

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：乐清市道路、桥梁及隧道检测服务项目（MCCG24002(重)）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 中交公路规划设计院有限公司 | 浙江大合检测有限公司 | 苏交科集团检测认证有限公司 | 浙江翰达工程检测有限公司 | 湖南致力工程科技有限公司 | 中交基础设施养护集团有限公司 |
|-----|------|---|-------|---------------|------------|---------------|--------------|--------------|----------------|
| 1 | 商务 | 供应商评价：1、供应商具有有效的质量管理体系认证证书得1分； 2、供应商具有有效的环境管理体系认证证书得1分； 3、供应商具有有效的职业健康安全管理体系认证证书得1分； 4、供应商具有有效的信息安全管理体系认证证书得1分。 说明：提供证书扫描件加盖公章。 | 0-4 | 3.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 3.0 | 3.0 |
| 2.1 | 商务 | 1、投标供应商自2020年1月1日以来（合同签订时间为准）完成过一个单项合同价50万元以上（含50万元）桥梁常规检测项目的，每个得0.5分，最多得1.0分；说明：须同时提供相应业绩的合同及检测报告证明材料，扫描件加盖公章。 | 0-1 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 2.2 | 商务 | 2、投标供应商自2020年1月1日以来（合同签订时间为准）完成过一个单项合同价20万元以上（含20万元）桥梁特殊检测项目的得0.5分；说明：须同时提供相应业绩的合同及检测报告证明材料，扫描件加盖公章。 | 0-0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 2.3 | 商务 | 3、投标供应商自2020年1月1日以来（合同签订时间为准）完成过一个单项合同价20万元以上（含20万元）道路常规检测项目的得0.5分。说明：须同时提供相应业绩的合同及检测报告证明材料，扫描件加盖公章。 | 0-0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 3.1 | 商务 | 1、项目负责人具有桥梁工程专业高级及以上职称得1分；具有公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程专业）或市政桥梁检测上岗证书的得1分；具有一级注册结构工程师得1分，最多得3分。说明：提供上述人员的相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-3 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 2.0 | 2.0 |
| 3.2 | 商务 | 2、技术负责人具有桥梁工程专业高级及以上职称的得1分；具有公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程专业）或市政桥梁检测上岗证书的得1分；最多得2分。说明：提供上述人员的相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-2 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| 4.1 | 商务 | 1、拟派本项目其他人员（除项目负责人及技术负责人外）概况、数量、资格证书和专业配置等进行打分。配置合理：2-4分；基本合理的：1-2分；合理性较差的：0-1分。说明：提供人员相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-4 | 2.5 | 3.5 | 3.0 | 3.5 | 2.8 | 2.0 |
| 4.2 | 商务 | 2、拟投入的项目组成人员具有特种作业操作证(高处作业)，每提供一人得1分，最高2分。说明：提供人员相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-2 | 0.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 0.0 | 0.0 |
| 5 | 技术 | 实施方案：根据投标文件中组织方案、技术路线、检测项目重难点的分析及解决、保证道路、桥梁探测范围全覆盖的措施进行评审，每项方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得7-10分；每项方案内容比较完整，思路较为清晰，需进一步完善的得3-7分； 每项方案内容较为欠缺，思路偏差较大的0-3分； | 0-10 | 6.5 | 6.0 | 6.0 | 8.5 | 7.0 | 4.0 |
| 6.1 | 商务 | 1、投标供应商承诺投入的仪器设备满足招标需求得1分。 | 0-1 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 6.2 | 商务 | 2、投标供应商具有水下摄像机或水下机器人、高精度全站仪、内窥镜、无人机等针对性、适应性强的仪器设备，能够满足墩台冲刷、支座等特殊内容检查的，满足一项得1分，最多得4分（提供仪器购买发票或购买合同扫描件加盖公章）。 | 0-4 | 3.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 3.0 | 3.0 |
| 6.3 | 商务 | 3、投标供应商投入一辆多功能道路试验检测车得2分；投入一辆桥梁检测车得1分，最多得2分。投入一辆三维雷达空洞检测车得2分，（本项最多可得6分，投入车辆为自有车辆的提供发票或车辆行驶证扫描件加盖公章，如为租赁的须同时提供租赁协议和发票或车辆行驶证扫描件加盖公章。） | 0-6 | 3.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 |
| 7 | 技术 | 检测方法：对检测方法的先进性、科学性、可行性情况进行打分，检测方法全面有效的得4-6分；检测方法较为有效，可执行性较强的得2-4分；检测方法不够全面，需进一步完善得0-2分。 | 0-6 | 4.0 | 4.5 | 4.0 | 5.2 | 4.0 | 2.5 |
| 8 | 技术 | 进度保障措施：对检测进度、保障措施的可执行性、合理性情况进行打分，检测进度、保障措施可行、合理，检测人员安排细致，能够按合同要求完成的得4-6分； 检测进度、保障措施较为可行、合理的，人员安排较为细致，需进一步完善的得2-4分；检测进度、保障措施不够全面，实施有效性有一定缺失的得0-2分。 | 0-6 | 4.0 | 4.2 | 4.0 | 5.0 | 4.3 | 2.5 |

| | | | | | | | | | |
|------|----|---|------|------|------|------|------|------|------|
| 9 | 技术 | 质量、安全保障措施：对项目质量、安全保障措施的全面性、严格性、有效性、执行性情况进行打分，项目质量、安全保障措施全面、严格、有效、执行性强的得7-10分；项目质量、安全保障措施全面、严格、有效、执行性较强但需进一步完善的得3-7分；项目质量、安全保障措施不够全面，实施有效性有一定缺失的得0-3分； | 0-10 | 7.5 | 7.0 | 7.0 | 8.6 | 8.0 | 4.0 |
| 10 | 技术 | 文明施工、交通配合措施：对文明施工保障措施、交通配合措施的全面性、有效性、可执行性情况进行打分，安全文明施工保障措施得当，交通配合措施合理，能够顺利保障项目实施的得4-6分；安全文明施工保障措施较为得当，交通配合措施较为合理，但内容稍有欠缺需进一步完善的得2-4分；安全文明施工保障措施不够全面，实施有效性有一定缺失的得0-2分。 | 0-6 | 4.2 | 4.0 | 3.8 | 5.2 | 4.0 | 2.2 |
| 11.1 | 技术 | 1) 供应商技术优势突出，对项目检测的理解全面深刻，且提供的增值服务丰富多样得6-9分；供应商有一定的技术优势、服务较周到得3-6分；供应商无明显技术优势、服务一般得0-3分。 | 0-9 | 5.0 | 6.0 | 5.5 | 7.8 | 6.2 | 3.2 |
| 11.2 | 技术 | 2) 投标供应商能为本项目后续维修加固提供设计支持的得2分(提供相关证明材料扫描件加盖公章) | 0-2 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| 11.3 | 技术 | 3) 为采购方提供一次道桥隧的日常巡查的人员培训，内容应包含常见病害、常见病害处理、安全隐患应急处置方案。根据提供的培训教案的质量、可行性得0-3分 | 0-3 | 1.8 | 1.5 | 1.5 | 2.5 | 2.0 | 0.8 |
| 合计 | | | 0-80 | 54.5 | 62.7 | 60.8 | 72.3 | 59.3 | 42.2 |

