



สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ
NATIONAL INSTITUTE OF ANIMAL HEALTH
กรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

แผนปฏิบัติการ ปีงบประมาณ 2569

(ตุลาคม 2568 - กันยายน 2569)

NATIONAL INSTITUTE OF ANIMAL HEALTH



0 2579 5584



niah@dld.go.th

วิสัยทัศน์ (Vision)

สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ เป็นองค์กรหลักทางวิชาการด้านสุขภาพสัตว์ของประเทศที่ได้มาตรฐานสากลและเป็นศูนย์กลางด้านสุขภาพสัตว์ในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

พันธกิจ (Mission)

- ศึกษา ค้นคว้า วิเคราะห์ และวิจัยทางห้องปฏิบัติการเกี่ยวกับโรคที่เป็นปัญหาต่อสุขภาพสัตว์ โรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน และการตรวจสอบชีววัตถุสำหรับสัตว์
- ตรวจสอบคุณภาพและความปลอดภัยของชีววัตถุสำหรับสัตว์ให้เป็นไปตามกฎหมายและมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง
- วินิจฉัยและชันสูตรโรคสัตว์ รวมทั้งผลิตชีวสารต้นแบบ เพื่อใช้ในการทดสอบและป้องกันโรค
- ดำเนินการพัฒนาระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการชันสูตรโรคสัตว์และห้องปฏิบัติการตรวจสอบชีววัตถุสำหรับสัตว์ให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล และเป็นห้องปฏิบัติการอ้างอิงด้านการชันสูตรโรคสัตว์ และการตรวจสอบชีววัตถุสำหรับสัตว์ในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้
- อนุรักษ์ ศึกษา และใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพของสายพันธุ์จุลินทรีย์ และปรสิตในสัตว์
- เป็นศูนย์ให้บริการข้อมูลข่าวสารและสารสนเทศด้านระบาดวิทยาทางห้องปฏิบัติการสุขภาพสัตว์และด้านชีววัตถุสำหรับสัตว์
- ให้คำปรึกษา แนะนำ และถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านโรคที่เป็นปัญหาต่อสุขภาพสัตว์ และด้านการตรวจสอบชีววัตถุสำหรับสัตว์
- ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

ปณิธาน

- มุ่งมั่น เป็นเลิศทางวิชาการด้านสุขภาพสัตว์ในภูมิภาค
- มุ่งเป็น ห้องปฏิบัติการต้นแบบด้านระบบคุณภาพ
- มุ่งสู่ องค์กรสร้างนวัตกรรมเชิงพาณิชย์

คำนำ

สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ เป็นห้องปฏิบัติการอ้างอิง (Reference Laboratory) ด้านชันสูตรและวินิจฉัยโรคสัตว์ มีภารกิจในการตรวจวินิจฉัยและชันสูตรโรคสัตว์ เพื่อค้นหาสาเหตุ แก้ไขปัญหา แนะนำวิธีการป้องกัน ควบคุม และกำจัดโรคในปศุสัตว์ ปฏิบัติงานวิจัยและพัฒนางานด้านสุขภาพสัตว์ให้ได้ชีวิตผลิตภัณฑ์เพื่อลดการนำเข้าจากต่างประเทศตลอดจนพัฒนาคุณภาพห้องปฏิบัติการให้เป็นมาตรฐานสากล การถ่ายทอดเทคโนโลยีมาตรฐานการชันสูตรโรคสัตว์ให้แก่เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการสุขภาพสัตว์ และถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับโรคที่เป็นปัญหาต่อสุขภาพสัตว์ให้แก่เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ทั่วประเทศ รวมถึงการถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่เจ้าหน้าที่จากประเทศเพื่อนบ้านในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

เอกสารแผนการปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 เล่มนี้ ได้รวบรวมและเรียบเรียงข้อมูลจากผู้เกี่ยวข้องติดตาม เพื่อให้การปฏิบัติงานในปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 (ตุลาคม 2568 - กันยายน 2569) ของสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ ศูนย์อ้างอิงโรคปากและเท้าเปื่อยภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ศูนย์ทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์ และศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ประจำภูมิภาค 8 แห่ง ดำเนินงานตามแผนงบประมาณ นอกจากนี้ยังปฏิบัติงานร่วมกับสำนัก/กองอื่น เพื่อตรวจสอบวิเคราะห์สินค้าปศุสัตว์ตามข้อกำหนดของประเทศคู่ค้า ตรวจสอบคุณภาพน้ำนมและเนื้อสัตว์ ตรวจวิเคราะห์สารพิษตกค้างในไขมันสัตว์ และตรวจน้ำเสียจากฟาร์มสุกร รวมทั้งปฏิบัติงานอื่นที่กรมปศุสัตว์มอบหมาย

งานแผนและงบประมาณหวังเป็นอย่างยิ่งว่าเอกสารฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ในการปฏิบัติงาน ประเมินผล และประสานความร่วมมือเพื่อให้บรรลุเป้าหมายต่อไป หากมีสิ่งบกพร่องประการใดโปรดแจ้งฝ่ายบริหารทั่วไป เพื่อจะได้นำไปปรับปรุง แก้ไขเพิ่มเติม ในโอกาสต่อไป

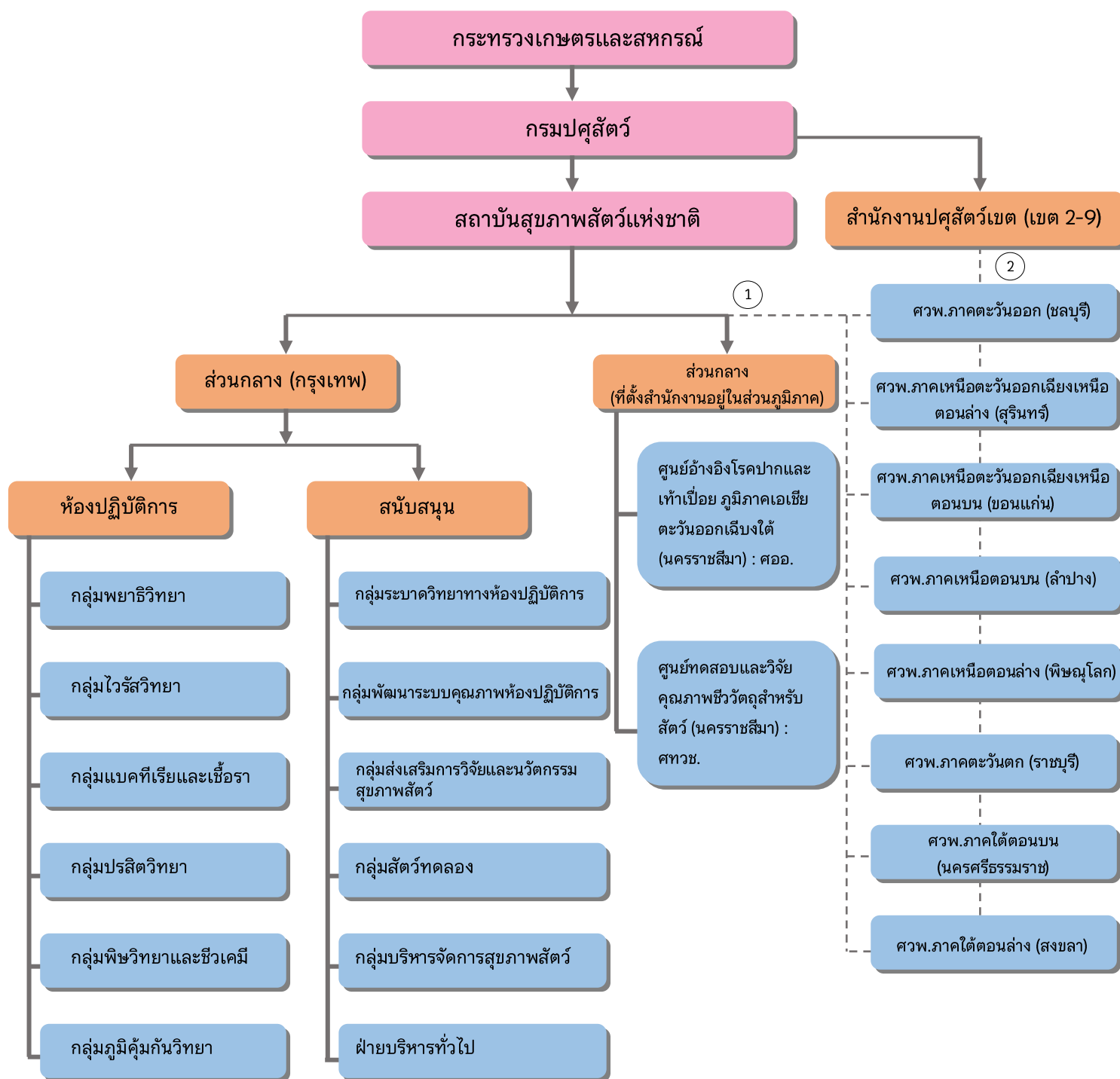
ฝ่ายบริหารทั่วไป
ตุลาคม 2568

สารบัญ

หน้า

โครงสร้างองค์กร.....	1
1. กิจกรรม.....	2
2. หลักการและเหตุผล.....	2
3. วัตถุประสงค์.....	4
4. เป้าหมายกิจกรรม.....	5
5. ขอบเขตดำเนินการ.....	5
6. หน่วยงานที่รับผิดชอบ.....	6
7. ผลผลิตและผลลัพธ์กิจกรรม.....	6
8. ตัวชี้วัดกิจกรรม.....	7
9. วิธีดำเนินการ.....	7
10. แผนและเป้าหมายการปฏิบัติงานรายหน่วยงาน.....	12
11. งบประมาณดำเนินการ.....	27
12. รายการงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569.....	33
13. บุคลากรหน่วยงาน.....	46
14. ผลที่คาดว่าจะได้รับ.....	46
15. การติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน (Monitoring and evaluation).....	47
16. ผู้รับผิดชอบ.....	47
ภาคผนวก.....	
1. กรมบัญชีกลางขอความเข้าใจหน่วยงานของรัฐ เตรียมการจัดซื้อจัดจ้างในปีงบประมาณ 69 เร่งส่งเม็ดเงินลงสู่ระบบเศรษฐกิจ.....	49
2. หลักเกณฑ์และวิธีการปฏิบัติในการขอเงินงบประมาณ ปี พ.ศ. 2568 ไว้เบิกเหลือปี.....	52

โครงสร้างองค์กร



หมายเหตุ

(1) ผู้รับผิดชอบบริหารแผนงานและงบประมาณของศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ ตามคำสั่งกรมปศุสัตว์ที่ 528/2559 ลงวันที่ 11 กรกฎาคม 2559

(2) กำกับดูแลการบริหารงานบุคคล ข้าราชการ ลูกจ้าง พนักงานราชการและเจ้าหน้าที่ของศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ ตามคำสั่งกรมปศุสัตว์ที่ 528/2559 ลงวันที่ 11 กรกฎาคม 2559

สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

แผนงาน / โครงการ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

1. กิจกรรม

1.1. แผนงาน ยุทธศาสตร์การเกษตรสร้างมูลค่า

โครงการ ใฝ่ระวัง ป้องกันควบคุมโรคและพัฒนาสุขภาพสัตว์

1.1.1 กิจกรรมหลัก ใฝ่ระวัง ป้องกัน ควบคุม และชันสูตรโรคสัตว์

กิจกรรมย่อย : วินิจฉัยและชันสูตรโรคสัตว์

กิจกรรมย่อย : วินิจฉัยและชันสูตรโรคสัตว์ปีก

กิจกรรมย่อย : ตรวจสอบคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์

1.2. แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

ผลผลิตพัฒนาศักยภาพการปศุสัตว์

1.2.1 กิจกรรมหลัก ความหลากหลายทางชีวภาพด้านปศุสัตว์

1.2.2 กิจกรรมหลัก พัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

1.3 แผนงานบุคลากรภาครัฐ (ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน)

รายการบุคลากรภาครัฐ

1.3.1 กิจกรรมบุคลากรภาครัฐด้านปศุสัตว์

2. หลักการและเหตุผล

2.1 กิจกรรม ใฝ่ระวัง ป้องกัน ควบคุม และชันสูตรโรคสัตว์

การเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ ความรวดเร็วในการการคมนาคมขนส่ง และเทคโนโลยีสารสนเทศ ทำให้การเคลื่อนย้ายสัตว์เพื่อการค้าขายระหว่างประเทศลดจนการรวมกลุ่มของประเทศในโซนต่าง ๆ เพื่อสร้างความร่วมมือ ด้านเศรษฐกิจ สังคม การเงินและการลงทุน มีผลทำให้โรคต่าง ๆ ในสัตว์แพร่กระจายได้มากขึ้น จากรายงานจากองค์การอนามัยสัตว์โลก (WOAH) มีการรายงานโรคระบาดสัตว์ที่เป็นโรคติดต่อในปศุสัตว์โรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน และโรคต่างถิ่นที่ไม่เคยมีรายงานในภูมิภาคเช่น

(1) โรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร มีการระบาดอย่างต่อเนื่องในภูมิภาคเอเชีย ได้แก่ ประเทศจีน ฮองกง เวียดนาม กัมพูชา ลาว พม่า มองโกเลีย เกาหลีเหนือเกาหลีใต้ ฟิลิปปินส์ ตมอร์ตะวันออก และอินโดนีเซีย

(2) โรคลัมปีสกินเป็นโรคติดเชื้อในโค-กระบือ มีการรายงานโรคในประเทศไทย เวียดนาม และเมียนมาร์

(3) โรคกาฬโรคแอฟริกาในม้า ที่พบการระบาดครั้งแรกในประเทศไทย และทวีปเอเชีย

สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติเป็นห้องปฏิบัติการด้านสุขภาพสัตว์ของกรมปศุสัตว์ มีหน้าที่ตรวจ วินิจฉัยและชันสูตรโรคสัตว์ ใฝ่ระวังโรคสัตว์ทางห้องปฏิบัติการ ตรวจสอบคุณภาพและความปลอดภัยของชีววัตถุสำหรับสัตว์ให้เป็นไปตามกฎหมายและมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ได้ผลทดสอบที่ถูกต้องแม่นยำ รวดเร็ว น่าเชื่อถือจึงต้องดำเนินการภายใต้ระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 เพื่อเพิ่มศักยภาพการตรวจวินิจฉัยโรค สนับสนุนการใฝ่ระวังโรค ควบคุมโรค

ป้องกันโรค (คุณภาพชีวิต) การสร้างสถานะปลอดโรคหรือคั่นสถานะปลอดโรค ตลอดจนตอบสนองต่อการระบาดของโรคประจำถิ่น โรคอุบัติใหม่ โรคอุบัติซ้ำ เป็นต้น นอกจากนี้ ความสามารถของห้องปฏิบัติการหรือความน่าเชื่อถือของผลทดสอบยังเป็นเงื่อนไขสำคัญในการนำเข้า ส่งออก ผลิตภัณฑ์ของประเทศคู่ค้าอีกด้วย

ในด้านการพัฒนาศักยภาพเครือข่ายห้องปฏิบัติการ สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติเข้าร่วมเปรียบเทียบผลระหว่างห้องปฏิบัติการกับ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ประจำภูมิภาค ห้องปฏิบัติการมหาวิทยาลัย ห้องปฏิบัติการเอกชน อย่างสม่ำเสมอ รวมทั้งเข้าร่วมกิจกรรมทดสอบความชำนาญห้องปฏิบัติการกับหน่วยงานทั้งในและต่างประเทศ เพื่อแสดงความสามารถในการทดสอบและก่อให้เกิดการยอมรับผลทดสอบระหว่างห้องปฏิบัติการ ยิ่งไปกว่านั้นสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติได้รับการรับรองให้เป็นผู้จัดโปรแกรมทดสอบความชำนาญห้องปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO/IEC 17043:2023 ด้วย จึงมีบทบาทในการสนับสนุนห้องปฏิบัติการเครือข่ายด้านสุขภาพสัตว์อย่างเต็มที่

สำหรับงานสนับสนุนห้องปฏิบัติการภายในสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ ได้รับการรับรองระบบบริหารคุณภาพ ISO 9001:2015 เพื่อให้มีการจัดการอย่างเป็นระบบและสนองความพึงพอใจของผู้รับบริการ

เพื่อให้การผลิตปศุสัตว์ นำเข้า ส่งออกและจำหน่ายผลผลิตปศุสัตว์ เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติจึงจัดทำกิจกรรมเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุม และชันสูตรโรคสัตว์ขึ้นเพื่อแก้ไขและลดผลกระทบจากปัญหาสุขภาพสัตว์ รวมทั้งสร้างความเข้มแข็งในการผลิตปศุสัตว์ของประเทศ โดยมีความสอดคล้องกับ

(1) ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2561-2580) ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันให้ประเทศ มีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น

