

รายละเอียดข้อกำหนด TOR (Term of Reference)
โครงการพัฒนาการมาตรฐานด้านโลจิสติกส์ของประเทศไทยเพื่อรองรับการเปิดประเทศ
เศรษฐกิจอาเซียน

๑. หลักการและเหตุผล

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ โดยสำนักโลจิสติกส์ได้ดำเนินงานยกระดับการมาตรฐานด้านโลจิสติกส์ของประเทศไทยระดับสากลอย่างต่อเนื่อง เพื่อเตรียมความพร้อมในการก้าวสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียนที่จะมาถึงในระยะเวลาอันใกล้นี้ ซึ่งต้องมีรูปแบบและมาตรฐานการดำเนินงานที่ยอมรับร่วมกันทั่วโลก การมาตรฐานจึงเป็นเครื่องมือสำคัญในการสร้างรูปแบบสากลของการดำเนินงานและข้อมูลทั้งในส่วนของการผลิต การขนถ่ายและขันย้ายสินค้า การกระจายสินค้า รวมถึงกระบวนการโลจิสติกส์ระหว่างประเทศ เพื่อความสะดวกทางการค้า และการดำเนินธุรกิจให้มีประสิทธิภาพ เกิดความรวดเร็ว แม่นยำ และถูกต้อง ซึ่งจะนำไปสู่การยอมรับและเชื่อมั่นในคุณภาพของสินค้าและบริการ ตลอดจนการลดต้นทุนในการดำเนินกิจการ และเป็นการเตรียมความพร้อมในการทำข้อตกลงร่วม (Mutual Recognition Agreements: MRAs) ระหว่างประเทศไทยในการนี้ ภาครัฐจึงให้การสนับสนุนการเผยแพร่และเสริมการใช้งานมาตรฐานในสถานประกอบการทั่วประเทศ ให้ผู้ประกอบการมีความรู้ความเข้าใจและสามารถนำมาตรฐานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องไปใช้ได้ ทั้งนี้ เพื่อยกระดับศักยภาพให้สามารถดำเนินธุรกิจได้อย่างมีมาตรฐานระดับสากลบนโครงข่ายโซ่อุปทานของประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน ซึ่งเป็นส่วนสำคัญในการเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันและการเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคอุตสาหกรรมและการค้าระหว่างประเทศ

ด้วยเหตุนี้ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ โดย สำนักโลจิสติกส์ ได้เริ่มจัดทำ “โครงการพัฒนาการมาตรฐานด้านโลจิสติกส์ของประเทศไทยเพื่อรองรับการเปิดประเทศเศรษฐกิจอาเซียน” ตั้งแต่ปี ๒๕๕๕ เพื่อยกระดับการดำเนินงานด้านโลจิสติกส์ให้ได้มาตรฐานระดับสากล สร้างความเชื่อมั่นและการยอมรับในสินค้าและบริการของประเทศไทยจากคู่ค้าทั้งในระดับภูมิภาคและระดับสากล มาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมโลจิสติกส์มีมากกว่า ๓,๐๐๐ มาตรฐาน ในขณะที่ประเทศไทยได้มีการนำมารับใช้เป็นมาตรฐานระดับประเทศแล้วเพียง ๒๐ กว่ามาตรฐาน นอกจากนี้ ผู้ประกอบการส่วนมากยังไม่ได้รับการส่งเสริมหรือให้ความรู้ในเรื่องการมาตรฐานอย่างทั่วถึง ทำให้มาตรฐานเป็นสมือนอุปสรรคในการดำเนินธุรกิจของผู้ประกอบการจำนวนมาก โดยเฉพาะผู้ประกอบการส่งออกหรือทำการค้าระหว่างประเทศ จากผลการดำเนินงานที่ผ่านมาพบว่า มีสถานประกอบการอุตสาหกรรมจำนวนมากให้ความสำคัญและสนใจเข้าร่วมโครงการฯ เพื่อปรับปรุงมาตรฐานกระบวนการทำงาน มาตรฐานของสินค้าและบริการของตนเองให้ได้มาตรฐานระดับสากล ดังนั้น สำนักโลจิสติกส์ จึงได้ดำเนินโครงการฯ ต่อเนื่องในปีงบประมาณ ๒๕๕๖ เพื่อให้เกิดการพัฒนาและยกระดับการมาตรฐานด้านโลจิสติกส์ของภาคอุตสาหกรรมของประเทศไทย พร้อมทั้งขยายผลการให้คำปรึกษาและส่งเสริมการใช้งานมาตรฐานแก่สถานประกอบการอุตสาหกรรมอื่นๆ ทั่วประเทศ นอกจากนี้ ยังจัดทำร่วมมาตรฐานที่มีความจำเป็นเร่งด่วนในการจัดทำ หรือปรับปรุงให้สอดคล้องกับมาตรฐานระดับสากล และหรือจำเป็นต่อการทำข้อตกลงร่วม (Mutual Recognition Agreements: MRAs) ระหว่างประเทศไทยในการเปิดเสรีทางการค้า เพื่อสนับสนุนกระบวนการโลจิสติกส์ภาคอุตสาหกรรมของไทยให้ได้รับการยอมรับและเชื่อมั่นในสินค้าและบริการจากคู่ค้าทั่วโลก ผลการศึกษาจะนำเสนอต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.) เพื่อดำเนินการจัดทำและประกาศใช้เป็นมาตรฐานของประเทศไทยต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อพัฒนาและยกระดับการมาตรฐานด้านโลจิสติกส์ของประเทศไทยให้สอดคล้องกับการมาตรฐานด้านโลจิสติกส์ระดับสากลเพื่อรับการเปิดประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน

๒.๒ เพื่อเผยแพร่องค์ความรู้ด้านการมาตรฐานของระบบโลจิสติกส์ และส่งเสริมการใช้งานมาตรฐานสำหรับสินค้า บริการ และกระบวนการโลจิสติกส์ตลอดโซ่อุปทานภาคอุตสาหกรรม

๓. ขอบเขตการดำเนินการ ประกอบด้วยขั้นตอนการดำเนินงานที่สำคัญ ดังนี้

๓.๑ ศึกษาและรวบรวมมาตรฐานด้านโลจิสติกส์ที่มีความสำคัญเร่งด่วนและอยู่ในประเด็นการค้าระหว่างประเทศทั้งมาตรฐานกระบวนการ มาตรฐานสินค้าและบริการ รวมถึงมาตรฐานอุปกรณ์ขนย้าย บรรจุภัณฑ์ และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการโลจิสติกส์ทั้งในระดับภูมิภาคและระดับโลก ที่อาจส่งผลต่อการค้าระหว่างประเทศของประเทศไทย ๑ เรื่อง เพื่อใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาการมาตรฐานด้านโลจิสติกส์ของประเทศไทย รวมถึงการจัดทำและส่งเสริมให้ผู้ประกอบการไทยดำเนินธุรกิจอย่างมีมาตรฐานที่ได้รับการยอมรับระดับสากล

๓.๒ ทบทวนและปรับปรุงแผนพัฒนาการมาตรฐานด้านโลจิสติกส์ของประเทศไทย (Logistics Standardization Roadmap พ.ศ. ๒๕๕๖-๒๕๖๐) ที่ได้ทำการศึกษาไว้แล้วในปีงบประมาณ ๒๕๕๗ ให้สอดคล้องกับการขยายตัวทางเศรษฐกิจจากการเปิดเสรีทางการค้า

๓.๓ นำเสนอหัวข้อมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการโลจิสติกส์ที่จะจัดทำเป็นร่างมาตรฐาน จำนวน ๒ เรื่อง โดยเลือกจากบัญชีรายชื่ومาตรฐานด้านโลจิสติกส์จากแผนพัฒนาการมาตรฐานด้านโลจิสติกส์ของประเทศไทย (Logistics Standardization Roadmap พ.ศ. ๒๕๕๖-๒๕๖๐) ที่ได้ทำการศึกษาและปรับปรุงแล้ว ทั้งนี้ คณะกรรมการตรวจสอบงานขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาคัดเลือกมาตรฐานที่ควรจัดทำ

๓.๔ นำเสนอหัวข้อและรูปแบบการนำเสนอของหนังสือเผยแพร่เพื่อสนับสนุนการพัฒนาการบริหารจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานสู่มาตรฐานระดับสากลที่จะจัดพิมพ์เผยแพร่ ทั้งนี้ คณะกรรมการตรวจสอบงานขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาเลือกหัวข้อเพื่อการจัดทำหนังสือเผยแพร่ดังกล่าว

