

งบประมาณปี พ.ศ. 2567

### รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

วัคซีนโรคล้มปี่ สกิน สำหรับโค - กระบือ ขนาดบรรจุไม่เกิน 10 โด๊ส/ขวด

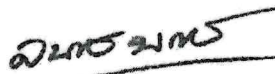
#### คุณลักษณะเฉพาะ

1. เป็นวัคซีนเชื้อเป็นที่ทำให้อ่อนกำลังลง (live attenuated) ผลิตจากเชื้อไวรัส Lumpy skin disease Neethling strain หรือ SIS Neethling type
2. ผ่านการทดสอบ Quality control test ประกอบด้วย safety, potency และ sterility ตามมาตรฐานสากล ที่องค์การสุขภาพสัตว์โลก (WOAH) ให้การยอมรับ
3. วัคซีนต้องมีค่าความแรงไม่น้อยกว่า  $10^{3.5}$  TCID<sub>50</sub> ต่อโด๊ส
4. ใช้สำหรับฉีดป้องกันโรคล้มปี่ สกิน (Lumpy skin disease) ในสัตว์ชนิดโค กระบือ (cattle)
5. มีขนาดบรรจุ 10 โด๊ส
6. มีฉลากยาหรือเอกสารกำกับยาระบุขนาดการใช้และอุณหภูมิในการเก็บรักษา
7. วันหมดอายุของวัคซีนไม่น้อยกว่า 12 เดือน นับจากวันที่ตรวจรับ
8. เป็นวัคซีนที่ได้รับการขึ้นทะเบียนตำรับยาจากกระทรวงสาธารณสุข
9. ติดประทับข้อความ “กรมปศุสัตว์ ห้ามจำหน่าย” ไว้บนฉลากขวดวัคซีน ขวดนี้ยาละลายและกล่องบรรจุ หรือเป็นสติ๊กเกอร์ที่ติดทน ยากต่อการขูดลอก

#### เงื่อนไข

1. ผู้เสนอราคาต้องแนบสำเนาหลักฐานแสดงการได้รับอนุญาตให้ผลิต หรือนำเข้า หรือขายยาตามพระราชบัญญัติยา พ.ศ. 2510
2. ผู้เสนอราคาต้องแนบสำเนาใบสำคัญการขึ้นทะเบียนตำรับยาที่เสนอ
3. กรณีผู้เสนอราคามีผู้ผลิตหรือผู้นำเข้า ให้แนบเอกสารที่ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือผู้นำเข้าหรือผู้แทนจำหน่ายตามที่ได้ได้รับความยินยอมจากผู้ผลิต ผู้นำเข้า หรือผู้แทนจำหน่ายจากผู้ผลิต หรือผู้นำเข้า โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา
4. การส่งมอบวัคซีน
  - 4.1 ผู้ขายต้องส่งมอบและจัดส่งตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด
  - 4.2 ผู้ขายต้องแสดงหลักฐานการเก็บรักษาและการขนส่งเพื่อให้วัคซีนอยู่ในช่วงอุณหภูมิ 2 - 8 องศาเซลเซียส จากห้องจัดเก็บที่ควบคุมอุณหภูมิของผู้ขายถึงสถานที่ส่งมอบโดยแนบเอกสารหลักฐานในวันส่งมอบ
  - 4.3 ผู้ขายต้องแสดงเอกสารสรุปกระบวนการผลิต (summary of production protocol) และใบรับรองผลการวิเคราะห์ (certificate of analysis: COA) โดยแนบเอกสารหลักฐานในวันส่งมอบ
  - 4.4 ผู้ขายต้องแสดงเอกสาร หรือสำเนาเอกสารหนังสือรับรองรุ่นการผลิตของชุดส่งมอบ (Certification of Lot release; COL) ตามกฎกระทรวงว่าด้วยการรับรองการผลิตยาแผนปัจจุบันที่เป็นยาชีววัตถุ พ.ศ. 2553 จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) กระทรวงสาธารณสุข โดยแนบเอกสารหลักฐานในวันส่งมอบ

