

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：普陀区基础测绘与实景三维联动更新项目（ZSSYC2025-109）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江天钰地理信息技术有限公司	山东芳洲空间地理信息工程有限公司	浙江省国土勘测规划有限公司	浙江天赞规划勘测设计有限公司
1	商务	投标人在无人机航空摄影测量方面，有自行开发的相关软件、系统或平台，并获得国家版权局软件著作权登记的得3分。 【证明材料：以投标文件提供的证明文件为准，提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】	0-3	0.0	0.0	3.0	0.0
2.1	商务	投标人具有有效期范围内的ISO 9001质量管理体系认证证书得1分；（认证范围包含测绘航空摄影和摄影测量与遥感等相关内容） 证明材料：1）须提供有效期内的证书复印件和全国认证认可信息公共服务平台网站 http://www.cnca.gov.cn/ 查询页面截图复印件，并加盖投标人公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。	0-1	0.0	0.0	1.0	0.0
2.2	商务	投标人具有有效期范围内的ISO 14001环境管理体系认证证书得1分；（认证范围包含测绘航空摄影和摄影测量与遥感等相关内容） 证明材料：1）须提供有效期内的证书复印件和全国认证认可信息公共服务平台网站 http://www.cnca.gov.cn/ 查询页面截图复印件，并加盖投标人公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。	0-1	0.0	0.0	1.0	0.0
2.3	商务	投标人具有有效期范围内的ISO 45001职业健康安全管理体系认证证书（认证范围包含测绘航空摄影和摄影测量与遥感等相关内容）的得1分； 证明材料：1）须提供有效期内的证书复印件和全国认证认可信息公共服务平台网站 http://www.cnca.gov.cn/ 查询页面截图复印件，并加盖投标人公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。	0-1	0.0	0.0	1.0	0.0
3	商务	投标人具有有效的民用无人驾驶航空器运营合格证的，得3分； 【证明材料：以投标文件提供的证明文件为准，提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】	0-3	3.0	0.0	3.0	0.0
4	商务	2022年1月1日以来，投标人同时承担过类似基础地形测绘和三维基础地理实体项目的得1分； 【证明材料：1）须提供合同扫描件，并提供省级及以上测绘质量检验机构出具的质检报告（得分85分以上）证明材料复印件并加盖供应商公章；】	0-1	0.0	0.0	1.0	0.0
5.1	商务	项目负责人：（1）具有测绘类专业高级工程师及以上职称，且同时具有国家基础地理信息中心颁发的地理信息安全培训证书、测绘成果质量检查人员技术培训证书得4分，否则不得分； （2）具有测绘类专业中级职称，且同时具有国家基础地理信息中心颁发的地理信息安全培训证书得2分，否则不得分。 本项最高4分。 【证明材料：以投标文件提供的人员证书和本企业近三个月任意一个月的社保证明为准，不提供不得分】	0-4	0.0	0.0	4.0	0.0
5.2	商务	技术负责人：（1）具有测绘类专业高级工程师及以上职称，且同时具有国家基础地理信息中心颁发的地理信息安全培训证书、信息系统项目管理师（高级）得4分，否则不得分。 （2）具有测绘类专业中级职称，且同时具有国家基础地理信息中心颁发的地理信息安全培训证书得2分，否则不得分。 本项最高4分。 【证明材料：以投标文件提供的人员证书和本企业近三个月任意一个月的社保证明为准，不提供不得分】	0-4	0.0	0.0	4.0	0.0

