

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ โครงการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานภายใต้แผนงานนูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองนโยบายอุตสาหกรรมภาคร สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๐ พ.ย. ๒๕๖๓
- เป็นเงิน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน)
๕. ค่าตอบแทนบุคลากร ๒,๗๘๔,๐๐๐ บาท (สองล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
 - ๕.๑ ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มงานวิชาชีพเฉพาะ เช่น เศรษฐศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ สังคมศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และกลุ่มวิชาชีพอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
 - ๕.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา
 - ๑) มีความสามารถตามกฎหมาย
 - ๒) ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
 - ๓) ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
 - ๔) ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ช่วงเวลาตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
 - ๕) เป็นบุคคลธรรมดายังไหรอนิติบุคคลที่ประกอบอาชีพเป็นที่ปรึกษาในสาขาที่จะจ้าง และได้เขียนทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง
 - ๖) ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทั้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทั้งงานของหน่วยงานของรัฐแล้ว
 - ๗) มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะดังที่ห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนด
 - ๘) เป็นบุคคลธรรมดายังไหรอนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่เสนอราคัดังกล่าว
 - ๙) ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับที่ปรึกษารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม
 - ๑๐) ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย
 - ๑๑) ไม่เป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด
 - ๑๒) ที่ปรึกษาที่ยื่นเสนอราคainรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหนังสือเชิญชวน
 - ๑๓) ที่ปรึกษาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการฯ กำหนด
 - ๑๔) ที่ปรึกษาซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการฯ กำหนด
 - ๑๕) ที่ปรึกษาที่เป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการฯ กำหนด

๑๖) บุคลากรหลักของที่ปรึกษา ต้องมีระยะเวลาปฏิบัติงานตามสัญญาไม่ช้าช้อนกับงานในโครงการ
อื่น ๆ ของที่ปรึกษาที่ดำเนินการในช่วงเวลาเดียวกัน หากผู้ว่าจ้างพบว่าบุคลากรหลักไม่ว่าคนใดคนหนึ่ง
หรือหลายคนปฏิบัติงานช้าช้อนกับงานโครงการอื่น ๆ ไม่ว่าจะพบรหัสทางปฎิบัติงานตามสัญญาหรือใน
ภายหลัง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิยกเลิกสัญญา และ/หรือเรียกค่าเสียหายจากที่ปรึกษา หรือ ปรับลดค่าจ้างได้
๕.๓ จำนวนที่ปรึกษา ๑๒ คน

๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ -ไม่มี-

๗. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) -ไม่มี-

๘. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ๒,๒๑๖,๐๐๐ บาท (สองล้านสองแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

๙.๑ นางสาววนิมาศ ช่วยนุกูล	ผู้อำนวยการกองนโยบายอุตสาหกรรมหมภาค
๙.๒ นางสาวพวงพิศ วิเศษสุวรรณภูมิ	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ
๙.๓ นายอานันท์ กรุดเนียม	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ
๙.๔ นายธีร์ ตั้งตรงฤทธิ์	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ
๙.๕ นางสาวกานต์ธีรา กิตติอาหาร	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

เป็นราคามาตรฐานที่สำนักงบประมาณได้กำหนดหลักเกณฑ์ และอัตราค่าใช้จ่ายประกอบการ
พิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ ได้แก่

๑) หลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่าย ประกอบการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปี การฝึกอบรม
สัมมนา การโฆษณา ประชาสัมพันธ์ การจ้างที่ปรึกษา ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ

๒) หลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปีที่เบิกจ่าย
ในลักษณะค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ และค่าสาธารณูปโภค

๙

_____. . .

ขอบเขตของงาน (Term of Reference : TOR)
โครงการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานภายใต้แผนงานบูรณาการ
พัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต

๑. หลักการและเหตุผล

อุตสาหกรรมและบริการเป็นภาคการผลิตที่สำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศไทย ที่ผ่านมา การพัฒนาอุตสาหกรรมของไทยมุ่งเน้นการผลิตเพื่อการส่งออก โดยให้ความสำคัญกับการส่งเสริมการพัฒนา ประสิทธิภาพในการผลิตและการให้บริการขั้นพื้นฐานในการสร้างรายได้ให้แก่ประเทศไทย ซึ่งภาคอุตสาหกรรมและ บริการของไทยมีการขยายตัวอย่างต่อเนื่องมาโดยตลอดทั้งในด้านมูลค่าและสัดส่วนต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมใน ประเทศไทยโดยมีมูลค่าเพิ่มขึ้นจาก ๘.๕ ล้านล้านบาท หรือคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๘๘.๗ ของผลิตภัณฑ์มวลรวมใน ประเทศไทยในปี ๒๕๕๖ เป็น ๑๐.๔ ล้านล้านบาท หรือคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๙๓.๒ ของผลิตภัณฑ์มวลรวมใน ประเทศไทยในปี ๒๕๖๒ อย่างไรก็ได้ การเปลี่ยนแปลงของโลกทั้งในด้านความก้าวหน้าทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม การติดต่อสื่อสารและความคมชัดสูงที่พัฒนาอย่างรวดเร็ว ตลอดจนการแข่งขันใน ตลาดโลกที่สูงขึ้น ทำให้ประเทศไทยจะต้องมีการปรับเปลี่ยนภาคอุตสาหกรรมและบริการเข้าสู่การเป็นประเทศ ไทย ๔.๐ ซึ่งเป็นการเปลี่ยนจากการขับเคลื่อนด้วยประสิทธิภาพ เป็นการขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีและ นวัตกรรม และปรับเปลี่ยนจากการให้บริการพื้นฐานเป็นบริการที่ต้องใช้ทักษะและเทคโนโลยีขั้นสูง

การพัฒนาและยกระดับอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคตจะเป็นแรงขับเคลื่อนให้เกิดการปรับ โครงสร้างทางเศรษฐกิจที่เน้นการสร้างมูลค่าเพิ่มจากประสิทธิภาพมาเป็นการสร้างมูลค่าเพิ่มจากเทคโนโลยี และนวัตกรรม ซึ่งจะทำให้เศรษฐกิจของไทยขยายตัวอย่างต่อเนื่องท่ามกลางการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ของเทคโนโลยีและโครงสร้างประชากรของไทย

สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม (สศอ.) ในฐานะกรรมการและเลขานุการร่วมคณะกรรมการจัดทำ งบประมาณรายจ่ายบูรณาการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ แผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการ แห่งอนาคต โดยมีหน้าที่และอำนาจตามคำสั่งสำนักนายกรัฐมนตรี ที่ ๓๑๔/๑๕๖๓ ลงวันที่ ๙ ตุลาคม ๒๕๖๓ สรุปได้ ดังนี้

๑. กำหนดหลักเกณฑ์ วัตถุประสงค์ ขอบเขตภารกิจ เป้าหมายร่วม แนวทางการดำเนินงาน ด้วยรับงบประมาณที่เป็นเจ้าภาพหลักในแต่ละเป้าหมาย และหน่วยรับงบประมาณที่เกี่ยวข้อง ให้ครอบคลุม ครบถ้วน สอดคล้องกับหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำงบประมาณรายจ่ายบูรณาการที่คณะกรรมการฯ เกิดประโยชน์ต่อประเทศไทย และประชาชนเป็นสำคัญ

๒. ประสานหน่วยรับงบประมาณที่เกี่ยวข้องให้จัดทำโครงการ กิจกรรม และงบประมาณรายจ่าย ที่จะต้องใช้ในการดำเนินการงบประมาณรายจ่ายบูรณาการ ตามความจำเป็นและเหมาะสม

๓. พิจารณาโครงการ กิจกรรม และงบประมาณรายจ่ายบูรณาการ

๔. จัดทำข้อเสนอการจัดทำงบประมาณรายจ่ายบูรณาการ และแสดงผลสัมฤทธิ์และประโยชน์ที่ คาดว่าจะได้รับจากการใช้จ่ายงบประมาณตามกรอบระยะเวลาของการดำเนินการพร้อมจัดทำแผนการ ปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ส่งสำนักงบประมาณ

สศอ. ได้มีการดำเนินการติดตามประเมินผลแผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่ง อนาคตมาอย่างต่อเนื่อง โดยมีการพัฒนา ปรับปรุงระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อการติดตาม และประเมินผล โครงการ รวมทั้งจัดทำกรอบแนวทางในการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต ดังนั้น เพื่อให้การ ดำเนินงานภายใต้แผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคตมีความต่อเนื่อง และมี

๙

ประสิทธิภาพ จึงจำเป็นต้องมีการพัฒนา ปรับปรุงระบบดังกล่าวข้างต้น ตลอดจนติดตามประเมินผลการดำเนินโครงการระยะต่อไป ให้เป็นไปตามภารกิจที่ได้รับมอบหมาย อันจะนำไปสู่การพัฒนาภาคอุตสาหกรรม สร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันได้อย่างยั่งยืนให้กับภาคอุตสาหกรรมไทย ต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

