

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการจ้างที่ปรึกษาเพื่อดำเนินโครงการศึกษาความเป็นไปได้ในการใช้เชื้อเพลิงผสมไฮโดรเจนกับก๊าซธรรมชาติสำหรับอุปกรณ์และเครื่องจักรในโรงงานอุตสาหกรรม

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗,๑๔๗,๐๐๐ บาท

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 18 ต.ค. 2567
เป็นเงิน ๗,๐๘๖,๗๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดล้านแปดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

๕. ค่าตอบแทนบุคลากร ๖,๗๓๔,๗๐๐ บาท

๕.๑ ประเภทที่ปรึกษา วิชาชีพเฉพาะ สาขาพลังงาน (EN: Energy Sector)

๕.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา

บุคลากรหลัก

- หัวหน้าโครงการ จำนวน ๑ คน มีประสบการณ์ด้านพลังงาน มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๑ ปี วุฒิการศึกษา ระดับปริญญาเอก สาขาวิศวกรรมศาสตร์/สาขาเศรษฐศาสตร์ (๑๔๒,๐๐๐ บาท x ๑ คน x ๖ เดือน)
- ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม จำนวน ๑ คน มีประสบการณ์ด้านสิ่งแวดล้อม มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี วุฒิการศึกษา ระดับปริญญาเอก สาขาวิศวกรรมศาสตร์/สาขาวิทยาศาสตร์ (๑๐๘,๑๐๐ บาท x ๑ คน x ๖ เดือน)
- ผู้เชี่ยวชาญด้านพลังงาน จำนวน ๑ คน มีประสบการณ์ด้านการพลังงาน มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี วุฒิการศึกษา ระดับปริญญาเอก สาขาวิศวกรรมศาสตร์/สาขาวิทยาศาสตร์/สาขาเศรษฐศาสตร์ (๑๐๘,๑๐๐ บาท x ๑ คน x ๖ เดือน)
- ผู้เชี่ยวชาญด้านกฎหมาย จำนวน ๑ คน มีประสบการณ์ด้านกฎหมาย มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๑ ปี วุฒิการศึกษา ระดับปริญญาโทขึ้นไป สาขากฎหมาย (๑๐๐,๓๐๐ บาท x ๑ คน x ๕ เดือน)
- ผู้เชี่ยวชาญด้านเศรษฐศาสตร์ จำนวน ๑ คน มีประสบการณ์ด้านเศรษฐศาสตร์ มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี วุฒิการศึกษา ระดับปริญญาโทขึ้นไป สาขาเศรษฐศาสตร์ (๑๔๓,๖๐๐ บาท x ๑ คน x ๕ เดือน)
- นักวิจัยด้านวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน ๒ คน มีประสบการณ์ด้านวิศวกรรม มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี วุฒิการศึกษา ระดับปริญญาโทขึ้นไป สาขาวิศวกรรมศาสตร์/สาขาวิทยาศาสตร์/สาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง (๗๒,๕๐๐ บาท x ๒ คน x ๑๐ เดือน)
- นักวิจัยด้านนโยบาย จำนวน ๑ คน มีประสบการณ์ด้านการวิเคราะห์นโยบาย จัดทำนโยบายต่าง ๆ มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี วุฒิการศึกษา ระดับปริญญาโท สาขาวิศวกรรมศาสตร์/วิทยาศาสตร์/รัฐศาสตร์/บริหาร/เศรษฐศาสตร์/สาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง (๗๑,๖๐๐ บาท x ๑ คน x ๑๐ เดือน)

บุคลากรสนับสนุน

- ผู้ช่วยนักวิจัย จำนวน ๓ คน มีประสบการณ์ด้านวิเคราะห์ ศึกษา ประเด็นด้านพลังงาน ไม่น้อยกว่า ๓ ปี วุฒิการศึกษา ระดับปริญญาตรีขึ้นไป สาขาวิศวกรรมศาสตร์/สาขาเศรษฐศาสตร์/สาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง (๓๐,๐๐๐ บาท x ๓ คน x ๑๐ เดือน)
- เลขานุการโครงการ จำนวน ๒ คน มีประสบการณ์ด้านการประสานงาน เลขานุการ ไม่น้อยกว่า ๑ ปี วุฒิการศึกษา ระดับปริญญาตรีขึ้นไป (๑๕,๐๐๐ บาท x ๒ คน x ๑๐ เดือน)

๕.๓ จำนวนที่ปรึกษา ๑๓ คน บุคลากรหลัก ๗ คน บุคลากรสนับสนุน ๕ คน

๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ ๕๐,๐๐๐ บาท

๗. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) - บาท

(Handwritten signatures and initials)

๘. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ๓๐๒,๐๐๐ บาท
- จัดประชุมกลุ่มย่อยร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๑ ครั้ง เป็นเงิน ๓๑,๐๐๐ บาท
 - จัดสัมมนาเผยแพร่ผลการศึกษา จำนวน ๑ ครั้ง เป็นเงิน ๖๒,๐๐๐ บาท
 - ค่าประชาสัมพันธ์ เป็นเงิน ๑๔๔,๐๐๐ บาท
 - ประสานงาน สาธารณูปโภค เหมจ่ายทั้งโครงการ เป็นเงิน ๖๕,๐๐๐ บาท
๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)
- ๙.๑ นางสาวศุภัชญา ชนชนะชัย นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ *สุวิมล*
 - ๙.๒ นายคิตติภณท์ บุญรอด นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ *ค*
 - ๙.๓ นายอดิสร ทองทา นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ *อริ*
๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ๑๐.๑ คำตอบแทนบุคลากร อ้างอิงตามหลักเกณฑ์ และอัตราค่าใช้จ่ายแนวทางการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปี สำนักงานประมาณ เดือนธันวาคม ๒๕๖๖ ประกอบหนังสือสำนักงานเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ส่วนที่สดุที่ นร ๐๕๐๖/ว๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๖ เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา
 - ๑๐.๒ ค่าใช้จ่ายการจัดประชุมหารือ/สัมมนา อ้างอิงตามหลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่ายและแนวทางการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปี สำนักงานประมาณ เดือนธันวาคม ๒๕๖๖
 - ๑๐.๓ ค่าใช้จ่ายประชาสัมพันธ์ และค่าติดต่อประสานงาน สาธารณูปโภค อ้างอิงจากราคาที่เคยซื้อหรือจ้างครั้งหลังสุดภายในระยะเวลาสองปีงบประมาณตามสัญญาจ้างที่ปรึกษา เลขที่ ๑๑/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๖ งานจ้างที่ปรึกษาโครงการจัดทำแผนกลยุทธ์การนำไฮโดรเจนไปใช้ภาคพลังงาน
 - ๑๐.๔ ค่าวัสดุสำนักงาน วัสดุอุปกรณ์/วัสดุสิ้นเปลือง อ้างอิงจากราคาที่เคยซื้อหรือจ้างครั้งหลังสุดภายในระยะเวลาสองปีงบประมาณตามสัญญาจ้างที่ปรึกษา เลขที่ กอ. ๐๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๖ งานจ้างที่ปรึกษาโครงการลดการใช้พลังงานในภาครัฐ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕-๒๕๖๖ ส่วนที่ ๑