

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาศูนย์วิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานนโยบายอุตสาหกรรมรายสาขา ๑
สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 20 พ.ย. 2556
เป็นเงิน ๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๔. ค่าตอบแทนบุคลากร ๑,๓๕๐,๐๐๐ บาท
 - ๔.๑ ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มวิชาชีพเฉพาะ
 - ๔.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา
 - ๑) ต้องเป็นที่ปรึกษาที่จดทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง
 - ๒) ต้องมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล และมีประสบการณ์ในการจัดทำฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล หรืออุตสาหกรรมอื่นๆ
 - ๓) ที่ปรึกษาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
 - ๔) ที่ปรึกษาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
 - ๕) ที่ปรึกษาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้
 - ๔.๓ จำนวนที่ปรึกษา ๖ ราย
๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์ ๒,๖๕๐,๐๐๐ บาท
๖. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) - บาท
๗. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ -ไม่มี-
๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)
 - ๑) นายณัฐพล รังสิตพล ผู้อำนวยการสำนักงานนโยบายอุตสาหกรรมรายสาขา ๑
 - ๒) นางสาววินัส ชีตตรง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ
 - ๓) นายศักดิ์ชัย สีนโสมนัส นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
 - ๔) นางสาวพฐุ ทองจุล นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
๙. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ค่วนที่สุด ที่
นร ๐๕๐๖/ว ๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๖ เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา

โครงการพัฒนาศูนย์วิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล

1. หลักการและเหตุผล

การมีระบบข้อมูลสารสนเทศเชิงลึกของอุตสาหกรรม เป็นสิ่งจำเป็นอย่างยิ่งสำหรับภาคเอกชน เพื่อใช้ในการวางแผนและตัดสินใจในเชิงธุรกิจ ทั้งนี้การพัฒนาศูนย์ข้อมูลเชิงลึกฯ เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานและสร้างความพร้อมแก่กลุ่มผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล และผู้มีส่วนเกี่ยวข้องซึ่งรวมถึงหน่วยธุรกิจสนับสนุนต่างๆ เช่น สถาบันการเงิน สถาบันการศึกษา และหน่วยงานวิจัย จะช่วยให้ทุกภาคส่วนสามารถนำไปต่อยอดได้อย่างเกิดประโยชน์สูงสุด

การดำเนินโครงการพัฒนาศูนย์วิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลในปี 2557 นอกเหนือจากการติดตามสภาวะอุตสาหกรรม และปรับปรุงฐานข้อมูลใหม่ให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นแล้ว การดำเนินงานจะเน้นไปที่การต่อยอดแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลซึ่งได้ดำเนินการในปี 2556 โดยมุ่งเน้นไปที่กลุ่มอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลอุตสาหกรรม ซึ่งเป็นรากฐานที่สำคัญในการพัฒนาภาคอุตสาหกรรมของไทย เพื่อเป็นการยกระดับภาคการผลิตของประเทศ รวมถึงการสร้างเชื่อมโยงระหว่างหน่วยงานวิจัยทั้งในภาครัฐ และเอกชนให้เข้ามามีบทบาทมากยิ่งขึ้นกับอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อเป็นศูนย์กลางการ update ข้อมูลสถิติการค้าอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลและเผยแพร่ข้อมูลต่างๆ ให้ภาคเอกชนและภาครัฐสามารถนำไปใช้ได้อย่างทันทั่วถึงและมีความถูกต้องน่าเชื่อถือ

2.2 เพื่อสร้างความเชื่อมโยงของข้อมูลให้เกิดประโยชน์ต่อภาครัฐ ในการนำข้อมูลสถิติและการศึกษาต่างๆ มาใช้ประกอบในการตัดสินใจเชิงนโยบาย เพื่อการกำหนดทิศทางและการวางแผนพัฒนาอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล อุตสาหกรรมสนับสนุนและอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องอื่นๆ ของประเทศไทย

