

技术[商务别名]评分明细（专家1）

项目名称：西湖风景名胜区“天网工程”前端智能设备租赁及后端配套服务（ZJCT7-JQGA2023-02-1）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 航天科工信广技术有限公司 | 杭州携奥科技有限公司 | 华数传媒网络有限公司、华数传媒网络有限公司、中国国电股份有限公司、中国移动通信集团浙江有限公司杭州分公司（联合体） | 浙江佳舜信息科技有限公司 |
|-----|------|--|------|--------------|------------|---|--------------|
| 1.1 | 商务资信 | 投标人具有有效质量管理体系认证证书、信息安全管理体认证证书的每个得1分，最高2分。没有的不得分。证明材料：认证证书复印件，加盖投标人电子签名或公章。 | 0-2 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| 1.2 | 商务资信 | 投标人自2020年1月1日至今，承担过类似建设项目情况，每个业绩得0.5分，最多得1分，没有的不得分。证明材料：提供合同复印件、付款凭证和采购单位出具的验收报告并加盖公章（以签订时间为准，采购代理机构在项目评审直至合同签订、履约期间，有权要求投标人出具投标文件中的主要业绩证明原件：如合同或用户验收报告等，予以确认其的真实性和有效性，如出现与事实不符等情况，将根据有关规定以“提供虚假材料谋取中标”予以处罚），是否有良好的工作业绩和履约记录等情况；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 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| 2.1 | 技术 | 投标人对杭州西湖风景名胜区信息化建设现状的熟悉程度，有详细客观的描述，包括①对杭州西湖风景名胜区前端建设现状的分析（0-2分）；②对景区公安分局现有网络情况分析、景区管理处视频资源（0-2分）；③对景区公安分局现有存储情况的分析（0-2分）。 a.对现有建设情况分析透彻、明了，得2分； b.对现有建设情况分析不全面，得1分；未提供不得分。 | 0-6 | 3 | 3 | 5 | 3 |
| 2.2 | 技术 | 对采购人需求进行充分分析，符合本项目对当前和未来发展的要求。 a.需求分析全面、合理的，视为满足，得3分； b.需求分析有欠缺，但基本全面、合理的，视为部分满足，得2分； c.需求分析不全面，得1分。未提供不得分。 | 0-3 | 1 | 1 | 3 | 2 |
| 2.3 | 技术 | 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 A.内容条理清晰、全面，具有可行性，表述清晰完整，得5分； B.条理较清晰、全面，较有可行性，情况表述简洁，得3分； C.内容条理模糊、片面，情况表述简单，得1分；未提供不得分 | 0-5 | 3 | 1 | 3 | 1 |
| 2.4 | 技术 | 详细阐述针对本项目的系统体系架构、功能模块。 a.系统架构清晰、功能模块全面、完整，得5分。 b.系统架构较清晰、功能模块全面、完整，得3分。 c.系统架构不明确、功能模块不完整，得1分。未提供不得分。 | 0-5 | 3 | 3 | 5 | 3 |

| | | | | | | | |
|------|----|---|------|----|---|----|---|
| 2.5 | 技术 | 投标人所投入产品的基本功能、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），所有采购技术参数完全满足可得22分，对非关键性能指标及参数负偏离或缺项每项扣1分，标注★关键性能指标及参数有缺项或负偏离扣2分，扣完为止。（0-22分），未提供检测报告等证明材料视为不满足需求，扣完为止。 | 0-22 | 10 | 0 | 20 | 0 |
| 2.6 | 技术 | 投标方案是否提出安全、稳定、成熟可行的衔接及整合方案，确保项目建设相关设备无缝整合到现有的相关系统。 a.衔接及整合方案合理、可行，描述清晰完整，满足采购要求，得5分； b.衔接及整合方案基本合理、可行，描述基本清晰，基本符合采购要求，得3分； c.衔接及整合方案内容不全，方案简单，得1分；未提供不得分 | 0-5 | 3 | 1 | 5 | 1 |
| 2.7 | 技术 | 投标人应详细阐述西湖风景名胜区分局实战应用平台如何配合市级总平台实现智能任务分级调度和视频分级调度；包括重难点分析、关键流程设计等。 a.方案完整、切实可行，功能完善，充分考虑使用需求，得4分； b.方案较完整，功能基本满足，部分考虑使用需求得2分； c.方案不完整，功能无法满足采购要求得1分；未提供的不得分。 | 0-4 | 2 | 2 | 4 | 2 |
| 2.8 | 技术 | 投标人具有充足的网络资源，能按要求满足西湖风景名胜区全域的服务需求，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风景名胜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。 a.内容完整、切实可行，功能完善，充分考虑使用需求，得4分； b.内容较完整，功能基本满足，部分考虑使用需求得2分； c.内容不完整，功能无法满足采购要求得1分；未提供的不得分。 | 0-4 | 1 | 2 | 4 | 2 |
| 2.9 | 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。 a.方案完整、切实可行，功能完善，充分考虑使用需求，得4分； b.方案较完整，功能基本满足，部分考虑使用需求得2分； c.方案不完整，功能无法满足采购要求得1分；未提供的不得分。 | 0-4 | 2 | 1 | 4 | 1 |
| 2.10 | 技术 | 投标人是否建立完善的租赁服务工作机制，工作机制是否可行、运转是否合理；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。 a.方案完整、切实可行，功能完善，充分考虑使用需求，得4分； b.方案较完整，功能基本满足，部分考虑使用需求得2分； c.方案不完整，功能无法满足采购要求得1分；未提供的不得分。 | 0-4 | 2 | 1 | 4 | 1 |
| 2.11 | 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。 a.内容条理清晰，措施全面，具有保障性、可靠性，表述清晰完整，得4分。 b.条理较清晰，措施部分全面，较有保障性、可靠性，情况表述简洁，得2分。 c.内容条理模糊，措施片面，情况表述简单，得1分。未提供不得分。 | 0-4 | 2 | 2 | 4 | 2 |

| | | | | | | | |
|------|----|---|------|----|----|----|----|
| 2.12 | 技术 | 拟担任本项目经理和技术负责人的专业素质、技术能力、经验等情况，数量是否充足，配置是否合理等；是否具有类似项目建设经验；项目经理和技术负责人的资质、工作履历、工程实践证明资料、提供近6个月内任意一个月的社保证明材料等情况（参考履历表和相关资料、证书等） a.项目服务团队机构健全、职责明确、分工合理、专业性强、经验丰富，得5分。 b.项目服务团队机构较健全，职责明确、分工合理，得3分。 c.项目服务团队机构不全，职责不明确，不利于项目实施，得1分。未提供不得分。 | 0-5 | 3 | 3 | 5 | 3 |
| 2.13 | 技术 | 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。 a.内容条理清晰，措施全面，具有保障性、可靠性，表述清晰完整，得4分。 b.条理较清晰，措施部分全面，较有保障性、可靠性，情况表述简洁，得2分。 c.内容条理模糊，措施片面，情况表述简单，得1分。未提供不得分。 | 0-4 | 2 | 1 | 4 | 1 |
| 2.14 | 技术 | 投标人根据本项目情况提出的有实质性意义的合理化建议，每条得1分，最高2分。未提供不得分 | 0-2 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 2.15 | 技术 | 1、双目人脸枪机对路过行人进入人脸人体抓拍，能对人体正向、背向图片进行关联（1分）； 2、球机能结合AR功能，可对监控区域的常规点位、卡口点位、人脸点位、重点道路等进行标签标注（1分），通过视频点位标前查看该点位实时画面（1分），对带云台的设备能直接控制云台进行旋转（1分）； 3、开启混合目标检测模式后，设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪、抓拍，可支持人脸与人体，车牌与车辆的关联显示。（1分） 4、能对前端视频监控设备进行打标，标签可自定义设置（1分），能对同一路监控绑定多个标前如辖区信息、设备类标、场所信息等（1分）。能通过视频标签在电子地图上对监控设备进行筛选（1分）； 5、展示设备（监控点、卡口、杆体等）基础信息治理标定，包含设备经纬度、安装地址、场所类型等基础信息、安装图片等图像信息、摄像机采集区域、mac地址、ip地址的公安考核信息。（2分） （满分10分，每缺1项扣除相应分值，扣完为止） | 0-10 | 8 | 2 | 10 | 0 |
| 合计 | | | 0-90 | 49 | 25 | 85 | 24 |

