

ข้อชี้แจงการปรับปรุงรายได้ประชาชาติของประเทศไทย อนุกรมใหม่

ด้านการผลิต

ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ หรือ Gross Domestic Product: GDP ณ ราคาประจำปี อนุกรมใหม่ ตั้งแต่ปี 2533-2553 มีมูลค่าเฉลี่ยต่อปี 5,817,000 ล้านบาท เพิ่มขึ้นเฉลี่ยต่อปี 259,255 ล้านบาท โดย GDP ณ ราคาประจำปี ในปี 2553 มีมูลค่า 10,807,473 ล้านบาท การปรับปรุงที่สำคัญ ๆ สรุปดังนี้

รายการ	การปรับปรุง
สาขาเกษตรกรรม การล่าสัตว์ และการป่าไม้ (Agriculture, hunting and forestry)	ปรับปรุงมูลค่าการผลิตและโครงสร้างต้นทุนให้สอดคล้องกับข้อมูลด้านอื่นๆ และเพิ่มการคำนวณรายการให้ครอบคลุมกิจกรรมการผลิตที่เกิดขึ้นใหม่
สาขาการประมง (Fishing)	ปรับปรุงค่าใช้จ่ายชั้นกลาง (intermediate cost) ที่มีผลจากการปรับปรุงวิธีการประมวลผลข้อมูลสาขาตัวกลางทางการเงิน
สาขาการทำเหมืองแร่และเหมืองหิน (Mining and quarrying)	ปรับปรุงการคำนวณรายการ น้ำมันดิบ ก๊าซธรรมชาติ และก๊าซธรรมชาติเหลว และปรับปรุงสัดส่วนค่าใช้จ่ายชั้นกลางต่อมูลค่าผลผลิต (IC/GO) ของกิจกรรมต่างๆตามข้อมูลจากตารางบัญชีการผลิตและผลผลิตปี 2548 และผลการศึกษาการจัดทำตารางอุปสงค์อุปทานของประเทศไทยปี 2550 (Supply and Use Table of Thailand 2007)
สาขาอุตสาหกรรม (Manufacturing)	● เพิ่มเติม 31 กิจกรรม เช่น การผลิตอาหารสำหรับทารกและผู้ป่วย อุปกรณ์ทางการแพทย์ ผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ หมึกพิมพ์ การทำสีบ้านทึบ ผลิตภัณฑ์พลาสติกในครัวเรือน โลหะรีดเย็น เครื่องจักรที่ใช้ในอุตสาหกรรมจำแนกประเภทต่างๆ อุตสาหกรรมการผลิตอากาศยาน การผลิตแผ่นบันทึกข้อมูล การผลิตไฟเบอร์กลาส การผลิตใยแก้วนำแสง การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้ในยานยนต์ และอุตสาหกรรมรีไซเคิล เป็นต้น ● ปรับปรุงแหล่งที่มาของข้อมูลต่าง ๆ ให้มีความทันสมัย และครอบคลุมกิจกรรมการผลิตทั้งหมด และปรับปรุงวิธีการคำนวณค่าใช้จ่ายชั้นกลางต่อมูลค่าผลผลิต (IC/GO) ใหม่ตามข้อมูลจากตารางบัญชีการผลิตผลผลิตปี 2548 และผลการศึกษาการจัดทำตารางอุปสงค์อุปทานของประเทศไทยปี 2550 (Supply and Use Table of Thailand 2007) เพื่อให้