๓.๕ กำหนดหลักเกณฑ์เงื่อนไขและดำเนินรับสมัครและคัดเลือกสถานประกอบการเข้าร่วมโครงการฯ เพื่อปรับปรุงกระบวนการดำเนินงานและระบบการบริหารจัดการระบบโลจิสติกส์ โดยมุ่งเน้นที่การมาตรฐาน ซึ่งครอบคลุมมาตรฐานของสินค้าและบริการ และมาตรฐานกระบวนการทำงานที่เป็นแนวทางปฏิบัติที่ยอมรับร่วมกันในระดับสากล จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๕ ราย ทั้งนี้ คณะกรรมการตรวจสอบงานขอสงวนสิทธิ์ในการคัดเลือกสถานประกอบการเพื่อเข้าร่วมโครงการฯ

๓.๖ จัดการประชุมเชิงปฏิบัติการให้ความรู้แก่บุคลากรของสถานประกอบการที่สนใจเข้าร่วมโครงการฯ เกี่ยวกับการมาตรฐานด้านโลจิสติกส์ที่มีความสำคัญเร่งด่วนหรืออยู่ในประเด็นการค้าระหว่างประเทศ เพื่อเผยแพร่และส่งเสริมให้ผู้ประกอบการมีความรู้ความเข้าใจและนำมาตรฐานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องไปใช้งาน เพื่อยกระดับศักยภาพของผู้ประกอบการไทยให้สามารถดำเนินธุรกิจได้อย่างมีมาตรฐานระดับสากล จำนวน ๑ ครั้ง เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ วัน มีจำนวนผู้เข้าร่วมงานทั้งสิ้นไม่น้อยกว่า ๖๐ คน

๓.๗ ดำเนินการให้คำปรึกษาเชิงลึกแก่สถานประกอบการที่ได้รับการคัดเลือกเข้าร่วมโครงการฯ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ ราย รายละ ๕ ครั้ง ครั้งละไม่น้อยกว่า ๖ ชั่วโมง เพื่อยกระดับการมาตรฐานด้านโลจิสติกส์ของสถานประกอบการให้เป็นไปตามแนวทางปฏิบัติที่ยอมรับร่วมกันในระดับสากล ซึ่งประกอบด้วย ๑) มาตรฐานการนำเข้า-ส่งออกของยูโรป (Authorized Economic Operator, AEO) และ ๒) มาตรฐานอุปกรณ์ เครื่องมือข้อมูล และหรืออื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการโลจิสติกส์

๓.๘ ติดตามความก้าวหน้าในการปรับปรุงการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานเพื่อยกระดับการมาตรฐานด้านโลจิสติกส์ของสถานประกอบการ ๑๐ ราย ที่เข้าร่วมโครงการฯ ปีงบประมาณ ๒๕๕๙ โดยการสื่อสารทางด้วย อีเมล์ โทรศัพท์ โทรสาร หรือวิธีการอื่นๆ ที่เหมาะสม และเข้าให้คำปรึกษาสถานประกอบการ จำนวน

๑๐ ราย ที่เข้าร่วมโครงการฯ ปีงบประมาณ ๒๕๕๗ รายละ ๑ ครั้ง ครั้งละไม่น้อยกว่า ๖ ชั่วโมง พร้อมนำเสนอกลยุทธ์และแนวทางการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง เพื่อการพัฒนาทั้งด้านการผลิต และการพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์ให้ได้มาตรฐานการส่งออกของตลาดเป้าหมาย เป็นต้น

๓.๙ จัดทำร่างมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการโลจิสติกส์ที่มีความจำเป็นเร่งด่วนในการจัดทำ หรือปรับปรุงให้สอดคล้องกับมาตรฐานระดับสากล และหรือจำเป็นต่อการทำข้อตกลงร่วม (Mutual Recognition Agreements: MRAs) ระหว่างประเทศไทยในการเปิดเสรีทางการค้า จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ มาตรฐาน ตามแผนพัฒนามาตรฐานด้านโลจิสติกส์ของประเทศไทย (Logistics Standardization Roadmap พ.ศ. ๒๕๕๖-๒๕๖๐) ที่ได้นำเสนอและได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบงาน (TOR ข้อ ๓.๓)

