

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ โครงการศึกษาและพัฒนาต้นน้ำผลผลิตอุตสาหกรรมเพื่อการรองรับโครงสร้างอุตสาหกรรมใหม่ (ระยะที่ ๒)  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สารสนเทศเศรษฐกิจอุตสาหกรรม สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๓๘ ต.ค. ๒๕๖๐  
เป็นเงิน ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๔. ค่าตอบแทนบุคลากร ๑,๖๕๐,๐๐๐ บาท
  - ๔.๑ ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มวิชาชีพเฉพาะ สาขาเศรษฐศาสตร์ สถิติ หรือมีประสบการณ์ด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องเหมาะสมกับการดำเนินงานของโครงการได้อย่างมีประสิทธิภาพ
  - ๔.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา ปริญญาตรีหรือสูงกว่า
  - ๔.๓ จำนวนบุคลากร ๗ คน
๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์ ๕๖๒,๖๐๐ บาท
  - ๕.๑ ศึกษา วิเคราะห์ รวบรวมและจัดเก็บข้อมูล โรงงาน/ผลิตภัณฑ์ใหม่ ๓๖๐,๐๐๐ บาท
  - ๕.๒ การประมวลผล พร้อมวิเคราะห์ผล และจัดซื้อข้อมูล ๖๐๒,๐๐๐ บาท
๖. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) - บาท
๗. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม/อบรมสัมมนา/อบรมผู้ประกอบการ ๓๔๗,๕๐๐ บาท
๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)
  - ๘.๑ นางเพ็ญวิภา ไตรศิริพานิช ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศเศรษฐกิจอุตสาหกรรม
  - ๘.๒ นางสาวพัชรารัตน์ คำรอด นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ
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 ซ้อมความเข้าใจแนวทางปฏิบัติในการเปิดเผยราคากลางของทางราชการ

กค

กค

## งบรายจ่ายอื่น

### โครงการศึกษาและพัฒนาดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมเพื่อการรองรับโครงสร้างอุตสาหกรรมใหม่ (ระยะที่ 2)

#### 1. หลักการและเหตุผล

สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม (สศอ.) กระทรวงอุตสาหกรรม ในฐานะองค์กรที่จัดทำ บูรณาการ ผลักดันนโยบาย แผนยุทธศาสตร์ในการพัฒนาอุตสาหกรรมเพื่อเพิ่มมูลค่า และขีดความสามารถในการแข่งขันอย่าง ยั่งยืน ซึ่งภารกิจงานจัดทำเครื่องมือสำคัญทางเศรษฐกิจ (Key Indicators) ต้องมีการปรับเปลี่ยนไปตามพลวัตอย่าง เหมาะสมเพื่อให้สะท้อนภาคเศรษฐกิจได้อย่างถูกต้องและทันสมัย เป็นหน่วยงานหลักในการจัดทำและเผยแพร่ ข้อมูลดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม (Manufacturing Production Index : MPI) และอัตราการใช้กำลังการผลิต ภาคอุตสาหกรรม (Capacity Utilization Rate : CAP-U) ตั้งแต่ ปี 2543 ได้ริเริ่มดำเนินโครงการศึกษาและพัฒนา ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมเพื่อการรองรับโครงสร้างอุตสาหกรรมใหม่ (ระยะที่ 1) ปี พ.ศ. 2560 เพื่อศึกษาความ เป็นไปได้ในการขยายขยายการจัดเก็บข้อมูลรายอุตสาหกรรมเพิ่มขึ้นเพื่อให้ครอบคลุมอุตสาหกรรมที่สะท้อนภาพ โครงสร้างทางเศรษฐกิจให้มีความครอบคลุมหมวดอื่น ๆ นอกเหนือจากหมวดการผลิต ให้เป็นไปตามมาตรฐานที่ กำหนดโดยองค์การสหประชาชาติ (United Nations: UN) และเพื่อให้การดำเนินการในเรื่องดังกล่าวให้เกิดความ ต่อเนื่องกับการขยายการดำเนินการไปสู่หมวดสำคัญที่มีความเชื่อมโยงกับภาคอุตสาหกรรมในหมวดที่เหลือจากการ โครงการฯ ในระยะที่ 1 ให้สมบูรณ์ครบถ้วน จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งในการดำเนินโครงการศึกษาและพัฒนาดัชนี ผลผลิตอุตสาหกรรมเพื่อการรองรับโครงสร้างอุตสาหกรรมใหม่ (ระยะที่ 2) ปี พ.ศ. 2561 เพื่อผลักดันการพัฒนา ดัชนีอุตสาหกรรมอย่างต่อเนื่องโดยเฉพาะการขยายข้อมูลไปสู่อุตสาหกรรมใหม่ที่สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลใน ส่วนที่เหลือ

