

技术商务评分明细（谭飒飒）

项目名称：东湖街道2023年空洞检测项目（HZHZCG2023-027）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江中能工程检测有限公司	江西核工业工程地质勘察有限公司	中国煤炭地质总局水文队	浙江海源地理信息技术有限公司	中地华北（北京）工程技术有限公司	浙江众城检测技术有限公司
1.1	商务	①投标人具有车载多通道三维探地雷达设备的，提供一套得3分；本项最高得3分。	0-3	3.0	3.0	3.0	0.0	3.0	3.0
1.2	商务	②投标人具有手推式探地雷达设备的，提供一套的，得3分；本项最高得3分。	0-3	3.0	3.0	3.0	0.0	3.0	3.0
1.3	商务	③投标人具有普通专业检测车的，得2分；投标人持有工信部备案的专业检测车，得4分。（检测车所有人必须为投标人，购车合同、发票、车辆合格证的所有人必须与投标人一致；工信部备案的车辆生产商或车辆型号与投标人提供的车辆合格证上一致。）本项最高得4分。	0-4	4.0	4.0	2.0	0.0	4.0	2.0
1.4	商务	④投标人具有探地雷达数据处理或质检或物探类或道路安全或道路隐患类相关的软件著作权证书，提供一个得2分；本项最高得2分。	0-2	0.0	2.0	2.0	0.0	2.0	0.0
2.1	商务	①项目负责人同时具有注册岩土工程师执业资格和高级工程师及以上职称的得3分，同时具有注册岩土工程师执业资格和中级工程师职称的得1分，其余不得分；	0-3	3.0	3.0	0.0	0.0	3.0	0.0
2.2	商务	②本项目设立技术负责人1名：技术负责人具有物探类或岩土类高级工程师及以上(含高级)职称的得3分，具有物探类或岩土类工程师职称的得1分，其余不得分；	0-3	3.0	3.0	3.0	0.0	3.0	3.0
2.3	商务	③投标人拟派项目分析人员具有岩土类或测绘类或地理信息类高级工程师及以上职称的，2名及以上的得6分，1名的得3分，其余不得分；	0-6	6.0	6.0	6.0	0.0	6.0	3.0
2.4	商务	④投标人拟派项目探测人员具有6名物探类或地球物理勘查类或测绘类或岩土类工程师及以上职称的得6分，3-5名物探类或地球物理勘查类或测绘类或岩土类工程师及以上职称的得3分，其余不得分；	0-6	6.0	6.0	6.0	3.0	6.0	3.0
2.5	商务	⑤投标人项目团队成员具有城市道路地下病害体综合检测与风险评估证书的，一人得2分，本项最高得4分。	0-4	4.0	4.0	4.0	0.0	4.0	0.0
3.1	商务	①项目基本情况（5分） 对项目及任务的理解、问题分析、发展形势的把握和对成本分析进行打分，全部满足或符合得5分，部分满足或符合得2分，不满足不得分。	0-5	2.0	5.0	2.0	3.0	5.0	3.0
3.2	商务	②技术路线（8分） 对项目任务的解读透彻，提出项目科学合理的技术路线情况进行打分。全部满足或符合得8分，基本满足或符合得5分，部分满足或符合得3分，不满足不得分。	0-8	5.0	8.0	5.0	3.0	5.0	5.0
3.3	商务	③组织方法（8分） 对项目重难点充分理解，组织方法完整且科学合理情况进行打分。全部满足或符合得8分，基本满足或符合得5分，部分满足或符合得3分，不满足不得分。	0-8	5.0	8.0	5.0	3.0	3.0	5.0

3.4	商务	④质量保障措施（6分） 对项目质量保障措施的全面性、严格性、有效性、执行性情况进行打分。全部满足或符合得6分，基本满足或符合得4分，部分满足或符合得2分，不满足不得分。	0-6	6.0	6.0	6.0	2.0	4.0	4.0
3.5	商务	⑤工期计划及进度保障措施（6分） 对项目工期安排的合理性和项目实施计划的执行保障措施的合理性进行打分。全部满足或符合得6分，基本满足或符合得4分，部分满足或符合得2分，不满足不得分。	0-6	4.0	6.0	2.0	2.0	2.0	2.0
3.6	商务	⑥安全文明保障措施（5分） 对项目安全保障措施的全面性、有效性、可执行性情况进行打分。全部满足或符合得5分，基本满足或符合得3分，部分满足或符合得1分，不满足不得分。	0-5	5.0	5.0	5.0	1.0	1.0	3.0
3.7	商务	⑦应急保障措施及合理化建议（5分） 对应急保障措施具体、合理、可行，合理化建议的全面、科学、合理性以及合理化建议和解决方案的可行性情况进行打分。全部满足或符合得5分，基本满足或符合得3分，部分满足或符合得1分，不满足不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	3.0	3.0
3.8	商务	⑧售后及质保服务（5分） 对售后服务内容优于招标文件要求情况进行打分。全部满足或符合得5分，基本满足或符合得3分，部分满足或符合得1分，不满足不得分。	0-5	3.0	5.0	3.0	3.0	3.0	3.0
4	商务	1、投标人同时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、信息安全管理体系认证的得4分，最高4分。 2、投标人具有安全生产许可证得3分。 注：上述证明材料相关证书或文件须提供复印件并加盖公章，	0-7	7.0	6.0	6.0	4.0	7.0	3.0
5	商务	投标人2020年1月1日（以合同签订时间为准）以来有承担过市政道路地下空洞雷达探测业绩每提供一项得0.5分最高得1分。 注：证明材料提供合同复制件并加盖公章，同个合同不重复计分。中标后如发现业绩造假者，将追究一切法律责任。	0-1	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0
合计			0-90	73.0	87.0	67.0	29.0	68.0	48.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（谭飒飒）

