

技术商务评分明细（沈明明）

项目名称：2025年度余杭区市政道路项目范围内地下管线复查抽查及更新修测项目（HZQJCG2025-010）

| 序号  | 评分类型 | 评分项目内容                                                                                                         | 分值范围 | 浙江图维科技股份有限公司 | 浙江省自然资源集团空间信息有限公司 | 绍兴市勘察测绘有限公司 | 浙江省工程物探测设计院有限公司 | 浙江信宇集团有限公司 | 中煤浙江测绘地理信息有限公司、杭州积思时空信息技术有限公司、浙江南联土木工程有限公司（联合体） | 浙江远望土地勘测规划设计有限公司 | 浙江化工工程地质勘察院有限公司 |
|-----|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------|-------------------|-------------|-----------------|------------|-------------------------------------------------|------------------|-----------------|
| 1   | 技术   | 总体服务要求理解与分析：投标人对项目总体服务要求的理解与分析，现状情况了解全面，需求分析完整、准确、科学、有针对性的得6分；现状情况了解较好，需求分析部分符合的得4分；对现状不够了解，内容存在缺漏较多得2分；不提供不得分 | 0-6  | 2.0          | 4.0               | 2.0         | 2.0             | 4.0        | 4.0                                             | 6.0              | 0.0             |
| 2   | 技术   | 技术方案：针对余杭区实际情况与综合管线普查技术标准的技术方案完整、合理、有针对性，符合要求的得6分；完整性、合理性一般，部分符合要求的得4分；不够完整、存在缺漏的得2分；不提供不得分。                   | 0-6  | 2.0          | 4.0               | 2.0         | 2.0             | 4.0        | 4.0                                             | 6.0              | 2.0             |
| 3.1 | 商务   | 综合管线普查成果的数据格式、数据结构规范、完整，符合要求的得5分；内容规范性、完整性一般，部分符合要求的得3分；不够完整、存在缺漏较多的得1分；不提供不得分。                                | 0-5  | 3.0          | 3.0               | 3.0         | 3.0             | 3.0        | 3.0                                             | 5.0              | 1.0             |
| 3.2 | 商务   | 承诺普查成果数据可供余杭区地下管线信息系统使用的得3分，提供承诺书，不提供不得分。                                                                      | 0-3  | 3.0          | 3.0               | 0.0         | 3.0             | 3.0        | 3.0                                             | 3.0              | 3.0             |
| 4   | 技术   | 重难点分析：对本项目的重难点分析、相应解决方案科学合理、有针对性、有可实施性的得5分；针对性、合理性一般的得3分，不够合理、不符实际、存在缺漏的得1分；不提供不得分。                            | 0-5  | 3.0          | 3.0               | 3.0         | 1.0             | 1.0        | 3.0                                             | 5.0              | 1.0             |
| 5   | 技术   | 内部管理制度：对本项目有完善的管理制度、内部考核制度，以及针对本项目提供具体服务质量管理考核细则，内容规范、完整，符合要求的得5分；内容规范性、完整性一般，部分符合要求的得3分；不够完整、存在缺漏的得1分；不提供不得分。 | 0-5  | 3.0          | 3.0               | 5.0         | 5.0             | 3.0        | 3.0                                             | 5.0              | 5.0             |
| 6   | 技术   | 进度计划：对本项目整体的进度计划描述，包括进度计划表和进度保障措施科学合理、可行得5分，基本可行的得3分，内容不全面的得1分，未提供不得分。                                         | 0-5  | 3.0          | 5.0               | 5.0         | 5.0             | 3.0        | 3.0                                             | 5.0              | 5.0             |
| 7   | 技术   | 质量保障：对本项目整体的质量保障描述，质量保证体系和质量保障措施内容全面可行的得5分，基本可行的得3分，内容不全面的得1分，未提供不得分。                                          | 0-5  | 3.0          | 5.0               | 1.0         | 1.0             | 3.0        | 3.0                                             | 5.0              | 3.0             |
| 8   | 技术   | 安全保障：针对本项目文明安全保证体系和安全保障措施合理性和可行性，进行打分。安全保证体系和安全保障措施全面可行的得5分，基本可行的得3分，内容不全面的得1分，未提供不得分。                         | 0-5  | 3.0          | 3.0               | 1.0         | 1.0             | 3.0        | 3.0                                             | 5.0              | 1.0             |

