

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：衢州市主城区防洪排涝项目——衢州市主城区防洪排涝智慧平台项目（应急指挥平台）（HKJ25-0075-XQ023）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江有数数智科技有限公司	浙江巨化信息技术有限公司	浙江信安数智科技有限公司
1	商务	案例 2020年1月以来，投标人实施的类似项目的成功案例的每个得0.5分，本项最高得1分。须提供项目合同扫描件。	0-1	1.0	1.0	1.0
2	商务	投标人情况 项目组成员 1、项目组技术负责人具有人力资源和社会保障部门颁发的高级系统架构师的，得2分。 2、项目经理（不包含项目组技术负责人）具有人力资源和社会保障部门颁发的高级系统架构师或高级信息系统项目管理师的得2分。 3、项目组成员（不包含项目组技术负责人及项目经理）具有人力资源和社会保障部门颁发的计算机类中级及以上资格证书的得1分，本项最高得3分。 （须提供以上人员近期连续三个月的社保部门缴费证明、职称证书扫描件，否则不得分。）	0-7	7.0	0.0	7.0
3	商务	企业资质 1、具有有效的信息安全管理体系统认证证书的，得1分； 2、具有有效的信息技术服务管理体系认证证书的，得1分； 3、具有ITSS信息技术服务运行维护标准符合性证书的，得1分； 4、具有CS信息系统建设和服务能力等级证书的，得1分 提供证书扫描件，否则不得分。	0-4	3.0	1.0	4.0
4.1	技术	需求理解 根据投标人对项目背景、总体需求、业务流程理解进行打分，内容分析全面的得4分；较完整、合理的得3分；欠完整、合理的得2分，不合理的得1分；未提供的不得分。	0-4	3.0	3.0	3.0
4.2	技术	总体架构 根据投标人提供的总体架构、技术路线、部署方式设计方案进行打分。方案内容分析全面得4分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得2分，不合理的得1分；未提供的不得分。	0-4	3.0	3.0	3.0
5.1	技术	根据投标人提供的“防洪排涝应急指挥调大屏端”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	4.0	4.0	4.0
5.2	技术	根据投标人提供的“防洪排涝应急指挥调度日常管理”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面得4分；较完整、合理得2分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-4	2.0	2.0	2.0
5.3	技术	根据投标人提供的“风险预警处置中心”、“应急指挥智联中心”、“统一身份认证中心”、“防洪排涝视频资源管理服务中心”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0
5.4	技术	根据投标人提供的“数字预案与事件管理”、“防洪排涝专题数据仓”、“自然灾害综合监测系统”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0
5.5	技术	根据投标人提供的“防洪排涝视频智控”、“预警叫应”、“融合通信系统对接”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面得4分；较完整、合理得2分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-4	2.0	2.0	2.0
6.1	技术	根据投标人提供的项目实施进度计划、质量保证措施方案情况进行打分。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0
6.2	技术	根据投标人提供的项目测试方案进行打分。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0

技术商务资信评分明细表

7	技术	功能演示 投标人在投标时须对以下功能项进行演示，演示内容为具有类似功能的系统，评标专家对投标人演示结果进行评分确认并打分（无演示或用PPT演示不得分）每项分为多个演示点，总分18分。每项演示内容详细、步骤清晰且符合采购要求的得分越高，不提供演示的不得分。 一、“防洪排涝应急指挥调度大屏端”主要功能点演示：（7分） 1）展示全市综合态势大屏，结合地图形式展示全市气象预警信息和台风信息；可结合地图选点圈定范围定点搜索附近的感知对象信息并展示数量。可查看水库、外河河道、内河河道、道路积水点、窖井水位等风险感知数据内容，根据感知对象不同预警状态，筛选当前预警对象，并且点击对应数量，展示对象的详细列表，可查看每一条感知对象的详情，包括当前信息和历史信息等。展示值班的关键信息，支持不同条件搜索。数字化动态地展示防汛防台操作手册的核心内容，可按村级、乡级、县级、市级四个层级展示不同级别防汛防台的工作内容以及按照不同部门维度展示联络员信息。（3分） 2）展示应急处置大屏，具备固定点位、无人机巡查及布控球等多个监控点的视频画面预览功能。具备灾害基本情况、处置情况以及1+8现场指挥部展示功能。具备物资装备、专家、队伍调度情况查看功能。具备根据当前某个事件，一键调度应急资源，包括专家、队伍、物资、装备等，支持发送调度指令给相关责任人。具备根据当前某个事件，生成资源调度的方案，支持方案状态变更。演示全市防范应对，展示防御工作任务清单根据响应级别，将工作任务清单进行分类展示，对于每个任务清单，详细展示任务内容和进度，支持查看子任务清单和进度。（2分） 3）展示资源管理大屏，具备对全市应急物资、应急装备、应急专家、救援队伍、避灾安置场所等应急资源数据统计，并基于GIS地图对全市应急资源打点定位。同时,支持按关键字、行政区划筛选资源数据。（2分） 二、“应急指挥智联中心”主要功能点演示：（4分） 1）展示应急智联移动端功能，具备接收调度指令功能，并根据不同类型的调度进行执行与反馈，其中支持救援队伍相关人员的“四次确认”，确保调度指令的下发与反馈形成闭环。具备指令下发功能，可从指令库中选择已有指令，也可自定义指令进行下发，在下发指令前提供预览功能，确保指令内容准确无误。具备查看当前事件信息，支持查看事件详情和进展时间线，并支持查看事件相关的所有指令通知，以列表或卡式形式展示。具备灾情上报功能，为应急指挥提供关键数据支持。（2分） 2）具备应急智联移动端与大屏端的数据联动，对于救援队伍调度指令执行反馈进度，系统将不同状态在大屏上展示；对于灾情上报信息，系统会根据上报内容自动定位并在大屏地图上标注，支持点击图标可弹出详细信息窗口。