

- ร่าง -

ขอบเขตของงาน (Terms Of Reference : TOR)

ซื้อพ่อนัขและแม่พันธุ์สุนัข จำนวน ๕ รายการ

๑. ความเป็นมา

กองทัพบก โดยกรมการสัตว์ทหารบก มีความประสงค์ในการจัดหาพ่อนัขและแม่พันธุ์สุนัข สนับสนุนศูนย์การสุนัขทหาร กรมการสัตว์ทหารบก ตามกลุ่มงบงานโครงการก่อกำเนิดพันธุ์และจัดหา ยุทโธปกรณ์ โครงการจัดหาพ่อนัขและแม่พันธุ์สัตว์ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ จำนวน ๕ รายการ (๒๒ ตัว) ดังนี้-

- ๑.๑ สุนัขพันธุ์เยอรมันเชพเพอด (German Shepherd) พ่อนัข จำนวน ๓ ตัว
- ๑.๒ สุนัขพันธุ์เยอรมันเชพเพอด (German Shepherd) แม่พันธุ์ จำนวน ๗ ตัว
- ๑.๓ สุนัขพันธุ์เบลเยียนเชพเพอด - มาลินอยส์ (Belgian Shepherd - Malinois) พ่อนัข จำนวน ๒ ตัว
- ๑.๔ สุนัขพันธุ์เบลเยียนเชพเพอด - มาลินอยส์ (Belgian Shepherd - Malinois) แม่พันธุ์ จำนวน ๗ ตัว
- ๑.๕ สุนัขพันธุ์ลาบราดอร์ รีทรีฟเวอร์ (Labrador Retriever) แม่พันธุ์ จำนวน ๓ ตัว

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อทดแทนพ่อนัขและแม่พันธุ์สุนัขที่ปลดประจำการ เนื่องจากมีอายุมากและให้ผลผลิตต่ำ เพื่อให้สามารถผลิตลูกสุนัขเข้ารับการฝึกเป็นสุนัขใช้งานสนับสนุนหน่วยขึ้นตรงกรมการสัตว์ทหารบก และหน่วยขึ้นตรงกองทัพบก ได้อย่างมีประสิทธิภาพและเพียงพอกับความต้องการของหน่วยใช้

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศ ของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรม วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิตามที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

- (๑) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน
- (๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท
- (๓) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท
- (๔) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท
- (๕) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๒๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท
- (๖) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท
- (๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท
- (๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท
- (๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศ

นั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขา
รับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคล
ธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา
ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคา
ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิ
ของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศ
ว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าว
ในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่า
ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตามข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ
ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว
และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว
ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติ
การจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้อสิ่งหาริมทรัพย์และการเช่าสิ่งหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น
จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๔. คุณสมบัติเฉพาะ ตามผนวก ๑ - ๓ ที่แนบ

๕. ระยะเวลาการส่งมอบ

กำหนดส่งมอบไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขายและหรือนับถัดจากวันที่
ได้รับใบสั่งให้ส่งของตามหนังสือสัญญา

๖. สถานที่ส่งมอบ (อาจมีการแก้ไขเปลี่ยนแปลง ลดหรือเพิ่ม สถานที่ส่งมอบ)

ณ ศูนย์การสุนัขทหาร กรมการสัตว์ทหารบก ตำบล หนองสาหร่าย อำเภอปากช่อง
จังหวัดนครราชสีมา

๗. วงเงินในการจัดหา

งบประมาณในการจัดซื้อพ่อพันธุ์และแม่พันธุ์สุนัข จำนวน ๕ รายการ วงเงิน ๑๒,๕๓๕,๐๐๐.- บาท
(สิบสองล้านห้าแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๘. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ กรมการสัตว์ทหารบก จะพิจารณาตัดสินโดยใช้
หลักเกณฑ์ราคา โดยพิจารณาจากราคารวมต่ำสุด และนอกจากนี้ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข ในระเบียบ
กระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ที่บังคับใช้ในปัจจุบัน

๙. กำหนดยื่นราคา

กำหนดยื่นราคา ภายในปีงบประมาณ ๒๕๖๘ นับแต่วันที่ขึ้นเสนอรราคา ตั้งแต่วันเสนอรราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอรราคามีได้

๑๐. การชำระเงินให้แก่ผู้ขาย

ทางราชการจะจ่ายเงินค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว ตามจำนวนที่ส่งมอบให้กับผู้ขายในงวดเดียว เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของไว้ถูกต้องครบถ้วน ตามสัญญาแล้วหรือจ่ายเงินค่าสิ่งของตามจำนวนที่ส่งมอบถูกต้องเท่านั้น โดยผู้ซื้อจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของบริษัท ห้าง ร้าน ทั้งนี้ ผู้ขายตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียม หรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอนที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนนั้น

๑๑. อัตราค่าปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของภายในเวลาที่กำหนดในสัญญา ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับ ตามแบบสัญญาซื้อขาย โดยกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาพัสดุ ที่ยังไม่ได้รับมอบ รวมทั้งค่าปรับกรณีผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสินค้าใหม่ทดแทนให้กับผู้ซื้อภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ ตามการรับประกันชำรุดบกพร่อง ข้อ ๑๐ (๓)

๑๒. การรับประกันชำรุดบกพร่อง

(๑) ผู้ขายต้องรับประกันสุขภาพ กรณีสุนัขที่ส่งมอบเจ็บป่วยภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ ผู้ซื้อได้รับมอบ ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบค่ารักษาพยาบาลทั้งหมด และหากสุนัขรักษาไม่หายภายใน ๓๐ วัน นับถัด จากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ ผู้ขายต้องจัดหาสุนัขใหม่มาทดแทนให้กับผู้ซื้อภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ

(๒) ผู้ขายต้องรับประกันชีวิต กรณีสุนัขที่ส่งมอบตาย ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ ผู้ซื้อได้รับมอบ ผู้ขายจะต้องจัดหาสุนัขใหม่มาทดแทนให้กับผู้ซื้อภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ

(๓) การรับประกันชำรุดบกพร่องภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อ ได้รับมอบ กรณีแม่พันธุ์สุนัขที่ส่งมอบยังไม่แสดงอาการเป็นสัตว์ หรือยังไม่ได้รับการผสมพันธุ์ ภายหลังการส่งมอบ ทั้งนี้ผู้ซื้อและผู้ขาย ได้ร่วมตรวจสอบแม่พันธุ์สุนัขดังกล่าว โดยนำแม่พันธุ์สุนัขเข้าตรวจวินิจฉัยยังสถาน ประกอบการบำบัดโรคสัตว์ของภาครัฐ หรือสถานประกอบการบำบัดโรคสัตว์ของสถาบันการศึกษาที่ได้รับรอง จากสัตวแพทยสภา ให้การรับรองผลการตรวจของแม่พันธุ์สุนัข มีความผิดปกติของระบบสืบพันธุ์ ซึ่งสาเหตุ ความผิดปกติเกิดจากตัวสุนัขเอง มิได้เกิดจากการเลี้ยงดูหรือการจัดการของผู้ซื้อ ผู้ขายจะต้องจัดหาแม่พันธุ์ สุนัขใหม่มาทดแทนให้ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ

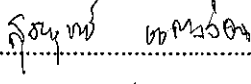
๑๓. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ


เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้มาจากรัฐบาล หากการรายการดังกล่าวไม่ได้รับการสนับสนุน งบประมาณจากรัฐบาล จะต้องไม่ถือเป็นข้อผูกมัดกับทางราชการ และผู้ขายหรือคู่สัญญา จะเรียกร้องสิทธิใด ๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

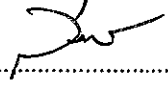
๑๔. สถานที่ติดต่อ

เพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือข้อเสนอแนะ , วิจารณ์ , แสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัว (ในวันและเวลาราชการ) ทั้งนี้ จะเปิดรับฟังความคิดเห็นจากสาธารณชนไปจนถึง ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๘ หากพ้นกำหนดวันดังกล่าว กรมการสัตว์ทหารบก ขอสงวนสิทธิจะไม่รับไว้พิจารณา

- ทางไปรษณีย์ แผนกจัดหา กรรมการสัตว์ทหารบก เลขที่ ๙๔ หมู่ที่ ๓ ตำบลธรรมศาลา
อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม ๗๓๐๐๐
- ทางโทรศัพท์ หมายเลข ๐ ๓๔๒๗ ๑๑๕๓ ต่อ ๕๐๕๓๒ หรือ ๕๐๕๓๓
- E - mail : Procd_vard@rta.mi.th

พันโท  ประธานกรรมการ
(สุรยุทธ์ แต่งอ่อน)

พันตรี  กรรมการ
(พันธ์ศักดิ์ แสงสร้อย)

ร้อยเอก  กรรมการ/เลขานุการ
(สุรพล เป็งสถาน)

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 8820 - V - 68 - P - 0131

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สุนัขพันธุ์เยอรมันเชพเพอด (German Shepherd) พ่อพันธุ์ - แม่พันธุ์

หน่วยนับ ตัว

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับเป็นพ่อพันธุ์ หรือแม่พันธุ์ เพื่อผลิตลูกสุนัขสำหรับใช้งานทางราชการ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 เป็นสุนัขเพศผู้ หรือเพศเมีย พันธุ์เยอรมันเชพเพอด (German Shepherd) ที่เกิดภายในประเทศ หรือเกิดในต่างประเทศ

1.2.2 มีอายุไม่น้อยกว่า 18 เดือน แต่ไม่เกินกว่า 30 เดือน ณ วันส่งมอบ




1.2.3 มีขนาด น้ำหนัก ส่วนสูง สี ลักษณะ และสัดส่วนโครงสร้าง ตามมาตรฐานของสุนัขสายพันธุ์เยอรมันเชพเพอด (German Shepherd)






1.2.4 มีร่างกายและสุขภาพ แข็งแรง สมบูรณ์ทั้งในด้านสภาพร่างกายโดยทั่วไป และในด้านการผสมพันธุ์ (Overall Soundness and Breeding Soundness) มีอวัยวะครบถ้วน ถูกต้องตามลักษณะทางกายวิภาคและสรีรศาสตร์ของสุนัขพันธุ์เยอรมันเชพเพอดทุกประการ (Anatomical/Physiological Condition)

1.2.5 ไม่พบพลาพ และไม่เป็นโรคธรรมดา (Non-Infectious Disease) ทุกระบบของร่างกาย รวมทั้งไม่เป็นโรคติดต่อ (Infectious Disease) และ โรคทางกรรมพันธุ์ (Genetic Inherited Disease) ทุกชนิดที่ขัดต่อการนำมาใช้เป็นพ่อพันธุ์ - แม่พันธุ์ ได้แก่ ภาวะอัมพาตของแดง (Cryptorchidism), โรคตับอ่อนทำงานบกพร่อง (Exocrine Pancreatic Insufficiency), โรควอนวิลเลิบแรนด์ (Von Willebrand Disease), ไส้เลื่อนอวัยวะเพศ (Scrotal Hernia), ไส้เลื่อนที่ขาหนีบ (Inguinal Hernia), ภาวะหลอดอาหารขนาดใหญ่ (Megoesophagus), โรคแท้งติดต่อในสุนัข (Brucellosis) และ โรคลมชัก (Epilepsy) เป็นต้น

