

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：2023-2024年西湖区公安分局到期改造监控租赁项目（412路）（XHZFCG-2023-G-118）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州沐君网络科技有限公司	中国电信股份有限公司杭州分公司	杭州微联科技有限公司
1	技术	投标人对杭州市公安局西湖区分局信息化建设现状的熟悉程度，有详细客观的描述，包括①对西湖区前端建设现状的分析；②对西湖区分局实战应用平台及应用现状的分析；③对西湖区分局后端资源现状的分析。 根据提供的方案内容进行评分，内容完整、符合采购人实际视为满足采购人要求，每项内容满足采购人要求得2分，部分满足得1分，不满足不得分，本项最高得6分	0-6	3.0	5.0	3.0
2	技术	详细阐述系统的体系架构、功能模块；方案是否科学合理、是否有独到的优势。根据提供的方案内容进行评分，根据提供的方案内容进行评分，完整程度、符合采购人实际需求视为满足采购人要求。满足采购人要求得5分，部分满足2.5分，不满足/不提供的不得分。	0-5	2.5	5.0	2.5
3	技术	阐述系统的应急预案设计是否合理，是否充分考虑用户实际使用需求，是否符合系统对当前和未来发展的要求。根据提供的方案内容进行评分，内容完整、符合采购人实际需求视为满足采购人要求。满足采购人要求得5分，部分满足得2.5分，不满足/不提供的不得分。	0-5	2.5	5.0	2.5
4	技术	投标产品的基本功能、技术指标与需求的吻合程度和偏差情况（包括所投标产品的品牌、规格型号、详细配置、主要技术参数等），技术指标满足需求的得20分，带“★”的技术参数要求负偏离或不吻合的，每项扣1分，其他性能或技术参数有负偏离或不吻合的，每项扣0.5分，扣完为止。 注：不提供检测报告/截图等要求的证明材料，等同为技术指标负偏离。	0-20	0.0	20.0	0.0
5	技术	投标方案衔接整合情况：①要求新增高清监控系统与原有标清和高清监控无缝联接，实现互联互通，不影响日常操作使用，系统操作习惯保持不变；②本次项目升级改造412路监控点位及配套建设的存储、模型比对服务器等配套后台系统，接入原先建成的西湖公安专网平台；③本次系统数据由投标人自行进行存储运维管理，但是数据需无缝接入杭州市公安局西湖区分局现有的大数据智能应用平台，满足分局实战应用； 根据投标人提供的衔接整合方案能否满足采购需求判定评分，方案完整合理视为符合要求，每一项全部符合得2分，部分符合得1分，不符合不得分。	0-6	3.0	4.0	3.0
6	技术	投标人所具有的网络资源满足情况，是否能按要求满足西湖区全域的服务需求，投标人须提供真实的网络机房分布清单，网络资源分布情况应确保能在西湖区范围内根据要求在需要的位置进行前端设备的布点或移机。 满足采购人要求得6分，部分满足3分，不满足或不提供的不得分。	0-6	3.0	6.0	3.0
7	技术	投标人提供的租赁期服务方案的总体框架设计和描述是否先进、合理、完整、可行；对项目租赁期服务需求的理解情况；方案的科学性、先进性、完整性、扩展性、可靠性、成熟性、合理性等方面与项目租赁服务需求的满足程度。 满足采购人要求得3分，部分满足1.5分，不满足或不提供的不得分。	0-3	1.5	3.0	1.5
8	技术	投标人具备完善的租赁服务工作机制，工作机制的可行性、运转的合理性；安全制度、巡检制度、值班制度、考核制度、台帐制度、监理制度、汇报制度、保障措施、服务质量、优化机制、应急处置等制度和机制的可行性、合理性。 满足采购人要求得3分，部分满足1.5分，不满足或不提供的不得分。	0-3	1.5	3.0	1.5
9	技术	投标人提供的租赁期服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，租赁期的后续技术支持和维护能力情况等；对服务承诺的保障措施，运行维护人员、设备安排是否合理等，是否满足采购人的要求等。 满足采购人要求得3分，部分满足1.5分，不满足或不提供的不得分。	0-3	1.5	3.0	1.5
10	商务	投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，包括系统设计、设备供货、安装调试、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等。 满足采购人要求得4分，部分满足2分，不满足或不提供的不得分。	0-4	2.0	4.0	2.0
11	技术	项目经理具有①高级工程师（信息技术）证书；②信息系统项目管理师(高级)证书；③注册信息安全工程师(CISP)证书的，每提供一份证书的得1分，不提供或不符合要求的不得分。	0-3	0.0	3.0	1.0
12	技术	项目组技术负责人具有①信息系统项目管理师（高级）证书；②数据库系统工程师证书；③网络工程师证书，每提供一份证书的得1分，不提供或不符合要求的不得分。	0-3	0.0	3.0	0.0
13	商务	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，按期完成系统设计、部署测试、上线运行、验收等措施，并具有详细可行的实施内容。 满足采购人要求得4分，部分满足2分，不满足或不提供的不得分。	0-4	2.0	4.0	2.0
14	商务	投标人具有质量管理体系认证证书、ISO27001信息安全管理体系认证证书，每提供一份符合要求且在有效期内证书的得1.5分，不提供/不符合要求的不得分，共3分。	0-3	0.0	3.0	1.5
15	商务	业绩案例：截止投标时间近三年，投标人承担类似项目实施的成功经验情况。结合已完成的项目案例和用户反映情况，依照投标人提供的合同复印件和验收报告。每个案例（以用户验收报告时间为准）得0.5分，最高得1分。以分包方式履行政府采购合同的，还需提供该项目采购方向分包的证明材料；如投标人提供的合同复印件等实施项目证明材料与投标主体无关或违规转包分包的，评标委员会将进行扣分直至认定投标无效。	0-1	0.0	1.0	1.0
16	技术	1) 为保证项目设备后续夜间使用效果，选择低照度下的监控场景，仅依靠环境补光（相机需关闭补光灯），分别选取白天和夜晚同时段3至5分钟录像。 根据画面清晰度、亮度、白平衡、色彩还原度、噪点等方面效果打分，画面清晰能看清人脸、色彩还原度高的得3分，画面、白平衡等较为清晰的得1.5分，画面模糊色彩还原度差的或不提供讲解的均不得分（3分）；	0-3	0.0	1.5	0.0

