

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ ศึกษาและพัฒนาแบบจำลองด้านพลังงานรองรับการส่งเสริมพลังงานทดแทนและเพิ่มประสิทธิภาพพลังงานเพื่อมุ่งสู่ความเป็นกลางทางคาร์บอน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๑,๙๓๘,๒๔๐.๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ - ๙ ก.ค. ๒๕๖๙
เป็นเงิน ๑๑,๙๓๘,๘๔๐.๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านเก้าแสนสามหมื่นแปดพันแปดร้อยสี่สิบบาทถ้วน)
๕. ค่าตอบแทนบุคลากร ๑๑,๖๗๒,๗๔๐.๐๐ บาท
- ๕.๑ ประเภทที่ปรึกษา วิชาชีพเฉพาะ
- ๕.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา

ที่	ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา / ประสบการณ์	จำนวน (คน)	ระยะเวลา (เดือน)	เป็นเงิน (บาท)	รวม (บาท)
บุคลากรหลัก						
๑	ผู้จัดการโครงการ	ปริญญาโท กลุ่มวิชาชีพวิจัย สาขาพลังงาน/ วิศวกรรมศาสตร์/ วิทยาศาสตร์/ เศรษฐศาสตร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๖ ปี	๑	๘	๖๑,๑๙๓	๔๘๙,๕๔๔
๒	ผู้เชี่ยวชาญด้านพลังงาน	ปริญญาโท กลุ่มวิชาชีพวิจัย สาขาพลังงาน/ วิศวกรรมศาสตร์/ วิทยาศาสตร์/ เศรษฐศาสตร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๖ ปี	๒	๘	๖๑,๑๙๓	๙๗๙,๐๘๘
๓	ผู้เชี่ยวชาญด้าน เศรษฐศาสตร์	ปริญญาโท กลุ่มวิชาชีพวิจัย สาขาเศรษฐศาสตร์/ วิศวกรรมศาสตร์/ วิทยาศาสตร์/ การเงิน/ สถิติ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๖ ปี	๒	๘	๖๑,๑๙๓	๙๗๙,๐๘๘
๔	ผู้เชี่ยวชาญด้าน สิ่งแวดล้อม	ปริญญาโท กลุ่มวิชาชีพวิจัย สาขาสิ่งแวดล้อม/ วิศวกรรมศาสตร์ / วิทยาศาสตร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๖ ปี	๒	๘	๖๑,๑๙๓	๙๗๙,๐๘๘
๕	ผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	ปริญญาตรี กลุ่มวิชาชีพวิจัย สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๖ ปี	๑	๘	๘๕,๓๐๐	๖๗๔,๔๐๐
๖	นักวิจัยด้านพลังงาน	ปริญญาโท กลุ่มวิชาชีพวิจัย สาขาพลังงาน/ วิศวกรรมศาสตร์/ วิทยาศาสตร์/ เศรษฐศาสตร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๑ ปี	๒	๑๒	๔๕,๓๙๗	๑,๐๘๙,๕๒๘
๗	นักวิจัยด้านเศรษฐศาสตร์/ ด้านสถิติ	ปริญญาโท กลุ่มวิชาชีพวิจัย สาขาเศรษฐศาสตร์/ วิศวกรรมศาสตร์ / วิทยาศาสตร์/ การเงิน/ สถิติ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๑ ปี	๔	๑๒	๔๕,๓๙๗	๒,๑๗๙,๐๕๖

วิ. น.

กมล

กมล

๘	นักวิจัยด้านสิ่งแวดล้อม	ปริญญาโท กลุ่มวิชาชีพวิจัย สาขาสีเขียว/วิศวกรรมศาสตร์ / วิทยาศาสตร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๑ ปี	๒	๑๒	๔๕,๓๙๗	๑,๐๘๙,๕๒๘
๙	นักพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	ปริญญาตรี กลุ่มวิชาชีพวิจัย สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี	๒	๑๒	๕๕,๒๐๐	๑,๓๒๔,๘๐๐
๑๐	ผู้ช่วยนักวิจัยด้านพลังงาน/ด้านสถิติ	ปริญญาตรี กลุ่มวิชาชีพวิจัย สาขาพลังงาน/วิศวกรรมศาสตร์/ วิทยาศาสตร์/ เศรษฐศาสตร์/ สถิติ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี	๔	๑๕	๒๓,๙๗๗	๑,๔๓๘,๖๒๐
บุคลากรสนับสนุน						
๑	เลขานุการโครงการ	วุฒิมัธยมศึกษาระดับปริญญาตรี มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑ ปี	๒	๑๕	๑๕,๐๐๐	๔๕๐,๐๐๐

๕.๓ จำนวนที่ปรึกษา บุคลากรหลัก ๒๒ คน บุคลากรสนับสนุน ๒ คน

๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ ๖๐,๖๐๐.๐๐ บาท

๗. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) - บาท





๘. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ๒๐๕,๕๐๐.๐๐ บาท

๘.๑ การจัดประชุม/หารือ/อบรม/สัมมนาให้ความรู้ มีผู้เข้าร่วมรวมไม่น้อยกว่า ๒๕๐ คน
เป็นเงิน ๑๑๗,๐๐๐ บาท

๘.๒ การจัดสัมมนานำเสนอผลการศึกษาและรับฟังความคิดเห็น มีผู้เข้าร่วมรวมไม่น้อยกว่า ๑๐๐ คน
เป็นเงิน เป็นเงิน ๗๒,๐๐๐ บาท

๘.๓ ค่าแปลเอกสาร (แปลจากไทยเป็นอังกฤษ) เป็นเงิน ๑๖,๕๐๐ บาท

๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

- ๙.๑) นายฤกษ์ฤทธิ์ เคนหาราช ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ประธานกรรมการ
- ๙.๒) นายวิเชียร ต้นติวิศาล ผู้เชี่ยวชาญด้านพลังงาน กรรมการ 
- ๙.๓) นางสาวกรกช ภูไพบูลย์ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ กรรมการ 
- ๙.๔) นางสาวธัญญารัตน์ ปัทมพงศา นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ กรรมการ 
- ๙.๕) นายกฤษฎา มูลสาร นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ กรรมการ 

๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑๐.๑ ค่าบุคลากร อ้างอิงตามหนังสือสำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๙๑๐/ว๑๖ ลงวันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๙ โดยอ้างอิงเฉพาะอัตราเงินเดือนพื้นฐาน และไม่เกินกว่าวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรจากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน

๑๐.๒ ค่าใช้จ่ายการจัดสัมมนาและการจัดประชุม/หารือ/จัดฝึกอบรม และค่าแปลเอกสาร อ้างอิงตามหลักเกณฑ์ และอัตราค่าใช้จ่ายแนวทางการพิจารณาประมาณรายจ่ายประจำปี สำนักงานงบประมาณ เดือนธันวาคม ๒๕๖๘

๑๐.๓ ค่าวัสดุอุปกรณ์ ใช้ราคาที่เคยซื้อหรือจ้างครั้งหลังสุดภายในระยะเวลาสองปีงบประมาณ ตามใบสั่งซื้อเลขที่ ๑๓/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