1.2.6 มีความสามารถในการสืบพันธุ์ได้ สุนัขแม่พันธุ์ต้องมีอวัยวะสืบพันธุ์ครบถ้วน และสามารถทำงานได้ปกติ และสุนัขพ่อพันธุ์ต้องมีคุณภาพน้ำเชื้อตามเกณฑ์มาตรฐาน โดยต้องมีการตรวจประเมินคุณภาพน้ำเชื้อ (Semen Evaluation) ตามผนวก ก ที่แนบ

1.2.7 ต้องไม่เป็นสุนัขที่เกิดจากการผสมเลือดชิด ในระยะ 3 รุ่นเป็นอย่างน้อย

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์
สาย กส. ของ กส.ทบ.
พ.อ.  ประธานฯ
พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
พ.ท.หญิง  กรรมการและเลขานุการ
21 ต.ค. 2567

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์
ถาวร สาย กส.
พ.อ.  ประธานฯ
พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ
พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
พ.ท.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
พ.ท.  กรรมการและเลขานุการ
21 ต.ค. 2567

ชื่อสิ่งอุปกรณ สุนัขพันธุ์เยอรมันเชพเพด (German Shepherd) พ่อพันธุ์ – แม่พันธุ์

1.2.8 เป็นสุนัขที่ผ่านการทดสอบ BH (Begleitshund) เป็นอย่างน้อย โดยเป็นสุนัขที่เกิดจากทั้งพ่อ และ แม่ที่ผ่านการทดสอบ IGP1 หรือเป็นสุนัขที่ผ่านการทดสอบสุนัขใช้งานสากล (Internationale Gebrauchshunde Prüfungsordnung: IGP) ขั้นที่ 1 ซึ่งทดสอบโดยกรรมการที่ได้รับการรับรอง (License) จากสมาคมผู้เลี้ยงสุนัขพันธุ์ เยอรมันเชพเพดแห่งประเทศไทย หรือ สมาคมผู้เลี้ยงสุนัขพันธุ์เยอรมันเชพเพดแห่งประเทศไทย (Verein für Deutsche Schäferhunde, SV) หรือ สมาคมผู้เลี้ยงสุนัขพันธุ์เยอรมันเชพเพดจากประเทศอื่นๆ ที่เป็นสมาชิก สมาพันธ์ผู้เลี้ยงสุนัขเยอรมันเชพเพดโลก (Weltunion der Vereine für Deutsche Schäferhunde, WUSV)

1.2.9 สุนัขจะต้องไม่มีปัญหาข้อสะโพกห่าง (Hip Dysplasia) และ ข้อศอกห่าง (Elbow Dysplasia)

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- เป็นไปตามลักษณะมาตรฐาน สุนัขพันธุ์เยอรมันเชพเพด (German Shepherd) ของสมาพันธ์ผู้เลี้ยง สุนัขเยอรมันเชพเพดโลก (Weltunion der Vereine für Deutsche Schäferhunde, WUSV)

2. การบรรจุและหีบห่อ

- มีการขนส่งสุนัขโดยใช้กรงสำหรับเคลื่อนย้ายสุนัขโดยเฉพาะ และส่งมอบสุนัขพร้อมกรงเคลื่อนย้าย

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

- มีเอกสารพันธุ์ประวัติ (Pedigree) ที่ออกโดย สมาคมผู้เลี้ยงสุนัขพันธุ์เยอรมันเชพเพดแห่งประเทศไทย หรือ สมาคมผู้เลี้ยงสุนัขพันธุ์เยอรมันเชพเพดแห่งประเทศไทย (Verein für Deutsche Schäferhunde, SV) หรือ สมาคมผู้เลี้ยงสุนัขพันธุ์เยอรมันเชพเพดจากประเทศอื่นๆ ที่เป็นสมาชิกสมาพันธ์ผู้เลี้ยงสุนัขเยอรมันเชพเพดโลก (Weltunion der Vereine für Deutsche Schäferhunde, WUSV)

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบเพศ อายุ และการผสมเลือดชิด จากเอกสารพันธุ์ประวัติ (Pedigree)

4.2 มีเอกสารยืนยันจากสถานประกอบการบำบัดโรคสัตว์ของภาครัฐ หรือสถานประกอบการบำบัดโรคสัตว์ของ สถาบันการศึกษาที่ได้รับการรับรองจากสัตวแพทย์สภาวะมีสุขภาพสมบูรณ์แข็งแรง ไม่เป็นโรคตามที่ระบุไว้ใน ข้อ 1.2.5 ภายในระยะเวลาก่อนการส่งมอบไม่เกิน 90 วัน

4.3 มีใบรับรองผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการพื้นฐานเป็นปกติ ภายในระยะเวลาไม่เกิน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ ส่งมอบ โดยมีผลตรวจตามรายการดังต่อไปนี้

4.3.1 ผลตรวจนับจำนวนเม็ดเลือดสมบูรณ์ (Complete Blood Count)

4.3.2 ค่าเคมีในเลือด ได้แก่ Serum Alanine Amino transferase (ALT), Serum Aspartate Amino transferase (AST), Creatinine ในเลือด และ Blood Urea Nitrogen

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ

สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ประธานฯ

พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.หญิง  กรรมการและเลขานุการ

21 ต.ค. 2567

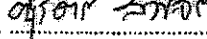
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ

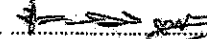
ถาวร สาย กส.

