

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ โครงการศูนย์ข้อมูลอัจฉริยะด้านผลิตภาพ (Productivity Intelligence Unit) / หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สารสนเทศเศรษฐกิจอุตสาหกรรม สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านบาทถ้วน)

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๒๒ ก.ย. ๒๕๕๗

เป็นเงิน ๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๔. ค่าตอบแทนบุคลากร ๑,๖๗๔,๐๐๐ บาท

๔.๑ ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มวิชาชีพเฉพาะ สาขาเศรษฐศาสตร์ สถิติ คอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ หรือมีประสบการณ์ด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องเหมาะสมกับการดำเนินงานของโครงการ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๔.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา ปริญญาตรีหรือสูงกว่า

๔.๓ จำนวนที่ปรึกษา ๖ คน

๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์ ๒,๒๘๓,๘๐๐ บาท

๕.๑ การรวบรวมข้อมูลองค์ความรู้ด้านผลิตภาพในระดับต่าง ๆ จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๒๐๐,๐๐๐ บาท

๕.๒ การจัดทำโมเดลจำลองสถานการณ์ต้นแบบ ๗๘๐,๐๐๐ บาท

๕.๓ การวิเคราะห์และออกแบบเพื่อวางโครงสร้างระบบฐานข้อมูล ๓๐๐,๐๐๐ บาท

๕.๔ การวิเคราะห์ ออกแบบ และวางระบบ Virtual Community ๒๕๓,๘๐๐ บาท

๕.๕ การวิเคราะห์ ออกแบบ และพัฒนา Website เพื่อเชื่อมต่อข้อมูลและองค์ความรู้ด้านผลิตภาพ ๗๕๐,๐๐๐ บาท

๖. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) - บาท

๗. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม/อบรมสัมมนา/จัดทำรายงานเผยแพร่ ๔๒,๑๐๐ บาท

๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

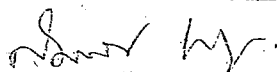
๘.๑ นายอนันต์ อัสวโสภณกุล ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศเศรษฐกิจอุตสาหกรรม

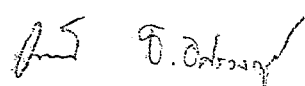
๘.๒ นางสาวสมพิศ นาคสุข นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

๘.๓ นายธีรทัศน์ อิศรางกูร ณ อยุธยา นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

๙. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

รายละเอียดหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา ปรากฏตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว ๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๖ เรื่องหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา และหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑:๓/ว ๑๑๑ ลงวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๕๖ เรื่อง ซ้อมความเข้าใจแนวทางปฏิบัติในการเปิดเผยแพร่ราคากลางของทางราชการ





ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ โครงการศูนย์ข้อมูลอัจฉริยะด้านผลิตภาพ (Productivity Intelligence Unit) / หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สารสนเทศเศรษฐกิจอุตสาหกรรม สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านบาทถ้วน)

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๒๒ ก.ย. ๒๕๕๗

เป็นเงิน ๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๔. ค่าตอบแทนบุคลากร ๑,๖๗๔,๐๐๐ บาท

๔.๑ ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มวิชาชีพเฉพาะ สาขาเศรษฐศาสตร์ สถิติ คอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ หรือมีประสบการณ์ด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องเหมาะสมกับการดำเนินงานของโครงการ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๔.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา ปริญญาตรีหรือสูงกว่า

๔.๓ จำนวนที่ปรึกษา ๖ คน

๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์ ๒,๒๘๓,๘๐๐ บาท

๕.๑ การรวบรวมข้อมูลองค์ความรู้ด้านผลิตภาพในระดับต่าง ๆ จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๒๐๐,๐๐๐ บาท

๕.๒ การจัดทำโมเดลจำลองสถานการณ์ต้นแบบ ๗๘๐,๐๐๐ บาท

๕.๓ การวิเคราะห์และออกแบบเพื่อวางโครงสร้างระบบฐานข้อมูล ๓๐๐,๐๐๐ บาท

๕.๔ การวิเคราะห์ ออกแบบ และวางระบบ Virtual Community ๒๕๓,๘๐๐ บาท

๕.๕ การวิเคราะห์ ออกแบบ และพัฒนา Website เพื่อเชื่อมต่อข้อมูลและองค์ความรู้ด้านผลิตภาพ ๗๕๐,๐๐๐ บาท

๖. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) - บาท

๗. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม/อบรมสัมมนา/จัดทำรายงานเผยแพร่ ๔๒,๑๐๐ บาท

๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

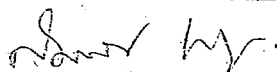
๘.๑ นายอนันต์ อัสวโสภณกุล ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศเศรษฐกิจอุตสาหกรรม

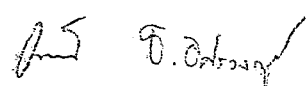
๘.๒ นางสาวสมพิศ นาคสุข นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

๘.๓ นายธีรทัศน์ อิศรางกูร ณ อยุธยา นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

๙. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

รายละเอียดหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา ปรากฏตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว ๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๖ เรื่องหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา และหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑:๓/ว ๑๑๑ ลงวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๕๖ เรื่อง ซ้อมความเข้าใจแนวทางปฏิบัติในการเปิดเผยแพร่ราคากลางของทางราชการ





