บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กรมปศุสัตว์ กองคลัง กลุ่มเงินทุนหมุนเวียนฯ โทร. ๐ ๒๖๕๓ ๔๔๔๔ ต่อ ๑๖๖๖

ที่ กษ ๐๖๐๓/ ๒๓๗๕ **วันที่** ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๙

เรื่อง ขออนุมัติโอนเงินกลับส่วนกลาง เงินค่าใช้จ่ายในการตรวจหรือควบคุมการนำสัตว์หรือซากสัตว์เข้า ออก หรือผ่านราชอาณาจักร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ (สตส.)

เรียน ผู้อำนวยการกองสารวัตรและกักกัน

ตามที่ กองสารวัตรและกักกัน ได้มีหนังสือ ที่ กษ ๐๖๒๑/๕๓๓๘ ลงวันที่ ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๙ แจ้งว่ารายการค่าวัสดุวิทยาศาสตร์และการแพทย์ ภายใต้โครงการเข้มงวดตรวจสอบสินค้าปศุสัตว์นำเข้า ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ มีรายการค่าอุปกรณ์เก็บตัวอย่างสำหรับด่านกักกันสัตว์ จำนวน ๕,๐๐๐ ตัวอย่าง ตัวอย่างละ ๕๐ บาท รวมเป็นเงิน ๒๕๐,๐๐๐ บาท เพื่อความคล่องตัวในการบริหารจัดการจัดหาอุปกรณ์และการสนับสนุนการปฏิบัติงานของด่านกักกันสัตว์อย่างมีประสิทธิภาพ เห็นควรให้ดำเนินการจัดซื้อโดยกองสารวัตรและกักกัน ดังนั้น จึงมีความประสงค์ขออนุมัติโอนเงินรายการดังกล่าวจากสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์กลับส่วนกลาง กรมปศุสัตว์ เพื่อตั้งจ่ายให้กองสารวัตรและกักกันในการจัดซื้ออุปกรณ์เก็บตัวอย่างสำหรับด่านกักกันสัตว์ต่อไป นั้น

กรมปศุสัตว์ได้อนุมัติให้กองคลังดำเนินการบันทึกรายการโอนขายบิลเงินค่าใช้จ่ายในการตรวจหรือควบคุมการนำสัตว์หรือซากสัตว์เข้า ออก หรือผ่านราชอาณาจักร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ งบดำเนินงาน - รายการค่าวัสดุวิทยาศาสตร์และการแพทย์ ภายใต้โครงการเข้มงวดตรวจสอบสินค้าปศุสัตว์นำเข้า ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ จากสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์กลับส่วนกลาง กรมปศุสัตว์ จำนวน ๒๕๐,๐๐๐ บาท เพื่อตั้งจ่ายให้กองสารวัตรและกักกันในการจัดซื้ออุปกรณ์เก็บตัวอย่างสำหรับด่านกักกันสัตว์ต่อไป ตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการ ดังนี้

๑. ปฏิบัติตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ , ระเบียบกรมปศุสัตว์ ว่าด้วยเงินค่าธรรมเนียมที่เรียกเก็บจากใบอนุญาตนำสัตว์หรือซากสัตว์เข้า ออก หรือผ่านราชอาณาจักร และค่าที่พักสัตว์หรือซากสัตว์ที่นำเข้ามาหรือส่งออกไปนอกราชอาณาจักร พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัด

๒. จัดทำทะเบียนคุมการใช้จ่ายเงินตามประเภทที่ได้รับจัดสรรเงิน ควบคุมใช้จ่ายเงินไม่ให้เกินวงเงินที่ได้รับจัดสรรในแต่ละประเภท ให้กันเงินและจัดส่งใบกันเงินทุกครั้งที่ส่งใบสำคัญให้กลุ่มเงินทุนหมุนเวียนและเงินนอกงบประมาณ กองคลัง กันเงินตามใบสำคัญ

(นายอุดม เจือจันทร์)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมปศุสัตว์

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กรมปศุสัตว์ กองคลัง กลุ่มเงินทุนหมุนเวียนฯ โทร. ๐ ๒๖๕๓ ๔๔๔๔ ต่อ ๑๖๖๖

ที่ กษ ๐๖๐๓/ ๒๓๐๗๒๗ **วันที่** ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๙

เรื่อง ขออนุมัติโอนเงินกลับส่วนกลาง เงินค่าใช้จ่ายในการตรวจหรือควบคุมการนำสัตว์หรือซากสัตว์เข้า ออก หรือผ่านราชอาณาจักร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ (สตส.)

