

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：金华市婺城区住房和城乡建局金华市婺城建成区污水管网隐患排查项目（JHTY2024-ZFCG038）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	金华市 市政工 程有限 公司	昆山市 测绘中 心有限 公司	河北九 华测绘 有限公 司	浙江吴 阳建设 有限公 司	上海信 立生态 环境工 程有限 公司	福建巨 联环境 科技股 份有限 公司	深圳市 爱华工 程有限 公司	南省地 球工程 勘察有 限公司	中图控 股集团 有限公 司	浙江景 迈科技 有限公 司
1	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,每个业绩得1分,本项最高得2分。(需提供中标通知书、合同复印件并加盖投标单位公章,未提供不得分)	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
2	商务	体系认证 投标人具有质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证证书(体系认证证书在有效期内)的每个得1分;本项最高得3分。(需提供相关证书复印件,并提供国家认证认可监督管理委员会 http://cx.cnca.cn 网上查询截图,未提供不得分)	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
3	商务	荣誉及奖项证书 1. 投标人(单位)2022年1月1日(以证书落款时间为准)以来获得政府部门颁发的地下城市基础设施管网或者有限空间类的荣誉、奖项证书,每个得1分,最高得2分。 2. 投标人(项目经理)2022年1月1日(以证书落款时间为准)以来获得政府部门颁发的地下城市基础设施管网或者有限空间类的荣誉、奖项证书,每个得1分,最高得1分。 (需提供荣誉、奖项证书复印件,未提供不得分。)	0-3	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	3.0	0.0	2.0
4	商务	智慧化作业能力 投标人具备城市地下管网管理平台软件使用经验或具备“城市地下管线管理系统”的计算机著作权登记证书(须提供软件使用案例证明资料,案例证明资料能体现软件的相关功能及作业相关流程,或者登记证书复印件加盖公章)得2分。	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0	2.0	0.0	2.0	2.0	2.0	2.0

技术商务资信评分明细表

5	商务	<p>人员配备 项目经理、管理及检测团队： 1.项目经理： 项目经理具有给排水中级及以上职称得2分【需提供相关证书扫描件（或复印件）及近三个月（2024年7月、2024年8月、2024年9月或更近）已缴纳的社保证明，否则上述项目不得分】。本项目最高得2分。 2.管理团队（除项目经理外）： （1）技术负责人具有市政（给水排水工程）高级及以上职称的得1分； （2）管道检测负责人具有中级及以上工程师职称证书的得1分； （3）测绘负责人具有测绘中级及以上工程师职称的得1分； （4）安全主管具有安全员C证的得1分。 【以上人员需提供相关证书扫描件（或复印件）及近三个月（2024年7月、2024年8月、2024年9月或更近）已缴纳的社保证明，否则上述项目不得分】 3.管道检测与管网测绘团队： 管道检测和测绘共计6个班组及以上（每个班组设一名组长），每个班组（含组长）4人及以上，配置合理，每组得1分，最高得6分；班组长具有助理工程师证或作业上岗证的每人得1分，最高得6分。本项最高得12分。 【以上人员有资质要求的需要提供资质证书及近三个月（2024年7月、2024年8月、2024年9月或更近）已缴纳的社保证明，否则上述项目不得分】</p>	0-18	18.0	11.0	17.0	18.0	16.0	15.0	14.0	18.0	18.0	17.0
6	商务	<p>车辆、设备配置方案 （1）具有排涝车（排量≥ 400M3/H）1辆，得2分； （2）具有疏通清洗车1辆，得1分； （3）具有管道气囊封堵车1辆（带空气增压机），得1分； （4）具有管网测绘和管道CCTV检测工具车（皮卡或轻卡或面包车）1辆得1分，最高得2分； （5）具有管道检测设备CCTV管道检测机器人和QV潜望镜各1组得1分，最高得5分； （6）具有全地形检测机器人1套，得1分； （7）具有全站仪、RTK（GNSS接收机）各1台，得1分； （8）具有四合一气体检测报警仪1套得0.5分，最高得1分； （9）具有发电机和应急照明设备各1组得0.5分，最高得1分； （10）具有空气呼吸机1套得0.5分，最高得1分； （11）具有封堵气囊DN300、DN400、DN500、DN600、DN800、DN1000、DN1800每个规格齐全的1套得1分，最高得2分。 注：投标人根据项目作业需求拟投入的作业车辆、设备，在满足方案要求的前提下，所有车辆设备均为自有的全得分，车辆设备为租赁的得分减半（提供购买发票或合同、行驶证或者设备租赁合同复印件），本项最高得18分。</p>	0-18	18.0	6.5	18.0	15.0	18.0	14.0	16.0	18.0	18.0	18.0
7	技术	<p>场地配置方案 （1）根据项目需求提供的车辆设备停放场所选址及运营方案，根据方案是否便于车辆、人员管理及方案落实的可行性、便利性和合理性的评价打分。本项最高得3分，有所欠缺的每处扣0.5分。 （2）根据本项目服务区域提供的管理人员及检测人员办公场所选址、规划方案，根据方案是否便于人员管理及方案落实的可行性、合理性的评价打分。本项最高得2分，有所欠缺的每处扣0.5分。 （场地自有的须提供产权证明，租赁的提供租赁协议复印件。）</p>	0-5	5.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
8	技术	<p>项目总体理解 总体框架思路、目标，对项目用户需求理解，符合项目的要求等。最高得3分，有所欠缺的每处扣0.5分。</p>	0-3	2.5	1.5	1.5	2.0	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
9.1	技术	<p>项目组织管理方案： 根据投标人提供针对本项目的检测、测绘组织管理方案的详实度、内容完整度、针对性、科学合理可操作性、各项公众制度、内部岗位责任制度、管理运作制度、人员考核制度及标准等，要求符合规范，体现高标准、高档次、科学合理、详细完备；人员、设施、设备管理服务档案的建立与管理。本项最高得4分，有所欠缺的每处扣0.5分。</p>	0-4	3.5	2.0	2.5	3.0	2.5	2.0	2.0	2.0	2.5	2.5

