

ตารางแสดงงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ โครงการศึกษาแนวทางการพัฒนาและส่งเสริมอุตสาหกรรมโอลิโอลีเคมีจากปาล์มน้ำมัน /หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักนโยบายอุตสาหกรรมรายสาขา ๒ สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๒๐.๘.๖๗๗๗
เป็นเงิน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๔. ค่าตอบแทนบุคลากร ๑,๙๔๐,๐๐๐ บาท
- ๔.๑ ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มวิชาชีพทั่วไป เช่น เคมีชีวภาพ เศรษฐศาสตร์ การวิเคราะห์การลงทุน พัฒนาศาสตร์ (การตลาด) วิทยาศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์
- ๔.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา
- (๑) ต้องเป็นที่ปรึกษาที่จดทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาของกระทรวงการคลัง
- (๒) ที่ปรึกษาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะซึ่งได้มีการระบุข้อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- (๓) ที่ปรึกษาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจ้างภาครัฐ
- (๔) ที่ปรึกษาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท ที่ปรึกษาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้
- (๕) มีประสบการณ์และความสามารถในการศึกษาวิเคราะห์ วิจัย ด้านการผลิตและการตลาด ตลอด Value Chain ของปาล์มน้ำมัน โดยที่มีงานจะต้องประกอบด้วยผู้ทรงคุณวุฒิทางด้านอุตสาหกรรมต่อเนื่องของสินค้าเกษตร เคมี เคมีชีวภาพ เศรษฐศาสตร์ การวิเคราะห์การลงทุน พัฒนาศาสตร์ (การตลาด) วิทยาศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ ด้านกฎระเบียบนโยบาย หรือด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ที่เหมาะสมจะปฏิบัติ งานตามโครงการได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- (๖) ที่ปรึกษาต้องแสดงให้เห็นว่ามีความสามารถในการศึกษาวิจัยและวางแผนกลยุทธ์มีความเชี่ยวชาญด้าน การวิเคราะห์ สามารถเข้าถึงแหล่งข้อมูลด้านการผลิต เทคโนโลยีการผลิตและการตลาด ทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศ โดยเฉพาะประเทศไทยแข็งขันและคุ้มค่าที่สำคัญของโลก
- ๔.๓ จำนวนที่ปรึกษา ๘ คน
๔. ค่าวัสดุอุปกรณ์ ๓,๐๒๐,๐๐๐ บาท
๕. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ -ไม่มี-
๖. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ -ไม่มี-
๗. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)
- นายอธิชัย ยศศรี ผู้อำนวยการสำนักนโยบายอุตสาหกรรมรายสาขา ๒
๘. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) หนังสือสำนักเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/๖๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๒ เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา

โครงการศึกษาแนวทางการพัฒนาและส่งเสริมอุตสาหกรรมโอลิมปิกจากปาร์มน้ำมัน

1. หลักการและเหตุผล

ผลิตผลทางการเกษตรที่ประเทศไทยสามารถผลิตได้แต่ละปีคิดเป็นมูลค่าหลายแสนล้านบาท pijarana ได้จากการสำรวจมาได้จากการส่องออกสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ในปี 2557 มีมูลค่ารวมกว่า 1.3 ล้านล้านบาท ทำให้ประเทศไทยเป็นผู้ผลิตสินค้าอุตสาหกรรมการเกษตรอันดับต้นๆ ของโลก อย่างไรก็ตาม หากพิจารณา ด้านการแปรรูปผลิตภัณฑ์ ส่วนใหญ่ยังเป็นการผลิตที่ไม่สลับซับซ้อน ประกอบกับปัจจุบันวิทยาการด้าน การผลิตสินค้าทั้งเกษตรกรรมและอุตสาหกรรมได้เจริญก้าวหน้า เกิดนวัตกรรมในการผลิตสินค้าอุปโภคและ บริโภค ซึ่งประเทศไทยควรอาศัยศักยภาพด้านการเป็นแหล่งวัตถุดิบที่สำคัญในภูมิภาค สร้างโอกาสในการ เพิ่มขีดความสามารถด้านการผลิตเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม (Value Add) ให้กับผลิตภัณฑ์ เเพิ่มความต้องการ วัตถุดิบทางการเกษตรที่สำคัญและเกิดกลไกถ่วงดุลราคาที่เหมาะสมด้วยการใช้เทคโนโลยีและปรับโครงสร้าง อุตสาหกรรม เป็นการสร้างทางเลือกด้านการผลิตจากผลิตภัณฑ์เพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นต้นไปสู่ผลิตภัณฑ์ สารตั้งต้นในภาคอุตสาหกรรมและอุตสาหกรรมต่อเนื่องต่อไป

ปัจจุบันการนำเข้าสินค้าวัตถุดิบและสินค้ากึ่งสำเร็จรูปเพื่อใช้ในภาคอุตสาหกรรมเพิ่มขึ้นทุกปี โดยในส่วนของเคมีภัณฑ์ ซึ่งเป็นสินค้านำเข้าสำคัญ ประเทศไทยมีศักยภาพที่จะผลิตสารเคมีที่สกัดหรือ สังเคราะห์ได้จากการดูมันต่างๆ ที่ผลิตจากพืชกลุ่มที่ให้น้ำมัน เช่น ปาล์มน้ำมัน ถั่วเหลือง และพืชน้ำมัน อื่นๆ โดยที่ผ่านมาพืชในกลุ่มดังกล่าวถูกนำไปแปรรูปเป็นสินค้าเพื่อการบริโภคและอาหารสัตว์เป็นส่วนใหญ่ ดังนั้นการนำไปใช้ในอุตสาหกรรมต่อเนื่องเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์จึงยังไม่มีแนวโน้มขยายในการ พัฒนาและส่งเสริมที่ชัดเจน ประกอบกับการที่ต้องใช้เงินลงทุน ผู้เชี่ยวชาญและเทคโนโลยีการผลิตระดับสูง นอกจากนี้ยังขาดการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงนโยบาย กฎระเบียบ สภาพการณ์แข่งขัน การผลิต เศรษฐศาสตร์ การตลาด เทคโนโลยี และวิเคราะห์ความเสี่ยงทั้งภายในและต่างประเทศ ทำให้ไม่เกิดแรงจูงใจให้กับ นักลงทุนในอุตสาหกรรมต่อเนื่อง แม้ว่าผลิตภัณฑ์จะมีมูลค่าเพิ่มสูงกว่าผลิตภัณฑ์เพื่อการอุปโภคบริโภค ขั้นต้น เช่น น้ำมันพืช หรือ ใบโอลิเดเซล (เมธิลเอสเทอร์) ก็ตาม

สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมได้เล็งเห็นความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีการกำหนดแนวทางการพัฒนาอุตสาหกรรมโอลิมปิก ที่สร้างมูลค่าเพิ่มอย่างต่อเนื่องตลอดห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) จากปาร์มน้ำมัน เพื่อสร้างเสถียรภาพด้านราคากลุ่มผลิตภัณฑ์ สร้างทางเลือกให้กับเกษตรกร การมีนโยบาย ส่งเสริมการผลิตผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องและผลิตภัณฑ์โอลิมปิก เพื่อทดแทนการนำเข้า รวมถึงการส่องออกซึ่งจะ เป็นการประหยัดเงินตราต่างประเทศและกระตุ้นให้เกิดการลงทุนยกระดับเทคโนโลยี ตลอดจนยกระดับ นวัตกรรมให้กับภาคอุตสาหกรรมไทยต่อไป

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อศึกษาผลิตภัณฑ์ตลอดห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ของปาล์มน้ำมัน ตลอดจน สถานภาพอุตสาหกรรมโอลิมปิกจากปาร์มน้ำมันของไทย

2.2 เพื่อศึกษาสภาพการแข่งขัน การผลิต การตลาด และแนวโน้มความต้องการผลิตภัณฑ์ โอลิมปิกจากปาร์มน้ำมันทั้งภายในและต่างประเทศในอนาคต

2.3 เพื่อศึกษาข้อจำกัด สภาพปัจจุบัน และอุปสรรคในการพัฒนาอุตสาหกรรมโอลิมปิกจาก ปาร์มน้ำมันของไทย ตลอดจนเสนอแนวทางการพัฒนาส่งเสริมและผลักดันเชิงพาณิชย์

2.4 เพื่อจัดทำยุทธศาสตร์การพัฒนาอุตสาหกรรมโอลิมปิกฯ ให้สามารถนำไปสู่การปฏิบัติได้อย่างมีประสิทธิภาพ

3. กลุ่มเป้าหมาย

การศึกษาแนวทางการพัฒนาและส่งเสริมอุตสาหกรรมโอลิมปิกฯ ที่ผลิตได้จากปัลมน้ำมัน ที่มีศักยภาพในการพัฒนาเชิงพาณิชย์ อย่างน้อย 2 ผลิตภัณฑ์ รวมถึงวิเคราะห์ความเป็นไปได้ในการพัฒนาอุตสาหกรรมโอลิมปิกฯ ที่ผลิตได้จากปัลมน้ำมันของไทย ทั้งในด้านการผลิต การตลาด เทคโนโลยีการผลิต และวิเคราะห์ความเป็นไปได้ในการลงทุน พร้อมจัดทำยุทธศาสตร์การพัฒนาอุตสาหกรรมโอลิมปิกฯ ที่ผลิตได้จากปัลมน้ำมันของไทย

4. เป้าหมายของโครงการ/ตัวชี้วัด

4.1 เป้าหมายของโครงการ

มีข้อเสนอแนะเชิงนโยบายการขับเคลื่อนอุตสาหกรรมโอลิมปิกฯ ที่ผลิตได้จากปัลมน้ำมัน โดยสามารถเขื่อมโยงองค์ประกอบของนโยบายให้เกิดประสิทธิผลผ่านยุทธศาสตร์การพัฒนาอุตสาหกรรมโอลิมปิกฯ ที่ผลิตได้จากปัลมน้ำมันของไทย

4.2 ตัวชี้วัดระดับผลผลิต

1) มีการวิเคราะห์ด้านการผลิตและการตลาด ความเป็นไปได้ในการลงทุนของผลิตภัณฑ์โอลิมปิกฯ ที่ผลิตได้จากปัลมน้ำมันของไทย

2) มีการวิเคราะห์วิเคราะห์ด้านการผลิต การตลาด ของประเทศผู้นำด้านอุตสาหกรรมโอลิมปิกฯ ที่ผลิตได้จากปัลมน้ำมัน รวมถึงปริมาณความต้องการใช้ผลิตภัณฑ์โอลิมปิกฯ ที่ผลิตได้จากปัลมน้ำมันของตลาดโลกพร้อมวิเคราะห์ทิศทางและแนวโน้มในอนาคต

3) มีการวิเคราะห์ข้อจำกัด สภาพปัญหา และอุปสรรคในการพัฒนาอุตสาหกรรมโอลิมปิกฯ ที่ผลิตได้จากปัลมน้ำมันของไทย ทั้งในด้านการผลิต การตลาด กฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง โครงสร้างภาษี และปัจจัยแวดล้อมต่างๆ

4) มีผลิตภัณฑ์โอลิมปิกฯ ที่ผลิตได้จากปัลมน้ำมัน ที่มีศักยภาพในการพัฒนาเชิงพาณิชย์ เพื่อเป็นต้นแบบการวิเคราะห์ความเป็นไปได้ในการพัฒนาอุตสาหกรรมโอลิมปิกฯ ที่ผลิตได้จากปัลมน้ำมันของไทย ทั้งในด้านการผลิต การตลาด ซึ่งสามารถนำข้อมูลไปใช้เป็นพื้นฐานประกอบการตัดสินใจในการลงทุนของผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเกษตรได้

5) มีข้อเสนอแนะเสนอแนะแนวทางในการพัฒนาและส่งเสริมอุตสาหกรรมโอลิมปิกฯ ที่ผลิตได้จากปัลมน้ำมัน พร้อมจัดทำยุทธศาสตร์การพัฒนาอุตสาหกรรมโอลิมปิกฯ ที่ผลิตได้จากปัลมน้ำมันของไทย

4.3 ตัวชี้วัดระดับผลลัพธ์

1) องค์กรทั้งภาครัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมโอลิมปิกฯ มีแผนยุทธศาสตร์ในการสนับสนุนอุตสาหกรรมผลิตโอลิมปิกฯ ให้ได้ตามมาตรฐานสากล ลดปัญหาผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม และสอดรับกับกฎหมายการค้าและความต้องการของตลาดโลก

2) เกิดการบูรณาการร่วมกันระหว่างหน่วยงานภาครัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้องในการกำหนดแนวโน้มนโยบาย แผนงาน/โครงการ และมาตรการในการพัฒนาและส่งเสริมอุตสาหกรรมโอลิโอดิจิทัลให้จากปัลมน้ำมันในทิศทางเดียวกัน

5. วิธีการดำเนินงานและกิจกรรมหลัก

ว่าจ้างที่ปรึกษาที่มีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ที่เหมาะสมมาดำเนินโครงการ ซึ่งที่ปรึกษาจะต้องจัดทำรายงานการศึกษาแนวทางการพัฒนาและส่งเสริมอุตสาหกรรมโอลิโอดิจิทัลให้จากปัลมน้ำมัน ดังนี้

5.1 ทบทวนสถานภาพผลผลิตวัตถุดิบทางการเกษตรจากปัลมน้ำมันของไทย พร้อมศึกษาและวิเคราะห์สถานภาพอุตสาหกรรมโอลิโอดิจิทัลให้จากปัลมน้ำมันของไทย

- 1) สำรวจ รวบรวม ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง ทั้งของภาครัฐและเอกชน เช่น กลุ่มเกษตรกร สมาคมต่างๆ ผู้ประกอบการโรงงานอุตสาหกรรมแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร เป้าหมาย และกลุ่มบริษัทผู้ผลิตและกลุ่มผู้ใช้อุตสาหกรรมโอลิโอดิจิทัลให้จากปัลมน้ำมันของไทย ตลอดจนรวบรวมข้อมูลทุติยภูมิจากแหล่งข้อมูลต่างๆ ทั้งภายในและต่างประเทศ
- 2) วิเคราะห์โครงสร้างอุตสาหกรรม การกระจายตัว และการเชื่อมโยงตลอด Value Chain ของผลิตภัณฑ์โอลิโอดิจิทัลให้จากปัลมน้ำมัน
- 3) วิเคราะห์โครงสร้างการผลิต การตลาดของอุตสาหกรรมโอลิโอดิจิทัลให้จากปัลมน้ำมันของไทย เพื่อให้ทราบระดับความสามารถด้านวัตถุดิบ ด้านการผลิต ด้านการตลาด และแนวทางการจัดหาเทคโนโลยี รวมถึงวิเคราะห์ศักยภาพในการผลิตโอลิโอดิจิทัลให้จากปัลมน้ำมันของไทย

5.2 ศึกษาสำรวจข้อมูลด้านการผลิต การตลาด ของประเทศผู้นำด้านอุตสาหกรรมโอลิโอดิจิทัลให้จากปัลมน้ำมัน และปริมาณความต้องการใช้ผลิตภัณฑ์โอลิโอดิจิทัลให้จากปัลมน้ำมันในตลาดโลก พร้อมวิเคราะห์ทางแนวทางในการจัดหาเทคโนโลยีให้สอดรับกับศักยภาพการผลิตของประเทศไทย รวมถึงวิเคราะห์ทิศทางและแนวทางในการผลิตภัณฑ์โอลิโอดิจิทัลให้จากปัลมน้ำมันในอนาคต

5.3 ศึกษาข้อจำกัด สภาพปัจจุบัน และอุปสรรคในการพัฒนาอุตสาหกรรมโอลิโอดิจิทัลให้จากปัลมน้ำมันของไทย ทั้งในด้านการผลิต การตลาด และปัจจัยแวดล้อมที่สำคัญ เช่น นโยบายและมาตรการของภาครัฐ โครงสร้างภาษี ทรัพยากรมนุษย์ การเข้าถึงเทคโนโลยี การวิจัยและพัฒนา เงื่อนไขด้านสิ่งแวดล้อม มาตรฐานคุณภาพผลิตภัณฑ์ และกฎ กติกาการค้าของโลก

5.4 ศึกษาและวิเคราะห์ความเป็นไปได้ในการผลิต การตลาด และแนวทางนิมความต้องการในอนาคตของกลุ่มผลิตภัณฑ์โอลิโอดิจิทัลให้จากปัลมน้ำมันของไทย

1) คัดเลือกกลุ่มผลิตภัณฑ์โอลิโอดิจิทัลที่มีศักยภาพ และสามารถผลิตให้จากปัลมน้ำมัน โดยพิจารณาจากการจัดหาเทคโนโลยีเพื่อให้ได้ผลิตภัณฑ์ใหม่ เพื่อการผลิตเชิงพาณิชย์

2) วิเคราะห์ความต้องการของตลาดของผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการคัดเลือก อย่างน้อย 2 ผลิตภัณฑ์ ทั้งตลาดภายในและต่างประเทศ ตลอดจนแนวโน้มตลาดโลกในอนาคต

5.5 เสนอแนะแนวทางในการพัฒนาและส่งเสริมอุตสาหกรรมโอลิโอดิจิทัลให้จากปัลมน้ำมันเพื่อใช้ภายในประเทศเพื่อลดปริมาณและมูลค่าการนำเข้า รวมถึงเพื่อการส่งออกกลุ่มผลิตภัณฑ์มูลค่าสูงจากผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในอุตสาหกรรมโอลิโอดิจิทัลให้จากปัลมน้ำมัน

5.6 จัดทำยุทธศาสตร์การพัฒนาอุตสาหกรรมโอลิโอดิจิทัลให้จากปัลมน้ำมันของประเทศไทย เพื่อกำหนดแนวทางการพัฒนาอย่างต่อเนื่องในอุตสาหกรรมเป้าหมายดังกล่าว อันจะนำไปสู่การสร้างคุณค่า (Value Creation) และทางเลือกใหม่ให้กับผลผลิตทางการเกษตรได้อย่างยั่งยืน สามารถทดแทนการนำเข้า

เคมีภัณฑ์ รวมถึงเพื่อการส่งออกและกระตุ้นให้เกิดการลงทุนเพื่อสร้างนวัตกรรมใหม่ๆ ให้กับภาคอุตสาหกรรมไทยในอนาคต

6. แผนการดำเนินงาน

ระยะเวลาดำเนินการ 8 เดือน

7. งบประมาณ

5,000,000 บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) มีรายละเอียดปรากฏตามภาคผนวก

8. สถานที่ดำเนินการ

ดำเนินการตามกิจกรรมหลักโดยการศึกษาวิเคราะห์ในเชิงนโยบายครอบคลุมพื้นที่ทั่วประเทศ และในภาคส่วนที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมเกษตรอุตสาหกรรมโอลิโอลิโเคมี และจะมีการสำรวจข้อมูลเกี่ยวนี้อง กับอุตสาหกรรมเกษตรและอุตสาหกรรมโอลิโอลิโเคมีเป้าหมายทั้งภายในประเทศไทยและต่างประเทศ โดยสำนักนโยบายอุตสาหกรรมรายสาขา 2 สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม เป็นหน่วยงานรับผิดชอบ

9. ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 ยุทธศาสตร์การพัฒนาอุตสาหกรรมโอลิโอลิโเคมี รวมถึงผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ช่วยสร้างมูลค่าเพิ่ม ต่อเนื่องจากปาล์มน้ำมัน ซึ่งจะสร้างคุณค่า (Value Creation) และเพิ่มทางเลือกให้กับผลผลิตทางการเกษตร เป็นการช่วยรักษาเสถียรภาพด้านราคาของสินค้าเกษตร ลดปัญหาผลผลิตหลัก ตลอดจนสามารถ ทดแทนการนำเข้าเคมีภัณฑ์ การส่งออกและกระตุ้นให้เกิดการลงทุนสร้างนวัตกรรมใหม่ๆ ใน ภาคอุตสาหกรรม

9.2 ข้อเสนอแนะสำหรับองค์กรทั้งภาครัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมโอลิโอลิโเคมีที่ ผลิตได้จากปาล์มน้ำมัน ในการผลิตผลิตภัณฑ์โอลิโอลิโเคมีให้ได้มาตรฐานสากล ลดปัญหาผลกระทบด้าน สิ่งแวดล้อม และสอดรับกับกฎติกาทางการค้าและความต้องการของตลาดโลก

9.3 เกิดการบูรณาการร่วมกันระหว่างหน่วยงานภาครัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้องในการกำหนด แนวทางนโยบาย แผนงาน/โครงการ และมาตรการในการพัฒนาและส่งเสริมอุตสาหกรรมโอลิโอลิโเคมีที่ผลิตได้ จากปาล์มน้ำมันในทิศทางเดียวกัน

95

10. คุณสมบัติที่ปรึกษา

10.1 ต้องเป็นที่ปรึกษาที่จดทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาของกระทรวงการคลัง

10.2 ที่ปรึกษาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่มีอยู่ในฐานะซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็น คู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

10.3 ที่ปรึกษาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบ อิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของ กรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

10.4 ที่ปรึกษาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท ที่ปรึกษาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

10.5 มีประสบการณ์และความสามารถในการศึกษาวิเคราะห์ วิจัย ด้านการผลิตและการตลาดตลอด Value Chain ของปัลเม่น้ำมัน โดยที่มีงานจะต้องประกอบด้วยผู้ทรงคุณวุฒิทางด้านอุตสาหกรรม ต่อเนื่องของสินค้าเกษตร เคมี เคมีชีวภาพ เศรษฐศาสตร์ การวิเคราะห์การลงทุน พาณิชยศาสตร์ (การตลาด) วิทยาศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ ด้านกฎระเบียบนโยบาย หรือด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ที่เหมาะสมจะปฏิบัติ งานตามโครงการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

10.6 ที่ปรึกษาต้องแสดงให้เห็นว่ามีความสามารถในการศึกษาวิจัยและวางแผนกลยุทธ์มีความเชี่ยวชาญด้านการวิเคราะห์ สามารถเข้าถึงแหล่งข้อมูลด้านการผลิต เทคโนโลยีการผลิตและการตลาด ทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยเฉพาะประเทศไทย ที่มีคุณภาพแข็งแกร่งและคุ้มค่าที่สำคัญของโลก

11. การเสนอผลงาน

ที่ปรึกษาจะต้องลงนามในสัญญาว่าจ้างกับสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวง อุตสาหกรรม หลังจากวันที่ได้รับแจ้งจากสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมว่าได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ดำเนินการโครงการ และหลังจากได้ลงนามในสัญญาว่าจ้าง ที่ปรึกษาจะต้องจัดส่งผลการดำเนินงานในขั้นตอนต่อไป ตามกำหนดเวลา ดังนี้

ครั้งที่ 1 ส่งรายงานขั้นต้น (Inception Report) จำนวน 10 ชุด ภายใน 1 เดือน นับจากวันลงนามในสัญญา

ครั้งที่ 2 ส่งรายงานความก้าวหน้า ครั้งที่ 1 (Progress Report No.1) จำนวน 10 ชุด ภายใน 4 เดือน นับจากวันลงนามในสัญญา

ครั้งที่ 3 ส่งร่างรายงานฉบับสมบูรณ์ (Draft Final Report) จำนวน 10 ชุด ภายใน 7 เดือน นับจากวันลงนามในสัญญา

ครั้งที่ 4 ส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) จำนวน 50 ชุด บทสรุปผู้บริหาร (Executive Summary) ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวน 50 ชุด แผ่นบันทึกข้อมูล (Compact Disc) จำนวน 100 ชุด ภายใน 8 เดือน และรายงานในรูปแบบของเว็บไซต์ที่สามารถใช้งานได้จากบนเครื่องคอมพิวเตอร์ และ Smart phone ระบบต่างๆ ภายใน 8 เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา

12. การเบิกจ่ายค่าตอบแทน

งวดที่ 1 จำนวนร้อยละ 30 ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งรายงานขั้นต้น (Inception Report) จำนวน 10 ชุด ภายใน 1 เดือน นับจากวันลงนามในสัญญา และผู้ว่าจ้างได้ตรวจสอบแผนการดำเนินการจนเป็นที่พอใจแล้ว

งวดที่ 2 จำนวนร้อยละ 25 ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งรายงานความก้าวหน้า ครั้งที่ 1 (Progress Report No.1) จำนวน 10 ชุด ภายใน 4 เดือน นับจากวันลงนามในสัญญา และผู้ว่าจ้างได้ตรวจสอบรายงานและผลการดำเนินงานจนเป็นที่พอใจแล้ว

งวดที่ 3 จำนวนร้อยละ 25 ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งร่างรายงานฉบับสมบูรณ์ (Draft Final Report) จำนวน 10 ชุด ภายใน 7 เดือน นับจากวันลงนามในสัญญา และผู้ว่าจ้างได้ตรวจสอบรายงานและผลการดำเนินงานจนเป็นที่พอใจแล้ว

งวดที่ 4 จำนวนร้อยละ 20 ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งรายงานการศึกษาฉบับสมบูรณ์ (Final Report) จำนวน 50 ชุดบทสรุปผู้บริหาร (Executive Summary) ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวน 50 ชุดแผ่นบันทึกข้อมูล (Compact Disc) จำนวน 100 ชุด และรายงานในรูปแบบของเว็บไซต์ที่สามารถใช้งานได้จากบนเครื่องคอมพิวเตอร์ และ Smart phone ระบบต่างๆ ภายใน 8 เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาว่าจ้างและผู้ว่าจ้างได้ตรวจสอบรายงานและผลการดำเนินงานจนเป็นที่พอใจแล้ว



ภาคผนวก
รายละเอียดงบประมาณ ปี พ.ศ. 2560
โครงการศึกษาแนวทางการพัฒนาและส่งเสริมอุตสาหกรรมโอเลโอลีโคเมจิกปาล์มน้ำมัน

กิจกรรม	จำนวนเงิน (บาท)
1) ค่าตอบแทน	1,980,000
ที่ปรึกษาโครงการ (1 คน X 6 เดือน X 30,000 บาท)	180,000
หัวหน้าโครงการ (1 คน X 8 เดือน X 30,000 บาท)	240,000
นักวิจัย (3 คน X 8 เดือน X 40,000 บาท)	960,000
ผู้ช่วยนักวิจัย (3 คน X 8 เดือน X 25,000 บาท)	600,000
2) งบดำเนินงาน	3,020,000
2.1 ค่าใช้จ่ายในการสำรวจ/จัดซื้อ/รวบรวม/ประมวลผล/วิเคราะห์ข้อมูล	2,760,000
(1) ค่าใช้จ่ายในการสำรวจข้อมูล	800,000
- ค่าสำรวจ รวบรวมข้อมูล ที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐและเอกชนในอุตสาหกรรมโอเลโอลีโคเมที่ผลิตได้จากปาล์มน้ำมันของไทย ตลอดจนรวบรวมข้อมูลทุติยภูมิจากแหล่งข้อมูลต่างๆ ภายในประเทศ	200,000
- ค่าสำรวจ รวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐและเอกชนในอุตสาหกรรมโอเลโอลีโคเมที่ผลิตได้จากปาล์มน้ำมันของไทย รวมถึงบริษัทนำเข้า-ส่งออกต่างชาติ และกลุ่มบริษัทผู้ผลิตและกลุ่มผู้ใช้โอเลโอลีโคเมที่ผลิตได้จากปาล์มน้ำมันต่างชาติ ตลอดจนรวบรวมข้อมูลทุติยภูมิจากแหล่งข้อมูลต่างๆ ในต่างประเทศ (6 คน x 100,000 บาท)	600,000
(2) ค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อข้อมูล	1,560,000
- ค่าจัดซื้อข้อมูลงานวิจัย เอกสาร/วารสาร ฐานข้อมูลจากแหล่งข้อมูลในประเทศไทย (4 รายการ x 90,000 บาท)	360,000
- ค่าจัดซื้อข้อมูลงานวิจัย เอกสาร/วารสาร ฐานข้อมูลจากแหล่งข้อมูลในต่างประเทศ (4 รายการ x 300,000 บาท)	1,200,000
(3) ค่าใช้จ่ายในการ แปลเอกสาร/รวบรวม/ประมวลผลและวิเคราะห์ข้อมูลโดยรวมและจัดเก็บข้อมูลในพื้นที่เข้าสู่ระบบประมวลผลและโปรแกรม/เครื่องมือวิเคราะห์ทางเทคนิค (4 รายการ x 100,000 บาท)	400,000
2.2 ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม/สัมมนา	110,000
- ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาเผยแพร่ผลงาน (1 ครั้ง X 1,000 บาท X 100 คน)	100,000
- ค่าใช้จ่ายในการประชุมกลุ่มย่อย (1 ครั้ง X 500 บาท X 20 คน)	10,000
2.3 ค่าวัสดุ อุปกรณ์ และเอกสารเผยแพร่	150,000
- ค่าเอกสารในการจัดสัมมนาเผยแพร่ผลงาน (1 ครั้ง X 300 บาท X 100 คน)	30,000
- ค่าเอกสาร สิ่งพิมพ์ สื่อในการเผยแพร่ (50 ชุด X 1,000 บาท)	50,000
- ค่าใช้จ่ายในการจัดทำข้อมูลในรูปแบบซีดีรอม (50 ชุด X 100 ชุด)	5,000
- ค่าใช้จ่ายวัสดุสิ่นเปลือง ธุรการ (8 เดือน X 6,000 บาท)	48,000
- ค่าจัดทำรายงาน (10 ชุด X 400 บาท X 3 ครั้ง)	12,000
- ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด	5,000
รวม	5,000,000