(2) นโยบายหลักของรัฐบาลด้านที่ 5 การพัฒนาเศรษฐกิจและความสามารถในการแข่งขันของไทย ข้อ 5.3 พัฒนาภาคเกษตร ข้อย่อย 5.3.7 ส่งเสริมการทำปศุสัตว์ให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น

(3) แผนยุทธศาสตร์กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รวมทั้งสอดคล้องกับแผนปฏิบัติการกรมปศุสัตว์ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566-2570) ตลอดจนเน้นความสำคัญกับกลุ่มผู้ใช้และผู้บริโภคสินค้า บริการ และผลผลิตจากกระบวนการพัฒนาสุขภาพสัตว์ไทย โดยโครงการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุม และชันสูตรโรคสัตว์ของสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาตินี้จะต้องทำให้อุตสาหกรรมการเลี้ยงสัตว์สามารถแข่งขันในตลาดโลกได้ และทำให้เกษตรกรรายย่อยสามารถเลี้ยงชีพได้โดยใช้หลักเศรษฐกิจพอเพียงจากที่ได้กล่าวมา การจัดทำโครงการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุม และชันสูตรโรคสัตว์ ของสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ เป็นสิ่งจำเป็นและมีความสำคัญต่อการพัฒนาสุขภาพสัตว์ไทย และเป็นกลไกในการขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ

2.2 กิจกรรมความหลากหลายทางชีวภาพด้านปศุสัตว์

เชื้อจุลินทรีย์ทางด้านปศุสัตว์เป็นทรัพยากรที่มีความสำคัญและมีประโยชน์อย่างยิ่ง ซึ่งสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ และศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ประจำภูมิภาค มีการครอบครอง เก็บรักษา และศึกษาเชื้อจุลินทรีย์ชนิดต่าง ๆ ได้แก่ เชื้อไวรัส เชื้อแบคทีเรีย เชื้อรา และเชื้อปรสิต ทางสัตวแพทย์ ตลอดจนเฝ้าระวังเชื้อแบคทีเรียดื้อยาที่พบในปศุสัตว์ แหล่งที่มาของเชื้อจุลินทรีย์จากอวัยวะ เนื้อ น้ำไขสันหลัง และเก็บรักษาเชื้อที่มีชีวิต ซึ่งจะยังคงความรุนแรง และมีความสามารถในการทำให้สัตว์ติดเชื้อได้ โดยนำมาเก็บรักษาในรูปแบบต่าง ๆ ได้แก่ การเก็บรักษาเชื้อจุลินทรีย์ในถังไนโตรเจนเหลว การทำให้แห้งแบบแช่เยือกแข็ง (lyophilized) เป็นต้น การศึกษาเชื้อจุลินทรีย์จะประกอบไปด้วยการศึกษาทางกายภาพ โดยอาศัยรูปร่าง และโครงสร้าง การศึกษาทางชีวโมเลกุล เช่น การหาลำดับ

สารพันธุกรรมของเชื้อ (DNA sequencing) เพื่อให้นักวิจัยสามารถนำเชื้อจุลินทรีย์เหล่านี้ไปใช้ในการพัฒนาวัคซีนป้องกันโรค เป็นเชื้อสำหรับการฉีดเชื้อพิษหัด (challenge) ในการพัฒนาชุดทดสอบต่าง ๆ จากความสามารถในการเป็นแอนติเจนของเชื้อ นอกจากนี้ยังสามารถนำไปใช้เป็นประโยชน์ในด้านอื่น ๆ ทางห้องปฏิบัติการ ในงานวิจัยต่าง ๆ เช่น การศึกษาความรุนแรงและกลไกของการก่อโรค การศึกษาการเปลี่ยนแปลงหรือกลายพันธุ์ กลไกรวมถึงแนวโน้มการดื้อยาเพื่อการควบคุมโรคที่มีประสิทธิภาพ การผลิตสารทดสอบที่จำเพาะต่อชนิดของเชื้อและครอบคลุมทุกสายพันธุ์ในแต่ละชนิดเชื้อ ตลอดจนการผลิตวัคซีนที่มีประสิทธิภาพเท่าทันการเปลี่ยนแปลงของเชื้อก่อโรค และในอุตสาหกรรมการผลิตเพื่อควบคุมคุณภาพ และการประเมินคุณภาพของผลิตภัณฑ์

ดังนั้นการเก็บรักษาเชื้อจุลินทรีย์ในสัตว์จึงมีบทบาทสำคัญในการปรับปรุงสุขภาพของสัตว์เลี้ยง และส่งผลต่อมนุษย์ทั้งในด้านการพัฒนาการวิจัยทางด้านสัตวแพทย์และการพัฒนาระบบการผลิตสัตว์ของประเทศ

2.3 กิจกรรมพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

กิจกรรมพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (Information and Communication Technologies ,ICT) เป็นเทคโนโลยีใช้ในการสื่อสาร เก็บสร้าง แสดงใช้ร่วมกัน หรือแลกเปลี่ยนสารสนเทศด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ รวมถึงเทคโนโลยีต่างๆ เช่น โทรศัพท์ วิทยุ โทรทัศน์ โทรศัพท์ใช้สายและโทรศัพท์เคลื่อนที่ ระบบฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์ ระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย รวมถึงอุปกรณ์และการบริการที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยี

2.4 กิจกรรมบุคลากรภาครัฐด้านปศุสัตว์

กิจกรรมบุคลากรภาครัฐด้านปศุสัตว์ เป็นรายการที่กำหนดให้จ่ายเพื่อการบริหารงานบุคลากรภาครัฐที่จัดสรรงบประมาณให้โดยมีอัตราค่าใช้จ่ายเป็นรายเดือน หรือจ่ายควบกับเงินเดือนมีจำนวนและอัตราค่าใช้จ่ายตามกฎหมาย ระเบียบ พิจารณาตามงบรายจ่าย เช่น เงินเดือน ค่าจ้างประจำ ค่าจ้างชั่วคราว และค่าตอบแทนพนักงานราชการ

3. วัตถุประสงค์

3.1 กิจกรรมเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุม และขจัดโรคสัตว์

- (1) เพื่อแก้ไขปัญหาสุขภาพสัตว์ ผลผลิตปศุสัตว์ และสุขอนามัยของประชาชนโดยการศึกษา ค้นคว้า ขันสูตรโรค และสุขภาพสัตว์
- (2) เพื่อตรวจสอบ และควบคุมคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์ที่ผลิตโดยกรมปศุสัตว์ได้รับรองมาตรฐาน รวมถึงเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ได้ใช้วัคซีนที่มีประสิทธิภาพ ทั้งที่ผลิตโดยกรมปศุสัตว์ และนำเข้าจากต่างประเทศ
- (3) เพื่อพัฒนาห้องปฏิบัติการขันสูตรโรคสัตว์และห้องปฏิบัติการตรวจสอบชีววัตถุสำหรับสัตว์ให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล และเป็นห้องปฏิบัติการอ้างอิงด้านการขันสูตรโรคสัตว์ และการตรวจสอบชีววัตถุสำหรับสัตว์ ในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ โดยดำเนินการตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025:2017
- (4) เพื่อเพิ่มศักยภาพ และความสามารถของห้องปฏิบัติการในการตรวจวินิจฉัยโรค รวมถึงสร้างมาตรฐานการทดสอบให้เป็นมาตรฐานเดียวกันระหว่างห้องปฏิบัติการ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้รับบริการ และสร้างเครือข่ายห้องปฏิบัติการ
- (5) เพื่อเป็นศูนย์ข้อมูลระบาดวิทยาทางห้องปฏิบัติการด้านสุขภาพสัตว์ของประเทศ

กิจกรรมความหลากหลายทางชีวภาพด้านปศุสัตว์

- (1) รวบรวมสายพันธุ์เชื้อจุลินทรีย์ ได้แก่ แบคทีเรีย เชื้อรา ไวรัส และปรสิตทางด้านปศุสัตว์
- (2) เป็นศูนย์ข้อมูลความรู้ด้านระบาดวิทยาโมเลกุลของเชื้อจุลินทรีย์ก่อโรค โดยการจำแนกความแตกต่างของเชื้อจุลินทรีย์ ด้วยเทคนิคทางชีวโมเลกุล เพื่อแก้ไขปัญหาการแพร่กระจายของโรค
- (3) ศึกษาและติดตามแนวโน้มการดื้อยาในระดับพันธุกรรมของเชื้อแบคทีเรียก่อโรคเพื่อให้มีการใช้ยาที่ถูกต้องและเหมาะสม
- (4) เป็นแหล่งข้อมูลด้านสารพันธุกรรมที่เกี่ยวกับความรุนแรงหรือการป้องกันโรคของเชื้อจุลินทรีย์ต่าง ๆ จากการถอดรหัสพันธุกรรมของเชื้อ เพื่อใช้ต่อยอดในการผลิตชุดทดสอบโรคหรือวัคซีนที่เหมาะสมสำหรับเชื้อในท้องถิ่น

3.2 กิจกรรมพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

กิจกรรมพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (Information and Communication Technologies ,ICT)

- (1) เทคโนโลยีใช้ในการสื่อสาร มีความสะดวก รวดเร็ว ค้นหาข้อมูล
- (2) เทคโนโลยีและการสื่อสารผ่าน Internet เป็นสื่อออนไลน์ที่มีข้อมูลข่าวสารทั่วโลก และติดต่อได้รวดเร็วได้รับความนิยมในสังคมปัจจุบัน
- (3) สามารถติดต่อสื่อสารได้อย่างสะดวก รวดเร็วผ่านสื่อออนไลน์ต่าง เช่น facebook Line E-mail
- (4) สืบค้นข้อมูลไม่มีขีดจำกัดทาง internet หรือเว็บไซต์ของหน่วยงานราชการและเอกชน
- (5) ประหยัดค่าใช้จ่ายในการเดินทาง และรวดเร็ว เช่น การประชุมออนไลน์ ผ่านระบบ ZOOM และการส่งข้อมูลผ่านไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ หรือ E-mail

3.4 กิจกรรมบุคลากรภาครัฐด้านปศุสัตว์

- (1) วางแผนในการจัดสรรงบประมาณได้เพียงพอ
- (2) สามารถบริหารจัดการ และควบคุมงบประมาณของหน่วยงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- (3) สามารถควบคุมค่าตอบแทนตามลักษณะของงาน เพื่อสร้างแรงจูงใจในการปฏิบัติราชการ และเป็นไปกฎหมาย ระเบียบ พิจารณาตามงบรายจ่าย

4. เป้าหมายกิจกรรม

4.1 กิจกรรมเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุม และชันสูตรโรคสัตว์

- | | | |
|---|---------|----------|
| ▪ จำนวนตัวอย่างที่ได้รับการชันสูตรโรคสัตว์ | 135,513 | ตัวอย่าง |
| ▪ จำนวนตัวอย่างการชันสูตรโรคสัตว์ปีก | 104,369 | ตัวอย่าง |
| ▪ จำนวนรายการตรวจสอบคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์ | 1,200 | รายการ |

4.2 กิจกรรมกิจกรรมความหลากหลายทางชีวภาพด้านปศุสัตว์

- | | | |
|------------------|-------|-----------|
| ▪ จำนวนสายพันธุ์ | 1,500 | สายพันธุ์ |
|------------------|-------|-----------|

5. ขอบเขตดำเนินการ

เกณฑ์	ขอบเขตกิจกรรม
1. กลุ่มเป้าหมาย (Target groups)	เกษตรกร, ผู้ประกอบการ, อุตสาหกรรมการเลี้ยงสัตว์, ประชาชน
2. พื้นที่ทางภูมิศาสตร์	ทั่วประเทศ
3. ระยะเวลาดำเนินการ	เป็นการดำเนินงานแบบต่อเนื่องทั้งปีงบประมาณ

6. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง	หมายเลขโทรศัพท์	โทรสาร	อีเมล
สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ	50/2 หมู่ 3 เกษตรกลาง ถ.พหลโยธิน 45 แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900	0 2579 5584	-	Niah12@dld.go.th
ศูนย์อ้างอิงโรคปากและเท้าเปื่อย ภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้	1213/1 หมู่ที่ 11 ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา 30130	0 4431 4889	-	rrl@dld.go.th
ศูนย์ทดสอบและวิจัยคุณภาพ ชีววัตถุสำหรับสัตว์	1212 หมู่ที่ 11 ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา 30130	0 4427 9948-9 0 4431 3297-8	-	vba@dld.go.th
ศูนย์วิจัยและพัฒนาการ สัตวแพทยภาคเหนือตอนบน	221 หมู่ที่ 6 ต.เวียงตาล อ.ห้างฉัตร จ.ลำปาง 52190	0 5483 0178-9	-	vr_d_np@dld.go.th
ศูนย์วิจัยและพัฒนาการ สัตวแพทยภาคเหนือตอนล่าง	9 หมู่ที่ 15 ต.วังทอง อ.วังทอง จ.พิษณุโลก 65130	0 5531 3137	0 5531 3139	vr_d_sn@dld.go.th
ศูนย์วิจัยและพัฒนาการ สัตวแพทยภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน	404 หมู่ที่ 15 ต.ท่าพระ อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40260	0 4326 1165	0 4326 1246	vr_d_ne@dld.go.th
ศูนย์วิจัยและพัฒนาการ สัตวแพทยภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง	291 หมู่ที่ 9 ต.นาบัว อ.เมือง จ.สุรินทร์ 32000	0 4451 3305	-	vr_d_se@dld.go.th
ศูนย์วิจัยและพัฒนาการ สัตวแพทยภาคตะวันออก	844 หมู่ที่ 9 ต.คลองกาว อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี 20220	0 3874 2116-19	0 3874 2120	vr_d_ep@dld.go.th
ศูนย์วิจัยและพัฒนาการ สัตวแพทยภาคตะวันตก	126 หมู่ที่ 10 ต.เขาชะงุ้ม อ.โพธาราม จ.ราชบุรี 70120	0 3291 9575-6	0 3291 9575-6 ต่อ 114	vr_d_wp@dld.go.th
ศูนย์วิจัยและพัฒนาการ สัตวแพทยภาคใต้ตอนบน	124/2 หมู่ที่ 7 ต.ที่วัง อ.ทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช 80110	0 7577 0128-9	-	vr_d_sp@dld.go.th
ศูนย์วิจัยและพัฒนาการ สัตวแพทยภาคใต้ตอนล่าง	3 ถ.ศรีภูวนารถใน ต.หาดใหญ่ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90110	0 7425 8336-7	0 7425 8336	vr_d_sk@dld.go.th

7. ผลผลิตและผลลัพธ์กิจกรรม

ผลผลิต (Output)	ผลลัพธ์ (Outcome)
1. จำนวนตัวอย่างที่ได้รับการตรวจสอบและ ชันสูตรโรคสัตว์ 2. จำนวนมาตรฐานการตรวจวินิจฉัย และชันสูตร โรคสัตว์ 3. ผลการตรวจสอบชีววัตถุสำหรับสัตว์ 4. ผลการประกันคุณภาพห้องปฏิบัติการ (Validation/Verification, Interlaboratory comparison, Proficiency testing) 5. การเก็บรวบรวมเชื้อจุลินทรีย์ประจำปี เพื่อการศึกษา	1. สัตว์สุขภาพดี ผู้บริโภคปลอดภัย 2. ลดความสูญเสียทางเศรษฐกิจที่เกิดจากโรค ระบาดสัตว์ 3. สร้างความมั่นใจแก่ประเทศคู่ค้า และผู้บริโภค 4. มีการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทรัพยากร เชื้อจุลินทรีย์จากปศุสัตว์อย่างเป็นรูปธรรม และเกิดประสิทธิผล 5. กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ได้ใช้วัคซีนดี มีคุณภาพได้มาตรฐาน 6. มีเครือข่ายห้องปฏิบัติการที่มีมาตรฐานการ ปฏิบัติงานตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017

8. ตัวชี้วัดกิจกรรม

8.1 กิจกรรมเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุม และชันสูตรโรคสัตว์

ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ

- ระดับความสำเร็จของการดำเนินการชันสูตรโรคสัตว์ (เป้าหมายจำนวนตัวอย่าง)

ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ

- ระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการต่อการให้บริการตรวจสอบและชันสูตรโรคสัตว์
- ระดับความสำเร็จของการบริหารจัดการขอบข่ายให้ได้มาตรฐาน ISO/IEC 17025 (การรักษาขอบข่าย)

8.2 กิจกรรมความหลากหลายทางชีวภาพด้านปศุสัตว์

- ร้อยละความสำเร็จของการดำเนินการศึกษารวบรวมความหลากหลายทางชีวภาพด้านปศุสัตว์ (เป้าหมายจำนวนสายพันธุ์)

9. วิธีดำเนินการ

9.1 กิจกรรมเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุม และชันสูตรโรคสัตว์