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：乐清市道路、桥梁及隧道检测服务项目（MCCG24002(重)）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 上海同丰工程咨询有限公司 | 浙江中浩应用工程技术研究院有限公司 | 同纳检测认证集团有限公司 | 陕西交控通宇交通研究有限公司 | 浙江亿桥工程技术研究有限公司 | 华设检测科技有限公司 |
|-----|------|---|-------|--------------|-------------------|--------------|----------------|----------------|------------|
| 1 | 商务 | 供应商评价：1、供应商具有有效的质量管理体系认证证书得1分； 2、供应商具有有效的环境管理体系认证证书得1分； 3、供应商具有有效的职业健康安全管理体系认证证书得1分； 4、供应商具有有效的信息安全管理体系认证证书得1分。 说明：提供证书扫描件加盖公章。 | 0-4 | 3.0 | 4.0 | 3.0 | 3.0 | 4.0 | 3.0 |
| 2.1 | 商务 | 1、投标供应商自2020年1月1日以来（合同签订时间为准）完成过一个单项合同价50万元以上（含50万元）桥梁常规检测项目的，每个得0.5分，最多得1.0分；说明：须同时提供相应业绩的合同及检测报告证明材料，扫描件加盖公章。 | 0-1 | 1.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 2.2 | 商务 | 2、投标供应商自2020年1月1日以来（合同签订时间为准）完成过一个单项合同价20万元以上（含20万元）桥梁特殊检测项目的得0.5分；说明：须同时提供相应业绩的合同及检测报告证明材料，扫描件加盖公章。 | 0-0.5 | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 2.3 | 商务 | 3、投标供应商自2020年1月1日以来（合同签订时间为准）完成过一个单项合同价20万元以上（含20万元）道路常规检测项目的得0.5分。说明：须同时提供相应业绩的合同及检测报告证明材料，扫描件加盖公章。 | 0-0.5 | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 3.1 | 商务 | 1、项目负责人具有桥梁工程专业高级及以上职称得1分；具有公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程专业）或市政桥梁检测上岗证书的得1分；具有一级注册结构工程师得1分，最多得3分。说明：提供上述人员的相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-3 | 3.0 | 3.0 | 0.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 |
| 3.2 | 商务 | 2、技术负责人具有桥梁工程专业高级及以上职称的得1分；具有公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程专业）或市政桥梁检测上岗证书的得1分；最多得2分。说明：提供上述人员的相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-2 | 2.0 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| 4.1 | 商务 | 1、拟派本项目其他人员（除项目负责人及技术负责人外）概况、数量、资格证书和专业配置等进行打分。配置合理：2-4分；基本合理的：1-2分；合理性较差的：0-1分。说明：提供人员相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-4 | 3.5 | 3.0 | 0.0 | 2.5 | 3.0 | 3.0 |
| 4.2 | 商务 | 2、拟投入的项目组成人员具有特种作业操作证(高处作业)，每提供一人得1分，最高2分。说明：提供人员相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-2 | 2.0 | 2.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 | 2.0 |
| 5 | 技术 | 实施方案：根据投标文件中组织方案、技术路线、检测项目重难点的分析及解决、保证道路、桥梁探测范围全覆盖的措施进行评审，每项方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得7-10分；每项方案内容比较完整，思路较为清晰，需进一步完善的得3-7分； 每项方案内容较为欠缺，思路偏差较大的0-3分； | 0-10 | 8.0 | 7.0 | 3.5 | 7.2 | 7.0 | 7.5 |
| 6.1 | 商务 | 1、投标供应商承诺投入的仪器设备满足招标需求得1分。 | 0-1 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 6.2 | 商务 | 2、投标供应商具有水下摄像机或水下机器人、高精度全站仪、内窥镜、无人机等针对性、适应性强的仪器设备，能够满足墩台冲刷、支座等特殊内容检查的，满足一项得1分，最多得4分（提供仪器购买发票或购买合同扫描件加盖公章）。 | 0-4 | 4.0 | 3.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 3.0 |
| 6.3 | 商务 | 3、投标供应商投入一辆多功能道路试验检测车得2分；投入一辆桥梁检测车得1分，最多得2分。投入一辆三维雷达空洞检测车得2分，（本项最多可得6分，投入车辆为自有车辆的提供发票或车辆行驶证扫描件加盖公章，如为租赁的须同时提供租赁协议和发票或车辆行驶证扫描件加盖公章。） | 0-6 | 6.0 | 2.0 | 4.0 | 6.0 | 5.0 | 6.0 |
| 7 | 技术 | 检测方法：对检测方法的先进性、科学性、可行性情况进行打分，检测方法全面有效的得4-6分；检测方法较为有效，可执行性较强的得2-4分；检测方法不够全面，需进一步完善得0-2分。 | 0-6 | 4.8 | 4.5 | 3.0 | 4.2 | 3.5 | 4.5 |
| 8 | 技术 | 进度保障措施：对检测进度、保障措施的可执行性、合理性情况进行打分，检测进度、保障措施可行、合理，检测人员安排细致，能够按合同要求完成的得4-6分； 检测进度、保障措施较为可行、合理的，人员安排较为细致，需进一步完善的得2-4分；检测进度、保障措施不够全面，实施有效性有一定缺失的得0-2分。 | 0-6 | 4.5 | 4.2 | 3.0 | 4.2 | 4.0 | 4.5 |

| | | | | | | | | | |
|------|----|---|------|------|------|------|------|------|------|
| 9 | 技术 | 质量、安全保障措施：对项目质量、安全保障措施的全面性、严格性、有效性、执行性情况进行打分，项目质量、安全保障措施全面、严格、有效、执行性强的得7-10分；项目质量、安全保障措施全面、严格、有效、执行性较强但需进一步完善的得3-7分；项目质量、安全保障措施不够全面，实施有效性有一定缺失的得0-3分； | 0-10 | 7.6 | 7.0 | 4.8 | 7.0 | 7.2 | 7.5 |
| 10 | 技术 | 文明施工、交通配合措施：对文明施工保障措施、交通配合措施的全面性、有效性、可执行性情况进行打分，安全文明施工保障措施得当，交通配合措施合理，能够顺利保障项目实施的得4-6分；安全文明施工保障措施较为得当，交通配合措施较为合理，但内容稍有欠缺需进一步完善的得2-4分；安全文明施工保障措施不够全面，实施有效性有一定缺失的得0-2分。 | 0-6 | 5.0 | 4.2 | 3.0 | 4.5 | 4.0 | 4.8 |
| 11.1 | 技术 | 1) 供应商技术优势突出，对项目检测的理解全面深刻，且提供的增值服务丰富多样得6-9分；供应商有一定的技术优势、服务较周到得3-6分；供应商无明显技术优势、服务一般得0-3分。 | 0-9 | 7.0 | 6.6 | 4.0 | 7.5 | 6.5 | 7.0 |
| 11.2 | 技术 | 2) 投标供应商能为本项目后续维修加固提供设计支持的得2分(提供相关证明材料扫描件加盖公章) | 0-2 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| 11.3 | 技术 | 3) 为采购方提供一次道桥隧的日常巡查的人员培训，内容应包含常见病害、常见病害处理、安全隐患应急处置方案。根据提供的培训教案的质量、可行性得0-3分 | 0-3 | 2.0 | 1.8 | 1.0 | 2.0 | 2.0 | 2.2 |
| 合计 | | | 0-80 | 67.4 | 57.3 | 36.3 | 63.1 | 60.2 | 65.0 |

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：乐清市道路、桥梁及隧道检测服务项目（MCCG24002(重)）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 中交公路规划设计院有限公司 | 浙江大合检测有限公司 | 苏交科集团检测认证有限公司 | 浙江翰达工程检测有限公司 | 湖南致力工程科技有限公司 | 中交基础设施养护集团有限公司 |
|-----|------|---|-------|---------------|------------|---------------|--------------|--------------|----------------|
| 1 | 商务 | 供应商评价：1、供应商具有有效的质量管理体系认证证书得1分； 2、供应商具有有效的环境管理体系认证证书得1分； 3、供应商具有有效的职业健康安全管理体系认证证书得1分； 4、供应商具有有效的信息安全管理体系认证证书得1分。 说明：提供证书扫描件加盖公章。 | 0-4 | 3.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 3.0 | 3.0 |
| 2.1 | 商务 | 1、投标供应商自2020年1月1日以来（合同签订时间为准）完成过一个单项合同价50万元以上（含50万元）桥梁常规检测项目的，每个得0.5分，最多得1.0分；说明：须同时提供相应业绩的合同及检测报告证明材料，扫描件加盖公章。 | 0-1 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 2.2 | 商务 | 2、投标供应商自2020年1月1日以来（合同签订时间为准）完成过一个单项合同价20万元以上（含20万元）桥梁特殊检测项目的得0.5分；说明：须同时提供相应业绩的合同及检测报告证明材料，扫描件加盖公章。 | 0-0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 2.3 | 商务 | 3、投标供应商自2020年1月1日以来（合同签订时间为准）完成过一个单项合同价20万元以上（含20万元）道路常规检测项目的得0.5分。说明：须同时提供相应业绩的合同及检测报告证明材料，扫描件加盖公章。 | 0-0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 3.1 | 商务 | 1、项目负责人具有桥梁工程专业高级及以上职称得1分；具有公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程专业）或市政桥梁检测上岗证书的得1分；具有一级注册结构工程师得1分，最多得3分。说明：提供上述人员的相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-3 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 2.0 | 2.0 |
| 3.2 | 商务 | 2、技术负责人具有桥梁工程专业高级及以上职称的得1分；具有公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程专业）或市政桥梁检测上岗证书的得1分；最多得2分。说明：提供上述人员的相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-2 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| 4.1 | 商务 | 1、拟派本项目其他人员（除项目负责人及技术负责人外）概况、数量、资格证书和专业配置等进行打分。配置合理：2-4分；基本合理的：1-2分；合理性较差的：0-1分。说明：提供人员相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-4 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 2.0 | 2.0 |
| 4.2 | 商务 | 2、拟投入的项目组成人员具有特种作业操作证(高处作业)，每提供一人得1分，最高2分。说明：提供人员相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-2 | 0.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 0.0 | 0.0 |
| 5 | 技术 | 实施方案：根据投标文件中组织方案、技术路线、检测项目重难点的分析及解决、保证道路、桥梁探测范围全覆盖的措施进行评审，每项方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得7-10分；每项方案内容比较完整，思路较为清晰，需进一步完善的得3-7分； 每项方案内容较为欠缺，思路偏差较大的0-3分； | 0-10 | 7.0 | 7.0 | 6.0 | 7.0 | 7.0 | 4.0 |
| 6.1 | 商务 | 1、投标供应商承诺投入的仪器设备满足招标需求得1分。 | 0-1 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 6.2 | 商务 | 2、投标供应商具有水下摄像机或水下机器人、高精度全站仪、内窥镜、无人机等针对性、适应性强的仪器设备，能够满足墩台冲刷、支座等特殊内容检查的，满足一项得1分，最多得4分（提供仪器购买发票或购买合同扫描件加盖公章）。 | 0-4 | 3.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 3.0 | 3.0 |
| 6.3 | 商务 | 3、投标供应商投入一辆多功能道路试验检测车得2分；投入一辆桥梁检测车得1分，最多得2分。投入一辆三维雷达空腔检测车得2分，（本项最多可得6分，投入车辆为自有车辆的提供发票或车辆行驶证扫描件加盖公章，如为租赁的须同时提供租赁协议和发票或车辆行驶证扫描件加盖公章。） | 0-6 | 3.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 |
| 7 | 技术 | 检测方法：对检测方法的先进性、科学性、可行性情况进行打分，检测方法全面有效的得4-6分；检测方法较为有效，可执行性较强的得2-4分；检测方法不够全面，需进一步完善得0-2分。 | 0-6 | 4.0 | 5.0 | 4.0 | 5.0 | 4.0 | 3.0 |
| 8 | 技术 | 进度保障措施：对检测进度、保障措施的可行性、合理性情况进行打分，检测进度、保障措施可行、合理，检测人员安排细致，能够按合同要求完成的得4-6分； 检测进度、保障措施较为可行、合理的，人员安排较为细致，需进一步完善的得2-4分；检测进度、保障措施不够全面，实施有效性有一定缺失的得0-2分。 | 0-6 | 4.0 | 5.0 | 4.0 | 5.0 | 4.0 | 3.0 |