รายการ	การปรับปรุง
	สอดคล้องกับการเพิ่มขึ้นของการให้บริการทางธุรกิจประเภทใหม่ ๆ ซึ่งผลการศึกษาดังกล่าวทำให้สัดส่วนค่าใช้จ่ายชั้นกลางต่อมูลค่าผลผลิตของอุตสาหกรรมโดยรวมมีค่าเพิ่มขึ้นจากอนุกรมเดิม และส่งผลให้มูลค่าเพิ่มของอุตสาหกรรมโดยรวมมีค่าลดลงจากอนุกรมเดิม
สาขาการไฟฟ้า แก๊ส และการประปา (Electricity, gas and water supply)	เพิ่มเติมการผลิตน้ำประปาเอกชน โดยใช้ข้อมูลจากกรมพัฒนาธุรกิจการค้า
สาขาการก่อสร้าง (Construction)	ภาคีรัฐบาลมีการปรับปรุงการคำนวณตามแนวคิดของระบบบัญชีประชาชาติ ค.ศ.1993
สาขาการขายส่ง การขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ จักรยานยนต์ ของใช้ส่วนบุคคลและของใช้ในครัวเรือน (Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal and household goods)	เพิ่มเติมการคำนวณกิจกรรมใหม่เกี่ยวกับการขายส่งและขายปลีกตามการเพิ่มของสาขาการผลิตสินค้าเกษตรและอุตสาหกรรม หมวดการขายส่ง การขายปลีกฯ ● เพิ่มเติมรายการให้สอดคล้องกับภาคการเกษตรกรรมเหมืองแร่ และอุตสาหกรรม ที่มีการเพิ่มคัมรวม และปรับปรุงวิธีการคำนวณ ให้มีความถูกต้องแม่นยำขึ้น โดยการปรับปรุงสัดส่วนค่าใช้จ่ายชั้นกลาง ตามตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิต 2548 หมวดการซ่อมแซมยานยนต์ จักรยานยนต์ของใช้ส่วนบุคคลและของใช้ในครัวเรือน ● เพิ่มเติมรายการการบำรุงรักษาและซ่อมแซมอุปกรณ์ขนส่ง โดยใช้จากข้อมูลรายรับผู้ประกอบการจากระบบภาษีมูลค่าเพิ่ม ข้อมูลค่าใช้จ่ายชั้นกลางจากข้อมูลสำนักงานสถิติแห่งชาติและข้อมูลตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิต 2548 ปรับปรุงการคำนวณ รายการการบำรุงรักษาและซ่อมแซมยานยนต์ การซ่อมจักรยาน รองเท้า เครื่องใช้ไฟฟ้า นาฬิกา และของใช้อื่นๆ จากข้อมูลรายรับผู้ประกอบการจากระบบภาษีมูลค่าเพิ่ม ข้อมูลค่าใช้จ่ายชั้นกลางจากสำนักงานสถิติแห่งชาติและข้อมูลตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิต 2548

รายการ	การปรับปรุง
สาขาโรงแรมและภัตตาคาร (Hotels and restaurants)	เพิ่มเติมรายการกิจกรรมห้องพัก โดยใช้ข้อมูลจากสำนักงานสถิติแห่งชาติ และตารางบัญชีการผลิตและผลผลิต ปรับปรุงข้อมูลและวิธีการคำนวณบริการโรงแรม ในส่วนของรายได้จากกิจการโรงแรม พร้อมทั้งปรับปรุงมูลค่าเพิ่มบริการภัตตาคารและร้านอาหารโดยใช้ข้อมูลจากกระทรวงพาณิชย์ สำนักงานสถิติแห่งชาติ และปรับปรุงค่าใช้จ่ายชั้นกลางโดยใช้ข้อมูลสำนักงานสถิติแห่งชาติ และตารางบัญชีการผลิตและผลผลิต
สาขาการขนส่ง สถานที่เก็บสินค้าและการคมนาคม (Transport, storage and communications)	เพิ่มเติม 14 กิจกรรม เช่น รถตู้เอกชนกรุงเทพฯ รถตู้เอกชนต่างจังหวัด จักรยานยนต์รับจ้างกรุงเทพฯ จักรยานยนต์รับจ้างต่างจังหวัด เครื่องบินเช่าเหมาลำ สถานที่เก็บสินค้า บริการการจัดส่งสินค้า บริการทางไปรษณีย์โดยเอกชน บริการโทรศัพท์ทางสายเคเบิล บริการถ่ายทอดสัญญาณทางดาวเทียม และบริการระบบสื่อสารทางอินเทอร์เน็ต เป็นต้น และแยกการคำนวณบริการทางไปรษณีย์ของรัฐ การสื่อสารแห่งประเทศไทย โทรศัพท์พื้นฐานเอกชน โทรศัพท์เคลื่อนที่เอกชน และโทรศัพท์พื้นฐานภาครัฐตามประเภทกิจกรรมจากเดิมจำแนกตามองค์กร
สาขาตัวกลางทางการเงิน (Financial intermediation)	เพิ่มเติมการคำนวณรายการบริษัทข้อมูลเครดิตแห่งชาติ บริษัทผู้ประกอบธุรกิจการให้สินเชื่อที่ไม่ใช่สถาบันทางการเงิน และกิจกรรมที่ไม่ใช่สถาบันการเงิน และปรับปรุงวิธีการคำนวณ โดยใช้ FISIM (การวัดบริการของสถาบันการเงินทางอ้อม) แทนวิธี Imputed service charges (ดอกเบี้ยรับ-ดอกเบี้ยจ่าย) สำหรับการประกันภัยปรับปรุงวิธีการคำนวณตามแบบการประกันภัยตามระบบบัญชีใหม่ โดยแยกรายการการรับหรือเอาประกันภัยต่อ ออกจากธุรกิจประกันชีวิต
สาขาบริการด้านอสังหาริมทรัพย์ การให้เช่าและบริการทางธุรกิจ (Real estate, renting and business activities)	หมวดบริการด้านอสังหาริมทรัพย์ เพิ่มการคำนวณกิจกรรมใหม่ 1 รายการ คือ ค่าเช่าทรัพย์สิน โดยใช้ข้อมูลรายรับผู้ประกอบการ โดยใช้ข้อมูลรายรับผู้ประกอบการจากระบบภาษีมูลค่าเพิ่ม และข้อมูลตารางบัญชีการผลิตและผลผลิต หมวดการให้เช่าที่อยู่อาศัย รายการที่อยู่อาศัย การคำนวณรายการที่อยู่อาศัย เดิมใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน (SES) ประกอบด้วยค่าเช่าจริง และค่าเช่าพึงประเมิน จำแนกเป็นรายภาค แล้วนำมารวมกันเป็นค่าเช่าทั้งหมดของทั้งประเทศ ปรับปรุงใหม่ยังคงประกอบด้วยค่าเช่าจริง และค่าเช่าพึงประเมิน แต่ไม่จำแนกเป็นรายภาค ใช้ค่าเฉลี่ยทั้ง

รายการ	การปรับปรุง
	ประเทศ และปรับปรุงการคำนวณค่าใช้จ่ายชั้นกลาง (IC) คำนวณจาก SES รายการวัสดุซ่อมแซมบ้าน หมวดการให้เช่า และบริการทางธุรกิจ ปรับปรุงการคำนวณแหล่งข้อมูลและวิธีการคำนวณ 5 รายการ ดังนี้ บริการทางกฎหมาย บริการทางสถาปัตยกรรมและวิศวกรรมฯ โดยใช้ข้อมูลจากสำนักงานสถิติแห่งชาติ บริการทางบัญชีการทำบัญชีและการตรวจสอบทางบัญชี บริการโฆษณา บริการถ่ายรูป ใช้ข้อมูลจากกรมสรรพากร สำนักงานสถิติแห่งชาติ และตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิตปี 2548 พร้อมทั้งเพิ่มการคำนวณกิจกรรมใหม่ 22 รายการ เช่น บริการให้เช่าอุปกรณ์การขนส่งทางบก บริการให้เช่าเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ทางการเกษตร บริการให้เช่าเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างฯ การให้คำปรึกษาและการจัดหาเกี่ยวกับซอฟต์แวร์ บริการจัดหางานและการสรรหาบุคลากร บริการสืบสวน สอบสวน บริการทำความสะอาดอาคารและรักษาความปลอดภัยและบรรจุกัญท์ เป็นต้น
สาขาการบริหารราชการและการป้องกันประเทศฯ (Public administration and defence ; compulsory social security)	ปรับปรุงการคำนวณตามแนวคิดของระบบบัญชีประชาชาติ ค.ศ. 1993 และปรับปรุงค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวรตามข้อมูลอนุกรมใหม่
สาขาการศึกษา (Education)	ภาครัฐบาล ปรับปรุงวิธีการคำนวณ โดยคำนวณมูลค่าผลผลิตภาครัฐ ประกอบด้วยเงินเดือนค่าจ้าง ค่าตอบแทนที่จ่ายให้ข้าราชการและลูกจ้างที่สังกัดหน่วยงาน รวมกับค่าซื้อสินค้าและบริการสุทธิ และค่าเสื่อมราคาทรัพย์สิน และหักด้วยค่าซื้อสินค้าและบริการสุทธิ ซึ่งเป็นค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จะได้มูลค่าเพิ่มบริการการศึกษาภาครัฐบาล ปรับปรุงข้อมูลรายการเงินเดือนค่าจ้างและดัชนีเงินเดือนค่าจ้าง และปรับปรุงค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวร ตามข้อมูลอนุกรมใหม่ ภาคเอกชน เพิ่มเติมนิยามกิจกรรม 7 รายการ ได้แก่ ประเภทสามัญศึกษาใน กทม. ประเภทสามัญศึกษาในภูมิภาค ประเภทอาชีวศึกษาใน กทม. ประเภทอาชีวศึกษาในภูมิภาค การศึกษานอกระบบ มหาวิทยาลัยเอกชน และบริการทางการศึกษา (มูลนิธิ)

รายการ	การปรับปรุง
สาขาการบริการด้านสุขภาพและงานสังคมสงเคราะห์ (Health and social work)	ภาครัฐบาล ปรับปรุงวิธีการคำนวณการบริการด้านสุขภาพ โดยคำนวณมูลค่าผลผลิตภาครัฐ ประกอบด้วยเงินเดือนค่าจ้าง ค่าตอบแทนที่จ่ายให้ข้าราชการและลูกจ้างที่สังกัดหน่วยงาน รวมกับค่าซื้อสินค้าและบริการสุทธิ และค่าเสื่อมราคาทรัพย์สิน และหักด้วยค่าซื้อสินค้าและบริการสุทธิ ซึ่งเป็นค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จะได้มูลค่าเพิ่มบริการด้านสุขภาพภาครัฐบาล ปรับปรุงข้อมูลรายการเงินเดือนค่าจ้างและดัชนีเงินเดือนค่าจ้าง โดยใช้ข้อมูลจากส่วนบัญชีรัฐบาล ปรับปรุงค่าเสื่อมราคาทรัพย์สินถาวรตามข้อมูลอนุกรมใหม่ ภาคเอกชน จำแนกรายการจากเดิม 1 รายการ (โรงพยาบาล) แยกย่อยเป็น 5 รายการ ประกอบด้วย โรงพยาบาล คลินิก ค่าบริการทางการแพทย์ บริการด้านสุขภาพอื่นๆ (มูลนิธิใน NPISH) และสถานรับเลี้ยงเด็กตอนกลางวัน (Day-care) และปรับปรุงมูลค่าการรักษาพยาบาลและค่าใช้จ่ายชั้นกลาง
สาขาการให้บริการชุมชน สังคม และบริการส่วนบุคคลอื่นๆ (Other community, social and personal service activities)	เพิ่มเติมกิจกรรม ในส่วนขององค์กรสมาชิกอื่นๆ เดิมมี 1 กิจกรรม เพิ่มขึ้นเป็น 6 รายการ ได้แก่ องค์กรธุรกิจและองค์กรนายจ้าง สหภาพแรงงาน องค์กรทางศาสนา องค์กรทางการเมือง องค์กรพัฒนาเอกชนฯ และองค์กรสมาชิกอื่นๆ พร้อมทั้งเพิ่มการคำนวณกิจกรรมใหม่ 15 รายการ เช่น การกำจัดสิ่งปฏิกูลและขยะ การสุขาภิบาล การแสดงละคร ดนตรี และศิลปะอื่น ๆ งานสำนักข่าว ห้องสมุดเอกชน พิพิธภัณฑ์เอกชน นวดแผนโบราณ สวนพฤกษชาติ สวนสัตว์และการอนุรักษ์ธรรมชาติ และสถานบริการด้านกีฬา เป็นต้น

ด้านการใช้จ่าย

1. รายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของเอกชน (Private Final Consumption Expenditure)

รายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของเอกชน ประกอบด้วยสองส่วนคือ รายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของครัวเรือน (Household Final Consumption Expenditure: HFCE) และ รายจ่ายเพื่อการอุปโภคขั้นสุดท้ายของสถาบันไม่แสวงหากำไรให้บริการครัวเรือน (Non Profit Institutions Serving Households: NPISHs) โดยรายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของเอกชน อนุกรมใหม่ ณ ราคาประจำปี ตั้งแต่ปี 2533-2553 มีมูลค่าเฉลี่ยต่อปี 3,119,526 ล้านบาท เพิ่มขึ้นเฉลี่ยต่อปี 44,107 ล้านบาท โดยรายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของเอกชน ณ ราคาประจำปี ในปี 2553 มีมูลค่า 5,632,422 ล้านบาท การปรับปรุงที่สำคัญ ๆ สรุปดังนี้

รายการ	การปรับปรุง
หมวด อาหารและเครื่องดื่ม (Food and beverages)	ปรับปรุงโดยไม่รวมการบริโภคอาหารและเครื่องดื่มนอกบ้าน (เช่นภัตตาคาร โรงแรม หาบเร่แผงลอย ตู้จำหน่ายอัตโนมัติ เป็นต้น) โดยคิดรวมรายการบริโภคอาหารและเครื่องดื่มไว้ในหมวดภัตตาคาร
หมวด เครื่องแต่งกายและรองเท้า (Clothing and footwear)	ปรับปรุงเพิ่มเติม รายการค่าใช้จ่ายบริการซ่อมเสื้อผ้า บริการเช่าเสื้อผ้า และบริการซ่อมรองเท้า โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน (SES) ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ และปรับปรุงค่าใช้จ่ายสำหรับการจ้างตัดเย็บเสื้อผ้า
หมวด ที่อยู่อาศัย (Housing)	- ปรับปรุงโดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน (SES) รวมทั้งประเทศ ประกอบด้วย 3 รายการ คือ ค่าเช่าจริง ค่าเช่าพึงประเมิน และการบำรุงรักษาและซ่อมแซมที่อยู่อาศัย - ปรับปรุงเพิ่มเติมค่าใช้จ่ายบริการตกแต่งภายใน และค่าใช้จ่ายบริการทำสวน โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน
หมวด สุขภาพ (Health)	ปรับปรุงการใช้จ่ายค่าบริการทางการแพทย์ และค่ายารักษาโรคตามการจัดทำบัญชีรายจ่ายสุขภาพแห่งชาติและบัญชียาแห่งชาติ ของกระทรวงสาธารณสุข
หมวด ขนส่ง (Transport)	ปรับปรุงเพิ่มเติมบริการขนส่งผู้โดยสารทางรถไฟ (รถไฟไฟฟ้า) บริการขนส่งผู้โดยสารทางถนน (มอเตอร์ไซด์รับจ้าง รถตู้รับจ้าง) และบริการขนส่งผู้โดยสารทางอากาศ (สายการบินต้นทุนต่ำ)

รายการ	การปรับปรุง
หมวด การสื่อสาร (Communication)	ปรับปรุงเพิ่มเติมบริการไปรษณีย์เอกชน และค่าใช้จ่าย Internet ของครัวเรือน
หมวด บริการบันเทิงและวัฒนธรรม (Recreational and cultural)	ปรับปรุงเพิ่มเติมบริการแสดงคอนเสิร์ตและดนตรี รายการห้องแสดงศิลปะ นิทรรศการ สวนสาธารณะ สวนสัตว์และสวนพฤกษศาสตร์ พิพิธภัณฑ์ และห้องสมุด
หมวด การศึกษา (Education)	ปรับปรุงเพิ่มเติมค่าใช้จ่ายของครัวเรือนรายการการศึกษาระดับรัฐ ในส่วนของเงินนอกงบประมาณ โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน (SES)
หมวด ภัตตาคารและโรงแรม(Restaurants and hotels)	ปรับปรุงโดยรวมการบริโภคอาหารและเครื่องดื่มที่ภัตตาคาร โรงแรม รวมทั้งหาบเร่แผงลอย ผู้จำหน่ายอัตโนมัติ ไว้ในหมวด ภัตตาคาร จากเดิมรวมไว้ในหมวดอาหารและเครื่องดื่ม รวมทั้งการปรับปรุงเพื่อให้สอดคล้องกับค่าใช้จ่ายนักท่องเที่ยวต่างประเทศ และตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิต ปรับปรุงเพิ่มเติมรายการค่าใช้จ่ายด้านห้องพัก
หมวด สินค้าและบริการเบ็ดเตล็ด (Miscellaneous)	- ปรับปรุงการคำนวณการใช้จ่ายของครัวเรือนในรายการประกันภัยตามแนวคิดของระบบบัญชีประชาชาติ ค.ศ.1993 โดยคิดค่าบริการจากเบี้ยประกัน หักสินไหมทดแทน หักเงินสำรอง และบวกเงินรายได้จากการลงทุน - ปรับปรุงเพิ่มเติมค่าใช้จ่ายบริการทางการเงินที่ประเมินขึ้นของครัวเรือน หรือ Financial Intermediation Service Indirectly Measure: FISIM ตามแนวคิดของระบบบัญชีประชาชาติ ค.ศ. 1993 (ดูรายละเอียดการคำนวณ FISIM ได้จากเอกสารสัมมนารายได้ประชาชาติของประเทศไทย อนุกรมใหม่ที่เผยแพร่ไว้ในเว็บไซต์)
สถาบันไม่แสวงหากำไรให้บริการครัวเรือน (Non Profit Institution Serving Households :NPISHs)	ปรับปรุงเพิ่มเติม การใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคของสถาบันไม่แสวงหากำไรให้บริการครัวเรือน ตามแนวคิดของระบบบัญชีประชาชาติ ค.ศ.1993 (ดูรายละเอียดในเอกสาร "บัญชีองค์กรไม่แสวงหากำไรของประเทศไทย พ.ศ.2549-2551) โดยใช้ข้อมูลการสำรวจองค์การเอกชนที่ไม่แสวงหากำไร ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ และการสำรวจเพิ่มเติม

2. รายจ่ายเพื่อการอุปโภคขั้นสุดท้ายของรัฐบาล (General Government Final Consumption Expenditure)

รายจ่ายเพื่อการอุปโภคขั้นสุดท้ายของรัฐบาล ได้ปรับปรุงเพื่อให้สอดคล้องกับการจัดทำบัญชีรัฐบาล ซึ่งเป็นการจัดทำตามกรอบแนวคิดของระบบบัญชีประชาชาติสากล ค.ศ.1993 รวมทั้งการปรับปรุงการจำแนกหมวดหมู่ โดยมูลค่า ณ ราคาประจำปี อนุกรมใหม่ ตั้งแต่ปี 2533-2553 โดยเฉลี่ยเท่ากับ 775,185 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 139,684 ล้านบาทต่อปี และในปี 2553 มีมูลค่า 1,664,293 ล้านบาท การปรับปรุงที่สำคัญ ๆ สรุปดังนี้

รายการ	การปรับปรุง
รายจ่ายเพื่อการอุปโภคขั้นสุดท้ายของรัฐบาล(General government final consumption expenditure)	
จำแนกตามประเภทการใช้จ่าย (By type of expenditure)	
ค่าตอบแทนแรงงาน (Compensation of employees)	ค่าตอบแทนแรงงาน ปรับปรุง ดังนี้ 1) ปรับปรุงรายการเงินสมทบเข้ากองทุนประกันสังคมของการบริหารราชการส่วนท้องถิ่นและกองทุนบำเหน็จบำนาญข้าราชการส่วนท้องถิ่นให้สอดคล้องกับข้อมูลด้านรายรับ 2) ปรับปรุงเพิ่มเติมข้อมูลให้ทันสมัยและมีความครบถ้วนมากขึ้น รวมทั้งการบันทึกธุรกรรมของเงินนอกงบประมาณให้สมบูรณ์ โดยเฉพาะในส่วนของกองทุน เงินทุนหมุนเวียน หน่วยงานในกำกับของรัฐ และองค์การมหาชน
รายจ่ายค่าซื้อสินค้าและบริการ (Purchases from enterprises and abroad)	ปรับปรุงและเพิ่มการคำนวณ รายจ่ายค่าซื้อสินค้าและบริการตามแนวคิดของระบบบัญชีประชาชาติ ค.ศ. 1993 ดังนี้ 1) ปรับปรุงการคำนวณการซ่อมแซมของหน่วยงานราชการ และการลงทุนทั้งหมดของกระทรวงกลาโหม นำไปบันทึกไว้ในส่วนของการลงทุนของรัฐบาล ยกเว้น รายการอาวุธของทหาร 2) เพิ่มการคำนวณการใช้จ่ายบริการตัวกลางทางการเงิน (FISIM) 3) ปรับปรุงเพิ่มเติมข้อมูลให้ทันสมัยและมีความครบถ้วนมากขึ้น รวมทั้งการบันทึกธุรกรรมของเงินนอกงบประมาณให้สมบูรณ์ โดยเฉพาะในส่วนของกองทุน เงินทุนหมุนเวียน หน่วยงานในกำกับของรัฐ และองค์การมหาชน

รายการ	การปรับปรุง
รายได้จากการขายสินค้าและบริการให้ครัวเรือนและผู้ประกอบการ (Purchase by households and enterprises)	ปรับปรุงการคำนวณรายได้จากการขายสินค้าและบริการให้ครัวเรือนและผู้ประกอบการ ตามแนวคิดของระบบบัญชีประชาชาติ ค.ศ. 1993
ค่าเสื่อมราคาทรัพย์สิน (Consumption of fixed capital)	เพิ่มการคำนวณค่าเสื่อมราคาทรัพย์สิน ไว้ในรายจ่ายเพื่อการอุปโภคของรัฐบาล
ผลประโยชน์ที่รัฐบาลจ่ายให้ครัวเรือนในรูปของสินค้าและบริการ (Social benefit in kind)	เพิ่มเติมการคำนวณผลประโยชน์ที่รัฐบาลจ่ายให้ครัวเรือนในรูปของสินค้าและบริการ
จำแนกตามหน้าที่การให้บริการ (By classification of the functions of government (COFOG))	
● การบริการสาธารณะทั่วไป (General public services) ● การป้องกันประเทศ (Defence) ● ความสงบเรียบร้อยภายในประเทศ (Public order and safety) ● เศรษฐกิจ (Economic affairs) ● การป้องกันทางสิ่งแวดล้อม (Environmental protection) ● การเคหะและการบริการชุมชน (Housing and Community Amenities) ● สาธารณสุข (Health) ● สันทนาการ วัฒนธรรม และศาสนา (Recreation, culture and religion) ● การศึกษา (Education) ● การคุ้มครองทางสังคม (Social protection)	การปรับปรุงการจำแนกการใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคของรัฐบาลตามระบบบัญชีประชาชาติ ค.ศ. 1993 ซึ่งจำแนกตามหน้าที่การให้บริการ (by function) แทนการจำแนกตามวัตถุประสงค์ของการใช้จ่าย (by purpose)
จำแนกตามประเภทการให้บริการ (By type of services)	
การใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคโดยส่วนรวม (Collective consumption expenditure) การใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคโดยปัจเจกบุคคล (Individual consumption expenditure)	เพิ่มเติมการจำแนกการใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคขั้นสุดท้ายของรัฐบาลตามประเภทการให้บริการ ออกเป็น 2 ลักษณะ คือ การอุปโภคโดยส่วนรวมและการอุปโภคโดยปัจเจกบุคคล

3. รายจ่ายเพื่อการสะสมทุนเบื้องต้น (Gross Capital Formation)

รายจ่ายเพื่อการลงทุนประกอบด้วย 2 ส่วน คือ การสะสมทุนถาวร (Gross Fixed Capital Formation) และส่วนเปลี่ยนแปลงสินค้าคงเหลือ (Change in Inventories) โดยมูลค่าการสะสมทุนถาวร ณ ราคาประจำปี อนุกรมใหม่ ตั้งแต่ปี 2533-2553 มีมูลค่าเฉลี่ยต่อปี 1,617,174 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 34,287 ล้านบาทต่อปี และการสะสมทุนถาวร ณ ราคาประจำปี ในปี 2553 มีมูลค่า 2,551,850 ล้านบาท การปรับปรุงที่สำคัญ ๆ สรุปดังนี้

รายการ	การปรับปรุง
การสะสมทุนถาวร (Gross fixed capital formation)	เดิม การสะสมทุนถาวร สามารถจำแนกได้ 2 รูปแบบ ประกอบด้วย 1 จำแนกตามสินค้าทุน (By type of capital goods) ประกอบด้วย สิ่งก่อสร้าง และเครื่องจักรเครื่องมือ 2. จำแนกตามสถาบัน (ภาคเอกชนและภาครัฐ) ใหม่ เพิ่มเติมรูปแบบการจำแนกข้อมูล 1 ประเภท คือ จำแนกตามประเภทสินทรัพย์ (By type of assets) ประกอบด้วย สินทรัพย์ที่จับต้องได้ (Tangible fixed assets) สินทรัพย์ที่จับต้องไม่ได้ (Intangible fixed assets) และ ต้นทุนค่าโอนเปลี่ยนมือ (Costs of ownership transfer)
การก่อสร้าง (Construction)	เดิม การก่อสร้างรวม แบ่งออกเป็น 2 สถาบันคือ ภาคเอกชนและภาครัฐ ใหม่ ปรับตามกรอบแนวคิด SNA 1993 ประกอบด้วย 1) กรอบแนวคิด การก่อสร้างและซ่อมแซมเองของหน่วยงานภาครัฐ และงบลงทุนด้านการก่อสร้างของกระทรวงกลาโหม นับรวมไว้ในส่วนของการลงทุน จากเดิมที่นับไว้ในรายจ่ายเพื่อการอุปโภคของภาครัฐบาล (Government consumption expenditure) 2) คัมรวม เพิ่มเติมค่าใช้จ่ายการสำรวจหาแหล่งปิโตรเลียม (Mineral exploration) ของรัฐวิสาหกิจ และการสำรวจแหล่งแร่ของภาคเอกชน 3) ปรับปรุงข้อมูล รวมรายการปรับปรุงที่ดินเพื่อการเกษตร (Land Development for Agriculture) ไว้ในรายการ Other Construction จากเดิมที่เป็นรายการแยกต่างหาก

รายการ	การปรับปรุง
เครื่องจักร เครื่องมือ (Equipment)	ปรับปรุงกรอบแนวคิด บันทึกค่าซื้ออาวุธของกระทรวงต่างๆ ไว้ ในรายการการสะสมทุนของรัฐบาล ยกเว้น รถถัง เรือรบ เครื่องบินรบ ที่ยังนับรวมไว้ในรายจ่ายเพื่อการอุปโภคของ ภาครัฐบาล (Government consumption expenditure) ปรับปรุงเพิ่มเติมค่าใช้จ่ายด้านโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (Computer software)
การสะสมทุนเบื้องต้นจำแนกตามประเภทของ สินทรัพย์ (Gross Fixed Capital Formation by Type of Assets)	ปรับปรุงการจัดกลุ่มการลงทุน โดยแยกออกเป็น 3 กลุ่ม คือ 1) สินทรัพย์ที่จับต้องได้ (Tangible Fixed assets) 2) สินทรัพย์ที่จับ ต้องไม่ได้ (Intangible fixed assets) 3) ต้นทุนการโอนเปลี่ยน มือ (Costs of ownership transfer)
สินทรัพย์ที่จับต้องได้ (Tangible Fixed assets)	การลงทุนในสินทรัพย์ที่จับต้องได้ (Tangible Fixed assets)
ที่อยู่อาศัย(Dwellings)	อาคารที่อยู่อาศัยทุกประเภท เช่น บ้านเดี่ยว ทาวน์เฮาส์ คอนโดมิเนียม หอพัก เป็นต้น
อาคารที่มีใช้ที่อยู่อาศัย (Other building and structures)	อาคารที่มีใช้ที่อยู่อาศัย เช่น อาคารสำนักงาน โรงงาน โรงเรียน โรงแรม เป็นต้น รวมทั้งงานโยธา เช่น ถนน สะพาน เขื่อน เป็นต้น
เครื่องจักรเครื่องมือ(Machinery and equipment)	ประกอบด้วย เครื่องจักรเครื่องมือที่ใช้ในโรงงานอุตสาหกรรม เครื่องใช้สำนักงาน และยานพาหนะทุกประเภท
สินทรัพย์ทางการเกษตร (Cultivated assets)	ประกอบด้วย รายการป่าปลูกและรายการฟอพันธุ์ แม่พันธุ์สัตว์

