

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพโลจิสติกส์ภาคอุตสาหกรรม กลุ่มอุตสาหกรรมที่มีศักยภาพ  
ในการพัฒนาอย่างแข็งแกร่งและยั่งยืน

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักโลจิสติกส์ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน)

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

เป็นเงิน ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน)

๔. ค่าตอบแทนบุคลากร ๑,๙๔๗,๒๐๐ บาท

๔.๑ ประเภทที่ปรึกษา ประเภทกลุ่มวิชาชีพเฉพาะ ที่เป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนกับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย  
สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง

๔.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา

๔.๒.๑ มีการจดทะเบียนที่ปรึกษาไทยไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษากระทรวงการคลัง ระดับ A

๔.๒.๒ มีบุคลากรที่มีคุณสมบัติ ดังนี้

๔.๒.๒.๑ ผู้จัดการโครงการ ต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโทหรือเทียบเท่า  
วิศวกรรมศาสตร์ สาขาโลจิสติกส์ / อุตสาหการ / การจัดการวิศวกรรม / สาขาที่เกี่ยวข้อง หรือบริหารธุรกิจ  
สาขาการจัดการโลจิสติกส์ / วิทยาศาสตร์สาขาการจัดการโลจิสติกส์ / บริหารธุรกิจหรือเศรษฐศาสตร์ หรือบัญชี  
หรือการตลาด หรืออื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ที่เชี่ยวชาญและมีประสบการณ์ในการให้คำปรึกษาและฝึกอบรมด้าน  
โลจิสติกส์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี จำนวน ๑ คน

๔.๒.๒.๒ ผู้เชี่ยวชาญที่ทำหน้าที่ให้คำปรึกษาแนะนำในสถานประกอบการ ต้องมีวุฒิ  
การศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีหรือเทียบเท่า วิศวกรรมศาสตร์ สาขาโลจิสติกส์ / อุตสาหการ / การจัดการ  
วิศวกรรม / สาขาที่เกี่ยวข้อง หรือบริหารธุรกิจ สาขาการจัดการโลจิสติกส์ / วิทยาศาสตร์สาขาการจัดการ  
โลจิสติกส์ / บริหารธุรกิจหรือเศรษฐศาสตร์ หรือบัญชี หรือการตลาด หรืออื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์  
ในการให้คำปรึกษาหรือฝึกอบรมด้านโลจิสติกส์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี จำนวนไม่น้อยกว่า ๘ คน

๔.๒.๒.๓ ผู้ประสานงานในการให้ความร่วมมือในกิจกรรมการประสานงานและการติดตาม  
ประเมินผลโครงการ ต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีหรือเทียบเท่า วิศวกรรมศาสตร์ สาขาโลจิสติกส์ /  
อุตสาหการ / การจัดการวิศวกรรม / สาขาที่เกี่ยวข้อง หรือบริหารธุรกิจ สาขาการจัดการโลจิสติกส์ /  
วิทยาศาสตร์สาขาการจัดการโลจิสติกส์ / บริหารธุรกิจหรือเศรษฐศาสตร์ หรือบัญชี หรือการตลาด หรืออื่นๆ ที่  
เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์การทำงานไม่น้อยกว่า ๓ ปี จำนวน ๑ คน

๔.๒.๓ ปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริต  
แห่งชาติ (สำนักงาน ป.ป.ช.) ดังนี้

(1) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา (ผู้เสนอราคา) ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดง  
บัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

(2) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ซึ่ง  
ได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement: e-GP) ต้องลงทะเบียนใน  
ระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

(3) คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่  
เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๔.๒.๔ จำนวนที่ปรึกษา บุคลากรหลัก จำนวน ๙ คน และบุคลากรสนับสนุน จำนวน ๑ คน

ส.ส. ยรรยง ส.ส.

๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์ ๒๐๔,๐๐๐ บาท

๖. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ ไม่มี

๗. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ๘๔๘,๘๐๐ บาท

๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดราคากลาง/ดำเนินการ/ขอบเขตการดำเนินการ (TOR)

๘.๑ นางสาวสลิลา ยรรยงสวัสดิ์ วิศวกรโลหการชำนาญการพิเศษ

๘.๒ นางสาวสุรรัตน์ สิงห์พิงราบ 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)

**ประมาณการค่าใช้จ่ายการดำเนินการ**  
**โครงการเพิ่มประสิทธิภาพโลจิสติกส์ภาคอุตสาหกรรม กลุ่มอุตสาหกรรมที่มีศักยภาพในการพัฒนาอย่างแข็งแกร่งและยั่งยืน**

| รายการค่าใช้จ่าย                                                                            | หน่วย   | ปริมาณ | อัตรา<br>(บาท/หน่วย) | รวมเงิน<br>(บาท) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|----------------------|------------------|
| <b>๑. ค่าจ้างบุคลากร</b>                                                                    |         |        |                      |                  |
| บุคลากรหลัก                                                                                 |         |        |                      | ๑,๙๔๗,๒๐๐        |
| ๑) ผู้จัดการโครงการ ๑ คน (๑๐ ปีขึ้นไป)                                                      | เดือน   | ๘      | ๔๑,๒๐๐               | ๑,๘๒๗,๒๐๐        |
| ๒) ผู้เชี่ยวชาญในการให้คำปรึกษาเฉพาะรายองค์กร ๘ คน (๕ ปีขึ้นไป)                             | เดือน   | ๘      | ๒๓,๔๐๐               | ๓๒๙,๖๐๐          |
| บุคลากรสนับสนุน                                                                             |         |        |                      | ๑,๔๔๗,๖๐๐        |
| ๑) ผู้ประสานงานโครงการ ๑ คน (๓ ปีขึ้นไป)                                                    | เดือน   | ๘      | ๑๕,๐๐๐               | ๑๒๐,๐๐๐          |
| <b>๒. ค่าใช้จ่ายสำนักงาน และการเดินทางของทีปรึกษา</b>                                       |         |        |                      | ๑๒๐,๐๐๐          |
| ๒.๑) ค่าวัสดุสิ้นเปลือง                                                                     | เดือน   | ๘      | ๕,๕๐๐                | ๔๔,๐๐๐           |
| ๒.๒) ค่าเช่าอุปกรณ์คอมพิวเตอร์และซอฟต์แวร์                                                  | เดือน   | ๘      | ๒๐,๐๐๐               | ๑๖๐,๐๐๐          |
| ๒.๓) ค่าเดินทางเพื่อวินิจัย (๒๕ รายๆ ละ ๑ ครั้งๆ ละ ๒,๕๐๐ บาท)                              | ครั้ง   | ๒๕     | ๒,๕๐๐                | ๖๒,๕๐๐           |
| ๒.๔) ค่าเดินทางเพื่อให้คำปรึกษา<br>(๒๐ รายๆ ละ ๕ ครั้งๆ ละ ๒,๕๐๐ บาท)                       | ครั้ง   | ๑๐๐    | ๒,๕๐๐                | ๒๕๐,๐๐๐          |
| ๒.๕) ค่าเดินทางเพื่อติดตามความคืบหน้าในการให้คำปรึกษา<br>(๑๐ รายๆ ละ ๑ ครั้งๆ ละ ๒,๕๐๐ บาท) | ครั้ง   | ๑๐     | ๒,๕๐๐                | ๒๕,๐๐๐           |
| <b>๓. ค่าใช้จ่ายในการสัมมนา ประชุม ประชุมเชิงปฏิบัติการ อบรม</b>                            |         |        |                      | ๓๐๑,๐๐๐          |
| ๓.๑) ค่าจัดสัมมนากลุ่มย่อยสำหรับผู้เชี่ยวชาญเพื่อระดมความเห็นคู่มือ                         | ครั้ง   | ๑      | ๑๐,๐๐๐               | ๑๐,๐๐๐           |
| ๓.๒) ค่าจัดสัมมนาเปิดตัวโครงการ                                                             | ครั้ง   | ๑      | ๖๐,๐๐๐               | ๖๐,๐๐๐           |
| ๓.๓) ค่าจัดกิจกรรมคัดเลือกสถานประกอบการที่มีผลการดำเนินงานดี                                | ครั้ง   | ๑      | ๕๐,๐๐๐               | ๕๐,๐๐๐           |
| ๓.๔) ค่าจัดสัมมนาประชาสัมพันธ์ผลการดำเนินงาน                                                | ครั้ง   | ๑      | ๑๒๐,๐๐๐              | ๑๒๐,๐๐๐          |
| ๓.๕) การเผยแพร่ผลการดำเนินงานโครงการผ่านสื่อหนังสือพิมพ์                                    | คอลัมน์ | ๑      | ๖๑,๐๐๐               | ๖๑,๐๐๐           |
| <b>๔. ค่าจัดทำเอกสาร รายงาน</b>                                                             |         |        |                      | ๒๑๐,๓๐๐          |
| ๔.๑) ค่าจัดทำรายงานเบื้องต้น เล่มละ ๕๐๐ บาท ชุดละ ๖ เล่ม                                    | เล่ม    | ๖      | ๕๐๐                  | ๓,๐๐๐            |
| ๔.๒) ค่าจัดทำรายงานความก้าวหน้า ๑,๒ เล่มละ ๕๐๐ บาท ชุดละ ๖ เล่ม                             | เล่ม    | ๑๒     | ๕๐๐                  | ๖,๐๐๐            |
| ๔.๓) ค่าจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ เล่มละ ๓,๐๐๐ บาท ชุดละ ๘ เล่ม                                | เล่ม    | ๘      | ๓,๐๐๐                | ๒๔,๐๐๐           |
| ๔.๔) ค่าจัดทำรายงานรายเดือน เล่มละ ๓๐๐ บาท ชุดละ ๖ เล่ม<br>เป็นเวลา ๘ เดือน                 | เล่ม    | ๔๘     | ๓๐๐                  | ๑๔,๔๐๐           |
| ๔.๕) เอกสารคู่มือสำหรับผู้เชี่ยวชาญและสถานประกอบการ                                         | ชุด     | ๓๕     | ๓๐๐                  | ๑๐,๕๐๐           |
| ๔.๖) เอกสารเผยแพร่ Best Practices & Lessons Learned ขนาด B๕                                 | ชุด     | ๓๐๐    | ๕๐๐                  | ๑๕๐,๐๐๐          |
| ๔.๗) เบ็ดเตล็ด                                                                              |         |        |                      | ๒,๔๐๐            |
| <b>รวมค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น</b>                                                                |         |        |                      | <b>๓,๐๐๐,๐๐๐</b> |

