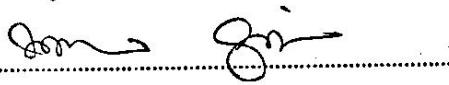
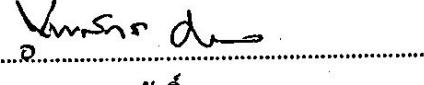


**การเปิดเผยรายการและจำนวนราคากลางการจ้างที่ปรึกษา  
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา**

<b>๑. ชื่อโครงการ</b>	กิจกรรมการพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูปด้วยเทคโนโลยี วิทยาศาสตร์และนวัตกรรม
<b>๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ</b>	กองพัฒนาชีวศึกษาสามารถธุรกิจอุดสาหกรรม กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม
<b>๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ</b>	๒,๗๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน)
<b>๔. วันที่กำหนดครากกลาง</b>	(ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ <b>๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๑</b>
<b>๕. เป็นเงิน</b>	๒,๗๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน)
<b>๖. ค่าตอบแทนบุคลากร</b>	๒,๐๕๗,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
<b>๖.๑ ประเภทที่ปรึกษา</b>	กลุ่มวิชาชีพเฉพาะ
<b>๖.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา</b>	
๖.๒.๑ เป็นสถานศึกษาหรือสถาบันอิสระหรือนิติบุคคลจดทะเบียนเป็นที่ปรึกษา กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทยกระทรวงการคลัง ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๑๐	
๖.๒.๒ ที่ปรึกษามีผลงานเป็นที่ประจักษ์ มีความรู้และประสบการณ์ในการจัดกิจกรรมการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารและเกษตรแปรรูป ด้วยเทคโนโลยี วิทยาศาสตร์ และนวัตกรรม หรืออุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง	
๖.๒.๓ ที่ปรึกษาสามารถดำเนินการพัฒนาจัดกิจกรรมการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารและเกษตรแปรรูปด้วยเทคโนโลยี วิทยาศาสตร์ และนวัตกรรมที่กำหนดแล้วเสร็จภายในกรอบระยะเวลาที่กำหนดโดยอย่างมีคุณภาพ	
๖.๒.๔ ที่ปรึกษาต้องมีทรัพยากร (บุคคลและอุปกรณ์ประกอบการทำงาน) ที่สามารถดำเนินการจัดกิจกรรมการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร และเกษตรแปรรูปด้วยเทคโนโลยี วิทยาศาสตร์ และนวัตกรรม ได้อย่างสมบูรณ์ในกรอบระยะเวลาที่กำหนด โดยรวมบุคลากรภายใต้ โครงการที่ประกอบด้วยที่ปรึกษาหรือบุคลากรในด้านต่างๆ ดังนี้	
๖.๒.๔.๑ ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน	
คุณวุฒิ : ปริญญาโทหรือสูงกว่าในสาขาวิชาด้านวิทยาศาสตร์ ด้านบริหารธุรกิจ หรือสาขาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ที่สามารถบริหารจัดการโครงการฯ ในกลุ่มวิชาชีพอุตสาหกรรมเกษตรได้	
ประสบการณ์ : มีความรู้ประสบการณ์การทำงานเกี่ยวกับการบริหาร/การจัดการ/การวิเคราะห์/การจัดการความรู้ ในองค์กรและการบริหารโครงการฯ มีความรู้และประสบการณ์ ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี	
๖.๒.๔.๒ ที่ปรึกษา จำนวน ๗ คน	
คุณวุฒิ : ปริญญาตรีหรือสูงกว่าในสาขาวิชาด้านวิทยาศาสตร์ ด้านบริหารธุรกิจ หรือสาขาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ที่สามารถให้คำปรึกษาแนะนำและปฏิบัติงานโครงการฯ ในกลุ่มวิชาชีพอุตสาหกรรมเกษตรได้	
ประสบการณ์ : มีความรู้และประสบการณ์การทำงานที่เกี่ยวข้อง สามารถให้คำปรึกษา แนะนำ วิเคราะห์และแก้ไขปัญหาด้านต่างๆ ทางด้านพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตรได้ มีความรู้และประสบการณ์ ไม่น้อยกว่า ๕ ปี	
๖.๒.๔.๓ เจ้าหน้าที่ประสานงาน จำนวน ๒ คน	
คุณวุฒิ : ปริญญาตรีหรือสูงกว่า สาขาที่เกี่ยวข้องกับการบริหารธุรกิจ หรือวิศวกรรมศาสตร์ หรือวิทยาศาสตร์ หรือสาขาการจัดการ อื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในการปฏิบัติงาน	
ประสบการณ์ : มีความรู้และประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องกับงานตามกำหนด เช่น ด้านการประสานงานโครงการฯ ด้านการบริหารจัดการโครงการฯ การติดตามประเมินผลของโครงการฯ ไม่น้อยกว่า ๒ ปี	
๖.๒.๔.๔ ไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งานและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่น เป็นผู้ที่้งาน	
๖.๒.๔.๕ ไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้เสนองานรายอื่นๆ ณ วันประกาศ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน ราคาย่อมเยาเป็นธรรม	
๖.๒.๔.๖ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารลึกรึหรือความคุ้นเคย ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้าศึกษาไทย เน้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคากล่าวคำสั่ง ให้สละลิขิตรและความคุ้นเคยเช่นนี้	
๖.๒.๔.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่สงบบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วน ในสาระสำคัญ	
๖.๒.๔.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่เกินสามหมื่นบาทถ้วน	
๖.๒.๔.๙ คู่สัญญาต้องรับทราบเงินเดือนบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้	
<b>๖.๓ จำนวนที่ปรึกษา ๘ คน</b>	
๖.๒.๑๐ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท	

**ตารางรายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายที่ปรึกษา**

ลำดับที่	รายการ	ค่าใช้จ่าย (บาท)
๑	<b>ค่าบุคลากรโครงการ</b>	
๑.๑	ผู้จัดการโครงการ ๑ คน (๗๗,๔๐๐ บาท x ๖ เดือน x ๑ คน) (ปริญญาตรีหรือสูงกว่า ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี)	๔๓๕,๐๐๐
๑.๒	ที่ปรึกษา ๗ คน (๔๑,๒๐๐ บาท x ๕ เดือน x ๗ คน) (ปริญญาตรีหรือสูงกว่า ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี)	๑,๔๔๒,๐๐๐
๑.๓	เจ้าหน้าที่ประสานงาน ๒ คน (๑๕,๐๐๐ บาท x ๖ เดือน x ๒ คน) (ปริญญาตรีหรือสูงกว่า ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๒ ปี)	๑๙๐,๐๐๐
๒.	<b>ค่าวัสดุอุปกรณ์</b> ไม่มี	
๓.	<b>ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ</b> ไม่มี	
๔.	<b>ค่าใช้จ่ายอื่นๆ</b>	
๑	<b>ค่าใช้จ่ายการดำเนินงาน</b>	๖๔๓,๐๐๐
๑	• ค่าจัดการคัดเลือกกลุ่มเป้าหมาย พร้อมประสานขี้แจงทำความเข้าใจกิจกรรม จำนวน ๑ วัน	๕๐,๐๐๐
๒	• ค่าจัดสัมมนาสรุปผลกิจกรรม จำนวน ๑ ครั้ง	๘๔,๐๐๐
๓	- ค่าใช้จ่ายในการทดลองทำต้นแบบผลิตภัณฑ์เพิงสร้างสรรค์ (๑๕,๓๐๐ บาท x ๓๐ ผลิตภัณฑ์) - ค่าเดินทางของที่ปรึกษา [ให้คำปรึกษามะน้ำ] (๕๐๐ บาท x ๑๘๐ ครั้ง) - ค่าเอกสารและรายงาน บทสรุปผู้บริหาร (๕๐๐ บาท x ๖ ชุด x ๔ งวด) - ค่าใช้จ่ายในการติดต่อประสานงาน	๓๔๐,๐๐๐ ๙๐,๐๐๐ ๑๒,๐๐๐ ๑๗,๐๐๐
	<b>รวม (สองล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน)</b> ราคาข้างต้นนี้ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % แล้ว	๒,๗๐๐,๐๐๐
	<b>หมายเหตุ - ค่าใช้จ่ายทุกรายการสามารถยกเว้นได้</b>	
๕.	<b>รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)</b>	
		