项目名称：东湖街道2023年空洞检测项目（HZHZCG2023-027）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江浙安数智环境工程有限公司
1.1	商务	①投标人具有车载多通道三维探地雷达设备的，提供一套得3分；本项最高得3分。	0-3	3.0
1.2	商务	②投标人具有手推式探地雷达设备的，提供一套的，得3分；本项最高得3分。	0-3	3.0
1.3	商务	③投标人具有普通专业检测车的，得2分；投标人持有工信部备案的专业检测车，得4分。（检测车所有人必须为投标人，购车合同、发票、车辆合格证的所有人必须与投标人一致；工信部备案的车辆生产商或车辆型号与投标人提供的车辆合格证上一致。）本项最高得4分。	0-4	4.0
1.4	商务	④投标人具有探地雷达数据处理或质检或物探类或道路安全或道路隐患类相关的软件著作权证书，提供一个得2分；本项最高得2分。	0-2	2.0
2.1	商务	①项目负责人同时具有注册岩土工程师执业资格和高级工程师及以上职称的得3分，同时具有注册岩土工程师执业资格和中级工程师职称的得1分，其余不得分；	0-3	3.0
2.2	商务	②本项目设立技术负责人1名：技术负责人具有物探类或岩土类高级工程师及以上(含高级)职称的得3分，具有物探类或岩土类工程师职称的得1分，其余不得分；	0-3	3.0
2.3	商务	③投标人拟派项目分析人员具有岩土类或测绘类或地理信息类高级工程师及以上职称的，2名及以上的得6分，1名的得3分，其余不得分；	0-6	6.0
2.4	商务	④投标人拟派项目探测人员具有6名物探类或地球物理勘查类或测绘类或岩土类工程师及以上职称的得6分，3-5名物探类或地球物理勘查类或测绘类或岩土类工程师及以上职称的得3分，其余不得分；	0-6	6.0
2.5	商务	⑤投标人项目团队成员具有城市道路地下病害体综合检测与风险评估证书的，一人得2分，本项最高得4分。	0-4	4.0
3.1	商务	①项目基本情况（5分） 对项目及任务的理解、问题分析、发展形势的把握和对成本分析进行打分，全部满足或符合得5分，部分满足或符合得2分，不满足不得分。	0-5	5.0
3.2	商务	②技术路线（8分） 对项目任务的解读透彻，提出项目科学合理的技术路线情况进行打分。全部满足或符合得8分，基本满足或符合得5分，部分满足或符合得3分，不满足不得分。	0-8	5.0
3.3	商务	③组织方法（8分） 对项目重难点充分理解，组织方法完整且科学合理情况进行打分。全部满足或符合得8分，基本满足或符合得5分，部分满足或符合得13分，不满足不得分。	0-8	5.0
3.4	商务	④质量保障措施（6分） 对项目质量保障措施的全面性、严格性、有效性、执行性情况进行打分。全部满足或符合得6分，基本满足或符合得4分，部分满足或符合得2分，不满足不得分。	0-6	6.0
3.5	商务	⑤工期计划及进度保障措施（6分） 对项目工期安排的合理性和项目实施计划的执行保障措施的合理性进行打分。全部满足或符合得6分，基本满足或符合得4分，部分满足或符合得2分，不满足不得分。	0-6	4.0
3.6	商务	⑥安全文明保障措施（5分） 对项目安全保障措施的全面性、有效性、可执行性情况进行打分。全部满足或符合得5分，基本满足或符合得3分，部分满足或符合得1分，不满足不得分。	0-5	5.0
3.7	商务	⑦应急保障措施及合理化建议（5分） 对应急保障措施具体、合理、可行，合理化建议的全面、科学、合理性以及合理化建议和解决方案的可行性情况进行打分。全部满足或符合得5分，基本满足或符合得3分，部分满足或符合得1分，不满足不得分。	0-5	3.0

3.8	商务	⑧售后及质保服务（5分） 对售后服务内容优于招标文件要求情况进行打分。全部满足或符合得5分，基本满足或符合得3分，部分满足或符合得1分，不满足不得分。	0-5	3.0
4	商务	1、投标人同时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、信息安全管理体系认证的得4分，最高4分。 2、投标人具有安全生产许可证得3分。 注：上述证明材料相关证书或文件须提供复印件并加盖公章，	0-7	7.0
5	商务	投标人2020年1月1日（以合同签订时间为准）以来有承担过市政道路地下空洞雷达探测业绩每提供一项得0.5分最高得1分。 注：证明材料提供合同复制件并加盖公章，同个合同不重复计分。中标后如发现业绩造假者，将追究一切法律责任。	0-1	1.0
合计			0-90	78.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（李元达）

项目名称：东湖街道2023年空洞检测项目（HZHZCG2023-027）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江中能工程检测有限公司	江西核工业工程地质勘察有限公司	中国煤炭地质总局水文地质队	浙江海源信息技术有限公司	中地华北（北京）工程技术有限公司	浙江众城检测技术有限公司
1.1	商务	①投标人具有车载多通道三维探地雷达设备的，提供一套得3分；本项最高得3分。	0-3	3.0	3.0	3.0	0.0	3.0	3.0
1.2	商务	②投标人具有手推式探地雷达设备的，提供一套的，得3分；本项最高得3分。	0-3	3.0	3.0	3.0	0.0	3.0	3.0
1.3	商务	③投标人具有普通专业检测车的，得2分；投标人持有工信部备案的专业检测车，得4分。（检测车所有人必须为投标人，购车合同、发票、车辆合格证的所有人必须与投标人一致；工信部备案的车辆生产商或车辆型号与投标人提供的车辆合格证上一致。）本项最高得4分。	0-4	4.0	4.0	2.0	0.0	4.0	2.0
1.4	商务	④投标人具有探地雷达数据处理或质检或物探类或道路安全或道路隐患类相关的软件著作权证书，提供一个得2分；本项最高得2分。	0-2	0.0	2.0	2.0	0.0	2.0	0.0
2.1	商务	①项目负责人同时具有注册岩土工程师执业资格和高级工程师及以上职称的得3分，同时具有注册岩土工程师执业资格和中级工程师职称的得1分，其余不得分；	0-3	3.0	3.0	0.0	0.0	3.0	0.0
2.2	商务	②本项目设立技术负责人1名：技术负责人具有物探类或岩土类高级工程师及以上(含高级)职称的得3分，具有物探类或岩土类工程师职称的得1分，其余不得分；	0-3	3.0	3.0	3.0	0.0	3.0	3.0
2.3	商务	③投标人拟派项目分析人员具有岩土类或测绘类或地理信息类高级工程师及以上职称的，2名及以上的得6分，1名的得3分，其余不得分；	0-6	6.0	6.0	6.0	0.0	6.0	3.0
2.4	商务	④投标人拟派项目探测人员具有6名物探类或地球物理勘查类或测绘类或岩土类工程师及以上职称的得6分，3-5名物探类或地球物理勘查类或测绘类或岩土类工程师及以上职称的得3分，其余不得分；	0-6	6.0	6.0	6.0	3.0	6.0	3.0
2.5	商务	⑤投标人项目团队成员具有城市道路地下病害体综合检测与风险评估证书的，一人得2分，本项最高得4分。	0-4	4.0	4.0	4.0	0.0	4.0	0.0
3.1	商务	①项目基本情况（5分） 对项目及任务的理解、问题分析、发展形势的把握和对成本分析进行打分，全部满足或符合得5分，部分满足或符合得2分，不满足不得分。	0-5	5.0	5.0	2.0	2.0	5.0	2.0
3.2	商务	②技术路线（8分） 对项目任务的解读透彻，提出项目科学合理的技术路线情况进行打分。全部满足或符合得8分，基本满足或符合得5分，部分满足或符合得3分，不满足不得分。	0-8	8.0	8.0	5.0	5.0	5.0	3.0
3.3	商务	③组织方法（8分） 对项目重难点充分理解，组织方法完整且科学合理情况进行打分。全部满足或符合得8分，基本满足或符合得5分，部分满足或符合得3分，不满足不得分。	0-8	8.0	8.0	8.0	3.0	5.0	3.0