| | | | | | | | | | |
|------|----|---|------|------|------|------|------|------|------|
| 9 | 技术 | 质量、安全保障措施：对项目质量、安全保障措施的全面性、严格性、有效性、执行性情况进行打分，项目质量、安全保障措施全面、严格、有效、执行性强的得7-10分；项目质量、安全保障措施全面、严格、有效、执行性较强但需进一步完善的得3-7分；项目质量、安全保障措施不够全面，实施有效性有一定缺失的得0-3分； | 0-10 | 8.0 | 8.0 | 7.0 | 8.0 | 7.0 | 6.0 |
| 10 | 技术 | 文明施工、交通配合措施：对文明施工保障措施、交通配合措施的全面性、有效性、可执行性情况进行打分，安全文明施工保障措施得当，交通配合措施合理，能够顺利保障项目实施的得4-6分；安全文明施工保障措施较为得当，交通配合措施较为合理，但内容稍有欠缺需进一步完善的得2-4分；安全文明施工保障措施不够全面，实施有效性有一定缺失的得0-2分。 | 0-6 | 5.0 | 5.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 3.0 |
| 11.1 | 技术 | 1) 供应商技术优势突出，对项目检测的理解全面深刻，且提供的增值服务丰富多样得6-9分；供应商有一定的技术优势、服务较周到得3-6分；供应商无明显技术优势、服务一般得0-3分。 | 0-9 | 7.0 | 7.0 | 6.0 | 7.0 | 6.0 | 5.0 |
| 11.2 | 技术 | 2) 投标供应商能为本项目后续维修加固提供设计支持的得2分(提供相关证明材料扫描件加盖公章) | 0-2 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| 11.3 | 技术 | 3) 为采购方提供一次道桥隧的日常巡查的人员培训，内容应包含常见病害、常见病害处理、安全隐患应急处置方案。根据提供的培训教案的质量、可行性得0-3分 | 0-3 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 2.0 |
| 合计 | | | 0-80 | 60.0 | 69.0 | 63.0 | 68.0 | 58.0 | 49.0 |

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：乐清市道路、桥梁及隧道检测服务项目（MCCG24002(重)）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 上海同丰工程咨询有限公司 | 浙江中浩应用工程技术研究院有限公司 | 同纳检测认证集团有限公司 | 陕西交控通宇交通研究有限公司 | 浙江亿桥工程技术有限公司 | 华设检测科技有限公司 |
|-----|------|---|-------|--------------|-------------------|--------------|----------------|--------------|------------|
| 1 | 商务 | 供应商评价：1、供应商具有有效的质量管理体系认证证书得1分； 2、供应商具有有效的环境管理体系认证证书得1分； 3、供应商具有有效的职业健康安全管理体系认证证书得1分； 4、供应商具有有效的信息安全管理体系认证证书得1分。 说明：提供证书扫描件加盖公章。 | 0-4 | 3.0 | 4.0 | 3.0 | 3.0 | 4.0 | 3.0 |
| 2.1 | 商务 | 1、投标供应商自2020年1月1日以来（合同签订时间为准）完成过一个单项合同价50万元以上（含50万元）桥梁常规检测项目的，每个得0.5分，最多得1.0分；说明：须同时提供相应业绩的合同及检测报告证明材料，扫描件加盖公章。 | 0-1 | 1.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 2.2 | 商务 | 2、投标供应商自2020年1月1日以来（合同签订时间为准）完成过一个单项合同价20万元以上（含20万元）桥梁特殊检测项目的得0.5分；说明：须同时提供相应业绩的合同及检测报告证明材料，扫描件加盖公章。 | 0-0.5 | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 2.3 | 商务 | 3、投标供应商自2020年1月1日以来（合同签订时间为准）完成过一个单项合同价20万元以上（含20万元）道路常规检测项目的得0.5分。说明：须同时提供相应业绩的合同及检测报告证明材料，扫描件加盖公章。 | 0-0.5 | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 3.1 | 商务 | 1、项目负责人具有桥梁工程专业高级及以上职称得1分；具有公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程专业）或市政桥梁检测上岗证书的得1分；具有一级注册结构工程师得1分，最多得3分。说明：提供上述人员的相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-3 | 3.0 | 3.0 | 0.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 |
| 3.2 | 商务 | 2、技术负责人具有桥梁工程专业高级及以上职称的得1分；具有公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程专业）或市政桥梁检测上岗证书的得1分；最多得2分。说明：提供上述人员的相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-2 | 2.0 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| 4.1 | 商务 | 1、拟派本项目其他人员（除项目负责人及技术负责人外）概况、数量、资格证书和专业配置等进行打分。配置合理：2-4分；基本合理的：1-2分；合理性较差的：0-1分。说明：提供人员相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-4 | 3.0 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 3.0 | 3.0 |
| 4.2 | 商务 | 2、拟投入的项目组成人员具有特种作业操作证(高处作业)，每提供一人得1分，最高2分。说明：提供人员相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-2 | 2.0 | 2.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 | 2.0 |
| 5 | 技术 | 实施方案：根据投标文件中组织方案、技术路线、检测项目重难点的分析及解决、保证道路、桥梁探测范围全覆盖的措施进行评审，每项方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得7-10分；每项方案内容比较完整，思路较为清晰，需进一步完善的得3-7分； 每项方案内容较为欠缺，思路偏差较大的0-3分； | 0-10 | 7.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 7.0 | 7.0 |
| 6.1 | 商务 | 1、投标供应商承诺投入的仪器设备满足招标需求得1分。 | 0-1 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 6.2 | 商务 | 2、投标供应商具有水下摄像机或水下机器人、高精度全站仪、内窥镜、无人机等针对性、适应性强的仪器设备，能够满足墩台冲刷、支座等特殊内容检查的，满足一项得1分，最多得4分（提供仪器购买发票或购买合同扫描件加盖公章）。 | 0-4 | 4.0 | 3.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 3.0 |
| 6.3 | 商务 | 3、投标供应商投入一辆多功能道路试验检测车得2分；投入一辆桥梁检测车得1分，最多得2分。投入一辆三维雷达空洞检测车得2分，（本项最多可得6分，投入车辆为自有车辆的提供发票或车辆行驶证扫描件加盖公章，如为租赁的须同时提供租赁协议和发票或车辆行驶证扫描件加盖公章。） | 0-6 | 6.0 | 2.0 | 4.0 | 6.0 | 5.0 | 6.0 |
| 7 | 技术 | 检测方法：对检测方法的先进性、科学性、可行性情况进行打分，检测方法全面有效的得4-6分；检测方法较为有效，可执行性较强的得2-4分；检测方法不够全面，需进一步完善得0-2分。 | 0-6 | 5.0 | 4.0 | 3.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 |
| 8 | 技术 | 进度保障措施：对检测进度、保障措施的可执行性、合理性情况进行打分，检测进度、保障措施可行、合理，检测人员安排细致，能够按合同要求完成的得4-6分； 检测进度、保障措施较为可行、合理的，人员安排较为细致，需进一步完善的得2-4分；检测进度、保障措施不够全面，实施有效性有一定缺失的得0-2分。 | 0-6 | 4.0 | 4.0 | 3.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 |

