

技术商务评分明细（专家1）

项目名称： 杭州市西湖区教育系统智安校园综合管理平台定制软件升级项目（XHZFCG-2023-G-116）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州君筱智能科技有限公司	杭州奈嘉智能科技有限公司	杭州申德光电科技有限公司	杭州军宝信息技术有限公司
1	商务	截止投标时间近三年以来投标人承担类似软件建设项目情况，结合已完工的案例和用户反映情况，需提供合同复印件并加盖公章（一个案例得0.5分，总分1分）。未按要求提供完整材料的，不得分；一个单位分年度多次签订的案例，计入1个案例；同一个项目，分两期或以上建设完成的，计入1个案例。	0-1	1.0	0.0	0.0	0.0
2	技术	技术总体方案科学性和完整性，包括项目建设原则、标准规范、系统架构、技术路线等，结合方案的科学性、合理性、完整性、可操作性。完全符合采购需求的得4分，部分符合的得2分，不符合不得分。	0-4	4.0	4.0	4.0	4.0
3	技术	建设方案的系统架构设计和功能实现的合理性等方面是否满足项目对应的需求。完全符合采购需求的得4分，部分符合的得2分，不符合不得分。	0-4	4.0	4.0	4.0	4.0
4	技术	安全数据级联平台建设需求的吻合程度： ①视频监控应用（包含视频预览、录像回訪、图片监控、视频上墙、视频事件），全满足的得5分，一项不满足扣1分，共5分； ②视频监控联网，全满足的得3分，部分满足扣1.5分，不满足不得分； ③园区智能检索，全满足的得3分，部分满足扣1.5分，不满足不得分。	0-11	11.0	8.5	8.5	8.5
5	技术	可视化配置管理平台建设需求的吻合程度： ①将可视化应用抽象为专题地图、图层、样式组合、样式层次，提供对专题地图、图层、样式组合、样式依次进行管理配置能力； ②基于场景图层、要素图层，提供叠加场景资源包、要素资源，进而支持基本信息和样式组合的管理配置能力； ③基于区域地图，提供基础的资源标签叠加、数据视图叠加、模型特效或动画叠加等基础交互能力； ④支持通过拖拉拽实现多种数据源接入，无需编程，支持多种图表组件，支撑多种数据类型的分析与展示，支持本地或者远程进行公开或者加密访问和查看可视化，支持多种图表通过数据字段参与别的图表进行联动展示； ⑤支持一键调色按照色相、饱和度、明度、对比度、不透明度进行可视化颜色调整； ⑥支持暂存架跨主题复制主题模块，快速配置可视化主题效果； ⑦支持屏幕、网页、窗口等类型投屏； ⑧支持对多个可视化主题以自定义时间进行动态轮巡。 以上内容完整合理、阐述详细视为满足采购需求，完全满足的每项得2分，部分满足的每项得1分，不满足的每项不得分，共16分。	0-16	16.0	8.0	8.0	10.0
6	技术	针对门卫防控系统，投标产品相关功能是否与需求吻合，完全满足得4分，部分满足得2分，不满足不得分。	0-4	4.0	4.0	4.0	4.0
7	技术	投标人是否提供：①与原智安校园综合管理平台的无缝对接承诺函；②与公安的智安单位社会面平台无缝对接承诺函，每提供一项得4分，最高8分，不提供不得分。	0-8	8.0	4.0	0.0	0.0
8	技术	标人项目组织实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性，包括①软件开发、②系统设计、③调试调优、④组织机构、⑤工作时间进度表、⑥工作程序和步骤、⑦管理和协调方法、⑧关键步骤的思路和要点等。每一项内容完整、措施有效、符合采购需求视为合理，合理得1分，否则不得分，共8分。	0-8	8.0	6.0	7.0	7.0
9	技术	投标人提供的质保期限是否满足采购人的要求，满足的得2分，不满足不得分。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0
10	技术	投标人承诺故障在1小时内响应，2小时以内到现场，4小时以内解决问题，若12小时内不能解决问题的，必须提供其他保障措施，以保证采购方的正常使用。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0
11	技术	投标人是否提供针对本项目的应急处理预案①突发事件应急流程、②预防措施及处理办法。每一项内容完整、措施有效需求视为合理，合理得2分，部分满足的得1分，不满足的不得分，共4分。	0-4	4.0	3.0	3.0	3.0
12	技术	投标人提出的技术培训方案，包括培训内容、培训人数、培训时间、培训地点等是否符合采购方要求。方案合理得4分，部分合理得2分，不合理不得分。	0-4	4.0	2.0	2.0	2.0
13	技术	投标人提出合理、可行的试运行方案，包括①试运行的准备与②试运行制度。每一项内容完整、措施有效、合理得1分，部分合理得0.5分，不合理不得分。	0-2	2.0	1.5	1.5	1.0
14	技术	投标人提出科学的验收方案并在验收时提供相应的文档。方案合理得2分，部分合理得1分，不合理不得分。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0
15	技术	投标人按采购人要求：①是否明确建设质量目标，②是否有质量保证措施，③是否具有详细可行的实施内容，④是否明确工期保证措施。根据提供的方案内容进行评分，每一项内容完整、措施有效、符合采购需求视为合理，合理得1分，部分合理得0.5分，不合理不得分。	0-4	4.0	3.0	3.5	3.0