- ๑) เพื่อกำกับ ดูแล ติดตาม และประเมินผลโครงการภายใต้แผนงานบูรณาการฯ ให้สามารถนำไปสู่ การบรรลุผลสำเร็จตามเป้าหมายของโครงการ และเป้าหมายของแผนงานบูรณาการฯ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- ๒) เพื่อวิเคราะห์ ประเมินผลลัพธ์/ผลกระทบของโครงการ ภายใต้แผนงานบูรณาการฯ ตลอดจน ผลลัพธ์/ผลกระทบที่จะกระจายไปสู่สาขาอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง และภาคอุตสาหกรรมโดยรวม ตามเป้าหมาย ที่กำหนดไว้ในแผนงานบูรณาการฯ
- ๓) เพื่อนำข้อมูล/ข้อเสนอแนะที่ได้ไปพิจารณากำหนดแนวทางการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการ แห่งอนาคต ในระยะต่อไป

๓. กลุ่มเป้าหมาย

- ๑) หน่วยงานที่รับผิดชอบการดำเนินโครงการภายใต้แผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมและ บริการแห่งอนาคต
- ๒) บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการติดตามประเมินผลโครงการภายใต้แผนงานบูรณาการพัฒนา อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต

๔. เป้าหมายโครงการ

- ๑) การกำกับ ติดตาม และประเมินผลการดำเนินโครงการภายใต้แผนงานบูรณาการฯ เป็นไปอย่างมี ประสิทธิภาพตามเป้าหมายของโครงการ/แผนงานบูรณาการฯ
- ๒) ระบบการกำกับ ติดตาม รายงานผล และประเมินผลการดำเนินงาน/โครงการตามแผนงานบูรณา การฯ ได้รับการพัฒนา/ปรับปรุง ให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น
- ๓) ข้อเสนอแนะแนวทางการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต
- ๔) บุคลากรที่เกี่ยวข้องในโครงการมีความรู้ ทักษะ ความเชี่ยวชาญด้านการวิเคราะห์ กำกับ ติดตาม และประเมินผลการดำเนินโครงการภายใต้แผนงานบูรณาการฯ

๕. ตัวชี้วัดผลลัพธ์

- ๑) โครงการภายใต้แผนงานบูรณาการฯ มีผลการดำเนินการบรรลุตามเป้าหมายของแผนงานบูรณาการ พัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต
- ๒) มีข้อเสนอแนะแนวทางและกรอบแนวทางการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคตในระยะ ถัดไป
- ๓) บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการติดตามประเมินผลโครงการภายใต้แผนงานบูรณาการพัฒนา อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต มีความรู้ ทักษะ ความเชี่ยวชาญด้านการวิเคราะห์ กำกับ ติดตาม และ ประเมินผลแผน/โครงการ เพิ่มขึ้น

๖. วิธีดำเนินการ/ กิจกรรม

- ๑) ศึกษาบทวนแผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต
- ๒) จัดทำ/ทบทวนตัวชี้วัดในระดับต่าง ๆ เพื่อนำไปใช้ในการประเมินผลความสำเร็จของแผนงาน/
โครงการภายใต้แผนงานบูรณาการฯ
 - ๓) พัฒนา/ปรับปรุงระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (Database & Web Application) เพื่อใช้เป็น
เครื่องมือในการติดตามประเมินผล เร่งรัดผลการปฏิบัติงาน และผลการเบิกจ่ายงบประมาณ รวมถึงการรายงาน
ประสิทธิภาพและประสิทธิผลของการดำเนินโครงการ ดังนี้
 - ๓.๑) ทบทวน/เพิ่มเติมขั้นตอนการทำงาน กำหนดความสัมพันธ์เชื่อมโยง ในการรับและส่งของกลุ่ม
ข้อมูล ออกแบบข้อมูลนำเข้า กระบวนการประมวลผล เพื่อรองรับการติดตามประเมินผลโครงการปี ๒๕๖๔
 - ๓.๒) ศึกษาและรวบรวมข้อมูลรายละเอียดโครงการปี ๒๕๖๔
 - ๓.๓) พัฒนา/ปรับปรุงระบบการนำเข้า จัดเก็บ และเรียกดูข้อมูลให้รองรับการติดตามประเมินผล
โครงการภายใต้แผนงานบูรณาการปี ๒๕๖๔
 - ๓.๔) พัฒนา/ปรับปรุงระบบการแสดงผลข้อมูลภายใต้โครงการติดตามแผนงานบูรณาการพัฒนา
อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต
 - ๓.๕) ทดสอบระบบ (Unit Testing)
 - ๔) ดำเนินการกำกับ ติดตาม รายงานผลการดำเนินงาน/โครงการภายใต้แผนงานบูรณาการฯ
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ตลอดจนให้คำปรึกษาและข้อเสนอแนะ เพื่อให้การดำเนินงาน/ โครงการตาม
แผนงานบูรณาการฯ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล โดยที่ปรึกษาจะต้องจัดทีมงานมาประจำที่
ศศอ. เพื่อช่วยในการติดตามผลและประสานงานต่าง ๆ (รับผิดชอบค่าใช้จ่าย เช่น ค่าสถานที่ตามจริง)
 - ๕) ประเมินผลสำเร็จและผลกระทบทางเศรษฐกิจที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานโครงการภายใต้แผนงาน
บูรณาการฯ ปี ๒๕๖๔ ในมิติต่าง ๆ ทั้งรายโครงการ รายอุตสาหกรรม และภาพรวมของแผนงานบูรณาการฯ
 - ๖) จัดทำกรอบแนวทางและแผนภาพเชื่อมโยงแผนงานบูรณาการฯ ปี พ.ศ. ๒๕๖๗-๒๕๖๘
 - ๗) จัดทำแนวทาง (Guideline) และระเบียบวิธีการ (Procedure) ในการดำเนินโครงการ และการ
ติดตามและประเมินผลการดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติการภายใต้แผนงานบูรณาการฯ
 - ๘) จัดการประชุม และสัมมนาผู้ที่เกี่ยวข้องภายใต้แผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการ
แห่งอนาคต

