

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาฐานข้อมูลเกณฑ์เทียบวัดประสิทธิภาพโลจิสติกส์และโซ่อุปทานภาคอุตสาหกรรม (Benchmarking)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ: สำนักโลจิสติกส์ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
เป็นเงิน ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน)
๔. ค่าตอบแทนบุคลากร ๑,๖๑๑,๐๐๐ บาท
 - ๔.๑ ประเภทที่ปรึกษา ประเภทกลุ่มวิชาชีพเฉพาะ ที่เป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนกับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง
 - ๔.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา
 - ๔.๒.๑ ผู้จัดการโครงการ ที่มีวุฒิการศึกษาปริญญาโท ในสาขาการจัดการโลจิสติกส์ วิศวกรรมโลจิสติกส์ วิศวกรรมอุตสาหกรรม บริหารธุรกิจ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง และมีความรู้ความเชี่ยวชาญและมีประสบการณ์ด้านการบริหารโครงการไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี
 - ๔.๒.๒ ผู้เชี่ยวชาญด้านโลจิสติกส์/วิศวกรรมอุตสาหกรรม ซึ่งทำหน้าที่ให้คำปรึกษาแนะนำ และเก็บข้อมูลตัวชี้วัดประสิทธิภาพโลจิสติกส์และซัพพลายเชนในสถานประกอบการอุตสาหกรรม ที่มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี ในสาขาการจัดการโลจิสติกส์ วิศวกรรมโลจิสติกส์ วิศวกรรมอุตสาหกรรม บริหารธุรกิจ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ในการให้คำปรึกษาและฝึกอบรมด้านโลจิสติกส์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ คน
 - ๔.๒.๓ ผู้เชี่ยวชาญด้านการพัฒนาระบบ ซึ่งทำหน้าที่พัฒนา Web Application (lpi.dpim.go.th) ที่มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี ในสาขาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ คอมพิวเตอร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ทำงานด้านการออกแบบ พัฒนา และจัดทำ Web Application ของหน่วยงานภาครัฐ หรือองค์กรชั้นนำต่างๆ ไม่น้อยกว่า ๕ ปี
 - ๔.๒.๔ นักสถิติ ซึ่งทำหน้าที่วิเคราะห์ ประมวลผล แปรหรือตีความข้อมูล และรายงานผล ตามระเบียบวิธีสถิติ ที่มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี ในสาขาสถิติประยุกต์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ทำงานไม่น้อยกว่า ๕ ปี
 - ๔.๒.๕ เลขานุการโครงการ/ผู้ประสานงาน ที่มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี มีหน้าที่ในการประสานความร่วมมือกิจกรรมในโครงการ รวบรวมเอกสาร และส่งมอบงาน เพื่อให้การดำเนินโครงการมีประสิทธิภาพ และบรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนด มีประสบการณ์ทำงานไม่น้อยกว่า ๑ ปี
 - ๔.๓ จำนวนที่ปรึกษา บุคลากรหลัก จำนวน ๑๓ คน และบุคลากรสนับสนุน จำนวน ๑ คน
๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์ ๑,๐๓๗,๐๐๐ บาท
๖. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ ไม่มี
๗. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ๓๕๒,๐๐๐ บาท

๐.๕๔

๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

- ๘.๑ นางดวงกมล สุริยฉัตร ผู้อำนวยการสำนักโลจิสติกส์
๘.๒ นางอรพิน อุดมธนะธีระ นักวิชาการอุตสาหกรรมชำนาญการพิเศษ
๘.๓ นางสาวณัฏฐพิชา จันทร์กระจ่าง นักวิชาการอุตสาหกรรมปฏิบัติการ

๙. ที่มาของการกำหนดราคากลาง

- ๙.๑ หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
ที่ นร.๐๕๐๖/ว๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๖
๙.๒ เอกสารคู่มือการจ้างที่ปรึกษา ศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง
๙.๓ อัตราค่าใช้จ่าย หลักเกณฑ์และแนวทางการพิจารณาประมาณรายจ่ายประจำปี
การฝึกอบรม สัมมนา การโฆษณา ประชาสัมพันธ์ การจ้างที่ปรึกษา และค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ
ต่างประเทศ ของสำนักมาตรฐานงบประมาณ สำนักงบประมาณ (มกราคม ๒๕๕๙)

๐๖๓๒

ประมาณการค่าใช้จ่ายการดำเนินการ

โครงการพัฒนารฐานข้อมูลเกณฑ์เทียบวัดประสิทธิภาพโลจิสติกส์และโซ่อุปทานภาคอุตสาหกรรม (Benchmarking)

