

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาศูนย์วิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล /หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักนโยบายอุตสาหกรรมรายสาขา ๑ สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๙๖๕,๐๐๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) - ๗ ต.ค. ๒๕๖๐
เป็นเงิน ๑,๙๖๕,๐๐๐ บาท
๔. ค่าตอบแทนบุคลากร ๑,๐๓๕,๐๐๐ บาท
 - ๔.๑ ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มวิชาชีพเฉพาะ
 - ๔.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา
 - ๔.๒.๑ ต้องเป็นที่ปรึกษาที่จดทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลทีปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง
 - ๔.๒.๒ ต้องมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล และมีประสบการณ์ในการจัดทำฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล หรืออุตสาหกรรมอื่นๆ
 - ๔.๒.๓ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะ ซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
 - ๔.๒.๔ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
 - ๔.๒.๕ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้
 - ๔.๓ จำนวนที่ปรึกษา ๔ ราย
๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์ ๙๓๐,๐๐๐ บาท
๖. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) -ไม่มี-
๗. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ -ไม่มี-
๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)
 - ๘.๑ นางสาวพศุ ทองจุล นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ
 - ๘.๒ นางสาวจันทิมา ยาเกิน นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ
๙. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว ๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๖ เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา

พ. อ. ๒๕๖๐

งบรายจ่ายอื่น

ปีงบประมาณ พ.ศ.2561

โครงการพัฒนาศูนย์วิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล

1. หลักการและเหตุผล

อุตสาหกรรมเครื่องจักรกลมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการพัฒนาภาคการผลิตของประเทศ ทั้งในภาคการเกษตรและภาคอุตสาหกรรม เนื่องจากการผลิตสินค้านั้นต้องอาศัยเครื่องจักรกลในกระบวนการผลิต นอกจากเครื่องจักรกลจะมีความสำคัญในฐานะเป็นส่วนประกอบที่สำคัญในกระบวนการผลิตแล้ว ประเทศไทยยังมีรายได้จากการส่งออกเครื่องจักรกลอีกด้วย และในปัจจุบันประเทศไทยกำลังจะเข้าสู่อุตสาหกรรม 4.0 ซึ่งอุตสาหกรรมเครื่องจักรก็เป็นส่วนสำคัญในการพัฒนาอุตสาหกรรมของประเทศไทยให้เข้าสู่อุตสาหกรรม 4.0 และเป็นส่วนหนึ่งของ 10 อุตสาหกรรมเป้าหมาย หรือ New S-curve ที่มีส่วนสำคัญอย่างมากในการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ

ในการพัฒนาอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลนั้น ระบบข้อมูลสารสนเทศเชิงลึกของอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล เป็นปัจจัยหนึ่งที่ช่วยสนับสนุนให้อุตสาหกรรมเครื่องจักรกลมีศักยภาพและมีขีดความสามารถในการแข่งขันมากขึ้นในระยะยาว ซึ่งข้อมูลเศรษฐกิจอุตสาหกรรมและข้อมูลอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง กับอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลนั้น เป็นสิ่งจำเป็นอย่างยิ่งต่อการตัดสินใจในเชิงธุรกิจสำหรับภาคเอกชนและการกำหนดนโยบายและการวางแผนของภาครัฐ ตลอดจนช่วยสนับสนุนการดำเนินงานให้กับอุตสาหกรรมสนับสนุนและธุรกิจที่เกี่ยวข้องอื่นๆ เช่น ธุรกิจเครื่องมือทดสอบและเครื่องมือวัด หน่วยงานวิจัย หน่วยงานทดสอบวัสดุและอุปกรณ์ สถาบันการเงิน สถาบันการศึกษา ฯลฯ ในการนำข้อมูลต่างๆ ไปต่อยอดได้อย่างเกิดประโยชน์สูงสุด