3.4	商务	④质量保障措施（6分） 对项目质量保障措施的全面性、严格性、有效性、执行性情况进行打分。全部满足或符合得6分，基本满足或符合得4分，部分满足或符合得2分，不满足不得分。	0-6	4.0	6.0	4.0	4.0	4.0	4.0
3.5	商务	⑤工期计划及进度保障措施（6分） 对项目工期安排的合理性和项目实施计划的执行保障措施的合理性进行打分。全部满足或符合得6分，基本满足或符合得4分，部分满足或符合得2分，不满足不得分。	0-6	4.0	6.0	6.0	4.0	6.0	4.0
3.6	商务	⑥安全文明保障措施（5分） 对项目安全保障措施的全面性、有效性、可执行性情况进行打分。全部满足或符合得5分，基本满足或符合得3分，部分满足或符合得1分，不满足不得分。	0-5	3.0	5.0	3.0	3.0	5.0	3.0
3.7	商务	⑦应急保障措施及合理化建议（5分） 对应急保障措施具体、合理、可行，合理化建议的全面、科学、合理性以及合理化建议和解决方案的可行性情况进行打分。全部满足或符合得5分，基本满足或符合得3分，部分满足或符合得1分，不满足不得分。	0-5	5.0	5.0	5.0	3.0	5.0	3.0
3.8	商务	⑧售后及质保服务（5分） 对售后服务内容优于招标文件要求情况进行打分。全部满足或符合得5分，基本满足或符合得3分，部分满足或符合得1分，不满足不得分。	0-5	3.0	5.0	5.0	5.0	5.0	3.0
4	商务	1、投标人同时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、信息安全管理体系认证的得4分，最高4分。 2、投标人具有安全生产许可证得3分。 注：上述证明材料相关证书或文件须提供复印件并加盖公章，	0-7	7.0	6.0	6.0	4.0	7.0	3.0
5	商务	投标人2020年1月1日（以合同签订时间为准）以来有承担过市政道路地下空洞雷达探测业绩每提供一项得0.5分最高得1分。 注：证明材料提供合同复制件并加盖公章，同个合同不重复计分。中标后如发现业绩造假者，将追究一切法律责任。	0-1	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0
合计			0-90	80.0	89.0	74.0	36.0	82.0	45.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（李元达）

项目名称：东湖街道2023年空洞检测项目（HZHZCG2023-027）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江浙安数智环境工程有限公司
1.1	商务	①投标人具有车载多通道三维探地雷达设备的，提供一套得3分；本项最高得3分。	0-3	3.0
1.2	商务	②投标人具有手推式探地雷达设备的，提供一套的，得3分；本项最高得3分。	0-3	3.0
1.3	商务	③投标人具有普通专业检测车的，得2分；投标人持有工信部备案的专业检测车，得4分。（检测车所有人必须为投标人，购车合同、发票、车辆合格证的所有人必须与投标人一致；工信部备案的车辆生产商或车辆型号与投标人提供的车辆合格证上一致。）本项最高得4分。	0-4	4.0
1.4	商务	④投标人具有探地雷达数据处理或质检或物探类或道路安全或道路隐患类相关的软件著作权证书，提供一个得2分；本项最高得2分。	0-2	2.0
2.1	商务	①项目负责人同时具有注册岩土工程师执业资格和高级工程师及以上职称的得3分，同时具有注册岩土工程师执业资格和中级工程师职称的得1分，其余不得分；	0-3	3.0
2.2	商务	②本项目设立技术负责人1名：技术负责人具有物探类或岩土类高级工程师及以上(含高级)职称的得3分，具有物探类或岩土类工程师职称的得1分，其余不得分；	0-3	3.0
2.3	商务	③投标人拟派项目分析人员具有岩土类或测绘类或地理信息类高级工程师及以上职称的，2名及以上的得6分，1名的得3分，其余不得分；	0-6	6.0
2.4	商务	④投标人拟派项目探测人员具有6名物探类或地球物理勘查类或测绘类或岩土类工程师及以上职称的得6分，3-5名物探类或地球物理勘查类或测绘类或岩土类工程师及以上职称的得3分，其余不得分；	0-6	6.0
2.5	商务	⑤投标人项目团队成员具有城市道路地下病害体综合检测与风险评估证书的，一人得2分，本项最高得4分。	0-4	4.0
3.1	商务	①项目基本情况（5分） 对项目及任务的理解、问题分析、发展形势的把握和对成本分析进行打分，全部满足或符合得5分，部分满足或符合得2分，不满足不得分。	0-5	5.0
3.2	商务	②技术路线（8分） 对项目任务的解读透彻，提出项目科学合理的技术路线情况进行打分。全部满足或符合得8分，基本满足或符合得5分，部分满足或符合得3分，不满足不得分。	0-8	8.0
3.3	商务	③组织方法（8分） 对项目重难点充分理解，组织方法完整且科学合理情况进行打分。全部满足或符合得8分，基本满足或符合得5分，部分满足或符合得13分，不满足不得分。	0-8	8.0
3.4	商务	④质量保障措施（6分） 对项目质量保障措施的全面性、严格性、有效性、执行性情况进行打分。全部满足或符合得6分，基本满足或符合得4分，部分满足或符合得2分，不满足不得分。	0-6	6.0
3.5	商务	⑤工期计划及进度保障措施（6分） 对项目工期安排的合理性和项目实施计划的执行保障措施的合理性进行打分。全部满足或符合得6分，基本满足或符合得4分，部分满足或符合得2分，不满足不得分。	0-6	6.0
3.6	商务	⑥安全文明保障措施（5分） 对项目安全保障措施的全面性、有效性、可执行性情况进行打分。全部满足或符合得5分，基本满足或符合得3分，部分满足或符合得1分，不满足不得分。	0-5	5.0
3.7	商务	⑦应急保障措施及合理化建议（5分） 对应急保障措施具体、合理、可行，合理化建议的全面、科学、合理性以及合理化建议和解决方案的可行性情况进行打分。全部满足或符合得5分，基本满足或符合得3分，部分满足或符合得1分，不满足不得分。	0-5	3.0