รายการค่าใช้จ่าย	หน่วย	ปริมาณ	อัตรา (บาท/หน่วย)	รวมเงิน (บาท)
1. ค่าจ้างบุคลากร				1,611,000
บุคลากรหลัก				1,491,000
1.1) ผู้จัดการโครงการ (10 ปีขึ้นไป) 1 คน (ทำงาน 8 เดือน)	เดือน	8	45,000	360,000
1.2) ผู้เชี่ยวชาญที่ให้คำปรึกษา (5 ปีขึ้นไป) 10 คน	เดือน	3	32,000	960,000
1.3) ผู้เชี่ยวชาญด้านการพัฒนาระบบ	เดือน	3	27,000	81,000
1.4) นักสถิติ	เดือน	3	30,000	90,000
บุคลากรสนับสนุน				120,000
1.4) เลขานุการโครงการ/ผู้ประสานงาน 1 คน (ทำงาน 8 เดือน)	เดือน	8	15,000	120,000
2. ค่าใช้จ่ายสำนักงาน การสำรวจข้อมูล และการเดินทางของทีปรึกษา				850,000
2.1) ค่าวัสดุสิ้นเปลือง	เดือน	8	6,000	48,000
2.2) ค่าเช่าอุปกรณ์สำนักงาน	เดือน	8	6,500	52,000
2.3) ค่าเดินทางสำรวจข้อมูลในพื้นที่ จำนวน 100 โรงงาน โรงงานละ 3 ครั้ง	คน	300	2,500	750,000
3. ค่าใช้จ่ายในการสัมมนา ประชุม ประชุมเชิงปฏิบัติการ อบรม ดูงาน				197,000
3.1) จัดสัมมนาแนะนำระบบตัวชี้วัดประสิทธิภาพโลจิสติกส์ภาคอุตสาหกรรม 5 ครั้ง 20 คน	วัน	5	15,000	75,000
3.2) ร่วมออกบูธแนะนำระบบตัวชี้วัดประสิทธิภาพโลจิสติกส์ภาคอุตสาหกรรม 5 ครั้ง	วัน	5	2,000	10,000
3.2) จัดประชุมหรือสัมมนาเพื่อประชาสัมพันธ์ผลการดำเนินงานทั้งหมด (80 คน)	คน	80	1,400	112,000
4. ค่าจัดทำเอกสาร รายงาน				187,000
4.1) ค่าจัดทำรายงานความก้าวหน้า ครั้งละ 8 เล่ม จำนวน 4 ครั้ง (เล่มละ 250 บาท)	เล่ม-ครั้ง	32	250	8,000
4.2) ค่าจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ ครั้งละ 8 ชุด จำนวน 1 ครั้ง (ชุดละ 500 บาท)	ชุด-ครั้ง	8	500	4,000
4.3) เอกสารคู่มือ Best Practices และ Lesson Learned	เล่ม	500	250	125,000
4.4) ค่าเผยแพร่ผลการดำเนินงานโครงการผ่านหนังสือพิมพ์ (1 ฉบับ)	ครั้ง	1	30,000	30,000
4.5) จัดทำคู่มือสำหรับผู้เชี่ยวชาญ	เล่ม	20	200	4,000
4.6) จัดทำรายงานรายงานสถานประกอบการ	เล่ม	100	150	15,000
4.7) ค่าเบ็ดเตล็ดอื่นๆ				1,000
5. การสนับสนุนภาคอุตสาหกรรมเพื่อให้เกิดการขยายผล				155,000
5.1) ประชาสัมพันธ์ผ่านระบบ IT (Website)	ระบบ	1	25,000	25,000
5.2) จัดทำวิดีโอสอนหรือระบบการฝึกอบรม e-Training	ระบบ	1	30,000	30,000
5.3) การออกแบบพัฒนาปรับปรุงระบบ LSIC	ระบบ	1	100,000	100,000
รวมค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น				3,000,000

วันที่

คุณสมบัติที่ปรึกษาเพื่อดำเนินงาน โครงการพัฒนาฐานข้อมูลเกณฑ์เทียบวัดประสิทธิภาพโลจิสติกส์และ
โซ่อุปทานภาคอุตสาหกรรม (Benchmarking)

ลำดับที่	ตำแหน่ง	วุฒิไม่ต่ำกว่า	ประสบการณ์ ไม่ต่ำกว่า (ปี)
๑	บุคลากรหลัก ผู้จัดการโครงการ	ปริญญาโท (การจัดการโลจิสติกส์/วิศวกรรมโลจิสติกส์/วิศวกรรม อุตสาหกรรม/บริหารธุรกิจ/สาขาที่เกี่ยวข้อง) มีความรู้ความเชี่ยวชาญ และมีประสบการณ์ด้านการ บริหารโครงการ	๑๐
๒	ผู้เชี่ยวชาญด้าน โลจิสติกส์/วิศวกรรม อุตสาหกรรม	ปริญญาตรี (การจัดการโลจิสติกส์/วิศวกรรมโลจิสติกส์/วิศวกรรม อุตสาหกรรม/บริหารธุรกิจ/สาขาที่เกี่ยวข้อง) มีประสบการณ์ในการให้คำปรึกษาและฝึกอบรมด้าน โลจิสติกส์	๕
๓	ผู้เชี่ยวชาญด้านการ พัฒนาระบบ	ปริญญาตรี (วิศวกรรมซอฟต์แวร์/คอมพิวเตอร์/สาขาที่เกี่ยวข้อง) มีประสบการณ์ทำงานด้านการออกแบบ พัฒนา และ จัดทำ Web Application ของหน่วยงานภาครัฐ หรือ องค์กรชั้นนำต่างๆ	๕
๔	นักสถิติ	ปริญญาตรี (สถิติประยุกต์ /สาขาที่เกี่ยวข้อง)	๕
๑	บุคลากรสนับสนุน เลขานุการโครงการ/ ผู้ประสานงาน	ปริญญาตรี	๑