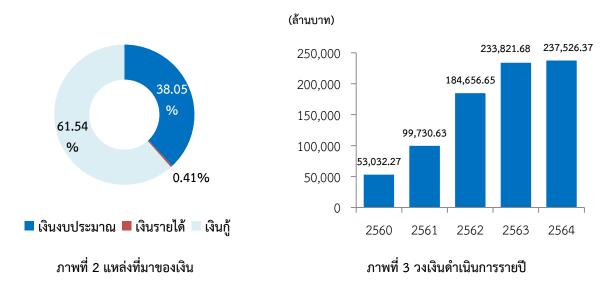
## แผนปฏิบัติการภายใต้แผนยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบโลจิสติกส์ของประเทศไทย ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2560-2564)

1. แผนปฏิบัติการภายใต้แผนยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบโลจิสติกส์ของประเทศไทย ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2560-2564) ประกอบด้วยแผนงาน/โครงการที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบโลจิสติกส์ของ ประเทศไทย และตอบสนองต่อเป้าหมายและตัวชี้วัดหลักของแผนยุทธศาสตร์ รวมทั้งจะช่วยยกระดับ ระบบโลจิสติกส์ให้ได้มาตรฐานสากลและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันด้านโลจิสติกส์ของประเทศ ในภาพรวม จำนวนทั้งสิ้น 524 โครงการ วงเงินรวม 808,767.6003 ล้านบาท

## 2. แหล่งเงินในการดำเนินโครงการ

- 2.1 จำแนกตามแหล่งเงิน หน่วยงานได้ประมาณการวงเงินที่จะใช้ดำเนินงานตามแผนงาน/โครงการ สามารถแบ่งได้ดังนี้ (1) เงินงบประมาณ 307,706.6605 ล้านบาท (2) เงินรายได้ 3,316.6098 ล้านบาท และ (3) เงินกู้ 497,744.3300 ล้านบาท ดังแสดงตามภาพที่ 2
- **2.2 จำแนกกรอบวงเงินรายปี** ช่วงตั้งแต่ปี 2560-2564 ได้ดังนี้ **(1) ปี 2560** จำนวน 53,032.2656 ล้านบาท **(2) ปี 2561** จำนวน 99,730.6329 ล้านบาท **(3) ปี 2562** จำนวน 184,656.6528 ล้าน บาท **(4) ปี 2563** จำนวน 233,821.6767 ล้านบาท และ **(5) ปี 2564** จำนวน 237,526.3721 ล้านบาท ดังแสดงตามภาพที่ 3



- 3. สรุปรายละเอียดตามรายยุทธศาสตร์และกลยุทธ์ ดังนี้
  - 3.1 **ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาเพิ่มมูลค่าระบบห่วงโซ่อุปทาน** มีแผนงาน/โครงการ**จำนวนทั้งสิ้น 109 โครงการ วงเงินรวม 25,711.5454 ล้านบาท** ประกอบด้วย
    - 3.1.1 กลยุทธ์ที่ 1 ยกระดับการบริหารจัดการโลจิสติกส์และโช่อุปทานภาคเกษตรกรรมและ ภาคอุตสาหกรรมให้ได้มาตรฐาน เป็นกลยุทธ์ที่มีสัดส่วนแผนงาน/โครงการมากที่สุดใน ยุทธศาสตร์ที่ 1 มีจำนวน 72 โครงการ วงเงินรวม 23,043.6198 ล้านบาท ซึ่งโครงการ ส่วนใหญ่เป็นโครงการต่อเนื่องและสนับสนุนการเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการโลจิสติกส์ และโซ่อุปทานในภาคเกษตรกรรมและภาคอุตสาหกรรม มีโครงการที่สำคัญ ได้แก่ โครงการ พัฒนาศักยภาพการดำเนินธุรกิจสินค้าเกษตรในสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร โครงการพัฒนา เกษตรกรเป็น Smart Farmer โครงการพัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตรสู่มาตรฐาน

GAP/GMP/HACCP โครงการตรวจสอบและรับรองแหล่งผลิตประมง โครงการพัฒนา ประสิทธิภาพการบริหารจัดการโลจิสติกส์ เพื่อการลดต้นทุนและเพิ่มขีดความสามารถใน การแข่งขัน โครงการเสริมสร้างเครือข่ายความร่วมมือและการเชื่อมโยงโซ่อุปทานในกลุ่ม อุตสาหกรรมเป้าหมาย และโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการโลจิสติกส์ด้วยเทคโนโลยี IoT (Internet of Things)

- 3.1.2 กลยุทธ์ที่ 2 เชื่อมโยงการค้าสู่รูปแบบพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ (e-Commerce) ซึ่งกระทรวงพาณิชย์เป็นเจ้าภาพหลัก มีจำนวน 17 โครงการ วงเงินรวม 2,031.6944 ล้านบาท ส่วนใหญ่เป็นโครงการต่อเนื่องและมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาศักยภาพสถาบัน การเกษตรและผู้ประกอบการให้เข้าสู่การค้าแบบอิเล็กทรอนิกส์ทั้งในประเทศและระดับโลก มี โครงการที่สำคัญ ได้แก่ โครงการพัฒนาสินค้าชุมชน Offline 2 Online (B2C) โครงการดิจิทัล ชุมชนด้าน e-Commerce และโครงการส่งเสริมความเชื่อมั่นในการทำธุรกรรมอิเล็กทรอนิกส์ (Thailand e-Commerce Sustainability)
- 3.1.3 กลยุทธ์ที่ 3 พัฒนาศักยภาพผู้ให้บริการโลจิสติกส์ให้สามารถแข่งขันได้ มีแผนงาน/โครงการจำนวน 20 โครงการ วงเงินรวม 636.2312 ล้านบาท โครงการส่วนใหญ่ดำเนินการ โดยกระทรวงพาณิชย์ ซึ่งเป็นหน่วยงานหลักในการพัฒนาศักยภาพผู้ให้บริการโลจิสติกส์ให้ได้ รับรองคุณภาพระดับมาตรฐานสากล มีโครงการที่สำคัญ ได้แก่ โครงการส่งเสริมการพัฒนา บริการและขยายเครือข่ายของผู้ให้บริการโลจิสติกส์ โครงการเพิ่มขีดความสามารถธุรกิจ ให้บริการโลจิสติกส์ไทยให้แข่งขันได้ในสากล โครงการยกระดับเทคโนโลยีดิจิทัลสำหรับ ผู้ให้บริการโลจิสติกส์