技术商务资信评分明细表

5.3	商务	质量负责人：具有测绘类专业高级工程师及以上职称且同时具有国家基础地理信息中心颁发的地理信息安全培训证书及测绘成果质量检查人员技术培训证书得4分，否则不得分。【证明材料：以投标文件提供的人员证书和本企业近三个月任意一个月的社保证明为准，不提供不得分】	0-4	0.0	0.0	4.0	0.0
5.4.1	商务	1、项目组成员（项目负责人、技术负责人、质量负责人除外）中，每一名成员同时具备测绘相关专业中级及以上工程师职称和国家基础地理信息中心颁发的地理信息安全培训证书的，得0.5分，本项最高得2分。 【证明材料：以投标文件提供的人员证书和近三个月任意一个月的社保证明为准，不提供不得分】	0-2	0.0	0.0	2.0	0.0
5.4.2	商务	2、项目组成员（项目负责人、技术负责人、质量负责人除外）具有CAAC民用无人机驾驶航空器操控员执照的，每人得0.5分，本项最高得2分。 【证明材料：以投标文件提供的人员证书和近三个月任意一个月的社保证明为准，不提供不得分】	0-2	0.0	0.0	2.0	0.0
6.1	技术	项目组织管理措施：项目组织机构设置、人员安排、仪器设备配备、项目实施步骤、协调方案及措施。 组织管理措施详尽、描述完整、科学、针对性强，得9分； 组织管理措施较详尽、描述完整、较科学、针对性强，得7分； 组织管理措施基本详尽、描述基本完整、基本科学、针对性强，得4分，组织管理措施不详尽、描述不完整、不科学、针对性不强，得1分；组织管理措施缺失的不得分。	0-9	4.0	4.0	9.0	4.0
6.2	技术	质量管理及保障措施：质量管理组织机构、质量管理方案、质量控制保障措施等。 内容详细，措施得当，符合实际的，得9分； 内容较为详细，措施较为得当，较为符合实际的，得7分； 内容基本详细，措施基本得当，基本符合实际的，得4分； 内容不详细，措施不得当，不符合实际的，得1分； 质量管理及保障措施缺失的不得分。	0-9	4.0	4.0	9.0	4.0
6.3	技术	进度计划及保障措施：进度计划、进度保障措施等。 进度计划及保障措施详细、完善、针对性强的，得9分； 进度计划及保障措施较详细、较完善、针对性较强的，得7分； 进度计划及保障措施基本详细、基本完善、针对性一般的，得4分； 进度计划及保障措施不详细、不完善、针对性不强的得1分； 进度计划及保障措施缺失的不得分。	0-9	1.0	1.0	9.0	1.0
6.4	技术	生产安全及数据安全保障措施：安全生产制度、安全生产方案、数据安全保障措施、数据安全保密管理方案、安全设备场所人员配置、安全风险预案。 生产安全及数据安全保障措施完善，安全预案科学完全满足项目需求的，得7分； 生产安全及数据安全保障措施较完善，安全预案较科学，满足项目需求的，得4分； 生产安全及数据安全保障措施不完善，安全预案不科学，不满足本项目需求的，得1分； 生产安全及数据安全保障措施缺失的不得分。	0-7	1.0	1.0	7.0	1.0
7.1	技术	根据响应人对项目建设的认识与理解进行综合评分： 方案完整，具有全面性、合理性、科学性、可操作性的得10分； 方案较完整合理满足招标文件要求的得7分； 方案基本完整合理满足招标文件要求的得4分； 方案一般或部分不满足招标文件要求的得1分； 未提供或不涉及该内容不得分。	0-10	4.0	4.0	10.0	4.0
7.2	技术	根据投标人方案的总体设计、建设依据、建设内容、建设要求的合理性进行综合评分（0-7分）。 项目技术方案内容详细完整、准确，建设要求合理有效，切实可行的得10分； 项目技术方案内容基本详细完整、准确，基本合理具备基本可行的得7分； 项目技术方案内容欠缺、遗漏的得4分； 项目技术方案内容与采购需求有较大偏离的得1分； 未提供不得分。	0-10	4.0	4.0	10.0	4.0

技术商务资信评分明细表

8	技术	针对本项目实施过程中的合理化建议是否可行，是否具有实际性可操作性并被评委采纳，进行综合打分。 合理化建议有实际性可操作性与项目需要相符的得5分； 合理化建议实际性可操作性较弱的得3分； 合理化建议可操作性较弱的得1分； 未涉及或者未提供的得0分。	0-5	3.0	3.0	5.0	3.0
9	技术	根据投标人针对本项目有完整的售后服务方案，技术支持响应速度响应及时，满足采购单位的要求，为保证项目实施便捷及保障突发性情况尽快处理，投标人需提供响应时间，服务方式完善，完整、合理、响应及时、可操作性强的得5分；基本完整、合理、可操作性略有欠缺的得3分；合理化建议可操作性较弱的得1分；不提供或不涉及该内容不得分。	0-5	3.0	3.0	5.0	3.0
合计			0-90	27.0	24.0	90.0	24.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：普陀区基础测绘与实景三维联动更新项目（ZSSYC2025-109）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江天钰地理信息技术有限公司	山东芳洲空间地理信息工程有限公司	浙江省国土勘测规划有限公司	浙江天赞规划勘测设计有限公司
1	商务	投标人在无人机航空摄影测量方面，有自行开发的相关软件、系统或平台，并获得国家版权局软件著作权登记的得3分。 【证明材料：以投标文件提供的证明文件为准，提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】	0-3	0.0	0.0	3.0	0.0
2.1	商务	投标人具有有效期范围内的ISO 9001质量管理体系认证证书得1分；（认证范围包含测绘航空摄影和摄影测量与遥感等相关内容） 证明材料：1）须提供有效期内的证书复印件和全国认证认可信息公共服务平台网站 http://www.cnca.gov.cn/ 查询页面截图复印件，并加盖投标人公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。	0-1	0.0	0.0	1.0	0.0
2.2	商务	投标人具有有效期范围内的ISO 14001环境管理体系认证证书得1分；（认证范围包含测绘航空摄影和摄影测量与遥感等相关内容） 证明材料：1）须提供有效期内的证书复印件和全国认证认可信息公共服务平台网站 http://www.cnca.gov.cn/ 查询页面截图复印件，并加盖投标人公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。	0-1	0.0	0.0	1.0	0.0
2.3	商务	投标人具有有效期范围内的ISO 45001职业健康安全管理体系认证证书（认证范围包含测绘航空摄影和摄影测量与遥感等相关内容）的得1分； 证明材料：1）须提供有效期内的证书复印件和全国认证认可信息公共服务平台网站 http://www.cnca.gov.cn/ 查询页面截图复印件，并加盖投标人公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。	0-1	0.0	0.0	1.0	0.0
3	商务	投标人具有有效的民用无人驾驶航空器运营合格证的，得3分； 【证明材料：以投标文件提供的证明文件为准，提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】	0-3	3.0	0.0	3.0	0.0
4	商务	2022年1月1日以来，投标人同时承担过类似基础地形测绘和三维基础地理实体项目的得1分； 【证明材料：1）须提供合同扫描件，并提供省级及以上测绘质量检验机构出具的质检报告（得分85分以上）证明材料复印件并加盖供应商公章；】	0-1	0.0	0.0	1.0	0.0
5.1	商务	项目负责人：（1）具有测绘类专业高级工程师及以上职称，且同时具有国家基础地理信息中心颁发的地理信息安全培训证书、测绘成果质量检查人员技术培训证书得4分，否则不得分； （2）具有测绘类专业中级职称，且同时具有国家基础地理信息中心颁发的地理信息安全培训证书得2分，否则不得分。 本项最高4分。 【证明材料：以投标文件提供的人员证书和本企业近三个月任意一个月的社保证明为准，不提供不得分】	0-4	0.0	0.0	4.0	0.0
5.2	商务	技术负责人：（1）具有测绘类专业高级工程师及以上职称，且同时具有国家基础地理信息中心颁发的地理信息安全培训证书、信息系统项目管理师（高级）得4分，否则不得分。 （2）具有测绘类专业中级职称，且同时具有国家基础地理信息中心颁发的地理信息安全培训证书得2分，否则不得分。 本项最高4分。 【证明材料：以投标文件提供的人员证书和本企业近三个月任意一个月的社保证明为准，不提供不得分】	0-4	0.0	0.0	4.0	0.0