พ.อ.  ประธานฯ

พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.  กรรมการและเลขานุการ

21 ต.ค. 2567

ชื่อสิ่งอุปกรณ สุนัขพันธุ์เยอรมันเชพเพอด (German Shepherd) พ่อพันธุ์ - แม่พันธุ์

4.3.3 ให้ผลลบต่อเชื้อพยาธิหนอนหัวใจ (Canine Heartworm Antigen) เมื่อตรวจด้วยชุดทดสอบทางภูมิคุ้มกันวิทยา (test kit)

4.3.4 ให้ผลลบต่อแอนติบอดีของเชื้อพยาธิเม็ดเลือดชนิด *Ehrlichia canis*, *Anaplasma phagocytophilum* และ *Anaplasma platys* เมื่อตรวจด้วยชุดทดสอบทางภูมิคุ้มกันวิทยา (test kit)

4.4 ในเพศผู้มีใบรับรองผลการตรวจคุณภาพน้ำเชื้อในท้องปฏิบัติกรอยู่ในเกณฑ์ปกติ และในเพศเมียมีใบรับรองผลการตรวจอวัยวะสืบพันธุ์ครบถ้วนและสามารถทำงานได้ปกติ ออกโดยสถานประกอบการบำบัดโรคสัตว์ของภาครัฐ หรือสถานประกอบการบำบัดโรคสัตว์ของสถาบันการศึกษาที่ได้รับการรับรองจากสัตวแพทยสภา

4.5 มีใบรับรองการปลูกภูมิคุ้มกันโรคพิษสุนัขบ้า (Rabies) โรคลำไส้อักเสบจากเชื้อพาโวไวรัส (Canine Parvovirus) โรคไข้หัดสุนัข (Canine Distemper) โรคอะดีโนไวรัส-2 (Canine Adenovirus-2) โรคไวรัสตับอักเสบ (Hepatitis) และ โรคฉี่หนู (Leptospira Interrogans) ที่จัดทำโดยสัตวแพทย์ ที่มีใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบการบำบัดโรคสัตว์ชั้น 1 โดยเคยมีประวัติการทำวัคซีนแต่ละโรคมาแล้วอย่างน้อย 2 ครั้ง และได้รับวัคซีนครั้งล่าสุดมานานไม่น้อยกว่า 30 วัน แต่ไม่เกิน 180 วัน ณ วันส่งมอบ

4.6 มีใบรับรองการตรวจข้อกระดูกสะโพกข้าง และผลการตรวจวินิจฉัย (Hip Certificate) ให้ผลปกติอยู่ในเกณฑ์ Excellent หรือ Good ตามเกณฑ์ของ Orthopedic Foundation for Animals (OFA) หรือเทียบเท่ากับเกณฑ์ประเมินผลข้อต่อสะโพกตามวิธีการประเมินอื่นๆ และสามารถใช้ในการผสมพันธุ์ได้ ออกโดยสถานประกอบการบำบัดโรคสัตว์ของภาครัฐ หรือสถานประกอบการบำบัดโรคสัตว์ของสถาบันการศึกษาที่ได้รับการรับรองจากสัตวแพทยสภา และ/หรือมีใบรับรองผลการตรวจข้อกระดูกในใบพันธุ์ประวัติให้ผลอยู่ในเกณฑ์ปกติ (satisfactory) ตามเกณฑ์ของสมาคมผู้เลี้ยงสุนัขพันธุ์เยอรมันเชพเพอดแห่งประเทศไทยเยอรมัน (Verein für Deutsche Schäferhunde, SV) ซึ่งจัดทำโดยสมาคมที่ออกเอกสารตามใบพันธุ์ประวัตินั้นๆ

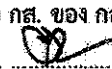
4.7 มีใบรับรองการตรวจข้อศอกให้ผลอยู่ในเกณฑ์ปกติ (ED-normal) ที่ออกโดยสถานประกอบการบำบัดโรคสัตว์ของภาครัฐ หรือสถานประกอบการบำบัดโรคสัตว์ของสถาบันการศึกษาที่ได้รับการรับรองจากสัตวแพทยสภา และ/หรือมีประทับตราผลการตรวจข้อศอกในใบพันธุ์ประวัติให้ผลอยู่ในเกณฑ์ปกติ (ED-normal) ซึ่งจัดทำโดยสมาคมที่ออกเอกสารตามใบพันธุ์ประวัตินั้นๆ

4.8 มีการบันทึกผลการทดสอบ BH เป็นอย่างน้อย อยู่ในเกณฑ์ "ผ่าน"

4.9 เอกสารที่เป็นภาษาต่างประเทศ ต้องได้รับการแปลเอกสารและรับรองการแปลเอกสาร โดยบุคคลหรือหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการแปลเอกสารและรับรองการแปลเอกสาร ที่ถูกต้องตามกฎหมายของประเทศที่จัดทำเอกสารนั้น

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ

สาย กส. ของ กส.ทพ

พ.อ.  ประธานฯ

พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.หญิง  กรรมการและเลขานุการ

21/ก.ค 2567

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ

ถาวร สาย กส.

พ.อ.  ประธานฯ

พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้


พ.ท.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.  กรรมการและเลขานุการ


21/ก.ค. 2567

ชื่อสิ่งอุปกรณ สุนัขพันธุ์เยอรมันเชพเพด (German Shepherd) พ่อพันธุ์ - แม่พันธุ์

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กศ.ร.กส.กส.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่ ผอ.กวก.กส.ทบ./ประธานกรรมการ

(สุพันธุ์ กมลศิริภักดี)

พ.อ.  ผอ.รพ.สท.ศสท.กส.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(สุรัชย์ อินทาวรี)

พ.ท.หญิง  ประจำแผนก ผวพ.กวก.กส.ทบ./กรรมการและเลขานุการ


(ปริญธิดา ไตรจินดา)

21/ก.ค./2567


คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณถาวร สาย กส.