5. ในระหว่างการประกันความซำรุดบกพร่อง ผู้ขายจะต้องเก็บสำรองวัคซีนไว้เพื่อให้สามารถตรวจสอบได้ตลอดเวลาทุกรุ่นการผลิต
- ของชุดส่งมอบ (Certification of Lot release; COL) กรณีมีเหตุอันควรสงสัยว่าวัคซีนมีความซำรุดบกพร่อง ผู้ซื้อจะเก็บตัวอย่างวัคซีนจากห้องจัดเก็บที่ควบคุมอุณหภูมิของผู้ขายเพื่อการตรวจวิเคราะห์ค่าความแรง (potency) โดยผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการตรวจวิเคราะห์ หากผลการตรวจมีค่าต่ำกว่า  $10^{3.5}$  TCID<sub>50</sub> ต่อโดส ผู้ขายจะต้องดำเนินการแก้ไขทันที โดยส่งมอบวัคซีนให้ครบตามจำนวนที่มีความซำรุดบกพร่องโดยไม่คิดมูลค่าในส่วนของวัคซีนที่ได้มีการนำไปใช้แล้ว
6. ในระหว่างการประกันความซำรุดบกพร่อง หากตรวจสอบพบบรรจุภัณฑ์วัคซีนแตกเสียหาย หรือเสียหายสูญญากาศ หรือไม่มีผงแห้งของวัคซีน หรือผงแห้งของวัคซีนมีลักษณะผิดปกติ ได้แก่ เสียสภาพแบบหกลมละลาย เสียสภาพแบบหดตัว เสียสภาพแบบเนื้อเค้กผิดปกติ หรือเสียสภาพแบบเนื้อเค้ก และสีเค้กผิดปกติ ผู้ขายจะต้องดำเนินการชดใช้ โดยส่งมอบวัคซีนให้ครบตามจำนวนที่มีความซำรุดบกพร่อง



(นายจตุรนต์ พลราช)

ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์

ประธานกรรมการ



(นายณรงค์ เลี้ยงเจริญ)

ผู้อำนวยการสำนักควบคุม ป้องกัน

และบำบัดโรคสัตว์

กรรมการ



(นายวีรพงษ์ อนงศ์ธรรม)

ผู้เชี่ยวชาญด้านการควบคุมโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน

(โรคพิษสุนัขบ้า)

กรรมการ



(นายสมเกียรติ เพชรวานิชกุล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านการผลิตวัคซีนโรคปากและเท้า

เปื่อย

กรรมการ



(นายอนันต์ ท้าวเพชร)

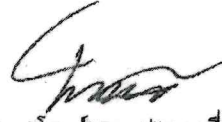
ผู้เชี่ยวชาญด้านการพัฒนาแบคทีเรียวัคซีนสำหรับสัตว์

กรรมการ



(นายจิตวัฒน์ จันทวร)

ผู้อำนวยการศูนย์ทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุ  
สำหรับสัตว์  
กรรมการ



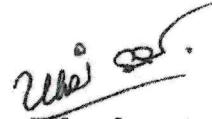
(นายโรจน์ชนะ ปรากฏชื่อ)

นายสัตวแพทย์ชำนาญการพิเศษ  
สำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์  
กรรมการ



(นายพงษ์เทพ เอกอุดมชัย)

นายสัตวแพทย์ชำนาญการพิเศษ  
กองสวัสดิภาพสัตว์และสัตวแพทย์บริการ  
กรรมการ



(นายพรพิน ชินสอน)

นายสัตวแพทย์ชำนาญการพิเศษ  
สำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์  
กรรมการและเลขานุการ



(นางสาวสุนทรี วีรกิจพานิช)

นายสัตวแพทย์ชำนาญการ  
สำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์  
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

