

ตารางแสดงงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาศูนย์วิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกสำหรับอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักนโยบายอุตสาหกรรมรายสาขา ๑ สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๐๑๑,๕๐๐ บาท

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) - ส.ค. ๖๔๑๐
เป็นเงิน ๒,๐๑๑,๕๐๐ บาท

๔. ค่าตอบแทนบุคลากร ๙๓๒,๐๐๐ บาท

๔.๑ ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มวิชาชีพเฉพาะ

๔.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา

๔.๒.๑ ต้องเป็นที่ปรึกษาที่จดทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง

๔.๒.๒ ต้องมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ และมีประสบการณ์ในการจัดทำฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ หรืออุตสาหกรรมอื่นๆ

๔.๒.๓ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะ ซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๔.๒.๔ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจ้างภาครัฐ

๔.๒.๕ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๔.๓ จำนวนที่ปรึกษา ๕ ราย

๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์ ๑,๐๗๘,๕๐๐ บาท

๖. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) -ไม่มี-

๗. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ -ไม่มี-

๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

๘.๑ นายชัยพร นานะกิจจกุล นักวิเคราะห์นโยบายแผนชำนาญการ

๘.๒ นางสาวทิพจุฑา ร่วบยอด นักวิเคราะห์นโยบายแผนปฏิบัติการ

ที่ปรึกษา

ก.เดชะ

๙. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) หนังสือสำนักเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ ๙๙๙๙/๑ ๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๖ เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา

งบรายจ่ายอื่น

รายละเอียดโครงการ/ค่าใช้จ่าย/กิจกรรม ปีงบประมาณ พ.ศ.2561

หน่วยงาน สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม

โครงการพัฒนาศูนย์วิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกสำหรับอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

1. หลักการและเหตุผล

การแข่งขันทางการค้าในปัจจุบัน เป็นการแข่งขันในระดับภูมิภาคหรือระดับโลก สภาพแวดล้อมด้านเศรษฐกิจและการเมืองมีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว มีปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจเกิดขึ้นมาอย่างต่อเนื่อง ทั้งที่เป็นภัยคุกคามและโอกาสทางการค้า เช่น การเกิดเขตการค้าเสรีกับประเทศต่างๆ Non-Tariff Barrier รวมถึงเทคโนโลยีใหม่ ๆ ที่เกิดขึ้นตลอดเวลา เป็นต้น หากถ้าผู้ประกอบการอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ของไทยปรับตัวไม่ทันปล่อยให้โอกาสผ่านไปก็อาจถูกตัดขาดได้

โครงการพัฒนาศูนย์วิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกสำหรับอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ จึงจัดทำขึ้นเพื่อเป็นศูนย์กลางในการรวบรวมข้อมูลและวิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกตลาดใหม่ที่มีศักยภาพสำหรับอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อนำข้อมูลผลการวิเคราะห์ ข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะต่างๆ ให้ภาครัฐนำไปใช้ประโยชน์ในการกำหนดนโยบายและมาตรการต่าง ๆ สำหรับภาคอุตสาหกรรมและเป็นข้อมูลให้กับภาคเอกชนในการประกอบธุรกิจต่อไป และเพื่อให้การดำเนินงานศูนย์วิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกสำหรับอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ มีความต่อเนื่องและสมบูรณ์ยิ่งขึ้น สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมร่วมกับสถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ จึงได้จัดทำแผนการดำเนินงานวิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกสำหรับอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ให้มีกิจกรรมที่จะสามารถตอบสนองความต้องการใช้ข้อมูลของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอย่างต่อเนื่อง และครบถ้วนสมบูรณ์

2. วัตถุประสงค์

- เพื่อปรับปรุงฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่ บริษัท การผลิต การตลาดผู้ผลิตในอุตสาหกรรม กฎระเบียบและมาตรฐาน การเจรจาการค้า และเทคโนโลยี ให้ทันสมัย และถูกต้อง

- เพื่อศึกษาและติดตามสถานการณ์อุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์และปัจจัยหรือเหตุการณ์ต่างๆ ที่มีผลกระทบต่ออุตสาหกรรมสำหรับใช้เตือนภัยและกำหนดนโยบายอุตสาหกรรมที่เหมาะสมกับสถานการณ์อุตสาหกรรม

- มีการเผยแพร่ข้อมูลศูนย์วิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกสำหรับอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ให้เป็นที่รู้จักและมีผู้ใช้บริการมากขึ้นผ่านช่องทางต่าง ๆ เช่น เว็บไซต์ของศูนย์ข้อมูลเชิงลึกของอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เป็นต้น

3. กลุ่มเป้าหมาย

- ผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ ส่วนประกอบและชั้นส่วน
- ผู้บริหารภาครัฐ และหน่วยงานรัฐที่เกี่ยวข้อง เช่น กระทรวงอุตสาหกรรม กระทรวงพาณิชย์ เป็นต้น

ผู้จัดทำ

๒๖๗

4. เป้าหมายของโครงการ/ตัวชี้วัด

4.1 เป้าหมายของโครงการ

จัดทำข้อมูลและรายงานต่าง ๆ ของอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นประโยชน์ต่อผู้ใช้งาน เพื่อเป็นแหล่งข้อมูลที่จะช่วยติดตามความเคลื่อนไหวทางด้านตลาด เทคโนโลยี กฎระเบียบ และอื่น ๆ และเพื่อให้ผู้ใช้งานทุกกลุ่มสามารถนำข้อมูลไปปรับใช้กับการทำกิจกรรมต่าง ๆ ในการดำเนินธุรกิจ อีกทั้งยังช่วยให้มีความตระหนักในการดำเนินธุรกิจที่มีการแข่งขันที่สูงขึ้น

4.2 ตัวชี้วัดของโครงการ

- ระดับผลผลิต

- เป็นศูนย์กลางข้อมูล ความรู้ ข่าวสารต่างๆ ของอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ โดยมีการรวบรวมสถิติ รายงานความเคลื่อนไหวต่างๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างต่อเนื่อง
- มีบทวิเคราะห์ รายงานรายเดือน เพื่อให้ผู้ใช้งานข้อมูลสามารถนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจในการดำเนินธุรกิจ

- ระดับผลลัพธ์

- เพิ่มโอกาสทางการค้าให้กับอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ในการใช้ข้อมูลเพื่อผู้ประกอบการนำไปพัฒนาผลิตภัณฑ์ของตนให้มีความเหมาะสมกับสถานการณ์และสามารถแข่งขันได้
- ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ เห็นถึงความสำคัญในการจัดทำข้อมูลและให้ความร่วมมือและสนับสนุนในการรวบรวมข้อมูลเพิ่มมากขึ้น
- หน่วยงานภาครัฐมีข้อมูลประกอบการกำหนดนโยบาย และมาตรการต่าง ๆ เพื่อพัฒนาอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

5. วิธีการดำเนินงาน

5.1 การรวบรวมและปรับปรุงฐานข้อมูลหลักอย่างต่อเนื่อง

เพื่อให้ฐานข้อมูลที่สำคัญของระบบข้อมูลเชิงลึก มีข้อมูลที่ทันสมัยและเป็นปัจจุบัน เป็นฐานข้อมูลที่จะใช้วิเคราะห์ข้อมูลที่เป็นความรู้ (Knowledge) ไปสู่ข้อมูลที่สามารถตอบสนองความต้องการและเฉลี่ยแบบมากยิ่งขึ้น (Wisdom) โดยการปรับปรุงฐานข้อมูลอย่างต่อเนื่องและการจัดหมวดหมู่ข้อมูลในมุมมองต่าง ๆ รวมถึงการเชื่อมโยงและบริหารจัดการข้อมูลที่มีอยู่ให้สมบูรณ์ สะดวก และง่ายในการค้นหาอย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ซึ่งสามารถสรุปแนวทางการดำเนินการจัดการฐานข้อมูลและรวบรวมข้อมูลดังต่อไปนี้

5.1.1 ข้อมูลผู้ประกอบการ รวบรวมและปรับปรุงรายชื่อ พร้อมทั้งรายละเอียดของผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ นอกจากนี้ จะต้องรวบรวมข้อมูลผู้ประกอบการรายสำคัญในอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ของโลก

5.1.2 ข้อมูลการผลิต ปรับปรุงข้อมูลปริมาณการผลิต ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม และดัชนีการส่งสินค้า โดยรวบรวมข้อมูลการผลิตของสินค้าเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ที่สำคัญ เพื่อเป็นข้อมูลในการวิเคราะห์แนวโน้มด้านการผลิต



5.1.3 ข้อมูลการตลาด รวบรวมข้อมูลมูลค่าส่งออก มูลค่านำเข้า รายชื่อผู้นำเข้าและส่งออก และข้อมูลปริมาณการจำหน่ายในประเทศของผลิตภัณฑ์หลักๆ

5.1.4 ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ทั้งในและต่างประเทศ

5.1.5 ข้อมูลกรอบการเจรจา FTA ของไทย โดยรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ภายใต้กรอบการเจรจาการค้าเสรีของไทย และอัตราภาษีขาเข้าของสินค้าไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ภายใต้ความตกลงการค้าเสรีของไทย

5.1.6 ข้อมูลภาวะการลงทุน โดยรวมโครงการที่ขอรับการส่งเสริมที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

5.1.7 ข้อมูลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ โดยรวมบทคัดย่อของงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

5.1.8 ข้อมูลผู้เชี่ยวชาญของอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

5.1.9 ข่าวที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ เช่น ความเคลื่อนไหวด้านเทคโนโลยี สิ่งแวดล้อม ความเคลื่อนไหวของตลาด กฎหมาย นโยบาย และกฎระเบียบ เป็นต้น

5.2 การจัดทำรายงานและบทวิเคราะห์ บทวิจัยที่เกี่ยวกับอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ โดยมีการดำเนินการดังต่อไปนี้

5.2.1 รายงานสถานการณ์อุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ รายเดือน

5.2.2 รายงานสถานการณ์อุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ รายไตรมาส

5.2.3 รายงานสถานการณ์อุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ รายปี

5.2.4 รายงานผลการเตือนจากระบบทือนภัย (Early Warning System)

5.2.5 รายงานผลคาดการณ์แนวโน้มอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์จากแบบจำลอง ประมาณการแนวโน้มอุตสาหกรรมและการส่งออก

5.2.6 ปรับปรุงรายละเอียดของอุตสาหกรรม (ผลิตภัณฑ์) (Industry/Product Profile)

5.2.7 ปรับปรุงข้อมูลอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ของประเทศที่สำคัญในอาเซียน (Country Profile)

5.3 การเผยแพร่และนำเสนอข้อมูล

5.3.1 จัดประชุมประสานความร่วมมือกับหน่วยงานภาครัฐและเอกชน (CEO Forum)

5.3.2 เว็บไซต์

5.4 การดำเนินการด้านอื่นๆ ดังรายการต่อไปนี้

5.4.1 การประเมิน/สรุปความพึงพอใจของการใช้บริการ

5.4.2 เชื่อมโยงกับ IU ของสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม และ IU ของอุตสาหกรรมอื่นๆ

6. ระยะเวลาดำเนินการ 9 เดือน

โดยมีรายละเอียดกิจกรรมและระยะเวลาดำเนินการ ดังนี้

กิจกรรม	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. ฐานข้อมูล									
- ข้อมูลผู้ประกอบการ									
- ข้อมูลการผลิต									
- ข้อมูลการตลาด									

des จพ.๘๙

กิจกรรม	1	2	3	4	5	6	7	8	9
- ข้อมูลการลงทุน									
- ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์									
- กระบวนการเจรจา FTA และ อัตราภาษีขาเข้า									
- ข้อมูลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรม									
- ข้อมูลผู้เชี่ยวชาญ									
- ข่าวที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมไฟฟ้าและ อิเล็กทรอนิกส์									
2. การจัดทำรายงานการศึกษาวิเคราะห์									
- รายงานสถานการณ์รายเดือน/ไตรมาส/ปี									
- รายงานผลการเตือนภัย EE (ระบบเตือนภัย)									
- รายงานผลการคาดการณ์แนวโน้มอุตสาหกรรม EE (แบบจำลอง)									
- ข้อมูลผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (Industry Profile)									
- ข้อมูลอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ของ ประเทศที่สำคัญในอาเซียน (Country Profile)									
3. การเผยแพร่และนำเสนอข้อมูล									
- การจัดประชุมประสานความร่วมมือกับหน่วยงาน ภาครัฐและเอกชน									
- เว็บไซต์									
4. การดำเนินการด้านอื่นๆ									
- การประเมิน/สรุปความพึงพอใจของการใช้บริการ			◎◎◎					◎◎◎	

