**附件3**

**海珠湿地生态地面监测与评估服务市场调研表**

**所在单位（盖章）： 联系人/联系方式（手机/固定电话）： 日期：**

| **序号** | **调研内容** | **响应情况** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、基本情况** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 单位名称 |  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 单位驻地 |  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 单位性质 | ○科研机构 ○大专院校 ○国营企业 ○私营企业 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 服务行业级别 | ○大型企业 ○中型企业 ○小型企业 ○微型企业 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 工业行业级别 | ○大型企业 ○中型企业 ○小型企业 ○微型企业 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 资质情况 | 1. 是否具有获批的生态质量综合监测站、省部级及以上生物多样性或生态系统研究相关的实验室、野外定位站、野外台站等（有/无），如有请列举。 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.是否具有CMA/CNAS生态监测相关资格证书。 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.是否具有ISO 9001质量管理体系认认证证书。 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.其他资质情况（如发布过生物多样性（物种）或生态系统监测或调查等相关标准、获得过以上相关专利），（有/无），如有请列举。 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **二、业绩情况** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 近五年以来承担的生态质量监测评价相关项目业绩及成果 | **子序号** | | **项目名称** | | **服务时间** | | | | **采购单位** | | **服务内容及规模** | | | **是否已验收/结题** | | | |
| 1 | |  | |  | | | |  | |  | | |  | | | |
| 2 | |  | |  | | | |  | |  | | |  | | | |
| 3 | |  | |  | | | |  | |  | | |  | | | |
| 自行加行 | |  | |  | | | |  | |  | | |  | | | |
| **三、项目团队情况** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 项目负责人 | 负责人简历（含姓名、学历、职称、相关工作年限、专业方向、生态监测工作经验、科研成果等） | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 团队组成 | **子序号** | | | **姓 名** | | **学历** | | **工作**  **年限（年）** | | | | **职 称** | **研究方向** | | | **备注** | |
| 1 | | |  | |  | |  | | | |  |  | | |  | |
| 2 | | |  | |  | |  | | | |  |  | | |  | |
| 3 | | |  | |  | |  | | | |  |  | | |  | |
| .. | | |  | |  | |  | | | |  |  | | |  | |
| .. | | |  | |  | |  | | | |  |  | | |  | |
| 自行加行 | | |  | |  | |  | | | |  |  | | |  | |
| **四、仪器设备情况** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 与项目相关的硬件情况  （是否具备开展本项工作所需仪器，包含野外采样和实验室分析的仪器、设备和工具等，如有，请列出相应仪器、设备和工具的品牌型号等信息，可自行增加子序号） | **子序号** | **仪器、工具名称** | | | | | **是否响应**  **（在相应的**🞎**中打“√”）** | | | **仪器、工具名称** | | **品牌型号** | | | **数量（台/套）** | | **购买年限（年）** |
| 1 | 碳通量相关监测设备 | | | | |  | | |  | |  | | |  | |  |
| 2 | 便携式植被覆盖度仪 | | | | |  | | |  | |  | | |  | |  |
| 3 | 便携式叶面积指数仪 | | | | |  | | |  | |  | | |  | |  |
| 4 | 便携式气体分析仪 | | | | |  | | |  | |  | | |  | |  |
| 5 | 照度计 | | | | |  | | |  | |  | | |  | |  |
| 6 | 测高仪 | | | | |  | | |  | |  | | |  | |  |
| 7 | 便携式水质分析仪 | | | | |  | | |  | |  | | |  | |  |
| 8 | 负离子监测仪 | | | | |  | | |  | |  | | |  | |  |
| 9 | 光学显微镜 | | | | |  | | |  | |  | | |  | |  |
| 10 | 光学解剖镜 | | | | |  | | |  | |  | | |  | |  |
| 11 | 具备自动巡航正摄影像拍摄能力无人机 | | | | |  | | |  | |  | | |  | |  |
| 12 | 高光谱成像仪 | | | | |  | | |  | |  | | |  | |  |
| 13 | 触发式红外相机 | | | | |  | | |  | |  | | |  | |  |
| **五、项目服务能力自评** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | **服务内容** | **需完成的服务明细** | | | | | | | | | | | **服务能力自评（能否完成约定工作，填是或否，并写明与本项目相关的优势和方法）** | | | | | |
| 11 | 项目整体响应方案 | 根据项目服务内容、技术服务要求等提供响应方案，对项目实施内容、实施目的理解透彻，能精准的分析本项目的重点、难点，并能给出具体、可行的解决方案。 | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| 12 | 生态遥感监测地面验证 | 编制生态监测地面验证方案，具体内容包括但不限于：地面验证点位布设、验证方法等。  开展遥感监测地面验证：植被覆盖度指数测定、叶面积指数测定、植被群落特征分析。 | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| 13 | 生态质量样地监测 | 编制生态质量样地监测方案，具体内容包括但不限于：样地、样线布设方案、监测技术方法、规范、标准的选取及评价。  开展湿地生态样地植物群落样方及鸟类、蝶类、哺乳类、浮游动植物、大型底栖动物、鱼类群落各指标监测，开展数据统计分析与质量控制等。 | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| 14 | 湿地生态质量综合分析评估与提升 | 开展海珠湿地生态质量综合评估，编制湿地生态质量综合分析评估与提升方案，具体内容包括但不限于：生态质量综合评估、潜在生态问题和提升策略。 | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| 15 | 城市湿地植被碳通量监测与碳汇能力评估 | 开展海珠湿地碳通量监测与碳汇能力评估，具体内容包括但不限于：碳通量月变化分析、碳源汇核算、影响因素分析，提出碳汇监测能力提升方案。 | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| 16 | 项目质量控制方案 | 制定质量保证和质量控制技术要求，能够明确从采样到数据分析、评价等全流程质量控制要点，规范内部质控和外部监督检查要求，为建设监测质量管理体系提供保障。 | | | | | | | | | | |  | | | | | |

注：业绩情况、能力资质内容较多的，可以附件形式（单位盖章版）提供，请贵单位提前准备汇报ppt（包括但不限于企业基本情况、相关业绩及成果、项目实施思路及计划等）参加现场调研会，会议时间另行通知。