คุณสมบัติที่ปรึกษาเพื่อดำเนินงาน โครงการเพิ่มประสิทธิภาพโลจิสติกส์ภาคอุตสาหกรรม  
กลุ่มอุตสาหกรรมที่มีศักยภาพในการพัฒนาอย่างแข็งแกร่งและยั่งยืน

| ลำดับที่ | ตำแหน่ง                                        | วุฒิไม่ต่ำกว่า                                                                                                                                                                                                                                                          | ประสบการณ์ไม่ต่ำกว่า (ปี) |
|----------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| ๑        | <b>บุคลากรหลัก</b><br>ผู้จัดการโครงการ         | ปริญญาโท<br>(วิศวกรรมศาสตร์สาขาโลจิสติกส์ / อุตสาหการ / การจัดการ<br>วิศวกรรม / สาขาที่เกี่ยวข้อง หรือบริหารธุรกิจ สาขาการจัดการโล<br>จิสติกส์ หรือวิทยาศาสตร์สาขาการจัดการโลจิสติกส์ / บริหารธุรกิจ<br>หรือเศรษฐศาสตร์ หรือบัญชี หรือการตลาด หรืออื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง)  | ๑๐                        |
| ๒        | ผู้เชี่ยวชาญในการให้คำปรึกษา<br>เฉพาะรายองค์กร | ปริญญาตรี<br>(วิศวกรรมศาสตร์สาขาโลจิสติกส์ / อุตสาหการ / การจัดการ<br>วิศวกรรม / สาขาที่เกี่ยวข้อง หรือบริหารธุรกิจ สาขาการจัดการโล<br>จิสติกส์ หรือวิทยาศาสตร์สาขาการจัดการโลจิสติกส์ / บริหารธุรกิจ<br>หรือเศรษฐศาสตร์ หรือบัญชี หรือการตลาด หรืออื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง) | ๕                         |
| ๑        | <b>บุคลากรสนับสนุน</b><br>ผู้ประสานงานโครงการ  | ปริญญาตรี<br>(วิศวกรรมศาสตร์สาขาโลจิสติกส์ / อุตสาหการ / การจัดการ<br>วิศวกรรม / สาขาที่เกี่ยวข้อง หรือบริหารธุรกิจ สาขาการจัดการโล<br>จิสติกส์ หรือวิทยาศาสตร์สาขาการจัดการโลจิสติกส์ / บริหารธุรกิจ<br>หรือเศรษฐศาสตร์ หรือบัญชี หรือการตลาด หรืออื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง) | ๓                         |

สงวนลิขสิทธิ์