3.8	商务	⑧售后及质保服务（5分） 对售后服务内容优于招标文件要求情况进行打分。全部满足或符合得5分，基本满足或符合得3分，部分满足或符合得1分，不满足不得分。	0-5	5.0
4	商务	1、投标人同时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、信息安全管理体系认证的得4分，最高4分。 2、投标人具有安全生产许可证得3分。 注：上述证明材料相关证书或文件须提供复印件并加盖公章，	0-7	7.0
5	商务	投标人2020年1月1日（以合同签订时间为准）以来有承担过市政道路地下空洞雷达探测业绩每提供一项得0.5分最高得1分。 注：证明材料提供合同复制件并加盖公章，同个合同不重复计分。中标后如发现业绩造假者，将追究一切法律责任。	0-1	1.0
合计			0-90	88.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（许丽萍）

项目名称：东湖街道2023年空洞检测项目（HZHZCG2023-027）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江中能工程检测有限公司	江西核工业工程地质勘察有限公司	中国煤炭地质总局水文队	浙江海源信息技术有限公司	中地华北（北京）工程技术有限公司	浙江众城检测技术有限公司
1.1	商务	①投标人具有车载多通道三维探地雷达设备的，提供一套得3分；本项最高得3分。	0-3	3.0	3.0	3.0	0.0	3.0	3.0
1.2	商务	②投标人具有手推式探地雷达设备的，提供一套的，得3分；本项最高得3分。	0-3	3.0	3.0	3.0	0.0	3.0	3.0
1.3	商务	③投标人具有普通专业检测车的，得2分；投标人持有工信部备案的专业检测车，得4分。（检测车所有人必须为投标人，购车合同、发票、车辆合格证的所有人必须与投标人一致；工信部备案的车辆生产商或车辆型号与投标人提供的车辆合格证上一致。）本项最高得4分。	0-4	4.0	4.0	2.0	0.0	4.0	2.0
1.4	商务	④投标人具有探地雷达数据处理或质检或物探类或道路安全或道路隐患类相关的软件著作权证书，提供一个得2分；本项最高得2分。	0-2	0.0	2.0	2.0	0.0	2.0	0.0
2.1	商务	①项目负责人同时具有注册岩土工程师执业资格和高级工程师及以上职称的得3分，同时具有注册岩土工程师执业资格和中级工程师职称的得1分，其余不得分；	0-3	3.0	3.0	0.0	0.0	3.0	0.0
2.2	商务	②本项目设立技术负责人1名：技术负责人具有物探类或岩土类高级工程师及以上(含高级)职称的得3分，具有物探类或岩土类工程师职称的得1分，其余不得分；	0-3	3.0	3.0	3.0	0.0	3.0	3.0
2.3	商务	③投标人拟派项目分析人员具有岩土类或测绘类或地理信息类高级工程师及以上职称的，2名及以上的得6分，1名的得3分，其余不得分；	0-6	6.0	6.0	6.0	0.0	6.0	3.0
2.4	商务	④投标人拟派项目探测人员具有6名物探类或地球物理勘查类或测绘类或岩土类工程师及以上职称的得6分，3-5名物探类或地球物理勘查类或测绘类或岩土类工程师及以上职称的得3分，其余不得分；	0-6	6.0	6.0	6.0	3.0	6.0	3.0
2.5	商务	⑤投标人项目团队成员具有城市道路地下病害体综合检测与风险评估证书的，一人得2分，本项最高得4分。	0-4	4.0	4.0	4.0	0.0	4.0	0.0
3.1	商务	①项目基本情况（5分） 对项目及任务的理解、问题分析、发展形势的把握和对成本分析进行打分，全部满足或符合得5分，部分满足或符合得2分，不满足不得分。	0-5	5.0	5.0	5.0	2.0	5.0	2.0
3.2	商务	②技术路线（8分） 对项目任务的解读透彻，提出项目科学合理的技术路线情况进行打分。全部满足或符合得8分，基本满足或符合得5分，部分满足或符合得3分，不满足不得分。	0-8	8.0	8.0	8.0	5.0	8.0	3.0
3.3	商务	③组织方法（8分） 对项目重难点充分理解，组织方法完整且科学合理情况进行打分。全部满足或符合得8分，基本满足或符合得5分，部分满足或符合得3分，不满足不得分。	0-8	5.0	8.0	3.0	5.0	8.0	3.0

3.4	商务	④质量保障措施（6分） 对项目质量保障措施的全面性、严格性、有效性、执行性情况进行打分。全部满足或符合得6分，基本满足或符合得4分，部分满足或符合得2分，不满足不得分。	0-6	4.0	6.0	4.0	2.0	4.0	3.0
3.5	商务	⑤工期计划及进度保障措施（6分） 对项目工期安排的合理性和项目实施计划的执行保障措施的合理性进行打分。全部满足或符合得6分，基本满足或符合得4分，部分满足或符合得2分，不满足不得分。	0-6	6.0	6.0	4.0	2.0	6.0	2.0
3.6	商务	⑥安全文明保障措施（5分） 对项目安全保障措施的全面性、有效性、可执行性情况进行打分。全部满足或符合得5分，基本满足或符合得3分，部分满足或符合得1分，不满足不得分。	0-5	5.0	5.0	3.0	3.0	3.0	3.0
3.7	商务	⑦应急保障措施及合理化建议（5分） 对应急保障措施具体、合理、可行，合理化建议的全面、科学、合理性以及合理化建议和解决方案的可行性情况进行打分。全部满足或符合得5分，基本满足或符合得3分，部分满足或符合得1分，不满足不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
3.8	商务	⑧售后及质保服务（5分） 对售后服务内容优于招标文件要求情况进行打分。全部满足或符合得5分，基本满足或符合得3分，部分满足或符合得1分，不满足不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	4.0	3.0
4	商务	1、投标人同时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、信息安全管理体系认证的得4分，最高4分。 2、投标人具有安全生产许可证得3分。 注：上述证明材料相关证书或文件须提供复印件并加盖公章，	0-7	7.0	6.0	6.0	4.0	7.0	3.0
5	商务	投标人2020年1月1日（以合同签订时间为准）以来有承担过市政道路地下空洞雷达探测业绩每提供一项得0.5分最高得1分。 注：证明材料提供合同复制件并加盖公章，同个合同不重复计分。中标后如发现业绩造假者，将追究一切法律责任。	0-1	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0
合计			0-90	79.0	85.0	69.0	34.0	83.0	42.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（许丽萍）