เรียน ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

ด้วยกรมปศุสัตว์ได้อนุมัติให้กองคลังดำเนินการบันทึกรายการโอนขายบิลเงินค่าใช้จ่ายในการตรวจหรือควบคุมการนำสัตว์หรือซากสัตว์เข้า ออก หรือผ่านราชอาณาจักร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ในส่วนของค่าอุปกรณ์เก็บตัวอย่างสำหรับด่านกักกันสัตว์ จำนวน ๕,๐๐๐ ตัวอย่าง ตัวอย่างละ ๕๐ บาท รวมเป็นเงิน ๒๕๐,๐๐๐ บาท ซึ่งอยู่ในรายการค่าวัสดุวิทยาศาสตร์และการแพทย์ ภายใต้โครงการเข้มงวดตรวจสอบสินค้าปศุสัตว์นำเข้า ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ กลับส่วนกลาง กรมปศุสัตว์ ตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้ โดยหน่วยงานสามารถดาวน์โหลดรายละเอียดการโอนเงินค่าใช้จ่ายในการตรวจหรือควบคุมการนำสัตว์หรือซากสัตว์เข้า ออก หรือผ่านราชอาณาจักร ได้ที่เว็บไซต์ของกองคลัง กรมปศุสัตว์ https://finance.dld.go.th/index.php/th หัวข้อ “เรื่องด่วน” หรือ web banner หัวข้อ “รายการโอนเงินนอกงบประมาณผ่านระบบ GFMIS 2570”

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

(นายอุดม เจือจันทร์)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมปศุสัตว์

รายละเอียดการบันทึกรายการโอนขายบิลเงินค่าธรรมเนียมที่เรียกเก็บจากใบอนุญาตนำสัตว์หรือซากสัตว์เข้า ออกหรือ ผ่านราชอาณาจักร
และค่าที่พักสัตว์หรือซากสัตว์ที่นำเข้ามาใน หรือส่งออกไปนอกราชอาณาจักร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 (โอนเงินกลับส่วนกลาง)

ลำดับที่	รหัสเจ้าของบัญชีเงินฝาก	ชื่อเจ้าของบัญชีเงินฝาก	ศูนย์ต้นทุน	ชื่อหน่วยงาน	- / +	รหัสเงินฝากคลัง	แหล่งของเงิน	รหัสงบประมาณ	รหัสกิจกรรมหลัก	จำนวนเงิน (บาท)
1	0700600272	สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์	0700600272	สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์	-	10796	7026000	07006	P1300	250,000.00
2	0700600000	กรมปศุสัตว์	0700600000	กรมปศุสัตว์	+	00796	7026000	07006	P1000	250,000.00

รายละเอียดการบันทึกรายการโอนขายบิลเงินค่าธรรมเนียมที่เรียกเก็บจากใบอนุญาตนำสัตว์หรือซากสัตว์เข้า ออกหรือ ผ่านราชอาณาจักร

และค่าที่พักสัตว์หรือซากสัตว์ที่นำเข้ามาใน หรือส่งออกไปนอกราชอาณาจักร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

งบดำเนินงาน - ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์และการแพทย์ ภายใต้โครงการเข้มงวดตรวจสอบสินค้าปศุสัตว์นำเข้า ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

รหัสบัญชีแยกประเภท 5104010104 บัญชีค่าวัสดุ

ลำดับที่	รหัสเจ้าของบัญชีเงินฝาก	ชื่อเจ้าของบัญชีเงินฝาก	ศูนย์ต้นทุน	ชื่อหน่วยงาน	- / +	รหัสเงินฝากคลัง	แหล่งของเงิน	รหัสงบประมาณ	รหัสกิจกรรมหลัก	จำนวนเงิน (บาท)
1	0700600000	กรมปศุสัตว์	0700600000	กรมปศุสัตว์	-	00796	7026000	07006	P1000	250,000.00
2	0700600000	กรมปศุสัตว์	0700600283	กองสารวัตรและกักกัน	+	00796	7026000	07006	P1000	250,000.00