9.1.1 การชันสูตรโรคสัตว์

1) การชันสูตรโรคสัตว์

- การส่งตัวอย่าง/ซากสัตว์/สัตว์ป่วย เพื่อส่งห้องปฏิบัติการ โดยมีผู้นำส่ง ดังนี้
 - เจ้าหน้าที่ของหน่วยงานราชการ (กรมปศุสัตว์ หรือหน่วยงานราชการอื่น ๆ)
 - เกษตรกร เจ้าของฟาร์ม เอกชน ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมการเลี้ยงสัตว์และประชาชนทั่วไป
 - เจ้าหน้าที่ หรือหน่วยงานต่างประเทศ
- การรับตัวอย่าง/ซากสัตว์/สัตว์ป่วย
 - เจ้าหน้าที่กลุ่มระบาดวิทยาทางห้องปฏิบัติการ (มีคู่มือการสอบสวนโรคเพื่อการชันสูตรโรคสัตว์) รับตัวอย่าง / ซากสัตว์ / สัตว์ป่วย ตรวจสอบคุณภาพตัวอย่าง และซักประวัติ รวมทั้งจัดส่งตัวอย่างไปยังห้องปฏิบัติการที่เกี่ยวข้อง
 - ในกรณีที่จำเป็นต้องทำการผ่าซาก เจ้าหน้าที่กลุ่มระบาดวิทยาทางห้องปฏิบัติการ แจ้งเจ้าหน้าที่รับผิดชอบ ดำเนินการผ่าซาก ตรวจวินิจฉัยเบื้องต้น และเก็บตัวอย่างส่งไปยังห้องปฏิบัติการที่เกี่ยวข้อง
- เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการทางพยาธิวิทยา ไวรัสวิทยา แบคทีเรียและเชื้อรา ปรสิตวิทยา ภูมิคุ้มกันวิทยา ชีวเคมีและพิษวิทยา ทำการทดสอบ ตรวจวินิจฉัย และชันสูตรโรคสัตว์ตามวิธีเฉพาะ แล้วส่งผลการชันสูตรให้กลุ่มระบาดวิทยาทางห้องปฏิบัติการ
- เจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบ และเจ้าหน้าที่กลุ่มระบาดวิทยาทางห้องปฏิบัติการ รวบรวมผลชันสูตรทั้งหมด เพื่อสรุปผลการตรวจวินิจฉัยโรคพร้อมให้คำแนะนำ และจัดส่งไปยังผู้ส่งตัวอย่าง รวมทั้งจัดเก็บและวิเคราะห์ข้อมูลระบาดวิทยาทางห้องปฏิบัติการเพื่อใช้ในหน่วยงานรายงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- ในกรณีที่เป็นปัญหาเร่งด่วน หรือมีผลกระทบกับเกษตรกรอย่างกว้างขวาง จะจัดส่งเจ้าหน้าที่ออกปฏิบัติงานสอบสวนโรคในพื้นที่ เพื่อให้ได้ข้อมูลมาประกอบการสรุปผล และการแก้ไขปัญหาได้อย่างทันที่

2) การถ่ายทอดเทคโนโลยี

- จัดหลักสูตรสำหรับการถ่ายทอดเทคโนโลยีที่เหมาะสมกับผู้รับบริการ

- กลุ่มงานของ สสข. วางแผนการถ่ายทอดเทคโนโลยีทางการวินิจฉัยโรค หรือ ด้านสุขภาพสัตว์ / เขียนโครงการ
- เมื่อได้รับอนุมัติงบประมาณ หรือเป็นสิ่งที่จำเป็นเร่งด่วน จะจัดสรรงบประมาณมาทำการถ่ายทอดให้ผู้เกี่ยวข้อง
- เมื่อมีผู้ไปฝึกอบรม / ดูงานจากต่างประเทศ จะจัดให้มีการถ่ายทอดความรู้ที่ได้รับให้ผู้ร่วมงาน
- ในกรณีที่ได้รับงบประมาณจากหน่วยงานอื่นภายในประเทศ หรือองค์กรต่างประเทศ เพื่อจัดประชุมนานาชาติ สสข. จะดำเนินการขออนุมัติกรมปศุสัตว์ / แต่งตั้งคณะกรรมการจัดการฝึกอบรมตามวัตถุประสงค์ของหลักสูตรต่อไป
- กลุ่มงานของ สสข. มีการนิเทศงาน และถ่ายทอดวิธีการวินิจฉัยและชันสูตรโรคสัตว์ ให้เจ้าหน้าที่ ศวพ. ประจำภูมิภาคต่างๆ รวมทั้งผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่ของกรมปศุสัตว์ ตามความต้องการของเจ้าหน้าที่
- พิจารณาการส่งเจ้าหน้าที่ไปฝึกอบรม / ดูงานจากหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

9.1.2 การชันสูตรโรคสัตว์ปีก

1) วิธีตรวจเชื้อ

- รับตัวอย่าง – เตรียมตัวอย่าง
- ฉีดไข่ไก่ฟัก ตัวอ่อนมีชีวิตอายุ 9-11 วัน และส่องตรวจทุกวันนาน 4 วัน
- ดูดของเหลวที่หุ้มตัวอ่อน นำมาตรวจเชื้อที่ทำให้เม็ดเลือดแดงตกตะกอน (HA)
- ตรวจชนิด H5 ของเชื้อไขหวัดนก โดย HI test กับซีรัม H5 ที่เตรียมไว้

2) ตรวจทางชีวโมเลกุลด้วยวิธี Real time PCR

3) การวิเคราะห์ผลจากห้องปฏิบัติการ

4) ให้คำแนะนำในการควบคุม ป้องกันและกำจัดโรค

9.1.3 การตรวจสอบคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์

การส่งตัวอย่างชีววัตถุสำหรับสัตว์ เพื่อส่งห้องปฏิบัติการ โดยมีผู้นำส่ง ดังนี้

- 1) เจ้าหน้าที่ของหน่วยงานราชการ (กรมปศุสัตว์ หรือหน่วยงานราชการอื่น)
- 2) สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.)
- 3) บริษัท ฟาร์ม และเอกชน

ขั้นตอนการดำเนินงาน

ชีววัตถุสำหรับสัตว์ที่ผลิตภายในประเทศ/หน่วยงาน/บริษัท ส่งทดสอบคุณภาพ ดำเนินการ ดังนี้

- ลูกค้านัดต่อประสานงานกับเจ้าหน้าที่ฝ่ายบริหารจัดการชีววัตถุสำหรับสัตว์ ศูนย์ทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์ (ศทวช.) สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ โทรศัพท์ 044-313298 หรือ 08-7874-6039 เพื่อแจ้งรายละเอียดในการจัดส่งตัวอย่าง เช่น ชนิดของตัวอย่าง จำนวนตัวอย่าง วิธีทดสอบ ค่าบริการ และรายละเอียดอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในการส่งตัวอย่าง
- ลูกค้านำตัวอย่างส่งที่ห้องรับตัวอย่าง ฝ่ายบริหารจัดการชีววัตถุสำหรับสัตว์ ศทวช. ที่อยู่ เลขที่ 1212 หมู่ 11 ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา 30130 ในวันและเวลาทำการ

- เจ้าหน้าที่รับตัวอย่างตรวจสอบตัวอย่างให้ถูกต้อง ครบถ้วนตามเอกสารแบบฟอร์มการส่ง/รับตัวอย่าง จัดการตัวอย่างและรับตัวอย่างเข้าสู่ระบบ พร้อมทั้งแจ้งกำหนดการทดสอบแล้วเสร็จเบื้องต้นให้กับลูกค้า ตามเอกสารการทบทวนคำขอและข้อสัญญา
- เจ้าหน้าที่ฝ่ายบริหารจัดการชีววัตถุสำหรับสัตว์ แจ้งเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการผู้รับผิดชอบการทดสอบ เพื่อรับตัวอย่างและดำเนินการทดสอบตามเอกสารข้อตกลงกับฝ่ายทดสอบ
- ศูนย์ทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์ (ศทวช.) จัดทำข้อตกลงกับลูกค้าและประเมินค่าตรวจสอบ จัดส่งให้กับลูกค้าทาง E-mail หรือไปรษณีย์ตามที่อยู่ของลูกค้าระบุไว้
- เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการผู้รับผิดชอบการทดสอบ ดำเนินการทดสอบให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด และส่งผลการทดสอบให้กับฝ่ายบริหารจัดการชีววัตถุสำหรับสัตว์
- เจ้าหน้าที่ฝ่ายบริหารจัดการชีววัตถุสำหรับสัตว์ รวบรวมผลการทดสอบทั้งหมดเพื่อจัดทำรายงานผลการตรวจวิเคราะห์
- เจ้าหน้าที่ฝ่ายบริหารจัดการชีววัตถุสำหรับสัตว์ แจ้งให้ลูกค้าชำระเงินค่าตรวจสอบตามช่องทางการชำระเงินต่าง ๆ และส่งหลักฐานเพื่อยืนยันการชำระเงิน
- เมื่อได้รับหลักฐานการชำระเงินแล้ว ศทวช. จะส่งรายงานผลตรวจวิเคราะห์ และใบเสร็จรับเงินให้กับลูกค้า ทางไปรษณีย์ตามที่อยู่ของลูกค้าระบุไว้ พร้อมทั้งส่งสำเนาให้ลูกค้าทาง E-mail

ชีววัตถุสำหรับสัตว์ที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) ให้ดำเนินการทดสอบ เพื่อใช้ประกอบการขอขึ้นทะเบียนตำรับยา ดำเนินการ ดังนี้

- ขอขึ้นทะเบียนประสานงานไปยัง อย. กระทรวงสาธารณสุข เพื่อขอดำเนินการขึ้นทะเบียนตำรับยาชีววัตถุ อย. พิจารณาให้มีการทดสอบคุณภาพชีววัตถุ โดยศูนย์ทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์ ผู้ขอขึ้นทะเบียนจะได้รับหนังสือส่งถึงกรมปศุสัตว์ เพื่อขอให้ทดสอบคุณภาพ ณ ศูนย์ทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์ สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ กรมปศุสัตว์
- ผู้ขอขึ้นทะเบียนนำหนังสือจาก อย. เรื่อง ขอส่งตัวอย่างทดสอบคุณภาพ ไปที่สำนักเลขานุการ กรมปศุสัตว์ เพื่อลงเลขที่รับหนังสือ กรมปศุสัตว์ส่งหนังสือแจ้งสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ เพื่อแจ้ง ศทวช. ให้ดำเนินการทดสอบคุณภาพต่อไป
- ผู้ขอขึ้นทะเบียนติดต่อประสานงานกับเจ้าหน้าที่ฝ่ายบริหารจัดการชีววัตถุสำหรับสัตว์ ศทวช. สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ โทรศัพท์ 044-313298 หรือ 08-7874-6039 เพื่อแจ้งรายละเอียดในการจัดส่งตัวอย่าง เช่น ชนิดของตัวอย่าง จำนวนตัวอย่าง วิธีทดสอบ ค่าบริการ และรายละเอียดอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องในการส่งตัวอย่าง
- ผู้ขอขึ้นทะเบียน นำตัวอย่างส่งที่ห้องรับตัวอย่าง ฝ่ายบริหารจัดการชีววัตถุสำหรับสัตว์ ศทวช. ที่อยู่ เลขที่ 1212 หมู่ 11 ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา 30130 ในวันและเวลาทำการ

- เจ้าหน้าที่รับตัวอย่างตรวจสอบตัวอย่างให้ถูกต้อง ครบถ้วนตามเอกสารแบบฟอร์มการส่ง/รับตัวอย่าง จัดการตัวอย่างและรับตัวอย่างเข้าสู่ระบบ พร้อมทั้งแจ้งกำหนดการทดสอบแล้วเสร็จเบื้องต้นให้กับผู้ขอขึ้นทะเบียน ตามเอกสารการทบทวนคำขอและข้อสัญญา
- เจ้าหน้าที่ฝ่ายบริหารจัดการชีววัตถุสำหรับสัตว์ แจ้งเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการผู้รับผิดชอบการทดสอบ เพื่อรับตัวอย่างและดำเนินการทดสอบตามเอกสารข้อตกลงกับฝ่ายทดสอบ
- ศทวช. จัดทำข้อตกลงกับลูกค้า และประเมินค่าตรวจสอบ จัดส่งให้กับผู้ขอขึ้นทะเบียน ทาง E-mail หรือไปรษณีย์ตามที่อยู่ที่ระบุไว้
- เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการผู้รับผิดชอบการทดสอบ ดำเนินการทดสอบให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด และส่งผลการทดสอบให้กับฝ่ายบริหารจัดการชีววัตถุสำหรับสัตว์
- เจ้าหน้าที่ฝ่ายบริหารจัดการชีววัตถุสำหรับสัตว์ รวบรวมผลการทดสอบทั้งหมด เพื่อจัดทำรายงานผลการตรวจวิเคราะห์
- เจ้าหน้าที่ฝ่ายบริหารจัดการชีววัตถุสำหรับสัตว์ แจ้งให้ผู้ขอขึ้นทะเบียน ชำระเงินค่าตรวจสอบ ตามช่องทางการชำระเงินต่าง ๆ และส่งหลักฐานเพื่อยืนยันการชำระเงิน
- เมื่อได้รับหลักฐานการชำระเงินจากผู้ขอขึ้นทะเบียนแล้ว ศทวช. จะส่งใบเสร็จรับเงินทางไปรษณีย์ตามที่อยู่ที่ผู้ขอขึ้นทะเบียนระบุไว้ พร้อมทั้งส่งสำเนาให้ทาง E-mail
- ศทวช. จัดส่งใบรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ ไปยัง อย. ผ่านผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ และอธิบดีกรมปศุสัตว์
- เจ้าหน้าที่ฝ่ายบริหารจัดการชีววัตถุสำหรับสัตว์ แจ้งให้ผู้ขอขึ้นทะเบียน ให้ไปติดต่อรับผลการพิจารณาการขอขึ้นทะเบียนคำรับยากับ อย.

วิธีการทดสอบคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์

- การทดสอบลักษณะทั่วไป : การตรวจสอบลักษณะภายนอก, การตรวจวัดความเป็นกรด - ด่าง, การตรวจสอบสภาพสุญญากาศ, การตรวจหาปริมาณความชื้น, การตรวจหาปริมาณโปรตีน และการตรวจหาปริมาณฟอร์มาลิน
- การทดสอบความบริสุทธิ์ : การทดสอบความปราศจากการปนเปื้อนเชื้อแบคทีเรีย, การทดสอบความปราศจากการปนเปื้อนเชื้อรา, การทดสอบความปราศจากการปนเปื้อนเชื้อซัลโมเนลลา, การทดสอบความปราศจากการปนเปื้อนเชื้ออัมัยโคพลาสมา, การทดสอบความปราศจากการปนเปื้อนเชื้อจุลินทรีย์ชนิดอื่น และการทดสอบความปราศจากการปนเปื้อนเชื้อไวรัสชนิดอื่น
- การทดสอบความปลอดภัย : การทดสอบการฆ่าเชื้อ, การทดสอบความปลอดภัย, การทดสอบความปลอดภัยเฉพาะ, การทดสอบความเป็นพิษ, การทดสอบการเปลี่ยนแปลงกลับรุนแรง, การทดสอบความรุนแรงของเชื้อ, การทดสอบการแพร่กระจายของเชื้อ และการทดสอบการก่อกวนภูมิคุ้มกัน
- การทดสอบประสิทธิภาพ : การทดสอบความคุ้มโรค, การทดสอบปริมาณเชื้อแบคทีเรีย, การทดสอบปริมาณไวรัส, การทดสอบปริมาณแอนติเจน, การตรวจหาแอนติบอดี, การทดสอบความเฉพาะ, การทดสอบความไว, การทดสอบเอกลักษณ์ของเชื้อ และการทดสอบความคงตัวของวัคซีน