技术商务资信评分明细表

9.2	技术	项目服务质量保障措施： 根据投标人提供的针对本项目的熟悉情况提供的检测、测绘资料方案（2分）；检测、测绘方案（4分）；成果方案（2分）等三大方面的详实度、内容完整度、针对性、科学合理可操作性等进行打分。本项最高得8分，每个分项有所欠缺的每处扣0.5分。	0-8	7.0	5.0	5.0	5.0	5.0	4.0	5.0	5.0	5.0	5.0
9.3	技术	项目安全、文明作业管理： 根据投标人针对本项目提供的项目安全、文明作业管理方案、人员培训方案的详实度、内容完整度、针对性、科学合理可操作性等进行打分。本项最高得3分，有所欠缺的每处扣0.5分。	0-3	3.0	1.5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
9.4	技术	对本项目现状调查与问题剖析： 根据投标人对项目范围内污水管网现状、存在的问题和难点、要点等问题进行调查剖析，并针对性的提出克服难点和要点技术措施。本项最高得3分，有所欠缺的每处扣0.5分。	0-3	2.5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
9.5	技术	应对突发事情的响应及处理方案： （1）编制突发事件的应急预案、响应及处理方案是否科学合理进行打分。本项最高得2分，有所欠缺的每处扣0.5分。 （2）投标人承诺具备30分钟内到达现场的应急能力，处理响应时间不超过24小时的得1分（承诺格式自拟）。	0-3	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
9.6	技术	项目实施的创新方案： 根据本项目排水管网的现状与特点，提出合理的、可操作性的排水管网的测绘与管道CCTV检测排查的创新方案的，得3分，不提供不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
10	商务	政策分 投标人符合《政府采购货物和服务招标投标管理办法》或其它法规规定，属“节能环保”、“扶持不发达地区和少数民族地区”、“乡村振兴”等政府采购政策功能落实对象的，提供相关证明材料和政策依据，每符合一项得0.5分，最高可得2分；未提供相关证明材料的不得分。（提供相关证明材料和政策依据备查）	0-2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合计			0-80	72.5	42.5	63.0	63.0	64.0	53.5	57.5	66.5	64.0	65.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：金华市婺城区住房和城乡建设局金华市婺城建成区污水管网隐患排查项目（JHTY2024-ZFCG038）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	金华市政工程有 限公司	昆山市测 绘中心有 限公司	河北九 华勘测有 限责任 公司	浙江昊 建有限 公司	上海信 立生态 环境工 程有限 公司	福建巨 联环境 科技股 份有限 公司	深圳华 测工程 有限公 司	河南省 地球物 理工程 勘察有 限公司	中图控 股有限 公司	浙江景 迈科技 有限公 司
1	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,每个业绩得1分,本项最高得2分。(需提供中标通知书、合同复印件并加盖投标单位公章,未提供不得分)	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
2	商务	体系认证 投标人具有质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证证书(体系认证证书在有效期内)的每个得1分;本项最高得3分。(需提供相关证书复印件,并提供国家认证认可监督管理委员会 http://cx.cnca.cn 网上查询截图,未提供不得分)	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
3	商务	荣誉及奖项证书 1.投标人(单位)2022年1月1日(以证书落款时间为准)以来获得政府部门颁发的地下城市基础设施管网或者有限空间类的荣誉、奖项证书,每个得1分,最高得2分。 2.投标人(项目经理)2022年1月1日(以证书落款时间为准)以来获得政府部门颁发的地下城市基础设施管网或者有限空间类的荣誉、奖项证书,每个得1分,最高得1分。 (需提供荣誉、奖项证书复印件,未提供不得分。)	0-3	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	3.0	0.0	2.0
4	商务	智慧化作业能力 投标人具备城市地下管网管理平台软件使用经验或具备“城市地下管线管理系统”的计算机著作权登记证书(须提供软件使用案例证明材料,案例证明材料能体现软件的相关功能及作业相关流程,或者登记证书复印件加盖公章)得2分。	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0	2.0	0.0	2.0	2.0	2.0	2.0