| | | | | | | | | | |
|------|----|---|------|------|------|------|------|------|------|
| 9 | 技术 | 质量、安全保障措施：对项目质量、安全保障措施的全面性、严格性、有效性、执行性情况进行打分，项目质量、安全保障措施全面、严格、有效、执行性强的得7-10分；项目质量、安全保障措施全面、严格、有效、执行性较强但需进一步完善的得3-7分；项目质量、安全保障措施不够全面，实施有效性有一定缺失的得0-3分； | 0-10 | 7.0 | 7.0 | 6.0 | 6.0 | 7.0 | 7.0 |
| 10 | 技术 | 文明施工、交通配合措施：对文明施工保障措施、交通配合措施的全面性、有效性、可执行性情况进行打分，安全文明施工保障措施得当，交通配合措施合理，能够顺利保障项目实施的得4-6分；安全文明施工保障措施较为得当，交通配合措施较为合理，但内容稍有欠缺需进一步完善的得2-4分；安全文明施工保障措施不够全面，实施有效性有一定缺失的得0-2分。 | 0-6 | 5.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 5.0 | 5.0 |
| 11.1 | 技术 | 1) 供应商技术优势突出，对项目检测的理解全面深刻，且提供的增值服务丰富多样得6-9分；供应商有一定的技术优势、服务较周到得3-6分；供应商无明显技术优势、服务一般得0-3分。 | 0-9 | 7.0 | 5.0 | 5.0 | 5.0 | 6.0 | 7.0 |
| 11.2 | 技术 | 2) 投标供应商能为本项目后续维修加固提供设计支持的得2分(提供相关证明材料扫描件加盖公章) | 0-2 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| 11.3 | 技术 | 3) 为采购方提供一次道桥隧的日常巡查的人员培训，内容应包含常见病害、常见病害处理、安全隐患应急处置方案。根据提供的培训教案的质量、可行性得0-3分 | 0-3 | 2.5 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.5 | 2.5 |
| 合计 | | | 0-80 | 65.5 | 53.0 | 43.0 | 57.0 | 62.0 | 64.5 |

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：乐清市道路、桥梁及隧道检测服务项目（MCCG24002(重)）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 中交公路规划设计院有限公司 | 浙江大合检测有限公司 | 苏交科集团检测认证有限公司 | 浙江翰达工程检测有限公司 | 湖南致力工程科技有限公司 | 中交基础设施养护集团有限公司 |
|-----|------|---|-------|---------------|------------|---------------|--------------|--------------|----------------|
| 1 | 商务 | 供应商评价：1、供应商具有有效的质量管理体系认证证书得1分； 2、供应商具有有效的环境管理体系认证证书得1分； 3、供应商具有有效的职业健康安全管理体系认证证书得1分； 4、供应商具有有效的信息安全管理体系认证证书得1分。 说明：提供证书扫描件加盖公章。 | 0-4 | 3.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 3.0 | 3.0 |
| 2.1 | 商务 | 1、投标供应商自2020年1月1日以来（合同签订时间为准）完成过一个单项合同价50万元以上（含50万元）桥梁常规检测项目的，每个得0.5分，最多得1.0分；说明：须同时提供相应业绩的合同及检测报告证明材料，扫描件加盖公章。 | 0-1 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 2.2 | 商务 | 2、投标供应商自2020年1月1日以来（合同签订时间为准）完成过一个单项合同价20万元以上（含20万元）桥梁特殊检测项目的得0.5分；说明：须同时提供相应业绩的合同及检测报告证明材料，扫描件加盖公章。 | 0-0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 2.3 | 商务 | 3、投标供应商自2020年1月1日以来（合同签订时间为准）完成过一个单项合同价20万元以上（含20万元）道路常规检测项目的得0.5分。说明：须同时提供相应业绩的合同及检测报告证明材料，扫描件加盖公章。 | 0-0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 3.1 | 商务 | 1、项目负责人具有桥梁工程专业高级及以上职称得1分；具有公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程专业）或市政桥梁检测上岗证书的得1分；具有一级注册结构工程师得1分，最多得3分。说明：提供上述人员的相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-3 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 2.0 | 2.0 |
| 3.2 | 商务 | 2、技术负责人具有桥梁工程专业高级及以上职称的得1分；具有公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程专业）或市政桥梁检测上岗证书的得1分；最多得2分。说明：提供上述人员的相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-2 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| 4.1 | 商务 | 1、拟派本项目其他人员（除项目负责人及技术负责人外）概况、数量、资格证书和专业配置等进行打分。配置合理：2-4分；基本合理的：1-2分；合理性较差的：0-1分。说明：提供人员相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-4 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 2.5 | 1.0 |
| 4.2 | 商务 | 2、拟投入的项目组成人员具有特种作业操作证(高处作业)，每提供一人得1分，最高2分。说明：提供人员相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-2 | 0.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 0.0 | 0.0 |
| 5 | 技术 | 实施方案：根据投标文件中组织方案、技术路线、检测项目重难点的分析及解决、保证道路、桥梁探测范围全覆盖的措施进行评审，每项方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得7-10分；每项方案内容比较完整，思路较为清晰，需进一步完善的得3-7分； 每项方案内容较为欠缺，思路偏差较大的0-3分； | 0-10 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 4.0 |
| 6.1 | 商务 | 1、投标供应商承诺投入的仪器设备满足招标需求得1分。 | 0-1 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 6.2 | 商务 | 2、投标供应商具有水下摄像机或水下机器人、高精度全站仪、内窥镜、无人机等针对性、适应性强的仪器设备，能够满足墩台冲刷、支座等特殊内容检查的，满足一项得1分，最多得4分（提供仪器购买发票或购买合同扫描件加盖公章）。 | 0-4 | 3.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 3.0 | 3.0 |
| 6.3 | 商务 | 3、投标供应商投入一辆多功能道路试验检测车得2分；投入一辆桥梁检测车得1分，最多得2分。投入一辆三维雷达空腔检测车得2分，（本项最多可得6分，投入车辆为自有车辆的提供发票或车辆行驶证扫描件加盖公章，如为租赁的须同时提供租赁协议和发票或车辆行驶证扫描件加盖公章。） | 0-6 | 3.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 |
| 7 | 技术 | 检测方法：对检测方法的先进性、科学性、可行性情况进行打分，检测方法全面有效的得4-6分；检测方法较为有效，可执行性较强的得2-4分；检测方法不够全面，需进一步完善得0-2分。 | 0-6 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 |
| 8 | 技术 | 进度保障措施：对检测进度、保障措施的可行性、合理性情况进行打分，检测进度、保障措施可行、合理，检测人员安排细致，能够按合同要求完成的得4-6分； 检测进度、保障措施较为可行、合理的，人员安排较为细致，需进一步完善的得2-4分；检测进度、保障措施不够全面，实施有效性有一定缺失的得0-2分。 | 0-6 | 4.0 | 4.5 | 4.0 | 4.5 | 4.0 | 3.0 |

| | | | | | | | | | |
|------|----|---|------|------|------|------|------|------|------|
| 9 | 技术 | 质量、安全保障措施：对项目质量、安全保障措施的全面性、严格性、有效性、执行性情况进行打分，项目质量、安全保障措施全面、严格、有效、执行性强的得7-10分；项目质量、安全保障措施全面、严格、有效、执行性较强但需进一步完善的得3-7分；项目质量、安全保障措施不够全面，实施有效性有一定缺失的得0-3分； | 0-10 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 3.0 |
| 10 | 技术 | 文明施工、交通配合措施：对文明施工保障措施、交通配合措施的全面性、有效性、可执行性情况进行打分，安全文明施工保障措施得当，交通配合措施合理，能够顺利保障项目实施的得4-6分；安全文明施工保障措施较为得当，交通配合措施较为合理，但内容稍有欠缺需进一步完善的得2-4分；安全文明施工保障措施不够全面，实施有效性有一定缺失的得0-2分。 | 0-6 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 3.0 |
| 11.1 | 技术 | 1) 供应商技术优势突出，对项目检测的理解全面深刻，且提供的增值服务丰富多样得6-9分；供应商有一定的技术优势、服务较周到得3-6分；供应商无明显技术优势、服务一般得0-3分。 | 0-9 | 7.0 | 7.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 3.0 |
| 11.2 | 技术 | 2) 投标供应商能为本项目后续维修加固提供设计支持的得2分(提供相关证明材料扫描件加盖公章) | 0-2 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| 11.3 | 技术 | 3) 为采购方提供一次道桥隧的日常巡查的人员培训，内容应包含常见病害、常见病害处理、安全隐患应急处置方案。根据提供的培训教案的质量、可行性得0-3分 | 0-3 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 1.0 |
| 合计 | | | 0-80 | 58.0 | 65.5 | 64.0 | 64.5 | 58.5 | 43.0 |