17	技术	2) 考虑后续实战效果, 结构化球机要求具有指哪打哪功能, 即可支持多场景巡航检测, 设置好智能检测规则后, 点击画面中人, 球机可自动变倍过去看细节并跟踪目标, 实现指哪打哪功能。满足需求的得3分, 部分满足的得1.5分, 不满足或不提供讲解的均不得分;	0-3	0.0	1.5	0.0
18	技术	3) VR全景应用功能呈现: 满足需求的每项得1分, 部分满足的每项得0.5分, 不提供或不满足的不得分, 共9分。 ①支持通过下发定时任务合成全景图: 包括制定时间一次性执行、制定每日的特定时间执行; ②支持查看抓拍执行情况、历史合成的全景图, 根据白天和黑色切换全景图; ③支持通过控制全景图的方位控制球机的角度, 实现指哪看哪; ④支持视频自动映射到全景图上, 拖动全景图视频自动跟着不同的方位投影; ⑤支持视频与全景图的融合, 通过左右拖动实现虚实结合的效果; ⑥支持全景图的漫游、缩放, 旋转和全景图上自定义图形标签、矢量标签的展示功能; ⑦支持视频标签的视频播放功能; ⑧对接票务数据, 同现场座次进行关联, 支持在VR 场景图上展示座次和对应购票人员信息; ⑨支持将监控点、卡口等资源点在全景图上拖拽式撒点上图, 在720全景图上配置好资源点位之后, 可以一键开启点位聚类。	0-9	0.0	7.0	0.0
合计			0-90	22.5	82.0	26.0

专家(签名):