专家（签名）：

技术[商务别名]评分明细（专家2）

项目名称：西湖风景名胜区“天网工程”前端智能设备租赁及后端配套服务（ZJCT7-JQGA2023-02-1）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 航天科工信广技术有限公司 | 杭州携奥科技有限公司 | 华数传媒网络有限公司、华数网络有限公司、中国广电股份有限公司、中国移动通信集团有限公司（联合体） | 浙江佳舜信息科技有限公司 |
|-----|------|--|------|--------------|------------|--|--------------|
| 1.1 | 商务资信 | 投标人具有有效质量管理体系认证证书、信息安全管理体系认证证书的每个得1分，最高2分。没有的不得分。证明材料：认证证书复印件，加盖投标人电子签名或公章。 | 0-2 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| 1.2 | 商务资信 | 投标人自2020年1月1日至今，承担过类似建设项目情况，每个业绩得0.5分，最多得1分，没有的不得分。证明材料：提供合同复印件、付款凭证和采购单位出具的验收报告并加盖公章（以签订时间为准，采购代理机构在项目评审直至合同签订、履约期间，有权要求投标人出具投标文件中的主要业绩证明原件：如合同或用户验收报告等，予以确认其的真实性和有效性，如出现与事实不符等情况，将根据有关规定以“提供虚假材料谋取中标”予以处罚），是否有良好的工作业绩和履约记录等情况；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 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| 2.1 | 技术 | 投标人对杭州西湖风景名胜区信息化建设现状的熟悉程度，有详细客观的描述，包括①对杭州西湖风景名胜区前端建设现状的分析（0-2分）；②对景区公安分局现有网络情况分析、景区管理处视频资源（0-2分）；③对景区公安分局现有存储情况的分析（0-2分）。 a.对现有建设情况分析透彻、明了，得2分； b.对现有建设情况分析不全面，得1分；未提供不得分。 | 0-6 | 4 | 4 | 6 | 1 |
| 2.2 | 技术 | 对采购人需求进行充分分析，符合本项目对当前和未来发展的要求。 a.需求分析全面、合理的，视为满足，得3分； b.需求分析有欠缺，但基本全面、合理的，视为部分满足，得2分； c.需求分析不全面，得1分。未提供不得分。 | 0-3 | 2 | 1 | 3 | 2 |
| 2.3 | 技术 | 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 A.内容条理清晰、全面，具有可行性，表述清晰完整，得5分； B.条理较清晰、全面，较有可行性，情况表述简洁，得3分； C.内容条理模糊、片面，情况表述简单，得1分；未提供不得分 | 0-5 | 5 | 3 | 5 | 3 |

| | | | | | | | |
|------|----|---|------|----|---|----|---|
| 2.4 | 技术 | 详细阐述针对本项目的系统体系架构、功能模块。 a.系统架构清晰、功能模块全面、完整，得5分。 b.系统架构较清晰、功能模块全面、完整，得3分。 c.系统架构不明确、功能模块不完整，得1分。未提供不得分。 | 0-5 | 1 | 3 | 5 | 1 |
| 2.5 | 技术 | 投标人所投入产品的基本功能、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），所有采购技术参数完全满足可得22分，对非关键性能指标及参数负偏离或缺项每项扣1分，标注★关键性能指标及参数有缺项或负偏离扣2分，扣完为止。（0-22分），未提供检测报告等证明材料视为不满足需求，扣完为止。 | 0-22 | 10 | 0 | 20 | 0 |
| 2.6 | 技术 | 投标方案是否提出安全、稳定、成熟可行的衔接及整合方案，确保项目建设相关设备无缝整合到现有的相关系统。 a.衔接及整合方案合理、可行，描述清晰完整，满足采购要求，得5分； b.衔接及整合方案基本合理、可行，描述基本清晰，基本符合采购要求，得3分； c.衔接及整合方案内容不全，方案简单，得1分；未提供不得分 | 0-5 | 3 | 1 | 5 | 3 |
| 2.7 | 技术 | 投标人应详细阐述西湖风景名胜区分局实战应用平台如何配合市级总平台实现智能任务分级调度和视频分级调度；包括重难点分析、关键流程设计等。 a.方案完整、切实可行，功能完善，充分考虑使用需求，得4分； b.方案较完整，功能基本满足，部分考虑使用需求得2分； c.方案不完整，功能无法满足采购要求得1分；未提供的不得分。 | 0-4 | 2 | 1 | 4 | 0 |
| 2.8 | 技术 | 投标人具有充足的网络资源，能按要求满足西湖风景名胜区全域的服务需求，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风景名胜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。 a.内容完整、切实可行，功能完善，充分考虑使用需求，得4分； b.内容较完整，功能基本满足，部分考虑使用需求得2分； c.内容不完整，功能无法满足采购要求得1分；未提供的不得分。 | 0-4 | 1 | 2 | 4 | 1 |
| 2.9 | 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。 a.方案完整、切实可行，功能完善，充分考虑使用需求，得4分； b.方案较完整，功能基本满足，部分考虑使用需求得2分； c.方案不完整，功能无法满足采购要求得1分；未提供的不得分。 | 0-4 | 2 | 1 | 4 | 1 |
| 2.10 | 技术 | 投标人是否建立完善的租赁服务工作机制，工作机制是否可行、运转是否合理；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。 a.方案完整、切实可行，功能完善，充分考虑使用需求，得4分； b.方案较完整，功能基本满足，部分考虑使用需求得2分； c.方案不完整，功能无法满足采购要求得1分；未提供的不得分。 | 0-4 | 4 | 2 | 4 | 2 |
| 2.11 | 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。 a.内容条理清晰，措施全面，具有保障性、可靠性，表述清晰完整，得4分。 b.条理较清晰，措施部分全面，较有保障性、可靠性，情况表述简洁，得2分。 c.内容条理模糊，措施片面，情况表述简单，得1分。未提供不得分。 | 0-4 | 1 | 2 | 4 | 2 |