โดยสรุปแผนงาน/โครงการในยุทธศาสตร์ที่ 1 ส่วนใหญ่เป็นการพัฒนาเพื่อยกระดับประสิทธิภาพ การบริหารจัดการโลจิสติกส์ทั้งภาคเกษตรกรรมและภาคอุตสาหกรรม รวมทั้งส่งเสริมสนับสนุน ผู้ประกอบการให้สามารถเพิ่มช่องทางการค้าสู่รูปแบบพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ได้อย่างครบวงจร และ แผนงาน/โครงการที่สนับสนุนการพัฒนาศักยภาพผู้ให้บริการโลจิสติกส์

- 3.2 **ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวก** มีแผนงาน/โครงการ**จำนวน** ทั้งสิ้น 321 โครงการ วงเงินรวม 780,560.3871 ล้านบาท ประกอบด้วย
  - 3.2.1 กลยุทธ์ที่ 1 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านขนส่งและเครือข่ายโลจิสติกส์ตามเส้นทาง ยุทธศาสตร์เพื่อเชื่อมโยงอนุภูมิภาคและเป็นประตูการค้า มีจำนวน 204 โครงการ วงเงินรวม 779,349.9035 ล้านบาท ซึ่งโครงการส่วนใหญ่เป็นโครงการที่ดำเนินการ ต่อเนื่องตลอดช่วงระยะเวลาของแผนยุทธศาสตร์ โดยมีโครงการที่สำคัญ ได้แก่ โครงการ ก่อสร้างทางคู่ทั่วประเทศและทางรถไฟสายใหม่ โครงการพัฒนาท่าเรือแหลมฉบังขั้นที่ 3 โครงการก่อสร้างท่าเรือน้ำลึกสงขลา แห่งที่ 2 โครงการก่อสร้างอาคารตรวจสินค้าใน ท่าอากาศยานภูมิภาคที่สำคัญ โครงการก่อสร้างทางหลวงชนบทสนับสนุนท่าอากาศยาน สุวรรณภูมิ โครงการก่อสร้างทางหลวงชนบทสนับสนุนเมืองชายแดน โครงการสถานีขนส่ง สินค้าในเมืองสำคัญต่างๆ ในภูมิภาค ศูนย์เปลี่ยนถ่ายรูปแบบการขนส่งเชียงของ จ.เชียงราย ศูนย์การขนส่งชายแดน จ.นครพนม และโครงการพัฒนาจุดพักรถบรรทุกตาม เส้นทางการขนส่งสินค้าหลักของประเทศ

- 3.2.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบ National Single Window ให้สมบูรณ์ มีจำนวน 72 โครงการ วงเงินรวม 782.7584 ล้านบาท โดยโครงการส่วนใหญ่เป็นการพัฒนาเชื่อมโยง ระบบข้อมูลในกระบวนการนำเข้าส่งออกและโลจิสติกส์ และระบบการการชำระเงินทาง อิเล็กทรอนิกส์ (E-payment) ผ่านระบบ NSW ระหว่างภาครัฐ (G2G) และระหว่างภาครัฐ และเอกชน (G2B) ให้สมบูรณ์และครอบคลุมทุกสินค้า มีโครงการสำคัญ ได้แก่ โครงการ พัฒนาระบบเชื่อมโยงข้อมูลรับรองการนำเข้าอิเล็กทรอนิกส์ทั้ง G2G และ G2B สำหรับ อุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ผ่านระบบ NSW สมบูรณ์เต็มรูปแบบ โครงการเพิ่ม ประสิทธิภาพการนำเข้า-ส่งออกสินค้าเกษตรตามมาตรฐานบังคับกับหน่วยงานภาครัฐผ่าน ระบบ NSW โครงการพัฒนาและปรับปรุงระบบชำระค่าธรรมเนียมทางอิเล็กทรอนิกส์ผ่าน ระบบ NSW
- 3.2.3 กลยุทธ์ที่ 3 การพัฒนากระบวนการโลจิสติกส์ในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ มีจำนวน 42 โครงการ วงเงินรวม 408.8672 ล้านบาท และกลยุทธ์ที่ 4 การเร่งแก้ไขอุปสรรค การค้าระหว่างประเทศ มีจำนวน 3 โครงการ วงเงินรวม 18.8580 ล้านบาท โดยทั้ง 2 กลยุทธ์มีแผนงาน/โครงการสนับสนุนการดำเนินงานไม่มากนัก เนื่องจากหน่วยงานส่วนใหญ่ สามารถดำเนินการได้โดยไม่ใช้งบประมาณ ได้แก่ การปรับลดขั้นตอนกระบวนการทำงาน ของหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวกับการนำเข้าส่งออก การออกใบอนุญาตและใบรับรองให้เป็น แบบอิเล็กทรอนิกส์ และการจัดทำมาตรฐานรหัสพิกัด รหัสสถิติและรหัสสินค้าเพื่อรองรับ การแลกเปลี่ยนข้อมูลแบบอิเล็กทรอนิกส์ การเจรจาความตกลงด้านการขนส่งระหว่าง ประเทศกับประเทศเพื่อนบ้าน และการปรับปรุงกฎหมายเพื่อให้การขนส่งสินค้าระหว่าง ประเทศของผู้ให้บริการโลจิสติกส์ไทย (LSPs) เกิดความสะดวกคล่องตัวและมีประสิทธิภาพ มากขึ้น

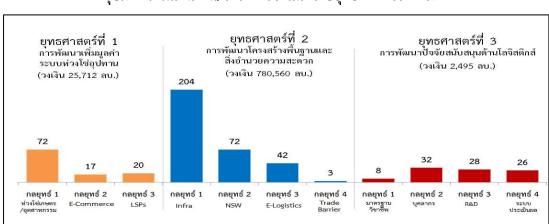
โดยสรุปแผนงาน/โครงการในยุทธศาสตร์ที่ 2 ส่วนใหญ่เป็นการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานระบบราง การก่อสร้างถนนเพื่อใช้ในการขนส่ง การก่อสร้างท่าเรือ และท่าอากาศยาน รวมทั้งการก่อสร้างสถานี ขนส่งสินค้าและศูนย์การเปลี่ยนถ่ายสินค้า ที่จะช่วยพัฒนาเครือข่ายความเชื่อมโยงประตูการค้า/ด่าน ชายแดน และวางพื้นฐานด้านโลจิสติกส์ในระยะยาวที่จะช่วยสนับสนุนยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี

- 3.3 ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาปัจจัยสนับสนุนด้านโลจิสติกส์ มีแผนงาน/โครงการ จำนวนทั้งสิ้น 94 โครงการ วงเงินรวม 2,495.6678 ล้านบาท ประกอบด้วย
  - 3.3.1 กลยุทธ์ที่ 1 พัฒนามาตรฐานวิชาชีพโลจิสติกส์ มีแผนงาน/โครงการจำนวน 8 โครงการ วงเงินรวม 102.5407 ล้านบาท มีโครงการสำคัญ ได้แก่ โครงการจัดทำมาตรฐานฝีมือ แรงงานแห่งชาติ ซึ่งเป็นโครงการต่อเนื่องที่ดำเนินการตลอดช่วงระยะเวลาของแผน ยุทธศาสตร์ ที่มุ่งเน้นพัฒนามาตรฐานวิชาชีพและฝึกอบรมเพื่อพัฒนาบุคลากรให้มีทักษะความ ชำนาญด้านการจัดการโลจิสติกส์ซึ่งจะช่วยสนับสนุนให้ผู้ประกอบการมีแรงงานที่มีศักยภาพ ในการทำงานและตรงความต้องการมากขึ้น
  - 3.3.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาบุคลากรด้านโลจิสติกส์ให้มีคุณภาพตามมาตรฐานสากล มีแผนงาน/โครงการจำนวน 32 โครงการ วงเงินรวม 410.0450 ล้านบาท โดยส่วนใหญ่เป็นโครงการ ฝึกอบรมให้ความรู้ด้านการบริหารจัดการระบบโลจิสติกส์แก่บุคลากรด้านโลจิสติกส์ที่จะช่วย พัฒนาและยกระดับฝีมือแรงงานให้มีศักยภาพในการดำเนินงานเพิ่มขึ้น มีโครงการสำคัญ

ได้แก่ โครงการฝึกอบรมฝีมือแรงงานรองรับระบบขนส่งด้านโลจิสติกส์และอบรมผู้ทดสอบ มาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาโลจิสติกส์ และโครงการเสริมสร้างศักยภาพบุคลากร ด้านการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน

- 3.3.3 กลยุทธ์ที่ 3 วิจัยและพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีด้านโลจิสติกส์ มีแผนงาน/โครงการ จำนวน 28 โครงการ วงเงินรวม 1,842.2939 ล้านบาท ส่วนใหญ่เป็นโครงการต่อเนื่องเพื่อ วิจัยและพัฒนานวัตกรรมเทคโนโลยีโลจิสติกส์ให้สามารถนำมาเพิ่มประสิทธิภาพบริหาร จัดการระบบโลจิสติกส์ได้ มีโครงการสำคัญ ได้แก่ โครงสร้างพื้นฐานทางด้านการวิเคราะห์ ทดสอบ มาตรฐานเพื่อรองรับอุตสาหกรรมขนส่งทางราง โครงการวิจัยและนวัตกรรมใน อุตสาหกรรมประมง โครงการศึกษาเพื่อปรับปรุงกระบวนการจัดการหลังการเก็บเกี่ยวผัก อินทรีย์ของโครงการหลวง และการพัฒนาอาคารคลังสินค้าและระบบอัตโนมัติแบบครบวงจร

โดยสรุปแผนงาน/โครงการในยุทธศาสตร์ที่ 3 ส่วนใหญ่เป็นการอบรมบุคลากรเพื่อพัฒนาฝีมือแรงงาน ด้านโลจิสติกส์ และเพิ่มศักยภาพแรงงานให้ตรงตามความต้องการของภาคธุรกิจ การวิจัยและพัฒนา นวัตกรรมเทคโนโลยีด้านโลจิสติกส์เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ รวมทั้งการติดตามข้อตกลง ความร่วมมือระหว่างประเทศ และพัฒนาฐานข้อมูลเพื่อประเมินผลการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ของ ประเทศ ที่ สศช. เป็นหน่วยงานหลักในการดำเนินการ

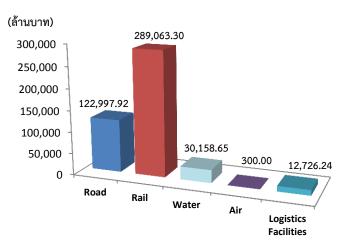


สรุปภาพรวมแผนงาน/โครงการจำแนกรายยุทธศาสตร์ได้ดังภาพที่ 4

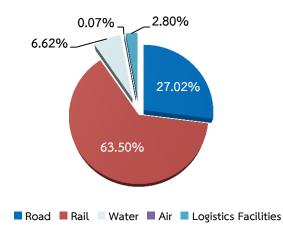
ภาพที่ 4 ภาพรวมแผนงาน/โครงการปี 2560-2564 จำแนกรายยุทธศาสตร์

- 4. สรุปแผนงาน/โครงการแบ่งตามช่วงเวลาการดำเนินงาน เป็น 2 ระยะ ดังนี้
  - 4.1 แผนงาน/โครงการ ปี 2560-2562 มีจำนวนทั้งสิ้น 534 โครงการ วงเงินรวม 337,419.5514 ล้านบาท เป็นแผนงาน/โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณแล้ว มีทั้งที่อยู่ระหว่างดำเนินการ เป็นแผนงาน/โครงการที่เป็นงานต่อเนื่องและเป็นแผนงานโครงการใหม่ ซึ่งส่วนใหญ่เป็นการพัฒนา ต่อเนื่องจากแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบโลจิสติกส์ของประเทศไทย ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2556-2560) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการระบบโลจิสติกส์ในภาพรวมของประเทศ
  - 4.2 แผนงาน/โครงการ ปี 2563-2564 มีจำนวนทั้งสิ้น 255 โครงการ วงเงินรวม 471,348.0489 ล้านบาท ประกอบด้วยแผนงาน/โครงการที่เป็นงานต่อเนื่องและงานใหม่ที่ยังไม่ได้รับการจัดสรร งบประมาณ โดยหน่วยงานหลักและหน่วยงานสนับสนุนได้ร่วมกันพิจารณาโครงการที่สอดคล้องกับ แผนยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบโลจิสติกส์ๆ และตัวชี้วัดหลัก เพื่อพัฒนาระบบโลจิสติกส์ของประเทศ ในช่วงครึ่งหลังของแผนยุทธศาสตร์ รวมทั้งใช้เป็นกรอบแนวทางการพิจารณาจัดลำดับความสำคัญของ การจัดสรรงบประมาณเพื่อให้เกิดการพัฒนาตามแผนยุทธศาสตร์ๆ ฉบับที่ 3 ให้เกิดผลสำเร็จและ มีประสิทธิภาพต่อไป

ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาวงเงินดำเนินการแล้วพบว่าการดำเนินการภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ 2 กลยุทธ์ที่ 1 มีวงเงิน ดำเนินการ 455,246.1088 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 96.58 ของวงเงินรวมทั้งหมด โดยเป็น การดำเนินการเพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางถนน วงเงิน 112,997.9150 ล้านบาท ทางราง วงเงิน 289,063.3035 ล้านบาท ทางน้ำ วงเงิน 30,158.6503 ล้านบาท ทางอากาศ วงเงิน 300.000 ล้านบาท และสิ่งอำนวยความสะดวกและศูนย์บริการโลจิสติกส์ วงเงิน 12,726.2400 ล้านบาท ซึ่งคิด เป็นสัดส่วนร้อยละ 27.02 63.50 6.62 0.07 และ 2.80 ของวงเงินดำเนินการภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ 2 กลยุทธ์ที่ 1 ตามลำดับ



ภาพที่ 5 วงเงินดำเนินการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน ภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ 2 กลยุทธ์ที่ 1 ปี 2563-2564



ภาพที่ 6 สัดส่วนวงเงินดำเนินการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน ภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ 2 กลยุทธ์ที่ 1 ปี 2563-2564

## ตารางที่ 2 สรุปภาพรวมของแผนงาน/โครงการตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบโลจิสติกส์ฯ ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2560-2564)

ยุทธศาสตร์/กลยุทธ์	หน่วยงาน			ปี 2563-2564	
	หลัก	แผนงาน/ โครงการ	วงเงิน	แผนงาน/ โครงการ	วงเงิน
1.ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาเพิ่มมูลค่า	กษ. อก. พณ.	130	11,611.2596	62	14,100.2858
ระบบห่วงโซ่อุปทาน					
<b>กลยุทธ์ที่ 1</b> ยกระดับการบริหารจัดการ	กษ. อก.	90	10,613.6788	43	12,429.9410
โลจิสติกส์และโซ่อุปทานภาคเกษตรกรรม					
และภาคอุตสาหกรรมให้ได้มาตรฐาน					
<b>กลยุทธ์ที่ 2</b> เชื่อมโยงการค้าสู่รูปแบบ	พณ.	20	683.7496	10	1,347.9448
พาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ (e-Commerce)					
<b>กลยุทธ์ที่ 3</b> พัฒนาศักยภาพผู้ให้บริการ	พณ.	20	313.8312	9	322.4000
โลจิสติกส์ (Logistics Service Providers:					
LSPs) ให้สามารถแข่งขันได้					
2. ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาโครงสร้าง	คค. กค. พณ.	309	324,848.5927	163	455,710.7944
พื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวก					
กลยุทธ์ที่ 1 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้าน	ନନ.	213	324,103.7947	108	455,246.1088
ขนส่งและเครือข่ายโลจิสติกส์ตามเส้นทาง					
ยุทธศาสตร์เพื่อเชื่อมโยงอนุภูมิภาคและ					
เป็นประตูการค้า					
ก <b>ลยุทธ์ที่ 2</b> พัฒนาระบบ NSW ให้สมบูรณ์	กค.	58	502.3764	36	279.3820
<b>กลยุทธ์ที่ 3</b> พัฒนากระบวนการโลจิสติกส์	กค.	34	233.5636	18	175.3036
้ ในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์					
<b>กลยุทธ์ที่ 4</b> เร่งแก้ไขอุปสรรคการค้า	พณ.	4	8.8580	1	10.0000
ระหว่างประเทศ					
3. ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาปัจจัยนับสนุน	รง. นร. สศช.	95	959.6991	30	1,535.9687
ด้านโลจิสติกส์					
<b>กลยุทธ์ที่ 1</b> พัฒนามาตรฐานวิชาชีพ โลจิสติกส์	รง.	9	98.5407	2	4.0000
<b>กลยุทธ์ที่ 2</b> พัฒนาบุคลากรด้านโลจิสติกส์	51.	35	246.1286	12	163.9164
ให้มีคุณภาพตามมาตรฐานสากล					
<b>กลยุทธ์ที่ 3</b> วิจัยและพัฒนานวัตกรรมและ	นร.	29	513.5416	9	1,328.7523
เทคโนโลยีด้านโลจิสติกส์					
<b>กลยุทธ์ที่ 4</b> ประเมินและติดตามข้อตกลง	สศช.	22	101.4882	7	39.3000
ความร่วมมือระหว่างประเทศ และพัฒนา					
ฐานข้อมูลเพื่อประเมินผลการพัฒนา					
ระบบโลจิสติกส์ของประเทศ					
สรุป		534	337,419.5514	254	471,347.0489

ที่มา รวบรวมโดย กลจ./สศช. (ข้อมูล ณ 15 มิถุนายน 2561)

