

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและแสดงรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ : โครงการส่งเสริมและพัฒนาด้านความปลอดภัยสู่อุตสาหกรรม ๔.๐ (ภายใต้ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยภาคอุตสาหกรรม)
- หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๖,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคากลาง): วันที่ ๒๒ พ.ย. ๒๕๖๑
เป็นเงิน ๖,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๔. ค่าตอบแทนบุคลากร : ๓,๒๔๓,๔๐๐ บาท

ลำดับ	รายละเอียดบุคลากร	จำนวน คน-เดือน	อัตรา/เดือน (บาท)	รวมเงิน (บาท)
๑	ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน	๔	๗๒,๐๐๐	๒๘๘,๐๐๐
๒	ผู้เชี่ยวชาญด้านหม้อน้ำ จำนวน ๑ คน	๔	๕๑,๐๐๐	๒๐๔,๐๐๐
๓	ผู้เชี่ยวชาญด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม จำนวน ๑ คน	๔	๕๑,๐๐๐	๒๐๔,๐๐๐
๔	วิศวกรหรือนักวิทยาศาสตร์ ด้านหม้อน้ำหรือ พลังงาน หรือสิ่งแวดล้อม จำนวน ๔ คน	๒๘	๔๑,๒๐๐	๑,๑๕๓,๖๐๐
๕	วิศวกรหรือนักวิทยาศาสตร์ ด้านคอมพิวเตอร์ หรือ เทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน ๔ คน	๒๔	๔๑,๒๐๐	๙๘๘,๘๐๐
๖	ผู้ประสานงานโครงการ จำนวน ๓ คน	๒๗	๑๕,๐๐๐	๔๐๕,๐๐๐

๔.๑ ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มวิชาวิศวกรรม

๔.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา

๔.๒.๑ เป็นหน่วยงานของรัฐหรือสถาบันการศึกษาของรัฐที่มีการเรียนการสอนด้านวิศวกรรมศาสตร์ และมีผลงานเกี่ยวกับความปลอดภัย และการอนุรักษ์พลังงานในโรงงาน ซึ่งจดทะเบียนไว้ที่ศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง

๔.๒.๒ ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่ เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้ตบิบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๔.๒.๓ มีบุคลากรผู้รับผิดชอบและดำเนินงานโครงการต้องมีคุณสมบัติและประสบการณ์ ในสาขาต่าง ๆ ไม่น้อยกว่าข้อกำหนดนี้

(๑) ผู้จัดการโครงการ ต้องมีความรู้ความสามารถและมีประสบการณ์การทำงานด้านการบริหารโครงการไม่น้อยกว่า ๑๕ ปี โดยต้องมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าปริญญาโททางด้านวิศวกรรมศาสตร์และมีประสบการณ์ด้านบริหารโครงการด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับหม้อน้ำในโรงงาน อย่างน้อย ๑ คน

(๒) ผู้เชี่ยวชาญด้านหม้อน้ำ มีประสบการณ์การทำงานด้านหม้อน้ำไม่น้อยกว่า ๘ ปี โดยต้องมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ อย่างน้อย ๑ คน

(ก) ผู้เชี่ยวชาญด้านพลังงาน และสิ่งแวดล้อม มีประสบการณ์ด้านการวิเคราะห์พลังงาน ความร้อน และสิ่งแวดล้อมไม่น้อยกว่า ๘ ปีโดยต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ อย่างน้อย ๑ คน

(ข) วิศวกรหรือนักวิทยาศาสตร์ โดยต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีทางด้าน วิศวกรรมศาสตร์ หรืออุตสาหกรรมศาสตร์ หรือครุศาสตร์อุตสาหกรรม หรือวิทยาศาสตร์ มีประสบการณ์ทำงาน ไม่น้อยกว่า ๕ ปี ทางด้านหม้อน้ำ หรือพลังงาน หรือสิ่งแวดล้อม อย่างน้อย ๔ คน

(ค) วิศวกรหรือนักวิทยาศาสตร์ โดยต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีทางด้าน วิศวกรรมศาสตร์ หรืออุตสาหกรรมศาสตร์ หรือครุศาสตร์อุตสาหกรรม หรือวิทยาศาสตร์ มีประสบการณ์ทำงาน ไม่น้อยกว่า ๕ ปี ทางด้านคอมพิวเตอร์ หรือเทคโนโลยีสารสนเทศ อย่างน้อย ๓ คน

(ง) ผู้ประสานงานโครงการ มีประสบการณ์ด้านการประสานงานโครงการ ไม่ต่ำกว่า ๓ ปี โดยต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี อย่างน้อย ๓ คน

๔.๒.๔ บุคลากรหลักของที่ปรึกษา ต้องมีระยะเวลาปฏิบัติงานตามสัญญาไม่ซ้ำซ้อนกับงานใน โครงการอื่น ๆ ของที่ปรึกษาที่ดำเนินการในช่วงเวลาเดียวกัน หากผู้ว่าจ้างพบว่าบุคลากรหลักไม่ว่าคนหนึ่งคนใดหรือ หลายคนปฏิบัติงานซ้ำซ้อนกับงานในโครงการอื่น ๆ ไม่ว่าจะพบในระหว่างปฏิบัติงานตามสัญญาหรือในภายหลัง ผู้ว่า จ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญา และ/หรือเรียกค่าเสียหายจากที่ปรึกษาหรือปรับลดค่าจ้างได้ และบุคลากรตามข้อ (๑) – (๖) ต้องไม่เป็นบุคคลคนเดียวกัน

๔.๒.๕ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๔.๒.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับกรมโรงงานอุตสาหกรรมต้องลงทะเบียนในระบบ อิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๔.๒.๗ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน สามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์ - บาท

๖. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ - บาท

๗. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ : ๒,๗๕๖,๖๐๐ บาท ประกอบด้วย

๗.๑ ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน = ๒,๗๑๔,๒๐๐ บาท

๗.๒ ค่าใช้จ่ายในการจัดทำรายงาน = ๔๒,๔๐๐ บาท

๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

๘.๑ นายสมพงษ์ เอกเอี่ยมณี.....
วิศวกรเครื่องกลชำนาญการพิเศษ
(เฉพาะกำหนดราคากลาง)

๘.๒ นายดาวิษ วังบุญคง.....
วิศวกรเครื่องกลชำนาญการพิเศษ
(เฉพาะกำหนดราคากลาง)

๘.๓ นายยุทธพงษ์ แก้วปัน.....
วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ
(เฉพาะกำหนดราคากลาง)

๙. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๙.๑ หลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณาประมาณรายจ่ายประจำปี
สำนักมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ มกราคม ๒๕๖๑

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

๙.๓ แนวทางการใช้อัตราค่าตอบแทนที่ปรึกษาไทย ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๙๐๓/ว๙๙
ลงวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๖

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