

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและแสดงรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ : โครงการศึกษาแนวทางการบูรณาการระหว่างกรมโรงงานอุตสาหกรรมและกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานโดยใช้กลไกการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry) เพื่อให้บรรลุเป้าหมายด้านพลังงานในภาคอุตสาหกรรม ภายใต้เงินกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๑๗,๙๐๑,๗๙๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคากลาง): วันที่ ๒๒ ธ.ค. ๒๕๖๐.....
เป็นเงิน ๑๗,๙๐๑,๗๙๐ บาท
๔. ค่าตอบแทนบุคลากร : ๙,๒๔๘,๐๐๐ บาท

ลำดับ	รายละเอียดบุคลากร	จำนวน คน-เดือน	อัตรา/เดือน (บาท)	รวมเงิน (บาท)
๑	ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน	๔	๙๕,๐๐๐	๓๘๐,๐๐๐
๒	ผู้ช่วยผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน	๙	๗๒,๐๐๐	๖๔๘,๐๐๐
๓	ผู้เชี่ยวชาญด้านพลังงาน อย่างน้อย ๔ คน	๒๔	๗๒,๐๐๐	๑,๗๒๘,๐๐๐
๔	ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม อย่างน้อย ๒ คน	๑๒	๗๒,๐๐๐	๘๖๔,๐๐๐
๕	ผู้เชี่ยวชาญด้านอุตสาหกรรม อย่างน้อย ๒ คน	๑๒	๗๒,๐๐๐	๘๖๔,๐๐๐
๖	ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบมาตรฐานสากล อย่างน้อย ๑ คน	๔	๕๕,๐๐๐	๒๒๐,๐๐๐
๗	ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบสารสนเทศ อย่างน้อย ๑ คน	๔	๙๗,๐๐๐	๓๘๘,๐๐๐
๘	ผู้เชี่ยวชาญด้านการเงินหรือเศรษฐศาสตร์พลังงาน อย่างน้อย ๑ คน	๔	๖๐,๐๐๐	๒๔๐,๐๐๐
๙	ผู้เชี่ยวชาญด้านกฎหมาย อย่างน้อย ๑ คน	๔	๕๙,๐๐๐	๒๓๖,๐๐๐
๑๐	วิศวกรโครงการ อย่างน้อย ๔ คน	๔๐	๔๑,๐๐๐	๑,๖๔๐,๐๐๐
๑๑	นักวิทยาศาสตร์ อย่างน้อย ๔ คน	๔๐	๔๒,๐๐๐	๑,๖๘๐,๐๐๐
๑๒	เจ้าหน้าที่ประสานงาน อย่างน้อย ๒ คน	๒๔	๑๕,๐๐๐	๓๖๐,๐๐๐

๔.๑ ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มวิชาวิศวกรรม

๔.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา

๔.๒.๑ ต้องเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย หรือเป็นหน่วยงานราชการ องค์การสถาบัน หรือสถาบันการศึกษาที่มีการเรียนการสอนด้านวิศวกรรมศาสตร์ และมีผลงานด้านสิ่งแวดล้อมหรือการประหยัดพลังงาน หรือการอนุรักษ์พลังงาน ซึ่งจดทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง

๔.๒.๒ ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือเป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๔.๒.๓ ต้องไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ณ วันที่ได้รับหนังสือเชิญชวนให้เข้ายื่นข้อเสนอจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๔.๒.๔ ต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้อื่นเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๔.๒.๕ ต้องจัดให้มีบุคลากรผู้รับผิดชอบและดำเนินงานโครงการต้องมีคุณวุฒิและประสบการณ์ในสาขาวิชาต่าง ๆ ไม่น้อยกว่าข้อกำหนด ดังนี้

(๑) ผู้จัดการโครงการ ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต หรือวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต มีประสบการณ์เกี่ยวข้องกับการบริหารงานโครงการ ไม่น้อยกว่า ๑๕ ปี จำนวน ๑ คน

(๒) ผู้ช่วยจัดการโครงการ ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต หรือวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต มีประสบการณ์เกี่ยวข้องกับการบริหารงานโครงการ ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี จำนวน ๑ คน

(๓) ผู้เชี่ยวชาญด้านพลังงาน ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต หรือครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาพลังงาน ไฟฟ้ากำลัง เครื่องกล อุตสาหกรรม หรือเคมี มีประสบการณ์การทำงาน ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี จำนวน ๔ คน

(๔) ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต หรือวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต หรือครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาสิ่งแวดล้อม หรือเคมี หรือสาขาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ทำงาน ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี จำนวน ๒ คน

(๕) ผู้เชี่ยวชาญด้านอุตสาหกรรม ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาอุตสาหกรรม หรือสาขาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์การทำงาน ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี จำนวน ๒ คน

