## TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ **KHOA MÔI TRƯỜNG VÀ TNTN**

## DỰ TOÁN CHI TIẾT KINH PHÍ THỰC HIỆN ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU KHOA HỌC CẤP CƠ SỞ

## (do Sinh viên thực hiện)

Thời gian: từ tháng 06/2018 đến tháng 11/2018

1. Mã số đề tài: TSV2018-61

2. Tên đề tài: Nuôi sinh khối một loài trong bộ Cladocera bằng nước thải từ hệ thống ủ Biogas

3. Chủ nhiệm đề tài: Lê Thanh Thoảng

MSSV: B1503316

Lớp: Khoa học môi trường K41A2

Khoa/Viện: Khoa MT & TNTN, Trường Đại học Cần Thơ

Số điện thoại: 01628669658

Email: thoangb1503316@student.ctu.edu.vn

4. Tổng kinh phí được duyệt: 13.000.000 đồng.5. Kinh phí cấp năm 2018: 13.000.000 đồng.

n Đơn vị tính

			n	<i>Đo</i>	n vị tính: đồn
TT	LIỆT KỂ CHI TIẾT CÁC KHOẢN CHI	ĐƠN VỊ TÍNH	SÓ LƯỢNG	ĐƠN	THÀNH TIÈN
I.	Nội dung chi không giao khoán				0
	ng mục I				0
II	Các nội dung chi được giao khoán				U
1.	Chi tiền công trực tiếp				9.500.000
	Chọn địa điểm thí nghiệm, chuẩn bị ao				7.500.000
	Chủ nhiệm để tài: Lê Thanh Thoảng	Ngày	1	125.000	125.000
	Thành viên chính: Nguyễn Văn Sang	Ngày	1 1	125.000	125.000
	Thành viên chính: Ngô Thị Diễm My	Ngày	1 1	125.000	125.000
	Thu mẫu nước thải Biogas, nước ao tại địa	1.842	1	125.000	123.000
	điểm thí nghiệm				
	Chủ nhiệm để tài: Lê Thanh Thoảng	Ngày	1 1	125.000	125.000
	Thành viên chính: Nguyễn Văn Sang	Ngày	1 1	125.000	125.000
	Thành viên chính: Ngô Thi Diễm My	Ngày	i	125.000	125.000
	Phân tích nồng độ COD trong nước thải	11,847	1	123.000	123.000
1	Biogas, nước ao				
(	Chủ nhiệm đề tài: Lê Thanh Thoảng	Ngày	2	125.000	250.000
1	Thành viên chính: Nguyễn Văn Sang	Ngày	2	125.000	250.000
	Thành viên chính: Ngô Thị Diễm My	Ngày	2	125.000	250.000
1	Bố trí thí nghiệm trong phòng thí nghiêm	- 18-7		123.000	230.000
(	Chủ nhiệm đề tài: Lê Thanh Thoảng	Ngày	3	125.000	375.000
	Thành viên chính: Nguyễn Văn Sang	Ngày	2	125.000	250.000
	Thành viên chính: Ngô Thị Diễm My	Ngày	2	125.000	
7	Theo dõi thí nghiệm	11547		123.000	250.000
(	Chủ nhiệm đề tài: Lê Thanh Thoảng	Ngày	2	125.000	250,000
1	hành viên chính: Nguyễn Văn Sang	Ngày	2	125.000	250.000
1	hành viên chính: Ngô Thị Diễm My	Ngày	2	125.000	250.000
hou		14gay		123.000	250.000