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：2023-2024年西湖区公安分局到期改造监控租赁项目（412路）（XHZFCG-2023-G-118）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州沐君网络科技有限公司	中国电信股份有限公司杭州分公司	杭州微联科技有限公司
1	技术	投标人对杭州市公安局西湖区分局信息化建设现状的熟悉程度，有详细客观的描述，包括①对西湖区前端建设现状的分析；②对西湖区分局实战应用平台及应用现状的分析；③对西湖区分局后端资源现状的分析。 根据提供的方案内容进行评分，内容完整、符合采购人实际视为满足采购人要求，每项内容满足采购人要求得2分，部分满足得1分，不满足不得分，本项最高得6分	0-6	4.0	5.0	4.0
2	技术	详细阐述系统的体系架构、功能模块；方案是否科学合理、是否有独到的优势。根据提供的方案内容进行评分，根据提供的方案内容进行评分，完整程度、符合采购人实际需求视为满足采购人要求。满足采购人要求得5分，部分满足2.5分，不满足/不提供的不得分。	0-5	5.0	5.0	5.0
3	技术	阐述系统的应急方案设计是否合理，是否充分考虑用户实际使用需求，是否符合系统对当前和未来发展的要求。根据提供的方案内容进行评分，内容完整、符合采购人实际需求视为满足采购人要求。满足采购人要求得5分，部分满足得2.5分，不满足/不提供的不得分。	0-5	2.5	2.5	2.5
4	技术	投标产品的基本功能、技术指标与需求的吻合程度和偏差情况（包括所投标产品的品牌、规格型号、详细配置、主要技术参数等），技术指标满足需求的得20分，带“★”的技术参数要求负偏离或不吻合的，每项扣1分，其他性能或技术参数有负偏离或不吻合的，每项扣0.5分，扣完为止。 注：不提供检测报告/截图等要求的证明材料，等同为技术指标负偏离。	0-20	0.0	20.0	0.0
5	技术	投标方案衔接整合情况：①要求新增高清监控系统与原有标清和高清监控无缝联接，实现互联互通，不影响日常操作使用，系统操作习惯保持不变；②本次项目升级改造412路监控点位及配套建设的存储、模型比对服务器等配套后台系统，接入原先建成的西湖公安专网平台；③本次系统数据由投标人自行进行存储运维管理，但是数据需无缝接入杭州市公安局西湖区分局现有的大数据智能应用平台，满足分局实战应用； 根据投标人提供的衔接整合方案能否满足采购需求判定评分，方案完整合理视为符合要求，每一项全部符合得2分，部分符合得1分，不符合不得分。	0-6	3.0	4.0	3.0
6	技术	投标人所具有的网络资源满足情况，是否能按要求满足西湖区全域的服务需求，投标人须提供真实的网络机房分布清单，网络资源分布情况应确保能在西湖区范围内根据要求在需要的位置进行前端设备的布点或移机。 满足采购人要求得6分，部分满足3分，不满足或不提供的不得分。	0-6	3.0	6.0	3.0
7	技术	投标人提供的租赁期服务方案的总体框架设计和描述是否先进、合理、完整、可行；对项目租赁期服务需求的理解情况；方案的科学性、先进性、完整性、扩展性、可靠性、成熟性、合理性等方面与项目租赁服务需求的满足程度。 满足采购人要求得3分，部分满足1.5分，不满足或不提供的不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0
8	技术	投标人具备完善的租赁服务工作机制，工作机制的可行性、运转的合理性；安全制度、巡检制度、值班制度、考核制度、台帐制度、监理制度、汇报制度、保障措施、服务质量、优化机制、应急处置等制度和机制的可行性、合理性。 满足采购人要求得3分，部分满足1.5分，不满足或不提供的不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0
9	技术	投标人提供的租赁期服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，租赁期的后续技术支持和维护能力情况等；对服务承诺的保障措施，运行维护人员、设备安排是否合理等，是否满足采购人的要求等。 满足采购人要求得3分，部分满足1.5分，不满足或不提供的不得分。	0-3	1.5	3.0	1.5
10	商务	投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，包括系统设计、设备供货、安装调试、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等。 满足采购人要求得4分，部分满足2分，不满足或不提供的不得分。	0-4	2.0	2.0	2.0
11	技术	项目经理具有①高级工程师（信息技术）证书；②信息系统项目管理师（高级）证书；③注册信息安全工程师（CISP）证书的，每提供一份证书的得1分，不提供或不符合要求的不得分。	0-3	0.0	3.0	1.0
12	技术	项目组技术负责人具有①信息系统项目管理师（高级）证书；②数据库系统工程师证书；③网络工程师证书，每提供一份证书的得1分，不提供或不符合要求的不得分。	0-3	0.0	3.0	0.0
13	商务	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，按期完成系统设计、部署测试、上线运行、验收等措施，并具有详细可行的实施内容。 满足采购人要求得4分，部分满足2分，不满足或不提供的不得分。	0-4	2.0	2.0	2.0
14	商务	投标人具有质量管理体系认证证书、ISO27001信息安全管理体系认证证书，每提供一份符合要求且在有效期内证书的得1.5分，不提供/不符合要求的不得分，共3分。	0-3	0.0	3.0	1.5
15	商务	业绩案例：截止投标时间近三年，投标人承担类似项目实施的成功经验情况。结合已完成的项目案例和用户反映情况，依照投标人提供的合同复印件和验收报告。每个案例（以用户验收报告时间为准）得0.5分，最高得1分。以分包方式履行政府采购合同的，还需提供该项目采购方向分包的证明材料；如投标人提供的合同复印件等实施项目证明材料与投标主体无关或违规转包分包的，评标委员会将进行扣分直至认定投标无效。	0-1	0.0	1.0	1.0
16	技术	1) 为保证项目设备后续夜间使用效果，选择低照度下的监控场景，仅依靠环境补光（相机需关闭补光灯），分别选取白天和夜晚同时段3至5分钟录像。 根据画面清晰度、亮度、白平衡、色彩还原度、噪点等方面效果打分，画面清晰能看清人脸、色彩还原度高的得3分，画面、白平衡等较为清晰的得1.5分，画面模糊色彩还原度差的或不提供讲解的均不得分（3分）；	0-3	0.0	1.5	0.0