รายละเอียดการบันทึกรายการโอนขายบิลเงินค่าธรรมเนียมที่เรียกเก็บจากใบอนุญาตนำสัตว์หรือซากสัตว์เข้า ออก
หรือผ่านราชอาณาจักร และค่าที่พักสัตว์หรือซากสัตว์นำเข้ามาในหรือส่งออกไปนอกราชอาณาจักร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570 (โอนเงินกลับส่วนกลาง)
งบดำเนินงาน รายการค่าวัสดุวิทยาศาสตร์และการแพทย์ ภายใต้โครงการเข้มงวดตรวจสอบสินค้าปศุสัตว์นำเข้า ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงินที่ได้รับจัดสรร
๑	ตรวจเชื้อโรคตามพระราชบัญญัติโรคระบาดสัตว์ พ.ศ. ๒๕๕๘ ด้วยวิธี Real-time PCR จำนวน ๕,๐๐๐ ตัวอย่าง ตัวอย่างละ ๑,๕๐๐ บาท	๗,๕๐๐,๐๐๐.๐๐
๒	ตรวจเชื้อโรคอุบัติใหม่ ด้วยวิธี Sequencing จำนวน ๕,๐๐๐ ตัวอย่าง ตัวอย่างละ ๔,๕๐๐ บาท	๒๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐
๓	ตรวจจำนวนจุลินทรีย์ (Total count) ด้วยวิธี Rapid Method จำนวน ๕,๐๐๐ ตัวอย่าง ตัวอย่างละ ๔๐๐ บาท	๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐
๔	ตรวจเชื้อ Staphylococcus aureus ด้วยวิธี Real-time PCR จำนวน ๕,๐๐๐ ตัวอย่าง ตัวอย่างละ ๗๐๐ บาท	๓,๕๐๐,๐๐๐.๐๐
๕	ตรวจเชื้อ Salmonella spp. ด้วยวิธี Real-time PCR จำนวน ๕,๐๐๐ ตัวอย่าง ตัวอย่างละ ๗๐๐ บาท	๓,๕๐๐,๐๐๐.๐๐
๖	ตรวจเชื้อ E.coli O157 ด้วยวิธี Real-time PCR จำนวน ๕,๐๐๐ ตัวอย่าง ตัวอย่างละ ๑,๐๐ บาท	๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐
๗	สารต้านจุลชีพตกค้างกลุ่ม Nitrofuran metabolites ด้วยวิธี LC-MS/MS จำนวน ๑,๐๐๐ ตัวอย่าง ตัวอย่างละ ๑,๑๐๐ บาท	๑,๑๐๐,๐๐๐.๐๐
๘	สารต้านจุลชีพตกค้างกลุ่ม AMphenicol ด้วยวิธี LC-MS/MS จำนวน ๑,๐๐๐ ตัวอย่าง ตัวอย่างละ ๑,๐๐๐ บาท	๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐
๙	ตรวจวิเคราะห์สารเร่งเนื้อแดง Beta agonist ด้วยวิธี ELISA จำนวน ๑,๐๐๐ ตัวอย่าง ตัวอย่างละ ๑,๐๐๐ บาท	๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐
๑๐	ตรวจยืนยันผลบวกสารเร่งเนื้อแดง ด้วยวิธี LC-MS/MS จำนวน ๑๕๐ ตัวอย่าง ตัวอย่างละ ๒๑,๐๐๐ บาท	๓,๑๕๐,๐๐๐.๐๐
๑๑	ค่าอุปกรณ์เก็บตัวอย่างสำหรับด่านกักกันสัตว์ จำนวน ๕,๐๐๐ ตัวอย่าง ตัวอย่างละ ๕๐ บาท	๒๕๐,๐๐๐.๐๐
รวมเป็นเงิน		**๕๐,๕๐๐,๐๐๐.๐๐**

โครงการเข้มงวดตรวจสอบสินค้าปศุสัตว์นำเข้า
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