技术商务资信评分明细表

|      |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 9    | 商务 | 服务承诺：承诺在1小时内（含）到达现场的得5分；承诺在2小时内（含）到达现场的得3分；承诺在3小时内（含）到达现场的得1分；超过4小时到达现场的或未提及此项不得分。（格式自拟）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0-5  | 5.0  | 5.0  | 5.0  | 5.0  | 5.0  | 5.0  | 5.0  | 5.0  |
| 10   | 技术 | 售后服务：根据投标人对本项目售后服务安排及保证措施进行打分，安排及措施科学、合理、高效的5分；基本合理有效的3分；合理性、有效性较差的1分。未提及此项不得分。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0-5  | 3.0  | 3.0  | 1.0  | 1.0  | 3.0  | 3.0  | 5.0  | 3.0  |
| 11   | 技术 | 成果整理与保密：对本项目成果整理及保密措施，包括资料保管措施、成果保密措施全面可行的得5分，基本可行的得3分，内容不全面的得1分，未提供不得分。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0-5  | 3.0  | 3.0  | 1.0  | 1.0  | 3.0  | 3.0  | 5.0  | 3.0  |
| 12   | 商务 | 项目负责人：项目负责人：具有测绘类教授级高级工程师职称的得3分，测绘类高级工程师的得1分，其他不得分。<br>备注：投标文件中提供相关人员证书、本单位为其缴纳的近三个月任意一个月社保缴纳证明等有效证明材料，不提供或不齐全不得分。                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0-3  | 1.0  | 3.0  | 1.0  | 1.0  | 1.0  | 3.0  | 3.0  | 1.0  |
| 13   | 商务 | 技术负责人：项目技术负责人：具有测绘类高级工程师职称的得1分，具备注册测绘师的得1分，合计2分。<br>备注：投标文件中提供相关人员证书、本单位为其缴纳的近三个月任意一个月社保缴纳证明等有效证明材料，不提供或不齐全不得分。                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0-2  | 1.0  | 2.0  | 2.0  | 2.0  | 2.0  | 2.0  | 2.0  | 2.0  |
| 14   | 商务 | 项目团队人员：项目组成员（除项目负责人、技术负责人外）：<br>（1）项目人员同时具有测绘类高级及以上职称和注册测绘师证书的每人加2分，最高得2分；<br>（2）项目人员具有省级及以上测绘地理信息行政主管部门颁发的测绘地理信息保密知识培训证书的，每人得1分，最高得1分。<br>（3）项目人员具有安全生产考核合格证书的，得1分。<br>（4）项目人员具有测绘作业证书的，每人得1分，最高得1分。<br>（5）项目人员具有测绘成果质量检查培训合格证书的，每人得1分，最高得1分。<br>（6）项目人员具有制图员职业等级证书的，每个得1分，最高得1分。<br>（7）项目人员具有具有地下管线检测三维轨迹惯性定位测量作业证书的有一人得1分，最高得2分。<br>注：以上人员不重复计分，投标文件中提供相关人员证书、本单位为其缴纳的近三个月任意一个月社保缴纳证明等有效证明材料，不提供不得分。 | 0-9  | 7.0  | 9.0  | 0.0  | 5.0  | 7.0  | 9.0  | 9.0  | 7.0  |
| 15.1 | 商务 | 1、提供地质雷达、三维激光扫描仪、陀螺仪的，每种设备得2分，最高6分。（以上设备需为投标人自有，投标文件中提供发票、有效期内的仪器检定证书证明材料复印件加盖公章）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0-6  | 4.0  | 6.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 6.0  | 6.0  | 0.0  |
| 15.2 | 商务 | 2、提供地下管线探测仪、GPS接收机、全站仪、水准仪，每种设备得1分，最高4分。（以上设备需为投标人自有，投标文件中提供发票、有效期内的仪器检定证书证明材料复印件加盖公章）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0-4  | 4.0  | 4.0  | 0.0  | 0.0  | 4.0  | 4.0  | 4.0  | 4.0  |
| 16   | 商务 | 体系证书：投标人具备有效期内的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、企业诚信管理体系认证证书的，测量管理体系认证证书的，每个得1分，最高得5分，未提供得0分。<br>（注：提供有效期内相关证书复印件或扫描件，并加盖投标人公章）                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0-5  | 3.0  | 4.0  | 3.0  | 4.0  | 3.0  | 5.0  | 5.0  | 3.0  |
| 17   | 商务 | 企业业绩：投标人自2022年1月1日以来具有类似项目业绩的，得0.5分，最高1得分。<br>（注：投标文件中提供相应合同复印件或中标通知书复印件，否则不得分。）<br>注：投标文件中需同时提供项目中标通知书、合同扫描件和验收证明并加盖公章，不提供不得分。                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0-1  | 1.0  | 1.0  | 1.0  | 0.0  | 1.0  | 1.0  | 1.0  | 1.0  |
| 合计   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0-90 | 57.0 | 73.0 | 36.0 | 42.0 | 56.0 | 70.0 | 90.0 | 50.0 |

专家（签名）：

技术商务评分明细（王婷婷）

项目名称：2025年度余杭区市政道路项目范围内地下管线复查抽查及更新修测项目（HZQJCG2025-010）

| 序号  | 评分类型 | 评分项目内容                                                                                                         | 分值范围 | 浙江图维科技股份有限公司 | 浙江省自然资源集团空间信息有限公司 | 绍兴市勘察测绘有限公司 | 浙江省工程物探勘察设计有限公司 | 浙江信宇科技集团有限公司 | 中煤浙江测绘地理信息有限公司、杭州积思时空信息技术有限公司、浙江南联土木工程有限公司（联合体） | 浙江远望土地勘测规划设计有限公司 | 浙江化工工程地质勘察院有限公司 |
|-----|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------|-------------------|-------------|-----------------|--------------|-------------------------------------------------|------------------|-----------------|
| 1   | 技术   | 总体服务要求理解与分析：投标人对项目总体服务要求的理解与分析，现状情况了解全面，需求分析完整、准确、科学、有针对性的得6分；现状情况了解较好，需求分析部分符合的得4分；对现状不够了解，内容存在缺漏较多得2分；不提供不得分 | 0-6  | 2.0          | 4.0               | 4.0         | 4.0             | 4.0          | 4.0                                             | 6.0              | 4.0             |
| 2   | 技术   | 技术方案：针对余杭区实际情况与综合管线普查技术标准的技术方案完整、合理、有针对性，符合要求的得6分；完整性、合理性一般，部分符合要求的得4分；不够完整、存在缺漏的得2分；不提供不得分。                   | 0-6  | 4.0          | 4.0               | 4.0         | 2.0             | 4.0          | 4.0                                             | 6.0              | 4.0             |
| 3.1 | 商务   | 综合管线普查成果的数据格式、数据结构规范、完整，符合要求的得5分；内容规范性、完整性一般，部分符合要求的得3分；不够完整、存在缺漏较多的得1分；不提供不得分。                                | 0-5  | 3.0          | 3.0               | 3.0         | 1.0             | 3.0          | 3.0                                             | 5.0              | 3.0             |
| 3.2 | 商务   | 承诺普查成果数据可供余杭区地下管线信息系统使用的得3分，提供承诺书，不提供不得分。                                                                      | 0-3  | 3.0          | 3.0               | 0.0         | 3.0             | 3.0          | 3.0                                             | 3.0              | 3.0             |
| 4   | 技术   | 重难点分析：对本项目的重难点分析、相应解决方案科学合理、有针对性、有可实施性的得5分；针对性、合理性一般的得3分，不够合理、不符实际、存在缺漏的得1分；不提供不得分。                            | 0-5  | 1.0          | 5.0               | 1.0         | 3.0             | 5.0          | 3.0                                             | 5.0              | 3.0             |
| 5   | 技术   | 内部管理制度：对本项目有完善的管理制度、内部考核制度，以及针对本项目提供具体服务质量管理考核细则，内容规范、完整，符合要求的得5分；内容规范性、完整性一般，部分符合要求的得3分；不够完整、存在缺漏的得1分；不提供不得分。 | 0-5  | 3.0          | 3.0               | 1.0         | 1.0             | 3.0          | 5.0                                             | 3.0              | 3.0             |
| 6   | 技术   | 进度计划：对本项目整体的进度计划描述，包括进度计划表和进度保障措施科学合理、可行得5分，基本可行的得3分，内容不全面的得1分，未提供不得分。                                         | 0-5  | 3.0          | 3.0               | 3.0         | 3.0             | 3.0          | 5.0                                             | 5.0              | 3.0             |
| 7   | 技术   | 质量保障：对本项目整体的质量保障描述，质量保证体系和质量保障措施内容全面可行的得5分，基本可行的得3分，内容不全面的得1分，未提供不得分。                                          | 0-5  | 3.0          | 5.0               | 3.0         | 3.0             | 3.0          | 3.0                                             | 5.0              | 1.0             |
| 8   | 技术   | 安全保障：针对本项目文明安全保证体系和安全保障措施合理性和可行性，进行打分。安全保证体系和安全保障措施全面可行的得5分，基本可行的得3分，内容不全面的得1分，未提供不得分。                         | 0-5  | 5.0          | 3.0               | 1.0         | 1.0             | 5.0          | 3.0                                             | 3.0              | 3.0             |

