

第六部分 用户需求书

一、项目概况

根据国家文物局批复，按照年度工作计划，中国（海南）南海博物馆拟于南海西北陆坡海域组织实施“2023-2025年南海海域深海考古调查与研究项目”，该海域水深约1500米，无法通过常规潜水进行水下考古作业。为配合本次深海考古调查，现场需深潜技术服务，以开展深海考古工作。

二、预算金额：385万元

三、具体要求

1、总体要求

中国科学院深海科学与工程研究所配合深海考古调查，提供深潜技术服务，包括载人深潜团队、无人潜器团队和地球物理探测团队，将考古学家送到1500米水深的海底进行深潜考古调查，开展深海探测、三维激光扫描、摄影摄像、文物提取等工作。

2、设备要求

投标方应提供配备科考作业设备的母船一艘，并搭载载人潜水器、无人潜器及海洋物探等设备，以开展深海考古工作。所有设备须保证质量，满足深海考古调查要求，重要设备数量上应有备份或能及时提供替补。包括但不限于：

设备名称	单位	数量
科考作业母船	艘	1
载人潜水器	台	1
无人潜器	台	1

潜载地球物理探测设备	套	1	
------------	---	---	--

3、人员要求

投标方需根据服务内容及要求配齐船员、潜航员及相关设备，其中潜航员不低于 5 名。相关人员应具备国家规定的相关资质或证明材料，相关资质或证明材料应在有效期内。

配备的人员应具备丰富的深海工作经验，参与过深海考古或文化遗产保护项目者优先。

4、时间要求

根据批复的工作方案，预计使用 15 个潜次开展工作，海上作业时间不超过 20 天。

5、报价、发票及保险

本项目报价为全包费用，包括但不限于工作期间船员、潜航员等人员以及船只、设备产生的所有费用，例如油费、设备维修费、员工费、保险、生活费、发票税费等。

投标方报价应包括总价和每天的单价，最终结算按实际使用天数×单价计算。

投标方自行承担船只及船上相关人员和设备的安全。

投标方需要根据国家规定，提供参加人员相关资质证书和增值税专用发票。

四、服务期限

不超过 30 天。

五、服务地点

南海西北陆坡 1500 米深度海域。

六、付款方式

根据海南省财政支付的有关规定，合同签订后，甲方支付乙方合同款的50%作为首付款；待乙方完成航次任务后，提交航次记录，甲方支付乙方合同款的45%作为进度款；待乙方提交航次报告，由甲方主管部门验收结项后，支付乙方合同剩余的全部款项。