（2分） 三、“人员转移”主要功能点演示（4分） 1）展示人员转移管理端，分别展示各层级功能，市级具备一键向各乡镇下发转移指导清单，并自动生成本次转移的采集码，乡镇具备给村责任人下发应转清单。展示人员转移移动端，被转移人员扫描采集码进入信息采集，支持手工录入和身份证识别录入，村责任人核实情况并上报。（2分） 2）展示人员转移大屏端，具备对全市范围内扩面人员与赋码转移人员的全面统计功能；具备地图功能，实现区域聚合统计人员转移数量，并能够逐级细分至市、县、乡、街道层级，逐级查看下一层级的人员转移情况。具备避灾场所地图定位功能。具备根据时间维度或特定事件关键词进行搜索转移记录。（2分） 四、“数字预案与事件管理”主要功能点演示（3分） 展示数字预案管理端，具备事件管理功能，支持事件启动和结束状态变更。事件具备添加灾害点功能，灾害点具备信息上报、对灾害点1+8指挥人员信息管理，以及部门人员和队伍的到位情况填报等功能。具备依据事件的发展和演变，可及时启动、提升、调整、结束应急响应。具备支持事件状态变化、灾害点等数据与大屏（如防范应对大屏）的实时联动，通过直观的可视化展示。（3分） 备注：以上演示投标人可通过制作视频，以U盘为介质在投标截止时间前密封（由评标委员会统一拆封）递交给招标代理工作人员，逾期送达将被拒收。（本项目为电子标，投标人采用快递形式邮寄，建议在投标截止时间前1天送达）。	0-18	16.0	15.0	17.0
8.1	技术	应急保障 根据投标人提供的应急保障方案（包括：响应时间、保障人员情况、重大活动期间保障方案）总体进行综合评分：响应迅速、人员配备合理、应急保障措施方案科学、合理，且符合采购人需求的得4分；响应时间、人员配备、应急措施基本合理可行，基本符合采购人需求的得3分；响应缓慢、人员配备、应急措施方案有缺陷，部分不能完全满足采购人需求的得1分；未提供的不得分。	0-4	3.0	3.0	3.0
8.2	技术	售后服务 根据投标人提供详细完整的“三包”，科学性、合理性、具体的免费保修及售后服务措施和方案（包括质保年限、服务措施、产品质量保证、回访、技术培训等）打分。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0
8.3	技术	培训 根据投标人提供的人员培训计划合理规范性，培训课程具体丰富程度，师资配备合理性打分。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0
合计			0-85	62.0	52.0	64.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：衢州市主城区防洪排涝项目——衢州市主城区防洪排涝智慧平台项目（应急指挥平台）（HKJ25-0075-XQ023）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江有数数智科技有限公司	浙江巨化信息技术有限公司	浙江信安数智科技有限公司
1	商务	案例 2020年1月以来，投标人实施的类似项目的成功案例的每个得0.5分，本项最高得1分。须提供项目合同扫描件。	0-1	1.0	1.0	1.0
2	商务	投标人情况 项目组成员 1、项目组技术负责人具有人力资源和社会保障部门颁发的高级系统架构师的，得2分。 2、项目经理（不包含项目组技术负责人）具有人力资源和社会保障部门颁发的高级系统架构师或高级信息系统项目管理师的得2分。 3、项目组成员（不包含项目组技术负责人及项目经理）具有人力资源和社会保障部门颁发的计算机类中级及以上资格证书的得1分，本项最高得3分。 （须提供以上人员近期连续三个月的社保部门缴费证明、职称证书扫描件，否则不得分。）	0-7	7.0	0.0	7.0
3	商务	企业资质 1、具有有效的信息安全管理体认证证书的，得1分； 2、具有有效的信息技术服务管理体系认证证书的，得1分； 3、具有ITSS信息技术服务运行维护标准符合性证书的，得1分； 4、具有CS信息系统建设和服务能力等级证书的，得1分 提供证书扫描件，否则不得分。	0-4	3.0	1.0	4.0
4.1	技术	需求理解 根据投标人对项目背景、总体需求、业务流程理解进行打分，内容分析全面的得4分；较完整、合理的得3分；欠完整、合理的得2分，不合理的得1分；未提供的不得分。	0-4	3.0	3.0	3.0
4.2	技术	总体架构 根据投标人提供的总体架构、技术路线、部署方式设计方案进行打分。方案内容分析全面得4分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得2分，不合理的得1分；未提供的不得分。	0-4	3.0	3.0	3.0
5.1	技术	根据投标人提供的“防洪排涝应急指挥调大屏端”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	3.0	5.0
5.2	技术	根据投标人提供的“防洪排涝应急指挥调度日常管理”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面得4分；较完整、合理得2分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-4	2.0	2.0	2.0
5.3	技术	根据投标人提供的“风险预警处置中心”、“应急指挥智联中心”、“统一身份认证中心”、“防洪排涝视频资源管理服务中心”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0
5.4	技术	根据投标人提供的“数字预案与事件管理”、“防洪排涝专题数据仓”、“自然灾害综合监测系统”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	3.0	5.0
5.5	技术	根据投标人提供的“防洪排涝视频智控”、“预警叫应”、“融合通信系统对接”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面得4分；较完整、合理得2分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-4	2.0	2.0	2.0
6.1	技术	根据投标人提供的项目实施进度计划、质量保证措施方案情况进行打分。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0
6.2	技术	根据投标人提供的项目测试方案进行打分。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0