งบประมาณปี พ.ศ. 2567

### รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

วัคซีนโรคล้มปี่ สกีน สำหรับโค - กระบือ ขนาดบรรจุไม่เกิน 25 โด๊ส/ขวด

#### คุณลักษณะเฉพาะ

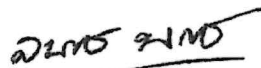
1. เป็นวัคซีนเชื้อเป็นที่ทำให้อ่อนกำลังลง (live attenuated) ผลิตจากเชื้อไวรัส Lumpy skin disease Neethling strain หรือ SIS Neethling type
2. ผ่านการทดสอบ Quality control test ประกอบด้วย safety, potency และ sterility ตามมาตรฐานสากลที่องค์การสุขภาพสัตว์โลก (WOAH) ให้การยอมรับ
3. วัคซีนต้องมีค่าความแรงไม่น้อยกว่า  $10^{3.5}$  TCID<sub>50</sub> ต่อโด๊ส
4. ใช้สำหรับฉีดป้องกันโรคล้มปี่ สกีน (Lumpy skin disease) ในสัตว์ชนิดโค กระบือ (cattle)
5. มีขนาดบรรจุ 20 - 25 โด๊ส
6. มีฉลากยาหรือเอกสารกำกับยาระบุขนาดการใช้และอุณหภูมิในการเก็บรักษา
7. วันหมดอายุของวัคซีนไม่น้อยกว่า 12 เดือน นับจากวันที่ตรวจรับ
8. เป็นวัคซีนที่ได้รับการขึ้นทะเบียนตำรับยาจากกระทรวงสาธารณสุข
9. ติดประทับข้อความ “กรมปศุสัตว์ ห้ามจำหน่าย” ไว้บนฉลากขวดวัคซีน ขวดน้ำยาละลายและกล่องบรรจุ หรือเป็นสติ๊กเกอร์ที่ติดทน ยากต่อการขูดลอก

#### เงื่อนไข

1. ผู้เสนอราคาต้องแนบสำเนาหลักฐานแสดงการได้รับอนุญาตให้ผลิต หรือนำเข้า หรือขายยาตามพระราชบัญญัติยา พ.ศ. 2510
2. ผู้เสนอราคาต้องแนบสำเนาใบสำคัญการขึ้นทะเบียนตำรับยาที่เสนอ
3. กรณีผู้เสนอราคามีผู้ผลิตหรือผู้นำเข้า ให้แนบเอกสารที่ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นผู้แทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือผู้นำเข้าหรือผู้แทนจำหน่ายตามที่ได้ได้รับความยินยอมจากผู้ผลิต ผู้นำเข้า หรือผู้แทนจำหน่ายจากผู้ผลิต หรือผู้นำเข้า โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา
4. การส่งมอบวัคซีน
  - 4.1 ผู้ขายต้องส่งมอบและจัดส่งตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด
  - 4.2 ผู้ขายต้องแสดงหลักฐานการเก็บรักษาและการขนส่งเพื่อให้วัคซีนอยู่ในช่วงอุณหภูมิ 2 - 8 องศาเซลเซียส จากห้องจัดเก็บที่ควบคุมอุณหภูมิของผู้ขายถึงสถานที่ส่งมอบโดยแนบเอกสารหลักฐานในวันส่งมอบ
  - 4.3 ผู้ขายต้องแสดงเอกสารสรุปกระบวนการผลิต (summary of production protocol) และใบรับรองผลการวิเคราะห์ (certificate of analysis: COA) โดยแนบเอกสารหลักฐานในวันส่งมอบ
  - 4.4 ผู้ขายต้องแสดงเอกสาร หรือสำเนาเอกสารหนังสือรับรองรุ่นการผลิตของชุดส่งมอบ (Certification of Lot release; COL) ตามกฎกระทรวงว่าด้วยการรับรองการผลิตยาแผนปัจจุบันที่เป็นยาชีววัตถุ พ.ศ. 2553 จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) กระทรวงสาธารณสุข โดยแนบเอกสารหลักฐานในวันส่งมอบ
5. ในระหว่างการประกันความชำรุดบกพร่อง ผู้ขายจะต้องเก็บสำรองวัคซีนไว้เพื่อให้สามารถตรวจสอบได้ตลอดเวลาทุกระยะการผลิตของชุดส่งมอบ (Certification of Lot release; COL) กรณี

มีเหตุอันควรสงสัยว่าวัคซีนมีความชำรุดบกพร่อง ผู้ซื้อจะเก็บตัวอย่างวัคซีนจากห้องจัดเก็บที่ควบคุมอุณหภูมิของผู้ขายเพื่อการตรวจวิเคราะห์ค่าความแรง (potency) โดยผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการตรวจวิเคราะห์ หากผลการตรวจมีค่าต่ำกว่า  $10^{3.5}$  TCID<sub>50</sub> ต่อโดส ผู้ขายจะต้องดำเนินการแก้ไขทันที โดยส่งมอบวัคซีนให้ครบตามจำนวนที่มีความชำรุดบกพร่องโดยไม่คิดมูลค่าในส่วนของวัคซีนที่ได้มีการนำไปใช้แล้ว