โดยผลลัพธ์ของการศึกษาจะนำไปสู่การคัดเลือกอุตสาหกรรมใหม่ซึ่งนอกเหนือจากผลการศึกษาจาก ระยะที่ 1 รวมทั้งมุ่งเน้นในส่วนของการขยายผลการศึกษาเพื่อใช้ประโยชน์ดัชนีอุตสาหกรรมให้เป็นเครื่องชี้วัดทาง เศรษฐกิจที่สำคัญ อาทิ การขยายผลในดัชนีอุตสาหกรรมรายพื้นที่ และการประชาสัมพันธ์ให้ผู้ประกอบการที่ เกี่ยวข้องรับทราบผลการปรับปรุงแบบ ร.ง.8 เป็นต้น



## 2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อจัดทำดัชนีอุตสาหกรรมใหม่ที่สามารถสะท้อนภาพโครงสร้างทางเศรษฐกิจได้อย่างเหมาะสม
- 2.2 เพื่อจัดทำดัชนีอุตสาหกรรมให้มีความครอบคลุมหมวดอื่นนอกเหนือจากหมวดภาคการผลิต เช่น หมวดเหมืองแร่, ก๊าซ ใอน้ำ , หรือหมวดการจัดหาน้ำและบำบัดน้ำ เป็นต้น
- 2.3 เพื่อวิเคราะห์ความเป็นไปได้ในการจัดทำดัชนีอุตสาหกรรมโดยใช้เทคนิคปรับลดฐานราคา (Deflation method) สำหรับอุตสาหกรรมที่มีการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยี หรืออุตสาหกรรมเชิงสร้างสรรค์
- 2.4 เพื่อวิเคราะห์หาเครื่องมือ/ตัวชี้วัดรูปแบบใหม่ในการสะท้อนภาวะเศรษฐกิจอุตสาหกรรม รวมถึงการพัฒนา ศักยภาพของข้อมูลเพื่อใช้ประกอบการกำหนดนโยบาย/มาตรการการแก้ไขปัญหาต่างๆ ทั้งในเชิงพื้นที่ และในภาพ ระดับประเทศ
- 2.5 เพื่อประชาสัมพันธ์ผลการปรับปรุงแบบ ร.ง.8 ซึ่งเป็นเครื่องมือในการสำรวจที่เป็นผลจากการศึกษา ในระยะแรก ให้ผู้ที่เกี่ยวข้องรับทราบ