技术商务资信评分明细表

7	技术	功能演示 投标人在投标时须对以下功能项进行演示，演示内容为具有类似功能的系统，评标专家对投标人演示结果进行评分确认并打分（无演示或用PPT演示不得分）每项分为多个演示点，总分18分。每项演示内容详细、步骤清晰且符合采购要求的得分越高，不提供演示的不得分。 一、“防洪排涝应急指挥调度大屏端”主要功能点演示：（7分） 1）展示全市综合态势大屏，结合地图形式展示全市气象预警信息和台风信息；可结合地图选点圈定范围定点搜索附近的感知对象信息并展示数量。可查看水库、外河河道、内河河道、道路积水点、窖井水位等风险感知数据内容，根据感知对象不同预警状态，筛选当前预警对象，并且点击对应数量，展示对象的详细列表，可查看每一条感知对象的详情，包括当前信息和历史信息等。展示值班的关键信息，支持不同条件搜索。数字化动态地展示防汛防台操作手册的核心内容，可按村级、乡级、县级、市级四个层级展示不同级别防汛防台的工作内容以及按照不同部门维度展示联络员信息。（3分） 2）展示应急处置大屏，具备固定点位、无人机巡查及布控球等多个监控点的视频画面预览功能。具备灾害基本情况、处置情况以及1+8现场指挥部展示功能。具备物资装备、专家、队伍调度情况查看功能。具备根据当前某个事件，一键调度应急资源，包括专家、队伍、物资、装备等，支持发送调度指令给相关责任人。具备根据当前某个事件，生成资源调度的方案，支持方案状态变更。演示全市防范应对，展示防御工作任务清单根据响应级别，将工作任务清单进行分类展示，对于每个任务清单，详细展示任务内容和进度，支持查看子任务清单和进度。（2分） 3）展示资源管理大屏，具备对全市应急物资、应急装备、应急专家、救援队伍、避灾安置场所等应急资源数据统计，并基于GIS地图对全市应急资源打点定位。同时,支持按关键字、行政区划筛选资源数据。（2分） 二、“应急指挥智联中心”主要功能点演示：（4分） 1）展示应急智联移动端功能，具备接收调度指令功能，并根据不同类型的调度进行执行与反馈，其中支持救援队伍相关人员的“四次确认”，确保调度指令的下发与反馈形成闭环。具备指令下发功能，可从指令库中选择已有指令，也可自定义指令进行下发，在下发指令前提供预览功能，确保指令内容准确无误。具备查看当前事件信息，支持查看事件详情和进展时间线，并支持查看事件相关的所有指令通知，以列表或卡式形式展示。具备灾情上报功能，为应急指挥提供关键数据支持。（2分） 2）具备应急智联移动端与大屏端的数据联动，对于救援队伍调度指令执行反馈进度，系统将不同状态在大屏上展示；对于灾情上报信息，系统会根据上报内容自动定位并在大屏地图上标注，支持点击图标可弹出详细信息窗口。（2分） 三、“人员转移”主要功能点演示（4分） 1）展示人员转移管理端，分别展示各层级功能，市级具备一键向各乡镇下发转移指导清单，并自动生成本次转移的采集码，乡镇具备给村责任人下发应转清单。展示人员转移移动端，被转移人员扫描采集码进入信息采集，支持手工录入和身份证识别录入，村责任人核实情况并上报。（2分） 2）展示人员转移大屏端，具备对全市范围内扩面人员与赋码转移人员的全面统计功能；具备地图功能，实现区域聚合统计人员转移数量，并能够逐级细分至市、县、乡、街道层级，逐级查看下一层级的人员转移情况。具备避灾场所地图定位功能。具备根据时间维度或特定事件关键词进行搜索转移记录。（2分） 四、“数字预案与事件管理”主要功能点演示（3分） 展示数字预案管理端，具备事件管理功能，支持事件启动和结束状态变更。事件具备添加灾害点功能，灾害点具备信息上报、对灾害点1+8指挥人员信息管理，以及部门人员和队伍的到位情况填报等功能。具备依据事件的发展和演变，可及时启动、提升、调整、结束应急响应。具备支持事件状态变化、灾害点等数据与大屏（如防范应对大屏）的实时联动，通过直观的可视化展示。（3分） 备注：以上演示投标人可通过制作视频，以U盘为介质在投标截止时间前密封（由评标委员会统一拆封）递交给招标代理工作人员，逾期送达将被拒收。（本项目为电子标，投标人采用快递形式邮寄，建议在投标截止时间前1天送达）。	0-18	15.0	16.0	17.0
8.1	技术	应急保障 根据投标人提供的应急保障方案（包括：响应时间、保障人员情况、重大活动期间保障方案）总体进行综合评分：响应迅速、人员配备合理、应急保障措施方案科学、合理，且符合采购人需求的得4分；响应时间、人员配备、应急措施基本合理可行，基本符合采购人需求的得3分；响应缓慢、人员配备、应急措施方案有缺陷，部分不能完全满足采购人需求的得1分；未提供的不得分。	0-4	3.0	3.0	3.0
8.2	技术	售后服务 根据投标人提供详细完整的“三包”，科学性、合理性、具体的免费保修及售后服务措施和方案（包括质保年限、服务措施、产品质量保证、回访、技术培训等）打分。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	3.0	5.0
8.3	技术	培训 根据投标人提供的人员培训计划合理规范性，培训课程具体丰富程度，师资配备合理性打分。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	3.0	5.0
合计			0-85	60.0	52.0	71.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：衢州市主城区防洪排涝项目——衢州市主城区防洪排涝智慧平台项目（应急指挥平台）（HKJ25-0075-XQ023）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江有数数智科技有限公司	浙江巨化信息技术有限公司	浙江信安数智科技有限公司
1	商务	案例 2020年1月以来，投标人实施的类似项目的成功案例的每个得0.5分，本项最高得1分。须提供项目合同扫描件。	0-1	1.0	1.0	1.0
2	商务	投标人情况 项目组成员 1、项目组技术负责人具有人力资源和社会保障部门颁发的高级系统架构师的，得2分。 2、项目经理（不包含项目组技术负责人）具有人力资源和社会保障部门颁发的高级系统架构师或高级信息系统项目管理师的得2分。 3、项目组成员（不包含项目组技术负责人及项目经理）具有人力资源和社会保障部门颁发的计算机类中级及以上资格证书的得1分，本项最高得3分。 （须提供以上人员近期连续三个月的社保部门缴费证明、职称证书扫描件，否则不得分。）	0-7	7.0	0.0	7.0
3	商务	企业资质 1、具有有效的信息安全管理体认证证书的，得1分； 2、具有有效的信息技术服务管理体系认证证书的，得1分； 3、具有ITSS信息技术服务运行维护标准符合性证书的，得1分； 4、具有CS信息系统建设和服务能力等级证书的，得1分 提供证书扫描件，否则不得分。	0-4	3.0	1.0	4.0
4.1	技术	需求理解 根据投标人对项目背景、总体需求、业务流程理解进行打分，内容分析全面的得4分；较完整、合理的得3分；欠完整、合理的得2分，不合理的得1分；未提供的不得分。	0-4	3.0	3.0	4.0
4.2	技术	总体架构 根据投标人提供的总体架构、技术路线、部署方式设计方案进行打分。方案内容分析全面得4分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得2分，不合理的得1分；未提供的不得分。	0-4	3.0	3.0	3.0
5.1	技术	根据投标人提供的“防洪排涝应急指挥调大屏端”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	3.0	5.0
5.2	技术	根据投标人提供的“防洪排涝应急指挥调度日常管理”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面得4分；较完整、合理得2分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-4	2.0	2.0	2.0
5.3	技术	根据投标人提供的“风险预警处置中心”、“应急指挥智联中心”、“统一身份认证中心”、“防洪排涝视频资源管理服务中心”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	3.0	5.0
5.4	技术	根据投标人提供的“数字预案与事件管理”、“防洪排涝专题数据仓”、“自然灾害综合监测系统”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	5.0	3.0	3.0
5.5	技术	根据投标人提供的“防洪排涝视频智控”、“预警叫应”、“融合通信系统对接”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面得4分；较完整、合理得2分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-4	2.0	2.0	2.0
6.1	技术	根据投标人提供的项目实施进度计划、质量保证措施方案情况进行打分。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	5.0	3.0
6.2	技术	根据投标人提供的项目测试方案进行打分。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	5.0	5.0