9.2 กิจกรรมความหลากหลายทางชีวภาพด้านปศุสัตว์

- จัดหาพื้นที่และอุปกรณ์ที่จำเป็นสำหรับการรวบรวมและเก็บรักษาจุลินทรีย์และปรสิต
- เก็บรวบรวมสายพันธุ์เชื้อจุลินทรีย์ซึ่งได้แก่ แบคทีเรีย ไวรัส เชื้อราและปรสิตทางสัตวแพทย์ ที่มีอยู่เดิมในหน่วยงานต่างๆ ให้บริสุทธิ์ ไม่มีการปนเปื้อนเชื้ออื่น คงสภาพและมีชีวิต จัดเป็นหมวดหมู่
- รวบรวมข้อมูลสายพันธุ์จุลินทรีย์ด้วยระบบคอมพิวเตอร์และจัดทำเอกสารบัญชีรายชื่อจุลินทรีย์เพื่อเป็นคู่มือให้นักวิจัยใช้ประกอบการศึกษาวิจัยหรือใช้งานด้านต่างๆ
- รวบรวมเชื้อเพิ่มเติมทุกปีทำปฏิกิริยาการทดสอบการมีชีวิตการต่อเชื้อและเก็บเชื้อทดแทน เพื่อป้องกันการสูญเสีย
- ศึกษาเทคนิคการเก็บรักษาและสภาวะที่เหมาะสมสำหรับเชื้อจุลินทรีย์ และปรสิตแต่ละชนิดสกัดสารพันธุกรรมจากเชื้อก่อโรคชนิดต่าง ๆ
- จัดทำแบบแผนทางพันธุกรรมของเชื้อแต่ละสายพันธุ์ด้วยเทคนิคต่างๆ ตามความเหมาะสมของเชื้อแต่ละชนิด เช่น PFGE, MLST, VNTR, SNP, MLVA และ/ หรือ gene sequencing
- ศึกษาองค์ประกอบหรือคุณสมบัติทางพันธุกรรมและการแสดงออกของเชื้อโรคระบาดที่สำคัญโดยใช้เทคนิคต่าง ๆ เช่น การค้นหายีนและโปรตีนที่เกี่ยวข้องกับความรุนแรงของเชื้อหรือยีนที่เกี่ยวข้องกับการสร้างภูมิคุ้มโรคเพื่อค้นหาเชื้อที่เหมาะสมในการพัฒนาต่อยอดเป็นสายพันธุ์วัคซีนเพื่อใช้ประโยชน์ในประเทศ ตลอดจนประเทศใกล้เคียงที่มีสายพันธุ์เชื้อก่อโรคที่ใกล้เคียงกัน
- วิเคราะห์ข้อมูลและจัดทำแผนที่ทางระบาดวิทยาของเชื้อ เผยแพร่ เพื่อให้เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องนำองค์ความรู้ไปใช้ในการควบคุมโรค

10. แผนและเป้าหมายการปฏิบัติงานรายหน่วยงาน

10.1 กิจกรรม : เฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุม และขั้นสูตรโรคสัตว์

ในปีงบประมาณ 2569 มีเป้าหมายปฏิบัติงาน จำนวน 3 กิจกรรมย่อยประกอบด้วย

- | | | | |
|-------------------------------------|-------|---------|----------|
| 1) วินิจฉัยและขั้นสูตรโรคสัตว์ | จำนวน | 135,513 | ตัวอย่าง |
| 2) วินิจฉัยและขั้นสูตรโรคสัตว์ปีก | จำนวน | 104,369 | ตัวอย่าง |
| 3) ตรวจสอบคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์ | จำนวน | 1,200 | รายการ |

1) วินิจฉัยและขั้นสูตรโรคสัตว์

ดำเนินการขั้นสูตรโรคสัตว์ในห้องปฏิบัติการทางพยาธิวิทยา ไวรัสวิทยา แบคทีเรียวิทยา และเชื้อรา ปรสิตวิทยา ภูมิคุ้มกันวิทยา พืชวิทยาและชีวเคมีใน กระบือ แกะ แพะ โค ม้า สุนัข และอื่น ๆ โดยตัวอย่างที่ขั้นสูตรเป็นสัตว์ทุกชนิด ในปีงบประมาณ 2569 มีเป้าหมายดำเนินการ จำนวน 135,513 ตัวอย่าง

กิจกรรม วินิจฉัยและขั้นสูตรโรคสัตว์	เป้าหมาย (ตัวอย่าง)	สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ	ศูนย์อ้างอิงโรคปากและเท้าเปื่อย ภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์							
				ภาคตะวันออก จ.ชลบุรี	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนล่าง จ.สุรินทร์	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนบน จ.ขอนแก่น	ภาคเหนือตอนบน จ.ลำปาง	ภาคเหนือตอนล่าง จ.พิษณุโลก	ภาคตะวันตก จ.ราชบุรี	ภาคใต้ตอนบน จ.นครศรีธรรมราช	ภาคใต้ตอนล่าง จ.สงขลา
				ปศ.2	ปศ.3	ปศ.4	ปศ.5	ปศ.6	ปศ.7	ปศ. 8	ปศ.9
	135,513	32,467	12,831	11,889	11,896	11,896	11,896	11,889	11,896	11,896	6,957
สัตว์มีชีวิตร	150	87	-	4	11	11	11	4	11	11	-
ซาก	694	148	-	78	78	78	78	78	78	78	-
ซีรัม	115,516	28,599	12,685	9,819	9,819	9,819	9,819	9,819	9,819	9,819	5,499
อวัยวะ	580	105	146	47	47	47	47	47	47	47	-
เลือด	8,898	1,576	-	940	940	940	940	940	940	940	742
อุจจาระ	8,685	1,487	-	926	926	926	926	926	926	926	716
อื่นๆ	990	465	-	75	75	75	75	75	75	75	-

ผลผลิต/กิจกรรม / หน่วยงาน	เป้าหมาย	พ.ศ. 2568			พ.ศ. 2569								
	หน่วยนับ (ตัวอย่าง)	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
3) ศวพ. ภาคตะวันออก จ. ชลบุรี	11,889	994	994	994	992	990	991	989	989	990	989	988	989
สัตว์มีชีวิต	4	-	-	1	1	-	1	-	-	1	-	-	-
ซาก	78	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6	6
ซีรัม	9,819	819	819	819	818	818	818	818	818	818	818	818	818
อวัยวะ	47	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4
เลือด	940	79	79	79	79	78	78	78	78	78	78	78	78
อุจจาระ	926	78	78	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77
อื่น ๆ	75	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6
4) ศวพ. ภาคตะวันออกเสียงเหนือ ตอนล่าง จ. สุรินทร์	11,896	989	990	990	993	993	993	992	992	991	991	991	991
สัตว์มีชีวิต	11	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ซาก	78	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
ซีรัม	9,819	818	818	818	819	819	819	818	818	818	818	818	818
อวัยวะ	47	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
เลือด	940	78	78	78	78	79	79	79	79	78	78	78	78
อุจจาระ	926	77	77	78	78	77	77	77	77	77	77	77	77
อื่น ๆ	75	6	6	6	7	7	7	6	6	6	6	6	6

ผลผลิต/กิจกรรม / หน่วยงาน	เป้าหมาย	พ.ศ. 2568			พ.ศ. 2569									
	หน่วยนับ (ตัวอย่าง)	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
5) ศวพ. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนบน จ. ขอนแก่น	11,896	990	990	991	991	992	992	992	991	991	992	992	992	
	11	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	78	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6	6	
	9,819	818	818	818	818	818	818	818	818	818	819	819	819	
	47	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
	940	78	78	78	78	78	78	78	78	78	79	79	79	
	926	77	77	77	77	78	78	77	77	77	77	77	77	
	75	6	6	6	6	6	6	7	7	7	6	6	6	
	6) ศวพ. ภาคเหนือตอนบน จ. ลำปาง	11,896	991	991	991	990	990	990	992	993	992	992	992	992
		11	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1
78		6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	
9,819		818	818	818	818	818	818	819	819	819	818	818	818	
47		4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	
940		79	79	79	79	78	78	78	78	78	78	78	78	
926		77	77	77	77	77	77	78	78	77	77	77	77	
75		6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	
		11	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1
		78	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
	9,819	818	818	818	818	818	818	819	819	819	818	818	818	
	47	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	
	940	79	79	79	79	78	78	78	78	78	78	78	78	
	926	77	77	77	77	77	77	78	78	77	77	77	77	
	75	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	
		11	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1
		78	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
		9,819	818	818	818	818	818	818	819	819	819	818	818	818
47		4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	
940		79	79	79	79	78	78	78	78	78	78	78	78	
926		77	77	77	77	77	77	78	78	77	77	77	77	
75		6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	
		11	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1
		78	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
		9,819	818	818	818	818	818	818	819	819	819	818	818	818
	47	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	
	940	79	79	79	79	78	78	78	78	78	78	78	78	
	926	77	77	77	77	77	77	78	78	77	77	77	77	
	75	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	
		11	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1
		78	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
		9,819	818	818	818	818	818	818	819	819	819	818	818	818
47		4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	
940		79	79	79	79	78	78	78	78	78	78	78	78	
926		77	77	77	77	77	77	78	78	77	77	77	77	
75		6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	
		11	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1
		78	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
		9,819	818	818	818	818	818	818	819	819	819	818	818	818
	47	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	
	940	79	79	79	79	78	78	78	78	78	78	78	78	
	926	77	77	77	77	77	77	78	78	77	77	77	77	
	75	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	
		11	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1
		78	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
		9,819	818	818	818	818	818	818	819	819	819	818	818	818
47		4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	
940		79	79	79	79	78	78	78	78	78	78	78	78	
926		77	77	77	77	77	77	78	78	77	77	77	77	
75		6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	
		11	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1
		78	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
		9,819	818	818	818	818	818	818	819	819	819	818	818	818
	47	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	
	940	79	79	79	79	78	78	78	78	78	78	78	78	
	926	77	77	77	77	77	77	78	78	77	77	77	77	
	75	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	
		11	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1
		78	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
		9,819	818	818	818	818	818	818	819	819	819	818	818	818
47		4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	
940		79	79	79	79	78	78	78	78	78	78	78	78	
926		77	77	77	77	77	77	78	78	77	77	77	77	
75		6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	
		11	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1
		78	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
		9,819	818	818	818	818	818	818	819	819	819	818	818	818
	47	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	
	940	79	79	79	79	78	78	78	78	78	78	78	78	
	926	77	77	77	77	77	77	78	78	77	77	77	77	
	75	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	
		11	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1
		78	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
		9,819	818	818	818	818	818	818	819	819	819	818	818	818
47		4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	
940		79	79	79	79	78	78	78	78	78	78	78	78	
926		77	77	77	77	77	77	78	78	77	77	77	77	
75		6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	
		11	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1
		78	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
		9,819	818	818	818	818	818	818	819	819	819	818	818	818
	47	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	
	940	79	79	79	79	78	78	78	78	78	78	78	78	
	926	77	77	77	77	77	77	78	78	77	77	77	77	
	75	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	
		11	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1
		78	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
		9,819	818	818	818	818	818	818	819	819	819	818	818	818
47		4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	
940		79	79	79	79	78	78	78	78	78	78	78	78	
926		77	77	77	77	77	77	78	78	77	77	77	77	
75		6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	
		11	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1
		78	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
		9,819	818	818	818	818	818	818	819	819	819	818	818	818
	47	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	
	940	79	79	79	79	78	78	78	78	78	78	78	78	
	926	77	77	77	77	77	77	78	78	77	77	77	77	
	75	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	
		11	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1
		78	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
		9,819	818	818	818	818	818	818	819	819	819	818	818	818
47		4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	
940		79	79	79	79	78	78	78	78	78	78	78	78	
926		77	77	77	77	77	77	78	78	77	77	77	77	
75		6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	
		11	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1
		78	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
		9,819	818	818	818	818	818	818	819	819	819	818	818	818
	47	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	
	940	79	79	79	79	78	78	78	78	78	78	78	78	
	926	77	77	77	77	77	77	78	78	77	77	77	77	
	75	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	
		11	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1
		78	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
		9,819	818	818	818	818	818	818	819	819	819	818	818	818
47		4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	
940		79	79	79	79	78	78	78	78	78	78	78	78	
926		77	77	77	77	77	77	78	78	77	77	77	77	
75		6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	
		11	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1
		78	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
		9,819	818	818	818	818	818	818	819	819	819	818	818	818
	47	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	
	940	79	79	79	79	78	78							

ผลผลิต/กิจกรรม / หน่วยงาน	เป้าหมาย	พ.ศ. 2568			พ.ศ. 2569								
	หน่วยนับ (ตัวอย่าง)	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
7) ศวพ. ภาคเหนือตอนล่าง จ. พิษณุโลก	11,889	990	990	991	988	990	991	991	991	992	992	991	992
สัตว์มีชีวิต	4	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1
ซาก	78	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
ซีรัม	9,819	818	818	818	818	818	818	818	818	818	819	819	819
อวัยวะ	47	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4
เลือด	940	78	78	78	78	79	79	79	79	78	78	78	78
อุจจาระ	926	77	77	77	77	77	77	77	77	78	78	77	77
อื่น ๆ	75	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6
8) ศวพ. ภาคตะวันตก จ. ราชบุรี	11,896	990	989	990	991	990	991	992	992	993	992	993	993
สัตว์มีชีวิต	11	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ซาก	78	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
ซีรัม	9,819	818	818	818	818	818	818	819	819	819	818	818	818
อวัยวะ	47	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
เลือด	940	78	78	78	78	78	78	78	78	79	79	79	79
อุจจาระ	926	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	78	78
อื่น ๆ	75	6	6	6	7	7	7	6	6	6	6	6	6

[illegible]

2) วินิจฉัยและชันสูตรโรคสัตว์ปีก

ดำเนินการชันสูตรโรคสัตว์ปีก และเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกทางห้องปฏิบัติการ โดยห้องปฏิบัติการส่วนกลางของสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ และส่วนภูมิภาคของศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ทั้ง 8 ศูนย์ เพื่อการควบคุม และกำจัดโรคให้ครอบคลุมทั่วประเทศและประเทศใกล้เคียง การชันสูตรโรคไข้หวัดนกใช้วิธีการแยกพิสูจน์เชื้อไวรัสไข้หวัดนก ซึ่งเป็นวิธีมาตรฐานขององค์การอนามัยสัตว์โลก (WOAH) โดยตัวอย่างที่ชันสูตรเป็นสัตว์ปีกทุกชนิด ในปีงบประมาณ 2569 มีเป้าหมายดำเนินการ จำนวน 104,369 ตัวอย่าง

กิจกรรม วินิจฉัยและชันสูตรโรคสัตว์	เป้าหมาย (ตัวอย่าง)	สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ	ศูนย์อ้างอิงโรคปากและเท้าเปื่อย ภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์							
				ภาคตะวันออก จ.ชลบุรี	ภาควันออกเฉียงเหนือ ตอนล่าง จ.สุรินทร์	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนบน จ.ขอนแก่น	ภาคเหนือตอนบน จ.ลำปาง	ภาคเหนือตอนล่าง จ.พิษณุโลก	ภาคตะวันตก จ.ราชบุรี	ภาคใต้ตอนบน จ.นครศรีธรรมราช	ภาคใต้ตอนล่าง จ.สงขลา
				ปศ.2	ปศ.3	ปศ.4	ปศ.5	ปศ.6	ปศ.7	ปศ. 8	ปศ.9
	104,369	20,699	-	12,491	13,981	8,944	9,848	22,116	9,979	6,311	-
ไก่	79,770	16,143	-	9,854	12,002	7,632	8,706	12,817	8,503	4,113	-
เป็ด	20,365	3,737	-	2,102	1,529	1,152	915	8,771	1,114	1,045	-
สัตว์ปีกอื่นๆ	4,234	819	-	535	450	160	227	528	362	1,153	-

แผนปฏิบัติงานแยกรายหน่วย : วิทยาลัยและชั้นสู่ตรโรคสัตว์ปีก

[illegible]

ผลผลิต/กิจกรรม / หน่วยงาน	เป้าหมาย	พ.ศ. 2568			พ.ศ. 2569								
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
3) ศวพ. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนล่าง จ. สุรินทร์	หน่วยนับ (ตัวอย่าง)	1,165	1,165	1,165	1,165	1,165	1,164	1,165	1,165	1,165	1,166	1,165	1,165
ไถ่	12,002	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,001	1,000	1,000
เปิด	1,529	128	128	128	128	128	127	127	127	127	127	127	127
สัตว์ปีกอื่น ๆ	450	37	37	37	37	37	37	38	38	38	38	38	38
4) ศวพ. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนบน จ. ขอนแก่น		745	745	745	745	745	746	745	746	745	745	746	746
ไถ่	7,632	636	636	636	636	636	636	636	636	636	636	636	636
เปิด	1,152	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96
สัตว์ปีกอื่น ๆ	160	13	13	13	13	13	14	13	14	13	13	14	14
5) ศวพ. ภาคเหนือตอนบน จ. ลำปาง		819	819	819	821	821	820	821	821	821	823	822	821
ไถ่	8,706	725	725	725	725	725	725	726	726	726	726	726	726
เปิด	915	76	76	76	76	76	76	76	76	76	78	77	76
สัตว์ปีกอื่น ๆ	227	18	18	18	20	20	19	19	19	19	19	19	19