16.1	技术	<p>钉钉业务对接应用系统（7分）：</p> <p>1、针对携带身份证的访客，支持通过人证比对完成登记，并允许进入学校，人脸信息进入西湖区教育局访客库，此后再以访客身份来访学校时。在保安人员确认身份及来访情况后，直接刷脸或通过手机号，可以完成登记进入学校（1分）。</p> <p>2、针对未带身份证的访客，通过手动完成登记再进入学校，人脸信息不进入西湖区教育局访客库，此后再以访客身份来访学校时还需要重新登记。访客登记可以选择到访事项，下拉框进行预先设置（1分）。</p> <p>3、支持访客通过钉钉入口进行预约，家长和老师在钉钉有各自工作台，支持家长可以发起主动预约，可以通过钉钉自动获取家长的姓名、电话机单位，方便预约申请。非家长的社会人员，通过钉钉扫二维码进入预约界面。被访人也可以主动发起邀约，访客填写完访客信息。访客预约可以设置到访时间（1分）。</p> <p>4、访客发起访客申请之后，被访人可以在钉钉消息收到访客申请，进行审批。被访人主动发起的邀约，访客填写完信息后，访客预约自动通过（1分）。</p> <p>5、访客完成预约后，到访时在访客机上输入预约码，后台在西湖区教育局访客库进行身份信息检索，如果身份信息已经在库里，直接进入人脸识别步骤，如果未查询到身份信息，则继续原来的访客流程（1分）。</p> <p>6、如果未在预约时间内到访，则访客机提示不在预约时间内，不允许进入学校（1分）。</p> <p>7、辖区内学校重点上报的告警信息，可通过钉钉联动，发送告警信息给学校负责人，学校负责人可在移动端钉钉APP进行事件处置，局端平台收到对应的处置情况。并可统计全域的报警处置数据（1分）。</p>	0-7	6.0	0.0	0.0	0.0
16.2	技术	<p>全域态势感知系统（3分）：</p> <p>1、基于西湖区域地图模型，提供大屏端向管理者直观展示校园维度的全域态势总览，包括：门卫安防、隐患处置及隐患排查、护校园视频、三防数据展示、设备运维，实现局端俯瞰区域洞察细节（1分）。</p> <p>2、态势视频轮巡：以4画面形式进行辖区学校视频轮巡（1分）。</p> <p>3、运维数据：呈现校园安全隐患排查中要求检查视频录像时间，在线情况、图像正常情况等。通过平安校园综合管控平台，可实现对所有物联网设备的统一运维处置，提高处置效率。在态势感知大屏上，具备运维数据轮播（1分）。</p>	0-3	3.0	0.0	0.0	0.0
16.3	技术	<p>事件处置应用系统（4分）：</p> <p>1、局端平台可以实时获取全域学校保安异常离岗情况，同时通过钉钉下发对应事件至学校保卫负责人，负责人处置对应事件后，局端平台收到对应的处置情况（2分）。</p> <p>局端平台可以实时获取全域学校重点区域周界入侵情况，同时通过钉钉下发对应事件至学校保卫负责人，负责人处置对应事件后，局端平台收到对应的处置情况（2分）。</p>	0-4	4.0	0.0	0.0	0.0
合计			0-90	89.0	54.0	51.5	52.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称： 杭州市西湖区教育系统智安校园综合管理平台定制软件升级项目（XHZFCG-2023-G-116）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州君筱智能科技有限公司	杭州奈嘉智能科技有限公司	杭州申德光电科技有限公司	杭州军宝信息技术有限公司
1	商务	截止投标时间近三年以来投标人承担类似软件建设项目情况，结合已完工的案例和用户反映情况，需提供合同复印件并加盖公章（一个案例得0.5分，总分1分）。未按要求提供完整材料的，不得分；一个单位分年度多次签订的案例，计入1个案例；同一个项目，分两期或以上建设完成的，计入1个案例。	0-1	1.0	0.0	0.0	0.0
2	技术	技术总体方案科学性和完整性，包括项目建设原则、标准规范、系统架构、技术路线等，结合方案的科学性、合理性、完整性、可操作性。完全符合采购需求的得4分，部分符合的得2分，不符合不得分。	0-4	2.0	2.0	2.0	2.0
3	技术	建设方案的系统架构设计和功能实现的合理性等方面是否满足项目对应的需求。完全符合采购需求的得4分，部分符合的得2分，不符合不得分。	0-4	4.0	2.0	2.0	2.0
4	技术	安全数据级联平台建设需求的吻合程度： ①视频监控应用（包含视频预览、录像回访、图片监控、视频上墙、视频事件），全满足的得5分，一项不满足扣1分，共5分； ②视频监控联网，全满足的得3分，部分满足扣1.5分，不满足不得分； ③园区智能检索，全满足的得3分，部分满足扣1.5分，不满足不得分。	0-11	11.0	8.5	8.5	8.5