| | | | | | | | |
|------|----|---|------|----|----|----|----|
| 2.12 | 技术 | 拟担任本项目经理和技术负责人的专业素质、技术能力、经验等情况，数量是否充足，配置是否合理等；是否具有类似项目建设经验；项目经理和技术负责人的资质、工作履历、工程实践证明资料、提供近6个月内任意一个月的社保证明材料等情况（参考履历表和相关资料、证书等） a.项目服务团队机构健全、职责明确、分工合理、专业性强、经验丰富，得5分。 b.项目服务团队机构较健全，职责明确、分工合理，得3分。 c.项目服务团队机构不全，职责不明确，不利于项目实施，得1分。未提供不得分。 | 0-5 | 3 | 3 | 5 | 1 |
| 2.13 | 技术 | 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。 a.内容条理清晰，措施全面，具有保障性、可靠性，表述清晰完整，得4分。 b.条理较清晰，措施部分全面，较有保障性、可靠性，情况表述简洁，得2分。 c.内容条理模糊，措施片面，情况表述简单，得1分。未提供不得分。 | 0-4 | 4 | 2 | 4 | 2 |
| 2.14 | 技术 | 投标人根据本项目情况提出的有实质性意义的合理化建议，每条得1分，最高2分。未提供不得分 | 0-2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 2.15 | 技术 | 1、双目人脸枪机对路过行人进入人脸人体抓拍，能对人体正向、背向图片进行关联（1分）； 2、球机能结合AR功能，可对监控区域的常规点位、卡口点位、人脸点位、重点道路等进行标签标注（1分），通过视频点位标前查看该点位实时画面（1分），对带云台的设备能直接控制云台进行旋转（1分）； 3、开启混合目标检测模式后，设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪、抓拍，可支持人脸与人体，车牌与车辆的关联显示。（1分） 4、能对前端视频监控设备进行打标，标签可自定义设置（1分），能对同一路监控绑定多个标前如辖区信息、设备类标、场所信息等（1分）。能通过视频标签在电子地图上对监控设备进行筛选（1分）； 5、展示设备（监控点、卡口、杆体等）基础信息治理标定，包含设备经纬度、安装地址、场所类型等基础信息、安装图片等图像信息、摄像机采集区域、mac地址、ip地址的公安考核信息。（2分） （满分10分，每缺1项扣除相应分值，扣完为止） | 0-10 | 8 | 2 | 10 | 0 |
| 合计 | | | 0-90 | 55 | 30 | 88 | 22 |

专家（签名）：

技术[商务别名]评分明细（专家3）

项目名称：西湖风景名胜区“天网工程”前端智能设备租赁及后端配套服务（ZJCT7-JQGA2023-02-1）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 航天科工信广技术有限公司 | 杭州携奥科技有限公司 | 华数传媒网络有限公司、华数网络有限公司、中国广电股份有限公司、中国移动通信集团有限公司（联合体） | 浙江佳舜信息科技有限公司 |
|-----|------|--|------|--------------|------------|--|--------------|
| 1.1 | 商务资信 | 投标人具有有效质量管理体系认证证书、信息安全管理体系认证证书的每个得1分，最高2分。没有的不得分。证明材料：认证证书复印件，加盖投标人电子签名或公章。 | 0-2 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| 1.2 | 商务资信 | 投标人自2020年1月1日至今，承担过类似建设项目情况，每个业绩得0.5分，最多得1分，没有的不得分。证明材料：提供合同复印件、付款凭证和采购单位出具的验收报告并加盖公章（以签订时间为准，采购代理机构在项目评审直至合同签订、履约期间，有权要求投标人出具投标文件中的主要业绩证明原件：如合同或用户验收报告等，予以确认其的真实性和有效性，如出现与事实不符等情况，将根据有关规定以“提供虚假材料谋取中标”予以处罚），是否有良好的工作业绩和履约记录等情况；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 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| 2.1 | 技术 | 投标人对杭州西湖风景名胜区信息化建设现状的熟悉程度，有详细客观的描述，包括①对杭州西湖风景名胜区前端建设现状的分析（0-2分）；②对景区公安分局现有网络情况分析、景区管理处视频资源（0-2分）；③对景区公安分局现有存储情况的分析（0-2分）。 a.对现有建设情况分析透彻、明了，得2分； b.对现有建设情况分析不全面，得1分；未提供不得分。 | 0-6 | 4 | 2 | 6 | 2 |
| 2.2 | 技术 | 对采购人需求进行充分分析，符合本项目对当前和未来发展的要求。 a.需求分析全面、合理的，视为满足，得3分； b.需求分析有欠缺，但基本全面、合理的，视为部分满足，得2分； c.需求分析不全面，得1分。未提供不得分。 | 0-3 | 1 | 1 | 3 | 1 |
| 2.3 | 技术 | 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 A.内容条理清晰、全面，具有可行性，表述清晰完整，得5分； B.条理较清晰、全面，较有可行性，情况表述简洁，得3分； C.内容条理模糊、片面，情况表述简单，得1分；未提供不得分 | 0-5 | 3 | 3 | 5 | 1 |

| | | | | | | | |
|------|----|---|------|----|---|----|---|
| 2.4 | 技术 | 详细阐述针对本项目的系统体系架构、功能模块。 a.系统架构清晰、功能模块全面、完整，得5分。 b.系统架构较清晰、功能模块全面、完整，得3分。 c.系统架构不明确、功能模块不完整，得1分。未提供不得分。 | 0-5 | 3 | 1 | 5 | 3 |
| 2.5 | 技术 | 投标人所投入产品的基本功能、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），所有采购技术参数完全满足可得22分，对非关键性能指标及参数负偏离或缺项每项扣1分，标注★关键性能指标及参数有缺项或负偏离扣2分，扣完为止。（0-22分），未提供检测报告等证明材料视为不满足需求，扣完为止。 | 0-22 | 10 | 0 | 20 | 0 |
| 2.6 | 技术 | 投标方案是否提出安全、稳定、成熟可行的衔接及整合方案，确保项目建设相关设备无缝整合到现有的相关系统。 a.衔接及整合方案合理、可行，描述清晰完整，满足采购要求，得5分； b.衔接及整合方案基本合理、可行，描述基本清晰，基本符合采购要求，得3分； c.衔接及整合方案内容不全，方案简单，得1分；未提供不得分 | 0-5 | 3 | 3 | 5 | 3 |
| 2.7 | 技术 | 投标人应详细阐述西湖风景名胜区分局实战应用平台如何配合市级总平台实现智能任务分级调度和视频分级调度；包括重难点分析、关键流程设计等。 a.方案完整、切实可行，功能完善，充分考虑使用需求，得4分； b.方案较完整，功能基本满足，部分考虑使用需求得2分； c.方案不完整，功能无法满足采购要求得1分；未提供的不得分。 | 0-4 | 2 | 2 | 4 | 2 |
| 2.8 | 技术 | 投标人具有充足的网络资源，能按要求满足西湖风景名胜区全域的服务需求，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风景名胜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。 a.内容完整、切实可行，功能完善，充分考虑使用需求，得4分； b.内容较完整，功能基本满足，部分考虑使用需求得2分； c.内容不完整，功能无法满足采购要求得1分；未提供的不得分。 | 0-4 | 1 | 2 | 4 | 2 |
| 2.9 | 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。 a.方案完整、切实可行，功能完善，充分考虑使用需求，得4分； b.方案较完整，功能基本满足，部分考虑使用需求得2分； c.方案不完整，功能无法满足采购要求得1分；未提供的不得分。 | 0-4 | 2 | 1 | 4 | 1 |
| 2.10 | 技术 | 投标人是否建立完善的租赁服务工作机制，工作机制是否可行、运转是否合理；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。 a.方案完整、切实可行，功能完善，充分考虑使用需求，得4分； b.方案较完整，功能基本满足，部分考虑使用需求得2分； c.方案不完整，功能无法满足采购要求得1分；未提供的不得分。 | 0-4 | 2 | 1 | 4 | 1 |
| 2.11 | 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。 a.内容条理清晰，措施全面，具有保障性、可靠性，表述清晰完整，得4分。 b.条理较清晰，措施部分全面，较有保障性、可靠性，情况表述简洁，得2分。 c.内容条理模糊，措施片面，情况表述简单，得1分。未提供不得分。 | 0-4 | 2 | 1 | 4 | 1 |