## 5. การขับเคลื่อนและพัฒนาระบบโลจิสติกส์ในระยะต่อไป

- 5.1 แผนงาน/โครงการ ปี 2560-2562 เป็นแผนงาน/โครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณแล้วและอยู่ ระหว่างดำเนินการ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องควรติดตามและประเมินผลการดำเนินงานการพัฒนา ระบบโลจิสติกส์ในช่วงครึ่งแผนเพื่อทราบประเด็นปัญหา อุปสรรค และข้อจำกัดต่อการพัฒนา และ กำหนดแนวทางการพัฒนาในระยะถัดไปเพื่อให้ทันต่อสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น
- 5.2 สำหรับปี 2563-2564 เป็นแผนงาน/โครงการต่อเนื่องและเป็นแผนงาน/โครงการใหม่ ที่ยังไม่ได้รับ การจัดสรรงบประมาณ ซึ่งมีความสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบโลจิสติกส์ๆ และ ตัวชี้วัดหลักของแผนยุทธศาสตร์ๆ และเป็นการดำเนินการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ของประเทศอย่าง ต่อเนื่องในช่วง 2 ปีสุดท้ายของแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบโลจิสติกส์ของประเทศไทย ฉบับที่ 3 ดังนั้นเพื่อให้บรรลุเป้าหมายการพัฒนาตามแผนๆ เห็นควรสำนักงบประมาณพิจารณาสนับสนุน งบประมาณเพื่อดำเนินการและให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องพิจารณาให้ความสำคัญในการจัดทำ แผนงาน/โครงการเพื่อให้การพัฒนาสามารถตอบสนองต่อเป้าหมายและตัวชี้วัดตามแผนยุทธศาสตร์ การพัฒนาระบบโลจิสติกส์ของประเทศไทย ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2560-2564) กำหนดไว้ ดังนี้
  - 5.2.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาเพิ่มมูลค่าระบบห่วงโซ่อุปทาน ควรพิจารณาดำเนินการโดย มุ่งเน้นการเพิ่มมูลค่าของห่วงโซ่อุปทานด้านเกษตรกรรมทั้งในส่วนของรูปแบบการสร้าง ความเข้มแข็งสถาบันการเกษตร การลดความสูญเสียของสินค้าเกษตรอย่างครบวงจร และ มูลค่าเพิ่มด้านการท่องเที่ยว การสร้างเครือข่ายและเชื่อมโยงห่วงโซ่อุปทาน การเชื่อมโยง ข้อมูลในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ และการใช้ประโยชน์จากพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ การจัดตั้ง ศูนย์ให้คำปรึกษานักลงทุนไทยในต่างประเทศที่จะช่วยสนับสนุนให้ผู้ประกอบการ มีแหล่งข้อมูลที่สำคัญต่อการตัดสินเพื่อประกอบธุรกิจให้บริการโลจิติกส์ในต่างประเทศ และ เพื่อให้สามารถบรรลุเป้าประสงค์ของยุทธศาสตร์ที่กำหนดไว้ได้อย่างครบถ้วน
  - ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวก ควรให้ 5.2.2 ความสำคัญกับการส่งเสริมหรือสนับสนุนการปรับเปลี่ยนรูปแบบการขนส่งและการพัฒนา ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เพื่อให้การใช้โครงข่ายมีประสิทธิภาพเกิดประโยชน์สูงสุด และ คุ้มค่ากับการลงทุน ซึ่งการสนับสนุนงบประมาณในดำเนินการต้องให้ความสำคัญกับ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางรางเป็นหลัก ส่วนการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางถนนควร ให้ความสำคัญกับการเชื่อมโยงกับประเทศเพื่อนบ้านและพื้นที่เขตเศรษฐกิจสำคัญของ ประเทศ รวมทั้งการพัฒนาระบบ NSW ให้สมบูรณ์โดยเร็วและสามารถเชื่อมโยงไปสู่ระบบ Port Community System ทั้งที่ท่าเรือแหลมฉบัง ท่าเรือกรุงเทพฯ และท่าอากาศยาน สุวรรณภูมิได้ในอนาคต นอกจากนี้ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการออกใบอนุญาต/ใบรับรองใน กระบวนนำเข้า-ส่งออกสินค้าควรให้ความสำคัญการปรับเปลี่ยนรูปแบบการขอและออก ใบอนุญาต/ใบรับรองต่างๆ ให้อยู่ในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ตลอดทั้งกระบวนการ และ สามารถรองรับคำขออิเล็กทรอนิกส์แบบหน้าต่างเดียว (Single Window Entry) ได้ สำหรับ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องด้านการค้าระหว่างประเทศ ด้านการขนส่งระหว่างประเทศ ควรเร่ง ดำเนินการมาตรการที่เป็นรูปธรรมเพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้ผู้ประกอบการไทยได้รับ ความสะดวกในการค้าขายระหว่างประเทศเพิ่มมากขึ้น โดยเฉพาะประเทศในกลุ่มประเทศ กัมพูชา ลาว เมียนมา เวียดนาม (CLMV) และประเทศจีน

5.2.3 ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาปัจจัยสนับสนุนด้านโลจิสติกส์ ควรให้ความสำคัญกับ การจัดทำมาตรฐานฝีมือแรงงานด้านโลจิสติกส์ให้ครบถ้วนโดยเร็ว การวิจัยและพัฒนา นวัตกรรมเทคโนโลยีด้านโลจิสติกส์โดยเน้นการพัฒนานวัตกรรมเพื่อทดแทนการนำเข้าใน อุปกรณ์ที่จำเป็นในสำหรับการดำเนินกิจกรรมด้านโลจิสติกส์ พัฒนาบรรจุภัณฑ์สำหรับ สินค้าเกษตรเพื่อการส่งออกที่สำคัญเพื่อลดความบอบช้ำระหว่างการขนส่งและสร้าง มูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์

ทั้งนี้ สำหรับการจัดทำแผนงาน/โครงการสำคัญที่เกี่ยวข้องกับหลายหน่วยงานควรกำหนดให้มี หน่วยงานกลางที่จะพิจารณากลั่นกรองแผนงาน/โครงการที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์การพัฒนาฯ โดยกำหนดกรอบวงเงินงบประมาณที่คาดว่าจะใช้เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเสนอแผนงาน/โครงการให้กับหน่วยงานดังกล่าวพิจารณาก่อนขอรับการจัดสรรงบประมาณตามขั้นตอนต่อไป อาทิ (1) การพัฒนาระบบ NSW ให้สมบูรณ์ โดยกรมศุลกากร (2) การวิจัยพัฒนานวัตกรรมและ เทคโนโลยีด้านโลจิสติกส์ โดยกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และ (3) การพัฒนา ฐานข้อมูลตัวชี้วัดเพื่อประเมินผลการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ของประเทศ โดยสำนักงาน คณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

6. ประเด็นและมาตรการเชิงนโยบายที่ต้องได้รับการพิจารณาเพิ่มเติม เพื่อให้การพัฒนาระบบโลจิสติกส์ บรรลุวัตถุประสงค์ของแผนยุทธศาสตร์ฯ ฉบับที่ 3 อาทิ การส่งเสริมสนับสนุนการขนส่งที่ประหยัดพลังงาน และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม การปรับลดขั้นตอนของกระบวนการนำเข้า/ส่งออกสินค้าและการแก้ไข กฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง การกำหนดมาตรการส่งเสริมการลงทุนหรือการสนับสนุนเงินทุนให้ ผู้ประกอบการมีความเข้มแข็งมีศักยภาพในการประกอบธุรกิจทั้งในประเทศและต่างประเทศ การเจรจา การค้าระหว่างประเทศเพื่อเพิ่มศักยภาพให้ผู้ประกอบการไทยสามารถทำการค้าได้อย่างสะดวกและลด อุปสรรคการค้าระหว่างประเทศ การเพิ่มผลิตภาพของบุคลากรให้สูงขึ้น การติดตามข้อตกลงทางการค้าและ ความร่วมมือระหว่างประเทศเพื่อการปรับปรุงและเตรียมความพร้อมของประเทศในการแข่งขัน