พ.อ.  รอง จก.กส.ทบ./ประธานกรรมการ

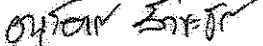
(ศักดิ์ดาเดช ประเสริฐศรี)

พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

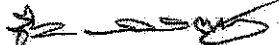
(วิชชัย พรหมธีระวงศ์)

พ.อ.  ผอ.รพ.สท.ศสท.กส.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(สุรัชย์ อินทาวรี)

พ.ท.  ทน.ผสพ.ศสท.กส.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(อนุวัตร สังขะธร)

พ.ท.  รอง ผอ.รพ.สท.ศสท.กส.ทบ.ชรก.กวก.กส.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(ธีระ สมจิตประเสริฐ)

21/ก.ค./2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 8820 - V - 68 - P - 0131

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สุนัขพันธุ์เยอรมันเชพเพอด (German Shepherd) พ่อพันธุ์ - แม่พันธุ์

หน่วยนับ ตัว


เกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำเชื้อของพ่อพันธุ์สุนัขพันธุ์เยอรมันเชพเพอด (German Shepherd)

	น้ำเชื้อส่วนที่ 1 (Fraction 1)	น้ำเชื้อส่วนที่ 2 (Fraction 2)	น้ำเชื้อส่วนที่ 3 (Fraction 3)	น้ำเชื้อทั้งหมด (Total Ejaculate)
ปริมาณ (Volume) (มล.)	0.5-5.0	1.0-4.0	1.0-80.0	2.5->80.0
สี (Color)	ใส	ขาวขุ่น	ใส	ขาวขุ่น
ความเข้มข้น (Concentration) (10^6 /มล.)	-	4-400	-	4-400
อสุจิทั้งหมดต่อการหลั่ง (Total sperm per ejaculate) (10^6 /มล.)	-	300-2000	-	300-2000
เปอร์เซ็นต์การเคลื่อนที่ไป ข้างหน้าของอสุจิ (Percentage progressively motile spermatozoa)	-	>70%	-	>70%
เปอร์เซ็นต์อสุจิรูปร่างปกติ (Percentage morphologically normal spermatozoa)	-	>80%	-	>80%
ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	-	6.3-6.7	6.3-6.7
จำนวนเม็ดเลือดขาว/hpf White blood cells/hpf	0-3	0-3	-	≤ 6

*hpf (High Power Field) คือ ปริมาณที่พบในการส่องกล้องจุลทรรศน์ตรวจหนึ่งครั้ง

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ประธานฯ

พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้


พ.ท.หญิง  กรรมการและเลขานุการ


21 ต.ค. 2567


คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

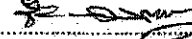
ถาวร สาย กส.

พ.อ.  ประธานฯ

พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.  กรรมการและเลขานุการ

21 ต.ค. 2567

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สุนัขพันธุ์เยอรมันเชพเพอด (German Shepherd) พ่อพันธุ์ - แม่พันธุ์

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

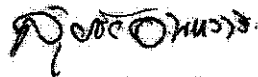
พ.อ.



ผอ.กศ.ร.กส.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่ ผอ.กวก.กส.ทบ./ประธานกรรมการ

(สุพันธ์ กมลสิริภักดิ์)

พ.อ.



ผอ.รพ.สท.คสท.กส.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(สุรัชย์ อินทาวรี)

พ.ท.หญิง



ประจำแผนก ผวพ.กวก.กส.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(ปวีณธิดา ไตจินดา)

21/ค.ค. 2567

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

พ.อ.



รอง จก.กส.ทบ./ประธานกรรมการ

(ศักดิ์เดช ประเสริฐศรี)

พ.อ.



รอง ผอ.กวก.กส.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่านายวิทยาการ

(วิชิต พรหมธีรวงศ์)

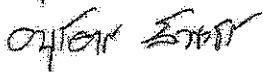
พ.อ.



ผอ.รพ.สท.คสท.กส.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(สุรัชย์ อินทาวรี)


พ.ท.



ทน.ผสท.คสท.กส.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(อนุวัตร สังขะธร)

พ.ท.



รอง ผอ.รพ.สท.คสท.กส.ทบ.ชรก.กวก.กส.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(ธีระ สมจิตประเสริฐ)

21/ค.ค./2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 8820 - V - 68 - P - 0132

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สุนัขพันธุ์เบลเยียนเชพเพอด - มาลินอยส์ (Belgian Shepherd - Malinois) พ่อพันธุ์ - แม่พันธุ์

หน่วยนับ ตัว

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับเป็นพ่อพันธุ์ หรือแม่พันธุ์ เพื่อผลิตลูกสุนัขสำหรับใช้งานทางราชการ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 เป็นสุนัขเพศผู้ หรือเพศเมีย พันธุ์เบลเยียนเชพเพอด - มาลินอยส์ (Belgian Shepherd - Malinois) ที่เกิดภายในประเทศ หรือเกิดในต่างประเทศ

1.2.2 มีอายุไม่น้อยกว่า 18 เดือน แต่ไม่เกินกว่า 30 เดือน ณ วันส่งมอบ

1.2.3 มีขนาด น้ำหนัก ส่วนสูง สี ลักษณะ และสัดส่วนโครงสร้าง ตามมาตรฐานของสุนัขสายพันธุ์เบลเยียนเชพเพอด - มาลินอยส์ (Belgian Shepherd - Malinois)

1.2.4 มีขนาด น้ำหนัก ส่วนสูง สี ลักษณะ และสัดส่วนโครงสร้าง ตามมาตรฐานของสุนัขสายพันธุ์เบลเยียนเชพเพอด - มาลินอยส์ (Belgian Shepherd - Malinois)

1.2.5 ไม่พบพลาสมา และไม่พบโรคเรื้อรัง (Non-infectious Disease) ทุกระบบของร่างกาย รวมทั้งไม่เป็นโรคติดต่อ (Infectious Disease) และ โรคทางกรรมพันธุ์ (Genetic Inherited Disease) ทุกชนิดที่ขัดต่อการนำมาใช้เป็นพ่อพันธุ์ - แม่พันธุ์ ได้แก่ ภาวะอวัยวะของแดง (Cryptorchidism), โรคตับอ่อนทำงานบกพร่อง (Exocrine Pancreatic Insufficiency), โรคควอนวิลลิแบรนด์ (Von Willebrand Disease), ไส้เลื่อนถุงอัณฑะ (Scrotal Hernia), ไส้เลื่อนที่ขาหนีบ (Inguinal Hernia), ภาวะหลอดอาหารขนาดใหญ่ (Megaoesophagus), โรคแท้งติดต่อในสุนัข (Brucellosis) และ โรคลมชัก (Epilepsy) เป็นต้น