2.3 เพื่ออำนวยความสะดวกจากข้อมูลสถิติ ข้อมูลผู้ประกอบการ ข้อมูลเทคนิคและเทคโนโลยี ตลอดจนการศึกษาสำรวจต่างๆ ให้กับผู้ประกอบการภาคเอกชนสามารถนำไปใช้ขยายผลสำหรับการวางแผนตัดสินใจทางธุรกิจ และพัฒนาความสามารถในการแข่งขันของธุรกิจในกลุ่มอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลการเกษตร เครื่องจักรกลอุตสาหกรรมและเครื่องมือกลได้

2.4 เพื่อสนับสนุนข้อมูลพื้นฐานทางธุรกิจอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลในประเทศและต่างประเทศที่สำคัญให้กับอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล อุตสาหกรรมสนับสนุนและอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องอื่นๆ เพื่อสร้างความเชื่อมโยงระหว่างกลุ่มธุรกิจและการพัฒนาอุตสาหกรรมตลอดทั้ง supply chain

2.5 เพื่อสนับสนุนข้อมูลองค์ความรู้ทางเทคนิคและเทคโนโลยีต่างๆ ให้กับภาคเอกชน เพื่อให้สามารถดำเนินการขยายความรู้ความเข้าใจในการผลิต และการนำเครื่องจักรกลไปใช้ได้อย่างถูกต้องและเกิดประโยชน์ต่อผู้ประกอบการในภาคการผลิตที่เกี่ยวข้องทั้งหมด

2.6 เป็นศูนย์กลางข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่ออุตสาหกรรมเครื่องจักรกลรวมถึงเป็นตัวกลางแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างผู้มีส่วนได้เสียในอุตสาหกรรมและหน่วยงานภาครัฐ ทั้งหน่วยงานในประเทศและต่างประเทศ

3. กลุ่มเป้าหมาย

3.1 หน่วยงานภาครัฐฯ เช่น สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาล สำนักงานเศรษฐกิจการคลัง กรมส่งเสริมการค้าส่งออก

3.2 ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลทั้งเครื่องจักรกลการเกษตร เครื่องจักรกลอุตสาหกรรม และเครื่องมือกล

3.3 ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมสนับสนุน เช่น อุตสาหกรรมหล่อโลหะ อุตสาหกรรมทอขึ้นรูปร้อน อุตสาหกรรมอบชุบความร้อน เป็นต้น

3.4 ธุรกิจที่เกี่ยวข้องเช่น ธนาคาร สถาบันการเงิน

3.5 สถาบันการศึกษาทั้งในส่วนของนักเรียน นักศึกษา ตลอดจนอาจารย์ในสาขาต่างๆ

4. เป้าหมายของโครงการ/ตัวชี้วัด

4.1 เป้าหมายของโครงการ

จัดทำข้อมูลสถิติ และรายงานต่างๆ ของอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลที่จะเป็นประโยชน์ต่อผู้ใช้งาน เพื่อให้ภาครัฐมีข้อมูลเพื่อใช้กำหนดนโยบายในการพัฒนาอุตสาหกรรมและภาคเอกชนมีแหล่งข้อมูลที่จะช่วยติดตามความเคลื่อนไหวทางด้านตลาด เทคโนโลยี กฎระเบียบ และอื่นๆ เพื่อให้ทุกกลุ่มผู้ใช้งานสามารถนำข้อมูลในเว็บไซต์ไปปรับใช้กับการทำกิจกรรมต่างๆในการทำธุรกิจ

4.2 ตัวชี้วัดโครงการ

4.2.1 ระดับผลผลิต

- เป็นศูนย์กลางข้อมูล ความรู้ ข่าวสารต่างๆ ของอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลโดยมีการรวบรวมสถิติ รายงานความเคลื่อนไหวต่างๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างต่อเนื่อง

- มีบทวิเคราะห์ รายงานรายเดือน รวมทั้งรายงานการวิจัยเชิงลึก เพื่อให้ผู้ใช้งานข้อมูลสามารถนำไปใช้ประกอบในการตัดสินใจในการทำธุรกิจ

4.2.2 ระดับผลลัพธ์

- หน่วยงานภาครัฐมีข้อมูลอุตสาหกรรมที่ถูกต้องและแม่นยำเพื่อใช้ประกอบการเสนอแนะนโยบาย และพัฒนาอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล

- ภาคเอกชนสามารถนำข้อมูลไปใช้ในการวางแผนพัฒนาธุรกิจให้ก่อเกิดประโยชน์แก่ภาคอุตสาหกรรมได้

- ภาคเอกชนเห็นถึงความสำคัญในการจัดทำข้อมูล และให้ความร่วมมือในการสนับสนุน ในการรวบรวมข้อมูลสำหรับเว็บไซต์เพิ่มมากขึ้น

5. วิธีการดำเนินงาน

5.1 การรวบรวมและปรับปรุงฐานข้อมูลหลักอย่างต่อเนื่อง

- ข้อมูลผู้ประกอบการ รวบรวมรายชื่อและรายละเอียดของผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล

- ข้อมูลการตลาด รวบรวมข้อมูลมูลค่าส่งออก มูลค่านำเข้า

- ข้อมูลการค้าของประเทศที่สำคัญของโลก 6 ประเทศ ได้แก่ สหรัฐอเมริกา, เยอรมนี, ญี่ปุ่น, จีน อินเดีย และได้หวั่น อาทิ รวบรวมข้อมูลมูลค่านำเข้าและส่งออกของประเทศนั้นๆ เป็นต้น

- พัฒนาจัดทำและปรับปรุงระบบเตือนภัย (Early Warning System)

- รวบรวมงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรม เช่น รวบรวมบทความของงานวิจัย เป็นต้น

- ข่าวต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรม เช่น ข่าวอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล ความเคลื่อนไหวด้านเทคโนโลยี สิ่งแวดล้อม ความเคลื่อนไหวตลาด กฎหมาย นโยบาย และกฎระเบียบต่างๆ เป็นต้น

- ข้อมูลด้านการส่งเสริมการลงทุน

- ข้อมูลเกี่ยวกับการมาตรการสนับสนุนของภาครัฐและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง เช่น นโยบาย ยุทธศาสตร์ มาตรการที่มีใช้ภาษี

- สถานการณ์ ความเคลื่อนไหวประเด็นการค้าระหว่างประเทศของกลุ่มอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลของไทยกับกลุ่มคู่ค้าหลักจำนวนอย่างน้อย 5 FTAs ที่สำคัญ

- วารสารเทคโนโลยีเครื่องจักรกล (Thailand Machinery Technology Journal) รายเดือน

5.2 การจัดทำรายงานและบทวิเคราะห์ บทวิจัยที่เกี่ยวกับอุตสาหกรรม โดยมีการดำเนินการต่อไปนี้

- รายงานสถานการณ์อุตสาหกรรมรายเดือน
- รายงานสถานการณ์อุตสาหกรรมรายไตรมาส
- รายงานสถานการณ์อุตสาหกรรมรายปี

5.3 การดำเนินการศึกษาในหัวข้อเฉพาะ

- รายงานการศึกษาสถานภาพการประกอบธุรกิจของกลุ่มอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลอุตสาหกรรม
- รายงานการศึกษาเชิงเปรียบเทียบด้านศักยภาพและความสามารถในการผลิตของประเทศผู้ผลิต

ที่สำคัญในอาเซียน

- รายงานการศึกษาดัชนีเชิงคุณภาพเพื่อติดตามความเคลื่อนไหวของอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลที่สำคัญ

5.4 การเผยแพร่และนำเสนอข้อมูล

- เผยแพร่ข้อมูลและนำเสนอข้อมูลผ่านเว็บไซต์
- การจัดประชุม Forum ผู้ประกอบการ
- เผยแพร่ข้อมูลและนำเสนอข้อมูลผ่าน Facebook

5.5 การดำเนินการด้านอื่นๆ ดังรายการต่อไปนี้

- การประเมิน/สรุปความพึงพอใจของการใช้บริการ
- การจัดเยี่ยมชมโรงงาน และ/หรือหน่วยงานวิจัยทางด้านอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล
- เชื่อมโยงกับ IU ของสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม และ IU ของอุตสาหกรรมอื่นๆ