๓.๑๐ เผยแพร่แนวทางการพัฒนาการบริหารจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานสู่มาตรฐานระดับสากล เพื่อเตรียมความพร้อมในการเปิดประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (AEC) และส่งเสริมการใช้งานมาตรฐานและยกระดับการมาตรฐานของประเทศไทย ตามหัวข้อและเนื้อหาสาระที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบงาน (TOR ข้อ ๓.๔) ในรูปแบบของหนังสือเผยแพร่ จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐๐ เล่ม

๓.๑๑ จัดประชุมสัมมนาเพื่อเผยแพร่ผลการดำเนินงานโครงการฯ พร้อมเปิดเวทีเพื่อรับฟังความคิดเห็นจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสียจากทุกภาคส่วน จำนวน ๑ ครั้ง มีผู้เข้าร่วมสัมมนาไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ราย และประชาสัมพันธ์ผลการดำเนินงานผ่านสื่อสิ่งพิมพ์ โดยมีขนาดคอลัมน์ไม่น้อยกว่า 6×10 นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ครั้ง

๔. คุณสมบัติที่ปรึกษาโครงการ

๔.๑ มีผู้จัดการโครงการที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญและมีประสบการณ์ในการบริหารโครงการเกี่ยวกับการพัฒนาการมาตรฐาน การวิเคราะห์และพัฒนาระบบการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานของสถานประกอบการ อุตสาหกรรม และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ไม่น้อยกว่า ๕ ปี จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

๔.๒ มีทีมงานผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์ในการจัดทำมาตรฐานต่างๆ ไม่น้อยกว่า ๕ ปี จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

๔.๓ มีทีมงานผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์ในการนำเข้า และส่งออกสินค้าทั้งทางบก น้ำ และอากาศ ไม่น้อยกว่า ๕ ปี จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

๔.๔ มีทีมงานผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์ด้านการผลิต และอุปกรณ์ด้านโลจิสติกส์ ไม่น้อยกว่า ๕ ปี จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

๔.๕ มีทีมงานผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์การให้คำปรึกษาการมาตรฐานด้านโลจิสติกส์ ไม่น้อยกว่า ๕ ปี จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

๔.๖ มีการจดทะเบียนที่ปรึกษาไทยไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาระหว่างประเทศ

๔.๗ ที่ปรึกษาโครงการจะต้องให้ความร่วมมือในกิจกรรมการประสานงานและติดตามการประเมินผลของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเมืองแร่ เพื่อให้การดำเนินโครงการมีประสิทธิภาพและสอดคล้องตามวัตถุประสงค์ของแผนแม่บทการพัฒนาระบบโลจิสติกส์อุตสาหกรรม (พ.ศ.๒๕๕๕-๒๕๖๘)

๔.๘ ปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (สำนักงาน ป.ป.ช.) ดังนี้

(๑) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้ารับเป็นคู่สัญญา (ผู้เสนอราคา) ต้องไม่ตကอยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

(๒) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเมืองแร่ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓) คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายใน ๒๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๖. วิธีการจ้าง

จ้างที่ปรึกษา โดยวิธีคัดเลือก เพื่อคัดเลือกที่ปรึกษาที่เสนอรายละเอียดแผนงาน เทคนิควิธีการดำเนินงาน และข้อเสนอต่างๆ ที่ดีที่สุด มีคุณสมบัติและประสบการณ์ตรงตามวัตถุประสงค์และขอบเขตการดำเนินงานของโครงการ ตลอดจนมีผลการดำเนินงานเป็นที่น่าเชื่อถือ

๗. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ/สิ่งที่จะส่งมอบ

๗.๑ สถานประกอบการภาครัฐสหกรณ์ของประเทศไทยได้รับการยกระดับมาตรฐานด้านโลจิสติกส์ให้สอดคล้องกับมาตรฐานระดับสากล

๗.๒ การมาตรฐานด้านโลจิสติกส์ของประเทศไทยได้รับการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ให้เทียบเท่าและสอดคล้องกับมาตรฐานระดับสากล

๗.๓ ร่วงมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการโลจิสติกส์ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ เรื่อง

๘. งบประมาณ

๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน)) โดยผลผลิตที่ ๒ ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่ อุตสาหกรรมพื้นฐาน และโลจิสติกส์ภาคอุตสาหกรรม ได้รับการส่งเสริมและสนับสนุนการประกอบการ งบรายจ่ายอื่น รายการค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือและการเข้มโดยระหว่างหน่วยธุรกิจในโซ่อุปทาน