(๖) ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบมาตรฐานสากล ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต หรือวิทยาศาสตรบัณฑิต หรือครุศาสตรบัณฑิต มีประสบการณ์การทำงาน ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี จำนวน ๑ คน

(๗) ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบสารสนเทศ ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต หรือวิทยาศาสตรบัณฑิต หรือครุศาสตรบัณฑิต มีประสบการณ์การทำงาน ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี จำนวน ๑ คน

(๘) ผู้เชี่ยวชาญด้านการเงินหรือเศรษฐศาสตร์ ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีด้านการเงินหรือเศรษฐศาสตร์ มีประสบการณ์ทำงาน ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี จำนวน ๑ คน

(๙) ผู้เชี่ยวชาญด้านกฎหมาย ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีด้านกฎหมาย มีประสบการณ์ทำงาน ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี จำนวน ๑ คน

(๑๐) วิศวกรโครงการ ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต หรือครุศาสตรบัณฑิต มีประสบการณ์การทำงาน ไม่น้อยกว่า ๕ ปี จำนวน ๔ คน

(๑๑) นักวิทยาศาสตร์ ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าวิทยาศาสตรบัณฑิต มีประสบการณ์การทำงาน ไม่น้อยกว่า ๕ ปี จำนวน ๔ คน

(๑๒) ผู้ประสานงานโครงการ ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี มีประสบการณ์ทำงาน ไม่น้อยกว่า ๑ ปี จำนวน ๒ คน

บุคลากรตามข้อ ๑๐.๕.๑ - ๑๐.๕.๑๒ ต้องไม่เป็นบุคคลคนเดียวกัน

๔.๒.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๔.๒.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับกรมโรงงานอุตสาหกรรมต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๔.๒.๘ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๔.๓ จำนวนที่ปรึกษา บุคลากรหลักอย่างน้อย ๒๔ คน

๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์ - บาท

๖. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ - บาท

๗. ค่าใช้อื่นๆ : ๘,๖๕๓,๗๙๐ บาท ประกอบด้วย

๗.๑ ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน = ๘,๖๕๓,๗๙๐ บาท

๗.๒ ค่าใช้จ่ายในการจัดทำรายงาน

๗.๒.๑ ค่าจัดทำรายงานฉบับที่ ๑ (๒๕๐ บาท x ๕ ฉบับ) = ๓,๕๐๐ บาท

๗.๒.๒ ค่าจัดทำรายงานฉบับที่ ๒ (๕๐๐ บาท x ๕ ฉบับ) = ๓,๕๐๐ บาท

๗.๒.๓ ค่าจัดทำรายงานฉบับที่ ๓ (๗๕๐ บาท x ๕ ฉบับ) = ๓,๕๐๐ บาท

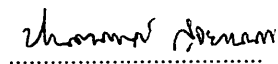
๗.๒.๔ ค่าจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ (๑,๒๐๐ บาท x ๕ ฉบับ) = ๖,๐๐๐ บาท

๗.๒.๕ ค่าจัดทำรายงานสำหรับผู้บริหาร (๑๐๐ บาท x ๑๐ ฉบับ) = ๑,๐๐๐ บาท

๗.๒.๖ ค่าแผ่นบันทึกข้อมูล (๑๐ บาท x ๕ แผ่น) = ๕๐ บาท

๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

๘.๑ นายปณตสรรรค์ สูจยานนท์



วิศวกรเครื่องกลชำนาญการพิเศษ
รักษาการวิศวกรเชี่ยวชาญ
(เฉพาะกำหนดราคากลาง)

๘.๒ นายประกิจ พงศ์ภพไพบูลย์



วิศวกรชำนาญการพิเศษ
(เฉพาะกำหนดราคากลาง)

๘.๓ นายบุญสม จิตโสภณปัญญา



วิศวกรปฏิบัติการ
(เฉพาะกำหนดราคากลาง)

๙. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๙.๑ หลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณาประมาณรายจ่ายประจำปี
สำนักมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ มกราคม ๒๕๖๐

๙.๒ หลักเกณฑ์ราคากลางจ้างที่ปรึกษา ตามหนังสือ กระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๙๐๗/๑๒๗๒๕ ลงวันที่
๒ สิงหาคม ๒๕๕๖

๙.๓ แนวทางการใช้อัตราค่าตอบแทนที่ปรึกษาไทย ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๙๐๓/ว๙๙ ลงวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๔๖

๙.๔ หนังสือ กระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๖.๔/๒๐๑๒๓ ลงวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๒ เรื่อง มาตรการประหยัดในการเบิกค่าใช้จ่าย

๙.๕ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม การจัดงาน และการประชุมระหว่างประเทศ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๕

๙.๗ หลักเกณฑ์ราคากลางจ้างที่ปรึกษา ตามหนังสือ สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว ๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๖