	นายนพดล อุ่มน้อย นักวิชาการอุตสาหกรรมชำนาญการพิเศษ ประธานกรรมการ	นายบูรณะศักดิ์ มาดหมาย นักวิชาการอุตสาหกรรมปฏิบัติการ กรรมการ
๖.	<b>ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)</b>	
	- ราคาวิทยากร ค่าอาหาร ที่พัก จากคู่มือหลักเกณฑ์ แนวทาง และขอบเขตการพิจารณาบประมาณ รายการฝึกอบรม สัมมนาประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘ - คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ของหน่วยงานของรัฐ (กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑)	

ขอขอบคุณงานจ้างที่ปรึกษา(Term of Reference : TOR)  
กิจกรรมการพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูปด้วยเทคโนโลยีวิทยาศาสตร์และนวัตกรรม/  
ภายใต้ค่าใช้จ่ายเพิ่มศักยภาพและยกระดับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม  
กองพัฒนาชีวิตรวมสามารถธุรกิจอุตสาหกรรม กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม  
ปีงบประมาณ ๒๕๖๒

### ๑. หลักการและเหตุผล

โมเดลประเทศไทย ๔.๐ เป็นนโยบายสำคัญที่รัฐบาลใช้ขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศไทยให้พัฒนาจากกับด้วยรายได้ปานกลาง โดยมุ่งหวังในการปรับโครงสร้างเศรษฐกิจไปสู่ “Value-Based Economy” หรือ “เศรษฐกิจที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรม” โดยมีการเปลี่ยนทั้งระบบใน ๔ องค์ประกอบสำคัญ ได้แก่ เปลี่ยนจากเกษตรดั้งเดิมไปสู่เกษตรสมัยใหม่ เปลี่ยนจาก SMEs ที่รัฐให้การสนับสนุนไปเป็น Smart Enterprises และ Startups ที่มีศักยภาพสูง เปลี่ยนจากการที่มีการสร้างมูลค่าค่อนข้างต่ำไปสู่บริการที่เน้นความคิดสร้างสรรค์ และเปลี่ยนจากแรงงานทักษะต่ำไปสู่แรงงานที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญ และทักษะสูง อุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปเป็นอุตสาหกรรมเป้าหมายที่จะเป็นตัวขับเคลื่อนเศรษฐกิจในยุคใหม่ โดยมุ่งใช้องค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี นวัตกรรม และความคิดสร้างสรรค์ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ ให้สอดคล้องกับวิถีชีวิตร่องมนุษย์มากขึ้น

อุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปนอกจากกลุ่มอาหารแล้ว ยังมีผลิตภัณฑ์สุขภาพ ต่าง ๆ จากสมุนไพร ผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง เป็นต้น โดยเฉพาะสมุนไพรซึ่งมีแนวโน้มที่ขยายตัวเพิ่มมากขึ้น ตลอดจนภาครัฐเริ่มให้การสนับสนุนเพื่อส่งเสริมให้เป็นพืชเศรษฐกิจใหม่เป็นทางเลือกให้กับเกษตรกร อีกทั้งสินค้าอินทรีย์ไม่ได้มีเฉพาะกลุ่มอาหารเท่านั้น เมื่อจากผู้ผลิตมีการปรับเปลี่ยนสินค้าให้ตรงกับความต้องการของตลาดมากขึ้น เช่น สินค้าประเภท ชา กาแฟ ผ้าฝ้าย ที่นำไปทำเสื้อผ้าเด็กอ่อน สินค้าบริการธุรกิจสปา ร้านอาหาร เครื่องสำอาง น้ำยาล้างพื้นห้องน้ำ น้ำยาถูพื้น น้ำยาซักผ้า น้ำยาซักชุดชั้นใน น้ำยาล้างจาน และน้ำยาใช้สำหรับเครื่องครัว เป็นต้น ซึ่งขบวนการผลิตทั้งหมดล้วนแล้วแต่ใช้วัตถุอุตสาหกรรมที่เป็นอินทรีย์ร้อยเปอร์เซ็นต์ และปลอดภัยไร้สารสังเคราะห์ที่อันตรายต่อสุขภาพ ปัจจุบันสำคัญของผู้ประกอบการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ไทย คือ ขาดการสนับสนุนการวิจัยและพัฒนาเพื่อต่อยอดเชิงพาณิชย์ทั้งด้านการตลาด ขาดการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอย่างถูกต้องทันสมัยและเหมาะสม ส่งผลให้ประเทศไทยเป็นผู้สูงสุดของสินค้าเกษตรขั้นประณีตและประสิทธิภาพการผลิตต่อ รวมทั้งมีความสามารถในการแข่งขันต่อ

กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของการพัฒนาและศักยภาพของผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูป และการพัฒนาเกษตรอินทรีย์แห่งชาติ โดยการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญาร่วมกับการใช้วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม หรือผลงานวิจัยทางวิทยาศาสตร์พัฒนาต่อยอดเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ ตอบสนองความต้องการของผู้บริโภคกลุ่มต่าง ๆ จึงได้จัด กิจกรรมการพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูปด้วยเทคโนโลยี วิทยาศาสตร์และนวัตกรรม เพื่อเสริมความแข็งแกร่งและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปทั้งในและต่างประเทศ โดยสร้างมูลค่าเพิ่มให้ผลผลิตการเกษตรรวมทั้งเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ และสอดคล้องกับความต้องการของตลาดเพื่อสร้างความแตกต่างให้กับผลิตภัณฑ์สู่เชิงพาณิชย์

## ๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อสนับสนุนผู้ประกอบการได้พัฒนาผลิตภัณฑ์ด้วยการนำความรู้ทางเทคโนโลยี วิทยาศาสตร์และนวัตกรรมมาใช้ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์และนำไปสู่การผลิตเชิงพาณิชย์
- ๒.๒ เพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตการเกษตรและเพิ่มความหลากหลายของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมอาหารและเกษตรแปรรูป
- ๒.๓ เพื่อขยายโอกาสทางการตลาดให้แก่สินค้าอุตสาหกรรมอาหารและเกษตรแปรรูป
๓. กลุ่มเป้าหมาย วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) จำนวน ๓๐ กิจการ
๔. สาขาเป้าหมาย อุตสาหกรรมอาหารหรือเกษตรแปรรูปหรืออุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง
๕. พื้นที่ดำเนินการ กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี สมุทรปราการ และพื้นที่อื่นๆ ที่กรมส่งเสริมอุตสาหกรรมให้ความเห็นชอบ
๖. ระยะเวลาดำเนินการ ระยะเวลาดำเนินการ ๒๕๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญาจ้าง
๗. วงเงินงบประมาณ ๒,๓๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน)
๘. วิธีการจ้างที่ปรึกษา ดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีเฉพาะเจาะจงตามมาตรา ๗๐ วรรคหนึ่ง (๓) งานจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีเฉพาะเจาะจงกรณีตามที่กำหนดในกฎกระทรวงกำหนดพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุนและกำหนดวิธีการจัดจ้างพัสดุโดยวิธีคัดเลือกและวิธีเฉพาะเจาะจง (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๖๑ ข้อ ๑๑ (๒) งานจ้างบริการวิชาการและวิจัยของมหาวิทยาลัยของรัฐทุกแห่ง
๙. ผลผลิต
- เชิงปริมาณ
๑. วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมในอุตสาหกรรมอาหารหรือเกษตรแปรรูปหรืออุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องได้รับการส่งเสริมและพัฒนา จำนวน ๓๐ กิจการ
๒. ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมอาหารหรือเกษตรแปรรูปหรืออุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องได้รับการพัฒนาจำนวน ๓๐ ผลิตภัณฑ์
- เชิงคุณภาพ
๑. วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ที่เข้าร่วมกิจกรรมมีความพึงพอใจต่อกระบวนการให้บริการ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๕
๑๐. ผลลัพธ์
- ร้อยละ ๗๐ ของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ที่ได้รับการพัฒนาได้ผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่มไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓๐
๑๑. ขอบเขตของงานและวิธีดำเนินงาน
- ๑๑.๑ จัดทำและนำเสนอแผนการดำเนินงานภาพรวมของ กิจกรรมการพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูป ด้วยเทคโนโลยี วิทยาศาสตร์และนวัตกรรม ประกอบด้วย รายละเอียด วัตถุประสงค์ ขอบเขตการดำเนินงาน ขั้นตอนการดำเนินงาน และแผนการดำเนินการ(Gantt Chart) พร้อมผลที่คาดว่าจะได้รับในแต่ละขั้นตอน ตัวชี้วัดผลผลิตและผลลัพธ์ของกิจกรรม

๑๑.๒ ดำเนินการประสานงานและรวบรวม แบบแสดงรายละเอียดโครงการ/กิจกรรมระหว่าง  
กรมส่งเสริมอุตสาหกรรมกับผู้ประกอบการ ประจำปี ๒๕๖๒

๑๑.๓ เชิญชวนและรับสมัครกลุ่มเป้าหมายที่สนใจการคัดเลือกเข้าร่วมกิจกรรม

๑๑.๔ จัดทำเกณฑ์การคัดเลือกกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมกิจกรรม ทั้งนี้ ต้องได้รับความเห็นชอบจาก  
เจ้าหน้าที่ของกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม

๑๑.๕ ดำเนินการคัดเลือกกลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมกิจกรรม โดยให้เจ้าหน้าที่กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม<sup>๑</sup>  
เข้าร่วมการพิจารณาคัดเลือกร่วมกับที่ปรึกษาด้วย พร้อมทั้ง ชี้แจงรายละเอียดกิจกรรม ให้แก่วิสาหกิจที่เข้าร่วม  
กิจกรรม ประกอบด้วยรายละเอียด ชื่อโครงการ กิจกรรมที่ดำเนินงาน จำนวนชั่วโมงให้คำปรึกษาแนะนำ  
ระยะเวลาการดำเนินงาน วงเงินงบประมาณที่ได้รับการสนับสนุน และผลประโยชน์ที่ผู้รับบริการจะได้รับ และมอบ  
เอกสารรายละเอียดของแผนการดำเนินงานให้ผู้ร่วมกิจกรรม และกรอกแบบข้อมูลเบื้องต้นผู้รับบริการ (A๑/๖๒)  
ทั้งนี้มีเจ้าหน้าที่กรมส่งเสริมอุตสาหกรรมเข้าร่วมประสานและชี้แจงความเข้าใจด้วย

๑๑.๖ วิเคราะห์ความเป็นไปได้ของการพัฒนาผลิตภัณฑ์ของวิสาหกิจที่เข้าร่วมกิจกรรมฯ และจัดทำเป็นแผน<sup>๒</sup>  
การปฏิบัติงานให้คำปรึกษาแนะนำ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์การสร้างมูลค่าเพิ่ม/ ความแตกต่างสู่เชิงพาณิชย์ตาม<sup>๓</sup>  
แนวโน้มความต้องการของตลาด

๑๑.๗ ดำเนินการให้คำปรึกษาแนะนำแก่สถานประกอบการ เพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารและเกษตร<sup>๔</sup>  
แปรรูปด้วยเทคโนโลยี วิทยาศาสตร์และนวัตกรรม ให้มีมูลค่าเพิ่มขึ้น/ความแตกต่าง จำนวน ๖ Man-day /กิจการ  
รวมทั้งสิ้น ๑๘๐ Man-day และให้สถานประกอบการทำแบบประเมินความพึงพอใจ (S/๖๒) และแบบประเมินผล  
ลักษณะรับบริการ (O๑/๖๒) เมื่อสิ้นสุดโครงการ

๑๑.๘ ทดสอบต้นแบบผลิตภัณฑ์เชิงสร้างสรรค์ที่พัฒนาภายใต้กิจกรรมฯ จำนวนอย่างน้อย ๕ ชิ้น/  
วิสาหกิจ เพื่อเตรียมความพร้อมและทดลองนำไปเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ต่อไป

๑๑.๙ ที่ปรึกษาจะต้องบันทึกการให้คำปรึกษาแก่วิสาหกิจในทุกครั้งที่เข้าให้บริการสถานประกอบการ<sup>๕</sup>  
ตามแบบฟอร์มรายงานการให้คำปรึกษาแนะนำแก่สถานประกอบการของกรมส่งเสริมอุตสาหกรรมพร้อมส่งสำเนา<sup>๖</sup>  
ให้กับวิสาหกิจที่ให้คำปรึกษาด้วย ทั้งนี้ที่ปรึกษาจะต้องสรุปผลการให้คำปรึกษาของแต่ละวิสาหกิจในภาพรวมเมื่อ<sup>๗</sup>  
ครบจำนวน Man-day

๑๑.๑๐ จัดสัมมนาสรุปผลกิจกรรม จำนวน ๑ วัน โดยมีการดำเนินการแบ่งออกเป็น

๑) การนำเสนอผลงานด้วยร่องรอยความสำเร็จ (Success Case) จำนวน อย่างน้อย ๖ กิจการ  
จากการดำเนินงานในภาพรวมของกิจกรรมฯ พร้อมมอบโล่ห์ประกาศเกียรติคุณ เพื่อให้ผู้เข้าร่วมสัมมนาได้มี  
โอกาสแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ จากผู้ประกอบการที่ประสบความสำเร็จในโครงการ

๒) การบรรยายของวิทยากรที่มีความเชี่ยวชาญเกี่ยวกับการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารและ  
เกษตรแปรรูป เพื่อให้ผู้เข้าร่วมสัมมนาได้เรียนรู้แนวทางการพัฒนาของอุตสาหกรรมอาหารและเกษตรแปรรูปหรือ  
เรื่องที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ให้มีเจ้าหน้าที่กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม ผู้เข้าร่วมโครงการและผู้สนใจเข้าร่วมด้วย

๑๑.๑๑ ที่ปรึกษาต้องให้การสนับสนุนการเพิ่มศักยภาพของวิสาหกิจที่เข้าร่วมกิจกรรมโดย<sup>๘</sup>  
การเชื่อมโยงกับกิจกรรม ITC/CIV/Big Brother/แหล่งเงินทุน ตามความเหมาะสมและตรงตามความต้อง<sup>๙</sup>  
การของ SMEs โดยได้รับความเห็นชอบจากเจ้าหน้าที่ของกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม

๑๑.๑๒ จัดทำบทสรุปผู้บริหารและรายงานสรุปผลการดำเนินกิจกรรมการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารและ  
เกษตรแปรรูปด้วยเทคโนโลยี วิทยาศาสตร์และนวัตกรรม พร้อมทั้งปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการ<sup>๑๐</sup>  
ดำเนินกิจกรรมในปีต่อๆไป

จดหมาย V.