๙. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

สำนักโลจิสติกส์ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐ โทรศัพท์ ๐-๒๒๐๒-๓๖๑๘ โทรสาร ๐-๒๖๔๔-๔๓๕๕

๑๐. เงื่อนไขการส่งมอบงาน

๑๐.๑ รายงานเบื้องต้น (Inception report) ซึ่งมีเนื้อหาครอบคลุมกรอบและแนวคิดในการดำเนินโครงการ จำนวน ๕ ชุด กำหนดส่งภายใน ๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๑๐.๒ รายงานความก้าวหน้าฉบับที่ ๑ ซึ่งมีเนื้อหาครอบคลุมผลการดำเนินงานตามขอบเขตการดำเนินงาน โครงการข้อ ๓.๑ ถึง ๓.๔ โดยจัดทำเป็นรายงาน จำนวน ๕ ชุด กำหนดส่งภายใน ๔๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๑๐.๓ รายงานความก้าวหน้าฉบับที่ ๒ ซึ่งมีเนื้อหาครอบคลุมผลการดำเนินงานตามขอบเขตการดำเนินงาน โครงการข้อ ๓.๖ ๓.๗ และ ๓.๘ โดยจัดทำเป็นรายงาน จำนวน ๕ ชุด กำหนดส่งภายใน ๑๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๑๐.๔ รายงานฉบับสมบูรณ์ และบทสรุปผู้บริหารซึ่งมีเนื้อหาครอบคลุมผลการดำเนินงานตามขอบเขตการดำเนินงานโครงการกำรทั้งหมด โดยจัดทำเป็นรายงาน จำนวน ๑๐ ชุด และแผ่นซีดี จำนวน ๑๐ ชุด กำหนดส่งภายใน ๒๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๑๑. การจ่ายเงินค่าจ้าง กำหนดจ่ายเงินค่าจ้างแบ่งออกเป็น ๔ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ กำหนดการจ่ายเงินค่าจ้าง ร้อยละ ๒๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้ว่าจ้างได้รับรายงานเบื้องต้น

งวดที่ ๒ กำหนดการจ่ายเงินค่าจ้าง ร้อยละ ๓๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้ว่าจ้างได้รับรายงานความก้าวหน้าฉบับที่ ๑

งวดที่ ๓ กำหนดการจ่ายเงินค่าจ้าง ร้อยละ ๓๕ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้ว่าจ้างได้รับรายงานความก้าวหน้าฉบับที่ ๒

งวดที่ ๔ กำหนดการจ่ายเงินค่าจ้าง ส่วนที่เหลือทั้งหมดเมื่อโครงการสิ้นสุดลงและผู้ว่าจ้างได้รับรายงานฉบับสมบูรณ์ และบทสรุปสำหรับผู้บริหาร



ตารางแสดงงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาการมาตรฐานด้านโลจิสติกส์ของประเทศไทยเพื่อรองรับการเปิดประชาคม
เศรษฐกิจอาเซียน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักโลจิสติกส์ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
เป็นเงิน ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน)
๔. ค่าตอบแทนบุคลากร ๑,๘๕๔,๐๐๐ บาท
- ๔.๑ ประเภทที่ปรึกษา ประเภทกลุ่มวิชาชีพเฉพาะ นิติบุคคลที่จดทะเบียนกับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย
สำนักบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง
- ๔.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา
- ๔.๒.๑ มีผู้จัดการโครงการที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญและมีประสบการณ์ในการบริหารโครงการเกี่ยวกับ
การพัฒนาการมาตรฐาน การวิเคราะห์และพัฒนาระบบการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานของสถานประกอบการ
อุตสาหกรรม และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ไม่น้อยกว่า ๕ ปี จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน
- ๔.๒.๒ มีทีมงานผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์ในการจัดทำมาตรฐานต่างๆ ไม่น้อยกว่า ๕ ปี
จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน
- ๔.๒.๓ มีทีมงานผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์ในการนำเข้า และส่งออกสินค้าทั้งทางบก น้ำ และ
อากาศ ไม่น้อยกว่า ๕ ปี จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน
- ๔.๒.๔ มีทีมงานผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์ด้านการผลิต และอุปกรณ์ด้านโลจิสติกส์ ไม่น้อยกว่า ๕ ปี
จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน
- ๔.๒.๕ มีทีมงานผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์การให้คำปรึกษาการมาตรฐานด้านโลจิสติกส์ ไม่น้อยกว่า ๕ ปี
จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน
- ๔.๓ จำนวนที่ปรึกษา บุคลากรหลัก จำนวน ๕ คน และบุคลากรสนับสนุน จำนวน ๑ คน
๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์ ๔๗๖,๐๐๐ บาท
๖. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ ไม่มี
๗. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ๗๑๙,๐๐๐ บาท
๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดราคากลาง/ดำเนินการ/ขอบเขตการดำเนินการ (TOR)
- ๘.๑ นางอนงค์ ใจตรประภากรณ์ ผู้อำนวยการสำนักโลจิสติกส์
- ๘.๒ นางดวงกมล สุริยฉัตร นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ
- ๘.๓ นางสาวจุฬารัตน์ อาชวัตตน์ถาวร นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