技术商务资信评分明细表

7	技术	功能演示 投标人在投标时须对以下功能项进行演示，演示内容为具有类似功能的系统，评标专家对投标人演示结果进行评分确认并打分（无演示或用PPT演示不得分）每项分为多个演示点，总分18分。每项演示内容详细、步骤清晰且符合采购要求的得分越高，不提供演示的不得分。 一、“防洪排涝应急指挥调度大屏端”主要功能点演示：（7分） 1）展示全市综合态势大屏，结合地图形式展示全市气象预警信息和台风信息；可结合地图选点圈定范围定点搜索附近的感知对象信息并展示数量。可查看水库、外河河道、内河河道、道路积水点、窖井水位等风险感知数据内容，根据感知对象不同预警状态，筛选当前预警对象，并且点击对应数量，展示对象的详细列表，可查看每一条感知对象的详情，包括当前信息和历史信息等。展示值班的关键信息，支持不同条件搜索。数字化动态地展示防汛防台操作手册的核心内容，可按村级、乡级、县级、市级四个层级展示不同级别防汛防台的工作内容以及按照不同部门维度展示联络员信息。（3分） 2）展示应急处置大屏，具备固定点位、无人机巡查及布控球等多个监控点的视频画面预览功能。具备灾害基本情况、处置情况以及1+8现场指挥部展示功能。具备物资装备、专家、队伍调度情况查看功能。具备根据当前某个事件，一键调度应急资源，包括专家、队伍、物资、装备等，支持发送调度指令给相关责任人。具备根据当前某个事件，生成资源调度的方案，支持方案状态变更。演示全市防范应对，展示防御工作任务清单根据响应级别，将工作任务清单进行分类展示，对于每个任务清单，详细展示任务内容和进度，支持查看子任务清单和进度。（2分） 3）展示资源管理大屏，具备对全市应急物资、应急装备、应急专家、救援队伍、避灾安置场所等应急资源数据统计，并基于GIS地图对全市应急资源打点定位。同时,支持按关键字、行政区划筛选资源数据。（2分） 二、“应急指挥智联中心”主要功能点演示：（4分） 1）展示应急智联移动端功能，具备接收调度指令功能，并根据不同类型的调度进行执行与反馈，其中支持救援队伍相关人员的“四次确认”，确保调度指令的下发与反馈形成闭环。具备指令下发功能，可从指令库中选择已有指令，也可自定义指令进行下发，在下发指令前提供预览功能，确保指令内容准确无误。具备查看当前事件信息，支持查看事件详情和进展时间线，并支持查看事件相关的所有指令通知，以列表或卡式形式展示。具备灾情上报功能，为应急指挥提供关键数据支持。（2分） 2）具备应急智联移动端与大屏端的数据联动，对于救援队伍调度指令执行反馈进度，系统将不同状态在大屏上展示；对于灾情上报信息，系统会根据上报内容自动定位并在大屏地图上标注，支持点击图标可弹出详细信息窗口。（2分） 三、“人员转移”主要功能点演示（4分） 1）展示人员转移管理端，分别展示各层级功能，市级具备一键向各乡镇下发转移指导清单，并自动生成本次转移的采集码，乡镇具备给村责任人下发应转清单。展示人员转移移动端，被转移人员扫描采集码进入信息采集，支持手工录入和身份证识别录入，村责任人核实情况并上报。（2分） 2）展示人员转移大屏端，具备对全市范围内扩面人员与赋码转移人员的全面统计功能；具备地图功能，实现区域聚合统计人员转移数量，并能够逐级细分至市、县、乡、街道层级，逐级查看下一层级的人员转移情况。具备避灾场所地图定位功能。具备根据时间维度或特定事件关键词进行搜索转移记录。（2分） 四、“数字预案与事件管理”主要功能点演示（3分） 展示数字预案管理端，具备事件管理功能，支持事件启动和结束状态变更。事件具备添加灾害点功能，灾害点具备信息上报、对灾害点1+8指挥人员信息管理，以及部门人员和队伍的到位情况填报等功能。具备依据事件的发展和演变，可及时启动、提升、调整、结束应急响应。具备支持事件状态变化、灾害点等数据与大屏（如防范应对大屏）的实时联动，通过直观的可视化展示。（3分） 备注：以上演示投标人可通过制作视频，以U盘为介质在投标截止时间前密封（由评标委员会统一拆封）递交给招标代理工作人员，逾期送达将被拒收。（本项目为电子标，投标人采用快递形式邮寄，建议在投标截止时间前1天送达）。	0-18	14.0	12.0	15.0
8.1	技术	应急保障 根据投标人提供的应急保障方案（包括：响应时间、保障人员情况、重大活动期间保障方案）总体进行综合评分：响应迅速、人员配备合理、应急保障措施方案科学、合理，且符合采购人需求的得4分；响应时间、人员配备、应急措施基本合理可行，基本符合采购人需求的得3分；响应缓慢、人员配备、应急措施方案有缺陷，部分不能完全满足采购人需求的得1分；未提供的不得分。	0-4	4.0	4.0	3.0
8.2	技术	售后服务 根据投标人提供详细完整的“三包”，科学性、合理性、具体的免费保修及售后服务措施和方案（包括质保年限、服务措施、产品质量保证、回访、技术培训等）打分。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	5.0	5.0	3.0
8.3	技术	培训 根据投标人提供的人员培训计划合理规范性，培训课程具体丰富程度，师资配备合理性打分。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	5.0	3.0	5.0
合计			0-85	66.0	55.0	70.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：衢州市主城区防洪排涝项目——衢州市主城区防洪排涝智慧平台项目（应急指挥平台）（HKJ25-0075-XQ023）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江有数数智科技有限公司	浙江巨化信息技术有限公司	浙江信安数智科技有限公司
1	商务	案例 2020年1月以来，投标人实施的类似项目的成功案例的每个得0.5分，本项最高得1分。须提供项目合同扫描件。	0-1	1.0	1.0	1.0
2	商务	投标人情况 项目组成员 1、项目组技术负责人具有人力资源和社会保障部门颁发的高级系统架构师的，得2分。 2、项目经理（不包含项目组技术负责人）具有人力资源和社会保障部门颁发的高级系统架构师或高级信息系统项目管理师的得2分。 3、项目组成员（不包含项目组技术负责人及项目经理）具有人力资源和社会保障部门颁发的计算机类中级及以上资格证书的得1分，本项最高得3分。 （须提供以上人员近期连续三个月的社保部门缴费证明、职称证书扫描件，否则不得分。）	0-7	7.0	0.0	7.0
3	商务	企业资质 1、具有有效的信息安全管理体认证证书的，得1分； 2、具有有效的信息技术服务管理体系认证证书的，得1分； 3、具有ITSS信息技术服务运行维护标准符合性证书的，得1分； 4、具有CS信息系统建设和服务能力等级证书的，得1分 提供证书扫描件，否则不得分。	0-4	3.0	1.0	4.0
4.1	技术	需求理解 根据投标人对项目背景、总体需求、业务流程理解进行打分，内容分析全面的得4分；较完整、合理的得3分；欠完整、合理的得2分，不合理的得1分；未提供的不得分。	0-4	3.0	4.0	4.0
4.2	技术	总体架构 根据投标人提供的总体架构、技术路线、部署方式设计方案进行打分。方案内容分析全面得4分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得2分，不合理的得1分；未提供的不得分。	0-4	3.0	3.0	4.0
5.1	技术	根据投标人提供的“防洪排涝应急指挥调大屏端”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	5.0	3.0	5.0
5.2	技术	根据投标人提供的“防洪排涝应急指挥调度日常管理”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面得4分；较完整、合理得2分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-4	4.0	2.0	4.0
5.3	技术	根据投标人提供的“风险预警处置中心”、“应急指挥智联中心”、“统一身份认证中心”、“防洪排涝视频资源管理服务中心”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0
5.4	技术	根据投标人提供的“数字预案与事件管理”、“防洪排涝专题数据仓”、“自然灾害综合监测系统”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	3.0	5.0
5.5	技术	根据投标人提供的“防洪排涝视频智控”、“预警叫应”、“融合通信系统对接”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面得4分；较完整、合理得2分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-4	4.0	2.0	4.0
6.1	技术	根据投标人提供的项目实施进度计划、质量保证措施方案情况进行打分。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	5.0	5.0
6.2	技术	根据投标人提供的项目测试方案进行打分。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	5.0	5.0	5.0

技术商务资信评分明细表

7	技术	功能演示 投标人在投标时须对以下功能项进行演示，演示内容为具有类似功能的系统，评标专家对投标人演示结果进行评分确认并打分（无演示或用PPT演示不得分）每项分为多个演示点，总分18分。每项演示内容详细、步骤清晰且符合采购要求的得分越高，不提供演示的不得分。 一、“防洪排涝应急指挥调度大屏端”主要功能点演示：（7分） 1）展示全市综合态势大屏，结合地图形式展示全市气象预警信息和台风信息；可结合地图选点圈定范围定点搜索附近的感知对象信息并展示数量。可查看水库、外河河道、内河河道、道路积水点、窖井水位等风险感知数据内容，根据感知对象不同预警状态，筛选当前预警对象，并且点击对应数量，展示对象的详细列表，可查看每一条感知对象的详情，包括当前信息和历史信息等。展示值班的关键信息，支持不同条件搜索。数字化动态地展示防汛防台操作手册的核心内容，可按村级、乡级、县级、市级四个层级展示不同级别防汛防台的工作内容以及按照不同部门维度展示联络员信息。（3分） 2）展示应急处置大屏，具备固定点位、无人机巡查及布控球等多个监控点的视频画面预览功能。具备灾害基本情况、处置情况以及1+8现场指挥部展示功能。具备物资装备、专家、队伍调度情况查看功能。具备根据当前某个事件，一键调度应急资源，包括专家、队伍、物资、装备等，支持发送调度指令给相关责任人。具备根据当前某个事件，生成资源调度的方案，支持方案状态变更。演示全市防范应对，展示防御工作任务清单根据响应级别，将工作任务清单进行分类展示，对于每个任务清单，详细展示任务内容和进度，支持查看子任务清单和进度。（2分） 3）展示资源管理大屏，具备对全市应急物资、应急装备、应急专家、救援队伍、避灾安置场所等应急资源数据统计，并基于GIS地图对全市应急资源打点定位。同时,支持按关键字、行政区划筛选资源数据。（2分） 二、“应急指挥智联中心”主要功能点演示：（4分） 1）展示应急智联移动端功能，具备接收调度指令功能，并根据不同类型的调度进行执行与反馈，其中支持救援队伍相关人员的“四次确认”，确保调度指令的下发与反馈形成闭环。具备指令下发功能，可从指令库中选择已有指令，也可自定义指令进行下发，在下发指令前提供预览功能，确保指令内容准确无误。具备查看当前事件信息，支持查看事件详情和进展时间线，并支持查看事件相关的所有指令通知，以列表或卡式形式展示。具备灾情上报功能，为应急指挥提供关键数据支持。（2分） 2）具备应急智联移动端与大屏端的数据联动，对于救援队伍调度指令执行反馈进度，系统将不同状态在大屏上展示；对于灾情上报信息，系统会根据上报内容自动定位并在大屏地图上标注，支持点击图标可弹出详细信息窗口。（2分） 三、“人员转移”主要功能点演示（4分） 1）展示人员转移管理端，分别展示各层级功能，市级具备一键向各乡镇下发转移指导清单，并自动生成本次转移的采集码，乡镇具备给村责任人下发应转清单。展示人员转移移动端，被转移人员扫描采集码进入信息采集，支持手工录入和身份证识别录入，村责任人核实情况并上报。（2分） 2）展示人员转移大屏端，具备对全市范围内扩面人员与赋码转移人员的全面统计功能；具备地图功能，实现区域聚合统计人员转移数量，并能够逐级细分至市、县、乡、街道层级，逐级查看下一层级的人员转移情况。具备避灾场所地图定位功能。具备根据时间维度或特定事件关键词进行搜索转移记录。（2分） 四、“数字预案与事件管理”主要功能点演示（3分） 展示数字预案管理端，具备事件管理功能，支持事件启动和结束状态变更。事件具备添加灾害点功能，灾害点具备信息上报、对灾害点1+8指挥人员信息管理，以及部门人员和队伍的到位情况填报等功能。具备依据事件的发展和演变，可及时启动、提升、调整、结束应急响应。具备支持事件状态变化、灾害点等数据与大屏（如防范应对大屏）的实时联动，通过直观的可视化展示。（3分） 备注：以上演示投标人可通过制作视频，以U盘为介质在投标截止时间前密封（由评标委员会统一拆封）递交给招标代理工作人员，逾期送达将被拒收。（本项目为电子标，投标人采用快递形式邮寄，建议在投标截止时间前1天送达）。	0-18	11.0	9.0	16.0
8.1	技术	应急保障 根据投标人提供的应急保障方案（包括：响应时间、保障人员情况、重大活动期间保障方案）总体进行综合评分：响应迅速、人员配备合理、应急保障措施方案科学、合理，且符合采购人需求的得4分；响应时间、人员配备、应急措施基本合理可行，基本符合采购人需求的得3分；响应缓慢、人员配备、应急措施方案有缺陷，部分不能完全满足采购人需求的得1分；未提供的不得分。	0-4	3.0	4.0	4.0
8.2	技术	售后服务 根据投标人提供详细完整的“三包”，科学性、合理性、具体的免费保修及售后服务措施和方案（包括质保年限、服务措施、产品质量保证、回访、技术培训等）打分。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	5.0	5.0
8.3	技术	培训 根据投标人提供的人员培训计划合理规范性，培训课程具体丰富程度，师资配备合理性打分。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	3.0	5.0
合计			0-85	64.0	53.0	81.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：衢州市主城区防洪排涝项目——衢州市主城区防洪排涝智慧平台项目（应急指挥平台）（HKJ25-0075-XQ023）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江有数数智科技有限公司	浙江巨化信息技术有限公司	浙江信安数智科技有限公司
1	商务	案例 2020年1月以来，投标人实施的类似项目的成功案例的每个得0.5分，本项最高得1分。须提供项目合同扫描件。	0-1	1.0	1.0	1.0
2	商务	投标人情况 项目组成员 1、项目组技术负责人具有人力资源和社会保障部门颁发的高级系统架构师的，得2分。 2、项目经理（不包含项目组技术负责人）具有人力资源和社会保障部门颁发的高级系统架构师或高级信息系统项目管理师的得2分。 3、项目组成员（不包含项目组技术负责人及项目经理）具有人力资源和社会保障部门颁发的计算机类中级及以上资格证书的得1分，本项最高得3分。 （须提供以上人员近期连续三个月的社保部门缴费证明、职称证书扫描件，否则不得分。）	0-7	7.0	0.0	7.0
3	商务	企业资质 1、具有有效的信息安全管理体认证证书的，得1分； 2、具有有效的信息技术服务管理体系认证证书的，得1分； 3、具有ITSS信息技术服务运行维护标准符合性证书的，得1分； 4、具有CS信息系统建设和服务能力等级证书的，得1分 提供证书扫描件，否则不得分。	0-4	3.0	1.0	4.0
4.1	技术	需求理解 根据投标人对项目背景、总体需求、业务流程理解进行打分，内容分析全面的得4分；较完整、合理的得3分；欠完整、合理的得2分，不合理的得1分；未提供的不得分。	0-4	4.0	3.0	4.0
4.2	技术	总体架构 根据投标人提供的总体架构、技术路线、部署方式设计方案进行打分。方案内容分析全面得4分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得2分，不合理的得1分；未提供的不得分。	0-4	4.0	4.0	4.0
5.1	技术	根据投标人提供的“防洪排涝应急指挥调大屏端”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	5.0	3.0	3.0
5.2	技术	根据投标人提供的“防洪排涝应急指挥调度日常管理”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面得4分；较完整、合理得2分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-4	4.0	1.0	2.0
5.3	技术	根据投标人提供的“风险预警处置中心”、“应急指挥智联中心”、“统一身份认证中心”、“防洪排涝视频资源管理服务中心”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	5.0	5.0	5.0
5.4	技术	根据投标人提供的“数字预案与事件管理”、“防洪排涝专题数据仓”、“自然灾害综合监测系统”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	5.0	3.0	5.0
5.5	技术	根据投标人提供的“防洪排涝视频智控”、“预警叫应”、“融合通信系统对接”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面得4分；较完整、合理得2分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-4	4.0	4.0	4.0
6.1	技术	根据投标人提供的项目实施进度计划、质量保证措施方案情况进行打分。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	3.0	5.0
6.2	技术	根据投标人提供的项目测试方案进行打分。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0

