

ตารางแสดงงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาศูนย์สารสนเทศอัจฉริยะอุตสาหกรรมอาหาร	๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองนโยบายอุตสาหกรรมรายสาขา ๒ สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๒๕๐,๐๐๐ บาท	๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ..... ๒๗ ส.ค. ๒๕๖๔
เป็นเงิน ๑,๒๕๐,๐๐๐ บาท	๕. ค่าตอบแทนบุคลากร ๔๙,๕๐๐ บาท
๕.๑ ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มงานวิชาชีพเฉพาะ สาขาเศรษฐศาสตร์/วิศวกรรมศาสตร์/วิทยาศาสตร์/เทคโนโลยีสารสนเทศ หรือด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง	
๕.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา	
๕.๒.๑ บุคลากรหลัก ประกอบด้วย	
(๑) หัวหน้าโครงการ จำนวน ๑ คน มีวุฒิการศึกษาระดับปริญญาโทขึ้นไป สาขาเศรษฐศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป	
(๒) นักวิจัยหลักหรือผู้เชี่ยวชาญ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน มีวุฒิการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป สาขาเศรษฐศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป	
(๓) โปรแกรมเมอร์ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน มีวุฒิการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือคอมพิวเตอร์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป	
๕.๒.๒ บุคลากรสนับสนุน ประกอบด้วย เจ้าหน้าที่ประสานงาน จำนวน ๑ คน มีวุฒิการศึกษา ระดับปริญญาตรีขึ้นไป และมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๓ ปีขึ้นไป	
๕.๓ จำนวนที่ปรึกษา ไม่น้อยกว่า ๕ คน	
๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ ๗๔,๑๐๐ บาท	
๗. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) -ไม่มี-	
๘. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ๒,๕๐๐	
๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง	
๑. นางภารดา จันทร์สุวรรณ	ผู้อำนวยการกองนโยบายอุตสาหกรรมรายสาขา ๒
๒. นางศุภิดา เสนมสุข	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ
๓. นางสาวอัมพรพรรณ วงศ์ท่าเรือ	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ
๔. นางสาวพุทธ ทองจุล	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ
๕. นางสาวชัตติยา วิสารัตน์	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ
๖. นายอนุชิต บุญจันทร์คง	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	
หลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปี การฝึกอบรม สัมมนา การโฆษณา ประชาสัมพันธ์ การจ้างที่ปรึกษา ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ กลุ่มมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๔	

## ขอบเขตของงานจ้างที่ปรึกษา (Term of Reference : TOR)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

### โครงการพัฒนาศูนย์สารสนเทศอัจฉริยะอุตสาหกรรมอาหาร

#### ๑. หลักการและเหตุผล

การเปลี่ยนผ่านเข้าสู่ยุคดิจิทัล (Digital Transformation) ทำให้ผู้คนสามารถเข้าถึงข้อมูลผ่านเทคโนโลยีสารสนเทศต่างๆ ได้สะดวกและรวดเร็วยิ่งขึ้น ส่งผลให้แต่ละองค์กรในปัจจุบันเห็นถึงความสำคัญ และมีแนวโน้มมุ่งไปสู่การใช้ข้อมูลที่ถูกต้องและมีคุณภาพในการขับเคลื่อนองค์กร (Data-Drive) เพื่อให้การดำเนินธุรกิจเป็นไปอย่างประสิทธิภาพ สามารถตอบโจทย์วัตถุประสงค์และเป้าหมายที่วางไว้ ดังนั้นจะเห็นว่า ข้อมูลสารสนเทศจึงเป็นทรัพยากรที่มีความสำคัญอย่างยิ่งในการเพิ่มความสามารถทางการแข่งขันและโอกาสทางธุรกิจ ถือเป็นหัวใจสำคัญของการวางแผนกำหนดกลยุทธ์และเป้าหมายขององค์กร ไม่ว่าจะเป็นการสร้างผลิตภัณฑ์ นวัตกรรมรูปแบบใหม่ กระบวนการหรือบริการใหม่ทางธุรกิจ รวมถึงการดำเนินการทางการตลาด ซึ่งนำไปสู่การประสบความสำเร็จทางธุรกิจและการสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ

สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม ได้ให้ความสำคัญต่อการจัดทำฐานข้อมูล ให้ทันสมัย เพื่อสร้างสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการส่งเสริมศักยภาพผู้ประกอบการ และเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันให้กับผู้ประกอบธุรกิจอย่างยั่งยืน โดยศูนย์สารสนเทศอัจฉริยะอุตสาหกรรมอาหาร (Food Intelligence Center) เป็นส่วนหนึ่งที่ให้บริการภาคอุตสาหกรรมอาหารมาอย่างต่อเนื่อง นับตั้งแต่ปี ๒๕๔๘ และในปี ๒๕๖๖ จะมีการพัฒนาให้ทันสมัยและมีความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีเพิ่มขึ้น โดยศูนย์สารสนเทศอัจฉริยะอุตสาหกรรมอาหาร (Food Intelligence Center) จะยังคงให้ความสำคัญกับการนำเสนอเนื้อหาสาระและข้อมูลวิชาการด้านอุตสาหกรรมอาหารอย่างเข้มข้น พร้อมกับการปรับรูปแบบ การนำเสนอที่เข้าถึงพฤติกรรมของผู้ใช้ที่ปรับเปลี่ยนไปตามเทคโนโลยีดิจิทัลที่ก้าวหน้า เพื่อให้ผู้ประกอบการและบุคลากรในภาคอุตสาหกรรมอาหารได้นำไปใช้ในการประกอบธุรกิจ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน ในยุคดิจิทัล พัฒนาศักยภาพและเตรียมความพร้อมให้ผู้ประกอบการเข้าสู่อุตสาหกรรม ๔.๐ โดยใช้รูปแบบ การสื่อสารบนโลกออนไลน์ให้เป็นประโยชน์แก่ธุรกิจมากขึ้น

#### ๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อปรับปรุงฐานข้อมูลที่มีอยู่เดิมให้เป็นปัจจุบันและเกิดประโยชน์ต่อผู้ใช้งาน

๒.๒ เพื่อเผยแพร่ให้ภาครัฐและภาคเอกชนนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในการจัดทำนโยบายและเสริมสร้างศักยภาพการแข่งขัน

๒.๓ เพื่อปรับปรุงการนำเสนอข้อมูลสารสนเทศที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมอาหารให้เข้าถึงผู้ใช้ในหลากหลายช่องทางรองรับเทคโนโลยีที่ก้าวหน้าขึ้น

#### ๓. กลุ่มเป้าหมาย

๓.๑ ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมอาหาร นักลงทุน

๓.๒ องค์กร สมาคม สถาบันการศึกษาที่เกี่ยวข้อง

๓.๓ หน่วยงานราชการ

๓.๔ ผู้สนใจทั่วไป

  
๑๐๙  
๑๐๙

## ๔. เป้าหมายของโครงการ / ตัวชี้วัด

### ๔.๑ ตัวชี้วัดระดับผลผลิต

๔.๑.๑ ฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมอาหาร ที่ปรับปรุงให้เป็นปัจจุบันและเกิดประโยชน์ต่อผู้ใช้งาน จำนวน ๕ ฐาน

๔.๑.๒ มีรายงานการศึกษาและบทวิเคราะห์ ดังนี้

๑. ข้อมูลพื้นฐานอุตสาหกรรมอาหารภาพรวม จำนวน ๑ ฉบับ
๒. ข้อมูลพื้นฐานอุตสาหกรรมอาหารรายสาขา จำนวน ๓ ฉบับ
๓. รายงานข้อมูลพื้นฐานอุตสาหกรรมอาหารรายสาขา จำนวน ๓ ฉบับ
๔. รายงานสถานการณ์อุตสาหกรรมอาหารไทยรายเดือนและสัญญาณเตือนภัย

จำนวน ๙ ฉบับ

๕. รายงานพยากรณ์ส่งออกอาหารไทย รายไตรมาส จำนวน ๓ ฉบับ
๖. ข้อมูลพื้นฐานตลาดอาหารโลกภาพรวม จำนวน ๑ ฉบับ
๗. ข้อมูลพื้นฐานตลาดอาหารรายประเทศ จำนวน ๘ ฉบับ
๘. รายงานตลาดอาหารในประเทศไทย (Thailand Food Market Report) จำนวน ๖ ฉบับ
๙. ข้อมูลส่วนแบ่งตลาดอาหารภายในประเทศ (Food Market Share in Thailand)

จำนวน ๒ ฉบับ

๑๐. รายงานตลาดอาหารโลก (World Food Market Report) จำนวน ๖ ฉบับ
๑๑. รายงานสถานการณ์อาหารโลก (World Food Situation Report) จำนวน ๓ ฉบับ
๑๒. ข้อมูลトレนด์สินค้าอาหารในตลาดโลก (World Food Market Trends) จำนวน ๒ ฉบับ
๑๓. ข่าวสถานการณ์อาหารโลก (World Food Update) จำนวน ๒๗ ฉบับ
๑๔. ข่าวเทคโนโลยีและนวัตกรรม จำนวน ๑๙ ฉบับ
๑๕. สรุปสาระสำคัญภูมิภาคเบี่ยงมาตรฐานอาหาร จำนวน ๓๖ ฉบับ

๑๖. รายงานการเตือนภัยด้านความปลอดภัยอาหารและมาตรการการค้า (NFI Food Safety Early Warning) จำนวน ๒ ฉบับ

๑๗. ข่าวการปรับปรุงกฎหมายและมาตรฐานอาหารของประเทศไทยคู่ค้า (World Food Law & Regulation News) จำนวน ๒๗ ฉบับ