5	技术	可视化配置管理平台建设需求的吻合程度： ①将可视化应用抽象为专题地图、图层、样式组合、样式层次，提供对专题地图、图层、样式组合、样式依次进行管理配置能力； ②基于场景图层、要素图层，提供叠加场景资源包、要素资源，进而支持基本信息和样式组合的管理配置能力； ③基于区域地图，提供基础的资源标签叠加、数据视图叠加、模型特效或动画叠加等基础交互能力； ④支持通过拖拉拽实现多种数据源接入，无需编程，支持多种图表组件，支撑多种数据类型的分析与展示，支持本地或者远程进行公开或者加密访问和查看可视化，支持多种图表通过数据字段参与别的图表进行联动展示； ⑤支持一键调色按照色相、饱和度、明度、对比度、不透明度进行可视化颜色调整； ⑥支持暂存架跨主题复制主题模块，快速配置可视化主题效果； ⑦支持屏幕、网页、窗口等类型投屏； ⑧支持对多个可视化主题以自定义时间进行动态轮巡。 以上内容完整合理、阐述详细视为满足采购需求，完全满足的每项得2分，部分满足的每项得1分，不满足的每项不得分，共16分。	0-16	16.0	8.0	8.0	10.0
6	技术	针对门卫防控系统，投标产品相关功能是否与需求吻合，完全满足得4分，部分满足得2分，不满足不得分。	0-4	4.0	4.0	4.0	4.0
7	技术	投标人是否提供：①与原智安校园综合管理平台的无缝对接承诺函；②与公安的智安单位社会面平台无缝对接承诺函，每提供一项得4分，最高8分，不提供不得分。	0-8	8.0	4.0	0.0	0.0
8	技术	标人项目组织实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性，包括①软件开发、②系统设计、③调试调优、④组织机构、⑤工作时间进度表、⑥工作程序和步骤、⑦管理和协调方法、⑧关键步骤的思路和要点等。每一项内容完整、措施有效、符合采购需求视为合理，合理得1分，否则不得分，共8分。	0-8	7.0	7.0	7.0	7.0
9	技术	投标人提供的质保期限是否满足采购人的要求，满足的得2分，不满足不得分。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0
10	技术	投标人承诺故障在1小时内响应，2小时以内到现场，4小时以内解决问题，若12小时内不能解决问题的，必须提供其他保障措施，以保证采购方的正常使用。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0
11	技术	投标人是否提供针对本项目的应急处理预案①突发事件应急流程、②预防措施及处理办法。每一项内容完整、措施有效需求视为合理，合理得2分，部分满足的得1分，不满足的不得分，共4分。	0-4	2.0	2.0	2.0	4.0
12	技术	投标人提出的技术培训方案，包括培训内容、培训人数、培训时间、培训地点等是否符合采购方要求。方案合理得4分，部分合理得2分，不合理不得分。	0-4	4.0	4.0	4.0	4.0
13	技术	投标人提出合理、可行的试运行方案，包括①试运行的准备与②试运行制度。每一项内容完整、措施有效、合理得1分，部分合理得0.5分，不合理不得分。	0-2	1.0	1.0	1.0	1.0
14	技术	投标人提出科学的验收方案并在验收时提供相应的文档。方案合理得2分，部分合理得1分，不合理不得分。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0
15	技术	投标人按采购人要求：①是否明确建设质量目标，②是否有质量保证措施，③是否具有详细可行的实施内容，④是否明确工期保障措施。根据提供的方案内容进行评分，每一项内容完整、措施有效、符合采购需求视为合理，合理得1分，部分合理得0.5分，不合理不得分。	0-4	2.0	2.0	2.0	2.0

16.1	技术	<p>钉钉业务对接应用系统（7分）：</p> <p>1、针对携带身份证的访客，支持通过人证比对完成登记，并允许进入学校，人脸信息进入西湖区教育局访客库，此后再以访客身份来访学校时。在保安人员确认身份及来访情况后，直接刷脸或通过手机号，可以完成登记进入学校（1分）。</p> <p>2、针对未带身份证的访客，通过手动完成登记再进入学校，人脸信息不进入西湖区教育局访客库，此后再以访客身份来访学校时还需要重新登记。访客登记可以选择到访事项，下拉框进行预先设置（1分）。</p> <p>3、支持访客通过钉钉入口进行预约，家长和老师在钉钉有各自工作台，支持家长可以发起主动预约，可以通过钉钉自动获取家长的姓名、电话机单位，方便预约申请。非家长的社会人员，通过钉钉扫二维码进入预约界面。被访人也可以主动发起邀约，访客填写完访客信息。访客预约可以设置到访时间（1分）。</p> <p>4、访客发起访客申请之后，被访人可以在钉钉消息收到访客申请，进行审批。被访人主动发起的邀约，访客填写完信息后，访客预约自动通过（1分）。</p> <p>5、访客完成预约后，到访时在访客机上输入预约码，后台在西湖区教育局访客库进行身份信息检索，如果身份信息已经在库里，直接进入人脸识别步骤，如果未查询到身份信息，则继续原来的访客流程（1分）。</p> <p>6、如果未在预约时间内到访，则访客机提示不在预约时间内，不允许进入学校（1分）。</p> <p>7、辖区内学校重点上报的告警信息，可通过钉钉联动，发送告警信息给学校负责人，学校负责人可在移动端钉钉APP进行事件处置，局端平台收到对应的处置情况。并可统计全域的报警处置数据（1分）。</p>	0-7	6.0	0.0	0.0	0.0