技术商务资信评分明细表

5.3	商务	质量负责人：具有测绘类专业高级工程师及以上职称且同时具有国家基础地理信息中心颁发的地理信息安全培训证书及测绘成果质量检查人员技术培训证书得4分，否则不得分。【证明材料：以投标文件提供的人员证书和本企业近三个月任意一个月的社保证明为准，不提供不得分】	0-4	0.0	0.0	4.0	0.0
5.4.1	商务	1、项目组成员（项目负责人、技术负责人、质量负责人除外）中，每一名成员同时具备测绘相关专业中级及以上工程师职称和国家基础地理信息中心颁发的地理信息安全培训证书的，得0.5分，本项最高得2分。 【证明材料：以投标文件提供的人员证书和近三个月任意一个月的社保证明为准，不提供不得分】	0-2	0.0	0.0	2.0	0.0
5.4.2	商务	2、项目组成员（项目负责人、技术负责人、质量负责人除外）具有CAAC民用无人机驾驶航空器操控员执照的，每人得0.5分，本项最高得2分。 【证明材料：以投标文件提供的人员证书和近三个月任意一个月的社保证明为准，不提供不得分】	0-2	0.0	0.0	2.0	0.0
6.1	技术	项目组织管理措施：项目组织机构设置、人员安排、仪器设备配备、项目实施步骤、协调方案及措施。 组织管理措施详尽、描述完整、科学、针对性强，得9分； 组织管理措施较详尽、描述完整、较科学、针对性强，得7分； 组织管理措施基本详尽、描述基本完整、基本科学、针对性强，得4分，组织管理措施不详尽、描述不完整、不科学、针对性不强，得1分；组织管理措施缺失的不得分。	0-9	4.0	4.0	7.0	4.0
6.2	技术	质量管理及保障措施：质量管理组织机构、质量管理方案、质量控制保障措施等。 内容详细，措施得当，符合实际的，得9分； 内容较为详细，措施较为得当，较为符合实际的，得7分； 内容基本详细，措施基本得当，基本符合实际的，得4分； 内容不详细，措施不得当，不符合实际的，得1分； 质量管理及保障措施缺失的不得分。	0-9	4.0	4.0	7.0	4.0
6.3	技术	进度计划及保障措施：进度计划、进度保障措施等。 进度计划及保障措施详细、完善、针对性强的，得9分； 进度计划及保障措施较详细、较完善、针对性较强的，得7分； 进度计划及保障措施基本详细、基本完善、针对性一般的，得4分； 进度计划及保障措施不详细、不完善、针对性不强的得1分； 进度计划及保障措施缺失的不得分。	0-9	4.0	4.0	7.0	4.0
6.4	技术	生产安全及数据安全保障措施：安全生产制度、安全生产方案、数据安全保障措施、数据安全保密管理方案、安全设备场所人员配置、安全风险预案。 生产安全及数据安全保障措施完善，安全预案科学完全满足项目需求的，得7分； 生产安全及数据安全保障措施较完善，安全预案较科学，满足项目需求的，得4分； 生产安全及数据安全保障措施不完善，安全预案不科学，不满足本项目需求的，得1分； 生产安全及数据安全保障措施缺失的不得分。	0-7	4.0	4.0	7.0	4.0
7.1	技术	根据响应人对项目建设的认识与理解进行综合评分： 方案完整，具有全面性、合理性、科学性、可操作性的得10分； 方案较完整合理满足招标文件要求的得7分； 方案基本完整合理满足招标文件要求的得4分； 方案一般或部分不满足招标文件要求的得1分； 未提供或不涉及该内容不得分。	0-10	4.0	4.0	10.0	7.0
7.2	技术	根据投标人方案的总体设计、建设依据、建设内容、建设要求的合理性进行综合评分（0-7分）。 项目技术方案内容详细完整、准确，建设要求合理有效，切实可行的得10分； 项目技术方案内容基本详细完整、准确，基本合理具备基本可行的得7分； 项目技术方案内容欠缺、遗漏的得4分； 项目技术方案内容与采购需求有较大偏离的得1分； 未提供不得分。	0-10	4.0	4.0	10.0	7.0

