



กระทรวงการคลัง
กรมสรรพสามิต

เอกสารประกอบการชี้แจง

เสนอ

คณะกรรมการวิสามัญพิจารณาศึกษา
ร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ

พ.ศ. 2569

วุฒิสภา



สารบัญ

	หน้า
1. รายนามผู้ชี้แจง	1
2. วิสัยทัศน์ พันธกิจ โครงสร้างหน่วยงาน การดำเนินการกิจหน้าที่และอำนาจตามกฎหมายจัดตั้งหน่วยงาน และการบูรณาการหรือประสานภารกิจในมิติด้านอื่น	2
3. ภาพรวมงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณ 3 ปีย้อนหลัง (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567-2569) ตามแบบ สว.69-01 (กรม/หน่วยงาน)	4
4. ภาพรวมแผนงาน ผลผลิต/โครงการ และโครงการที่สำคัญ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ตามแบบ สว.69-02 (กรม/หน่วยงาน)	7
5. ผลการเบิกจ่ายและผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567-2568 ตามแบบ สว.69-03 (กรม/หน่วยงาน)	30
6. การดำเนินการตามข้อสังเกตของคณะกรรมการวิสามัญพิจารณาศึกษาร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 วุฒิสภา ตามแบบ สว.69-04 (กรม/หน่วยงาน)	43

1. รายนามผู้ชี้แจง

กรมสรรพสามิต กระทรวงการคลัง

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง
1.	นางสาวกุลยา ตันติเตมิท	อธิบดีกรมสรรพสามิต
2.	นายณัฐกร อุเทนสุต	ที่ปรึกษาด้านพัฒนาระบบควบคุม ทางสรรพสามิต
3.	นายจุมพล สุวรรณกิจบริหาร	ที่ปรึกษาด้านการพัฒนาและบริหาร การจัดเก็บภาษี
4.	ว่าที่ร้อยตรี ยงยุทธ ภูมิประเทศ	รองอธิบดี รักษาการในตำแหน่ง ที่ปรึกษาด้านยุทธศาสตร์ ภาษีสรรพสามิต
5.	นางสาวนิตยา โสริกุล	รองอธิบดี
6.	ว่าที่ร้อยตรี ประยุทธ์ เสดธากิรมย์	รองอธิบดี
7.	นายภาณุพงศ์ ศรีเกตุ	รองอธิบดี

ผู้ประสานงาน

- | | | |
|----|--------------------|---|
| 1. | นางสาวชนิดา มหาสุข | ผู้อำนวยการส่วนบริหารบัญชีและ
งบประมาณ
หมายเลขโทรศัพท์ 065 9873 866 |
|----|--------------------|---|

2. วิสัยทัศน์ พันธกิจ โครงสร้างหน่วยงาน การดำเนินการกิจหน้าที่และอำนาจ ตามกฎหมายจัดตั้งหน่วยงาน และการบูรณาการหรือประสานภารกิจในมิติด้านอื่น

วิสัยทัศน์

ผู้นำการจัดเก็บภาษีเพื่อสังคม สิ่งแวดล้อม และพลังงาน

พันธกิจ

1. เสริมสร้างความยั่งยืนทางภาษีสรรพสามิต
2. พัฒนาการจัดเก็บภาษีให้ทันสมัย เพิ่มประสิทธิภาพ และส่งเสริมการปฏิบัติตามกฎหมายที่ถูกต้องของผู้เสียภาษี
3. เสริมสร้างความรับผิดชอบ ความโปร่งใสและการกำกับดูแลที่ดี
4. ขับเคลื่อนการเติบโตของรายได้ เพื่อความมั่นคงทางการคลัง
5. ยกระดับการทำงานด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรม

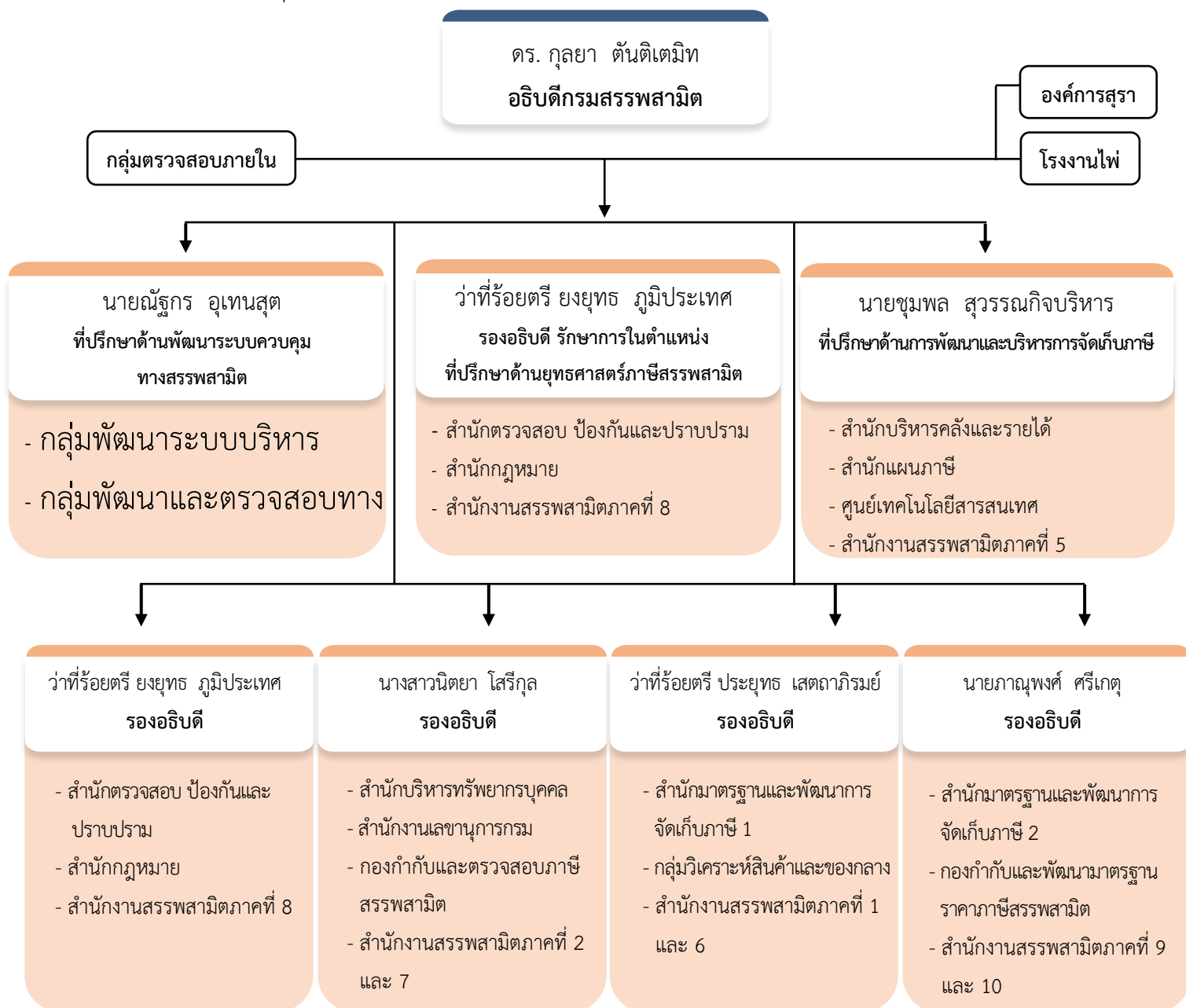
ภารกิจตามกฎหมายจัดตั้งหน่วยงาน

เพื่อให้การจัดเก็บรายได้ของกรมสรรพสามิตมีประสิทธิภาพ โปร่งใส และเป็นไปตามเป้าหมายที่กระทรวงการคลังกำหนดไว้ ให้มีอำนาจหน้าที่ ดังนี้

1. ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยภาษีสรรพสามิต กฎหมายว่าด้วยพิกัดอัตราภาษีสรรพสามิต กฎหมาย ว่าด้วยสุรา กฎหมายว่าด้วยยาสูบ กฎหมายว่าด้วยไฟ กฎหมายว่าด้วยการจัดสรรเงินภาษีสรรพสามิตกฎหมายว่าด้วยการจัดสรรเงินภาษีสุรา กฎหมายว่าด้วยการกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวกับภาษีที่กรมจัดเก็บ
2. ตรวจสอบ ป้องกันและปราบปรามการหลีกเลี่ยงภาษีที่กรมจัดเก็บ
3. เสนอแนะนโยบายการจัดเก็บภาษีที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ของกรมต่อกระทรวง
4. ดำเนินการเกี่ยวกับการประสานแผนงาน การกำกับเร่งรัด ติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงานของหน่วยงานในสังกัด และงานสารสนเทศของกรม
5. บริหารกิจการขององค์การสุราและโรงงานไฟ
6. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของกรมหรือตามที่กระทรวง หรือ คณะรัฐมนตรีมอบหมาย

โครงสร้างของกรมสรรพสามิต

กรมสรรพสามิตเป็นหน่วยงานราชการบริหารส่วนกลาง ประกอบด้วย 7 สำนัก 1 ศูนย์ 2 กอง 4 กลุ่ม 1 สำนักงาน 10 สำนักงานสรรพสามิตภาค 87 สำนักงานสรรพสามิตพื้นที่ และมีรัฐวิสาหกิจในสังกัดอีก 2 แห่ง คือ โรงงานไฟฟ้า และองค์การสุรา ภายใต้การบริหารของอธิบดี ที่ปรึกษาด้านพัฒนาระบบควบคุมทางสรรพสามิต ที่ปรึกษาด้านยุทธศาสตร์ภาษีสรรพสามิต ที่ปรึกษาด้านการพัฒนาและบริหารจัดการเก็บภาษี รองอธิบดี 4 คน ผู้อำนวยการสำนัก (อำนวยการสูง) จำนวน 8 คน ผู้อำนวยการสำนักงานสรรพสามิตภาค (อำนวยการสูง) จำนวน 10 คน ผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 17 คน สรรพสามิตพื้นที่ (อำนวยการสูง) จำนวน 87 คน และเลขานุการกรม (อำนวยการต้น) 1 คน



3. ภาพรวมงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณ 3 ปีย้อนหลัง (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567-2569)

.....

ชื่อหน่วยงาน กรมสรรพสามิต กระทรวงการคลัง

1. จำแนกตามลักษณะรายจ่าย

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

รายการ	ปี 2567 (1)	ปี 2568 (2)	ปี 2569 (3)	เปรียบเทียบ (2) และ (3)	
				เพิ่มขึ้น/ลดลง	ร้อยละ
รวมทั้งสิ้น	5,295.2347	10,305.0247	6,912.7692	-3,392.2555	-32.92
1.1 รายจ่ายประจำ	1,836.6967	1,831.9798	1,778.1943	-53.7855	-2.94
1.2 รายจ่ายลงทุน	3,458.5380	8,473.0449	5,134.5749	-3,338.4700	-39.40

2. จำแนกตามงบรายจ่าย

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

รายการ	ปี 2567 (1)	ปี 2568 (2)	ปี 2569 (3)	เปรียบเทียบ (2) และ (3)	
				เพิ่มขึ้น/ลดลง	ร้อยละ
รวมทั้งสิ้น	5,295.2347	10,305.0247	6,912.7692	-3,392.2555	-32.92
2.1 งบบุคลากร	1,430.3805	1,441.5436	1,460.9359	19.3923	1.35
2.2 งบดำเนินงาน	136.2714	158.5321	152.5904	-5.9417	-5.27
2.3 งบลงทุน	233.9761	260.1908	267.7794	7.5886	2.92
2.4 งบเงินอุดหนุน	3,000.7491	8,010.1056	4,734.5000	-3,275.6056	-40.89
2.5 งบรายจ่ายอื่น	493.8576	434.6526	296.9635	-137.6891	-31.68

3. เงินนอกงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณ

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

รายการ	ปี 2567 (1)	ปี 2568 (2)	ปี 2569 (3)	เปรียบเทียบ (2) และ (3)	
				เพิ่มขึ้น/ลดลง	ร้อยละ
3.1 เงินนอกงบประมาณสะสมคงเหลือยกมา	-	-	-	-	-
3.2 รายได้ประเภทเงินนอกงบประมาณ	2,360.0000	2,790.0000	2,800.0000	10.0000	0.36
3.3 รวมเงินนอกงบประมาณทั้งสิ้น (3.1+3.2)	2,360.0000	2,790.0000	2,800.0000	10.0000	0.36
3.4 นำไปสมทบกับงบประมาณ	2,360.0000	2,790.0000	2,800.0000	10.0000	0.36
(1) งบบุคลากร	401.0000	435.0000	435.0000	-	-
(2) งบดำเนินงาน	1,519.9161	1,450.0458	1,598.0000	147.9542	10.21
(3) งบลงทุน	124.0839	536.9542	408.0000	-128.9542	-24.02
(4) งบเงินอุดหนุน	-	-	-	-	-
(5) งบรายจ่ายอื่น	315.0000	368.0000	359.0000	-9.0000	-2.45
3.5 คงเหลือหลังหักเงินนำไปสมทบกับงบประมาณ (3.3-3.4)	-	-	-	-	-
3.6 แผนการใช้จ่ายอื่น	-	-	-	-	-
(1) ภารกิจพื้นฐาน	-	-	-	-	-
- รายจ่ายประจำ	-	-	-	-	-
- รายจ่ายลงทุน	-	-	-	-	-
(2) ภารกิจเพื่อการพัฒนา	-	-	-	-	-
- รายจ่ายประจำ	-	-	-	-	-
- รายจ่ายลงทุน	-	-	-	-	-
3.7 คงเหลือ (3.5-3.6)	-	-	-	-	-

หมายเหตุ : วงเงินที่นำไปสมทบตามแนวทางการจัดทำงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ตามฐานข้อมูลสำนักงานงบประมาณ และ/หรือ เอกสารงบประมาณ

4. งบประมาณตามยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ จำแนกตามกลุ่มแผนงาน 3 ปีย้อนหลัง

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

ประเภทงบประมาณรายจ่าย - แผนงาน		ปี 2567 (1)	ปี 2568 (2)	ปี 2569 (3)	เปรียบเทียบ (2) และ (3)	
					เพิ่มขึ้น/ (ลดลง)	ร้อยละ
รวมทั้งสิ้น		5,295.2347	10,305.0247	6,912.7692	-3,392.2555	-32.92
4.1	แผนงานพื้นฐาน	-	-	-	-	-
4.2	แผนงานยุทธศาสตร์					
	(1) แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาบริการประชาชนและการพัฒนาประสิทธิภาพภาครัฐ	846.6256	835.9532	700.0230	-135.9302	-16.26
4.3	แผนงานบูรณาการ					
	1) แผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต	3,000.0000	8,010.0056	4,734.5000	-3,275.5056	-40.89
4.4	แผนงานบุคลากรภาครัฐ	1,448.6091	1,459.0659	1,478.2462	19.1803	1.31
4.5	รายการค่าดำเนินการภาครัฐ	-	-	-	-	-

4. ภาพรวมแผนงาน ผลผลิต/โครงการ และโครงการที่สำคัญ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

.....