ตารางที่ 3 ประเด็นพิจารณาประกอบการจัดทำแผนปฏิบัติการภายใต้แผนยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบ โลจิสติกส์ของประเทศไทย ฉบับที่ 3 (พ.ศ.2560-2564)

หน่วยงาน	ประเด็นพิจารณา		
	ฐานะหน่วยงานรับผิดชอบหลัก	ฐานะหน่วยงานสนับสนุน	
กระทรวงเกษตรและ สหกรณ์	<ul> <li>เพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการโลจิสติกส์และ โช่อุปทานให้ครอบคลุมสินค้าเกษตรที่สำคัญ 5 สินค้า</li> <li>ส่งเสริมการใช้บรรจุภัณฑ์เพื่อลดการบอบช้ำ และเพิ่มมูลค่า สนับสนุนการใช้เทคโนโลยี นวัตกรรมและเครื่องจักรสมัยใหม่</li> <li>พัฒนาระบบโช่ความเย็น (Cold Chain System)</li> <li>พัฒนาระบบการตรวจสอบย้อนกลับ</li> <li>สร้างเครือข่ายและเชื่อมโยงแหล่งวัตถุดิบ แหล่งผลิตและตลาด</li> </ul>	<ul> <li>หารือร่วมกับกรมศุลกากรเพื่อจัดทำแผนงาน/โครงการ สำหรับเร่งรัดดำเนินการเชื่อมโยงกับระบบ NSW เร่งรัดพัฒนาระบบ Single Window Entry และ ปรับลดขั้นตอนให้ครบและเกิดผลได้จริงในทางปฏิบัติ ในสินค้านำร่อง 5 ชนิด</li> <li>พัฒนาการวิจัย นวัตกรรม และเร่งจัดทำฐานข้อมูล และตัวชี้วัดภาคเกษตรให้สมบูรณ์และมีความต่อเนื่อง</li> </ul>	

หน่วยงาน	ประเด็นพิจารณา				
	ฐานะหน่วยงานรับผิดชอบหลัก	ฐานะหน่วยงานสนับสนุน			
กระทรวงอุตสาหกรรม	<ul> <li>สร้างเครือข่ายและการเชื่อมโยงแหล่งวัตถุดิบ แหล่งผลิต และตลาด การจัดการโลจิสติกส์ ย้อนกลับ การบริหารจัดการโช่อุปทาน ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม</li> <li>บริหารความเสี่ยงทางธุรกิจอุตสาหกรรม เพื่อรองรับกรณีฉุกเฉิน</li> <li>การจัดการในภาคธุรกิจอุตสาหกรรม การท่องเที่ยวตลอดโช่อุปทาน</li> </ul>	<ul> <li>พัฒนาให้ผู้ประกอบการธุรกิจอุตสาหกรรมมีการขาย สินค้าและชำระเงินผ่านช่องทางอิเล็กทรอนิกส์และ สามารถขยายธุรกิจอุตสาหกรรมได้</li> <li>สนับสนุนมาตรการ/นโยบายภาษีเพื่อเป็นการส่งเสริม และลดภาระต้นทุนให้ผู้ประกอบการ</li> <li>หารือร่วมกับกรมศุลกากรเพื่อจัดทำแผนงาน/โครงการ สำหรับเร่งรัดดำเนินการเชื่อมโยงกับระบบ NSW</li> <li>สำรวจความต้องการของสาขาอาชีพหรือทักษะเฉพาะ ที่ตลาดแรงงานภาคอุตสาหกรรมเพื่อพัฒนามาตรฐาน วิชาชีพและบุคลากร</li> <li>กำหนดทิศทาง แนวโน้มการพัฒนาอุปกรณ์หรือ เครื่องมือในภาคอุตสาหกรรมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูงขึ้น เพื่อกระตุ้นให้เกิดการวิจัยและพัฒนานวัตกรรม</li> <li>พัฒนาฐานข้อมูลในส่วนที่เกี่ยวข้อง อาทิ ต้นทุน โลจิสติกส์ต่อยอดขายของกลุ่มอุตสาหกรรมสำคัญ และเชื่อมโยงข้อมูลที่เกี่ยวข้องใช้ประโยชน์ร่วมกันได้ ระหว่างหน่วยงาน</li> </ul>			
กระทรวงพาณิชย์	<ul> <li>จัดทำคู่มือสำหรับการค้าขายออนไลน์</li> <li>มาตรการลดหรือปรับปรุงเงื่อนไขหรือกฎหมาย ที่เป็นอุปสรรคต่อการดำเนินธุรกิจออนไลน์</li> <li>มาตรการจูงใจให้เกิดการค้าแบบพาณิชย์ อิเล็กทรอนิกส์เพิ่มขึ้น</li> <li>พัฒนาข้อมูลผู้ประกอบการตามมาตรฐาน</li> <li>จัดตั้งศูนย์ให้คำปรึกษานักลงทุนไทยในประเทศ ภูมิภาคอาเซียน</li> <li>เร่งกำหนดกรอบการดำเนินงาน (Timeline) ร่วมกับกระทรวงการคลังและกระทรวงคมนาคม แก้ไขอุปสรรคระหว่างประเทศและการอำนวย ความสะดวกทางการค้า</li> </ul>	<ul> <li>ส่งเสริมการกระจายผลผลิตชุมชนและการใช้บรรจุภัณฑ์</li> <li>ส่งเสริมการกระจายผลผลิตชุมชนและการใช้บรรจุภัณฑ์</li> <li>ส่งเสริมการกระจายผลผลิตชุมชนและการใช้บรรจุภัณฑ์</li> <li>โลจิสติกส์</li> <li>ดำเนินการเชื่อมโยงกับระบบ NSW</li> <li>ปรับปรุงกฎหมาย กฎระเบียบ กลไกขับเคลื่อน ที่เกี่ยวข้องในการอำนวยความสะดวกทางการค้า</li> <li>สร้างความต่อเนื่องในการดำเนินการพัฒนาศักยภาพ LSP</li> <li>จัดทำตัวชี้วัดด้านโลจิสติกส์ที่เกี่ยวข้อง</li> </ul>			
กระทรวงคมนาคม	<ul> <li>จัดทำแนวทางและกำหนดมาตรการต่าง ๆ รองรับการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อใช้ ประโยชน์โครงสร้างพื้นฐานที่มีอยู่ให้เกิด ประโยชน์สูงสุด</li> <li>สนับสนุนการปรับเปลี่ยนรูปแบบการขนส่งและ การขนส่งต่อเนื่องหลายรูปแบบ อาทิ พิจารณา ความเชื่อมโยงโครงข่ายทางรางและทางถนน ที่สนับสนุนการขนส่งต่อเนื่องหลายรูปแบบ</li> <li>ให้ความสำคัญกับการพัฒนาโครงข่ายคมนาคม</li> </ul>	<ul> <li>พัฒนาการให้บริการโลจิสติกส์ด้วยระบบ IT</li> <li>พัฒนาระบบ Port Community System</li> <li>ปรับปรุงกฎหมายและกฎระเบียบเพื่อสนับสนุน กิจกรรมโลจิสติกส์โดยเฉพาะที่ประตูการค้าสำคัญ</li> <li>ใช้มาตรการการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐที่เอื้อต่อ การสนับสนุนให้เกิดการพัฒนาอุตสาหกรรมต่อเนื่อง พัฒนาตัวชี้วัดเพื่อประเมินปริมาณการขนส่งต่อเนื่อง หลายรูปแบบ</li> </ul>			