16.2	技术	<p>全域态势感知系统（3分）：</p> <p>1、基于西湖区域地图模型，提供大屏端向管理者直观展示校园维度的全域态势总览，包括：门卫安防、隐患处置及隐患排查、护校园视频、三防数据展示、设备运维，实现局端俯瞰区域洞察细节（1分）。</p> <p>2、态势视频轮巡：以4画面形式进行辖区学校视频轮巡（1分）。</p> <p>3、运维数据：呈现校园安全隐患排查中要求检查视频录像时间，在线情况、图像正常情况等。通过平安校园综合管控平台，可实现对所有物联网设备的统一运维处置，提高处置效率。在态势感知大屏上，具备运维数据轮播（1分）。</p>	0-3	3.0	0.0	0.0	0.0
16.3	技术	<p>事件处置应用系统（4分）：</p> <p>1、局端平台可以实时获取全域学校保安异常离岗情况，同时通过钉钉下发对应事件至学校保卫负责人，负责人处置对应事件后，局端平台收到对应的处置情况（2分）。</p> <p>局端平台可以实时获取全域学校重点区域周界入侵情况，同时通过钉钉下发对应事件至学校保卫负责人，负责人处置对应事件后，局端平台收到对应的处置情况（2分）。</p>	0-4	4.0	0.0	0.0	0.0
合计			0-90	81.0	50.5	46.5	50.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称： 杭州市西湖区教育系统智安校园综合管理平台定制软件升级项目（XHZFCG-2023-G-116）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州君筱智能科技有限公司	杭州奈嘉智能科技有限公司	杭州申德光电科技有限公司	杭州军宝信息技术有限公司
1	商务	截止投标时间近三年以来投标人承担类似软件建设项目情况，结合已完工的案例和用户反映情况，需提供合同复印件并加盖公章（一个案例得0.5分，总分1分）。未按要求提供完整材料的，不得分；一个单位分年度多次签订的案例，计入1个案例；同一个项目，分两期或以上建设完成的，计入1个案例。	0-1	1.0	0.0	0.0	0.0
2	技术	技术总体方案科学性和完整性，包括项目建设原则、标准规范、系统架构、技术路线等，结合方案的科学性、合理性、完整性、可操作性。完全符合采购需求的得4分，部分符合的得2分，不符合不得分。	0-4	4.0	2.0	2.0	2.0
3	技术	建设方案的系统架构设计和功能实现的合理性等方面是否满足项目对应的需求。完全符合采购需求的得4分，部分符合的得2分，不符合不得分。	0-4	4.0	2.0	2.0	2.0
4	技术	安全数据级联平台建设需求的吻合程度： ①视频监控应用（包含视频预览、录像回访、图片监控、视频上墙、视频事件），全满足的得5分，一项不满足扣1分，共5分； ②视频监控联网，全满足的得3分，部分满足扣1.5分，不满足不得分； ③园区智能检索，全满足的得3分，部分满足扣1.5分，不满足不得分。	0-11	11.0	8.5	8.5	8.5
5	技术	可视化配置管理平台建设需求的吻合程度： ①将可视化应用抽象为专题地图、图层、样式组合、样式层次，提供对专题地图、图层、样式组合、样式依次进行管理配置能力； ②基于场景图层、要素图层，提供叠加场景资源包、要素资源，进而支持基本信息和样式组合的管理配置能力； ③基于区域地图，提供基础的资源标签叠加、数据视图叠加、模型特效或动画叠加等基础交互能力； ④支持通过拖拉拽实现多种数据源接入，无需编程，支持多种图表组件，支撑多种数据类型的分析与展示，支持本地或者远程进行公开或者加密访问和查看可视化，支持多种图表通过数据字段参与别的图表进行联动展示； ⑤支持一键调色按照色相、饱和度、明度、对比度、不透明度进行可视化颜色调整； ⑥支持暂存架跨主题复制主题模块，快速配置可视化主题效果； ⑦支持屏幕、网页、窗口等类型投屏； ⑧支持对多个可视化主题以自定义时间进行动态轮巡。 以上内容完整合理、阐述详细视为满足采购需求，完全满足的每项得2分，部分满足的每项得1分，不满足的每项不得分，共16分。	0-16	16.0	8.0	8.0	10.0
6	技术	针对门卫防控系统，投标产品相关功能是否与需求吻合，完全满足得4分，部分满足得2分，不满足不得分。	0-4	4.0	4.0	4.0	4.0
7	技术	投标人是否提供：①与原智安校园综合管理平台的无缝对接承诺函；②与公安的智安单位社会面平台无缝对接承诺函，每提供一项得4分，最高8分，不提供不得分。	0-8	8.0	4.0	0.0	0.0
8	技术	标人项目组织实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性，包括①软件开发、②系统设计、③调试调优、④组织机构、⑤工作时间进度表、⑥工作程序和步骤、⑦管理和协调方法、⑧关键步骤的思路和要点等。每一项内容完整、措施有效、符合采购需求视为合理，合理得1分，否则不得分，共8分。	0-8	7.0	6.0	5.0	4.0
9	技术	投标人提供的质保期限是否满足采购人的要求，满足的得2分，不满足不得分。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0
10	技术	投标人承诺故障在1小时内响应，2小时以内到现场，4小时以内解决问题，若12小时内不能解决问题的，必须提供其他保障措施，以保证采购方的正常使用。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0
11	技术	投标人是否提供针对本项目的应急处理预案①突发事件应急流程、②预防措施及处理办法。每一项内容完整、措施有效需求视为合理，合理得2分，部分满足的得1分，不满足的不得分，共4分。	0-4	1.0	1.0	1.0	4.0
12	技术	投标人提出的技术培训方案，包括培训内容、培训人数、培训时间、培训地点等是否符合采购方要求。方案合理得4分，部分合理得2分，不合理不得分。	0-4	4.0	4.0	4.0	4.0
13	技术	投标人提出合理、可行的试运行方案，包括①试运行的准备与②试运行制度。每一项内容完整、措施有效、合理得1分，部分合理得0.5分，不合理不得分。	0-2	1.0	1.0	1.0	1.0
14	技术	投标人提出科学的验收方案并在验收时提供相应的文档。方案合理得2分，部分合理得1分，不合理不得分。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0
15	技术	投标人按采购人要求：①是否明确建设质量目标，②是否有质量保证措施，③是否具有详细可行的实施内容，④是否明确工期保障措施。根据提供的方案内容进行评分，每一项内容完整、措施有效、符合采购需求视为合理，合理得1分，部分合理得0.5分，不合理不得分。	0-4	3.0	3.0	3.0	3.0

16.1	技术	<p>钉钉业务对接应用系统（7分）：</p> <p>1、针对携带身份证的访客，支持通过人证比对完成登记，并允许进入学校，人脸信息进入西湖区教育局访客库，此后再以访客身份来访学校时。在保安人员确认身份及来访情况后，直接刷脸或通过手机号，可以完成登记进入学校（1分）。</p> <p>2、针对未带身份证的访客，通过手动完成登记再进入学校，人脸信息不进入西湖区教育局访客库，此后再以访客身份来访学校时还需要重新登记。访客登记可以选择到访事项，下拉框进行预先设置（1分）。</p> <p>3、支持访客通过钉钉入口进行预约，家长和老师在钉钉有各自工作台，支持家长可以发起主动预约，可以通过钉钉自动获取家长的姓名、电话机单位，方便预约申请。非家长的社会人员，通过钉钉扫二维码进入预约界面。被访人也可以主动发起邀约，访客填写完访客信息。访客预约可以设置到访时间（1分）。</p> <p>4、访客发起访客申请之后，被访人可以在钉钉消息收到访客申请，进行审批。被访人主动发起的邀约，访客填写完信息后，访客预约自动通过（1分）。</p> <p>5、访客完成预约后，到访时在访客机上输入预约码，后台在西湖区教育局访客库进行身份信息检索，如果身份信息已经在库里，直接进入人脸识别步骤，如果未查询到身份信息，则继续原来的访客流程（1分）。</p> <p>6、如果未在预约时间内到访，则访客机提示不在预约时间内，不允许进入学校（1分）。</p> <p>7、辖区内学校重点上报的告警信息，可通过钉钉联动，发送告警信息给学校负责人，学校负责人可在移动端钉钉APP进行事件处置，局端平台收到对应的处置情况。并可统计全域的报警处置数据（1分）。</p>	0-7	6.0	0.0	0.0	0.0
16.2	技术	<p>全域态势感知系统（3分）：</p> <p>1、基于西湖区域地图模型，提供大屏端向管理者直观展示校园维度的全域态势总览，包括：门卫安防、隐患处置及隐患排查、护校园视频、三防数据展示、设备运维，实现局端俯瞰区域洞察细节（1分）。</p> <p>2、态势视频轮巡：以4画面形式进行辖区学校视频轮巡（1分）。</p> <p>3、运维数据：呈现校园安全隐患排查中要求检查视频录像时间，在线情况、图像正常情况等。通过平安校园综合管控平台，可实现对所有物联网设备的统一运维处置，提高处置效率。在态势感知大屏上，具备运维数据轮播（1分）。</p>	0-3	3.0	0.0	0.0	0.0
16.3	技术	<p>事件处置应用系统（4分）：</p> <p>1、局端平台可以实时获取全域学校保安异常离岗情况，同时通过钉钉下发对应事件至学校保卫负责人，负责人处置对应事件后，局端平台收到对应的处置情况（2分）。</p> <p>局端平台可以实时获取全域学校重点区域周界入侵情况，同时通过钉钉下发对应事件至学校保卫负责人，负责人处置对应事件后，局端平台收到对应的处置情况（2分）。</p>	0-4	4.0	0.0	0.0	0.0
合计			0-90	83.0	49.5	44.5	48.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称： 杭州市西湖区教育系统智安校园综合管理平台定制软件升级项目（XHZFCG-2023-G-116）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州君筱智能科技有限公司	杭州奈嘉智能科技有限公司	杭州申德光电科技有限公司	杭州军宝信息技术有限公司
1	商务	截止投标时间近三年以来投标人承担类似软件建设项目情况，结合已完工的案例和用户反映情况，需提供合同复印件并加盖公章（一个案例得0.5分，总分1分）。未按要求提供完整材料的，不得分；一个单位分年度多次签订的案例，计入1个案例；同一个项目，分两期或以上建设完成的，计入1个案例。	0-1	1.0	0.0	0.0	0.0
2	技术	技术总体方案科学性和完整性，包括项目建设原则、标准规范、系统架构、技术路线等，结合方案的科学性、合理性、完整性、可操作性。完全符合采购需求的得4分，部分符合的得2分，不符合不得分。	0-4	2.0	2.0	2.0	2.0
3	技术	建设方案的系统架构设计和功能实现的合理性等方面是否满足项目对应的需求。完全符合采购需求的得4分，部分符合的得2分，不符合不得分。	0-4	2.0	2.0	2.0	2.0
4	技术	安全数据级联平台建设需求的吻合程度： ①视频监控应用（包含视频预览、录像回访、图片监控、视频上墙、视频事件），全满足的得5分，一项不满足扣1分，共5分； ②视频监控联网，全满足的得3分，部分满足扣1.5分，不满足不得分； ③园区智能检索，全满足的得3分，部分满足扣1.5分，不满足不得分。	0-11	11.0	8.5	8.5	8.5
5	技术	可视化配置管理平台建设需求的吻合程度： ①将可视化应用抽象为专题地图、图层、样式组合、样式层次，提供对专题地图、图层、样式组合、样式依次进行管理配置能力； ②基于场景图层、要素图层，提供叠加场景资源包、要素资源，进而支持基本信息和样式组合的管理配置能力； ③基于区域地图，提供基础的资源标签叠加、数据视图叠加、模型特效或动画叠加等基础交互能力； ④支持通过拖拉拽实现多种数据源接入，无需编程，支持多种图表组件，支撑多种数据类型的分析与展示，支持本地或者远程进行公开或者加密访问和查看可视化，支持多种图表通过数据字段参与别的图表进行联动展示； ⑤支持一键调色按照色相、饱和度、明度、对比度、不透明度进行可视化颜色调整； ⑥支持暂存架跨主题复制主题模块，快速配置可视化主题效果； ⑦支持屏幕、网页、窗口等类型投屏； ⑧支持对多个可视化主题以自定义时间进行动态轮巡。 以上内容完整合理、阐述详细视为满足采购需求，完全满足的每项得2分，部分满足的每项得1分，不满足的每项不得分，共16分。	0-16	16.0	8.0	8.0	10.0
6	技术	针对门卫防控系统，投标产品相关功能是否与需求吻合，完全满足得4分，部分满足得2分，不满足不得分。	0-4	4.0	4.0	4.0	4.0
7	技术	投标人是否提供：①与原智安校园综合管理平台的无缝对接承诺函；②与公安的智安单位社会面平台无缝对接承诺函，每提供一项得4分，最高8分，不提供不得分。	0-8	8.0	4.0	0.0	0.0
8	技术	标人项目组织实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性，包括①软件开发、②系统设计、③调试调优、④组织机构、⑤工作时间进度表、⑥工作程序和步骤、⑦管理和协调方法、⑧关键步骤的思路和要点等。每一项内容完整、措施有效、符合采购需求视为合理，合理得1分，否则不得分，共8分。	0-8	6.0	4.0	5.0	4.0
9	技术	投标人提供的质保期限是否满足采购人的要求，满足的得2分，不满足不得分。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0
10	技术	投标人承诺故障在1小时内响应，2小时以内到现场，4小时以内解决问题，若12小时内不能解决问题的，必须提供其他保障措施，以保证采购方的正常使用。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0
11	技术	投标人是否提供针对本项目的应急处理预案①突发事件应急流程、②预防措施及处理办法。每一项内容完整、措施有效需求视为合理，合理得2分，部分满足的得1分，不满足的不得分，共4分。	0-4	2.0	2.0	2.0	4.0
12	技术	投标人提出的技术培训方案，包括培训内容、培训人数、培训时间、培训地点等是否符合采购方要求。方案合理得4分，部分合理得2分，不合理不得分。	0-4	2.0	2.0	2.0	2.0
13	技术	投标人提出合理、可行的试运行方案，包括①试运行的准备与②试运行制度。每一项内容完整、措施有效、合理得1分，部分合理得0.5分，不合理不得分。	0-2	1.0	1.0	1.0	1.0
14	技术	投标人提出科学的验收方案并在验收时提供相应的文档。方案合理得2分，部分合理得1分，不合理不得分。	0-2	1.0	1.0	1.0	1.0
15	技术	投标人按采购人要求：①是否明确建设质量目标，②是否有质量保证措施，③是否具有详细可行的实施内容，④是否明确工期保障措施。根据提供的方案内容进行评分，每一项内容完整、措施有效、符合采购需求视为合理，合理得1分，部分合理得0.5分，不合理不得分。	0-4	3.0	2.0	2.5	2.5

16.1	技术	<p>钉钉业务对接应用系统（7分）：</p> <p>1、针对携带身份证的访客，支持通过人证比对完成登记，并允许进入学校，人脸信息进入西湖区教育局访客库，此后再以访客身份来访学校时。在保安人员确认身份及来访情况后，直接刷脸或通过手机号，可以完成登记进入学校（1分）。</p> <p>2、针对未带身份证的访客，通过手动完成登记再进入学校，人脸信息不进入西湖区教育局访客库，此后再以访客身份来访学校时还需要重新登记。访客登记可以选择到访事项，下拉框进行预先设置（1分）。</p> <p>3、支持访客通过钉钉入口进行预约，家长和老师在钉钉有各自工作台，支持家长可以发起主动预约，可以通过钉钉自动获取家长的姓名、电话机单位，方便预约申请。非家长的社会人员，通过钉钉扫二维码进入预约界面。被访人也可以主动发起邀约，访客填写完访客信息。访客预约可以设置到访时间（1分）。