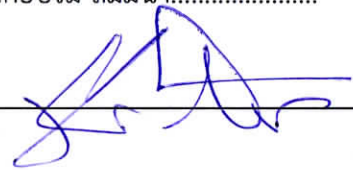


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

1. ชื่อโครงการ ...ศึกษาศักยภาพและความต้องการใช้เชื้อเพลิงชีวภาพในภาคขนส่งและอุตสาหกรรม /หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักพัฒนาเชื้อเพลิงชีวภาพ (สพช.).....พพ.....
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....วงเงิน...3,500,000..บาท.....
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง).....29..สิงหาคม...2559.....
เป็นเงิน.....3,500,000..บาท.....
4. ค่าตอบแทนบุคลากร..... 2,101,800..บาท.....
 - 4.1 ประเภทที่ปรึกษา.....วิชาชีพเฉพาะ.....
 - 4.2 คุณสมบัติที่ปรึกษา.....ต้องมีประสบการณ์ในด้านการศึกษาพัฒนาที่เกี่ยวข้องกับ..เชื้อเพลิงชีวภาพ.... หรือ พลังงาน หรือ อุตสาหกรรม.....
 - 4.3 จำนวนที่ปรึกษา.....6..คน.....
5. ค่าวัสดุอุปกรณ์.....-...บาท.....
6. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี).....-...บาท.....
7. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ.....1,398,200..บาท.....
8. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR).....
.....นายทวีป พลเสนกลุ่มไบโอดีเซล..(สพช.).....
9. ที่มาของการกำหนดราคากลางอ้างอิง...ตามเกณฑ์และอัตราค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม สัมมนา.....



ประมาณการค่าใช้จ่าย						
ศึกษาศักยภาพและความต้องการใช้เชื้อเพลิงชีวภาพในภาคขนส่งและอุตสาหกรรม						
ลำดับ	กิจกรรม	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	Mark-Up Factor	รวมค่าใช้จ่าย (บาท)
1. ค่าจ้างบุคลากร						
	1) ผู้จัดการโครงการ (ประสบการณ์ 11-15 ปี) (ป.โท)(วิศวะ)	คน-เดือน	4	50,000	2.640	528,000
	2) ผู้เชี่ยวชาญด้านเชื้อเพลิงชีวภาพ (ประสบการณ์ 5-10 ปี)(ป.โท)(วิจัย)	คน-เดือน	4	40,000	2.640	422,400
	3) ผู้เชี่ยวชาญด้านนโยบายภาครัฐ (ประสบการณ์ 5-10 ปี)(ป.โท)(วิจัย)	คน-เดือน	4	40,000	2.640	422,400
	4) ผู้เชี่ยวชาญด้านยานยนต์ (ประสบการณ์ 5-10 ปี)(ป.โท)(วิจัย)	คน-เดือน	3	40,000	2.640	316,800
	5) เศรษฐกร (ประสบการณ์ 5-10 ปี)(ป.ตรี)(การเงิน)	คน-เดือน	3	35,000	2.640	277,200
	6) ผู้ประสานงาน	คน-เดือน	9	15,000		135,000
	รวมข้อ 1					2,101,800
2. ค่าใช้จ่ายภาคสนาม						
	1) ค่าใช้จ่ายในการศึกษาและรวบรวมข้อมูลการผลิตและการใช้เชื้อเพลิงชีวภาพทั้งในภาคขนส่งและในภาคอุตสาหกรรม ในอดีตจนถึงปัจจุบันทั้งในประเทศและต่างประเทศ	ครั้ง	1	340,000		340,000
	2) ค่าใช้จ่ายในการวิเคราะห์ปัจจัยความเสี่ยงที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในการดำเนินการส่งเสริมเชื้อเพลิงชีวภาพ และจัดทำแนวทางการบริหารและรองรับความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น	ครั้ง	1	350,000		350,000
	3) ค่าใช้จ่ายในการวิเคราะห์ความสามารถในการแข่งขันของเชื้อเพลิงชีวภาพในปัจจุบันและแนวโน้มในอนาคต และจัดทำข้อเสนอแนะเชิงนโยบายและมาตรการเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันของเชื้อเพลิงชีวภาพ	ครั้ง	1	336,700		336,700
	4) ค่าใช้จ่ายพาหนะ พร้อมพนักงานขับรถ รวมค่าน้ำมัน	ครั้ง	30	2,500		75,000
	5) ค่าประชุมปฏิบัติการ (Work Shop) สำหรับรวบรวมความคิดเห็น (60คน*550บาท/คน)	ครั้ง	1	33,000		33,000
	6) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนา (120คน*550บาท/คน)	ครั้ง	1	66,000		66,000
	7) ค่าใช้จ่ายสำหรับเอกสารประกอบการสัมมนา (250ชุด*70บาท/คน)	ครั้ง	1	17,500		17,500
	รวมข้อ 2					1,218,200
3. ค่าใช้จ่ายสำนักงาน						
	1) ค่าโทรศัพท์	เดือน	9	10,000		90,000
	2) ค่าวัสดุสำนักงาน	ชุด	9	10,000		90,000
	รวมข้อ 3					180,000
	รวม 4 ข้อ					3,500,000
	รวมทั้งสิ้น					3,500,000

- หมายเหตุ 1. ทั้งนี้ให้สามารถถ่วงจ่ายแต่ละรายการได้ตามความเหมาะสม
 2. การประมาณการงบประมาณค่าใช้จ่ายอ้างอิงหลักเกณฑ์ของสำนักงานงบประมาณปี 2554