

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ โครงการจัดทำยุทธศาสตร์อุตสาหกรรมกับต่างประเทศและความร่วมมือระหว่างประเทศ  
ของกระทรวงอุตสาหกรรม  
 /หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักเศรษฐกิจอุตสาหกรรมระหว่างประเทศ  
สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) - ๙ ก.พ. ๒๕๕๙

เป็นเงิน ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท ราคา/หน่วย - บาท

๔. ค่าตอบแทนบุคลากร ๑,๐๓๕,๐๐๐ บาท

๔.๑ ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มงานวิชาชีพเฉพาะ

๔.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา ๑) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องมีบุคลากรที่มีความรู้  
ความสามารถ และประสบการณ์ที่เกี่ยวข้อง อาทิ ด้านนโยบายเศรษฐกิจมหภาคของไทยและ  
สถานการณ์ทางเศรษฐกิจระหว่างประเทศ และกรอบความร่วมมือทางเศรษฐกิจที่สำคัญต่างๆ  
ของโลกทั้งในภาพกว้างและเชิงลึก และโครงสร้างของเศรษฐกิจอุตสาหกรรมทั้งไทยและต่างประเทศ  
ในภาพกว้างและเชิงลึก รวมถึงนโยบายการพัฒนาของอุตสาหกรรมของไทย  
๒) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะซึ่งได้มีการระบุ  
ชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย  
ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ  
๓) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้  
ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP)  
ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ  
๔) คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงิน  
แต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๔.๓ จำนวนที่ปรึกษา ๕ คน

๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์ ๔๖๕,๐๐๐ บาท

๖. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) - บาท  
 ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ - บาท

๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

๘.๑ นายวิรัชศักดิ์ ศุภประเสริฐ รองผู้อำนวยการสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม

๘.๒ นางบุตรี เทียมเทียบรัตน์ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

๙. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) มติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๕๖  
 (หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร๐๕๐๖/ว๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๖)

**รายละเอียดขอบเขตการศึกษา (Terms of Reference : TOR)**  
**“โครงการจัดทำยุทธศาสตร์อุตสาหกรรมกับต่างประเทศและความร่วมมือระหว่างประเทศ**  
**ของกระทรวงอุตสาหกรรม”**  
**ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙**

\*\*\*\*\*

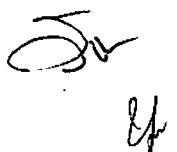
**๑. หลักการและเหตุผล**

ปัจจุบัน บริบททางเศรษฐกิจของโลกมีการเปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว เกิดการรวมกลุ่มทางเศรษฐกิจที่สำคัญเกิดขึ้นมากมาย ส่วนหนึ่งเป็นผลจากการหยุดชะงักขององค์การค้าโลกทำให้ไม่สามารถมีกฎระเบียบและกติกาทางการค้าเดี่ยวได้ ซึ่งการรวมกลุ่มทางเศรษฐกิจในทศวรรษที่ผ่านมาจึงมีแพร่หลายมากขึ้น ทั้งในรูปแบบของการเจรจาการค้าเสรีแบบทวิภาคี (Bilateral FTA) หรือเป็นการรวมกลุ่มทางเศรษฐกิจขนาดใหญ่ที่เรียกว่า Mega FTA ที่ประกอบไปด้วยสมาชิกจำนวนมาก หรือมีขนาด GDP เกินร้อยละ ๔๐ ของโลก เช่น RCEP, TPP, TTIP ซึ่งมีทั้งกรอบที่ประเทศไทยเป็นสมาชิกเข้าร่วมเจรจา และไม่ได้เข้าร่วมเจรจา และกำลังศึกษาผลดีผลเสียในการเข้าร่วมในอนาคต การรวมกลุ่มต่างๆ เหล่านี้ ล้วนแต่มีผลดีและผลกระทบต่อเศรษฐกิจและภาคอุตสาหกรรมของไทยโดยรวมทั้งสิ้น