## 3. กลุ่มเป้าหมาย

ผลิตภัณฑ์และกลุ่มอุตสาหกรรมใหม่ตามเป้าหมายที่สอดคล้องกับภาครัฐอย่างเหมาะสม

## 4. เป้าหมายของโครงการ/ตัวชี้วัด

### 4.1 ตัวชี้วัดระดับผลผลิต

- 4.1.1 รายงานผลการจัดทำดัชนีอุตสาหกรรมใหม่ที่เหมาะสม อย่างน้อย 3 อุตสาหกรรม ซึ่งมีการขยายความ ครอบคลุม (Coverage) ของน้ำหนักไม่น้อยไปกว่าร้อยละ 2 ของสำมะโนอุตสาหกรรม
- 4.1.2 ข้อมูลของผลิตภัณฑ์/โรงงานที่ครอบคลุมอุตสาหกรรมใหม่ นอกเหนือจากระยะที่ 1
- 4.1.3 รายงานการศึกษาความเป็นไปได้ในการขยายดัชนีอุตสาหกรรมให้มีความครอบคลุมหมวดอื่น นอกเหนือจากหมวดภาคการผลิต เช่น เหมืองแร่ ก๊าซ ใอน้ำ หรือการจัดหาน้ำและบำบัดน้ำ เป็นต้น ที่นอกเหนือจาก ระยะที่ 1
- 4.1.4 รายงานการศึกษาความเป็นไปได้ในการจัดทำดัชนีอุตสาหกรรมโดยใช้เทคนิคปรับลดฐานราคา (Deflation method) โดยการใช้ดัชนีราคาที่เหมาะสม สำหรับอุตสาหกรรมที่มีการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีอย่าง รวดเร็ว หรืออุตสาหกรรมเชิงสร้างสรรค์ อย่างน้อย 3 อุตสาหกรรม
- 4.1.5 ข้อมูลโรงงานที่เป็นตัวอย่างของอุตสาหกรรมใหม่ตามเป้าหมาย ที่สอดคล้องกับภาครัฐอย่างเหมาะสม
- 4.1.6 รายงานข้อมูลเครื่องมือ/ตัวชี้วัดรูปแบบใหม่ และดัชนีอุตสาหกรรมหรือข้อมูลที่สะท้อนนัยเศรษฐกิจ ในเชิงพื้นที่ หรือตามกลุ่มอุตสาหกรรมที่เหมาะสม

๑๒

๑๓

#### 4.2 ตัวชี้วัดระดับผลลัพธ์

มีการจัดทำดัชนีอุตสาหกรรมใหม่เพื่อรองรับและสอดคล้องกับโครงสร้างเศรษฐกิจอุตสาหกรรมมากขึ้น ซึ่งจะสามารถใช้เป็นข้อมูลประกอบการกำหนดนโยบายเชิงพื้นที่/มาตรการการแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ทั้งในเชิงพื้นที่ และระดับประเทศ พร้อมทั้งมีรูปแบบการบริหารจัดการข้อมูลดัชนีอุตสาหกรรมใหม่กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอย่างบูรณาการ อาทิ การใช้ข้อมูลทะเบียนโรงงานจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม การใช้ข้อมูลการใช้ไฟฟ้าจาก กฟน. หรือ กฟภ. เป็นต้น

### 5. การดำเนินงาน/กิจกรรม

5.1 ศึกษา รวบรวม วิเคราะห์ ข้อมูล และจัดทำแนวทางในการจัดเก็บข้อมูลผลิตภัณฑ์/อุตสาหกรรม เพื่อรองรับการจัดทำดัชนีอุตสาหกรรมใหม่ที่เหมาะสม อย่างน้อย 3 อุตสาหกรรม โดยคัดเลือกอุตสาหกรรมที่จะมีผลให้เกิดการขยายความครอบคลุม (Coverage) ของน้ำหนักไม่น้อยไปกว่าร้อยละ 2 ของสำมะโนอุตสาหกรรม

5.2 ศึกษา รวบรวม และวิเคราะห์แนวทางการจัดทำดัชนีอุตสาหกรรมในหมวดใหม่ เช่น เหมืองแร่ ก๊าซ ใต้น้ำ หรือการจัดหาน้ำและบำบัดน้ำ เป็นต้น ที่นอกเหนือจากระยะที่ 1

5.3 ศึกษา รวบรวม และวิเคราะห์ความเป็นไปได้ เพื่อจัดทำดัชนีอุตสาหกรรมโดยใช้เทคนิคปรับลดฐานราคา (Deflation method) โดยการใช้ดัชนีราคาที่เหมาะสม สำหรับอุตสาหกรรมที่มีการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีอย่างรวดเร็ว หรืออุตสาหกรรมเชิงสร้างสรรค์ อย่างน้อย 3 อุตสาหกรรม