หน่วยงาน	ประเด็นพิจารณา		
	ฐานะหน่วยงานรับผิดชอบหลัก	ฐานะหน่วยงานสนับสนุน	
กระทรวงการคลัง	<ul> <li>ขนส่งทางตะวันตก</li> <li>จัดหาหัวรถจักร ล้อเลื่อน แคร่บรรทุก และ อุปกรณ์เกี่ยวเนื่องเพื่อให้สามารถเพิ่มปริมาณ การขนส่งทางรางได้ทันทีเมื่อโครงสร้างพื้นฐาน ทางรางแล้วเสร็จ</li> <li>กำหนดอัตราค่าระวางขนส่งทางรางและค่ายก ขนสินค้าที่จูงใจ การพัฒนาอุปสงค์ในการขนส่ง สินค้าทางน้ำโดยการพัฒนากิจกรรมพื้นที่หลัง ท่า และเร่งรัดการแก้ไขปัญหาการบริหารจัดการ ท่าเรือของรัฐ</li> <li>ใช้ประโยชน์จากความเชื่อมโยงของท่าอากาศ ยานในภูมิภาคเพื่อส่งเสริมให้มีการขนส่งสินค้า ทางอากาศและการขนส่งต่อเนื่องหลายรูปแบบ มากขึ้น และการให้เอกชนมีส่วนร่วมในการ ให้บริการที่หลากหลายขึ้น</li> <li>จัดทำแผนงาน/โครงการที่จะพัฒนาระบบ NSW ภายในปี 2563 พร้อมประมาณการวงเงิน ในการพัฒนา</li> <li>จัดทำแผนงาน/โครงการสนับสนุนหน่วยงาน อื่นๆ ใน NSW ให้ดำเนินการปรับลดขั้นตอน กระบวนการนำเข้าส่งออก โดยเฉพาะสินค้า นำร่องทั้ง 5 ชนิดและสนับสนุน Single window entry</li> </ul>	<ul> <li>สนับสนุนมาตรการทางการเงินให้นำเทคโนโลยีและ นวัตกรรมเข้ามาใช้ในกระบวนการผลิตตลอด กระบวนการ</li> <li>สนับสนุนมาตรการทางภาษี มาตรการทางการเงินให้ ผู้ให้บริการโลจิสติกส์ไทย</li> <li>สนับสนุนมาตรการทางการเงินผ่านกรอบความตกลง ระหว่างประเทศเพื่อช่วยเหลือด้านการพัฒนาโครงสร้าง พื้นฐานเชื่อมโยงการขนส่งในประเทศเพื่อนบ้านที่เป็น ประตูการค้าที่สำคัญ</li> <li>จัดเก็บตัวชี้วัดย่อยตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนา เพื่อช่วยติดตามประเมินผล เช่น ปริมาณ/มูลค่าการค้า</li> </ul>	
กระทรวงแรงงาน	<ul> <li>ร่วมกับกระทรวงศึกษาธิการและภาคเอกชน ในการปรับปรุงหลักสูตรการศึกษาสาขา โลจิสติกส์ระดับอาชีวศึกษาและอุดมศึกษา</li> <li>สนับสนุนองค์กรกำกับดูแลวิชาชีพ พัฒนาระบบ ฐานข้อมูลสารสนเทศ เพื่อบริหารการพัฒนา บุคลากรที่ได้มาตรฐานและเป็นปัจจุบัน</li> <li>ผลิตบุคลากรด้านโลจิสติกส์ทั้งระบบต้นน้ำ และปลายน้ำในทุกสาขาอาชีพให้มีความเป็น มืออาชีพและมีจริยธรรม และสนับสนุนความ ร่วมมือกับเครือข่ายภาคเอกชน</li> </ul>	ณ ประตูการค้าหลักและชายแคนสำคัญ  • จัดทำฐานข้อมูลจัดเก็บตัวชี้วัดย่อยด้านโลจิสติกส์ ที่กระทรวงๆ รับผิดชอบหรือรับผิดชอบร่วมกับ หน่วยงานอื่นๆ อาทิ มาตรฐานอาชีพและฝีมือแรงงาน ด้านโลจิสติกส์ จำนวนบุคลากรด้านโลจิสติกส์ในระดับ ต่างๆ	
สำนักนายกรัฐมนตรี	<ul> <li>พัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีด้านโลจิสติกส์</li> <li>เพื่อทดแทนการนำเข้า อาทิ ระบบคลังสินค้า</li> </ul>		