ชื่อหน่วยงาน กรมสรรพสามิต กระทรวงการคลัง

1 ภาพรวมแผนงาน ผลผลิต/โครงการ จำแนกตามงบรายจ่าย

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

แผนงาน – ผลผลิต/โครงการ (ทุกแผนงาน)	งบบุคลากร					งบดำเนินงาน					งบลงทุน			งบอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวมทั้งสิ้น
	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทนพนักงานฯ	รวม	ค่าตอบแทน	ค่าใช้สอย	ค่าวัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	รวม	ค่าครุภัณฑ์	ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	รวม			
1. แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาบริการประชาชนและการพัฒนาประสิทธิภาพภาครัฐ	-	-	-	-	-	2.7456	73.1134	-	59.4211	135.2801	203.5152	64.2642	267.7794	-	296.9635	700.0230
(1) ผลผลิตการจัดเก็บภาษีสรรพสามิต	-	-	-	-	-	2.7456	73.1134	-	59.4211	135.2801	203.5152	64.2642	267.7794	-	296.9635	700.0230
2. แผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนด้าน....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. แผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,734.5000	-	4,734.5000
(1) โครงการสนับสนุนการใช้ยานยนต์ไฟฟ้าประเภทรถยนต์และรถจักรยานยนต์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,734.5000	-	4,734.5000
4. แผนงานพื้นฐานด้าน.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. แผนงานบุคลากรภาครัฐ	1,245.4824	32.5667	-	182.8868	1,460.9359	10.3258	6.9845	-	-	17.5223	-	-	-	-	-	1,478.2462

- คำชี้แจง :
1. ให้กรม/หน่วยงาน ระบุข้อมูลทุกแผนงานที่ได้รับจัดสรรงบประมาณ
 2. ให้ระบุข้อมูลเฉพาะผลผลิต/โครงการ ที่อยู่ในแผน ทุกโครงการ โดยไม่ต้องลงรายละเอียดถึงกิจกรรม
 3. เฉพาะ “แผนงานพื้นฐาน” และ “แผนงานบุคลากรภาครัฐ” ให้ระบุเฉพาะภาพรวมตัวเลขงบประมาณ ไม่ต้องระบุรายละเอียด ผลผลิต/โครงการ กิจกรรม
 4. ใช้ฐานข้อมูลตามคำของบประมาณ แบบ สบป.1009 (หน่วยงาน) : คู่มือปฏิบัติการจัดทำคำของบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 และ/หรือ เอกสารงบประมาณเล่มขาวคาดแดง

2. โครงการที่สำคัญ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

แผนงาน – ผลผลิต/โครงการ – กิจกรรม – ตัวชี้วัด (ยกเว้นแผนงานบุคลากรภาครัฐ)	งบประมาณ 2569	งบรายจ่าย	ลักษณะการ ดำเนินการ	ที่มา/ความต้องการโครงการ	สถานที่ดำเนินการ/ สถานภาพปัจจุบัน (ณ วันจัดทำคำขอ)	ผลสัมฤทธิ์ที่คาดว่าจะได้รับ จากการใช้จ่ายงบประมาณ
<p>แผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต</p> <p>กิจกรรมการจ่ายเงินอุดหนุนให้แก่ผู้ได้รับสิทธิตามมาตรการสนับสนุนการใช้ยานยนต์ไฟฟ้าประเภทรถยนต์และรถจักรยานยนต์</p> <p>1. โครงการการสนับสนุนการใช้ยานยนต์ไฟฟ้าประเภทรถยนต์และรถจักรยานยนต์</p> <p>1.1 เงินอุดหนุนตามมาตรการสนับสนุนการใช้ยานยนต์ไฟฟ้าประเภทรถยนต์และรถจักรยานยนต์</p> <p>1.2 เงินอุดหนุนตามมาตรการสนับสนุนการใช้ยานยนต์ไฟฟ้าประเภทรถยนต์และรถจักรยานยนต์ ระยะที่ 2 (พ.ศ. 2567-2570)</p> <p>ตัวชี้วัด : ร้อยละประสิทธิภาพและประสิทธิผลของการตรวจสอบแบบคำขอและการจ่ายเงินอุดหนุนให้แก่ผู้ได้รับสิทธิ</p>	<p>4,734.5000</p> <p>2,832.0000</p> <p>1,902.5000</p>	งบเงินอุดหนุน	(1) ดำเนินการแล้วเสร็จใน ปีงบประมาณ (โครงการปีเดียว)	กรมสรรพสามิต กระทรวงการคลัง ได้เสนอมาตรการสนับสนุนการใช้ยานยนต์ไฟฟ้าประเภทรถยนต์และรถจักรยานยนต์เพื่อส่งเสริมให้เกิดการใช้ยานยนต์ไฟฟ้าในประเทศ การใช้มาตรการทางภาษีและไม่ใช้ภาษี (มาตรการระยะสั้นปี พ.ศ. 2565-2568) สนับสนุนให้ราคาของรถยนต์และรถจักรยานยนต์ ZEV มีราคาลดลงใกล้เคียงกับรถยนต์และจักรยานยนต์ประเภทเครื่องยนต์สันดาปภายใน ซึ่งจะส่งผลให้เกิดความต้องการใช้รถยนต์และรถจักรยานยนต์ ZEV เพิ่มขึ้น อีกทั้งเป็นการสร้างแรงจูงใจให้ผู้ประกอบอุตสาหกรรมมีการผลิตรถยนต์และรถจักรยานยนต์ ประเภท ZEV เพื่อ	กรมสรรพสามิต	ส่งเสริมการใช้และการผลิตรถยนต์ไฟฟ้า ประเภทรถยนต์และรถจักรยานยนต์ภายในประเทศ

แผนงาน – ผลผลิต/โครงการ – กิจกรรม – ตัวชี้วัด (ยกเว้นแผนงานบุคคลากรภาครัฐ)	งบประมาณ 2569	งบรายจ่าย	ลักษณะการ ดำเนินการ	ที่มา/ความต้องการโครงการ	สถานที่ดำเนินการ/ สถานภาพปัจจุบัน (ณ วันจัดทำคำขอ)	ผลสัมฤทธิ์ที่คาดว่าจะได้รับ จากการใช้จ่ายงบประมาณ
ตามมาตรการสนับสนุนการใช้ยานยนต์ ไฟฟ้าประเภทรถยนต์และ รถจักรยานยนต์				ส่งเสริมให้ประเทศไทยเป็นฐานการผลิตยาน ยนต์ไฟฟ้า		
<p>แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาบริการ ประชาชนและการพัฒนาประสิทธิภาพ ภาครัฐ</p> <p>ผลผลิตการจัดเก็บภาษีสรรพสามิต</p> <p>กิจกรรมการพัฒนาเทคโนโลยี</p> <p>สารสนเทศและการสื่อสาร</p> <p>1. โครงการจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ทดแทนเครื่องเดิม ปี พ.ศ. 2560</p> <p>ตัวชี้วัด : ร้อยละสำเร็จของการ ดำเนินงาน</p> <p>เชิงปริมาณ : ส่งมอบอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ร้อยละ 100</p> <p>เชิงคุณภาพ : สามารถแก้ปัญหาเครื่อง คอมพิวเตอร์เครื่องเดิมที่ไม่สามารถ รองรับระบบที่พัฒนาขึ้นใหม่ได้อย่างมี ประสิทธิภาพ และเพิ่มขีดความสามารถ ในการให้บริการที่มีคุณภาพมากขึ้นและ เพิ่มความปลอดภัยของข้อมูล</p>	40.3200	งบลงทุน	(1) ดำเนินการแล้ว เสร็จใน ปีงบประมาณ (โครงการปีเดียว)	กรมสรรพสามิตได้พัฒนาระบบ เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2535 โดยในปัจจุบันมีระบบงานที่ใช้ งานอยู่ภายในกรมสรรพสามิตมากกว่า 20 ระบบงาน กรมสรรพสามิตมีการจัดหาเครื่อง คอมพิวเตอร์เพื่อนำมาใช้เป็นเครื่องลูกข่าย ระบบงานต่าง ๆ มาอย่างต่อเนื่อง ซึ่งเป็ นการจัดหาเพิ่มเติมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการ ทำงาน และทดแทนเครื่องเดิมที่ใช้งาน มากกว่า 7 ปีที่ไม่คุ้มค่าแก่การบำรุงรักษา และการซ่อมแซมแก้ไข ซึ่งมีทั้งการจัดเก็บ ข้อมูลที่เป็นรูปภาพหรือการ Load ข้อมูล หรือโปรแกรมที่ต้องใช้ร่วมกับระบบงาน (Software Plug in) จึงจำเป็นต้องใช้ขนาด	กรมสรรพสามิต อาคารศูนย์ เทคโนโลยี สารสนเทศ/สามารถ ดำเนินการได้ทันที เมื่อได้รับจัดสรร	<p>1. มีอุปกรณ์เพียงพอต่อการ ปฏิบัติงานของบุคลากรกรม สรรพสามิต เพิ่มคุณภาพในการ ปฏิบัติงานให้ดีขึ้น</p> <p>2. เครื่องคอมพิวเตอร์มีการ เชื่อมโยงข้อมูลจากการใช้งานกับ เครื่องคอมพิวเตอร์เครื่องเก่าได้</p> <p>3. เพื่อให้หน่วยงานต่าง ๆ ที่ได้รับ การจัดสรรครุภัณฑ์นำไปใช้ในการ ปฏิบัติงานและสามารถนำไปใช้กับ ระบบสารสนเทศใหม่ที่พัฒนาขึ้นได้</p>

แผนงาน – ผลผลิต/โครงการ – กิจกรรม – ตัวชี้วัด (ยกเว้นแผนงานบุคคลากรภาครัฐ)	งบประมาณ 2569	งบรายจ่าย	ลักษณะการ ดำเนินการ	ที่มา/ความต้องการโครงการ	สถานที่ดำเนินการ/ สถานภาพปัจจุบัน (ณ วันจัดทำคำขอ)	ผลสัมฤทธิ์ที่คาดว่าจะได้รับ จากการใช้จ่ายงบประมาณ
				<p>ความจุของ Disk หรือหน่วยความจำ (Memory) ที่สูงซึ่งเครื่องคอมพิวเตอร์ที่อายุการใช้งานเกินกว่า 7 ปี เมื่อใช้งานกับระบบงานที่พัฒนาขึ้นใหม่ จะทำงานได้ช้าประสิทธิภาพของเครื่องเดิมไม่สามารถรองรับได้เพียงพอ ดังนั้นอุปกรณ์พื้นฐานที่จะช่วยให้การปฏิบัติงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ คือ อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ประเภทเครื่องคอมพิวเตอร์ ประกอบกับ กรมสรรพสามิตได้กำหนดด้านนโยบายการมีเครื่องคอมพิวเตอร์ไว้ คือ กำหนดให้มีเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานภายในสำนักงาน จำนวน 1 คน ต่อ 1 เครื่อง เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานด้านการปราบปราม 3 คนต่อ 1 เครื่อง และเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับ Counter บริการผู้เสียภาษี และประชาชน สำหรับสำนักงานสรรพสามิตทั่วประเทศตามความเหมาะสมของแต่ละสถานที่ จึงเห็นควรให้มีการจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์จำนวน 800 ชุด เพื่อทดแทนเครื่องคอมพิวเตอร์ตามสัญญาเลขที่ 92/2560 เครื่องคอมพิวเตอร์ ALL IN ONE ยี่ห้อ HP รุ่น ProOne400 G2</p>		