6. ในระหว่างการประกันความชำรุดบกพร่อง หากตรวจสอบพบบรรจุภัณฑ์วัคซีนแตกเสียหาย หรือเสียหายสูญญากาศ หรือไม่มีผงแห้งของวัคซีน หรือผงแห้งของวัคซีนมีลักษณะผิดปกติ ได้แก่ เสียสภาพแบบหลอมละลาย เสียสภาพแบบหดยตัว เสียสภาพแบบเนื้อเค้กผิดปกติ หรือเสียสภาพแบบเนื้อเค้ก และสีเค้กผิดปกติ ผู้ขายจะต้องดำเนินการชดเชย โดยส่งมอบวัคซีนให้ครบตามจำนวนที่มีความชำรุดบกพร่อง



(นายจตุรนต์ พลราช)

ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์  
ประธานกรรมการ



(นายณรงค์ เลี้ยงเจริญ)

ผู้อำนวยการสำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์  
กรรมการ



(นายวิรพงษ์ ธนพงศ์ธรรม)

ผู้เชี่ยวชาญด้านการควบคุมโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน  
(โรคพิษสุนัขบ้า)  
กรรมการ



(นายสมเกียรติ เพชรวานิชกุล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านการผลิตวัคซีนโรคปากและเท้าเปื่อย  
กรรมการ



(นายอนันต์ ท้าวเพชร)

ผู้เชี่ยวชาญด้านการพัฒนาแบบคัปรีวัคซีนสำหรับสัตว์  
กรรมการ



(นายจิตวัฒน์ จันทวร)

ผู้อำนวยการศูนย์ทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุ  
สำหรับสัตว์  
กรรมการ

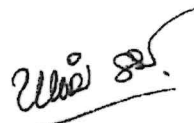


(นายโรจน์ชนะ ปรากฏชื่อ)

นายสัตวแพทย์ชำนาญการพิเศษ  
สำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์  
กรรมการ



(นายพงษ์เทพ เอกอุดมชัย)  
นายสัตวแพทย์ชำนาญการพิเศษ  
กองสวัสดิภาพสัตว์และสัตวแพทย์บริการ  
กรรมการ



(นายพรพิรุณ ชินสอน)  
นายสัตวแพทย์ชำนาญการพิเศษ  
สำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์  
กรรมการและเลขานุการ



(นางสาวสุนทรี วีรกิจพานิช)  
นายสัตวแพทย์ชำนาญการ  
สำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์  
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

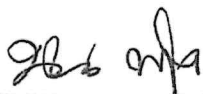
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
กระบอกฉีดยาพลาสติก ขนาดบรรจุ 3 มิลลิลิตร

คุณลักษณะ

1. เป็นกระบอกฉีดยาทำด้วยพลาสติกใส
2. มีขนาดความจุ 3 มิลลิลิตร โดยมีขีดแบ่งย่อยระหว่างมิลลิลิตร ให้เห็นเด่นชัด
3. ก้านกระบอกฉีดยาทำด้วยพลาสติกและตรงปลายก้านที่อยู่ในกระบอกฉีดเป็นยาง สำหรับดันน้ำยา
4. หัวลูกยางของก้านกระบอกฉีดยาที่ใช้สำหรับดันน้ำยา กระชับพอดีกับตัวกระบอกฉีดยา ไม่หลุดออกจากกันได้ง่าย
5. ผ่านการฆ่าเชื้อโรคแล้ว และบรรจุในซองพลาสติกผนึกกันการสัมผัสกับเชื้อโรค
6. อายุการใช้งานวันหมดอายุไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันที่รับของ ในกรณีที่มิระบุวันหมดอายุต้องผลิตมาไม่เกิน 1 ปี นับถึงวันที่รับของ
7. มีการระบุเลขที่ชุดการผลิต (Lot. Number) บนบรรจุภัณฑ์
8. ได้รับเครื่องหมาย มอก. โดยมีมาตรฐานเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเคียงกัน หรือดีกว่า
9. ผู้เสนอราคาต้องนำตัวอย่างมาให้คณะกรรมการประกอบการพิจารณาในวันที่กำหนด
10. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด สินค้าต้องเป็นของใหม่ และเหมือนตัวอย่างที่นำมายื่น



..... ประธานกรรมการ  
(นายโรจน์ชนะ ปรากฏชื่อ)



..... กรรมการ  
(นางสาวนภพรณ พันธ์ภัย)



..... กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวอริสรา ชูเชิญ)

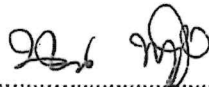
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
เข็มฉีดยาหัวพลาสติก ขนาดเบอร์ 18 ยาว 1 นิ้ว