技术商务资信评分明细表

8	技术	针对本项目实施过程中的合理化建议是否可行，是否具有实际性可操作性并被评委采纳，进行综合打分。 合理化建议有实际性可操作性与项目需要相符的得5分； 合理化建议实际性可操作性较弱的得3分； 合理化建议可操作性较弱的得1分； 未涉及或者未提供的得0分。	0-5	3.0	3.0	5.0	3.0
9	技术	根据投标人针对本项目有完整的售后服务方案，技术支持响应速度响应及时，满足采购单位的要求，为保证项目实施便捷及保障突发性情况尽快处理，投标人需提供响应时间，服务方式完善，完整、合理、响应及时、可操作性强的得5分；基本完整、合理、可操作性略有欠缺的得3分；合理化建议可操作性较弱的得1分；不提供或不涉及该内容不得分。	0-5	3.0	3.0	5.0	3.0
合计			0-90	33.0	30.0	84.0	36.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：普陀区基础测绘与实景三维联动更新项目（ZSSYC2025-109）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江天钰地理信息技术有限公司	山东芳洲空间地理信息工程有限公司	浙江省国土勘测规划有限公司	浙江天赞规划勘测设计有限公司
1	商务	投标人在无人机航空摄影测量方面，有自行开发的相关软件、系统或平台，并获得国家版权局软件著作权登记的得3分。 【证明材料：以投标文件提供的证明文件为准，提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】	0-3	0.0	0.0	3.0	0.0
2.1	商务	投标人具有有效期范围内的ISO 9001质量管理体系认证证书得1分；（认证范围包含测绘航空摄影和摄影测量与遥感等相关内容） 证明材料：1）须提供有效期内的证书复印件和全国认证认可信息公共服务平台网站 http://www.cnca.gov.cn/ 查询页面截图复印件，并加盖投标人公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。	0-1	0.0	0.0	1.0	0.0
2.2	商务	投标人具有有效期范围内的ISO 14001环境管理体系认证证书得1分；（认证范围包含测绘航空摄影和摄影测量与遥感等相关内容） 证明材料：1）须提供有效期内的证书复印件和全国认证认可信息公共服务平台网站 http://www.cnca.gov.cn/ 查询页面截图复印件，并加盖投标人公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。	0-1	0.0	0.0	1.0	0.0
2.3	商务	投标人具有有效期范围内的ISO 45001职业健康安全管理体系认证证书（认证范围包含测绘航空摄影和摄影测量与遥感等相关内容）的得1分； 证明材料：1）须提供有效期内的证书复印件和全国认证认可信息公共服务平台网站 http://www.cnca.gov.cn/ 查询页面截图复印件，并加盖投标人公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。	0-1	0.0	0.0	1.0	0.0
3	商务	投标人具有有效的民用无人驾驶航空器运营合格证的，得3分； 【证明材料：以投标文件提供的证明文件为准，提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】	0-3	3.0	0.0	3.0	0.0
4	商务	2022年1月1日以来，投标人同时承担过类似基础地形测绘和三维基础地理实体项目的得1分； 【证明材料：1）须提供合同扫描件，并提供省级及以上测绘质量检验机构出具的质检报告（得分85分以上）证明材料复印件并加盖供应商公章；】	0-1	0.0	0.0	1.0	0.0
5.1	商务	项目负责人：（1）具有测绘类专业高级工程师及以上职称，且同时具有国家基础地理信息中心颁发的地理信息安全培训证书、测绘成果质量检查人员技术培训证书得4分，否则不得分； （2）具有测绘类专业中级职称，且同时具有国家基础地理信息中心颁发的地理信息安全培训证书得2分，否则不得分。 本项最高4分。 【证明材料：以投标文件提供的人员证书和本企业近三个月任意一个月的社保证明为准，不提供不得分】	0-4	0.0	0.0	4.0	0.0
5.2	商务	技术负责人：（1）具有测绘类专业高级工程师及以上职称，且同时具有国家基础地理信息中心颁发的地理信息安全培训证书、信息系统项目管理师（高级）得4分，否则不得分。 （2）具有测绘类专业中级职称，且同时具有国家基础地理信息中心颁发的地理信息安全培训证书得2分，否则不得分。 本项最高4分。 【证明材料：以投标文件提供的人员证书和本企业近三个月任意一个月的社保证明为准，不提供不得分】	0-4	0.0	0.0	4.0	0.0