技术商务资信评分明细表

7	技术	功能演示 投标人在投标时须对以下功能项进行演示，演示内容为具有类似功能的系统，评标专家对投标人演示结果进行评分确认并打分（无演示或用PPT演示不得分）每项分为多个演示点，总分18分。每项演示内容详细、步骤清晰且符合采购要求的得分越高，不提供演示的不得分。 一、“防洪排涝应急指挥调度大屏端”主要功能点演示：（7分） 1）展示全市综合态势大屏，结合地图形式展示全市气象预警信息和台风信息；可结合地图选点圈定范围定点搜索附近的感知对象信息并展示数量。可查看水库、外河河道、内河河道、道路积水点、窖井水位等风险感知数据内容，根据感知对象不同预警状态，筛选当前预警对象，并且点击对应数量，展示对象的详细列表，可查看每一条感知对象的详情，包括当前信息和历史信息等。展示值班的关键信息，支持不同条件搜索。数字化动态地展示防汛防台操作手册的核心内容，可按村级、乡级、县级、市级四个层级展示不同级别防汛防台的工作内容以及按照不同部门维度展示联络员信息。（3分） 2）展示应急处置大屏，具备固定点位、无人机巡查及布控球等多个监控点的视频画面预览功能。具备灾害基本情况、处置情况以及1+8现场指挥部展示功能。具备物资装备、专家、队伍调度情况查看功能。具备根据当前某个事件，一键调度应急资源，包括专家、队伍、物资、装备等，支持发送调度指令给相关责任人。具备根据当前某个事件，生成资源调度的方案，支持方案状态变更。演示全市防范应对，展示防御工作任务清单根据响应级别，将工作任务清单进行分类展示，对于每个任务清单，详细展示任务内容和进度，支持查看子任务清单和进度。（2分） 3）展示资源管理大屏，具备对全市应急物资、应急装备、应急专家、救援队伍、避灾安置场所等应急资源数据统计，并基于GIS地图对全市应急资源打点定位。同时,支持按关键字、行政区划筛选资源数据。（2分） 二、“应急指挥智联中心”主要功能点演示：（4分） 1）展示应急智联移动端功能，具备接收调度指令功能，并根据不同类型的调度进行执行与反馈，其中支持救援队伍相关人员的“四次确认”，确保调度指令的下发与反馈形成闭环。具备指令下发功能，可从指令库中选择已有指令，也可自定义指令进行下发，在下发指令前提供预览功能，确保指令内容准确无误。具备查看当前事件信息，支持查看事件详情和进展时间线，并支持查看事件相关的所有指令通知，以列表或卡式形式展示。具备灾情上报功能，为应急指挥提供关键数据支持。（2分） 2）具备应急智联移动端与大屏端的数据联动，对于救援队伍调度指令执行反馈进度，系统将不同状态在大屏上展示；对于灾情上报信息，系统会根据上报内容自动定位并在大屏地图上标注，支持点击图标可弹出详细信息窗口。（2分） 三、“人员转移”主要功能点演示（4分） 1）展示人员转移管理端，分别展示各层级功能，市级具备一键向各乡镇下发转移指导清单，并自动生成本次转移的采集码，乡镇具备给村责任人下发应转清单。展示人员转移移动端，被转移人员扫描采集码进入信息采集，支持手工录入和身份证识别录入，村责任人核实情况并上报。（2分） 2）展示人员转移大屏端，具备对全市范围内扩面人员与赋码转移人员的全面统计功能；具备地图功能，实现区域聚合统计人员转移数量，并能够逐级细分至市、县、乡、街道层级，逐级查看下一层级的人员转移情况。具备避灾场所地图定位功能。具备根据时间维度或特定事件关键词进行搜索转移记录。（2分） 四、“数字预案与事件管理”主要功能点演示（3分） 展示数字预案管理端，具备事件管理功能，支持事件启动和结束状态变更。事件具备添加灾害点功能，灾害点具备信息上报、对灾害点1+8指挥人员信息管理，以及部门人员和队伍的到位情况填报等功能。具备依据事件的发展和演变，可及时启动、提升、调整、结束应急响应。具备支持事件状态变化、灾害点等数据与大屏（如防范应对大屏）的实时联动，通过直观的可视化展示。（3分） 备注：以上演示投标人可通过制作视频，以U盘为介质在投标截止时间前密封（由评标委员会统一拆封）递交给招标代理工作人员，逾期送达将被拒收。（本项目为电子标，投标人采用快递形式邮寄，建议在投标截止时间前1天送达）。	0-18	18.0	18.0	18.0
8.1	技术	应急保障 根据投标人提供的应急保障方案（包括：响应时间、保障人员情况、重大活动期间保障方案）总体进行综合评分：响应迅速、人员配备合理、应急保障实施方案科学、合理，且符合采购人需求的得4分；响应时间、人员配备、应急措施基本合理可行，基本符合采购人需求的得3分；响应缓慢、人员配备、应急实施方案有缺陷，部分不能完全满足采购人需求的得1分；未提供的不得分。	0-4	4.0	3.0	3.0
8.2	技术	售后服务 根据投标人提供详细完整的“三包”，科学性、合理性、具体的免费保修及售后服务措施和方案（包括质保年限、服务措施、产品质量保证、回访、技术培训等）打分。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	5.0	3.0	5.0
8.3	技术	培训 根据投标人提供的人员培训计划合理规范性，培训课程具体丰富程度，师资配备合理性打分。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	5.0	1.0	3.0
合计			0-85	80.0	56.0	76.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家6）

项目名称：衢州市主城区防洪排涝项目——衢州市主城区防洪排涝智慧平台项目（应急指挥平台）（HKJ25-0075-XQ023）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江有数数智科技有限公司	浙江巨化信息技术有限公司	浙江信安数智科技有限公司
1	商务	案例 2020年1月以来，投标人实施的类似项目的成功案例的每个得0.5分，本项最高得1分。须提供项目合同扫描件。	0-1	1.0	1.0	1.0
2	商务	投标人情况 项目组成员 1、项目组技术负责人具有人力资源和社会保障部门颁发的高级系统架构师的，得2分。 2、项目经理（不包含项目组技术负责人）具有人力资源和社会保障部门颁发的高级系统架构师或高级信息系统项目管理师的得2分。 3、项目组成员（不包含项目组技术负责人及项目经理）具有人力资源和社会保障部门颁发的计算机类中级及以上资格证书的得1分，本项最高得3分。 （须提供以上人员近期连续三个月的社保部门缴费证明、职称证书扫描件，否则不得分。）	0-7	7.0	0.0	7.0
3	商务	企业资质 1、具有有效的信息安全管理体认证证书的，得1分； 2、具有有效的信息技术服务管理体系认证证书的，得1分； 3、具有ITSS信息技术服务运行维护标准符合性证书的，得1分； 4、具有CS信息系统建设和服务能力等级证书的，得1分 提供证书扫描件，否则不得分。	0-4	3.0	1.0	4.0
4.1	技术	需求理解 根据投标人对项目背景、总体需求、业务流程理解进行打分，内容分析全面的得4分；较完整、合理的得3分；欠完整、合理的得2分，不合理的得1分；未提供的不得分。	0-4	3.0	2.0	4.0
4.2	技术	总体架构 根据投标人提供的总体架构、技术路线、部署方式设计方案进行打分。方案内容分析全面得4分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得2分，不合理的得1分；未提供的不得分。	0-4	3.0	3.0	4.0
5.1	技术	根据投标人提供的“防洪排涝应急指挥调大屏端”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0
5.2	技术	根据投标人提供的“防洪排涝应急指挥调度日常管理”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面得4分；较完整、合理得2分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-4	2.0	4.0	4.0
5.3	技术	根据投标人提供的“风险预警处置中心”、“应急指挥智联中心”、“统一身份认证中心”、“防洪排涝视频资源管理服务中心”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0
5.4	技术	根据投标人提供的“数字预案与事件管理”、“防洪排涝专题数据仓”、“自然灾害综合监测系统”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	3.0	5.0
5.5	技术	根据投标人提供的“防洪排涝视频智控”、“预警叫应”、“融合通信系统对接”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面得4分；较完整、合理得2分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-4	4.0	4.0	4.0
6.1	技术	根据投标人提供的项目实施进度计划、质量保证措施方案情况进行打分。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	5.0	3.0
6.2	技术	根据投标人提供的项目测试方案进行打分。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	5.0	5.0