1.2.6 มีความสามารถในการสืบพันธุ์ได้ สุนัขแม่พันธุ์ต้องมีวัยวุฒิครบถ้วน และสามารถทำงานได้ปกติ และ สุนัขพ่อพันธุ์ต้องมีคุณภาพน้ำเชื้อตามเกณฑ์มาตรฐาน โดยต้องมีผลการตรวจประเมินคุณภาพน้ำเชื้อ (Semen Evaluation) ตามผนวก ก ที่แนบ

1.2.7 ต้องไม่เป็นสุนัขที่เกิดจากการผสมเลือดชิด ในระยะ 3 รุ่นเป็นอย่างน้อย

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ. ... ประธานฯ

พ.อ. ... กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.หญิง ... กรรมการและเลขานุการ

21 ต.ค. 2567

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

ถาวร สาย กส.

พ.อ. ... ประธานฯ

พ.อ. ... กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ. ... กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. ... กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. ... กรรมการและเลขานุการ

21 ต.ค. 2567

ชื่อสิ่งอุปกรณ สุนัขพันธุ์เบลเยียนเชฟเพอด - มาลินอยส์ (Belgian Shepherd - Malinois) พ่อพันธุ์ - แม่พันธุ์

1.2.8 เป็นสุนัขที่ผ่านการทดสอบ BH (Begleithund) เป็นอย่างน้อย โดยเป็นสุนัขที่เกิดจากทั้งพ่อ และ แม่ ที่ผ่านการทดสอบ IGP1, KNPV PH1 หรือ ZVV1 เป็นอย่างน้อย หรือเป็นสุนัขที่ผ่านการทดสอบ IGP1, KNPV PH1 หรือ ZVV1 ซึ่งทดสอบโดยกรรมการที่ได้รับการรับรอง (License) จากสมาพันธ์สุนัขนานาชาติ (Fédération Cynologique Internationale, FCI) หรือสมาคมผู้เลี้ยงสุนัขอื่นๆ ที่เป็นสมาชิกของสมาพันธ์สุนัขนานาชาติ (Fédération Cynologique Internationale, FCI) หรือ สมาคมผู้เลี้ยงสุนัขพันธุ์เยอรมันเชฟเพอดแห่งประเทศไทย

1.2.9 สุนัขจะต้องไม่มีปัญหาข้อสะโพกห่าง (Hip Dysplasia) และ ข้อศอกห่าง (Elbow Dysplasia)

1.3 คุณสมบัติในการออกแบบ

- เป็นไปตามลักษณะมาตรฐาน สุนัขพันธุ์เบลเยียนเชฟเพอด - มาลินอยส์ (Belgian Shepherd - Malinois) ของสมาพันธ์สุนัขนานาชาติ (Fédération Cynologique Internationale, FCI)

2. การบรรจุและหีบห่อ

- มีการขนส่งสุนัขโดยใช้กรงสำหรับเคลื่อนย้ายสุนัขโดยเฉพาะ และส่งมอบสุนัขพร้อมกรงเคลื่อนย้าย

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

- มีเอกสารพันธุ์ประวัติ (Pedigree) ที่ออกโดย สมาคมพัฒนาพันธุ์สุนัขแห่งประเทศไทย หรือ สมาพันธ์สุนัขนานาชาติ (Fédération Cynologique Internationale, FCI) หรือ หน่วยงานที่เป็นสมาชิกของสมาพันธ์สุนัขนานาชาติ (Fédération Cynologique Internationale, FCI) หรือ สมาคมผู้เพาะพันธุ์สุนัขแห่งสหรัฐอเมริกา (American Kennel Club, AKC)

4. การตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบเพศ อายุ และการผสมเลือดชิด จากเอกสารพันธุ์ประวัติ (Pedigree)

4.2 มีเอกสารยืนยันจากสถานประกอบการบำบัดโรคสัตว์ของภาครัฐ หรือสถานประกอบการบำบัดโรคสัตว์ของสถาบันการศึกษาที่ได้รับการรับรองจากสัตวแพทย์สภามีสัญญาสมบูรณ์แข็งแรง ไม่เป็นโรคตามที่ระบุไว้ในข้อ 1.2.5 ภายในระยะเวลาก่อนการส่งมอบไม่เกิน 90 วัน

4.3 มีใบรับรองผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการพื้นฐานเป็นปกติ ภายในระยะเวลาไม่เกิน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ส่งมอบ โดยมีผลตรวจตามรายการดังต่อไปนี้


4.3.1 ผลตรวจนับจำนวนเม็ดเลือดสมบูรณ์ (Complete Blood Count)


4.3.2 ค่าเคมีในเลือด ได้แก่ Serum Alanine Aminotransferase (ALT), Serum Aspartate Aminotransferase


(AST), Creatinine ในเลือด และ Blood Urea Nitrogen

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ

สาย กส. ของ กส.ทพ.

พ.อ.  ประธานฯ

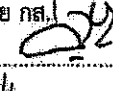
พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้


พ.ท.หญิง  กรรมการและเลขานุการ

21 มิ.ย. 2567

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ

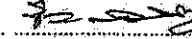
ถาวร สาย กส.