技术商务资信评分明细表

|      |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 9    | 商务 | 服务承诺：承诺在1小时内（含）到达现场的得5分；承诺在2小时内（含）到达现场的得3分；承诺在3小时内（含）到达现场的得1分；超过4小时到达现场的或未提及此项不得分。（格式自拟）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0-5  | 5.0  | 5.0  | 5.0  | 5.0  | 5.0  | 5.0  | 5.0  | 5.0  |
| 10   | 技术 | 售后服务：根据投标人对本项目售后服务安排及保证措施进行打分，安排及措施科学、合理、高效的5分；基本合理有效的3分；合理性、有效性较差的1分。未提及此项不得分。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0-5  | 3.0  | 5.0  | 1.0  | 3.0  | 3.0  | 3.0  | 3.0  | 3.0  |
| 11   | 技术 | 成果整理与保密：对本项目成果整理及保密措施，包括资料保管措施、成果保密措施全面可行的得5分，基本可行的得3分，内容不全面的得1分，未提供不得分。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0-5  | 3.0  | 5.0  | 3.0  | 3.0  | 3.0  | 3.0  | 3.0  | 3.0  |
| 12   | 商务 | 项目负责人：项目负责人：具有测绘类教授级高级工程师职称的得3分，测绘类高级工程师的得1分，其他不得分。<br>备注：投标文件中提供相关人员证书、本单位为其缴纳的近三个月任意一个月社保缴纳证明等有效证明材料，不提供或不齐全不得分。                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0-3  | 1.0  | 3.0  | 1.0  | 1.0  | 1.0  | 3.0  | 3.0  | 1.0  |
| 13   | 商务 | 技术负责人：项目技术负责人：具有测绘类高级工程师职称的得1分，具备注册测绘师的得1分，合计2分。<br>备注：投标文件中提供相关人员证书、本单位为其缴纳的近三个月任意一个月社保缴纳证明等有效证明材料，不提供或不齐全不得分。                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0-2  | 1.0  | 2.0  | 2.0  | 2.0  | 2.0  | 2.0  | 2.0  | 2.0  |
| 14   | 商务 | 项目团队人员：项目组成员（除项目负责人、技术负责人外）：<br>（1）项目人员同时具有测绘类高级及以上职称和注册测绘师证书的每人加2分，最高得2分；<br>（2）项目人员具有省级及以上测绘地理信息行政主管部门颁发的测绘地理信息保密知识培训证书的，每人得1分，最高得1分。<br>（3）项目人员具有安全生产考核合格证书的，得1分。<br>（4）项目人员具有测绘作业证书的，每人得1分，最高得1分。<br>（5）项目人员具有测绘成果质量检查培训合格证书的，每人得1分，最高得1分。<br>（6）项目人员具有制图员职业等级证书的，每个得1分，最高得1分。<br>（7）项目人员具有具有地下管线检测三维轨迹惯性定位测量作业证书的有一人得1分，最高得2分。<br>注：以上人员不重复计分，投标文件中提供相关人员证书、本单位为其缴纳的近三个月任意一个月社保缴纳证明等有效证明材料，不提供不得分。 | 0-9  | 7.0  | 9.0  | 0.0  | 5.0  | 7.0  | 9.0  | 9.0  | 7.0  |
| 15.1 | 商务 | 1、提供地质雷达、三维激光扫描仪、陀螺仪的，每种设备得2分，最高6分。（以上设备需为投标人自有，投标文件中提供发票、有效期内的仪器检定证书证明材料复印件加盖公章）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0-6  | 4.0  | 6.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 6.0  | 6.0  | 0.0  |
| 15.2 | 商务 | 2、提供地下管线探测仪、GPS接收机、全站仪、水准仪，每种设备得1分，最高4分。（以上设备需为投标人自有，投标文件中提供发票、有效期内的仪器检定证书证明材料复印件加盖公章）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0-4  | 4.0  | 4.0  | 0.0  | 0.0  | 4.0  | 4.0  | 4.0  | 4.0  |
| 16   | 商务 | 体系证书：投标人具备有效期内的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、企业诚信管理体系认证证书的，测量管理体系认证证书的，每个得1分，最高得5分，未提供得0分。<br>（注：提供有效期内相关证书复印件或扫描件，并加盖投标人公章）                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0-5  | 3.0  | 4.0  | 3.0  | 4.0  | 3.0  | 5.0  | 5.0  | 3.0  |
| 17   | 商务 | 企业业绩：投标人自2022年1月1日以来具有类似项目业绩的，得0.5分，最高1得分。<br>（注：投标文件中提供相应合同复印件或中标通知书复印件，否则不得分。）<br>注：投标文件中需同时提供项目中标通知书、合同扫描件和验收证明并加盖公章，不提供不得分。                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0-1  | 1.0  | 1.0  | 1.0  | 0.0  | 1.0  | 1.0  | 1.0  | 1.0  |
| 合计   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0-90 | 59.0 | 77.0 | 36.0 | 44.0 | 62.0 | 74.0 | 82.0 | 56.0 |