技术商务资信评分明细表

7	技术	功能演示 投标人在投标时须对以下功能项进行演示，演示内容为具有类似功能的系统，评标专家对投标人演示结果进行评分确认并打分（无演示或用PPT演示不得分）每项分为多个演示点，总分18分。每项演示内容详细、步骤清晰且符合采购要求的得分越高，不提供演示的不得分。 一、“防洪排涝应急指挥调度大屏端”主要功能点演示：（7分） 1）展示全市综合态势大屏，结合地图形式展示全市气象预警信息和台风信息；可结合地图选点圈定范围定点搜索附近的感知对象信息并展示数量。可查看水库、外河河道、内河河道、道路积水点、窖井水位等风险感知数据内容，根据感知对象不同预警状态，筛选当前预警对象，并且点击对应数量，展示对象的详细列表，可查看每一条感知对象的详情，包括当前信息和历史信息等。展示值班的关键信息，支持不同条件搜索。数字化动态地展示防汛防台操作手册的核心内容，可按村级、乡级、县级、市级四个层级展示不同级别防汛防台的工作内容以及按照不同部门维度展示联络员信息。（3分） 2）展示应急处置大屏，具备固定点位、无人机巡查及布控球等多个监控点的视频画面预览功能。具备灾害基本情况、处置情况以及1+8现场指挥部展示功能。具备物资装备、专家、队伍调度情况查看功能。具备根据当前某个事件，一键调度应急资源，包括专家、队伍、物资、装备等，支持发送调度指令给相关责任人。具备根据当前某个事件，生成资源调度的方案，支持方案状态变更。演示全市防范应对，展示防御工作任务清单根据响应级别，将工作任务清单进行分类展示，对于每个任务清单，详细展示任务内容和进度，支持查看子任务清单和进度。（2分） 3）展示资源管理大屏，具备对全市应急物资、应急装备、应急专家、救援队伍、避灾安置场所等应急资源数据统计，并基于GIS地图对全市应急资源打点定位。同时,支持按关键字、行政区划筛选资源数据。（2分） 二、“应急指挥智联中心”主要功能点演示：（4分） 1）展示应急智联移动端功能，具备接收调度指令功能，并根据不同类型的调度进行执行与反馈，其中支持救援队伍相关人员的“四次确认”，确保调度指令的下发与反馈形成闭环。具备指令下发功能，可从指令库中选择已有指令，也可自定义指令进行下发，在下发指令前提供预览功能，确保指令内容准确无误。具备查看当前事件信息，支持查看事件详情和进展时间线，并支持查看事件相关的所有指令通知，以列表或卡式形式展示。具备灾情上报功能，为应急指挥提供关键数据支持。（2分） 2）具备应急智联移动端与大屏端的数据联动，对于救援队伍调度指令执行反馈进度，系统将不同状态在大屏上展示；对于灾情上报信息，系统会根据上报内容自动定位并在大屏地图上标注，支持点击图标可弹出详细信息窗口。（2分） 三、“人员转移”主要功能点演示（4分） 1）展示人员转移管理端，分别展示各层级功能，市级具备一键向各乡镇下发转移指导清单，并自动生成本次转移的采集码，乡镇具备给村责任人下发应转清单。展示人员转移移动端，被转移人员扫描采集码进入信息采集，支持手工录入和身份证识别录入，村责任人核实情况并上报。（2分） 2）展示人员转移大屏端，具备对全市范围内扩面人员与赋码转移人员的全面统计功能；具备地图功能，实现区域聚合统计人员转移数量，并能够逐级细分至市、县、乡、街道层级，逐级查看下一层级的人员转移情况。具备避灾场所地图定位功能。具备根据时间维度或特定事件关键词进行搜索转移记录。（2分） 四、“数字预案与事件管理”主要功能点演示（3分） 展示数字预案管理端，具备事件管理功能，支持事件启动和结束状态变更。事件具备添加灾害点功能，灾害点具备信息上报、对灾害点1+8指挥人员信息管理，以及部门人员和队伍的到位情况填报等功能。具备依据事件的发展和演变，可及时启动、提升、调整、结束应急响应。具备支持事件状态变化、灾害点等数据与大屏（如防范应对大屏）的实时联动，通过直观的可视化展示。（3分） 备注：以上演示投标人可通过制作视频，以U盘为介质在投标截止时间前密封（由评标委员会统一拆封）递交给招标代理工作人员，逾期送达将被拒收。（本项目为电子标，投标人采用快递形式邮寄，建议在投标截止时间前1天送达）。	0-18	12.0	9.0	13.0
8.1	技术	应急保障 根据投标人提供的应急保障方案（包括：响应时间、保障人员情况、重大活动期间保障方案）总体进行综合评分：响应迅速、人员配备合理、应急保障措施方案科学、合理，且符合采购人需求的得4分；响应时间、人员配备、应急措施基本合理可行，基本符合采购人需求的得3分；响应缓慢、人员配备、应急措施方案有缺陷，部分不能完全满足采购人需求的得1分；未提供的不得分。	0-4	3.0	3.0	4.0
8.2	技术	售后服务 根据投标人提供详细完整的“三包”，科学性、合理性、具体的免费保修及售后服务措施和方案（包括质保年限、服务措施、产品质量保证、回访、技术培训等）打分。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0
8.3	技术	培训 根据投标人提供的人员培训计划合理规范性，培训课程具体丰富程度，师资配备合理性打分。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0
合计			0-85	59.0	52.0	70.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家7）