พ.อ.  ประธานฯ

พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.  กรรมการและเลขานุการ

21 มิ.ย. 2567

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สุนัขพันธุ์เบลเยียนเชฟเพอด - มาลินอยส์ (Belgian Shepherd - Malinois) ฟอสพันธุ์ - แม่พันธุ์

4.3.3 ให้ผลลบต่อเชื้อพยาธิหนอนหัวใจ (Canine Heartworm Antigen) เมื่อตรวจด้วยชุดทดสอบทางภูมิคุ้มกันวิทยา (test kit)

4.3.4 ให้ผลลบต่อแอนติบอดีของเชื้อพยาธิเม็ดเลือดชนิด *Ehrlichia canis*, *Anaplasma phagocytophilum* และ *Anaplasma platys* เมื่อตรวจด้วยชุดทดสอบทางภูมิคุ้มกันวิทยา (test kit)

4.4 ในเพศผู้มีใบรับรองผลการตรวจคุณภาพน้ำเชื้อในท้องปฏิบัติการอยู่ในเกณฑ์ปกติ และในเพศเมียมีใบรับรองผลการตรวจอวัยวะสืบพันธุ์ครบถ้วนและสามารถทำงานได้ปกติ ออกโดยสถานประกอบการบำบัดโรคสัตว์ของภาครัฐ หรือสถานประกอบการบำบัดโรคสัตว์ของสถาบันการศึกษาที่ได้รับการรับรองจากสัตวแพทยสภา

4.5 มีใบรับรองการปลูกภูมิคุ้มกันโรคพิษสุนัขบ้า (Rabies) โรคลำไส้อักเสบจากเชื้อพาร์โวไวรัส (Canine Parvovirus) โรคไข้หัดสุนัข (Canine Distemper) โรคอะดีโนไวรัส-2 (Canine Adenovirus-2) โรคไวรัสตับอักเสบ (Hepatitis) และ โรคเลปโตสไปรา (Leptospira Interrogans) ที่จัดทำโดยสัตวแพทย์ ที่มีใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบการบำบัดโรคสัตว์ชั้น 1 โดยเคยมีประวัติการทำวัคซีนแต่ละโรคมาแล้วอย่างน้อย 2 ครั้ง และได้รับวัคซีนครั้งล่าสุดมานานไม่น้อยกว่า 30 วัน แต่ไม่เกิน 180 วัน ณ วันส่งมอบ

4.6 มีใบรับรองการตรวจข้อกระดูกสะโพกข้าง และผลการตรวจวินิจฉัย (Hip Certificate) ให้ผลปกติอยู่ในเกณฑ์ Excellent หรือ Good ตามเกณฑ์ของ Orthopedic Foundation for Animals (OFA) หรือเทียบเท่า ตามเกณฑ์ประเมินผลวิธีการอื่นๆ และสามารถใช้ในการผสมพันธุ์ได้ ออกโดยสถานประกอบการบำบัดโรคสัตว์ของภาครัฐ หรือสถานประกอบการบำบัดโรคสัตว์ของสถาบันการศึกษาที่ได้รับการรับรองจากสัตวแพทยสภา

4.7 เป็นใบรับรองการตรวจข้อกระดูกสะโพกข้าง (ED-normal) ที่ออกโดยสถานประกอบการบำบัดโรคสัตว์ของภาครัฐ หรือสถานประกอบการบำบัดโรคสัตว์ของสถาบันการศึกษาที่ได้รับการรับรองจากสัตวแพทยสภา และ/หรือ มีประวัติตรวจผลการตรวจข้อกระดูกสะโพกข้างในใบพันธุ์ประวัติให้ผลอยู่ในเกณฑ์ปกติ (ED-normal) ซึ่งจัดทำโดยสมาคมที่ออกเอกสารตามใบพันธุ์ประวัตินั้นๆ


4.8 มีการบันทึกผลการทดสอบ BH เป็นอย่างน้อย อยู่ในเกณฑ์ "ผ่าน"

4.9 เอกสารที่เป็นภาษาต่างประเทศ ต้องได้รับการแปลเอกสารและรับรองการแปลเอกสาร โดยบุคคลหรือหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการแปลเอกสารและรับรองการแปลเอกสาร ที่ถูกต้องตามกฎหมายของประเทศที่จัดทำเอกสารนั้น

คณะกรรมการตรวจสอบคุณสมบัติเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

สาย กส. ของ กส.ทช.

พ.อ. ประธานฯ

พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.หญิง  กรรมการและเลขานุการ

21 ต.ค. 2567

คณะกรรมการตรวจสอบคุณสมบัติเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

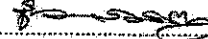
ถาวร สาย กส. 

พ.อ. ประธานฯ

พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.  กรรมการและเลขานุการ

21 ต.ค. 2567

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สุนัขพันธุ์เบลเยียนเชพเพอด - มาลินอยส์ (Belgian Shepherd - Malinois) พ่อพันธุ์ - แม่พันธุ์

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.



ผอ.ศ.ร.ร.กส.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่ ผอ.กวก.กส.ทบ./ประธานกรรมการ

(สุพันธ์ กมลสิริภักดิ์)

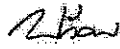
พ.อ.



ผอ.รพ.สท.ศสท.กส.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(สุรัชย์ อินทวารีย์)

พ.ท.หญิง



ประจำแผนก ผวพ.กวก.กส.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(ปริญธิตา ไตจินดา)

21 ต.ค. 2567

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

พ.อ.



รอง จก.กส.ทบ./ประธานกรรมการ

(ศักดาเดช ประเสริฐศรี)

พ.อ.



รอง ผอ.กวก.กส.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

(วิศิษฐ์ พรหมธีระวงศ์)

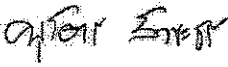
พ.อ.



ผอ.รพ.สท.ศสท.กส.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(สุรัชย์ อินทวารีย์)

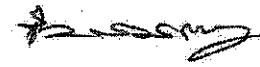
พ.ท.



ทน.ผสพ.ศสท.กส.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(อนุวัตร สังฆะธำ)

พ.ท.