技术商务资信评分明细表

5.3	商务	质量负责人：具有测绘类专业高级工程师及以上职称且同时具有国家基础地理信息中心颁发的地理信息安全培训证书及测绘成果质量检查人员技术培训证书得4分，否则不得分。【证明材料：以投标文件提供的人员证书和本企业近三个月任意一个月的社保证明为准，不提供不得分】	0-4	0.0	0.0	4.0	0.0
5.4.1	商务	1、项目组成员（项目负责人、技术负责人、质量负责人除外）中，每一名成员同时具备测绘相关专业中级及以上工程师职称和国家基础地理信息中心颁发的地理信息安全培训证书的，得0.5分，本项最高得2分。 【证明材料：以投标文件提供的人员证书和近三个月任意一个月的社保证明为准，不提供不得分】	0-2	0.0	0.0	2.0	0.0
5.4.2	商务	2、项目组成员（项目负责人、技术负责人、质量负责人除外）具有CAAC民用无人机驾驶航空器操控员执照的，每人得0.5分，本项最高得2分。 【证明材料：以投标文件提供的人员证书和近三个月任意一个月的社保证明为准，不提供不得分】	0-2	0.0	0.0	2.0	0.0
6.1	技术	项目组织管理措施：项目组织机构设置、人员安排、仪器设备配备、项目实施步骤、协调方案及措施。 组织管理措施详尽、描述完整、科学、针对性强，得9分； 组织管理措施较详尽、描述完整、较科学、针对性强，得7分； 组织管理措施基本详尽、描述基本完整、基本科学、针对性强，得4分，组织管理措施不详尽、描述不完整、不科学、针对性不强，得1分；组织管理措施缺失的不得分。	0-9	4.0	4.0	9.0	7.0
6.2	技术	质量管理及保障措施：质量管理组织机构、质量管理方案、质量控制保障措施等。 内容详细，措施得当，符合实际的，得9分； 内容较为详细，措施较为得当，较为符合实际的，得7分； 内容基本详细，措施基本得当，基本符合实际的，得4分； 内容不详细，措施不得当，不符合实际的，得1分； 质量管理及保障措施缺失的不得分。	0-9	7.0	4.0	9.0	4.0
6.3	技术	进度计划及保障措施：进度计划、进度保障措施等。 进度计划及保障措施详细、完善、针对性强的，得9分； 进度计划及保障措施较详细、较完善、针对性较强的，得7分； 进度计划及保障措施基本详细、基本完善、针对性一般的，得4分； 进度计划及保障措施不详细、不完善、针对性不强的得1分； 进度计划及保障措施缺失的不得分。	0-9	4.0	4.0	7.0	7.0
6.4	技术	生产安全及数据安全保障措施：安全生产制度、安全生产方案、数据安全保障措施、数据安全保密管理方案、安全设备场所人员配置、安全风险预案。 生产安全及数据安全保障措施完善，安全预案科学完全满足项目需求的，得7分； 生产安全及数据安全保障措施较完善，安全预案较科学，满足项目需求的，得4分； 生产安全及数据安全保障措施不完善，安全预案不科学，不满足本项目需求的，得1分； 生产安全及数据安全保障措施缺失的不得分。	0-7	1.0	4.0	7.0	4.0
7.1	技术	根据响应人对项目建设的认识与理解进行综合评分： 方案完整，具有全面性、合理性、科学性、可操作性的得10分； 方案较完整合理满足招标文件要求的得7分； 方案基本完整合理满足招标文件要求的得4分； 方案一般或部分不满足招标文件要求的得1分； 未提供或不涉及该内容不得分。	0-10	4.0	4.0	10.0	7.0
7.2	技术	根据投标人方案的总体设计、建设依据、建设内容、建设要求的合理性进行综合评分（0-7分）。 项目技术方案内容详细完整、准确，建设要求合理有效，切实可行的得10分； 项目技术方案内容基本详细完整、准确，基本合理具备基本可行的得7分； 项目技术方案内容欠缺、遗漏的得4分； 项目技术方案内容与采购需求有较大偏离的得1分； 未提供不得分。	0-10	7.0	4.0	10.0	4.0