5.4 ศึกษา รวบรวม และวิเคราะห์ข้อมูลจากฐานข้อมูลการใช้ไฟฟ้าและข้อมูลที่เกี่ยวข้อง เพื่อใช้เป็นแนวทางในการพยากรณ์ข้อมูลดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม

5.5 ดำเนินการจัดเก็บข้อมูลในระดับโรงงาน/ผลิตภัณฑ์ในอุตสาหกรรมที่ได้คัดเลือก ซึ่งเป็นตัวแทนที่ดีต่อการจัดทำดัชนีอุตสาหกรรม

5.6 ศึกษา รวบรวม และวิเคราะห์ข้อมูลกำหนดนโยบายเชิงพื้นที่/มาตรการการแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ทั้งในเชิงพื้นที่ และในระดับประเทศ พร้อมทั้งมีรูปแบบการบริหารจัดการข้อมูลดัชนีอุตสาหกรรมใหม่กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอย่างบูรณาการ อาทิ การใช้ข้อมูลทะเบียนโรงงานจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม การใช้ข้อมูลการใช้ไฟฟ้าจาก กฟน. หรือ กฟภ. เป็นต้น

5.7 อบรมสัมมนาเผยแพร่ผลการศึกษาที่ในระยะที่ 1 และ 2 ในรูปแบบประชุมสัมมนา (Symposium) กับหน่วยงานสำคัญที่เป็นผู้ใช้ข้อมูลดัชนีอุตสาหกรรม รวมถึงภาคอุตสาหกรรม/บริการที่สนใจรับบริการข้อมูล

5.8 อบรมและเผยแพร่องค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องให้กับเจ้าหน้าที่ สศอ.

5.9 ประชาสัมพันธ์ผลการปรับปรุงแบบ ร.ง.8 ซึ่งเป็นเครื่องมือในการสำรวจที่เป็นผลจากการศึกษาในระยะแรก ให้ผู้ที่เกี่ยวข้องรับทราบ

### 6. แผนการดำเนินงาน

ระยะเวลาดำเนินงาน 9 เดือน โดยมีขั้นตอนการดำเนินงานดังนี้

ขั้นตอน / กิจกรรม	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. ศึกษา รวบรวม วิเคราะห์ ข้อมูล และจัดทำแนวทางในการจัดเก็บข้อมูลผลิตภัณฑ์/อุตสาหกรรม เพื่อรองรับการจัดทำดัชนีอุตสาหกรรมใหม่ที่เหมาะสม อย่างน้อย 3 อุตสาหกรรม โดยคัดเลือกอุตสาหกรรมที่จะมีผลให้เกิดการขยายความครอบคลุม (Coverage) ของน้ำหนักไม่น้อยไปกว่าร้อยละ 2 ของสำมะโนอุตสาหกรรม									
2. ศึกษา รวบรวม และวิเคราะห์แนวทางการจัดทำดัชนีอุตสาหกรรมในหมวดใหม่ เช่น เหมืองแร่ ก๊าซ ใต้น้ำ หรือการจัดหาน้ำและบำบัดน้ำ เป็นต้น นอกเหนือจากระยะที่ 1									
3. ศึกษา รวบรวม และวิเคราะห์ความเป็นไปได้ เพื่อจัดทำดัชนีอุตสาหกรรม โดยใช้เทคนิคปรับลดฐานราคา (Deflation method) โดยการใช้ดัชนีราคาที่เหมาะสม สำหรับอุตสาหกรรมที่มีการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีอย่างรวดเร็วหรืออุตสาหกรรมเชิงสร้างสรรค์ อย่างน้อย 3 อุตสาหกรรม									
4. ศึกษา รวบรวม และวิเคราะห์ข้อมูลจากฐานข้อมูลการใช้ไฟฟ้าและข้อมูลที่เกี่ยวข้อง เพื่อใช้เป็นแนวทางในการพยากรณ์ข้อมูลดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม									
5. ดำเนินการจัดเก็บข้อมูลในระดับโรงงาน/ผลิตภัณฑ์ในอุตสาหกรรมที่ได้คัดเลือก ซึ่งเป็นตัวแทนที่ดีต่อการจัดทำดัชนีอุตสาหกรรม									
6. ศึกษา รวบรวม และวิเคราะห์ข้อมูลกำหนดนโยบายเชิงพื้นที่/มาตรการการแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ทั้งในเชิงพื้นที่ และในระดับประเทศ พร้อมทั้งมีรูปแบบการบริหารจัดการข้อมูลดัชนีอุตสาหกรรมใหม่กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอย่างบูรณาการ อาทิ การใช้ข้อมูลทะเบียนโรงงานจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม การใช้ข้อมูลการใช้ไฟฟ้าจาก กฟน. หรือ กฟภ. เป็นต้น									
7. อบรมและเผยแพร่องค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องให้กับเจ้าหน้าที่ สศอ.									
8. ประชาสัมพันธ์ผลการปรับปรุงแบบ ร.ง.8 ซึ่งเป็นเครื่องมือในการสำรวจที่เป็นผลจากการศึกษาในระยะแรก ให้ผู้ที่เกี่ยวข้องรับทราบ									
9. อบรมสัมมนาเผยแพร่ผลการศึกษาที่ในระยะที่ 1 และ 2 ในรูปแบบประชุมสัมมนา (Symposium) กับหน่วยงานสำคัญที่เป็นผู้ใช้ข้อมูลดัชนีอุตสาหกรรม รวมถึงภาคอุตสาหกรรม/บริการที่สนใจรับบริการข้อมูล									
การส่งมอบงาน									
งวดที่ 1 รายงานการศึกษาขั้นต้น									
งวดที่ 2 รายงานความก้าวหน้าครั้งที่ 1									

