

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและแสดงรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ : โครงการเพิ่มประสิทธิภาพหม้อน้ำในภาคอุตสาหกรรม  
ภายใต้ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาประสิทธิภาพการใช้พลังงานที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม  
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักเทคโนโลยีความปลอดภัยกรมโรงงานอุตสาหกรรม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๗,๑๑๑,๒๐๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคากลาง): วันที่ ..... ๑๑ ต.ค. ๒๕๖๐  
เป็นเงิน ๗,๑๑๑,๒๐๐ บาท
๔. ค่าตอบแทนบุคลากร : ๒,๘๓๕,๐๐๐ บาท

ลำดับ	รายละเอียดบุคลากร	จำนวน คน-เดือน	อัตรา/เดือน (บาท)	รวมเงิน (บาท)
๑	ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน	๕	๙๕,๐๐๐	๔๗๕,๐๐๐
๒	ผู้ช่วยผู้จัดการโครงการ อย่างน้อย ๑ คน	๗	๗๕,๐๐๐	๕๒๕,๐๐๐
๓	ผู้เชี่ยวชาญด้านหม้อน้ำ อย่างน้อย ๒ คน	๑๔	๕๕,๐๐๐	๗๗๐,๐๐๐
๔	ผู้ช่วยผู้เชี่ยวชาญด้านหม้อน้ำ อย่างน้อย ๔ คน	๒๘	๓๐,๐๐๐	๘๔๐,๐๐๐
๕	ผู้ประสานงาน อย่างน้อย ๑ คน	๙	๒๕,๐๐๐	๒๒๕,๐๐๐

๔.๑ ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม

๔.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา

๔.๒.๑ เป็นหน่วยงานของรัฐหรือสถาบันการศึกษาของรัฐที่มีการเรียนการสอนด้านวิศวกรรมศาสตร์ และมีผลงานความปลอดภัยหรือการประหยัดพลังงานเกี่ยวกับหม้อน้ำในโรงงาน ซึ่งเป็นหน่วยงานที่จดทะเบียนไว้ที่ศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง

๔.๒.๒ ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้พ้นบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๔.๒.๓ มีบุคลากรผู้รับผิดชอบและดำเนินงานโครงการต้องมีคุณสมบัติและประสบการณ์ในสาขาต่าง ๆ ไม่น้อยกว่าข้อกำหนดนี้

(๑) ผู้จัดการโครงการต้องมีความรู้ ความสามารถและมีประสบการณ์ในการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพไม่น้อยกว่า ๑๕ ปี โดยต้องมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าปริญญาโททางด้านวิศวกรรมศาสตร์หรือวิทยาศาสตร์ และมีประสบการณ์ด้านความปลอดภัยหรือด้านการประหยัดพลังงานในโรงงานเป็นที่ประจักษ์

(๒) ผู้ช่วยผู้จัดการโครงการต้องมีความรู้ ความสามารถและมีประสบการณ์ในการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี โดยต้องมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าปริญญาโททางด้านวิศวกรรมศาสตร์หรือวิทยาศาสตร์ และมีประสบการณ์ด้านความปลอดภัยหรือด้านการประหยัดพลังงานในโรงงานเป็นที่ประจักษ์อย่างน้อย ๑ คน

(๓) ผู้เชี่ยวชาญด้านหม้อน้ำ ต้องมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์สาขาวิศวกรรมเครื่องกล มีประสบการณ์การทำงานไม่น้อยกว่า ๗ ปี และมีประสบการณ์ด้านความปลอดภัยหรือด้านการประหยัดพลังงานในโรงงานเป็นที่ประจักษ์ อย่างน้อย ๒ คน

(๔) ผู้ช่วยผู้เชี่ยวชาญด้านหม้อน้ำ ต้องมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์การทำงานไม่น้อยกว่า ๕ ปี และมีประสบการณ์ด้านความปลอดภัยหรือด้านการประหยัดพลังงานในโรงงานเป็นที่ประจักษ์ อย่างน้อย ๔ คน

(๕) ผู้ประสานงาน ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี และมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี

อย่างน้อย ๑ คน

๔.๒.๔ บุคลากรตามข้อ ๔.๒.๓ (๑) - ๔.๒.๓ (๕) ต้องไม่เป็นบุคคลคนเดียวกัน

๔.๒.๕ นิติบุคคล (ยกเว้นหน่วยงานของรัฐ หรือรัฐวิสาหกิจ) จะต้องทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พร้อมยื่นแบบบัญชีแสดงรายการรับจ่าย (แบบ บข.๑) ต่อกรมสรรพากร

๔.๒.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

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

๔.๒.๘ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๔.๓ จำนวนที่ปรึกษา บุคลากรหลักอย่างน้อย ๙ คน

๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์ - บาท

๖. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ - บาท

๗. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ : ๔,๒๗๖,๒๐๐ บาท ประกอบด้วย

๗.๑ ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน = ๓,๕๓๔,๗๐๐ บาท

๗.๒ ค่าใช้จ่ายในการจัดทำรายงาน

๗.๒.๑ ค่าจัดทำรายงานฉบับที่ ๑ (๖๐๐ x ๘ ฉบับ) = ๔,๘๐๐ บาท

๗.๒.๒ ค่าจัดทำรายงานฉบับที่ ๒ (๖๐๐ x ๘ ฉบับ) = ๔,๘๐๐ บาท


๗.๒.๓ ค่าจัดทำรายงานฉบับที่ ๓ (๒,๐๐๐ x ๘ ฉบับ) = ๑๖,๐๐๐ บาท

๗.๒.๔ ค่าจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ (๓,๐๐๐ x ๘ ฉบับ) = ๒๔,๐๐๐ บาท

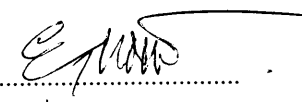
๗.๒.๕ ค่าจัดทำรายงานสำหรับผู้บริหาร (๖๐๐ x ๒๐ ฉบับ) = ๑๒,๐๐๐ บาท

๗.๓ ค่าบริหารโครงการ = ๖๗๙,๙๐๐ บาท

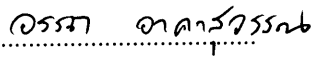
๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

๘.๑ นายสมพงศ์ เพ็งระวะ.....

วิศวกรเครื่องกลชำนาญการพิเศษ  
(เฉพาะกำหนดราคากลาง)

๘.๒ นายยุทธพงษ์ แก้วปัน.....

วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ  
(เฉพาะกำหนดราคากลาง)

๘.๓ นายอรรถ อาคาสวรรณ.....

วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ  
(เฉพาะกำหนดราคากลาง)

๙. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๙.๑ หลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปี

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