หน่วยงาน	ประเด็นพิจารณา		
	ฐานะหน่วยงานรับผิดชอบหลัก	ฐานะหน่วยงานสนับสนุน	
	อัตโนมัติ และอุปกรณ์หุ่นยนต์ การพัฒนาบรรจุ ภัณฑ์เพื่อลดการบอบซ้ำของภาคเกษตรให้ ครอบคลุมผลิตภัณฑ์การเกษตรที่สำคัญอื่นๆ เช่น ยางพารา สินค้าแช่แข็งและวัตถุอันตราย พร้อมทั้งจัดทำแผนงาน/โครงการเพิ่มเติม หรือ ระบุวงเงินรวมที่จำเป็นสำหรับการวิจัยพัฒนา ด้านระบบโลจิสติกส์ในปี 2562–2564		
สำนักงานคณะกรรมการ พัฒนาการเศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ	<ul> <li>พัฒนาตัวชี้วัดย่อยของแผนยุทธศาสตร์การ</li> <li>พัฒนาระบบโลจิสติกส์ ฉบับที่ 3 โดยประสาน</li> <li>หน่วยงานรับผิดชอบตัวชี้วัดเพื่อร่วมกันพัฒนา</li> <li>ตัวชี้วัดให้ครบถ้วน</li> </ul>		
กระทรวงศึกษาธิการ		<ul> <li>ปรับปรุงกรอบหลักสูตรการศึกษาสาขาโลจิสติกส์ระดับอาชีวศึกษาและอุดมศึกษาให้สอดคล้องกับมาตรฐานสากล โดยประสานกับภาคเอกชนในการดำเนินการสนับสนุน</li> <li>พัฒนาผู้ทรงคุณวุฒิในการถ่ายทอดความรู้</li> <li>ประเมินคุณภาพบุคลากรและพัฒนาระบบฐานข้อมูลสารสนเทศการพัฒนาบุคลากรและวางแผนจัดการกำลังคนที่สอดคล้องกับความต้องการภาคเอกชน</li> <li>จัดการฝึกอบรมหลักสูตรวิชาชีพเฉพาะหรือเทคนิคเฉพาะด้าน</li> <li>สนับสนุนให้เกิดการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีในสถาบันการศึกษา</li> </ul>	
กระทรวงการท่องเที่ยว และกีฬา		<ul> <li>ยกระดับการบริหารจัดการโลจิสติกส์ในอุตสาหกรรม การท่องเที่ยวให้มีมาตรฐานสากล โดยใช้เทคโนโลยี สารสนเทศในการเชื่อมโยงระบบฐานข้อมูลระหว่าง องค์กร</li> <li>พัฒนาการอำนวยความสะดวกการขนส่งไปยังแหล่ง ท่องเที่ยว</li> </ul>	
		<ul> <li>สนับสนุนการแลกเปลี่ยนข้อมูลด้านข่าวสาร และด้าน การเงิน</li> <li>ส่งเสริมการสร้างเครือข่ายของผู้ให้บริการด้าน การท่องเที่ยวในการสร้างสรรค์กิจกรรมและผลิตภัณฑ์</li> </ul>	
กระทรวงดิจิทัลเพื่อ เศรษฐกิจและสังคม		<ul> <li>สนับสนุนให้ผู้ประกอบการสามารถขายสินค้าผ่าน ช่องทางอิเล็กทรอนิกส์ได้อย่างมืออาชีพ</li> <li>ปรับปรุงกระบวนงานและพัฒนาระบบที่เกี่ยวข้องกับ NSW ทั้งหมด โดยเสนอแผนงาน/โครงการขอรับจัดสรร งบประมาณเพื่อพัฒนาระบบในคราวเดียวกัน</li> </ul>	

หน่วยงาน	ประเด็นพิจารณา		
	ฐานะหน่วยงานรับผิดชอบหลัก	ฐานะหน่วยงานสนับสนุน	
กระทรวงพลังงาน		ส่งเสริมการดำเนินการด้านโลจิสติกส์ที่เน้นการใช้     พลังงานสะอาดและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยให้     ความรู้ผู้ประกอบการทางด้านการทำโลจิสติกส์ย้อนกลับ     ความปลอดภัยและความสำคัญของผลกระทบต่อสภาพ     สิ่งแวดล้อมของโลก	
		<ul> <li>ปรับปรุงกระบวนงานและพัฒนาระบบที่เกี่ยวข้องกับ NSW ทั้งหมด โดยเสนอแผนงาน/โครงการขอรับจัดสรร งบประมาณเพื่อพัฒนาระบบในคราวเดียวกัน</li> </ul>	
กระทรวงวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี		<ul> <li>สนับสนุนและพัฒนาการใช้เทคโนโลยีในกระบวนการ</li> <li>ผลิต เพื่อลดการสูญเสียและพัฒนาบรรจุภัณฑ์สำหรับ</li> <li>ภาคเกษตรกรรมและอุตสาหกรรม</li> </ul>	
		<ul> <li>ปรับปรุงกระบวนงานและพัฒนาระบบที่เกี่ยวข้องกับ NSW ทั้งหมด โดยเสนอแผนงานโครงการขอรับจัดสรร/ งบประมาณเพื่อพัฒนาระบบในคราวเดียวกัน</li> </ul>	
		<ul> <li>เน้นการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีด้านโล จิสติกส์เพื่อทดแทนการนำเข้า</li> </ul>	

สำหรับหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการนำเข้า ส่งออก และโลจิสติกส์ ได้แก่ กระทรวงกลาโหม กระทรวงมหาดไทย กระทรวง ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงวัฒนธรรม กระทรวงสาธารณสุข สำนักนายกรัฐมนตรี (สำนักงานคณะกรรมการ ส่งเสริมการลงทุน) สำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.)

• ควรดำเนินการเพิ่มเติมในการพัฒนาระบบ National Single Window เพื่อเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนข้อมูลผ่านระบบ NSW ให้บริการใน รูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ Single Window ที่สามารถให้บริการได้ครบทุกบริการ พร้อมเชื่อมโยงระบบเครือข่ายข้อมูลในกระบวนการ นำเข้า ส่งออก และโลจิสติกส์ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ในลักษณะเบ็ดเสร็จ ณ จุดเดียว มุ่งเน้นและให้ความสำคัญในการดำเนินการ ปรับปรุงกระบวนงานและพัฒนาระบบที่เกี่ยวข้องทั้งหมด โดยเสนอแผนงาน/โครงการขอรับจัดสรรงบประมาณเพื่อพัฒนาระบบ ในคราวเดียวกันเพื่อให้สามารถพัฒนาระบบในส่วนที่เกี่ยวข้องได้อย่างครบถ้วน อาทิ การพัฒนาระบบรองรับคำขออิเล็กทรอนิกส์ หน้าต่างเดียวเพื่อรองรับการแลกเปลี่ยนข้อมูลแบบฟอร์มคำขอร่วม (Single Form) ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง การพัฒนาระบบของ หน่วยงานที่ออกใบรับรองและใบอนุญาตให้เป็นแบบอิเล็กทรอนิกส์ การปรับลดขั้นตอนกระบวนการนำเข้า-ส่งออก