技术商务资信评分明细表

8	技术	针对本项目实施过程中的合理化建议是否可行，是否具有实际性可操作性并被评委采纳，进行综合打分。 合理化建议有实际性可操作性与项目需要相符的得5分； 合理化建议实际性可操作性较弱的得3分； 合理化建议可操作性较弱的得1分； 未涉及或者未提供的得0分。	0-5	3.0	3.0	5.0	3.0
9	技术	根据投标人针对本项目有完整的售后服务方案，技术支持响应速度响应及时，满足采购单位的要求，为保证项目实施便捷及保障突发性情况尽快处理，投标人需提供响应时间，服务方式完善，完整、合理、响应及时、可操作性强的得5分；基本完整、合理、可操作性略有欠缺的得3分；合理化建议可操作性较弱的得1分；不提供或不涉及该内容不得分。	0-5	3.0	3.0	5.0	3.0
合计			0-90	36.0	30.0	88.0	39.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：普陀区基础测绘与实景三维联动更新项目（ZSSYC2025-109）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江天钰地理信息技术有限公司	山东芳洲空间地理信息工程有限公司	浙江省国土勘测规划有限公司	浙江天赞规划勘测设计有限公司
1	商务	投标人在无人机航空摄影测量方面，有自行开发的相关软件、系统或平台，并获得国家版权局软件著作权登记的得3分。 【证明材料：以投标文件提供的证明文件为准，提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】	0-3	0.0	0.0	3.0	0.0
2.1	商务	投标人具有有效期范围内的ISO 9001质量管理体系认证证书得1分；（认证范围包含测绘航空摄影和摄影测量与遥感等相关内容） 证明材料：1）须提供有效期内的证书复印件和全国认证认可信息公共服务平台网站 http://www.cnca.gov.cn/ 查询页面截图复印件，并加盖投标人公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。	0-1	0.0	0.0	1.0	0.0
2.2	商务	投标人具有有效期范围内的ISO 14001环境管理体系认证证书得1分；（认证范围包含测绘航空摄影和摄影测量与遥感等相关内容） 证明材料：1）须提供有效期内的证书复印件和全国认证认可信息公共服务平台网站 http://www.cnca.gov.cn/ 查询页面截图复印件，并加盖投标人公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。	0-1	0.0	0.0	1.0	0.0
2.3	商务	投标人具有有效期范围内的ISO 45001职业健康安全管理体系认证证书（认证范围包含测绘航空摄影和摄影测量与遥感等相关内容）的得1分； 证明材料：1）须提供有效期内的证书复印件和全国认证认可信息公共服务平台网站 http://www.cnca.gov.cn/ 查询页面截图复印件，并加盖投标人公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。	0-1	0.0	0.0	1.0	0.0
3	商务	投标人具有有效的民用无人驾驶航空器运营合格证的，得3分； 【证明材料：以投标文件提供的证明文件为准，提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】	0-3	3.0	0.0	3.0	0.0
4	商务	2022年1月1日以来，投标人同时承担过类似基础地形测绘和三维基础地理实体项目的得1分； 【证明材料：1）须提供合同扫描件，并提供省级及以上测绘质量检验机构出具的质检报告（得分85分以上）证明材料复印件并加盖供应商公章；】	0-1	0.0	0.0	1.0	0.0
5.1	商务	项目负责人：（1）具有测绘类专业高级工程师及以上职称，且同时具有国家基础地理信息中心颁发的地理信息安全培训证书、测绘成果质量检查人员技术培训证书得4分，否则不得分； （2）具有测绘类专业中级职称，且同时具有国家基础地理信息中心颁发的地理信息安全培训证书得2分，否则不得分。 本项最高4分。 【证明材料：以投标文件提供的人员证书和本企业近三个月任意一个月的社保证明为准，不提供不得分】	0-4	0.0	0.0	4.0	0.0
5.2	商务	技术负责人：（1）具有测绘类专业高级工程师及以上职称，且同时具有国家基础地理信息中心颁发的地理信息安全培训证书、信息系统项目管理师（高级）得4分，否则不得分。 （2）具有测绘类专业中级职称，且同时具有国家基础地理信息中心颁发的地理信息安全培训证书得2分，否则不得分。 本项最高4分。 【证明材料：以投标文件提供的人员证书和本企业近三个月任意一个月的社保证明为准，不提供不得分】	0-4	0.0	0.0	4.0	0.0

技术商务资信评分明细表

5.3	商务	质量负责人：具有测绘类专业高级工程师及以上职称且同时具有国家基础地理信息中心颁发的地理信息安全培训证书及测绘成果质量检查人员技术培训证书得4分，否则不得分。【证明材料：以投标文件提供的人员证书和本企业近三个月任意一个月的社保证明为准，不提供不得分】	0-4	0.0	0.0	4.0	0.0
5.4.1	商务	1、项目组成员（项目负责人、技术负责人、质量负责人除外）中，每一名成员同时具备测绘相关专业中级及以上工程师职称和国家基础地理信息中心颁发的地理信息安全培训证书的，得0.5分，本项最高得2分。 【证明材料：以投标文件提供的人员证书和近三个月任意一个月的社保证明为准，不提供不得分】	0-2	0.0	0.0	2.0	0.0
5.4.2	商务	2、项目组成员（项目负责人、技术负责人、质量负责人除外）具有CAAC民用无人机驾驶航空器操控员执照的，每人得0.5分，本项最高得2分。 【证明材料：以投标文件提供的人员证书和近三个月任意一个月的社保证明为准，不提供不得分】	0-2	0.0	0.0	2.0	0.0
6.1	技术	项目组织管理措施：项目组织机构设置、人员安排、仪器设备配备、项目实施步骤、协调方案及措施。 组织管理措施详尽、描述完整、科学、针对性强，得9分； 组织管理措施较详尽、描述完整、较科学、针对性强，得7分； 组织管理措施基本详尽、描述基本完整、基本科学、针对性强，得4分，组织管理措施不详尽、描述不完整、不科学、针对性不强，得1分；组织管理措施缺失的不得分。	0-9	4.0	4.0	7.0	4.0
6.2	技术	质量管理及保障措施：质量管理组织机构、质量管理方案、质量控制保障措施等。 内容详细，措施得当，符合实际的，得9分； 内容较为详细，措施较为得当，较为符合实际的，得7分； 内容基本详细，措施基本得当，基本符合实际的，得4分； 内容不详细，措施不得当，不符合实际的，得1分； 质量管理及保障措施缺失的不得分。	0-9	4.0	4.0	7.0	4.0
6.3	技术	进度计划及保障措施：进度计划、进度保障措施等。 进度计划及保障措施详细、完善、针对性强的，得9分； 进度计划及保障措施较详细、较完善、针对性较强的，得7分； 进度计划及保障措施基本详细、基本完善、针对性一般的，得4分； 进度计划及保障措施不详细、不完善、针对性不强的得1分； 进度计划及保障措施缺失的不得分。	0-9	4.0	4.0	7.0	4.0
6.4	技术	生产安全及数据安全保障措施：安全生产制度、安全生产方案、数据安全保障措施、数据安全保密管理方案、安全设备场所人员配置、安全风险预案。 生产安全及数据安全保障措施完善，安全预案科学完全满足项目需求的，得7分； 生产安全及数据安全保障措施较完善，安全预案较科学，满足项目需求的，得4分； 生产安全及数据安全保障措施不完善，安全预案不科学，不满足本项目需求的，得1分； 生产安全及数据安全保障措施缺失的不得分。	0-7	1.0	1.0	4.0	1.0
7.1	技术	根据响应人对项目建设的认识与理解进行综合评分： 方案完整，具有全面性、合理性、科学性、可操作性的得10分； 方案较完整合理满足招标文件要求的得7分； 方案基本完整合理满足招标文件要求的得4分； 方案一般或部分不满足招标文件要求的得1分； 未提供或不涉及该内容不得分。	0-10	4.0	4.0	7.0	4.0
7.2	技术	根据投标人方案的总体设计、建设依据、建设内容、建设要求的合理性进行综合评分（0-7分）。 项目技术方案内容详细完整、准确，建设要求合理有效，切实可行的得10分； 项目技术方案内容基本详细完整、准确，基本合理具备基本可行的得7分； 项目技术方案内容欠缺、遗漏的得4分； 项目技术方案内容与采购需求有较大偏离的得1分； 未提供不得分。	0-10	4.0	4.0	7.0	4.0