ทั้งนี้ นโยบายรัฐบาลในชุดปัจจุบันได้ให้ความสำคัญเร่งด่วนในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ โดยการสร้างความเข้มแข็งและเพิ่มขีดความสามารถให้กับอุตสาหกรรมการผลิตภายในประเทศ รวมทั้ง SMEs ซึ่งกระทรวงอุตสาหกรรมมีนโยบายผลักดันให้มีผู้ประกอบการ SMEs ใหม่ๆ เข้ามาช่วยกระตุ้นเศรษฐกิจภายในประเทศในระยะสั้น และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน สร้างความเข้มแข็งให้ SMEs ในระยะยาวโดยเน้นการเพิ่มผลิตภาพ (Productivity) ในภาคอุตสาหกรรมเพื่อนำไปสู่การสร้างสินค้าที่มีนวัตกรรมเพื่อเพิ่มคุณค่าของสินค้าไทยในอนาคต นอกจากนี้ กระทรวงอุตสาหกรรมยังได้เตรียมจัดตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์คลัสเตอร์อุตสาหกรรมทั้ง ๖ คลัสเตอร์ โดยจะกำหนดสินค้าอุตสาหกรรมเป้าหมาย (Product Champion) ซึ่งแต่ละคลัสเตอร์จะมีความเชื่อมโยงกัน เพื่อกำหนดเป็นผลิตภัณฑ์เดียว เช่น รถยนต์ไฟฟ้าจากคลัสเตอร์ยานยนต์ จะมีชิ้นส่วนจากพลาสติกชีวภาพของคลัสเตอร์ปิโตรเคมี เป็นส่วนประกอบหลัก รวมทั้งแบตเตอรี่จากคลัสเตอร์เครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ฯ เป็นต้น ซึ่งทำให้ไทยมีเป้าหมายการผลิตสินค้าของอุตสาหกรรมชัดเจนมากยิ่งขึ้น

เพื่อตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจที่เป็นไปอย่างรวดเร็ว และการผลักดันนโยบายเศรษฐกิจเร่งด่วนข้างต้นให้ดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพในทิศทางที่ชัดเจน กระทรวงอุตสาหกรรมจำเป็นต้องมียุทธศาสตร์ด้านอุตสาหกรรมกับต่างประเทศที่สอดคล้องและสามารถเชื่อมโยงกับบริบทของโลกและระดับการพัฒนาของประเทศ ประกอบกับที่ผ่านมารฐานข้อมูลด้านความร่วมมืออุตสาหกรรมกับต่างประเทศของกระทรวงอุตสาหกรรมถูกรวบรวม และจัดเก็บอย่างกระจัดกระจายอยู่ตามหน่วยงานในสังกัดกระทรวงอุตสาหกรรม โดยไม่ได้มีการรวบรวมไว้อย่างเป็นระบบไว้ที่หน่วยงานกลางเพื่อประกอบการพิจารณาหรือกำหนดนโยบายการพัฒนาอุตสาหกรรม และใช้ประโยชน์จากความร่วมมือระหว่างประเทศได้อย่างเหมาะสม มีประสิทธิภาพ และเกิดประโยชน์ต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมและเศรษฐกิจของไทย

สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม ในฐานะที่เป็นองค์กรชั้นนำการพัฒนาอุตสาหกรรมของกระทรวงอุตสาหกรรม และได้รับมอบหมายให้เป็นหน่วยงานที่ดูแลภาพรวมด้านต่างประเทศของกระทรวงอุตสาหกรรม เห็นถึงความจำเป็นในการจัดทำ “โครงการจัดทำยุทธศาสตร์อุตสาหกรรมกับต่างประเทศและความร่วมมือระหว่างประเทศของกระทรวงอุตสาหกรรม” อันจะนำไปสู่การผลักดันการพัฒนาอุตสาหกรรม และอุตสาหกรรมศักยภาพที่เป็นเป้าหมายของประเทศไทย ให้ไปสู่เป้าหมายตามนโยบายดังกล่าวของรัฐบาลได้อย่างมีประสิทธิภาพและ



ประสิทธิผลอย่างแท้จริง และเพื่อให้เป็นพื้นฐานสำคัญในการสร้างความเชื่อมโยงระหว่างกระทรวงอุตสาหกรรมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในต่างประเทศ รวมถึงความร่วมมือด้านอุตสาหกรรมกับต่างประเทศเพื่อใช้ประโยชน์ ตลอดจนมีฐานข้อมูลเกี่ยวกับความร่วมมือด้านต่างประเทศของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงอุตสาหกรรมที่ครบถ้วน ทันสมัย และเป็นเอกภาพ เพื่อใช้ในการกำหนดนโยบายการพัฒนาอุตสาหกรรมอย่างทันที่

## ๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อศึกษา รวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลภาพรวมของกรอบนโยบายด้านต่างประเทศของรัฐบาล แผนยุทธศาสตร์ของสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ กระทรวงการต่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์ สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ไปจนถึงแผนยุทธศาสตร์ของกระทรวงอุตสาหกรรม

๒.๒ เพื่อศึกษา และรวบรวมข้อมูลอย่างเป็นระบบเกี่ยวกับการดำเนินงานและความร่วมมือกับต่างประเทศของหน่วยงานต่างๆ ในสังกัดกระทรวงอุตสาหกรรม ได้แก่ กพร. กรอ. กสอ. สมอ. สอน. สศอ. และ กนอ. รวมถึงสถาบันในสังกัดกระทรวงอุตสาหกรรม จำนวน ๑๑ แห่ง

๒.๓ เพื่อจัดทำยุทธศาสตร์อุตสาหกรรมกับต่างประเทศและความร่วมมือระหว่างประเทศของกระทรวงอุตสาหกรรม

๒.๔ เพื่อออกแบบฐานข้อมูลสารสนเทศด้านความร่วมมือด้านเศรษฐกิจอุตสาหกรรมระหว่างประเทศ รวมถึงสร้างกลไก ระบบติดตามและประเมินผลตามตัวชี้วัดอย่างเหมาะสม โดยให้มีฐานข้อมูลฯ ของประเทศที่มีความสำคัญต่อยุทธศาสตร์การพัฒนาอุตสาหกรรมของประเทศไทยเป็นฐานข้อมูลนำร่องก่อน อย่างน้อย ๖ ประเทศ

## ๓. เป้าหมาย

๓.๑ เพื่อให้มีข้อมูลเชิงลึกที่จำเป็นสำหรับการจัดทำยุทธศาสตร์อุตสาหกรรมกับต่างประเทศและความร่วมมือระหว่างประเทศของกระทรวงอุตสาหกรรม

๓.๒ เพื่อให้มีฐานข้อมูลอย่างเป็นระบบเกี่ยวกับการดำเนินงานและความร่วมมือกับต่างประเทศของหน่วยงานต่างๆ ในสังกัดกระทรวงอุตสาหกรรม ได้แก่ กพร. กรอ. กสอ. สมอ. สอน. สศอ. และ กนอ. รวมถึงสถาบันในสังกัดกระทรวงอุตสาหกรรม จำนวน ๑๑ แห่ง

๒.๓ เพื่อให้มียุทธศาสตร์อุตสาหกรรมกับต่างประเทศและความร่วมมือระหว่างประเทศของกระทรวงอุตสาหกรรม

๒.๔ เพื่อให้มีรูปแบบฐานข้อมูลสารสนเทศด้านความร่วมมือด้านเศรษฐกิจอุตสาหกรรมระหว่างประเทศ รวมถึงสร้างกลไก ระบบติดตามและประเมินผลตามตัวชี้วัดอย่างเหมาะสม โดยให้มีฐานข้อมูลฯ ของประเทศที่มีความสำคัญต่อยุทธศาสตร์การพัฒนาอุตสาหกรรมของประเทศไทยเป็นฐานข้อมูลนำร่องก่อน อย่างน้อย ๖ ประเทศ

## ๔. ขอบเขตการดำเนินงาน

๔.๑ ศึกษา รวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลภาพรวมของกรอบนโยบายด้านต่างประเทศของรัฐบาล แผนยุทธศาสตร์ของสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ กระทรวงการต่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์ สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ไปจนถึงแผนยุทธศาสตร์ของกระทรวงอุตสาหกรรม

๔.๒ ศึกษา และรวบรวมข้อมูลอย่างเป็นระบบเกี่ยวกับการดำเนินงานและความร่วมมือกับต่างประเทศของหน่วยงานต่างๆ ในสังกัดกระทรวงอุตสาหกรรม ได้แก่ กพร. กรอ. กสอ. สมอ. สอน. สศอ. และ กนอ. รวมถึงสถาบันในสังกัดกระทรวงอุตสาหกรรม จำนวน ๑๑ แห่ง



๒.๓ จัดทำยุทธศาสตร์อุตสาหกรรมกับต่างประเทศและความร่วมมือระหว่างประเทศของกระทรวงอุตสาหกรรม