แผนงาน – ผลผลิต/โครงการ – กิจกรรม – ตัวชี้วัด (ยกเว้นแผนงานบุคคลากรภาครัฐ)	งบประมาณ 2569	งบรายจ่าย	ลักษณะการ ดำเนินการ	ที่มา/ความต้องการโครงการ	สถานที่ดำเนินการ/ สถานภาพปัจจุบัน (ณ วันจัดทำคำขอ)	ผลสัมฤทธิ์ที่คาดว่าจะได้รับ จากการใช้จ่ายงบประมาณ
				<p>20-in Touch Aio จำนวน 1,191 ชุด ให้กับ สำนักงานสรรพสามิตพื้นที่/พื้นที่สาขา ทุก หน่วยงานทั่วประเทศ เพื่อให้เจ้าหน้าที่ สำนักงานสรรพสามิตทั่วประเทศ ได้มีวัสดุ อุปกรณ์ที่เพียงพอต่อการปฏิบัติงานให้ สอดคล้องกับแนวทางการอำนวยความสะดวก สะดวกในการใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>สภาพปัญหา/ความต้องการ : กรมสรรพสามิตได้จัดซื้อเครื่อง คอมพิวเตอร์ที่ใช้งานอยู่ทั้งส่วนกลาง และ ส่วนภูมิภาค ตามโครงการที่ได้จัดซื้อเครื่อง คอมพิวเตอร์ ทดแทนเครื่องคอมพิวเตอร์ ALL IN ONE ยี่ห้อ HP รุ่น ProOne400 G2 20-in Touch Aio จำนวน 1,191 ชุด ที่ใช้ งานมาแล้วไม่น้อยกว่า 7 ปี ตามสัญญาเลขที่ 92/2560 ให้กับสำนักงานสรรพสามิตพื้นที่/ พื้นที่สาขา ทุกหน่วยงานทั่วประเทศเพื่อให้ เจ้าหน้าที่สำนักงานสรรพสามิตทั่วประเทศ ได้มีวัสดุที่เพียงพอต่อการปฏิบัติงาน พร้อม ทั้งติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์ ให้สอดคล้องกับ แนวทางการอำนวยความสะดวกในการใช้ งานเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับสำนักงานได้</p>		

แผนงาน – ผลผลิต/โครงการ – กิจกรรม – ตัวชี้วัด (ยกเว้นแผนงานบุคคลากรภาครัฐ)	งบประมาณ 2569	งบรายจ่าย	ลักษณะการ ดำเนินการ	ที่มา/ความต้องการโครงการ	สถานที่ดำเนินการ/ สถานภาพปัจจุบัน (ณ วันจัดทำคำขอ)	ผลสัมฤทธิ์ที่คาดว่าจะได้รับ จากการใช้จ่ายงบประมาณ
				อย่างมีประสิทธิภาพ จึงเห็นสมควรให้จัดซื้อ ทดแทน เป็นจำนวน 800 ชุด		
<p>2. โครงการจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กและอุปกรณ์ทดแทนเครื่องเดิมปี พ.ศ.2555 และ พ.ศ.2559</p> <p>ตัวชี้วัด : ร้อยละความสำเร็จของการดำเนินงาน</p> <p>เชิงปริมาณ : ส่งมอบอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ร้อยละ 100</p> <p>เชิงคุณภาพ : สามารถรองรับเทคโนโลยีสมัยใหม่ได้อย่างมีประสิทธิภาพทำให้การให้บริการแก่ผู้เสียภาษีสะดวกและรวดเร็ว พร้อมการตอบสนองที่รวดเร็วขึ้น และพัฒนาคุณภาพและความถูกต้องของข้อมูลเพื่อให้ได้รับความสะดวกในการให้บริการมากยิ่งขึ้น</p>	33.9150	งบลงทุน	(1) ดำเนินการแล้วเสร็จใน ปีงบประมาณ (โครงการปีเดียว)	<p>กรมสรรพสามิตมีความประสงค์ดำเนินการจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กและอุปกรณ์ทดแทนเครื่องเดิม ปี พ.ศ.2555 และ พ.ศ. 2559 จำนวน 850 ชุด ซึ่งอุปกรณ์มีอายุการใช้งานมาแล้วไม่น้อยกว่า 8 ปี โดยทดแทนตามสัญญาเลขที่ 19/2555 ยี่ห้อ DELL รุ่น VOSTRO 3450 จำนวน 150 ชุด ทดแทนตามสัญญาเลขที่ 71/2555 ยี่ห้อ Dell รุ่น Latitude E5420 จำนวน 200 ชุด และทดแทนตามสัญญาเลขที่ 60/2559 ยี่ห้อ HP รุ่น 280G2 จำนวน 500 ชุด รวมทั้งสิ้น 850 ชุด ดังนั้น จึงเห็นควรให้มีการจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กและอุปกรณ์ทดแทนเครื่องเดิม ปี พ.ศ. 2555 และ พ.ศ.2559 จำนวน 850 ชุด เพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานตามภารกิจและยุทธศาสตร์ของกรมสรรพสามิต และเพื่อยกระดับการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่กรมสรรพสามิตในการปฏิบัติงาน</p>	<p>กรมสรรพสามิต อาคารศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ/สามารถดำเนินการได้ทันที เมื่อได้รับจัดสรร</p>	<p>1. มีความพร้อมในด้านเครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับผู้บริหารระดับสูง ผู้อำนวยการสำนัก/กอง/ศูนย์ ผู้อำนวยการสำนักงานสรรพสามิตภาคสรรพสามิตพื้นที่ และบุคลากร สำหรับเพิ่มความต่อเนื่องในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่กรมสรรพสามิตที่ปฏิบัติหน้าที่เกี่ยวกับระบบที่สำคัญของกรมสรรพสามิต สามารถปฏิบัติงานตามภารกิจได้อย่างต่อเนื่องได้ภายใต้ภาวะวิกฤติ</p> <p>2. ลดระยะเวลาในการใช้บริการของผู้ใช้บริการ</p> <p>3. ยกระดับประสิทธิภาพการทำงานให้ดียิ่งขึ้น</p>

แผนงาน – ผลผลิต/โครงการ – กิจกรรม – ตัวชี้วัด (ยกเว้นแผนงานบุคคลากรภาครัฐ)	งบประมาณ 2569	งบรายจ่าย	ลักษณะการ ดำเนินการ	ที่มา/ความต้องการโครงการ	สถานที่ดำเนินการ/ สถานภาพปัจจุบัน (ณ วันจัดทำคำขอ)	ผลสัมฤทธิ์ที่คาดว่าจะได้รับ จากการใช้จ่ายงบประมาณ
				<p>นอกสถานที่ได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น</p> <p>สภาพปัญหา/ความต้องการ :</p> <p>กรมสรรพสามิตมีความประสงค์จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กและอุปกรณ์ทดแทนเครื่องเดิม ที่ใช้งานอยู่ทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาค ตามโครงการที่ได้จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กและอุปกรณ์ทดแทนเครื่องเดิมปี พ.ศ.2555 และ พ.ศ. 2559 จำนวน 850 ชุด ซึ่งมีอายุการใช้งานมากกว่า 8 ปี โดยทดแทนเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กยี่ห้อ DELL รุ่น VOSTRO 3450 จำนวน 150 ชุด ตามสัญญาเลขที่ 19/2555 ทดแทนเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กยี่ห้อ Dell รุ่น Latitude E5420 จำนวน 200 ชุด ตามสัญญาเลขที่ 71/2555 และทดแทนเครื่องคอมพิวเตอร์ (PC) ยี่ห้อ HP รุ่น 280G2จำนวน 500 ชุด ตามสัญญาเลขที่ 60/2559</p> <p>ดังนั้น กรมสรรพสามิตจึงจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กและอุปกรณ์ทดแทนเครื่องเดิมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน</p>		

แผนงาน – ผลผลิต/โครงการ – กิจกรรม – ตัวชี้วัด (ยกเว้นแผนงานบุคคลากรภาครัฐ)	งบประมาณ 2569	งบรายจ่าย	ลักษณะการ ดำเนินการ	ที่มา/ความต้องการโครงการ	สถานที่ดำเนินการ/ สถานภาพปัจจุบัน (ณ วันจัดทำคำขอ)	ผลสัมฤทธิ์ที่คาดว่าจะได้รับ จากการใช้จ่ายงบประมาณ
				เพื่อยกระดับการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ กรมสรรพสามิตในการปฏิบัติงานนอก สถานที่ได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ มากยิ่งขึ้นได้มีวัสดุที่เพียงพอต่อการ ปฏิบัติงาน พร้อมทั้งติดตั้งเครื่อง คอมพิวเตอร์ ให้สอดคล้องกับแนวทางการ อำนวยความสะดวกในการใช้งานเครื่อง คอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กและอุปกรณ์ทดแทน เครื่องเดิม สำหรับสำนักงานได้อย่างมี ประสิทธิภาพจึงเห็นสมควรให้จัดซื้อทดแทน เป็นจำนวน 850 ชุด		
3. โครงการจัดซื้อและพัฒนาระบบเพื่อ ความปลอดภัยข้อมูล (Data Security Management) ตัวชี้วัด : ร้อยละความสำเร็จของการ ดำเนินงาน เชิงปริมาณ : ส่งมอบอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ร้อยละ 100 เชิงคุณภาพ : ช่วยให้เจ้าหน้าที่กรม	30.0000	งบลงทุน	(1) ดำเนินการแล้ว เสร็จใน ปีงบประมาณ (โครงการปีเดียว)	ปัจจุบันกรมสรรพสามิตได้ติดตั้ง ระบบการตรวจสอบการใช้งาน Application แบบ Real-time ที่ศูนย์ เทคโนโลยีสารสนเทศกรมสรรพสามิต ของ แต่ละระบบการตรวจสอบการใช้งาน ดังกล่าวยังขาดในส่วนการตรวจสอบ พฤติกรรมการใช้งานของผู้ใช้ ว่าลักษณะ พฤติกรรมการใช้งานเป็นแบบปกติ หรือ	กรมสรรพสามิต อาคารศูนย์ เทคโนโลยี สารสนเทศ/สามารถ ดำเนินการได้ทันที เมื่อได้รับจัดสรร	1. สามารถตรวจสอบและช่วย ลดความผิดพลาดของข้อมูล ทำให้การ ทำงานมีประสิทธิภาพขึ้น 2. สามารถลดเวลาการทำงาน ของเจ้าหน้าที่กรมสรรพสามิตและ ปัญหาจะถูกแก้ไขได้อย่างถูกต้องและ รวดเร็ว 3. การแก้ไขระบบงานที่ล่าช้า

แผนงาน – ผลผลิต/โครงการ – กิจกรรม – ตัวชี้วัด (ยกเว้นแผนงานบุคคลากรภาครัฐ)	งบประมาณ 2569	งบรายจ่าย	ลักษณะการ ดำเนินการ	ที่มา/ความต้องการโครงการ	สถานที่ดำเนินการ/ สถานภาพปัจจุบัน (ณ วันจัดทำคำขอ)	ผลสัมฤทธิ์ที่คาดว่าจะได้รับ จากการใช้จ่ายงบประมาณ
สรรพสามิต สามารถตรวจสอบปัญหาได้ อย่างรวดเร็วและแก้ไขได้อย่างถูกต้อง				<p>ผิดปกติอย่างไร โดยระบบการตรวจสอบ พฤติกรรมการใช้งานของผู้ใช้ จะสามารถ ระบุได้ถึงสาเหตุของการใช้งานได้ เฉพาะเจาะจงยิ่งขึ้น ประกอบกับยังขาด เครื่องมือบริหารจัดการและจัดเก็บ ข้อมูลด้านความปลอดภัย ช่วยในการติดตาม และเฝ้าระวังด้านความมั่นคงปลอดภัยของ ข้อมูล เช่น การค้นหาและจำแนกประเภท ข้อมูล การบริหารจัดการสิทธิ์ของผู้ใช้ การ ติดตามการใช้สิทธิ์ระดับสูง เป็นต้น ทำให้ ผู้ดูแลระบบงานสามารถวิเคราะห์ปัญหาได้ เร็วขึ้น ช่วยอำนวยความสะดวก และลด ขั้นตอนการทำงาน</p> <p>ส ภา พ ั ญ ห า / ค ว า ม ต อ ง ก า ร : ระบบการตรวจสอบการใช้งาน ปัจจุบัน สามารถตรวจสอบสถานะการ ทำงานของโปรแกรมประยุกต์ได้ แต่ยังขาด ในส่วนการตรวจสอบพฤติกรรมการใช้งาน ของผู้ใช้ว่าลักษณะพฤติกรรมการใช้งานเป็น แบบปกติ หรือผิดปกติอย่างไร และยังขาด เครื่องมือการติดตามและเฝ้าระวังด้านความ มั่นคงปลอดภัยของข้อมูล เช่น การค้นหา และจำแนกประเภทข้อมูลการบริหารจัดการ</p>		<p>ทำให้เกิดผลกระทบในการทำธุรกรรม ของผู้ประกอบการ</p> <p>4. ประชาชนมีความมั่นใจต่อ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศด้านการ เก็บข้อมูลของระบบสารสนเทศของ กรมสรรพสามิต</p>