| | | | | | | | |
|------|----|---|------|----|----|----|----|
| 2.12 | 技术 | 拟担任本项目经理和技术负责人的专业素质、技术能力、经验等情况，数量是否充足，配置是否合理等；是否具有类似项目建设经验；项目经理和技术负责人的资质、工作履历、工程实践证明资料、提供近6个月内任意一个月的社保证明材料等情况（参考履历表和相关资料、证书等） a.项目服务团队机构健全、职责明确、分工合理、专业性强、经验丰富，得5分。 b.项目服务团队机构较健全，职责明确、分工合理，得3分。 c.项目服务团队机构不全，职责不明确，不利于项目实施，得1分。未提供不得分。 | 0-5 | 3 | 3 | 5 | 1 |
| 2.13 | 技术 | 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。 a.内容条理清晰，措施全面，具有保障性、可靠性，表述清晰完整，得4分。 b.条理较清晰，措施部分全面，较有保障性、可靠性，情况表述简洁，得2分。 c.内容条理模糊，措施片面，情况表述简单，得1分。未提供不得分。 | 0-4 | 2 | 1 | 4 | 1 |
| 2.14 | 技术 | 投标人根据本项目情况提出的有实质性意义的合理化建议，每条得1分，最高2分。未提供不得分 | 0-2 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| 2.15 | 技术 | 1、双目人脸枪机对路过行人进入人脸人体抓拍，能对人体正向、背向图片进行关联（1分）； 2、球机能结合AR功能，可对监控区域的常规点位、卡口点位、人脸点位、重点道路等进行标签标注（1分），通过视频点位标前查看该点位实时画面（1分），对带云台的设备能直接控制云台进行旋转（1分）； 3、开启混合目标检测模式后，设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪、抓拍，可支持人脸与人体，车牌与车辆的关联显示。（1分） 4、能对前端视频监控设备进行打标，标签可自定义设置（1分），能对同一路监控绑定多个标前如辖区信息、设备类标、场所信息等（1分）。能通过视频标签在电子地图上对监控设备进行筛选（1分）； 5、展示设备（监控点、卡口、杆体等）基础信息治理标定，包含设备经纬度、安装地址、场所类型等基础信息、安装图片等图像信息、摄像机采集区域、mac地址、ip地址的公安考核信息。（2分） （满分10分，每缺1项扣除相应分值，扣完为止） | 0-10 | 8 | 2 | 10 | 0 |
| 合计 | | | 0-90 | 51 | 25 | 88 | 21 |

专家（签名）：

技术[商务别名]评分明细（专家4）

项目名称：西湖风景名胜区“天网工程”前端智能设备租赁及后端配套服务（ZJCT7-JQGA2023-02-1）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 航天科工信广技术有限公司 | 工智能有限公司 | 杭州携奥科技有限公司 | 华数传媒网络有限公司、华数网络有限公司、中国广电网络股份有限公司、中国移动通信集团有限公司（联合体） | 浙江佳舜信息科技有限公司 |
|-----|------|--|------|--------------|---------|------------|--|--------------|
| 1.1 | 商务资信 | 投标人具有有效质量管理体系认证证书、信息安全管理体系认证证书的每个得1分，最高2分。没有的不得分。证明材料：认证证书复印件，加盖投标人电子签名或公章。 | 0-2 | 2 | 1 | 2 | 1 | |
| 1.2 | 商务资信 | 投标人自2020年1月1日至今，承担过类似建设项目情况，每个业绩得0.5分，最多得1分，没有的不得分。证明材料：提供合同复印件、付款凭证和采购单位出具的验收报告并加盖公章（以签订时间为准，采购代理机构在项目评审直至合同签订、履约期间，有权要求投标人出具投标文件中的主要业绩证明原件：如合同或用户验收报告等，予以确认其的真实性和有效性，如出现与事实不符等情况，将根据有关规定以“提供虚假材料谋取中标”予以处罚），是否有良好的工作业绩和履约记录等情况；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 | 1 | 0 | 1 | 0 | |
| 2.1 | 技术 | 投标人对杭州西湖风景名胜区信息化建设现状的熟悉程度，有详细客观的描述，包括①对杭州西湖风景名胜区前端建设现状的分析（0-2分）；②对景区公安分局现有网络情况分析、景区管理处视频资源（0-2分）；③对景区公安分局现有存储情况的分析（0-2分）。 a.对现有建设情况分析透彻、明了，得2分； b.对现有建设情况分析不全面，得1分；未提供不得分。 | 0-6 | 3 | 2 | 5 | 1 | |
| 2.2 | 技术 | 对采购人需求进行充分分析，符合本项目对当前和未来发展的要求。 a.需求分析全面、合理的，视为满足，得3分； b.需求分析有欠缺，但基本全面、合理的，视为部分满足，得2分； c.需求分析不全面，得1分。未提供不得分。 | 0-3 | 1 | 2 | 3 | 2 | |
| 2.3 | 技术 | 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 A.内容条理清晰、全面，具有可行性，表述清晰完整，得5分； B.条理较清晰、全面，较有可行性，情况表述简洁，得3分； C.内容条理模糊、片面，情况表述简单，得1分；未提供不得分 | 0-5 | 3 | 1 | 3 | 1 | |