ผลผลิต/กิจกรรม / หน่วยงาน	เป้าหมาย	พ.ศ. 2568			พ.ศ. 2569									
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
6) ศวพ. ภาคเหนือตอนล่าง จ. พิษณุโลก	หน่วยนับ (ตัวอย่าง)													
	22,116	1,844	1,843	1,843	1,843	1,842	1,843	1,843	1,843	1,843	1,843	1,843	1,843	1,843
	12,817	1,069	1,068	1,068	1,068	1,068	1,068	1,068	1,068	1,068	1,068	1,068	1,068	1,068
	ไถ่													
เปิด	8,771	731	731	731	731	730	731	731	731	731	731	731	731	731
	สัตว์ปีกอื่น ๆ													
	528	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44
8) ศวพ. ภาคตะวันตก จ. ราชบุรี	9,979	831	831	831	833	833	832	832	832	832	831	830	831	831
	ไถ่													
	8,503	708	708	708	709	709	709	709	709	709	709	708	708	708
	เปิด													
สัตว์ปีกอื่น ๆ	1,114	93	93	93	93	93	93	93	93	93	92	92	93	93
	สัตว์ปีกอื่น ๆ													
	362	30	30	30	31	31	30	30	30	30	30	30	30	30
9) ศวพ. ภาคใต้ตอนบน จ. นครศรีธรรมราช	6,311	526	526	526	526	526	527	526	526	525	525	526	526	526
	ไถ่													
	4,113	343	343	343	343	343	343	343	343	342	342	343	342	342
	เปิด													
สัตว์ปีกอื่น ๆ	1,045	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	88	88
	1,153	96	96	96	96	96	97	96	96	96	96	96	96	96

3) ตรวจสอบคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์

ปัจจุบันมีการใช้ชีววัตถุสำหรับสัตว์ทั้งที่ผลิตโดยกรมปศุสัตว์ และที่นำเข้าจากต่างประเทศ หลายชนิดในการป้องกันและควบคุมโรคระบาดในสัตว์ จึงมีความจำเป็นต้องทำการควบคุมและตรวจสอบคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์ที่ผลิตในประเทศ และนำเข้าจากต่างประเทศเพื่อให้เกิดความเชื่อมั่นว่าได้วัคซีนที่มีคุณภาพดีทั้งในด้านความปลอดภัยและประสิทธิภาพความคุ้มครองที่จะนำไปใช้ในการป้องกันและควบคุมโรคระบาดในสัตว์ ในปีงบประมาณ 2569 มีเป้าหมายดำเนินการจำนวน 1,200 รายการ

กิจกรรม/ งานที่ทำ	หน่วยนับ (รายการ)	ปี 2568			ปี 2569								
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค	ก.ย
1) ตรวจสอบชีววัตถุสำหรับสัตว์ที่ผลิตโดยกรมปศุสัตว์ : ชีววัตถุสำหรับสัตว์ จาก สทข.													
	1,100	100	100	100	100	120	60	120	120	100	60	60	60
• วัคซีนสัตว์ปีก	770	70	70	70	70	84	42	84	84	70	42	42	42
• วัคซีนสุกร	165	15	15	15	15	18	9	18	18	15	9	9	9
• วัคซีนโค	165	15	15	15	15	18	9	18	18	15	9	9	9
2) ตรวจสอบชีววัตถุสำหรับสัตว์ที่นำเข้าจากต่างประเทศ													
	100	5	9	9	11	10	10	10	11	10	5	5	5
• วัคซีนสัตว์ปีก	50	3	5	5	6	5	5	5	5	5	2	2	2
• วัคซีนสุกร	45	2	4	4	5	5	5	5	5	4	2	2	2
• วัคซีนโค	5	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1

10.2 กิจกรรมความหลากหลายทางชีวภาพด้านปศุสัตว์

ดำเนินการรวบรวมสายพันธุ์เชื้อจุลินทรีย์ ได้แก่ แบคทีเรีย ไวรัส เชื้อราและปรสิต ทางด้านปศุสัตว์ รวมถึงเป็นศูนย์ข้อมูลความรู้ด้านระบาดวิทยาโมเลกุลของเชื้อก่อโรค โดยการจำแนกความแตกต่างของเชื้อ ด้วยเทคนิคทางชีวโมเลกุล เพื่อแก้ไขปัญหาการแพร่กระจายของโรค ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 มีเป้าหมายการดำเนินการ จำนวน 1,500 สายพันธุ์

กิจกรรม	เป้าหมาย (สายพันธุ์)	สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์							
			ภาคตะวันออก จ.ชลบุรี	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนล่าง จ.สุรินทร์	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนบน จ.ขอนแก่น	ภาคเหนือตอนบน จ.ลำปาง	ภาคเหนือตอนล่าง จ.พิษณุโลก	ภาคตะวันตก จ.ราชบุรี	ภาคใต้ตอนบน จ.นครศรีธรรมราช	ภาคใต้ตอนล่าง จ.สงขลา
			ปศย. 2	ปศย. 3	ปศย. 4	ปศย. 5	ปศย. 6	ปศย. 7	ปศย. 8	ปศย. 9
ยอดรวมทั้งสิ้น	1,500	590	130	130	130	130	130	130	130	-
1. ครอบครองเชื้อจุลินทรีย์ ด้านปศุสัตว์	500	290	30	30	30	30	30	30	30	-
2. ฝักระวังเชื้อดื้อยาในปศุสัตว์	500	150	50	50	50	50	50	50	50	-
3. การศึกษาความหลากหลาย ทางชีวภาพของจุลินทรีย์ก่อโรค ในปศุสัตว์	500	150	50	50	50	50	50	50	50	-

แผนปฏิบัติการแผนแยกรายหน่วย : กิจกรรมความหลากหลายทางชีวภาพด้านปศุสัตว์

ผลผลิต/กิจกรรม / หน่วยงาน	เป้าหมาย (สายพันธุ์)	พ.ศ. 2568			พ.ศ. 2569								
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ	590	47	47	47	50	50	50	50	51	51	49	49	49
1. ครอบครองเชื้อจุลินทรีย์ด้านปศุสัตว์	290	23	23	23	24	24	24	24	25	25	25	25	25
2. ฝึกอบรมผู้เชี่ยวชาญในปศุสัตว์	150	12	12	12	13	13	13	13	13	13	12	12	12
3. การศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพของจุลินทรีย์ก่อโรคในปศุสัตว์	150	12	12	12	13	13	13	13	13	13	12	12	12
ศวพ. ภาคตะวันออก จ. ชลบุรี	130	11	11	11	13	11	11	10	10	10	10	10	10
1. ครอบครองเชื้อจุลินทรีย์ด้านปศุสัตว์	30	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2
2. ฝึกอบรมผู้เชี่ยวชาญในปศุสัตว์	50	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4
3. การศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพของจุลินทรีย์ก่อโรคในปศุสัตว์	50	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4
ศวพ. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง จ. สุรินทร์	130	11	11	11	11	13	13	10	10	10	10	10	10
1. ครอบครองเชื้อจุลินทรีย์ด้านปศุสัตว์	30	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2
2. ฝึกอบรมผู้เชี่ยวชาญในปศุสัตว์	50	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4
3. การศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพของจุลินทรีย์ก่อโรคในปศุสัตว์	50	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4

ผลผลิต/กิจกรรม / หน่วยงาน	เป้าหมาย (สายพันธุ์)	พ.ศ. 2568			พ.ศ. 2569								
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
ศวพ.ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน จ. ขอนแก่น	130	13	13	11	10	10	10	11	10	11	11	10	10
1. ครอบคลุมเชื้อจุลินทรีย์ด้านปศุสัตว์	30	3	3	3	2	2	2	3	2	3	3	2	2
2. เฝ้าระวังเชื้อดื้อยาในปศุสัตว์	50	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
3. การศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพ ของจุลินทรีย์ก่อโรคในปศุสัตว์	50	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
ศวพ.ภาคเหนือตอนบน จ.ลำปาง	130	11	11	11	10	10	10	12	12	10	11	11	11
1. ครอบคลุมเชื้อจุลินทรีย์ด้านปศุสัตว์	30	3	3	3	2	2	2	2	2	2	3	3	3
2. เฝ้าระวังเชื้อดื้อยาในปศุสัตว์	50	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4
3. การศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพ ของจุลินทรีย์ก่อโรคในปศุสัตว์	50	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4
ศวพ.ภาคเหนือตอนล่าง จ.พิษณุโลก	130	11	11	11	10	10	10	11	11	12	13	10	10
1. ครอบคลุมเชื้อจุลินทรีย์ด้านปศุสัตว์	30	3	3	3	2	2	2	3	3	2	3	2	2
2. เฝ้าระวังเชื้อดื้อยาในปศุสัตว์	50	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4
3. การศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพ ของจุลินทรีย์ก่อโรคในปศุสัตว์	50	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4

[illegible]

11. งบประมาณดำเนินการ

สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ดังนี้

งบรายจ่าย	แผนงานบุคลากรภาครัฐ (ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน)	แผนงานยุทธศาสตร์การเกษตรสร้างมูลค่า						แผนงานพื้นฐานด้านการสร้าง ความสามารถในการแข่งขัน		รวม งบประมาณ ทั้งสิ้น
	รายการบุคลากรภาครัฐ	โครงการเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุมโรคและพัฒนาสุขภาพสัตว์						ผลผลิตพัฒนาศักยภาพ การปศุสัตว์	กิจกรรมพัฒนา เทคโนโลยี สารสนเทศและ การสื่อสาร	
		กิจกรรมเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมและชันสูตรโรคสัตว์				รวม	กิจกรรมความ หลากหลาย ทางชีวภาพ ด้านปศุสัตว์			
		วินิจฉัยและ ชันสูตรโรค สัตว์	วินิจฉัยและ ชันสูตรโรค สัตว์ปีก	ตรวจสอบ คุณภาพชีววัตถุ สำหรับสัตว์						
1) งบบุคลากร (พนักงานราชการ)	รวมทั้งสิ้น	56,445,100	67,489,300	33,129,400	9,643,100	110,261,800	1,089,300	2,049,000	169,845,200	
		54,707,400	-	-	-	-	-	-	54,707,400	
	2) งบดำเนินงาน	1,737,700	19,423,400	25,545,500	3,965,100	48,934,000	131,900	140,000	50,943,600	
	- ค่าตอบแทน	-	240,000	340,700	-	580,700	-	-	580,700	
	- ค่าใช้สอย	1,737,700	10,475,600	326,600	2,057,100	12,859,300	14,800	-	14,611,800	
- ค่าวัสดุ	-	8,707,800	24,878,200	1,908,000	35,494,000	117,100	140,000	35,751,100		
	- ค่าสาธารณูปโภค	-	-	-	-	-	-	-	-	
	3) งบลงทุน	-	48,065,900	7,583,900	5,678,000	61,327,800	957,400	1,909,000	64,194,200	
- ครุภัณฑ์	-	42,599,400	7,583,900	5,678,000	55,861,300	957,400	1,909,000	58,727,700		
- สิ่งก่อสร้าง	-	5,466,500	-	-	-	-	-	-	5,466,500	
4) งบอุดหนุน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5) งบรายจ่ายอื่น	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

11.1 รายละเอียดงบประมาณภาพรวมทุกกิจกรรม : แยกรายหน่วย

งบรายจ่าย	รวมงบประมาณ ทั้งสิ้น	สสช.	คอ.	ศทช.	ศพ.ชลบุรี	ศพ.สุรินทร์	ศพ.ขอนแก่น	ศพ.ลำปาง	ศพ.พิษณุโลก	ศพ.ราชบุรี	ศพ.นครศรีฯ	ศพ.สงขลา
รวมทั้งสิ้น	169,845,200	61,969,400	16,761,400	17,500,200	6,613,500	9,004,200	19,263,900	8,559,000	7,789,600	7,803,000	11,764,100	2,816,900
1) งบบุคลากร (พนักงานราชการ)	54,707,400	30,373,200	3,212,100	7,753,100	1,272,000	2,114,300	2,223,000	1,081,000	1,963,400	1,878,300	1,145,000	1,692,000
2) งบดำเนินงาน	50,943,600	21,040,800	3,441,600	4,069,100	3,026,900	3,043,000	3,053,000	3,026,000	3,042,300	3,051,500	3,024,500	1,124,900
- ค่าตอบแทน	580,700	580,700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- ค่าใช้สอย	14,611,800	2,631,500	1,761,100	2,161,100	1,031,700	947,800	1,177,800	1,190,800	867,100	1,076,300	1,139,300	627,300
- ค่าวัสดุ	35,751,100	17,828,600	1,680,500	1,908,000	1,995,200	2,095,200	1,875,200	1,835,200	2,175,200	1,975,200	1,885,200	497,600
3) งบลงทุน	64,194,200	10,555,400	10,107,700	5,678,000	2,314,600	3,846,900	13,987,900	4,452,000	2,783,900	2,873,200	7,594,600	-
- ครุภัณฑ์	58,727,700	10,555,400	10,107,700	5,678,000	2,314,600	3,846,900	13,987,900	1,454,000	2,783,900	2,873,200	5,126,100	-
- สิ่งก่อสร้าง	5,466,500	-	-	-	-	-	-	2,998,000	-	-	2,468,500	-
4) งบอุดหนุน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5) งบรายจ่ายอื่น	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*กัณเงินบริหาร 7% จัณวน 3,432,300 บาท

11.2 รายละเอียดงบประมาณรายการบุคลากรภาครัฐ : แยกรายหน่วย

งบรายจ่าย	รวม งบประมาณ ทั้งสิ้น	สสข	ค.อ.	ศทวช.	ศทพ. ชลบุรี	ศทพ. สุรินทร์	ศทพ. ขอนแก่น	ศทพ. ลำปาง	ศทพ. พิษณุโลก	ศทพ. ราชบุรี	ศทพ. นครศรีฯ	ศทพ. สงขลา
รวมทั้งสิ้น	56,445,100	31,159,000	3,633,700	7,857,100	1,314,300	2,172,700	2,291,400	1,122,400	2,021,100	1,945,200	1,184,900	1,743,300
1) งบบุคลากร (พนักงานราชการ)	54,707,400	30,373,200	3,212,100	7,753,100	1,272,000	2,114,300	2,223,000	1,081,000	1,963,400	1,878,300	1,145,000	1,692,000
2) งบดำเนินงาน	1,737,700	785,800	421,600	104,000	42,300	58,400	68,400	41,400	57,700	66,900	39,900	51,300
- ค่าตอบแทน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- ค่าใช้สอย	1,737,700	785,800	421,600	104,000	42,300	58,400	68,400	41,400	57,700	66,900	39,900	51,300

11.1.3 รายละเอียดงบประมาณกิจกรรม เพื่อบริหารงาน และพัฒนาศักยภาพ : แยกรายหน่วย

[illegible]

11.1.4 รายละเอียดงบประมาณภาพรวมกิจกรรม ความหลากหลายทางชีวภาพด้านปศุสัตว์ : แยกรายหน่วย

[illegible]

11.5 รายละเอียดงบประมาณพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร: แยกรายหน่วย

[illegible]

12. รายการงบลงทุน ประจำปีงบประมาณรายจ่าย พ.ศ. 2569 สรุปภาพรวมทุกกิจกรรมรายการงบลงทุน

หน่วยงาน	วิทยาศาสตร์	สำนักงาน	ไฟฟ้า และวิทยุ	โฆษณาและ เผยแพร่	งานบ้าน งานครัว	ยานพาหนะ และขนส่ง	ที่ดินและ สิ่งก่อสร้าง	คอมพิวเตอร์	รวม งบประมาณ
สสข.	9,350,900	764,600	-	63,600	-	-	-	376,300	10,555,400
ศออ.	10,075,700	-	-	-	-	-	-	32,000	10,107,700
ศทวข.	5,678,000	-	-	-	-	-	-	-	-
ศวพ.ชลบุรี	2,080,000	218,600	-	-	-	-	-	16,000	2,314,600
ศวพ.สุรินทร์	2,810,000	547,400	-	-	-	-	-	489,500	3,846,900
ศวพ.ขอนแก่น	13,627,500	-	-	-	-	-	-	360,400	13,987,900
ศวพ.ลำปาง	1,312,300	125,700	-	-	-	-	2,998,000	16,000	4,452,000
ศวพ.พิษณุโลก	1,660,000	-	-	-	137,000	970,900	-	16,000	2,783,900
ศวพ.ราชบุรี	2,681,900	72,600	-	-	-	-	-	118,700	2,873,200
ศวพ.นครศรีธรรมราช	4,150,000	482,500	-	-	9,500	-	2,468,500	484,100	7,594,600
ศวพ.สงขลา	-	-	-	-	-	-	-	-	-
รวมงบประมาณทั้งสิ้น	53,426,300	2,211,400	-	63,600	146,500	970,900	5,466,500	1,909,000	64,194,200