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：乐清市道路、桥梁及隧道检测服务项目（MCCG24002(重)）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 上海同丰工程咨询有限公司 | 浙江中浩应用工程技术研究院有限公司 | 同纳检测认证集团有限公司 | 陕西交控通宇交通研究有限公司 | 浙江亿桥工程技术有限公司 | 华设检测科技有限公司 |
|-----|------|---|-------|--------------|-------------------|--------------|----------------|--------------|------------|
| 1 | 商务 | 供应商评价：1、供应商具有有效的质量管理体系认证证书得1分； 2、供应商具有有效的环境管理体系认证证书得1分； 3、供应商具有有效的职业健康安全管理体系认证证书得1分； 4、供应商具有有效的信息安全管理体系认证证书得1分。 说明：提供证书扫描件加盖公章。 | 0-4 | 3.0 | 4.0 | 3.0 | 3.0 | 4.0 | 3.0 |
| 2.1 | 商务 | 1、投标供应商自2020年1月1日以来（合同签订时间为准）完成过一个单项合同价50万元以上（含50万元）桥梁常规检测项目的，每个得0.5分，最多得1.0分；说明：须同时提供相应业绩的合同及检测报告证明材料，扫描件加盖公章。 | 0-1 | 1.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 2.2 | 商务 | 2、投标供应商自2020年1月1日以来（合同签订时间为准）完成过一个单项合同价20万元以上（含20万元）桥梁特殊检测项目的得0.5分；说明：须同时提供相应业绩的合同及检测报告证明材料，扫描件加盖公章。 | 0-0.5 | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 2.3 | 商务 | 3、投标供应商自2020年1月1日以来（合同签订时间为准）完成过一个单项合同价20万元以上（含20万元）道路常规检测项目的得0.5分。说明：须同时提供相应业绩的合同及检测报告证明材料，扫描件加盖公章。 | 0-0.5 | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 3.1 | 商务 | 1、项目负责人具有桥梁工程专业高级及以上职称得1分；具有公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程专业）或市政桥梁检测上岗证书的得1分；具有一级注册结构工程师得1分，最多得3分。说明：提供上述人员的相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-3 | 3.0 | 3.0 | 0.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 |
| 3.2 | 商务 | 2、技术负责人具有桥梁工程专业高级及以上职称的得1分；具有公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程专业）或市政桥梁检测上岗证书的得1分；最多得2分。说明：提供上述人员的相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-2 | 2.0 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| 4.1 | 商务 | 1、拟派本项目其他人员（除项目负责人及技术负责人外）概况、数量、资格证书和专业配置等进行打分。配置合理：2-4分；基本合理的：1-2分；合理性较差的：0-1分。说明：提供人员相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-4 | 3.0 | 3.0 | 0.0 | 2.5 | 3.0 | 2.5 |
| 4.2 | 商务 | 2、拟投入的项目组成人员具有特种作业操作证(高处作业)，每提供一人得1分，最高2分。说明：提供人员相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-2 | 2.0 | 2.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 | 2.0 |
| 5 | 技术 | 实施方案：根据投标文件中组织方案、技术路线、检测项目重难点的分析及解决、保证道路、桥梁探测范围全覆盖的措施进行评审，每项方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得7-10分；每项方案内容比较完整，思路较为清晰，需进一步完善的得3-7分； 每项方案内容较为欠缺，思路偏差较大的0-3分； | 0-10 | 8.0 | 6.0 | 4.0 | 5.0 | 8.0 | 8.0 |
| 6.1 | 商务 | 1、投标供应商承诺投入的仪器设备满足招标需求得1分。 | 0-1 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 6.2 | 商务 | 2、投标供应商具有水下摄像机或水下机器人、高精度全站仪、内窥镜、无人机等针对性、适应性强的仪器设备，能够满足墩台冲刷、支座等特殊内容检查的，满足一项得1分，最多得4分（提供仪器购买发票或购买合同扫描件加盖公章）。 | 0-4 | 4.0 | 3.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 3.0 |
| 6.3 | 商务 | 3、投标供应商投入一辆多功能道路试验检测车得2分；投入一辆桥梁检测车得1分，最多得2分。投入一辆三维雷达空洞检测车得2分，（本项最多可得6分，投入车辆为自有车辆的提供发票或车辆行驶证扫描件加盖公章，如为租赁的须同时提供租赁协议和发票或车辆行驶证扫描件加盖公章。） | 0-6 | 6.0 | 2.0 | 4.0 | 6.0 | 5.0 | 6.0 |
| 7 | 技术 | 检测方法：对检测方法的先进性、科学性、可行性情况进行打分，检测方法全面有效的得4-6分；检测方法较为有效，可执行性较强的得2-4分；检测方法不够全面，需进一步完善得0-2分。 | 0-6 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 |
| 8 | 技术 | 进度保障措施：对检测进度、保障措施的可行性、合理性情况进行打分，检测进度、保障措施可行、合理，检测人员安排细致，能够按合同要求完成的得4-6分； 检测进度、保障措施较为可行、合理的，人员安排较为细致，需进一步完善的得2-4分；检测进度、保障措施不够全面，实施有效性有一定缺失的得0-2分。 | 0-6 | 4.0 | 3.0 | 2.5 | 3.0 | 4.0 | 4.0 |

| | | | | | | | | | |
|------|----|---|------|------|------|------|------|------|------|
| 9 | 技术 | 质量、安全保障措施：对项目质量、安全保障措施的全面性、严格性、有效性、执行性情况进行打分，项目质量、安全保障措施全面、严格、有效、执行性强的得7-10分；项目质量、安全保障措施全面、严格、有效、执行性较强但需进一步完善的得3-7分；项目质量、安全保障措施不够全面，实施有效性有一定缺失的得0-3分； | 0-10 | 7.0 | 5.0 | 3.0 | 4.0 | 7.0 | 7.0 |
| 10 | 技术 | 文明施工、交通配合措施：对文明施工保障措施、交通配合措施的全面性、有效性、可执行性情况进行打分，安全文明施工保障措施得当，交通配合措施合理，能够顺利保障项目实施的得4-6分；安全文明施工保障措施较为得当，交通配合措施较为合理，但内容稍有欠缺需进一步完善的得2-4分；安全文明施工保障措施不够全面，实施有效性有一定缺失的得0-2分。 | 0-6 | 4.0 | 3.0 | 3.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 |
| 11.1 | 技术 | 1) 供应商技术优势突出，对项目检测的理解全面深刻，且提供的增值服务丰富多样得6-9分；供应商有一定的技术优势、服务较周到得3-6分；供应商无明显技术优势、服务一般得0-3分。 | 0-9 | 6.0 | 3.0 | 3.0 | 4.0 | 6.0 | 6.0 |
| 11.2 | 技术 | 2) 投标供应商能为本项目后续维修加固提供设计支持的得2分(提供相关证明材料扫描件加盖公章) | 0-2 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| 11.3 | 技术 | 3) 为采购方提供一次道桥隧的日常巡查的人员培训，内容应包含常见病害、常见病害处理、安全隐患应急处置方案。根据提供的培训教案的质量、可行性得0-3分 | 0-3 | 2.0 | 1.5 | 1.0 | 1.5 | 2.0 | 2.0 |
| 合计 | | | 0-80 | 63.0 | 47.5 | 34.5 | 52.0 | 61.0 | 61.5 |