คุณลักษณะ

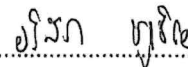
1. ขนาดของเข็มเบอร์ 18 ยาว 1 นิ้ว ทำด้วยโลหะอย่างดีไม่เป็นสนิม
2. หัวเข็มทำด้วยพลาสติก สามารถใช้ได้กับกระบอกฉีดยาที่มีหัวแบบ Luer
3. ผ่านการฆ่าเชื้อโรคแล้ว และบรรจุในของพลาสติกผนึกกันการสัมผัสเชื้อโรค ของละ 1 เล่ม
4. อายุการใช้งานวันหมดอายุไม่น้อยกว่า 2 ปี นับจากวันที่รับของ ในกรณีที่ไม่ระบุวันหมดอายุต้องผลิตมาไม่เกิน 1 ปี นับถึงวันที่รับของ
5. มีการระบุเลขที่ชุดการผลิต (Lot. Number) บนบรรจุภัณฑ์
6. ได้รับเครื่องหมาย มอก. โดยมีมาตรฐานเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเคียงกัน หรือดีกว่า
7. ผู้เสนอราคาต้องนำตัวอย่างมาให้คณะกรรมการประกอบการพิจารณาในวันที่กำหนด
8. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด สินค้าต้องเป็นของใหม่ และเหมือนตัวอย่างที่นำมายื่น



..... ประธานกรรมการ  
(นายโรจน์ชนะ ปรากฏชื่อ)



..... กรรมการ  
(นางสาวนภพรรณ พันภัย)



..... กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวอริสรา ชูเชิญ)



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
สำหรับเช็ดผิวหนัง ขนาดม้วนละ 450 กรัม

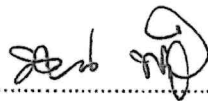
คุณลักษณะ

1. สำลีผลิตจากฝ้ายบริสุทธิ์ 100%
2. ใช้สำหรับเช็ดผิวหนัง
3. ขนาดบรรจุม้วนละไม่น้อยกว่า 450 กรัม
4. ได้รับเครื่องหมาย มอก. โดยมีมาตรฐานเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเคียงกัน หรือดีกว่า
5. ผู้เสนอราคาต้องนำตัวอย่างมาให้คณะกรรมการประกอบการพิจารณาในวันที่กำหนด
6. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด สินค้าต้องเป็นของใหม่ และเหมือนตัวอย่างที่นำมายื่น



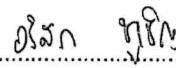
..... ประธานกรรมการ

(นายโรจน์ชนะ ปรากฏชื่อ)



..... กรรมการ

(นางสาวนภพรรณ พันภัย)



..... กรรมการและเลขานุการ

(นางสาวอริสรา ชูเชิญ)

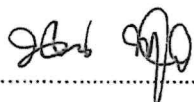
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
แอลกอฮอล์สำหรับเช็ดผิวหนังฆ่าเชื้อในการฉีดวัคซีนและฉีดยา ขนาด 450 มิลลิลิตร

คุณลักษณะ

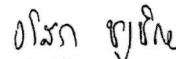
1. เป็นของเหลวใช้เช็ดผิวหนัง ประกอบด้วย เอทิลแอลกอฮอล์ (Ethyl Alcohol) ไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 (หรืออยู่ในปริมาณที่ยอมรับได้ตามมาตรฐานสากล)
2. ต้องมีข้อความ “ใช้ในราชการกรมปศุสัตว์ ห้ามจำหน่าย เลขที่.....” ไว้บนฉลากหรือภาชนะบรรจุให้เห็นเด่นชัด (โดยระบุเลขที่ให้ตรงตามเอกสารการจัดซื้อ เช่น วด. 47 / 2564 (สคบ.))
3. ได้รับการขึ้นทะเบียนจากหน่วยงานราชการ หรือ ผลิตโดยองค์การเภสัชกรรม
4. วันหมดอายุของผลิตภัณฑ์ไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันที่ส่งมอบ ในกรณีที่ไม่มีระบุวันหมดอายุ ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตมาไม่เกิน 1 ปี นับถึงวันที่ส่งมอบ
5. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด



..... ประธานกรรมการ  
(นายโรจน์ชนะ ปรากฏชื่อ)



..... กรรมการ  
(นางสาวนภพรรณ พันภัย)



..... กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวอริสรา ชูเชิญ)

## เอกสารเงื่อนไขการส่งมอบ

รายการที่ 1-2 ตรวจรับและส่งมอบที่สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์