17	技术	2) 考虑后续实战效果, 结构化球机要求具有指哪打哪功能, 即可支持多场景巡航检测, 设置好智能检测规则后, 点击画面中人, 球机可自动变倍过去看细节并跟踪目标, 实现指哪打哪功能。满足需求的得3分, 部分满足的得1.5分, 不满足或不提供讲解的均不得分;	0-3	0.0	1.5	0.0
18	技术	3) VR全景应用功能呈现: 满足需求的每项得1分, 部分满足的每项得0.5分, 不提供或不满足的不得分, 共9分。 ①支持通过下发定时任务合成全景图: 包括制定时间一次性执行、制定每日的特定时间执行; ②支持查看抓拍执行情况、历史合成的全景图, 根据白天和黑色切换全景图; ③支持通过控制全景图的方位控制球机的角度, 实现指哪看哪; ④支持视频自动映射到全景图上, 拖动全景图视频自动跟着不同的方位投影; ⑤支持视频与全景图的融合, 通过左右拖动实现虚实结合的效果; ⑥支持全景图的漫游、缩放, 旋转和全景图上自定义图形标签、矢量标签的展示功能; ⑦支持视频标签的视频播放功能; ⑧对接票务数据, 同现场座次进行关联, 支持在VR 场景图上展示座次和对应购票人员信息; ⑨支持将监控点、卡口等资源点在全景图上拖拽式撒点上图, 在720全景图上配置好资源点位之后, 可以一键开启点位聚类。	0-9	0.0	7.0	0.0
合计			0-90	29.0	75.5	32.5

专家(签名):

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：2023-2024年西湖区公安分局到期改造监控租赁项目（412路）（XHZFCG-2023-G-118）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州沐君网络科技有限公司	中国电信股份有限公司杭州分公司	杭州微联科技有限公司
1	技术	投标人对杭州市公安局西湖区分局信息化建设现状的熟悉程度，有详细客观的描述，包括①对西湖区前端建设现状的分析；②对西湖区分局实战应用平台及应用现状的分析；③对西湖区分局后端资源现状的分析。 根据提供的方案内容进行评分，内容完整、符合采购人实际视为满足采购人要求，每项内容满足采购人要求得2分，部分满足得1分，不满足不得分，本项最高得6分	0-6	4.0	5.0	4.0
2	技术	详细阐述系统的体系架构、功能模块；方案是否科学合理、是否有独到的优势。根据提供的方案内容进行评分，根据提供的方案内容进行评分，完整程度、符合采购人实际需求视为满足采购人要求。满足采购人要求得5分，部分满足2.5分，不满足/不提供的不得分。	0-5	5.0	5.0	5.0
3	技术	阐述系统的应急方案设计是否合理，是否充分考虑用户实际使用需求，是否符合系统对当前和未来发展的要求。根据提供的方案内容进行评分，内容完整、符合采购人实际需求视为满足采购人要求。满足采购人要求得5分，部分满足得2.5分，不满足/不提供的不得分。	0-5	5.0	5.0	5.0
4	技术	投标产品的基本功能、技术指标与需求的吻合程度和偏差情况（包括所投标产品的品牌、规格型号、详细配置、主要技术参数等），技术指标满足需求的得20分，带“★”的技术参数要求负偏离或不吻合的，每项扣1分，其他性能或技术参数有负偏离或不吻合的，每项扣0.5分，扣完为止。 注：不提供检测报告/截图等要求的证明材料，等同为技术指标负偏离。	0-20	0.0	20.0	0.0
5	技术	投标方案衔接整合情况：①要求新增高清监控系统与原有标清和高清监控无缝联接，实现互联互通，不影响日常操作使用，系统操作习惯保持不变；②本次项目升级改造412路监控点位及配套建设的存储、模型比对服务器等配套后台系统，接入原先建成的西湖公安专网平台；③本次系统数据由投标人自行进行存储运维管理，但是数据需无缝接入杭州市公安局西湖区分局现有的大数据智能应用平台，满足分局实战应用； 根据投标人提供的衔接整合方案能否满足采购需求判定评分，方案完整合理视为符合要求，每一项全部符合得2分，部分符合得1分，不符合不得分。	0-6	4.0	5.0	4.0
6	技术	投标人所具有的网络资源满足情况，是否能按要求满足西湖区全域的服务需求，投标人须提供真实的网络机房分布清单，网络资源分布情况应确保能在西湖区范围内根据要求在需要的位置进行前端设备的布点或移机。 满足采购人要求得6分，部分满足3分，不满足或不提供的不得分。	0-6	3.0	6.0	3.0
7	技术	投标人提供的租赁期服务方案的总体框架设计和描述是否先进、合理、完整、可行；对项目租赁期服务需求的理解情况；方案的科学性、先进性、完整性、扩展性、可靠性、成熟性、合理性等方面与项目租赁服务需求的满足程度。 满足采购人要求得3分，部分满足1.5分，不满足或不提供的不得分。	0-3	1.5	1.5	1.5
8	技术	投标人具备完善的租赁服务工作机制，工作机制的可行性、运转的合理性；安全制度、巡检制度、值班制度、考核制度、台帐制度、监理制度、汇报制度、保障措施、服务质量、优化机制、应急处置等制度和机制的可行性、合理性。 满足采购人要求得3分，部分满足1.5分，不满足或不提供的不得分。	0-3	1.5	1.5	1.5
9	技术	投标人提供的租赁期服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，租赁期的后续技术支持和维护能力情况等；对服务承诺的保障措施，运行维护人员、设备安排是否合理等，是否满足采购人的要求等。 满足采购人要求得3分，部分满足1.5分，不满足或不提供的不得分。	0-3	1.5	3.0	1.5
10	商务	投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，包括系统设计、设备供货、安装调试、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等。 满足采购人要求得4分，部分满足2分，不满足或不提供的不得分。	0-4	4.0	4.0	2.0
11	技术	项目经理具有①高级工程师（信息技术）证书；②信息系统项目管理师(高级)证书；③注册信息安全工程师(CISP)证书的，每提供一份证书的得1分，不提供或不符合要求的不得分。	0-3	0.0	3.0	1.0
12	技术	项目组技术负责人具有①信息系统项目管理师（高级）证书；②数据库系统工程师证书；③网络工程师证书，每提供一份证书的得1分，不提供或不符合要求的不得分。	0-3	0.0	3.0	0.0
13	商务	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，按期完成系统设计、部署测试、上线运行、验收等措施，并具有详细可行的实施内容。 满足采购人要求得4分，部分满足2分，不满足或不提供的不得分。	0-4	4.0	4.0	4.0
14	商务	投标人具有质量管理体系认证证书、ISO27001信息安全管理体系认证证书，每提供一份符合要求且在有效期内证书的得1.5分，不提供/不符合要求的不得分，共3分。	0-3	0.0	3.0	1.5
15	商务	业绩案例：截止投标时间近三年，投标人承担类似项目实施的成功经验情况。结合已完成的项目案例和用户反映情况，依照投标人提供的合同复印件和验收报告。每个案例（以用户验收报告时间为准）得0.5分，最高得1分。以分包方式履行政府采购合同的，还需提供该项目采购方向分包的证明材料；如投标人提供的合同复印件等实施项目证明材料与投标主体无关或违规转包分包的，评标委员会将进行扣分直至认定投标无效。	0-1	0.0	1.0	1.0
16	技术	1) 为保证项目设备后续夜间使用效果，选择低照度下的监控场景，仅依靠环境补光（相机需关闭补光灯），分别选取白天和夜晚同时段3至5分钟录像。 根据画面清晰度、亮度、白平衡、色彩还原度、噪点等方面效果打分，画面清晰能看清人脸、色彩还原度高的得3分，画面、白平衡等较为清晰的得1.5分，画面模糊色彩还原度差的或不提供讲解的均不得分（3分）；	0-3	0.0	1.5	0.0