技术商务资信评分明细表

5	商务	<p>人员配备 项目经理、管理及检测团队： 1.项目经理： 项目经理具有给排水中级及以上职称得2分【需提供相关证书扫描件（或复印件）及近三个月（2024年7月、2024年8月、2024年9月或更近）已缴纳的社保证明，否则上述项目不得分】。本项目最高得2分。 2.管理团队（除项目经理外）： （1）技术负责人具有市政（给水排水工程）高级及以上职称的得1分； （2）管道检测负责人具有中级及以上工程师职称证书的得1分； （3）测绘负责人具有测绘中级及以上工程师职称的得1分； （4）安全主管具有安全员C证的得1分。 【以上人员需提供相关证书扫描件（或复印件）及近三个月（2024年7月、2024年8月、2024年9月或更近）已缴纳的社保证明，否则上述项目不得分】 3.管道检测与管网测绘团队： 管道检测和测绘共计6个班组及以上（每个班组设一名组长），每个班组（含组长）4人及以上，配置合理，每组得1分，最高得6分；班组长具有助理工程师证或作业上岗证的每人得1分，最高得6分。本项最高得12分。 【以上人员有资质要求的需要提供资质证书及近三个月（2024年7月、2024年8月、2024年9月或更近）已缴纳的社保证明，否则上述项目不得分】</p>	0-18	18.0	11.0	17.0	18.0	16.0	15.0	14.0	18.0	18.0	17.0
6	商务	<p>车辆、设备配置方案 （1）具有排涝车（排量≥ 400M3/H）1辆，得2分； （2）具有疏通清洗车1辆，得1分； （3）具有管道气囊封堵车1辆（带空气增压机），得1分； （4）具有管网测绘和管道CCTV检测工具车（皮卡或轻卡或面包车）1辆得1分，最高得2分； （5）具有管道检测设备CCTV管道检测机器人和QV潜望镜各1组得1分，最高得5分； （6）具有全地形检测机器人1套，得1分； （7）具有全站仪、RTK（GNSS接收机）各1台，得1分； （8）具有四合一气体检测报警仪1套得0.5分，最高得1分； （9）具有发电机和应急照明设备各1组得0.5分，最高得1分； （10）具有空气呼吸机1套得0.5分，最高得1分； （11）具有封堵气囊DN300、DN400、DN500、DN600、DN800、DN1000、DN1800每个规格齐全的1套得1分，最高得2分。 注：投标人根据项目作业需求拟投入的作业车辆、设备，在满足方案要求的前提下，所有车辆设备均为自有的全得分，车辆设备为租赁的得分减半（提供购买发票或合同、行驶证或者设备租赁合同复印件），本项最高得18分。</p>	0-18	18.0	6.5	18.0	15.0	18.0	14.0	16.0	18.0	18.0	18.0
7	技术	<p>场地配置方案 （1）根据项目需求提供的车辆设备停放场所选址及运营方案，根据方案是否便于车辆、人员管理及方案落实的可行性、便利性和合理性的评价打分。本项最高得3分，有所欠缺的每处扣0.5分。 （2）根据本项目服务区域提供的管理人员及检测人员办公场所选址、规划方案，根据方案是否便于人员管理及方案落实的可行性、合理性的评价打分。本项最高得2分，有所欠缺的每处扣0.5分。 （场地自有的须提供产权证明，租赁的提供租赁协议复印件。）</p>	0-5	3.5	1.5	2.5	3.0	4.5	2.0	4.0	2.0	2.5	2.5
8	技术	<p>项目总体理解 总体框架思路、目标，对项目用户需求理解，符合项目的要求等。最高得3分，有所欠缺的每处扣0.5分。</p>	0-3	2.0	1.0	1.5	2.0	2.5	2.0	2.5	2.0	2.0	2.0
9.1	技术	<p>项目组织管理方案： 根据投标人提供针对本项目的检测、测绘组织管理方案的详实度、内容完整度、针对性、科学合理可操作性、各项公众制度、内部岗位责任制度、管理运作制度、人员考核制度及标准等，要求符合规范，体现高标准、高档次、科学合理、详细完备；人员、设施、设备管理服务档案的建立与管理。本项最高得4分，有所欠缺的每处扣0.5分。</p>	0-4	2.0	1.0	1.5	2.0	3.5	1.5	3.0	2.0	2.0	2.0