กิจกรรม ใฝ่ระวัง ป้องกัน ควบคุม และชันสูตรโรคสัตว์

หน่วยงาน	วิทยาศาสตร์	สำนักงาน	ไฟฟ้าและ วิทยุ	โฆษณาและ เผยแพร่	งานบ้าน งานครัว	ยานพาหนะ และขนส่ง	ที่ดินและ สิ่งก่อสร้าง	คอมพิวเตอร์	รวมงบประมาณ
สสช.	8,393,500	764,600	-	63,600	-	-	-	-	9,221,700
ศอ.	10,075,700	-	-	-	-	-	-	-	10,075,700
ศทวช.	5,678,000	-	-	-	-	-	-	-	5,678,000
ศวพ.ชลบุรี	2,080,000	218,600	-	-	-	-	-	-	2,298,600
ศวพ.สุรินทร์	2,810,000	547,400	-	-	-	-	-	-	3,357,400
ศวพ.ขอนแก่น	13,627,500	-	-	-	-	-	-	-	13,627,500
ศวพ.ลำปาง	1,312,300	125,700	-	-	-	-	2,998,000	-	4,436,000
ศวพ.พิษณุโลก	1,660,000	-	-	-	137,000	970,900	-	-	2,767,900
ศวพ.ราชบุรี	2,681,900	72,600	-	-	-	-	-	-	2,754,500
ศวพ.นครศรีธรรมราช	4,150,000	482,500	-	-	9,500	-	2,468,500	-	7,110,500
ศวพ.สงขลา	-	-	-	-	-	-	-	-	-
รวมงบประมาณ	52,468,900	2,211,400	-	63,600	146,500	970,900	5,466,500	-	61,327,800

กิจกรรมความหลากหลายทางชีวภาพด้านปศุสัตว์

หน่วยงาน	วิทยาศาสตร์	รวมงบประมาณ
สสช.	957,400	957,400
รวมงบประมาณ	957,400	957,400

กิจกรรมพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

หน่วยงาน	คอมพิวเตอร์	รวมงบประมาณ
สสช.	376,300	376,300
ศออ.	32,000	32,000
ศทวช.	-	-
ศวพ.ชลบุรี	16,000	16,000
ศวพ.สุรินทร์	489,500	489,500
ศวพ.ขอนแก่น	360,400	360,400
ศวพ.ลำปาง	16,000	16,000
ศวพ.พิษณุโลก	16,000	16,000
ศวพ.ราชบุรี	118,700	118,700
ศวพ.นครศรีธรรมราช	484,100	484,100
ศวพ.สงขลา	-	-
รวมงบประมาณ	1,909,000	1,909,000

รายการงบประมาณ ประจำปีงบประมาณรายจ่าย พ.ศ. 2569

กิจกรรมเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุม และชันสูตรโรคสัตว์

ลำดับ	รายการ	หน่วย งาน	หน่วย นับ	ราคาต่อ หน่วย	จำนวน	ท	ม	งบประมาณ	กิจกรรม
กิจกรรมเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุม และชันสูตรโรคสัตว์									
ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์					63	52	11	52,468,900	
1	กล้องจุลทรรศน์ 2 กระบอกตา แบบใช้แสงชนิด LED	ศวพ. ลำปาง	เครื่อง	75,000	2	2	-	150,000	เฝ้าระวังฯ (ชันสูตร)
2	กล้องจุลทรรศน์ชนิด 2 กระบอกตา พร้อมระบบ เลนส์กระจายแสง	ศวพ. ลำปาง	เครื่อง	75,000	1	1	-	75,000	เฝ้าระวังฯ (ชันสูตร)
3	ตู้เลี้ยงสัตว์ทดลองปลอดเชื้อ (Poultry Isolator)	ศทวช.	ตู้	3,570,000	1	1	-	3,570,000	ตรวจสอบ ชีววัตถุฯ
4	ตู้แช่แข็ง -80 องศาเซลเซียส ชนิดระบบทำความเย็นคู่อิสระ ขนาดไม่น้อยกว่า 720 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	ศวพ. นครศรีฯ	ตู้	1,700,000	1	1	-	1,700,000	เฝ้าระวังฯ (ชันสูตร)
5	เครื่องตรวจสอบสารพันธุกรรม ในสภาพจริง โดยใช้เทคนิค ปฏิกริยาลูกโซ่โพลีเมอเรส	ศวพ. ขอนแก่น	เครื่อง	1,600,000	2	1	1	3,200,000	เฝ้าระวังฯ (ชันสูตร)
6	ชุดเครื่องตรวจสอบสารพันธุกรรม ด้วยเทคนิคทางอณูชีววิทยา สำหรับการวินิจฉัยโรค	ศวพ. นครศรีฯ	ชุด	2,100,000	1	1	-	2,100,000	เฝ้าระวังฯ (ชันสูตร)
7	เครื่องตีบดผสมตัวอย่าง พร้อมอุปกรณ์	ศวพ. ขอนแก่น	เครื่อง	410,500	1	-	1	410,500	เฝ้าระวังฯ (ชันสูตร)
8	ชุดต้อนน้ำหนักมาตรฐาน OIML Class E2 ขนาด 0.001 กรัม ถึง 1,000 กรัม	ศวพ. ราชบุรี	ชุด	181,900	1	-	1	181,900	เฝ้าระวังฯ (ชันสูตร)
9	ตู้แช่แข็งอุณหภูมิต่ำ -20 องศาเซลเซียส แบบตู้เย็น ขนาด ความจุไม่น้อยกว่า 480 ลิตร	ศวพ. ชลบุรี	ตู้	440,000	1	1	-	440,000	เฝ้าระวังฯ (ชันสูตร)
	ตู้แช่แข็งอุณหภูมิต่ำ -20 องศาเซลเซียส แบบตู้เย็น ขนาด ความจุไม่น้อยกว่า 480 ลิตร	ศวพ. พิษณุโลก	ตู้	440,000	2	2	-	880,000	เฝ้าระวังฯ (ชันสูตร)
	ตู้แช่แข็งอุณหภูมิต่ำ -20 องศาเซลเซียส แบบตู้เย็น ขนาด ความจุไม่น้อยกว่า 480 ลิตร	สสช. วัชรวิทย์	ตู้	440,000	3	3	-	1,320,000	เฝ้าระวังฯ (สัตว์ปีก)
10	เครื่องเตรียมเนื้อเยื่ออัตโนมัติ ระบบปิด (Enclosed Tissue Processor)	ศวพ. ชลบุรี	เครื่อง	1,290,000	1	1	-	1,290,000	เฝ้าระวังฯ (ชันสูตร)

ลำดับ	รายการ	หน่วย งาน	หน่วย นับ	ราคาต่อ หน่วย	จำนวน	ท	ม	งบประมาณ	กิจกรรม
11	เครื่องชั่งน้ำหนักละเอียด 4 ตำแหน่ง พร้อมเครื่องวัด อุณหภูมิ ความชื้นสัมพัทธ์ และความดันบรรยากาศ	คออ.	เครื่อง	525,700	1	1	-	525,700	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสูง)
12	ตู้ปลอดเชื้อ ขนาด 4 ฟุต (Biosafety cabinet class II)	ศวพ. ขอนแก่น	ตู้	490,000	2	2	-	980,000	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสูง)
	ตู้ปลอดเชื้อ ขนาด 4 ฟุต (Biosafety cabinet class II)	ศวพ. สุรินทร์	ตู้	490,000	1	1	-	490,000	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสูง)
13	เครื่องวัดอุณหภูมิและตรวจ ความชื้นสัมพัทธ์แบบตั้งโต๊ะ ชนิดแสดงค่าสูงสุดต่ำสุดได้	สสช.บจ.	เครื่อง	8,600	3	3	-	25,800	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสูง)
14	เครื่องนึ่งฆ่าเชื้อ ขนาดไม่น้อย กว่า 79 ลิตร พร้อมอุปกรณ์	สสช.ไวรัส	เครื่อง	278,200	2	2	-	556,400	เฝ้าระวังฯ (สัตว์ปีก)
15	เครื่องวัดความเป็นกรด - ด่าง ในสารละลายแบบตั้งโต๊ะ	คออ.	เครื่อง	65,000	2	-	2	130,000	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสูง)
16	ตู้แช่แข็งอุณหภูมิ -30 องศา เซลเซียส แบบแนวนอน ความจุไม่น้อยกว่า 400 ลิตร	ศวพ. สุรินทร์	ตู้	360,000	3	3	-	1,080,000	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสูง)
17	เครื่องนึ่งฆ่าเชื้อของแข็ง และของเหลวขนาด ไม่น้อยกว่า 100 ลิตร	คออ.	เครื่อง	350,000	2	2	-	700,000	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสูง)
	เครื่องนึ่งฆ่าเชื้อของแข็ง และของเหลวขนาด ไม่น้อยกว่า 100 ลิตร	ศวพ. ขอนแก่น	เครื่อง	350,000	1	1	-	350,000	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสูง)
18	ตู้ดูดไอสารเคมีแบบไร้ท่อ	สสช.ไวรัส	ตู้	481,500	1	1	-	481,500	เฝ้าระวังฯ (สัตว์ปีก)
19	ชุดแยกสารพันธุกรรมใน แนวนอน (Horizontal Electrophoresis)	ศวพ. ขอนแก่น	เครื่อง	88,000	1	1	-	88,000	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสูง)
20	เครื่องปั่นตกตะกอนชนิด ควบคุมอุณหภูมิสำหรับ ไมโครเพลท	สสช. ปรีติฯ	เครื่อง	379,900	1	-	1	379,900	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสูง)
21	เครื่องอ่านอุณหภูมิและ บันทึกชนิดตัวเลข (Digital thermometer with sensor)	สสช.บจ.	เครื่อง	35,900	1	-	1	35,900	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสูง)
22	ตู้เย็นควบคุมอุณหภูมิที่ 2-8 องศาเซลเซียส ความจุ ไม่น้อยกว่า 1,300 ลิตร	ศวพ. ขอนแก่น	ตู้	630,000	2	2	-	1,260,000	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสูง)

ลำดับ	รายการ	หน่วย งาน	หน่วย นับ	ราคาต่อ หน่วย	จำนวน	ท	ม	งบประมาณ	กิจกรรม
23	ตู้อบความร้อน (Hot Air Oven) ขนาดความจุ 720 ลิตร	คออ.	ตู้	320,000	1	1	-	320,000	เผ่าระวังฯ (ชั้นสูตร)
24	เครื่องวัดความเป็นกรด-ด่าง และค่าการนำไฟฟ้า ในสารละลายแบบตั้งโต๊ะ	ศวพ. บอนแก่น	เครื่อง	200,000	1	1	-	200,000	เผ่าระวังฯ (ชั้นสูตร)
25	ชุดระบบผลิตน้ำสำหรับ ห้องปฏิบัติการพร้อมอุปกรณ์	ศทวช.	ชุด	690,000	1	1	-	690,000	ตรวจสอบ ชีววัตถุฯ
26	ตู้ดูดไอสารเคมี (Fume Hood) แบบต่อท่อ	ศทวช.	ตู้	478,000	1	-	1	478,000	ตรวจสอบ ชีววัตถุฯ
27	ตู้เตรียมสารสำหรับงานเพิ่ม ปริมาณสารพันธุกรรม (PCR Cabinet)	ศวพ. บอนแก่น	เครื่อง	139,000	1	-	1	139,000	เผ่าระวังฯ (ชั้นสูตร)
28	เครื่องวัดค่าความเป็นกรดต่าง ค่าการนำไฟฟ้าและอุณหภูมิ	ศวพ. ลำปาง	เครื่อง	242,000	1	1	-	242,000	เผ่าระวังฯ (สัตวปีก)
29	เครื่องปั่นเหวี่ยงหัวปั่น แบบแนวราบชนิดควบคุม อุณหภูมิแบบตั้งโต๊ะ	ศทวช.	เครื่อง	330,000	1	1	-	330,000	ตรวจสอบ ชีววัตถุฯ
30	ตู้เย็นควบคุมอุณหภูมิ 4 องศาเซลเซียส ขนาด ไม่น้อยกว่า 320 ลิตร พร้อมช่องแช่แข็ง	ศวพ. ชลบุรี	ตู้	350,000	1	1	-	350,000	เผ่าระวังฯ (ชั้นสูตร)
	ตู้เย็นควบคุมอุณหภูมิ 4 องศาเซลเซียส ขนาด ไม่น้อยกว่า 320 ลิตร พร้อมช่องแช่แข็ง	ศวพ. นครศรีฯ	ตู้	350,000	1	1	-	350,000	เผ่าระวังฯ (ชั้นสูตร)
31	ตู้ชีวนิรภัย ขนาด 6 ฟุต (Biosafety cabinet class II)	สสช. ภูมิคุ้มกันฯ	ตู้	610,000	1	1	-	610,000	เผ่าระวังฯ (ชั้นสูตร)
	ตู้ชีวนิรภัย ขนาด 6 ฟุต (Biosafety cabinet class II)	ศทวช.	ตู้	610,000	1	1	-	610,000	ตรวจสอบ ชีววัตถุฯ
32	ตู้เย็นควบคุมอุณหภูมิ 4 องศาเซลเซียส ขนาดความจุ ไม่น้อยกว่า 615 ลิตร	ศวพ. สุรินทร์	ตู้	620,000	2	2	-	1,240,000	เผ่าระวังฯ (ชั้นสูตร)
33	เครื่องอ่านไมโครเพลท ชนิดโมโนโครเมเตอร์	สสช.ไวรัส	เครื่อง	780,000	2	2	-	1,560,000	เผ่าระวังฯ (สัตวปีก)
	เครื่องอ่านไมโครเพลท ชนิดโมโนโครเมเตอร์	ศวพ. พิษณุโลก	เครื่อง	780,000	1	1	-	780,000	เผ่าระวังฯ (ชั้นสูตร)
34	เครื่องถ่ายภาพเจลดิจิตอล และโปรตีน	ศวพ. ลำปาง	เครื่อง	845,300	1	1	-	845,300	เผ่าระวังฯ (ชั้นสูตร)

ลำดับ	รายการ	หน่วย งาน	หน่วย นับ	ราคาต่อ หน่วย	จำนวน	ท	ม	งบประมาณ	กิจกรรม
35	เครื่องเพิ่มปริมาณสาร พันธุกรรมในสภาพจริง พร้อมโปรแกรมวิเคราะห์ผล	สสช.ไวรัส	เครื่อง	1,712,000	2	2		3,424,000	เฝ้าระวังฯ (สัตว์ปีก)
36	เครื่องเพิ่มประสิทธิภาพ สารพันธุกรรมพร้อมระบบ ตรวจวัดในสภาพจริง	ศวพ. ราชบุรี	เครื่อง	2,500,000	1	1	-	2,500,000	เฝ้าระวังฯ (ชั้นสูตร)
	เครื่องเพิ่มประสิทธิภาพ สารพันธุกรรมพร้อมระบบ ตรวจวัดในสภาพจริง	ศอว.	เครื่อง	2,500,000	1	1	-	2,500,000	เฝ้าระวังฯ (ชั้นสูตร)
37	เครื่องเคลือบสารบนไมโคร เพลท (Microplate coating) และล้างไมโครเพลท (Microplate washer) แบบอัตโนมัติ	ศอว.	เครื่อง	5,900,000	1	-	1	5,900,000	เฝ้าระวังฯ (ชั้นสูตร)
38	เครื่องสแกนสไลด์ระบบบรรจุ สไลด์แบบอัตโนมัติ	ศวพ. ขอนแก่น	ชุด	7,000,000	1	-	1	7,000,000	เฝ้าระวังฯ (ชั้นสูตร)
ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง					1	1	-	970,900	
1	รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาณกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลัง เครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อแบบดับเบิลแฉับ พร้อม หลังคาบรรทุกขนาด 1 ตัน หลังคาไฟเบอร์กลาสหรือ เหล็ก	ศวพ. พิษณุโลก	คัน	970,900	1	1	-	970,900	เฝ้าระวังฯ (ชั้นสูตร)
ครุภัณฑ์สำนักงาน					67	46	21	2,211,400	
1	พัดลมอุตสาหกรรม ขนาด 24 นิ้ว	สสช.บจ.	เครื่อง	6,900	2	2		13,800	เฝ้าระวังฯ (ชั้นสูตร)
2	เครื่องปรับอากาศ แบบ แยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด 13,000 บีทียู	สสช. พิษวิทยาฯ	เครื่อง	23,500	2	2	-	47,000	เฝ้าระวังฯ (ชั้นสูตร)
	เครื่องปรับอากาศ แบบ แยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแขวน ขนาด 13,000 บีทียู	สสช. นวัตกรรม	เครื่อง	23,500	2	2	-	47,000	เฝ้าระวังฯ (ชั้นสูตร)