๑. หลักการและเหตุผล

กรมปศุสัตว์มีอำนาจหน้าที่ในการดำเนินการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมการระบาดของโรคระบาดสัตว์ภายใต้กฎหมายพระราชบัญญัติโรคระบาดสัตว์ พ.ศ. ๒๕๕๘ มีจุดประสงค์เพื่อการป้องกันและควบคุมโรคระบาดที่อาจติดมากับสัตว์หรือซากสัตว์ และรับผิดชอบตรวจสอบคุณภาพและความปลอดภัยของอาหารและควบคุมให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ. ๒๕๒๒ ซึ่งจากสถิติการนำเข้าสินค้าปศุสัตว์ประเภทเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากสัตว์ในปัจจุบัน มีปริมาณสูงถึง ๒๕๐ ล้านกิโลกรัมต่อปี เพื่อป้องกันความเสี่ยงการแพร่ระบาดของโรคระบาดสัตว์จากสินค้าปศุสัตว์นำเข้า กรมปศุสัตว์จึงมีแผนดำเนินการเก็บตัวอย่างสินค้าปศุสัตว์นำเข้า รวมถึงสินค้าปศุสัตว์ลักลอบนำเข้าผิดกฎหมาย เพื่อตรวจวิเคราะห์เชื้อโรคตามพระราชบัญญัติโรคระบาดสัตว์ พ.ศ. ๒๕๕๘ จากซากสัตว์นำเข้าทุกประเภท รวมถึงซากสัตว์ที่นำติดสัมภาระของบุคคลที่เดินทางเข้ามาในประเทศทั้งทางสนามบินและบริเวณชายแดน และตรวจวิเคราะห์เชื้อโรคอุบัติใหม่เพื่อเฝ้าระวังเชื้อโรคอุบัติใหม่ที่อาจพบในสินค้าปศุสัตว์จากต่างประเทศ เพื่อนำมาใช้เป็นข้อมูลประกอบการกำหนดมาตรการและเงื่อนไขการนำเข้าซากสัตว์จากต่างประเทศต่อไป อีกทั้งกรมปศุสัตว์ยังคำนึงถึงความปลอดภัยทางอาหารของผู้บริโภคที่มีแนวโน้มนิยมบริโภคเนื้อและผลิตภัณฑ์สัตว์จากต่างประเทศมากขึ้น สินค้าปศุสัตว์มีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้นทั้งปริมาณและความหลากหลาย ทำให้มีความซับซ้อนในการกำกับดูแลมากขึ้น จึงมีการดำเนินการตรวจสอบคุณภาพเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์เพื่อการบริโภค ทั้งปริมาณจุลินทรีย์ จุลินทรีย์ก่อโรคทางเดินอาหาร รวมถึงสารเคมีและสารต้านจุลชีพตกค้างต่าง ๆ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการกำกับดูแลความปลอดภัยอาหารด้วย

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อเฝ้าระวังเชื้อโรคตามพระราชบัญญัติโรคระบาดสัตว์ พ.ศ. ๒๕๕๘ จากสินค้าปศุสัตว์นำเข้า สินค้าที่ติดมากับสัมภาระ สินค้าปศุสัตว์ลักลอบนำเข้าผิดกฎหมาย และสินค้าต้องสงสัยที่มีแหล่งที่มาจากต่างประเทศ

๒.๒ เพื่อเฝ้าระวังเชื้อโรคอุบัติใหม่จากสินค้าปศุสัตว์นำเข้า สินค้าที่ติดมากับสัมภาระ สินค้าปศุสัตว์ลักลอบนำเข้าผิดกฎหมาย และสินค้าต้องสงสัยที่มีแหล่งที่มาจากต่างประเทศ

๒.๓ เพื่อตรวจสอบคุณภาพและความปลอดภัยของอาหารตามพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ. ๒๕๒๒ จากสินค้าปศุสัตว์นำเข้า สินค้าที่ติดมากับสัมภาระ สินค้าปศุสัตว์ลักลอบนำเข้าผิดกฎหมาย และสินค้าต้องสงสัยที่มีแหล่งที่มาจากต่างประเทศ

๓. เป้าหมาย...

