

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการจ้างที่ปรึกษาเพื่อดำเนินโครงการโครงการจัดทำแผนกลยุทธ์การนำไฮโดรเจนไปใช้ภาคพลังงาน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘,๓๕๕,๐๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๕
เป็นเงิน ๘,๕๕๒,๕๖๖.๖๗ บาท
๕. ค่าตอบแทนบุคลากร ๗,๔๗๖,๔๐๐ บาท
- ๕.๑ ประเภทที่ปรึกษา สาขาพลังงาน (EN: Energy Sector)
- ๕.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา
- บุคลากรหลัก**
- หัวหน้าโครงการ จำนวน ๑ คน มีประสบการณ์ด้านพลังงาน มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๑ ปี (วุฒิมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมศาสตร์ สาขาเศรษฐศาสตร์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง)(๑๐๘,๐๐๐ บาท x ๑ คน x ๘ เดือน)
 - ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม จำนวน ๑ คน มีประสบการณ์ด้านสิ่งแวดล้อม มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี (วุฒิมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง) (๑๐๐,๐๐๐ บาท x ๑ คน x ๘ เดือน)
 - ผู้เชี่ยวชาญด้านพลังงาน จำนวน ๑ คน มีประสบการณ์ด้านการพลังงาน มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี (วุฒิมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์ สาขาเศรษฐศาสตร์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง) (๑๐๐,๐๐๐ บาท x ๑ คน x ๘ เดือน)
 - ผู้เชี่ยวชาญด้านกฎหมาย จำนวน ๑ คน มีประสบการณ์ด้านกฎหมาย มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๑ ปี (วุฒิมหาบัณฑิต สาขากฎหมาย) (๑๐๐,๐๐๐ บาท x ๑ คน x ๖ เดือน)
 - ผู้เชี่ยวชาญด้านเศรษฐศาสตร์ จำนวน ๑ คน มีประสบการณ์ด้านเศรษฐศาสตร์ มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๑ ปี (วุฒิมหาบัณฑิต สาขาเศรษฐศาสตร์) (๑๐๐,๐๐๐ บาท x ๑ คน x ๖ เดือน)
 - นักวิจัยด้านวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน ๒ คน มีประสบการณ์ด้านวิศวกรรม มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๑ ปี (วุฒิมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมศาสตร์) หรือ มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี (วุฒิมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมศาสตร์) (๘๕,๐๐๐ บาท x ๒ คน x ๗ เดือน)
 - นักวิจัยด้านนโยบาย จำนวน ๒ คน มีประสบการณ์ด้านการวิเคราะห์นโยบาย จัดทำนโยบายต่าง ๆ มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี (วุฒิมหาบัณฑิต สาขาเศรษฐศาสตร์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง) (๗๑,๖๐๐ บาท x ๒ คน x ๗ เดือน)
- บุคลากรสนับสนุน**
- บุคลากรสนับสนุน จำนวน ๕ คน มีประสบการณ์ด้านวิเคราะห์ ศึกษา ประเด็นด้านพลังงาน มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๒ ปี (วุฒิมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมศาสตร์ สาขาเศรษฐศาสตร์ หรือที่เกี่ยวข้อง) (๓๐,๐๐๐ บาท x ๕ คน x ๘ เดือน)
 - เลขานุการโครงการ จำนวน ๒ คน มีประสบการณ์ด้านการประสานงาน เลขานุการ มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑ ปี (วุฒิมหาบัณฑิต สาขาวิชา) (๑๕,๐๐๐ บาท x ๒ คน x ๘ เดือน)
- ๕.๓ จำนวนที่ปรึกษา ๑๖ คน
๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ บาท
๗. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) บาท

๘. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ๑,๐๗๖,๑๖๖.๖๗ บาท

- จัดประชุมกลุ่มย่อยร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

- จัดสัมมนาเผยแพร่ผลการศึกษา

- ค่าสำรวจและนำแผนกลยุทธ์การนำไฮโดรเจนไปใช้ในภาคพลังงานไปประเมินความเหมาะสมเชิงเทคนิค สำหรับภาคพลังงานในพื้นที่โครงการเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (อีอีซี) หรือ พื้นที่อื่น

- ประสานงาน สาธารณูปโภค เหม่าจ่ายทั้งโครงการ

๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

๙.๑ นางสาวนุจรีย์ เพชรรัตน์ ผู้อำนวยการกองนโยบายอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทน *Nov*

๙.๒ นายศศิภัณฑิ์ บุญรอด นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ *ศ*

๙.๓ นางสาวรังษิณี จักรธีรังกูร นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ *3xuei*

๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ค่าตอบแทนที่ปรึกษา ใช้หลักเกณฑ์ราคากลางจ้างที่ปรึกษา ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร.๐๕๐๖/ว๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางจ้างที่ปรึกษา ในส่วนของค่าใช้จ่ายดำเนินงานในโครงการ มีรายละเอียด ได้แก่

๑. ค่าอาหาร อาหารว่างและเครื่องดื่ม ค่าจัดทำเอกสาร และค่ารถโดยสาร (รถตู้) + ค่าน้ำมัน ให้อ้างอิงตาม หลักเกณฑ์อัตราค่าใช้จ่ายและแนวทางการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปี กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงานงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๓

๒. ค่าสำรวจและนำแผนกลยุทธ์การนำไฮโดรเจนไปใช้ในภาคพลังงานไปประเมินความเหมาะสมเชิงเทคนิค สำหรับภาคพลังงานในพื้นที่โครงการเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (อีอีซี) หรือ พื้นที่อื่น คณะกรรมการได้ พิจารณาแล้วเห็นว่า ให้ใช้ค่าเฉลี่ยค่าใช้จ่ายจากการดำเนินการสืบราคาจากท้องตลาด ๓ ราย ได้แก่ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ลิงค์ จำกัด บริษัท เอ็นเนอร์ยี่เทคโนโลยีคอนซัลตติ้ง และ สถาบันวิจัยพลังงาน จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

๓. ค่าประชาสัมพันธ์ ค่าวัสดุสำนักงาน วัสดุอุปกรณ์/วัสดุสิ้นเปลือง และค่าติดต่อประสานงาน สาธารณูปโภค ให้ใช้ราคาตามอ้างอิงตามสัญญาจ้างที่ปรึกษาเลขที่ ๑๒/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ และสัญญาจ้างที่ปรึกษาเลขที่ ๘/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๔