质保得1分，最多得2分。	0-2	0.0	0.0	0.0	2.0
5.2	技术	（1）评价售后服务方案：至少包含售后服务能力、产品质保期内外保修部件范围、技术支持和维护能力、定期巡检、备品备件的准备和保障措施、给予项目的合理化建议等情况（评分范围：4，3.5，3，2.5，2，1，0分）。 （2）评价培训方案：至少包含培训内容、培训目标、培训时间和地点安排、师资力量等内容及有效性（评分范围：3.5，3，2.5，2，1，0分）。	0-7	6.0	6.5	5.0	4.0
6.1	商务	投标产品属于政府采购品目清单范围且提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品认证证书或“投标产品在‘中国政府采购网’上节能产品查询截图的，每项产品得0.5分，最高得0.5分（投标产品属于节能产品政府采购品目清单中强制采购的除外）。	0-0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
6.2	商务	投标产品属于政府采购品目清单范围且提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的环境标志产品认证证书或“投标产品在‘中国政府采购网’上环境标志产品查询截图的，每项产品得0.5分，最高得0.5分。	0-0.5	0.0	0.0	0.0	0.0

技术商务资信评分明细表

7	技术	现场演示：下列各项演示功能完全满足要求的得该项分值满分；只有部分满足效果的各项最多按50%得分；不能满足或不能提供演示效果的相应项不得分： （1）支持物联网SAAS项目的新建并支持授权API的自动生成功能（1.5分）。 （2）支持通过低代码开发，制定业务策略（1.5分）。 （3）内置20+款行业设备3D模型，支持构建多种真实行业场景（1.5分）。 （4）南向支持对接各种支持Modbus总线协议的物联网设备，并可通过容器化部署，实现数据采集、设备控制及管理（1.5分）。 （5）南向支持通过以太网连接串口服务器，采集和控制串口服务器下挂的串口设备（1.5分）。 （6）实现家居情景模式设定管理，灯光照明系统智能控制，家庭环境智能控制，智能化安防报警等功能（1.5分）。 （7）可在广域网中通过PC、移动智能终端、智能网关等设备登录此云平台（1.5分）。 （8）具备项目管理功能，提供定制化的项目中心集中管理（1.5分）。 （9）云平台与物联网项目云网关之间的心跳轮询时间可在3-15S之间灵活设置（1.5分）。 （10）兼容行业中常见的物联网功能节点，至少支持数字量Modbus、模拟量Modbus及Zigbee无线传输类型的节点管理（1.5分）。	0-15	0.0	15.0	4.5	0.0
合计			0-70	41.0	66.5	43.0	21.5

专家（签名）：