技术商务资信评分明细表

9.2	技术	项目服务质量保障措施： 根据投标人提供的针对本项目的熟悉情况提供的检测、测绘资料方案（2分）；检测、测绘方案（4分）；成果方案（2分）等三大方面的详实度、内容完整度、针对性、科学合理可操作性等进行打分。本项最高得8分，每个分项有所欠缺的每处扣0.5分。	0-8	6.0	3.5	4.5	4.5	7.0	3.5	6.5	6.0	6.0	5.5
9.3	技术	项目安全、文明作业管理： 根据投标人针对本项目提供的项目安全、文明作业管理方案、人员培训方案的详实度、内容完整度、针对性、科学合理可操作性等进行打分。本项最高得3分，有所欠缺的每处扣0.5分。	0-3	2.0	1.5	2.0	2.0	2.5	1.5	2.0	2.0	2.0	2.0
9.4	技术	对本项目现状调查与问题剖析： 根据投标人对项目范围内污水管网现状、存在的问题和难点、要点等问题进行调查剖析，并针对性的提出克服难点和要点技术措施。本项最高得3分，有所欠缺的每处扣0.5分。	0-3	2.0	1.5	2.0	2.0	2.5	1.5	2.0	1.5	1.5	2.0
9.5	技术	应对突发事情的响应及处理方案： （1）编制突发事件的应急预案、响应及处理方案是否科学合理进行打分。本项最高得2分，有所欠缺的每处扣0.5分。 （2）投标人承诺具备30分钟内到达现场的应急能力，处理响应时间不超过24小时的得1分（承诺格式自拟）。	0-3	2.0	0.5	1.5	2.0	2.5	1.5	2.0	1.5	2.0	2.0
9.6	技术	项目实施的创新方案： 根据本项目排水管网的现状与特点，提出合理的、可操作性的排水管网的测绘与管道CCTV检测排查的创新方案的，得3分，不提供不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
10	商务	政策分 投标人符合《政府采购货物和服务招标投标管理办法》或其它法规规定，属“节能环保”、“扶持不发达地区和少数民族地区”、“乡村振兴”等政府采购政策功能落实对象的，提供相关证明材料和政策依据，每符合一项得0.5分，最高可得2分；未提供相关证明材料的不得分。（提供相关证明材料和政策依据备查）	0-2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合计			0-80	65.5	36.0	60.5	61.5	71.0	50.5	62.0	66.0	64.0	65.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：金华市婺城区住房和城乡建设局金华市婺城建成区污水管网隐患排查项目（JHTY2024-ZFCG038）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	金华市政工程有 限公司	昆山市测 绘中心有 限公司	河北九 华勘测有 限责任 公司	浙江昊 建有限 公司	上海信 立生态 环境工 程有限 公司	福建巨 联环境 科技股 份有限 公司	深圳华 测工程 有限公 司	河南省 地球物 理工程 勘察有 限公司	中图控 股有限 公司	浙江景 迈科技 有限公 司
1	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,每个业绩得1分,本项最高得2分。(需提供中标通知书、合同复印件并加盖投标单位公章,未提供不得分)	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
2	商务	体系认证 投标人具有质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证证书(体系认证证书在有效期内)的每个得1分;本项最高得3分。(需提供相关证书复印件,并提供国家认证认可监督管理委员会 http://cx.cnca.cn 网上查询截图,未提供不得分)	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
3	商务	荣誉及奖项证书 1.投标人(单位)2022年1月1日(以证书落款时间为准)以来获得政府部门颁发的地下城市基础设施管网或者有限空间类的荣誉、奖项证书,每个得1分,最高得2分。 2.投标人(项目经理)2022年1月1日(以证书落款时间为准)以来获得政府部门颁发的地下城市基础设施管网或者有限空间类的荣誉、奖项证书,每个得1分,最高得1分。 (需提供荣誉、奖项证书复印件,未提供不得分。)	0-3	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	3.0	0.0	2.0
4	商务	智慧化作业能力 投标人具备城市地下管网管理平台软件使用经验或具备“城市地下管线管理系统”的计算机著作权登记证书(须提供软件使用案例证明材料,案例证明材料能体现软件的相关功能及作业相关流程,或者登记证书复印件加盖公章)得2分。	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0	2.0	0.0	2.0	2.0	2.0	2.0

技术商务资信评分明细表

5	商务	<p>人员配备 项目经理、管理及检测团队： 1.项目经理： 项目经理具有给排水中级及以上职称得2分【需提供相关证书扫描件（或复印件）及近三个月（2024年7月、2024年8月、2024年9月或更近）已缴纳的社保证明，否则上述项目不得分】。本项目最高得2分。 2.管理团队（除项目经理外）： （1）技术负责人具有市政（给水排水工程）高级及以上职称的得1分； （2）管道检测负责人具有中级及以上工程师职称证书的得1分； （3）测绘负责人具有测绘中级及以上工程师职称的得1分； （4）安全主管具有安全员C证的得1分。 【以上人员需提供相关证书扫描件（或复印件）及近三个月（2024年7月、2024年8月、2024年9月或更近）已缴纳的社保证明，否则上述项目不得分】 3.管道检测与管网测绘团队： 管道检测和测绘共计6个班组及以上（每个班组设一名组长），每个班组（含组长）4人及以上，配置合理，每组得1分，最高得6分；班组长具有助理工程师证或作业上岗证的每人得1分，最高得6分。本项最高得12分。 【以上人员有资质要求的需要提供资质证书及近三个月（2024年7月、2024年8月、2024年9月或更近）已缴纳的社保证明，否则上述项目不得分】</p>	0-18	18.0	11.0	17.0	18.0	16.0	15.0	14.0	18.0	18.0	17.0
6	商务	<p>车辆、设备配置方案 （1）具有排涝车（排量≥ 400M3/H）1辆，得2分； （2）具有疏通清洗车1辆，得1分； （3）具有管道气囊封堵车1辆（带空气增压机），得1分； （4）具有管网测绘和管道CCTV检测工具车（皮卡或轻卡或面包车）1辆得1分，最高得2分； （5）具有管道检测设备CCTV管道检测机器人和QV潜望镜各1组得1分，最高得5分； （6）具有全地形检测机器人1套，得1分； （7）具有全站仪、RTK（GNSS接收机）各1台，得1分； （8）具有四合一气体检测报警仪1套得0.5分，最高得1分； （9）具有发电机和应急照明设备各1组得0.5分，最高得1分； （10）具有空气呼吸机1套得0.5分，最高得1分； （11）具有封堵气囊DN300、DN400、DN500、DN600、DN800、DN1000、DN1800每个规格齐全的1套得1分，最高得2分。 注：投标人根据项目作业需求拟投入的作业车辆、设备，在满足方案要求的前提下，所有车辆设备均为自有的全得分，车辆设备为租赁的得分减半（提供购买发票或合同、行驶证或者设备租赁合同复印件），本项最高得18分。</p>	0-18	18.0	6.5	18.0	15.0	18.0	14.0	16.0	18.0	18.0	18.0
7	技术	<p>场地配置方案 （1）根据项目需求提供的车辆设备停放场所选址及运营方案，根据方案是否便于车辆、人员管理及方案落实的可行性、便利性和合理性的评价打分。本项最高得3分，有所欠缺的每处扣0.5分。 （2）根据本项目服务区域提供的管理人员及检测人员办公场所选址、规划方案，根据方案是否便于人员管理及方案落实的可行性、合理性的评价打分。本项最高得2分，有所欠缺的每处扣0.5分。 （场地自有的须提供产权证明，租赁的提供租赁协议复印件。）</p>	0-5	4.0	2.0	4.0	4.0	4.0	3.5	4.0	4.0	4.0	4.0
8	技术	<p>项目总体理解 总体框架思路、目标，对项目用户需求理解，符合项目的要求等。最高得3分，有所欠缺的每处扣0.5分。</p>	0-3	2.5	1.0	2.5	2.5	2.5	2.0	2.5	2.5	2.5	2.5
9.1	技术	<p>项目组织管理方案： 根据投标人提供针对本项目的检测、测绘组织管理方案的详实度、内容完整度、针对性、科学合理可操作性、各项公众制度、内部岗位责任制度、管理运作制度、人员考核制度及标准等，要求符合规范，体现高标准、高档次、科学合理、详细完备；人员、设施、设备管理服务档案的建立与管理。本项最高得4分，有所欠缺的每处扣0.5分。</p>	0-4	3.5	2.0	3.5	3.5	3.5	3.0	3.5	3.0	3.5	3.5