แผนงาน – ผลผลิต/โครงการ – กิจกรรม – ตัวชี้วัด (ยกเว้นแผนงานบุคคลากรภาครัฐ)	งบประมาณ 2569	งบรายจ่าย	ลักษณะการ ดำเนินการ	ที่มา/ความต้องการโครงการ	สถานที่ดำเนินการ/ สถานภาพปัจจุบัน (ณ วันจัดทำคำขอ)	ผลสัมฤทธิ์ที่คาดว่าจะได้รับ จากการใช้จ่ายงบประมาณ
				สิทธิ์ของผู้ใช้ การติดตามการใช้สิทธิ์ระดับสูง การปกป้องข้อมูล และการป้องกันการ รั่วไหลของข้อมูล เป็นต้น		
4. โครงการพัฒนา Excise Generative AI (SMITT) สำหรับการ เพิ่มประสิทธิภาพจัดเก็บรายได้ ปราบปราม และตรวจสอบภาษี ตัวชี้วัด : ร้อยละความสำเร็จของการ ดำเนินงาน เชิงปริมาณ : มีเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ สร้างเนื้อหาใหม่ (Generative AI) เพื่อ รองรับการพัฒนาระบบอื่น ๆ ในอนาคต เชิงคุณภาพ : สามารถพัฒนาองค์กรให้ ขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ สร้างเนื้อหาใหม่ (Generative AI) ที่ เชื่อมโยงข้อมูลภายในได้อย่างปลอดภัย	28.8000	งบลงทุน	(1) ดำเนินการแล้ว เสร็จใน ปีงบประมาณ (โครงการปีเดียว)	<p>เพื่อให้กรมสรรพสามิตมีเครื่องมือใน การตรวจสอบ และวัดประสิทธิภาพในการ ใช้งานของระบบเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย และระบบฐานข้อมูล ที่ช่วยในการตรวจสอบ ประสิทธิภาพ การใช้งานทรัพยากร วิเคราะห์สาเหตุปัญหาที่เกิดกับระบบจัดการ ฐานข้อมูล ให้คำแนะนำการแก้ไขปัญหา พร้อมเสนอขั้นตอนในการปรับปรุง ประสิทธิภาพของฐานข้อมูลให้กับผู้ดูแล ระบบ รวมถึงสามารถแจ้งเตือนได้หากตรวจ พบการเปลี่ยนแปลงที่อาจส่งผลกระทบกับ การทำงาน เพื่อให้การบริการระบบงานของ กรมสรรพสามิตมีความรวดเร็วและมี ประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น</p> <p>ส ภา พ ปัญหา / ความ ต้ อ ง การ : กรมสรรพสามิตยังขาดเครื่องมือใน การตรวจสอบ และวัดประสิทธิภาพในการ ใช้งานของระบบเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย และระบบฐานข้อมูล ทำให้ในปัจจุบันผู้ดูแล</p>	กรมสรรพสามิต อาคารศูนย์ เทคโนโลยี สารสนเทศ/สามารถ ดำเนินการได้ทันที เมื่อได้รับจัดสรร	<p>1. กรมสรรพสามิตสามารถพัฒนา องค์กรให้ขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยี ปัญญาประดิษฐ์สร้างเนื้อหาใหม่ (Generative AI) ที่เชื่อมโยงข้อมูลภายในได้อย่าง ปลอดภัย โดยไม่มีการนำข้อมูลภายใน ออกไปประมวลผลภายนอกองค์กร</p> <p>2. กรมสรรพสามิตสามารถใช้ เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์สร้างเนื้อหา ใหม่เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการ บริหารจัดการภาษีสรรพสามิต การ ปราบปราม และการตรวจสอบภาษี โดยการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกและ ตรวจจับแนวโน้มที่อาจส่งผลกระทบ ต่อการจัดเก็บรายได้และการป้องกัน การหลีกเลี่ยงภาษี</p> <p>3. กรมสรรพสามิตสามารถพัฒนา ระบบที่ช่วยสนับสนุนการปฏิบัติงาน</p>

แผนงาน – ผลผลิต/โครงการ – กิจกรรม – ตัวชี้วัด (ยกเว้นแผนงานบุคคลากรภาครัฐ)	งบประมาณ 2569	งบรายจ่าย	ลักษณะการ ดำเนินการ	ที่มา/ความต้องการโครงการ	สถานที่ดำเนินการ/ สถานภาพปัจจุบัน (ณ วันจัดทำคำขอ)	ผลสัมฤทธิ์ที่คาดว่าจะได้รับ จากการใช้จ่ายงบประมาณ
				ระบบไม่สามารถวิเคราะห์ระบบฐานข้อมูล เชิงลึก ถึงปัญหาที่เป็นสาเหตุของการทำงาน ที่ผิดพลาด หรือขาดประสิทธิภาพในการใช้ งานระบบฐานข้อมูล ส่งผลต่อความ เสถียรภาพและมีประสิทธิภาพการ ปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่กรมสรรพสามิตที่ ปฏิบัติหน้าที่เกี่ยวกับระบบงานที่สำคัญของ กรมสรรพสามิต และการให้บริการในด้าน ต่าง ๆ กับ ผู้เสียภาษีสรรพสามิต		ของเจ้าหน้าที่ให้สะดวก รวดเร็ว และ สามารถเข้าถึงข้อมูล รวมถึงตอบสนอง ความต้องการของประชาชนได้อย่าง รวดเร็ว 4. กรมสรรพสามิตสามารถสร้าง โครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยี ปัญญาประดิษฐ์สร้างเนื้อหาใหม่ (Generative AI) เพื่อรองรับการ พัฒนาระบบอื่น ๆ ในอนาคต และ สร้างความยั่งยืนในการดำเนินงาน 5. กรมสรรพสามิตสามารถพัฒนา ศักยภาพของบุคลากรให้สามารถใช้ เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์สร้างเนื้อหา ใหม่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่ ยกระดับความสามารถในการ ปฏิบัติงานและการให้บริการประชาชน
5. โครงการจัดซื้อระบบตรวจจับแจ้ง เตือนและตอบสนองความเสี่ยงของ ข้อมูลจาก ภายในและภายนอกโดย AI ตัวชี้วัด : ร้อยละความสำเร็จของการ ดำเนินงาน เชิงปริมาณ : ส่งมอบอุปกรณ์คอมพิวเตอร์	23.9000	งบลงทุน	(1) ดำเนินการแล้ว เสร็จใน ปีงบประมาณ (โครงการปีเดียว)	ปัจจุบันภัยคุกคามทางไซเบอร์มีการ พัฒนาและเปลี่ยนแปลงรูปแบบอย่างรวดเร็ว โดยเฉพาะการใช้ปัญญาประดิษฐ์ (AI) เป็น เครื่องมือในการพัฒนาและสร้างมัลแวร์ใหม่ ๆ ที่สามารถหลบเลี่ยงการตรวจจับของ ระบบป้องกันทั่วไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผู้	กรมสรรพสามิต อาคารศูนย์ เทคโนโลยี สารสนเทศ/สามารถ ดำเนินการได้ทันที เมื่อได้รับจัดสรร	1. เพิ่มประสิทธิภาพในการ ตอบสนองภัยคุกคามระบบช่วยลด ระยะเวลาในการตรวจสอบและ วิเคราะห์ พร้อมเพิ่มความแม่นยำใน การตอบสนองต่อภัยคุกคามทางไซ เบอร์

แผนงาน – ผลผลิต/โครงการ – กิจกรรม – ตัวชี้วัด (ยกเว้นแผนงานบุคคลากรภาครัฐ)	งบประมาณ 2569	งบรายจ่าย	ลักษณะการ ดำเนินการ	ที่มา/ความต้องการโครงการ	สถานที่ดำเนินการ/ สถานภาพปัจจุบัน (ณ วันจัดทำคำขอ)	ผลสัมฤทธิ์ที่คาดว่าจะได้รับ จากการใช้จ่ายงบประมาณ
ร้อยละ 100 เชิงคุณภาพ : สามารถยกระดับความ น่าเชื่อถือและภาพลักษณ์ขององค์กรใน ด้านความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ การนำเทคโนโลยีที่ทันสมัยมาใช้ ช่วยให้ องค์กรแสดงถึงความมุ่งมั่นในการปกป้อง ข้อมูลและทรัพย์สินดิจิทัล				ไม่ประสงค์สามารถปรับเปลี่ยนโค้ดและ สร้างมัลแวร์ในปริมาณมากได้ในเวลาอันสั้น ทำให้ระบบวิเคราะห์ภัยคุกคามแบบเดิม อาจไม่เพียงพอต่อการรับมือ ด้วยเหตุนี้ กรมสรรพสามิตจึงมี ความจำเป็นต้องนำระบบที่ใช้ ปัญญาประดิษฐ์ (AI) มาช่วยเพิ่ม ประสิทธิภาพในการตรวจจับภัยคุกคาม ระดับสูงบนเครือข่าย ระบบดังกล่าวมี ความสามารถในการตรวจจับพฤติกรรม ผิดปกติ ในเครือข่ายแบบเรียลไทม์ และ ตอบสนองต่อภัยคุกคามได้อย่างรวดเร็วผ่าน การประมวลผลอัตโนมัติ ซึ่งช่วยลด ระยะเวลาในการจัดการภัยคุกคามจากระดับ นาที่เป็นระดับวินาที นอกจากนี้ระบบมี ความสามารถในการวิเคราะห์ข้อมูล เครือข่ายในระดับลึกเพื่อตรวจจับภัยคุกคาม ที่ซับซ้อน อาทิ มัลแวร์ชนิด Industroyer, Ransomware, Password Stealer, BackDoor, Search Engine Poisoning, Phishing และ Fileless นอกจากนี้ ระบบ ยังสามารถเรียนรู้และปรับตัวเองให้พร้อม รับมือกับภัยคุกคามรูปแบบใหม่ด้วย		2. ลดต้นทุนด้านแรงงานและการ จัดการเหตุการณ์ระบบช่วยลดภาระ งานด้วยการตรวจจับภัยคุกคามและ วิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกโดยใช้ AI ลด ความจำเป็นในการจ้างผู้เชี่ยวชาญที่มี ค่าใช้จ่ายสูง 3. เพิ่มความมั่นใจในการใช้บริการ ออนไลน์ของกรมฯ ระบบความ ปลอดภัยช่วยปกป้องข้อมูลส่วนบุคคล และธุรกรรมของประชาชนจากภัย คุกคามทาง ไซเบอร์ ทำให้สามารถใช้งานระบบของ กรมฯ ได้อย่างมั่นใจ

แผนงาน – ผลผลิต/โครงการ – กิจกรรม – ตัวชี้วัด (ยกเว้นแผนงานบุคคลากรภาครัฐ)	งบประมาณ 2569	งบรายจ่าย	ลักษณะการ ดำเนินการ	ที่มา/ความต้องการโครงการ	สถานที่ดำเนินการ/ สถานภาพปัจจุบัน (ณ วันจัดทำคำขอ)	ผลสัมฤทธิ์ที่คาดว่าจะได้รับ จากการใช้จ่ายงบประมาณ
				<p>กระบวนการเรียนรู้ด้วยตนเอง (Self-Learning) ช่วยให้การวิเคราะห์และการป้องกันภัยคุกคามเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>สภาพปัญหา/ความต้องการ :</p> <p>ปัจจุบันภัยคุกคามทางไซเบอร์มีการพัฒนาและเปลี่ยนแปลงรูปแบบอย่างรวดเร็ว โดยเฉพาะการใช้ปัญญาประดิษฐ์ (AI) เป็นเครื่องมือในการพัฒนาและสร้างมัลแวร์ใหม่ๆ ที่สามารถหลบเลี่ยงการตรวจจับของระบบป้องกันทั่วไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทำให้ระบบวิเคราะห์ภัยคุกคามแบบเดิมอาจไม่เพียงพอต่อการรับมือด้วยเหตุนี้ กรมสรรพสามิตจึงมีความจำเป็นต้องนำระบบที่ใช้ปัญญาประดิษฐ์ (AI) มาช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการตรวจจับภัยคุกคามระดับสูงบนเครือข่าย ระบบดังกล่าวมีความสามารถในการตรวจจับพฤติกรรมผิดปกติในเครือข่ายแบบเรียลไทม์ และตอบสนองต่อภัยคุกคามได้อย่างรวดเร็วผ่านการประมวลผลอัตโนมัติ ซึ่งช่วยลดระยะเวลาในการจัดการภัยคุกคามจากระดับนาที่เป็นระดับวินาที นอกจากนี้ระบบมี</p>		

แผนงาน – ผลผลิต/โครงการ – กิจกรรม – ตัวชี้วัด (ยกเว้นแผนงานบุคคลากรภาครัฐ)	งบประมาณ 2569	งบรายจ่าย	ลักษณะการ ดำเนินการ	ที่มา/ความต้องการโครงการ	สถานที่ดำเนินการ/ สถานภาพปัจจุบัน (ณ วันจัดทำคำขอ)	ผลสัมฤทธิ์ที่คาดว่าจะได้รับ จากการใช้จ่ายงบประมาณ
				ความสามารถในการวิเคราะห์ข้อมูล เครือข่ายในระดับลึกเพื่อตรวจจับภัยคุกคาม ที่ซับซ้อน		
<p>6. โครงการปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพ การให้บริการข้อมูลภายใน และข้อมูลที่เชื่อมโยงกับหน่วยงานภายนอก (SOA)</p> <p>ตัวชี้วัด : ระบบเพื่อให้บริการเชื่อมโยงข้อมูลต่าง ๆ และควบคุมรักษาความปลอดภัยของข้อมูลที่ให้บริการ</p> <p>เชิงปริมาณ : ร้อยละความสำเร็จในการพัฒนาระบบงาน ร้อยละ 100</p> <p>เชิงคุณภาพ : มีระบบบริหารจัดการการเชื่อมโยงข้อมูลที่มีการควบคุมและการรักษาความปลอดภัยของข้อมูลที่มีการเชื่อมโยงแลกเปลี่ยน</p>	14.7110	งบลงทุน	(1) ดำเนินการแล้วเสร็จใน ปีงบประมาณ (โครงการปีเดียว)	<p>ตามพระราชบัญญัติการบริหารงาน และให้บริการภาครัฐผ่านระบบดิจิทัล พ.ศ. 2562 กำหนดให้หน่วยงานของภาครัฐและการ จัดทำบริการสาธารณะที่เป็นไปด้วยความ สะดวก รวดเร็ว มีประสิทธิภาพและตอบสนอง ต่อการให้บริการและอำนวยความสะดวกแก่ ประชาชน รวมทั้งกำหนดให้หน่วยงานของรัฐ จัดให้มีการบริหารจัดการและบูรณาการข้อมูล ภาครัฐเพื่อให้การทำงานมีความสอดคล้องและ เชื่อมโยงเข้าด้วยกันอย่างมั่นคงและปลอดภัย</p> <p>กรมสรรพสามิตซึ่งเป็นหน่วยงานของ รัฐสังกัดในกระทรวงการคลังได้กำหนดให้มีธรร มาภิบาลข้อมูลภาครัฐ ตามประกาศกรม สรรพสามิตเรื่อง นโยบายธรรมาภิบาลข้อมูล ภาครัฐ (Data Governance Policy) ของกรม สรรพสามิต โดยให้มีนโยบายธรรมาภิบาล ข้อมูลภาครัฐ (Data Governance Policy) และนโยบายการบริหารจัดการข้อมูล (Data Management Policy) ทั้งนี้กรมสรรพสามิต มีการให้บริการข้อมูลทั้งภายในและภายนอก</p>	กรมสรรพสามิต อาคารศูนย์ เทคโนโลยี สารสนเทศ/สามารถ ดำเนินการได้ทันที เมื่อได้รับจัดสรร	<p>1. กรมสรรพสามิตมีการจัดการ และควบคุมการเข้าถึงข้อมูลจากแหล่ง ต่าง ๆ ทำให้การจัดการระบบเป็นไป อย่างมีประสิทธิภาพและลดความ ซับซ้อน</p> <p>2. กรมสรรพสามิตมีการให้บริการ ในการเข้าถึงข้อมูลที่หน่วยงานภายใน และหน่วยงานภายนอกได้ง่ายและ สะดวกขึ้น ผ่าน API ที่มีการบริหาร จัดการที่มีประสิทธิภาพ</p> <p>3. กรมสรรพสามิตมีการควบคุม และการรักษาความปลอดภัยของ ข้อมูลที่มีการเชื่อมโยงแลกเปลี่ยน</p>