技术商务资信评分明细表

8	技术	针对本项目实施过程中的合理化建议是否可行，是否具有实际性可操作性并被评委采纳，进行综合打分。 合理化建议有实际性可操作性与项目需要相符的得5分； 合理化建议实际性可操作性较弱的得3分； 合理化建议可操作性较弱的得1分； 未涉及或者未提供的得0分。	0-5	1.0	1.0	3.0	1.0
9	技术	根据投标人针对本项目有完整的售后服务方案，技术支持响应速度响应及时，满足采购单位的要求，为保证项目实施便捷及保障突发性情况尽快处理，投标人需提供响应时间，服务方式完善，完整、合理、响应及时、可操作性强的得5分；基本完整、合理、可操作性略有欠缺的得3分；合理化建议可操作性较弱的得1分；不提供或不涉及该内容不得分。	0-5	1.0	1.0	3.0	1.0
合计			0-90	26.0	23.0	71.0	23.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：普陀区基础测绘与实景三维联动更新项目（ZSSYC2025-109）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江天钰地理信息技术有限公司	山东芳洲空间地理信息工程有限公司	浙江省国土勘测规划有限公司	浙江天赞规划勘测设计有限公司
1	商务	投标人在无人机航空摄影测量方面，有自行开发的相关软件、系统或平台，并获得国家版权局软件著作权登记的得3分。 【证明材料：以投标文件提供的证明文件为准，提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】	0-3	0.0	0.0	3.0	0.0
2.1	商务	投标人具有有效期范围内的ISO 9001质量管理体系认证证书得1分；（认证范围包含测绘航空摄影和摄影测量与遥感等相关内容） 证明材料：1）须提供有效期内的证书复印件和全国认证认可信息公共服务平台网站 http://www.cnca.gov.cn/ 查询页面截图复印件，并加盖投标人公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。	0-1	0.0	0.0	1.0	0.0
2.2	商务	投标人具有有效期范围内的ISO 14001环境管理体系认证证书得1分；（认证范围包含测绘航空摄影和摄影测量与遥感等相关内容） 证明材料：1）须提供有效期内的证书复印件和全国认证认可信息公共服务平台网站 http://www.cnca.gov.cn/ 查询页面截图复印件，并加盖投标人公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。	0-1	0.0	0.0	1.0	0.0
2.3	商务	投标人具有有效期范围内的ISO 45001职业健康安全管理体系认证证书（认证范围包含测绘航空摄影和摄影测量与遥感等相关内容）的得1分； 证明材料：1）须提供有效期内的证书复印件和全国认证认可信息公共服务平台网站 http://www.cnca.gov.cn/ 查询页面截图复印件，并加盖投标人公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。	0-1	0.0	0.0	1.0	0.0
3	商务	投标人具有有效的民用无人驾驶航空器运营合格证的，得3分； 【证明材料：以投标文件提供的证明文件为准，提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】	0-3	3.0	0.0	3.0	0.0
4	商务	2022年1月1日以来，投标人同时承担过类似基础地形测绘和三维基础地理实体项目的得1分； 【证明材料：1）须提供合同扫描件，并提供省级及以上测绘质量检验机构出具的质检报告（得分85分以上）证明材料复印件并加盖供应商公章；】	0-1	0.0	0.0	1.0	0.0
5.1	商务	项目负责人：（1）具有测绘类专业高级工程师及以上职称，且同时具有国家基础地理信息中心颁发的地理信息安全培训证书、测绘成果质量检查人员技术培训证书得4分，否则不得分； （2）具有测绘类专业中级职称，且同时具有国家基础地理信息中心颁发的地理信息安全培训证书得2分，否则不得分。 本项最高4分。 【证明材料：以投标文件提供的人员证书和本企业近三个月任意一个月的社保证明为准，不提供不得分】	0-4	0.0	0.0	4.0	0.0
5.2	商务	技术负责人：（1）具有测绘类专业高级工程师及以上职称，且同时具有国家基础地理信息中心颁发的地理信息安全培训证书、信息系统项目管理师（高级）得4分，否则不得分。 （2）具有测绘类专业中级职称，且同时具有国家基础地理信息中心颁发的地理信息安全培训证书得2分，否则不得分。 本项最高4分。 【证明材料：以投标文件提供的人员证书和本企业近三个月任意一个月的社保证明为准，不提供不得分】	0-4	0.0	0.0	4.0	0.0

