

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและแสดงรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ : โครงการความปลอดภัยและอาชีวอนามัยของประเทศไทย (Safety Thailand) ภาคอุตสาหกรรม
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๗,๕๐๒,๔๖๙ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคากลาง) : วันที่ ๓ พ.ย. ๒๕๖๐
เป็นเงิน ๗,๕๐๒,๔๖๙ บาท
๔. ค่าตอบแทนบุคลากร : ๒,๙๘๕,๕๐๐ บาท

ลำดับ	รายละเอียดบุคลากร	จำนวน คน-เดือน	อัตรา/เดือน (บาท)	รวมเงิน (บาท)
๑	ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน	๕	๗๖,๗๐๐	๓๘๓,๕๐๐
๒	ผู้เชี่ยวชาญด้านการตรวจประเมินและการรับรอง ระบบการจัดการ อย่างน้อย ๑ คน	๕	๗๒,๕๐๐	๓๖๒,๕๐๐
๓	ผู้เชี่ยวชาญด้านอค์กีย อย่างน้อย ๑ คน	๕	๗๒,๕๐๐	๓๖๒,๕๐๐
๔	ผู้เชี่ยวชาญด้านความปลอดภัยสารเคมี อย่างน้อย ๑ คน	๕	๗๒,๕๐๐	๓๖๒,๕๐๐
๕	ผู้เชี่ยวชาญด้านความปลอดภัยระบบไฟฟ้า อย่างน้อย ๑ คน	๕	๗๒,๕๐๐	๓๖๒,๕๐๐
๖	วิทยากรที่ปรึกษาอบรมมาตรฐานความปลอดภัย และผู้ประเมิน (Verification) อย่างน้อย ๑๕ คน	๑.๕	๔๑,๒๐๐	๙๒๗,๐๐๐
๗	ผู้ประสานงานโครงการ อย่างน้อย ๒ คน	๔.๕	๒๕,๐๐๐	๒๒๕,๐๐๐

๔.๑ ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มวิชาวิศวกรรม หรือวิทยาศาสตร์

๔.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา

๔.๒.๑ ต้องเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย หรือเป็นหน่วยงานราชการ องค์กร สถาบัน หรือสถานศึกษา ซึ่งจดทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลทีปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕

๔.๒.๒ ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๔.๒.๓ ต้องไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ณ วันที่ได้รับหนังสือเชิญชวน ให้เข้ายื่นข้อเสนอจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรม

๔.๒.๔ ต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๔.๒.๕ ต้องจัดให้มีบุคลากรผู้รับผิดชอบและดำเนินงานโครงการต้องมีคุณวุฒิและประสบการณ์ในสาขา วิชาต่าง ๆ ไม่น้อยกว่าข้อกำหนด ดังนี้

(๑) ผู้จัดการโครงการ ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต หรือ วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต และมีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานโครงการด้านการให้คำปรึกษาด้านความปลอดภัย หรืออาชีวอนามัยและความปลอดภัย ไม่น้อยกว่า ๑๒ ปี จำนวน ๑ คน

(๒) ผู้เชี่ยวชาญด้านการตรวจประเมินและการรับรองระบบการจัดการ ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต หรือวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์การตรวจประเมินและการรับรองระบบการจัดการ ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี อย่างน้อย ๑ คน

(๓) ผู้เชี่ยวชาญด้านอค์กัย ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต หรือวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี อย่างน้อย ๑ คน

(๔) ผู้เชี่ยวชาญด้านความปลอดภัยสารเคมี ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต หรือวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ด้านความปลอดภัยสารเคมี ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี อย่างน้อย ๑ คน

(๕) ผู้เชี่ยวชาญด้านความปลอดภัยระบบไฟฟ้า ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต หรือวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ด้านความปลอดภัยระบบไฟฟ้า ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี อย่างน้อย ๑ คน

(๖) วิทยากรที่ฝึกอบรมมาตรฐานความปลอดภัย และผู้ประเมิน (Verification) ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต หรือวิทยาศาสตร์บัณฑิต หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ด้านความปลอดภัยในโรงงาน ไม่น้อยกว่า ๘ ปี อย่างน้อย ๑๕ คน

(๗) ผู้ประสานงานโครงการ ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี และมีประสบการณ์การทำงาน ไม่น้อยกว่า ๓ ปี อย่างน้อย ๒ คน

ทั้งนี้บุคลากรตามข้อ ๔.๒.๕ (๑) - ๔.๒.๕ (๗) ต้องไม่เป็นบุคคลคนเดียวกัน

๔.๒.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๔.๒.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับกรมโรงงานอุตสาหกรรม ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๔.๒.๘ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดได้

๔.๓. จำนวนที่ปรึกษาบุคลากรหลักอย่างน้อย ๒๒ คน

๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์ :บาท

๖. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ:บาท

๗. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ : ๔,๕๑๖,๙๖๙ บาท ประกอบด้วย

๗.๑ ค่าจัดทำแผนงาน กำหนดการและรายละเอียดขั้นตอน วิธีดำเนินงาน = ๘๐,๐๐๐ บาท

๗.๒ ค่าสร้างความรู้ ความเข้าใจด้านความปลอดภัยในโรงงาน และชี้แจงรายละเอียดโครงการ
= ๒๐๑,๓๐๐ บาท

๗.๓ ค่าประมวลผลและจัดทำหลักเกณฑ์ความปลอดภัยสำหรับผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) รวมทั้งจัดประชุมรับฟังความคิดเห็น และการสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักเกณฑ์ความปลอดภัยฯ = ๑๙๔,๐๐๐ บาท

๗.๔ ค่าคัดเลือกโรงงาน และให้ความรู้ คำแนะนำ เพื่อเตรียมความพร้อมให้แก่โรงงานที่ได้รับคัดเลือก
= ๒๒๘,๒๐๐ บาท

๗.๕ ค่าเพิ่มศักยภาพการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่กระทรวงอุตสาหกรรม = ๓๒๐,๐๐๐ บาท

๗.๖ ค่าเพิ่มศักยภาพผู้ประกอบการ ประเมินผลและทวนสอบโรงงาน พร้อมจัดทำรายงานสรุปผล
การดำเนินงาน = ๓,๐๗๔,๔๐๐ บาท

๗.๗ ค่าถ่ายทอดองค์ความรู้ ประสบการณ์และสรุปผลการดำเนินโครงการ พร้อมจัดพิมพ์คู่มือ
เกี่ยวกับความปลอดภัยในโรงงาน และจัดทำชุดเผยแพร่องค์ความรู้ = ๓๖๖,๙๑๕.๙๙ บาท

๗.๘ ค่าใช้จ่ายในการจัดทำรายงาน รวม ๕๒,๑๕๓.๐๑ บาท

๗.๘.๑ ค่าจัดทำรายงานฉบับที่ ๑ (๓๕๐ x ๑๐ ฉบับ) = ๓,๕๐๐ บาท

๗.๘.๒ ค่าจัดทำรายงานฉบับที่ ๒ (๔๐๐ x ๑๐ ฉบับ) = ๔,๐๐๐ บาท

๗.๘.๓ ค่าจัดทำรายงานฉบับที่ ๓ (๑,๗๕๐ x ๑๐ ฉบับ) = ๑๗,๕๐๐ บาท


๗.๘.๔ ค่าจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ (๒,๐๐๐ x ๑๐ ฉบับ) = ๒๐,๐๐๐ บาท

๗.๘.๕ ค่าจัดทำบทสรุปสำหรับผู้บริหาร ภาษาไทยและอังกฤษ (๓๕๐ x ๒๐ ฉบับ) = ๗,๐๐๐ บาท

๗.๘.๖ ค่าแผ่นบันทึกข้อมูล,DVD (๑๑.๗๗ x ๑๓ ชุด) = ๑๕๓.๐๑ บาท

๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

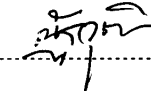
๘.๑ นางขวัญลักษณ์ กัลหะรัตน์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ



๘.๒ นางนภาพรรณ นาคสวัสดิ์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ



๘.๓ นายณัฐวุฒิ จันทรังสีวรกุล
วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ



๙. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๙.๑ หลักเกณฑ์ และอัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณาประมาณรายจ่ายประจำปี สำนักงานประมาณ
กระทรวงการคลัง มกราคม ๒๕๖๐

๙.๒ หลักเกณฑ์ และอัตราค่าใช้จ่ายประกอบการพิจารณาประมาณรายจ่ายประจำปี ที่เบิกจ่ายในลักษณะ
ค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ ค่าสาธารณูปโภค สำนักงานประมาณ กระทรวงการคลัง มกราคม ๒๕๖๐

๙.๓ อัตราค่าจ้างขั้นต่ำในพื้นที่กรุงเทพมหานคร กระทรวงแรงงาน

๙.๔ หนังสือกระทรวงการคลังด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๖.๔/ว๕ ลงวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๕๖ เรื่อง มาตรการ
บรรเทาผลกระทบจากการปรับอัตราค่าจ้างขั้นต่ำ ปี ๒๕๕๖

๙.๕ เอกสารคู่มือแนวทางการคัดเลือกและว่าจ้างที่ปรึกษา สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง

๙.๖ <http://www.c2s.co.th>

๙.๗ <http://www.displayguru.co.th>

๙.๘ <http://www.i-printad.com>