แผนงาน – ผลผลิต/โครงการ – กิจกรรม – ตัวชี้วัด (ยกเว้นแผนงานบุคคลากรภาครัฐ)	งบประมาณ 2569	งบรายจ่าย	ลักษณะการ ดำเนินการ	ที่มา/ความต้องการโครงการ	สถานที่ดำเนินการ/ สถานภาพปัจจุบัน (ณ วันจัดทำคำขอ)	ผลสัมฤทธิ์ที่คาดว่าจะได้รับ จากการใช้จ่ายงบประมาณ
				องค์กร ด้านการจัดเก็บภาษี ด้านการ ปราบปราม ด้านบริหารการคลังและรายได้ ด้านบริหารองค์กร ซึ่งต้องมีการเชื่อมโยงกับ ฐานข้อมูลหลักต่าง ๆ ผู้พัฒนา ต้องศึกษา โครงสร้างข้อมูล ที่มีความซับซ้อนทั้ง ทางด้านเทคโนโลยี โปรโตคอลที่ใช้งาน และ รูปแบบของข้อมูลที่ต่างกันของแต่ละ ระบบงานที่เชื่อมต่อ มีความยุ่งยากและทำ ให้ต้องใช้เวลาในการพัฒนาระบบงาน เพื่อให้การพัฒนา Application สามารถ เชื่อมโยงข้อมูลได้รวดเร็วขึ้น มีความ ปลอดภัย และสามารถตอบสนองต่อความ ต้องการของผู้ใช้ได้มีประสิทธิภาพ จึงจัดทำ โครงการปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพการ ให้บริการข้อมูลภายในและข้อมูลที่เชื่อมโยง กับภายนอก เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและความ ปลอดภัยในการแลกเปลี่ยนข้อมูล ระหว่าง ระบบภายในและภายนอกองค์กรเพื่อให้การ บริการข้อมูลมีความถูกต้องรวดเร็ว ปลอดภัย และสามารถตอบสนองต่อความต้องการของผู้ ใช้ได้ดี ดังนั้น จึงขออนุมัติงบประมาณในการ จัดทำโครงการปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพ การให้บริการข้อมูลภายใน และข้อมูลที่		

แผนงาน – ผลผลิต/โครงการ – กิจกรรม – ตัวชี้วัด (ยกเว้นแผนงานบุคคลากรภาครัฐ)	งบประมาณ 2569	งบรายจ่าย	ลักษณะการ ดำเนินการ	ที่มา/ความต้องการโครงการ	สถานที่ดำเนินการ/ สถานภาพปัจจุบัน (ณ วันจัดทำคำขอ)	ผลสัมฤทธิ์ที่คาดว่าจะได้รับ จากการใช้จ่ายงบประมาณ
				<p>เชื่อมโยงกับภายนอก (SOA) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและความปลอดภัยในการแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างระบบภายในและภายนอกองค์กร</p> <p>สภาพปัญหา/ความต้องการ :</p> <ol style="list-style-type: none"> มีระบบโครงสร้างในการบริหารจัดการการให้บริการด้านธุรกิจของกรมสรรพสามิตในรูปแบบ Web Service (Open API) ปรับปรุงระบบงานเดิมให้รองรับด้านการบริหารจัดการ API สำหรับการปฏิบัติงานทั้งภายในและภายนอกองค์กร เพิ่มประสิทธิภาพในด้านการควบคุมและรักษาความปลอดภัยของข้อมูลที่ใช้บริการในด้านต่างๆ และลดความเสี่ยงจากการถูกโจรกรรม โจมตี หรือเข้าถึงข้อมูลโดยไม่ได้รับอนุญาต ส่งเสริมศักยภาพในการอำนวยความสะดวกแก่ ผู้ประกอบการ หน่วยงานต่าง ๆ จากภายนอก ในการเชื่อมต่อ เรียกใช้ รับ ส่งข้อมูลและบริการต่าง ๆ ของกรมสรรพสามิตได้ง่ายขึ้นผ่าน API ที่มีการจัดการและควบคุม 		

แผนงาน – ผลผลิต/โครงการ – กิจกรรม – ตัวชี้วัด (ยกเว้นแผนงานบุคคลากรภาครัฐ)	งบประมาณ 2569	งบรายจ่าย	ลักษณะการ ดำเนินการ	ที่มา/ความต้องการโครงการ	สถานที่ดำเนินการ/ สถานภาพปัจจุบัน (ณ วันจัดทำคำขอ)	ผลสัมฤทธิ์ที่คาดว่าจะได้รับ จากการใช้จ่ายงบประมาณ
				<p>5. มีระบบที่เครื่องมือในการลดต้นทุนในการให้บริการแก่ประชาชน และ หน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องในการรับบริการในรูปแบบ Web Service</p> <p>ความจำเป็น :</p> <p>เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและความปลอดภัยในการแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างระบบภายในและภายนอกองค์กร ให้มีการจัดการและควบคุมการเข้าถึงข้อมูลจากแหล่งต่าง ๆ ทำให้การจัดการระบบเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและลดความซับซ้อน ผ่าน API ที่มีการควบคุมและการรักษาความปลอดภัยของข้อมูลที่มีการเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนกัน และให้รองรับการเชื่อมต่อระบบที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ประกอบด้วย</p> <p>1) ระบบศูนย์การควบคุมและการให้บริการธุรกิจผ่านช่องทาง Web Service (Open API)</p> <p>2) ระบบตรวจสอบ (Monitor) และจัดทำรายงานการใช้งาน Service Catalog</p> <p>3) ปรับปรุงระบบบริหารจัดการเว็บเซอร์วิส (ESB) เดิมของกรมสรรพสามิต เพื่อรองรับการขอใช้งาน Service Catalog</p>		

แผนงาน – ผลผลิต/โครงการ – กิจกรรม – ตัวชี้วัด (ยกเว้นแผนงานบุคคลากรภาครัฐ)	งบประมาณ 2569	งบรายจ่าย	ลักษณะการ ดำเนินการ	ที่มา/ความต้องการโครงการ	สถานที่ดำเนินการ/ สถานภาพปัจจุบัน (ณ วันจัดทำคำขอ)	ผลสัมฤทธิ์ที่คาดว่าจะได้รับ จากการใช้จ่ายงบประมาณ
				สำหรับ ระบบงานภายในและการเชื่อมกับ ระบบงานภายนอก		
<p>7. โครงการจัดซื้อระบบตรวจสอบ และ แก้ไขประสิทธิภาพการทำงานของ เซิร์ฟเวอร์และฐานข้อมูล ตัวชี้วัด : ร้อยละความสำเร็จของการ ดำเนินงาน เชิงปริมาณ : ส่งมอบอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ร้อยละ 100 เชิงคุณภาพ : สามารถวิเคราะห์ระบบ ฐานข้อมูลเชิงลึก และยังเพิ่ม ประสิทธิภาพในการใช้งานระบบ ฐานข้อมูล และเป็นการให้บริการข้อมูล กับหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภายในและ ภายนอกองค์กรด้วยความปลอดภัยมี ความเสถียรภาพและมีประสิทธิภาพ</p>	10.4240	งบลงทุน	(1) ดำเนินการแล้ว เสร็จใน ปีงบประมาณ (โครงการปีเดียว)	<p>เพื่อให้กรมสรรพสามิตมีเครื่องมือใน การตรวจสอบ และวัดประสิทธิภาพในการ ใช้งานของระบบเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย และระบบฐานข้อมูล ที่ช่วยในการตรวจสอบ ประสิทธิภาพ การใช้งานทรัพยากร วิเคราะห์สาเหตุปัญหาที่เกิดกับระบบจัดการ ฐานข้อมูล ให้คำแนะนำการแก้ไขปัญหา พร้อมเสนอขั้นตอนในการปรับปรุง ประสิทธิภาพของฐานข้อมูลให้กับผู้ดูแล ระบบ รวมถึงสามารถแจ้งเตือนได้หากตรวจ พบการเปลี่ยนแปลงที่อาจส่งผลกระทบต่อ การทำงาน เพื่อให้การบริการระบบงานของ กรมสรรพสามิตมีความรวดเร็วและมี ประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น</p> <p>ส ภา พ ปัญหา / ความ ต้ อ ง การ : กรมสรรพสามิตยังขาดเครื่องมือใน การตรวจสอบ และวัดประสิทธิภาพในการ ใช้งานของระบบเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย และระบบฐานข้อมูล ทำให้ในปัจจุบันผู้ดูแล ระบบไม่สามารถวิเคราะห์ระบบฐานข้อมูล</p>	กรมสรรพสามิต อาคารศูนย์ เทคโนโลยี สารสนเทศ/สามารถ ดำเนินการได้ทันที เมื่อได้รับจัดสรร	<p>1. สามารถตรวจจับปัญหาเชิงรุก และความสามารถในการเจาะลึกโดย ใช้ Performance Investigator รวมถึงการวิเคราะห์ปริมาณงานใน ฐานข้อมูลเพื่อการเพิ่มประสิทธิภาพ</p> <p>2. สามารถให้บริการธุรกรรมและ บริการข้อมูลได้อย่างต่อเนื่อง มีความ เสถียรภาพ ปลอดภัย และมี ประสิทธิภาพ</p>

แผนงาน – ผลผลิต/โครงการ – กิจกรรม – ตัวชี้วัด (ยกเว้นแผนงานบุคคลากรภาครัฐ)	งบประมาณ 2569	งบรายจ่าย	ลักษณะการ ดำเนินการ	ที่มา/ความต้องการโครงการ	สถานที่ดำเนินการ/ สถานภาพปัจจุบัน (ณ วันจัดทำคำขอ)	ผลสัมฤทธิ์ที่คาดว่าจะได้รับ จากการใช้จ่ายงบประมาณ
				เชิงลึก ถึงปัญหาที่เป็นสาเหตุของการทำงาน ที่ผิดพลาด หรือขาดประสิทธิภาพในการใช้ งานระบบฐานข้อมูล ส่งผลต่อความ เสถียรภาพและมีประสิทธิภาพการ ปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่กรมสรรพสามิตที่ ปฏิบัติหน้าที่เกี่ยวกับระบบงานที่สำคัญของ กรมสรรพสามิต และการให้บริการในด้าน ต่าง ๆ กับผู้เสียภาษีสรรพสามิต		
8. แผนงาน โครงการยกระดับระบบ ลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Digital Certificate Authority : DCA) ตัวชี้วัด : ร้อยละความสำเร็จในการ ดำเนินงาน เชิงปริมาณ : สามารถให้บริการใบรับรอง อิเล็กทรอนิกส์ รองรับ 20 ระบบงาน เชิงคุณภาพ : สามารถสร้างความเชื่อมั่น ในธุรกรรมอิเล็กทรอนิกส์ของกรม สรรพสามิต สามารถตรวจสอบได้	9.5905	งบลงทุน	(1) ดำเนินการแล้ว เสร็จใน ปีงบประมาณ (โครงการปีเดียว)	ปัจจุบันกรมสรรพสามิตได้นำ นโยบาย Digital Transformation มา เป็นเครื่องมือในการขับเคลื่อน พร้อม ปรับเปลี่ยนรูปแบบการบริหารจัดการ ธุรกรรมให้ตอบสนองต่อประชาชนและ ภาคธุรกิจ เพื่อยกระดับการบริหารจัดการ และการดำเนินงานให้มีความยืดหยุ่น คล่องตัว มีการบูรณาการแบบไร้รอยต่อ เปิดเผย โปร่งใส ตรวจสอบได้ ดังนั้น รูปแบบการให้บริการลายมือชื่อ อิเล็กทรอนิกส์กับระบบงานต่าง ๆ ของ กรมสรรพสามิตจึงเป็นส่วนหนึ่งที่กรม สรรพสามิตมีความต้องการที่จะ ปรับเปลี่ยนให้การบริหารจัดการภายใน	กรมสรรพสามิต อาคารศูนย์ เทคโนโลยี สารสนเทศ/สามารถ ดำเนินการได้ทันที เมื่อได้รับจัดสรร	1. ลดค่าใช้จ่ายในการจัดเตรียม เอกสาร และค่าใช้จ่ายในการเดินทางไป ทำธุรกรรมต่างๆ 2. เพิ่มความโปร่งใสที่สามารถ ตรวจสอบย้อนกลับได้ และเพิ่มความ น่าเชื่อถือ ของลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์ ยืนยันตัวตนของผู้ลงนาม 3. เพิ่ม ประสิทธิภาพ และ ประสิทธิภาพผลกระบวนการทำงานต่างๆ รวดเร็วขึ้น เนื่องจากขั้นตอนการอนุมัติ และตรวจสอบเอกสารเป็นไปโดย อัตโนมัติ ลดความผิดพลาดจากการ กรอกข้อมูล และยืดหยุ่นในการบริหาร จัดการ