| | | | | | | | |
|------|----|---|------|----|---|----|---|
| 2.4 | 技术 | 详细阐述针对本项目的系统体系架构、功能模块。 a.系统架构清晰、功能模块全面、完整，得5分。 b.系统架构较清晰、功能模块全面、完整，得3分。 c.系统架构不明确、功能模块不完整，得1分。未提供不得分。 | 0-5 | 1 | 1 | 5 | 1 |
| 2.5 | 技术 | 投标人所投入产品的基本功能、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），所有采购技术参数完全满足可得22分，对非关键性能指标及参数负偏离或缺项每项扣1分，标注★关键性能指标及参数有缺项或负偏离扣2分，扣完为止。（0-22分），未提供检测报告等证明材料视为不满足需求，扣完为止。 | 0-22 | 10 | 0 | 20 | 0 |
| 2.6 | 技术 | 投标方案是否提出安全、稳定、成熟可行的衔接及整合方案，确保项目建设相关设备无缝整合到现有的相关系统。 a.衔接及整合方案合理、可行，描述清晰完整，满足采购要求，得5分； b.衔接及整合方案基本合理、可行，描述基本清晰，基本符合采购要求，得3分； c.衔接及整合方案内容不全，方案简单，得1分；未提供不得分 | 0-5 | 3 | 3 | 5 | 1 |
| 2.7 | 技术 | 投标人应详细阐述西湖风景名胜区分局实战应用平台如何配合市级总平台实现智能任务分级调度和视频分级调度；包括重难点分析、关键流程设计等。 a.方案完整、切实可行，功能完善，充分考虑使用需求，得4分； b.方案较完整，功能基本满足，部分考虑使用需求得2分； c.方案不完整，功能无法满足采购要求得1分；未提供的不得分。 | 0-4 | 2 | 1 | 4 | 1 |
| 2.8 | 技术 | 投标人具有充足的网络资源，能按要求满足西湖风景名胜区全域的服务需求，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风景名胜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。 a.内容完整、切实可行，功能完善，充分考虑使用需求，得4分； b.内容较完整，功能基本满足，部分考虑使用需求得2分； c.内容不完整，功能无法满足采购要求得1分；未提供的不得分。 | 0-4 | 1 | 2 | 4 | 1 |
| 2.9 | 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。 a.方案完整、切实可行，功能完善，充分考虑使用需求，得4分； b.方案较完整，功能基本满足，部分考虑使用需求得2分； c.方案不完整，功能无法满足采购要求得1分；未提供的不得分。 | 0-4 | 2 | 2 | 4 | 2 |
| 2.10 | 技术 | 投标人是否建立完善的租赁服务工作机制，工作机制是否可行、运转是否合理；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。 a.方案完整、切实可行，功能完善，充分考虑使用需求，得4分； b.方案较完整，功能基本满足，部分考虑使用需求得2分； c.方案不完整，功能无法满足采购要求得1分；未提供的不得分。 | 0-4 | 4 | 2 | 4 | 2 |
| 2.11 | 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。 a.内容条理清晰，措施全面，具有保障性、可靠性，表述清晰完整，得4分。 b.条理较清晰，措施部分全面，较有保障性、可靠性，情况表述简洁，得2分。 c.内容条理模糊，措施片面，情况表述简单，得1分。未提供不得分。 | 0-4 | 1 | 1 | 2 | 1 |

| | | | | | | | |
|------|----|---|------|----|----|----|----|
| 2.12 | 技术 | 拟担任本项目经理和技术负责人的专业素质、技术能力、经验等情况，数量是否充足，配置是否合理等；是否具有类似项目建设经验；项目经理和技术负责人的资质、工作履历、工程实践证明资料、提供近6个月内任意一个月的社保证明材料等情况（参考履历表和相关资料、证书等） a.项目服务团队机构健全、职责明确、分工合理、专业性强、经验丰富，得5分。 b.项目服务团队机构较健全，职责明确、分工合理，得3分。 c.项目服务团队机构不全，职责不明确，不利于项目实施，得1分。未提供不得分。 | 0-5 | 5 | 1 | 3 | 1 |
| 2.13 | 技术 | 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。 a.内容条理清晰，措施全面，具有保障性、可靠性，表述清晰完整，得4分。 b.条理较清晰，措施部分全面，较有保障性、可靠性，情况表述简洁，得2分。 c.内容条理模糊，措施片面，情况表述简单，得1分。未提供不得分。 | 0-4 | 2 | 1 | 4 | 1 |
| 2.14 | 技术 | 投标人根据本项目情况提出的有实质性意义的合理化建议，每条得1分，最高2分。未提供不得分 | 0-2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 2.15 | 技术 | 1、双目人脸枪机对路过行人进入人脸人体抓拍，能对人体正向、背向图片进行关联（1分）； 2、球机能结合AR功能，可对监控区域的常规点位、卡口点位、人脸点位、重点道路等进行标签标注（1分），通过视频点位标前查看该点位实时画面（1分），对带云台的设备能直接控制云台进行旋转（1分）； 3、开启混合目标检测模式后，设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪、抓拍，可支持人脸与人体，车牌与车辆的关联显示。（1分） 4、能对前端视频监控设备进行打标，标签可自定义设置（1分），能对同一路监控绑定多个标前如辖区信息、设备类标、场所信息等（1分）。能通过视频标签在电子地图上对监控设备进行筛选（1分）； 5、展示设备（监控点、卡口、杆体等）基础信息治理标定，包含设备经纬度、安装地址、场所类型等基础信息、安装图片等图像信息、摄像机采集区域、mac地址、ip地址的公安考核信息。（2分） （满分10分，每缺1项扣除相应分值，扣完为止） | 0-10 | 8 | 2 | 10 | 0 |
| 合计 | | | 0-90 | 51 | 24 | 81 | 18 |

专家（签名）：

技术[商务别名]评分明细（专家5）

项目名称：西湖风景名胜区“天网工程”前端智能设备租赁及后端配套服务（ZJCT7-JQGA2023-02-1）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 航天科工信广技术有限公司 | 杭州携奥科技有限公司 | 华数传媒网络有限公司、华数网络有限公司、中国广电股份有限公司、中国移动通信集团有限公司（联合体） | 浙江佳舜信息科技有限公司 |
|-----|------|--|------|--------------|------------|--|--------------|
| 1.1 | 商务资信 | 投标人具有有效质量管理体系认证证书、信息安全管理体系认证证书的每个得1分，最高2分。没有的不得分。证明材料：认证证书复印件，加盖投标人电子签名或公章。 | 0-2 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| 1.2 | 商务资信 | 投标人自2020年1月1日至今，承担过类似建设项目情况，每个业绩得0.5分，最多得1分，没有的不得分。证明材料：提供合同复印件、付款凭证和采购单位出具的验收报告并加盖公章（以签订时间为准，采购代理机构在项目评审直至合同签订、履约期间，有权要求投标人出具投标文件中的主要业绩证明原件：如合同或用户验收报告等，予以确认其的真实性和有效性，如出现与事实不符等情况，将根据有关规定以“提供虚假材料谋取中标”予以处罚），是否有良好的工作业绩和履约记录等情况；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 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| 2.1 | 技术 | 投标人对杭州西湖风景名胜区信息化建设现状的熟悉程度，有详细客观的描述，包括①对杭州西湖风景名胜区前端建设现状的分析（0-2分）；②对景区公安分局现有网络情况分析、景区管理处视频资源（0-2分）；③对景区公安分局现有存储情况的分析（0-2分）。 a.对现有建设情况分析透彻、明了，得2分； b.对现有建设情况分析不全面，得1分；未提供不得分。 | 0-6 | 3 | 3 | 5 | 3 |
| 2.2 | 技术 | 对采购人需求进行充分分析，符合本项目对当前和未来发展的要求。 a.需求分析全面、合理的，视为满足，得3分； b.需求分析有欠缺，但基本全面、合理的，视为部分满足，得2分； c.需求分析不全面，得1分。未提供不得分。 | 0-3 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 2.3 | 技术 | 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 A.内容条理清晰、全面，具有可行性，表述清晰完整，得5分； B.条理较清晰、全面，较有可行性，情况表述简洁，得3分； C.内容条理模糊、片面，情况表述简单，得1分；未提供不得分 | 0-5 | 3 | 1 | 5 | 3 |

