

Cần Thơ, ngày 21 tháng 7 năm 2011

**BÁO CÁO ĐỊNH KỲ TIẾN ĐỘ THỰC HIỆN
ĐỀ TÀI KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP TRƯỜNG**

I. Thông tin chung

1. Tên đề tài, mã số: Nghiên cứu sử dụng vật liệu đất đỏ Bazan để xử lý lân trong nước thải chế biến thủy sản
Mã số: T2011 – 38
Tên đề tài: Nghiên cứu sử dụng vật liệu đất đỏ Bazan để xử lý lân trong nước thải chế biến thủy sản
2. Họ và tên chủ nhiệm đề tài: Cô Thị Kính
3. Đơn vị: Khoa Môi trường và Tài nguyên Thiên nhiên
4. Nội dung đăng ký của đề tài:
 - + Thu thập các mẫu vật liệu đất đỏ bazan tại tỉnh Bình Dương
 - + Khảo sát và thu thập số liệu thứ cấp, điều tra các thông tin có liên quan đến mục tiêu nghiên cứu nhằm làm cơ sở đề bố trí hệ thống thí nghiệm
 - + Khảo sát thành phần nước thải ở những nơi tập trung các nhà máy chế biến thủy sản
 - + Bố trí thí nghiệm để loại lân bằng vật liệu đất đỏ bazan
5. Nội dung triển khai năm 2011 theo hợp đồng số : **38T./HĐ.QLKH 2011** như sau:
 - + Thu mẫu đất đỏ bazan
 - + Thu thập số liệu thứ cấp, thông tin và triển khai bố trí thí nghiệm
 - + Tiến hành thu mẫu nước thải tại các nhà máy chế biến thủy sản
 - + Hệ thống thí nghiệm để loại lân bằng vật liệu đất đỏ bazan
6. Thời gian nghiên cứu: từ tháng 02 năm 2011 đến tháng 12 năm 2011
7. Kinh phí được duyệt trong năm 2011 là: **59.000.000** đồng, đã nhận tạm ứng: **28.415.000** đồng.

II. Nội dung đã làm và sản phẩm đã có:

- + Mẫu đất đỏ bazan, tạo vật liệu bố trí thí nghiệm
- + Số liệu thứ cấp về hiện trạng hoạt động và đặc điểm nước thải của nhà máy
- + Số liệu nồng độ các hợp chất của lân và hữu cơ của nước thải sau khi bố trí thí nghiệm loại lân.

III. Nội dung chưa hoàn thành (theo hợp đồng) nguyên nhân là do:

Chưa có bảng số liệu, đang hoàn chỉnh bản số liệu, thảo luận nhóm

IV. Kinh phí đã chi cho nội dung thực hiện: (liệt kê cụ thể theo dự toán kinh phí thực hiện đề tài NCKH năm 200....những phần đã thực hiện)

TT	Nội dung đã thực hiện	Số tiền	Ghi chú
	Chi mua vật liệu bố trí thí nghiệm	4.600.000	
	Hóa chất	3.984.980	
	Biên nhận thuyết minh đề tài	1.000.000	
	Thuê khoán chuyên môn	16.065.000	
	Chi phí thuê xe thu mẫu đất	5.600.000	

	Công tác phí	5.760.000	
	Tổng cộng	37.009.980	

V. Đề nghị:

- *Tạm ứng kinh phí lần 2:* 21.990.020 đồng
- *Đề nghị khác:* không

Phòng Quản lý Khoa học

Xác nhận của đơn vị

Chủ nhiệm đề tài



Lê Văn Khoa



Nguyễn Hiếu Trung



GS. Thị Kính

Ghi chú:

Mẫu này lập 03 bản

Kèm giấy Tạm ứng kinh phí lần 2 (theo mẫu) gửi về phòng QLKH.

Thanh toán kinh phí đã tạm ứng vào cuối tháng 11 của năm.