การดำเนินโครงการพัฒนาศูนย์วิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลในปี 2561 จะดำเนินการต่อเนื่องจากงานในปีที่ผ่านมา และปรับปรุงฐานข้อมูลเดิมที่มีอยู่ให้ทันสมัยสอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น และต่อยอดการดำเนินงานไปยังผู้ประกอบการกลุ่มอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล ซึ่งเป็นรากฐานสำคัญในการพัฒนาอุตสาหกรรมไทย เพื่อเป็นการยกระดับภาคการผลิตของประเทศ รวมถึงการสร้างเชื่อมโยงระหว่างหน่วยงานวิจัยทั้งในภาครัฐ และเอกชนให้เข้ามามีบทบาทมากยิ่งขึ้น โดยจะได้ขยายความร่วมมือกับกลุ่มผู้ประกอบการในภาคอุตสาหกรรม ผ่านทางหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น กลุ่มอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลการเกษตร สมาคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สมาคมเครื่องจักรกลไทย เป็นต้น ตลอดจนหน่วยงานภาครัฐฯ เช่น กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม เป็นต้น เพื่อให้ยุทธศาสตร์การพัฒนาอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล สามารถเชื่อมโยงกับภาคการผลิตได้อย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผลสูงสุด

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อเป็นศูนย์กลางการ update ข้อมูลสถิติการค้าอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลและเผยแพร่ข้อมูลต่างๆ ให้ภาคเอกชนและภาครัฐสามารถนำไปใช้ได้อย่างทันทั่วทั้งที่และมีความถูกต้องน่าเชื่อถือ

พ
อ.กมล

2.2. เพื่อสร้างความเชื่อมโยงของข้อมูลให้เกิดประโยชน์ต่อภาครัฐ ในการนำข้อมูลสถิติและการศึกษาต่างๆ มาใช้ประกอบในการตัดสินใจเชิงนโยบาย เพื่อการกำหนดทิศทางและการวางแผนพัฒนาอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล อุตสาหกรรมสนับสนุนและอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องอื่นๆ ของประเทศไทย

2.3 เพื่ออำนวยความสะดวกจากข้อมูลสถิติ ข้อมูลผู้ประกอบการ ข้อมูลเทคนิคและเทคโนโลยี ตลอดจนการศึกษาสำรวจต่างๆ ให้กับผู้ประกอบการภาคเอกชนสามารถนำไปใช้ขยายผลสำหรับการวางแผนตัดสินใจทางธุรกิจ และพัฒนาความสามารถในการแข่งขันของธุรกิจในกลุ่มอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล การเกษตร เครื่องจักรกลอุตสาหกรรมและเครื่องมือกลได้

2.4 เพื่อสนับสนุนข้อมูลพื้นฐานทางธุรกิจอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลในประเทศและต่างประเทศที่สำคัญให้กับอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล อุตสาหกรรมสนับสนุนและอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องอื่นๆ เพื่อสร้างความเชื่อมโยงระหว่างกลุ่มธุรกิจและการพัฒนาอุตสาหกรรมตลอดห่วงโซ่อุปทาน

2.5 เพื่อสนับสนุนข้อมูลองค์ความรู้ทางเทคนิคและเทคโนโลยีต่างๆ ให้กับภาคเอกชน เพื่อให้สามารถดำเนินการขยายความรู้ความเข้าใจในการผลิต และการนำเครื่องจักรกลไปใช้ได้อย่างถูกต้องและเกิดประโยชน์ต่อผู้ประกอบการในภาคการผลิตที่เกี่ยวข้องทั้งหมด

2.6 เป็นศูนย์กลางข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่ออุตสาหกรรมเครื่องจักรกล รวมถึงเป็นตัวกลางแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างผู้มีส่วนได้เสียในอุตสาหกรรมและหน่วยงานภาครัฐ ทั้งหน่วยงานในประเทศและต่างประเทศ

3. เป้าหมาย

จัดทำข้อมูลสถิติ และรายงานต่างๆ ของอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลที่จะเป็นประโยชน์ต่อผู้ใช้งาน เพื่อให้ภาครัฐมีข้อมูลเพื่อใช้กำหนดนโยบายในการพัฒนาอุตสาหกรรมและภาคเอกชนมีแหล่งข้อมูลที่จะช่วยติดตามความเคลื่อนไหวทางด้านตลาด เทคโนโลยี กฎระเบียบ และอื่นๆ เพื่อให้ทุกกลุ่มผู้ใช้งานสามารถนำข้อมูลในเว็บไซต์ไปปรับใช้กับการทำกิจกรรมต่างๆ ในการทำธุรกิจ

4. ผลผลิต (Output)

- เป็นศูนย์กลางข้อมูล ความรู้ ข่าวสารต่างๆ ของอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล โดยมีการรวบรวมสถิติ รายงานความเคลื่อนไหวต่างๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างต่อเนื่อง

- มีบทวิเคราะห์ รายงานรายเดือน รายไตรมาส และรายปี เพื่อให้ผู้ใช้งานข้อมูลสามารถนำไปใช้ประกอบในการตัดสินใจในการทำธุรกิจ

ผลลัพธ์ (outcome)

- หน่วยงานภาครัฐมีข้อมูลอุตสาหกรรมที่ถูกต้องและแม่นยำเพื่อใช้ประกอบการเสนอแนะนโยบายและพัฒนาอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล

- ภาคเอกชนสามารถนำข้อมูลไปใช้ในการวางแผนพัฒนาธุรกิจให้ก่อเกิดประโยชน์แก่ภาคอุตสาหกรรมได้

AT
อิน

- ภาคเอกชนเห็นถึงความสำคัญในการจัดทำข้อมูล และให้ความร่วมมือในการสนับสนุน ในการรวบรวมข้อมูลสำหรับเว็บไซต์เพิ่มมากขึ้น

ตัวชี้วัด (KPIs)

เชิงปริมาณ : ศูนย์ข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล 1 ศูนย์

เชิงคุณภาพ : กลุ่มเป้าหมายมีความพึงพอใจของการใช้ข้อมูลเพิ่มขึ้น

5. วิธีการดำเนินงาน/กิจกรรม

5.1 งานประจำและต่อเนื่อง

ในปีงบประมาณ 2561 งานประจำและต่อเนื่องจะเป็นแหล่งข้อมูลที่สำคัญให้กับผู้เกี่ยวข้องได้ติดตามอย่างใกล้ชิด โดยมีการดำเนินงาน ดังนี้

- 5.1.1 ฐานข้อมูลผู้ประกอบการ จะทำการ Update ข้อมูลในแต่ละส่วนให้เป็นปัจจุบัน
- 5.1.2 สถิติการนำเข้า-ส่งออกของไทย ดำเนินการรวบรวมข้อมูลมูลค่าการนำเข้า-ส่งออกเครื่องจักรกลของไทยอย่างต่อเนื่อง และรายงานผลเป็นประจำทุกเดือน
- 5.1.3 รายชื่อผู้นำเข้า-ส่งออกรายสำคัญ รวบรวมรายชื่อผู้นำเข้า-ส่งออกเครื่องจักรกลรายสำคัญประจำปี 2561 ทั้ง 3 กลุ่ม ประกอบด้วย เครื่องจักรกลการเกษตร เครื่องจักรกลอุตสาหกรรม และเครื่องมือกล
- 5.1.4 สถิติการนำเข้า-ส่งออกของต่างประเทศ แบ่งเป็นประเทศสำคัญและประเทศในอาเซียน ซึ่งประเทศสำคัญ ประกอบด้วย สหรัฐอเมริกา เยอรมนี ญี่ปุ่น จีน อินเดีย ไต้หวัน และเกาหลีใต้ สำหรับประเทศในอาเซียน ประกอบด้วย อินโดนีเซีย มาเลเซีย ฟิลิปปินส์ และสิงคโปร์ โดยจะเก็บรวบรวมข้อมูลทั้ง 2 ส่วน และ Update ปีละครั้ง
- 5.1.5 ข้อมูลการเจรจาการค้าระหว่างประเทศ โดยติดตามความเคลื่อนไหวของการเจรจาการค้าตามกรอบการเจรจา FTA ของไทยที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลไทย
- 5.1.6 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล จะมีการนำเสนอในรูปแบบของบทความ โดยรวบรวมงานวิจัยและเทคโนโลยีกระบวนการผลิตที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล
- 5.1.7 ข่าวสารต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรม เช่น ข่าวอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล ข่าวเศรษฐกิจ FTA และ BOI เป็นต้น
- 5.1.8 ข้อมูลด้านการส่งเสริมการลงทุน ประกอบด้วยนโยบายหรือประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และโครงการอนุมัติให้การส่งเสริมการลงทุน
- 5.1.9 ข้อมูลเกี่ยวกับมาตรการสนับสนุนของภาครัฐและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล เช่น นโยบาย ยุทธศาสตร์ มาตรการที่มิใช่ภาษี เป็นต้น โดยการ Update ข้อมูล (ถ้ามี)

5.2 การจัดทำรายงาน / บทวิเคราะห์ที่เกี่ยวกับอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล

ในปีงบประมาณ 2561 การจัดทำรายงาน / บทวิเคราะห์ที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลให้กับภาครัฐและภาคเอกชนได้ โดยมีการดำเนินงานดังนี้

- 5.2.1 รายงาน Machinery Outlook รายเดือน
- 5.2.2 รายงาน Machinery Outlook รายไตรมาส
- 5.2.3 รายงาน Machinery Outlook รายปี
- 5.2.4 โครงสร้างอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลไทย
- 5.2.5 รายงานระบบเตือนภัยล่วงหน้า (Early Warning System)

5.3 งานเผยแพร่ / ประชาสัมพันธ์

เนื่องจากเว็บไซต์ศูนย์วิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล ยังเป็นที่รู้จักไม่เพียงพอ ดังนั้นในปีงบประมาณ 2561 ในส่วนงานเผยแพร่ / ประชาสัมพันธ์จะดำเนินการเพื่อให้เว็บไซต์ศูนย์วิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลเป็นที่รู้จักมากยิ่งขึ้น ผ่านการดำเนินงาน ดังนี้

- 5.3.1 สัมมนา 1 ครั้ง
- 5.3.2 ประชุมร่วมกับกลุ่มอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลการเกษตร และกลุ่มอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลและโลหการ สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เพื่อรายงานสถานการณ์อุตสาหกรรมเครื่องจักรกล ตามกำหนดการประชุม
- 5.3.3 เยี่ยมชมโรงงานหรือหน่วยงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง 1 ครั้ง
- 5.3.4 จัดให้มีพื้นที่โฆษณาให้กับผู้ประกอบการที่สนใจ
- 5.3.5 ประชาสัมพันธ์ผ่านทาง Facebook 27 เรื่อง

5.4 งานอื่นๆ

- 5.3.1 การประเมิน/สรุปความพึงพอใจของการให้บริการ
- 5.3.2 มีการจัดทำเว็บไซต์ให้มีการ link กับหน่วยงานอื่นๆ
- 5.3.3 รายชื่อหน่วยงานที่นำข้อมูลจากศูนย์วิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลไปใช้งาน

6. แผนการดำเนินงาน

ระยะเวลาการดำเนินงาน 9 เดือน

พ.อ.
อ.อ.อ.

กิจกรรม	เดือน								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. งานประจำและต่อเนื่อง									
1.1 ฐานข้อมูลผู้ประกอบการ	ปรับปรุงข้อมูลให้ทันสมัย								
1.2 สถิติการนำเข้า-ส่งออกของไทย	9 ครั้ง								
1.3 รายชื่อผู้นำเข้า-ส่งออกที่สำคัญ	1 ครั้ง								
1.4 สถิติการนำเข้า-ส่งออกของต่างประเทศ									
ประเทศสำคัญ	7 ประเทศ								
ประเทศในอาเซียน	4 ประเทศ								
1.5 กรอบการเจรจา FTA ของไทย	ปรับปรุงข้อมูลให้ทันสมัย								
1.6 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล	13 เรื่อง								
1.7 ข่าวสารต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรม									
ข่าวอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล	270 ข่าว								
ข่าวเศรษฐกิจ									
ข่าว FTA									
ข่าว BOI									
1.8 ข้อมูลด้านการส่งเสริมการลงทุน									
นโยบายหรือประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน	ปรับปรุงข้อมูลให้ทันสมัย								
โครงการอนุมัติให้การส่งเสริมการลงทุน	9 ครั้ง								
1.9 มาตรการสนับสนุนของภาครัฐ/กฎระเบียบ									
นโยบาย ยุทธศาสตร์ แผนการดำเนินงาน และโครงการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรม	ปรับปรุงข้อมูลให้ทันสมัย								
มาตรการทางการค้าที่ไม่ใช่ภาษี (NTB)	ปรับปรุงข้อมูลให้ทันสมัย								
2. การจัดทำรายงาน / บทวิเคราะห์เกี่ยวกับอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล									
รายงานสถานการณ์อุตสาหกรรมเครื่องจักรกลรายเดือน	9 ครั้ง								
รายงานสถานการณ์อุตสาหกรรมเครื่องจักรกลรายไตรมาส	3 ครั้ง								
รายงานสถานการณ์อุตสาหกรรมเครื่องจักรกลรายปี	1 ครั้ง								
โครงสร้างอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลไทย	1 ครั้ง								
รายงานระบบเตือนภัย (Early Warning System)	9 ครั้ง								
3. งานเผยแพร่ / ประชาสัมพันธ์									
สัมมนา	1 ครั้ง								
ประชุมร่วมกับกลุ่มอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	ตามกำหนดการประชุม								
เยี่ยมชมโรงงานหรือหน่วยงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	1 ครั้ง								
มีพื้นที่โฆษณาให้กับผู้ประกอบการที่สนใจ	1 ฐาน								
ประชาสัมพันธ์ผ่านทาง facebook	27 เรื่อง								