| | | | | | | | |
|------|----|---|------|----|---|----|---|
| 2.4 | 技术 | 详细阐述针对本项目的系统体系架构、功能模块。 a.系统架构清晰、功能模块全面、完整，得5分。 b.系统架构较清晰、功能模块全面、完整，得3分。 c.系统架构不明确、功能模块不完整，得1分。未提供不得分。 | 0-5 | 3 | 3 | 5 | 3 |
| 2.5 | 技术 | 投标人所投入产品的基本功能、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），所有采购技术参数完全满足可得22分，对非关键性能指标及参数负偏离或缺项每项扣1分，标注★关键性能指标及参数有缺项或负偏离扣2分，扣完为止。（0-22分），未提供检测报告等证明材料视为不满足需求，扣完为止。 | 0-22 | 10 | 0 | 20 | 0 |
| 2.6 | 技术 | 投标方案是否提出安全、稳定、成熟可行的衔接及整合方案，确保项目建设相关设备无缝整合到现有的相关系统。 a.衔接及整合方案合理、可行，描述清晰完整，满足采购要求，得5分； b.衔接及整合方案基本合理、可行，描述基本清晰，基本符合采购要求，得3分； c.衔接及整合方案内容不全，方案简单，得1分；未提供不得分 | 0-5 | 1 | 1 | 5 | 1 |
| 2.7 | 技术 | 投标人应详细阐述西湖风景名胜区分局实战应用平台如何配合市级总平台实现智能任务分级调度和视频分级调度；包括重难点分析、关键流程设计等。 a.方案完整、切实可行，功能完善，充分考虑使用需求，得4分； b.方案较完整，功能基本满足，部分考虑使用需求得2分； c.方案不完整，功能无法满足采购要求得1分；未提供的不得分。 | 0-4 | 2 | 1 | 4 | 1 |
| 2.8 | 技术 | 投标人具有充足的网络资源，能按要求满足西湖风景名胜区全域的服务需求，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风景名胜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。 a.内容完整、切实可行，功能完善，充分考虑使用需求，得4分； b.内容较完整，功能基本满足，部分考虑使用需求得2分； c.内容不完整，功能无法满足采购要求得1分；未提供的不得分。 | 0-4 | 1 | 1 | 4 | 1 |
| 2.9 | 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。 a.方案完整、切实可行，功能完善，充分考虑使用需求，得4分； b.方案较完整，功能基本满足，部分考虑使用需求得2分； c.方案不完整，功能无法满足采购要求得1分；未提供的不得分。 | 0-4 | 2 | 1 | 2 | 2 |
| 2.10 | 技术 | 投标人是否建立完善的租赁服务工作机制，工作机制是否可行、运转是否合理；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。 a.方案完整、切实可行，功能完善，充分考虑使用需求，得4分； b.方案较完整，功能基本满足，部分考虑使用需求得2分； c.方案不完整，功能无法满足采购要求得1分；未提供的不得分。 | 0-4 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 2.11 | 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。 a.内容条理清晰，措施全面，具有保障性、可靠性，表述清晰完整，得4分。 b.条理较清晰，措施部分全面，较有保障性、可靠性，情况表述简洁，得2分。 c.内容条理模糊，措施片面，情况表述简单，得1分。未提供不得分。 | 0-4 | 4 | 2 | 4 | 2 |

| | | | | | | | |
|------|----|---|------|----|----|----|----|
| 2.12 | 技术 | 拟担任本项目经理和技术负责人的专业素质、技术能力、经验等情况，数量是否充足，配置是否合理等；是否具有类似项目建设经验；项目经理和技术负责人的资质、工作履历、工程实践证明资料、提供近6个月内任意一个月的社保证明材料等情况（参考履历表和相关资料、证书等） a.项目服务团队机构健全、职责明确、分工合理、专业性强、经验丰富，得5分。 b.项目服务团队机构较健全，职责明确、分工合理，得3分。 c.项目服务团队机构不全，职责不明确，不利于项目实施，得1分。未提供不得分。 | 0-5 | 5 | 3 | 5 | 3 |
| 2.13 | 技术 | 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。 a.内容条理清晰，措施全面，具有保障性、可靠性，表述清晰完整，得4分。 b.条理较清晰，措施部分全面，较有保障性、可靠性，情况表述简洁，得2分。 c.内容条理模糊，措施片面，情况表述简单，得1分。未提供不得分。 | 0-4 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 2.14 | 技术 | 投标人根据本项目情况提出的有实质性意义的合理化建议，每条得1分，最高2分。未提供不得分 | 0-2 | 1 | 0 | 1 | 1 |
| 2.15 | 技术 | 1、双目人脸枪机对路过行人进入人脸人体抓拍，能对人体正向、背向图片进行关联（1分）； 2、球机能结合AR功能，可对监控区域的常规点位、卡口点位、人脸点位、重点道路等进行标签标注（1分），通过视频点位标前查看该点位实时画面（1分），对带云台的设备能直接控制云台进行旋转（1分）； 3、开启混合目标检测模式后，设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪、抓拍，可支持人脸与人体，车牌与车辆的关联显示。（1分） 4、能对前端视频监控设备进行打标，标签可自定义设置（1分），能对同一路监控绑定多个标前如辖区信息、设备类标、场所信息等（1分）。能通过视频标签在电子地图上对监控设备进行筛选（1分）； 5、展示设备（监控点、卡口、杆体等）基础信息治理标定，包含设备经纬度、安装地址、场所类型等基础信息、安装图片等图像信息、摄像机采集区域、mac地址、ip地址的公安考核信息。（2分） （满分10分，每缺1项扣除相应分值，扣完为止） | 0-10 | 8 | 2 | 10 | 0 |
| 合计 | | | 0-90 | 51 | 24 | 79 | 26 |

专家（签名）：

技术[商务别名]评分明细（专家6）

项目名称：西湖风景名胜区“天网工程”前端智能设备租赁及后端配套服务（ZJCT7-JQGA2023-02-1）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 航天科工信广技术有限公司 | 杭州携奥科技有限公司 | 华数传媒网络有限公司、华数网络有限公司、中国广电股份有限公司、中国移动通信集团有限公司（联合体） | 浙江佳舜信息科技有限公司 |
|-----|------|--|------|--------------|------------|--|--------------|
| 1.1 | 商务资信 | 投标人具有有效质量管理体系认证证书、信息安全管理体系认证证书的每个得1分，最高2分。没有的不得分。证明材料：认证证书复印件，加盖投标人电子签名或公章。 | 0-2 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| 1.2 | 商务资信 | 投标人自2020年1月1日至今，承担过类似建设项目情况，每个业绩得0.5分，最多得1分，没有的不得分。证明材料：提供合同复印件、付款凭证和采购单位出具的验收报告并加盖公章（以签订时间为准，采购代理机构在项目评审直至合同签订、履约期间，有权要求投标人出具投标文件中的主要业绩证明原件：如合同或用户验收报告等，予以确认其的真实性和有效性，如出现与事实不符等情况，将根据有关规定以“提供虚假材料谋取中标”予以处罚），是否有良好的工作业绩和履约记录等情况；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 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| 2.1 | 技术 | 投标人对杭州西湖风景名胜区信息化建设现状的熟悉程度，有详细客观的描述，包括①对杭州西湖风景名胜区前端建设现状的分析（0-2分）；②对景区公安分局现有网络情况分析、景区管理处视频资源（0-2分）；③对景区公安分局现有存储情况的分析（0-2分）。 a.对现有建设情况分析透彻、明了，得2分； b.对现有建设情况分析不全面，得1分；未提供不得分。 | 0-6 | 3 | 2 | 5 | 2 |
| 2.2 | 技术 | 对采购人需求进行充分分析，符合本项目对当前和未来发展的要求。 a.需求分析全面、合理的，视为满足，得3分； b.需求分析有欠缺，但基本全面、合理的，视为部分满足，得2分； c.需求分析不全面，得1分。未提供不得分。 | 0-3 | 2 | 1 | 3 | 1 |
| 2.3 | 技术 | 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 A.内容条理清晰、全面，具有可行性，表述清晰完整，得5分； B.条理较清晰、全面，较有可行性，情况表述简洁，得3分； C.内容条理模糊、片面，情况表述简单，得1分；未提供不得分 | 0-5 | 3 | 1 | 5 | 1 |