๑๑.๓ จัดทำสรุปผลความสำเร็จการพัฒนาคลุ่มเป้าหมายที่เป็นผลในลักษณะ Success Case จำนวนอย่างน้อย ๖ กิจการ พร้อมภาพประกอบ และขยายผล Success Case จัดทำเป็นข้อมูลการเรียนรู้ที่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของกิจกรรม เพื่อการเผยแพร่ ในรูปแบบของ E-Learning หรือรูปแบบอื่นๆที่เหมาะสมโดยได้รับความเห็นชอบจากกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม

หมายเหตุ: จำนวน Man-day สามารถเลี้ยงได้ตามความเหมาะสม ตามเรื่องที่ให้คำปรึกษาแนะนำทางด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ของแต่ละกิจการซึ่งอาจเหมือนหรือแตกต่างกันได้ รวมแล้วไม่น้อยกว่า ๓๖ Man-hour/กิจการ (๑ Man-day เท่ากับ ๖ ชั่วโมง)

## ๑๒. การส่งมอบงาน

๑๒.๑ งานงานที่ ๑ จัดส่งรายงานเบื้องต้น (Inception Report) ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยมีเนื้องานในส่วนของแผนการดำเนินงาน ดังนี้

(๑) จัดทำและนำเสนอแผนการดำเนินงานภาพรวมของกิจกรรมการพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตร แปรรูปด้วยเทคโนโลยี วิทยาศาสตร์และนวัตกรรม ประกอบด้วย รายละเอียด วัตถุประสงค์ ขอบเขต การดำเนินงาน ขั้นตอนการดำเนินงาน และแผนการดำเนินการ(Gantt Chart) พร้อมผลที่คาดว่าจะได้รับในแต่ละขั้นตอนตัวชี้วัดผลผลิตและผลลัพธ์ของกิจกรรม

(๒) เชิญชวนและรับสมัครกลุ่มเป้าหมายที่สนใจเข้ารับการคัดเลือกเข้าร่วมกิจกรรม

(๓) จัดทำเกณฑ์การคัดเลือกกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมกิจกรรม ทั้งนี้ต้องได้รับความเห็นชอบจากเจ้าหน้าที่ของกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม

๑๒.๒ งานงานที่ ๒ จัดส่งรายงานความคืบหน้า (Progress Report) ภายใน ๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยมีเนื้องานในส่วนของแผนการดำเนินงาน ดังนี้

(๑) ดำเนินการคัดเลือกกลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมกิจกรรม โดยให้เจ้าหน้าที่กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม เข้าร่วมการพิจารณาคัดเลือกร่วมกับที่ปรึกษาด้วย พร้อมทั้ง ชี้แจงรายละเอียดกิจกรรม ให้แก่สถานกิจที่เข้าร่วมกิจกรรม ประกอบด้วยรายละเอียด ชื่อโครงการ กิจกรรมที่ดำเนินงาน จำนวนชั่วโมงให้คำปรึกษาแนะนำ ระยะเวลาการดำเนินงาน วงเงินงบประมาณที่ได้รับการสนับสนุน และผลประโยชน์ที่ผู้รับบริการจะได้รับ และมอบเอกสารรายละเอียดของแผนการดำเนินงานให้ผู้ร่วมกิจกรรม และกรอกแบบข้อมูลเบื้องต้นผู้รับบริการ (A1/62) ทั้งนี้มีเจ้าหน้าที่กรมส่งเสริมอุตสาหกรรมเข้าร่วมประสานและชี้แจงความเข้าใจด้วย

(๒) วิเคราะห์ความเป็นไปได้ของธุรกิจของวิสาหกิจที่เข้าร่วมกิจกรรม ด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ พร้อมทั้ง จัดทำเป็นแผนการปฏิบัติงานให้คำปรึกษาแนะนำ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์การสร้างมูลค่าเพิ่ม/ความแตกต่างสู่เชิงพาณิชย์ตามแนวโน้มความต้องการของตลาด

(๓) ดำเนินการประสานงานและรวบรวม แบบแสดงรายละเอียดโครงการ/กิจกรรมระหว่าง กรมส่งเสริมอุตสาหกรรมกับผู้ประกอบการ ประจำปี ๒๕๖๒

(๔) ดำเนินการให้คำปรึกษาแนะนำแก่สถานประกอบการ เพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารและเกษตร แปรรูปด้วยเทคโนโลยี วิทยาศาสตร์และนวัตกรรม เวลาเฉลี่ยรวมแล้วอย่างน้อย ๓๖๐ Man-hour (๖๐ Man-day)

๑๒.๓ งานงานที่ ๓ จัดส่งรายงานความคืบหน้า (Progress Report) ภายใน ๑๗๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยมีเนื้องานในส่วนของแผนการดำเนินงาน ดังนี้

(๑) ดำเนินการให้คำปรึกษาแนะนำแก่สถานประกอบการ เพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารและเกษตรแปรรูปด้วยเทคโนโลยี วิทยาศาสตร์และนวัตกรรม จำนวนรวมอีก ๕๕๐ Man-hour (๕๐ Man-day)

๑๒.๔ งานงานที่ ๔ จัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) ภายใน ๒๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง โดยมีเนื้องานในส่วนของแผนการดำเนินงาน ดังนี้

(๑) ดำเนินการให้คำปรึกษาแก่สถานประกอบการ เพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์ อาหารและเกษตรแปรรูป ที่เหลือเชื่อมรวมแล้วอีก ๑๘๐ Man-Hour (๑๘๐ Man-day)

(๒) ทดสอบต้นแบบผลิตภัณฑ์เชิงสร้างสรรค์ที่พัฒนาภายใต้กิจกรรมฯ จำนวนอย่างน้อย ๕ ชิ้น/วิสาหกิจ เพื่อเตรียมความพร้อมและทดลองนำไปเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ต่อไป

(๓) จัดสัมมนาสรุปผลกิจกรรม จำนวน ๑ วัน โดยมีการดำเนินการแบ่งออกเป็น

๓.๑) การนำเสนอผลงานด้วยความสำเร็จ (Success Case) จำนวน อย่างน้อย ๖ กิจการ จากผลการดำเนินงานในการพัฒนาของกิจกรรมฯ พร้อมมอบโล่ประกาศเกียรติคุณ เพื่อให้ผู้เข้าร่วมสัมมนาได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์จากผู้ประกอบการที่ประสบความสำเร็จในโครงการ

๓.๒) การบรรยายของวิทยากรที่มีความเชี่ยวชาญเกี่ยวกับการพัฒนาผลิตภัณฑ์ของอาหาร และเกษตรแปรรูป เพื่อให้ผู้เข้าร่วมสัมมนาได้เรียนรู้แนวทางการพัฒนาของอุตสาหกรรมอาหารและเกษตรแปรรูป หรือเรื่องที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ให้มีเจ้าหน้าที่กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม ผู้เข้าร่วมโครงการและผู้สนใจเข้าร่วมด้วย

๓) ที่ปรึกษาด้วยให้การสนับสนุนการเพิ่มศักยภาพของวิสาหกิจที่เข้าร่วมกิจกรรมโดย การเชื่อมโยงกับกิจกรรม ITC/CIV/Big Brother/แหล่งเงินทุน ตามความเหมาะสมและตรงตามความต้อง การของ SMEs โดยได้รับความเห็นชอบจากเจ้าหน้าที่ของกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม

๔) จัดทำบทสรุปผู้บริหารและรายงานสรุปผลการดำเนินกิจกรรมการพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตร แปรรูปด้วยเทคโนโลยี วิทยาศาสตร์และนวัตกรรม พร้อมทั้งปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการดำเนิน กิจกรรมในปีต่อๆ ไป

๕) จัดทำสรุปผลความสำเร็จการพัฒนาอย่างเป็นผลในลักษณะ Success Case จำนวนอย่างน้อย ๖ กิจการ พร้อมภาพประกอบ และขยายผล Success Case จัดทำเป็นข้อมูลการเรียนรู้ ที่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของกิจกรรมฯ เพื่อการเผยแพร่ ในรูปแบบของ E-Learning หรือรูปแบบอื่นๆ ที่เหมาะสม โดยได้รับความเห็นชอบจากกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม

#### หมายเหตุ

(๑) ที่ปรึกษาจะต้องบันทึกการให้คำปรึกษาแก่วิสาหกิจในทุกครั้งที่เข้าให้บริการ สถานประกอบการตามแบบฟอร์มรายงานการให้คำปรึกษาแนะนำแก่สถานประกอบการของกรมส่งเสริม อุตสาหกรรม พร้อมส่งสำเนาให้กับวิสาหกิจที่ให้คำปรึกษาด้วย ทั้งนี้ที่ปรึกษาจะต้องสรุปผลการให้คำปรึกษา ของแต่ละวิสาหกิจในการพัฒนาเมื่อครบจำนวน Man-day

(๒) การจัดทำเอกสารรายงานเพื่อส่งงานแต่ละงวดงาน ให้จัดทำรายงานในรูปแบบเอกสาร จำนวน ๖ ฉบับและในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ใส่แผ่น CD หรือ DVD จำนวน ๒ ชุด มีรายละเอียดดังนี้

๒.๑) จัดส่งรายงานที่จัดทำเป็นเอกสารรูปเล่มโดยรายงานดังกล่าวให้มีลักษณะอย่างน้อย ดังต่อไปนี้

- มีสารบัญ
- ใส่เลขหน้ากำกับทุกหน้า

- มีรายงานการดำเนินกิจกรรม (เช่น การประชุม/การอบรม/สัมมนา/ศึกษาดูงาน/ให้คำปรึกษา) ทุกรายการในงวดงานนั้น โดยให้จัดทำสรุประยุทธ์อุดหนุนกิจกรรมอันประกอบด้วยชื่อกิจกรรม วัตถุประสงค์ วันเวลาสถานที่ ชื่อวิทยากร จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรม รูปภาพกิจกรรมตามสมควร ผลที่ได้รับจาก การประเมินผลหรือความพึงพอใจและข้อเสนอแนะ เป็นต้น

- มีเอกสารประกอบที่ใช้ในการประชุม/บรรยาย/อบรม/สัมมนา/ศึกษาดูงาน และ รายชื่อ ผู้เข้าร่วมกิจกรรมแต่ละครั้ง โดยเอกสารประกอบ และรายชื่อผู้เข้าร่วมกิจกรรมนี้ให้แยกไว้ในภาคผนวกท้าย รายงาน

๒.๒) จัดส่งรายงานที่เป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์จำนวน ๑ ชุดใส่แผ่น CD หรือDVD โดยไฟล์ อิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าวต้องมีเนื้อหาตรงกันและครบถ้วนในรายงานเอกสารที่เป็นรูปเล่มและให้บันทึกไฟล์ ในรูปแบบ (format) ของ Microsoft Office - Word (.doc), Excel (.xls), PowerPoint (.ppt), Portable Document Format (.pdf) หรือรูปภาพ (.bmp, .jpg, .tiff) รูปแบบใดรูปแบบหนึ่งหรือประกอบกัน หลายรูปแบบก็ได้หากที่ปรึกษาต้องการส่งไฟล์รายงานอิเล็กทรอนิกส์ในรูปแบบอื่นนอกเหนือจากที่กล่าวถึงจะต้อง ได้รับความยินยอมจากหน่วยงานเจ้าของโครงการก่อน

ทั้งนี้ ในรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) ในการเบิกเงินวงสุดท้ายให้จัดทำเนื้อหา การดำเนินโครงการตั้งแต่เริ่มต้นจนสิ้นสุดโครงการทั้งหมดและจัดทำบทสรุปผู้บริหาร (Executive Summary) พร้อมทั้งข้อเสนอแนะแนวทางการดำเนินการในอนาคตไว้ด้วย

ใบประเมินผล (ตามแบบที่กรมส่งเสริมอุตสาหกรรมกำหนด) ที่ปรึกษาจะต้องจัดเก็บข้อมูลของ สถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการทุกกิจการ เพื่อใช้ในการประเมินผลตามรูปแบบที่กำหนดพร้อมทั้งจัดส่งใบ ประเมินที่กรอกข้อมูลครบถ้วนเรียบร้อยมาพร้อมกับเอกสารรายงานฉบับสมบูรณ์ในการเบิกเงินวงสุดท้าย

ทั้งนี้แบบประเมินผลดังกล่าวเป็นแบบประเมินเบื้องต้นที่จัดทำขึ้นเพื่อให้กรมส่งเสริม อุตสาหกรรมสามารถประเมินสถานภาพของสถานประกอบการหรือผู้ประกอบการที่เข้าร่วมโครงการและ ประเมินผลการดำเนินงานของโครงการต่างๆ รวมทั้งประมวลผลการทำงานโดยรวมตามกรอบตัวชี้วัดที่ได้ทำไว้กับ กระทรวงอุตสาหกรรมเท่านั้นโดยข้อมูลต่างๆ จะไม่ถูกนำไปใช้ในการอื่นได้

ที่ปรึกษาต้องส่งผลงานแต่ละงวดงานในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์และจัดเก็บในระบบฐานข้อมูล ของกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม คือ <http://contractorwork.dip.go.th>

### ๑๓. การเบิกจ่ายเงิน

การจ่ายค่าจ้างที่ปรึกษาจะแบ่งเป็น ๔ งวด และกำหนดจ่ายค่าจ้างที่ปรึกษา รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและ ค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว ดังนี้

งวดที่ ๑ กำหนดจ่ายค่าจ้างร้อยละ ๒๕ ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อที่ปรึกษาส่งรายงานผลการ ปฏิบัติงานตามเงื่อนไขการส่งมอบงานในข้อ ๑๒.๑ งวดที่ ๑ ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษาแล้ว

งวดที่ ๒ กำหนดจ่ายค่าจ้างร้อยละ ๓๐ ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อที่ปรึกษาส่งรายงานผลการ ปฏิบัติงานตามเงื่อนไขการส่งมอบงานในข้อ ๑๒.๒ งวดที่ ๒ ภายใน ๔๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษาแล้ว

งวดที่ ๓ กำหนดจ่ายค่าจ้างร้อยละ ๓๐ ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อที่ปรึกษาส่งรายงานผลการ ปฏิบัติงานตามเงื่อนไขการส่งมอบงานในข้อ ๑๒.๓ งวดที่ ๓ ภายใน ๑๗๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษาแล้ว

จวดที่ ๔ กำหนดจ่ายค่าจ้างร้อยละ ๑๕ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อที่ปรึกษาส่งรายงานผลการปฏิบัติงานตามเงื่อนไขการส่งมอบงานในข้อ ๑๒.๔ จวดที่ ๔ ภายใน ๒๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาโดยได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษาแล้ว

#### ๑๔. การกำกับการทำงานของที่ปรึกษา

ผู้ว่าจ้างเป็นหน่วยงานในสังกัดกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม จะกำกับดูแลการดำเนินงาน ดังนี้

๑๔.๑ ที่ปรึกษาต้องส่งแผนการดำเนินงานตลอดโครงการ และการดำเนินงานรายส่วนประกอบการและรายงานความคืบหน้าการดำเนินงานให้กรมส่งเสริมอุตสาหกรรมตามเวลาที่กำหนด

๑๔.๒ ที่ปรึกษาต้องแจ้งแผนการดำเนินงานให้ผู้ว่าจ้างทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๗ วันทำการเพื่อการเข้าร่วมดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

๑๔.๓ ที่ปรึกษาต้องส่งรายงานการปฏิบัติงานประจำเดือน ให้ผู้ว่าจ้าง ภายในวันที่ ๕ ของเดือนถัดไป

๑๔.๔ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดให้มีกรรมการกำกับดูแลการจ้างที่ปรึกษาและเจ้าหน้าที่ประสานงานกับที่ปรึกษา

๑๔.๕ ผู้ว่าจ้างจะอำนวยความสะดวกตามสมควรในการดำเนินงานที่ไม่ขัดต่อระเบียบทางทางราชการ เช่น การออกแบบสื่อราชการ และการใช้สถานที่ เป็นต้น

๑๔.๖ ผู้ว่าจ้างกำหนดการชำระเงินค่าจ้างที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และค่าอากรแสตมป์ต่างๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

๑๔.๗ ผู้ว่าจ้างอาจจะยืดหน่วงเงินค่าจ้างจวดใจจนหนึ่งกีได้ หากที่ปรึกษาดำเนินงานไม่เป็นไปตามที่สัญญากำหนด และจะจ่ายให้ต่อเมื่อได้ดำเนินการแก้ไขข้อบกพร่องนั้นแล้ว

๑๔.๘ ผู้ว่าจ้างจะคืนหนังสือค้ำประกันผลงาน หรือเงินค้ำประกันผลงานให้หลังจากการดำเนินงานและความรับผิดชอบของที่ปรึกษาเสร็จสมบูรณ์ครบถ้วนแล้วตามสัญญาทุกประการ

#### ๑๕. คุณสมบัติของที่ปรึกษา

๑๕.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๑๕.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๑๕.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๑๕.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกဈั่งการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ ไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๑๕.๕ เป็นบุคคลธรรมดายหรือนิติบุคคลที่ประกอบอาชีพเป็นที่ปรึกษาในสาขาที่จะจ้างและได้ขึ้นทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง

๑๕.๖ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทั้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทั้งงานของหน่วยงานรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทั้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๑๕.๗ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๑๕.๘ เป็นบุคคลธรรมดายหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพพั้งจ้างงานที่เสนอราคาตั้งกล่าว

๑๕.๙ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับที่ปรึกษารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กองพัฒนา ชีดความสามารถธุรกิจอุตสาหกรรม กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม กรุงเทพฯ ณ วันเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ใน การเสนอราคาครั้งนี้

๑๕.๑๐ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ระบุผลของการประมูลที่ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกัน เช่นว่านี้

๑๕.๑๑ ไม่เป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด

๑๕.๑๒ ที่ปรึกษาที่ยื่นเสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหนังสือเชิญชวน และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติต้านผลงานของที่ปรึกษา กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานของที่ปรึกษาของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่เข้าเสนอราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหนังสือเชิญชวน เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคาภัยที่ต้องการร่วมค้า แล้วแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอราคา กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานของที่ปรึกษาของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกรรมการค้า กระทรวงพาณิชย์

๑๕.๑๓ ที่ปรึกษาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e-GP)

๑๕.๑๔ ที่ปรึกษาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๕.๑๕ ที่ปรึกษาซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคารเว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๕.๑๖ มีผลงานหรือประสบการณ์การทำงานในส่วนที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปหรืออุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง

๑๕.๑๗ มีทรัพยากร (บุคคลและอุปกรณ์ประกอบการทำงาน) ที่สามารถดำเนินการกิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์ของอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาด โดยใช้เทคโนโลยี วิทยาศาสตร์ และวัตถุรวม ได้อย่างสมบูรณ์ในกรอบระยะเวลาที่กำหนด โดยความมีบุคลากรภายในโครงการที่ประกอบด้วยที่ปรึกษาหรือบุคลากรในด้านต่างๆ ดังนี้

(๑) ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน โดยมีคุณสมบัติ ดังนี้

- มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโทในสาขา ด้านวิศวกรรมศาสตร์ ด้านวิทยาศาสตร์ ด้านบริหารธุรกิจ หรือสาขาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ที่สามารถบริหารจัดการ โครงการ ในกลุ่มวิชาชีพอุตสาหกรรมเกษตรได้

- มีประสบการณ์และมีความรู้ในการทำงานเกี่ยวข้องกับการบริหาร/การจัดการ/การวิเคราะห์/การจัดการความรู้ในองค์กรและการบริหารโครงการ มีความรู้และประสบการณ์ ไม่ต่ำกว่า ๑๐ ปี

(๒) ที่ปรึกษา จำนวนอย่างน้อย ๗ คน โดยมีคุณสมบัติ ดังนี้

- มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีในสาขา ด้านวิศวกรรมศาสตร์ ด้านวิทยาศาสตร์ ด้านบริหารธุรกิจ หรือสาขาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ที่สามารถให้คำปรึกษาแนะนำและปฏิบัติงานโครงการ ในกลุ่มวิชาชีพอุตสาหกรรมเกษตรได้

- มีประสบการณ์และมีความรู้ในการทำงานที่เกี่ยวข้อง สามารถให้คำปรึกษา แนะนำ วิเคราะห์และแก้ไขปัญหาด้านต่างๆ ทางด้านพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมอาหารและเกษตรแปรรูป มีความรู้และประสบการณ์ไม่ต่ำกว่า ๕ ปี

(๓) เจ้าหน้าที่ประสานงาน จำนวนอย่างน้อย ๒ คน โดยมีคุณสมบัติ ดังนี้

- มีวุฒิการศึกษาในระดับปริญญาตรีหรือสูงกว่าในสาขาที่เกี่ยวข้องกับการบริหารธุรกิจ หรือ วิศวกรรมศาสตร์ หรือ วิทยาศาสตร์หรือสาขาวิชาการจัดการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในการปฏิบัติงาน

- มีประสบการณ์และมีความรู้ในการทำงานที่เกี่ยวข้องกับงานที่กำหนด เช่น ด้านการประสานงานการบริหารจัดการโครงการ การติดตามประเมินผลของโครงการ มีความรู้และประสบการณ์ไม่ต่ำกว่า ๒ ปี