技术商务资信评分明细表

9.2	技术	项目服务质量保障措施： 根据投标人提供的针对本项目的熟悉情况提供的检测、测绘资料方案（2分）；检测、测绘方案（4分）；成果方案（2分）等三大方面的详实度、内容完整度、针对性、科学合理可操作性等进行打分。本项最高得8分，每个分项有所欠缺的每处扣0.5分。	0-8	6.5	4.0	7.0	6.5	7.0	6.5	7.0	7.0	7.0	7.0
9.3	技术	项目安全、文明作业管理： 根据投标人针对本项目提供的项目安全、文明作业管理方案、人员培训方案的详实度、内容完整度、针对性、科学合理可操作性等进行打分。本项最高得3分，有所欠缺的每处扣0.5分。	0-3	2.5	1.0	2.5	2.0	2.5	2.0	2.5	2.5	2.5	2.5
9.4	技术	对本项目现状调查与问题剖析： 根据投标人对项目范围内污水管网现状、存在的问题和难点、要点等问题进行调查剖析，并针对性的提出克服难点和要点技术措施。本项最高得3分，有所欠缺的每处扣0.5分。	0-3	2.5	1.0	2.5	2.5	2.5	2.0	2.5	2.5	2.5	2.5
9.5	技术	应对突发事情的响应及处理方案： （1）编制突发事件的应急预案、响应及处理方案是否科学合理进行打分。本项最高得2分，有所欠缺的每处扣0.5分。 （2）投标人承诺具备30分钟内到达现场的应急能力，处理响应时间不超过24小时的得1分（承诺格式自拟）。	0-3	2.5	2.0	2.5	2.5	2.5	2.0	2.5	2.5	2.5	2.5
9.6	技术	项目实施的创新方案： 根据本项目排水管网的现状与特点，提出合理的、可操作性的排水管网的测绘与管道CCTV检测排查的创新方案的，得3分，不提供不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
10	商务	政策分 投标人符合《政府采购货物和服务招标投标管理办法》或其它法规规定，属“节能环保”、“扶持不发达地区和少数民族地区”、“乡村振兴”等政府采购政策功能落实对象的，提供相关证明材料和政策依据，每符合一项得0.5分，最高可得2分；未提供相关证明材料的不得分。（提供相关证明材料和政策依据备查）	0-2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合计			0-80	70.0	38.5	69.5	67.5	70.5	58.0	64.5	73.0	70.5	71.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：金华市婺城区住房和城乡建设局金华市婺城建成区污水管网隐患排查项目（JHTY2024-ZFCG038）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	金华市政工程有限公司	昆山市测绘中心有限公司	河北九华测绘有限公司	浙江昊建有限公司	上海信立生态环境工程有限公司	福建巨联科技股份有限公司	深圳市勘测工程有限公司	河南省地球物理勘探有限公司	中图集团有限公司	浙江景迈科技有限公司
1	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,每个业绩得1分,本项最高得2分。(需提供中标通知书、合同复印件并加盖投标单位公章,未提供不得分)	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
2	商务	体系认证 投标人具有质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证证书(体系认证证书在有效期内)的每个得1分;本项最高得3分。(需提供相关证书复印件,并提供国家认证认可监督管理委员会 http://cx.cnca.cn 网上查询截图,未提供不得分)	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
3	商务	荣誉及奖项证书 1.投标人(单位)2022年1月1日(以证书落款时间为准)以来获得政府部门颁发的地下城市基础设施管网或者有限空间类的荣誉、奖项证书,每个得1分,最高得2分。 2.投标人(项目经理)2022年1月1日(以证书落款时间为准)以来获得政府部门颁发的地下城市基础设施管网或者有限空间类的荣誉、奖项证书,每个得1分,最高得1分。 (需提供荣誉、奖项证书复印件,未提供不得分。)	0-3	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	3.0	0.0	2.0
4	商务	智慧化作业能力 投标人具备城市地下管网管理平台软件使用经验或具备“城市地下管线管理系统”的计算机著作权登记证书(须提供软件使用案例证明材料,案例证明材料能体现软件的相关功能及作业相关流程,或者登记证书复印件加盖公章)得2分。	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0	2.0	0.0	2.0	2.0	2.0	2.0