技术商务资信评分明细表

5.3	商务	质量负责人：具有测绘类专业高级工程师及以上职称且同时具有国家基础地理信息中心颁发的地理信息安全培训证书及测绘成果质量检查人员技术培训证书得4分，否则不得分。【证明材料：以投标文件提供的人员证书和本企业近三个月任意一个月的社保证明为准，不提供不得分】	0-4	0.0	0.0	4.0	0.0
5.4.1	商务	1、项目组成员（项目负责人、技术负责人、质量负责人除外）中，每一名成员同时具备测绘相关专业中级及以上工程师职称和国家基础地理信息中心颁发的地理信息安全培训证书的，得0.5分，本项最高得2分。 【证明材料：以投标文件提供的人员证书和近三个月任意一个月的社保证明为准，不提供不得分】	0-2	0.0	0.0	2.0	0.0
5.4.2	商务	2、项目组成员（项目负责人、技术负责人、质量负责人除外）具有CAAC民用无人机驾驶航空器操控员执照的，每人得0.5分，本项最高得2分。 【证明材料：以投标文件提供的人员证书和近三个月任意一个月的社保证明为准，不提供不得分】	0-2	0.0	0.0	2.0	0.0
6.1	技术	项目组织管理措施：项目组织机构设置、人员安排、仪器设备配备、项目实施步骤、协调方案及措施。 组织管理措施详尽、描述完整、科学、针对性强，得9分； 组织管理措施较详尽、描述完整、较科学、针对性强，得7分； 组织管理措施基本详尽、描述基本完整、基本科学、针对性强，得4分，组织管理措施不详尽、描述不完整、不科学、针对性不强，得1分；组织管理措施缺失的不得分。	0-9	4.0	4.0	9.0	4.0
6.2	技术	质量管理及保障措施：质量管理组织机构、质量管理方案、质量控制保障措施等。 内容详细，措施得当，符合实际的，得9分； 内容较为详细，措施较为得当，较为符合实际的，得7分； 内容基本详细，措施基本得当，基本符合实际的，得4分； 内容不详细，措施不得当，不符合实际的，得1分； 质量管理及保障措施缺失的不得分。	0-9	7.0	4.0	9.0	4.0
6.3	技术	进度计划及保障措施：进度计划、进度保障措施等。 进度计划及保障措施详细、完善、针对性强的，得9分； 进度计划及保障措施较详细、较完善、针对性较强的，得7分； 进度计划及保障措施基本详细、基本完善、针对性一般的，得4分； 进度计划及保障措施不详细、不完善、针对性不强的得1分； 进度计划及保障措施缺失的不得分。	0-9	4.0	7.0	9.0	7.0
6.4	技术	生产安全及数据安全保障措施：安全生产制度、安全生产方案、数据安全保障措施、数据安全保密管理方案、安全设备场所人员配置、安全风险预案。 生产安全及数据安全保障措施完善，安全预案科学完全满足项目需求的，得7分； 生产安全及数据安全保障措施较完善，安全预案较科学，满足项目需求的，得4分； 生产安全及数据安全保障措施不完善，安全预案不科学，不满足本项目需求的，得1分； 生产安全及数据安全保障措施缺失的不得分。	0-7	4.0	4.0	7.0	4.0
7.1	技术	根据响应人对项目建设的认识与理解进行综合评分： 方案完整，具有全面性、合理性、科学性、可操作性的得10分； 方案较完整合理满足招标文件要求的得7分； 方案基本完整合理满足招标文件要求的得4分； 方案一般或部分不满足招标文件要求的得1分； 未提供或不涉及该内容不得分。	0-10	4.0	4.0	7.0	4.0
7.2	技术	根据投标人方案的总体设计、建设依据、建设内容、建设要求的合理性进行综合评分（0-7分）。 项目技术方案内容详细完整、准确，建设要求合理有效，切实可行的得10分； 项目技术方案内容基本详细完整、准确，基本合理具备基本可行的得7分； 项目技术方案内容欠缺、遗漏的得4分； 项目技术方案内容与采购需求有较大偏离的得1分； 未提供不得分。	0-10	4.0	4.0	7.0	4.0

技术商务资信评分明细表

8	技术	针对本项目实施过程中的合理化建议是否可行，是否具有实际性可操作性并被评委采纳，进行综合打分。 合理化建议有实际性可操作性与项目需要相符的得5分； 合理化建议实际性可操作性较弱的得3分； 合理化建议可操作性较弱的得1分； 未涉及或者未提供的得0分。	0-5	1.0	1.0	3.0	1.0
9	技术	根据投标人针对本项目有完整的售后服务方案，技术支持响应速度响应及时，满足采购单位的要求，为保证项目实施便捷及保障突发性情况尽快处理，投标人需提供响应时间，服务方式完善，完整、合理、响应及时、可操作性强的得5分；基本完整、合理、可操作性略有欠缺的得3分；合理化建议可操作性较弱的得1分；不提供或不涉及该内容不得分。	0-5	1.0	3.0	5.0	1.0
合计			0-90	32.0	31.0	82.0	29.0

专家（签名）：