项目名称：东湖街道2023年空洞检测项目（HZHZCG2023-027）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江浙安数智环境工程有限公司
1.1	商务	①投标人具有车载多通道三维探地雷达设备的，提供一套得3分；本项最高得3分。	0-3	3.0
1.2	商务	②投标人具有手推式探地雷达设备的，提供一套的，得3分；本项最高得3分。	0-3	3.0
1.3	商务	③投标人具有普通专业检测车的，得2分；投标人持有工信部备案的专业检测车，得4分。（检测车所有人必须为投标人，购车合同、发票、车辆合格证的所有人必须与投标人一致；工信部备案的车辆生产商或车辆型号与投标人提供的车辆合格证上一致。）本项最高得4分。	0-4	4.0
1.4	商务	④投标人具有探地雷达数据处理或质检或物探类或道路安全或道路隐患类相关的软件著作权证书，提供一个得2分；本项最高得2分。	0-2	2.0
2.1	商务	①项目负责人同时具有注册岩土工程师执业资格和高级工程师及以上职称的得3分，同时具有注册岩土工程师执业资格和中级工程师职称的得1分，其余不得分；	0-3	3.0
2.2	商务	②本项目设立技术负责人1名：技术负责人具有物探类或岩土类高级工程师及以上(含高级)职称的得3分，具有物探类或岩土类工程师职称的得1分，其余不得分；	0-3	3.0
2.3	商务	③投标人拟派项目分析人员具有岩土类或测绘类或地理信息类高级工程师及以上职称的，2名及以上的得6分，1名的得3分，其余不得分；	0-6	6.0
2.4	商务	④投标人拟派项目探测人员具有6名物探类或地球物理勘查类或测绘类或岩土类工程师及以上职称的得6分，3-5名物探类或地球物理勘查类或测绘类或岩土类工程师及以上职称的得3分，其余不得分；	0-6	6.0
2.5	商务	⑤投标人项目团队成员具有城市道路地下病害体综合检测与风险评估证书的，一人得2分，本项最高得4分。	0-4	4.0
3.1	商务	①项目基本情况（5分） 对项目及任务的理解、问题分析、发展形势的把握和对成本分析进行打分，全部满足或符合得5分，部分满足或符合得2分，不满足不得分。	0-5	5.0
3.2	商务	②技术路线（8分） 对项目任务的解读透彻，提出项目科学合理的技术路线情况进行打分。全部满足或符合得8分，基本满足或符合得5分，部分满足或符合得3分，不满足不得分。	0-8	8.0
3.3	商务	③组织方法（8分） 对项目重难点充分理解，组织方法完整且科学合理情况进行打分。全部满足或符合得8分，基本满足或符合得5分，部分满足或符合得13分，不满足不得分。	0-8	5.0
3.4	商务	④质量保障措施（6分） 对项目质量保障措施的全面性、严格性、有效性、执行性情况进行打分。全部满足或符合得6分，基本满足或符合得4分，部分满足或符合得2分，不满足不得分。	0-6	6.0
3.5	商务	⑤工期计划及进度保障措施（6分） 对项目工期安排的合理性和项目实施计划的执行保障措施的合理性进行打分。全部满足或符合得6分，基本满足或符合得4分，部分满足或符合得2分，不满足不得分。	0-6	6.0
3.6	商务	⑥安全文明保障措施（5分） 对项目安全保障措施的全面性、有效性、可执行性情况进行打分。全部满足或符合得5分，基本满足或符合得3分，部分满足或符合得1分，不满足不得分。	0-5	3.0
3.7	商务	⑦应急保障措施及合理化建议（5分） 对应急保障措施具体、合理、可行，合理化建议的全面、科学、合理性以及合理化建议和解决方案的可行性情况进行打分。全部满足或符合得5分，基本满足或符合得3分，部分满足或符合得1分，不满足不得分。	0-5	5.0

3.8	商务	⑧售后及质保服务（5分） 对售后服务内容优于招标文件要求情况进行打分。全部满足或符合得5分，基本满足或符合得3分，部分满足或符合得1分，不满足不得分。	0-5	5.0
4	商务	1、投标人同时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、信息安全管理体系认证的得4分，最高4分。 2、投标人具有安全生产许可证得3分。 注：上述证明材料相关证书或文件须提供复印件并加盖公章，	0-7	7.0
5	商务	投标人2020年1月1日（以合同签订时间为准）以来有承担过市政道路地下空洞雷达探测业绩每提供一项得0.5分最高得1分。 注：证明材料提供合同复制件并加盖公章，同个合同不重复计分。中标后如发现业绩造假者，将追究一切法律责任。	0-1	1.0
合计			0-90	85.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（徐俊杰）