๑๘. รายงานสรุปกฎหมาย/ระเบียบอาหารใกล้ตัว (Food Law and Regulation Corner) จำนวน ๙ ฉบับ

๑๙. รายงานบทวิเคราะห์ประเด็นร้อน (Hot Issue) จำนวน ๙ ฉบับ

๒๐. มีรายงานการศึกษาวิเคราะห์เชิงลึกเกี่ยวกับอุตสาหกรรมอาหาร ๑ เรื่อง

### ๔.๒ ตัวชี้วัดระดับผลลัพธ์

๔.๒.๑ ภาครัฐได้รับข้อมูลเพื่อนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจในการกำหนดนโยบาย ยุทธศาสตร์ แผนงาน/โครงการ ในการพัฒนาและส่งเสริมอุตสาหกรรมอาหารได้อย่างทันท่วงที

๔.๒.๒ ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมอาหารมีแหล่งสืบค้นข้อมูลเพื่อใช้ประโยชน์ทั้งในด้านการปฏิบัติงานและการกำหนดกลยุทธ์

๔.๒.๓ มีการเผยแพร่ข้อมูลในรูปแบบที่น่าสนใจ เป็นประโยชน์ต่อการแข่งขันของภาคธุรกิจ ผ่านเครื่องมือและสื่อที่ตอบสนองพฤติกรรมผู้ใช้งานที่เปลี่ยนแปลงไป เช่น โทรศัพท์มือถือ Tablet, Notebook, Social Media

John

ดร.

ดร.

นาย ดร.

## ๕ วิธีการดำเนินงาน / กิจกรรม

๕.๑ รวบรวมข้อมูลปัจมุกุฎและทุติยภูมิทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศ เพื่อการจัดทำรายงาน ข่าว บทวิเคราะห์ ฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้อง ผ่านการจัดซื้อจัดหา สำรวจ และสัมภาษณ์ ตามความเหมาะสมของข้อมูล แต่ละชนิด

๕.๒ ปรับปรุงโครงสร้างฐานข้อมูลศูนย์สารสนเทศอัจฉริยะอุตสาหกรรมอาหาร ให้มีความทันสมัย และมีรูปแบบที่น่าสนใจ โดยมีฐานข้อมูลที่สำคัญจำนวน ๕ ฐาน ได้แก่ ฐานข้อมูลอุตสาหกรรมอาหารไทย (Food Industry) ฐานข้อมูลตลาด (Market Intelligence) ฐานข้อมูลกฎหมายอาหาร (Law & Regulation) ฐานข้อมูลเทคโนโลยี (Technology) และฐานข้อมูลสถิติ (Statistics) รายละเอียดดังนี้

๕.๒.๑ ฐานข้อมูลอุตสาหกรรมอาหารไทย (Food Industry) ปรับปรุงเนื้อหารายงานและบทวิเคราะห์ต่างๆ ในฐานข้อมูลโครงสร้างอุตสาหกรรมอาหารไทย (Food Industry Profile) ฐานข้อมูล ภาวะอุตสาหกรรมอาหาร (Food Industry Update) ฐานข้อมูลทวิเคราะห์ (Hot Issue) และฐานข้อมูล Food Directory

๕.๒.๒ ฐานข้อมูลตลาด (Market Intelligence) ปรับปรุงข้อมูลในฐานข้อมูลรายงานตลาดอาหารในประเทศไทย ข้อมูลส่วนแบ่งตลาดอาหารภายในประเทศ รายงานสถานการณ์อาหารโลก เทรนด์สินค้าอาหารในตลาดโลก และฐานข้อมูลอุตสาหกรรมอาหารของประเทศไทยคู่ค้าและคู่แข่ง (Global Food Industry Profile)

๕.๒.๓ ฐานข้อมูลกฎหมายอาหาร (Law & Regulation) ปรับปรุงฐานข้อมูลกฎหมายและมาตรฐานอาหารต่างประเทศให้ทันสมัย โดยการปรับปรุงเนื้อหากฎหมายและมาตรฐานต่างๆ ในอุตสาหกรรมอาหารให้มีความทันสมัยสอดคล้องกับสถานการณ์จริง

๕.๒.๔ ฐานข้อมูลเทคโนโลยี (Technology) ปรับปรุงฐานข้อมูลข่าวสารความเคลื่อนไหวด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมอาหารที่ได้มีการพัฒนาออกแบบสู่ตลาด โดยมีเนื้อหาครอบคลุมในประเด็น Creative food, Innovation corner และ Processing technology

๕.๒.๕ ฐานข้อมูลสถิติ (Statistics) เพิ่มข้อมูลสถิตินำเข้าส่งออกสินค้าเกษตรและอาหารของไทยรายเดือน และเพิ่มเติมข้อมูลสถิติข้อมูลพื้นฐานอุตสาหกรรมอาหารไทยรายปี เช่น GDP จำนวนโรงงานอาหาร จำนวนการจ้างงาน ตัวชี้วัดด้านผลิตภาพอุตสาหกรรม

๕.๓ วิเคราะห์ข้อมูลและจัดทำรายงาน ข่าว บทวิเคราะห์ ซึ่งมีเนื้อหาเป็นที่สนใจของภาคธุรกิจ ครอบคลุมในประเด็นต่างๆ เช่น สถานการณ์อุตสาหกรรมอาหารภาพรวม ตลาดอาหารในประเทศไทย ตลาดอาหารโลก ความเคลื่อนไหวด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม กฎระเบียบมาตรฐาน สถิติ และการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีดิจิทัล โดยจัดทำสื่อในรูปแบบที่ง่ายต่อการเข้าถึงข้อมูล เช่น เล่าเรื่องด้วยภาพ (Infographic) โดยจัดทำรายงาน บทวิเคราะห์ บทความ ข่าว สถานการณ์อุตสาหกรรม จำนวนทั้งหมด ๑๗๖ เรื่อง รวมทั้งจัดทำข้อมูลเพื่อกำหนดกลยุทธ์สำหรับผู้บริหาร/นักวางแผน (Strategic management intelligence level) เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันในระยะยาว โดยการจัดทำรายงานการศึกษาวิเคราะห์เชิงลึกเกี่ยวกับอุตสาหกรรมอาหาร จำนวน ๑ เรื่อง โดยใช้ข้อมูลจากแหล่งที่ไวเชื่อถือ อาทิ ข้อมูลจาก Global Trade Atlas (GTA) ในการประกอบการวิเคราะห์ข้อมูล

๕.๔ จัดกิจกรรมเยี่ยมชมสถานประกอบการ Site visit ติดตามสถานการณ์อุตสาหกรรมสาขาโดยการสัมภาษณ์ หารือภาคเอกชนในภาคอุตสาหกรรมอาหารเพื่อสร้างเครือข่ายในการติดตามสถานการณ์ภาคธุรกิจตลอดจนทราบปัญหาอุปสรรค และแนวทางการปรับตัวของผู้ประกอบการในอุตสาหกรรม จำนวน ๕ สาขา

John

นาย  
ณัฐ  
ธรรม  
พร

ดร.  
ธนกร  
ธรรม

พญ

๕.๕ ปรับปรุงรูปแบบการนำเสนอข้อมูลและช่องทางการเผยแพร่ข้อมูลให้มีประสิทธิภาพในการให้บริการเพื่อรับแนวโน้มเทคโนโลยีดิจิทัลในอนาคต

๕.๖ ติดตามและประเมินผลโครงการ โดยจัดทำรายงานการประเมินผลโครงการ ๒ ครั้ง คือระหว่างดำเนินโครงการ และภายหลังสิ้นสุดโครงการ เพื่อนำไปประกอบการปรับปรุงแผนงานสำหรับการดำเนินงานในปีต่อไป

## ๖. ตัวชี้วัดกิจกรรม

- ๖.๑ ปรับปรุงฐานข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรมอาหารที่มีความทันสมัยและรูปแบบที่น่าสนใจ จำนวน ๕ ฐาน
- ๖.๒ รายงาน บทวิเคราะห์ บทความ ข่าว สถานการณ์อุตสาหกรรม จำนวน ๑๗๗ ฉบับ
- ๖.๒.๓ ข้อมูลพื้นฐานอุตสาหกรรมอาหารภาคร่วม จำนวน ๑ ฉบับ
- ๖.๒.๔ ข้อมูลพื้นฐานอุตสาหกรรมอาหารรายสาขา จำนวน ๓ ฉบับ
- ๖.๒.๕ รายงานข้อมูลพื้นฐานอุตสาหกรรมอาหารรายสาขา จำนวน ๓ ฉบับ
- ๖.๒.๖ รายงานสถานการณ์อุตสาหกรรมอาหารไทยรายเดือนและสัญญาณเตือนภัย จำนวน ๙ ฉบับ
- ๖.๒.๗ รายงานพยากรณ์ส่องอุตสาหกรรมอาหารไทย รายไตรมาส จำนวน ๓ ฉบับ
- ๖.๒.๘ ข้อมูลพื้นฐานตลาดอาหารโลกภาคร่วม จำนวน ๑ ฉบับ
- ๖.๒.๙ ข้อมูลพื้นฐานตลาดอาหารรายประเทศ จำนวน ๙ ฉบับ
- ๖.๒.๑๐ รายงานตลาดอาหารในประเทศไทย (Thailand Food Market Report) จำนวน ๖ ฉบับ
- ๖.๒.๑๑ รายงานสถานการณ์อาหารโลก (World Food Market Report) จำนวน ๖ ฉบับ
- ๖.๒.๑๒ ข้อมูลトレนด์สินค้าอาหารในตลาดโลก (World Food Market Trends) จำนวน ๒ ฉบับ
- ๖.๒.๑๓ ข่าวสถานการณ์อาหารโลก (World Food Update) จำนวน ๒๗ ฉบับ
- ๖.๒.๑๔ ข่าวเทคโนโลยีและนวัตกรรม จำนวน ๑๙ ฉบับ
- ๖.๒.๑๕ สรุปสาระสำคัญกฎหมายเบี่ยงมาตรฐานอาหาร จำนวน ๓๖ ฉบับ
- ๖.๒.๑๖ รายงานการเตือนภัยด้านความปลอดภัยอาหารและมาตรการการค้า (NFI Food Safety Early Warning) จำนวน ๒ ฉบับ
- ๖.๒.๑๗ ข่าวการปรับปรุงกฎหมายและมาตรฐานอาหารของประเทศไทยคู่ค้า (World Food Law & Regulation News) จำนวน ๒๗ ฉบับ
- ๖.๒.๑๘ รายงานสรุปมุมกฎหมาย/ระเบียบอาหารใกล้ตัว (Food Law and Regulation Corner) จำนวน ๙ ฉบับ
- ๖.๒.๑๙ รายงานบทวิเคราะห์ประเด็นร้อน (Hot Issue) จำนวน ๙ ฉบับ
- ๖.๒.๒๐ รายงานการศึกษาวิเคราะห์เชิงลึกเกี่ยวกับอุตสาหกรรมอาหาร ๑ เรื่อง
- ๖.๓ การจัดกิจกรรมเยี่ยมชมสถานประกอบการ Site Visit ๕ รายสาขา
- ๖.๔ รายงานติดตามประเมินผล ๒ ฉบับ

จันทร์

๒๖  
๒๗  
๒๘  
๒๙  
๒๐  
๒๑  
๒๒

### ๗. แผนการดำเนินงาน

#### ระยะเวลาการดำเนินงาน ๙ เดือน

การดำเนินงาน / กิจกรรม	เดือนที่								
	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙
กิจกรรมที่ ๑ การรวบรวมข้อมูลปฐมภูมิและทุติยภูมิทั้งในประเทศและต่างประเทศ	←	→							
กิจกรรมที่ ๒ การปรับปรุงโครงสร้างฐานข้อมูลศูนย์สารสนเทศอัจฉริยะอุตสาหกรรมอาหาร ๕ ฐาน									
(๑) ฐานข้อมูลอุตสาหกรรมอาหารไทย	←	→							
(๒) ฐานข้อมูลตลาด	←	→							
(๓) ฐานข้อมูลกฎหมายอาหาร	←	→							
(๔) ฐานข้อมูลเทคโนโลยี	←	→							
(๕) ฐานข้อมูลสถิติ	←	→							
กิจกรรมที่ ๓ การวิเคราะห์ข้อมูลและจัดทำรายงาน ข่าวบวกเคราะห์ และรายงานการศึกษาวิเคราะห์เชิงลึกเกี่ยวกับอุตสาหกรรมอาหาร									
(๑) วิเคราะห์ข้อมูลและจัดทำรายงาน ข่าวบวกเคราะห์ เช่น สถานการณ์อุตสาหกรรมอาหารภาพรวมตลาดอาหารในประเทศ ตลาดอาหารโลก เป็นต้น	←	→							
(๒) จัดทำรายงานการศึกษาวิเคราะห์เชิงลึกเกี่ยวกับอุตสาหกรรมอาหาร									X
กิจกรรมที่ ๔ การเยี่ยมชมสถานประกอบการ					←	→			
กิจกรรมที่ ๕ การปรับปรุงรูปแบบการนำเสนอข้อมูลและช่องทางการเผยแพร่ข้อมูลให้มีประสิทธิภาพในการให้บริการ	←	→							
กิจกรรมที่ ๖ การจัดทำรายงานติดตามและประเมินผลโครงการ ๒ ครั้ง			X						X

### ๘. งบประมาณ

งบประมาณในการดำเนินโครงการ จำนวน ๑,๒๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

ค่าใช้จ่าย	รายละเอียดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
ก. หมวดค่าตอบแทน		๔๙๙,๕๐๐
๑. หัวหน้าโครงการ (ปริญญาโทขึ้นไป/ประสบการณ์ ๕ ปีขึ้นไป)	๓ เดือน x ๒๒,๕๐๐ บาท/เดือน x ๑ คน	๖๗,๕๐๐
๒. นักวิจัยหลัก/ผู้เชี่ยวชาญ	๙ เดือน x ๑๕,๐๐๐ บาท/เดือน x ๑ คน	๑๓๕,๐๐๐

John

นาย  
น.ส. พ.

ค่าใช้จ่าย	รายละเอียดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
(ปริญญาตรีขึ้นไป/ประสบการณ์ ๕ ปีขึ้นไป)		
๓. โปรแกรมเมอร์ (ปริญญาตรีขึ้นไป/ประสบการณ์ ๕ ปีขึ้นไป)	๙ เดือน x ๑๗,๕๐๐ บาท/เดือน x ๑ คน	๑๕๗,๕๐๐
๔. เจ้าหน้าที่ประสานงาน (ปริญญาตรีขึ้นไป/ประสบการณ์ ๓ ปีขึ้นไป)	๙ เดือน x ๑๒,๕๐๐ บาท/เดือน x ๑ คน	๑๑๒,๕๐๐
๕. ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน แยกตามกิจกรรมหลัก		๗๔๙,๑๐๐
๑. รวมข้อมูลปฐมภูมิและทุติยภูมิ จัดทำรายงาน		๒๘๕,๕๐๐
๑.๑ ค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อ/จัดทำข้อมูล	๗ รายการ x ๒๐,๐๐๐ บาท	๑๔๐,๐๐๐
๑.๒ ค่าสำรวจ/รวมข้อมูลปฐมภูมิและทุติยภูมิ		๑๑๐,๕๐๐
- ค่าสำรวจ สัมภาษณ์ หารือผู้เกี่ยวข้องภาครัฐ และเอกชนในภาคอุตสาหกรรม ตลอดจนรวมข้อมูลทุติยภูมิจากแหล่งข้อมูลต่างๆ ภายใต้ประเทศ	๕ ครั้ง x ๕,๐๐๐ บาท	๒๕,๐๐๐
- ค่าจัดทำอินโฟกราฟิก	๑๕ ภาพ x ๔,๐๐๐ บาท	๖๖,๐๐๐
- ค่าแปลเอกสาร (กฎหมายอาหารต่างประเทศ/ งานวิจัย)	๑๕ หน้า x ๓๐๐ บาท	๔๕,๐๐๐
๑.๓ ค่าจัดทำการศึกษา วิเคราะห์ และรายงาน สถานการณ์อุตสาหกรรมอาหารและการเตือนภัยฯ	๑๕ รายงาน x ๓,๐๐๐ บาท	๔๕,๐๐๐
๒. ปรับปรุงข้อมูลให้เป็นปัจจุบัน	๙ เดือน x ๒๗,๐๐๐ บาท	๒๔๓,๐๐๐
๓. ค่าใช้จ่ายในการเยี่ยมชมสถานประกอบการ (Site Visit)	๓,๕๐๐ บาท/ค้น x ๕ ครั้ง	๑๗,๐๐๐
๔. ศึกษา สำรวจ และวิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกเพื่อจัดทำ ข้อมูลการกำหนดกลยุทธ์		๑๖๔,๖๐๐
๔.๑ ค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อ/จัดทำข้อมูล	๖ รายการ x ๒๐,๐๐๐ บาท/รายการ	๑๒๐,๐๐๐
๔.๒ ค่าใช้จ่ายเดินทาง		๔๑,๖๐๐
- ค่าที่พัก	๒ คน x ๕ วัน x ๗๕๐ บาท	๗,๕๐๐
- เช่ารถตู้	๒,๘๐๐ บาท/คัน x ๑๒ วัน	๓๓,๖๐๐
๔.๓ ค่าจัดทำรายงาน	๑๐๐ บาท/ชุด x ๓๕ ชุด	๓,๕๐๐
๔. ติดตามประเมินผล	๒ ครั้ง x ๑๐,๐๐๐ บาท	๒๐,๐๐๐
๕. ค่าใช้จ่ายในการจัดทำรายงาน		๖,๐๐๐

ค่าใช้จ่าย	รายละเอียดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
๑. รายงานการศึกษาขั้นต้น	๑๕๐ บาท/ชุด x ๘ ชุด	๑,๒๐๐
๒. รายงานความก้าวหน้า ครั้งที่ ๑	๑๕๐ บาท/ชุด x ๘ ชุด	๑,๒๐๐
๓. รายงานความก้าวหน้า ครั้งที่ ๒	๑๕๐ บาท/ชุด x ๘ ชุด	๑,๒๐๐
๔. รายงานฉบับสมบูรณ์	๓๐๐ บาท/ชุด x ๘ ชุด	๒,๔๐๐
๕. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ		๒,๕๐๐
รวม		๑,๙๕๐,๐๐๐

หมายเหตุ: ๑) หลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปี การฝึกอบรม สัมมนา การโฆษณา ประชาสัมพันธ์ การจ้างที่ปรึกษา ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ ชั้นวาระ ๒๕๖๔  
 ๒) ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ กรณีระบุรายละเอียดไม่ได้ ให้ตั้งงบประมาณได้ไม่เกิน ๕,๐๐๐ บาท  
 ๓) ค่าใช้จ่ายถ้าเฉลี่ยทุกรายการ

## ๙. สถานที่ดำเนินการ ทั่วประเทศ

### ๑๐. ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑๐.๑ มีการเผยแพร่และการใช้ข้อมูลผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

๑๐.๒ เกิดสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการแข่งขันของอุตสาหกรรมอาหาร เนื่องจากผู้ประกอบการสามารถเข้าถึงข้อมูลที่สำคัญต่อการดำเนินธุรกิจได้เท่าเทียมกัน ทำให้ความสามารถในการแข่งขันของอุตสาหกรรมอาหารไทยเพิ่มขึ้น

๑๐.๓ ผู้ประกอบการอาหารขนาดเล็กและขนาดกลางสามารถนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในการดำเนินกิจการเพื่อสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้

๑๐.๔ ภาครัฐมีฐานข้อมูลเชิงลึกเพื่อนำมาใช้ประกอบการพิจารณาตัดสินใจในระดับบริหารในการกำหนดนโยบาย ยุทธศาสตร์ เพื่อวางแผนอุตสาหกรรมอาหารหรือขึ้นนำเดือนภาคอุตสาหกรรมได้อย่างทันท่วงที

### ๑๑. คุณสมบัติที่ปรึกษา

๑๑.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๑๑.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๑๑.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๑๑.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกตรวจสอบการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ ให้ชี้คราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๑๑.๕ เป็นบุคคลธรรมดานหรือนิติบุคคลที่ประกอบอาชีพเป็นที่ปรึกษาในสาขาที่จะจ้าง และได้ขึ้นทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง

๑๑.๖ ไม่เป็นผู้ที่ถูกงบบุหรือไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทั้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนซึ่งให้เป็นผู้ทั้งงานของหน่วยงานของรัฐแล้ว

๑๑.๗ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนด

๑๑.๘ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่เสนอราคาดังกล่าว

๑๑.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย

๑๑.๑๐ ไม่เป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด

๑๑.๑๑ ที่ปรึกษาที่ยื่นเสนอราคainรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหนังสือเชิญชวน

๑๑.๑๒ ที่ปรึกษาต้องมีบุคลากรที่มีคุณสมบัติ ความรู้ ความความสามารถ เทมาสมกับตำแหน่งหน้าที่ ความชำนาญเกี่ยวกับงานวิชาชีพ และประสบการณ์ในการจัดทำและวิเคราะห์ข้อมูลสำหรับอุตสาหกรรมอาหาร โดยที่ปรึกษาจะต้องนำเสนอบุคลากรในตำแหน่งต่าง ๆ ที่มีคุณสมบัติและประสบการณ์ ดังนี้

(๑) หัวหน้าโครงการ จำนวน ๑ คน มีวุฒิการศึกษาระดับปริญญาโทขึ้นไป สาขาเศรษฐศาสตร์ หรือวิศวกรรมศาสตร์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป

(๒) นักวิจัยหลักหรือผู้เชี่ยวชาญ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน มีวุฒิการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป สาขาเศรษฐศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป

(๓) โปรแกรมเมอร์ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน มีวุฒิการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือคอมพิวเตอร์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป

(๔) เจ้าหน้าที่ประสานงาน จำนวน ๑ คน มีวุฒิการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป และมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๓ ปีขึ้นไป

๑๑.๑๓ ที่ปรึกษาต้องมีประสบการณ์ ผลงาน และความสามารถในการศึกษาวิเคราะห์ วิจัย ด้าน การผลิต การตลาด และ Supply Chain ของอุตสาหกรรมอาหาร และสามารถเข้าถึงแหล่งข้อมูลด้านต่างๆ ที่จะเป็นประโยชน์ในการดำเนินงาน

๑๑.๑๔ บุคลากรหลักของที่ปรึกษา ต้องมีระยะเวลาปฏิบัติงานตามสัญญานี้ไม่ช้าช้อนกับงานในโครงการอื่นๆ ของที่ปรึกษาที่ดำเนินการในช่วงเวลาเดียวกัน หากผู้ว่าจ้างพบว่าบุคลากรหลักไม่ว่าคนหนึ่งคนใด หรือหลายคนปฏิบัติงานช้าช้อนกับงานโครงการอื่นๆ ไม่ว่าจะพบในระหว่างปฏิบัติงานตามสัญญารือในภายหลังผู้ว่าจ้างมีสิทธิยกเลิกสัญญา และ/หรือเรียกค่าเสียหายจากที่ปรึกษาหรือปรับลดค่าจ้างได้

## ๑๒. การส่งมอบงาน

ที่ปรึกษาจะต้องลงนามในสัญญาจ้างกับสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม หลังจากวันที่ได้รับแจ้งจากสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมว่าได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ดำเนินการโครงการ และหลังจากได้ลงนามในสัญญาจ้าง ที่ปรึกษาจะต้องจัดส่งผลการดำเนินงานในขั้นตอนต่าง ๆ ตามกำหนดเวลา ดังนี้

ครั้งที่ ๑ ส่งรายงานการศึกษาขั้นต้น (Inception Report) จำนวน ๘ ชุด ภายใน ๑ เดือน นับจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

ครั้งที่ ๒ ส่งรายงานความก้าวหน้า ครั้งที่ ๑ (Progress Report 1) จำนวน ๘ ชุด ภายใน ๕ เดือน นับจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

ครั้งที่ ๓ ส่งรายงานความก้าวหน้า ครั้งที่ ๒ (Progress Report 2) จำนวน ๘ ชุด ภายใน ๗ เดือน นับจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

จ.ส.

นาย  
อนันต์  
พัฒนา

นาย  
อนันต์  
พัฒนา

ครั้งที่ ๔ ส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) จำนวน ๘ ชุด พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (Compact Disc) จำนวน ๑๐ ชุด รวมถึงรายงานการศึกษาวิเคราะห์เชิงลึกเพื่อกำหนดกลยุทธ์สำหรับผู้บริหาร/นักวางแผน (Strategic Management Intelligent Level) จำนวน ๓๕ ชุด ภายใต้ ๙ เดือน นับจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

### ๓. การเบิกจ่ายค่าจ้าง

งวดที่ ๑ จำนวน ร้อยละ ๓๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งรายงานการศึกษาขั้นต้น (Inception Report) จำนวน ๘ ชุด ภายใน ๑ เดือน นับจากวันลงนามในสัญญาจ้าง และผู้ว่าจ้างได้ตรวจสอบรายงานและผลการดำเนินงานจนเป็นที่พอใจแล้ว

งวดที่ ๒ จำนวน ร้อยละ ๓๕ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งรายงานความก้าวหน้า ครั้งที่ ๑ (Progress Report 1) จำนวน ๘ ชุด ภายใน ๔ เดือน นับจากวันลงนามในสัญญาจ้าง และผู้ว่าจ้างได้ตรวจสอบรายงานและผลการดำเนินงานจนเป็นที่พอใจแล้ว

งวดที่ ๓ จำนวน ร้อยละ ๒๕ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งรายงานความก้าวหน้า ครั้งที่ ๒ (Progress Report 2) จำนวน ๘ ชุด ภายใน ๗ เดือน นับจากวันลงนามในสัญญาจ้าง และผู้ว่าจ้างได้ตรวจสอบรายงานและผลการดำเนินงานจนเป็นที่พอใจแล้ว

งวดที่ ๔ จำนวน ร้อยละ ๑๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) จำนวน ๘ ชุด พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล จำนวน ๑๐ ชุด รวมถึงรายงานการศึกษาวิเคราะห์เชิงลึกเพื่อกำหนดกลยุทธ์สำหรับผู้บริหาร/นักวางแผน (Strategic Management Intelligent Level) จำนวน ๓๕ ชุด ภายใน ๙ เดือน นับจากวันลงนามในสัญญาจ้าง และผู้ว่าจ้างได้ตรวจสอบรายงานและผลการดำเนินงานเป็นที่พอใจแล้ว

๑๔. ค่าปรับ

หากที่ปรึกษาไม่สามารถทำงานแล้วเสร็จตามที่กำหนดในสัญญา ที่ปรึกษาจะต้องชำระค่าปรับเป็นรายวันในอัตราอย่างละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของวงเงินค่าจ้างตามสัญญา นับถ้วนจากวันที่กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา จนถึงวันที่ที่ปรึกษาปฏิบัติตามสัญญาถูกต้องครบถ้วน และผู้ว่าจ้างได้ตรวจสอบงานแล้ว

## ๑๕. เกณฑ์การพิจารณา

หลักเกณฑ์ในการพิจารณาข้อเสนอโครงการ กำหนดคะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน การผ่านเกณฑ์การพิจารณาฯ ที่ปรึกษาจะต้องได้คะแนนไม่น้อยกว่า ๘๐ คะแนน ซึ่งเกณฑ์การพิจารณาในแต่ละด้านประกอบด้วยรายละเอียด ดังนี้

๑๕.๑ ข้อเสนอโครงการ (คะแนนเต็ม ๓๐ คะแนน) พิจารณาจากความสอดคล้องกับ TOR ขอบเขต การดำเนินงาน และความครบถ้วนของกิจกรรม หรือข้อเสนอเพิ่มเติมอื่นๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ

๑๕.๒ ผลงานและประสบการณ์ของที่ปรึกษา (คะแนนเต็ม ๓๐ คะแนน) พิจารณาจากผลงานของหน่วยงาน และประสบการณ์ ความรู้ ความสามารถ และจำนวนของบุคลากรที่ร่วมงาน

๑๕.๓ วิธีการบริหารและวิธีการปฏิบัติงาน (คณานณ์เต็ม ๔๐ คณานณ์) พิจารณาจากขั้นตอนการดำเนินงาน ความชัดเจนของกิจกรรม แผนและวิธีการปฏิบัติงานตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการ

ทั้งนี้ การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อ  
พระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ มีผลบังคับใช้และได้รับจัดสรร  
งบประมาณปี พ.ศ. ๒๕๖๖ จากสำนักงบประมาณแล้ว และกรณีสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมไม่ได้รับการ  
จัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดทำครั้งนี้ สำนักงานฯ สามารถยกเลิกการจัดทำได้

*[Signature]*

*[Signature]*

✓

O. Óm  
try

2  
P.M.