## ๑๖. เงื่อนไขการจ้างที่ปรึกษา

๑๖.๑. คณะกรรมการ จะพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอของที่ปรึกษาและเจรจาต่อรองกับที่ปรึกษารายนั้นโดยตรง เพื่อให้ได้ข้อเสนอที่เหมาะสม ถูกต้อง เป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานของรัฐมากที่สุดและสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของการจ้าง โดยข้อเสนอของที่ปรึกษารายนั้นจะต้องผ่านเกณฑ์คะแนนด้านคุณภาพอย่างละ ๘๐ ของคะแนนรวม ประกอบด้วย

๑. ผลงานและประสบการณ์ของที่ปรึกษา	๔๐	คะแนน
๒. วิธีการบริหารและวิธีการปฏิบัติงาน	๓๐	คะแนน
๓. จำนวนบุคลากรที่ร่วมงาน	๒๕	คะแนน
๔. ประเภทของที่ปรึกษาที่รับต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน	๕	คะแนน
๕. ข้อเสนอทางด้านการเงิน	๐	คะแนน
รวม	๑๐๐	คะแนน

๑๖.๒. คณะกรรมการจะพิจารณาข้อเสนอด้านราคาที่ได้ร่วมภาษีมูลค่าเพิ่มในการดำเนินการ (ยกเว้นหน่วยงานของรัฐ) เฉพาะที่ปรึกษาที่ผ่านเกณฑ์การพิจารณาด้านคุณภาพ

๑๖.๓. ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของที่ปรึกษา หากเห็นว่าที่ปรึกษาหรือข้อเสนอ มีความเหมาะสมไม่เพียงพอ

๑๖.๔. ที่ปรึกษาต้องดำเนินการให้ครบถ้วนตามข้อเสนอด้านเทคนิคที่กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม พิจารณารับแล้ว ทั้งในด้านการดำเนินงานและการใช้บุคลากร

๑๖.๕. กรมส่งเสริมอุตสาหกรรมสงวนสิทธิที่จะยกเลิกการจ่ายเงินทันที และ/หรือเรียกเงินคืนหาก ที่ปรึกษาไม่สามารถดำเนินการได้ตามข้อกำหนด ขอบเขต เงื่อนไขการจ้างข้อใดข้อหนึ่งก็ได้ โดยที่ปรึกษาจะไม่ขอเรียกสิทธิรวมทั้งค่าใช้จ่ายใดๆ จากกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม ยกเว้นการไม่สามารถดำเนินการได้ดังกล่าวเป็นผลมาจากการข้อจำกัดของ กรมส่งเสริมอุตสาหกรรมเอง

๑๖.๖. ข้อกำหนด ขอบเขตและเงื่อนไขการจ้างฉบับนี้ ให้ถือเป็นเสมือนส่วนหนึ่งของสัญญาในกรณีที่ กรมส่งเสริมอุตสาหกรรมตกลงมอบให้ผู้ใดผู้หนึ่งเป็นผู้ดำเนินการ หากที่ปรึกษาได้เสนอข้อเสนออื่นใดไม่เป็นไปตามข้อกำหนด ขอบเขตและเงื่อนไขการจ้างฉบับนี้ และกรมส่งเสริมอุตสาหกรรมพิจารณาแล้วเห็นชอบตาม ข้อเสนอใหม่ ให้ถือเป็นข้อเสนอใหม่นั้นมีผลบังคับใช้ระหว่างคู่สัญญาและให้ข้อกำหนดขอบเขตและเงื่อนไขการ จ้างเดิมที่ขัดต่อข้อเสนอใหม่ เป็นอันยกเลิกไปโดยปริยาย

## ๑๗. การยื่นข้อเสนอโครงการ

ที่ปรึกษาที่ได้รับหนังสือเชิญชวนแล้ว สามารถจัดทำหนังสือนำเสนอส่งพร้อมของเอกสารจำนวน ๓ ชองที่ปิดผนึกเรียบร้อย จำนวนของถึง ประธานคณะกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษา ยื่นให้หน่วยงานผู้ว่าจ้างภายใน วันเวลาที่กำหนด โดยแยกเอกสารเป็น ๓ ชอง ประกอบด้วย

- (๑) ชองข้อเสนอด้านเทคนิค (Technical Proposal) จำนวน ๕ ชุด
- (๒) ชองข้อเสนอด้านราคา (Price Proposal) จำนวน ๑ ชุด
- (๓) ชองเอกสารแสดงคุณสมบัติเบื้องต้น จำนวน ๑ ชุด

### ๑๗.๑ ชองข้อเสนอด้านเทคนิค (Technical Proposal) ต้องประกอบด้วยเนื้อหาสาระสำคัญ อย่างน้อย ดังนี้

- (๑) รายละเอียดแสดงขอบข่ายของการดำเนินงาน
- (๒) เป้าหมายหรือวัตถุประสงค์ของแต่ละกิจกรรม
- (๓) รายละเอียดแสดงวิธีหรือขั้นตอนในการดำเนินงาน ( เช่น จัดการอบรม/ประชุม/การให้คำปรึกษาแนะนำ )
- (๔) ผังแสดงกรอบเวลาในการดำเนินงาน เช่น ผังการไหลของ การดำเนินการ (Flow Chart) หรือ Gantt Chart (ให้ลงระยะเวลาเป็น เดือนที่ ๑ ๒ ๓...แผนการลงระยะเวลาเป็นชื่อเดือน ตค. พย. ธค....)
- (๕) วิธีการวิเคราะห์ผลและตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ
- (๖) ผลกระทบ (Impact) ที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการดำเนินการ
- (๗) ความคาดหวังของที่ปรึกษาต่อความรับผิดชอบ หรือการมีส่วนร่วม (Contribution) ของสถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการ
- (๘) เสนอวิธีการประสานงานกับหน่วยงานผู้ว่าจ้าง และวิธีการรายงานความก้าวหน้า ของโครงการ
- (๙) รายละเอียดประวัติของที่ปรึกษาผู้เข้าร่วมให้คำปรึกษาและคณะทำงาน

### ๑๗.๒ ชองข้อเสนอด้านราคา แสดงงบประมาณในการดำเนินงานแยกต่างหาก โดยให้บรรจุ ข้อเสนอราคain ของปิดผนึกและระบุไว้ชัดเจนหน้าของว่า “ข้อเสนอด้านราคา” จำนวน ๑ ชุด โดยแบ่งงบประมาณ ในการดำเนินการเป็นหมวดหมู่ เช่น ค่าตอบแทนบุคลากรค่าใช้จ่ายในการดำเนินกิจกรรมค่าบำรุงหน่วยงาน ค่าบริหารโครงการ (ซึ่งไม่เกิน ๑๐%) เป็นต้น โดยแต่ละรายการให้มีรายละเอียดตามสมควรอย่างน้อย ดังนี้

- (๑) ค่าตอบแทนสำหรับบุคลากรแต่ละคน
- (๒) ค่าใช้จ่ายที่มีสิทธิ์เบิก เช่น ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ค่าเดินทางสำหรับปฏิบัติการนอกสถานที่ ค่าบริการและอุปกรณ์เครื่องใช้ (ยานพาหนะ อุปกรณ์สำนักงาน เฟอร์นิเจอร์ และวัสดุต่างๆ) ค่าเช่า สำนักงาน ค่าประกัน ค่าสำารวจ และค่าฝึกอบรม
- (๓) ค่าใช้จ่ายปลีกย่อยอื่นๆ (Miscellaneous Expenses) เช่น ค่าโทรศัพท์ ค่าส่งพัสดุ ภัณฑ์และค่าวัสดุลินเบื้องสำนักงาน เป็นต้น
- (๔) แยกส่วนของภาษีและค่าธรรมเนียมต่าง ๆ ออกจากค่าใช้จ่ายฐาน

### ๑๗.๓ เอกสารหลักฐานแสดงคุณสมบัติเบื้องต้นของที่ปรึกษา ดังนี้

- (๑) เอกสารรับรองการจดทะเบียนที่ปรึกษาไว้กับกระทรวงการคลังซึ่งมีอายุครบ  
คุณตลอดระยะเวลาการดำเนินงานโครงการ
- (๒) เอกสารแสดงการทะเบียนเป็นนิติบุคคล (กรณีเป็นนิติบุคคล)
- (๓) หลักฐานการเสียภาษี (งด.) ย้อนหลัง ๓ ปี
- (๔) หนังสือมอบอำนาจปิดเอกสารแสดงมีตามกฎหมาย ในกรณีที่ปรึกษามอบให้บุคคลอื่น  
ลงนามในเอกสารข้อเสนอแทน

### เรียน ประธานกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษา

กิจกรรม “การพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูปด้วยเทคโนโลยี  
วิทยาศาสตร์และนวัตกรรม”

กองพัฒนาขีดความสามารถธุรกิจอุตสาหกรรม

อาคารกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม

ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐  
โทรศัพท์ ๐ ๒๒๐๒ ๔๕๓๔ โทรสาร ๐ ๒๓๕๕ ๐๓๘๐

### ๑๘. การทำสัญญาจ้าง

๑๘.๑ เป็นการจ้างที่ปรึกษาตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการ  
บริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๑๘.๒ ในการทำสัญญาให้ใช้หนังสือคำประกันผลงานที่ออกโดยธนาคารภายใต้กฎหมายในประเทศไทย  
หรือใช้วิธีทักษะเงินประกันผลงานในแต่ละวงด้วยละ ๕

๑๘.๓ ค่าปรับ หากที่ปรึกษามิสามารถทำงานแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้าง  
ยังมิได้ออกเลิกสัญญา ที่ปรึกษาจะต้องชำระค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑ ของค่าจ้างที่ปรึกษา นับถัดจาก  
วันที่กำหนดแล้วเสร็จ ตามที่สัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายให้จนถึงวันที่ทำงานล่าช้า หรือพิจารณาตาม  
ความเหมาะสมของงาน

๑๘.๔ ที่ปรึกษาจะไม่ให้ช่วงงาน โอนงานหรือมอบงานให้ผู้อื่นทำหรือเปลี่ยนแปลงรายชื่อ<sup>บุคลากร</sup>หลักจากที่ได้ขอรับหนังสือเสนอโครงการไว้ตามสัญญานี้แทนไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน โดยไม่ได้รับความ  
ยินยอมจากหน่วยงานผู้ว่าจ้างเป็นลายลักษณ์อักษร และแม้ว่าที่ปรึกษาจะได้รับความยินยอมจากหน่วยงาน  
ผู้ว่าจ้างและที่ปรึกษา ก็ยังคงต้องรับผิดชอบอย่างเต็มที่ในการปฏิบัติงานตามสัญญานี้

ทั้งนี้การขอเปลี่ยนแปลงบุคลากรหลักที่ปรึกษาต้องแจ้งให้หน่วยงานผู้ว่าจ้างทราบล่วงหน้าเป็น<sup>รายลักษณ์อักษร</sup> โดยต้องได้รับอนุมัติจากหน่วยงานผู้ว่าจ้างก่อนทุกครั้ง และบุคลากรที่ขอเปลี่ยนแปลงจะต้องมี  
คุณวุฒิและประสบการณ์ใกล้เคียงกับบุคลากรที่เสนอไว้เดิมในข้อเสนอด้านเทคนิค

ผู้ว่าจ้างลงนามสัญญาจ้างกับหน่วยงานที่ปรึกษาต่อเมื่อได้รับการอนุมัติแผนงานงบประมาณเพื่อ<sup>ดำเนินงานโครงการฯ</sup> แล้วเท่านั้น

## ๑๙.นโยบายของกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม

๑๙.๑ กรมส่งเสริมอุตสาหกรรมต้องการให้ที่ปรึกษาดำเนินการอย่างมีจรรยาบรรณสูงสุด ในช่วงเวลาระหว่างการคัดเลือกที่ปรึกษาและการดำเนินการกิจกรรมตามสัญญาว่าจ้าง ซึ่งตามนโยบายดังกล่าว กรมส่งเสริมอุตสาหกรรมมีสิทธิ์ที่จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของที่ปรึกษา หากพบว่าที่ปรึกษามีการกระทำอย่างหนึ่ง อย่างใด ดังต่อไปนี้

(๑) “การกระทำที่ไม่สุจริต” ได้แก่ การเสนอ การให้ การรับ หรือการเรียกร้องสิ่งใดๆ เพื่อขักจูงให้มีน้ำหน้าในการดำเนินงานของเจ้าหน้าที่ในกระบวนการคัดเลือกหรือในการดำเนินการตามสัญญาว่าจ้าง

(๒) “การฉ้อฉล” ได้แก่ การให้ข้อมูลเท็จหรือข้อมูลที่มีเจตนาขักจูงให้เกิดความเข้าใจผิด ที่มีผลโน้มน้าวต่อกระบวนการคัดเลือก หรือในการดำเนินการตามสัญญาว่าจ้าง อันทำให้เกิดความเสียหายต่อ กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม การฉ้อฉลยังรวมถึงการกระทำอันเป็นการสมรู้ร่วมคิดในบรรดาที่ปรึกษาทั้งหลาย ทั้งก่อนหรือหลังการยื่นข้อเสนอ เพื่อการตั้งราคาในระดับที่ไม่เหมาะสม อันจะทำให้กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม สูญเสียประโยชน์อันเพิ่งได้จากการแข่งขันกันอย่างเสรีและเปิดเผย

๑๙.๒ กรมส่งเสริมอุตสาหกรรมจะขึ้นบัญชีดำเนินการที่มีพฤติกรรมดังกล่าวข้างต้นและ จะลงโทษโดยไม่เห็นชอบให้เข้ารับการพิจารณาเพื่อเป็นที่ปรึกษาของกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม เป็นเวลาไม่เกิน ๕ ปี

## ๒๐. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

๒๐.๑ ผู้ดูแลและรับผิดชอบโครงการ นายนพดล อุ่มน้อย

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาอุตสาหกรรมรายสาขา

โทรศัพท์ ๐ ๒๖๐๒ ๔๕๓๐ โทรสาร ๐ ๒๓๕๕ ๐๓๘๐

E-mail : noppoumn9185@gmail.com

๒๐.๒ ผู้ประสานงานโครงการ นายบูรณ์ศักดิ์ มาดหมาย

ตำแหน่ง นักวิชาการอุตสาหกรรมชำนาญการ

โทรศัพท์ ๐ ๒๖๐๒ ๔๕๒๗ โทรสาร ๐ ๒๓๕๕ ๐๓๘๐

E-mail : buranasakm@gmail.com, buranasak\_dip@hotmail.com

๒๐.๓ ผู้ประสานงานโครงการ นางสุพิชญา เชียงถอน

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน

โทรศัพท์ ๐ ๒๖๐๒ ๔๕๓๔ โทรสาร ๐ ๒๓๕๕ ๐๓๘๐

E-mail : nott\_tt@hotmail.com