项目名称：东湖街道2023年空洞检测项目（HZHZCG2023-027）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江中能工程检测有限公司	江西核工业工程地质勘察有限公司	中国煤炭地质总局水文队	浙江海源信息技术有限公司	中地华北（北京）工程技术有限公司	浙江众城检测技术有限公司
1.1	商务	①投标人具有车载多通道三维探地雷达设备的，提供一套得3分；本项最高得3分。	0-3	3.0	3.0	3.0	0.0	3.0	3.0
1.2	商务	②投标人具有手推式探地雷达设备的，提供一套的，得3分；本项最高得3分。	0-3	3.0	3.0	3.0	0.0	3.0	3.0
1.3	商务	③投标人具有普通专业检测车的，得2分；投标人持有工信部备案的专业检测车，得4分。（检测车所有人必须为投标人，购车合同、发票、车辆合格证的所有人必须与投标人一致；工信部备案的车辆生产商或车辆型号与投标人提供的车辆合格证上一致。）本项最高得4分。	0-4	4.0	4.0	2.0	0.0	4.0	2.0
1.4	商务	④投标人具有探地雷达数据处理或质检或物探类或道路安全或道路隐患类相关的软件著作权证书，提供一个得2分；本项最高得2分。	0-2	0.0	2.0	2.0	0.0	2.0	0.0
2.1	商务	①项目负责人同时具有注册岩土工程师执业资格和高级工程师及以上职称的得3分，同时具有注册岩土工程师执业资格和中级工程师职称的得1分，其余不得分；	0-3	3.0	3.0	0.0	0.0	3.0	0.0
2.2	商务	②本项目设立技术负责人1名：技术负责人具有物探类或岩土类高级工程师及以上(含高级)职称的得3分，具有物探类或岩土类工程师职称的得1分，其余不得分；	0-3	3.0	3.0	3.0	0.0	3.0	3.0
2.3	商务	③投标人拟派项目分析人员具有岩土类或测绘类或地理信息类高级工程师及以上职称的，2名及以上的得6分，1名的得3分，其余不得分；	0-6	6.0	6.0	6.0	0.0	6.0	3.0
2.4	商务	④投标人拟派项目探测人员具有6名物探类或地球物理勘查类或测绘类或岩土类工程师及以上职称的得6分，3-5名物探类或地球物理勘查类或测绘类或岩土类工程师及以上职称的得3分，其余不得分；	0-6	6.0	6.0	6.0	3.0	6.0	3.0
2.5	商务	⑤投标人项目团队成员具有城市道路地下病害体综合检测与风险评估证书的，一人得2分，本项最高得4分。	0-4	4.0	4.0	4.0	0.0	4.0	0.0
3.1	商务	①项目基本情况（5分） 对项目及任务的理解、问题分析、发展形势的把握和对成本分析进行打分，全部满足或符合得5分，部分满足或符合得2分，不满足不得分。	0-5	5.0	5.0	2.0	2.0	5.0	2.0
3.2	商务	②技术路线（8分） 对项目任务的解读透彻，提出项目科学合理的技术路线情况进行打分。全部满足或符合得8分，基本满足或符合得5分，部分满足或符合得3分，不满足不得分。	0-8	6.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
3.3	商务	③组织方法（8分） 对项目重难点充分理解，组织方法完整且科学合理情况进行打分。全部满足或符合得8分，基本满足或符合得5分，部分满足或符合得3分，不满足不得分。	0-8	5.0	8.0	5.0	5.0	5.0	5.0

3.4	商务	④质量保障措施（6分） 对项目质量保障措施的全面性、严格性、有效性、执行性情况进行打分。全部满足或符合得6分，基本满足或符合得4分，部分满足或符合得2分，不满足不得分。	0-6	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
3.5	商务	⑤工期计划及进度保障措施（6分） 对项目工期安排的合理性和项目实施计划的执行保障措施的合理性进行打分。全部满足或符合得6分，基本满足或符合得4分，部分满足或符合得2分，不满足不得分。	0-6	4.0	6.0	4.0	4.0	4.0	4.0
3.6	商务	⑥安全文明保障措施（5分） 对项目安全保障措施的全面性、有效性、可执行性情况进行打分。全部满足或符合得5分，基本满足或符合得3分，部分满足或符合得1分，不满足不得分。	0-5	5.0	5.0	5.0	3.0	5.0	5.0
3.7	商务	⑦应急保障措施及合理化建议（5分） 对应急保障措施具体、合理、可行，合理化建议的全面、科学、合理性以及合理化建议和解决方案的可行性情况进行打分。全部满足或符合得5分，基本满足或符合得3分，部分满足或符合得1分，不满足不得分。	0-5	3.0	5.0	5.0	3.0	3.0	3.0
3.8	商务	⑧售后及质保服务（5分） 对售后服务内容优于招标文件要求情况进行打分。全部满足或符合得5分，基本满足或符合得3分，部分满足或符合得1分，不满足不得分。	0-5	5.0	5.0	5.0	3.0	5.0	3.0
4	商务	1、投标人同时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、信息安全管理体系认证的得4分，最高4分。 2、投标人具有安全生产许可证得3分。 注：上述证明材料相关证书或文件须提供复印件并加盖公章，	0-7	7.0	6.0	6.0	4.0	7.0	3.0
5	商务	投标人2020年1月1日（以合同签订时间为准）以来有承担过市政道路地下空洞雷达探测业绩每提供一项得0.5分最高得1分。 注：证明材料提供合同复制件并加盖公章，同个合同不重复计分。中标后如发现业绩造假者，将追究一切法律责任。	0-1	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0
合计			0-90	77.0	84.0	71.0	36.0	78.0	51.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（徐俊杰）

项目名称：东湖街道2023年空洞检测项目（HZHZCG2023-027）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江浙安数智环境工程有限公司
1.1	商务	①投标人具有车载多通道三维探地雷达设备的，提供一套得3分；本项最高得3分。	0-3	3.0
1.2	商务	②投标人具有手推式探地雷达设备的，提供一套的，得3分；本项最高得3分。	0-3	3.0
1.3	商务	③投标人具有普通专业检测车的，得2分；投标人持有工信部备案的专业检测车，得4分。（检测车所有人必须为投标人，购车合同、发票、车辆合格证的所有人必须与投标人一致；工信部备案的车辆生产商或车辆型号与投标人提供的车辆合格证上一致。）本项最高得4分。	0-4	4.0
1.4	商务	④投标人具有探地雷达数据处理或质检或物探类或道路安全或道路隐患类相关的软件著作权证书，提供一个得2分；本项最高得2分。	0-2	2.0
2.1	商务	①项目负责人同时具有注册岩土工程师执业资格和高级工程师及以上职称的得3分，同时具有注册岩土工程师执业资格和中级工程师职称的得1分，其余不得分；	0-3	3.0
2.2	商务	②本项目设立技术负责人1名：技术负责人具有物探类或岩土类高级工程师及以上(含高级)职称的得3分，具有物探类或岩土类工程师职称的得1分，其余不得分；	0-3	3.0
2.3	商务	③投标人拟派项目分析人员具有岩土类或测绘类或地理信息类高级工程师及以上职称的，2名及以上的得6分，1名的得3分，其余不得分；	0-6	6.0
2.4	商务	④投标人拟派项目探测人员具有6名物探类或地球物理勘查类或测绘类或岩土类工程师及以上职称的得6分，3-5名物探类或地球物理勘查类或测绘类或岩土类工程师及以上职称的得3分，其余不得分；	0-6	6.0
2.5	商务	⑤投标人项目团队成员具有城市道路地下病害体综合检测与风险评估证书的，一人得2分，本项最高得4分。	0-4	4.0
3.1	商务	①项目基本情况（5分） 对项目及任务的理解、问题分析、发展形势的把握和对成本分析进行打分，全部满足或符合得5分，部分满足或符合得2分，不满足不得分。	0-5	5.0
3.2	商务	②技术路线（8分） 对项目任务的解读透彻，提出项目科学合理的技术路线情况进行打分。全部满足或符合得8分，基本满足或符合得5分，部分满足或符合得3分，不满足不得分。	0-8	5.0
3.3	商务	③组织方法（8分） 对项目重难点充分理解，组织方法完整且科学合理情况进行打分。全部满足或符合得8分，基本满足或符合得5分，部分满足或符合得13分，不满足不得分。	0-8	5.0
3.4	商务	④质量保障措施（6分） 对项目质量保障措施的全面性、严格性、有效性、执行性情况进行打分。全部满足或符合得6分，基本满足或符合得4分，部分满足或符合得2分，不满足不得分。	0-6	6.0
3.5	商务	⑤工期计划及进度保障措施（6分） 对项目工期安排的合理性和项目实施计划的执行保障措施的合理性进行打分。全部满足或符合得6分，基本满足或符合得4分，部分满足或符合得2分，不满足不得分。	0-6	6.0
3.6	商务	⑥安全文明保障措施（5分） 对项目安全保障措施的全面性、有效性、可执行性情况进行打分。全部满足或符合得5分，基本满足或符合得3分，部分满足或符合得1分，不满足不得分。	0-5	5.0
3.7	商务	⑦应急保障措施及合理化建议（5分） 对应急保障措施具体、合理、可行，合理化建议的全面、科学、合理性以及合理化建议和解决方案的可行性情况进行打分。全部满足或符合得5分，基本满足或符合得3分，部分满足或符合得1分，不满足不得分。	0-5	5.0

3.8	商务	⑧售后及质保服务（5分） 对售后服务内容优于招标文件要求情况进行打分。全部满足或符合得5分，基本满足或符合得3分，部分满足或符合得1分，不满足不得分。	0-5	5.0
4	商务	1、投标人同时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、信息安全管理体系认证的得4分，最高4分。 2、投标人具有安全生产许可证得3分。 注：上述证明材料相关证书或文件须提供复印件并加盖公章，	0-7	7.0
5	商务	投标人2020年1月1日（以合同签订时间为准）以来有承担过市政道路地下空洞雷达探测业绩每提供一项得0.5分最高得1分。 注：证明材料提供合同复制件并加盖公章，同个合同不重复计分。中标后如发现业绩造假者，将追究一切法律责任。	0-1	1.0
合计			0-90	84.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（吴潇达）

项目名称：东湖街道2023年空洞检测项目（HZHZCG2023-027）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江中能工程检测有限公司	江西核工业工程地质勘察有限公司	中国煤炭地质总局水文地质队	浙江海源信息技术有限公司	中地华北（北京）工程技术有限公司	浙江众城检测技术有限公司
1.1	商务	①投标人具有车载多通道三维探地雷达设备的，提供一套得3分；本项最高得3分。	0-3	3.0	3.0	3.0	0.0	3.0	3.0
1.2	商务	②投标人具有手推式探地雷达设备的，提供一套的，得3分；本项最高得3分。	0-3	3.0	3.0	3.0	0.0	3.0	3.0
1.3	商务	③投标人具有普通专业检测车的，得2分；投标人持有工信部备案的专业检测车，得4分。（检测车所有人必须为投标人，购车合同、发票、车辆合格证的所有人必须与投标人一致；工信部备案的车辆生产商或车辆型号与投标人提供的车辆合格证上一致。）本项最高得4分。	0-4	4.0	4.0	2.0	0.0	4.0	2.0
1.4	商务	④投标人具有探地雷达数据处理或质检或物探类或道路安全或道路隐患类相关的软件著作权证书，提供一个得2分；本项最高得2分。	0-2	0.0	2.0	2.0	0.0	2.0	0.0
2.1	商务	①项目负责人同时具有注册岩土工程师执业资格和高级工程师及以上职称的得3分，同时具有注册岩土工程师执业资格和中级工程师职称的得1分，其余不得分；	0-3	3.0	3.0	0.0	0.0	3.0	0.0
2.2	商务	②本项目设立技术负责人1名：技术负责人具有物探类或岩土类高级工程师及以上(含高级)职称的得3分，具有物探类或岩土类工程师职称的得1分，其余不得分；	0-3	3.0	3.0	3.0	0.0	3.0	3.0
2.3	商务	③投标人拟派项目分析人员具有岩土类或测绘类或地理信息类高级工程师及以上职称的，2名及以上的得6分，1名的得3分，其余不得分；	0-6	6.0	6.0	6.0	0.0	6.0	3.0
2.4	商务	④投标人拟派项目探测人员具有6名物探类或地球物理勘查类或测绘类或岩土类工程师及以上职称的得6分，3-5名物探类或地球物理勘查类或测绘类或岩土类工程师及以上职称的得3分，其余不得分；	0-6	6.0	6.0	6.0	3.0	6.0	3.0
2.5	商务	⑤投标人项目团队成员具有城市道路地下病害体综合检测与风险评估证书的，一人得2分，本项最高得4分。	0-4	4.0	4.0	4.0	0.0	4.0	0.0
3.1	商务	①项目基本情况（5分） 对项目及任务的理解、问题分析、发展形势的把握和对成本分析进行打分，全部满足或符合得5分，部分满足或符合得2分，不满足不得分。	0-5	2.0	5.0	5.0	2.0	5.0	2.0
3.2	商务	②技术路线（8分） 对项目任务的解读透彻，提出项目科学合理的技术路线情况进行打分。全部满足或符合得8分，基本满足或符合得5分，部分满足或符合得3分，不满足不得分。	0-8	5.0	8.0	5.0	3.0	3.0	5.0
3.3	商务	③组织方法（8分） 对项目重难点充分理解，组织方法完整且科学合理情况进行打分。全部满足或符合得8分，基本满足或符合得5分，部分满足或符合得3分，不满足不得分。	0-8	5.0	8.0	5.0	3.0	3.0	3.0