กิจกรรม	เดือน								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
4. งานอื่นๆ									
การประเมิน / สรุปลความพึงพอใจต่อการใช้บริการ									2 ครั้ง
การจัดทำ link กับหน่วยงานอื่นๆ									ปรับปรุงข้อมูลให้ทันสมัย
รายชื่อหน่วยงานที่นำข้อมูลจากศูนย์วิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึก อุตสาหกรรมเครื่องจักรกลไปใช้งาน									1 ครั้ง

7. งบประมาณ

1,965,000 ล้านบาท (หนึ่งล้านเก้าแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน) โดยมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

ค่าใช้จ่าย	งบประมาณ (บาท)	
1. ค่าตอบแทน		1,035,000
- ผู้จัดการโครงการ (1 คน x 45,000 บาท x 6 เดือน)	270,000	
- นักวิจัย (1 คน x 35,000 บาท x 9 เดือน)	315,000	
- เจ้าหน้าที่สารสนเทศ (1 คน x 30,000 บาท x 9 เดือน)	270,000	
- เจ้าหน้าที่จัดเก็บและประมวลผลข้อมูล (1 คน x 20,000 บาท x 9 เดือน)	180,000	
2. ค่าใช้จ่ายในการสำรวจ/จัดเก็บข้อมูล/ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ		844,500
- ค่าใช้จ่ายในการจัดเก็บ และรวบรวมข้อมูล	844,500	
3. ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุมและอบรมสัมมนา		85,500
- ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนา (1 ครั้ง x 50 คน x 450 บาท)	22,500	
- ค่าใช้จ่ายในการเยี่ยมชมโรงงาน (1 ครั้ง x 40 คน x 1,000 บาท)	40,000	
- ค่าใช้จ่ายจัดทำรายงานการศึกษาขั้นต้น (10 ชุด x 500 บาท/ชุด)	5,000	
- ค่าใช้จ่ายจัดทำรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ 1 (10 ชุด x 500 บาท/ชุด)	5,000	
- ค่าใช้จ่ายจัดทำรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ 2 (10 ชุด x 500 บาท/ชุด)	5,000	
- ค่าใช้จ่ายจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ (10 ชุด x 750 บาท/ชุด)	7,500	
- ค่าใช้จ่ายในจัดทำซีดีรอม (50 ชุด x 10 บาท/ชุด)	500	
รวมทั้งหมด	1,965,000	

8. สถานที่ดำเนินการ

สำนักนโยบายอุตสาหกรรมรายสาขา 1 สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

9 เงื่อนไขและคุณสมบัติของที่ปรึกษา

9.1 ต้องเป็นที่ปรึกษาที่จดทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง

9.2 ต้องมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล และมีประสบการณ์ในการจัดทำฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล หรืออุตสาหกรรมอื่นๆ

พ. ๖๖๖๖

9.3 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะ ซึ่งได้มีการระบุงชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

9.4 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

9.5 คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

10. การเสนอและส่งมอบงาน

ครั้งที่ 1 ส่งรายงานการศึกษาขั้นต้น (Inception Report) จำนวน 10 ชุด ภายใน 1 เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา

ครั้งที่ 2 ส่งรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ 1 (Progress Report No. 1) จำนวน 10 ชุด ภายใน 4 เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา

ครั้งที่ 3 ส่งรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ 2 (Progress Report No. 2) จำนวน 10 ชุดภายใน 7 เดือนนับจากวันที่ลงนามในสัญญา

ครั้งที่ 4 ส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) บทสรุปผู้บริหาร (Executive Summary) ภาษาไทย พร้อมแผ่นซีดี รวมถึงเอกสารอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง จำนวน 10 ชุด ภายใน 9 เดือนนับจากวันที่ลงนามในสัญญา

11. การเบิกจ่ายค่าจ้างที่ปรึกษา

งวดที่ 1 เบิกจ่ายร้อยละ 35 ของค่าจ้างทั้งหมด เมื่อส่งรายงานการศึกษาขั้นต้น (Inception Report) จำนวน 10 ชุด ภายใน 1 เดือนนับจากวันที่ลงนามในสัญญา โดยสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมได้ตรวจรับรายงานการศึกษาแล้ว

งวดที่ 2 เบิกจ่ายร้อยละ 25 ของค่าจ้างทั้งหมด เมื่อส่งรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ 1 (Progress Report No. 1) จำนวน 10 ชุด ภายใน 4 เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา โดยสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมได้ตรวจรับรายงานการศึกษาแล้ว

งวดที่ 3 เบิกจ่ายร้อยละ 25 ของค่าจ้างทั้งหมดเมื่อส่งรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ 2 (Progress Report No. 2) จำนวน 10 ชุด ภายใน 7 เดือนนับจากวันที่ลงนามในสัญญา โดยสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมได้ตรวจรับรายงานการศึกษาแล้ว

งวดที่ 4 เบิกจ่ายร้อยละ 15 ของค่าจ้างทั้งหมดเมื่อส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) บทสรุปผู้บริหาร (Executive Summary) ภาษาไทย พร้อมแผ่นซีดี รวมถึงเอกสารอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง จำนวน

๑๗/๑๒/๒๕๖๓

10 ชุดภายใน 9 เดือนนับจากวันที่ลงนามในสัญญา โดยสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมได้ตรวจรับรายงานการศึกษาแล้ว

12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

12.1 ภาคอุตสาหกรรมมีต้นทุนในการประกอบกิจการทางอ้อมที่ลดลงจากการบริการด้านข้อมูลของภาครัฐ

12.2 อุตสาหกรรมในภาพรวมมีการต่อยอดทางธุรกิจจากข้อมูลและเครื่องมือต่างๆ ที่ถูกพัฒนาขึ้น อันจะนำไปสู่ความยั่งยืนในการประกอบธุรกิจภายใต้กระแสความเปลี่ยนแปลงทางธุรกิจและปัจจัยแวดล้อมที่เกิดขึ้นอย่างรวดเร็ว

12.3 บุคลากรในภาคอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับด้านการตลาด การวางแผน และการผลิตสามารถใช้ประโยชน์ข้อมูล รายงาน บทวิเคราะห์ การสำรวจตลาดได้เกิดประโยชน์สูงสุด

13. เกณฑ์การพิจารณา

หลักเกณฑ์ในการพิจารณาข้อเสนอโครงการ กำหนดให้มีคะแนนเต็ม 100 คะแนน โดยที่ปรึกษาจะต้องได้คะแนนไม่น้อยกว่า 80 คะแนน จึงจะผ่านเกณฑ์การพิจารณา ซึ่งเกณฑ์การพิจารณาแต่ละด้านมี ดังนี้

13.1 ข้อเสนอโครงการ (คะแนนเต็ม 30 คะแนน) พิจารณาจากความสอดคล้องกับ TOR หรือมีข้อเสนอเพิ่มเติมอื่นๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ

13.2 ความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ของที่ปรึกษา (คะแนนเต็ม 30 คะแนน) พิจารณาจากประสบการณ์ของหน่วยงาน และความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ ของทีมงาน

13.3 วิธีการดำเนินงาน (คะแนนเต็ม 40 คะแนน) พิจารณาจากความครบถ้วนของเนื้อหา ได้แก่ ขอบเขตการดำเนินงาน ความชัดเจนของกิจกรรม แผนปฏิบัติงานตลอดระยะเวลาโครงการ ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา และความชัดเจนด้านการจัดระบบการบริหารงานของที่ปรึกษา