ลำดับ	รายการ	หน่วย งาน	หน่วย นับ	ราคาต่อ หน่วย	จำนวน	ท	ม	งบประมาณ	กิจกรรม
3	เครื่องปรับอากาศ แบบ แยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด 18,000 บีทียู	ศวพ. ลำปาง	เครื่อง	28,600	2	2	-	57,200	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสุดร)
	เครื่องปรับอากาศ แบบ แยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด 18,000 บีทียู	ศวพ. ชลบุรี	เครื่อง	28,600	2	-	2	57,200	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสุดร)
	เครื่องปรับอากาศ แบบ แยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด 18,000 บีทียู	ศวพ. สุรินทร์	เครื่อง	28,600	3	3	-	85,800	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสุดร)
	เครื่องปรับอากาศ แบบ แยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด 18,000 บีทียู	สสช.บจ.	เครื่อง	28,600	1	1	-	28,600	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสุดร)
4	เครื่องปรับอากาศ แบบ แยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด 24,000 บีทียู	สสช. ภูมิคุ้มกันฯ	เครื่อง	32,200	5	5	-	161,000	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสุดร)
	เครื่องปรับอากาศ แบบ แยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด 24,000 บีทียู	สสช. ปรีดิฯ	เครื่อง	32,200	6	6	-	193,200	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสุดร)
	เครื่องปรับอากาศ แบบ แยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด 24,000 บีทียู	สสช. นวัตกรรมฯ	เครื่อง	32,200	2	2	-	64,400	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสุดร)
	เครื่องปรับอากาศ แบบ แยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด 24,000 บีทียู	สสช.บจ.	เครื่อง	32,200	2	2	-	64,400	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสุดร)
	เครื่องปรับอากาศ แบบ แยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด 24,000 บีทียู	ศวพ. ลำปาง	เครื่อง	32,200	1	1	-	32,200	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสุดร)
	เครื่องปรับอากาศ แบบแยก ส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด 24,000 บีทียู	ศวพ. นครศรีฯ	เครื่อง	32,200	4	-	4	128,800	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสุดร)

ลำดับ	รายการ	หน่วย งาน	หน่วย นับ	ราคาต่อ หน่วย	จำนวน	ท	ม	งบประมาณ	กิจกรรม
	เครื่องปรับอากาศ แบบ แยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด 24,000 บีทียู	ศวพ. สุรินทร์	เครื่อง	32,200	7	6	1	225,400	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสูง)
5	เครื่องปรับอากาศ แบบ แยกส่วน (ราคารวมติดตั้ง) แบบติดผนัง ขนาด 24,000 บีทียู	ศวพ. ชลบุรี	เครื่อง	24,900	1	-	1	24,900	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสูง)
6	เครื่องปรับอากาศ แบบ แยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด 26,000 บีทียู	สสช. พิษวิทยาฯ	เครื่อง	36,300	4	3	1	145,200	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสูง)
	เครื่องปรับอากาศแบบ แยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด 26,000 บีทียู	ศวพ. ลำปาง	เครื่อง	36,300	1	1	-	36,300	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสูง)
	เครื่องปรับอากาศแบบ แยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด 26,000 บีทียู	ศวพ. ราชบุรี	เครื่อง	36,300	2	2	-	72,600	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสูง)
	เครื่องปรับอากาศแบบ แยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด 26,000 บีทียู	ศวพ. สุรินทร์	เครื่อง	36,300	4	3	1	145,200	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสูง)
7	เครื่องปรับอากาศแบบ แยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด 30,000 บีทียู	ศวพ. นครศรีฯ	เครื่อง	41,500	7	-	7	290,500	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสูง)
8	เครื่องปรับอากาศ แบบ แยกส่วน (ราคารวมติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด 36,000 บีทียู	ศวพ. ชลบุรี	เครื่อง	45,500	3	-	3	136,500	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสูง)
	เครื่องปรับอากาศ แบบ แยกส่วน (ราคารวมติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด 36,000 บีทียู	ศวพ. สุรินทร์	เครื่อง	45,500	2	2	-	91,000	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสูง)
9	เครื่องปรับอากาศแบบ แยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด 40,000 บีทียู	ศวพ. นครศรีฯ	เครื่อง	49,500	1	-	1	49,500	เฝ้าระวังฯ (ขั้นสูง)

ลำดับ	รายการ	หน่วย งาน	หน่วย นับ	ราคาต่อ หน่วย	จำนวน	ท	ม	งบประมาณ	กิจกรรม
10	เครื่องดูดฝุ่น ขนาด 25 ลิตร	ศวพ. นครศรีฯ	เครื่อง	13,700	1	1	-	13,700	
ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว					5	4	1	146,500	
1	ตู้เย็น ขนาด 16 คิวบิกฟุต	ศวพ. พิษณุโลก	เครื่อง	24,000	1	1	-	24,000	เผื่อระวางฯ (ชั้นสูตร)
2	ตู้แช่ 2 ประตู ขนาด ไม่น้อยกว่า 36 คิวบิกฟุต	ศวพ. พิษณุโลก	ตู้	42,000	1	1	-	42,000	เผื่อระวางฯ (ชั้นสูตร)
3	เครื่องอบผ้า ขนาด 10 กิโลกรัม	ศวพ. พิษณุโลก	เครื่อง	54,000	1	-	1	54,000	เผื่อระวางฯ (ชั้นสูตร)
4	เครื่องซักผ้า แบบธรรมดา ขนาด 15 กิโลกรัม	ศวพ. พิษณุโลก	เครื่อง	17,000	1	1	-	17,000	เผื่อระวางฯ (ชั้นสูตร)
5	เครื่องตัดหญ้าแบบข้อแข็ง	ศวพ. นครศรีฯ	เครื่อง	9,500	1	1	-	9,500	เผื่อระวางฯ (ชั้นสูตร)
ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่					4	4	-	63,600	
1	ไมโครโฟนไร้สายแบบมือถือ	สสข.บจ.	ชุด	15,900	4	4	-	63,600	เผื่อระวางฯ (ชั้นสูตร)
ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง					4	4	-	5,466,500	
1	อาคารห้องเย็นเก็บขยะติดเชื้อ 4 องศาเซลเซียส	ศวพ. ลำปาง	หลัง	2,998,000	1	1	-	2,998,000	เผื่อระวางฯ (ชั้นสูตร)
2	ปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ นศ 3138	ศวพ. นครศรีฯ	หลัง	883,800	1	1	-	883,800	เผื่อระวางฯ (ชั้นสูตร)
3	ปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ นศ 2972	ศวพ. นครศรีฯ	หลัง	883,800	1	1	-	883,800	เผื่อระวางฯ (ชั้นสูตร)
4	ปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ นศ 2981	ศวพ. นครศรีฯ	หลัง	700,900	1	1	-	700,900	เผื่อระวางฯ (ชั้นสูตร)

****กิจกรรมความหลากหลายทางชีวภาพด้านปศุสัตว์****

ลำดับ	รายการ	หน่วย งาน	หน่วย นับ	ราคาต่อ หน่วย	จำนวน	ท	ม	งบประมาณ	กิจกรรม
กิจกรรมความหลากหลายทางชีวภาพด้านปศุสัตว์									
ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์					4	4	-	957,400	
1	ตู้บ่มเชื้อขนาดความจุ ไม่น้อยกว่า 170 ลิตร	สสข. แบบที่เรียวฯ	ตู้	285,000	2	2	-	570,000	ความ หลากหลาย ทางชีวภาพฯ
2	เครื่องดูดปล่อยสารละลาย อัตโนมัติชนิดอิเล็กทรอนิกส์แบบช่องทางเดียว	สสข. แบบที่เรียวฯ	เครื่อง	37,400	1	1	-	37,400	ความ หลากหลาย ทางชีวภาพฯ
3	ตู้เย็นควบคุมอุณหภูมิ 5 องศาเซลเซียส ขนาด ไม่น้อยกว่า 320 ลิตร พร้อมช่องแช่แข็ง	สสข. แบบที่เรียวฯ	ตู้	350,000	1	1	-	350,000	ความ หลากหลาย ทางชีวภาพฯ

กิจกรรมพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ลำดับ	รายการ	หน่วย งาน	หน่วย นับ	ราคาต่อ หน่วย	จำนวน	ท	ม	งบประมาณ	กิจกรรม
กิจกรรมพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร									
ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์					58	55	3	1,909,000	
1	โครงการระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) หน่วยงานในสังกัดกรมปศุสัตว์	ศพ. สุรินทร์	ระบบ	457,500	1	-	1	457,500	พัฒนาเทคโนโลยีฯ
2	โครงการระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) หน่วยงานในสังกัดกรมปศุสัตว์	ศพ. ขอนแก่น	ระบบ	360,400	1	-	1	360,400	พัฒนาเทคโนโลยีฯ
3	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) พร้อมชุดโปรแกรมฯ	สสข.	เครื่อง	24,200	9	9	-	217,800	พัฒนาเทคโนโลยีฯ
4	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA	สสข.	เครื่อง	2,500	10	10	-	25,000	พัฒนาเทคโนโลยีฯ
5	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ 1 (28 หน้า/นาที)	สสข.	เครื่อง	8,900	15	15	-	133,500	พัฒนาเทคโนโลยีฯ
6	สแกนเนอร์สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการแบบที่ 1	ศพ. ลำปาง	เครื่อง	16,000	1	1	-	16,000	พัฒนาเทคโนโลยีฯ
7	สแกนเนอร์สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการแบบที่ 1	ศอ.	เครื่อง	16,000	2	2	-	32,000	พัฒนาเทคโนโลยีฯ
8	โครงการระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) หน่วยงานในสังกัดกรมปศุสัตว์	ศพ. นครศรีฯ	ระบบ	484,100	1	-	1	484,100	พัฒนาเทคโนโลยีฯ
9	สแกนเนอร์สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการแบบที่ 1	ศพ. สุรินทร์	เครื่อง	16,000	2	2	-	32,000	พัฒนาเทคโนโลยีฯ
10	สแกนเนอร์สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการแบบที่ 1	ศพ. ขลบุรี	เครื่อง	16,000	1	1	-	16,000	พัฒนาเทคโนโลยีฯ
11	สแกนเนอร์สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการแบบที่ 1	ศพ. พิษณุโลก	เครื่อง	16,000	1	1	-	16,000	พัฒนาเทคโนโลยีฯ

ลำดับ	รายการ	หน่วย งาน	หน่วย นับ	ราคาต่อ หน่วย	จำนวน	ท	ม	งบประมาณ	กิจกรรม
12	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับ งานสำนักงาน (จอแสดง ภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) พร้อมชุดโปรแกรมฯ	ศวพ. ราชบุรี	เครื่อง	24,200	1	1	-	24,200	พัฒนา เทคโนโลยีฯ
13	เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึก พร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)	ศวพ. ราชบุรี	เครื่อง	4,100	1	1	-	4,100	พัฒนา เทคโนโลยีฯ
14	สแกนเนอร์สำหรับงานเก็บ เอกสารระดับศูนย์บริการ แบบที่ 1	ศวพ. ราชบุรี	เครื่อง	16,000	4	4	-	64,000	พัฒนา เทคโนโลยีฯ
15	จอแสดงภาพขนาด ไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว	ศวพ. ราชบุรี	เครื่อง	3,300	8	8	-	26,400	พัฒนา เทคโนโลยีฯ

13. บุคลากรของหน่วยงาน

หน่วยงาน	จำนวนบุคลากร (คน)				
	ข้าราชการ	ลูกจ้างประจำ	พนักงานราชการ	พนักงาน จ้างเหมา	รวม
1. สสช.	84	-	119	29	232
2. คออ.	7	-	13	13	33
3. ศทวช.	11	-	34	21	66
4. ศวพ. ชลบุรี	19	1	36	13	69
5. ศวพ. สุรินทร์	15	-	36	16	67
6. ศวพ. ขอนแก่น	26	-	37	12	75
7. ศวพ. ลำปาง	25	-	33	14	72
8. ศวพ. พิษณุโลก	18	-	35	10	63
9. ศวพ. ราชบุรี	16	1	36	13	66
10. ศวพ. นครศรีธรรมราช	23	-	31	17	71
11. ศวพ. สงขลา	10	-	8	9	27
12. ศบส. มหาสารคาม*	-	-	-	7	7
รวม	254	2	418	174	848

*โครงการผลิตไข่มีเชื้อ

14. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

14.1 กิจกรรมเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุม และขั้นสูตรโรคสัตว์

- การให้บริการทดสอบและขั้นสูตรโรคสัตว์มีความถูกต้อง แม่นยำ และรวดเร็ว ทำให้ผู้รับบริการเกิดความพึงพอใจ
- การทดสอบและขั้นสูตรโรคสัตว์ที่รวดเร็วและการประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อดำเนินการควบคุมโรคเป็นการช่วยลดความสูญเสียจากโรคสัตว์ ซึ่งส่งผลต่อเศรษฐกิจ สังคมและสาธารณสุขของประชาชน
- ผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์มีความปลอดภัยและได้มาตรฐานสากลเป็นการเพิ่มความน่าเชื่อถือต่อประเทศคู่ค้าและช่วยลดการกีดกันทางการค้าอันเนื่องจากมาตรฐานสินค้า

14.2 กิจกรรมความหลากหลายทางชีวภาพด้านปศุสัตว์

- ได้ฐานข้อมูลสายพันธุ์เชื้อจุลินทรีย์ ได้แก่ แบคทีเรีย ไวรัส เชื้อราและปรสิตทางด้านปศุสัตว์
- ได้ศูนย์ข้อมูลความรู้ด้านระบาดวิทยาโมเลกุลของเชื้อก่อโรคโดยการจำแนกความแตกต่างของเชื้อด้วยเทคนิคทางชีวโมเลกุล เพื่อแก้ไขปัญหาการแพร่กระจายของโรค
- ศึกษาและติดตามแนวโน้มการดื้อยาในระดับพันธุกรรมของเชื้อแบคทีเรียก่อโรค เพื่อให้มีการใช้ยาที่ถูกต้องและเหมาะสม
- ได้ข้อมูลด้านสารพันธุกรรมที่เกี่ยวข้องกับความรุนแรงหรือการป้องกันโรคในเชื้อต่าง ๆ จากการถอดรหัสพันธุกรรมของเชื้อเพื่อใช้ต่อยอดการผลิตชุดทดสอบโรคหรือวัคซีนที่เหมาะสมสำหรับเชื้อในท้องถิ่น
- ได้ห้องปฏิบัติการอ้างอิงในการจำแนกเชื้อโดยวิธีการหาลำดับเบส เพื่อการชันสูตรโรคที่รวดเร็วและถูกต้อง สามารถแก้ปัญหาสุขภาพสัตว์ได้ทันเวลาที่
- ได้ธนาคารจุลินทรีย์สำหรับเก็บเชื้อที่ก่อให้เกิดโรคในสัตว์

15. การติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน (Monitoring and evaluation)

จำนวนตัวอย่างที่ทำการชันสูตรโรคสัตว์ ติดตามผลการดำเนินงานโดยใช้ข้อมูลจากการรายงานผลในระบบบริหารการปฏิบัติงาน (e-Operation) ของกองแผนงาน กรมปศุสัตว์ โดยเปรียบเทียบกับเป้าหมายระยะเวลา 1 ปี (1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569)

16. ผู้รับผิดชอบ

16.1 ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

16.2 หัวหน้าฝ่ายบริหารทั่วไป

16.3 นางดวงใจ พรมศร

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

16.4 นายธัญญพัฒน์ คงทอง

นักจัดการงานทั่วไป

16.5 นางสาวศศิวิมล รัชส์จจา

นักวิชาการเงินและบัญชี

ภาคผนวก

กรมบัญชีกลางขอความเข้าใจหน่วยงานของรัฐ
เตรียมการจัดซื้อจัดจ้างในปีงบประมาณ 69
เร่งส่งเมล็ดเงินลงสู่ระบบเศรษฐกิจ



ฉบับที่ 33/2568

วันที่ 15 กรกฎาคม 2568

กรมบัญชีกลางขอความร่วมมือหน่วยงานของรัฐ เตรียมการจัดซื้อจัดจ้างในปีงบประมาณ 69 เร่งส่งเม็ดเงินลงสู่ระบบเศรษฐกิจ

นางแพตริเซีย มงคลวนิช อธิบดีกรมบัญชีกลาง เปิดเผยว่า ขณะนี้ร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 (พ.ร.บ. งบประมาณฯ) อยู่ระหว่างการพิจารณาของรัฐสภา ดังนั้น เพื่อให้หน่วยงานของรัฐสามารถดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างได้อย่างรวดเร็ว สามารถก่อนหน้าผูกพันและเบิกจ่ายเงินได้แล้วเสร็จภายในปีงบประมาณ กรมบัญชีกลางจึงออกหนังสือขอความร่วมมือการเตรียมการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 สำหรับปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ดังนี้

1. กรณีใช้จ่ายจากเงินงบประมาณ

ให้หน่วยงานของรัฐถือปฏิบัติตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว 371 ลงวันที่ 5 สิงหาคม 2562 ดังนี้

1.1 ก่อนที่ร่าง พ.ร.บ. งบประมาณฯ จะผ่านการพิจารณาของรัฐสภา ให้หน่วยงานของรัฐเตรียมการจัดซื้อจัดจ้างในขั้นตอนที่เป็นเรื่องภายในของหน่วยงานของรัฐไว้ก่อน เช่น การกำหนดรายละเอียดหรือคุณลักษณะเฉพาะคุณสมบัติผู้เสนอราคา เงื่อนไขในการจัดซื้อจัดจ้างรูปแบบและเนื้อหาของสัญญาที่จะลงนาม เป็นต้น

1.2 การจะถือว่าหน่วยงานของรัฐได้รับความเห็นชอบวงเงิน ก็ต่อเมื่อคณะอนุกรรมการวิสามัญพิจารณา ร่าง พ.ร.บ. งบประมาณฯ ได้พิจารณาเป็นรายหน่วยงานและมีมติเป็นที่สิ้นสุดแล้ว ก่อนนำเสนอสภาผู้แทนราษฎรพิจารณาในวาระ 2

1.3 เมื่อหน่วยงานของรัฐได้รับความเห็นชอบวงเงินงบประมาณแล้ว สามารถดำเนินการประกาศแผนงานการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีจนถึงขั้นตอนได้ตัวผู้ขายหรือผู้รับจ้างไว้ก่อนได้ และเมื่อ พ.ร.บ. งบประมาณฯ มีผลใช้บังคับ และหน่วยงานได้รับจัดสรรงบประมาณ จึงจะดำเนินการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้

1.4 ให้หน่วยงานของรัฐที่จะจัดซื้อจัดจ้าง กำหนดเงื่อนไขในเอกสารเชิญชวนการจัดซื้อจัดจ้างว่าจะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงได้ก็ต่อเมื่อ พ.ร.บ. งบประมาณฯ มีผลใช้บังคับ และหากไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ หน่วยงานของรัฐสามารถยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนั้นได้

1.5 การบันทึกข้อมูลในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) กรณีได้รับความเห็นชอบวงเงินงบประมาณแล้วก่อนเสนอสภาผู้แทนราษฎรพิจารณาในวาระ 2 หน่วยงานของรัฐสามารถบันทึกข้อมูลโครงการจัดซื้อจัดจ้างได้ทันที โดยไม่ต้องระบุรหัสงบประมาณและรหัสแหล่งของเงิน และเมื่อ พ.ร.บ. งบประมาณฯ มีผลใช้บังคับ ต้องบันทึกรหัสงบประมาณและแหล่งของเงินตามที่สำนักงบประมาณกำหนด ให้แล้วเสร็จก่อนลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ

2. กรณีที่ไม่ได้ใช้จ่ายจากเงินงบประมาณ

เมื่อหน่วยงานของรัฐได้รับความเห็นชอบวงเงินงบประมาณจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือผู้มีอำนาจในการพิจารณา งบประมาณตามที่กำหนดไว้ในกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ประกาศ ข้อบัญญัติ ข้อกำหนด หรือแนวทางปฏิบัติว่าด้วย งบประมาณของหน่วยงานของรัฐนั้น ๆ แล้ว ให้หน่วยงานของรัฐสามารถดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างจนถึงขั้นตอน ได้ตัวผู้ขายหรือผู้รับจ้าง ทั้งนี้ ตามนัยหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว 414 ลงวันที่ 17 กันยายน 2561

อธิบดีกรมบัญชีกลางกล่าวทั้งท้ายว่า ขอให้หน่วยงานของรัฐเตรียมการจัดซื้อจัดจ้างในขั้นตอนที่เป็นเรื่อง ภายในของหน่วยงานของรัฐไว้ก่อน หากได้รับความเห็นชอบวงเงินงบประมาณแล้ว สามารถดำเนินการประกาศ แผนงานการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีจนถึงขั้นตอนได้ตัวผู้ขายหรือผู้รับจ้าง เพื่อให้สามารถลงนามในสัญญาหรือข้อตกลง เป็นหนังสือได้ทันที หลังจาก พ.ร.บ. งบประมาณฯ มีผลใช้บังคับ และหน่วยงานได้รับจัดสรรงบประมาณ ทั้งนี้ เพื่อกระตุ้นการใช้จ่ายของภาครัฐ เร่งส่งเม็ดเงินลงสู่ระบบเศรษฐกิจ สอดรับกับนโยบายของรัฐบาลและกระทรวงการคลัง

**หลักเกณฑ์และวิธีการปฏิบัติในการขอสินเชื่อเงินงบประมาณ
ปี พ.ศ. 2568 ไว้เบิกเหลื่อมปี**

ด้านที่สุด

ที่ กค ๐๔๐๒.๕/ ๑ ๑๖๘



กระทรวงการคลัง
ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๔๐๐

๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๘

เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติในการขอเงินงบประมาณปี พ.ศ. ๒๕๖๘ ไว้เบิกเหลื่อมปี

เรียน ปลัดกระทรวง อธิบดี อธิการบดี เลขาธิการ ผู้อำนวยการ ผู้บัญชาการ ผู้ว่าราชการจังหวัด ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร นายกเมืองพัทยา นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด นายกเทศมนตรี หัวหน้ารัฐวิสาหกิจที่เกี่ยวข้อง

ด้วยพระราชบัญญัติวิธีการงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ มาตรา ๔๓ บัญญัติให้การขอเบิกเงินจากคลังตามงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณใด ให้กระทำได้แต่เฉพาะภายในปีงบประมาณนั้น ในกรณีที่ไม่สามารถเบิกเงินจากคลังได้ภายในปีงบประมาณ ให้ขยายเวลาขอเบิกเงินจากคลังได้เฉพาะในกรณีที่หน่วยรับงบประมาณได้ก่อนนี้ผูกพันไว้ก่อนสิ้นปีงบประมาณ และได้มีการกันเงินไว้ตามระเบียบเกี่ยวกับการเบิกจ่ายเงินจากคลังแล้ว ซึ่งระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการเบิกเงินจากคลัง การรับเงิน การจ่ายเงิน การเก็บรักษาเงิน และการนำเงินส่งคลัง พ.ศ. ๒๕๖๒ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ข้อ ๑๐๕ กำหนดให้หน่วยงานของรัฐได้ก่อนนี้ผูกพันไว้ก่อนสิ้นปีงบประมาณและมีวงเงินตั้งแต่หนึ่งแสนบาทขึ้นไปหรือตามที่กระทรวงการคลังกำหนด กรณีที่ไม่สามารถเบิกเงินไปชำระหนี้ได้ทันสิ้นปีงบประมาณให้ขอเงินไว้เบิกเหลื่อมปีต่อไปได้อีกไม่เกินหกเดือนของปีงบประมาณถัดไป และข้อ ๑๐๖ กำหนดให้การขอเงินไว้เบิกเหลื่อมปี หน่วยงานของรัฐต้องดำเนินการก่อนสิ้นปีงบประมาณโดยปฏิบัติตามวิธีการที่กระทรวงการคลังกำหนด

กระทรวงการคลังพิจารณาแล้ว ขอเรียนว่า เพื่อเป็นการกระตุ้นเศรษฐกิจและให้มีเงินเข้าสู่ระบบเศรษฐกิจมากยิ่งขึ้น รวมทั้งหน่วยงานของรัฐสามารถดำเนินการตามแผนงาน/โครงการ และใช้จ่ายงบประมาณได้อย่างต่อเนื่องจนบรรลุวัตถุประสงค์ ตลอดจนดำเนินการกันเงินไว้เบิกเหลื่อมปีได้อย่างถูกต้องครบถ้วน และสอดคล้องตามแนวทางพระราชบัญญัติวิธีการงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ จึงกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติในการขอเงินงบประมาณปี พ.ศ. ๒๕๖๘ ไว้เบิกเหลื่อมปี เพื่อให้หน่วยงานของรัฐถือปฏิบัติให้เป็นไปในแนวทางเดียวกัน ดังนี้

๑. ให้หน่วยงานของรัฐกันเงินงบประมาณปี พ.ศ. ๒๕๖๘ ไว้เบิกเหลื่อมปี กรณีมีหนี้ผูกพันได้ทุกรายการ โดยไม่กำหนดวงเงิน

๑.๑ กรณีหน่วยงานของรัฐที่มีสัญญาหรือข้อตกลงซื้อหรือจ้าง ให้บันทึก PO ผ่านระบบบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ใหม่ (New GFMIS Thai)

สำหรับกรณีที่มีสัญญาหรือข้อตกลงซื้อหรือจ้าง และต้องชำระเงินให้แก่ผู้ขายในต่างประเทศ ให้บันทึกเป็นเอกสารสำรองเงินประเภท CX ผ่านระบบ New GFMIS Thai

๑.๒ กรณีหน่วยงานของรัฐที่ไม่ใช่ส่วนราชการซึ่งมีสัญญาหรือข้อตกลงซื้อหรือจ้าง ให้บันทึกเป็นเอกสารสำรองเงินประเภท CX ผ่านระบบ New GFMIS Thai

๑.๓ กรณีหน่วยงานของรัฐที่ได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุจนถึงขั้นออกประกาศให้ผู้ประกอบการเข้ายื่นข้อเสนอต่อหน่วยงาน หรือมีหนังสือเชิญชวน หรือมีประกาศผลผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง หรือผู้ได้รับการคัดเลือก และบันทึกข้อมูลในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) แล้วแต่กรณี

หรืออยู่ ...

- ๒ -

หรืออยู่ระหว่างกระบวนการอุทธรณ์ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ให้บันทึกเป็นเอกสารสำรองเงินประเภท CX ตามแนวทางปฏิบัติในการกันเงินไว้เบิกเหลื่อมปี กรณีมีหนี้ผูกพันผ่านระบบ New GFMS Thai ให้ครบถ้วน และเมื่อหน่วยงานของรัฐได้ลงนามในสัญญาจัดซื้อจัดจ้างพัสดุเรียบร้อยแล้ว ให้ดำเนินการแก้ไขการบันทึกรายการดังกล่าวจากเอกสารสำรองเงินประเภท CX เป็น PO ผ่านระบบ New GFMS Thai ให้แล้วเสร็จโดยเร็ว เพื่อให้สอดคล้องกับข้อเท็จจริง

๑.๔ กรณีหน่วยงานของรัฐได้รับจัดสรรงบประมาณในรายการเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) รายการค่าทดแทนการเวนคืนที่ดินที่มีประกาศพระราชกฤษฎีกากำหนดเขตพื้นที่ที่จะเวนคืนแล้ว รายการเงินชดเชย เยียวยาที่จะต้องจ่ายแก่ผู้มีสิทธิตามกฎหมายหรือมติคณะรัฐมนตรี รายการค่าดอกเบี้ยเงินกู้และค่าชดเชยดอกเบี้ยตามนโยบายของรัฐบาล รายการเงินอุดหนุนการให้บริการสาธารณะ รายการชดเชยค่าใช้จ่ายชดใช้เงินทดรองราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน รายการค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับทุนการศึกษาหรือทุนวิจัยที่หัวหน้าหน่วยงานของรัฐอนุมัติให้ทุนแล้ว รายการโครงการก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐเป็นผู้ดำเนินการเอง รายการที่มีข้อผูกพันกับหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ รายการค่าป่วยการของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน รายการค่าป่วยการของอาสาสมัครสาธารณสุขกรุงเทพมหานคร ให้บันทึกเป็นเอกสารสำรองเงินประเภท CK ผ่านระบบ New GFMS Thai

๑.๕ กรณีหน่วยงานของรัฐที่เป็นองค์การบริหารส่วนตำบล ซึ่งยังไม่เป็นหน่วยงานผู้เบิกในระบบ New GFMS Thai และจะต้องเบิกจ่ายเงินรายการเงินอุดหนุนเฉพาะกิจผ่านสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างจนถึงขั้นออกประกาศให้ผู้ประกอบการเข้ายื่นข้อเสนอต่อหน่วยงาน หรือมีหนังสือเชิญชวน หรือมีประกาศผลผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง หรือผู้ได้รับการคัดเลือก และบันทึกข้อมูลในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) แล้วแต่กรณี หรืออยู่ระหว่างกระบวนการอุทธรณ์ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ให้สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดดำเนินการบันทึกเป็นเอกสารสำรองเงินประเภท CX ผ่านระบบ New GFMS Thai

๑.๖ เมื่อหน่วยงานของรัฐได้ตรวจสอบความถูกต้องของเอกสารสำรองเงินประเภท CX และ/หรือ CK ตามข้อ ๑.๑ - ๑.๕ ข้างต้น ที่ต้องการขอกันเงินไว้เบิกเหลื่อมปีแล้ว ให้หน่วยงานของรัฐเลือก (LIST) เอกสารสำรองเงิน และยืนยันข้อมูล (CONFIRM) ในระบบ New GFMS Thai

สำหรับหน่วยงานของรัฐที่เป็นส่วนราชการและเป็นหน่วยงานผู้เบิกที่มีสำนักงานอยู่ในภูมิภาคต้องทำการเลือก (LIST) เอกสารสำรองเงิน สรุปลงเลขที่เอกสารสำรองเงิน และรายละเอียดในการกันเงินไว้เบิกเหลื่อมปี ส่งให้ส่วนราชการเจ้าของงบประมาณเป็นผู้รวบรวมและยืนยันข้อมูล (CONFIRM) ในระบบ New GFMS Thai

เมื่อดำเนินการยืนยันข้อมูล (CONFIRM) ในระบบ New GFMS Thai แล้วเสร็จ ให้หน่วยงานของรัฐเรียกรายงานชื่อ “รายงานแสดงเอกสารสำรองเงินสำหรับส่วนราชการ (NFMA60)” และ/หรือ “รายงานแสดงเอกสารสำรองเงินสำหรับส่วนราชการ - มีข้อมูลสัญญา (NFMA60CX)” จากระบบ New GFMS Thai เพื่อตรวจสอบว่ามีสถานะ ๓๑ ซึ่งแสดงว่าได้ดำเนินการขอกันเงินไว้เบิกเหลื่อมปีเรียบร้อยแล้ว

๑.๗ กรณีหน่วยงานของรัฐที่เป็นหน่วยงานผู้เบิกแทนให้ปฏิบัติตามขั้นตอนการกันเงินไว้เบิกเหลื่อมปีในระบบ New GFMS Thai ตามข้อ ๑.๑ - ๑.๔ และข้อ ๑.๖ แล้วแต่กรณี

๒. กรณีที่หน่วยงานของรัฐเจ้าของงบประมาณ หรือหน่วยงานผู้เบิกแทน แล้วแต่กรณี ไม่สามารถดำเนินการตามข้อ ๑.๖ ได้ ให้ติดต่อกรมบัญชีกลาง (กองระบบการคลังภาครัฐ) ผ่านช่องทางต่าง ๆ ดังนี้

- ๓ -

๒.๑ ช่องทางโทรศัพท์ : Contact Center (หมายเลขโทรศัพท์ ๐ ๒๐๓๒ ๒๖๓๖)

๒.๒ ช่องทาง Line Official Account : @gfmisc

๒.๓ ช่องทาง e-mail : gfmisc@gfmis.go.th

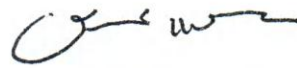
๒.๔ ช่องทาง Chat Bot ผ่าน Website ของ New GFMS Thai (<https://newgfmisthai.gfmis.go.th>)

๓. ให้หน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานผู้เบิกแทน ตรวจสอบผลการพิจารณาการกันเงินไว้เบิกเหลื่อมปีผ่านระบบ New GFMS Thai โดยใช้คำสั่งงานตามที่กระทรวงการคลังกำหนด

๔. กรณีหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานผู้เบิกแทน ประสงค์จะขอเบิกเงินงบประมาณที่ได้ขอกันเงินไว้เบิกเหลื่อมปี ให้ขอยกเลิกรายการที่ยืนยันข้อมูล (CONFIRM) ในระบบ New GFMS Thai โดยทำหนังสือถึงกรมบัญชีกลาง (กองบริหารการรับ - จ่ายเงินภาครัฐ) ก่อนวันทำการสุดท้ายของเดือนกันยายน ๒๕๖๘ ทั้งนี้ ให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการขอกันเงินไว้เบิกเหลื่อมปีให้แล้วเสร็จภายในวันทำการสุดท้ายของเดือนกันยายน ๒๕๖๘ หากไม่ดำเนินการภายในระยะเวลาที่กำหนด งบประมาณดังกล่าวต้องถูกพับไปหนึ่ง เพื่อให้การเบิกจ่ายงบประมาณเป็นไปตามกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้อง ขอให้ตรวจสอบภายในของหน่วยงานของรัฐตรวจสอบเรื่องดังกล่าวเพื่อให้การใช้จ่ายเงินเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและแจ้งให้เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องทราบและถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายธีรลักข์ แสงสนิท)

รองปลัดกระทรวงการคลัง

หัวหน้ากลุ่มภารกิจด้านรายจ่ายและหนี้สิน

กรมบัญชีกลาง

กองกฎหมาย

โทร. ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๖๖๐๑, ๔๔๖๒ - ๔๔๖๕, ๖๘๔๓ - ๖๘๔๔

โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๒๖๔

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@cgd.go.th

คณะผู้จัดทำ

- | | |
|-----------------------------|------------------------------|
| 1. นางดวงใจ พรหมศร | นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ |
| 2. นายธัญญพัฒน์ คงทอง | นักจัดการงานทั่วไป |
| 3. นางสาวศศิวิมล รักษ์สัจจา | นักวิชาการเงินและบัญชี |