| | | | | | | | |
|------|----|---|------|----|---|----|---|
| 2.4 | 技术 | 详细阐述针对本项目的系统体系架构、功能模块。 a.系统架构清晰、功能模块全面、完整，得5分。 b.系统架构较清晰、功能模块全面、完整，得3分。 c.系统架构不明确、功能模块不完整，得1分。未提供不得分。 | 0-5 | 3 | 3 | 5 | 3 |
| 2.5 | 技术 | 投标人所投入产品的基本功能、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），所有采购技术参数完全满足可得22分，对非关键性能指标及参数负偏离或缺项每项扣1分，标注★关键性能指标及参数有缺项或负偏离扣2分，扣完为止。（0-22分），未提供检测报告等证明材料视为不满足需求，扣完为止。 | 0-22 | 10 | 0 | 20 | 0 |
| 2.6 | 技术 | 投标方案是否提出安全、稳定、成熟可行的衔接及整合方案，确保项目建设相关设备无缝整合到现有的相关系统。 a.衔接及整合方案合理、可行，描述清晰完整，满足采购要求，得5分； b.衔接及整合方案基本合理、可行，描述基本清晰，基本符合采购要求，得3分； c.衔接及整合方案内容不全，方案简单，得1分；未提供不得分 | 0-5 | 3 | 1 | 5 | 1 |
| 2.7 | 技术 | 投标人应详细阐述西湖风景名胜区分局实战应用平台如何配合市级总平台实现智能任务分级调度和视频分级调度；包括重难点分析、关键流程设计等。 a.方案完整、切实可行，功能完善，充分考虑使用需求，得4分； b.方案较完整，功能基本满足，部分考虑使用需求得2分； c.方案不完整，功能无法满足采购要求得1分；未提供的不得分。 | 0-4 | 2 | 1 | 4 | 1 |
| 2.8 | 技术 | 投标人具有充足的网络资源，能按要求满足西湖风景名胜区全域的服务需求，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风景名胜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。 a.内容完整、切实可行，功能完善，充分考虑使用需求，得4分； b.内容较完整，功能基本满足，部分考虑使用需求得2分； c.内容不完整，功能无法满足采购要求得1分；未提供的不得分。 | 0-4 | 1 | 2 | 4 | 2 |
| 2.9 | 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。 a.方案完整、切实可行，功能完善，充分考虑使用需求，得4分； b.方案较完整，功能基本满足，部分考虑使用需求得2分； c.方案不完整，功能无法满足采购要求得1分；未提供的不得分。 | 0-4 | 2 | 2 | 4 | 2 |
| 2.10 | 技术 | 投标人是否建立完善的租赁服务工作机制，工作机制是否可行、运转是否合理；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。 a.方案完整、切实可行，功能完善，充分考虑使用需求，得4分； b.方案较完整，功能基本满足，部分考虑使用需求得2分； c.方案不完整，功能无法满足采购要求得1分；未提供的不得分。 | 0-4 | 2 | 2 | 4 | 2 |
| 2.11 | 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。 a.内容条理清晰，措施全面，具有保障性、可靠性，表述清晰完整，得4分。 b.条理较清晰，措施部分全面，较有保障性、可靠性，情况表述简洁，得2分。 c.内容条理模糊，措施片面，情况表述简单，得1分。未提供不得分。 | 0-4 | 2 | 2 | 4 | 2 |

| | | | | | | | |
|------|----|---|------|----|----|----|----|
| 2.12 | 技术 | 拟担任本项目经理和技术负责人的专业素质、技术能力、经验等情况，数量是否充足，配置是否合理等；是否具有类似项目建设经验；项目经理和技术负责人的资质、工作履历、工程实践证明资料、提供近6个月内任意一个月的社保证明材料等情况（参考履历表和相关资料、证书等） a.项目服务团队机构健全、职责明确、分工合理、专业性强、经验丰富，得5分。 b.项目服务团队机构较健全，职责明确、分工合理，得3分。 c.项目服务团队机构不全，职责不明确，不利于项目实施，得1分。未提供不得分。 | 0-5 | 3 | 3 | 5 | 1 |
| 2.13 | 技术 | 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。 a.内容条理清晰，措施全面，具有保障性、可靠性，表述清晰完整，得4分。 b.条理较清晰，措施部分全面，较有保障性、可靠性，情况表述简洁，得2分。 c.内容条理模糊，措施片面，情况表述简单，得1分。未提供不得分。 | 0-4 | 4 | 2 | 4 | 2 |
| 2.14 | 技术 | 投标人根据本项目情况提出的有实质性意义的合理化建议，每条得1分，最高2分。未提供不得分 | 0-2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2.15 | 技术 | 1、双目人脸枪机对路过行人进入人脸人体抓拍，能对人体正向、背向图片进行关联（1分）； 2、球机能结合AR功能，可对监控区域的常规点位、卡口点位、人脸点位、重点道路等进行标签标注（1分），通过视频点位标前查看该点位实时画面（1分），对带云台的设备能直接控制云台进行旋转（1分）； 3、开启混合目标检测模式后，设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪、抓拍，可支持人脸与人体，车牌与车辆的关联显示。（1分） 4、能对前端视频监控设备进行打标，标签可自定义设置（1分），能对同一路监控绑定多个标前如辖区信息、设备类标、场所信息等（1分）。能通过视频标签在电子地图上对监控设备进行筛选（1分）； 5、展示设备（监控点、卡口、杆体等）基础信息治理标定，包含设备经纬度、安装地址、场所类型等基础信息、安装图片等图像信息、摄像机采集区域、mac地址、ip地址的公安考核信息。（2分） （满分10分，每缺1项扣除相应分值，扣完为止） | 0-10 | 8 | 2 | 10 | 0 |
| 合计 | | | 0-90 | 51 | 25 | 85 | 21 |