เลขที่ 1213 ถนนกองวัดขึ้น อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา 30130 โทร. 044 344476

รายการที่ 3-6 ตรวจรับ ณ สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร

เมื่อกรรมการตรวจรับแล้ว ผู้เสนอราคาได้ต้องจัดส่งให้ สำนักงานปศุสัตว์เขต 1 - 9 ตามรายละเอียดการส่งมอบ

| รายการ<br>ที่ | รายการ  | จำนวน     | หน่วย | งวดที่ 1                               | งวดที่ 2                               | งวดที่ 3                                | งวดที่ 4                                |
|---------------|---|-----------|-------|--|--|---|---|
|               |   |           |       | 45 วัน<br>นับถัดจากวัน<br>ลงนามในสัญญา | 90 วัน<br>นับถัดจากวัน<br>ลงนามในสัญญา | 120 วัน<br>นับถัดจากวัน<br>ลงนามในสัญญา | 150 วัน<br>นับถัดจากวัน<br>ลงนามในสัญญา |
| 1             | วัคซีนโรคล้มปี่ สกิน สำหรับโค - กระบือ<br>ขนาดบรรจุไม่เกิน 10 โด๊ส/ขวด          | 5,000,000 | โด๊ส  | 1,500,000                              | 1,500,000                              | 1,000,000                               | 1,000,000                               |
| 2             | วัคซีนโรคล้มปี่ สกิน สำหรับโค - กระบือ<br>ขนาดบรรจุไม่เกิน 25 โด๊ส/ขวด          | 2,850,000 | โด๊ส  | 855,000                                | 855,000                                | 570,000                                 | 570,000                                 |
| 3             | กระบอกลีดยาพลาสติก ขนาดบรรจุ 3 มิลลิลิตร<br>(100 อัน/กล่อง)                     | 8,723     | กล่อง | 2,617                                  | 2,617                                  | 1,745                                   | 1,744                                   |
| 4             | เข็มฉีดยาหัวพลาสติก ขนาดเบอร์ 18 ยาว 1 นิ้ว<br>(100 อัน/กล่อง)                  | 78,762    | กล่อง | 23,629                                 | 23,629                                 | 15,752                                  | 15,752                                  |
| 5             | สำลีสำหรับเช็ดผิวหนัง ขนาดม้วนละ 450 กรัม                                       | 13,084    | ม้วน  | 3,925                                  | 3,925                                  | 2,617                                   | 2,617                                   |
| 6             | แอลกอฮอล์สำหรับเช็ดผิวหนังฆ่าเชื้อในการฉีดวัคซีน<br>และฉีดยา ขนาด 450 มิลลิลิตร | 78,500    | ขวด   | 23,550                                 | 23,550                                 | 15,700                                  | 15,700                                  |



(นายณรงค์ เลี้ยงเจริญ)

ผู้อำนวยการสำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์

รายละเอียดการส่งมอบ  
ณ สำนักงานปศุสัตว์เขต 1 - 9

งวดที่ 1

| รายการ  | หน่วย | เขต 1 | เขต 2 | เขต 3 | เขต 4 | เขต 5 | เขต 6 | เขต 7 | เขต 8 | เขต 9 | รวม    |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| กระบอกลดอากาศพลาสติก ขนาดบรรจุ 3 มิลลิเมตร                                  | กล่อง | 91    | 78    | 864   | 602   | 210   | 209   | 314   | 157   | 92    | 2,617  |
| เข็มฉีดยาหัวพลาสติก ขนาดเบอร์ 18 ยาว 1 นิ้ว                                 | กล่อง | 827   | 708   | 7,798 | 5,435 | 1,891 | 1,890 | 2,835 | 1,417 | 828   | 23,629 |
| สำลีสำหรับเช็ดผิวหนัง ขนาดม้วนละ 450 กรัม                                   | ม้วน  | 137   | 117   | 1,296 | 903   | 314   | 314   | 471   | 235   | 138   | 3,925  |
| แอลกอฮอล์สำหรับเช็ดผิวหนังฆ่าเชื้อในการฉีดวัคซีนและฉีดยา ขนาด 450 มิลลิเมตร | ขวด   | 824   | 706   | 7,772 | 5,417 | 1,884 | 1,884 | 2,826 | 1,413 | 824   | 23,550 |