๙. ที่มาของการกำหนดราคากลาง

- ๙.๑ หลักเกณฑ์ราคาการจ้างที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง ตามหนังสือสำนักเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรีที่ นร.๐๕๐๖/ว๑๒๔ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๖
- ๙.๒ เอกสารคู่มือการจ้างที่ปรึกษา ศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง
- ๙.๓ อัตราค่าใช้จ่าย หลักเกณฑ์และแนวทางการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปี การฝึกอบรม สัมมนา การโฆษณา ประชาสัมพันธ์ การจ้างที่ปรึกษา และค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ ของสำนักมาตรฐานงบประมาณ สำนักงบประมาณ (มิถุนายน ๒๕๕๖)
- ๙.๔ แบบฟอร์มค่าใช้จ่ายในการจัดทำโครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ ของสำนักงบประมาณ
- ๙.๕ สัญญาจ้างที่ปรึกษาโครงการพัฒนาการมาตรฐานด้านโลจิสติกส์ของประเทศไทยเพื่อรองรับการเปิดประเทศเศรษฐกิจอาชีวิน ของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ปีงบประมาณ ๒๕๕๗ เลขที่ ๕๗/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๕๗ ระยะเวลาจ้าง ๒๑๐ วัน (๑๐ มิถุนายน ๒๕๕๗ – ๑๕ มกราคม ๒๕๕๘) มูลค่าการจ้าง ๓,๔๘๐,๐๐๐ บาท

คุณสมบัติที่ปรึกษาเพื่อดำเนินโครงการพัฒนาการมาตรฐานด้านโลจิสติกส์ของประเทศไทยเพื่อรองรับการเปิดประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน

ลำดับ ที่	ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่า	ประสบการณ์ ไม่ต่ำกว่า (ปี)
บุคลากรหลัก			
๑	ผู้จัดการโครงการ	ปริญญาโท (วิชกรรมสาขาโลจิสติกส์/ อุตสาหการ/สิ่งแวดล้อม/การผลิต/ สาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง หรือวิทยาศาสตร์ สาขาโลจิสติกส์/ สาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง)	๕
๒	ผู้เชี่ยวชาญด้านการจัดทำมาตรฐานต่างๆ	ปริญญาโท (วิชกรรมสาขาอุตสาหการ/ สิ่งแวดล้อม/การผลิต/สาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง หรือวิทยาศาสตร์สาขาโลจิสติกส์/ สาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง)	๕
๓	ผู้เชี่ยวชาญด้านการนำเข้าและส่งออกสินค้า	ปริญญาโท (วิชกรรมสาขาโลจิสติกส์/ อุตสาหการ/การผลิต/สาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง หรือวิทยาศาสตร์สาขาโลจิสติกส์/ สาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง)	๕
๔	ผู้เชี่ยวชาญด้านการผลิต และอุปกรณ์ ด้านโลจิสติกส์	ปริญญาโท (วิชกรรมสาขาโลจิสติกส์/ อุตสาหการ/ การผลิต/สาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง หรือวิทยาศาสตร์สาขาโลจิสติกส์/ สาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง)	๕
๕	ผู้เชี่ยวชาญด้านการให้คำปรึกษางานมาตรฐาน ด้านโลจิสติกส์	ปริญญาโท (วิชกรรมสาขาโลจิสติกส์/ อุตสาหการ/ การผลิต/สาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง หรือวิทยาศาสตร์สาขาโลจิสติกส์/ สาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง)	๕
บุคลากรสนับสนุน			
๖	เลขานุการโครงการ/ผู้ประสานงาน	ปริญญาตรี	๓