๗. ตัวชี้วัดกิจกรรม

- ๑) มีระบบ/ฐานข้อมูลสารสนเทศในการกำกับติดตาม รายงานผล และประเมินผลการดำเนินงาน/
โครงการภายใต้แผนงานบูรณาการฯ ๑ ระบบ/ฐานข้อมูล
- ๒) รายงานติดตามผลการดำเนินงานโครงการภายใต้แผนงานบูรณาการฯ ปี พ.ศ.๒๕๖๔ ราย
ไตรมาส
- ๓) รายงานการประเมินผลสำเร็จของการดำเนินงานภายใต้แผนงานบูรณาการฯ ปี พ.ศ.๒๕๖๔ รายปี
ทั้งในภาพของรายโครงการ รายอุตสาหกรรม และภาพรวมแผนงานบูรณาการฯ
- ๔) กรอบแนวทางและแผนภาพเชื่อมโยงแผนงานบูรณาการฯ ในปี ๒๕๖๗-๒๕๖๘
- ๕) การประชุม และสัมมนาผู้ที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๓ ครั้ง

๔ Aug ๒๕๖๔

๔. แผนการดำเนินงาน

กิจกรรม	ระยะเวลาการดำเนินงาน (เดือน)								
	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙
๑) ศึกษาบททวนแผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคตของประเทศไทย	↔								
๒) จัดทำ/ทบทวนตัวชี้วัดในระดับต่าง ๆ เพื่อนำไปใช้ในการประเมินผลความสำเร็จของแผนงาน/โครงการภายใต้แผนงานบูรณาการฯ	↔								
๓) พัฒนา/ปรับปรุงระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (Database & Web Application) เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการติดตามประเมินผล เร่งรัดผลการปฏิบัติงาน และผลการเบิกจ่ายงบประมาณ รวมถึงการรายงานประสิทธิภาพและประสิทธิผลของการดำเนินโครงการ	↔	—————>							
๔) ดำเนินการกำกับ ติดตาม รายงานผลการดำเนินงาน/โครงการภายใต้แผนงานบูรณาการฯ ตลอดจนให้คำปรึกษาและข้อเสนอแนะ เพื่อให้การดำเนินงาน/โครงการตามแผนงานบูรณาการฯ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล โดยที่ปรึกษาจะต้องจัดทีมงานมาประจำที่ สศอ. เพื่อช่วยในการติดตามผลและประสานงานต่าง ๆ (รับผิดชอบค่าใช้จ่าย เช่น ค่าสถานที่ตามจริง)	—————>								
๕) ประเมินผลสำเร็จและผลกระทบต่อระบบเศรษฐกิจที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานโครงการภายใต้แผนงานบูรณาการฯ ปี ๒๕๖๔ ในมิติต่าง ๆ ทั้งรายโครงการ รายอุตสาหกรรม และภาพรวมของแผนงานบูรณาการฯ								↔	
๖) จัดทำกรอบแนวทางและแผนภาพเชื่อมโยงแผนงานบูรณาการฯ ในช่วงปี พ.ศ. ๒๕๖๗-๒๕๖๘						—————>			
๗) จัดทำแนวทาง (Guideline) และระเบียบวิธีการ (Procedure) ในการดำเนินโครงการ และการติดตาม และประเมินผลการดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติการภายใต้แผนงานบูรณาการฯ						—————>			