งวดที่ 2

| รายการ  | หน่วย | เขต 1 | เขต 2 | เขต 3 | เขต 4 | เขต 5 | เขต 6 | เขต 7 | เขต 8 | เขต 9 | รวม    |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| กระบอกลดอากาศพลาสติก ขนาดบรรจุ 3 มิลลิเมตร                                  | กล่อง | 91    | 78    | 864   | 602   | 210   | 209   | 314   | 157   | 92    | 2,617  |
| เข็มฉีดยาหัวพลาสติก ขนาดเบอร์ 18 ยาว 1 นิ้ว                                 | กล่อง | 827   | 708   | 7,798 | 5,435 | 1,891 | 1,890 | 2,835 | 1,417 | 828   | 23,629 |
| สำลีสำหรับเช็ดผิวหนัง ขนาดม้วนละ 450 กรัม                                   | ม้วน  | 137   | 117   | 1,296 | 903   | 314   | 314   | 471   | 235   | 138   | 3,925  |
| แอลกอฮอล์สำหรับเช็ดผิวหนังฆ่าเชื้อในการฉีดวัคซีนและฉีดยา ขนาด 450 มิลลิเมตร | ขวด   | 824   | 706   | 7,772 | 5,417 | 1,884 | 1,884 | 2,826 | 1,413 | 824   | 23,550 |

งวดที่ 3

| รายการ  | หน่วย | เขต 1 | เขต 2 | เขต 3 | เขต 4 | เขต 5 | เขต 6 | เขต 7 | เขต 8 | เขต 9 | รวม    |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| กระบอกลดอากาศพลาสติก ขนาดบรรจุ 3 มิลลิเมตร                                  | กล่อง | 61    | 52    | 576   | 402   | 140   | 139   | 209   | 104   | 62    | 1,745  |
| เข็มฉีดยาหัวพลาสติก ขนาดเบอร์ 18 ยาว 1 นิ้ว                                 | กล่อง | 551   | 472   | 5,199 | 3,623 | 1,261 | 1,260 | 1,890 | 945   | 551   | 15,752 |
| สำลีสำหรับเช็ดผิวหนัง ขนาดม้วนละ 450 กรัม                                   | ม้วน  | 91    | 78    | 864   | 602   | 210   | 209   | 314   | 157   | 92    | 2,617  |
| แอลกอฮอล์สำหรับเช็ดผิวหนังฆ่าเชื้อในการฉีดวัคซีนและฉีดยา ขนาด 450 มิลลิเมตร | ขวด   | 549   | 471   | 5,181 | 3,611 | 1,256 | 1,256 | 1,884 | 942   | 550   | 15,700 |

งวดที่ 4

| รายการ  | หน่วย | เขต 1 | เขต 2 | เขต 3 | เขต 4 | เขต 5 | เขต 6 | เขต 7 | เขต 8 | เขต 9 | รวม    |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| กระบอกลดอากาศพลาสติก ขนาดบรรจุ 3 มิลลิเมตร                                  | กล่อง | 61    | 52    | 576   | 402   | 140   | 139   | 209   | 104   | 61    | 1,744  |
| เข็มฉีดยาหัวพลาสติก ขนาดเบอร์ 18 ยาว 1 นิ้ว                                 | กล่อง | 551   | 472   | 5,199 | 3,623 | 1,261 | 1,260 | 1,890 | 945   | 551   | 15,752 |
| สำลีสำหรับเช็ดผิวหนัง ขนาดม้วนละ 450 กรัม                                   | ม้วน  | 91    | 78    | 864   | 602   | 210   | 209   | 314   | 157   | 92    | 2,617  |
| แอลกอฮอล์สำหรับเช็ดผิวหนังฆ่าเชื้อในการฉีดวัคซีนและฉีดยา ขนาด 450 มิลลิเมตร | ขวด   | 549   | 471   | 5,181 | 3,611 | 1,256 | 1,256 | 1,884 | 942   | 550   | 15,700 |



(นายณรงค์ เลี้ยงเจริญ)