กิจกรรม	MIU	หน่วย	หมายเหตุ
รูปข้อมูล			
1.1 ข้อมูลผู้ประกอบการ :			
เครื่องจักรกลการเกษตร			
- ขนาดของผู้ประกอบการ (SML)	60	%	
- สัดส่วนของผู้ถือหุ้น (ไทย% ต่างชาติ %)	60	%	
- สถานที่ตั้ง/จังหวัด			
- นิคมอุตสาหกรรม	60	%	
- จังหวัด	60	%	
- ภาค	60	%	
- ประเภทผลิตภัณฑ์	60	%	
- กระบวนการผลิต	60	%	
- ข้อมูลทางการเงิน/ทุนจดทะเบียน	60	%	
- ข้อมูลกำลังการผลิต	50	%	
- จำนวนแรงงาน	30	%	
เครื่องจักรกลอุตสาหกรรม			
- ขนาดของผู้ประกอบการ (SML)	40	%	
- สัดส่วนของผู้ถือหุ้น (ไทย% ต่างชาติ %)	40	%	
- สถานที่ตั้ง/จังหวัด			

กิจกรรม	MIU	หน่วย	หมายเหตุ
- นิคมอุตสาหกรรม	50	%	
- จังหวัด	50	%	
- ภาค	50	%	
- ประเภทผลิตภัณฑ์	20	%	
- กระบวนการผลิต	20	%	
- ข้อมูลทางการเงิน/ทุนจดทะเบียน	40	%	
- ข้อมูลกำลังการผลิต	10	%	
- จำนวนแรงงาน	10	%	
เครื่องมือกล			
- ขนาดของผู้ประกอบการ (SML)	20	%	
- สัดส่วนของผู้ถือหุ้น (ไทย% ต่างชาติ %)	20	%	
- สถานที่ตั้ง/จังหวัด			
- นิคมอุตสาหกรรม	30	%	
- จังหวัด	30	%	
- ภาค	30	%	
- ประเภทผลิตภัณฑ์	10	%	
- กระบวนการผลิต	10	%	
- ข้อมูลทางการเงิน/ทุนจดทะเบียน	20	%	
- ข้อมูลกำลังการผลิต	5	%	
- จำนวนแรงงาน	5	%	
1.2 ข้อมูลการตลาด			
- นำเข้า	-	-	รายงานทุกเดือน
- ส่งออก	-	-	รายงานทุกเดือน
- จัดกลุ่ม Harmonize Code เปรียบเทียบกับ ISIC	1	ครั้ง	รายงานความคืบหน้า
1.3 ข้อมูลการค้าของประเทศที่สำคัญ			
- นำเข้า	6	ประเทศ	update ให้ทันสมัย
- ส่งออก	6	ประเทศ	update ให้ทันสมัย
- การนำเข้า- ส่งออก ในรูปแบบกราฟ	6	ประเทศ	update ให้ทันสมัย
1.4 กรอบการเจรจา FTA ของไทย	1	ครั้ง	update ให้ทันสมัยอย่างน้อย 5 กรอบการเจรจา
1.5 การเตือนภัย/การคาดการณ์			
- ระบบเตือนภัย (Early Warning System)	1	ระบบ	

กิจกรรม	MIU	หน่วย	หมายเหตุ
1.6 งานวิจัยและเทคโนโลยีกระบวนการผลิต	10	เรื่อง	รายงานความคืบหน้า
1.7 ข่าวต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรม			
- ข่าวเศรษฐกิจและข่าวอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล - ความเคลื่อนไหวทางด้านเทคโนโลยี สิ่งแวดล้อม - ความเคลื่อนไหวของตลาด - ข่าวกฎหมาย นโยบาย และกฎระเบียบต่างๆ	225	ข่าว	25 ข่าวต่อเดือน
1.8 ข้อมูลด้านการส่งเสริมการลงทุน เช่น บ.ที่ได้รับการส่งเสริมจาก BOI	1	ครั้ง	update ให้ทันสมัย
1.9 มาตรการสนับสนุนของภาครัฐ/กฎระเบียบ			
- นโยบายยุทธศาสตร์ แผนการดำเนินงาน และโครงการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรม	1	ครั้ง	update ให้ทันสมัย
- มาตรการทางการค้าที่ไม่ใช่ภาษี (NTB)	1	ครั้ง	update ให้ทันสมัย
2. การจัดทำรายงาน/บทวิเคราะห์			
- รายงานสถานการณ์รายเดือน	-	-	รายงานทุกเดือน
- รายงานสถานการณ์รายไตรมาส	-	-	รายงานทุกไตรมาส
- รายงานสถานการณ์รายปี	-	-	รายงานประจำปี
- รายงานวิจัยเชิงลึก	3	ฉบับ	
3. การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์/เว็บไซต์			
- การจัดประชุม forum ผู้ประกอบการ	3	ครั้ง	
- มีพื้นที่โฆษณาให้กับผู้ประกอบการที่สนใจ	2	ราย	
- ประชาสัมพันธ์ผ่านทาง			
- facebook / twitter	18	เรื่อง	
4. อื่นๆ			
- การประเมิน/สรุปความพึงพอใจของการใช้บริการ	2	ครั้ง	
- จัดเยี่ยมชมโรงงาน และ/หรือ หน่วยงานวิจัย	1	ครั้ง	
- มีการจัดทำ Link กับ IU อื่นๆ รวมทั้งบริษัท , หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-	-	อย่างน้อย IU สศอ.