7. งบประมาณ

งบประมาณในการดำเนินโครงการเป็นจำนวน 2,011,500 บาท (สองล้านหนึ่งหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน) โดยมีรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการ ดังนี้

ค่าใช้จ่าย	จำนวน (บาท)
1 ค่าตอบแทน	932,000
- ผู้จัดการโครงการ (1 คน x 4 เดือน x 39,500 บาท)	158,000
- นักวิจัย (2 คน x 9 เดือน x 25,000 บาท)	450,000
- ผู้ช่วยนักวิจัย (2 คน x 9 เดือน x 18,000 บาท)	324,000
2 ค่าใช้จ่ายในการสำรวจจัดเก็บข้อมูล	1,004,000
- ค่าปรับปรุงข้อมูล และเผยแพร่ข้อมูล (9 ฐานข้อมูล x 50,000 บาท)	450,000
- ค่าจัดทำรายงานการเตือนภัยและคาดการณ์แนวโน้มฯ (2ครั้งx9ครั้งx25,000บาท)	450,000
- ค่าจัดทำรายงานสถานการณ์อุตสาหกรรม (13 เรื่องx 8,000 บาท)	104,000

3. ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม	74,000
3.1 ค่าประชุมระดมความคิดเห็น (30 คน x 4 ครั้ง x 425 บาท)	51,000
3.2 ค่าใช้จ่ายในการจัดทำเอกสาร	
- เอกสารประชุมระดมความคิดเห็น (30 เล่ม x 4 ครั้ง x 70 บาท)	8,400
- รายงานผลการดำเนินงาน 4 ฉบับ (10 เล่ม x 4 ครั้ง x 350 บาท)	14,000
- CD Rom รายงานผลการดำเนินงาน (10 ชุด x 60 บาท)	600
4. อื่นๆ	1,500
รวมทุกหมวด	2,011,500

8. สถานที่ดำเนินการ

สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

9. เงื่อนไขและคุณสมบัติของที่ปรึกษา

9.1 ต้องเป็นที่ปรึกษาที่จดทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง

9.2 ต้องมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ และมีประสบการณ์ในการจัดทำฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ หรืออุตสาหกรรมอื่นๆ

9.3 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะ ซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

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

9.5 คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

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 ชุด ภายใน 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 ของค่าจ้างทั้งหมด เมื่อส่งรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ 2 (Progress Report No. 2) จำนวน 10 ชุด ภายใน 7 เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา โดยสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมได้ตรวจรับรายงานการศึกษาแล้ว

งวดที่ 4 เบิกจ่ายร้อยละ 15 ของค่าจ้างทั้งหมด เมื่อส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) บทสรุปผู้บริหาร (Executive Summary) ภาษาไทย พร้อมแผ่นซีดี รวมถึงเอกสารอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง จำนวน 10 ชุดภายใน 9 เดือนนับจากวันที่ลงนามในสัญญา โดยสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมได้ตรวจรับรายงานการศึกษาแล้ว

12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- หน่วยงานระดับนโยบายมีฐานข้อมูลอุตสาหกรรมเชิงลึกเพื่อใช้ประโยชน์ในการวางแผนและกำหนดทิศทางการพัฒนาอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ของไทย
- ผู้ประกอบการได้รับความรู้เกี่ยวกับแนวโน้มและทิศทางการพัฒนาอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ของประเทศ โดยมีฐานข้อมูลอ้างอิงอย่างเป็นระบบ และเชื่อถือได้
- มีฐานข้อมูลอุตสาหกรรมที่สำคัญ ได้แก่ ข้อมูลการผลิต การตลาด มาตรฐานและกฎระเบียบและเทคโนโลยี เป็นต้น

13. เกณฑ์การพิจารณา

หลักเกณฑ์ในการพิจารณาข้อเสนอโครงการ กำหนดให้มีคะแนนเต็ม 100 คะแนน โดยที่ปรึกษาจะต้องได้คะแนนไม่น้อยกว่า 80 คะแนน จึงจะผ่านเกณฑ์การพิจารณา ซึ่งเกณฑ์การพิจารณาแต่ละด้านมีดังนี้

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

พ.พ.
ก.ก.