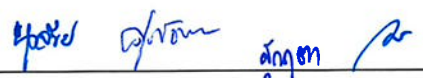


## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการจ้างที่ปรึกษาเพื่อดำเนินโครงการศึกษาแนวทางการส่งเสริมการใช้ระบบกักเก็บพลังงานประเภทแบตเตอรี่ในระดับผู้ใช้ไฟฟ้า (BTM) .....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ..... สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน .....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... ๗,๘๘๗,๓๒๔ ..... บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๐ เม.ย. ๒๕๖๘  
เป็นเงิน ..... ๗,๙๕๔,๘๘๔ ..... บาท (เจ็ดล้านเก้าแสนห้าพันแปดร้อยแปดสิบสี่บาทถ้วน) .....
๕. ค่าตอบแทนบุคลากร ..... ๗,๕๘๗,๑๒๔ ..... บาท
- ๕.๑ ประเภทที่ปรึกษา ..... วิชาชีพเฉพาะ สาขาพลังงาน (EN: Energy Sector) .....
- ๕.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา
- บุคลากรหลัก**
- ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน มีประสบการณ์ด้านพลังงาน มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี วุฒิการศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาวิศวกรรมศาสตร์/สาขาเศรษฐศาสตร์/วิทยาศาสตร์ (๖๑,๔๐๐ บาท x ๑ คน x ๔ เดือน)
  - ผู้เชี่ยวชาญด้านพลังงาน จำนวน ๒ คน มีประสบการณ์ด้านพลังงาน มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี วุฒิการศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาวิศวกรรมศาสตร์/สาขาเศรษฐศาสตร์ (๖๑,๔๒๐ บาท x ๒ คน x ๗ เดือน)
  - ผู้เชี่ยวชาญด้านกฎหมาย จำนวน ๒ คน มีประสบการณ์ด้านกฎหมาย มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี วุฒิการศึกษาระดับปริญญาโท สาขานิติศาสตร์ (๔๑,๑๘๓ บาท x ๒ คน x ๔ เดือน)
  - ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม จำนวน ๑ คน มีประสบการณ์ด้านสิ่งแวดล้อม มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี วุฒิการศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาวิศวกรรมศาสตร์ หรือวิทยาศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง (๖๑,๔๐๐ บาท x ๑ คน x ๗ เดือน)
  - ผู้เชี่ยวชาญด้านเศรษฐศาสตร์ จำนวน ๒ คน มีประสบการณ์ด้านเศรษฐศาสตร์ มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี วุฒิการศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาเศรษฐศาสตร์ (๑๒๔,๗๐๐ บาท x ๒ คน x ๗ เดือน)
  - นักวิจัยด้านวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน ๒ คน มีประสบการณ์ด้านวิศวกรรมศาสตร์ มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี วุฒิการศึกษาระดับปริญญาโทขึ้นไป สาขาวิศวกรรมศาสตร์ (๔๑,๑๘๓ บาท x ๒ คน x ๑๒ เดือน)
  - นักวิจัยด้านนโยบาย จำนวน ๒ คน มีประสบการณ์ด้านการวิเคราะห์นโยบาย จัดทำนโยบายต่าง ๆ มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี วุฒิการศึกษาระดับปริญญาโทขึ้นไป สาขารัฐศาสตร์/บริหาร/เศรษฐศาสตร์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง (๔๐,๖๘๑ บาท x ๒ คน x ๑๒ เดือน)
  - นักวิจัยด้านสิ่งแวดล้อม จำนวน ๒ คน มีประสบการณ์ด้านสิ่งแวดล้อม มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี วุฒิการศึกษาระดับปริญญาโทขึ้นไป สาขาวิศวกรรมศาสตร์/วิทยาศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง (๔๑,๒๐๐ บาท x ๒ คน x ๑๒ เดือน)



**บุคลากรสนับสนุน**

- ผู้ช่วยนักวิจัย จำนวน ๓ คน ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมศาสตร์ หรือวิทยาศาสตร์ หรือเศรษฐศาสตร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี (๒๓,๔๐๙ บาท x ๓ คน x ๑๒ เดือน)
- เลขานุการโครงการ จำนวน ๑ คน มีประสบการณ์ด้านการประสานงาน เลขานุการ ไม่น้อยกว่า ๑ ปี วุฒิมัธยมศึกษาาระดับปริญญาตรีขึ้นไป (๑๕,๐๐๐ บาท x ๑ คน x ๑๒ เดือน)

๕.๓ จำนวนที่ปรึกษา .....๑๘.....คน บุคลากรหลัก ๑๔ คน บุคลากรสนับสนุน ๔ คน

๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ ..... ๕๔,๙๖๐ ..... บาท

๗. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) ..... - ..... บาท

๘. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ..... ๓๑๒,๘๐๐ ..... บาท

- ค่าใช้จ่ายการจัดสัมมนาเผยแพร่ผลการศึกษา เป็นเงิน ๑๐๒,๐๐๐ บาท

- ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนารับฟังความเห็น เป็นเงิน ๕๑,๐๐๐ บาท

- ค่าใช้จ่ายการจัดสัมมนาหรือ ณ สถานที่กรณีศึกษา เป็นเงิน ๙๕,๘๐๐ บาท

- ค่าประชาสัมพันธ์ จัดทำข้อมูลรูปแบบกราฟิกเผยแพร่ผ่านสื่อออนไลน์เป็นเงิน เป็นเงิน ๖๔,๐๐๐ บาท

๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

๙.๑ นางสาวนุจรีย์ เพชรรัตน์ ผู้อำนวยการกองนโยบายอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทน *นุจรีย์*

๙.๒ นางสาวศุภิษา ชนชนะชัย นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ *ศุภิษา*

๙.๓ นายสุทธิรัตน์ กาสา นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ *สุทธิรัตน์*

๙.๔ นางสาวสุกฤตา สิงหะทวี นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ *สุกฤตา*

๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

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

๑๐.๒ ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนา อ้างอิงตามหลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่ายแนวทางการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปี สำนักงบประมาณ เดือนธันวาคม ๒๕๖๘

๑๐.๓ ค่าประชาสัมพันธ์ อ้างอิงตามหลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่ายแนวทางการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปี สำนักงบประมาณ เดือนธันวาคม ๒๕๖๘

๑๐.๔ ค่าวัสดุอุปกรณ์/วัสดุสิ้นเปลือง อ้างอิงจากราคาที่เคยซื้อหรือจ้างครั้งล่าสุดภายในระยะเวลาสองปีงบประมาณตามสัญญาจ้างที่ปรึกษา เลขที่ ๘/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ งานจ้างที่ปรึกษาค่าใช้จ่ายในการศึกษาเพื่อกำหนดนโยบายและแผนการรับซื้อการตอบสนองด้านโหลด (Demand Response) สอดคล้องกับเป้าหมายตามแผนพัฒนากำลังการผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย (PDP) ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ และราคาอ้างอิงตามใบสั่งซื้อ เลขที่ ๑๓/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