๗

๙๕

ขั้นตอน / กิจกรรม	1	2	3	4	5	6	7	8	9
งวดที่ 3 รายงานความก้าวหน้าครั้งที่ 2									
งวดที่ 4 รายงานฉบับสมบูรณ์									

หมายเหตุ: สามารถปรับขั้นตอน/กิจกรรมตามความเหมาะสม

## 7. แผนการส่งมอบงานและการเบิกจ่าย

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายตามที่ที่ปรึกษาเสนอผลการศึกษา ดังนี้

งวดที่ 1 ร้อยละ 35 ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งรายงานการศึกษาขั้นต้น (Inception Report) จำนวน 10 เล่ม ภายใน 2 เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาว่าจ้าง และผู้ว่าจ้างได้ตรวจสอบรายงานและผลการดำเนินงานเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ 2 ร้อยละ 25 ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ 1 (Progressive 1 Report) จำนวน 10 เล่ม ภายใน 5 เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาว่าจ้าง และผู้ว่าจ้างได้ตรวจสอบรายงานและผลการดำเนินงานเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ 3 ร้อยละ 25 ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ 2 (Progressive 2 Report) จำนวน 10 เล่ม ภายใน 7 เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาว่าจ้าง และผู้ว่าจ้างได้ตรวจสอบรายงานและผลการดำเนินงานเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ 4 ร้อยละ 15 ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งรายงานการศึกษาฉบับสมบูรณ์ (Final Report) บทสรุปผู้บริหาร (Executive Summary) ภาษาไทยและอังกฤษ จำนวน 10 เล่ม เสนอ สศอ. ภายใน 9 เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาว่าจ้าง และผู้ว่าจ้างได้ตรวจสอบรายงานและผลการดำเนินงานเรียบร้อยแล้ว

## 8. งบประมาณ 3 ล้านบาท (สามล้านบาทถ้วน) ซึ่งมีรายละเอียดค่าใช้จ่ายดังนี้

ลำดับที่	รายการค่าใช้จ่าย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนหน่วย	หน่วยนับ	จำนวนหน่วย	หน่วยนับ	จำนวนเงิน (บาท)
1	ค่าตอบแทนบุคลากร						1,690,000
	- ที่ปรึกษาโครงการ	40,000	4	เดือน	1	คน	160,000
	- หัวหน้าโครงการ	35,000	9	เดือน	1	คน	315,000
	- นักวิจัยหลัก/ ผู้เชี่ยวชาญ	32,000	9	เดือน	2	คน	576,000
	- ผู้ช่วยนักวิจัย	28,000	9	เดือน	2	คน	504,000

Handwritten marks/signatures at the bottom right of the page.

ลำดับที่	รายการค่าใช้จ่าย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนหน่วย	หน่วยนับ	จำนวนหน่วย	หน่วยนับ	จำนวนเงิน (บาท)	
	-เจ้าหน้าที่ ประสานงาน	15,000	9	เดือน	1	คน	135,000	
2	ค่าใช้จ่ายในการ ดำเนินการ							962,600
	2.1 ศึกษา วิเคราะห์ รวบรวมและจัดเก็บและสำรวจข้อมูล โรงงาน/ผลิตภัณฑ์ให้มี coverage ของสำมะโนอุตสาหกรรมเพิ่มเติม อย่างน้อย จำนวน 3 ผลิตภัณฑ์/อุตสาหกรรม (ระดับ 4 หลัก) 3 ผลิตภัณฑ์ x กลุ่มตัวอย่างที่เหมาะสมประมาณ 80 โรงงาน x ค่าสำรวจ+ประสาน โรงงานใหม่+คีย์ข้อมูล 1,500 บาท/แบบสำรวจ ร.ง.8 (24 หน้า/1 โรงงาน)							360,000
	2.2 การประมวลผล พร้อมวิเคราะห์ผล และจัดซื้อข้อมูลในอุตสาหกรรมใหม่ การจัดซื้อข้อมูลจากฐานข้อมูลสากลสำคัญ และซอฟต์แวร์ที่เกี่ยวข้องเพื่อประมวลผล (Stata/Eview หรือโปรแกรมที่ใช้ประมวล) จำนวน 2 Software x ค่า Licence 30,000 บาท x 5 license = 300,000 บาท และค่าฐานข้อมูลนิติบุคคล/ฐานข้อมูลสากล/ค่าแปลเอกสาร/เอกสารแผ่นพับ ประชาสัมพันธ์ = 302,600 บาท							602,600
3	ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนา/จัดทำรายงาน/สื่อสารสนเทศต่าง ๆ							347,400
	3.1 จัดอบรมสัมมนาผู้ประกอบการในกลุ่มอุตสาหกรรมใหม่ และอุตสาหกรรมเป้าหมายที่เกี่ยวข้อง เพื่อหารือแนวทางในการจัดเก็บข้อมูลอย่างมีประสิทธิภาพ (จำนวนโรงงานที่เหมาะสมตามกลุ่มอุตสาหกรรมใหม่ที่คัดเลือก) ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน 3 ครั้ง x 2 คน x 1,200 บาท/ช.ม. x 3 ช.ม. ค่าอาหาร+อาหารว่าง 3 ครั้ง x 50 คน x 550 บาท ค่าเอกสาร 50 คน x 3 ครั้ง x 70 บาท							114,600
	3.2 สัมมนารับฟังความคิดเห็นจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ค่าตอบแทนวิทยากร 3 คน x 1,200 บาท/ช.ม. x 3 ช.ม. อาหารว่าง+ค่าอาหาร 100 คน x 550 บาท ค่าเอกสาร 100 คน x 70 บาท							72,800