๒.๔ ออกแบบฐานข้อมูล สารสนเทศด้านความร่วมมือด้านเศรษฐกิจอุตสาหกรรมระหว่างประเทศ รวมถึงสร้างกลไก ระบบติดตามและประเมินผลตามตัวชี้วัดอย่างเหมาะสม โดยให้มีฐานข้อมูลฯ ของประเทศที่มีความสำคัญต่อยุทธศาสตร์การพัฒนาอุตสาหกรรมของประเทศไทยเป็นฐานข้อมูลนำร่องก่อน อย่างน้อย ๖ ประเทศ

#### ๕. วิธีการดำเนินงานหลักและกิจกรรม

สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม (สศอ.) จะว่าจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีการคัดเลือก จากบริษัทเอกชน สถาบันอิสระ สถาบันวิจัย หรือสถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษา เป็นผู้ดำเนินโครงการฯ ทำการวิเคราะห์ วิจัยและจัดทำยุทธศาสตร์อุตสาหกรรมกับต่างประเทศและความร่วมมือระหว่างประเทศของกระทรวงอุตสาหกรรม โดยมีกิจกรรมหลัก ดังนี้

๕.๑ จัดให้มีทีมงานที่ปรึกษา ผู้เชี่ยวชาญ นักวิจัยและเจ้าหน้าที่ประสานงานกับเจ้าหน้าที่ สศอ.

๕.๒ จัดหาและจัดเตรียมฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้อง จัดเก็บรวบรวมข้อมูล และมีเครื่องมือที่เหมาะสมสำหรับการศึกษาและจัดทำยุทธศาสตร์ด้านต่างประเทศ

๕.๓ จัดตั้งคณะทำงานซึ่งประกอบด้วยผู้แทนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจากหน่วยงานต่างๆ ใน อก. เพื่อร่วมการจัดทำยุทธศาสตร์ฯ

๕.๔ จัดการประชุมระดมสมองความคิดเห็น (Focus Group) ประชุมเชิงปฏิบัติการ (Workshop) เพื่อรวบรวมข้อมูล แผน นโยบาย และการดำเนินงานและความร่วมมือด้านต่างประเทศของหน่วยงานต่างๆ ในสังกัด อก. อย่างน้อย ๖ ครั้ง

๕.๕ จัดทำและออกแบบฐานข้อมูลที่เป็นระบบเกี่ยวกับการดำเนินงานและความร่วมมือกับต่างประเทศ และสารสนเทศด้านความร่วมมือด้านเศรษฐกิจอุตสาหกรรมระหว่างประเทศ ของกระทรวงอุตสาหกรรมรวมถึงสร้างกลไก ระบบติดตามและประเมินผลตามตัวชี้วัดอย่างเหมาะสม โดยให้มีฐานข้อมูลฯ ของประเทศที่มีความสำคัญต่อยุทธศาสตร์การพัฒนาอุตสาหกรรมของประเทศไทยเป็นฐานข้อมูลนำร่องก่อน อย่างน้อย ๖ ประเทศ

๕.๖ จัดการสัมมนาเพื่อเผยแพร่ยุทธศาสตร์อุตสาหกรรมกับต่างประเทศและความร่วมมือระหว่างประเทศ รวมทั้งฐานข้อมูลสารสนเทศด้านความร่วมมือด้านเศรษฐกิจอุตสาหกรรมระหว่างประเทศของกระทรวงอุตสาหกรรมในรูปแบบที่ สศอ. กำหนด

#### ๖. เงื่อนไขและคุณสมบัติของที่ปรึกษา

๖.๑ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องมีบุคลากรที่มีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ที่เกี่ยวข้อง อาทิ ด้านนโยบายเศรษฐกิจมหภาคของไทยและสถานการณ์ทางเศรษฐกิจระหว่างประเทศ และกรอบความร่วมมือทางเศรษฐกิจที่สำคัญต่างๆ ของโลก ทั้งในภาพกว้างและเชิงลึก และโครงสร้างของเศรษฐกิจอุตสาหกรรมทั้งไทยและต่างประเทศในภาพกว้างและเชิงลึก รวมถึงนโยบายการพัฒนาของอุตสาหกรรมของไทย

๖.๒ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๖.๓ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๖.๔ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้