专家（签名）：

技术商务评分明细（蔡磊）

项目名称：2025年度余杭区市政道路项目范围内地下管线复查抽查及更新修测项目（HZQJCG2025-010）

| 序号  | 评分类型 | 评分项目内容                                                                                                         | 分值范围 | 浙江图维科技股份有限公司 | 浙江省自然资源集团空间信息有限公司 | 绍兴市勘察测绘有限公司 | 浙江省工程物探勘察设计院有限公司 | 浙江信宇科技集团有限公司 | 中煤浙江测绘地理信息有限公司、杭州积思时空信息技术有限公司、浙江南联土木工程有限公司（联合体） | 浙江远望土地勘测规划设计有限公司 | 浙江化工工程地质勘察院有限公司 |
|-----|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------|-------------------|-------------|------------------|--------------|-------------------------------------------------|------------------|-----------------|
| 1   | 技术   | 总体服务要求理解与分析：投标人对项目总体服务要求的理解与分析，现状情况了解全面，需求分析完整、准确、科学、有针对性的得6分；现状情况了解较好，需求分析部分符合的得4分；对现状不够了解，内容存在缺漏较多得2分；不提供不得分 | 0-6  | 4.0          | 6.0               | 4.0         | 4.0              | 4.0          | 6.0                                             | 6.0              | 4.0             |
| 2   | 技术   | 技术方案：针对余杭区实际情况与综合管线普查技术标准的技术方案完整、合理、有针对性，符合要求的得6分；完整性、合理性一般，部分符合要求的得4分；不够完整、存在缺漏的得2分；不提供不得分。                   | 0-6  | 4.0          | 6.0               | 2.0         | 2.0              | 4.0          | 4.0                                             | 4.0              | 2.0             |
| 3.1 | 商务   | 综合管线普查成果的数据格式、数据结构规范、完整，符合要求的得5分；内容规范性、完整性一般，部分符合要求的得3分；不够完整、存在缺漏较多的得1分；不提供不得分。                                | 0-5  | 3.0          | 3.0               | 1.0         | 1.0              | 3.0          | 3.0                                             | 3.0              | 3.0             |
| 3.2 | 商务   | 承诺普查成果数据可供余杭区地下管线信息系统使用的得3分，提供承诺书，不提供不得分。                                                                      | 0-3  | 3.0          | 3.0               | 0.0         | 3.0              | 3.0          | 3.0                                             | 3.0              | 3.0             |
| 4   | 技术   | 重难点分析：对本项目的重难点分析、相应解决方案科学合理、有针对性、有可实施性的得5分；针对性、合理性一般的得3分，不够合理、不符实际、存在缺漏的得1分；不提供不得分。                            | 0-5  | 3.0          | 3.0               | 3.0         | 3.0              | 3.0          | 3.0                                             | 3.0              | 3.0             |
| 5   | 技术   | 内部管理制度：对本项目有完善的管理制度、内部考核制度，以及针对本项目提供具体服务质量管理考核细则，内容规范、完整，符合要求的得5分；内容规范性、完整性一般，部分符合要求的得3分；不够完整、存在缺漏的得1分；不提供不得分。 | 0-5  | 3.0          | 3.0               | 3.0         | 3.0              | 3.0          | 3.0                                             | 3.0              | 3.0             |
| 6   | 技术   | 进度计划：对本项目整体的进度计划描述，包括进度计划表和进度保障措施科学合理、可行得5分，基本可行的得3分，内容不全面的得1分，未提供不得分。                                         | 0-5  | 3.0          | 3.0               | 3.0         | 3.0              | 3.0          | 3.0                                             | 3.0              | 1.0             |
| 7   | 技术   | 质量保障：对本项目整体的质量保障描述，质量保证体系和质量保障措施内容全面可行的得5分，基本可行的得3分，内容不全面的得1分，未提供不得分。                                          | 0-5  | 3.0          | 5.0               | 3.0         | 3.0              | 3.0          | 3.0                                             | 3.0              | 3.0             |
| 8   | 技术   | 安全保障：针对本项目文明安全保证体系和安全保障措施合理性和可行性，进行打分。安全保证体系和安全保障措施全面可行的得5分，基本可行的得3分，内容不全面的得1分，未提供不得分。                         | 0-5  | 3.0          | 3.0               | 3.0         | 3.0              | 3.0          | 3.0                                             | 3.0              | 3.0             |

技术商务资信评分明细表

|      |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 9    | 商务 | 服务承诺：承诺在1小时内（含）到达现场的得5分；承诺在2小时内（含）到达现场的得3分；承诺在3小时内（含）到达现场的得1分；超过4小时到达现场的或未提及此项不得分。（格式自拟）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0-5  | 5.0  | 5.0  | 5.0  | 5.0  | 5.0  | 5.0  | 5.0  | 5.0  |
| 10   | 技术 | 售后服务：根据投标人对本项目售后服务安排及保证措施进行打分，安排及措施科学、合理、高效的5分；基本合理有效的3分；合理性、有效性较差的1分。未提及此项不得分。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0-5  | 3.0  | 5.0  | 3.0  | 3.0  | 3.0  | 3.0  | 5.0  | 3.0  |
| 11   | 技术 | 成果整理与保密：对本项目成果整理及保密措施，包括资料保管措施、成果保密措施全面可行的得5分，基本可行的得3分，内容不全面的得1分，未提供不得分。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0-5  | 3.0  | 3.0  | 3.0  | 3.0  | 3.0  | 3.0  | 3.0  | 3.0  |
| 12   | 商务 | 项目负责人：项目负责人：具有测绘类教授级高级工程师职称的得3分，测绘类高级工程师的得1分，其他不得分。<br>备注：投标文件中提供相关人员证书、本单位为其缴纳的近三个月任意一个月社保缴纳证明等有效证明材料，不提供或不齐全不得分。                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0-3  | 1.0  | 3.0  | 1.0  | 1.0  | 1.0  | 3.0  | 3.0  | 1.0  |
| 13   | 商务 | 技术负责人：项目技术负责人：具有测绘类高级工程师职称的得1分，具备注册测绘师的得1分，合计2分。<br>备注：投标文件中提供相关人员证书、本单位为其缴纳的近三个月任意一个月社保缴纳证明等有效证明材料，不提供或不齐全不得分。                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0-2  | 1.0  | 2.0  | 2.0  | 2.0  | 2.0  | 2.0  | 2.0  | 2.0  |
| 14   | 商务 | 项目团队人员：项目组成员（除项目负责人、技术负责人外）：<br>（1）项目人员同时具有测绘类高级及以上职称和注册测绘师证书的每人加2分，最高得2分；<br>（2）项目人员具有省级及以上测绘地理信息行政主管部门颁发的测绘地理信息保密知识培训证书的，每人得1分，最高得1分。<br>（3）项目人员具有安全生产考核合格证书的，得1分。<br>（4）项目人员具有测绘作业证书的，每人得1分，最高得1分。<br>（5）项目人员具有测绘成果质量检查培训合格证书的，每人得1分，最高得1分。<br>（6）项目人员具有制图员职业等级证书的，每个得1分，最高得1分。<br>（7）项目人员具有具有地下管线检测三维轨迹惯性定位测量作业证书的有一人得1分，最高得2分。<br>注：以上人员不重复计分，投标文件中提供相关人员证书、本单位为其缴纳的近三个月任意一个月社保缴纳证明等有效证明材料，不提供不得分。 | 0-9  | 7.0  | 9.0  | 0.0  | 5.0  | 7.0  | 9.0  | 9.0  | 7.0  |
| 15.1 | 商务 | 1、提供地质雷达、三维激光扫描仪、陀螺仪的，每种设备得2分，最高6分。（以上设备需为投标人自有，投标文件中提供发票、有效期内的仪器检定证书证明材料复印件加盖公章）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0-6  | 4.0  | 6.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 6.0  | 6.0  | 0.0  |
| 15.2 | 商务 | 2、提供地下管线探测仪、GPS接收机、全站仪、水准仪，每种设备得1分，最高4分。（以上设备需为投标人自有，投标文件中提供发票、有效期内的仪器检定证书证明材料复印件加盖公章）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0-4  | 4.0  | 4.0  | 0.0  | 0.0  | 4.0  | 4.0  | 4.0  | 4.0  |
| 16   | 商务 | 体系证书：投标人具备有效期内的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、企业诚信管理体系认证证书的，测量管理体系认证证书的，每个得1分，最高得5分，未提供得0分。<br>（注：提供有效期内相关证书复印件或扫描件，并加盖投标人公章）                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0-5  | 3.0  | 4.0  | 3.0  | 4.0  | 3.0  | 5.0  | 5.0  | 3.0  |
| 17   | 商务 | 企业业绩：投标人自2022年1月1日以来具有类似项目业绩的，得0.5分，最高1得分。<br>（注：投标文件中提供相应合同复印件或中标通知书复印件，否则不得分。）<br>注：投标文件中需同时提供项目中标通知书、合同扫描件和验收证明并加盖公章，不提供不得分。                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0-1  | 1.0  | 1.0  | 1.0  | 0.0  | 1.0  | 1.0  | 1.0  | 1.0  |
| 合计   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0-90 | 61.0 | 77.0 | 40.0 | 48.0 | 58.0 | 72.0 | 74.0 | 54.0 |

专家（签名）：

技术商务评分明细（沈芳琴）

项目名称：2025年度余杭区市政道路项目范围内地下管线复查抽查及更新修测项目（HZQJCG2025-010）

| 序号  | 评分类型 | 评分项目内容                                                                                                         | 分值范围 | 浙江图维科技股份有限公司 | 浙江省自然资源集团空间信息有限公司 | 绍兴市勘察测绘有限公司 | 浙江省工程物探勘察设计院有限公司 | 浙江信宇科技集团有限公司 | 中煤浙江测绘地理信息有限公司、杭州积思信息技术有限公司、浙江南联土木工程有限公司（联合体） | 浙江远望土地勘测规划设计有限公司 | 浙江化工工程地质勘察院有限公司 |
|-----|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------|-------------------|-------------|------------------|--------------|-----------------------------------------------|------------------|-----------------|
| 1   | 技术   | 总体服务要求理解与分析：投标人对项目总体服务要求的理解与分析，现状情况了解全面，需求分析完整、准确、科学、有针对性的得6分；现状情况了解较好，需求分析部分符合的得4分；对现状不够了解，内容存在缺漏较多得2分；不提供不得分 | 0-6  | 3.0          | 4.0               | 4.0         | 4.0              | 4.0          | 6.0                                           | 6.0              | 4.0             |
| 2   | 技术   | 技术方案：针对余杭区实际情况与综合管线普查技术标准的技术方案完整、合理、有针对性，符合要求的得6分；完整性、合理性一般，部分符合要求的得4分；不够完整、存在缺漏的得2分；不提供不得分。                   | 0-6  | 4.0          | 4.0               | 4.0         | 2.0              | 4.0          | 4.0                                           | 6.0              | 4.0             |
| 3.1 | 商务   | 综合管线普查成果的数据格式、数据结构规范、完整，符合要求的得5分；内容规范性、完整性一般，部分符合要求的得3分；不够完整、存在缺漏较多的得1分；不提供不得分。                                | 0-5  | 3.0          | 3.0               | 3.0         | 3.0              | 3.0          | 5.0                                           | 5.0              | 3.0             |
| 3.2 | 商务   | 承诺普查成果数据可供余杭区地下管线信息系统使用的得3分，提供承诺书，不提供不得分。                                                                      | 0-3  | 3.0          | 3.0               | 0.0         | 3.0              | 3.0          | 3.0                                           | 3.0              | 3.0             |
| 4   | 技术   | 重难点分析：对本项目的重难点分析、相应解决方案科学合理、有针对性、有可实施性的得5分；针对性、合理性一般的得3分，不够合理、不符实际、存在缺漏的得1分；不提供不得分。                            | 0-5  | 3.0          | 3.0               | 3.0         | 3.0              | 3.0          | 3.0                                           | 3.0              | 3.0             |
| 5   | 技术   | 内部管理制度：对本项目有完善的管理制度、内部考核制度，以及针对本项目提供具体服务质量管理考核细则，内容规范、完整，符合要求的得5分；内容规范性、完整性一般，部分符合要求的得3分；不够完整、存在缺漏的得1分；不提供不得分。 | 0-5  | 3.0          | 3.0               | 3.0         | 3.0              | 3.0          | 5.0                                           | 5.0              | 3.0             |
| 6   | 技术   | 进度计划：对本项目整体的进度计划描述，包括进度计划表和进度保障措施科学合理、可行得5分，基本可行的得3分，内容不全面的得1分，未提供不得分。                                         | 0-5  | 3.0          | 3.0               | 3.0         | 3.0              | 3.0          | 3.0                                           | 5.0              | 3.0             |
| 7   | 技术   | 质量保障：对本项目整体的质量保障描述，质量保证体系和质量保障措施内容全面可行的得5分，基本可行的得3分，内容不全面的得1分，未提供不得分。                                          | 0-5  | 3.0          | 3.0               | 3.0         | 3.0              | 3.0          | 5.0                                           | 5.0              | 3.0             |
| 8   | 技术   | 安全保障：针对本项目文明安全保证体系和安全保障措施合理性和可行性，进行打分。安全保证体系和安全保障措施全面可行的得5分，基本可行的得3分，内容不全面的得1分，未提供不得分。                         | 0-5  | 3.0          | 3.0               | 3.0         | 3.0              | 3.0          | 5.0                                           | 3.0              | 3.0             |

技术商务资信评分明细表

|      |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 9    | 商务 | 服务承诺：承诺在1小时内（含）到达现场的得5分；承诺在2小时内（含）到达现场的得3分；承诺在3小时内（含）到达现场的得1分；超过4小时到达现场的或未提及此项不得分。（格式自拟）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0-5  | 5.0  | 5.0  | 5.0  | 5.0  | 5.0  | 5.0  | 5.0  | 5.0  |
| 10   | 技术 | 售后服务：根据投标人对本项目售后服务安排及保证措施进行打分，安排及措施科学、合理、高效的5分；基本合理有效的3分；合理性、有效性较差的1分。未提及此项不得分。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0-5  | 3.0  | 3.0  | 3.0  | 3.0  | 3.0  | 5.0  | 5.0  | 3.0  |
| 11   | 技术 | 成果整理与保密：对本项目成果整理及保密措施，包括资料保管措施、成果保密措施全面可行的得5分，基本可行的得3分，内容不全面的得1分，未提供不得分。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0-5  | 3.0  | 3.0  | 3.0  | 3.0  | 3.0  | 5.0  | 5.0  | 5.0  |
| 12   | 商务 | 项目负责人：项目负责人：具有测绘类教授级高级工程师职称的得3分，测绘类高级工程师的得1分，其他不得分。<br>备注：投标文件中提供相关人员证书、本单位为其缴纳的近三个月任意一个月社保缴纳证明等有效证明材料，不提供或不齐全不得分。                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0-3  | 1.0  | 3.0  | 1.0  | 1.0  | 1.0  | 3.0  | 3.0  | 1.0  |
| 13   | 商务 | 技术负责人：项目技术负责人：具有测绘类高级工程师职称的得1分，具备注册测绘师的得1分，合计2分。<br>备注：投标文件中提供相关人员证书、本单位为其缴纳的近三个月任意一个月社保缴纳证明等有效证明材料，不提供或不齐全不得分。                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0-2  | 1.0  | 2.0  | 2.0  | 2.0  | 2.0  | 2.0  | 2.0  | 2.0  |
| 14   | 商务 | 项目团队人员：项目组成员（除项目负责人、技术负责人外）：<br>（1）项目人员同时具有测绘类高级及以上职称和注册测绘师证书的每人加2分，最高得2分；<br>（2）项目人员具有省级及以上测绘地理信息行政主管部门颁发的测绘地理信息保密知识培训证书的，每人得1分，最高得1分。<br>（3）项目人员具有安全生产考核合格证书的，得1分。<br>（4）项目人员具有测绘作业证书的，每人得1分，最高得1分。<br>（5）项目人员具有测绘成果质量检查培训合格证书的，每人得1分，最高得1分。<br>（6）项目人员具有制图员职业等级证书的，每个得1分，最高得1分。<br>（7）项目人员具有具有地下管线检测三维轨迹惯性定位测量作业证书的有一人得1分，最高得2分。<br>注：以上人员不重复计分，投标文件中提供相关人员证书、本单位为其缴纳的近三个月任意一个月社保缴纳证明等有效证明材料，不提供不得分。 | 0-9  | 7.0  | 9.0  | 0.0  | 5.0  | 7.0  | 9.0  | 9.0  | 7.0  |
| 15.1 | 商务 | 1、提供地质雷达、三维激光扫描仪、陀螺仪的，每种设备得2分，最高6分。（以上设备需为投标人自有，投标文件中提供发票、有效期内的仪器检定证书证明材料复印件加盖公章）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0-6  | 4.0  | 6.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 6.0  | 6.0  | 0.0  |
| 15.2 | 商务 | 2、提供地下管线探测仪、GPS接收机、全站仪、水准仪，每种设备得1分，最高4分。（以上设备需为投标人自有，投标文件中提供发票、有效期内的仪器检定证书证明材料复印件加盖公章）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0-4  | 4.0  | 4.0  | 0.0  | 0.0  | 4.0  | 4.0  | 4.0  | 4.0  |
| 16   | 商务 | 体系证书：投标人具备有效期内的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、企业诚信管理体系认证证书的，测量管理体系认证证书的，每个得1分，最高得5分，未提供得0分。<br>（注：提供有效期内相关证书复印件或扫描件，并加盖投标人公章）                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0-5  | 3.0  | 4.0  | 3.0  | 4.0  | 3.0  | 5.0  | 5.0  | 3.0  |
| 17   | 商务 | 企业业绩：投标人自2022年1月1日以来具有类似项目业绩的，得0.5分，最高1得分。<br>（注：投标文件中提供相应合同复印件或中标通知书复印件，否则不得分。）<br>注：投标文件中需同时提供项目中标通知书、合同扫描件和验收证明并加盖公章，不提供不得分。                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0-1  | 1.0  | 1.0  | 1.0  | 0.0  | 1.0  | 1.0  | 1.0  | 1.0  |
| 合计   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0-90 | 60.0 | 69.0 | 44.0 | 50.0 | 58.0 | 84.0 | 86.0 | 60.0 |

专家（签名）：

技术商务评分明细（李雪城）

项目名称：2025年度余杭区市政道路项目范围内地下管线复查抽查及更新修测项目（HZQJCG2025-010）

| 序号  | 评分类型 | 评分项目内容                                                                                                         | 分值范围 | 浙江图维科技股份有限公司 | 浙江省自然资源集团空间信息有限公司 | 绍兴市勘察测绘有限公司 | 浙江省工程物探勘察设计院有限公司 | 浙江信宇科技集团有限公司 | 中煤浙江测绘地理信息有限公司、杭州积思时空信息技术有限公司、浙江南联土木工程有限公司（联合体） | 浙江远望土地勘测规划设计有限公司 | 浙江化工工程地质勘察院有限公司 |
|-----|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------|-------------------|-------------|------------------|--------------|-------------------------------------------------|------------------|-----------------|
| 1   | 技术   | 总体服务要求理解与分析：投标人对项目总体服务要求的理解与分析，现状情况了解全面，需求分析完整、准确、科学、有针对性的得6分；现状情况了解较好，需求分析部分符合的得4分；对现状不够了解，内容存在缺漏较多得2分；不提供不得分 | 0-6  | 4.0          | 4.0               | 3.0         | 4.0              | 3.0          | 4.0                                             | 5.0              | 4.0             |
| 2   | 技术   | 技术方案：针对余杭区实际情况与综合管线普查技术标准的技术方案完整、合理、有针对性，符合要求的得6分；完整性、合理性一般，部分符合要求的得4分；不够完整、存在缺漏的得2分；不提供不得分。                   | 0-6  | 4.0          | 4.0               | 3.0         | 4.0              | 4.0          | 4.0                                             | 5.0              | 4.0             |
| 3.1 | 商务   | 综合管线普查成果的数据格式、数据结构规范、完整，符合要求的得5分；内容规范性、完整性一般，部分符合要求的得3分；不够完整、存在缺漏较多的得1分；不提供不得分。                                | 0-5  | 4.0          | 3.0               | 3.0         | 3.0              | 3.0          | 3.0                                             | 5.0              | 3.0             |
| 3.2 | 商务   | 承诺普查成果数据可供余杭区地下管线信息系统使用的得3分，提供承诺书，不提供不得分。                                                                      | 0-3  | 3.0          | 3.0               | 0.0         | 3.0              | 3.0          | 3.0                                             | 3.0              | 3.0             |
| 4   | 技术   | 重难点分析：对本项目的重难点分析、相应解决方案科学合理、有针对性、有可实施性的得5分；针对性、合理性一般的得3分，不够合理、不符实际、存在缺漏的得1分；不提供不得分。                            | 0-5  | 3.0          | 3.0               | 3.0         | 3.0              | 3.0          | 3.0                                             | 5.0              | 3.0             |
| 5   | 技术   | 内部管理制度：对本项目有完善的管理制度、内部考核制度，以及针对本项目提供具体服务质量管理考核细则，内容规范、完整，符合要求的得5分；内容规范性、完整性一般，部分符合要求的得3分；不够完整、存在缺漏的得1分；不提供不得分。 | 0-5  | 3.0          | 3.0               | 3.0         | 3.0              | 3.0          | 3.0                                             | 5.0              | 3.0             |
| 6   | 技术   | 进度计划：对本项目整体的进度计划描述，包括进度计划表和进度保障措施科学合理、可行得5分，基本可行的得3分，内容不全面的得1分，未提供不得分。                                         | 0-5  | 3.0          | 3.0               | 3.0         | 3.0              | 4.0          | 4.0                                             | 5.0              | 2.0             |
| 7   | 技术   | 质量保障：对本项目整体的质量保障描述，质量保证体系和质量保障措施内容全面可行的得5分，基本可行的得3分，内容不全面的得1分，未提供不得分。                                          | 0-5  | 3.0          | 3.0               | 3.0         | 3.0              | 3.0          | 3.0                                             | 4.0              | 3.0             |
| 8   | 技术   | 安全保障：针对本项目文明安全保证体系和安全保障措施合理性和可行性，进行打分。安全保证体系和安全保障措施全面可行的得5分，基本可行的得3分，内容不全面的得1分，未提供不得分。                         | 0-5  | 3.0          | 3.0               | 3.0         | 3.0              | 4.0          | 3.0                                             | 5.0              | 4.0             |

技术商务资信评分明细表

|      |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 9    | 商务 | 服务承诺：承诺在1小时内（含）到达现场的得5分；承诺在2小时内（含）到达现场的得3分；承诺在3小时内（含）到达现场的得1分；超过4小时到达现场的或未提及此项不得分。（格式自拟）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0-5  | 5.0  | 5.0  | 5.0  | 5.0  | 5.0  | 5.0  | 5.0  | 5.0  |
| 10   | 技术 | 售后服务：根据投标人对本项目售后服务安排及保证措施进行打分，安排及措施科学、合理、高效的5分；基本合理有效的3分；合理性、有效性较差的1分。未提及此项不得分。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0-5  | 3.0  | 3.0  | 3.0  | 3.0  | 3.0  | 3.0  | 4.0  | 3.0  |
| 11   | 技术 | 成果整理与保密：对本项目成果整理及保密措施，包括资料保管措施、成果保密措施全面可行的得5分，基本可行的得3分，内容不全面的得1分，未提供不得分。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0-5  | 3.0  | 3.0  | 4.0  | 4.0  | 3.0  | 3.0  | 4.0  | 3.0  |
| 12   | 商务 | 项目负责人：项目负责人：具有测绘类教授级高级工程师职称的得3分，测绘类高级工程师的得1分，其他不得分。<br>备注：投标文件中提供相关人员证书、本单位为其缴纳的近三个月任意一个月社保缴纳证明等有效证明材料，不提供或不齐全不得分。                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0-3  | 1.0  | 3.0  | 1.0  | 1.0  | 1.0  | 3.0  | 3.0  | 1.0  |
| 13   | 商务 | 技术负责人：项目技术负责人：具有测绘类高级工程师职称的得1分，具备注册测绘师的得1分，合计2分。<br>备注：投标文件中提供相关人员证书、本单位为其缴纳的近三个月任意一个月社保缴纳证明等有效证明材料，不提供或不齐全不得分。                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0-2  | 1.0  | 2.0  | 2.0  | 2.0  | 2.0  | 2.0  | 2.0  | 2.0  |
| 14   | 商务 | 项目团队人员：项目组成员（除项目负责人、技术负责人外）：<br>（1）项目人员同时具有测绘类高级及以上职称和注册测绘师证书的每人加2分，最高得2分；<br>（2）项目人员具有省级及以上测绘地理信息行政主管部门颁发的测绘地理信息保密知识培训证书的，每人得1分，最高得1分。<br>（3）项目人员具有安全生产考核合格证书的，得1分。<br>（4）项目人员具有测绘作业证书的，每人得1分，最高得1分。<br>（5）项目人员具有测绘成果质量检查培训合格证书的，每人得1分，最高得1分。<br>（6）项目人员具有制图员职业等级证书的，每个得1分，最高得1分。<br>（7）项目人员具有具有地下管线检测三维轨迹惯性定位测量作业证书的有一人得1分，最高得2分。<br>注：以上人员不重复计分，投标文件中提供相关人员证书、本单位为其缴纳的近三个月任意一个月社保缴纳证明等有效证明材料，不提供不得分。 | 0-9  | 7.0  | 9.0  | 0.0  | 5.0  | 7.0  | 9.0  | 9.0  | 7.0  |
| 15.1 | 商务 | 1、提供地质雷达、三维激光扫描仪、陀螺仪的，每种设备得2分，最高6分。（以上设备需为投标人自有，投标文件中提供发票、有效期内的仪器检定证书证明材料复印件加盖公章）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0-6  | 4.0  | 6.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 6.0  | 6.0  | 0.0  |
| 15.2 | 商务 | 2、提供地下管线探测仪、GPS接收机、全站仪、水准仪，每种设备得1分，最高4分。（以上设备需为投标人自有，投标文件中提供发票、有效期内的仪器检定证书证明材料复印件加盖公章）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0-4  | 4.0  | 4.0  | 0.0  | 0.0  | 4.0  | 4.0  | 4.0  | 4.0  |
| 16   | 商务 | 体系证书：投标人具备有效期内的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、企业诚信管理体系认证证书的，测量管理体系认证证书的，每个得1分，最高得5分，未提供得0分。<br>（注：提供有效期内相关证书复印件或扫描件，并加盖投标人公章）                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0-5  | 3.0  | 4.0  | 3.0  | 4.0  | 3.0  | 5.0  | 5.0  | 3.0  |
| 17   | 商务 | 企业业绩：投标人自2022年1月1日以来具有类似项目业绩的，得0.5分，最高1得分。<br>（注：投标文件中提供相应合同复印件或中标通知书复印件，否则不得分。）<br>注：投标文件中需同时提供项目中标通知书、合同扫描件和验收证明并加盖公章，不提供不得分。                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0-1  | 1.0  | 1.0  | 1.0  | 0.0  | 1.0  | 1.0  | 1.0  | 1.0  |
| 合计   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0-90 | 62.0 | 69.0 | 43.0 | 53.0 | 59.0 | 71.0 | 85.0 | 58.0 |

专家（签名）：