๓. เป้าหมาย

๓.๑ เนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์นำเข้าและลักลอบนำเข้าผิดกฎหมาย รวมถึงซากสัตว์ที่นำติดสัมภาระของบุคคลที่เดินทางเข้ามาในประเทศทั้งทางสนามบินและบริเวณชายแดน และสินค้าต้องสงสัยที่มีแหล่งที่มาจากต่างประเทศ

๔. ระยะเวลาดำเนินการ

ระหว่างเดือนพฤษภาคม ๒๕๗๐ - กันยายน ๒๕๗๐

๕. วิธีการดำเนินงาน

๕.๑ การเฝ้าระวังเชื้อโรคตามพระราชบัญญัติโรคระบาดสัตว์ พ.ศ. ๒๕๕๘

๕.๑.๑ ด่านกักกันสัตว์ระหว่างประเทศและชายแดน ดำเนินการเก็บตัวอย่างซากสัตว์นำเข้าและลักลอบนำเข้าผิดกฎหมาย รวมถึงซากสัตว์ที่นำติดสัมภาระของบุคคลที่เดินทางเข้ามาในประเทศ อย่างน้อย ๑ ตัวอย่างต่อการนำเข้าสินค้า รวมถึงตัวอย่างซากสัตว์ลักลอบนำเข้าผิดกฎหมาย นำส่งสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์หรือห้องปฏิบัติการเครือข่ายศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ ตรวจเชื้อโรคตามพระราชบัญญัติโรคระบาดสัตว์ พ.ศ. ๒๕๕๘ ด้วยวิธี Real-time PCR

๕.๑.๒ สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์หรือห้องปฏิบัติการเครือข่ายศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ ดำเนินการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ และแจ้งผลกลับไปยังด่านกักกันสัตว์ผู้ส่งตัวอย่าง หากพบผลบวกในกรณีสินค้านำเข้าอย่างถูกต้อง ให้ด่านกักกันสัตว์ดำเนินการอายัดและเรียกคืนสินค้าและรายงานผู้อำนวยการกองสารวัตรและกักกันทราบ เพื่อพิจารณาสั่งการตามระเบียบกรมปศุสัตว์ กรณีสินค้าลักลอบนำเข้าผิดกฎหมาย ให้ใช้ผลการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ เป็นข้อมูลประกอบการดำเนินคดีตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

๕.๒ การเฝ้าระวังเชื้อโรคอุบัติใหม่

๕.๒.๑ ด่านกักกันสัตว์ระหว่างประเทศและชายแดน ดำเนินการเก็บตัวอย่างซากสัตว์นำเข้าและลักลอบนำเข้าผิดกฎหมาย รวมถึงซากสัตว์ที่นำติดสัมภาระของบุคคลที่เดินทางเข้ามาในประเทศ อย่างน้อย ๑ ตัวอย่างต่อการนำเข้าสินค้า รวมถึงตัวอย่างซากสัตว์ลักลอบนำเข้าผิดกฎหมาย นำส่งสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์หรือห้องปฏิบัติการเครือข่ายศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ ตรวจเชื้อโรคอุบัติใหม่ ด้วยวิธี Sequencing

๕.๒.๒ สำนัก...

๕.๒.๒ สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์หรือห้องปฏิบัติการเครือข่ายศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ดำเนินการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ และแจ้งผลกลับไปยังด่านกักกันสัตว์ผู้ส่งตัวอย่าง หากพบผลบวกให้ด่านกักกันสัตว์แจ้งกองสารวัตรและกักกันทราบ เพื่อรวบรวมข้อมูลใช้ประกอบการพิจารณากำหนดมาตรการและเงื่อนไขการนำเข้าเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์จากต่างประเทศ

๕.๓ การตรวจสอบคุณภาพและความปลอดภัยของอาหาร

๕.๓.๑ ดำเนินการเก็บตัวอย่างซากสัตว์เพื่อการบริโภคที่นำเข้าและลักลอบนำเข้าผิดกฎหมาย รวมถึงซากสัตว์ที่นำติดสัมภาระของบุคคลที่เดินทางเข้ามาในประเทศ อย่างน้อย ๑ ตัวอย่างต่อการนำเข้าสินค้านำส่งสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์หรือห้องปฏิบัติการเครือข่ายศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์เพื่อตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ รายละเอียดดังนี้