นาย. อรุณ
—

กิจกรรม	ระยะเวลาการดำเนินงาน (เดือน)								
	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙
๙) จัดการประชุม และสัมมนาผู้ที่เกี่ยวข้องภายใต้แผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต									
๙.๑ สัมมนาเชื่อมโยงโครงการ	↔								
๙.๒ ประชุมเชื่อมระบบติดตามประเมินผล		↔							
๙.๓ สัมมนาเผยแพร่โครงการ								↔	

๙. งบประมาณ

งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้นจำนวน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท

ค่าใช้จ่าย	จำนวน (บาท)
๑. ค่าตอบแทนบุคลากร	๒,๗๔๔,๐๐๐
๑) หัวหน้าโครงการ (๑ คน x ๕๐,๐๐๐ บาท x ๖ เดือน)	๓๐๐,๐๐๐
๒) ที่ปรึกษาโครงการ (๑ คน x ๔๕,๐๐๐ บาท x ๖ เดือน)	๒๗๐,๐๐๐
๓) นักวิจัยติดตามและประเมินผลโครงการ (๓ คน x ๓๐,๐๐๐ บาท x ๙ เดือน)	๘๑๐,๐๐๐
๔) นักวิเคราะห์และพัฒนาระบบ (๒ คน x ๓๐,๐๐๐ บาท x ๙ เดือน)	๕๔๐,๐๐๐
๕) ผู้ช่วยนักวิจัย (๒ คน x ๒๕,๕๐๐ บาท x ๙ เดือน)	๔๕๕,๐๐๐
๖) ผู้ประสานงานโครงการ (๓ คน x ๑๕,๐๐๐ บาท x ๙ เดือน)	๔๐๕,๐๐๐
๒. ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน	๒,๐๕๐,๐๐๐
๑) ค่าใช้จ่ายในการพัฒนา/ปรับปรุงระบบฐานข้อมูลสารสนเทศในการกำกับติดตาม รายงานผล และประเมินผลการดำเนินงาน/โครงการภายใต้แผนงานบูรณาการฯ ปี ๒๕๖๐-๒๕๖๔	๑,๑๕๐,๐๐๐
๑.๑) ทบทวน/เพิ่มเติมขั้นตอนการทำงาน กำหนดความสัมพันธ์เชื่อมโยง ใน การรับและส่งของกลุ่มข้อมูล ออกแบบข้อมูลนำเข้า กระบวนการ ประมวลผล เพื่อรองรับการติดตามประเมินผลโครงการปี ๒๕๖๔	๓๕๐,๐๐๐
๑.๒) ศึกษาและรวบรวมข้อมูลรายละเอียดโครงการปี ๒๕๖๔	๑๐๐,๐๐๐
๑.๓) พัฒนา/ปรับปรุงระบบการนำเข้า จัดเก็บ และเรียกดูข้อมูลให้รองรับการ ติดตามประเมินผลโครงการภายใต้แผนงานบูรณาการปี ๒๕๖๔	๕๐๐,๐๐๐
๑.๔) พัฒนา/ปรับปรุงระบบการแสดงผลข้อมูลภายใต้โครงการติดตาม แผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต	๑๕๐,๐๐๐
๑.๕) ทดสอบระบบ (Unit Testing)	๕๐,๐๐๐
๒) ค่าใช้จ่ายในการติดตามการดำเนินงานโครงการปี ๒๕๖๔	๑๕๐,๐๐๐

นาย ดร.