6. ระยะเวลาการดำเนินการ

9 เดือน

7. งบประมาณ

งบประมาณในการดำเนินโครงการเป็นจำนวน 4,000,000 บาท (สี่ล้านบาทถ้วน) ซึ่งมีรายละเอียดค่าใช้จ่ายดังนี้

ค่าใช้จ่าย	งบประมาณ (บาท)	
1.ค่าตอบแทน		1,350,000
- ผู้จัดการโครงการ (1 คน x 40,000 บาท x 9 เดือน)	360,000	
- นักวิจัย (2คน x 30,000 บาท x 9 เดือน)	540,000	
- เจ้าหน้าที่สารสนเทศ (1คน x 20,000 บาท x 9 เดือน)	180,000	
- เจ้าหน้าที่จัดเก็บและประมวลผลข้อมูล (2 คน x 15,000 บาท x 9 เดือน)	270,000	
2.ค่าใช้จ่ายในการสำรวจ/จัดเก็บข้อมูล/ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ		2,490,000
- ค่าใช้จ่ายในการจัดหาข้อมูลข่าวสารสถิติอุตสาหกรรมในประเทศและต่างประเทศ	1,440,000	
- ค่าใช้จ่ายในการซื้อข้อมูลจากวารสารต่างประเทศ (1 ครั้ง x 820,000บาท)	820,000	
- ค่าใช้จ่ายในการซื้อข้อมูลในประเทศ (1 ครั้ง x 620,000บาท)	620,000	
- ค่าใช้จ่ายในการสำรวจและจัดเก็บข้อมูลเพื่อศึกษาสถานภาพการประกอบธุรกิจของกลุ่มอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลอุตสาหกรรม (1 ครั้ง x 350,000 บาท)	350,000	
- ค่าใช้จ่ายในการซื้อข้อมูลเพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานวิเคราะห์เชิงเปรียบเทียบศักยภาพและความสามารถในการผลิตของประเทศผู้ผลิตที่สำคัญในกลุ่มอาเซียน (1ครั้ง x 500,000บาท)	500,000	
- ค่าใช้จ่ายในการสำรวจและจัดเก็บข้อมูลเพื่อศึกษาดัชนีเชิงคุณภาพเพื่อติดตามความเคลื่อนไหวของอุตสาหกรรมเครื่องจักรกลที่สำคัญ (1 ครั้ง x 200,000บาท)	200,000	
3. ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุมและอบรมสัมมนา		160,000
- ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุมระดมสมอง (1ครั้ง x 50 คน x 400 บาท)	20,000	
- ค่าเอกสารในการจัดประชุมระดมสมอง (1ครั้ง x 50 คน x 300 บาท)	15,000	
- ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนา (3 ครั้ง x 50คน x 400 บาท)	60,000	
- ค่าเอกสารในการจัดสัมมนา (3ครั้ง x 50คน x 300 บาท)	45,000	
- ค่าใช้จ่ายจัดทำรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ 1 (10 ชุด x 300 บาท/ชุด)	3,000	
- ค่าใช้จ่ายจัดทำรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ 2 (10 ชุด x 300 บาท/ชุด)	3,000	
- ค่าใช้จ่ายจัดทำรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ 3 (10 ชุด x 500 บาท/ชุด)	5,000	
- ค่าใช้จ่ายจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ (10 ชุด x 700บาท/ชุด)	7,000	
- ค่าใช้จ่ายในจัดทำซีดีรอม (50 ชุด x 40บาท/ชุด)	2,000	
รวมทุกหมวด		4,000,000