๑.) เก็บตัวอย่างเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ ตรวจจำนวนจุลินทรีย์ (Total count) ด้วยวิธี Rapid Method

๒.) เก็บตัวอย่างเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ ตรวจ *Staphylococcus aureus* ด้วยวิธี Real-time PCR

๓.) เก็บตัวอย่างเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ ตรวจ *Salmonella* spp. ด้วยวิธี Real-time PCR

๔.) เก็บตัวอย่างเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ ตรวจ *E.coli* O157 ด้วยวิธี Real-time PCR

๕.) เก็บตัวอย่างเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ ตรวจสารต้านจุลชีพตกค้างกลุ่ม Nitrofuran metabolites และ Amphenicol ด้วยวิธี LC-MS/MS

๖.) เก็บตัวอย่างเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ ตรวจการปนเปื้อนสารเร่งเนื้อแดง Beta Agonists ด้วยวิธี ELISA

๕.๓.๒. สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์หรือห้องปฏิบัติการเครือข่ายศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ดำเนินการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ และแจ้งผลกลับไปยังด่านกักกันสัตว์ผู้ส่งตัวอย่าง หากพบผลไม่ผ่านเกณฑ์การตรวจทางจุลชีววิทยา หรือพบสารเคมีตกค้างให้ด่านกักกันสัตว์แจ้งกองสารวัตรและกักกันทราบเพื่อแจ้งคณะกรรมการอาหารและยาพิจารณาดำเนินการ กรณีผลบวกต่อสารเร่งเนื้อแดง Beta Agonists ด้วยวิธี ELISA ให้สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ดำเนินการยืนยันผลนั้นด้วยวิธี LC-MS/MS และสุ่มตัวอย่างที่ตรวจสารเร่งเนื้อแดงด้วยวิธี ELISA จำนวน ๑๐๐ ตัวอย่าง เพื่อตรวจด้วยวิธี LC-MS/MS และรายงานผลกลับไปยังด่านกักกันสัตว์ผู้ส่งตัวอย่าง หากผลวิเคราะห์ยืนยันว่าพบสารเร่งเนื้อแดง ให้ด่านกักกันสัตว์แจ้งกองสารวัตรและกักกันทราบเพื่อแจ้งคณะกรรมการอาหารและยาดำเนินการต่อไป กรณีสินค้าลักลอบนำเข้าผิดกฎหมาย ให้ใช้ผลการตรวจวิเคราะห์เป็นข้อมูลประกอบการดำเนินคดีตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

๖. การติดตาม...

๖. การติดตามและประเมินผล

๖.๑ ด่านกักกันสัตว์รายงานผลการดำเนินการเก็บตัวอย่างส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการให้กองสารวัตรและกักกันทราบเป็นรายเดือน

๖.๒ สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์และห้องปฏิบัติการเครือข่ายศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์รายงานผลการวิเคราะห์ตัวอย่างให้กองสารวัตรและกักกันทราบเป็นรายเดือน

๗. แผนการดำเนินงาน

๗.๑ แผนการดำเนินงานส่งตัวอย่างตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ แยกตามหน่วยงานรับตรวจตัวอย่าง