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：乐清市道路、桥梁及隧道检测服务项目（MCCG24002(重)）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 中交公路规划设计院有限公司 | 浙江大合检测有限公司 | 苏交科集团检测认证有限公司 | 浙江翰达工程检测有限公司 | 湖南致力工程科技有限公司 | 中交基础设施养护集团有限公司 |
|-----|------|---|-------|---------------|------------|---------------|--------------|--------------|----------------|
| 1 | 商务 | 供应商评价：1、供应商具有有效的质量管理体系认证证书得1分； 2、供应商具有有效的环境管理体系认证证书得1分； 3、供应商具有有效的职业健康安全管理体系认证证书得1分； 4、供应商具有有效的信息安全管理体系认证证书得1分。 说明：提供证书扫描件加盖公章。 | 0-4 | 3.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 3.0 | 3.0 |
| 2.1 | 商务 | 1、投标供应商自2020年1月1日以来（合同签订时间为准）完成过一个单项合同价50万元以上（含50万元）桥梁常规检测项目的，每个得0.5分，最多得1.0分；说明：须同时提供相应业绩的合同及检测报告证明材料，扫描件加盖公章。 | 0-1 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 2.2 | 商务 | 2、投标供应商自2020年1月1日以来（合同签订时间为准）完成过一个单项合同价20万元以上（含20万元）桥梁特殊检测项目的得0.5分；说明：须同时提供相应业绩的合同及检测报告证明材料，扫描件加盖公章。 | 0-0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 2.3 | 商务 | 3、投标供应商自2020年1月1日以来（合同签订时间为准）完成过一个单项合同价20万元以上（含20万元）道路常规检测项目的得0.5分。说明：须同时提供相应业绩的合同及检测报告证明材料，扫描件加盖公章。 | 0-0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 3.1 | 商务 | 1、项目负责人具有桥梁工程专业高级及以上职称得1分；具有公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程专业）或市政桥梁检测上岗证书的得1分；具有一级注册结构工程师得1分，最多得3分。说明：提供上述人员的相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-3 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 2.0 | 2.0 |
| 3.2 | 商务 | 2、技术负责人具有桥梁工程专业高级及以上职称的得1分；具有公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程专业）或市政桥梁检测上岗证书的得1分；最多得2分。说明：提供上述人员的相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-2 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| 4.1 | 商务 | 1、拟派本项目其他人员（除项目负责人及技术负责人外）概况、数量、资格证书和专业配置等进行打分。配置合理：2-4分；基本合理的：1-2分；合理性较差的：0-1分。说明：提供人员相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-4 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 3.5 | 3.0 | 2.0 |
| 4.2 | 商务 | 2、拟投入的项目组成人员具有特种作业操作证(高处作业)，每提供一人得1分，最高2分。说明：提供人员相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-2 | 0.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 0.0 | 0.0 |
| 5 | 技术 | 实施方案：根据投标文件中组织方案、技术路线、检测项目重难点的分析及解决、保证道路、桥梁探测范围全覆盖的措施进行评审，每项方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得7-10分；每项方案内容比较完整，思路较为清晰，需进一步完善的得3-7分； 每项方案内容较为欠缺，思路偏差较大的0-3分； | 0-10 | 8.0 | 7.0 | 7.5 | 7.0 | 7.5 | 5.0 |
| 6.1 | 商务 | 1、投标供应商承诺投入的仪器设备满足招标需求得1分。 | 0-1 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 6.2 | 商务 | 2、投标供应商具有水下摄像机或水下机器人、高精度全站仪、内窥镜、无人机等针对性、适应性强的仪器设备，能够满足墩台冲刷、支座等特殊内容检查的，满足一项得1分，最多得4分（提供仪器购买发票或购买合同扫描件加盖公章）。 | 0-4 | 3.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 3.0 | 3.0 |
| 6.3 | 商务 | 3、投标供应商投入一辆多功能道路试验检测车得2分；投入一辆桥梁检测车得1分，最多得2分。投入一辆三维雷达空腔检测车得2分，（本项最多可得6分，投入车辆为自有车辆的提供发票或车辆行驶证扫描件加盖公章，如为租赁的须同时提供租赁协议和发票或车辆行驶证扫描件加盖公章。） | 0-6 | 3.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 |
| 7 | 技术 | 检测方法：对检测方法的先进性、科学性、可行性情况进行打分，检测方法全面有效的得4-6分；检测方法较为有效，可执行性较强的得2-4分；检测方法不够全面，需进一步完善得0-2分。 | 0-6 | 5.0 | 4.0 | 4.0 | 5.0 | 5.0 | 3.0 |
| 8 | 技术 | 进度保障措施：对检测进度、保障措施的可行性、合理性情况进行打分，检测进度、保障措施可行、合理，检测人员安排细致，能够按合同要求完成的得4-6分； 检测进度、保障措施较为可行、合理的，人员安排较为细致，需进一步完善的得2-4分；检测进度、保障措施不够全面，实施有效性有一定缺失的得0-2分。 | 0-6 | 5.0 | 4.0 | 4.0 | 5.0 | 5.0 | 3.0 |

| | | | | | | | | | |
|------|----|---|------|------|------|------|------|------|------|
| 9 | 技术 | 质量、安全保障措施：对项目质量、安全保障措施的全面性、严格性、有效性、执行性情况进行打分，项目质量、安全保障措施全面、严格、有效、执行性强的得7-10分；项目质量、安全保障措施全面、严格、有效、执行性较强但需进一步完善的得3-7分；项目质量、安全保障措施不够全面，实施有效性有一定缺失的得0-3分； | 0-10 | 8.0 | 7.0 | 7.0 | 7.5 | 8.0 | 5.0 |
| 10 | 技术 | 文明施工、交通配合措施：对文明施工保障措施、交通配合措施的全面性、有效性、可执行性情况进行打分，安全文明施工保障措施得当，交通配合措施合理，能够顺利保障项目实施的得4-6分；安全文明施工保障措施较为得当，交通配合措施较为合理，但内容稍有欠缺需进一步完善的得2-4分；安全文明施工保障措施不够全面，实施有效性有一定缺失的得0-2分。 | 0-6 | 5.0 | 5.0 | 5.0 | 5.0 | 5.0 | 3.0 |
| 11.1 | 技术 | 1) 供应商技术优势突出，对项目检测的理解全面深刻，且提供的增值服务丰富多样得6-9分；供应商有一定的技术优势、服务较周到得3-6分；供应商无明显技术优势、服务一般得0-3分。 | 0-9 | 7.5 | 7.0 | 7.0 | 8.0 | 8.0 | 4.0 |
| 11.2 | 技术 | 2) 投标供应商能为本项目后续维修加固提供设计支持的得2分(提供相关证明材料扫描件加盖公章) | 0-2 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| 11.3 | 技术 | 3) 为采购方提供一次道桥隧的日常巡查的人员培训，内容应包含常见病害、常见病害处理、安全隐患应急处置方案。根据提供的培训教案的质量、可行性得0-3分 | 0-3 | 1.5 | 2.0 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 1.0 |
| 合计 | | | 0-80 | 62.0 | 65.0 | 66.0 | 69.5 | 65.0 | 47.0 |

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：乐清市道路、桥梁及隧道检测服务项目（MCCG24002(重)）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 上海同丰工程咨询有限公司 | 浙江中浩应用工程技术研究院有限公司 | 同纳检测认证集团有限公司 | 陕西交控通宇交通研究有限公司 | 浙江亿桥工程技术有限公司 | 华设检测科技有限公司 |
|-----|------|---|-------|--------------|-------------------|--------------|----------------|--------------|------------|
| 1 | 商务 | 供应商评价：1、供应商具有有效的质量管理体系认证证书得1分； 2、供应商具有有效的环境管理体系认证证书得1分； 3、供应商具有有效的职业健康安全管理体系认证证书得1分； 4、供应商具有有效的信息安全管理体系认证证书得1分。 说明：提供证书扫描件加盖公章。 | 0-4 | 3.0 | 4.0 | 3.0 | 3.0 | 4.0 | 3.0 |
| 2.1 | 商务 | 1、投标供应商自2020年1月1日以来（合同签订时间为准）完成过一个单项合同价50万元以上（含50万元）桥梁常规检测项目的，每个得0.5分，最多得1.0分；说明：须同时提供相应业绩的合同及检测报告证明材料，扫描件加盖公章。 | 0-1 | 1.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 2.2 | 商务 | 2、投标供应商自2020年1月1日以来（合同签订时间为准）完成过一个单项合同价20万元以上（含20万元）桥梁特殊检测项目的得0.5分；说明：须同时提供相应业绩的合同及检测报告证明材料，扫描件加盖公章。 | 0-0.5 | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 2.3 | 商务 | 3、投标供应商自2020年1月1日以来（合同签订时间为准）完成过一个单项合同价20万元以上（含20万元）道路常规检测项目的得0.5分。说明：须同时提供相应业绩的合同及检测报告证明材料，扫描件加盖公章。 | 0-0.5 | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 3.1 | 商务 | 1、项目负责人具有桥梁工程专业高级及以上职称得1分；具有公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程专业）或市政桥梁检测上岗证书的得1分；具有一级注册结构工程师得1分，最多得3分。说明：提供上述人员的相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-3 | 3.0 | 3.0 | 0.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 |
| 3.2 | 商务 | 2、技术负责人具有桥梁工程专业高级及以上职称的得1分；具有公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程专业）或市政桥梁检测上岗证书的得1分；最多得2分。说明：提供上述人员的相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-2 | 2.0 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| 4.1 | 商务 | 1、拟派本项目其他人员（除项目负责人及技术负责人外）概况、数量、资格证书和专业配置等进行打分。配置合理：2-4分；基本合理的：1-2分；合理性较差的：0-1分。说明：提供人员相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-4 | 3.0 | 3.0 | 0.0 | 2.5 | 2.5 | 2.0 |
| 4.2 | 商务 | 2、拟投入的项目组成人员具有特种作业操作证(高处作业)，每提供一人得1分，最高2分。说明：提供人员相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-2 | 2.0 | 2.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 | 2.0 |
| 5 | 技术 | 实施方案：根据投标文件中组织方案、技术路线、检测项目重难点的分析及解决、保证道路、桥梁探测范围全覆盖的措施进行评审，每项方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得7-10分；每项方案内容比较完整，思路较为清晰，需进一步完善的得3-7分； 每项方案内容较为欠缺，思路偏差较大的0-3分； | 0-10 | 7.0 | 6.0 | 5.0 | 5.5 | 7.5 | 7.5 |
| 6.1 | 商务 | 1、投标供应商承诺投入的仪器设备满足招标需求得1分。 | 0-1 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 6.2 | 商务 | 2、投标供应商具有水下摄像机或水下机器人、高精度全站仪、内窥镜、无人机等针对性、适应性强的仪器设备，能够满足墩台冲刷、支座等特殊内容检查的，满足一项得1分，最多得4分（提供仪器购买发票或购买合同扫描件加盖公章）。 | 0-4 | 4.0 | 3.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 3.0 |
| 6.3 | 商务 | 3、投标供应商投入一辆多功能道路试验检测车得2分；投入一辆桥梁检测车得1分，最多得2分。投入一辆三维雷达空洞检测车得2分，（本项最多可得6分，投入车辆为自有车辆的提供发票或车辆行驶证扫描件加盖公章，如为租赁的须同时提供租赁协议和发票或车辆行驶证扫描件加盖公章。） | 0-6 | 6.0 | 2.0 | 4.0 | 6.0 | 5.0 | 6.0 |
| 7 | 技术 | 检测方法：对检测方法的先进性、科学性、可行性情况进行打分，检测方法全面有效的得4-6分；检测方法较为有效，可执行性较强的得2-4分；检测方法不够全面，需进一步完善得0-2分。 | 0-6 | 5.0 | 5.0 | 4.0 | 4.0 | 5.0 | 5.0 |
| 8 | 技术 | 进度保障措施：对检测进度、保障措施的可行性、合理性情况进行打分，检测进度、保障措施可行、合理，检测人员安排细致，能够按合同要求完成的得4-6分； 检测进度、保障措施较为可行、合理的，人员安排较为细致，需进一步完善的得2-4分；检测进度、保障措施不够全面，实施有效性有一定缺失的得0-2分。 | 0-6 | 5.0 | 4.0 | 4.0 | 5.0 | 5.0 | 5.0 |