Т	LIỆT KÊ CHI TIẾT CÁC KHOẢN CHI	ĐƠN VỊ TÍNH	SÓ LƯỢNG	ĐƠN GIÁ	THANH TIEN
	Thu hoạch, đo sinh khối, phân tích và ghi số				
	liệu (tại phòng thí nghiệm)				
	Chủ nhiệm đề tài: Lê Thanh Thoảng	Ngày	3	125.000	375.000
	Thành viên chính: Nguyễn Văn Sang	Ngày	2	125.000	250.000
	Thành viên chính: Ngô Thị Diễm My	Ngày	2	125.000	250.000
	Thu và phân tích mẫu nước sau khi thu hoạch				
	(Tìm khoảng nồng độ thích hợp)				
	Chủ nhiệm đề tài: Lê Thanh Thoảng	Ngày	2	125.000	250.000
Ì	Thành viên chính: Nguyễn Văn Sang	Ngày	2	125.000	250.000
ļ	Thành viên chính: Ngô Thị Diễm My	Ngày	2	125.000	250.000
	Bổ trí thí nghiệm ngoài thực địa (Thả giống)				
	Chủ nhiệm đề tài: Lê Thanh Thoảng	Ngày	2	125.000	250.000
ľ	Thành viên chính: Nguyễn Văn Sang	Ngày	2	125.000	250.000
ľ	Thành viên chính: Ngô Thị Diễm My	Ngày	2	125.000	250.000
ľ	Theo dõi thí nghiệm (thay nước, nuôi				
	Cladocera)				
	Chủ nhiệm đề tài: Lê Thanh Thoảng	Ngày	2	125.000	250.000
1	Thành viên chính: Nguyễn Văn Sang	Ngày	2	125.000	250.000
1	Thành viên chính: Ngô Thị Diễm My	Ngày	2	125.000	250.000
-	Thu hoạch, đo sinh khối, phân tích và ghi số	- 0,			
	iệu (thực địa)				
	Chủ nhiệm để tài: Lê Thanh Thoảng	Ngày	3	125.000	375.000
	Thành viên chính: Nguyễn Văn Sang	Ngày	2	125.000	250.000
	Гhành viên chính: Ngô Thị Diễm My	Ngày	2	125.000	250.000
	Thu và phân tích mẫu nước sau khi thu hoạch	1,847		123.000	250.000
(	Chủ nhiệm đề tài: Lê Thanh Thoảng	Ngày	2	125.000	250.000
	Thành viên chính: Nguyễn Văn Sang	Ngày	2	125.000	250.000
-	Thành viên chính: Ngô Thị Diễm My	Ngày	2	125.000	250.000
5	Xử lý số liệu, đánh giá kết quả thí nghiệm	rigary		123.000	250.000
(	Chủ nhiệm đề tài: Lê Thanh Thoảng	Ngày	2	125.000	250.000
-	Thành viên chính: Nguyễn Văn Sang	Ngày	2	125.000	250.000
'n	Fhành viên chính: Ngô Thị Diễm My	Ngày	2	125.000	250.000
1	Viết báo cáo và báo cáo nghiệm thu	Ingay		123.000	230.000
(	Chủ nhiệm đề tài: Lê Thanh Thoảng	Maàn	7	125 000	975 000
	Văn phòng phẩm, in ấn, thông tin, liên lạc	Ngày	7	125.000	875.000
		0.4	10	10.000	100.000
-	In ấn, báo cáo tổng kết Sổ tay	Cuốn	10	10.000	100.000
		Cuốn	1	10.000	10.000
_	Viết	Cây	3	5.000	15.000
	Chi phí nghiệm thu				
	Chi Hội đồng nghiệm thu				
	a. Chi họp Hội đồng nghiệm thu				
	- Chủ tịch hội đồng	người	01	450.000	450.000
	- Phản biện	người	02	300.000	600.000
	Thư ký khoa học	người	01	300.000	300.000
	- Ủy viên	người	01	300.000	300.000
-	Thư ký hành chính	người	01	100.000	100.000
	b. Chi nhận xét đánh giá	115401	01	100.000	100.000
	Nhận xét đánh giá của ủy viên Hội đồng	Phiếu	03	175.000	525 000
1	Nhận xét đánh giá của ủy viên phản biện trong	Phiêu	02	225.000	525.000 450.000
1		COTELL	1.1.7	2.2.3 DHHI	450.000

TT	LIỆT KÊ CHI TIẾT CÁC KHOẢN CHI	ĐƠN VỊ TÍNH	SÓ LƯỢNG	ĐƠN GIÁ	THÀNH TIỂN	
	Quản lý chung (5% tổng kính phí đề tài)	đề tài	01	650.000	650.000	
Tổng mục II						
TÔNG CỘNG (I + II)						

Cần Thơ, ngày 01 tháng 06 năm 2018

Cán bộ hướng dẫn

Chủ nhiệm đề tài

Nguger This Nhus Ngoz

Thouses Le Thanh Thoang

TL. HIỆU TRƯỞNG TƯ TRƯỞNG PHÒNG QUẢN LÝ KHOA HỌC

Lê Nguyễn Đoan Khôi