จำนวนตัวอย่าง	๓,๑๐๐	๕๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๕,๐๐๐
รายการตรวจวิเคราะห์	**สตส.**	**ศวพ. ชลบุรี**	**ศวพ. สุรินทร์**	**ศวพ. ขอนแก่น**	**ศวพ. ลำปาง**	**ศวพ. พิษณุโลก**	**ศวพ. ราชบุรี**	**ศวพ. นครศรีธรรมราช**	**ศวพ. สงขลา**	
๑. เชื้อโรคตามพระราชบัญญัติโรคระบาดสัตว์ พ.ศ. ๒๕๕๘	๓,๑๐๐	๕๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	
๒. เชื้อโรคอุบัติใหม่	๓,๑๐๐	๕๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	
๓. จำนวนจุลินทรีย์ (Total count)	๓,๑๐๐	๕๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	
๔. *Staphylococcus aureus*	๓,๑๐๐	๕๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	
๕. *Salmonella* spp.	๓,๑๐๐	๕๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	
๖. *E.coli* O157	๓,๑๐๐	๕๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	
๗. สารต้านจุลชีพตกค้าง กลุ่ม Nitrofuran metabolites	๘๒๕	๕๐	๒๕	๒๕	๒๕	๒๕	๒๕	๐	๐	
๘. สารต้านจุลชีพตกค้าง กลุ่ม Amphenicol	๘๒๕	๕๐	๒๕	๒๕	๒๕	๒๕	๒๕	๐	๐	
๙. สารเร่งเนื้อแดง Beta agonist	๘๒๕	๕๐	๒๕	๒๕	๒๕	๒๕	๒๕	๐	๐	
๑๐. ตรวจยืนยันผลบวก สารเร่งเนื้อแดง Beta agonist	๑๕๐									
รวมจำนวนรายการตรวจวิเคราะห์ตามหน่วยงาน	**๒๑,๒๒๕**	**๓,๑๕๐**	**๑,๒๗๕**	**๑,๒๗๕**	**๑,๒๗๕**	**๑,๒๗๕**	**๑,๒๗๕**	**๑,๒๐๐**	**๑,๒๐๐**	**๓๓,๑๕๐**

รวมจำนวนตัวอย่าง ๕,๐๐๐ ตัวอย่าง

รวมรายการตรวจวิเคราะห์ ๓๓,๑๕๐ รายการ

๗.๒ แผนการ...

๗.๒ แผนการนำส่งตัวอย่างจากด่านกักกันสัตว์ตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ

ด่านกักกันสัตว์	สถานที่ส่งตรวจ
ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ ท่าเรือกรุงเทพ ลาดกระบัง ท่าอากาศยานดอนเมือง	สตส.
ชลบุรี สระแก้ว จันทบุรี ตราด	ศวพ. ชลบุรี
บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี	ศวพ. สุรินทร์
หนองคาย เลย นครพนม มุกดาหาร	ศวพ. ขอนแก่น
เชียงราย เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน น่าน พะเยา	ศวพ. ลำปาง
ตาก อุตรดิตถ์	ศวพ. พิษณุโลก
กาญจนบุรี ประจวบคีรีขันธ์	ศวพ. ราชบุรี
สมุย ภูเก็ต ระนอง	ศวพ. นครศรีธรรมราช
สงขลา สตูล นราธิวาส	ศวพ. สงขลา

๘. งบประมาณ

เงินรายได้ค่าธรรมเนียมที่เรียกเก็บจากใบอนุญาตนำสัตว์หรือซากสัตว์เข้า - ออก หรือผ่านราชอาณาจักร และค่าที่พักสัตว์หรือซากสัตว์ที่นำเข้ามาในหรือส่งออกไปนอกราชอาณาจักร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

รายการ...