ผู้อำนวยการสำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์

สถานที่จัดส่ง สำนักงานปศุสัตว์เขต

| หน่วยงาน              | เบอร์โทรศัพท์           |
|-----------------------|-------------------------|
| สำนักงานปศุสัตว์เขต 1 | 0 2967 9764             |
| สำนักงานปศุสัตว์เขต 2 | 0 3851 1997 ต่อ 17      |
| สำนักงานปศุสัตว์เขต 3 | 0 4437 1553 ต่อ 11      |
| สำนักงานปศุสัตว์เขต 4 | 0 4326 1876,0 4326 1198 |
| สำนักงานปศุสัตว์เขต 5 | 0 5321 7305,0 5389 2458 |
| สำนักงานปศุสัตว์เขต 6 | 0 5522 7598,0 5598 3640 |
| สำนักงานปศุสัตว์เขต 7 | 0 3425 0982 ต่อ 16,18   |
| สำนักงานปศุสัตว์เขต 8 | 0 7728 2320             |
| สำนักงานปศุสัตว์เขต 9 | 0 7455 8197,0 7432 4406 |

หมายเหตุ

สำนักงานปศุสัตว์เขต 1 จัดส่งที่  
สำนักงานปศุสัตว์เขต 1 อำเภอเมือง  
จังหวัดปทุมธานี 12000

สำนักงานปศุสัตว์เขต 3 จัดส่งที่  
สำนักงานปศุสัตว์เขต 3 ตำบลจอหอ  
อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 30310

สำนักงานปศุสัตว์เขต 5 จัดส่งที่  
สำนักงานปศุสัตว์เขต 5 ถนนห้วยแก้ว  
ตำบลช้างเผือก อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่  
50300

สำนักงานปศุสัตว์เขต 7 จัดส่งที่  
สำนักงานปศุสัตว์เขต 7 อำเภอเมือง  
จังหวัดนครปฐม 73000

สำนักงานปศุสัตว์เขต 9 จัดส่งที่  
สำนักงานปศุสัตว์เขต 9 อำเภอเมือง  
จังหวัดสงขลา 90000

สำนักงานปศุสัตว์เขต 2 จัดส่งที่  
สำนักงานปศุสัตว์เขต 2 อำเภอเมือง  
จังหวัดฉะเชิงเทรา 24000

สำนักงานปศุสัตว์เขต 4 จัดส่งที่  
สำนักงานปศุสัตว์เขต 4 ตำบลท่าพระ  
อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40260

สำนักงานปศุสัตว์เขต 6 จัดส่งที่  
สำนักงานปศุสัตว์เขต 6 333 ม.8  
ตำบลท่าทอง อำเภอเมือง  
จังหวัดพิษณุโลก 65000

สำนักงานปศุสัตว์เขต 8 จัดส่งที่  
สำนักงานปศุสัตว์เขต 8 อำเภอเมือง  
จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84000



(นายณรงค์ เลี้ยงเจริญ)

ผู้อำนวยการสำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์

### ตารางส่งตัวอย่าง

ผู้เสนอราคาต้องนำตัวอย่างมาให้คณะกรรมการประกอบการพิจารณาในวันที่กำหนด  
ณ ฝ่ายบริหารทั่วไป สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ กรมปศุสัตว์ ถนนพญาไท กรุงเทพมหานคร ดังนี้

| รายการ<br>ที่ | รายการ                                      | จำนวน  |
|---------------|---|--------|
| 3             | กระบอกฉีดยาพลาสติก ขนาดบรรจุ 3 มิลลิลิตร    | 3 อัน  |
| 4             | เข็มฉีดยาหัวพลาสติก ขนาดเบอร์ 18 ยาว 1 นิ้ว | 3 อัน  |
| 5             | สำลีสำหรับเช็ดผิวหนัง ขนาดม้วนละ 450 กรัม   | 1 ม้วน |



(นายณรงค์ เลี้ยงเจริญ)

ผู้อำนวยการสำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์

### ตารางส่งตัวอย่าง

ผู้เสนอราคาต้องนำตัวอย่างมาให้คณะกรรมการประกอบการพิจารณาในวันที่กำหนด  
ณ ฝ่ายบริหารทั่วไป สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ กรมปศุสัตว์ ถนนพญาไท กรุงเทพมหานคร ดังนี้

| รายการ<br>ที่ | รายการ                                      | จำนวน  |
|---------------|---|--------|
| 3             | กระบอกฉีดยาพลาสติก ขนาดบรรจุ 3 มิลลิลิตร    | 3 อัน  |
| 4             | เข็มฉีดยาหัวพลาสติก ขนาดเบอร์ 18 ยาว 1 นิ้ว | 3 อัน  |
| 5             | สำลีสำหรับเช็ดผิวหนัง ขนาดม้วนละ 450 กรัม   | 1 ม้วน |



(นายณรงค์ เลี้ยงเจริญ)

ผู้อำนวยการสำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์