## ๗. ตัวชี้วัดของโครงการ

### ๗.๑ ตัวชี้วัดระดับผลผลิต

- ๗.๑.๑ จำนวนรายงานความคืบหน้าในขั้นตอนต่างๆ ได้แก่
- ๗.๑.๒ จำนวนการจัดสัมมนาในระดับความคิดเห็น การสัมมนาเชิงปฏิบัติการ การสัมมนาเผยแพร่ตามรูปแบบที่ สศอ. กำหนด
- ๗.๑.๓ ยุทธศาสตร์อุตสาหกรรมกับต่างประเทศและความร่วมมือระหว่างประเทศของกระทรวงอุตสาหกรรม
- ๗.๑.๔ ฐานข้อมูลสารสนเทศด้านความร่วมมือด้านเศรษฐกิจอุตสาหกรรมระหว่างประเทศ

### ๗.๒ ตัวชี้วัดระดับผลลัพธ์

- ๗.๒.๑ สศอ. และกระทรวงอุตสาหกรรมมียุทธศาสตร์อุตสาหกรรมกับต่างประเทศและความร่วมมือระหว่างประเทศของกระทรวงอุตสาหกรรม เพื่อใช้ประโยชน์เป็นแนวทางการดำเนินการผลักดันนโยบายของรัฐและของกระทรวงอุตสาหกรรมให้บรรลุผลได้อย่างมีประสิทธิภาพและมีประสิทธิผล
- ๗.๒.๒ สศอ. และหน่วยงานในสังกัดกระทรวงอุตสาหกรรมมีฐานข้อมูลสารสนเทศด้านความร่วมมือด้านเศรษฐกิจอุตสาหกรรมระหว่างประเทศที่มีการบูรณาการอย่างเป็นระบบครบถ้วน ถูกต้องและทันสมัย สำหรับใช้ประกอบการดำเนินนโยบายด้านต่างประเทศอย่างมีประสิทธิภาพ

## ๘. ปัจจัยแห่งความสำเร็จของโครงการ

โครงการนี้มีประเด็นในการศึกษาวิเคราะห์ที่กว้างและลึก จึงต้องมีการคัดเลือกผู้ที่จะมาเป็นที่ปรึกษาอย่างรอบคอบ เพื่อให้ได้ที่ปรึกษาที่มีความรู้ความสามารถที่แท้จริงในเรื่องนี้ และจำเป็นต้องได้รับการจัดสรรงบประมาณอย่างเพียงพอ รวมถึงต้องได้รับการประสานงานอย่างใกล้ชิดจากผู้แทนที่เป็น Key person ของหน่วยงานในสังกัด ที่สามารถให้ข้อมูลสำคัญระดับนโยบาย ทั้งในด้านแผนยุทธศาสตร์ และแผนงานด้านต่างประเทศ รวมทั้งความเห็นและข้อเสนอแนะประกอบการจัดทำยุทธศาสตร์อุตสาหกรรมกับต่างประเทศและความร่วมมือระหว่างประเทศของกระทรวงอุตสาหกรรมความร่วมมือ

## ๙. ระยะเวลาดำเนินงาน และแผนการดำเนินงาน

ระยะเวลาดำเนินงาน ๙ เดือน โดยมีแผนการดำเนินงาน (เอกสารแนบ ๑)

ทั้งนี้ ที่ปรึกษาจะต้องลงนามในสัญญาว่าจ้างกับสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม ภายใน ๑๕ วัน หลังจากวันที่ได้รับแจ้งจากสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมว่าได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ดำเนินการศึกษา และหลังจากได้ลงนามในสัญญาว่าจ้างแล้ว ที่ปรึกษาจะต้องจัดส่งผลงาน (รายงานการศึกษา) ในขั้นตอนต่างๆ ตามกำหนดเวลา ดังนี้

๙.๑ จัดทำรายงานการศึกษาขั้นต้น เสนอสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม ภายใน ๑ เดือน นับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญาว่าจ้าง

๙.๒ จัดทำรายงานความก้าวหน้า เสนอสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม ภายใน ๓ เดือน นับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญาว่าจ้าง

๙.๓ จัดทำรายงานขั้นกลาง เสนอสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม ภายใน ๕ เดือน นับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญาว่าจ้าง

๙.๓ จัดทำร่างรายงานฉบับสมบูรณ์ เสนอสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม ภายใน ๗ เดือน นับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญาว่าจ้าง

๙.๔ จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ เสนอสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม เสนอสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม ภายใน ๙ เดือน นับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญาว่าจ้าง

๑๐. งบประมาณและรายละเอียดค่าใช้จ่าย : ๑.๕ ล้านบาท (เอกสารแนบ ๒)

#### ๑๑. การจ่ายเงินค่าจ้างที่ปรึกษา

การจ่ายเงินของที่ปรึกษา ผู้ว่าจ้างจะจ่ายตามที่ที่ปรึกษาเสนอผลการศึกษา ดังนี้

งวดที่ ๑ ร้อยละ ๑๕ ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งรายงานการศึกษาขั้นต้น จำนวน ๑๐ เล่ม ภายใน ๑ เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาว่าจ้าง และผู้ว่าจ้างได้ตรวจสอบรายงานและผลการดำเนินงานจนเป็นที่พอใจแล้ว

งวดที่ ๒ ร้อยละ ๒๐ ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งรายงานความก้าวหน้า จำนวน ๑๐ เล่ม ภายใน ๓ เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาว่าจ้าง และผู้ว่าจ้างได้ตรวจสอบรายงานและผลการดำเนินงานจนเป็นที่พอใจแล้ว

งวดที่ ๓ ร้อยละ ๒๕ ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งรายงานการศึกษาขั้นกลาง จำนวน ๑๐ เล่ม ภายใน ๕ เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาว่าจ้าง และผู้ว่าจ้างได้ตรวจสอบรายงานและผลการดำเนินงานจนเป็นที่พอใจแล้ว

งวดที่ ๔ ร้อยละ ๓๐ ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งร่างรายงานการศึกษารายงานฉบับสมบูรณ์ จำนวน ๑๐ เล่ม ภายใน ๗ เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาว่าจ้าง และผู้ว่าจ้างได้ตรวจสอบรายงานและผลการดำเนินงานจนเป็นที่พอใจแล้ว

งวดที่ ๕ ร้อยละ ๑๐ ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งรายงานการศึกษารายงานฉบับสมบูรณ์ จำนวน ๑๐ เล่ม ภายใน ๙ เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาว่าจ้าง และผู้ว่าจ้างได้ตรวจสอบรายงานและผลการดำเนินงานจนเป็นที่พอใจแล้ว

#### ๑๒. หน่วยงานรับผิดชอบ

สำนักเศรษฐกิจอุตสาหกรรมระหว่างประเทศ สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม

#### ๑๓. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑๓.๑ สศอ. มีข้อมูลเชิงลึกที่จำเป็นสำหรับการจัดทำยุทธศาสตร์อุตสาหกรรมกับต่างประเทศและความร่วมมือระหว่างประเทศของกระทรวงอุตสาหกรรม

๑๓.๒ สศอ. มีฐานข้อมูลอย่างเป็นระบบเกี่ยวกับการดำเนินงานและความร่วมมือกับต่างประเทศของหน่วยงานต่างๆ ในสังกัดกระทรวงอุตสาหกรรม ได้แก่ กพร. กรอ. กสอ. สมอ. สอน. กนอ. และสถาบันในสังกัดกระทรวงอุตสาหกรรม ทั้งหมด ๑๑ แห่ง

๑๓.๓ สศอ. มียุทธศาสตร์อุตสาหกรรมกับต่างประเทศและความร่วมมือระหว่างประเทศของกระทรวงอุตสาหกรรม

๑๓.๔ สศอ. มีฐานข้อมูลสารสนเทศด้านความร่วมมือด้านเศรษฐกิจอุตสาหกรรมระหว่างประเทศ รวมถึงกลไก ระบบติดตามและประเมินผลตามตัวชี้วัดอย่างเหมาะสม

กิจกรรม\เดือนที่	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙
กำหนดกรอบแนวทางการดำเนินงาน/วิธีการศึกษา /จัดส่งรายงานเบื้องต้น (Inception Report)	■								
ศึกษา/รวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลภาพรวมของกรอบนโยบายด้านต่างประเทศที่เกี่ยวข้อง และพัฒนาฐานข้อมูลการดำเนินงานและความร่วมมือกับต่างประเทศของกระทรวงอุตสาหกรรม		■	■						
จัดการประชุมระดมสมอง (Focus Group) หรือ การประชุมเชิงปฏิบัติการ (Workshop) ครั้งที่ ๑-๔		■	■						
จัดส่งรายงานความก้าวหน้า (Progressive Report)			■						
จัดการประชุมระดมสมอง (Focus Group) หรือ การประชุมเชิงปฏิบัติการ (Workshop) ครั้งที่ ๕-๘			■	■	■				
ศึกษาและจัดทำโครงสร้างของร่างยุทธศาสตร์อุตสาหกรรมกับต่างประเทศและความร่วมมือระหว่างประเทศของกระทรวงอุตสาหกรรม และออกแบบโครงสร้างของฐานข้อมูลการดำเนินงานและความร่วมมือกับต่างประเทศของกระทรวงอุตสาหกรรม			■	■	■				
จัดส่งรายงานขั้นกลาง (Interim Report)					■				
ศึกษาและวิเคราะห์ร่างยุทธศาสตร์อุตสาหกรรมกับต่างประเทศและความร่วมมือระหว่างประเทศของกระทรวงอุตสาหกรรม และโครงสร้างของฐานข้อมูลการดำเนินงานและความร่วมมือกับต่างประเทศของกระทรวงอุตสาหกรรม					■	■	■		
จัดส่งร่างรายงานฉบับสมบูรณ์ (Draft Final Report)							■		
จัดประชุม/สัมมนาเพื่อเผยแพร่ยุทธศาสตร์อุตสาหกรรมกับต่างประเทศและความร่วมมือระหว่างประเทศของ อก. จากฐานข้อมูล								■	■
จัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report)									■

## งบประมาณและรายละเอียดค่าใช้จ่าย

ค่าใช้จ่าย	จำนวน (บาท)
<b>๑. ค่าตอบแทน</b> - หัวหน้าโครงการ (๑ คน X ๔๕,๐๐๐ บาท x ๕ เดือน) - นักวิจัย (๓ คน X ๒๕,๐๐๐ บาท x ๙ เดือน) - เจ้าหน้าที่ประสานโครงการ (๑ คน X ๑๕,๐๐๐ บาท x ๙ เดือน)	๑,๐๓๕,๐๐๐ ๒๒๕,๐๐๐ ๖๗๕,๐๐๐ ๑๓๕,๐๐๐
<b>๒. ค่าใช้จ่ายในการสำรวจจัดเก็บข้อมูล</b> - ค่าใช้จ่ายในการสัมภาษณ์ (เช่น การจัดทำแบบสอบถาม) - ค่าใช้จ่ายในการวิเคราะห์และประมวลผลข้อมูล	๒๐๐,๐๐๐ ๑๐๐,๐๐๐ ๑๐๐,๐๐๐
<b>๓. ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและประชุม</b> - ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุมระดมสมอง (Focus Group) (๘ ครั้ง x ๒๐ คน x ๔๐๐ บาท อาหารไม่ครบทุกมื้อ) - ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุมสัมมนาใหญ่ (๑ ครั้ง x ๑๒๐ คน x ๖๐๐ บาท ค่าอาหารว่าง ๒ มื้อและอาหารกลางวัน ๑ มื้อ) - ค่าเอกสารการจัดการประชุมระดมสมอง (Focus Group) (๘ ครั้ง x ๒๐ คน x ๒๐๐ บาท) - ค่าเอกสารการจัดการประชุมสัมมนาใหญ่ (๑ ครั้ง x ๑๒๐ คน x ๒๕๐ บาท) - ค่าเอกสารรายงานผลการศึกษา รายงานเบื้องต้น (๑๐ ชุด x ๒๐๐ บาท) รายงานความก้าวหน้า (๑๐ ชุด x ๒๕๐ บาท) รายงานการศึกษาขั้นกลาง (๑๐ ชุด x ๓๐๐ บาท) ร่างรายงานฉบับสมบูรณ์ (๑๐ ชุด x ๓๕๐ บาท) รายงานฉบับสมบูรณ์ (๑๐๐ ชุด x ๕๐๐ บาท) ซีดีรอม (๑๐๐ ชุด x ๖๐ บาท)	๒๒๕,๐๐๐ ๖๔,๐๐๐ ๗๒,๐๐๐ ๓๒,๐๐๐ ๓๐,๐๐๐ ๒,๐๐๐ ๒,๕๐๐ ๓,๐๐๐ ๓,๕๐๐ ๕๐,๐๐๐ ๖,๐๐๐
<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>๑,๕๐๐,๐๐๐</b>