รายการ	งบประมาณ (บาท)
๑. ตรวจเชื้อโรคตามพระราชบัญญัติโรคระบาดสัตว์ พ.ศ. ๒๕๕๘ ด้วยวิธี Real-time PCR จำนวน ๕,๐๐๐ ตัวอย่าง ตัวอย่างละ ๑,๕๐๐ บาท	๗,๕๐๐,๐๐๐
๒. ตรวจเชื้อโรคอุบัติใหม่ ด้วยวิธี Sequencing จำนวน ๕,๐๐๐ ตัวอย่าง ตัวอย่างละ ๔,๕๐๐ บาท	๒๒,๕๐๐,๐๐๐
๓. ตรวจจำนวนจุลินทรีย์ (Total count) ด้วยวิธี Rapid Method จำนวน ๕,๐๐๐ ตัวอย่าง ตัวอย่างละ ๔๐๐ บาท	๒,๐๐๐,๐๐๐
๔. ตรวจเชื้อ *Staphylococcus aureus* ด้วยวิธี Real-time PCR จำนวน ๕,๐๐๐ ตัวอย่าง ตัวอย่างละ ๗๐๐ บาท	๓,๕๐๐,๐๐๐
๕. ตรวจเชื้อ *Salmonella* spp. ด้วยวิธี Real-time PCR จำนวน ๕,๐๐๐ ตัวอย่าง ตัวอย่างละ ๗๐๐ บาท	๓,๕๐๐,๐๐๐
๖. ตรวจเชื้อ *E.coli* O157 ด้วยวิธี Real-time PCR จำนวน ๕,๐๐๐ ตัวอย่าง ตัวอย่างละ ๑,๐๐๐ บาท	๕,๐๐๐,๐๐๐
๗. สารต้านจุลชีพตกค้างกลุ่ม Nitrofuran metabolites ด้วยวิธี LC-MS/MS จำนวน ๑,๐๐๐ ตัวอย่าง ตัวอย่างละ ๑,๑๐๐ บาท	๑,๑๐๐,๐๐๐
๘. สารต้านจุลชีพตกค้างกลุ่ม Amphenicol ด้วยวิธี LC-MS/MS จำนวน ๑,๐๐๐ ตัวอย่าง ตัวอย่างละ ๑,๐๐๐ บาท	๑,๐๐๐,๐๐๐
๙. ตรวจวิเคราะห์สารเร่งเนื้อแดง Beta agonist ด้วยวิธี ELISA จำนวน ๑,๐๐๐ ตัวอย่าง ตัวอย่างละ ๑,๐๐๐ บาท	๑,๐๐๐,๐๐๐
๑๐. ตรวจยืนยันผลบวกสารเร่งเนื้อแดง ด้วยวิธี LC-MS/MS จำนวน ๑๕๐ ตัวอย่าง ตัวอย่างละ ๒๑,๐๐๐ บาท	๓,๑๕๐,๐๐๐
๑๑. ค่าอุปกรณ์เก็บตัวอย่างสำหรับด่านกักกันสัตว์ จำนวน ๕,๐๐๐ ตัวอย่าง ตัวอย่างละ ๕๐ บาท	๒๕๐,๐๐๐
รวม	**๕๐,๕๐๐,๐๐๐**

หมายเหตุ: สามารถถัวเฉลี่ยงบประมาณค่าวัสดุวิทยาศาสตร์และการแพทย์ ตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างในแต่ละรายการได้

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ สินค้าปศุสัตว์นำเข้าปลอดจากเชื้อโรคตามพระราชบัญญัติโรคระบาดสัตว์ พ.ศ. ๒๕๕๘

๙.๒ เฝ้าระวังเชื้อโรคอุบัติใหม่จากสินค้าปศุสัตว์นำเข้าและสินค้าปศุสัตว์ลักลอบนำเข้าผิดกฎหมาย

๙.๓ สินค้าปศุสัตว์นำเข้าเพื่อการบริโภคมีคุณภาพและปลอดภัยจากเชื้อจุลินทรีย์ก่อโรคทางเดินอาหาร สารต้านจุลชีพตกค้างกลุ่ม Nitrofuran metabolites และ Amphenicol และสารเร่งเนื้อแดง Beta agonist

๑๐. ผู้รับผิดชอบโครงการ

๑๐.๑ ผู้อำนวยการกองสารวัตรและกักกัน

๑๐.๒ ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

๑๐.๓ หัวหน้าด่านกักกันสัตว์ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ ท่าเรือกรุงเทพ ลาดกระบัง ท่าอากาศยานดอนเมือง ชลบุรี สระแก้ว จันทบุรี ตราด สงขลา สตูล นราธิวาส บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี หนองคาย เลย นครพนม มุกดาหาร เชียงใหม่ เชียงราย แม่ฮ่องสอน น่าน พะเยา ตาก อุตรดิตถ์ กาญจนบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ภูเก็ต ท่าอากาศยานนานาชาติสมุย และระนอง

ผู้เสนอโครงการฯ

(นายนพดล กันเกตุ)
นายสัตวแพทย์ชำนาญการ
หัวหน้าฝ่ายสารวัตร

ผู้เห็นชอบโครงการฯ

(นายสุวัฒน์ มลิจารย์)
นายสัตวแพทย์ชำนาญการพิเศษ
ปฏิบัติหน้าที่ในฐานะผู้อำนวยการกองสารวัตรและกักกัน