</p> <p>4、访客发起访客申请之后，被访人可以在钉钉消息收到访客申请，进行审批。被访人主动发起的邀约，访客填写完信息后，访客预约自动通过（1分）。</p> <p>5、访客完成预约后，到访时在访客机上输入预约码，后台在西湖区教育局访客库进行身份信息检索，如果身份信息已经在库里，直接进入人脸识别步骤，如果未查询到身份信息，则继续原来的访客流程（1分）。</p> <p>6、如果未在预约时间内到访，则访客机提示不在预约时间内，不允许进入学校（1分）。</p> <p>7、辖区内学校重点上报的告警信息，可通过钉钉联动，发送告警信息给学校负责人，学校负责人可在移动端钉钉APP进行事件处置，局端平台收到对应的处置情况。并可统计全域的报警处置数据（1分）。</p>	0-7	6.0	0.0	0.0	0.0
16.2	技术	<p>全域态势感知系统（3分）：</p> <p>1、基于西湖区域地图模型，提供大屏端向管理者直观展示校园维度的全域态势总览，包括：门卫安防、隐患处置及隐患排查、护校园视频、三防数据展示、设备运维，实现局端俯瞰区域洞察细节（1分）。</p> <p>2、态势视频轮巡：以4画面形式进行辖区学校视频轮巡（1分）。</p> <p>3、运维数据：呈现校园安全隐患排查中要求检查视频录像时间，在线情况、图像正常情况等。通过平安校园综合管控平台，可实现对所有物联网设备的统一运维处置，提高处置效率。在态势感知大屏上，具备运维数据轮播（1分）。</p>	0-3	3.0	0.0	0.0	0.0
16.3	技术	<p>事件处置应用系统（4分）：</p> <p>1、局端平台可以实时获取全域学校保安异常离岗情况，同时通过钉钉下发对应事件至学校保卫负责人，负责人处置对应事件后，局端平台收到对应的处置情况（2分）。</p> <p>局端平台可以实时获取全域学校重点区域周界入侵情况，同时通过钉钉下发对应事件至学校保卫负责人，负责人处置对应事件后，局端平台收到对应的处置情况（2分）。</p>	0-4	4.0	0.0	0.0	0.0
合计			0-90	76.0	44.5	42.0	45.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称： 杭州市西湖区教育系统智安校园综合管理平台定制软件升级项目（XHZF CG-2023-G-116）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州君筱智能科技有限公司	杭州奈嘉智能科技有限公司	杭州申德光电科技有限公司	杭州军宝信息技术有限公司
1	商务	截止投标时间近三年以来投标人承担类似软件建设项目情况，结合已完工的案例和用户反映情况，需提供合同复印件并加盖公章（一个案例得0.5分，总分1分）。未按要求提供完整材料的，不得分；一个单位分年度多次签订的案例，计入1个案例；同一个项目，分两期或以上建设完成的，计入1个案例。	0-1	1.0	0.0	0.0	0.0
2	技术	技术总体方案科学性和完整性，包括项目建设原则、标准规范、系统架构、技术路线等，结合方案的科学性、合理性、完整性、可操作性。完全符合采购需求的得4分，部分符合的得2分，不符合不得分。	0-4	4.0	4.0	4.0	4.0
3	技术	建设方案的系统架构设计和功能实现的合理性等方面是否满足项目对应的需求。完全符合采购需求的得4分，部分符合的得2分，不符合不得分。	0-4	4.0	4.0	4.0	4.0
4	技术	安全数据级联平台建设需求的吻合程度： ①视频监控应用（包含视频预览、录像回访、图片监控、视频上墙、视频事件），全满足的得5分，一项不满足扣1分，共5分； ②视频监控联网，全满足的得3分，部分满足扣1.5分，不满足不得分； ③园区智能检索，全满足的得3分，部分满足扣1.5分，不满足不得分。	0-11	11.0	8.5	8.5	8.5
5	技术	可视化配置管理平台建设需求的吻合程度： ①将可视化应用抽象为专题地图、图层、样式组合、样式层次，提供对专题地图、图层、样式组合、样式依次进行管理配置能力； ②基于场景图层、要素图层，提供叠加场景资源包、要素资源，进而支持基本信息和样式组合的管理配置能力； ③基于区域地图，提供基础的资源标签叠加、数据视图叠加、模型特效或动画叠加等基础交互能力； ④支持通过拖拉拽实现多种数据源接入，无需编程，支持多种图表组件，支撑多种数据类型的分析与展示，支持本地或者远程进行公开或者加密访问和查看可视化，支持多种图表通过数据字段参与别的图表进行联动展示； ⑤支持一键调色按照色相、饱和度、明度、对比度、不透明度进行可视化颜色调整； ⑥支持暂存架跨主题复制主题模块，快速配置可视化主题效果； ⑦支持屏幕、网页、窗口等类型投屏； ⑧支持对多个可视化主题以自定义时间进行动态轮巡。 以上内容完整合理、阐述详细视为满足采购需求，完全满足的每项得2分，部分满足的每项得1分，不满足的每项不得分，共16分。	0-16	16.0	8.0	8.0	10.0
6	技术	针对门卫防控系统，投标产品相关功能是否与需求吻合，完全满足得4分，部分满足得2分，不满足不得分。	0-4	4.0	4.0	4.0	4.0
7	技术	投标人是否提供：①与原智安校园综合管理平台的无缝对接承诺函；②与公安的智安单位社会面平台无缝对接承诺函，每提供一项得4分，最高8分，不提供不得分。	0-8	8.0	4.0	0.0	0.0
8	技术	标人项目组织实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性，包括①软件开发、②系统设计、③调试调优、④组织机构、⑤工作时间进度表、⑥工作程序和步骤、⑦管理和协调方法、⑧关键步骤的思路和要点等。每一项内容完整、措施有效、符合采购需求视为合理，合理得1分，否则不得分，共8分。	0-8	8.0	8.0	8.0	8.0
9	技术	投标人提供的质保期限是否满足采购人的要求，满足的得2分，不满足不得分。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0
10	技术	投标人承诺故障在1小时内响应，2小时以内到现场，4小时以内解决问题，若12小时内不能解决问题的，必须提供其他保障措施，以保证采购方的正常使用。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0
11	技术	投标人是否提供针对本项目的应急处理预案①突发事件应急流程、②预防措施及处理办法。每一项内容完整、措施有效需求视为合理，合理得2分，部分满足的得1分，不满足的不得分，共4分。	0-4	3.0	3.0	3.0	4.0
12	技术	投标人提出的技术培训方案，包括培训内容、培训人数、培训时间、培训地点等是否符合采购方要求。方案合理得4分，部分合理得2分，不合理不得分。	0-4	4.0	4.0	4.0	4.0
13	技术	投标人提出合理、可行的试运行方案，包括①试运行的准备与②试运行制度。每一项内容完整、措施有效、合理得1分，部分合理得0.5分，不合理不得分。	0-2	1.5	1.5	1.5	1.5
14	技术	投标人提出科学的验收方案并在验收时提供相应的文档。方案合理得2分，部分合理得1分，不合理不得分。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0
15	技术	投标人按采购人要求：①是否明确建设质量目标，②是否有质量保证措施，③是否具有详细可行的实施内容，④是否明确工期保障措施。根据提供的方案内容进行评分，每一项内容完整、措施有效、符合采购需求视为合理，合理得1分，部分合理得0.5分，不合理不得分。	0-4	3.0	3.0	3.0	3.0

16.1	技术	<p>钉钉业务对接应用系统（7分）：</p> <p>1、针对携带身份证的访客，支持通过人证比对完成登记，并允许进入学校，人脸信息进入西湖区教育局访客库，此后再以访客身份来访学校时。在保安人员确认身份及来访情况后，直接刷脸或通过手机号，可以完成登记进入学校（1分）。</p> <p>2、针对未带身份证的访客，通过手动完成登记再进入学校，人脸信息不进入西湖区教育局访客库，此后再以访客身份来访学校时还需要重新登记。访客登记可以选择到访事项，下拉框进行预先设置（1分）。</p> <p>3、支持访客通过钉钉入口进行预约，家长和老师在钉钉有各自工作台，支持家长可以发起主动预约，可以通过钉钉自动获取家长的姓名、电话机单位，方便预约申请。非家长的社会人员，通过钉钉扫二维码进入预约界面。被访人也可以主动发起邀约，访客填写完访客信息。访客预约可以设置到访时间（1分）。</p> <p>4、访客发起访客申请之后，被访人可以在钉钉消息收到访客申请，进行审批。被访人主动发起的邀约，访客填写完信息后，访客预约自动通过（1分）。</p> <p>5、访客完成预约后，到访时在访客机上输入预约码，后台在西湖区教育局访客库进行身份信息检索，如果身份信息已经在库里，直接进入人脸识别步骤，如果未查询到身份信息，则继续原来的访客流程（1分）。</p> <p>6、如果未在预约时间内到访，则访客机提示不在预约时间内，不允许进入学校（1分）。</p> <p>7、辖区内学校重点上报的告警信息，可通过钉钉联动，发送告警信息给学校负责人，学校负责人可在移动端钉钉APP进行事件处置，局端平台收到对应的处置情况。并可统计全域的报警处置数据（1分）。</p>	0-7	6.0	0.0	0.0	0.0
16.2	技术	<p>全域态势感知系统（3分）：</p> <p>1、基于西湖区域地图模型，提供大屏端向管理者直观展示校园维度的全域态势总览，包括：门卫安防、隐患处置及隐患排查、护校园视频、三防数据展示、设备运维，实现局端俯瞰区域洞察细节（1分）。</p> <p>2、态势视频轮巡：以4画面形式进行辖区学校视频轮巡（1分）。</p> <p>3、运维数据：呈现校园安全隐患排查中要求检查视频录像时间，在线情况、图像正常情况等。通过平安校园综合管控平台，可实现对所有物联网设备的统一运维处置，提高处置效率。在态势感知大屏上，具备运维数据轮播（1分）。</p>	0-3	3.0	0.0	0.0	0.0
16.3	技术	<p>事件处置应用系统（4分）：</p> <p>1、局端平台可以实时获取全域学校保安异常离岗情况，同时通过钉钉下发对应事件至学校保卫负责人，负责人处置对应事件后，局端平台收到对应的处置情况（2分）。</p> <p>局端平台可以实时获取全域学校重点区域周界入侵情况，同时通过钉钉下发对应事件至学校保卫负责人，负责人处置对应事件后，局端平台收到对应的处置情况（2分）。</p>	0-4	4.0	0.0	0.0	0.0
合计			0-90	86.5	58.0	54.0	57.0

专家（签名）：