

			สัญญาเลขที่ GRB_APS_21_59_23_04		
			โครงการวิจัย เรื่อง การเลือกดักจับแก๊สเรือนกระจกคาร์บอนไดออกไซด์จากแก๊สผสมกระแสไฮโดรเจนเข้มข้น		
			บนตัวดูดซับของแข็งชนิดดินที่ตัดแปรหมู่ฟังก์ชันพื้นผิวด้วยเอมีน		
			สรุปรายงานการเงิน (งบดำเนินการ) งวดที่ 1		
					
ชื่อหัวหน้าโครงการ รองศาสตราจารย์ ดร . ณัฐธยาน์ พงศ์สถาปติ					
เงินงวดที่ 1 ได้รับเป็นจำนวน 275,000 บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)					
มีการใช้จ่ายแล้วดังนี้					
หมวดค่าวัสดุ					
ลำดับที่	เลขที่ใบเสร็จ ใบสำคัญรับเงิน	วัน/เดือน/ปี	รายการ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	56/026	16 ต.ค.2558	กระดาษต่อเนื่อง	10,165.00	
2	58/2637	5 ต.ค.2558	Dual Screen wall Mount Thermo Hygrometer	4,002.50	
3	58/2636	22 ต.ค.2558	UV Quartz Cell 5H-UV	3,000.00	
4	51/1205	26 พ.ย.2558	Agilent Prep-sil guard cartridges 2/pk	9,148.50	
5	51/1204	22 ต.ค.2558	Assy 3-way sample valve	9,897.50	
6	51/1203	27 พ.ย.2558	400 NM filter	6,152.50	
7	51/1206	2 ธ.ค.2558	100 ul glass inserts, deactivated 100/pk	6,955.00	
8	51/1196	5 พ.ย.2558	Combo pressure regulator, 0-30 psi 1/8" ext Aluminum/SS	8,078.50	
9	4452	16 พ.ย.2558	Potassium hexachloroplatinate (IV), 1 g/bot	6,676.80	
10	IV 5808017	7 ต.ค.2558	Iron Chloride hexahydrate 500 G AR grade labs	834.60	
11	IV 5808018	29 ต.ค.2558	Silver sulphate AR grade, 100 G, Ajax	6,848.00	
12	IV 5501002	2 พ.ย.2558	Cerium nitrate hexahydrate 100 G merck	11,941.20	
13	RE 1502760	14 ธ.ค.2558	Glass Insert for Split/Septum Injection Port/Micro Syringe	15,000.00	
14	RE 1502767	12 พ.ย.2558	Carrier gas Supply Pipe 5 m/MF-MF 3X2,L-1m	14,000.00	
15	RE 1502763	29 ต.ค.2558	H2 Gas Supply Pipe 5 m/Spilt Nut For Det	14,000.00	
16	RE 1502762	10 พ.ย.2558	Gas Supply Pipe 2.5 m/SS-Tubing MF-MF L-300	15,000.00	
17	RE 1502765	19 พ.ย.2558	W LAMP/Vial 1.5 ml with septum (100 pcs/set)	15,000.00	
18	16	12 ต.ค.2558	ค่าถ่ายเอกสาร-A4	91.00	
19	20	20 ต.ค.2558	ค่าถ่ายเอกสาร-A4	94.50	
20	24	2 พ.ย.2558	ค่าถ่ายเอกสาร-A4	469.00	
21	33	9 พ.ย.2558	ค่าถ่ายเอกสาร-A4	290.00	
22	1101055615	5 พ.ย.2558	ค่าถ่ายเอกสาร	655.50	
				158,300.10	

หมวดค่าใช้จ่าย					
ลำดับที่	เลขที่ใบเสร็จ	วัน/เดือน/ปี	รายการ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
	ใบสำคัญรับเงิน				
23	RE1504169	5 ต.ค.2558	ค่าบริการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่อง GC-Column Oven	14,700.00	
24	RE1504177	14 ต.ค.2558	ค่าซ่อมบำรุงพร้อมอะไหล่สิ้นเปลือง+Column Oven	15,000.00	
25	RE1504171	27 ต.ค.2558	ค่าบริการในการสอบเทียบเครื่อง GC - Injector	14,000.00	
26	RE1504172	6 พ.ย.2558	ค่าบริการในการสอบเทียบเครื่อง GC-Detector FID	14,000.00	
27	RE1504181	17 พ.ย.2558	ค่าซ่อมบำรุงพร้อมอะไหล่สิ้นเปลือง+Detector FID	15,000.00	
28	RE1504179	30 พ.ย.2558	ค่าซ่อมบำรุงพร้อมอะไหล่สิ้นเปลือง+Detector TCD	14,000.00	
29	RE1504178	15 ธ.ค.2558	ค่าซ่อมบำรุงพร้อมอะไหล่สิ้นเปลือง+Injector	15,000.00	
30	RE1504168	24 พ.ย.2558	ค่าบริการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่อง GC-Detector TCD	15,000.00	
				116,700.00	