技术商务资信评分明细表

5	商务	<p>人员配备 项目经理、管理及检测团队： 1.项目经理： 项目经理具有给排水中级及以上职称得2分【需提供相关证书扫描件（或复印件）及近三个月（2024年7月、2024年8月、2024年9月或更近）已缴纳的社保证明，否则上述项目不得分】。本项目最高得2分。 2.管理团队（除项目经理外）： （1）技术负责人具有市政（给水排水工程）高级及以上职称的得1分； （2）管道检测负责人具有中级及以上工程师职称证书的得1分； （3）测绘负责人具有测绘中级及以上工程师职称的得1分； （4）安全主管具有安全员C证的得1分。 【以上人员需提供相关证书扫描件（或复印件）及近三个月（2024年7月、2024年8月、2024年9月或更近）已缴纳的社保证明，否则上述项目不得分】 3.管道检测与管网测绘团队： 管道检测和测绘共计6个班组及以上（每个班组设一名组长），每个班组（含组长）4人及以上，配置合理，每组得1分，最高得6分；班组长具有助理工程师证或作业上岗证的每人得1分，最高得6分。本项最高得12分。 【以上人员有资质要求的需要提供资质证书及近三个月（2024年7月、2024年8月、2024年9月或更近）已缴纳的社保证明，否则上述项目不得分】</p>	0-18	18.0	11.0	17.0	18.0	16.0	15.0	14.0	18.0	18.0	17.0
6	商务	<p>车辆、设备配置方案 （1）具有排涝车（排量≥ 400M3/H）1辆，得2分； （2）具有疏通清洗车1辆，得1分； （3）具有管道气囊封堵车1辆（带空气增压机），得1分； （4）具有管网测绘和管道CCTV检测工具车（皮卡或轻卡或面包车）1辆得1分，最高得2分； （5）具有管道检测设备CCTV管道检测机器人和QV潜望镜各1组得1分，最高得5分； （6）具有全地形检测机器人1套，得1分； （7）具有全站仪、RTK（GNSS接收机）各1台，得1分； （8）具有四合一气体检测报警仪1套得0.5分，最高得1分； （9）具有发电机和应急照明设备各1组得0.5分，最高得1分； （10）具有空气呼吸机1套得0.5分，最高得1分； （11）具有封堵气囊DN300、DN400、DN500、DN600、DN800、DN1000、DN1800每个规格齐全的1套得1分，最高得2分。 注：投标人根据项目作业需求拟投入的作业车辆、设备，在满足方案要求的前提下，所有车辆设备均为自有的全得分，车辆设备为租赁的得分减半（提供购买发票或合同、行驶证或者设备租赁合同复印件），本项最高得18分。</p>	0-18	18.0	6.5	18.0	15.0	18.0	14.0	16.0	18.0	18.0	18.0
7	技术	<p>场地配置方案 （1）根据项目需求提供的车辆设备停放场所选址及运营方案，根据方案是否便于车辆、人员管理及方案落实的可行性、便利性和合理性的评价打分。本项最高得3分，有所欠缺的每处扣0.5分。 （2）根据本项目服务区域提供的管理人员及检测人员办公场所选址、规划方案，根据方案是否便于人员管理及方案落实的可行性、合理性的评价打分。本项最高得2分，有所欠缺的每处扣0.5分。 （场地自有的须提供产权证明，租赁的提供租赁协议复印件。）</p>	0-5	4.5	1.5	1.0	2.0	4.5	1.0	3.0	2.5	4.0	4.0
8	技术	<p>项目总体理解 总体框架思路、目标，对项目用户需求理解，符合项目的要求等。最高得3分，有所欠缺的每处扣0.5分。</p>	0-3	2.5	1.0	1.5	2.5	2.5	1.0	2.5	2.0	2.5	2.5
9.1	技术	<p>项目组织管理方案： 根据投标人提供针对本项目的检测、测绘组织管理方案的详实度、内容完整度、针对性、科学合理可操作性、各项公众制度、内部岗位责任制度、管理运作制度、人员考核制度及标准等，要求符合规范，体现高标准、高档次、科学合理、详细完备；人员、设施、设备管理服务档案的建立与管理。本项最高得4分，有所欠缺的每处扣0.5分。</p>	0-4	3.5	0.5	3.0	2.5	3.5	1.5	3.0	3.5	3.5	3.5

技术商务资信评分明细表

9.2	技术	项目服务质量保障措施： 根据投标人提供的针对本项目的熟悉情况提供的检测、测绘资料方案（2分）；检测、测绘方案（4分）；成果方案（2分）等三大方面的详实度、内容完整度、针对性、科学合理可操作性等进行打分。本项最高得8分，每个分项有所欠缺的每处扣0.5分。	0-8	7.5	2.5	6.0	7.0	7.5	4.0	5.5	7.0	7.0	7.0
9.3	技术	项目安全、文明作业管理： 根据投标人针对本项目提供的项目安全、文明作业管理方案、人员培训方案的详实度、内容完整度、针对性、科学合理可操作性等进行打分。本项最高得3分，有所欠缺的每处扣0.5分。	0-3	2.5	1.0	2.0	2.5	2.5	1.5	2.0	2.0	2.5	2.5
9.4	技术	对本项目现状调查与问题剖析： 根据投标人对项目范围内污水管网现状、存在的问题和难点、要点等问题进行调查剖析，并针对性的提出克服难点和要点技术措施。本项最高得3分，有所欠缺的每处扣0.5分。	0-3	2.5	1.5	2.0	2.5	2.5	1.0	2.5	1.5	2.5	2.5
9.5	技术	应对突发事情的响应及处理方案： （1）编制突发事件的应急预案、响应及处理方案是否科学合理进行打分。本项最高得2分，有所欠缺的每处扣0.5分。 （2）投标人承诺具备30分钟内到达现场的应急能力，处理响应时间不超过24小时的得1分（承诺格式自拟）。	0-3	2.5	0.5	1.5	2.5	2.5	2.0	2.5	2.0	2.5	2.5
9.6	技术	项目实施的创新方案： 根据本项目排水管网的现状与特点，提出合理的、可操作性的排水管网的测绘与管道CCTV检测排查的创新方案的，得3分，不提供不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
10	商务	政策分 投标人符合《政府采购货物和服务招标投标管理办法》或其它法规规定，属“节能环保”、“扶持不发达地区和少数民族地区”、“乡村振兴”等政府采购政策功能落实对象的，提供相关证明材料和政策依据，每符合一项得0.5分，最高可得2分；未提供相关证明材料的不得分。（提供相关证明材料和政策依据备查）	0-2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合计			0-80	71.5	34.0	62.0	65.5	71.5	49.0	61.0	69.5	70.5	71.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：金华市婺城区住房和城乡建设局金华市婺城建成区污水管网隐患排查项目（JHTY2024-ZFCG038）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	金华市政工程有 限公司	昆山市测 绘中心有 限公司	河北九 华勘测有 限责任 公司	浙江昊 建有限 公司	上海信 立生态 环境工 程有限 公司	福建巨 联环境 科技股 份有限 公司	深圳华 测工程 有限公 司	河南省 地球工 程勘察 有限公 司	中图控 股有限 公司	浙江景 迈科技 有限公 司
1	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,每个业绩得1分,本项最高得2分。(需提供中标通知书、合同复印件并加盖投标单位公章,未提供不得分)	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
2	商务	体系认证 投标人具有质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证证书(体系认证证书在有效期内)的每个得1分;本项最高得3分。(需提供相关证书复印件,并提供国家认证认可监督管理委员会 http://cx.cnca.cn 网上查询截图,未提供不得分)	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
3	商务	荣誉及奖项证书 1.投标人(单位)2022年1月1日(以证书落款时间为准)以来获得政府部门颁发的地下城市基础设施管网或者有限空间类的荣誉、奖项证书,每个得1分,最高得2分。 2.投标人(项目经理)2022年1月1日(以证书落款时间为准)以来获得政府部门颁发的地下城市基础设施管网或者有限空间类的荣誉、奖项证书,每个得1分,最高得1分。 (需提供荣誉、奖项证书复印件,未提供不得分。)	0-3	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	3.0	0.0	2.0
4	商务	智慧化作业能力 投标人具备城市地下管网管理平台软件使用经验或具备“城市地下管线管理系统”的计算机著作权登记证书(须提供软件使用案例证明材料,案例证明材料能体现软件的相关功能及作业相关流程,或者登记证书复印件加盖公章)得2分。	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0	2.0	0.0	2.0	2.0	2.0	2.0