项目名称：衢州市主城区防洪排涝项目——衢州市主城区防洪排涝智慧平台项目（应急指挥平台）（HKJ25-0075-XQ023）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江有数数智科技有限公司	浙江巨化信息技术有限公司	浙江信安数智科技有限公司
1	商务	案例 2020年1月以来，投标人实施的类似项目的成功案例的每个得0.5分，本项最高得1分。须提供项目合同扫描件。	0-1	1.0	1.0	1.0
2	商务	投标人情况 项目组成员 1、项目组技术负责人具有人力资源和社会保障部门颁发的高级系统架构师的，得2分。 2、项目经理（不包含项目组技术负责人）具有人力资源和社会保障部门颁发的高级系统架构师或高级信息系统项目管理师的得2分。 3、项目组成员（不包含项目组技术负责人及项目经理）具有人力资源和社会保障部门颁发的计算机类中级及以上资格证书的得1分，本项最高得3分。 （须提供以上人员近期连续三个月的社保部门缴费证明、职称证书扫描件，否则不得分。）	0-7	7.0	0.0	7.0
3	商务	企业资质 1、具有有效的信息安全管理体认证证书的，得1分； 2、具有有效的信息技术服务管理体系认证证书的，得1分； 3、具有ITSS信息技术服务运行维护标准符合性证书的，得1分； 4、具有CS信息系统建设和服务能力等级证书的，得1分 提供证书扫描件，否则不得分。	0-4	3.0	1.0	4.0
4.1	技术	需求理解 根据投标人对项目背景、总体需求、业务流程理解进行打分，内容分析全面的得4分；较完整、合理的得3分；欠完整、合理的得2分，不合理的得1分；未提供的不得分。	0-4	3.0	2.0	4.0
4.2	技术	总体架构 根据投标人提供的总体架构、技术路线、部署方式设计方案进行打分。方案内容分析全面得4分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得2分，不合理的得1分；未提供的不得分。	0-4	3.0	2.0	4.0
5.1	技术	根据投标人提供的“防洪排涝应急指挥调大屏端”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0
5.2	技术	根据投标人提供的“防洪排涝应急指挥调度日常管理”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面得4分；较完整、合理得2分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-4	4.0	4.0	4.0
5.3	技术	根据投标人提供的“风险预警处置中心”、“应急指挥智联中心”、“统一身份认证中心”、“防洪排涝视频资源管理服务中心”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0
5.4	技术	根据投标人提供的“数字预案与事件管理”、“防洪排涝专题数据仓”、“自然灾害综合监测系统”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	3.0	5.0
5.5	技术	根据投标人提供的“防洪排涝视频智控”、“预警叫应”、“融合通信系统对接”功能技术方案，对其完整性、合理性、准确性、可行性和贴合项目实际情况进行评价。方案内容分析全面得4分；较完整、合理得2分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-4	2.0	2.0	4.0
6.1	技术	根据投标人提供的项目实施进度计划、质量保证措施方案情况进行打分。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	5.0	5.0
6.2	技术	根据投标人提供的项目测试方案进行打分。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	3.0	5.0

技术商务资信评分明细表

7	技术	功能演示 投标人在投标时须对以下功能项进行演示，演示内容为具有类似功能的系统，评标专家对投标人演示结果进行评分确认并打分（无演示或用PPT演示不得分）每项分为多个演示点，总分18分。每项演示内容详细、步骤清晰且符合采购要求的得分越高，不提供演示的不得分。 一、“防洪排涝应急指挥调度大屏端”主要功能点演示：（7分） 1）展示全市综合态势大屏，结合地图形式展示全市气象预警信息和台风信息；可结合地图选点圈定范围定点搜索附近的感知对象信息并展示数量。可查看水库、外河河道、内河河道、道路积水点、窖井水位等风险感知数据内容，根据感知对象不同预警状态，筛选当前预警对象，并且点击对应数量，展示对象的详细列表，可查看每一条感知对象的详情，包括当前信息和历史信息等。展示值班的关键信息，支持不同条件搜索。数字化动态地展示防汛防台操作手册的核心内容，可按村级、乡级、县级、市级四个层级展示不同级别防汛防台的工作内容以及按照不同部门维度展示联络员信息。（3分） 2）展示应急处置大屏，具备固定点位、无人机巡查及布控球等多个监控点的视频画面预览功能。具备灾害基本情况、处置情况以及1+8现场指挥部展示功能。具备物资装备、专家、队伍调度情况查看功能。具备根据当前某个事件，一键调度应急资源，包括专家、队伍、物资、装备等，支持发送调度指令给相关责任人。具备根据当前某个事件，生成资源调度的方案，支持方案状态变更。演示全市防范应对，展示防御工作任务清单根据响应级别，将工作任务清单进行分类展示，对于每个任务清单，详细展示任务内容和进度，支持查看子任务清单和进度。（2分） 3）展示资源管理大屏，具备对全市应急物资、应急装备、应急专家、救援队伍、避灾安置场所等应急资源数据统计，并基于GIS地图对全市应急资源打点定位。同时,支持按关键字、行政区划筛选资源数据。（2分） 二、“应急指挥智联中心”主要功能点演示：（4分） 1）展示应急智联移动端功能，具备接收调度指令功能，并根据不同类型的调度进行执行与反馈，其中支持救援队伍相关人员的“四次确认”，确保调度指令的下发与反馈形成闭环。具备指令下发功能，可从指令库中选择已有指令，也可自定义指令进行下发，在下发指令前提供预览功能，确保指令内容准确无误。具备查看当前事件信息，支持查看事件详情和进展时间线，并支持查看事件相关的所有指令通知，以列表或卡式形式展示。具备灾情上报功能，为应急指挥提供关键数据支持。（2分） 2）具备应急智联移动端与大屏端的数据联动，对于救援队伍调度指令执行反馈进度，系统将不同状态在大屏上展示；对于灾情上报信息，系统会根据上报内容自动定位并在大屏地图上标注，支持点击图标可弹出详细信息窗口。（2分） 三、“人员转移”主要功能点演示（4分） 1）展示人员转移管理端，分别展示各层级功能，市级具备一键向各乡镇下发转移指导清单，并自动生成本次转移的采集码，乡镇具备给村责任人下发应转清单。展示人员转移移动端，被转移人员扫描采集码进入信息采集，支持手工录入和身份证识别录入，村责任人核实情况并上报。（2分） 2）展示人员转移大屏端，具备对全市范围内扩面人员与赋码转移人员的全面统计功能；具备地图功能，实现区域聚合统计人员转移数量，并能够逐级细分至市、县、乡、街道层级，逐级查看下一层级的人员转移情况。具备避灾场所地图定位功能。具备根据时间维度或特定事件关键词进行搜索转移记录。（2分） 四、“数字预案与事件管理”主要功能点演示（3分） 展示数字预案管理端，具备事件管理功能，支持事件启动和结束状态变更。事件具备添加灾害点功能，灾害点具备信息上报、对灾害点1+8指挥人员信息管理，以及部门人员和队伍的到位情况填报等功能。具备依据事件的发展和演变，可及时启动、提升、调整、结束应急响应。具备支持事件状态变化、灾害点等数据与大屏（如防范应对大屏）的实时联动，通过直观的可视化展示。（3分） 备注：以上演示投标人可通过制作视频，以U盘为介质在投标截止时间前密封（由评标委员会统一拆封）递交给招标代理工作人员，逾期送达将被拒收。（本项目为电子标，投标人采用快递形式邮寄，建议在投标截止时间前1天送达）。	0-18	14.0	13.0	15.0
8.1	技术	应急保障 根据投标人提供的应急保障方案（包括：响应时间、保障人员情况、重大活动期间保障方案）总体进行综合评分：响应迅速、人员配备合理、应急保障措施方案科学、合理，且符合采购人需求的得4分；响应时间、人员配备、应急措施基本合理可行，基本符合采购人需求的得3分；响应缓慢、人员配备、应急措施方案有缺陷，部分不能完全满足采购人需求的得1分；未提供的不得分。	0-4	3.0	4.0	3.0
8.2	技术	售后服务 根据投标人提供详细完整的“三包”，科学性、合理性、具体的免费保修及售后服务措施和方案（包括质保年限、服务措施、产品质量保证、回访、技术培训等）打分。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	3.0	5.0
8.3	技术	培训 根据投标人提供的人员培训计划合理规范性，培训课程具体丰富程度，师资配备合理性打分。方案内容分析全面得5分；较完整、合理得3分；欠完整、合理得1分，不合理或未提供的不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0
合计			0-85	61.0	52.0	75.0

专家（签名）：