17	技术	2) 考虑后续实战效果, 结构化球机要求具有指哪打哪功能, 即可支持多场景巡航检测, 设置好智能检测规则后, 点击画面中人, 球机可自动变倍过去看细节并跟踪目标, 实现指哪打哪功能。满足需求的得3分, 部分满足的得1.5分, 不满足或不提供讲解的均不得分;	0-3	0.0	1.5	0.0
18	技术	3) VR全景应用功能呈现: 满足需求的每项得1分, 部分满足的每项得0.5分, 不提供或不满足的不得分, 共9分。 ①支持通过下发定时任务合成全景图: 包括制定时间一次性执行、制定每日的特定时间执行; ②支持查看抓拍执行情况、历史合成的全景图, 根据白天和黑色切换全景图; ③支持通过控制全景图的方位控制球机的角度, 实现指哪看哪; ④支持视频自动映射到全景图上, 拖动全景图视频自动跟着不同的方位投影; ⑤支持视频与全景图的融合, 通过左右拖动实现虚实结合的效果; ⑥支持全景图的漫游、缩放, 旋转和全景图上自定义图形标签、矢量标签的展示功能; ⑦支持视频标签的视频播放功能; ⑧对接票务数据, 同现场座次进行关联, 支持在VR 场景图上展示座次和对应购票人员信息; ⑨支持将监控点、卡口等资源点在全景图上拖拽式撒点上图, 在720全景图上配置好资源点位之后, 可以一键开启点位聚类。	0-9	0.0	7.0	0.0
合计			0-90	33.5	80.0	35.0

专家(签名):

