

โครงการที่ปรึกษาพัฒนาปรับปรุงโครงสร้าง  
และน้ำหนักดัชนีราคาผู้ผลิต

โครงการจัดซื้อที่ปรึกษาเพื่อพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างและน้ำหนักดัชนีราคาผู้ผลิต

จากปีฐาน 2553 เป็นปีฐาน 2558

เอกสาร ประกอบด้วย

1. บันทึกข้อความ ขออนุมัติดำเนินโครงการจัดซื้อที่ปรึกษา  
พร้อมคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก และ ขอบเขตของงาน
2. รายงานผลการพิจารณาคัดเลือกที่ปรึกษาและขออนุมัติจัดซื้อที่ปรึกษาดำเนินโครงการฯ
3. สัญญาจ้างที่ปรึกษา
4. ใบตรวจสอบความถูกต้องโครงการฯ



### ๓. รายเบี้ยน/ข้อกฎหมาย

การจ้างที่ปรึกษา ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ และแก้ไขเพิ่มเติมข้อ ๗๗ การจ้างที่ปรึกษา (๒) โดยวิธีคัดเลือก และข้อ ๘๕ กำหนดว่า “การจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกได้แก่ การจ้างที่ปรึกษาโดยการคัดเลือกที่ปรึกษาที่มีคุณสมบัติเหมาะสมที่จะทำงานนั้นให้เหลือน้อยราย และเชิญชวนที่ปรึกษาที่ได้รับการคัดเลือกให้เหลือน้อยรายตั้งกล่าว ยื่นข้อเสนอเข้ารับงานนั้นๆ เพื่อพิจารณาคัดเลือกรายที่ดีที่สุด” (เอกสารแนบ ๒)

### ๔. วิจารณา/ข้อเสนอ

เพื่อให้การดำเนินการพัฒนาปรับปรุงการจัดทำคัดชั้นราคากลุ่มลิต ละท้อนภาวะเศรษฐกิจการการผลิตและนำไปใช้วางแผนกำหนดนโยบายของประเทศไทยได้ถูกต้องแม่นยำยิ่งขึ้น สค. จึงขออนุมัติดำเนินการดังนี้

๔.๑ โครงการจัดจ้างที่ปรึกษาเพื่อพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างและน้ำหนักคัดชั้นราคากลุ่มลิต จากปีฐาน ๒๕๕๓ เป็นปีฐาน ๒๕๕๘ (ปีงบประมาณ ๒๕๖๐) (เอกสารแนบ ๓)

๔.๒ ขอบเขตการจ้างโครงการจัดจ้างที่ปรึกษาเพื่อพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างและน้ำหนักคัดชั้นราคากลุ่มลิต จากปีฐาน ๒๕๕๓ เป็นปีฐาน ๒๕๕๘ (ปีงบประมาณ ๒๕๖๐) โดยใช้เงินงบประมาณปี ๒๕๖๐ งบรายจ่ายอื่น ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาเครื่องชี้วัดเศรษฐกิจการพาณิชย์ตามมาตรฐานสากล ภายในวงเงิน ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท, (สองล้านบาทถ้วน) (เอกสารแนบ ๔)

๔.๓ จัดจ้างที่ปรึกษาดำเนินโครงการจัดจ้างที่ปรึกษาเพื่อพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างและน้ำหนักคัดชั้นราคากลุ่มลิต จากปีฐาน ๒๕๕๓ เป็นปีฐาน ๒๕๕๘ โดยวิธีคัดเลือก ในวงเงิน ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน).

๔.๔ คณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก ประกอบด้วย

(๑) นางสุรีย์ พันธุ์จาม ประธานกรรมการ

นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการพิเศษ

กองสารสนเทศและด้านเศรษฐกิจการค้า

(๒) นายอิทธิเดช เมตตา กรรมการ

นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการพิเศษ

กองสารสนเทศและด้านเศรษฐกิจการค้า

(๓) นายประพันธ์ ทีคลัง กรรมการ

นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการพิเศษ

กองสารสนเทศและด้านเศรษฐกิจการค้า

(๔) นายชาญญาต อันอุรุณ กรรมการ

นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการ

กองสารสนเทศและด้านเศรษฐกิจการค้า

(๕) นางชัญญาพัชร์ เยาวนดี กรรมการ

นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการ

กองสารสนเทศและด้านเศรษฐกิจการค้า

(๖) นางพัชรีญา ถนนจิตร กรรมการและเลขานุการ

นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการ

กองสารสนเทศและด้านเศรษฐกิจการค้า

(๗) นายนิกร มากเขียว

กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

นักวิชาการพานิชย์ชำนาญการ

กองสารสนเทศและค้นคว้าเศรษฐกิจการค้า

ให้คณะกรรมการดำเนินการให้เป็นไปตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕  
และแก้ไขเพิ่มเติม ข้อ ๗๙ แห่งข้อ ๕๖-๕๐ โดยเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดพิจารณาอนุมัติตามข้อ ๔.๑ - ๔.๔ ก่อนมอบ  
สำนักงานเลขานุการกรรมการดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

(นางใจลักษณ์ เตือนวีระเศษ)

ผู้อำนวยการกองสารสนเทศและค้นคว้าเศรษฐกิจการค้า



คำสั่งสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า

ที่ ๑๗๓/๒๕๕๘

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก โครงการจัดซื้อที่ปรึกษาเพื่อพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างและน้ำหนักดัชนีราคาผู้ผลิต จากปีฐาน ๒๕๕๓ เป็นปีฐาน ๒๕๕๘

ด้วย สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า จะดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก เพื่อดำเนินโครงการจัดซื้อที่ปรึกษาเพื่อพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างและน้ำหนักดัชนีราคาผู้ผลิต จากปีฐาน ๒๕๕๓ เป็นปีฐาน ๒๕๕๘ (เป็นประมาณ ๒๕๖๐)

เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุความตั้งตุประสงค์และเกิดประโยชน์สูงสุด ต่อทางราชการ ดังนี้ อาศัยอำนาจตามความในเรียบเรียงสำเนาของรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ.๒๕๕๘ และที่แก้ไขเพิ่มเติม จึงแต่งตั้งองค์ประกอบคณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก ดังนี้

(๑) นางสุรีย์ พันธุ์จันทร์	ประธานกรรมการ
นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการพิเศษ	
(๒) นายอิทธิเดช เมตตา	กรรมการ
นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการพิเศษ	
(๓) นายประพันธ์ ทีคลัง	กรรมการ
นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการพิเศษ	
(๔) นายชาญยุทธ อันอรุณ	กรรมการ
นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการ	
(๕) นางจัญญาพัชร์ เขานันต์	กรรมการ
นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการ	
(๖) นางพัชร์ญา ถนนเจตि	กรรมการและเลขานุการ
นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการ	
(๗) นายนิกร มากเยียว	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการ	

ทั้งนี้ ขอให้คณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก โครงการจัดซื้อที่ปรึกษาเพื่อพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างและน้ำหนักดัชนีราคาผู้ผลิต จากปีฐาน ๒๕๕๓ เป็นปีฐาน ๒๕๕๘ ดำเนินการตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ.๒๕๕๘ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ข้อ ๘๙ โดยเคร่งครัด

สั่ง ณ วันที่ ๗๗ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

*พัชร์ญา ถนน*

(นางสาวพัชร์ญา วนชพร)

รองผู้อำนวยการสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า

รักษาการแทน

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)  
โครงการจัดทำที่ปรึกษาเพื่อพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างและน้ำหนัก<sup>ดัชนีราคาผู้ผลิต</sup> จากปีฐาน ๒๕๕๓ เป็นปีฐาน ๒๕๕๘

**๑. หน่วยงานที่รับผิดชอบ**

กองสารสนเทศและดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า กระทรวงพาณิชย์

**๒. หลักการและเหตุผล**

ภาคการผลิตของประเทศไทย สามารถแบ่งโครงสร้างตามกิจกรรมการผลิต ได้เป็น ๓ ประเภทใหญ่ๆ คือ ผลผลิตเกษตรกรรม ผลิตภัณฑ์จากเมือง และผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ซึ่งสัดส่วนมูลค่าการผลิตของ ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม คิดเป็นร้อยละ ๔๖.๗๙ จากมูลค่าการผลิตทั้งหมดในปี ๒๕๕๓ จึงนับว่าการผลิตสินค้า ภาคอุตสาหกรรมมีบทบาทสำคัญอย่างยิ่งต่อการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของไทย

สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า โดยกองสารสนเทศและดัชนีเศรษฐกิจการค้า เป็นหน่วยงาน ที่ดูแลเครื่องขีดความสามารถทางเศรษฐกิจที่สำคัญ ให้มีการจัดทำดัชนีราคาผู้ผลิตของประเทศไทยเพื่อใช้ประเมินในการรัฐวัตถุ การวางแผนเศรษฐกิจต้านการผันผวนของราคากลาง รวมทั้งใช้ในการปรับบัญชีการผลิต และ/หรือ มูลค่าเพิ่ม และ/หรือ ค่าใช้จ่ายขั้นกลาง ให้เป็นมูลค่าที่แท้จริง ณ ราคาปัจจุบัน (Real Terms) เพื่อใช้วัดการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศไทย (GDP) อีกด้วย

เพื่อให้ดัชนีราคาผู้ผลิต มีความถูกต้อง ทันสมัย สอดคล้องความมาตรฐานสากล และสะท้อนภาวะ เศรษฐกิจของประเทศไทยได้อย่างแท้จริง จึงจำเป็นต้องปรับปรุงโครงสร้างและน้ำหนักดัชนีราคาผู้ผลิตทุกๆ ๕ ปี ซึ่ง ดัชนีราคาผู้ผลิตที่เผยแพร่ในปัจจุบัน ให้ปีฐาน ๒๕๕๓ โดยนำน้ำหนักดัชนีราคาผู้ผลิตอ้างอิงข้อมูลมูลค่าการผลิต จากการบันทึกข้อมูลการผลิตและผลผลิต (I-O Table) ปี ๒๕๕๓ ของสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ และในรอบต่อไปจะปรับเป็นปีฐาน ๒๕๕๘

การปรับปรุงโครงสร้างและน้ำหนักดัชนีราคาผู้ผลิต จำเป็นต้องใช้มูลค่าการผลิตสินค้าในระดับ รายกิจการ เพื่อใช้ประเมินผลตั้งแต่ระดับชั้นย่อยไปจนถึงระดับรวมทั้งหมด ขณะที่ข้อมูลด้านมูลค่าการผลิต สินค้าอุตสาหกรรมของสภากาชาดไทยฯ ที่นำมาใช้ มีเฉพาะมูลค่าการผลิตคร่าวและรายสาขาเท่านั้น ไม่ครอบคลุม ในระดับรายกิจการสินค้า กองสารสนเทศและดัชนีเศรษฐกิจการค้าจึงต้องรวบรวมข้อมูลจากแหล่งอื่นๆ เพื่อ นำมาเป็นข้อมูลในการหาสัดส่วนมูลค่าการผลิตแต่ละรายกิจการ ซึ่งมีความยุ่งยากซับซ้อนในการจัดทำ เมื่อจาก ข้อมูลที่ได้มาทั้งหมดที่รวบรวมจากแหล่งต่างๆ ยังขาดความสอดคล้องและความครบถ้วนตามโครงสร้างดัชนีราคา ผู้ผลิต รวมทั้งการคืนห้ามข้อมูลสินค้าบางประเภทค่อนข้างมาก และต้องใช้เวลาในการศึกษาวิเคราะห์ข้อมูล ก่อนที่จะนำมาใช้ ประกอบกับในปัจจุบันโครงสร้างการผลิตสินค้ามีการพัฒนาและปรับเปลี่ยนไปตามเทคโนโลยี ใหม่ๆ ทำให้เกิดสินค้าที่หลากหลายและมีความสำคัญเข้ามาในระบบเศรษฐกิจ จึงเห็นว่าควรให้มีการสำรวจ จัดเก็บข้อมูลค่าการผลิตสินค้าอุตสาหกรรมระดับรายกิจการสินค้าเพื่อใช้ในการจัดทำโครงสร้างและน้ำหนักดัชนีราคา ผู้ผลิต ปีฐาน ๒๕๕๘ ให้สอดคล้องกับโครงสร้างการผลิตที่แท้จริงมากที่สุด

### ๓. วัตถุประสงค์

๓.๑ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการพัฒนาตัวชี้วัดเศรษฐกิจการค้าของประเทศไทยด้านการผลิต ให้เก็บสมัย และสะท้อนภาวะเศรษฐกิจภาคการผลิตสินค้าอุตสาหกรรมได้อย่างแท้จริง สามารถนำไปใช้วางแผน ยุทธศาสตร์ของประเทศไทยได้อย่างถูกต้องแม่นยำยิ่งขึ้น

๓.๒ เพื่อศึกษา วิเคราะห์ และจัดทำข้อมูลมูลค่าการผลิตสินค้าอุตสาหกรรม ปี ๒๕๔๘ ในระดับ รายการสินค้า และมีข้อมูลแหล่งผลิตสินค้าภาคอุตสาหกรรม สำหรับใช้ปรับปรุงโครงสร้างและน้ำหนักตัวนิรภัย ภาครัฐ จากปีฐาน ๒๕๔๗ เป็นปีฐาน ๒๕๔๘

### ๔. ความสอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลและยุทธศาสตร์ของกระทรวงพาณิชย์

๔.๑ นโยบายรัฐบาล แผนพัฒนาสังคมและเศรษฐกิจแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๖

ยุทธศาสตร์ การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน

๔.๒ ยุทธศาสตร์ยกระดับกระทรวงพาณิชย์ (๒๕๖๐ – ๒๕๖๔)

ข้อ ๑ การพัฒนาระบบการค้าให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล

๔.๓ ยุทธศาสตร์สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า

ข้อ ๔ การพัฒนาระบบข้อมูลและตัวชี้วัดทางการค้า

### ๕. เป้าหมาย

ได้ข้อมูลมูลค่าการผลิตปี ๒๕๔๘ ของสินค้าอุตสาหกรรมระดับรายการสินค้า ที่สามารถนำไปใช้ในการจัดทำโครงสร้างและน้ำหนักตัวนิรภัย ภาครัฐ ปีฐาน ๒๕๔๘ ให้มีความครอบคลุม ทันสมัย และสะท้อน โครงสร้างการผลิตของประเทศไทยได้มากที่สุด

### ๖. ขอบเขตการดำเนินงาน

ที่ปรึกษาต้องดำเนินงาน ตามรายละเอียดดังนี้

๖.๑ ศึกษา วิเคราะห์ข้อมูลโครงสร้างตัวนิรภัย ภาครัฐ ตามกิจกรรมการผลิต (Classification of Products by Activity: CPA) ของปีฐาน ๒๕๔๗ โดยเชื่อมโยงกับการจัดประเภท ผลิตภัณฑ์ตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจปี ๒๕๔๘ (CPA ๒๐๑๑) ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ และกิจกรรมทาง เศรษฐกิจตามโครงสร้างการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรม (ประเทศไทย: TSIC) ปี ๒๕๕๒ รวมทั้ง โครงสร้างของตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิต (I - O Table) สาขา ๐๐๑ - ๑๙๙ ของปี ๒๕๔๗

**๖.๒ ศึกษา สำรวจ รวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูล ของหมวดสินค้าที่เกี่ยวข้อง  
ประกอบด้วย**

- ๖.๒.๑ หมวดอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ
- ๖.๒.๒ หมวดเคมีภัณฑ์ พลิตภัณฑ์เคมี
- ๖.๒.๓ หมวดเครื่องจักร ส่วนประกอบและอุปกรณ์
- ๖.๒.๔ หมวดเครื่องไฟฟ้า อุปกรณ์และเครื่องอิเล็กทรอนิกส์
- ๖.๒.๕ หมวดยานพาหนะและอุปกรณ์

โดยมีรายละเอียดของการดำเนินงาน ดังนี้

- ศึกษา สำรวจ รวบรวม วิเคราะห์ข้อมูลจากหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับมูลค่า การผลิต ปี ๒๕๕๘ ของรายการ/รายการย่อยสินค้าอุตสาหกรรม ตามโครงสร้างดัชนีราคาผู้ผลิตตาม กิจกรรมการผลิต (CPA) เป้าฐาน ๒๕๕๗ โดยสอดคล้องกับการจัดประเภทผลิตภัณฑ์ตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจปี ๒๕๕๘ (CPA ๒๐๑๑) ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ในหมวดใหญ่ C : พลิตภัณฑ์ที่ได้จากการผลิต และกิจกรรมทางเศรษฐกิจตามโครงสร้างการจัดประเภทตามมาตรฐานอุตสาหกรรม(ประเทศไทย:TSIC) ปี ๒๕๕๗

- สำรวจข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าการผลิต ปี ๒๕๕๘ จากแหล่งข้อมูลปฐมภูมิของสถานประกอบดุรักิจ ห้างร้าน บริษัท ที่เป็นผู้ผลิตสินค้าในประเทศไทยทั้งในส่วนกลางและภูมิภาค ซึ่งผลิตสินค้า อุตสาหกรรมเพื่อขายในประเทศไทยหรือเพื่อการส่งออก พร้อมทั้งมีการวิเคราะห์ข้อมูลที่ได้จากการแหล่งข้อมูล และจัดทำรายละเอียดทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับสินค้าหัวรับจัดทำแผนที่ GIS ของแหล่งข้อมูล

การสำรวจ รวบรวมข้อมูลตามข้อ ๖.๒ จะถือครอบคลุมโครงสร้างดัชนีราคาผู้ผลิตตาม กิจกรรมการผลิต (CPA) ในเบื้องต้น ๘๐ ของโครงสร้างอุตสาหกรรม ประกอบด้วย หมวดอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ หมวดเคมีภัณฑ์ พลิตภัณฑ์เคมี หมวดเครื่องจักร ส่วนประกอบและอุปกรณ์ หมวดเครื่องไฟฟ้า อุปกรณ์และเครื่องอิเล็กทรอนิกส์ และหมวดยานพาหนะและอุปกรณ์ รวมทั้งที่ปรึกษาจะต้องจัดทำแผนการสำรวจและเสนอให้คณะกรรมการตรวจสอบงานจ้างพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการสำรวจ พร้อมทั้งให้เจ้าหน้าที่กองสารสนเทศและดัชนีเศรษฐกิจการค้า และ/หรือเจ้าหน้าที่จากสำนักงานพาณิชย์ จังหวัดเข้าร่วมสังเกตการณ์ด้วย โดยที่ปรึกษาเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

**๖.๓ การจัดประชุมสัมมนา**

การจัดประชุมอบรมนำเสนอผลการศึกษา สำรวจ วิเคราะห์ เพื่อพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างและ น้ำหนักดัชนีราคาผู้ผลิต จากปีฐาน ๒๕๕๗ เป็นปีฐาน ๒๕๕๘ ให้กับสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า อย่างน้อย ๒ ครั้ง ณ กระทรวงพาณิชย์ โดยที่ปรึกษาเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด คือ

๖๗๑ นำเสนอด้วยงานผลการศึกษาเบื้องต้นแก่เจ้าหน้าที่ของสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า ที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๓๐ คน

๖.๒๖ นำเสนอยรายงานผลการศึกษาฉบับสมบูรณ์ เพื่อสรุปผลการศึกษา สำรวจนิเวศรายที่และข้อมูลนี้เป็นประโยชน์ในการจัดทำคัดลิขัติราคามูลค่าให้กับเจ้าหน้าที่ของสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การคลังที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๑๐ คน

๖.๒๗ ที่ปรึกษาจะต้องจัดทำรายงานความคืบหน้าของโครงการและเสนอคณะกรรมการตรวจสอบงานจ้างทุกเดือนตลอดสัญญาจ้าง

#### ๗. ผลผลิตของงาน

๗.๑ รายงานการศึกษา วิเคราะห์โครงสร้างดัชนีราคามูลค่าตามกิจกรรมการผลิต (CPA) ปีฐาน ๒๕๔๙ ที่เข้มข้นกับการจัดประเพณีคัดลิขัติความกิจกรรมทางเศรษฐกิจปี ๒๕๕๔ (CPA ๖๐๑) ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ และกิจกรรมทางเศรษฐกิจตามโครงสร้างการจัดประเพณีมาตรฐานอุตสาหกรรม (ประเทศไทย:TSIC) ปี ๒๕๕๖ รวมทั้งโครงสร้างของตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิต (I - O Table)

๗.๒ รายงานการศึกษา สำรวจนิเวศรายเดือนที่เกี่ยวกับมูลค่าการผลิตของรายการ/รายการย่อยสินค้าอุตสาหกรรม และระบุรายละเอียดที่มากของข้อมูล พร้อมทั้งเบริบเที่ยบข้อมูลมูลค่าการผลิต ปี ๒๕๕๘ เทียบกับน้ำหนักดัชนีราคามูลค่า ปีฐาน ๒๕๔๙

๗.๓ รายงานผลการสำรวจนิเวศ เกี่ยวกับมูลค่าการผลิต ปี ๒๕๕๘ จากแหล่งผลิตสินค้าอุตสาหกรรม พิริ่งหัวรายละเอียดต่างๆ ของแหล่งผลิตและสินค้าที่ผลิต ในรูปแบบเอกสารและไฟล์ Excel

๗.๔ รายงานผลการศึกษาฉบับสมบูรณ์ พิริ่งบันทึกลงแผ่น CD-ROM จำนวน ๑๐ ชุด เพื่อสรุปผลการศึกษาสำรวจนิเวศ วิเคราะห์ และข้อมูลนี้เป็นประโยชน์ในการพัฒนาปรับปรุงดัชนีราคามูลค่าจากปีฐาน ๒๕๔๙ เป็นปีฐาน ๒๕๕๘

๗.๕ รายงานรายละเอียดที่ตั้งและที่ก่อสร้างรับจัดทำแผนที่ GIS ของแหล่งผลิตสินค้าอุตสาหกรรม ในรูปแบบเอกสารและไฟล์ Excel

#### ๘. ตัวชี้วัดความสำเร็จ

ข้อมูลมูลค่าการผลิตของรายการสินค้าอุตสาหกรรม ปี ๒๕๕๘ เพื่อใช้ในการพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างและน้ำหนักดัชนีราคามูลค่า จากปีฐาน ๒๕๔๙ เป็นปีฐาน ๒๕๕๘ โดยครอบคลุมโครงสร้างดัชนีราคามูลค่าตามกิจกรรมการผลิต (CPA) ร้อยละ ๘๐ ของโครงสร้างอุตสาหกรรม ประกอบด้วย หมวดอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ หมวดเหมืองแร่ ผลิตภัณฑ์เคมี หมวดเครื่องจักร ส่วนประกอบและอุปกรณ์ หมวดเครื่องไฟฟ้า อุปกรณ์และเครื่องอิเล็กทรอนิกส์ และหมวดยานพาหนะและอุปกรณ์

#### ๙. งบประมาณ

๖,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน)

#### ๑๐. วิธีการดำเนินการ

จัดซื้อที่ปรึกษาฯ ด้วยวิธีคัดเลือก

#### ๑๑. ระยะเวลาการดำเนินงาน

จำนวน ๒๔๐ วัน ตั้งจากวันลงนามในสัญญา

#### ๑๒. ส่งมอบงานและการชำระเงิน

งดที่ ๑ ร้อยละ ๖๐ ของเงินตามสัญญาภายใน ๓๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญา เมื่อที่ปรึกษาได้ดำเนินการตามภารกิจของที่ปรึกษาและขอบเขตของงานในข้อ ๖.๑ แล้วเสร็จและส่งมอบงานในรูปแบบของเอกสารพร้อม CD-ROM จำนวน ๑๐ ชุด และผ่านการตรวจสอบคณะกรรมการตรวจสอบงานจ้างแล้ว

งดที่ ๒ ร้อยละ ๒๕ ของเงินตามสัญญาภายใน ๓๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญา เมื่อที่ปรึกษาได้ดำเนินการตามภารกิจของที่ปรึกษาและขอบเขตของงานในข้อ ๖.๒.๑ และข้อ ๖.๓.๑ แล้วเสร็จและส่งมอบงานในรูปแบบของเอกสารพร้อม CD-ROM จำนวน ๑๐ ชุด พร้อมนำเสนอผลงานเบื้องต้น และผ่านการตรวจสอบคณะกรรมการตรวจสอบงานจ้างแล้ว

งดที่ ๓ ร้อยละ ๑๕ ของเงินตามสัญญาภายใน ๒๐๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญา เมื่อที่ปรึกษาได้ดำเนินการตามภารกิจของที่ปรึกษาและขอบเขตของงานในข้อ ๖.๒.๒ ข้อ ๖.๒.๓ และข้อ ๖.๒.๔ แล้วเสร็จและส่งมอบงานในรูปแบบของเอกสารพร้อม CD-ROM จำนวน ๑๐ ชุด และผ่านการตรวจสอบของคณะกรรมการตรวจสอบงานจ้างแล้ว

งดที่ ๔ ร้อยละ ๒๐ ของเงินตามสัญญาภายใน ๒๕๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญา เมื่อที่ปรึกษาได้ดำเนินการตามภารกิจของที่ปรึกษาและขอบเขตของงานใน ข้อ ๖.๒.๕ และข้อ ๖.๓.๒ แล้วเสร็จและส่งมอบงานในรูปแบบของเอกสารพร้อม CD-ROM จำนวน ๑๐ ชุด พร้อมนำเสนอผลงานฉบับสมบูรณ์ และผ่านการตรวจสอบคณะกรรมการตรวจสอบงานจ้างแล้ว

#### ๑๓. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ได้ซ้อมมุ่ลค่าการผลิตของรายการสินค้าอุตสาหกรรม ปี ๒๕๕๘ เพื่อใช้ในการพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างและน้ำหนักตัวน้ำราคามูลค่า จากปีฐาน ๒๕๕๗ เป็นปีฐาน ๒๕๕๘ ที่ครอบคลุมโครงสร้างตัวน้ำราคามูลค่า ตามกิจกรรมการผลิต (CPA) ในหมวดอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ หมวดเคมีภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์เคมี หมวดเครื่องจักร ส่วนประกอบและอุปกรณ์ หมวดเครื่องไฟฟ้า อุปกรณ์และเครื่องอิเล็กทรอนิกส์ และหมวดยานพาหนะและอุปกรณ์ และได้ซ้อมมุ่ลค่าการผลิต หรืออคติขายหรือรายรับ ปี ๒๕๕๘ ของแหล่งผลิตสินค้าอุตสาหกรรม พัฒนาทั้งรายละเอียดที่ตั้งและพิกัดสำหรับจัดทำแผนที่ GIS ของแหล่งผลิตสินค้าอุตสาหกรรม

#### ๑๔. เงื่อนไขเพิ่มเติม

๑๔.๑ ที่ปรึกษาจะต้องเสนอแผนการดำเนินงานโดยละเอียด และยืนยันกับข้อเสนอโครงการ

๑๔.๒ รายละเอียดต่าง ๆ ในทั้งข้อที่เสนอ漫านนี้ หากมีปัญหาในการตีความเกี่ยวกับข้อความใด ๆ ในระหว่างการพิจารณาให้ถือว่าคำตัดสินของคณะกรรมการจัดซื้อเป็นอันสิ้นสุด

๑๔.๓ ที่ปรึกษาเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายหั้นหนึ่งที่เกิดขึ้นในโครงการ

๑๔.๔ ผลงานภายใต้การดำเนินงานทั้งหมดถือเป็นลิขสิทธิ์ของสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้ากระทรวงพาณิชย์

๑๕. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาข้อเสนอโครงการ

๑๕.๑ การยื่นข้อเสนอโครงการ

ที่ปรึกษาจะต้องจัดทำเอกสารข้อเสนอฯ แยกเป็น ๓ ส่วน คือ

(๑) ส่วนที่ ๑ เอกสารแสดงคุณสมบัติของที่ปรึกษา จำนวน ๑ ชุด

(๒) ส่วนที่ ๒ ข้อเสนอด้านเทคนิค โดยจัดทำเอกสารตัวจริง ๑ ชุด และสำเนา ๓ ชุด

(๓) ส่วนที่ ๓ ข้อเสนอด้านราคา จำนวน ๑ ชุด

โดยแต่ละส่วนจะต้องบรรจุในของปิดมีกляปเป็น ๓ ส่วน ยื่นต่อประธาน / คณะกรรมการ  
ดำเนินการจ้างที่ปรึกษา ตามวันและเวลาที่กำหนด และระบุหน้าของให้ชัดเจนว่าเป็นเอกสารคุณสมบัติของที่  
ปรึกษา ข้อเสนอด้านเทคนิค และข้อเสนอด้านราคา

๑๕.๒ เกณฑ์การให้คะแนน

กรายหาระหว่างหน่วยงานที่ดำเนินการให้คะแนนรวม ๑๐๐ คะแนน มีเกณฑ์การให้คะแนนดังต่อไปนี้

อันดับที่	รายละเอียด	คะแนนเต็ม
๑	ประสมการณ์ที่ปรึกษา	๓๐
	- มีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องและสอดคล้องกับงานด้านเศรษฐศาสตร์และสถิติไม่น้อยกว่า ๕ ปี	
	- มีความรู้ความเข้าใจด้านเศรษฐศาสตร์และสถิติ ด้านการผลิตและการตลาด	
	- มีความรู้ความเข้าใจเรื่องตัวบุคคลผู้ผลิต	
๒	วิธีดำเนินงาน	๔๐
	- ความเข้าใจของที่ปรึกษาในงานตาม TOR และแนวความคิด	
	- วิธีการดำเนินงาน	
	- ความละเอียดและความหมายของแผนการดำเนินงาน	
๓	บุคลิกภาพ	๒๐
	- หัวหน้าโครงการต้องมีความเชี่ยวชาญและประสบการณ์ด้านเศรษฐศาสตร์และสถิติ และมีภาระงานที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญ และประสบการณ์ในด้านที่เกี่ยวข้องกับงานที่กำหนดใน TOR เช่น ด้านเศรษฐศาสตร์ ด้านสถิติและการวิจัย และมีประสบการณ์อย่างน้อย ๒ ปี และมีผลงานเป็นที่ประจักษ์โดยทั่วไป	
๔	ความเหมาะสมในการถ่ายทอดความรู้และประสบการณ์	๑๐
	- การอธิบายและการนำเสนอข้อมูลที่เกี่ยวข้องใน TOR ให้คณะกรรมการ (เช่น เอกสาร วิธีการนำเสนอและบุคลากรผู้นำเสนอ)	
รวมคะแนน		๑๐๐

ทั้งนี้ ต้องได้คะแนนในแต่ละหัวข้อไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ (หกสิบ) และมีคะแนนรวมกันไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๘๐ (แปดสิบ) จึงจะมีสิทธิ์ได้รับการพิจารณาข้อเสนอด้านราคา

## ๑๖. คุณสมบัติของพี่เบริกษา

๑๖.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นบุคคลที่จดทะเบียนตามกฎหมายไทย ต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะจ้าง หรือเป็นสถาบันการศึกษาที่มีฐานะเป็นบุคคลตามกฎหมายไทย

๑๖.๒ ผู้เสนอราคาต้องเป็นพี่เบริกษาที่ขึ้นทะเบียนกับศูนย์ข้อมูลพี่เบริกษาไทย กระทรวงการคลัง โดยให้แสดงเอกสารรับรองน้ำหนาเบียร์ที่บังคับส่วนราชการเป็นพี่เบริกษาไว้ในการยื่นข้อเสนอส่วนที่ ๑ เอกสารแสดงคุณสมบัติของพี่เบริกษา

๑๖.๓ ผู้เสนอราคาต้องมีประสบการณ์เคยเป็นพี่เบริกษาให้แก่หน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานของเอกชนที่เกี่ยวข้องโดยมีผลงานพร้อมลัญญาการจ้างให้หน่วยงานใช้ประกอบการพิจารณา และกระทรวงพาณิชย์สงวนสิทธิ์ที่จะตรวจสอบข้อเท็จจริง

๑๖.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกงบบุช้อไว้ในบัญชีรายจ่ายผู้ทั้งงานของทางราชการ และได้แจ้งเจียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทั้งงานตามระเบียบท่องทางราชการ

๑๖.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการห้ามจากการแข่งขันธุรกิจอย่างเป็นธรรม

๑๖.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา กับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement: e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เป็นพี่เบริกษูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๑๖.๗ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งที่มีบุคคลไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๑๖.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องไม่อยู่ในฐานข้อมูลเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้อง ครบล้วนในสาระสำคัญ

๑๖.๙ ผู้เสนอราคาต้องมีความเชี่ยวชาญ และมีประสบการณ์ด้านด้านเศรษฐศาสตร์และสถิติ มากกว่าไม่น้อยกว่า ๒ ปี

๑๖.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องมีความรู้ความเข้าใจด้านเศรษฐศาสตร์ และสถิติ



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองสารสนเทศและด้านเศรษฐกิจการค้า กลุ่มตัวนิรภัยผู้ผลิต โทร. ๕๘๐๘  
ที่ พน ๑๑๐๕/๑๐๐๗/วันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๕๘

เรื่อง รายงานผลการพิจารณาและขออนุมัติจัดซื้อที่ปรึกษาดำเนินโครงการจัดจ้างที่ปรึกษาเพื่อพัฒนาปรับปรุง  
โครงสร้างและน้ำหนักตัวนิรภัยผู้ผลิต จากปีฐาน ๒๕๕๓ เป็นปีฐาน ๒๕๕๘

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า (ฝ่าย政策ชุดที่ ๔)

### ๑. เรื่องเดิม

ตามบันทึกที่ พน ๑๑๐๕/๑๐๐๗ ลงวันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๕๘ ผู้อำนวยการสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า ได้อนุมัติให้กองสารสนเทศและด้านเศรษฐกิจการค้า (สศ.) ดำเนินโครงการจัดจ้างที่ปรึกษาเพื่อพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างและน้ำหนักตัวนิรภัยผู้ผลิต จากปีฐาน ๒๕๕๓ เป็นปีฐาน ๒๕๕๘ วงเงินงบประมาณ ๒๕๐,๐๐๐,- บาท (สองล้านบาทถ้วน) (เอกสารแนบ ๑) และดำเนินการจัดจ้างที่ปรึกษาฯ โดยวิธีคัดเลือก โครงการจัดซื้อที่ปรึกษาเพื่อพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างและน้ำหนักตัวนิรภัยผู้ผลิต จากปีฐาน ๒๕๕๓ เป็นปีฐาน ๒๕๕๘ (เอกสารแนบ ๒) นั้น

อนุมัติ  
โดย  
ผู้อำนวยการ

ความเห็น/คำสั่ง

มอบหมาย

ผู้อำนวยการ

๒๕๕๘  
๑๐๑๑๒

อนุมัติโดยผู้อำนวยการ

๒๕๕๘  
๑๐๑๑๒

เมษายน ๒๕๕๙

หลังโหวต พิมพ์ลงนาม อนุมัติ

๑๗๕๑๑ ว. ก.๑๐๐๗/๑๐๐๗/๑๐๐๘

ที่ปรึกษาดำเนินโครงการฯ

๒๕๕๙ ๑๐๑๑๐ ๑๐๑๑๐

ลงนามลง

๒๕๕๙

๒๕๕๙

ลงนามลง

๑๗๕๑๑๐๗/๑๐๐๘/๑๐๐๘

ลงนามลง

๑๗๕๑๑๐๘/๑๐๐๘/๑๐๐๘

ลงนามลง

๑๗๕๑๑๐๘/๑๐๐๘/๑๐๐๘

### ๒. ข้อเหตุการณ์

๒.๑ คณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาฯ ได้ดำเนินการตามระเบียบ สำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ.๒๕๕๘ และที่แก้ไขเพิ่มเติม การดำเนินการจัดจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก ข้อ ๘๖ เพื่อให้ได้รายชื่อของที่ปรึกษาที่มีคุณสมบัติเหมาะสมมากยิ่งที่สุด และให้เจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบในการจ้างที่ปรึกษาฯ ดำเนินการต่อไปนี้ (๒) ที่ปรึกษาไทย ให้ข้อมูลเชื่อมโยงกับที่ปรึกษาต่างประเทศ กระบวนการคัดเลือกให้เหลืออันอย่างเดียวไม่ดำเนินการตามวรรคหนึ่งก็ได้ การคัดเลือกที่ปรึกษาให้เหลืออันอย่างเดียว ให้คณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกดำเนินการที่พิจารณาคัดเลือกที่ปรึกษาให้เหลืออย่างเดียว ๖ ราย

๒.๒ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการคัดเลือกข้อมูลในเบื้องต้นจากคุณสมบูรณ์ของที่ปรึกษาไทย กระบวนการคัดเลือกโดยพิจารณาหน่วยงานหรือสถาบันการศึกษาที่มีประสบการณ์การเป็นที่ปรึกษาด้านเศรษฐศาสตร์ สังคมและบริหารฯ นานาเส้นทางที่ประชุมจำนวน ๑๐ ราย

๒.๓ คณะกรรมการฯ ได้มีการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๕๘ เมื่อวันศุกร์ที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๕๘ เพื่อพิจารณาข้อกำหนดของงาน (Term of Reference : TOR) โครงการจัดจ้างที่ปรึกษาเพื่อพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างและน้ำหนักตัวนิรภัยผู้ผลิต จากปีฐาน ๒๕๕๓ เป็นปีฐาน ๒๕๕๘ พร้อมทั้งคัดเลือกที่ปรึกษาให้เหลือไม่เกิน ๒ รายและกำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอของที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก รวมถึงกำหนดหลักเกณฑ์การให้คะแนน

ทั้งนี้ที่ประชุมมีมติคัดเลือกที่ปรึกษาที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเพื่อเชิญชวนยื่นข้อเสนอทางด้านเทคนิคและทางด้านราคา โดยพิจารณาคัดเลือกหน่วยงานหรือสถาบันการศึกษาที่มีประสบการณ์การเป็นที่ปรึกษา สรุปว่า มีหน่วยงานที่ฝ่ายกฤษฎีการคัดเลือก จำนวน ๖ ราย ประกอบด้วย

๒.๓.๑ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย

๒.๓.๒ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์(บิ๊ก)

๒.๓.๓ มูลนิธิ สถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย

๒.๓.๔ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ โดยสำนักงานศูนย์วิจัยและพัฒนาสำหรับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

๒.๓.๕ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

๒.๓.๖ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

๒.๔ หลังจากนี้ ได้จัดทำหนังสือเชิญชวนที่ปรึกษา ทั้ง ๖ รายดังกล่าว เพื่อร่วมยื่นข้อเสนอ้งานจ้างที่ปรึกษา โดยให้ยื่นข้อเสนอโครงการฯ ส่งให้ประธานกรรมการดำเนินการจัดจ้างฯ ภายในวันศุกร์ที่ ๒ ธันวาคม ๒๕๕๘ รายละเอียดตามรายงานการประชุมคณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษา ครั้งที่ ๑/๒๕๕๘ (เอกสารแนบ ๓)

๒.๕ เมื่อครบกำหนดการยื่นข้อเสนอตามข้อ ๒.๔ ปรากฏว่ามีผู้สนใจยื่นข้อเสนอโครงการฯ จำนวน ๑ ราย คือ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย สำหรับอีก ๕ ราย ได้ส่งเอกสารยืนยันไม่ประสงค์ยื่นข้อเสนอโครงการฯ (เอกสารแนบ ๔)

๒.๖ คณะกรรมการฯ ได้ตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เข้าร่วมเสนอ้งานจ้าง ผลปรากฏว่า เป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามขอบเขตของงาน ประธานกรรมการฯ จึงได้ส่งหนังสือเชิญให้วานน้าโครงการที่ปรึกษาเพื่อเข้าเสนอ้งานด้านเทคนิคและขั้นตอนการดำเนินงานโครงการฯ ในวันพุธที่ ๑๔ ธันวาคม ๒๕๕๘ เวลา ๑๐.๐๐ น. (เอกสารแนบ ๕) เพื่อใช้ประกอบในการพิจารณาการให้คะแนนที่ปรึกษา

๒.๗ คณะกรรมการฯ ได้มีการประชุม เมื่อวันพุธที่ ๑๔ ธันวาคม ๒๕๕๘ เพื่อร่วมกันพิจารณาข้อเสนอ้งานทางเทคนิคของผู้เสนอ้งานจ้างและให้คะแนนตามเกณฑ์การให้คะแนนที่ได้กำหนดไว้ ปรากฏว่า ผลคะแนนรวมเฉลี่ยของมหาวิทยาลัยหอการค้าไทย ได้คะแนน ๘๓.๐๐ เป็นผู้ฝ่ายการคัดเลือกยื่นข้อเสนอ้งานด้านเทคนิค (เอกสารแนบ ๖)

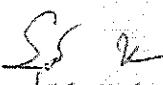
๒.๘ 本着อิงความระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีด้วยการพสกุ พ.ศ.๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติมข้อ ๙๙ (๙) ให้คณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก กรณีใช้วิธีตามข้อ ๙๙ (๙) ให้เปิดของข้อเสนอ้งานด้านราคายื่นที่ปรึกษาที่มีข้อเสนอ้งานด้านเทคนิคที่ดีที่สุดและเจรจาต่อรองให้ได้ราคาที่เหมาะสม คณะกรรมการฯ จึงมีมติให้พิจารณาเปิดของข้อเสนอ้งานด้านราคายื่นมหาวิทยาลัยหอการค้าไทย โดยมหาวิทยาลัยหอการค้าไทยได้เสนอราคาในวงเงิน ๒,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับงบประมาณที่โครงการฯ ได้รับ ทั้งนี้คณะกรรมการฯ ได้ต่อรองราคาแล้ว ปรากฏว่า มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย ไม่สามารถลดราคาให้ได้ เนื่องจากต้องสำรวจข้อมูลจำนวนมากเพื่อให้ครอบคลุมทั่วประเทศและการสำรวจมีความยุ่งยากขึ้นซึ่ง ทั้งนี้ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทยได้ส่งหนังสือยืนยันราคาเดิมเพื่อดำเนินโครงการจัดจ้างที่ปรึกษาเพื่อพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างและน้ำหนักดัชนีราคาผู้ผลิต จากปีฐาน ๒๕๕๓ เป็นปีฐาน ๒๕๕๘ พร้อมทั้งเพิ่มเติมเนื้อหาในการดำเนินงานที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ ตามหนังสือ ศรป. ๑๓๒/๒๕๕๘ (เอกสารแนบ ๗)

๒.๙ คณะกรรมการฯ จึงมีมติเป็นเอกฉันท์เห็นควรจัดจ้างมหาวิทยาลัยหอการค้าไทยเป็นผู้รับจ้างดำเนินโครงการจัดจ้างที่ปรึกษาเพื่อพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างและน้ำหนักดัชนีราคาผู้ผลิต จากปีฐาน ๒๕๕๓ เป็นปีฐาน ๒๕๕๘ ในวงเงินงบประมาณ ๒,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านบาทถ้วน) โดยรวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว ซึ่งมีรายละเอียดตามรายงานการประชุมคณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษา ครั้งที่ ๒/๒๕๕๘ (เอกสารแนบ ๘)

๓. ชื่อพิจารณา/ข้อเสนอ

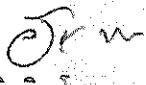
คณะกรรมการ ได้พิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิคและด้านราคางานผู้ยื่นข้อเสนอโครงการฯ ศึกษาวิทยาลัยหอการค้าไทย พบว่ามีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อบัญชे�ของงาน ซึ่งในรายละเอียดการดำเนินโครงการฯ มีการสำรวจข้อมูลครอบคลุมทั่วประเทศ และมหาวิทยาลัยหอการค้าไทยเป็นหน่วยงานที่มีประสบการณ์ด้านการสำรวจข้อมูลเศรษฐกิจ คณะกรรมการฯ จึงมีมติเป็นเอกฉันท์ให้ว่าจ้าง มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย เป็นที่ปรึกษา ดำเนินโครงการจัดจ้างที่ปรึกษาเพื่อพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างและน้ำหนักดัชนีราคาผู้ผลิต จากปีฐาน ๒๕๕๓ เป็นปีฐาน ๒๕๕๘ ในวงเงินงบประมาณ ๒,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามอนุมัติการจ้างตามข้อ ๓ ก่อนมอบสำเนาแก่เจ้าหน้าที่ดำเนินการตามระเบียบพัสดุต่อไป จะขอบคุณยัง



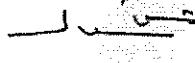
ประธานกรรมการ

(นางสุรีย์ พันธุ์งาม)  
นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการพิเศษ



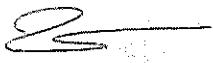
กรรมการ

(นายอิทธิเดช เมตตา)  
นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการพิเศษ



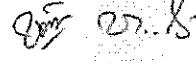
กรรมการ

(นายประพันธ์ พิคสัง)  
นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการพิเศษ



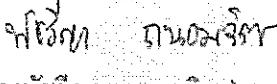
กรรมการ

(นายชาญยุทธ อันอุรุณ)  
นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการ



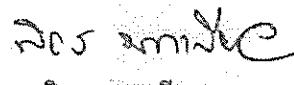
กรรมการ

(นางชัญญาพัชร เจริญดี)  
นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการ



กรรมการและเลขานุการ

(นางพัชรีญา ถนนมิตร)  
นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการ



กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

(นายนิกร มากเขียว)



## สัญญาจ้างที่ปรึกษา

โครงการจัดซื้อพัสดุเพื่อพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างและน้ำหนักดัชนีราคาผู้ผลิต  
จากปีฐาน ๒๕๕๓ เป็นปีฐาน ๒๕๕๘

สัญญาเลขที่ ๑๐/๒๕๖๐

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ กระทรวงพาณิชย์ เลขที่ ๕๖๓ ถนนนนทบุรี ตำบลบางกระสอ อําเภอ เมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี เมื่อวันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๖๐ ระหว่าง สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า โดย นางสาวพิมพ์ชนก วนอุชนทร ตำแหน่งผู้อำนวยการสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า ซึ่งต่อไปใน สัญญานี้ จะเรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง” ฝ่ายหนึ่ง กับ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย ซึ่งมีสำนักงานใหญ่อยู่เลขที่ ๑๖๖/๑ ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร โดย รองศาสตราจารย์ ดร.อัทธ พิศาลวนิช ตำแหน่งผู้อำนวยการศูนย์ศึกษาการค้าระหว่างประเทศ ผู้ได้รับมอบอำนาจซ่อมแซม ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนาวรรณ พลวิชัย รองอธิการบดีอาชีวศึกษาการและงานวิจัย ผู้ได้รับมอบอำนาจจาก รองศาสตราจารย์ ดร.เสาวนีย์ ไวยรุ่งโรจน์ อธิการบดี มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย ผู้มีอำนาจผูกพันมหาวิทยาลัยหอการค้าไทย ตามคำสั่งลงนามให้วิทยาลัยหอการค้าไทย ที่ ๑๖/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๓ เดือนธันวาคม ๒๕๕๘ หนังสือมอบอำนาจที่ นก.๐ ๐๔๙/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๓ เดือนมกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ และหนังสือมอบอำนาจที่ นก.๐ ๐๐๔/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๕ เดือนมกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้ จะเรียกว่า “ที่ปรึกษา” อีกฝ่ายหนึ่ง

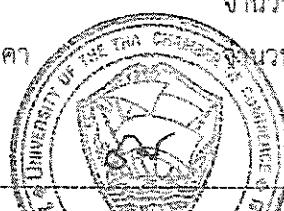
โดยที่ผู้ว่าจ้างมีความประสงค์จะจ้างที่ปรึกษา เพื่อปฏิบัติงานตามโครงการต่อไปนี้

โครงการจัดซื้อพัสดุเพื่อพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างและน้ำหนักดัชนีราคาผู้ผลิต จากปีฐาน ๒๕๕๓ เป็นปีฐาน ๒๕๕๘ และโดยที่ที่ปรึกษามีความประสงค์จะรับจ้างทำงานดังกล่าวข้างต้น

ทั้งสองฝ่ายจึงได้ตกลงทำสัญญากันมีข้อความดังต่อไปนี้

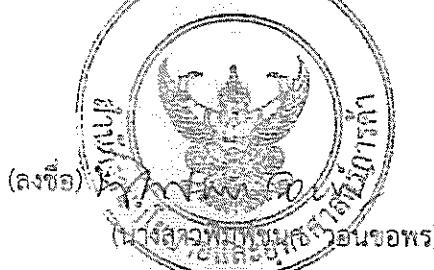
ผู้ว่าจ้างตกลงจ้าง และที่ปรึกษาตกลงรับจ้าง เพื่อปฏิบัติงานตามรายละเอียดที่กำหนดไว้ใน เอกสารแนบท้ายสัญญา ซึ่งประกอบด้วยเงื่อนไขของสัญญา และภาคผนวกดังต่อไปนี้

ภาคผนวก ก	ขอบข่ายของงานและกำหนดระยะเวลาการทำงาน จำนวน	๗	หน้า	
ภาคผนวก ข	กำหนดระยะเวลาการทำงานของที่ปรึกษา	จำนวน	๑	หน้า
ภาคผนวก ค	ค่าจ้างและวิธีการจ่ายค่าจ้าง	จำนวน	๓	หน้า
ภาคผนวก ง	ข้อเสนอด้านเทคนิค	จำนวน	๑๑๒	หน้า
ภาคผนวก จ	ข้อเสนอราคากลางและภาระค่าใช้จ่าย	จำนวน	๕	หน้า



เอกสารแนบท้ายสัญญาดังกล่าวข้างต้น ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้ ในกรณีที่มีความขัดแย้งกันระหว่างข้อความในเงื่อนไขของสัญญากับข้อความในภาคผนวก ให้ทีอข้อความในเงื่อนไขของสัญญาบังคับและในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ที่ปรึกษาจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง

สัญญานี้ทำขึ้นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความในสัญญาโดยละเอียดถ้วนถี่ จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและคู่สัญญาต่างยืนตือไว้ฝ่ายละฉบับ



(ลงชื่อ) (นายกรัฐมนตรี)  
(รองศาสตราจารย์ดร. อรุณ พลวานิช)

สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า



(ลงชื่อ) ที่ปรึกษา  
(รองศาสตราจารย์ดร. อรุณ พลวานิช)  
มหาวิทยาลัยราชภัฏไทย

(ลงชื่อ)

พยาน

(นายสมรุดี คงพิบูลมี)

นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)

พยาน

(นางพัชรีญา กนومจิตร)

นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการ

## เพื่อประโยชน์สูงสุด

### ๑. ข้อความทั่วไป

#### ๑.๑ ขอบข่ายของงาน

งานซึ่งที่ปรึกษาจะต้องปฏิบัติตามสัญญาดังนี้ ต่อไปในลัญญาเรียกว่า "งาน" ให้เป็นไปตามขอบข่ายของงานที่ระบุไว้ในภาคผนวก ก. และงานซึ่งที่ปรึกษาและผู้ว่าจ้างคล่องเพิ่มเติมจากภาคผนวก ก.

#### ๑.๒ กฎหมายที่จะต้องปฏิบัติตาม

ในการปฏิบัติงานตามสัญญานี้ที่ปรึกษาจะต้องเคราฟและปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบและข้อบังคับต่างๆ ของทางราชการ

#### ๑.๓ หัวเรื่อง

จึงหัวเรื่องของเงื่อนไขของสัญญาข้อหนึ่งข้อใด จะไม่ถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของเงื่อนไขของสัญญานี้อันนั้น หรือนำไปประกอบการพิจารณาในการตีความวินิจฉัยความหมายของข้อความในข้อหน้า หรือข้อความอื่นใดของสัญญานี้

#### ๑.๔ การบอกกล่าว

บรรดาคำบอกร้าวหรือการให้ความยินยอมหรือความเห็นชอบโดยตามสัญญานี้ ต้องทำเป็นหนังสือ และจะถือว่าได้ส่งไปโดยชอบแล้ว หากได้จัดส่งโดยทางหนึ่งทางใดดังต่อไปนี้ คือ

- ส่งมอบโดยบุคคลแก่ผู้แทนที่ได้รับมอบหมายของคู่สัญญาแต่ละฝ่าย
- ทางไปรษณีย์ลงทะเบียน
- ทางโทรเลข โทรศัพท์ หรือโทรสาร แล้วยืนยันเป็นหนังสือโดยเร็วไปยังข้อและท่ออยู่ของคู่สัญญา

ดังต่อไปนี้

ผู้ว่าจ้าง : สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า กระทรวงพาณิชย์

เลขที่ ๕๖๓ ถนนนหบุรี ตำบลบางกระสอ

อำเภอเมืองนหบุรี จังหวัดนหบุรี ๑๑๐๐

ที่ปรึกษา : มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย

เลขที่ ๑๒๖/๑ ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐

### ๒. การเริ่มงาน การสื้นสุดของงาน การเปลี่ยนแปลงแก้ไข และการบอกเลิกสัญญา

#### ๒.๑ การเริ่มมีผลบังคับของสัญญา

สัญญานี้เริ่มมีผลใช้บังคับทันทีเมื่อคู่สัญญาได้ลงนาม

#### ๒.๒ วันเริ่มปฏิบัติงาน

ที่ปรึกษาจะต้องเริ่มปฏิบัติงานภายใต้วันที่ ๑๔ เดือนมกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐

#### ๒.๓ วันสิ้นสุดของสัญญา

ที่ปรึกษาจะต้องปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๐

#### ๒.๔ การเปลี่ยนแปลงแก้ไขสัญญา

ต้องมีเหตุจำเป็นต้องมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขสัญญา ให้ทำเป็นหนังสือตามแบบ และพิธีการเช่นเดียวกับการทำสัญญานี้

#### ๒.๕ การโอนงาน

๒.๕.๑ ที่ปรึกษาจะต้องไม่ให้ช่วงงาน มอบหมายงาน โอนงาน หรือถึงงานให้ผู้อื่นเป็นผู้ทำงาน ตามสัญญานี้แทนทั้งหมดหรือแต่เพียงบางส่วนด้วยประการใดๆ โดยไม่ได้รับความยินยอมจากผู้ว่าจ้างก่อนและจะจัดให้รับความยินยอมดังกล่าว ที่ปรึกษาต้องรับผิดชอบอย่างเด็ดขาด ไม่สามารถหัก扣 ยกประการ

๒.๕.๖ ที่ปรึกษาจะต้องไม่ถอนสิทธิประโยชน์ได้ ตามสัญญาที่ได้แก่ผู้อื่นโดยไม่ได้รับความยินยอมจากผู้ว่าจังหวัน เว้นแต่การโอนเงินที่ถึงกำหนดชำระหรือที่จะถึงกำหนดชำระ

#### ๒.๖ การรับงานชั่วคราวและการบอกเลิกสัญญา

##### ๒.๖.๑ การบอกเลิกสัญญาหรือให้หยุดงานชั่วคราวโดยผู้ว่าจังหวัน

(ก) ผู้ว่าจังหวันมีสิทธิบอกเลิกสัญญานี้ได้ ถ้าผู้ว่าจังหวันเห็นว่าที่ปรึกษามิได้ปฏิบัติงานด้วยความชำนาญ หรือด้วยความเอาใจใส่ในวิชาชีพของที่ปรึกษาเท่าที่พึงคาดหมายได้จากที่ปรึกษาในระดับเดียวกัน หรือมิได้ปฏิบัติตามข้อสัญญาและเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญานี้ ในกรณีเช่นนี้ ผู้ว่าจังหวันจะบอกกล่าวให้ที่ปรึกษาทราบถึงเหตุผลที่จะบอกเลิกสัญญา ถ้าที่ปรึกษามิได้ดำเนินการแก้ไขให้ผู้ว่าจังหวันพอใจภายในระยะเวลา ๓๐ วัน นับแต่วันที่ได้รับคำบอกกล่าว ผู้ว่าจังหวันมีสิทธิบอกเลิกสัญญาโดยการส่งคำบอกกล่าวแก่ที่ปรึกษา เมื่อที่ปรึกษาได้รับหนังสือบอกกล่าวนั้นแล้ว ที่ปรึกษาต้องหยุดปฏิบัติงานทันทีและดำเนินการทุกวิถีทางเพื่อลดค่าใช้จ่ายโดย ที่อาจมีในระหว่างการหยุดปฏิบัติงานนั้นให้น้อยที่สุด

(ข) ผู้ว่าจังหวันอาจมีหนังสือบอกกล่าวให้ที่ปรึกษาทราบล่วงหน้าเมื่อใดก็ได้จาก ผู้ว่าจังหวันเมื่อเจตนาที่จะระงับการทำงานพัชชั่วคราวหรือแต่บางส่วน หรือจะบอกเลิกสัญญา ในกรณีที่ผู้ว่าจังหวันจะบอกเลิกสัญญาดังกล่าวจะมีผลในเวลาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน นับจากวันที่ที่ปรึกษาได้รับหนังสือบอกกล่าวนั้น หรืออาจเร็วกว่าหรืออีกกว่ากำหนดเวลาหนึ่งวันก็ได้ แล้วแต่คู่สัญญาจะทำความตกลงกัน เมื่อที่ปรึกษาได้รับหนังสือบอกกล่าวนั้นแล้ว ที่ปรึกษาต้องหยุดปฏิบัติงานทันทีและดำเนินการทุกวิถีทางเพื่อลดค่าใช้จ่ายโดย ที่อาจมีในระหว่างการหยุดปฏิบัติงานนั้นให้น้อยที่สุด

##### ๒.๖.๒ การบอกเลิกสัญญาโดยที่ปรึกษา

ที่ปรึกษามีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้ ถ้าผู้ว่าจังหวันมิได้ปฏิบัติหน้าที่ความรับผิดชอบตามที่สัญญาระบุไว้ ในกรณีเช่นนี้ที่ปรึกษาจะมีหนังสือลงชื่อผู้ว่าจังหวะระบุรายละเอียดถึงสาเหตุและเหตุผลในการขอเลิกสัญญา ถ้าผู้ว่าจังหวัน มิได้ดำเนินการแก้ไขให้ที่ปรึกษาพอใจภายในระยะเวลา ๓๐ วัน นับแต่วันที่ได้รับหนังสือบอกกล่าวนั้น ที่ปรึกษา มีสิทธิบอกเลิกสัญญา

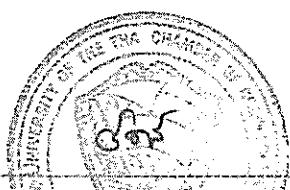
##### ๒.๖.๓ เหตุสุดวิสัย

(ก) “เหตุสุดวิสัย” หมายความว่า เหตุใดๆ อันจะเกิดขึ้นก็ได้ จะให้ผลพิบัติก็ได้ ไม่มีใครจักอางปองกันได้ แม้ทั้งบุคคลผู้ต้องประஸบหรือโกลิจะต้องประஸบเหตุนั้นจะได้จัดการระมัดระวังตามสมควรอันพึง คาดหมายได้จากบุคคลนั้นในฐานะเช่นนั้น

(ข) ถ้าคู่สัญญาฝ่ายหนึ่งฝ่ายใด ไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ตามสัญญานี้ได้เพราะเหตุสุดวิสัย คู่สัญญา ฝ่ายนั้นจะต้องบอกกล่าวให้คู่สัญญาอีกฝ่ายหนึ่งทราบภายใน ๑๕ วันนับแต่เหตุนั้นเกิดขึ้นและคู่สัญญาฝ่ายที่ได้รับแจ้งต้องพิจารณาว่าจะยอมรับเหตุดังกล่าวว่าเป็นเหตุสุดวิสัยหรือไม่ แล้วแจ้งให้คู่สัญญาฝ่ายแรกทราบในเวลาอันควร

(ค) ในระหว่างที่มีเหตุสุดวิสัยเกิดขึ้น ให้หน้าที่และความรับผิดชอบของคู่สัญญาหั้งสองฝ่าย ระงับลงชั่วคราว เว้นแต่จะระบุไว้ในสัญญานี้เป็นประการอื่น อย่างไรก็ตามที่ปรึกษามีสิทธิจะได้รับการขยาย เวลาทำงานออกไปเพิ่มกับระยะเวลาที่ต้องเสียไปอันเนื่องจากเหตุสุดวิสัยนั้น

(ง) ในกรณีที่คู่สัญญาฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งไม่สามารถปฏิบัติงาน หรือยินยอมให้มีการปฏิบัติงานตาม สัญญานี้ได้หั้งหนึ่งหรือแต่เพียงบางส่วน เนื่องจากเหตุสุดวิสัยต่อเนื่องกันเป็นเวลาเกินกว่า ๖๐ วัน นับจากวันแจ้ง เหตุสุดวิสัยมาแล้ว (ข) คู่สัญญาแต่ละฝ่ายมีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้ โดยส่งคำบอกกล่าวไปยังคู่สัญญาอีกฝ่ายหนึ่ง ส่วนหน้าเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑๕ วัน



#### ๒.๗ ลิทธิของคุ้สัญญาเมื่อมีการระงับงานข้าราชการหรือบอกรเลิกสัญญา

๒.๗.๑ เมื่อมีการระงับการทำงานตามสัญญานี้ข้าราชการ ตามสัญญาข้อ ๒.๖.๑ (๙) ผู้ว่าจังจะจ่ายเงินให้แก่ที่ปรึกษาเป็นค่าใช้จ่ายเท่าที่จำเป็นตามจำนวนเงินที่คุ้สัญญาจะได้ตกลงกัน

๒.๗.๒ เมื่อมีการบอกรเลิกสัญญาตามข้อ ๒.๖.๑ (๙) ผู้ว่าจังจะชำระค่าจ้างตามส่วนที่เป็นธรรม และเหมาะสมที่กำหนดในภาคผนวก ค. ให้แก่ที่ปรึกษา โดยคำนวนตั้งแต่วันเริ่มปฏิบัติงานจนถึงวันบอกรเลิกสัญญา ในกรณีเช่นนี้ ผู้ว่าจังมีสิทธิที่จะยึดเงินประกันผลงาน หรือบังคับเอาแก่หนังสือค้ำประกัน ตามที่ระบุไว้ในภาคผนวก ค. แล้วแต่กรณี

๒.๗.๓ เมื่อมีการเลิกสัญญาตามข้อ ๒.๖.๑ (๗) หรือข้อ ๒.๖.๒ ผู้ว่าจังจะชำระค่าจ้างตามส่วนที่เป็นธรรมและเหมาะสมที่กำหนดในภาคผนวก ค. ให้แก่ที่ปรึกษา โดยคำนวนตั้งแต่วันเริ่มปฏิบัติงานจนถึงวันบอกรเลิกสัญญา นอกจากนี้ผู้ว่าจังจะจ่ายคืนเงินประกันผลงานที่หักไว้ทั้งหมดหรือคืนหนังสือค้ำประกันที่ยึดไว้ตามภาคผนวก ค. แล้วแต่กรณี รวมทั้งเงินชดเชยค่าเดินทางและเงินค่าใช้จ่ายที่ได้ทรงจ่ายไปตามสมควรและตามความเป็นจริง ซึ่งผู้ว่าจังยังมีสิทธิให้ชำระให้แก่ที่ปรึกษาด้วย อาย่างไรก็ตาม เงินชดเชยและเงินที่ได้ชำระไปแล้วทั้งหมด จะต้องไม่เกินยอดเงินตามสัญญาที่กำหนดในภาคผนวก ค. หรือตามที่ได้ตกลงแก้ไขกันไว้

๒.๗.๔ เมื่อมีการเลิกสัญญาตามข้อ ๒.๖.๓ (๔) ผู้ว่าจังจะชำระค่าจ้างตามสัดส่วนที่เป็นธรรม และเหมาะสมตามที่กำหนดในภาคผนวก ค. ให้แก่ที่ปรึกษา โดยคำนวนตั้งแต่วันเริ่มปฏิบัติงานจนถึงวันเลิกสัญญา นอกจากนี้ ผู้ว่าจังจะจ่ายคืนเงินประกันผลงานที่หักไว้ทั้งหมด หรือคืนหนังสือค้ำประกันที่ยึดไว้ตามภาคผนวก ค. แล้วแต่กรณี

#### ๒.๘ ลิทธิเรียกร้องเมื่อมีการบอกรเลิกสัญญานี้องจากผิดสัญญา

เมื่อมีการบอกรเลิกสัญญานี้องจากผิดสัญญา ผู้ว่าจังและที่ปรึกษาจะทำความตกลงกันในเรื่องค่าเสียหายอย่างไรก็ตามในกรณีที่การบอกรเลิกสัญญาเกิดขึ้นเนื่องจากที่ปรึกษาเป็นฝ่ายผิดสัญญา ผู้ว่าจังมีสิทธินำเงินประกันผลงานที่ยึดไว้ตามสัญญา ข้อ ๒.๗.๒ หรือเงินที่ธนาคารผู้ค้ำประกันส่งมาให้มาชดใช้เป็นค่าเสียหายเบื้องต้นได้

#### ๓. สิทธิและหน้าที่ของที่ปรึกษา

๓.๑ ที่ปรึกษาจะต้องใช้ความชำนาญ ความรยมัคระหว่างและความยั่นหมั่นเพียรในการปฏิบัติงานตามสัญญาอย่างมีประสิทธิภาพ และจะต้องปฏิบัติหน้าที่ตามความรับผิดชอบให้สำเร็จลุล่วงเป็นไปตามมาตรฐานของวิชาชีพที่ยอมรับนับถือกันโดยทั่วไป

๓.๒ ค้าจ้างซึ่งผู้ว่าจังจะชำระแก่ที่ปรึกษาตาม ภาคผนวก ค. นั้น เป็นค่าตอบแทนเพียงอย่างเดียว ซึ่งที่ปรึกษาจะได้รับเกี่ยวกับการปฏิบัติงานตามสัญญานี้ ที่ปรึกษาจะต้องไม่รับค่านายหน้าทางการค้า ส่วนลด เบี้ยเลี้ยง เงินห่วยเหลือใดๆ โดยตรงหรือโดยอ้อมหรือสิ่งตอบแทนใดๆ ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับสัญญานี้ หรือที่เกี่ยวกับการปฏิบัติหน้าที่ตามสัญญานี้

๓.๓ ที่ปรึกษาจะต้องมีผลประโยชน์ใดๆ ไม่ว่าโดยตรงหรือโดยอ้อมในเงินค่าลิทธิ เงินบำเหน็จ หรือค่านายหน้าใดๆ ที่เกี่ยวกับการนำสิ่งของหรือกรรมภัณฑ์ใดๆ ที่มีทะเบียนสิทธิบัตรหรือได้รับการคุ้มครองฯ ใช้เพื่อวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ เว้นแต่คุ้สัญญาจะได้ตกลงกันเป็นหนังสือว่าที่ปรึกษาอาจได้ผลประโยชน์หรือเงินชั่นวันนั้นได้

๓.๔ ลิทธิที่ไม่ออกสารทุกฉบับซึ่งที่ปรึกษาได้ทำขึ้นเกี่ยวกับสัญญานี้ให้ตกเป็นของผู้ว่าจังบรรดาเอกสารที่ที่ปรึกษาได้จัดทำขึ้นเกี่ยวกับสัญญานี้ให้ถือเป็นความลับและให้ตกลงเป็นกรรมสิทธิ์ของผู้ว่าจัง ที่ปรึกษาจะต้องส่งมอบบรรดาเอกสารที่ยกกล่าวให้แก่ผู้ว่าจังเมื่อสิ้นสุดสัญญานี้ ที่ปรึกษาอาจเก็บสำเนาของเอกสารไว้กับตนได้ แต่ต้องไม่นำข้อมูลความในเอกสารนั้นไปใช้ในกิจการอื่นที่ไม่เกี่ยวกับงานโดยไม่ได้รับอนุญาตของผู้ว่าจังหากผู้ว่าจังก่อน

๓.๕ บรรดาเครื่องมือ เครื่องใช้ และวัสดุอุปกรณ์ทั้งหลาย ซึ่งผู้ว่าจังได้จัดให้ที่ปรึกษาใช้หรือซึ่งที่ปรึกษาขอมาด้วยทุนทรัพย์ของผู้ว่าจัง หรือซึ่งผู้ว่าจังเป็นผู้จ่ายชดใช้คืน ให้ถือว่าเป็นกรรมสิทธิ์ของผู้ว่าจังและต้องทำเครื่องหมายแสดงว่าเป็นของผู้ว่าจังที่ปรึกษาต้องใช้เครื่องมือเครื่องใช้ และวัสดุอุปกรณ์ดังกล่าวอย่างเหมาะสมตามระเบียบท่องทางราชการเพื่อกิจการที่เกี่ยวกับการจ้างที่ปรึกษาเท่านั้น

เมื่อท่านงานเสร็จหรือมีการเลิกสัญญา ที่ปรึกษาจะต้องทำบัญชีแสดงรายการเครื่องมือเครื่องใช้และวัสดุ อุปกรณ์ทั้งหลายข้างต้นที่ยังคงเหลืออยู่ และจัดการโดยถ่ายไปเก็บรักษาตามคำสั่งผู้ว่าจัง ที่ปรึกษาต้องดูแล เครื่องมือเครื่องใช้และวัสดุอุปกรณ์ดังกล่าวอย่างเหมาะสมสมตลอดเวลาที่ครอบครองแล้วต้องคืนเครื่องมือ เครื่องใช้และวัสดุอุปกรณ์ดังกล่าวให้ครบในสภาพเดิมตามความเหมาะสม แต่ไม่ต้องรับผิดชอบสำหรับความเสื่อมสภาพตามปกติ

#### ๔. ความรับผิดชอบของที่ปรึกษา

๔.๑ ที่ปรึกษาจะต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่ผู้ว่าจัง และบังกันมิให้ผู้ว่าจังต้องรับผิดชอบในบรรดาลิธิ เรียกร้องค่าเสียหาย ค่าใช้จ่าย หรือราคาร่วมตลอดถึงการเรียกร้องโดยบุคคลที่สามอันเกิดจากความผิดพลาด หรือการละเว้นไม่กระทำการของที่ปรึกษา หรือของลูกจ้างของที่ปรึกษา

๔.๒ ที่ปรึกษายังต้องรับผิดชอบการละเมิดบทบัญญัติแห่งกฎหมาย หรือลิธิใดๆ ในลิธิบัตรหรือลิธิที่ ของบุคคลที่สาม ซึ่งที่ปรึกษานำมาใช้ในการปฏิบัติงานตามสัญญานี้

#### ๕. พันธหน้าที่ของผู้ว่าจัง

ผู้ว่าจังจะมอบข้อมูลและสถิติต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งผู้ว่าจังมีอยู่ให้แก่ที่ปรึกษาโดยไม่คิดมูลค่า และภายใต้ เกณฑ์นี้ควร

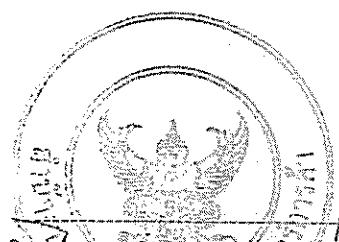
ในกรณีที่ที่ปรึกษาร้องขอความช่วยเหลือ ผู้ว่าจังจะให้ความช่วยเหลืออำนวยความสะดวกตามสมควร ทั้งนี้ เพื่อให้การปฏิบัติงานของที่ปรึกษาตามสัญญานี้ลุล่วงไปได้ด้วยดี

#### ๖. ค่าจ้างของที่ปรึกษา

๖.๑ ผู้ว่าจังจะชำระค่าจ้างปฏิบัติงานให้ที่ปรึกษาตามเงื่อนไขที่ระบุในภาคผนวก ก.

๖.๒ ในกรณีที่ที่ปรึกษาต้องปฏิบัติงานอย่างใดอย่างหนึ่งเพิ่มเติมนอกเหนือจากที่ระบุใน ภาคผนวก ก. เนื่องจากมีเหตุใดๆ นอกเหนือจากการควบคุมของที่ปรึกษาเกิดขึ้นและซึ่งที่ปรึกษามิอาจคาดหมายล่วงหน้าได้ หรือเนื่องจากคู่สัญญาได้ตกลงเปลี่ยนแปลง หรือแก้ไขงาน อันสืบเนื่องมาจากการเรียกร้องของฝ่ายผู้ว่าจัง ที่ปรึกษายังได้รับค่าจ้าง รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เบิกคืนได้ (ถ้ามี)เพิ่มเติมโดยคำนวณตามอัตราเดียวกับอัตราที่ระบุ ในภาคผนวก ก.

๖.๓ ในกรณีที่ความล่าช้าเกิดจากฝ่ายผู้ว่าจังและความล่าช้านั้นทำให้ต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้นเป็นพิเศษ ที่ บริษัทมิสิทธิได้รับค่าจ้างเพิ่มเติมโดยคู่สัญญาห้ามสองฝ่ายจะได้ตกลงกันในเรื่องค่าจ้างเพิ่มเติมนั้น



ขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)  
โครงการจัดทำที่ปรึกษาเพื่อพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างและน้ำหนัก<sup>๑</sup>  
ด้วยราคาผู้ผลิต จากปีฐาน ๒๕๕๗ เป็นปีฐาน ๒๕๖๘

๑. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

กองสารสนเทศและที่ปรึกษาเศรษฐกิจการค้า สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า กระทรวงพาณิชย์

๒. หลักการและเหตุผล

ภาคการผลิตของประเทศไทย สามารถแบ่งโครงสร้างตามกิจกรรมการผลิต ได้เป็น ๓ ประเภทใหญ่ๆ คือ ผลผลิตเกษตรกรรม ผลิตภัณฑ์จากเหมือง และผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ซึ่งสัดส่วนมูลค่าการผลิตของ ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม คิดเป็นร้อยละ ๘๖.๑ จากมูลค่าการผลิตทั้งหมดในปี ๒๕๕๗ จึงนับว่าการผลิตสินค้า ภาคอุตสาหกรรมมีบทบาทสำคัญอย่างยิ่งต่อการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของไทย

สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า โดยกองสารสนเทศและที่ปรึกษาเศรษฐกิจการค้า เป็นหน่วยงาน ที่จัดทำเครื่องชี้วัดเศรษฐกิจที่สำคัญ ได้มีการจัดทำด้วยราคาผู้ผลิตของประเทศไทยเพื่อใช้ประโยชน์ในการชี้วัด ภาวะเศรษฐกิจด้านการผลิตของประเทศไทย เป็นข้อมูลประกอบการกำหนดนโยบาย และวางแผนพัฒนา ภาคอุตสาหกรรมของประเทศ รวมทั้งใช้ในการปรับเปลี่ยน政策 ผลิต และ/หรือ มูลค่าเพิ่ม และ/หรือ ค่าใช้จ่ายขั้นกลาง ให้เป็นมูลค่าที่แท้จริง ณ ราคาราบบจุบัน (Real Terms) เพื่อใช้วัดการเริ่มต้นทางเศรษฐกิจของประเทศไทย (GDP) อีกด้วย

เพื่อให้ด้วยราคาผู้ผลิต มีความถูกต้อง ทันสมัย สอดคล้องตามมาตรฐานสากล และสะท้อนภาวะ เศรษฐกิจของประเทศไทยได้อย่างแท้จริง จึงจำเป็นต้องปรับปรุงโครงสร้างและน้ำหนักด้วยราคาผู้ผลิตทุกๆ ๕ ปี ซึ่ง ด้วยราคาผู้ผลิตที่เผยแพร่ในปัจจุบัน ให้ปีฐาน ๒๕๕๗ โดยน้ำหนักด้วยราคาผู้ผลิตอ้างอิงข้อมูลมูลค่าการผลิต จากราบบจุบัน จึงต้องการผลิตและเผยแพร่ (I - O Table) ปี ๒๕๕๗ ของสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ และในรอบต่อไปจะปรับเป็นปีฐาน ๒๕๖๘

การปรับปรุงโครงสร้างและจัดทำน้ำหนักด้วยราคาผู้ผลิต จำเป็นต้องใช้มูลค่าการผลิตสินค้าในระดับ รายกิจการ เพื่อใช้ประมาณผลตั้งแต่ระดับย่อยไปจนถึงระดับรวมทั้งหมด ขณะที่ข้อมูลด้านมูลค่าการผลิต สินค้าอุตสาหกรรมของสภากาชาดฯ ที่นำมาใช้ มีเฉพาะมูลค่าการผลิตรวมและรายสาขาเท่านั้น ไม่ครอบคลุม ในระดับรายกิจการสินค้า กองสารสนเทศและด้วยราคาผู้ผลิตที่ต้องการ จึงต้องรวบรวมข้อมูลจากแหล่งอื่นๆ เพื่อ นำมาเป็นข้อมูลในการหาสัดส่วนมูลค่าการผลิตแต่ละรายกิจการ ซึ่งมีความยุ่งยากซับซ้อนในการจัดทำ เนื่องจาก ข้อมูลทุกภูมิที่รวมรวมจากแหล่งต่างๆ นั้น ยังขาดความสอดคล้องและความครบถ้วนตามโครงสร้างด้วยราคา ผู้ผลิต รวมทั้งการค้นหาข้อมูลสินค้าบางประเภทค่อนข้างยาก และต้องใช้เวลาในการศึกษาวิเคราะห์ข้อมูล ก่อนที่จะนำ過來ใช้ ซึ่งประกอบกับในปัจจุบันโครงสร้างการผลิตสินค้ามีการพัฒนาและปรับเปลี่ยนไปตามเทคโนโลยี ใหม่ๆ ทำให้เกิดผลลัพธ์ทางกฎหมายและมีความสำคัญเข้ามาในระบบเศรษฐกิจ จึงเห็นว่า ควรให้มีการสำรวจ จัดเก็บข้อมูลค่ากิจการผลิตสินค้าอุตสาหกรรมระดับรายกิจการสินค้าเพื่อใช้ในการจัดทำโครงสร้างและน้ำหนักด้วยราคา ผู้ผลิต ปีฐาน ๒๕๖๘ ให้สอดคล้องกับโครงสร้างการผลิตที่แท้จริงมากที่สุด

### ๓. วัตถุประสงค์

๓.๑ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการพัฒนาตัวชี้วัดเศรษฐกิจการค้าของประเทศไทยค้านการผลิต ให้ทันสมัย และสะท้อนภาวะเศรษฐกิจจากการผลิตสินค้าอุตสาหกรรมได้อย่างแท้จริง สามารถนำไปใช้วางแผน ยุทธศาสตร์ของประเทศได้อย่างถูกต้องแม่นยำยิ่งขึ้น

๓.๒ เพื่อศึกษา วิเคราะห์ แล้วจัดทำข้อมูลมูลค่าการผลิตสินค้าอุตสาหกรรม ปี ๒๕๕๘ ในระดับ รายการสินค้า และมีข้อมูลแหล่งผลิตสินค้าภาคอุตสาหกรรม สำหรับใช้ปรับปรุงโครงสร้างและน้ำหนักดัชนี ราคาผู้ผลิต จากปีฐาน ๒๕๕๗ เป็นปีฐาน ๒๕๕๘

### ๔. ความสอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลและยุทธศาสตร์ของกระทรวงพาณิชย์

๔.๑ นโยบายรัฐบาล แผนพัฒนาสังคมและเศรษฐกิจแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒

ยุทธศาสตร์ การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน

๔.๒ ยุทธศาสตร์กระทรวงพาณิชย์ (๒๕๖๐ - ๒๕๖๔)

ข้อ ๑ การพัฒนาระบบการค้าให้มีประสิทธิภาพ

๔.๓ ยุทธศาสตร์สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า

ข้อ ๔ การพัฒนาระบบข้อมูลและตัวชี้วัดทางการค้า

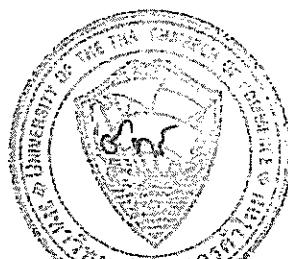
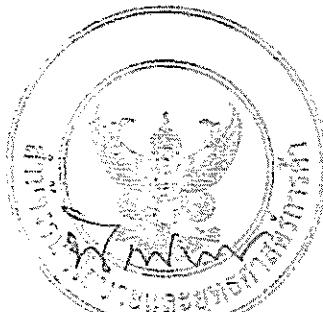
### ๕. เป้าหมาย

ได้ข้อมูลมูลค่าการผลิตปี ๒๕๕๘ ของสินค้าอุตสาหกรรมรายตัวรายการสินค้า ที่สามารถนำไปใช้ ในการจัดทำโครงสร้างและน้ำหนักดัชนีราคาผู้ผลิต ปีฐาน ๒๕๕๗ ให้มีความครอบคลุม ทันสมัย และสะท้อน โครงสร้างการผลิตของประเทศได้มากที่สุด

### ๖. ขอบเขตการดำเนินงาน

ที่ปรึกษาต้องดำเนินงาน ตามรายละเอียดดังนี้

๖.๑ ศึกษา วิเคราะห์ข้อมูลโครงสร้างดัชนีราคาผู้ผลิตตามกิจกรรมการผลิต (Classification of Products by Activity: CPA) ของปีฐาน ๒๕๕๗ โดยเชื่อมโยงกับการจัดประเภท ผลิตภัณฑ์ตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจปี ๒๕๕๘ (CPA ๒๐๑๑) ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ และกิจกรรมทาง เศรษฐกิจตามโครงสร้างการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรม (ประเทศไทย:TSIC) ปี ๒๕๕๒ รวมทั้ง โครงสร้างของตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิต (I-O Table) สาขา ๐๐๑ - ๓๓๔ ของปี ๒๕๕๗



## ๖.๒ ศึกษา สำรวจ รวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูล ของหมวดสินค้าที่เกี่ยวข้อง ประกอบด้วย

- ๖.๒.๑ หมวดอาหาร เครื่องคิมและยาสูบ
- ๖.๒.๒ หมวดเคมีภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์เคมี
- ๖.๒.๓ หมวดเครื่องจักร ส่วนประกอบและอุปกรณ์
- ๖.๒.๔ หมวดเครื่องไฟฟ้า อุปกรณ์และเครื่องอิเล็กทรอนิกส์
- ๖.๒.๕ หมวดยานพาหนะและอุปกรณ์

โดยมีรายละเอียดของการดำเนินงาน ดังนี้

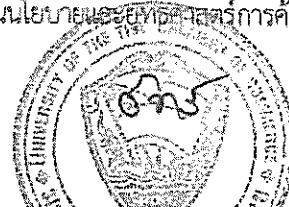
- ศึกษา สำรวจ รวบรวม วิเคราะห์ข้อมูลจากหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับมูลค่า การผลิต ปี ๒๕๕๘ ของรายการ/รายการย่อยสินค้าอุตสาหกรรม ตามโครงสร้างดัชนีราคาผู้ผลิตตาม กิจกรรมการผลิต (CPA) ปีฐาน ๒๕๕๓ โดยสอดคล้องกับการจัดประเภทผลิตภัณฑ์ตามกิจกรรมทาง เศรษฐกิจปี ๒๕๕๘ (CPA ๑๐๑) ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ในหมวดใหญ่ C : ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการผลิต และกิจกรรมทางเศรษฐกิจตามโครงสร้างการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรม(ประเทศไทย:TSIC) ปี ๒๕๕๗

- สำรวจข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าการผลิต ปี ๒๕๕๘ จากแหล่งข้อมูลปฐมนิเทศของสถานประกอบ ธุรกิจ ห้างร้าน บริษัท ที่เป็นผู้ผลิตสินค้าในประเทศไทยทั้งในส่วนกลางและภูมิภาค ซึ่งผลิตสินค้า อุตสาหกรรมเพื่อขายในประเทศไทยหรือเพื่อการส่งออก พร้อมทั้งมีการวิเคราะห์ข้อมูลที่ได้จากแหล่งข้อมูล และ จัดทำรายละเอียดที่พื้นที่และพิกัดสำหรับจัดทำแผนที่ GIS ของแหล่งข้อมูล

การสำรวจ รวบรวมข้อมูลตามข้อ ๖.๒ จะต้องครอบคลุมโครงสร้างดัชนีราคาผู้ผลิตตาม กิจกรรมการผลิต (CPA) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของโครงสร้างอุตสาหกรรม ประกอบด้วย หมวดอาหาร เครื่องคิมและยาสูบ หมวดเคมีภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์เคมี หมวดเครื่องจักร ส่วนประกอบและอุปกรณ์ หมวดเครื่องไฟฟ้า อุปกรณ์และเครื่องอิเล็กทรอนิกส์ และหมวดยานพาหนะและอุปกรณ์ รวมทั้งที่ปรึกษาจะต้องจัดทำแผนการ สำรวจและเสนอให้คณะกรรมการตรวจรับงานจ้างพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการสำรวจ พร้อมทั้งให้เจ้าหน้าที่กองสารสนเทศและดัชนีเศรษฐกิจการค้า และ/หรือเจ้าหน้าที่จากสำนักงานพาณิชย์ จังหวัดเข้าร่วมสังเกตการณ์ด้วย โดยที่ปรึกษาเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด คือ

### ๖.๓ การจัดประชุมสัมมนา

การจัดประชุมอบรมนำเสนอผลการศึกษา สำรวจ วิเคราะห์ เพื่อพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างและ น้ำหนักดัชนีราคาผู้ผลิต จากปีฐาน ๒๕๕๓ เป็นปีฐาน ๒๕๕๘ ให้กับสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า อย่างน้อย ๒ ครั้ง ณ กระทรวงพาณิชย์ โดยที่ปรึกษาเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด คือ



๖.๓.๒ นำเสนอด้วยรายงานผลการศึกษาฉบับสมบูรณ์ เพื่อสรุปผลการศึกษา สำรวจ วิเคราะห์และข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ในการจัดทำขั้นร่างค่าฝ่ายผลิต ให้กับเจ้าหน้าที่ซึ่งดำเนินงานโดย自行และยุทธศาสตร์การค้าที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๓๐ คน

๖.๔ ที่ปรึกษาจะต้องจัดทำรายงานความคืบหน้าของโครงการและเสนอคณะกรรมการตรวจสอบงานจ้างทุกเดือนตลอดสัญญาจ้าง

#### ๗. ผลผลิตของงาน

๗.๑ รายงานการศึกษา วิเคราะห์โครงสร้างดัชนีราคาค่าฝ่ายผลิตตามกิจกรรมการผลิต (CPA) ปีฐาน ๒๕๕๓ ที่เชื่อมโยงกับการจัดประเพณีพิเศษตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจปี ๒๕๕๔ (CPA ๒๐๑) ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ และกิจกรรมทางเศรษฐกิจตามโครงสร้างการจัดประเพณีมาตรฐานอุตสาหกรรม (ประเทศไทย:TSIC) ปี ๒๕๕๒ รวมทั้งโครงสร้างของตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิต (I - O Table)

๗.๒ รายงานการศึกษา สำรวจ วิเคราะห์ที่เกี่ยวกับมูลค่าการผลิตของรายการ/รายการย่อยสินค้าอุตสาหกรรม และระบุรายละเอียดที่มายของข้อมูล พร้อมทั้งเบรรியนเทียบข้อมูลมูลค่าการผลิต ปี ๒๕๕๔ เทียบกับน้ำหนักดัชนีราคาค่าฝ่ายผลิต ปีฐาน ๒๕๕๓

๗.๓ รายงานผลการสำรวจ วิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าการผลิต ปี ๒๕๕๔ จากแหล่งผลิตสินค้าอุตสาหกรรม พร้อมทั้งรายละเอียดต่างๆ ของแหล่งผลิตและสินค้าที่ผลิต ในรูปแบบเอกสารและไฟล์ Excel

๗.๔ รายงานผลการศึกษาฉบับสมบูรณ์ พร้อมบันทึกลงใน CD-ROM จำนวน ๑๐ ชุด เพื่อสรุปผลการศึกษาสำรวจ วิเคราะห์ และข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ในการพัฒนาปรับปรุงดัชนีราคาค่าฝ่ายผลิตจากปีฐาน ๒๕๕๓ เป็นปีฐาน ๒๕๕๔

๗.๕ รายงานรายละเอียดที่ตั้งและพิกัดสำหรับจัดทำแผนที่ GIS ของแหล่งผลิตสินค้าอุตสาหกรรม ในรูปแบบเอกสารและไฟล์ Excel

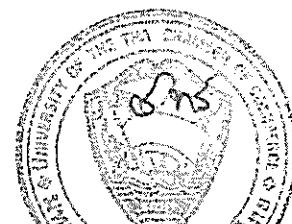
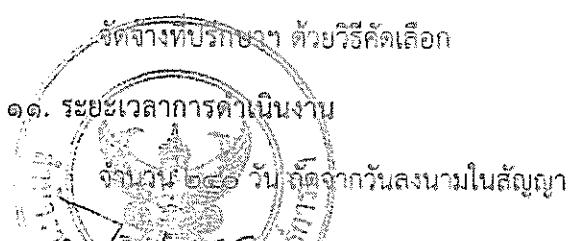
#### ๘. ตัวชี้วัดความสำเร็จ

ข้อมูลมูลค่าการผลิตของรายการสินค้าอุตสาหกรรม ปี ๒๕๕๔ เพื่อใช้ในการพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างและน้ำหนักดัชนีราคาค่าฝ่ายผลิต จากปีฐาน ๒๕๕๓ เป็นปีฐาน ๒๕๕๔ โดยครอบคลุมโครงสร้างดัชนีราคาค่าฝ่ายผลิตตามกิจกรรมการผลิต (CPA) ร้อยละ ๘๐ ของโครงสร้างอุตสาหกรรม ประกอบด้วย หมวดอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ หมวดเชิงวัสดุ พลิตภัณฑ์เคมี หมวดเครื่องจักร ส่วนประกอบและอุปกรณ์ หมวดเครื่องไฟฟ้า อุปกรณ์และเครื่องอิเล็กทรอนิกส์ และหมวดยานพาหนะและอุปกรณ์

#### ๙. งบประมาณ

๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน)

#### ๑๐. วิธีการดำเนินการ



## ๑๒. ส่งมอบงานและการชำระเงิน

จากที่ ๑ ร้อยละ ๒๐ ของวงเงินตามสัญญาภายใน ๓๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญา เมื่อที่ปรึกษาได้ดำเนินการตามภารกิจของที่ปรึกษาและขอบเขตของงานในข้อ ๖.๑ แล้วเสร็จและส่งมอบงานในรูปแบบของเอกสารพร้อม CD-ROM จำนวน ๑๐ ชุด และผ่านการตรวจรับของคณะกรรมการตรวจรับงานจ้างแล้ว

จากที่ ๒ ร้อยละ ๒๕ ของวงเงินตามสัญญาภายใน ๑๑๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญา เมื่อที่ปรึกษาได้ดำเนินการตามภารกิจของที่ปรึกษาและขอบเขตของงานในข้อ ๖.๒.๑ และข้อ ๖.๓.๑ แล้วเสร็จและส่งมอบงานในรูปแบบของเอกสารพร้อม CD-ROM จำนวน ๑๐ ชุด พร้อมนำเสนอผลงานเบื้องต้น และผ่านการตรวจรับของคณะกรรมการตรวจรับงานจ้างแล้ว

จากที่ ๓ ร้อยละ ๓๕ ของวงเงินตามสัญญาภายใน ๖๐๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญา เมื่อที่ปรึกษาได้ดำเนินการตามภารกิจของที่ปรึกษาและขอบเขตของงานในข้อ ๖.๒.๒ ข้อ ๖.๒.๓ และข้อ ๖.๒.๔ แล้วเสร็จและส่งมอบงานในรูปแบบของเอกสารพร้อม CD-ROM จำนวน ๑๐ ชุด และผ่านการตรวจรับของคณะกรรมการตรวจรับงานจ้างแล้ว

จากที่ ๔ ร้อยละ ๒๐ ของวงเงินตามสัญญาภายใน ๒๔๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญา เมื่อที่ปรึกษาได้ดำเนินการตามภารกิจของที่ปรึกษาและขอบเขตของงานใน ข้อ ๖.๒.๕ และข้อ ๖.๓.๒ แล้วเสร็จและส่งมอบงานในรูปแบบของเอกสารพร้อม CD-ROM จำนวน ๑๐ ชุด พร้อมนำเสนอผลงานฉบับสมบูรณ์ และผ่านการตรวจรับของคณะกรรมการตรวจรับงานจ้างแล้ว

## ๑๓. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ได้ข้อมูลมุ่ลค่าการผลิตของรายการสินค้าอุตสาหกรรม ปี ๒๕๔๘ เพื่อใช้ในการพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างและนำเสนอหนังสือเรียนภาษาอังกฤษ จากปีฐาน ๒๕๔๗ เป็นปีฐาน ๒๕๔๘ ที่ครอบคลุมโครงสร้างค้นคว้าภาษาอังกฤษ ตามกิจกรรมการผลิต (CPA) ในหมวดอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ หมวดเคมีภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์เคมี หมวดเครื่องจักร ส่วนประกอบและอุปกรณ์ หมวดเครื่องไฟฟ้า อุปกรณ์และเครื่องอิเล็กทรอนิกส์ และหมวดยานพาหนะและอุปกรณ์ และได้ข้อมูลมุ่ลค่าการผลิต หรือยอดขายหรือรายรับ ปี ๒๕๔๘ ของแหล่งผลิตสินค้าอุตสาหกรรม พร้อมทั้งรายละเอียดที่ตั้งและพิกัดสำหรับจัดทำแผนที่ GIS ของแหล่งผลิตสินค้าอุตสาหกรรม

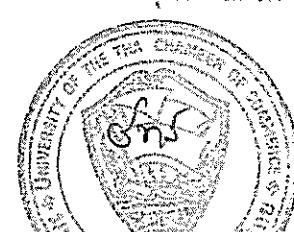
## ๑๔. เมื่อไหร่เพิ่มเติม

๑๔.๑ ที่ปรึกษาจะต้องเสนอแผนการดำเนินงานโดยละเอียด และยื่นพร้อมกับข้อเสนอโครงการ

๑๔.๒ รายละเอียดต่าง ๆ ในหัวข้อที่เสนอมานั้น หากมีปัญหาในการตีความเกี่ยวกับข้อความใด ๆ ในระหว่างการพิจารณาให้ถือว่าคำตัดสินของคณะกรรมการจัดจ้างเป็นอันสิ้นสุด

๑๔.๓ ที่ปรึกษาเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่เกิดขึ้นในโครงการ

๑๔.๔ ผู้รายงานภายใต้การดำเนินงานทั้งหมดต้องเป็นลิขสิทธิ์ของสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้ากระทรวงพาณิชย์



ผู้ว่าฯ..... ๑..... พ.ศ. ....

## ๑๖. คุณสมบัติของที่ปรึกษา

๑๖.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนตามกฎหมายไทย ต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะจ้าง หรือเป็นสถาบันการศึกษาที่มีฐานะเป็นนิติบุคคลตามกฎหมายไทย

๑๖.๒ ผู้เสนอราคาต้องเป็นที่ปรึกษาที่เข้าทะเบียนกับสูญย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง โดยให้แสดงเอกสารการซื้อขายที่ยังคงสถานภาพการเป็นที่ปรึกษาไว้ในการยื่นข้อเสนอส่วนที่ ๑ เอกสารแสดงคุณสมบัติของที่ปรึกษา

๑๖.๓ ผู้เสนอราคาต้องมีประสบการณ์เคยเป็นที่ปรึกษาให้แก่หน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานของเอกชนที่เข้าถือได้ โดยมีผลงานพร้อมสัญญาการจ้างให้หน่วยงานใช้ประกอบการพิจารณา และกระทรวงพาณิชย์ลงวินาธิร์ที่จะตรวจสอบข้อเท็จจริง

๑๖.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่งงานของทางราชการ และได้แจ้งเรียนข้อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ที่งงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๖.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม

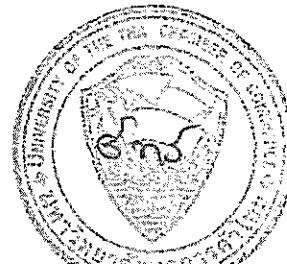
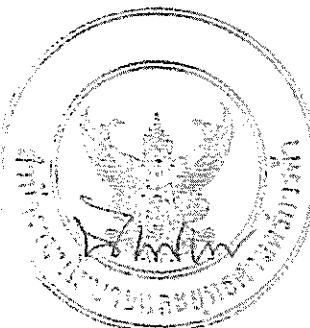
๑๖.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา กับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement: e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เป็นไปตามข้อกำหนดของจังหวัดภารภูมิ

๑๖.๗ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๑๖.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้อง ครบถ้วนในสาระสำคัญ

๑๖.๙ ผู้เสนอราคาต้องมีความเชี่ยวชาญ และมีประสบการณ์ด้านด้านเศรษฐศาสตร์และสถิติ มาแล้วไม่น้อยกว่า ๖ ปี

๑๖.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องมีความรู้ความเข้าใจด้านเศรษฐศาสตร์ และสถิติ



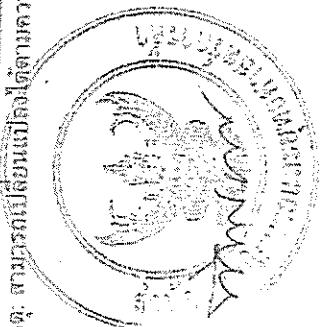
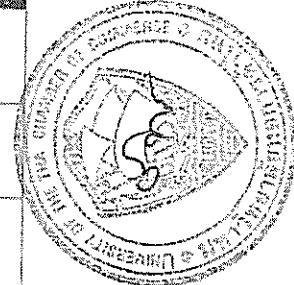
ข้อบังคับของรัฐบาล  
ที่ออกโดยอำนาจหน้าที่ของรัฐสภาเพื่อเรียกใช้ในราชอาณาจักรและให้เป็นบังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

พระราชบัญญัตินี้เรียกว่า “พระราชบัญญัติการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น”

จัดทำไว้ในวันที่ ๑๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

ลงนามในวันที่ ๑๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

ลำดับ	รายการเดียวกัน	ผลิตภัณฑ์						
		1	2	3	4	5	6	7
1	สำนัก วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ศูนย์พัฒนาการจัดการพลังงาน จัดทำขึ้นตามที่ได้รับอำนาจหน้าที่ของรัฐบาล แห่ง ๖.๑							๘
2	จัดทำรายงานติดตามกิจกรรมการผลิต จัดทำขึ้นตามที่ได้รับอำนาจหน้าที่ของรัฐบาล แห่ง ๖.๑							
3	กำหนดแนวทาง แผนการดำเนินการ โครงการส่งเสริมเศรษฐกิจและสังคมฯ							
4	ศึกษา วางแผน และวิเคราะห์ข้อมูลสถานการณ์ที่เกี่ยวข้อง							
5	งานสำรวจเชิงภูมิภาคและ							
6	ประเมินผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ให้คำแนะนำที่สำคัญและหักภาษี ๐ (รวมครั้งที่ ๑)							
7	จัดทำรายงานความต้องการเงินที่ ๑ (วงที่ ๒)							
8	จัดทำรายงานความต้องการเงินที่ ๒ (วงที่ ๓)							
9	งานบันทึกข้อมูลและประเมินผลการดำเนินการตามที่ได้รับมอบหมาย							
๑๐	- บันทึกข้อมูลและประเมินผลการดำเนินการตามที่ได้รับมอบหมาย							
๑๑	- ประเมินผล							
๑๒	- ตรวจสอบเบ็ดเตล็ดการประมวลผล							
๑๓	จัดทำฐานข้อมูลและภารกิจ (GIS)							
๑๔	ประเมินรายงานที่มีความชำรุด ให้คำแนะนำที่สำคัญและหักภาษี ๐ (รวมครั้งที่ ๒)							
๑๕	จัดทำรายงานความต้องการเงินที่ ๔							
หมายเหตุ สำหรับจัดทำโดยผู้ดูแลระบบ								



นาย วิทยา วิจิตร  
นาย วิวัฒน์ วิจิตร  
นาย วิวัฒน์ วิจิตร  
นาย วิวัฒน์ วิจิตร

วันที่สัญญา วันที่ ๑๓ เดือนมกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐

ผู้จัด... คิ... ที่ไว้... อ.

### ค่าจ้างและวิธีการจ่ายค่าจ้าง

#### ๑. ค่าจ้างส่วนที่เหมาจ่าย

##### ๑.๑ จำนวนเงินเหมาจ่าย

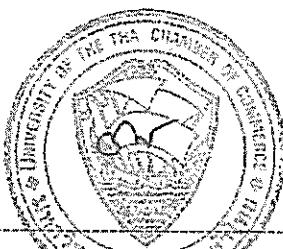
ผู้จ้างจะจ่ายค่าจ้างสำหรับการทำงานของพื้นที่ปรึกษาเป็นการเหมา เป็นเงิน ๒,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านบาทถ้วน) ตลอดจน ภาระอាជารอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

##### ๑.๒ จำนวนค่าจ้างส่วนที่เหมาจ่าย

ค่าจ้างส่วนที่เหมาจ่ายจะแบ่งออกเป็นเงิน ๒,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านบาทถ้วน) จำนวน ๔ งวด ซึ่งแต่ละงวดจะถือเป็นเงินเดือนที่ปรึกษา ส่วนในเรียกเก็บเงินนั้น ให้ยื่นเมื่อวันสุดท้ายของเดือนสำหรับเงินค่าจ้างของงวดเดือนนั้น

เงินค่าจ้างในแต่ละงวด จะจ่ายตามกำหนดเวลาดังต่อไปนี้

งวดการจ่ายเงิน	เงินบาท
งวดที่ ๑ กำหนดจ่ายเงินร้อยละ ๒๐ ของวงเงินตามสัญญา คิดเป็นจำนวนเงิน ๔๐๐,๐๐๐.- บาท (สี่แสนบาทถ้วน) ภายใน ๓๐ วัน นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญา (วันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๐)	จ่ายค่าจ้างเป็นเงิน ๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท หักประกันผลงาน _____ ๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท คงเหลือจ่ายเงินสุทธิ ๓๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)
เมื่อที่ปรึกษาได้ดำเนินการแล้วเสร็จ และผ่านการตรวจรับของคณะกรรมการดำเนินการจ้างฯ แล้ว โดยดำเนินการตามภาระกิจของที่ปรึกษาและขอบเขตของงานในข้อ ๖.๑ นำส่งงานในรูปแบบของเอกสาร หรือ CD-ROM จำนวน ๑๐ ชุด	
งวดที่ ๒ กำหนดจ่ายเงินร้อยละ ๒๕ ของวงเงินตามสัญญา คิดเป็นจำนวนเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) ภายใน ๑๐๐ วัน นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญา (วันที่ ๓ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๐)	จ่ายค่าจ้างเป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท หักประกันผลงาน _____ ๒๕,๐๐๐.๐๐ บาท คงเหลือจ่ายเงินสุทธิ ๔๗๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
เมื่อที่ปรึกษาได้ดำเนินการแล้วเสร็จและผ่านการตรวจรับของคณะกรรมการดำเนินการจ้างฯ แล้ว โดยดำเนินการตามภาระกิจของที่ปรึกษาและขอบเขตของงานในข้อ ๖.๒.๑ และข้อ ๖.๓.๑ นำส่งงานในรูปแบบของเอกสาร หรือ CD-ROM จำนวน ๑๐ ชุด พร้อมนำเสนอผลงานเบื้องต้น	



งวดการจ่ายเงิน	เงินบาท
งวดที่ ๓ กำหนดจ่ายเงินร้อยละ ๗๕ ของวงเงินตามสัญญา คิดเป็นจำนวนเงิน ๗๐๐,๐๐๐.- บาท (เจ็คแสบนาทถ้วน) ภายใน ๒๐๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา (วันที่ ๑ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐)	จ่ายค่าจ้างเป็นเงิน ๗๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท หักประกันผลงาน _____ ๗๕,๐๐๐.๐๐ บาท คงเหลือจ่ายเงินสุทธิ _____ ๖๒๕,๐๐๐.๐๐ บาท (หักแสบนาทมีน้ำทึบหักทั้งหมด)
เมื่อที่ปรึกษาได้ดำเนินการแล้วเสร็จและผ่านการตรวจรับของคณะกรรมการดำเนินการจ้างฯ แล้ว โดยดำเนินการตามภารกิจของที่ปรึกษาและขอบเขตของงานในข้อ ๖.๒.๒ ข้อ ๖.๒.๓ และข้อ ๖.๒.๔ นำส่งงานในรูปแบบของเอกสาร พร้อม CD-ROM จำนวน ๑๐ ชุด	
งวดที่ ๔ กำหนดจ่ายเงินร้อยละ ๒๐ ของวงเงินตามสัญญา คิดเป็นจำนวนเงิน ๔๐๐,๐๐๐.- บาท (สีแสบนาทถ้วน) ภายใน ๒๘๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา (วันที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๐)	จ่ายค่าจ้างเป็นเงิน ๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท หักประกันผลงาน _____ ๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท คงเหลือจ่ายเงินสุทธิ _____ ๓๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสบนาทมีน้ำทึบหักทั้งหมด)
เมื่อที่ปรึกษาได้ดำเนินการแล้วเสร็จและผ่านการตรวจรับของคณะกรรมการดำเนินการจ้างฯ แล้ว โดยดำเนินการตามภารกิจของที่ปรึกษาและขอบเขตของงานในข้อ ๖.๒.๕ และ ข้อ ๖.๓.๒ นำส่งงานในรูปแบบของเอกสาร พร้อม CD-ROM จำนวน ๑๐ ชุด พร้อมนำเสนอผลงานฉบับสมบูรณ์	

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ว่าจ้างจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของที่ปรึกษา ข้อมูลธนาคารกรุงเทพ สาขาหัวขวาง ประเทพบัญชีกระแสรรายวัน ชื่อบัญชีมหาวิทยาลัยหอการค้าไทย (งานวิจัยสถาบัน) เลขที่บัญชี ๑๗๖ ๓๐๔๘ ๙๙๓ ทั้งนี้ ที่ปรึกษาตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการอื่นใด เที่ยวกับการโอนทั้งธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้นๆ

ผู้ว่าจ้างอาจจ่ายคืนหน่วยเงินค่าจ้าง งวดใดงวดหนึ่งได้ หากที่ปรึกษาปฏิบัติงานไม่เป็นไปตามกำหนดเวลาการทำงานในภาคผนวก ก. และจะจ่ายให้ต่อเมื่อที่ปรึกษา ได้ทำการแก้ไขข้อบกพร่องนั้นแล้ว

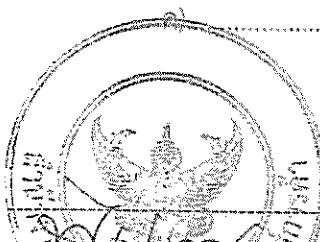
## ๒. ค่าใช้จ่ายส่วนที่เบิกคืนได้

### ๒.๑ รายการค่าใช้จ่ายส่วนที่เบิกคืนได้

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินคืนให้แก่ที่ปรึกษาสำหรับบรรดาค่าใช้จ่ายสิ่งที่ปรึกษาได้ใช้จ่ายไปตามความเป็นจริงดังต่อไปนี้

ก.) .....

ข.) .....



#### ๒.๒ ประมาณการค่าใช้จ่ายส่วนที่เบิกคืนได้

ประมาณการของค่าใช้จ่ายส่วนที่เบิกคืนได้ตามข้อ ๒.๑ ปรากฏอยู่ในเอกสารแนบ...-...และของภาคผนวกนี้

#### ๒.๓ การจ่ายเงินค่าใช้จ่ายส่วนที่เบิกคืนได้ (ไม่มี)

ที่ปรึกษาจะต้องส่งใบเรียกเก็บเงินพร้อมด้วยเอกสารที่จำเป็น เพื่อขอเบิกคืนเงินค่าใช้จ่ายตามจำนวนที่ได้จ่ายไปจริงต่อผู้ว่าจ้างเป็นระยะๆไป ผู้ว่าจ้างจะทำการจ่ายคืนค่าใช้จ่ายคงเหลือให้แก่ที่ปรึกษาภายใน ๕๕ วัน นับแต่ได้รับใบเรียกเก็บเงินนั้น ในกรณีที่มีค่าใช้จ่ายบางรายการซึ่งยังเป็นข้อโต้แย้งกันอยู่ระหว่างผู้ว่าจ้างกับที่ปรึกษา ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเฉพาะค่าใช้จ่ายส่วนที่ไม่มีการโต้แย้งให้แก่ที่ปรึกษา ภายใน ๕๕ วัน นับแต่วันที่ได้รับใบเรียกเก็บเงินนั้น

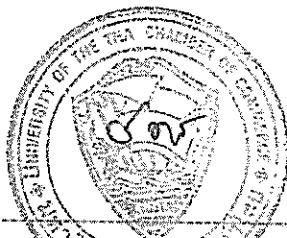
#### ๓. วิธีการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างจะเป็นผู้จ่ายเงินซึ่งเป็นเงินบาทโดยตรงให้แก่ที่ปรึกษา

#### ๔. เงินประกันผลงานและหนังสือค้ำประกัน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างแต่ละงวดตามข้อ ๑.๒ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างไว้ร้อยละ ๕ (๕%) เพื่อรวมไว้เป็นเงินประกันผลงาน และจะจ่ายคืนให้ที่ปรึกษาภายใน ๕๕ วัน นับแต่การจ่ายเงินงวดสุดท้าย

อย่างไรก็ตาม ที่ปรึกษาอาจขอให้ผู้ว่าจ้างจ่ายเงินประกันผลงานคืนให้แก่ที่ปรึกษาได้ แต่ที่ปรึกษาจะต้องนำหนังสือค้ำประกันของธนาคารซึ่งมีวงเงินค้ำประกันเท่ากับจำนวนเงินประกันผลงานที่ขอรับคืนมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างไว้แทน หนังสือค้ำประกันต้องกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารในประเทศไทย และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไป จนกว่าภาระหน้าที่ของที่ปรึกษาตามสัญญาจะสิ้นสุดลง ผู้ว่าจ้างจะคืนหนังสือค้ำประกันตังกล่าวให้แก่ที่ปรึกษาภายใน ๗ วัน นับแต่วันที่หนังสือค้ำประกันนี้ได้หมดอายุแล้ว



ใบตรวจความก้าวหน้า  
โครงการจัดซื้อที่ปรึกษาเพื่อพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างและน้ำหนักดัชนีราคาผู้ผลิต  
จากปีฐาน ๒๕๕๓ เป็นปีฐาน ๒๕๖๖

งวดที่ ๑

สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า

๙ มีนาคม ๒๕๖๐

ตามที่ สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า ได้อนุมัติจัดซื้อหัววิทยาลัยของการค้าไทย เป็นที่ปรึกษาดำเนินโครงการจัดซื้อที่ปรึกษาเพื่อพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างและน้ำหนักดัชนีราคาผู้ผลิต จากปีฐาน ๒๕๕๓ เป็นปีฐาน ๒๕๖๖ ตามสัญญาเลขที่ ๑๐/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๐ วงเงินงบประมาณ ๒,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านบาทถ้วน) สิ้นสุดลัญญา ๑๐ กันยายน ๒๕๖๐ โดยกำหนดส่งมอบงานและการเบิกจ่ายเงินจำนวน ๔ งวด นั้น

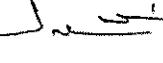
๑. มหาวิทยาลัยของการค้าไทย ที่ปรึกษาโครงการ ได้ส่งมอบหมายไว้ที่ ๑ เพื่อมอบเงินเดือน ๓๘๐,๐๐๐ บาท (สามแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) ตามหนังสือที่ ศรป. ๑๗๒/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ ตามกำหนดเวลาส่งมอบงาน ที่ได้ระบุไว้ในสัญญา

๒. คณะกรรมการฯ ได้ประชุมพิจารณาผลการดำเนินงานโครงการตามข้อ ๖.๑ ในขอบเขตการจ้างศึกษาวิเคราะห์ข้อมูลโครงสร้างดัชนีราคาผู้ผลิตตามกิจกรรมการผลิต (CPA) ของปีฐาน ๒๕๕๓ โดยเชื่อมโยงกับการจัดประเภทผลิตภัณฑ์ตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจปี ๒๕๖๖ (CPA ๒๐๑๑) ของสำนักงานสถิตแห่งชาติ และกิจกรรมทางเศรษฐกิจตามโครงสร้างการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรม (ประเทศไทย : TSIC) ปี ๒๕๕๒ รวมทั้งโครงสร้างของตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิต (I-O Table) สาขา ๑๐๑-๑๗๔ ของปี ๒๕๕๓ ครั้งที่ ๑ วันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ และคณะกรรมการฯ ได้มีหนังสือที่ พน. ๑๐๕/๓๐๘ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ ให้ที่ปรึกษาปรับแก้ไขตามต้องคณะกรรมการฯ และครั้งที่ ๒ วันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ โดยมีที่ปรึกษาเข้าร่วมประชุมรับฟังสังเกตของคณะกรรมการฯ ที่ปรึกษาได้ดำเนินการแก้ไขเพิ่มเติมและได้ส่งมอบผลการดำเนินงานฯ (ฉบับเพิ่มเติม) ตามหนังสือที่ ศรป. ๑๗๙/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๐

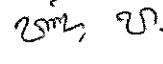
๓. ฝ่ายเลขานุการ ได้ส่งผลการดำเนินงาน(ฉบับเพิ่มเติม) ให้คณะกรรมการฯ และประชุมพิจารณาตรวจสอบครั้งที่ ๓ วันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๐ และมีมติเห็นว่าผลการดำเนินงานฯ มีความครบถ้วน ถูกต้องตามขอบเขตของงานทั้ง และได้ปรับแก้ไขและเพิ่มเติมรายละเอียดของงานตามข้อสังเกตของคณะกรรมการฯ สมบูรณ์แล้ว จึงมีมติเป็นเอกฉันท์เห็นชอบและตรวจสอบงานงวดที่ ๑ และเห็นควรเบิกจ่ายเงินงวดที่ ๑ จำนวนเงิน ๔๐๐,๐๐๐.- บาท (สี่แสนบาทถ้วน) โดยหักเงินประกันผลงาน ร้อยละ ๕ ของค่าจ้างงวดที่ ๑ เป็นเงิน ๒๐,๐๐๐.- บาท (สองหมื่นบาทถ้วน) คงเหลือจ่ายเงินสุทธิจำนวน ๓๘๐,๐๐๐.- บาท (สามแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ ๗ ให้กับมหาวิทยาลัยของการค้าไทย จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

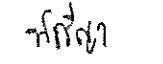
ลงชื่อ *กนก ณรงค์* ประธานกรรมการ  
(นางสุรีย์ พันธุ์งาม)  
นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการพิเศษ

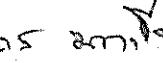
ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายอิทธิเดช เมตตา)  
นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายประพันธ์ ทิศลัง)  
นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายชาญยุทธ อันอรุณ)  
นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นางชัยญาณี เชาวน์ตี)  
นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ  
(นางพัชรีญา คงออมจิตต์)  
นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ  
(นายนิกร มากเรี่ยว)  
นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการ