

เอกสารหมายเลข ๒
คุณลักษณะเฉพาะของระบบคอมพิวเตอร์

Handwritten signatures and initials in black ink, located at the bottom right of the page. There are four distinct marks: a horizontal line, a signature, a signature with a large underline, and a set of initials.

คุณลักษณะเฉพาะของระบบคอมพิวเตอร์

การวางแผนพัฒนาระบบงานคอมพิวเตอร์ของกรมสรรพสามิต ผู้เสนอราคาต้องวางแผนการพัฒนา ระบบงานฯ เพื่อให้กรมฯ ได้รับประโยชน์สูงสุด และสามารถนำไปใช้ในการสนับสนุนภารกิจของกรม สรรพสามิตในด้านต่าง ๆ คือ ด้านการจัดการความปลอดภัยให้กับระบบงานต่าง ๆ ทุกระบบของกรม สรรพสามิต ด้านการเพิ่มประสิทธิภาพในการกำกับ ติดตาม ควบคุม เพื่อการสนับสนุนนโยบายการเพิ่มผล การจัดเก็บภาษีอย่างถูกต้องและเป็นธรรมรวมทั้งการใช้ข้อมูลประกอบการวางแผน และการตัดสินใจของ ผู้บริหารได้อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งในการพัฒนาระบบงานคอมพิวเตอร์ มีปัจจัยต่าง ๆ ที่ต้องคำนึงถึง ดังนี้

๑. การพัฒนาฐานข้อมูลหลักที่ต่อเนื่องและความสัมพันธ์ของข้อมูลระหว่างระบบงานต่าง ๆ ของ กรมสรรพสามิต
๒. ประสิทธิภาพในการรับ-ส่ง ข้อมูลที่ถูกต้องและรวดเร็ว ของหน่วยงานภายในและหน่วยงาน ภายนอกที่เกี่ยวข้อง
๓. ลดปัญหาความซ้ำซ้อนในการจัดเก็บข้อมูล และขั้นตอนการทำงานในการจัดเก็บ เพื่อให้ได้ ข้อมูลที่ถูกต้องและสมบูรณ์อย่างแท้จริง
๔. สร้างมาตรฐานข้อมูล เพื่อการใช้งานภายในหน่วยงาน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สามารถ นำไปใช้ในแนวทางเดียวกัน

๑. เงื่อนไขทั่วไป

๑. การเสนอราคาครั้งนี้ เป็นการเสนอราคาจ้างพัฒนา “ระบบคอมพิวเตอร์”
 - ๑.๑.๑ คุณลักษณะเฉพาะของ “ระบบคอมพิวเตอร์” จะต้องเหมาะสมกับลักษณะงาน ของกรมสรรพสามิตที่จะพัฒนาตามโครงการนี้ และสามารถทำงานร่วมกันได้อย่าง มีประสิทธิภาพ สะดวกต่อการใช้งาน
 - ๑.๑.๒ คุณสมบัติของระบบงานแบบเบ็ดเสร็จ และรายละเอียดข้อมูลขั้นตอนการ ดำเนินงานที่กำหนดไว้ตามเอกสารหมายเลข ๒ เป็นข้อมูลเบื้องต้นโดยคู่สัญญา ต้องมีการจัดเก็บความต้องการของระบบในรายละเอียดอีกครั้ง
 - ๑.๑.๓ โปรแกรมที่เสนอ ต้องไม่เป็นผลิตภัณฑ์ของบริษัทผู้ผลิตที่อยู่ในระหว่างการ คຸ້ມครองการเป็นบุคคลหรือนิติบุคคลผู้ล้มละลายตามคำสั่งของศาล ที่ได้สั่งการ ตามกฎหมายของประเทศที่บริษัทของผู้ผลิตนั้นตั้งอยู่
๒. ผู้ชนะการเสนอราคาฯ จะต้องพัฒนาระบบงานคอมพิวเตอร์ โดยกรมสรรพสามิตได้จัดเตรียม เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและสำหรับใช้ติดตั้งระบบงานคอมพิวเตอร์ไว้ และกรมสรรพสามิต จะแจ้งให้ทราบล่วงหน้าก่อนดำเนินการติดตั้ง
๓. ระบบงานทั้งหมดจะต้องทดสอบและติดตั้งทั้งในเครื่องที่เป็น Data Center Application Servers โดยจะต้องทำการทดสอบในระดับ UAT ก่อนจึงจะติดตั้งลงในเครื่องที่กำหนดให้ เป็น App Server

๒. คุณลักษณะเฉพาะของระบบงานที่จะดำเนินการพัฒนาระบบงาน

๒.๑ ปรับปรุงและพัฒนาระบบสารสนเทศหลัก กรมสรรพสามิต

ปรับปรุงและพัฒนาระบบงาน รวมถึงวิเคราะห์ขั้นตอนการทำงานทั้งในส่วนกลาง และส่วนภูมิภาค ที่ใช้งานอยู่ในปัจจุบันเปรียบเทียบกับการทำงานที่ยังคงมีการเปลี่ยนแปลงไปจากที่ใช้งานอยู่ปัจจุบัน (Gap Analysis) เพื่อจัดทำขอบเขตงาน (Scope Of Work) และออกแบบระบบงานให้เหมาะสม และใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ สอดคล้องและรองรับกับกระบวนการทำงานตามพระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิต พ.ศ. ๒๕๖๐ และสามารถใช้งานร่วมกับระบบงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องได้ และจัดทำรายงาน ต่างๆ ตามที่กำหนดไว้ในขอบเขตความต้องการของระบบงาน และให้รองรับนโยบายการบริหารภาษีสรรพสามิตที่เป็นปัจจุบัน โดยมีรายละเอียด อย่างน้อยดังต่อไปนี้

๒.๑.๑ ระบบงานฐานอ้างอิงกลาง

โดยให้ทำการสำรวจระบบว่าจะต้องมีการปรับปรุงโปรแกรม หรือฐานข้อมูล หรือ รายงาน เพื่อสนับสนุนระบบงานใน ๒.๑.๔ ถึง ๒.๑.๙ แล้วทำการแก้ไขโปรแกรมที่มี ในปัจจุบันให้สอดคล้องตามงานใน ๒.๑.๔ ถึง ๒.๑.๙

๒.๑.๒ ระบบงานควบคุมธุรกรรมเอกสาร

โดยให้ทำการสำรวจระบบว่าจะต้องมีการปรับปรุงโปรแกรม หรือฐานข้อมูล หรือ รายงาน เพื่อสนับสนุนระบบงานใน ๒.๑.๔ ถึง ๒.๑.๙ แล้วทำการแก้ไขโปรแกรมที่มี ในปัจจุบันให้สอดคล้องตามงานใน ๒.๑.๔ ถึง ๒.๑.๙

๒.๑.๓ ระบบงานความปลอดภัยกลาง

โดยให้ทำการสำรวจระบบว่าจะต้องมีการปรับปรุงโปรแกรม หรือฐานข้อมูล หรือ รายงาน เพื่อสนับสนุนระบบงานใน ๒.๑.๔ ถึง ๒.๑.๙ แล้วทำการแก้ไขโปรแกรมที่มี ในปัจจุบันให้สอดคล้องตามงานใน ๒.๑.๔ ถึง ๒.๑.๙

๒.๑.๔ ระบบงานทะเบียนสรรพสามิต

ระบบงานจดทะเบียนเป็นระบบงานที่ใช้ในการจัดเก็บรายละเอียดทะเบียน ผู้ ประกอบอุตสาหกรรม ผู้ประกอบกิจการสถานบริการ ตามแบบคำขอจดทะเบียน สรรพสามิต แบบคำขอรับใบแทนใบทะเบียนสรรพสามิต และแบบคำขอย้ายหรือเลิก หรือโอนกิจการโรงอุตสาหกรรมหรือสถานบริการ ผู้ประกอบการ ผู้นำเข้า รายย่อย ผู้กระทำความผิด ตามพระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิตใหม่ มีรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้

(๑) งานจดทะเบียนสรรพสามิต โดยปรับปรุงระบบงานจดทะเบียนสรรพสามิตในส่วนงาน ดังนี้

๑.๑) การจดทะเบียนสรรพสามิตใหม่

- สามารถจดทะเบียนสรรพสามิตใหม่กรณีไม่มีเลขนิติบุคคล เลขประจำตัวประชาชน เลขประจำตัวผู้เสียภาษีได้
- สามารถสร้างเลขประจำตัว ๑๓ หลักสำหรับการเป็นผู้เสียภาษีสรรพสามิต
- สามารถกำหนดสถานะของการทำงานของเลขทะเบียนสรรพสามิตได้

- สามารถยกเลิกเลขทะเบียนสรรพสามิตได้
- สามารถคืนสถานะการยกเลิกเลขทะเบียนสรรพสามิตได้
- สามารถอนุมัติแบบคำขอจดทะเบียนสรรพสามิตผ่านอุปกรณ์เคลื่อนที่ (Mobile Device) โดยออกแบบให้เป็น Responsive Web Design ได้
- สามารถจัดทำใบทะเบียนอิเล็กทรอนิกส์ โดยลงนามด้วยลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์บนใบทะเบียนสรรพสามิตโดยใช้ระบบลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์ที่มีอยู่ของกรมสรรพสามิตได้
- สามารถจัดเก็บประวัติการเปลี่ยนแปลงรายการ และสามารถสืบค้นรายการได้ (Transaction Log)

๑.๒) การออกใบแทนใบทะเบียนสรรพสามิต

- สามารถเชื่อมโยงข้อมูลการขอใบแทนใบทะเบียนจากระบบผ่านอินเทอร์เน็ต เพื่อดำเนินการออกใบแทนใบทะเบียนในระบบหลักได้
- สามารถอนุมัติแบบคำขอใบแทนใบทะเบียนสรรพสามิตผ่านอุปกรณ์เคลื่อนที่ (Mobile Device) โดยออกแบบให้เป็น Responsive Web Design ได้
- สามารถจัดทำใบแทนใบทะเบียนอิเล็กทรอนิกส์ โดยลงนามด้วยลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์บนใบทะเบียนสรรพสามิตโดยใช้ระบบลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์ที่มีอยู่ของกรมสรรพสามิตได้
- สามารถจัดเก็บประวัติการเปลี่ยนแปลงรายการ และสามารถสืบค้นรายการได้ (Transaction Log)

๑.๓) การโอนกิจการ โรงอุตสาหกรรม สถานประกอบการ หรือสถานบริการ

- สามารถเชื่อมโยงข้อมูลการการโอนกิจการ โรงอุตสาหกรรม สถานประกอบการ หรือสถานบริการจากระบบผ่านอินเทอร์เน็ตได้
- สามารถอนุมัติแบบคำขอโอนกิจการ โรงอุตสาหกรรม สถานประกอบการ หรือสถานบริการผ่านอุปกรณ์เคลื่อนที่ (Mobile Device) โดยออกแบบให้เป็น Responsive Web Design ได้
- สามารถจัดเก็บประวัติการเปลี่ยนแปลงรายการ และสามารถสืบค้นรายการได้ (Transaction Log)

๑.๔) การเปลี่ยนแปลงชื่อผู้ประกอบการอุตสาหกรรม ผู้นำเข้า หรือผู้ประกอบการสถานบริการ

- สามารถเชื่อมโยงข้อมูลเลขทะเบียนสรรพสามิต เพื่อเป็นข้อมูลตั้งต้นสำหรับเปลี่ยนแปลงข้อมูลต่างๆ

- สามารถเชื่อมโยงข้อมูลการเปลี่ยนแปลงชื่อผู้ประกอบการอุตสาหกรรม ผู้นำเข้า หรือผู้ประกอบการกิจการสถานบริการจากระบบผ่านอินเทอร์เน็ตได้
- สามารถบันทึกคำขอเปลี่ยนแปลงชื่อและที่อยู่ของผู้ประกอบการอุตสาหกรรม ผู้นำเข้า หรือผู้ประกอบการกิจการสถานบริการได้
- สามารถบันทึกคำขอเปลี่ยนแปลงชื่อและที่อยู่โรงอุตสาหกรรม สถาน สามารถประกอบการ หรือสถานบริการได้
- สามารถบันทึกคำขอเปลี่ยนแปลงตอนสินค้า/บริการได้
- สามารถจัดเก็บประวัติการเปลี่ยนแปลงรายการ และสามารถสืบค้นรายการ ได้ (Transaction Log)

๑.๕) การย้ายโรงอุตสาหกรรม สถานประกอบการ หรือสถานบริการ

- สามารถเชื่อมโยงข้อมูลคำขอย้ายโรงอุตสาหกรรม สถานประกอบการ หรือ สถานบริการจากระบบผ่านอินเทอร์เน็ต
- สามารถอนุมัติแบบคำขอย้ายโรงอุตสาหกรรม สถานประกอบการ หรือ สถานบริการผ่านอุปกรณ์เคลื่อนที่ (Mobile Device) โดยออกแบบให้เป็น Responsive Web Design ได้
- สามารถจัดเก็บประวัติการเปลี่ยนแปลงรายการ และสามารถสืบค้นรายการ ได้ (Transaction Log)

๑.๖) การเลิกกิจการ โรงอุตสาหกรรม สถานประกอบการ หรือสถานบริการ

- สามารถเชื่อมโยงข้อมูลคำขอลีกกิจการ โรงอุตสาหกรรม สถาน ประกอบการ หรือสถานบริการจากระบบผ่านอินเทอร์เน็ตได้
- สามารถอนุมัติแบบคำขอคำขอลีกกิจการ โรงอุตสาหกรรม สถาน ประกอบการ หรือสถานบริการผ่านอุปกรณ์เคลื่อนที่ (Mobile Device) โดยออกแบบให้เป็น Responsive Web Design ได้
- สามารถจัดเก็บประวัติการเปลี่ยนแปลงรายการ และสามารถสืบค้นรายการ ได้ (Transaction Log)

๑.๗) การที่ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม ผู้นำเข้า หรือผู้ประกอบการกิจการสถานบริการตาย

- สามารถบันทึกคำขอโอนกิจการ เนื่องจากทายาทต้องการดำเนินการกิจการ
- สามารถบันทึกคำขอลีกกิจการ เนื่องจากทายาทต้องการเลิกกิจการ

๑.๘) การขอใบอนุญาตให้มีสถานแสดงรถยนต์เพื่อขาย

- สามารถเชื่อมโยงกับข้อมูลการจดทะเบียนสรรพสามิต โดยเชื่อมโยงข้อมูล โรงอุตสาหกรรมผลิตสินค้ารถยนต์ได้

- สามารถเชื่อมโยงข้อมูลคำขอขอใบอนุญาตให้มีสถานแสดงรถยนต์เพื่อขายจากระบบผ่านอินเทอร์เน็ตได้
- สามารถตรวจสอบการขออนุญาตให้มีสถานแสดงรถยนต์เพื่อขายของผู้ประกอบการแต่ละราย
ในกรุงเทพมหานคร เขตละไม่เกินสามแห่ง
ในจังหวัดอื่น อำเภอละไม่เกินหนึ่งแห่ง
- สามารถตรวจสอบความถูกต้องของใบอนุญาตให้มีสถานแสดงรถยนต์เพื่อขายด้วย Barcode ได้
- สามารถจัดเก็บประวัติการเปลี่ยนแปลงรายการ และสามารถสืบค้นรายการได้ (Transaction Log)

๑.๙) การขอใบแทนใบอนุญาตให้มีสถานแสดงรถยนต์เพื่อขาย

- สามารถเชื่อมโยงข้อมูลเลขที่ใบอนุญาตให้มีสถานแสดงรถยนต์เพื่อขาย เพื่อบันทึกคำขอใบแทนใบอนุญาตให้มีสถานแสดงรถยนต์เพื่อขายได้
- สามารถเชื่อมโยงข้อมูลคำขอใบแทนใบอนุญาตให้มีสถานแสดงรถยนต์เพื่อขายจากระบบผ่านอินเทอร์เน็ตได้
- สามารถอนุมัติแบบคำขอขอใบแทนใบอนุญาตให้มีสถานแสดงรถยนต์เพื่อขายผ่านอุปกรณ์เคลื่อนที่ (Mobile Device) โดยออกแบบให้เป็น Responsive Web Design ได้
- สามารถจัดเก็บประวัติการเปลี่ยนแปลงรายการ และสามารถสืบค้นรายการได้ (Transaction Log)

๑.๑๐) การขอลีกสถานแสดงรถยนต์เพื่อขาย

- สามารถเชื่อมโยงข้อมูลเลขที่ใบอนุญาตให้มีสถานแสดงรถยนต์เพื่อขาย เพื่อบันทึกคำขอลีกสถานแสดงรถยนต์เพื่อขาย
- สามารถเชื่อมโยงข้อมูลคำขอลีกสถานแสดงรถยนต์เพื่อขาย จากระบบผ่านอินเทอร์เน็ตได้
- สามารถอนุมัติแบบคำขอลีกสถานแสดงรถยนต์เพื่อขายผ่านอุปกรณ์เคลื่อนที่ (Mobile Device) โดยออกแบบให้เป็น Responsive Web Design ได้

๑.๑๑) การขอใบอนุญาตตั้งคลังสินค้าทัณฑ์บน

- สามารถบันทึกตอนสินค้าได้มากกว่า ๑ ประเภท ต่อ ๑ คำขออนุญาตตั้งคลังสินค้าทัณฑ์บน

- สามารถตรวจสอบความถูกต้องของใบอนุญาตตั้งคลังสินค้าทัณฑ์บนด้วย Barcode ได้
- สามารถอนุมัติแบบคำขอใบอนุญาตตั้งคลังสินค้าทัณฑ์บน ผ่านอุปกรณ์เคลื่อนที่ (Mobile Device) โดยออกแบบให้เป็น Responsive Web Design ได้
- สามารถจัดเก็บประวัติการเปลี่ยนแปลงรายการ และสามารถสืบค้นรายการได้ (Transaction Log)

๑.๑๒) การขอเปลี่ยนแปลงข้อมูลใบอนุญาตตั้งคลังสินค้าทัณฑ์บน

- สามารถเชื่อมโยงข้อมูลเลขที่ใบอนุญาตตั้งคลังสินค้าทัณฑ์บน เพื่อเป็นข้อมูลตั้งต้นสำหรับการเปลี่ยนแปลงตอนสินค้า
- สามารถบันทึกเปลี่ยนแปลงตอนสินค้า ตามพิกัดอัตราภาษี
- สามารถบันทึกเปลี่ยนแปลงประเภทสินค้า ตามพิกัดอัตราภาษี
- สามารถจัดเก็บประวัติการเปลี่ยนแปลงรายการ และสามารถสืบค้นรายการได้ (Transaction Log)

๑.๑๓) การขอใบแทนใบอนุญาตตั้งคลังสินค้าทัณฑ์บน

- สามารถเชื่อมโยงข้อมูลเลขที่ใบอนุญาตตั้งคลังสินค้าทัณฑ์บน เพื่อบันทึกคำขอใบแทนใบอนุญาตตั้งคลังสินค้าทัณฑ์บน
- สามารถเชื่อมโยงข้อมูลคำขอใบแทนใบอนุญาตตั้งคลังสินค้าทัณฑ์บน จากระบบผ่านอินเทอร์เน็ตได้
- สามารถอนุมัติแบบคำขอขอใบแทนใบอนุญาตตั้งคลังสินค้าทัณฑ์บน ผ่านอุปกรณ์เคลื่อนที่ (Mobile Device) โดยออกแบบให้เป็น Responsive Web Design ได้
- สามารถจัดเก็บประวัติการเปลี่ยนแปลงรายการ และสามารถสืบค้นรายการได้ (Transaction Log)

๑.๑๔) การขอโอนคลังสินค้าทัณฑ์บน

- สามารถเชื่อมโยงข้อมูลเลขที่ใบอนุญาตตั้งคลังสินค้าทัณฑ์บน เพื่อบันทึกขอโอนคลังสินค้าทัณฑ์บน
- สามารถตรวจสอบประวัติผู้รับโอนใบอนุญาตตั้งคลังสินค้าทัณฑ์บน

๑.๑๕) การขอเลิกคลังสินค้าทัณฑ์บน

- สามารถเชื่อมโยงข้อมูลเลขที่ใบอนุญาตตั้งคลังสินค้าทัณฑ์บน เพื่อบันทึกคำขอเลิกคลังสินค้าทัณฑ์บน

๑.๑๖) การเพิกถอนคลังสินค้าทัณฑ์บน

- สามารถเชื่อมโยงข้อมูลเลขที่ใบอนุญาตตั้งคลังสินค้าทัณฑ์บน เพื่อบันทึกเพิกถอนคลังสินค้าทัณฑ์บนได้

๑.๑๗) การจดทะเบียนเครื่องหมายแสดงการเสียภาษี

- สามารถเชื่อมโยงกับข้อมูลการจดทะเบียนสรรพสามิต โดยเชื่อมโยงข้อมูลโรงอุตสาหกรรมผลิตเครื่องดื่มได้
- สามารถเชื่อมโยงกับข้อมูลงานวิชาการกำหนดมูลค่า โดยเชื่อมโยงข้อมูลรายละเอียดสินค้าได้
- สามารถเชื่อมโยงกับข้อมูลงานจัดเก็บรายได้ เพื่อตรวจสอบการชำระค่าธรรมเนียมการจดทะเบียนเครื่องหมายได้
- สามารถแนบรูปภาพตราสินค้าได้
- สามารถแนบเอกสารรายละเอียดตราสินค้าได้
- สามารถแนบเอกสารประกาศกรมสรรพสามิตได้

๑.๑๘) รายงานต่างๆ ของระบบทะเบียน

- รายงานการเปลี่ยนแปลงข้อมูลทะเบียนสรรพสามิต
- รายงานรายละเอียดข้อมูลผู้จดทะเบียนสรรพสามิต
- รายงานสรุปข้อมูลผู้จดทะเบียน โอน เลิก ย้าย
- รายงานติดตามสถานะเลขทะเบียนสรรพสามิต
- รายงานสรุปข้อมูลการค้างการจดทะเบียนสรรพสามิตใหม่
- รายงานสรุปจำนวนผู้ประกอบการอุตสาหกรรมที่มาขอจดทะเบียนสรรพสามิต
- รายงานสรุปข้อมูลผู้ขอใบอนุญาต
- รายงานการเปลี่ยนแปลงข้อมูลการขออนุญาต
- รายงานสรุปข้อมูลผู้ขออนุญาต เลิกให้มีสถานแสดงรถยนต์เพื่อขาย
- รายงานสรุปข้อมูลผู้ขออนุญาต โอน เลิก เพิกถอนคลังสินค้าทัณฑ์บน

(๒) พัฒนาระบบตรวจสอบ ติดตามและวิเคราะห์ข้อมูลสำหรับเจ้าหน้าที่ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการข้อมูล ผ่านอุปกรณ์เคลื่อนที่ (Mobile Device) โดยออกแบบให้เป็น Responsive Web Design

๒.๑) ตรวจสอบสถานะการจดทะเบียนของผู้ประกอบการอุตสาหกรรม ผู้ประกอบกิจการสถานบริการ ผู้นำเข้า

๒.๒) ตรวจสอบที่ตั้งของโรงอุตสาหกรรม หรือสถานบริการ

๒.๓) ตรวจสอบประเภทสินค้าที่ผลิต หรือนำเข้า

- ๒.๔) สามารถบริการสืบค้นข้อมูลบุคคล/นิติบุคคล เพื่อใช้ในการตรวจสอบ และ
ป้องกันและปราบปรามผู้กระทำความผิด ผ่านระบบอินเทอร์เน็ต
- (๓) พัฒนาระบบการเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนข้อมูล และการบริการข้อมูล ในรูปแบบของ
Service โดยเชื่อมต่อกับ Enterprise Service Bus ดังนี้
- ๓.๑) สามารถทำการเข้ารหัส Web Services เพื่อการรักษา ความปลอดภัยในการ
แลกเปลี่ยนข้อมูลตามมาตรฐาน WS-Security ได้
- ๓.๒) สามารถเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนข้อมูลสาขา VAT กับกรมสรรพากร
- ๓.๓) สามารถตรวจสอบการมีตัวตนของผู้ประกอบอุตสาหกรรม ผู้นำเข้า กับ
สำนักงานทะเบียนราษฎร์
- (๔) การบริหารจัดการ และจัดเก็บข้อมูลลงในระบบฐานข้อมูล และสามารถนำมาใช้งาน
ร่วมกับระบบงานต่างๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพตามเงื่อนไขที่กรมสรรพสามิตกำหนด

๒.๑.๕ ระบบงานขออนุญาต

ระบบงานการขออนุญาตมีหน้าที่หลักในการจัดการข้อมูลผู้ขออนุญาตต่างๆ ใน
ส่วนของผู้ประกอบการที่มีกิจการเกี่ยวกับ สุรา ยาสูบ ไฟ โดยกิจการที่ต้องมีการขอ
อนุญาตนั้นเป็นไปตามพระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิตใหม่ ที่เกี่ยวกับการผลิต ขยาย
นำเข้า ส่งออก หรือขนย้าย เป็นต้น ซึ่งประกอบด้วยการขออนุญาตด้านต่างๆ สรุปมี
รายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้

(๑) งานขออนุญาต โดยปรับปรุงระบบงานขออนุญาตในส่วนงาน ดังนี้

- ๑.๑) ระบบต้องสามารถออกใบอนุญาตสำหรับการผลิตสินค้าสุรา ยาสูบ ไฟได้
- สามารถตรวจสอบสถานภาพการจดทะเบียนสรรพสามิตของผู้ขออนุญาต
 - สามารถจัดทำใบอนุญาตสำหรับผลิตสินค้าสุรา ยาสูบ ไฟอิเล็กทรอนิกส์
โดยลงนามด้วยลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์บนใบอนุญาตสำหรับผลิตโดยใช้
ระบบลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์ที่มีอยู่ของกรมสรรพสามิตได้
 - สามารถจัดเก็บประวัติการเปลี่ยนแปลงรายการ และสามารถสืบค้นรายการ
ได้ (Transaction Log)
- ๑.๒) ระบบต้องสามารถออกใบอนุญาตสำหรับการขายสินค้าสุรา ยาสูบ ไฟได้
- สามารถระบุประเภทกิจการแยกแต่ละใบอนุญาต ในกรณีที่ขอใบอนุญาต
หลายใบในคราวเดียวกัน
 - สามารถจัดทำใบอนุญาตสำหรับขายสินค้าสุรา ยาสูบ ไฟอิเล็กทรอนิกส์ โดย
ลงนามด้วยลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์บนใบอนุญาตสำหรับขายโดยใช้ระบบ
ลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์ที่มีอยู่ของกรมสรรพสามิตได้
 - สามารถจัดเก็บประวัติการเปลี่ยนแปลงรายการ และสามารถสืบค้นรายการ
ได้ (Transaction Log)

- ๑.๓) ระบบต้องสามารถออกใบอนุญาตสำหรับการนำเข้าสินค้าสุรา ยาสูบ ไฟฟ้าได้
- สามารถตรวจสอบสถานภาพการจดทะเบียนสรรพสามิตของผู้ขออนุญาต
 - สามารถบันทึกเลขที่ใบเสร็จรับเงินกรณีนำเข้าสแตมป์ยาสูบไปปิดยังต่างประเทศ และพิมพ์เลขที่ใบเสร็จรับเงินในใบอนุญาตได้
 - สามารถบันทึกราคาขายทอดแรก และพิมพ์ราคาขายทอดแรกในใบอนุญาตได้
 - สามารถคำนวณจำนวนรวมที่นำเข้า/ส่งออกหน่วยเป็นกิโลกรัมได้
- ๑.๔) ระบบต้องสามารถออกใบอนุญาตสำหรับส่งออกสินค้า ยาสูบ ได้
- สามารถระบุประเภทใบยา ยาอัด ยาสูบได้
 - สามารถจัดทำใบอนุญาตสำหรับส่งออกสินค้ายาสูบอิเล็กทรอนิกส์ โดยลงนามด้วยลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์บนใบอนุญาตสำหรับส่งออกสินค้ายาสูบโดยใช้ระบบลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์ที่มีอยู่ของกรมสรรพสามิตได้
 - สามารถจัดเก็บประวัติการเปลี่ยนแปลงรายการ และสามารถสืบค้นรายการได้ (Transaction Log)
- ๑.๕) ระบบต้องสามารถทำการเพิกถอนใบอนุญาตได้ ตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขของกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
- สามารถอนุมัติใบอนุญาตที่ถูกยกเลิก ใบอนุญาตนั้นจึงจะมีผลให้ถูกยกเลิกจริงในระบบ
 - สามารถจัดเก็บประวัติการเปลี่ยนแปลงรายการ และสามารถสืบค้นรายการได้ (Transaction Log)
- ๑.๖) ระบบต้องสามารถแลกเปลี่ยนข้อมูล หรือการใช้ข้อมูลร่วมกับหน่วยงานอื่นๆ หรือใช้ข้อมูลจากหน่วยงานอื่น ตามรูปแบบที่ได้กำหนดร่วมกัน หรือสามารถนำข้อมูลที่หน่วยงานอื่นๆ ให้บริการมาใช้กับระบบงานได้ เช่น กรมศุลกากร สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.) หรือหน่วยงานอื่น
- ๑.๗) ระบบต้องสามารถปรับปรุงเงื่อนไขสำหรับการค้นหา หรือออกรายงานได้อย่างยืดหยุ่น
- ๑.๘) ระบบต้องสามารถเชื่อมโยงข้อมูลกับระบบงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น ระบบ NSW หรือระบบให้บริการรับชำระภาษีผ่านอินเทอร์เน็ต หรือระบบการแลกเปลี่ยนข้อมูลกับหน่วยงานภายนอกและการเชื่อมต่อระบบงานหลัก (Depica) หรือช่องทางอื่นๆ ที่กรมสรรพสามิตเปิดให้บริการได้
- ๑.๙) ระบบต้องสามารถเชื่อมโยงข้อมูลกับสถาบันทางการเงินหรือช่องทางการชำระเงินอื่นใดที่กรมสรรพสามิตได้ทำความตกลงไว้แล้ว

- สามารถตรวจสอบความถูกต้องของเลขอ้างอิงธุรกรรมของรายการชำระเงินจากสถาบันการเงินที่กรมสรรพสามิตกำหนด โดยคำนวณเลข Check Digit จากเลขอ้างอิง ๑ (Ref ๑), เลขอ้างอิง ๒ (Ref ๒) และค่าใบอนุญาติได้

๑.๑๐) ระบบต้องสามารถบริหารจัดการข้อมูล

- การต่อใบอนุญัตล่วงหน้าและใบอนุญัตในปีงบประมาณนั้นๆ เช่น การนำข้อมูลการต่อใบอนุญัตขายล่วงหน้าปีงบประมาณ ๒ ปีย้อนหลัง และการขอใบอนุญัตใหม่ในปีงบประมาณ ๑ ปีย้อนหลัง ได้อย่างถูกต้อง เพื่อประโยชน์ในการต่อใบอนุญัตล่วงหน้าในปีต่อไป ทั้งนี้อาจมีการกำหนดเงื่อนไขปีย้อนหลังเป็นแบบอื่นตามความเหมาะสม
- ระบบต้องสามารถคัดแยกข้อมูลที่ต้องการจัดเก็บในฐานข้อมูลปัจจุบันและย้ายไปเก็บไว้ในฐานข้อมูลสำหรับการสำรองข้อมูลได้ เพื่อประโยชน์ในการจัดการประสิทธิภาพของระบบ โดยระบบสามารถทำการกำหนดเงื่อนไขในการนับจำนวนข้อมูลในตารางต่างๆ จำแนกตามปี ประเภทใบอนุญัต หรือเงื่อนไขอื่นอีกไม่น้อยกว่า ๓ เงื่อนไข แล้วทำการเลือกเพื่อทำสำเนาข้อมูลแล้วจึงลบข้อมูล

๑.๑๑) ระบบต้องสามารถคัดแยกข้อมูลที่มีความซ้ำซ้อน ข้อมูลที่มีความผิดปกติ เช่น เลขบัตรประชาชนเดียวกันแต่คนละชื่อผู้ขออนุญาต หรือเลขบัตรประชาชนเดียวกัน ชื่อผู้ขออนุญาตเดียวกัน แต่ที่อยู่คนละที่ เพื่อประโยชน์ในการทำความสะอาดข้อมูล

- สามารถออกรายงานสรุปข้อมูลที่มีความผิดปกติได้

๑.๑๒) ระบบต้องสามารถแสดงภาพรายงานหรือพิมพ์รายงาน โดยสามารถเลือกเงื่อนไขที่ต้องการได้ เช่น ประเภทใบอนุญัต ชื่อผู้ประกอบการ หน่วยงานที่ออกใบอนุญัต ประเภทข้อมูลข้อมูลสรุป หรือข้อมูลแจ้งรายละเอียดระยะเวลาที่ต้องการ เช่น ข้อมูลรายปี ข้อมูลรายไตรมาส ข้อมูลรายเดือน โดยมีรายละเอียดตามข้อ (๕)

(๒) พัฒนาระบบตรวจสอบ ติดตามและวิเคราะห์ข้อมูลสำหรับเจ้าหน้าที่ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการข้อมูล ผ่านอุปกรณ์เคลื่อนที่ (Mobile Device) โดยออกแบบให้เป็น Responsive Web Design

๒.๑) ตรวจสอบสถานะของใบอนุญัตผลิต ใบอนุญัตนำเข้า และใบอนุญัตขายสุรา

๒.๒) ตรวจสอบสถานะของใบอนุญัตเพาะปลูกต้นยาสูบ ใบอนุญัตซื้อใบยาแห้ง ใบอนุญัตผลิตยาสูบ

- ๒.๓) ตรวจสอบสถานะของใบอนุญาตผลิตไฟ ใบอนุญาตขายไฟ และใบอนุญาตนำเข้าไฟใบอนุญาตขายยาสูบ และใบอนุญาตนำเข้า/ส่งออก
- (๓) พัฒนาระบบการเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนข้อมูล และการบริการข้อมูล ในรูปแบบของ Service โดยเชื่อมต่อกับ Enterprise Service Bus ดังนี้
- ๓.๑) สามารถทำการเข้ารหัส Web Services เพื่อการรักษา ความปลอดภัยในการแลกเปลี่ยนข้อมูลตามมาตรฐาน WS-Security ได้
- ๓.๒) สามารถเชื่อมโยงข้อมูลใบอนุญาตนำเข้า กับกรมศุลกากร เพื่อตรวจสอบความถูกต้อง
- (๔) การบริหารจัดการ และการจัดเก็บข้อมูลลงในระบบฐานข้อมูล และสามารถนำมาใช้งานร่วมกับระบบงานต่างๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพตามเงื่อนไขที่กรมสรรพสามิตกำหนด
- (๕) พัฒนาและปรับปรุงรายงานต่างๆ เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับเจ้าหน้าที่
- ๕.๑) ทะเบียนใบอนุญาต
- ๕.๒) รายงานใบอนุญาตประจำปีงบประมาณ
- ๕.๓) รายงานการอนุญาตให้ส่งออกใบยาสูบรายเดือน
- ๕.๔) รายงานการอนุญาตให้นำเข้าใบยาสูบของโรงงานยาสูบ
- ๕.๕) รายงานการอนุญาตให้นำเข้าใบยาสูบรายประเทศแต่ละบริษัทรายเดือน
- ๕.๖) รายงานสถิติการอนุญาตให้นำเข้า/ส่งออกใบยาสูบตามปีงบประมาณ
- ๕.๗) รายงานการอนุญาตให้นำเข้าซิการ์แรต
- ๕.๘) รายงานการอนุญาตให้นำเข้าซิการ์ ยาเส้นปรุง
- ๕.๙) รายงานการอนุญาตให้ส่งออกยาเส้น ยาสูบ
- ๕.๑๐) รายงานการอนุญาตให้ส่งออกใบยาสูบของบริษัทเอกชน
- ๕.๑๑) รายงานใบอนุญาตนำสุราเข้ามาในราชอาณาจักร
- ๕.๑๒) รายงานผู้ประกอบการนำสุราเข้ามาในราชอาณาจักร
- ๕.๑๓) รายงานทะเบียนผู้ได้รับอนุญาตทุกประเภท
- ๕.๑๔) รายงานแสดงการออกใบอนุญาตทุกประเภท
- ๕.๑๕) รายงานการอนุญาตให้นำเข้าสุรา แยกตามผู้ประกอบการ
- ๕.๑๖) รายงานสรุปใบอนุญาต แยกตามพื้นที่และภาค ทั่วประเทศ
- ๕.๑๗) รายงานใบอนุญาตนำเข้าสุรา-ยาสูบ แยกตามประเภทผู้ประกอบการและประเภทสุรา แยกตามรายเดือนและปี
- ๕.๑๘) สรุปทะเบียนผู้ขอใบอนุญาตทุกชนิด รายปี/เดือน (Excel File)
- ๕.๑๙) รายงานจำนวนผู้ขออนุญาตนำเข้าสุรา/ยาสูบที่เสียภาษีแล้ว

- ๕.๒๐) รายงานใบต่อไปอนุญาต
- ๕.๒๑) รายงานใบอนุญาตเพาะปลูกต้นยาสูบ
- ๕.๒๒) รายงานสรุปใบอนุญาตรายเดือนแยกตามพื้นที่(จังหวัด) และภาค
- ๕.๒๓) รายงานสรุปใบอนุญาตนำเข้าสุรา-ยาสูบแต่ละประเภทสินค้า
- ๕.๒๔) รายงานผลการจัดเก็บค่าใบอนุญาต
- ๕.๒๕) รายงานสรุปการขอใบอนุญาตทุกประเภท
- ๕.๒๖) รายงานสรุปการขอใบอนุญาตสุรา ยาสูบ ไฟ
- ๕.๒๗) รายงานสรุปใบอนุญาตประจำปีงบประมาณ
- ๕.๒๘) รายงานสถิติการต่อไปอนุญาต
- ๕.๒๙) รายงานใบอนุญาตให้นำเข้าสุรา
- ๕.๓๐) รายงานทะเบียนใบอนุญาตทำสุราชุมชน
- ๕.๓๑) รายงานสถานที่ห้ามจำหน่ายสุรา ยาสูบ
- ๕.๓๒) รายงานสรุปผู้มาขอใบอนุญาตสุรา ยาสูบ และไฟ (รายเดิม-รายใหม่)
- ๕.๓๓) รายงานประวัติการแก้ไขใบอนุญาต
- ๕.๓๔) รายงานการส่งข้อมูลไปยังกรมศุลกากร แยกตามประเภทใบอนุญาต
- ๕.๓๕) รายงานการส่งข้อมูลไปยังกรมศุลกากร แยกตามแบบสินค้า
- ๕.๓๖) รายงานการยกเลิกการส่งข้อมูลไปยังกรมศุลกากร
- ๕.๓๗) รายงานใบอนุญาตให้นำเข้า/ส่งออกยาสูบ
- ๕.๓๘) บัญชีจำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ทำการเพาะปลูกต้นยาสูบ

๒.๑.๖ ระบบงานวิชาการกำหนดมูลค่า

ระบบงานวิชาการกำหนดมูลค่าเป็นระบบงานที่ใช้ในการบริหารและจัดการข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับสินค้าที่ต้องเสียภาษีสรรพสามิต เช่น ราคาขาย ณ โรงอุตสาหกรรม ราคาประกาศที่ใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณภาษี ราคา CIF รวมทั้งวิเคราะห์โครงสร้างต้นทุน การวิเคราะห์ส่วนเหลือตลาด การสำรวจราคา ราคาขายปลีก อัตราภาษี มีรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้

(๑) งานวิชาการกำหนดมูลค่า โดยปรับปรุงระบบงานวิชาการกำหนดมูลค่าในส่วนงาน ดังนี้

- ๑.๑) ระบบบันทึกและจัดการข้อมูลสินค้าและบริการที่จะต้องเสียภาษีสรรพสามิต ทั้งสุรา ยาสูบ ไฟ สินค้าและบริการอื่นๆ ตาม พ.ร.บ. ภาษีสรรพสามิตใหม่ จัดเก็บข้อมูล เช่น รายละเอียดของสินค้า โครงสร้างต้นทุนของสินค้า ราคาขาย ณ โรงอุตสาหกรรม ราคาประกาศ การสำรวจราคา
- สามารถบันทึกรายการสินค้าสุราชุมชนได้
- สามารถจัดเก็บข้อมูลรหัสบาร์โค้ด (Barcode) และรูปภาพของสินค้าในการบันทึกข้อมูลแบบแจ้งราคาสินค้าได้

- สามารถจัดกลุ่มย่อยของสินค้า (Category) เพื่อใช้ในการออกรายงาน BI ได้
- สามารถจัดเก็บประวัติการเปลี่ยนแปลงรายการ และสามารถสืบค้นรายการได้ (Transaction Log)

๑.๒) วิเคราะห์เปรียบเทียบโครงสร้างต้นทุน และราคาขาย รวมทั้งส่วนเหลือมราคาคาตลาด

- สามารถจัดเก็บประวัติการเปลี่ยนแปลงรายการ และสามารถสืบค้นรายการได้ (Transaction Log)

๑.๓) ระบบบันทึกข้อมูลอัตราภาษีสินค้าและบริการประเภทต่างๆ

๑.๔) จัดทำข้อมูลการจัดเก็บภาษีเพื่อใช้ในการประมาณการ และเป้าหมายรายได้

๑.๕) ระบบจัดเก็บแบบแจ้งราคาขายสินค้าและบริการจากผู้ประกอบการ

- สามารถ Mapping พิกัดสินค้าของผู้ประกอบการให้เป็นพิกัดสินค้าใหม่

๑.๖) รายงานต่างๆของระบบวิชาการกำหนดมูลค่า โดยมีรายละเอียดตามข้อ (๗)

๑.๗) เตรียมข้อมูลในส่วนของสินค้า ราคา และอัตราการเสียภาษี ให้กับหน่วยงานหรือระบบงานอื่นๆ

- สามารถผูกสินค้าที่ไม่ต้องมีราคาขายปลีกแนะนำได้
- สามารถเรียกดูข้อมูลแบบแจ้งราคาขายปลีกแนะนำสำหรับกรมศุลกากรได้
- สามารถเรียกดูข้อมูลสินค้า ราคาขายปลีกแนะนำ สำหรับเจ้าหน้าที่ได้

๑.๘) การ Export ข้อมูลเพื่อใช้ในการจัดการข้อมูลเพื่อนำไปใช้กับโปรแกรมสำเร็จรูป Excel เพื่อให้เกิดความคล่องตัวในการบริหารจัดการระบบข้อมูล

- สามารถ export ข้อมูลการแจ้งราคาสินค้าและค่าบริการเป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ตามรูปแบบที่กรมกำหนดได้
- สามารถ import ข้อมูลการแจ้งราคาสินค้าและค่าบริการ ที่ผู้ประกอบการบันทึกตามรูปแบบที่กรมกำหนดได้

๑.๙) เชื่อมโยงกับระบบงานจดทะเบียนสรรพสามิต ระบบใบอนุญาต ระบบรายได้และวิเคราะห์รายการภาษีและระบบคืนและยกเว้นภาษี

๑.๑๐) ให้บริการข้อมูลในรูปแบบ Web Service ตามมาตรฐาน XML มาใช้ในการให้บริการข้อมูลกับหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

(๒) พัฒนาระบบตรวจสอบ ติดตามและวิเคราะห์ข้อมูลสำหรับเจ้าหน้าที่ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการข้อมูล

๒.๑) ข้อมูลการแจ้งราคาขายปลีกแนะนำ ของผู้ประกอบการอุตสาหกรรม

๒.๒) ข้อมูลราคาประกาศ

๒.๓) ข้อมูลการสำรวจราคาสินค้าและบริการ

- ๒.๔) ตรวจสอบและเปรียบเทียบราคาขายปลีกแนะนำ
- (๓) ระบบสำรวจราคาขายปลีกแนะนำและราคาขายปลีกจริงผ่านอุปกรณ์เคลื่อนที่ (Mobile Device) โดยออกแบบให้เป็น Responsive Web Design
- ๓.๑) สามารถดึงข้อมูลการออกสำรวจราคาขายปลีกแนะนำ พร้อมรายละเอียดรายการสินค้าจากระบบงานสารสนเทศหลักได้
- ๓.๒) สามารถบันทึกข้อมูลสำรวจราคาขายปลีกแนะนำและราคาขายปลีกจริงของแต่ละสินค้าผ่านอุปกรณ์สื่อสารเคลื่อนที่ (Mobile Device) และผ่าน Web Browser บน PC นอกสถานที่ทำการได้
- ๓.๓) สามารถทำหนังสือออกสำรวจ และรายงานผลการออกสำรวจได้
- ๓.๔) สามารถบันทึกข้อมูลการออกสำรวจราคา เช่น ผู้สำรวจราคา หน่วยงาน วันที่ สถานที่ได้
- ๓.๕) สามารถบันทึกข้อมูลรหัสบาร์โค้ด (Barcode) และรูปภาพของสินค้าได้
- (๔) ระบบวิเคราะห์ข้อมูลแบบแจ้งราคาขายปลีกแนะนำ ข้อมูลการสำรวจราคาขายปลีกแนะนำ และราคาสำรวจราคาขายปลีกจริง
- ๔.๑) สามารถเปรียบเทียบ และแสดงผลต่างราคาขายปลีกแนะนำตามแบบแจ้งราคา โครงสร้างราคาและราคาที่ใช้เป็นราคาขายต่อผู้บริโภคทั่วไปรายสุดท้ายในตลาดปกติได้
- ๔.๒) สามารถวิเคราะห์ราคาขายปลีกแนะนำที่ได้ ตามเงื่อนไขต่างๆ เช่น ราคาคำนวณ นิยมของราคาขายปลีกที่ได้จากสำรวจ การหาค่าสูงสุดของราคาขายปลีก
- ๔.๓) สามารถวิเคราะห์ราคาขายปลีกแนะนำจาก ต้นทุนการผลิต ค่าบริหารจัดการ กำไรมาตรฐาน เพื่อเปรียบเทียบกับร้อยละของราคาคำนวณนิยมของราคาขายปลีกตามเงื่อนไขที่กำหนด
- (๕) พัฒนาระบบการเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนข้อมูล และการบริการข้อมูล ในรูปแบบของ Service โดยเชื่อมต่อกับ Enterprise Service Bus ดังนี้
- ๕.๑) สามารถทำการเข้ารหัส Web Services เพื่อการรักษา ความปลอดภัยในการแลกเปลี่ยนข้อมูลตามมาตรฐาน WS-Security ได้
- ๕.๒) สามารถเชื่อมโยงข้อมูลผู้นำเข้า ผู้ส่งออก
- ๕.๓) สามารถเชื่อมโยงข้อมูลการนำเข้า และส่งออกสินค้า
- ๕.๔) สามารถเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนข้อมูลสินค้า และราคาขายปลีกแนะนำ
- (๖) การบริหารจัดการ และการจัดเก็บข้อมูลลงในระบบฐานข้อมูล และสามารถนำมาใช้งานร่วมกับระบบงานต่างๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพตามเงื่อนไขที่กรมสรรพสามิตกำหนด

(๗) พัฒนาและปรับปรุงรายงานต่างๆ ให้ทันสมัยและเพื่ออำนวยความสะดวกให้กับเจ้าหน้าที่

- ๗.๑) รายงานวิเคราะห์ภาพรวมและเป้าหมาย รายได้ แยกตามสินค้า
- ๗.๒) รายงานวิเคราะห์ภาพรวมและเป้าหมาย รายได้ แยกตามสินค้า
- ๗.๓) รายงานเปรียบเทียบราคาประกาศ ราคาสำรวจ ราคาขายปลีกแนะนำ ราคาขายปลีกจริง
- ๗.๔) รายงานเปรียบเทียบราคาและส่วนต่างของน้ำมันแยกตามผู้ประกอบการ
- ๗.๕) รายงานเปรียบเทียบราคาน้ำมันแต่ละชนิด
- ๗.๖) รายงานแสดงรายการค่าบริการ ตามผู้ประกอบการที่ให้บริการ
- ๗.๗) รายงานวิเคราะห์และเปรียบเทียบราคาค่าบริการ
- ๗.๘) รายงานแบบแจ้งราคาค่าบริการ
- ๗.๙) รายงานเปรียบเทียบภาษีตามมูลค่า และภาษีตามปริมาณ แยกสินค้า
- ๗.๑๐) รายงานเปรียบเทียบโครงสร้างราคาขายปลีกแนะนำ
- ๗.๑๑) รายงานราคาขายปลีกสุรา ยาสูบที่ผลิตในประเทศ/ต่างประเทศ
- ๗.๑๒) รายงานเปรียบเทียบราคาขายปลีก ราคาสำรวจ ราคาประกาศ (สุรา ยาสูบ ไฟ)
- ๗.๑๓) รายงานสรุปจำนวนการยื่นแจ้งราคาขายแบ่งตามพื้นที่ ประจำปีงบประมาณ
- ๗.๑๔) รายงานสินค้าหลายราคา
- ๗.๑๕) รายงานสรุปจำนวนการยื่นแบบแจ้งราคาขายของแต่ละพื้นที่
- ๗.๑๖) รายงานเปรียบเทียบโครงสร้างต้นทุนการผลิตและราคาขาย ณ โรงอุตสาหกรรมเทียบกับราคาขายปลีก
- ๗.๑๗) รายงานแสดงการเปลี่ยนแปลงราคาสินค้า
- ๗.๑๘) รายงานเปรียบเทียบโครงสร้างต้นทุน
- ๗.๑๙) รายงานแบบแจ้งราคาสินค้า
- ๗.๒๐) รายงานเปรียบเทียบราคาขายสินค้า
- ๗.๒๑) รายงานราคาสำรวจ
- ๗.๒๒) รายงานราคาประกาศ

๒.๑.๗ ระบบงานวิเคราะห์รายการภาษี

เป็นระบบบันทึกแบบรับชำระภาษีและการวิเคราะห์รายการภาษีของสินค้าตามพิกัดภาษีสรรพสามิตทุกสินค้า เพื่อเป็นการตรวจสอบความถูกต้องค่าภาษีที่ผู้เสียภาษีชำระภาษี ทั้งในประเทศ และการนำเข้าสินค้าจากต่างประเทศ สินค้าทุกประเภทที่กรมสรรพสามิตจัดเก็บภาษี ซึ่งการวิเคราะห์รายการภาษี ต้องสามารถวิเคราะห์และ

ตรวจสอบการชำระภาษี ตามเงื่อนไขของเวลา ราคาสินค้า อัตราภาษี และรายละเอียด ข้อมูลต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับแบบรับชำระภาษี เช่น ข้อมูลหมายเลขแซตชีรยยนต์ เป็นต้น สามารถเชื่อมโยงข้อมูล กับระบบงานต่าง ๆ ตามโครงการนี้ คือ ระบบรายได้ ประจำวันในประเทศ ระบบรายได้จากการนำเข้า ระบบทะเบียนสรรพสามิต ระบบ ใบอนุญาต ระบบวิชาการกำหนดมูลค่า ระบบค่านี ยกเว้น และลดหย่อนภาษี ระบบงานงบเดือน ระบบงานควบคุมน้ำมันและผลิตภัณฑ์น้ำมัน รวมทั้งระบบงาน อื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง และสามารถเชื่อมโยงกับระบบอื่นแบบผ่านอินเทอร์เน็ต ซึ่งระบบ สามารถวิเคราะห์รายการภาษีตามสินค้าต่าง ๆ ตามพระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิต ใหม่ได้ มีรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้

- (๑) งานวิเคราะห์รายการภาษี โดยปรับปรุงระบบงานวิเคราะห์รายการภาษีในส่วนงาน ดังนี้
- ๑) วิเคราะห์รายการภาษีสุรา และเบียร์ที่ผลิตในประเทศกรณีใช้แสดมป์ และใช้ เครื่องวัดปริมาณน้ำเบียร์
 - สามารถวิเคราะห์รายการภาษีเครื่องดื่มที่ใช้แสดมป์จากกรณีก่อนรับชำระภาษี
 - สามารถวิเคราะห์รายการภาษีเครื่องดื่มที่ใช้แสดมป์จากกรณีไม่มีแจ้งราคา
 - สามารถ export ข้อมูลรายการภาษีสุรา และเบียร์ที่ผลิตในประเทศกรณีใช้ แสดมป์ และใช้เครื่องวัดปริมาณน้ำเบียร์เป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ตามรูปแบบ ที่กรมกำหนดได้
 - สามารถ import ข้อมูลรายการภาษีสุรา และเบียร์ที่ผลิตในประเทศกรณีใช้ แสดมป์ และใช้เครื่องวัดปริมาณน้ำเบียร์ ที่ผู้ประกอบการบันทึกตามรูปแบบที่ กรมกำหนดได้
 - ๒) วิเคราะห์รายการภาษีสรรพสามิตนำเข้า กรณีปิดแสดมป์ที่ด่านศุลกากร หรือปิดแสดมป์ นอกสถานที่
 - สามารถ export ข้อมูลรายการภาษีสรรพสามิตนำเข้า กรณีปิดแสดมป์ที่ด่าน ศุลกากร หรือปิดแสดมป์นอกสถานที่ เป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ตามรูปแบบที่ กรมกำหนดได้
 - สามารถ import ข้อมูลรายการภาษีสรรพสามิตนำเข้า กรณีปิดแสดมป์ที่ด่านศุลกากร หรือปิดแสดมป์นอกสถานที่ ที่ผู้ประกอบการบันทึกตามรูปแบบที่กรมกำหนด ได้
 - ๓) วิเคราะห์รายการภาษีสรรพสามิตนำเข้า กรณีปิดแสดมป์ในต่างประเทศ
 - สามารถ export ข้อมูลรายการภาษีสรรพสามิตนำเข้า กรณีปิดแสดมป์ใน ต่างประเทศ เป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ตามรูปแบบที่กรมกำหนดได้
 - สามารถ import ข้อมูลรายการภาษีสรรพสามิตนำเข้า กรณีปิดแสดมป์ใน ต่างประเทศ ที่ผู้ประกอบการบันทึกตามรูปแบบที่กรมกำหนดได้

- ๔) วิเคราะห์รายการภาษีบุหรี่ ซิกาแรต ที่ผลิตในประเทศกรณีใช้แสตมป์ หรือเครื่องหมายอื่น
- สามารถวิเคราะห์รายการภาษีบุหรี่ ซิกาแรต ที่ผลิตในประเทศกรณีใช้แสตมป์ หรือเครื่องหมายอื่นจากกรณีก่อนรับชำระภาษี
 - สามารถวิเคราะห์รายการภาษีบุหรี่ ซิกาแรต ที่ผลิตในประเทศกรณีใช้แสตมป์ หรือเครื่องหมายอื่นจากกรณีไม่มีแจ้งราคา
 - สามารถวิเคราะห์รายการภาษีบุหรี่ ซิกาแรต ที่ผลิตในประเทศกรณีใช้แสตมป์ หรือเครื่องหมายอื่น โดยเชื่อมโยงรายการคินภาษี
 - สามารถวิเคราะห์รายการภาษีบุหรี่ ซิกาแรต ที่ผลิตในประเทศกรณีใช้แสตมป์ หรือเครื่องหมายอื่น โดยเชื่อมโยงรายการหักลดหย่อน
- ๕) วิเคราะห์รายการภาษียาสูบนำเข้า ที่ปิดแสตมป์ที่ด่านศุลกากร หรือปิดแสตมป์นอกสถานที่ หรือปิดแสตมป์ในต่างประเทศ
- ๖) วิเคราะห์การส่งเงินกองทุนต่างๆ ของสินค้าสุรา ยาสูบ ทั้งที่ผลิตในประเทศ และนำเข้าจากต่างประเทศ
- สามารถพิมพ์แบบกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย กองทุนพัฒนาการกีฬาแห่งชาติ และกองทุนผู้สูงอายุ (รับชำระผ่านอินเทอร์เน็ต)
- ๗) การจัดเก็บค่าธรรมเนียมประทับตราไฟ
- ๘) วิเคราะห์รายการภาษีทุกสินค้า เช่น น้ำมันและผลิตภัณฑ์น้ำมัน รถยนต์ เครื่องดื่ม เป็นต้น
- สามารถวิเคราะห์รายการภาษีทุกสินค้าจากกรณีก่อนรับชำระภาษี
 - สามารถวิเคราะห์รายการภาษีทุกสินค้าจากกรณีไม่มีแจ้งราคา
- ๙) วิเคราะห์การส่งเงินกองทุนน้ำมันเชื้อเพลิงเงินกองทุนอนุรักษ์พลังงาน และการชดเชยเงินกองทุนน้ำมัน
- สามารถพิมพ์แบบกองทุนน้ำมันเชื้อเพลิง และกองทุนอนุรักษ์พลังงาน (ชำระผ่านอินเทอร์เน็ต)
- ๑๐) วิเคราะห์แบบรายการภาษีสินค้าที่ผลิตขึ้นในประเทศ กรณียื่นแบบภายในวันที่ ๑๕ ของเดือนถัดไปและเครื่องดื่มที่ใช้เครื่องหมายแสดงการเสียภาษี
- สามารถวิเคราะห์แบบรายการภาษีสินค้าที่ผลิตขึ้นในประเทศ กรณียื่นแบบภายในวันที่ ๑๕ ของเดือนถัดไปและเครื่องดื่มที่ใช้เครื่องหมายแสดงการเสียภาษี กรณีก่อนรับชำระภาษี

- สามารถ วิเคราะห์แบบรายการภาษีสินค้าที่ผลิตขึ้นในประเทศ กรณียื่นแบบภายในวันที่ ๑๕ ของเดือนถัดไปและเครื่องดัดแปลงที่ใช้เครื่องหมายแสดงการเสียภาษี กรณีไม่มีแจ้งราคา

๑๑)วิเคราะห์รายการภาษีเครื่องดัดแปลงที่ใช้แสดง

- สามารถวิเคราะห์รายการภาษีเครื่องดัดแปลงที่ใช้แสดงจากกรณีก่อนรับชำระภาษี
- สามารถวิเคราะห์รายการภาษีเครื่องดัดแปลงที่ใช้แสดงจากกรณีไม่มีแจ้งราคา

๑๒)วิเคราะห์รายการภาษีรถยนต์ดัดแปลง

- สามารถแสดงค่าใช้จ่ายขั้นต่ำในการดัดแปลงรถยนต์ได้

๑๓)วิเคราะห์รายการภาษีรถยนต์และรถจักรยานยนต์ที่ประกอบจากชิ้นส่วนเก่า

- สามารถแสดงค่าใช้จ่ายขั้นต่ำในการดัดแปลงรถยนต์ได้

๑๔) ให้บริการข้อมูลในรูปแบบ Web Service ตามมาตรฐาน XML มาใช้ในการให้บริการข้อมูลกับหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

๑๕) บันทึกแบบรับชำระภาษีแสดงปียาสู่ผู้นำไปปิดต่างประเทศ

๑๖) วิเคราะห์แบบรับชำระภาษีแสดงปียาสู่ผู้นำไปปิดต่างประเทศ

๑๗) พิมพ์แบบ ภส.๐๖-๑๖ คำขอรับแสดงปียาสู่สรรพสามิตสำหรับสินค้ายาสูบ

๑๘) เชื่อมโยงเลขที่ใบเสร็จกองทุนผู้สูงอายุ

๑๙) พิมพ์แบบกองทุนผู้สูงอายุ (ชำระผ่านอินเทอร์เน็ต)

(๒) พัฒนาระบบตรวจสอบ ติดตามและวิเคราะห์ข้อมูลสำหรับเจ้าหน้าที่ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการข้อมูล ผ่านอุปกรณ์เคลื่อนที่ (Mobile Device) โดยออกแบบให้เป็น Responsive Web Design

๓.๑) วิเคราะห์และตรวจสอบข้อมูลการชำระภาษีเปรียบเทียบกับข้อมูลการผลิตและจำหน่ายสินค้าของผู้ประกอบการอุตสาหกรรม

๓.๒) วิเคราะห์และตรวจสอบปริมาณสินค้าที่จำหน่ายในประเทศ กับปริมาณที่ชำระภาษี

๓.๓) วิเคราะห์และตรวจสอบปริมาณสินค้าที่ส่งออก กับปริมาณสินค้าที่ผลิตของผู้ประกอบการอุตสาหกรรม

๓.๔) สามารถบริการสืบค้นข้อมูลการชำระภาษีของผู้ประกอบการอุตสาหกรรม และผู้นำเข้า เพื่อใช้ในการตรวจสอบ และป้องกันและปราบปรามผู้กระทำความผิด ผ่านระบบอินเทอร์เน็ต

(๓) พัฒนาระบบการเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนข้อมูล และการบริการข้อมูล ในรูปแบบของ Service โดยเชื่อมต่อกับ Enterprise Service Bus ดังนี้

- ๓.๑) สามารถทำการเข้ารหัส Web Services เพื่อการรักษา ความปลอดภัยในการแลกเปลี่ยนข้อมูลตามมาตรฐาน WS-Security ได้
- ๓.๒) สามารถให้บริการข้อมูลการชำระภาษี ของผู้ประกอบการอุตสาหกรรม ผู้นำเข้า ได้
- (๔) การบริหารจัดการ และจัดเก็บข้อมูลลงในระบบฐานข้อมูล และสามารถนำมาใช้งานร่วมกับระบบงานต่างๆ ตามเงื่อนไขที่กรมสรรพสามิตกำหนด
- (๕) พัฒนาและปรับปรุงรายงานต่างๆ เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับเจ้าหน้าที่ โดยพิจารณารายงาน ดังต่อไปนี้
- ๕.๑) รายงานผลการวิเคราะห์ภาษีสรรพสามิต ตามแบบ
 - ๕.๒) รายงานรายละเอียดภาษี
 - ๕.๓) รายงานควบคุมหนังสือค้ำประกัน
 - ๕.๔) รายงานตรวจสอบผลต่างรายได้
 - ๕.๕) รายงานสรุปจำนวนผลการวิเคราะห์รายการภาษีสรรพสามิต
 - ๕.๖) รายงานสรุปรายละเอียดจำนวนผลการวิเคราะห์รายการภาษีสรรพสามิต
 - ๕.๗) รายงานการชำระภาษีสรรพสามิต/ยาสูบ ที่ไม่มีใบอนุญาต หรือใบอนุญาตหมดอายุ
 - ๕.๘) รายงานตรวจสอบผลการบันทึกข้อมูลแบบรายการชำระภาษี
 - ๕.๙) รายงานการวิเคราะห์ภาษีสรรพสามิต ตามแบบสินค้า
 - ๕.๑๐) รายงานการตรวจสอบผลการ บันทึกข้อมูลแบบรายการชำระภาษี
 - ๕.๑๑) รายงานผลการวิเคราะห์ภาษีสรรพสามิต สุรา
 - ๕.๑๒) รายงานผลการวิเคราะห์ภาษีสรรพสามิตยาสูบ
 - ๕.๑๓) รายงานการตรวจสอบผลการบันทึกการชำระภาษีเพิ่มกรณีนำเข้า
 - ๕.๑๔) รายงานแสดงการแก้ไขสถานะการวิเคราะห์
 - ๕.๑๕) รายงานราคาสินค้าขายปลีกแนะนำ
 - ๕.๑๖) รายงานผลการจัดเก็บภาษีจากระบบรายได้กับระบบวิเคราะห์รายการภาษี
 - ๕.๑๗) รายงานรายละเอียดสินค้าตามยี่ห้อ
 - ๕.๑๘) รายงานการติดตามการบันทึกข้อมูลตามจังหวัดรับเงิน
 - ๕.๑๙) รายงานข้อมูลแบบรายการชำระภาษี ตามจังหวัดเจ้าของเงิน
 - ๕.๒๐) รายงานแซนชีส์รณนัต ยื่นแบบอินเทอร์เนต
- โดยให้ดำเนินการในทางใดทางหนึ่งหรือหลายทาง ดังนี้
- ๑. ควบรวมรายงานบางตัวเข้าด้วยกัน
 - ๒. ปรับปรุงรายงานโดยเพิ่มข้อมูล หรือลดข้อมูล หรือเปลี่ยนเงื่อนไข

๓. พัฒนารายงานใหม่

๒.๑.๘ ระบบงานรายได้

ระบบรับชำระรายได้ ต่างๆ และการจัดทำบัญชีรายได้ ประกอบด้วย ระบบประจำวันในประเทศ ระบบรายได้จากการนำเข้า เป็นต้น สามารถเชื่อมโยงข้อมูลกับระบบงานต่าง ๆ ตามโครงการนี้ คือ ระบบวิเคราะห์รายการภาษี ระบบทะเบียนสรรพสามิต ระบบใบอนุญาต ระบบวิชาการกำหนดมูลค่า ระบบคืบ ยกเว้น และลดหย่อนภาษี รวมทั้งระบบงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง และสามารถเชื่อมโยงกับระบบอื่นแบบผ่านอินเทอร์เน็ต ซึ่งระบบสามารถรับชำระรายได้ต่าง ๆ ตามพระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิตใหม่ได้ มีรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้

ระบบงานรายได้ ประกอบด้วย รายได้ในประเทศ รายได้จากการนำเข้า และรายได้รวมทั่วประเทศ ซึ่งเป็นระบบงานสำหรับรับชำระภาษีและรายได้อื่นๆ เพื่อทำการออกใบเสร็จรับเงิน การปิดบัญชีประจำวัน การตรวจสอบรายงาน การนำเงินฝากเข้าบัญชีพักหน่วยงาน การนำส่งเงินเข้าบัญชีคลัง และการประมวลผลข้อมูลเพื่อสร้าง Text File GFMS สำหรับนำส่งข้อมูลด้วยวิธีการ Interface GFMS รวมถึงสามารถเชื่อมโยงข้อมูลกับระบบงานต่างๆ ตามโครงการนี้ได้ เช่น ระบบทะเบียนสรรพสามิต ระบบวิเคราะห์รายการภาษี ระบบใบอนุญาต ระบบผู้กระทำผิดกฎหมายสรรพสามิต ระบบคืบยกเว้นและลดหย่อน ระบบยื่นแบบและชำระภาษีผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ให้รองรับตามพระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิตใหม่ มีรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้

(๑) งานรายได้ โดยปรับปรุงระบบงานรายได้ในส่วนงาน ดังนี้

๒.๑.๘.๑ ระบบรายได้ในประเทศ

๑) การรับชำระภาษีและรายได้อื่นๆ

- รับชำระภาษี ที่รวมชำระด้วยเช็ค ๑ ใบต่อหลายแบบชำระภาษีที่เป็นรหัสรายได้เดียวกันได้
- รับชำระภาษี ที่ผ่านการวิเคราะห์รายการภาษีและกองทุนต่างๆ ได้
- รับชำระภาษี กรณีแสดงมียาสูบที่นำไปติดต่างประเทศ
- รับชำระเงิน กองทุนผู้สูงอายุ และกองทุนอื่นๆ ได้
- รับชำระรายได้ จากระบบผู้กระทำผิดตามกฎหมายใหม่ได้
- บันทึกข้อมูลอ้างอิง แชสซีซี ใบขน และเลขที่ใบเสร็จรับเงินกรมศุลกากร ได้
- บันทึกข้อมูลอ้างอิงใบเสร็จรับเงินภาษี กับ ใบเสร็จกองทุนต่างๆ ได้
- สามารถตั้งค่า เครื่องพิมพ์ ให้แยก การพิมพ์ ใบเสร็จรับเงิน และการพิมพ์แบบ เป็นคนละเครื่องพิมพ์กันได้

๒) การเชื่อมโยงข้อมูลกับระบบงานอื่นๆ ประกอบด้วย

๒.๑) การเชื่อมโยงข้อมูลกับระบบทะเบียนสรรพสามิต

- สามารถค้นหาข้อมูลทะเบียนสรรพสามิตได้ทั้ง ด้วยเลขทะเบียนสรรพสามิตเก่า และเลขทะเบียนสรรพสามิตใหม่
- ๒.๒) การเชื่อมโยงข้อมูลกับระบบวิเคราะห์รายการภาษี
 - เชื่อมโยงข้อมูลใบเสร็จแสดงมียาสูบที่นำไปติดต่างประเทศได้
 - เชื่อมโยงข้อมูลที่มีการวิเคราะห์ภาษีและรายได้อื่นๆ ก่อนการรับชำระได้
- ๒.๓) การเชื่อมโยงข้อมูลกับระบบใบอนุญาต
 - เชื่อมโยงข้อมูลใบเสร็จรับเงิน แสดงมียาสูบที่นำไปติดต่างประเทศได้
- ๒.๔) การเชื่อมโยงข้อมูลกับระบบผู้กระทำผิดกฎหมายสรรพสามิต
 - รับข้อมูล จากระบบงานผู้กระทำผิดตามกฎหมายใหม่
- ๒.๕) การเชื่อมโยงข้อมูลกับระบบระบบค้ายกเว้นและลดหย่อน
 - เชื่อมโยงข้อมูลค้ายกเว้นและลดหย่อน เพื่อใช้ในการอ้างอิงการรับชำระภาษีและเงินกองทุนต่างๆได้
- ๒.๖) การเชื่อมโยงข้อมูลกับระบบยื่นแบบและชำระภาษีผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
 - ยื่นแบบและชำระผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต พร้อมส่งข้อมูลให้กับระบบรายได้ออกไปเสร็จ
 - ยื่นแบบและชำระที่ทำการสรรพสามิต
- ๓) การออกไปเสร็จรับเงิน
 - แสดงใบเสร็จก่อนการพิมพ์และออกเลขที่ใบเสร็จ
 - พิมพ์ข้อมูลด้านหลังใบเสร็จรับเงิน
 - พิมพ์ข้อมูลใบเสร็จรับเงิน บนแบบชำระภาษี
 - สามารถพิมพ์ใบเสร็จรับเงินลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์ ได้พร้อมกันมากกว่า ๑ ฉบับได้
 - สามารถบันทึกลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์ และบันทึกอนุมัติลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์ได้
- ๔) การออกไปเสร็จแทนที่สูญหาย
 - สามารถบันทึก ค่าพิมพ์ทดแทนใบเสร็จแทนที่สูญหายได้
- ๕) การปิดบัญชีประจำวัน

สามารถยกเลิกปิดสิ้นวันได้ และประมวลผลปิดบัญชีประจำวันอีกครั้ง

สามารถส่งข้อมูลการปิดบัญชีให้กับ ระบบบัญชีพัก และระบบ GFMIS ด้านจัดเก็บรายได้

๖) การนำเงินฝากเข้าบัญชีพักหน่วยงาน

สามารถพิมพ์ใบ นำฝาก เพื่อนำเงินเข้าบัญชีพักหน่วยงาน และบัญชีกองทุนต่างๆได้

สามารถบันทึกเลขที่ใช้คัทรอิเล็กทรอนิกส์

สามารถบันทึกรับรู้เช็คตัดข้อ

สามารถบันทึกรายละเอียดบัตรภาษี

๗) การนำส่งเงินเข้าบัญชีคลัง

สามารถประมวลผลและสรุปจำนวนเงินฝากคลังได้

สามารถบันทึกเลขที่ ใบนำฝาก ที่นำเงินส่งเข้าคลังได้

๘) การสร้าง Text File GFMIS สำหรับนำส่งข้อมูลด้วยวิธีการ Interface GFMIS

สำนักงานสรรพสามิตพื้นที่ สามารถประมวลผลสรุปผลการจัดเก็บรายได้ และผลการนำส่งรายได้ ส่งให้กับสำนักงานสรรพสามิตภาค

สำนักงานสรรพสามิตภาค สามารถรับข้อมูลการจัดเก็บรายได้ และการนำส่งรายได้ จากสรรพสามิตพื้นที่ และยืนยันข้อมูลได้

สามารถสร้าง Text File สรุปยอดจัดเก็บรายได้ และ สรุปยอดนำส่งรายได้

๙) รายงานต่างๆ ของระบบรายได้ในประเทศ

๒.๑.๘.๒ รายได้ภาษีสรรพสามิตจากการนำเข้า

เป็นรายได้สินค้าสรรพสามิตจากการนำเข้าทุกประเภท ที่เกิดขึ้นที่กรมศุลกากร โดยสามารถจัดเก็บข้อมูลรายได้จากใบขนสินค้าขาเข้า ผ่านช่องทางต่างๆ และข้อมูลจากยอดเงินสรุปการนำเข้าส่งคลังของกรมศุลกากร ที่ได้รับจากกรมศุลกากร เข้าสู่ระบบฐานข้อมูลเพื่อเป็นรายได้รวมสินค้าสรรพสามิตจากการนำเข้า และเชื่อมโยงข้อมูลรวมเป็นรายได้สรรพสามิตรวมทุกประเภท และทั่วประเทศ ในภาพรวมและรายละเอียด โดยระบบสามารถทำงานต่าง ๆ ได้ อย่างน้อยดังนี้

๑๐) นำข้อมูลจากช่องทางต่างๆ ที่ได้รับจากกรมศุลกากรเข้าสู่ระบบได้

๑๑) ดึงข้อมูลนำเข้า ขึ้นมาบันทึกรายละเอียดเพิ่มเติมจากใบขนขาเข้า

๑๒) จัดทำรายงานรายได้จากการนำเข้า

๑๓) ติดตามสถานะการข้อมูลนำเข้าข้อมูลและการนำข้อมูลไปใช้

๒.๑.๘.๓ การจัดทำรายได้รวมทั่วประเทศ

เป็นการรวบรวมข้อมูลจากรายได้ทุกประเภทที่เกิดขึ้นจากระบบรายได้และวิเคราะห์รายการภาษี ระบบใบอนุญาต ระบบการปราบปรามผู้กระทำผิด มาจัดทำรายได้รวมทั่วประเทศ พร้อมทั้งสามารถติดตามผลการจัดเก็บรายได้เปรียบเทียบกับเป้าหมายที่กำหนด และผลการจัดเก็บรายได้ในปีก่อน แยกรายหน่วยงาน และสินค้าทั้งแบบรายเดือน และแบบกระทบยอดที่สามารถระบุเดือนได้ และการเปรียบเทียบการจัดเก็บรายได้รายผู้ประกอบอุตสาหกรรมย้อนหลังถึงปัจจุบันตามที่กรมสรรพสามิตมีข้อมูลให้ และสามารถวิเคราะห์ติดตามผลการจัดเก็บรายได้ ซึ่งเป็นการใช้ข้อมูลร่วมกันในระบบที่พัฒนาขึ้นใหม่ และระบบที่มีอยู่เดิมของกรมสรรพสามิต

(๒) การปรับปรุงรายการค่าปรับเปรียบเทียบคดี และการปรับปรุงรายการค่าใบอนุญาตสามารถแยกออกเป็น ๔ รูปแบบ ดังนี้

- ๒.๑) รับเงินในส่วนของรายได้แผ่นดิน ขาด ต้องรับเงินเพิ่ม ปรับปรุงในงบประมาณเดียวกัน
- ๒.๒) รับเงินในส่วนของรายได้แผ่นดิน ขาด ต้องรับเงินเพิ่ม ปรับปรุงเลยงบประมาณ
- ๒.๓) รับเงินในส่วนของรายได้แผ่นดิน เกิน ต้องคืนเงิน ปรับปรุงในงบประมาณเดียวกัน
- ๒.๔) รับเงินในส่วนของรายได้แผ่นดิน เกิน ต้องคืนเงิน ปรับปรุงเลยงบประมาณ

รายละเอียดการดำเนินการดังนี้

- ๑) รายการที่จะนำมาปรับปรุงนั้นต้องเป็นรายการที่ปิดสิ้นวันแล้วเท่านั้น
- ๒) มีการขออนุมัติรายการรับชำระที่จะปรับปรุง โดยให้สิทธิกับท่านสรรพสามิตพื้นที่ / พื้นที่สาขา ของหน่วยรับชำระนั้น
- ๓) สามารถบันทึกรายละเอียดที่จะปรับปรุงคือ ประเภทค่าปรับเปรียบเทียบคดี รายได้แผ่นดิน สิ้นบน รางวัล และจำนวนรายได้
- ๔) กรณีรับเงินเพิ่มภายในปีงบประมาณ จะต้องเป็นการรับเงินสดเท่านั้น และให้นำเงินเข้าสู่ระบบบัญชีพักหน่วยงาน ตอนนำส่ง GFMS ให้ปรับเพิ่มยอดตามประเภทรายได้ที่ปรับปรุง
- ๕) กรณีรับเงินเพิ่มเลยปีงบประมาณ จะต้องเป็นการรับเงินสดเท่านั้น และให้นำเงินเข้าสู่ระบบบัญชีพักหน่วยงาน ตอนนำส่ง GFMS ให้ปรับเพิ่มยอดตามประเภทรายได้ที่ปรับปรุง และให้เพิ่มคู่บัญชี ลดยอดตามประเภทรายได้ที่ปรับปรุง เพิ่มยอดเป็นประเภทรายได้สูงต่ำกว่าค่าใช้จ่ายสะสม
- ๖) กรณีคืนเงินภายในปีงบประมาณหรือนอกงบประมาณ จะต้องคืนเป็นเงินสดเท่านั้น และเงินสดที่คืน คือเงินสดที่รับชำระที่เป็นประเภทเงินเดียวกัน

กับเงินที่จะคืน และมีเงินเพียงพอ ก่อนที่จะนำเข้าสู่ระบบบัญชีพัก หรือคืนเงินที่อยู่ในบัญชีพัก ก่อนสรุบนำส่งคลัง โดยเลือกวิธีใดวิธีหนึ่งในการคืนเงินแต่ละกรณี

- ๓) กรณีคืนเงินเลยปีงบประมาณที่รับเงิน คืนเงินได้ต่างกันตรงลงบัญชี ให้เหมือนกับข้อ ๕)
- ๔) กรณีเป็นการปรับปรุงรายการค่าใบอนุญาต จะมีเงินเก็บเพิ่มเพื่อมหาดไทย และค่าใช้จ่ายในการจัดเก็บ

(๓) ระบบการหักจ่ายรับจ่ายขาด และการถอนคืนเงินรายรับ

เป็นการคืนภาษีให้กับผู้ขอคืนภาษี ที่ไม่ใช่ผู้ประกอบการโรงอุตสาหกรรมที่มีหน้าที่ชำระภาษีสรรพสามิต เช่น ผู้ส่งออกที่ซื้อสินค้าจากผู้ประกอบการโรงอุตสาหกรรม สำหรับสินค้าที่ชำระภาษีสรรพสามิตแล้ว เมื่อส่งออกสินค้าแล้วจะมาขอคืนภาษี กรมจะอนุมัติคืนเงินเป็นเช็ค เป็นต้น

ประเภทเงินที่สามารถคืนได้มี ดังนี้

- ๑) รายได้แผ่นดิน : เงินรายได้แผ่นดินของตนเอง
- ๒) เงินเก็บเพิ่มเพื่อมหาดไทย : เงินนอกงบประมาณ จัดเก็บแทนกัน
- ๓) ขดเชยกรมศุลกากร: เงินนอกงบประมาณ จัดเก็บแทนกัน
- ๔) ค่าใช้จ่ายในการจัดเก็บ: เงินนอกงบประมาณ ของตนเอง
- ๕) TPBS สุรา, ยาสูบ: เงินนอกงบประมาณ จัดเก็บแทนกัน
- ๖) ค่าใช้จ่ายในการจัดเก็บ TPBS : เงินนอกงบประมาณ ของตนเอง
- ๗) ค่าพิมพ์แสตมป์ ๑ % : เงินนอกงบประมาณ ของตนเอง

รายละเอียดการดำเนินการดังนี้

- ๑) สำนักงานสรรพสามิตพื้นที่ / พื้นที่สาขา บันทึกการขออนุมัติคืนเงินภาษี โดยการระบุใบเสร็จรับเงิน และจำนวนเงินภาษีที่จะคืน รวมทั้งเงินเก็บเพิ่มเพื่อมหาดไทย (ถ้ามี) โดยสามารถระบุใบเสร็จรับเงินได้มากกว่า ๑ ฉบับต่างภาษีสรรพสามิตได้ และต้องเป็นผู้ขอคืนภาษีรายเดียวกัน ในการขออนุมัติแต่ละครั้ง
- ๒) ส่วนกลางบันทึกการขอคืนเงินภาษี โดยทำเรื่องการอนุมัติคืนภาษีแบ่งออกเป็น ๒ กรณี คือ เงินรายได้แผ่นดิน และเงินนอกงบประมาณ
หมายเหตุ : กรมสรรพสามิตมีอำนาจอนุมัติคืนเงินนอกงบประมาณได้ ส่วนเงินรายได้แผ่นดิน ต้องทำเรื่องไปยังกรมบัญชีกลางเพื่อขออนุมัติคืนเงิน
- ๓) ส่วนกลางตรวจสอบรายละเอียดการขออนุมัติคืนภาษี กรณีที่ไม่ถูกต้อง จะต้องแจ้งกลับไปยังสำนักงานสรรพสามิตพื้นที่ / พื้นที่สาขา เพื่อดำเนินการแก้ไขให้ถูกต้อง แล้วส่งมายังส่วนกลางอีกครั้ง
- ๔) ส่วนกลางตรวจสอบรายละเอียดการขออนุมัติคืนภาษี กรณีถูกต้อง จะดำเนินการ ดังนี้

๔.๑) เงินนอกงบประมาณ (คืนโดยวิธีหักรายรับจ่ายขาด)

- ส่วนกลางดำเนินการทำเรื่องขออนุมัติฯ จากกรมสรรพสามิต
- ส่วนกลางบันทึกหนังสืออนุมัติคืนเงินนอกงบประมาณ ๑ ฉบับ ต่อหนังสือขออนุมัติคืนภาษี ๑ ฉบับ แจ้งกลับไปยังสำนักงานสรรพสามิตพื้นที่ / พื้นที่สาขา
- สำนักงานสรรพสามิตพื้นที่ / พื้นที่สาขา บันทึกรับทราบการอนุมัติคืนเงินนอกงบประมาณ
- สำนักงานสรรพสามิตพื้นที่ / พื้นที่สาขา คืนเงินนอกงบประมาณให้คืนเงินจาก บัญชีพักหน่วยงาน โดยในบัญชีพักหน่วยงานจะต้องมีเงินเพียงพอ จึงจะสามารถเบิกจากบัญชีพักหน่วยงาน เพื่อดำเนินการคืนเงิน เงินที่จะคืนจะต้องเป็นเงินประเภทเดียวกัน เช่น เงินนอกงบประมาณของตนเอง เงินนอกงบประมาณจัดเก็บแทนกัน เป็นต้น
- การเบิกเงินออกจากบัญชีพักหน่วยงาน (ก่อนที่จะนำส่งคลัง) สำหรับหน่วยงานที่เป็นผู้ขออนุมัติคืนภาษี
- ตัดเงินนอกงบประมาณประเภทเดียวกัน ทั้งหมดที่มีในบัญชีพัก

☐ สำนักงานสรรพสามิตพื้นที่สาขา เขียนเช็คสั่งจ่าย ๑ ฉบับ โดยรวมจำนวนเงินของหนังสืออนุมัติคืนภาษีทุกฉบับที่มีเงินพอที่จะคืนได้ โดยสั่งจ่ายให้กับ บัญชีธนาคารกรุงไทยเงินฝากเงินนอกงบประมาณของสำนักงานสรรพสามิตพื้นที่ เพื่อนำไปดำเนินการจ่ายเงินคืนให้กับผู้ขอคืนฯ

☐ สำนักงานสรรพสามิตพื้นที่ เขียนเช็คสั่งจ่ายหลายฉบับตามจำนวนหนังสืออนุมัติคืนภาษี ให้กับผู้ขอคืนฯ
หมายเหตุ : การคืนเงินต้องคืนเงินตามหนังสืออนุมัติบางส่วนได้ โดยตัดเข้าบัญชีธนาคารกรุงไทยเงินฝากเงินนอกงบประมาณของพื้นที่

๔.๒) เงินรายได้แผ่นดิน

- ส่วนกลางทำเรื่องขออนุมัติไปยังกรมบัญชีกลาง เพื่อขออนุมัติ
- กรมบัญชีกลาง แจ้งกลับมายังกรมสรรพสามิต
 - ☐ หลักฐานไม่เพียงพอ ดำเนินการจัดส่งหลักฐานเพิ่มเติม
 - ☐ ไม่อนุมัติ ปิดเรื่องการขอคืนเงินฯ
 - ☐ อนุมัติ ดำเนินการคืนเงินรายได้แผ่นดิน
- กรมบัญชีกลาง ระบุว่าจะให้คืนเงิน โดยการถอนคืนเงินรายรับ หรือหักรายรับจ่ายขาด มีวิธีการดังนี้

☐ การถอนคืนเงินรายรับ

- ในปีงบประมาณ (ดูจากวันที่อนุมัติจากกรมบัญชีกลาง กับวันที่จัดเก็บรายได้) ถอนเงินรายรับที่ได้นำเงินส่งคลัง ให้ส่วนราชการดำเนินการ โดยเบิกจากเงินรายรับประเภทเดียวกับเงินรายรับที่นำส่งคลัง
- นอกปีงบประมาณ คืนจากเงินงบประมาณ โดยจะต้องมีการบันทึกแหล่งที่มาของเงิน ประเภทเงิน และวันที่ได้รับเงินงบประมาณ และทำการตัดยอดเงินคืนตามหนังสืออนุมัติ โดยตัดเงินงบประมาณตามวันที่ได้รับเงิน

☐ หักรายรับจ่ายขาด เป็นการคืนจากบัญชีพักหน่วยงาน ซึ่งการเบิกเงินออกจากบัญชีพักหน่วยงาน มีขั้นตอนเหมือนกับการคืนเงินนอกงบประมาณ

๕) ส่งข้อมูลการคืนเงินฯ ให้กับ GFMS

- ส่งด้านนำส่ง ยอดที่หักรายรับจ่ายขาด
- เงินรายได้แผ่นดิน ให้ส่งเป็นยอดรวม ไม่แยกเป็นรายสินค้า
- เงินนอกงบประมาณ ให้ส่ง แยกตาม มท. ชดเชยกรมศุล ค่าใช้จ่าย จัดเก็บทุกสินค้า

๖) การคืนเงินนอกงบประมาณ ในกรณีที่สำนักงานสรรพสามิตพื้นที่ / พื้นที่สาขา ไม่มีเงินเพียงพอที่จะคืน ให้ส่งเรื่องมายังส่วนกลางให้ดำเนินการแทน และบันทึกจบงานในระบบ

๗) การบันทึกขออนุมัติคืนเงินภาษี ให้ระบบสามารถแนบเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ได้

๘) กรณีคืนเงินนอกงบประมาณเลยปีงบประมาณ (ยี่สิบวันกรมอนุมัติคืนเป็นหลัก) แต่คืนในปีงบประมาณ หรือนอกงบประมาณก็ได้

๙) จัดเก็บประวัติใบเสร็จรับเงินที่มีการขอคืน และจำนวนเงินที่ขอคืน

๑๐) จัดเก็บ Log การแก้ไขเปลี่ยนแปลงข้อมูลการขออนุมัติ และการอนุมัติคืนเงินฯ

(๔) ระบบการแก้ไขรายการรับชำระที่มีการออกเลขที่ใบเสร็จรับเงิน

การแก้ไขข้อมูลของรายการรับชำระที่มีการออกเลขที่ใบเสร็จรับเงิน แบ่งประเภทการแก้ไขข้อมูลได้ ๔ ประเภทดังนี้

- ๔.๑) แก้ไขข้อมูลในระบบ และทำการแก้ไขบนใบเสร็จรับเงินฉบับเดิม และเซ็นกำกับ
- ๔.๒) แก้ไขข้อมูลในระบบ และต้องออกใบเสร็จรับเงินฉบับใหม่ เลขใหม่ ทดแทนฉบับเดิม

๔.๓) แก้ไขข้อมูลในระบบ ที่มีผลทางบัญชี เช่น ประเภทรายได้ จำนวนเงิน เป็นต้น และทำการแก้ไขบน ใบเสร็จรับเงินฉบับเดิม และเซ็นต์กำกับ (การแก้ไข จะใช้วิธีการปรับปรุงรายการ)

๔.๔) ห้ามแก้ไขข้อมูลในระบบ

รายละเอียดการดำเนินการดังนี้

- ๑) การรับชำระภาษีขาด จะไม่มีการแก้ไขรายการรับชำระหรือปรับปรุงรายการ ให้รับชำระและออกใบเสร็จรับเงินฉบับใหม่ในวันปัจจุบัน
- ๒) มีการขออนุมัติรายการรับชำระที่จะแก้ไข / ปรับปรุง โดยให้สิทธิกับท่าน สรรพสามิตพื้นที่ / พื้นที่สาขา ของหน่วยรับชำระนั้น
- ๓) การรับชำระภาษีเกิน ต้องคืนเงิน ให้ใช้วิธีการปรับปรุงรายการ และคืนเงิน โดยวิธีหักรายรับจ่ายขาด
- ๔) การออกใบเสร็จรับเงิน ทดแทน ฉบับเดิม ให้มีการอ้างอิงเลขที่/วันที่ ของ ใบเสร็จรับเงินฉบับเดิม โดยผลจากจัดเก็บยังคงเป็นวันที่ตามใบเสร็จรับเงิน ฉบับเดิม
- ๕) มีรายงานแสดงรายการใบเสร็จรับเงินที่มีการแก้ไขข้อมูล

(๕) ระบบการรับชำระแทนเช็คตัดข้อ

- ๕.๑) ออกใบเสร็จรับเงินเช็คตัดข้อ โดยผู้ประกอบการจะต้องชำระเงินเท่ากับ จำนวนเงินของเช็คที่ตัดข้อ
- ๕.๒) ออกใบเสร็จรับเงินฉบับใหม่ ทดแทน ใบเสร็จรับเงินเดิมที่ชำระด้วยเช็คที่ เกิดตัดข้อ (ใบเสร็จรับเงินฉบับเดิม ต้องถูกยกเลิก)
- ๕.๓) ให้ผลการจัดเก็บภาษีเป็นของวันที่ออกใบเสร็จรับเงินฉบับใหม่
- ๕.๔) ผู้ประกอบการจะต้องชำระเงินค่าเบี้ยปรับ เงินเพิ่ม (ถ้ามี)
- ๕.๕) ทำการยกเลิกข้อมูลด้านจัดเก็บที่ส่ง GFMS ของใบเสร็จรับเงินฉบับเดิม
- ๕.๖) สามารถสรุปเงินนำส่งคลังของวันที่ตามใบเสร็จรับเงินที่เช็คตัดข้อได้เลย โดยตัดยอดจำนวนของใบเสร็จรับเงินที่เช็คตัดข้อออก
- ๕.๗) ข้อมูลใบเสร็จรับเงินฉบับใหม่ จะต้องนำส่ง GFMS ด้านจัดเก็บและนำส่ง ตามวันที่ของใบเสร็จรับเงินฉบับใหม่
- ๕.๘) รายงานแสดงใบเสร็จรับเงินที่เกิดเช็คตัดข้อ

(๖) ระบบการรับชำระด้วยบัตรเดบิต / บัตรเครดิต

- ๖.๑) สามารถรับชำระภาษีด้วยบัตรเดบิต / บัตรเครดิต ให้ทุกประเภทรายได้ (ภาษี, กองทุนต่าง ๆ ฯลฯ)
- ๖.๒) สามารถบันทึกหมายเลขบัญชีสำหรับให้ธนาคารโอนเงินการชำระภาษีด้วย บัตรเดบิต / บัตรเครดิต ของหน่วยงานรับชำระ (สำนักงานสรรพสามิตพื้นที่ / พื้นที่สาขา) ตามจำนวนธนาคารที่เข้าร่วมโครงการ
- ๖.๓) เพิ่มประเภทเงินที่ชำระ
 - บัตรเดบิต
 - บัตรเครดิต

- ๙.๒) ปรับแก้ระบบกรณีผลกระทบจากการปรับปรุงกรณีใบเสร็จเช็คขัดข้อง
 ๙.๓) ปรับแก้ระบบกรณีผลกระทบจากการปรับปรุงรายการรับชำระ
 ๙.๔) สำนักงานสรรพสามิตพื้นที่ / พื้นที่สาขา จะยืนยันข้อมูลด้านนำส่งให้ภาคได้ก็ต่อเมื่อ ต้องมีการยืนยันข้อมูลด้านจัดเก็บให้ภาคแล้วเท่านั้น

(๑๐) ระบบการชำระภาษี

- ๑๐.๑) การรับชำระค่าปรับเปรียบเทียบคดีในระบบรายได้ จะไม่ให้เจ้าหน้าที่บันทึกชำระได้โดยตรง ให้ระบบเชื่อมโยงข้อมูลมาจากระบบผู้กระทำผิด แต่ถ้ามีปัญหาไม่สามารถเชื่อมโยงข้อมูลได้ ให้มีหน้าจอในการอนุมัติให้สามารถบันทึกชำระเองได้ โดยไม่ต้องเชื่อมโยงแต่ให้มีการกำหนดเวลาเริ่มต้น และสิ้นสุด ซึ่งใน ๑ วัน สามารถอนุมัติบันทึกชำระเองได้มากกว่า ๑ ครั้ง
 ๑๐.๒) การรับชำระค่าใบอนุญาตในระบบรายได้ จะไม่ให้เจ้าหน้าที่บันทึกชำระได้โดยตรง ให้ระบบเชื่อมโยงข้อมูลมาจากระบบผู้กระทำผิด แต่ถ้ามีปัญหาไม่สามารถเชื่อมโยงข้อมูลได้ ให้มีหน้าจอในการอนุมัติให้สามารถบันทึกชำระเองได้ โดยไม่ต้องเชื่อมโยงแต่ให้มีการกำหนดเวลาเริ่มต้น และสิ้นสุด ซึ่งใน ๑ วัน สามารถอนุมัติบันทึกชำระเองได้มากกว่า ๑ ครั้ง
 ๑๐.๓) ไม่สามารถทำรายการรับชำระรายได้ของวันใหม่ได้ ถ้ายังไม่ได้ปิดบัญชีสิ้นวันของวันก่อน
 (๑๑) การบริหารจัดการ และจัดเก็บข้อมูลลงในระบบฐานข้อมูล และสามารถนำมาใช้งานร่วมกับระบบงานต่างๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพตามเงื่อนไขที่กรมสรรพสามิตกำหนด
 (๑๒) พัฒนาและปรับปรุงรายงานต่างๆ ให้ทันสมัยและเพื่ออำนวยความสะดวกให้กับเจ้าหน้าที่

๒.๑.๙ ระบบงานคืบ ยกเว้นและลดหย่อนภาษี

เป็นระบบงานที่ใช้ในการประมวลผลการคืบ ยกเว้น และลดหย่อนภาษี ตามพระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิต ซึ่งผู้มีสิทธิได้รับคืบ ยกเว้นและลดหย่อนภาษี ได้แก่ ผู้ประกอบอุตสาหกรรม ผู้ส่งออก ผู้นำเข้า ผู้มีเอกสิทธิทางการทูต ผู้ประกอบการสถานบริการ ผู้ที่เสียภาษีโดยที่ไม่มีหน้าที่ต้องเสีย หรือเสียเกินกว่าที่ต้องเสีย เป็นต้น มีรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้

- (๑) งานคืบ ยกเว้นและลดหย่อนภาษี โดยปรับปรุงระบบงานคืบ ยกเว้นและลดหย่อนภาษีในส่วนงาน ดังนี้

๒.๑.๙.๑ กระบวนการทำงานของระบบงานคืบ ยกเว้นและลดหย่อนภาษี

ระบบงานคืบ ยกเว้นและลดหย่อนภาษีจะทำงานในรูปแบบดังนี้

- ๑) การ Import ข้อมูลใบขนสินค้าและ Invoice จากกรมศุลกากรเพื่อใช้ในการตรวจสอบ

- ๒) การเชื่อมโยงข้อมูลจากระบบงานอื่น ๆ เพื่อเรียกดูข้อมูลต่าง ๆ ในการตรวจสอบ
 - ๒.๑) ระบบทะเบียนสรรพสามิต เพื่อเรียกดูข้อมูลการจดทะเบียนของผู้ประกอบการ
 - ๒.๒) ระบบการขออนุญาต เพื่อเรียกดูข้อมูลการขออนุญาตของผู้ประกอบการ
 - ๒.๓) ระบบรายได้และวิเคราะห์รายการภาษี เพื่อเรียกดูข้อมูลการชำระภาษีของผู้ประกอบการที่มีขอคืนภาษี
 - ๒.๔) ระบบวิชาการกำหนดมูลค่า เพื่อเรียกดูข้อมูลรายละเอียดสินค้าและราคาของสินค้า
 - ๒.๕) ระบบฐานข้อมูลอ้างอิงกลาง เพื่อเรียกดูข้อมูลกลาง
 - ๒.๖) ระบบทะเบียนคุมเอกสาร เพื่อของเลขที่เอกสารต่าง ๆ มาใช้ในระบบคืน ยกเว้นและลดหย่อนภาษี
 - ๒.๗) ระบบเครื่องหมายแสดงการเสียภาษี เพื่อเรียกดูข้อมูลมาทำการตรวจสอบ
 - ๒.๘) ระบบควบคุมการผลิตและจำหน่าย เพื่อเรียกดูข้อมูลมาทำการตรวจสอบ
 - ๒.๙) ระบบวิเคราะห์สินค้าและของกลาง เพื่อเรียกดูข้อมูลมาทำการตรวจสอบ
 - ๒.๑๐) ระบบยื่นแบบผ่าน Internet
- ๓) การตรวจสอบข้อมูล ระบบงานคืน ยกเว้นและลดหย่อนภาษี จะทำการตรวจสอบข้อมูลให้โดยอัตโนมัติ เพื่อแจ้งให้ทราบว่า
 - ๓.๑) ข้อมูลที่ใช้อ้างอิงนั้นถูกต้องหรือไม่
 - ๓.๒) ข้อมูลที่ใช้อ้างอิงนั้นเป็นไปตามเงื่อนไขของกรมฯ หรือไม่
 - ๓.๓) ข้อมูลที่ใช้อ้างอิงนั้นใช้ซ้ำซ้อนหรือไม่

ซึ่งระบบจะทำการตรวจสอบให้และแสดงผลการตรวจสอบเมื่อมีข้อผิดพลาด เพื่อให้ผู้ใช้ระบบงานได้พิจารณาต่อไป
- ๔) การติดตามผลการนำหนังสืออนุมัติไปใช้ในการเครดิตภาษีของผู้ขอคืนภาษี โดยระบบจะเชื่อมโยงการนำไปใช้ว่าใช้เมื่อใด ใช้ไปจำนวนเท่าใด มียอดคงเหลือที่ใช้ได้อีกเท่าใด
- ๕) การออกรายงานสรุปการอนุมัติ/ไม่อนุมัติการขอคืน ยกเว้นและลดหย่อนภาษี และรายงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

- ๖) ระบบงานคืน ยกเว้นและลดหย่อนภาษี จะจัดเตรียมข้อมูลในส่วนของการคืน ยกเว้นและลดหย่อนภาษีสำหรับการร้องขอจากระบบงานอื่น ๆ
- ๗) รองรับการอนุมัติแบบลายเซ็นดิจิทัล
- ๘) ผู้ดูแลระบบ
 - ระบบสามารถเก็บบันทึกประวัติ และสืบค้น ผู้ที่เข้ามาดำเนินการกับแบบรายการต่าง ๆ ได้
 - สามารถดำเนินการแก้ไขข้อมูลบางส่วนที่จำเป็น แม้แบบถูกอนุมัติไปแล้วได้
 - สามารถปรับสถานะแบบที่มีการอนุมัติไปแล้ว เป็นยกเลิกการส่งออกได้

๒.๑.๙.๒ ระบบงานคืน ยกเว้นและลดหย่อนภาษีตามพระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิตสินค้าที่อยู่ใน พ.ร.บ. พิกัดอัตราภาษีสรรพสามิต พ.ศ. ๒๕๒๗ ที่สามารถขอคืน ยกเว้น และลดหย่อนภาษี ได้แก่ น้ำมันและผลิตภัณฑ์น้ำมัน กองทุนน้ำมันเชื้อเพลิงและกองทุนอนุรักษ์พลังงาน เครื่องดื่ม รถยนต์ รถจักรยานยนต์ เรือ สถานบริการ เครื่องปรับอากาศ แก้วและเครื่องแก้ว น้ำหอม พรหม และแบตเตอรี่ เป็นต้น โดยมีขอบเขตการทำงานอย่างน้อยดังต่อไปนี้

- ๑) การคืนหรือยกเว้นภาษีสรรพสามิตเครื่องดื่ม น้ำหอม พรหม รถยนต์ เครื่องปรับอากาศ จักรยานยนต์ แบตเตอรี่ส่งออก เครื่องแก้ว กรณีส่งออกนอกราชอาณาจักร
 - สามารถรองรับการคืน ยกเว้น สำหรับสินค้าพิกัดสุรา ยาสูบ โดยสามารถบันทึกและพิมพ์แบบ ยกเว้นภาษีกองทุน สสส., สสท., กกท. และ ผส. ได้
 - สามารถอนุมัติแบบคำขอคืนหรือยกเว้นสินค้าส่งออกนอกราชอาณาจักรผ่านอุปกรณ์เคลื่อนที่ (Mobile Device) โดยออกแบบให้เป็น Responsive Web Design ได้
- ๒) การนำสินค้าออกจากโรงกลั่นหรือคลังสินค้าทัณฑ์บน
- ๓) การคืนภาษีเครื่องดื่มขายบนเครื่องบิน
- ๔) การยกเว้นภาษีเครื่องดื่มน้ำพืชผักผลไม้ที่มีส่วนผสมตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ที่กรมฯ กำหนด
- ๕) การยกเว้นภาษีแก้วเลคคริสตัล และเครื่องแก้วที่นำไปใช้เป็นวัตถุดิบ
- ๖) การยกเว้นภาษีรถพยาบาล

- ๒.๑.๙.๓ ระบบงานคืบ ยกเว้นและลดหย่อนภาษีสำหรับสุรา ยาสูบ และไฟ

การขอคืน ยกเว้น และลดหย่อนภาษีตามพระราชบัญญัติสุรา พ.ศ. ๒๕๔๓ สุราที่สามารถขอคืนและยกเว้นภาษีได้ คือ สุรากรณีส่งออก และสุราเสื่อมคุณภาพ การยกเว้นภาษีตามพระราชบัญญัติยาสูบ พ.ศ. ๒๕๐๙ ยาสูบที่สามารถยกเว้นภาษีได้ คือ ยาสูบส่งออกและโดยไม่ต้องปิดแสตมป์ยาสูบ และการยกเว้นภาษีตามพระราชบัญญัติไฟ พ.ศ. ๒๕๔๖ ไฟที่สามารถยกเว้นภาษีได้ คือ ไฟส่งออก โดยมีขอบเขตการทำงานอย่างน้อย ดังต่อไปนี้

- ๑) การส่งออกสุรา สุราแช่(เบียร์) โดยวิธีคืนภาษี
- ๒) การส่งออกสุรา สุราแช่(เบียร์) โดยวิธียกเว้นภาษี
- ๓) การคืนภาษีสุราแปรสภาพ สุราแช่(เบียร์) แปรสภาพไปเองจนไม่สมควรดื่ม
- ๔) การเครดิตน้ำเบียร์ที่สูญเสียจากการบรรจุ
- ๕) การลดหย่อนแอลกอฮอล์(สุราสามทับ) ที่ใช้ในการแพทย์ โรงพยาบาล เกษัตริกรรม วิทยาศาสตร์ สถานศึกษาและสถานที่ราชการเพื่อการวิจัย
- ๖) การยกเว้นภาษียาสูบส่งออกนอกราชอาณาจักรโดยไม่ต้องปิดแสตมป์ยาสูบ
- ๗) การยกเว้นภาษีไฟส่งออกนอกราชอาณาจักร

- (๒) ระบบติดตามและตรวจสอบข้อมูลต่างๆ เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับเจ้าหน้าที่ให้ใช้งานได้สะดวกรวดเร็ว และให้สอดคล้องกับนโยบายของกรมสรรพสามิตผ่านอุปกรณ์เคลื่อนที่ (Mobile Device) โดยออกแบบให้เป็น Responsive Web Design
- ๒.๑) การติดตามสถานะของการยกเว้นภาษีสินค้าส่งออก
 - ๒.๒) การติดตามสถานะการขอคืนภาษี
 - ๒.๓) การติดตามสถานะการใช้หนังสืออนุมัติการคืนภาษี การยกเว้นภาษี
 - ๒.๔) การตรวจสอบข้อมูลสินค้าส่งออก
 - ๒.๕) การตรวจสอบสินค้าคงเหลือในคลังสินค้าหรือสถานที่เก็บสินค้าเพื่อการส่งออก
 - ๒.๖) การตรวจสอบและติดตามการใช้ข้อมูลใบเสร็จรับเงินที่ใช้การอ้างอิงในการขอคืนภาษี
 - ๒.๗) การตรวจสอบข้อมูลน้ำพืชผัก และน้ำผลไม้ที่ได้รับการอนุมัติให้ยกเว้นภาษีเพื่อใช้ในการออกตรวจและสำรวจสินค้าของเจ้าหน้าที่
 - ๒.๘) สามารถบริการสืบค้นข้อมูลผู้ขออนุญาตส่งออกสินค้า เพื่อใช้ในการตรวจสอบ และป้องกันและปราบปรามผู้กระทำความผิด ผ่านระบบอินเทอร์เน็ต

- (๓) พัฒนาระบบตรวจสอบ ติดตามและวิเคราะห์ข้อมูลสำหรับเจ้าหน้าที่ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการข้อมูล ผ่านอุปกรณ์เคลื่อนที่ (Mobile Device) โดยออกแบบให้เป็น Responsive Web Design
- ๓.๑) การติดตามสถานะการขอลดหย่อนภาษี
- ๓.๒) การตรวจสอบข้อมูลสินค้าที่ขอลดหย่อนภาษี
- ๓.๓) การตรวจสอบข้อมูลสูตรการผลิตสินค้าที่ขอลดหย่อนภาษี
- (๔) พัฒนาระบบการเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนข้อมูล และการบริการข้อมูล ในรูปแบบของ Service โดยเชื่อมต่อกับ Enterprise Service Bus ดังนี้
- ๔.๑) สามารถทำการเข้ารหัส Web Services เพื่อการรักษา ความปลอดภัยในการแลกเปลี่ยนข้อมูลตามมาตรฐาน WS-Security ได้
- ๔.๒) สามารถให้บริการข้อมูลการขอคืนภาษี ยกเว้นภาษีของผู้ประกอบการเป็นรายสินค้าได้
- ๔.๓) สามารถให้บริการข้อมูลการใช้หนังสืออนุมัติคืนภาษีของผู้ประกอบการได้
- (๕) การบริหารจัดการ และจัดเก็บข้อมูลลงในระบบฐานข้อมูล และสามารถนำมาใช้งานร่วมกับระบบงานต่างๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพตามเงื่อนไขที่กรมสรรพสามิตกำหนด
- (๖) พัฒนาและปรับปรุงรายงานต่างๆ เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับเจ้าหน้าที่
- (๗) การพิมพ์หนังสืออนุมัติคืนภาษี
- ๗.๑) สามารถจัดทำ template ในการบันทึกหนังสืออนุมัติได้
- ๗.๒) Template ของหนังสืออนุมัติ/ไม่อนุมัติ สามารถจัดเก็บตามผู้ใช้งานได้
- ๗.๓) สามารถแสดงข้อมูลรายการสินค้า ภาษีสรรพสามิต ตามรายการที่อนุมัติ/ไม่อนุมัติได้
- ๗.๔) สามารถปรับปรุงแก้ไขหนังสืออนุมัติเดิมได้
- ๗.๕) สามารถบันทึกและจัดทำหนังสืออนุมัติออกมาเป็น word และสามารถแก้ไขเพิ่มเติมได้
- ๗.๖) สามารถพิมพ์หนังสืออนุมัติซ้ำใหม่ได้
- (๘) พัฒนาการรวมหนังสืออนุมัติคืนภาษี
- ๘.๑) สามารถรวมอนุมัติแบบคำขอคืน/ยกเว้นหลายๆ คำขอ เพื่อออกเป็นหนังสืออนุมัติ ๑ ฉบับได้
- ๘.๒) สามารถพิมพ์หนังสืออนุมัติฯ รวมได้
- ๘.๓) สามารถพิมพ์หนังสืออนุมัติฯ รวมซ้ำได้