๗ ๗๘

ลำดับที่	รายการค่าใช้จ่าย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนหน่วย	หน่วยนับ	จำนวนหน่วย	หน่วยนับ	จำนวนเงิน (บาท)
	3.3 รายงานการศึกษา/สื่อสารสนเทศต่าง ๆ						160,000
	- รายงานการศึกษาขั้นต้น จำนวน 10 ชุด (10 ชุด x 200 บาท/ชุด)						2,000
	- รายงานความก้าวหน้าครั้งที่ 1 จำนวน 10 ชุด (10 ชุด x 200 บาท/ชุด)						2,000
	- รายงานความก้าวหน้าครั้งที่ 2 จำนวน 10 ชุด (10 ชุด x 250 บาท/ชุด)						2,500
	- รายงานฉบับสมบูรณ์ / บทสรุปผู้บริหาร จำนวน 10 ชุด (10 ชุด x 300 บาท/ชุด)						3,000
	- ค่าใช้จ่ายในการจัดทำซีดีรอม 50 แผ่น (50 แผ่น x 10 บาท/แผ่น)						500
	- จัดพิมพ์เอกสารกฎกระทรวง และคู่มือการกรอกข้อมูล ร.ง.8 ที่ปรับปรุงใหม่และเอกสารอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง 200 เล่ม (200 เล่ม x 750 บาท/เล่ม)						150,000
	วงเงินรวมทั้งสิ้น						3,000,000

9. คุณสมบัติของที่ปรึกษาที่จะจ้าง

9.1 ต้องเป็นที่ปรึกษาที่จดทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาของกระทรวงการคลัง

9.2 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะ ซึ่งได้มีการระบุนชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

9.3 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

9.4 คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

9.5 ต้องเป็นที่ปรึกษาที่มีความรู้ในสาขาเศรษฐศาสตร์ สถิติ หรือมีประสบการณ์ด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องเหมาะสมกับการดำเนินงานของโครงการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

10. เกณฑ์การพิจารณา

หลักเกณฑ์ในการพิจารณาข้อเสนอโครงการ กำหนดให้มีคะแนนเต็ม 100 คะแนน โดยที่ปรึกษาจะต้องได้คะแนนไม่น้อยกว่า 80 คะแนน จึงจะผ่านเกณฑ์การพิจารณา ซึ่งเกณฑ์การพิจารณาแต่ละด้านมีดังนี้



10.1 ข้อเสนอโครงการ (คะแนนเต็ม 20 คะแนน) พิจารณาจากความสอดคล้องกับ TOR หรือมีข้อเสนอเพิ่มเติมอื่นๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ

10.2 ความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ของที่ปรึกษา (คะแนนเต็ม 30 คะแนน) พิจารณาจากประสบการณ์ของหน่วยงาน และความรู้ความสามารถ ประสบการณ์ ของทีมงาน

10.3 วิธีการดำเนินงาน (คะแนนเต็ม 50 คะแนน) พิจารณาจากความครบถ้วนของเนื้อหา ได้แก่ ขอบเขตการดำเนินงาน ความชัดเจนของกิจกรรม แผนปฏิบัติงานตลอดระยะเวลาโครงการ ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา และความชัดเจนด้านการจัดระบบการ

## 11. สถานที่ดำเนินการ

ศูนย์สารสนเทศเศรษฐกิจอุตสาหกรรม (ศส.) สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม

## 12. ผลลัพธ์และประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

12.1 หน่วยงานภาครัฐ และเอกชนมีข้อมูลเกี่ยวกับดัชนีอุตสาหกรรม เพื่อใช้ประกอบการตัดสินใจในการดำเนินธุรกิจ การลงทุน และการวางแผนนโยบาย/มาตรการในระดับพื้นที่ และในระดับประเทศ

12.2 กระทรวงอุตสาหกรรมมีกรอบการบริหารจัดการข้อมูลดัชนีอุตสาหกรรมอย่างเป็นมาตรฐานสากล

12.3 กระทรวงอุตสาหกรรมมีข้อมูลเพื่อใช้ประกอบการจัดทำนโยบาย แผนงาน มาตรการ และแผนปฏิบัติการที่รองรับภาคอุตสาหกรรมใหม่ในอนาคตทั้งในระดับพื้นที่ และในระดับประเทศ

12.4 สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมมีเครือข่ายความร่วมมือและการประสานการปฏิบัติงานของภาครัฐและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อเกิดการพัฒนาข้อมูลภาคอุตสาหกรรมร่วมกันอย่างยั่งยืน

๒๕

๒๕