แผนงาน – ผลผลิต/โครงการ – กิจกรรม – ตัวชี้วัด (ยกเว้นแผนงานบุคคลากรภาครัฐ)	งบประมาณ 2569	งบรายจ่าย	ลักษณะการ ดำเนินการ	ที่มา/ความต้องการโครงการ	สถานที่ดำเนินการ/ สถานภาพปัจจุบัน (ณ วันจัดทำคำขอ)	ผลสัมฤทธิ์ที่คาดว่าจะได้รับ จากการใช้จ่ายงบประมาณ
				<p>กรมสรรพสามิตอยู่ในรูปแบบของการไร้เอกสาร (Paperless)</p> <p>กรมสรรพสามิต จึงได้จัดทำโครงการยกระดับระบบลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Digital Certificate Authority : DCA) เพื่ออำนวยความสะดวกในการลงนามเอกสารทางราชการแบบดิจิทัลสำหรับใช้ในระบบงานต่างๆ ของกรมสรรพสามิต และเอกสารสำคัญของกรมสรรพสามิต เช่น ใบเสร็จรับเงิน ใบอนุญาต หนังสือของระบบงานสารบรรณ พร้อมเพิ่มความน่าเชื่อถือ ความปลอดภัยให้กับเอกสารดิจิทัลของกรมสรรพสามิต สอดคล้องกับยุทธศาสตร์กรมสรรพสามิตในด้าน Standardization Process ซึ่งประกอบด้วย</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จัดหาใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์ (Certification Authority) ที่ออกโดยผู้ให้บริการออกใบรับรอง ที่มีลักษณะตามกำหนดในมาตรา 26 และมาตรา 28 แห่งกฎหมายว่าด้วยธุรกรรมอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 35 ใบรับรอง อายุการใช้งาน 3 ปี 		<p>4. สามารถตรวจสอบความถูกต้องของเอกสาร และสามารถตรวจสอบได้ว่าผู้ลงนามในเอกสารเป็นบุคคลเดียวกับที่ระบุไว้ในใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์</p>

แผนงาน – ผลผลิต/โครงการ – กิจกรรม – ตัวชี้วัด (ยกเว้นแผนงานบุคคลากรภาครัฐ)	งบประมาณ 2569	งบรายจ่าย	ลักษณะการ ดำเนินการ	ที่มา/ความต้องการโครงการ	สถานที่ดำเนินการ/ สถานภาพปัจจุบัน (ณ วันจัดทำคำขอ)	ผลสัมฤทธิ์ที่คาดว่าจะได้รับ จากการใช้จ่ายงบประมาณ
				<p>2. จัดซื้ออุปกรณ์ Hardware Security Module (HSM) สำหรับจัดเก็บใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 2 ชุด</p> <p>3. ปรับปรุงและพัฒนาเพิ่มเติมระบบบริหารจัดการลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์แบบที่ 1 แบบที่ 2 และใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์ที่ออกโดยผู้ให้บริการออกใบรับรองประกอบด้วย</p> <p>3.1 ระบบการออกลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์ (Digital Signature Life Cycle Management)</p> <p>3.2 ระบบลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์ e-signature</p> <p>พัฒนา Service เพิ่มเพื่อรองรับการทำงานระบบสารสนเทศของกรมสรรพสามิต</p>		
9. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพปฏิบัติการกิจการป้องกันและปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับปิโตรเลียม	54.8920	งบรายจ่ายอื่น	(1) ดำเนินการแล้วเสร็จใน ปีงบประมาณ (โครงการปีเดียว)	ตามหนังสือเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0205/ว(ล) 14576 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2544 และหนังสือสำนักงานเศรษฐกิจการคลัง ที่ กค 0302/2813 ลงวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2545 เรื่อง มติคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ ครั้งที่ 6/2544 (ครั้งที่ 78) คณะรัฐมนตรีได้ลงมติเมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2544 อนุมัติ	สำนักงานตำรวจ แห่งชาติ / กรมศุลกากร	

แผนงาน – ผลผลิต/โครงการ – กิจกรรม – ตัวชี้วัด (ยกเว้นแผนงานบุคคลากรภาครัฐ)	งบประมาณ 2569	งบรายจ่าย	ลักษณะการ ดำเนินการ	ที่มา/ความต้องการโครงการ	สถานที่ดำเนินการ/ สถานภาพปัจจุบัน (ณ วันจัดทำคำขอ)	ผลสัมฤทธิ์ที่คาดว่าจะได้รับ จากการใช้จ่ายงบประมาณ
				ตามมติคณะกรรมการนโยบายพลังงาน แห่งชาติ มอบให้กระทรวงการคลังโดยกรม สรรพสามิตเป็นหน่วยงานหลักในการจัดทำ คำขอรับการจัดสรรงบประมาณแผ่นดิน ให้แก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง		

คำชี้แจง : ให้ กรม/หน่วยงาน ยกตัวอย่างโครงการ/กิจกรรม ที่เป็นรายการสำคัญ ๆ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ดังนี้

1. ให้ยกตัวอย่างโครงการสำคัญ ๆ ที่เห็นควรนำเสนอ จำนวน 10-15 โครงการ
2. โครงการดังกล่าวจะต้องเป็นโครงการที่มีความสำคัญต่อการพัฒนาประเทศ สนับสนุนส่งเสริมหรือพัฒนาความเป็นอยู่ของประชาชน การแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น การเตรียมการวางแผนเพื่อรองรับปัญหาที่อาจเกิดขึ้น การป้องกันบรรเทาสาธารณภัย หรือการบริหารจัดการภัยพิบัติต่าง ๆ (ภัยที่กระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ-ภัยทางเศรษฐกิจ-ภัยทางสังคม-ภัยความมั่นคง) เป็นต้น โดยเน้นความสอดคล้องตามกลุ่มภารกิจของกระทรวงนั้น ๆ เป็นหลัก ได้แก่ กระทรวงด้านความมั่นคง กระทรวงด้านเศรษฐกิจ และกระทรวงด้านสังคม หรือบูรณาการประสานการสนับสนุนกลุ่มภารกิจในมิติด้านอื่นตามขอบเขตหน้าที่และอำนาจที่เกี่ยวข้อง
3. สำหรับหน่วยงานอื่นที่ไม่สังกัดกระทรวงให้ยกตัวอย่างโครงการตามภารกิจของหน่วยงาน
4. ให้เรียงลำดับโครงการจากวงเงินงบประมาณมากไปหาน้อย

5. ผลการเบิกจ่ายและผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567-2568

.....

ชื่อหน่วยงาน กรมสรรพสามิต กระทรวงการคลัง

1. ภาพรวมผลการเบิกจ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

ประเภทรายจ่าย	วงเงินตาม พ.ร.บ. (1)	วงเงินหลังโอน เปลี่ยนแปลง (2)	ผลการเบิกจ่าย		ผลการใช้จ่าย	
			จำนวน (3)	ร้อยละ (4) = $(3)/(2)*100$	จำนวน (5)	ร้อยละ (6) = $(5)/(2)*100$
รวม	10,305.0247	10,305.0247	9,063.2663	87.95	9,339.7551	90.63
รายจ่ายประจำ	1,831.9798	1,831.9798	949.2619	51.82	1,060.0564	57.86
รายจ่ายลงทุน	8,473.0449	8,473.0449	8,114.0044	95.76	8,279.6987	97.72

หมายเหตุ : ให้ใช้ผลการเบิกจ่าย ณ วันที่ 30 เมษายน 2568 และคำนวณร้อยละจากวงเงินงบประมาณหลังโอนเปลี่ยนแปลง

2. การกันเงินไว้เบิกเหลื่อมปี ปีงบประมาณ 2567

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

ผลผลิต/โครงการ กิจกรรม	งบประมาณปี 2567					คำชี้แจง
	เงินกันไว้เบิก เหลื่อมปี	เบิกจ่าย (31 พ.ค. 68)	ร้อยละ	คงเหลือ	ร้อยละ	
รวม	521.7895	379.9255	72.81	141.8640	27.19	
1. แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาบริการประชาชนและการพัฒนา ประสิทธิภาพภาครัฐ	521.7895	379.9255	72.81	141.8640	27.19	
ผลผลิตการจัดเก็บภาษีสรรพสามิต	521.7895	379.9255	72.81	141.8640	27.19	
งบดำเนินงาน	1.6942	1.6940	99.99	0.0002	0.01	
งบลงทุน	203.1895	190.8025	93.90	12.3870	6.10	อยู่ระหว่างดำเนินการตามสัญญา จำนวน 2 โครงการ 1. เครื่องมือวิเคราะห์หาปริมาณเอทิลคาร์ บอนดเบิกจ่ายแล้วเสร็จภายในเดือน มิถุนายน 2568 2. โครงการพัฒนาระบบเพิ่มประสิทธิภาพ การขออนุมัติฉลากสุรา ยาสูบ เบิกจ่ายแล้ว เสร็จภายในเดือนสิงหาคม 2568

ผลผลิต/โครงการ กิจกรรม	งบประมาณปี 2567					คำชี้แจง
	เงินกันไว้เบิก เหลือในปี	เบิกจ่าย (31 พ.ค. 68)	ร้อยละ	คงเหลือ	ร้อยละ	
งบรายจ่ายอื่น	316.9058	187.4290	59.14	129.4768	40.86	อยู่ระหว่างดำเนินการตามสัญญา จำนวน 3 โครงการ 1. ค่าใช้จ่ายในการจัดพิมพ์แสตมป์ สรรพสามิตเบิกจ่ายแล้วเสร็จภายในเดือน กันยายน 2568 2. ค่าซ่อมเรือศุลกากรฯ (เบิกแทนกัน กรมศุลกากร) เบิกจ่ายแล้ว เสร็จภายในเดือนกรกฎาคม 2568 3. ค่าซ่อมเรือตำรวจฯ (เบิกแทนกัน สตช.) เบิกจ่ายแล้วเสร็จภายในเดือนมิถุนายน 2568

3. ผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567-2568 ปัญหาอุปสรรค และแนวทางแก้ไข

3.1 ผลสำเร็จและประโยชน์ที่ได้รับจากการดำเนินโครงการในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567-2568

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

ลำดับ	ชื่อ โครงการ-กิจกรรม	งบประมาณ	พื้นที่ดำเนินการ	ผลสำเร็จและประโยชน์ที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ
1.	โครงการสนับสนุนการใช้อยานยนต์ไฟฟ้าประเภทรถยนต์และรถจักรยานยนต์ - เงินอุดหนุนตามมาตรการสนับสนุนการใช้อยานยนต์ไฟฟ้าประเภทรถยนต์และรถจักรยานยนต์ (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567)	3,000.0000	กรมสรรพสามิต	ความคุ้มค่าทางเศรษฐกิจ (1) มาตรการ EV3 ช่วยให้ประเทศไทยยังคงเป็นฐานการผลิตยานยนต์และชิ้นส่วนที่สำคัญของโลกต่อไป และรักษารายได้ของประเทศไทยจากอุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วนได้ในระดับร้อยละ 2 ของ GDP ประเทศไทย หรือประมาณ 3.7 แสนล้านบาทต่อปี (ข้อมูลจากธนาคารแห่งประเทศไทย ณ ปี 2566) ทั้งนี้จากการคาดการณ์ของ International Energy Agency (IEA) ที่ได้ประเมินว่ายอดการจดทะเบียน รถยนต์ไฟฟ้าจะอยู่ที่ประมาณร้อยละ 30 ของการจดทะเบียนรถยนต์ทั้งหมดในโลก ซึ่งหากประเทศไทยสูญเสียการเป็นเป็นฐานการผลิตรถยนต์ไฟฟ้า รายได้ของอุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วนอาจจะลดลงไปประมาณ 1.12 แสนล้านบาท หรือประมาณร้อยละ 0.6 ของ GDP ทั้งหมด

ลำดับ	ชื่อ โครงการ-กิจกรรม	งบประมาณ	พื้นที่ดำเนินการ	ผลสำเร็จและประโยชน์ที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ
				<p>อย่างไรก็ตามจากการดำเนินมาตรการฯ ได้ดึงดูดการลงทุนในอุตสาหกรรมผลิตรถยนต์ BEV มาแล้วกว่า 40,284 ล้านบาท และทำให้ประเทศไทยมีกำลังการผลิตรถยนต์ไฟฟ้าได้ถึง 414,350 คันต่อปี (ข้อมูลจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน)</p> <p>(2) ลดการสูญเสียดุลการค้า ถึงแม้ว่ามาตรการฯ เป็นการส่งเสริมให้มีการนำเข้ารถยนต์ไฟฟ้าจากประเทศจีน ซึ่งตามกรอบการเจรจา Asian-China ประเทศไทยได้ยกเว้นอากรให้แก่รถยนต์ที่ขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้าเท่านั้น แต่ด้วยเงื่อนไขการผลิตขดเคียวการนำเข้าจะช่วยให้ลดการนำเข้ารถยนต์ไฟฟ้าจากต่างประเทศได้ในอนาคต</p> <p>ทั้งนี้ในปัจจุบันจากมาตรการ EV3 ได้มีการผลิตขดเคียวไปแล้วประมาณ 37,000 คัน หรือประมาณร้อยละ 45 ของจำนวนรถยนต์ไฟฟ้าตามมาตรการ EV3 ในปี 2565-2566 ซึ่งนับตั้งแต่ปี 2569 เป็นต้นไป รถยนต์ไฟฟ้าที่เข้าร่วมมาตรการ EV3 และ EV3.5 ทุกคันจะต้องผลิตในประเทศไทยเท่านั้น และจากข้อมูลการจดทะเบียนจากกรมการขนส่งทางบก พบว่ากว่าร้อยละ 80 ของการจดทะเบียนรถยนต์ไฟฟ้า เป็นรถยนต์ยี่ห้อรุ่นที่เข้าร่วมมาตรการฯ ดังนั้น มาตรการฯ จึงเป็นการลดการนำเข้ารถยนต์ไฟฟ้าของประเทศไทยได้อย่างยั่งยืน</p>

ลำดับ	ชื่อ โครงการ-กิจกรรม	งบประมาณ	พื้นที่ดำเนินการ	ผลสำเร็จและประโยชน์ที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ
				<p>ประโยชน์ทางด้านสิ่งแวดล้อม</p> <p>มาตรการ EV ได้ส่งเสริมให้ประชาชนหันมาบริโภครถยนต์ไฟฟ้ามากขึ้น ทั้งนี้จากข้อมูลยอดการจดทะเบียนจากกรมการขนส่งทางบกพบว่านับตั้งแต่ปี 2565 จนถึงปี 2567 การจดทะเบียนรถยนต์ไฟฟ้าเติบโตอย่างก้าวกระโดด โดยมียอดจดทะเบียนรถยนต์ไฟฟ้าสะสมประมาณ 180,000 คัน และได้ช่วยลดการปล่อย CO2 ในภาคการขนส่งได้ถึง 4.68 แสนตันคาร์บอนต่อปี</p>
2.	โครงการจัดซื้อเครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ทดแทนเครื่องเดิมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567)	56.9520	กรมสรรพสามิต สำนักงานสรรพสามิตภาค สำนักงานสรรพสามิตพื้นที่ สำนักงานสรรพสามิตพื้นที่สาขา	กรมสรรพสามิตมีเครื่องไมโครคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์จำนวน 1,130 ชุด ที่ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน รองรับการใช้งานกับระบบงานที่พัฒนาขึ้นใหม่ อันส่งผลต่อประสิทธิภาพในการบริหารจัดการเก็บภาษีและการให้บริการประชาชน
3.	โครงการจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายทดแทนและเพิ่มเติม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้งานระบบงานของกรมสรรพสามิต (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567)	49.5000	อาคารเทคโนโลยีสารสนเทศ และ อาคารศูนย์สำรองระบบเทคโนโลยี สารสนเทศ กรมสรรพสามิต	กรมสรรพสามิตมีเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายที่ใช้ทดแทนเครื่องเดิม มีซอฟต์แวร์และอุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพ ทันสมัยที่สามารถใช้งานได้รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ ทำให้ระบบงานสารสนเทศมีเสถียรภาพมากขึ้น รองรับการให้บริการระบบงานที่มีในปัจจุบัน และที่จะเกิดขึ้นในอนาคตได้

ลำดับ	ชื่อ โครงการ-กิจกรรม	งบประมาณ	พื้นที่ดำเนินการ	ผลสำเร็จและประโยชน์ที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ
4.	โครงการพัฒนาระบบเพิ่ม ประสิทธิภาพการขออนุมัติฉลาก สุรา ยาสูบ (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567)	13.9180	อาคารเทคโนโลยีสารสนเทศ กรมสรรพสามิต	กรมสรรพสามิตมีระบบการขออนุมัติฉลากสุรา ยาสูบ ที่ช่วยเพิ่ม ประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน โดยระบบงานรองรับความต้องการใช้งาน ของผู้ประกอบการ และเจ้าหน้าที่ที่เพิ่มมากขึ้น ช่วยอำนวยความสะดวก ในการให้บริการ เช่น การยื่น การติดตามคำขอฯ การพิจารณา คำขอฯ การให้คำปรึกษา ผ่าน Mobile Application และการแจ้ง เตือนงานผ่านระบบแจ้งเตือน (Notification) ของ Mobile Application ไปยังเจ้าหน้าที่ หรือผู้ยื่นคำขอ รวมถึงการวิเคราะห์ รูปภาพข้อมูลฉลากสุรา ยาสูบ เพื่อช่วยในการตรวจสอบและ พิจารณาฉลาก ลดการซ้ำซ้อนของฉลาก การนำข้อมูลไฟล์ฉลาก ไฟล์เอกสารที่เกี่ยวข้อง ไฟล์หนังสืออนุมัติให้ใช้ฉลากสุรา ยาสูบไป จัดเก็บที่ระบบศูนย์เอกสาร Document Center กรมสรรพสามิต ซึ่งมีพื้นที่จัดเก็บไฟล์เอกสารจำนวนมากและความปลอดภัยสูง

ลำดับ	ชื่อ โครงการ-กิจกรรม	งบประมาณ	พื้นที่ดำเนินการ	ผลสำเร็จและประโยชน์ที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ
5.	<p>โครงการสนับสนุนการใช้ยานยนต์ไฟฟ้าประเภทรถยนต์และรถจักรยานยนต์</p> <p>(งบประมาณ 8,010.0056 ล้านบาท)</p> <p>- เงินอุดหนุนตามมาตรการสนับสนุนการใช้ยานยนต์ไฟฟ้าประเภทรถยนต์และรถจักรยานยนต์</p> <p>- เงินอุดหนุนตามมาตรการสนับสนุนการใช้ยานยนต์ไฟฟ้าประเภทรถยนต์และรถจักรยานยนต์ ระยะที่ 2 (พ.ศ. 2567-2570)</p> <p>(ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568)</p>	<p>6,398.0056</p> <p>1,612.0000</p>	กรมสรรพสามิต	<p>ความคุ้มค่าทางเศรษฐกิจ</p> <p>(1) มาตรการ EV3 ช่วยให้ประเทศไทยยังคงเป็นฐานการผลิตยานยนต์และชิ้นส่วนที่สำคัญของโลกต่อไป และรักษารายได้ของประเทศไทยจากอุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วนได้ในระดับร้อยละ 2 ของ GDP ประเทศไทย หรือประมาณ 3.7 แสนล้านบาท ต่อปี (ข้อมูลจากธนาคารแห่งประเทศไทย ณ ปี 2566)</p> <p>ทั้งนี้จากการคาดการณ์ของ International Energy Agency (IEA) ที่ได้ประเมินว่ายอดการจดทะเบียน รถยนต์ไฟฟ้าจะอยู่ที่ประมาณร้อยละ 30 ของการจดทะเบียนรถยนต์ทั้งหมดในโลก ซึ่งหากประเทศไทยสูญเสียการเป็นเป็นฐานการผลิตรถยนต์ไฟฟ้า รายได้ของอุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วนอาจจะลดลงไปประมาณ 1.12 แสนล้านบาท หรือประมาณร้อยละ 0.6 ของ GDP ทั้งหมด</p> <p>อย่างไรก็ตามจากการดำเนินมาตรการฯ ได้ดึงดูดการลงทุนในอุตสาหกรรมผลิตรถยนต์ BEV มาแล้วกว่า 40,284 ล้านบาท และทำให้ประเทศไทยมีกำลังการผลิตรถยนต์ไฟฟ้าได้ถึง 414,350 คัน</p>

ลำดับ	ชื่อ โครงการ-กิจกรรม	งบประมาณ	พื้นที่ดำเนินการ	ผลสำเร็จและประโยชน์ที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ
				<p>ต่อปี (ข้อมูลจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน)</p> <p>(2) ลดการสูญเสียดุลการค้า ถึงแม้ว่ามาตรการฯ เป็นการส่งเสริมให้มีการนำเข้ารถยนต์ไฟฟ้าจากประเทศจีน ซึ่งตามกรอบการเจรจา Asian-China ประเทศไทยได้ยกเว้นอากรให้แก่รถยนต์ที่ขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้าเท่านั้น แต่ด้วยเงื่อนไขการผลิตขดยการนำเข้าจะช่วยให้ลดการนำเข้ารถยนต์ไฟฟ้าจากต่างประเทศได้ในอนาคต</p> <p>ทั้งนี้ในปัจจุบันจากมาตรการ EV3 ได้มีการผลิตขดยไปแล้วประมาณ 37,000 คัน หรือประมาณร้อยละ 45 ของจำนวนรถยนต์ไฟฟ้าตามมาตรการ EV3 ในปี 2565-2566 ซึ่งนับตั้งแต่ปี 2569 เป็นต้นไป รถยนต์ไฟฟ้าที่เข้าร่วมมาตรการ EV3 และ EV3.5 ทุกคันจะต้องผลิตในประเทศไทยเท่านั้น และจากข้อมูลการจดทะเบียนจากกรมการขนส่งทางบก พบว่ากว่าร้อยละ 80 ของการจดทะเบียนรถยนต์ไฟฟ้า เป็นรถยนต์ยี่ห้อรุ่นที่เข้าร่วมมาตรการฯ ดังนั้น มาตรการฯ จึงเป็นการลดการนำเข้ารถยนต์ไฟฟ้าของประเทศไทยได้อย่างยั่งยืน</p> <p>ประโยชน์ทางด้านสิ่งแวดล้อม</p> <p>มาตรการ EV ได้ส่งเสริมให้ประชาชนหันมาบริโภครถยนต์ไฟฟ้ามากขึ้น ทั้งนี้จากข้อมูลยอดการจดทะเบียนจากกรมการขนส่งทางบกพบว่านับตั้งแต่ปี 2565 จนถึงปี 2567 การจดทะเบียน</p>

ลำดับ	ชื่อ โครงการ-กิจกรรม	งบประมาณ	พื้นที่ดำเนินการ	ผลสำเร็จและประโยชน์ที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ
				รถยนต์ไฟฟ้าเติบโตร้อยกิโลเมตร กระโดด โดยมียอดจดทะเบียนรถยนต์ไฟฟ้าสะสมประมาณ 180,000 คัน และได้ช่วยลดการปล่อย CO2 ในภาคการขนส่งได้ถึง 4.68 แสนตันคาร์บอนต่อปี
6.	โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพระบบงานคืบ ยกเว้น และลดหย่อนภาษีสรรพสามิต (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568)	36.5847	อาคารเทคโนโลยีสารสนเทศ กรมสรรพสามิต	กรมสรรพสามิตมีระบบงานคืบ ยกเว้น และลดหย่อนภาษีสรรพสามิต ที่พัฒนาระบบงานให้ครอบคลุมการใช้งานและการบริการที่ใช้อยู่ในปัจจุบัน ทั้งการให้บริการที่ผู้ประกอบการยื่นผ่านสำนักงานสรรพสามิตและยื่นผ่านอินเทอร์เน็ต เพิ่มช่องทางการขอคืนภาษีสรรพสามิต แก้ไขปัญหาในการใช้งานให้แก่ผู้ประกอบการ สร้างความโปร่งใสในการตรวจสอบ ตรวจสอบข้อมูลของกระบวนการคืบ ยกเว้น ลดหย่อนภาษีสรรพสามิต
7.	โครงการปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพระบบบูรณาการคลังข้อมูลของกรมสรรพสามิต (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568)	19.9140	อาคารเทคโนโลยีสารสนเทศ กรมสรรพสามิต	กรมสรรพสามิตมีระบบบูรณาการคลังข้อมูลของกรมสรรพสามิตใหม่ที่รองรับการเชื่อมโยงกับระบบงานต่างๆ ที่เกิดขึ้นใหม่ และข้อมูลจำนวนมากของกรมสรรพสามิต โดยระบบงานสามารถวิเคราะห์เชิงลึกได้ในหลากหลายมิติ และจัดทำรายงานรูปแบบ Visualization และDashboard ต่าง ๆ เพื่อใช้ในการบริหารจัดการจัดเก็บภาษีการตรวจสอบภาษีและการปราบปราม และการตัดสินใจของผู้บริหาร

ลำดับ	ชื่อ โครงการ-กิจกรรม	งบประมาณ	พื้นที่ดำเนินการ	ผลสำเร็จและประโยชน์ที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ
8.	โครงการปรับปรุงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์สำหรับผู้ประกอบการ (e-Excise) (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568)	18.8000	อาคารเทคโนโลยีสารสนเทศ กรมสรรพสามิต	กรมสรรพสามิตพัฒนาระบบเพื่อรองรับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์สำหรับผู้ประกอบการ (e-Excise) ด้วยกระบวนการพิสูจน์ตัวตนทางดิจิทัล และปรับปรุงระบบให้บริการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์และชำระภาษีผ่านอินเทอร์เน็ตให้ทันสมัย เพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการผู้ประกอบการสามารถทำธุรกรรมผ่านอินเทอร์เน็ต โดยมุ่งเน้นการเพิ่มประสิทธิภาพการจับเก็บภาษี การตรวจสอบ ป้องกัน ปราบปราม อำนวยความสะดวกในการบริการกับผู้เสียภาษี สร้างความเป็นธรรม และโปร่งใส

คำชี้แจง : ให้นำหน่วยงบประมาณยกตัวอย่างการดำเนินโครงการที่ดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567-2568 และเห็นว่าเป็นโครงการสำคัญที่ควรนำเสนอ

3.2 ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข (ข้อมูลปีงบประมาณ 2567-2568)