| | | | | | | | | | |
|------|----|---|------|------|------|------|------|------|------|
| 9 | 技术 | 质量、安全保障措施：对项目质量、安全保障措施的全面性、严格性、有效性、执行性情况进行打分，项目质量、安全保障措施全面、严格、有效、执行性强的得7-10分；项目质量、安全保障措施全面、严格、有效、执行性较强但需进一步完善的得3-7分；项目质量、安全保障措施不够全面，实施有效性有一定缺失的得0-3分； | 0-10 | 8.0 | 6.0 | 5.0 | 5.5 | 8.0 | 8.0 |
| 10 | 技术 | 文明施工、交通配合措施：对文明施工保障措施、交通配合措施的全面性、有效性、可执行性情况进行打分，安全文明施工保障措施得当，交通配合措施合理，能够顺利保障项目实施的得4-6分；安全文明施工保障措施较为得当，交通配合措施较为合理，但内容稍有欠缺需进一步完善的得2-4分；安全文明施工保障措施不够全面，实施有效性有一定缺失的得0-2分。 | 0-6 | 5.0 | 4.5 | 3.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 |
| 11.1 | 技术 | 1) 供应商技术优势突出，对项目检测的理解全面深刻，且提供的增值服务丰富多样得6-9分；供应商有一定的技术优势、服务较周到得3-6分；供应商无明显技术优势、服务一般得0-3分。 | 0-9 | 7.5 | 7.0 | 6.0 | 6.0 | 8.0 | 7.5 |
| 11.2 | 技术 | 2) 投标供应商能为本项目后续维修加固提供设计支持的得2分(提供相关证明材料扫描件加盖公章) | 0-2 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| 11.3 | 技术 | 3) 为采购方提供一次道桥隧的日常巡查的人员培训，内容应包含常见病害、常见病害处理、安全隐患应急处置方案。根据提供的培训教案的质量、可行性得0-3分 | 0-3 | 2.0 | 2.0 | 1.0 | 1.5 | 2.5 | 2.0 |
| 合计 | | | 0-80 | 67.5 | 56.5 | 42.0 | 58.0 | 66.0 | 66.0 |

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：乐清市道路、桥梁及隧道检测服务项目（MCCG24002(重)）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 中交公路规划设计院有限公司 | 浙江大合检测有限公司 | 苏交科集团检测认证有限公司 | 浙江翰达工程检测有限公司 | 湖南致力工程科技有限公司 | 中交基础设施养护集团有限公司 |
|-----|------|---|-------|---------------|------------|---------------|--------------|--------------|----------------|
| 1 | 商务 | 供应商评价：1、供应商具有有效的质量管理体系认证证书得1分； 2、供应商具有有效的环境管理体系认证证书得1分； 3、供应商具有有效的职业健康安全管理体系认证证书得1分； 4、供应商具有有效的信息安全管理体系认证证书得1分。 说明：提供证书扫描件加盖公章。 | 0-4 | 3.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 3.0 | 3.0 |
| 2.1 | 商务 | 1、投标供应商自2020年1月1日以来（合同签订时间为准）完成过一个单项合同价50万元以上（含50万元）桥梁常规检测项目的，每个得0.5分，最多得1.0分；说明：须同时提供相应业绩的合同及检测报告证明材料，扫描件加盖公章。 | 0-1 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 2.2 | 商务 | 2、投标供应商自2020年1月1日以来（合同签订时间为准）完成过一个单项合同价20万元以上（含20万元）桥梁特殊检测项目的得0.5分；说明：须同时提供相应业绩的合同及检测报告证明材料，扫描件加盖公章。 | 0-0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 2.3 | 商务 | 3、投标供应商自2020年1月1日以来（合同签订时间为准）完成过一个单项合同价20万元以上（含20万元）道路常规检测项目的得0.5分。说明：须同时提供相应业绩的合同及检测报告证明材料，扫描件加盖公章。 | 0-0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 3.1 | 商务 | 1、项目负责人具有桥梁工程专业高级及以上职称得1分；具有公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程专业）或市政桥梁检测上岗证书的得1分；具有一级注册结构工程师得1分，最多得3分。说明：提供上述人员的相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-3 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 2.0 | 2.0 |
| 3.2 | 商务 | 2、技术负责人具有桥梁工程专业高级及以上职称的得1分；具有公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程专业）或市政桥梁检测上岗证书的得1分；最多得2分。说明：提供上述人员的相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-2 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| 4.1 | 商务 | 1、拟派本项目其他人员（除项目负责人及技术负责人外）概况、数量、资格证书和专业配置等进行打分。配置合理：2-4分；基本合理的：1-2分；合理性较差的：0-1分。说明：提供人员相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-4 | 2.0 | 3.0 | 3.0 | 3.5 | 3.0 | 3.0 |
| 4.2 | 商务 | 2、拟投入的项目组成人员具有特种作业操作证(高处作业)，每提供一人得1分，最高2分。说明：提供人员相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-2 | 0.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 0.0 | 0.0 |
| 5 | 技术 | 实施方案：根据投标文件中组织方案、技术路线、检测项目重难点的分析及解决、保证道路、桥梁探测范围全覆盖的措施进行评审，每项方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得7-10分；每项方案内容比较完整，思路较为清晰，需进一步完善的得3-7分； 每项方案内容较为欠缺，思路偏差较大的0-3分； | 0-10 | 7.0 | 7.0 | 8.0 | 9.0 | 8.0 | 3.0 |
| 6.1 | 商务 | 1、投标供应商承诺投入的仪器设备满足招标需求得1分。 | 0-1 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 6.2 | 商务 | 2、投标供应商具有水下摄像机或水下机器人、高精度全站仪、内窥镜、无人机等针对性、适应性强的仪器设备，能够满足墩台冲刷、支座等特殊内容检查的，满足一项得1分，最多得4分（提供仪器购买发票或购买合同扫描件加盖公章）。 | 0-4 | 3.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 3.0 | 3.0 |
| 6.3 | 商务 | 3、投标供应商投入一辆多功能道路试验检测车得2分；投入一辆桥梁检测车得1分，最多得2分。投入一辆三维雷达空腔检测车得2分，（本项最多可得6分，投入车辆为自有车辆的提供发票或车辆行驶证扫描件加盖公章，如为租赁的须同时提供租赁协议和发票或车辆行驶证扫描件加盖公章。） | 0-6 | 3.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 |
| 7 | 技术 | 检测方法：对检测方法的先进性、科学性、可行性情况进行打分，检测方法全面有效的得4-6分；检测方法较为有效，可执行性较强的得2-4分；检测方法不够全面，需进一步完善得0-2分。 | 0-6 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 3.5 | 2.0 |
| 8 | 技术 | 进度保障措施：对检测进度、保障措施的可行性、合理性情况进行打分，检测进度、保障措施可行、合理，检测人员安排细致，能够按合同要求完成的得4-6分； 检测进度、保障措施较为可行、合理的，人员安排较为细致，需进一步完善的得2-4分；检测进度、保障措施不够全面，实施有效性有一定缺失的得0-2分。 | 0-6 | 4.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 4.0 | 3.0 |

| | | | | | | | | | |
|------|----|---|------|------|------|------|------|------|------|
| 9 | 技术 | 质量、安全保障措施：对项目质量、安全保障措施的全面性、严格性、有效性、执行性情况进行打分，项目质量、安全保障措施全面、严格、有效、执行性强的得7-10分；项目质量、安全保障措施全面、严格、有效、执行性较强但需进一步完善的得3-7分；项目质量、安全保障措施不够全面，实施有效性有一定缺失的得0-3分； | 0-10 | 7.0 | 7.0 | 6.0 | 7.5 | 7.0 | 5.0 |
| 10 | 技术 | 文明施工、交通配合措施：对文明施工保障措施、交通配合措施的全面性、有效性、可执行性情况进行打分，安全文明施工保障措施得当，交通配合措施合理，能够顺利保障项目实施的得4-6分；安全文明施工保障措施较为得当，交通配合措施较为合理，但内容稍有欠缺需进一步完善的得2-4分；安全文明施工保障措施不够全面，实施有效性有一定缺失的得0-2分。 | 0-6 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 2.0 |
| 11.1 | 技术 | 1) 供应商技术优势突出，对项目检测的理解全面深刻，且提供的增值服务丰富多样得6-9分；供应商有一定的技术优势、服务较周到得3-6分；供应商无明显技术优势、服务一般得0-3分。 | 0-9 | 5.0 | 6.0 | 6.0 | 5.0 | 5.0 | 3.0 |
| 11.2 | 技术 | 2) 投标供应商能为本项目后续维修加固提供设计支持的得2分(提供相关证明材料扫描件加盖公章) | 0-2 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| 11.3 | 技术 | 3) 为采购方提供一次道桥隧的日常巡查的人员培训，内容应包含常见病害、常见病害处理、安全隐患应急处置方案。根据提供的培训教案的质量、可行性得0-3分 | 0-3 | 2.0 | 2.0 | 2.5 | 2.0 | 2.5 | 0.0 |
| 合计 | | | 0-80 | 54.0 | 63.0 | 64.0 | 66.0 | 58.0 | 42.0 |

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：乐清市道路、桥梁及隧道检测服务项目（MCCG24002(重)）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 上海同丰工程咨询有限公司 | 浙江中浩应用工程技术研究院有限公司 | 同纳检测认证集团有限公司 | 陕西交控通宇交通研究有限公司 | 浙江亿桥工程技术有限公司 | 华设检测科技有限公司 |
|-----|------|---|-------|--------------|-------------------|--------------|----------------|--------------|------------|
| 1 | 商务 | 供应商评价：1、供应商具有有效的质量管理体系认证证书得1分； 2、供应商具有有效的环境管理体系认证证书得1分； 3、供应商具有有效的职业健康安全管理体系认证证书得1分； 4、供应商具有有效的信息安全管理体系认证证书得1分。 说明：提供证书扫描件加盖公章。 | 0-4 | 3.0 | 4.0 | 3.0 | 3.0 | 4.0 | 3.0 |
| 2.1 | 商务 | 1、投标供应商自2020年1月1日以来（合同签订时间为准）完成过一个单项合同价50万元以上（含50万元）桥梁常规检测项目的，每个得0.5分，最多得1.0分；说明：须同时提供相应业绩的合同及检测报告证明材料，扫描件加盖公章。 | 0-1 | 1.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 2.2 | 商务 | 2、投标供应商自2020年1月1日以来（合同签订时间为准）完成过一个单项合同价20万元以上（含20万元）桥梁特殊检测项目的得0.5分；说明：须同时提供相应业绩的合同及检测报告证明材料，扫描件加盖公章。 | 0-0.5 | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 2.3 | 商务 | 3、投标供应商自2020年1月1日以来（合同签订时间为准）完成过一个单项合同价20万元以上（含20万元）道路常规检测项目的得0.5分。说明：须同时提供相应业绩的合同及检测报告证明材料，扫描件加盖公章。 | 0-0.5 | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 3.1 | 商务 | 1、项目负责人具有桥梁工程专业高级及以上职称得1分；具有公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程专业）或市政桥梁检测上岗证书的得1分；具有一级注册结构工程师得1分，最多得3分。说明：提供上述人员的相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-3 | 3.0 | 3.0 | 0.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 |
| 3.2 | 商务 | 2、技术负责人具有桥梁工程专业高级及以上职称的得1分；具有公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程专业）或市政桥梁检测上岗证书的得1分；最多得2分。说明：提供上述人员的相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-2 | 2.0 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| 4.1 | 商务 | 1、拟派本项目其他人员（除项目负责人及技术负责人外）概况、数量、资格证书和专业配置等进行打分。配置合理：2-4分；基本合理的：1-2分；合理性较差的：0-1分。说明：提供人员相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-4 | 3.5 | 3.0 | 0.0 | 2.0 | 3.5 | 3.0 |
| 4.2 | 商务 | 2、拟投入的项目组成人员具有特种作业操作证(高处作业)，每提供一人得1分，最高2分。说明：提供人员相关证书和在投标单位缴纳的近半年内任意1个月的社保证明，扫描件加盖公章。 | 0-2 | 2.0 | 2.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 | 2.0 |
| 5 | 技术 | 实施方案：根据投标文件中组织方案、技术路线、检测项目重难点的分析及解决、保证道路、桥梁探测范围全覆盖的措施进行评审，每项方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得7-10分；每项方案内容比较完整，思路较为清晰，需进一步完善的得3-7分； 每项方案内容较为欠缺，思路偏差较大的0-3分； | 0-10 | 9.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 8.0 | 8.0 |
| 6.1 | 商务 | 1、投标供应商承诺投入的仪器设备满足招标需求得1分。 | 0-1 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 6.2 | 商务 | 2、投标供应商具有水下摄像机或水下机器人、高精度全站仪、内窥镜、无人机等针对性、适应性强的仪器设备，能够满足墩台冲刷、支座等特殊内容检查的，满足一项得1分，最多得4分（提供仪器购买发票或购买合同扫描件加盖公章）。 | 0-4 | 4.0 | 3.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 3.0 |
| 6.3 | 商务 | 3、投标供应商投入一辆多功能道路试验检测车得2分；投入一辆桥梁检测车得1分，最多得2分。投入一辆三维雷达空洞检测车得2分，（本项最多可得6分，投入车辆为自有车辆的提供发票或车辆行驶证扫描件加盖公章，如为租赁的须同时提供租赁协议和发票或车辆行驶证扫描件加盖公章。） | 0-6 | 6.0 | 2.0 | 4.0 | 6.0 | 5.0 | 6.0 |
| 7 | 技术 | 检测方法：对检测方法的先进性、科学性、可行性情况进行打分，检测方法全面有效的得4-6分；检测方法较为有效，可执行性较强的得2-4分；检测方法不够全面，需进一步完善得0-2分。 | 0-6 | 3.5 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 4.0 | 4.0 |
| 8 | 技术 | 进度保障措施：对检测进度、保障措施的可执行性、合理性情况进行打分，检测进度、保障措施可行、合理，检测人员安排细致，能够按合同要求完成的得4-6分； 检测进度、保障措施较为可行、合理的，人员安排较为细致，需进一步完善的得2-4分；检测进度、保障措施不够全面，实施有效性有一定缺失的得0-2分。 | 0-6 | 5.5 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 5.0 | 5.0 |

| | | | | | | | | | |
|------|----|---|------|------|------|------|------|------|------|
| 9 | 技术 | 质量、安全保障措施：对项目质量、安全保障措施的全面性、严格性、有效性、执行性情况进行打分，项目质量、安全保障措施全面、严格、有效、执行性强的得7-10分；项目质量、安全保障措施全面、严格、有效、执行性较强但需进一步完善的得3-7分；项目质量、安全保障措施不够全面，实施有效性有一定缺失的得0-3分； | 0-10 | 7.5 | 5.0 | 5.0 | 5.5 | 7.0 | 7.0 |
| 10 | 技术 | 文明施工、交通配合措施：对文明施工保障措施、交通配合措施的全面性、有效性、可执行性情况进行打分，安全文明施工保障措施得当，交通配合措施合理，能够顺利保障项目实施的得4-6分；安全文明施工保障措施较为得当，交通配合措施较为合理，但内容稍有欠缺需进一步完善的得2-4分；安全文明施工保障措施不够全面，实施有效性有一定缺失的得0-2分。 | 0-6 | 5.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 4.0 | 4.0 |
| 11.1 | 技术 | 1) 供应商技术优势突出，对项目检测的理解全面深刻，且提供的增值服务丰富多样得6-9分；供应商有一定的技术优势、服务较周到得3-6分；供应商无明显技术优势、服务一般得0-3分。 | 0-9 | 7.0 | 3.0 | 3.0 | 3.5 | 6.0 | 6.0 |
| 11.2 | 技术 | 2) 投标供应商能为本项目后续维修加固提供设计支持的得2分(提供相关证明材料扫描件加盖公章) | 0-2 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| 11.3 | 技术 | 3) 为采购方提供一次道桥隧的日常巡查的人员培训，内容应包含常见病害、常见病害处理、安全隐患应急处置方案。根据提供的培训教案的质量、可行性得0-3分 | 0-3 | 2.5 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 2.5 | 2.0 |
| 合计 | | | 0-80 | 68.5 | 43.0 | 35.0 | 48.0 | 63.0 | 63.0 |

专家（签名）：