## 5. วิธีดำเนินการ

- 5.1 รวบรวม ศึกษาข้อมูลและองค์ความรู้ด้านผลิตภาพในระดับต่าง ๆ จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- 5.2 จัดทำโมเดลจำลองสถานการณ์ต้นแบบ
- 5.3 วิเคราะห์และออกแบบเพื่อวางโครงสร้างระบบฐานข้อมูล
- 5.4 วิเคราะห์ ออกแบบ และวางระบบ Virtual Community
- 5.5 พัฒนา Website เพื่อเชื่อมต่อข้อมูลและองค์ความรู้ด้านผลิตภาพ
- 5.6 การจัดอบรมเผยแพร่ความรู้ให้แก่เจ้าหน้าที่สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม ตลอดจนผู้มี  
ส่วนเกี่ยวข้อง เพื่อให้สามารถนำความรู้ที่ได้ไปใช้ประโยชน์

## 6. ระยะเวลาการดำเนินงาน

รวมทั้งสิ้น 9 เดือน

## 7. งบประมาณ

งบประมาณในการดำเนินโครงการเป็นจำนวน 4,000,000 บาท (สี่ล้านบาทถ้วน)  
ซึ่งมีรายละเอียดค่าใช้จ่ายดังนี้

ค่าใช้จ่าย	จำนวน (บาท)
<b>1. ค่าตอบแทน</b>	<b>1,674,000</b>
1) ที่ปรึกษาโครงการ (1 คน x 40,000 บาท x 9 เดือน)	360,000
2) นักวิจัยหลัก (2 คน x 33,000 บาท x 9 เดือน)	594,000
3) นักวิเคราะห์และพัฒนาระบบ (1 คน x 35,000 บาท x 9เดือน)	315,000
4) เจ้าหน้าที่พัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ (1 คน x 30,000 บาท x 9เดือน)	270,000
5) เลขานุการโครงการ (1 คน x 15,000 บาท x 9 เดือน)	135,000
<b>2. ค่าใช้จ่ายในการสำรวจ / จัดเก็บข้อมูล / ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ</b>	<b>2,283,900</b>
1) รวบรวม ศึกษาข้อมูลและองค์ความรู้ด้านผลิตภาพในระดับต่าง ๆ จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	200,000
2) จัดทำโมเดลจำลองสถานการณ์ต้นแบบ	780,000
- การวิเคราะห์และทดสอบข้อมูลเพื่อจัดทำแบบจำลอง	250,000
- การพัฒนาแบบจำลอง	300,000
- การทดสอบความถูกต้องของแบบจำลอง	230,000
3) วิเคราะห์และออกแบบเพื่อวางโครงสร้างระบบฐานข้อมูล	300,000
4) วิเคราะห์ ออกแบบ และวางระบบ Virtual Community	253,900
5) วิเคราะห์ ออกแบบ และพัฒนา Website เพื่อเชื่อมต่อข้อมูลและองค์ความรู้ ด้านผลิตภาพ	750,000

*(Handwritten signatures)*

ค่าใช้จ่าย	จำนวน (บาท)
- การวิเคราะห์และออกแบบระบบการให้บริการข้อมูลผ่านเว็บไซต์	350,000
- การพัฒนา ทดสอบ ติดตั้งและปรับปรุงระบบการให้บริการข้อมูลผ่านเว็บไซต์	400,000
<b>3. ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุมและอบรมสัมมนา</b>	<b>42,100</b>
1) ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม (20 คน x 1 ครั้ง x 35 บาท/คน) (อาหารว่างและเครื่องดื่ม)	700
2) ค่าเอกสารการจัดประชุม (20 คน x 1 ครั้ง x 80 บาท)	1,600
3) ค่าเอกสารรายงานเบื้องต้น (20 ชุด x 250 บาท)	5,000
4) ค่าเอกสารรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ 1 (20 ชุด x 300 บาท)	6,000
5) ค่าเอกสารรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ 2 (20 ชุด x 300 บาท)	6,000
6) ค่าเอกสารร่างรายงานฉบับสมบูรณ์ (20 ชุด x 400 บาท)	8,000
7) ค่าเอกสารรายงานฉบับสมบูรณ์ (20 ชุด x 400 บาท)	8,000
8) ค่าเอกสารบทสรุปผู้บริหาร ฉบับภาษาไทย (20 ชุด x 300 บาท)	6,000
9) ค่าซีดีรอม (20 ชุด x 40 บาท)	800
<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>4,000,000</b>

#### 8. การส่งมอบงานและการเบิกจ่าย

งวดที่ 1 ร้อยละ 35 ของค่าจ้าง เมื่อส่งรายงานการศึกษาเบื้องต้น (Inception Report) ภายใน 1 เดือน จำนวน 20 เล่ม นับจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ 2 ร้อยละ 25 ของค่าจ้าง เมื่อส่งรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ 1 (Progress Report I) ภายใน 3 เดือน จำนวน 20 เล่ม นับจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ 3 ร้อยละ 25 ของค่าจ้าง เมื่อส่งรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ 2 (Progress Report II) ภายใน 6 เดือน จำนวน 20 เล่ม นับจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ 4 ส่งร่างรายงานฉบับสมบูรณ์ (Draft Final Report) ภายใน 8 เดือน จำนวน 20 เล่ม นับจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ 5 ร้อยละ 15 ของค่าจ้าง เมื่อส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) และบทสรุปผู้บริหาร ฉบับภาษาไทย พร้อมแผ่นซีดีจำนวน 20 แผ่น ภายใน 9 เดือน นับจากวันลงนามในสัญญา

#### 9. คุณสมบัติของที่ปรึกษาที่จะจ้าง

9.1 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นผู้สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นผู้สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

9.2 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

9.3 คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

#### 10. สถานที่ดำเนินการ

สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

#### 11. ผลลัพธ์และประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ผู้ประกอบการมีฐานข้อมูล Productivity Intelligence Unit ไว้ใช้ช่วยในการตัดสินใจ

