

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและแสดงรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา**

๑. ชื่อโครงการ : โครงการบริหารจัดการความปลอดภัยจากสารเคมีภาคอุตสาหกรรมของประเทศไทย / หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักเทคโนโลยีความปลอดภัย กรมโรงงานอุตสาหกรรม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๔,๑๐๖,๙๐๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคากลาง): วันที่ ..... ๑๓ ต.ค. ๒๕๕๕ .....  
เป็นเงิน ... ๔,๑๐๖,๙๐๐ บาท ...
๔. ค่าตอบแทนบุคลากร : ๑,๘๓๔,๑๐๐ บาท

ลำดับ	รายละเอียดบุคลากร	จำนวน คน-เดือน	อัตรา/เดือน (บาท)	รวมเงิน (บาท)
๑	ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน	๗	๗๒,๕๐๐	๕๐๗,๕๐๐
๒	ผู้เชี่ยวชาญด้านสารเคมี จำนวน ๑ คน	๖	๔๑,๒๐๐	๒๔๗,๒๐๐
๓	ผู้เชี่ยวชาญด้านความปลอดภัยอุตสาหกรรม จำนวน ๒ คน	๖	๔๑,๒๐๐	๒๔๗,๒๐๐
๔	นักวิทยาศาสตร์ จำนวน ๓ คน	๕	๓๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐
๕	ผู้ประสานงาน จำนวน ๑ คน	๙	๑๕,๐๐๐	๑๓๕,๐๐๐

๔.๑ ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มวิชาชีพเฉพาะ

๔.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา

๔.๒.๑ เป็นหน่วยงานของรัฐหรือสถาบันการศึกษาของรัฐที่มีการเรียนการสอนด้านวิศวกรรมศาสตร์ และวิทยาศาสตร์ โดยมิได้ผลงานเกี่ยวกับการจัดการสารเคมี ซึ่งจดทะเบียนไว้ที่ศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง

๔.๒.๒ ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๔.๒.๓ มีบุคลากรผู้รับผิดชอบและดำเนินงานโครงการต้องมีคุณวุฒิและประสบการณ์ในสาขาต่างๆ ไม่น้อยกว่าข้อกำหนดนี้

(๑) ผู้จัดการโครงการ ต้องมีความรู้ ความสามารถ และมีประสบการณ์ในการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี โดยต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาโททางวิทยาศาสตร์ หรือวิศวกรรมศาสตร์ และมีประสบการณ์ด้านบริหารโครงการเป็นที่ประจักษ์

(๒) ผู้เชี่ยวชาญด้านสารเคมี ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีทางวิศวกรรมศาสตร์ หรือวิทยาศาสตร์ และมีประสบการณ์เกี่ยวกับการจัดการสารเคมี ไม่น้อยกว่า ๕ ปี จำนวน ๑ คน

(๓) ผู้เชี่ยวชาญด้านความปลอดภัยอุตสาหกรรม ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีทางวิศวกรรมศาสตร์ หรือวิทยาศาสตร์ และมีประสบการณ์ด้านความปลอดภัยในภาคอุตสาหกรรมเป็นที่ประจักษ์ ไม่น้อยกว่า ๕ ปี จำนวน ๒ คน

(๔) นักวิทยาศาสตร์ ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีทางวิศวกรรมศาสตร์ หรือวิทยาศาสตร์ และมีประสบการณ์ด้านสารเคมี ไม่น้อยกว่า ๓ ปี จำนวน ๓ คน

(๕) ผู้ประสานงาน ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี และมีประสบการณ์ประสานงานโครงการ ไม่น้อยกว่า ๓ ปี จำนวน ๑ คน

ทั้งนี้บุคลากรตามข้อ ๔.๒.๓ (๑) - ๔.๒.๓ (๕) ต้องไม่เป็นบุคคลคนเดียวกัน

๔.๒.๔ นิติบุคคล (ยกเว้นหน่วยงานของรัฐ หรือรัฐวิสาหกิจ) จะต้องทำและแสดงบัญชีรายการ  
รับจ่ายของโครงการที่บุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พร้อมยื่นแบบบัญชีแสดงรายการรับจ่าย (แบบ บข.๑)  
ต่อกรมสรรพากร

๔.๒.๕ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายการรับ  
จ่าย หรือแสดงบัญชีรายการรับจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๔.๒.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับกรมโรงงานอุตสาหกรรม ต้องลงทะเบียน  
ในระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อ  
จัดจ้างภาครัฐ

๔.๒.๗ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่า  
ไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๔.๓ จำนวนที่ปรึกษา บุคลากรหลัก จำนวน ๔ คน

๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์ : .....บาท

๖. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ: .....บาท

๗. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ : ๒,๒๗๒,๘๐๐ บาท ประกอบด้วย

๗.๑ ค่าใช้จ่ายในกิจกรรมที่ ๑ การเสนอแนวทางการดำเนินงาน การจัดทำคู่มือมาตรฐาน, ร่างมาตรการ-  
ความปลอดภัยการจัดเก็บสารเคมีอันตราย และการจัดทำสรุปข้อมูลสถานการณ์ฯ = ๕๕๐,๐๐๐ บาท

๗.๒ ค่าใช้จ่ายในกิจกรรมที่ ๒ การจัดประชุม สัมมนา อบรม และสำรวจข้อมูลโรงงาน = ๑,๒๓๙,๘๐๐ บาท

๗.๓ ค่าใช้จ่ายในกิจกรรมที่ ๓ การจัดพิมพ์คู่มือเกี่ยวกับความปลอดภัย = ๗๐,๐๐๐ บาท

๗.๔ ค่าบริการวิชาการ = ๓๗๐,๐๐๐ บาท

๗.๕ ค่าใช้จ่ายในการจัดทำรายงาน

๗.๕.๑ ค่าจัดทำรายงานฉบับที่ ๑ (๓๕๐ x ๘ ฉบับ) = ๒,๘๐๐ บาท

๗.๕.๒ ค่าจัดทำรายงานฉบับที่ ๒ (๔๐๐ x ๘ ฉบับ) = ๓,๒๐๐ บาท

๗.๕.๓ ค่าจัดทำรายงานฉบับที่ ๓ (๑,๗๕๐ x ๘ ฉบับ) = ๑๔,๐๐๐ บาท

๗.๕.๔ ค่าจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ (๒,๐๐๐ x ๘ ฉบับ) = ๑๖,๐๐๐ บาท

๗.๕.๕ ค่าจัดทำรายงานสำหรับผู้บริหาร (๓๕๐ x ๒๐ ฉบับ) = ๗,๐๐๐ บาท

๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

๘.๑ นางริกาญจน์ ฉัตรสกุลวิไล .....

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

๘.๒ นางสาวกฤติยา เหมือนใจ .....

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

๘.๓ นางขวัญลักษณ์ กัลหะรัตน์ .....

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

๙. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๙.๑ หลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปี  
สำนักงานประมาณ กระทรวงการคลัง

๙.๒ เอกสารคู่มือแนวทางการคัดเลือกและว่าจ้างที่ปรึกษา สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ  
กระทรวงการคลัง

๙.๓ อัตราค่าจ้างขั้นต่ำในพื้นที่กรุงเทพมหานคร กระทรวงแรงงาน