广州海洋局2020年度外协委托业务招标公告（二）

招标项目概况和简明技术要求及各包预算

| **包号** | **招标编号** | **包名称** | **预算金额万元** | **招标项目概况和简明技术要求** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 11 | 0733-20180219/11 | 多井连通陆地试验辅助井场勘查与建设 | 200.00 | 项目概况：根据多井连通陆地试验的工作需求，在目前东营钻完井工艺陆地试验场地周围查明工作区范围内的地下管线及其他障碍物的分布状态，寻找一块合适的区域完成辅助井场建设，为开展多井连通陆地试验提供保障。具体任务是：  （1）在原钻完井工艺陆地试验场地（主试验场地）周围1km范围内，采用管线探测方法、地质雷达、高密度电法及瞬变电磁法等综合地球物理探测，针对不同深度、不同特征的目标体开展联合勘察工作，查明周边地下管线情况，确保场地周围没有干扰开展对接联通试验的障碍物；  （2）根据综合物探勘查结果，在现有场地外400-600m距离远处，通过租地方式确定不少于5000 m2的区域，完成辅助试验场地基础建设，确保开展1年的陆地试验作业条件。  时间要求：本项目所有外业、成果自合同签订后5个月内全部完成。 |
| 12 | 0733-20180219/12 | 古生物测试分析 | 27.00 | 项目概况：测试项目包括有孔虫、孢粉、钙质超微化石鉴定和统计。  时间要求：测试工作需在收到送样后6个月内完成。 |
| 13 | 0733-20180219/13 | 海洋生物生态环境取样及测试 | 134.25 | 项目概况：在南海西沙群岛海域开展生物取样和大气颗粒物取样，为查明主要海域及典型生态系统功能区大气、水体、生物以及沉积物中的重金属、有机污染物和微塑料的含量和分布提供实物样品和分析测试数据。  时间要求：2020年10月30日前完成所有工作。 |
| 14 | 0733-20180219/14 | 海洋电磁探测 | 134.00 | 项目概况：海洋大地电磁是研究深部岩石圈壳幔结构的一种有效的地球物理方法，在南海开展MT勘探，并通过重磁电震数据联合处理综合解释，能够揭示南海壳内岩浆房，地幔上隆熔融区的形态和规模，板块运动动力和南海深部地质结构和演化。为此决定在南海深水区开展MT测深工作。  时间要求：合同签订至2020年12月31日前完成数据采集及初步成果，最终成果在采集完成后3个月内提交。 |
| 15 | 0733-20180219/15 | 试采现场气测录井系统研制 | 90.00 | 项目概况：研制一套可用于在深海海底井口直接检测烃类气体的天然气水合物气体检测系统。  时间要求：该系统的总体研发任务分2020、2021两阶段完成，分别为地面录井系统和海底录井系统，要求在2020年10月31日前完成2020阶段任务、2021年10月31日前完成2021阶段任务，并按照各自节点向采购人交付成果报告、产品。  本项目服务期限为2年，即2020-2021年，资金来源为中央财政资金， 2020年资金已落实，2020年预算金额为：人民币90万元。2021年具体采购金额以财政部最终下达资金为准。本包项目采用一次招标两年沿用、分两个年度分别签订合同的方式实施。 |