3.4	商务	④质量保障措施（6分） 对项目质量保障措施的全面性、严格性、有效性、执行性情况进行打分。全部满足或符合得6分，基本满足或符合得4分，部分满足或符合得2分，不满足不得分。	0-6	2.0	6.0	2.0	2.0	2.0	2.0
3.5	商务	⑤工期计划及进度保障措施（6分） 对项目工期安排的合理性和项目实施计划的执行保障措施的合理性进行打分。全部满足或符合得6分，基本满足或符合得4分，部分满足或符合得2分，不满足不得分。	0-6	2.0	4.0	2.0	4.0	4.0	2.0
3.6	商务	⑥安全文明保障措施（5分） 对项目安全保障措施全面性、有效性、可执行性情况进行打分。全部满足或符合得5分，基本满足或符合得3分，部分满足或符合得1分，不满足不得分。	0-5	3.0	5.0	3.0	1.0	3.0	3.0
3.7	商务	⑦应急保障措施及合理化建议（5分） 对应急保障措施具体、合理、可行，合理化建议的全面、科学、合理性以及合理化建议和解决方案的可行性情况进行打分。全部满足或符合得5分，基本满足或符合得3分，部分满足或符合得1分，不满足不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
3.8	商务	⑧售后及质保服务（5分） 对售后服务内容优于招标文件要求情况进行打分。全部满足或符合得5分，基本满足或符合得3分，部分满足或符合得1分，不满足不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
4	商务	1、投标人同时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、信息安全管理体系认证的得4分，最高4分。 2、投标人具有安全生产许可证得3分。 注：上述证明材料相关证书或文件须提供复印件并加盖公章，	0-7	7.0	6.0	6.0	4.0	7.0	3.0
5	商务	投标人2020年1月1日（以合同签订时间为准）以来有承担过市政道路地下空洞雷达探测业绩每提供一项得0.5分最高得1分。 注：证明材料提供合同复制件并加盖公章，同个合同不重复计分。中标后如发现业绩造假者，将追究一切法律责任。	0-1	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0
合计			0-90	65.0	83.0	64.0	28.0	68.0	43.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（吴潇达）

项目名称：东湖街道2023年空洞检测项目（HZHZCG2023-027）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江浙安数智环境工程有限公司
1.1	商务	①投标人具有车载多通道三维探地雷达设备的，提供一套得3分；本项最高得3分。	0-3	3.0
1.2	商务	②投标人具有手推式探地雷达设备的，提供一套的，得3分；本项最高得3分。	0-3	3.0
1.3	商务	③投标人具有普通专业检测车的，得2分；投标人持有工信部备案的专业检测车，得4分。（检测车所有人必须为投标人，购车合同、发票、车辆合格证的所有人必须与投标人一致；工信部备案的车辆生产商或车辆型号与投标人提供的车辆合格证上一致。）本项最高得4分。	0-4	4.0
1.4	商务	④投标人具有探地雷达数据处理或质检或物探类或道路安全或道路隐患类相关的软件著作权证书，提供一个得2分；本项最高得2分。	0-2	2.0
2.1	商务	①项目负责人同时具有注册岩土工程师执业资格和高级工程师及以上职称的得3分，同时具有注册岩土工程师执业资格和中级工程师职称的得1分，其余不得分；	0-3	3.0
2.2	商务	②本项目设立技术负责人1名：技术负责人具有物探类或岩土类高级工程师及以上(含高级)职称的得3分，具有物探类或岩土类工程师职称的得1分，其余不得分；	0-3	3.0
2.3	商务	③投标人拟派项目分析人员具有岩土类或测绘类或地理信息类高级工程师及以上职称的，2名及以上的得6分，1名的得3分，其余不得分；	0-6	6.0
2.4	商务	④投标人拟派项目探测人员具有6名物探类或地球物理勘查类或测绘类或岩土类工程师及以上职称的得6分，3-5名物探类或地球物理勘查类或测绘类或岩土类工程师及以上职称的得3分，其余不得分；	0-6	6.0
2.5	商务	⑤投标人项目团队成员具有城市道路地下病害体综合检测与风险评估证书的，一人得2分，本项最高得4分。	0-4	4.0
3.1	商务	①项目基本情况（5分） 对项目及任务的理解、问题分析、发展形势的把握和对成本分析进行打分，全部满足或符合得5分，部分满足或符合得2分，不满足不得分。	0-5	5.0
3.2	商务	②技术路线（8分） 对项目任务的解读透彻，提出项目科学合理的技术路线情况进行打分。全部满足或符合得8分，基本满足或符合得5分，部分满足或符合得3分，不满足不得分。	0-8	8.0
3.3	商务	③组织方法（8分） 对项目重难点充分理解，组织方法完整且科学合理情况进行打分。全部满足或符合得8分，基本满足或符合得5分，部分满足或符合得13分，不满足不得分。	0-8	8.0
3.4	商务	④质量保障措施（6分） 对项目质量保障措施的全面性、严格性、有效性、执行性情况进行打分。全部满足或符合得6分，基本满足或符合得4分，部分满足或符合得2分，不满足不得分。	0-6	4.0
3.5	商务	⑤工期计划及进度保障措施（6分） 对项目工期安排的合理性和项目实施计划的执行保障措施的合理性进行打分。全部满足或符合得6分，基本满足或符合得4分，部分满足或符合得2分，不满足不得分。	0-6	4.0
3.6	商务	⑥安全文明保障措施（5分） 对项目安全保障措施的全面性、有效性、可执行性情况进行打分。全部满足或符合得5分，基本满足或符合得3分，部分满足或符合得1分，不满足不得分。	0-5	3.0
3.7	商务	⑦应急保障措施及合理化建议（5分） 对应急保障措施具体、合理、可行，合理化建议的全面、科学、合理性以及合理化建议和解决方案的可行性情况进行打分。全部满足或符合得5分，基本满足或符合得3分，部分满足或符合得1分，不满足不得分。	0-5	5.0

3.8	商务	⑧售后及质保服务（5分） 对售后服务内容优于招标文件要求情况进行打分。全部满足或符合得5分，基本满足或符合得3分，部分满足或符合得1分，不满足不得分。	0-5	3.0
4	商务	1、投标人同时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、信息安全管理体系认证的得4分，最高4分。 2、投标人具有安全生产许可证得3分。 注：上述证明材料相关证书或文件须提供复印件并加盖公章，	0-7	7.0
5	商务	投标人2020年1月1日（以合同签订时间为准）以来有承担过市政道路地下空洞雷达探测业绩每提供一项得0.5分最高得1分。 注：证明材料提供合同复制件并加盖公章，同个合同不重复计分。中标后如发现业绩造假者，将追究一切法律责任。	0-1	1.0
合计			0-90	82.0

专家（签名）：