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：2023-2024年西湖区公安分局到期改造监控租赁项目（412路）（XHZFCG-2023-G-118）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州沐君网络科技有限公司	中国电信股份有限公司杭州分公司	杭州微联科技有限公司
1	技术	投标人对杭州市公安局西湖区分局信息化建设现状的熟悉程度，有详细客观的描述，包括①对西湖区前端建设现状的分析；②对西湖区分局实战应用平台及应用现状的分析；③对西湖区分局后端资源现状的分析。 根据提供的方案内容进行评分，内容完整、符合采购人实际视为满足采购人要求，每项内容满足采购人要求得2分，部分满足得1分，不满足不得分，本项最高得6分	0-6	5.0	6.0	5.0
2	技术	详细阐述系统的体系架构、功能模块；方案是否科学合理、是否有独到的优势。根据提供的方案内容进行评分，根据提供的方案内容进行评分，完整程度、符合采购人实际需求视为满足采购人要求。满足采购人要求得5分，部分满足2.5分，不满足/不提供的不得分。	0-5	5.0	5.0	5.0
3	技术	阐述系统的应急方案设计是否合理，是否充分考虑用户实际使用需求，是否符合系统对当前和未来发展的要求。根据提供的方案内容进行评分，内容完整、符合采购人实际需求视为满足采购人要求。满足采购人要求得5分，部分满足得2.5分，不满足/不提供的不得分。	0-5	5.0	5.0	5.0
4	技术	投标产品的基本功能、技术指标与需求的吻合程度和偏差情况（包括所投标产品的品牌、规格型号、详细配置、主要技术参数等），技术指标满足需求的得20分，带“★”的技术参数要求负偏离或不吻合的，每项扣1分，其他性能或技术参数有负偏离或不吻合的，每项扣0.5分，扣完为止。 注：不提供检测报告/截图等要求的证明材料，等同为技术指标负偏离。	0-20	0.0	20.0	0.0
5	技术	投标方案衔接整合情况：①要求新增高清监控系统与原有标清和高清监控无缝联接，实现互联互通，不影响日常操作使用，系统操作习惯保持不变；②本次项目升级改造412路监控点位及配套建设的存储、模型比对服务器等配套后台系统，接入原先建成的西湖公安专网平台；③本次系统数据由投标人自行进行存储运维管理，但是数据需无缝接入杭州市公安局西湖区分局现有的大数据智能应用平台，满足分局实战应用； 根据投标人提供的衔接整合方案能否满足采购需求判定评分，方案完整合理视为符合要求，每一项全部符合得2分，部分符合得1分，不符合不得分。	0-6	4.0	6.0	4.0
6	技术	投标人所具有的网络资源满足情况，是否能按要求满足西湖区全域的服务需求，投标人须提供真实的网络机房分布清单，网络资源分布情况应确保能在西湖区范围内根据要求在需要的位置进行前端设备的布点或移机。 满足采购人要求得6分，部分满足3分，不满足或不提供的不得分。	0-6	6.0	6.0	3.0
7	技术	投标人提供的租赁期服务方案的总体框架设计和描述是否先进、合理、完整、可行；对项目租赁期服务需求的理解情况；方案的科学性、先进性、完整性、扩展性、可靠性、成熟性、合理性等方面与项目租赁服务需求的满足程度。 满足采购人要求得3分，部分满足1.5分，不满足或不提供的不得分。	0-3	1.5	3.0	1.5
8	技术	投标人具备完善的租赁服务工作机制，工作机制的可行性、运转的合理性；安全制度、巡检制度、值班制度、考核制度、台帐制度、监理制度、汇报制度、保障措施、服务质量、优化机制、应急处置等制度和机制的可行性、合理性。 满足采购人要求得3分，部分满足1.5分，不满足或不提供的不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0
9	技术	投标人提供的租赁期服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，租赁期的后续技术支持和维护能力情况等；对服务承诺的保障措施，运行维护人员、设备安排是否合理等，是否满足采购人的要求等。 满足采购人要求得3分，部分满足1.5分，不满足或不提供的不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0
10	商务	投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，包括系统设计、设备供货、安装调试、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等。 满足采购人要求得4分，部分满足2分，不满足或不提供的不得分。	0-4	2.0	4.0	2.0
11	技术	项目经理具有①高级工程师（信息技术）证书；②信息系统项目管理师（高级）证书；③注册信息安全工程师（CISP）证书的，每提供一份证书的得1分，不提供或不符合要求的不得分。	0-3	0.0	3.0	1.0
12	技术	项目组技术负责人具有①信息系统项目管理师（高级）证书；②数据库系统工程师证书；③网络工程师证书，每提供一份证书的得1分，不提供或不符合要求的不得分。	0-3	0.0	3.0	0.0
13	商务	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，按期完成系统设计、部署测试、上线运行、验收等措施，并具有详细可行的实施内容。 满足采购人要求得4分，部分满足2分，不满足或不提供的不得分。	0-4	2.0	4.0	2.0
14	商务	投标人具有质量管理体系认证证书、ISO27001信息安全管理体系认证证书，每提供一份符合要求且在有效期内证书的得1.5分，不提供/不符合要求的不得分，共3分。	0-3	0.0	3.0	1.5
15	商务	业绩案例：截止投标时间近三年，投标人承担类似项目实施的成功经验情况。结合已完成的项目案例和用户反映情况，依照投标人提供的合同复印件和验收报告。每个案例（以用户验收报告时间为准）得0.5分，最高得1分。以分包方式履行政府采购合同的，还需提供该项目采购方向分包的证明材料；如投标人提供的合同复印件等实施项目证明材料与投标主体无关或违规转包分包的，评标委员会将进行扣分直至认定投标无效。	0-1	0.0	1.0	1.0
16	技术	1) 为保证项目设备后续夜间使用效果，选择低照度下的监控场景，仅依靠环境补光（相机需关闭补光灯），分别选取白天和夜晚同时段3至5分钟录像。 根据画面清晰度、亮度、白平衡、色彩还原度、噪点等方面效果打分，画面清晰能看清人脸、色彩还原度高的得3分，画面、白平衡等较为清晰的得1.5分，画面模糊色彩还原度差的或不提供讲解的均不得分（3分）；	0-3	0.0	1.5	0.0