ประมาณการค่าใช้จ่ายการดำเนินการ

โครงการพัฒนาการมาตรฐานด้านโลจิสติกส์ของประเทศไทยเพื่อป้องกันภัยธรรมชาติและภัยคุกคามจากภัยธรรมชาติ

รายการค่าใช้จ่าย

	หน่วย	ปริมาณ	อัตรา (บาท/หน่วย)	รวมเงิน (บาท)
๑. ค่าจ้างบุคลากร				
บุคลากรหลัก				
๑) ผู้จัดการโครงการ (๕ ปีชั่วโมง) ๑ คน	คน-	๑	๑,๔๔๔,๐๐๐	๑,๔๔๔,๐๐๐
๒) ผู้ช่วยผู้จัดการสำนักงาน (๕ ปีชั่วโมง) ๑ คน	คน-	๑	๓๔๐,๐๐๐	๓๔๐,๐๐๐
๓) ผู้ช่วยผู้จัดการสำนักงานบ้าน ๖๙ แหล่งผลิต ๗๘ คน	คน-	๗๘	๔๑,๐๐๐	๓๑๗,๐๐๐
๔) ผู้ช่วยผู้จัดการสำนักงานบ้าน ๖๙ แหล่งผลิต ๗๘ คน	คน-	๗๘	๔๑,๐๐๐	๓๑๗,๐๐๐
๕) ผู้ช่วยผู้จัดการสำนักงานบ้าน ๖๙ แหล่งผลิต ๗๘ คน	คน-	๗๘	๔๑,๐๐๐	๓๑๗,๐๐๐
บุคลากรสนับสนุน				
๑) เทคนิคการบริหาร/ผู้ประสานงาน ๑ คน	คน-	๑	๑๐๔,๐๐๐	๑๐๔,๐๐๐
๒. ค่าใช้จ่ายสำหรับงาน การสร้างจัดซื้ออุปกรณ์ ผลการเดินทางของทีมวิชาชีวะ				
๑) ค่าวัสดุสื่อเบื้องต้น	ตัว/ชุด	๗	๔๗๖,๐๐๐	๓,๓๓๔,๐๐๐
๒) ค่าเช่าอาบบาร์มสำนักงาน	เดือน	๗	๔๗,๐๐๐	๓๓๔,๐๐๐
๓) ค่าเดินทางเพื่อให้คำปรึกษา (๕ ครั้งฯ ละ ๒,๕๐๐ บาท)	เดือน	๕	๑๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐
๔) ค่าที่พักที่ปรึกษา (๒ คน ๔ คืน/ละ ๘๐๐ บาท)	เดือน	๔	๓๒๐,๐๐๐	๑๒๘,๐๐๐
๓. ค่าใช้จ่ายในการสัมมนา ประชุม ประชุมเชิงปฏิบัติการ อบรม ต่างๆ				
๑) ค่าจัดการประชุมเชิงปฏิบัติการ ๖๐ คน	คน-	๖๐	๖๐,๐๐๐	๓,๖๐๐,๐๐๐
๒) ค่าจัดสัมมนาเผยแพร่ผลการดำเนินงาน ๑๐๐ คน	คน-	๑๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๓) การเผยแพร่ผลการดำเนินงานโครงการผ่านสื่อสิ่งพิมพ์ ขนาด ๖ x ๑๐ นิ้ว ๓๐ แผ่น	แผ่น	๓๐	๓๐,๕๐๐	๑๐๕,๐๐๐
๔. ค่าจัดทำเอกสาร รายงาน				
๑) ค่าจัดทำรายงานความก้าวหน้าครึ่งปี ๑-๓ เดือนละ ๑๕๐ บาท ครั้งละ ๔ คน	ครั้ง	๔	๖๐,๐๐๐	๒๔๐,๐๐๐
๒) ค่าจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ พร้อมติด ๔๗ แผ่น ๒๕๐ บาท	ครั้ง	๑	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐
๓) เอกสารคู่มือ Best Practices ขนาด A5 พิมพ์ขาวดำ	ครั้ง	๑	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐
๔) แบบประเมิน	แบบ	๑	๑๕๐	๑๕๐
๕. ค่าบริหารจัดการ (ร้อยละ ๑๐ ของค่าใช้จ่ายทั้งหมด)				
รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมด				๓๐๔,๐๐๐