รายการ	การปรับปรุง
สินทรัพย์ที่จับต้องไม่ได้ (Intangible fixed assets)	การลงทุนในสินทรัพย์ที่จับต้องไม่ได้ (Intangible Fixed assets)
● การสำรวจการสำรวจหาแหล่งปิโตรเลียม (Mineral exploration)	● เพิ่มเติมกิจกรรมนี้ไว้ทั้งภาครัฐวิสาหกิจและภาคเอกชน
● โปรแกรมคอมพิวเตอร์ (Computer software)	● ปรับปรุงเพิ่มเติมในส่วน of ค่าใช้จ่ายด้านโปรแกรมคอมพิวเตอร์ภาครัฐกิจ จากเดิมที่รวมไว้เฉพาะในส่วน of ภาครัฐบาล
● ต้นทุนการโอนเปลี่ยนมือ (Costs of ownership Transfer)	● ปรับปรุงการจำแนกรายการต้นทุนการโอนเปลี่ยนมือ (Costs of ownership transfer) ซึ่งประกอบด้วย รายการค่าธรรมเนียมในการโอนกรรมสิทธิ์ที่ดินและสิ่งปลูกสร้างของภาครัฐกิจ จากเดิมที่ปรากฏรวมอยู่ในรายการ other ของการลงทุนภาคเอกชน

4. บัญชีต่างประเทศ (External Transactions Account)

เป็นการปรับปรุงข้อมูลสินค้านำเข้า รายจ่ายค่าบริการจากต่างประเทศ ผลตอบแทนจากปัจจัยการผลิตรับสุทธิจากต่างประเทศ และเงินโอนระหว่างประเทศ ดังนี้

รายการ	การปรับปรุง
สินค้า (Goods)	ปรับปรุงการบันทึกสินค้านำเข้า ตามนิยามของระบบบัญชีประชาชาติ สากล ค.ศ. 1993 จากเดิมบันทึกมูลค่าสินค้าที่รวมต้นทุนค่าระวางและประกันภัย หรือที่เรียกว่า Cost, Insurance and Freight (C.I.F.) เปลี่ยนมาบันทึกตามมูลค่าที่ไม่รวมค่าระวางและประกันภัย หรือ Free On Board (F.O.B.) เช่นเดียวกับสินค้าส่งออก โดยใช้ข้อมูลหลักจากกรมศุลกากร และ ดุลการชำระเงินของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้ปรับเปลี่ยนการบันทึกมูลค่าสินค้านำเข้า เป็น ราคา F.O.B แล้ว
บริการ (Services)	ปรับปรุงสองส่วนหลัก คือ การปรับปรุงข้อมูลรายการค่าระวางและประกันภัย ทางด้านบริการจ่าย ให้สอดคล้องกับข้อมูลสินค้านำเข้า และการปรับปรุงการจัดจำแนกรายการ ทั้งด้านบริการรับและด้านบริการจ่าย ตามข้อมูลล่าสุดของบัญชีดุลการชำระเงิน ซึ่งมีการปรับปรุงใหม่ ตามมาตรฐานดุลการชำระเงินฉบับที่ 6 (Balance of Payments and international Investment Position Manual, 6th Edition: BPM6)
ผลตอบแทนจากปัจจัยการผลิตรับสุทธิจากต่างประเทศ และเงินโอนระหว่างประเทศ (Net Factor Income and Transfer Payments)	ปรับปรุงรายการค่าตอบแทนแรงงาน และรายการเงินโอนส่วนบุคคล ให้สอดคล้องกับข้อมูลล่าสุดของดุลการชำระเงิน ซึ่งเปลี่ยนวิธีการบันทึกข้อมูล โดยให้แรงงานระยะสั้นถือเป็น resident ของประเทศเดิมของตน ในขณะที่แรงงานระยะยาวถือเป็น resident ของประเทศที่ไปทำงาน จึงทำให้มีการปรับการบันทึกข้อมูลระหว่างผลตอบแทนจากปัจจัยการผลิตบางส่วน ซึ่งเคยบันทึกไว้เป็นค่าตอบแทนแรงงาน ทั้งรับและจ่าย ไปบันทึกเป็นเงินโอนส่วนบุคคลแทน

ทั้งนี้สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ เอกสาร “การสัมมนาเพื่อเผยแพร่ผลการจัดทำรายได้
ประชาชาติของประเทศไทยอนุกรมใหม่ แบบดัชนีลูกโซ่ ฉบับ พ.ศ.2533-2553” ได้ที่
<http://www.nesdb.go.th>