8. สถานที่ดำเนินการ

สำนักนโยบายอุตสาหกรรมรายสาขา 1 สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

9. การส่งมอบงานและการเบิกจ่าย

ครั้งที่ 1 เบิกจ่ายร้อยละ 20 ของค่าจ้างทั้งหมด เมื่อส่งรายงานการศึกษาขั้นต้น (Inception Report) จำนวน 10 ชุด ภายใน 1 เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาว่าจ้าง และผู้ว่าจ้างได้พิจารณารับรายงานแล้ว

ครั้งที่ 2 เบิกจ่ายร้อยละ 30 ของค่าจ้างทั้งหมด เมื่อส่งรายงานความก้าวหน้า ครั้งที่ 1 (Progress Report No. 1) จำนวน 10 ชุด ภายใน 4 เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาว่าจ้างและผู้ว่าจ้างได้พิจารณารับรายงานแล้ว

ครั้งที่ 3 เบิกจ่ายร้อยละ 30 ของค่าจ้างทั้งหมดเมื่อส่งรายงานความก้าวหน้า ครั้งที่ 2 (Progress Report No. 2) จำนวน 10 ชุด ภายใน 7 เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาว่าจ้างและผู้ว่าจ้างได้พิจารณารับรายงานแล้ว

ครั้งที่ 4 เบิกจ่ายร้อยละ 20 ของค่าจ้างทั้งหมดเมื่อส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) รวมทั้งบทสรุปผู้บริหาร (Executive Summary) ภาษาไทย จำนวน 10 ชุด พร้อมแผ่นซีดี จำนวน 50 ชุด ภายใน 9 เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาว่าจ้างและผู้ว่าจ้างได้พิจารณารับรายงานแล้ว

หมายเหตุ: 1. การส่งรายงานข้างต้นให้ส่งทั้งรูปแบบของเอกสารและไฟล์ PDF

2. การจัดทำรายงานการศึกษาระดับสมบูรณ์และบทสรุปผู้บริหารให้จัดทำในรูปแบบของเอกสาร เว็บไซต์เผยแพร่ รวมทั้งจัดทำให้อยู่ในรูปแบบของหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (E-book) และนำไปบันทึกลงในฐานข้อมูล ซึ่งสามารถนำไปใช้งานได้จากเครื่องคอมพิวเตอร์และ Smart phone ระบบต่างๆเช่น iOS, Android และ Window เป็นต้น

10. คุณสมบัติของที่ปรึกษาที่จะจ้าง

10.1 ต้องเป็นที่ปรึกษาที่จดทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง

10.2 ต้องมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล และมีประสบการณ์ในการจัดทำฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล หรืออุตสาหกรรมอื่นๆ

10.3 ที่ปรึกษาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

10.4 ที่ปรึกษาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

10.5 ที่ปรึกษาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

11. ผลลัพธ์และประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

11.1 ภาคอุตสาหกรรมมีต้นทุนในการประกอบกิจการทางอ้อมที่ลดลงจากการบริการด้านข้อมูลของภาครัฐ

11.2 อุตสาหกรรมในภาพรวมมีการต่อยอดทางธุรกิจจากข้อมูลและเครื่องมือต่างๆ ที่ถูกพัฒนาขึ้น อันจะนำไปสู่ความยั่งยืนในการประกอบธุรกิจภายใต้กระแสความเปลี่ยนแปลงทางธุรกิจและปัจจัยแวดล้อมที่เกิดขึ้นอย่างรวดเร็ว

11.3 บุคลากรในภาคอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับด้านการตลาด การวางแผน และการผลิตสามารถใช้ประโยชน์ข้อมูล รายงาน บทวิเคราะห์ การสำรวจตลาดได้เกิดประโยชน์สูงสุดหน่วยงานของรัฐมีข้อมูลและแนวทางในการพัฒนาอุตสาหกรรม ผ่านการทำงานในลักษณะการบูรณาการกับกลุ่มผู้ประกอบการในอุตสาหกรรม