ลำดับ	ปัญหา-อุปสรรค	แนวทางแก้ไข
1	<p>1) ด้านการใช้จ่ายงบประมาณ</p> <p>งบลงทุน ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างโดยวิธีการ e-budging แล้ว ปรากฏว่ามีผู้เสนอราคาแต่ไม่ผ่านคุณสมบัติ จึงทำให้ต้องยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างและดำเนินการใหม่ส่งผลให้การใช้จ่ายงบประมาณไม่เป็นไปตามเป้าหมาย</p> <p>2) ด้านการดำเนินงาน</p> <p>ผลการจัดเก็บรายได้ภาษีสรรพสามิตในช่วง 7 เดือน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (ตุลาคม 2567 – เมษายน 2568) จัดเก็บรายได้ภาษีสรรพสามิตได้ทั้งสิ้นจำนวน 309,063.23 ล้านบาท สูงกว่าปีก่อน จำนวน 4,674.26 ล้านบาท หรือร้อยละ 1.54 แต่ต่ำกว่าประมาณการตามเอกสารงบประมาณ จำนวน 33,583.67 ล้านบาท หรือร้อยละ 9.80 เนื่องจาก</p> <p>1. การเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมของผู้บริโภคและผู้ประกอบอุตสาหกรรม</p> <ul style="list-style-type: none"> - มาตรการสนับสนุนยานยนต์ไฟฟ้าส่งผลให้เกิดการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมผู้บริโภคและการผลิตของภาคอุตสาหกรรมยานยนต์ของประเทศไทยอย่างรวดเร็วส่งผลต่อรายได้ภาษียกเว้นอย่างมีนัยสำคัญ - ปริมาณน้ำมันที่ชำระภาษีมีแนวโน้มลดลงส่วนหนึ่งมีสาเหตุจากประชาชนมีการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมโดยหันไปใช้รถยนต์ไฟฟ้าตามมาตรการสนับสนุนการใช้ยานยนต์ไฟฟ้ามากขึ้น จึงเป็นส่วนหนึ่งที่ส่งผลทำให้รายได้ภาษีและปริมาณน้ำมันลดลง 	<p>- ทบทวน TOR เพื่อดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างใหม่</p> <p>1. การปรับโครงสร้างภาษีสรรพสามิตสินค้ารถยนต์ เพื่อรองรับและส่งเสริมการใช้และการผลิตยานยนต์แห่งอนาคตที่เป็นเป้าหมายของรัฐบาล</p> <p>2. กรมสรรพสามิตอยู่ระหว่างการศึกษาแนวทางและผลกระทบจากการปรับโครงสร้างภาษีบุหรี่ที่ผ่านมา เพื่อให้ได้โครงสร้างภาษีบุหรี่ที่เหมาะสม ทั้งในอัตราภาษีตามมูลค่าเพื่อสะท้อนถึงหลักฟุ่มเฟือย และอัตราภาษีตามปริมาณเพื่อสะท้อนถึงหลักสุขภาพ รวมถึงสอดคล้องตามหลักสากลและคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (World Health Organization : WHO)</p> <p>3. ทบทวนโครงสร้างภาษีและอัตราภาษีสินค้าและบริการสรรพสามิตให้เหมาะสมกับสถานการณ์ในปัจจุบัน</p>

ลำดับ	ปัญหา-อุปสรรค	แนวทางแก้ไข
	<p>2. แนวโน้มการบริโภคเครื่องดื่มแอลกอฮอล์เปลี่ยนแปลงไปในปัจจุบัน ส่งผลให้มีความนิยมดื่มเครื่องดื่มประเภท RTD (Ready to Drink) เช่น เบียร์ ไวน์ผลไม้ส่งผลกระทบต่อรายได้ภาษีสุราขาวและสุราสี ทั้งที่ผลิตในประเทศและนำเข้ามีแนวโน้มลดลง</p> <p>3. สถานการณ์ทางเศรษฐกิจ ส่งผลกระทบต่ออุปโภคบริโภคสินค้า โดยเฉพาะอย่างยิ่งสินค้าฟุ่มเฟือย</p> <p>4. มาตรการดึงดูดการลงทุนในอุตสาหกรรมยานยนต์ ทำให้มีการกำหนดอัตราภาษีต่ำลงเพื่อสร้างแรงจูงใจ โดยเฉพาะรถยนต์ BEV และ Hybrid ส่งผลทำให้รายได้ภาษียานยนต์มีแนวโน้มลดลงอย่างต่อเนื่อง</p>	

6. การดำเนินการตามข้อสังเกตของคณะกรรมการการวิสามัญพิจารณาการศึกษา
ร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 วุฒิสภา

.....

กรมสรรพสามิต กระทรวงการคลัง

ประเด็นข้อสังเกต	การดำเนินการ
<p>7.1 นโยบายการจัดทำงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568</p> <p>7.1.1 ภาวะเศรษฐกิจมหภาค</p> <p>3) ความเสี่ยงทางการคลังในการจัดทำงบประมาณ การจัดทำงบประมาณมีความเสี่ยง เพราะการจัดเก็บรายได้ต่ำกว่าประมาณการอย่างต่อเนื่อง สัดส่วนการกู้เงินเพื่อชดเชยการขาดดุลงบประมาณสูงขึ้นเป็นลำดับ ส่งผลให้สัดส่วนหนี้สาธารณะต่อ GDP เพิ่มขึ้นด้วย ในขณะที่ความจำเป็นในการใช้จ่ายงบประมาณไม่ได้ลดลงโดยเฉพาะรายจ่ายประจำ ดังนั้น รัฐบาลจะต้องเพิ่มศักยภาพการจัดเก็บรายได้ให้ใกล้เคียงหรือสูงกว่าประมาณการ พร้อมกับกำหนดแนวทางที่ชัดเจน ในการลดรายจ่ายด้วย โดยเฉพาะรายจ่ายประจำ เช่น รายจ่ายที่เกี่ยวข้องกับบุคลากรภาครัฐ สวัสดิการ และผลตอบแทนต่าง ๆ</p>	<p>ในปีงบประมาณ 2568 - 2569 กรมสรรพสามิตมีการปรับโครงสร้างภาษีในหลายๆ ด้าน โดยมีวัตถุประสงค์หลักในการเพิ่มรายได้และสนับสนุนการเปลี่ยนผ่านด้านพลังงานของประเทศ รวมถึงการปรับโครงสร้างภาษียรถยนต์เพื่อให้อุตสาหกรรมสามารถเปลี่ยนผ่านเข้าสู่ยานยนต์แห่ง ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้</p> <p>1. ภาษีแบตเตอรี่เพื่อการเปลี่ยนผ่านด้านพลังงาน การปรับโครงสร้างภาษีในส่วนนี้จะช่วยส่งเสริม การใช้พลังงานสะอาด และสนับสนุนการเปลี่ยนแปลงไปสู่การใช้พลังงานทดแทนในภาคต่างๆ ของประเทศ โดยคาดว่าจะการปรับโครงสร้างนี้จะสามารถเพิ่มรายได้จากการจัดเก็บภาษีได้ประมาณ 400 ล้านบาท</p> <p>2. ภาษียรถยนต์เริ่มมีผลบังคับใช้ ปี 2569 การปรับโครงสร้างภาษีสรรพสามิตสินค้ายรถยนต์ ที่จะมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 ม.ค. 2569 เป็นต้นไป โดยโครงสร้างภาษีดังกล่าวจะมีการปรับอัตราภาษีสรรพสามิตเพิ่มขึ้นร้อยละ 3 ถึง ร้อยละ 8 หากรถยนต์มีการปล่อย CO2 เท่าเดิม เมื่อเทียบกับอัตราภาษีในโครงสร้างปัจจุบัน และจะมีการปรับอัตราขึ้นในปี 2571 และ 2573 นอกจากนี้ โครงสร้างภาษีดังกล่าวจะมีการส่งเสริมให้เกิดการลงทุนในอุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วนสำคัญในประเทศ อีกทั้งยังรองรับยานยนต์แห่งอนาคต เช่น HEV PHEV BEV และ FCEV เพื่อให้ประเทศไทยเป็นฐานการผลิตยานยนต์แห่งอนาคตได้อย่างยั่งยืนและช่วยยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยให้แก่ประชาชนโดยส่งเสริมการติดตั้งระบบ Advanced Driver-Assistance System (ADAS) ที่สามารถพัฒนาไปสู่ Autonomous Car ในอนาคตได้อีกด้วยและ</p>

ประเด็นข้อสังเกต	การดำเนินการ
	<p>จะสามารถเพิ่มรายได้ประมาณ 5,000 ล้านบาท</p> <p>จากการปรับโครงสร้างภาษีทั้งสองด้านนี้ การจัดเก็บภาษีสรรพสามิตโดยรวมจะสามารถเพิ่มรายได้ได้ถึง 5,400 ล้านบาท ซึ่งเป็นการเพิ่มศักยภาพในการจัดเก็บภาษีส่งเสริมการเปลี่ยนผ่านด้านพลังงานแทนการเปลี่ยนผ่านอุตสาหกรรมยานยนต์ในประเทศพร้อมกัน</p>
<p>7.1.3 รายจ่าย</p> <p>2) การเพิ่มประสิทธิภาพการเบิกจ่ายงบประมาณ</p> <p>... รัฐบาลควรกำชับให้หน่วยรับงบประมาณให้ความสำคัญกับการดำเนินการตามหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว 371 ลงวันที่ 5 สิงหาคม 2562 เพื่อการเพิ่มประสิทธิภาพการเบิกจ่ายงบประมาณมากขึ้น</p>	<p>กรมสรรพสามิตได้ดำเนินการแจ้งหน่วยงานที่ได้รับงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ปฏิบัติตามหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว 371 ลงวันที่ 5 สิงหาคม 2562 แนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการเตรียมการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560</p>
<p>- การกันเงินไว้เบิกเหลื่อมปี</p> <p>รัฐบาลควรเพิ่มประสิทธิภาพในการเบิกจ่ายงบประมาณของหน่วยงานภาครัฐให้มากขึ้น เพื่อช่วยกระตุ้นเศรษฐกิจภายในประเทศ ทั้งยังลดจำนวนเงินกันไว้เบิกเหลื่อมปีที่จะเป็นภาระสำหรับการเบิกจ่ายของหน่วยรับงบประมาณในปีงบประมาณต่อไป และป้องกันงบประมาณที่จะต้องพับไปหลังจากสิ้นปีงบประมาณ</p>	<p>กรมสรรพสามิตได้ดำเนินการแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามเร่งรัดการเบิกจ่ายเงินงบประมาณ ติดตาม กำกับดูแล และกำหนดมาตรการเร่งรัดการเบิกจ่ายเงินงบประมาณ เพื่อให้เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด ให้มีการประชุมติดตามผลการเบิกจ่ายเงินและรายงานผลการเบิกจ่ายให้กรมสรรพสามิตทราบภายในวันที่ 7 ของทุกเดือน</p>
<p>7.2 การจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำแนกตามกระทรวง และหน่วยงาน</p> <p>7.2.4 กระทรวงการคลัง</p> <p>(5) กรมสรรพสามิต จัดเก็บภาษียาสูบลดลงอย่างต่อเนื่อง จึงควรรหาแหล่งจัดเก็บรายได้เพิ่ม รวมทั้งปัจจุบันคนหันไปสูบบุหรี่ไฟฟ้าจำนวน</p>	<p>เนื่องจากปัจจุบันบุหรี่ไฟฟ้ายังเป็นสินค้าผิดกฎหมายโดยมีกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ๓ ฉบับ ได้แก่ 1) การห้ามนำเข้า โดยประกาศกระทรวงพาณิชย์ เรื่อง กำหนดให้บารากูและบารากูไฟฟ้า</p>

ประเด็นข้อสังเกต	การดำเนินการ
<p>มากแต่ยังเป็นสิ่งผิดกฎหมาย จึงควรกำหนดแนวทางในการจัดเก็บภาษีจากบุหรี่ไฟฟ้าทดแทนภาษีจากยาสูบ</p>	<p>หรือบุหรี่ไฟฟ้าเป็นสินค้าที่ต้องห้ามในการนำเข้ามาในราชอาณาจักร พ.ศ. 2557 2) การห้ามผลิตและห้ามจำหน่ายหรือให้บริการ โดยคำสั่งคณะกรรมการว่าด้วยความปลอดภัยของสินค้าและบริการ ที่ 24/2567 เรื่อง ห้ามผลิตเพื่อขาย ห้ามขายหรือให้บริการสินค้า บาราเก้ บาราเก้ไฟฟ้าหรือบุหรี่ไฟฟ้า หรือด้วยบาราเก้ น้ำยาสำหรับเติมบาราเก้ไฟฟ้าหรือบุหรี่ไฟฟ้า และ 3) การกำหนดโทษสำหรับการนำเข้าตามประกาศกระทรวงพาณิชย์ โดยพระราชบัญญัติ ศุลกากร พ.ศ. 2560 ซึ่งจะเห็นได้ว่าบุหรี่ไฟฟ้าเป็นสินค้าต้องห้าม ดังนั้น กรมสรรพสามิตจึงไม่สามารถจัดเก็บภาษีบุหรี่ไฟฟ้า และไม่มีอำนาจในการทำให้บุหรี่ไฟฟ้าเป็นสินค้าถูกต้องตามกฎหมายได้ อย่างไรก็ตาม หากในอนาคตภาครัฐหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดังกล่าวข้างต้นมีการกำหนดให้บุหรี่ไฟฟ้าเป็นสินค้าถูกต้องตามกฎหมาย กรมสรรพสามิตจึงจะสามารถดำเนินการจัดเก็บภาษีบุหรี่ไฟฟ้าได้ ทั้งนี้ จำเป็นต้องการศึกษาแนวทางและผลกระทบจากการจัดเก็บภาษีบุหรี่ไฟฟ้า เพื่อให้ได้โครงสร้างภาษีบุหรี่ไฟฟ้าที่เหมาะสม ทั้งในอัตราภาษีตามมูลค่าเพื่อสะท้อนถึงหลักฟุ่มเฟือย และอัตราภาษีตามปริมาณเพื่อสะท้อน ถึงหลักสุขภาพ ตลอดจนสอดคล้องตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (World Health Organization : WHO) ซึ่งจำเป็นต้องพิจารณาผลกระทบอย่างรอบคอบในทุกมิติต่อไป ได้แก่ ด้านสาธารณสุข ด้านรายได้ภาษี ด้านอุตสาหกรรมยาสูบ และด้านการบริโภคบุหรี่ผิดกฎหมาย</p>



รายงานการพิจารณาศึกษาร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่าย
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 วุฒิสภา