ค่าใช้จ่าย	จำนวน (บาท)
๓) ค่าใช้จ่ายในการประเมินผลข้อมูลเพื่อการประเมินผลทั้งในระดับรายโครงการ และภาพรวมปี ๒๕๖๔	๒๐๐,๐๐๐
๔) ค่าใช้จ่ายในการประเมินผลกระทบทางเศรษฐกิจและประเมินผลสำเร็จของ แผนงานทั้งในระดับรายโครงการ รายอุตสาหกรรมและภาพรวมแผนงานบูรณา การฯ ปี ๒๕๖๔	๑๐๐,๐๐๐
๕) ค่าใช้จ่ายในการศึกษาแผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่ง อนาคต และบททวนตัวชี้วัดในระดับต่าง ๆ พร้อมจัดทำกรอบแนวทางและ แผนภาพเชื่อมโยงแผนงานบูรณาการฯ ใน ปี ๒๕๖๗-๒๕๖๘	๒๐๐,๐๐๐
๕.๑) ศึกษาแผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต และบททวนตัวชี้วัดในระดับต่าง ๆ เพื่อประกอบการประเมินผลความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการภายใต้แผนงานบูรณาการฯ	๑๐๐,๐๐๐
๕.๒) จัดทำกรอบแนวทางและแผนภาพเชื่อมโยงแผนงานบูรณาการฯ ในปี ๒๕๖๗-๒๕๖๘	๑๐๐,๐๐๐
๖. จัดทำแนวทาง (Guideline) และระเบียบวิธีการ (Procedure) ในการดำเนิน โครงการ และการติดตามและประเมินผลการดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติการ ภายใต้แผนงานบูรณาการฯ	๒๕๐,๐๐๐
๖.๑) ศึกษาและรวบรวมแนวปฏิบัติที่ดีในการดำเนินงานโครงการภายใต้ แผนงานบูรณาการฯ	๑๐๐,๐๐๐
๖.๒) จัดทำแนวทางและระเบียบวิธีการติดตามประเมินผลการดำเนินงานตาม แผนงาน/โครงการภายใต้แผนงานบูรณาการฯ	๑๕๐,๐๐๐
๖.๓) จัดทำคู่มือแนวทางและระเบียบวิธีการติดตามประเมินผลการ ดำเนินงานตามแผนงาน/โครงการภายใต้แผนงานบูรณาการฯ (๕๐ เล่ม x ๒๐๐ บาท)	๑๐,๐๐๐
๗. ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุมสัมมนา ฝึกอบรม และจัดทำรายงาน	๑๖๖,๐๐๐
(๑) สัมมนาชี้แจงโครงการ	๔๙,๓๐๐
- ค่าวิทยากร ๒ คน x ๑,๒๐๐ บาท/ชั่วโมง x ๖ ชั่วโมง	๑๔,๔๐๐
- ค่าอาหาร ๕๐ คน x ๕๐๐ บาท x ๑ มื้อ	๒๕,๐๐๐
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๕๐ คน x ๕๐ บาท x ๑ มื้อ	๒,๕๐๐
- ค่าเอกสาร ๕๐ คน x ๗๐ บาท	๓,๕๐๐
- ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด	๒,๙๐๐
(๒) ประชุมชี้แจงระบบติดตามประเมินผล	๓๔,๙๐๐
- ค่าวิทยากร ๒ คน x ๑,๒๐๐ บาท/ชั่วโมง x ๓ ชั่วโมง	๗,๒๐๐
- ค่าอาหาร ๕๐ คน x ๕๐๐ บาท x ๑ มื้อ	๒๐,๐๐๐

๔

Buy. Dr.

ค่าใช้จ่าย	จำนวน (บาท)
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๕๐ คน x ๕๐ บาท x ๑ มื้อ	๒,๐๐๐
- ค่าเอกสาร ๕๐ คน x ๗๐ บาท	๓,๕๐๐
- ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด	๒,๕๐๐
(๓) สัมมนาเผยแพร่โครงการ	๔๘,๓๐๐
- ค่าวิทยากร ๒ คน x ๑,๖๐๐ บาท/ชั่วโมง x ๖ ชั่วโมง	๑๙,๒๐๐
- ค่าอาหาร ๕๐ คน x ๕๐ บาท x ๑ มื้อ	๒,๕๐๐
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๕๐ คน x ๕๐ บาท x ๑ มื้อ	๒,๕๐๐
- ค่าเอกสาร ๕๐ คน x ๗๐ บาท	๓,๕๐๐
- ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด	๒,๕๐๐
(๔) ค่าจัดทำเอกสารรายงาน	๓๔,๕๐๐
- เอกสารรายงานเบื้องต้น (๑๐ ชุด x ๒๐๐ บาท/ชุด)	๒,๐๐๐
- เอกสารรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ ๑ (๑๐ ชุด x ๒๐๐ บาท/ชุด)	๒,๐๐๐
- เอกสารรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ ๒ (๑๐ ชุด x ๒๐๐ บาท/ชุด)	๒,๐๐๐
- เอกสารรายงานการศึกษาฉบับสมบูรณ์ พร้อมบทสรุปผู้บริหารภาษาไทย (๕๐ ชุด x ๕๖๐ บาท/ชุด)	๒๘,๐๐๐
- ชีดีรอมบันทึกเอกสารรายงานการศึกษาฉบับสมบูรณ์ เอกสารบทสรุปผู้บริหารภาษาไทย และคู่มือแนวทางและระเบียบวิธีการติดตามประเมินผล (๕๐ ชุด x ๑๐ บาท)	๕๐๐
รวมทุกหมวด	๕,๐๐๐,๐๐๐

๑๐. สถานที่ดำเนินการ

หน่วยงานที่รับผิดชอบการดำเนินโครงการภายใต้แผนงานบูรณาการอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต

๑๑. หน่วยงานผู้รับผิดชอบโครงการ

กองนโยบายอุตสาหกรรมภาค สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม
๗๕/๖ ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐

๑๒. คุณสมบัติที่ปรึกษา

๑๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๑๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๑๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๑๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกตรวจสอบหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๑๓.๕ เป็นบุคคลธรรมดารึอนิพนิธิบุคคลที่ประกอบอาชีพเป็นที่ปรึกษาในสาขาที่จะจ้าง และได้เขียนทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง

๑๓.๖ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงานของรัฐแล้ว

๑๓.๗ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนด

๑๓.๘ เป็นบุคคลธรรมดารึอนิพนิธิบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่เสนอราคาดังกล่าว

๑๓.๙ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับที่ปรึกษารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม

๑๓.๑๐ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย

๑๓.๑๑ ไม่เป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด

๑๓.๑๒ ที่ปรึกษาที่ยื่นเสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหนังสือเชิญชวน

๑๓.๑๓ ที่ปรึกษาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการฯ ประชุมฯ กำหนด

๑๓.๑๔ ที่ปรึกษาซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการฯ กำหนด

๑๓.๑๕ ที่ปรึกษาที่เป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเดือนก็ได้ ตามที่คณะกรรมการฯ กำหนด

๑๓.๑๖ บุคลากรหลักของที่ปรึกษา ต้องมีระยะเวลาปฏิบัติงานตามสัญญาไม่ช้าช้อนกับงานในโครงการอื่น ๆ ของที่ปรึกษาที่ดำเนินการในช่วงเวลาเดียวกัน หากผู้ว่าจ้างพบว่าบุคลากรหลักไม่ว่าคนใดคนหนึ่งหรือหลายคนปฏิบัติงานช้าช้อนกับงานโครงการอื่น ๆ ไม่ว่าจะพบในระหว่างปฏิบัติงานตามสัญญาหรือในภายหลัง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญา และ/หรือเรียกค่าเสียหายจากที่ปรึกษา หรือ ปรับลดค่าจ้างได้

๑๔. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมจะพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยพิจารณาเกณฑ์ด้านคุณภาพและเกณฑ์ด้านราคา ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๗๕ และมาตรา ๗๖ (๒) และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๒๖ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑๔.๑ คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๘๕ โดยมีคะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน (ที่ปรึกษาจะต้องผ่านเกณฑ์ด้านคุณภาพมีคะแนนรวม ๘๐ คะแนนขึ้นไป) ดังต่อไปนี้

๑๔.๒ ราคาน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕ โดยมีคะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน

โดยมีรายละเอียดเกณฑ์การพิจารณาด้านคุณภาพและราคา แสดงดังตารางต่อไปนี้

หัวข้อที่พิจารณา	น้ำหนัก	คะแนน
๑. ผลงานและประสบการณ์ของที่ปรึกษา	๕๐	๑๐๐

๕ ๒/๙๘

หัวข้อที่พิจารณา	น้ำหนัก	คะแนน
- หน่วยงานมีประสบการณ์ในงานที่เกี่ยวข้องกับงานตาม TOR และมีหลักฐานอ้างอิง (Reference) ผลงานที่ชัดเจน		๓๐
- บุคลากรมีคุณวุฒิ ประสบการณ์และความเชี่ยวชาญในการดำเนินงานที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งมีหลักฐานอ้างอิง (Reference) ผลงานที่ชัดเจน		๓๐
๒. วิธีการบริหารและวิธีการปฏิบัติงาน	๕๐	๑๐๐
- การจัดระบบการบริหารงานของที่ปรึกษามีความชัดเจน เหมาะสม และความเป็นไปได้ในทางปฏิบัติ		๑๕
- มีเนื้อหาและขอบเขตการดำเนินงานที่ครบถ้วน วิธีการดำเนินงานมีความละเอียด ชัดเจน เหมาะสม และมีความเป็นไปได้ในทางปฏิบัติ		๔๐
- แผนปฏิบัติงานตลอดระยะเวลาโครงการมีความชัดเจน เหมาะสม และมีความเป็นไปได้ในทางปฏิบัติ		๔๐
- ข้อเสนอเพิ่มเติมอื่นๆ ที่เป็นประโยชน์		๕
๓. จำนวนบุคลากรที่ร่วมงาน	๕	๑๐๐
๔. ราคาที่เสนอ	๕	๑๐๐
รวม		๑๐๐

๑๕. ส่งมอบงาน

๑๕.๑ รายงานเบื้องต้น (Inception Report) ซึ่งประกอบด้วยแผนการดำเนินงานแต่ละกิจกรรมอย่างละเอียด และความก้าวหน้าในการดำเนินงานตามแผนการดำเนินงานแต่ละกิจกรรมอย่างละเอียด โดยจัดทำในรูปเอกสาร ๑๐ ชุด และส่งมอบภายในเวลา ๑ เดือน นับจากวันลงนามในสัญญา

๑๕.๒ รายงานความก้าวหน้าครั้งที่ ๑ (Progress Report 1) ที่แสดงถึงความก้าวหน้าในการดำเนินงานตามแผนการดำเนินงานแต่ละกิจกรรมอย่างละเอียด โดยจัดทำในรูปของเอกสาร จำนวน ๑๐ ชุด และส่งมอบภายในเวลา ๒ เดือน นับจากวันลงนามในสัญญา

๑๕.๓ รายงานความก้าวหน้าครั้งที่ ๒ (Progress Report 2) ที่แสดงถึงความก้าวหน้าในการดำเนินงานตามแผนการดำเนินงานแต่ละกิจกรรมอย่างละเอียด โดยจัดทำในรูปของเอกสาร จำนวน ๑๐ ชุด และส่งมอบภายในเวลา ๕ เดือน นับจากวันลงนามในสัญญา

๑๕.๔ รายงานการศึกษาฉบับสมบูรณ์ (Final Report) ที่มีเนื้อหารอบถ้วนตามขอบเขตของการดำเนินงาน พร้อมบทสรุปผู้บริหารภาษาไทย โดยจัดทำในรูปเอกสาร จำนวน ๕๐ ชุด และซีดีรอมบันทึกเอกสารรายงานการศึกษาฉบับสมบูรณ์ เอกสารบทสรุปผู้บริหารภาษาไทย และคู่มือแนวทางและระเบียบวิธีการติดตามประเมินผล จำนวน ๕๐ ชุด โดยส่งมอบภายในเวลา ๕ เดือน นับจากวันลงนามในสัญญา

๑๖. การเบิกจ่าย

การเบิกจ่ายเงินค่าจ้างที่ปรึกษา แบ่งเป็น ๔ งวด และเงินค่าจ้างแต่ละงวดจะจ่ายตามกำหนดเวลา ดังนี้

๑๖.๑ งวดที่ ๑ จำนวนเงินร้อยละ ๓๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อที่ปรึกษาได้ส่งรายงานเบื้องต้น (Inception Report) จำนวน ๑๐ ชุด ภายใน ๑ เดือน นับจากวันลงนามในสัญญาว่าจ้าง และสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมได้ตรวจรับรายงานการศึกษาแล้ว



๑๖.๒ งวดที่ ๒ จำนวนเงินร้อยละ ๓๐ ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อที่ปรึกษาได้ส่งรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ ๑ (Progress Report 1) จำนวน ๑๐ ชุด ภายในเวลา ๒ เดือน นับจากวันลงนามในสัญญาและสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมได้ตรวจรับรายงานการศึกษาแล้ว

๑๖.๓ งวดที่ ๓ จำนวนเงินร้อยละ ๒๐ ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อที่ปรึกษาได้ส่งรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ ๒ (Progress Report 2) จำนวน ๑๐ ชุด ภายในเวลา ๕ เดือน นับจากวันลงนามในสัญญาและสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมได้ตรวจรับรายงานการศึกษาแล้ว

๑๖.๔ งวดที่ ๔ จำนวนเงินร้อยละ ๒๐ ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อที่ปรึกษาได้ส่งรายงานการศึกษาฉบับสมบูรณ์ (Final Report) พร้อมบทสรุปผู้บริหารภาษาไทย โดยจัดทำในรูปเอกสาร จำนวน ๕๐ ชุด และซีดีรอมบันทึกเอกสารรายงานการศึกษาฉบับสมบูรณ์ เอกสารบทสรุปผู้บริหารภาษาไทย และคู่มือแนวทางและระเบียบวิธีการติดตามประเมินผล จำนวน ๕๐ ชุด ภายในเวลา ๕ เดือน นับจากวันลงนามในสัญญาและสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมได้ตรวจรับรายงานการศึกษาแล้ว

๑๖. ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

มีการติดตาม ประเมินผลโครงการภายใต้แผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต พัฒนาระบบทekโนโลยีสารสนเทศที่ทันสมัย เพื่อให้เป็นไปตามภารกิจที่สำนักงานเศรษฐกิจ อุตสาหกรรมได้รับมอบหมายอย่างประสิทธิภาพ อันจะนำไปสู่การพัฒนาการยกระดับภาคอุตสาหกรรมให้มี ความเข้มแข็งและมีศักยภาพในการแข่งขัน นำไปสู่การขยายตัวทางด้านเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน