

Nội dung công khai: (Theo điều 18 Thông tư số 27/2015/TTLT-BKH-CN-BTC)

1) Tên nhiệm vụ: Nghiên cứu ứng dụng công nghệ GIS và viễn thám phục vụ quy hoạch tổng thể khai thác, sử dụng bền vững tài nguyên vùng bờ Cà Mau – Kiên Giang. Mã số TNMT.2016.06.11

2) Tên chủ nhiệm vụ, các thành viên thực hiện chính, thư ký khoa học

Chủ nhiệm: Ths. Lê Đức Dũng

Thành viên chính: Ths. Vũ Thị Hiền, TS. Trần Đức Trứ, CN. Nguyễn Hoàng Anh, Ths. Nguyễn Hải Anh, Ths. Vũ Sinh Khiêu, Ths. Vũ Thành Chon, Ths. Nguyễn Khắc Đoàn, TS. Nguyễn Dur Khang, TS. Nguyễn Hoàng Sơn.

3) Mục tiêu của nhiệm vụ

Mục tiêu chung:

Ứng dụng được công nghệ GIS và viễn thám phục vụ quy hoạch tổng thể khai thác, sử dụng bền vững tài nguyên vùng bờ Cà Mau - Kiên Giang

Mục tiêu cụ thể:

- Xác định được các vấn đề cần giải quyết trong quy hoạch tổng thể khai thác, sử dụng bền vững tài nguyên vùng bờ;
- Đưa ra được nội dung việc ứng dụng công nghệ GIS và viễn thám để thành lập CSDL tài nguyên vùng bờ;
- Xây dựng được CSDL tài nguyên vùng bờ khu vực Cà Mau - Kiên Giang thông qua việc ứng dụng công nghệ GIS và viễn thám.

4) Các nội dung nghiên cứu chính phải thực hiện

Nội dung 1: Nghiên cứu cơ sở khoa học và thực tiễn xác định các vấn đề cần giải quyết trong quy hoạch tổng thể khai thác, sử dụng bền vững tài nguyên vùng bờ Việt Nam

Nội dung 2: Nghiên cứu ứng dụng công nghệ GIS và viễn thám phục vụ quy hoạch tổng thể khai thác, sử dụng bền vững tài nguyên vùng bờ

Nội dung 3: Nghiên cứu áp dụng cho khu vực vùng bờ Cà Mau - Kiên Giang

5) Thời gian thực hiện, phương thức khoán chi (đến sản phẩm cuối cùng hoặc khoán từng phần)

Thời gian thực hiện: 2016-2020

Phương thức khoán chi: khoán từng phần

6) Tổng số kinh phí thực hiện; kinh phí từ nguồn ngân sách nhà nước được cấp có thẩm quyền phê duyệt

Tổng kinh phí: 1966 triệu đồng

7) Các sản phẩm của nhiệm vụ đã được cấp có thẩm quyền nghiệm thu, đánh giá và công nhận

- Các báo cáo về nghiên cứu cơ sở khoa học và thực tiễn xác định các vấn đề cần giải quyết trong quy hoạch tổng thể khai thác, sử dụng bền vững tài nguyên vùng bờ Việt Nam;
- Các báo cáo tổng hợp, phân tích tài liệu, dữ liệu khu vực Cà Mau – Kiên Giang;
- Các báo cáo về nghiên cứu xây dựng nội dung ứng dụng công nghệ GIS và viễn thám để thành lập CSDL tài nguyên vùng bờ phục vụ quy hoạch tổng thể khai thác, sử dụng bền vững tài nguyên vùng bờ;
- Bộ tài liệu, số liệu điều tra bổ sung tại khu vực Cà Mau - Kiên Giang;
- Bộ số liệu ảnh viễn thám theo thời gian và kết quả xử lý, phân tích ảnh viễn thám tại khu vực Cà Mau - Kiên Giang;
- Bộ CSDL về khai thác, sử dụng tài nguyên vùng bờ khu vực Cà Mau - Kiên Giang;
- Bản đồ hiện trạng khai thác, sử dụng tài nguyên vùng bờ Cà Mau - Kiên Giang. Tỷ lệ 1:100.000;
- Báo cáo tổng kết đề tài;
- 01 bài báo khoa học.

8) Quyết toán kinh phí thực chi theo các nội dung chi chủ yếu; danh sách và mức tiền công thực nhận của các thành viên tham gia thực hiện;

9) Tổng kinh phí tiết kiệm; phương án phân chia kinh phí tiết kiệm.