专家（签名）：

技术[商务别名]评分明细（专家7）

项目名称：西湖风景名胜区“天网工程”前端智能设备租赁及后端配套服务（ZJCT7-JQGA2023-02-1）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 航天科工信广技术有限公司 | 杭州携奥科技有限公司 | 华数传媒网络有限公司、华数网络有限公司、中国广电网络股份有限公司、中国移动通信集团浙江有限公司（联合体） | 浙江佳舜信息科技有限公司 |
|-----|------|--|------|--------------|------------|--|--------------|
| 1.1 | 商务资信 | 投标人具有有效质量管理体系认证证书、信息安全管理体系认证证书的每个得1分，最高2分。没有的不得分。证明材料：认证证书复印件，加盖投标人电子签名或公章。 | 0-2 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| 1.2 | 商务资信 | 投标人自2020年1月1日至今，承担过类似建设项目情况，每个业绩得0.5分，最多得1分，没有的不得分。证明材料：提供合同复印件、付款凭证和采购单位出具的验收报告并加盖公章（以签订时间为准，采购代理机构在项目评审直至合同签订、履约期间，有权要求投标人出具投标文件中的主要业绩证明原件：如合同或用户验收报告等，予以确认其的真实性和有效性，如出现与事实不符等情况，将根据有关规定以“提供虚假材料谋取中标”予以处罚），是否有良好的工作业绩和履约记录等情况；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 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| 2.1 | 技术 | 投标人对杭州西湖风景名胜区信息化建设现状的熟悉程度，有详细客观的描述，包括①对杭州西湖风景名胜区前端建设现状的分析（0-2分）；②对景区公安分局现有网络情况分析、景区管理处视频资源（0-2分）；③对景区公安分局现有存储情况的分析（0-2分）。 a.对现有建设情况分析透彻、明了，得2分； b.对现有建设情况分析不全面，得1分；未提供不得分。 | 0-6 | 3 | 1 | 6 | 1 |
| 2.2 | 技术 | 对采购人需求进行充分分析，符合本项目对当前和未来发展的要求。 a.需求分析全面、合理的，视为满足，得3分； b.需求分析有欠缺，但基本全面、合理的，视为部分满足，得2分； c.需求分析不全面，得1分。未提供不得分。 | 0-3 | 1 | 1 | 3 | 1 |
| 2.3 | 技术 | 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 A.内容条理清晰、全面，具有可行性，表述清晰完整，得5分； B.条理较清晰、全面，较有可行性，情况表述简洁，得3分； C.内容条理模糊、片面，情况表述简单，得1分；未提供不得分 | 0-5 | 3 | 1 | 5 | 1 |

| | | | | | | | |
|------|----|---|------|----|---|----|---|
| 2.4 | 技术 | 详细阐述针对本项目的系统体系架构、功能模块。 a.系统架构清晰、功能模块全面、完整，得5分。 b.系统架构较清晰、功能模块全面、完整，得3分。 c.系统架构不明确、功能模块不完整，得1分。未提供不得分。 | 0-5 | 3 | 1 | 5 | 1 |
| 2.5 | 技术 | 投标人所投入产品的基本功能、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），所有采购技术参数完全满足可得22分，对非关键性能指标及参数负偏离或缺项每项扣1分，标注★关键性能指标及参数有缺项或负偏离扣2分，扣完为止。（0-22分），未提供检测报告等证明材料视为不满足需求，扣完为止。 | 0-22 | 10 | 0 | 20 | 0 |
| 2.6 | 技术 | 投标方案是否提出安全、稳定、成熟可行的衔接及整合方案，确保项目建设相关设备无缝整合到现有的相关系统。 a.衔接及整合方案合理、可行，描述清晰完整，满足采购要求，得5分； b.衔接及整合方案基本合理、可行，描述基本清晰，基本符合采购要求，得3分； c.衔接及整合方案内容不全，方案简单，得1分；未提供不得分 | 0-5 | 3 | 3 | 5 | 1 |
| 2.7 | 技术 | 投标人应详细阐述西湖风景名胜区分局实战应用平台如何配合市级总平台实现智能任务分级调度和视频分级调度；包括重难点分析、关键流程设计等。 a.方案完整、切实可行，功能完善，充分考虑使用需求，得4分； b.方案较完整，功能基本满足，部分考虑使用需求得2分； c.方案不完整，功能无法满足采购要求得1分；未提供的不得分。 | 0-4 | 2 | 1 | 4 | 1 |
| 2.8 | 技术 | 投标人具有充足的网络资源，能按要求满足西湖风景名胜区全域的服务需求，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风景名胜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。 a.内容完整、切实可行，功能完善，充分考虑使用需求，得4分； b.内容较完整，功能基本满足，部分考虑使用需求得2分； c.内容不完整，功能无法满足采购要求得1分；未提供的不得分。 | 0-4 | 1 | 2 | 4 | 1 |
| 2.9 | 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。 a.方案完整、切实可行，功能完善，充分考虑使用需求，得4分； b.方案较完整，功能基本满足，部分考虑使用需求得2分； c.方案不完整，功能无法满足采购要求得1分；未提供的不得分。 | 0-4 | 2 | 2 | 4 | 2 |
| 2.10 | 技术 | 投标人是否建立完善的租赁服务工作机制，工作机制是否可行、运转是否合理；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。 a.方案完整、切实可行，功能完善，充分考虑使用需求，得4分； b.方案较完整，功能基本满足，部分考虑使用需求得2分； c.方案不完整，功能无法满足采购要求得1分；未提供的不得分。 | 0-4 | 2 | 1 | 4 | 1 |
| 2.11 | 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。 a.内容条理清晰，措施全面，具有保障性、可靠性，表述清晰完整，得4分。 b.条理较清晰，措施部分全面，较有保障性、可靠性，情况表述简洁，得2分。 c.内容条理模糊，措施片面，情况表述简单，得1分。未提供不得分。 | 0-4 | 4 | 2 | 4 | 2 |

| | | | | | | | |
|------|----|---|------|----|----|----|----|
| 2.12 | 技术 | 拟担任本项目经理和技术负责人的专业素质、技术能力、经验等情况，数量是否充足，配置是否合理等；是否具有类似项目建设经验；项目经理和技术负责人的资质、工作履历、工程实践证明资料、提供近6个月内任意一个月的社保证明材料等情况（参考履历表和相关资料、证书等） a.项目服务团队机构健全、职责明确、分工合理、专业性强、经验丰富，得5分。 b.项目服务团队机构较健全，职责明确、分工合理，得3分。 c.项目服务团队机构不全，职责不明确，不利于项目实施，得1分。未提供不得分。 | 0-5 | 5 | 3 | 5 | 3 |
| 2.13 | 技术 | 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。 a.内容条理清晰，措施全面，具有保障性、可靠性，表述清晰完整，得4分。 b.条理较清晰，措施部分全面，较有保障性、可靠性，情况表述简洁，得2分。 c.内容条理模糊，措施片面，情况表述简单，得1分。未提供不得分。 | 0-4 | 4 | 2 | 4 | 2 |
| 2.14 | 技术 | 投标人根据本项目情况提出的有实质性意义的合理化建议，每条得1分，最高2分。未提供不得分 | 0-2 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 2.15 | 技术 | 1、双目人脸枪机对路过行人进入人脸人体抓拍，能对人体正向、背向图片进行关联（1分）； 2、球机能结合AR功能，可对监控区域的常规点位、卡口点位、人脸点位、重点道路等进行标签标注（1分），通过视频点位标前查看该点位实时画面（1分），对带云台的设备能直接控制云台进行旋转（1分）； 3、开启混合目标检测模式后，设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪、抓拍，可支持人脸与人体，车牌与车辆的关联显示。（1分） 4、能对前端视频监控设备进行打标，标签可自定义设置（1分），能对同一路监控绑定多个标前如辖区信息、设备类标、场所信息等（1分）。能通过视频标签在电子地图上对监控设备进行筛选（1分）； 5、展示设备（监控点、卡口、杆体等）基础信息治理标定，包含设备经纬度、安装地址、场所类型等基础信息、安装图片等图像信息、摄像机采集区域、mac地址、ip地址的公安考核信息。（2分） （满分10分，每缺1项扣除相应分值，扣完为止） | 0-10 | 8 | 2 | 10 | 0 |
| 合计 | | | 0-90 | 55 | 24 | 88 | 19 |

专家（签名）：