技术商务资信评分明细表

5	商务	<p>人员配备 项目经理、管理及检测团队： 1.项目经理： 项目经理具有给排水中级及以上职称得2分【需提供相关证书扫描件（或复印件）及近三个月（2024年7月、2024年8月、2024年9月或更近）已缴纳的社保证明，否则上述项目不得分】。本项目最高得2分。 2.管理团队（除项目经理外）： （1）技术负责人具有市政（给水排水工程）高级及以上职称的得1分； （2）管道检测负责人具有中级及以上工程师职称证书的得1分； （3）测绘负责人具有测绘中级及以上工程师职称的得1分； （4）安全主管具有安全员C证的得1分。 【以上人员需提供相关证书扫描件（或复印件）及近三个月（2024年7月、2024年8月、2024年9月或更近）已缴纳的社保证明，否则上述项目不得分】 3.管道检测与管网测绘团队： 管道检测和测绘共计6个班组及以上（每个班组设一名组长），每个班组（含组长）4人及以上，配置合理，每组得1分，最高得6分；班组长具有助理工程师证或作业上岗证的每人得1分，最高得6分。本项最高得12分。 【以上人员有资质要求的需要提供资质证书及近三个月（2024年7月、2024年8月、2024年9月或更近）已缴纳的社保证明，否则上述项目不得分】</p>	0-18	18.0	11.0	17.0	18.0	16.0	15.0	14.0	18.0	18.0	17.0
6	商务	<p>车辆、设备配置方案 （1）具有排涝车（排量≥ 400M3/H）1辆，得2分； （2）具有疏通清洗车1辆，得1分； （3）具有管道气囊封堵车1辆（带空气增压机），得1分； （4）具有管网测绘和管道CCTV检测工具车（皮卡或轻卡或面包车）1辆得1分，最高得2分； （5）具有管道检测设备CCTV管道检测机器人和QV潜望镜各1组得1分，最高得5分； （6）具有全地形检测机器人1套，得1分； （7）具有全站仪、RTK（GNSS接收机）各1台，得1分； （8）具有四合一气体检测报警仪1套得0.5分，最高得1分； （9）具有发电机和应急照明设备各1组得0.5分，最高得1分； （10）具有空气呼吸机1套得0.5分，最高得1分； （11）具有封堵气囊DN300、DN400、DN500、DN600、DN800、DN1000、DN1800每个规格齐全的1套得1分，最高得2分。 注：投标人根据项目作业需求拟投入的作业车辆、设备，在满足方案要求的前提下，所有车辆设备均为自有的全得分，车辆设备为租赁的得分减半（提供购买发票或合同、行驶证或者设备租赁合同复印件），本项最高得18分。</p>	0-18	18.0	6.5	18.0	15.0	18.0	14.0	16.0	18.0	18.0	18.0
7	技术	<p>场地配置方案 （1）根据项目需求提供的车辆设备停放场所选址及运营方案，根据方案是否便于车辆、人员管理及方案落实的可行性、便利性和合理性的评价打分。本项最高得3分，有所欠缺的每处扣0.5分。 （2）根据本项目服务区域提供的管理人员及检测人员办公场所选址、规划方案，根据方案是否便于人员管理及方案落实的可行性、合理性的评价打分。本项最高得2分，有所欠缺的每处扣0.5分。 （场地自有的须提供产权证明，租赁的提供租赁协议复印件。）</p>	0-5	5.0	2.0	4.0	2.0	5.0	2.0	3.0	3.0	5.0	4.0
8	技术	<p>项目总体理解 总体框架思路、目标，对项目用户需求理解，符合项目的要求等。最高得3分，有所欠缺的每处扣0.5分。</p>	0-3	3.0	1.0	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	3.0	2.0
9.1	技术	<p>项目组织管理方案： 根据投标人提供针对本项目的检测、测绘组织管理方案的详实度、内容完整度、针对性、科学合理可操作性、各项公众制度、内部岗位责任制度、管理运作制度、人员考核制度及标准等，要求符合规范，体现高标准、高档次、科学合理、详细完备；人员、设施、设备管理服务档案的建立与管理。本项最高得4分，有所欠缺的每处扣0.5分。</p>	0-4	4.0	2.0	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0

技术商务资信评分明细表

9.2	技术	项目服务质量保障措施： 根据投标人提供的针对本项目的熟悉情况提供的检测、测绘资料方案（2分）；检测、测绘方案（4分）；成果方案（2分）等三大方面的详实度、内容完整度、针对性、科学合理可操作性等进行打分。本项最高得8分，每个分项有所欠缺的每处扣0.5分。	0-8	6.0	3.0	5.0	4.0	7.0	4.0	4.0	5.0	7.0	4.0
9.3	技术	项目安全、文明作业管理： 根据投标人针对本项目提供的项目安全、文明作业管理方案、人员培训方案的详实度、内容完整度、针对性、科学合理可操作性等进行打分。本项最高得3分，有所欠缺的每处扣0.5分。	0-3	2.5	1.5	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	3.0	2.0
9.4	技术	对本项目现状调查与问题剖析： 根据投标人对项目范围内污水管网现状、存在的问题和难点、要点等问题进行调查剖析，并针对性的提出克服难点和要点技术措施。本项最高得3分，有所欠缺的每处扣0.5分。	0-3	2.5	1.5	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	3.0	2.0
9.5	技术	应对突发事情的响应及处理方案： （1）编制突发事件的应急预案、响应及处理方案是否科学合理进行打分。本项最高得2分，有所欠缺的每处扣0.5分。 （2）投标人承诺具备30分钟内到达现场的应急能力，处理响应时间不超过24小时的得1分（承诺格式自拟）。	0-3	2.5	2.0	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
9.6	技术	项目实施的创新方案： 根据本项目排水管网的现状与特点，提出合理的、可操作性的排水管网的测绘与管道CCTV检测排查的创新方案的，得3分，不提供不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
10	商务	政策分 投标人符合《政府采购货物和服务招标投标管理办法》或其它法规规定，属“节能环保”、“扶持不发达地区和少数民族地区”、“乡村振兴”等政府采购政策功能落实对象的，提供相关证明材料和政策依据，每符合一项得0.5分，最高可得2分；未提供相关证明材料的不得分。（提供相关证明材料和政策依据备查）	0-2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合计			0-80	71.5	38.5	65.5	61.5	73.5	54.5	58.5	68.5	73.5	66.5

专家（签名）：