17	技术	2) 考虑后续实战效果, 结构化球机要求具有指哪打哪功能, 即可支持多场景巡航检测, 设置好智能检测规则后, 点击画面中人, 球机可自动变倍过去看细节并跟踪目标, 实现指哪打哪功能。满足需求的得3分, 部分满足的得1.5分, 不满足或不提供讲解的均不得分;	0-3	0.0	1.5	0.0
18	技术	3) VR全景应用功能呈现: 满足需求的每项得1分, 部分满足的每项得0.5分, 不提供或不满足的不得分, 共9分。 ①支持通过下发定时任务合成全景图: 包括制定时间一次性执行、制定每日的特定时间执行; ②支持查看抓拍执行情况、历史合成的全景图, 根据白天和黑色切换全景图; ③支持通过控制全景图的方位控制球机的角度, 实现指哪看哪; ④支持视频自动映射到全景图上, 拖动全景图视频自动跟着不同的方位投影; ⑤支持视频与全景图的融合, 通过左右拖动实现虚实结合的效果; ⑥支持全景图的漫游、缩放, 旋转和全景图上自定义图形标签、矢量标签的展示功能; ⑦支持视频标签的视频播放功能; ⑧对接票务数据, 同现场座次进行关联, 支持在VR 场景图上展示座次和对应购票人员信息; ⑨支持将监控点、卡口等资源点在全景图上拖拽式撒点上图, 在720全景图上配置好资源点位之后, 可以一键开启点位聚类。	0-9	0.0	7.0	0.0
合计			0-90	36.5	85.0	37.0

专家(签名):

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：2023-2024年西湖区公安分局到期改造监控租赁项目（412路）（XHZFCG-2023-G-118）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州沐君网络科技有限公司	中国电信股份有限公司杭州分公司	杭州微联科技有限公司
1	技术	投标人对杭州市公安局西湖区分局信息化建设现状的熟悉程度，有详细客观的描述，包括①对西湖区前端建设现状的分析；②对西湖区分局实战应用平台及应用现状的分析；③对西湖区分局后端资源现状的分析。 根据提供的方案内容进行评分，内容完整、符合采购人实际视为满足采购人要求，每项内容满足采购人要求得2分，部分满足得1分，不满足不得分，本项最高得6分	0-6	4.0	5.0	4.0
2	技术	详细阐述系统的体系架构、功能模块；方案是否科学合理、是否有独到的优势。根据提供的方案内容进行评分，根据提供的方案内容进行评分，完整程度、符合采购人实际需求视为满足采购人要求。满足采购人要求得5分，部分满足2.5分，不满足/不提供的不得分。	0-5	2.5	2.5	2.5
3	技术	阐述系统的应急方案设计是否合理，是否充分考虑用户实际使用需求，是否符合系统对当前和未来发展的要求。根据提供的方案内容进行评分，内容完整、符合采购人实际需求视为满足采购人要求。满足采购人要求得5分，部分满足得2.5分，不满足/不提供的不得分。	0-5	2.5	2.5	2.5
4	技术	投标产品的基本功能、技术指标与需求的吻合程度和偏差情况（包括所投标产品的品牌、规格型号、详细配置、主要技术参数等），技术指标满足需求的得20分，带“★”的技术参数要求负偏离或不吻合的，每项扣1分，其他性能或技术参数有负偏离或不吻合的，每项扣0.5分，扣完为止。 注：不提供检测报告/截图等要求的证明材料，等同为技术指标负偏离。	0-20	0.0	20.0	0.0
5	技术	投标方案衔接整合情况：①要求新增高清监控系统与原有标清和高清监控无缝联接，实现互联互通，不影响日常操作使用，系统操作习惯保持不变；②本次项目升级改造412路监控点位及配套建设的存储、模型比对服务器等配套后台系统，接入原先建成的西湖公安专网平台；③本次系统数据由投标人自行进行存储运维管理，但是数据需无缝接入杭州市公安局西湖区分局现有的大数据智能应用平台，满足分局实战应用； 根据投标人提供的衔接整合方案能否满足采购需求判定评分，方案完整合理视为符合要求，每一项全部符合得2分，部分符合得1分，不符合不得分。	0-6	4.0	5.0	4.0
6	技术	投标人所具有的网络资源满足情况，是否能按要求满足西湖区全域的服务需求，投标人须提供真实的网络机房分布清单，网络资源分布情况应确保能在西湖区范围内根据要求在需要的位置进行前端设备的布点或移机。 满足采购人要求得6分，部分满足3分，不满足或不提供的不得分。	0-6	3.0	3.0	3.0
7	技术	投标人提供的租赁期服务方案的总体框架设计和描述是否先进、合理、完整、可行；对项目租赁期服务需求的理解情况；方案的科学性、先进性、完整性、扩展性、可靠性、成熟性、合理性等方面与项目租赁服务需求的满足程度。 满足采购人要求得3分，部分满足1.5分，不满足或不提供的不得分。	0-3	1.5	1.5	1.5
8	技术	投标人具备完善的租赁服务工作机制，工作机制的可行性、运转的合理性；安全制度、巡检制度、值班制度、考核制度、台帐制度、监理制度、汇报制度、保障措施、服务质量、优化机制、应急处置等制度和机制的可行性、合理性。 满足采购人要求得3分，部分满足1.5分，不满足或不提供的不得分。	0-3	1.5	1.5	1.5
9	技术	投标人提供的租赁期服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，租赁期的后续技术支持和维护能力情况等；对服务承诺的保障措施，运行维护人员、设备安排是否合理等，是否满足采购人的要求等。 满足采购人要求得3分，部分满足1.5分，不满足或不提供的不得分。	0-3	1.5	1.5	1.5
10	商务	投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，包括系统设计、设备供货、安装调试、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等。 满足采购人要求得4分，部分满足2分，不满足或不提供的不得分。	0-4	2.0	2.0	2.0
11	技术	项目经理具有①高级工程师（信息技术）证书；②信息系统项目管理师（高级）证书；③注册信息安全工程师（CISP）证书的，每提供一份证书的得1分，不提供或不符合要求的不得分。	0-3	0.0	3.0	1.0
12	技术	项目组技术负责人具有①信息系统项目管理师（高级）证书；②数据库系统工程师证书；③网络工程师证书，每提供一份证书的得1分，不提供或不符合要求的不得分。	0-3	0.0	3.0	0.0
13	商务	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，按期完成系统设计、部署测试、上线运行、验收等措施，并具有详细可行的实施内容。 满足采购人要求得4分，部分满足2分，不满足或不提供的不得分。	0-4	2.0	2.0	2.0
14	商务	投标人具有质量管理体系认证证书、ISO27001信息安全管理体系认证证书，每提供一份符合要求且在有效期内证书的得1.5分，不提供/不符合要求的不得分，共3分。	0-3	0.0	3.0	1.5
15	商务	业绩案例：截止投标时间近三年，投标人承担类似项目实施的成功经验情况。结合已完成的项目案例和用户反映情况，依照投标人提供的合同复印件和验收报告。每个案例（以用户验收报告时间为准）得0.5分，最高得1分。以分包方式履行政府采购合同的，还需提供该项目采购方向分包的证明材料；如投标人提供的合同复印件等实施项目证明材料与投标主体无关或违规转包分包的，评标委员会将进行扣分直至认定投标无效。	0-1	0.0	1.0	1.0
16	技术	1) 为保证项目设备后续夜间使用效果，选择低照度下的监控场景，仅依靠环境补光（相机需关闭补光灯），分别选取白天和夜晚同时段3至5分钟录像。 根据画面清晰度、亮度、白平衡、色彩还原度、噪点等方面效果打分，画面清晰能看清人脸、色彩还原度高的得3分，画面、白平衡等较为清晰的得1.5分，画面模糊色彩还原度差的或不提供讲解的均不得分（3分）；	0-3	0.0	1.5	0.0

17	技术	2) 考虑后续实战效果, 结构化球机要求具有指哪打哪功能, 即可支持多场景巡航检测, 设置好智能检测规则后, 点击画面中人, 球机可自动变倍过去看细节并跟踪目标, 实现指哪打哪功能。满足需求的得3分, 部分满足的得1.5分, 不满足或不提供讲解的均不得分;	0-3	0.0	1.5	0.0
18	技术	3) VR全景应用功能呈现: 满足需求的每项得1分, 部分满足的每项得0.5分, 不提供或不满足的不得分, 共9分。 ①支持通过下发定时任务合成全景图: 包括制定时间一次性执行、制定每日的特定时间执行; ②支持查看抓拍执行情况、历史合成的全景图, 根据白天和黑色切换全景图; ③支持通过控制全景图的方位控制球机的角度, 实现指哪看哪; ④支持视频自动映射到全景图上, 拖动全景图视频自动跟着不同的方位投影; ⑤支持视频与全景图的融合, 通过左右拖动实现虚实结合的效果; ⑥支持全景图的漫游、缩放, 旋转和全景图上自定义图形标签、矢量标签的展示功能; ⑦支持视频标签的视频播放功能; ⑧对接票务数据, 同现场座次进行关联, 支持在VR 场景图上展示座次和对应购票人员信息; ⑨支持将监控点、卡口等资源点在全景图上拖拽式撒点上图, 在720全景图上配置好资源点位之后, 可以一键开启点位聚类。	0-9	0.0	7.0	0.0
合计			0-90	24.5	66.5	28.0

专家(签名):