รอง ผอ.รพ.สท.ศสท.กส.ทบ.ชรก.กวก.กส.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(ธีระ สมจิตประเสริฐ)

21 ต.ค. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 8820 - V - 68 - P - 0132

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สุนัขพันธุ์เบลเยียนเชพเพอด - มาลินอยส์ (Belgian Shepherd - Malinois) พ่อพันธุ์ - แม่พันธุ์

หน่วยนับ

ตัว

เกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำเชื้อของพ่อพันธุ์สุนัขพันธุ์เบลเยียนเชพเพอด - มาลินอยส์
(Belgian Shepherd - Malinois)

	น้ำเชื้อส่วนที่ 1 (Fraction 1)	น้ำเชื้อส่วนที่ 2 (Fraction 2)	น้ำเชื้อส่วนที่ 3 (Fraction 3)	น้ำเชื้อทั้งหมด (Total Ejaculate)
ปริมาณ (Volume) (มล.)	0.5-5.0	1.0-4.0	1.0-80.0	2.5->80.0
สี (Color)	ใส	ขาวขุ่น	ใส	ขาวขุ่น
ความเข้มข้น (Concentration) (10^6 /มล.)	-	4-400	-	4-400
อสุจิทั้งหมดต่อการหลั่ง (Total sperm per ejaculate) (10^6 /มล.)	-	300-2000	-	300-2000
ร้อยละของอสุจิที่เคลื่อนไหว ข้างหน้าของอสุจิ (Percentage progressively motile spermatozoa)	-	>70%	-	>70%
เปอร์เซ็นต์อสุจิรูปร่างปกติ (Percentage morphologically normal spermatozoa)	-	>80%	-	>80%
ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	-	6.3-6.7	6.3-6.7
จำนวนเม็ดเลือดขาว/hpf White blood cells/hpf	0-3	0-3	-	≤ 6

*hpf (High Power Field) คือ ปริมาณที่พบในการส่องกล้องจุลทรรศน์ตรวจหนึ่งครั้ง

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

สาย กส. ของ กส. พบ.

พ.อ. ... ประธานฯ

พ.อ. ... กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. ... กรรมการและเลขานุการ

21 ต.ค. 2567

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

ถาวร สาย กส.

พ.อ. ... ประธานฯ

พ.อ. ... กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ. ... กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. ... กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. ... กรรมการและเลขานุการ

21 ต.ค. 2567

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สุนัขพันธุ์เบลเยียนเชฟเพอด - มาลินอยส์ (Belgian Shepherd - Malinois) พ่อพันธุ์ - แม่พันธุ์

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.



ผอ.ศ.ร.ร.กส.กส.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่ ผอ.กวก.กส.ทบ./ประธานกรรมการ

(สุพันธ์ กมลสิริภักดิ์)


พ.อ.



ผอ.รพ.สท.ศสท.กส.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(สรชัย อินทาวรี)

พ.ท.หญิง



ประจำแผนก ผวพ.กวก.กส.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(ปวีณธิดา ไตจินดา)

21 ต.ค. 2567

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

พ.อ.



รอง จก.กส.ทบ./ประธานกรรมการ

(ศักดิ์เดช ประเสริฐศรี)

พ.อ.



รอง ผอ.กวก.กส.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

(วิศิษฐ์ พรหมธีระวงศ์)

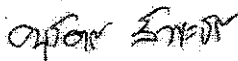
พ.อ.



ผอ.รพ.สท.ศสท.กส.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(สรชัย อินทาวรี)

พ.ท.



ทน.ผสพ.ศสท.กส.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(อนุวัตร สังข์ศรี)

พ.ท.



รอง ผอ.รพ.สท.ศสท.กส.ทบ.ชรก.กวก.กส.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(ธีระ สมจิตประเสริฐ)

21 ต.ค. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณดาวาร สาย กส.

หมายเลข คณ. 8820 - V - 68 - P - 0133

ชื่อสิ่งอุปกรณ สุนัขพันธุ์ลาบราดอร์ รีทรีฟเวอร์ (Labrador Retriever) พ่อพันธุ์ - แม่พันธุ์

หน่วยนับ ตัว

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับเป็นพ่อพันธุ์ หรือแม่พันธุ์ เพื่อผลิตลูกสุนัขสำหรับใช้งานทางราชการ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 เป็นสุนัขเพศผู้ หรือเพศเมียพันธุ์ลาบราดอร์ รีทรีฟเวอร์ (Labrador Retriever) ที่เกิดภายในประเทศ หรือเกิดในต่างประเทศ

1.2.2 มีอายุไม่น้อยกว่า 18 เดือน แต่ไม่เกินกว่า 30 เดือน ณ วันส่งมอบ

1.2.3 มีขนาด น้ำหนัก ส่วนสูง สี ลักษณะ และสัดส่วนโครงสร้าง ตามมาตรฐานของสุนัขสายพันธุ์ลาบราดอร์ รีทรีฟเวอร์ (Labrador Retriever)

1.2.4 มีร่างกายและสุขภาพ แข็งแรง สมบูรณ์ทั้งในด้านสภาพร่างกายโดยทั่วไป และในด้านการผสมพันธุ์ (Overall Soundness and Breeding Soundness) มีอวัยวะครบถ้วน ถูกต้องตามลักษณะทางกายวิภาคและสรีรศาสตร์ของสุนัขลาบราดอร์ รีทรีฟเวอร์ ทุกประการ (Anatomical/Physiological Condition)

1.2.5 ไม่พบผลภาพ และไม่พบโรคธรรมา (Non-infectious Disease) ทุกระบบของร่างกาย รวมทั้งไม่เป็นโรคติดต่อ (Infectious Disease) และ โรคทางกรรมพันธุ์ (Genetic Inherited Disease) ทุกชนิดที่ขัดต่อการนำมาใช้เป็นพ่อพันธุ์ - แม่พันธุ์ ได้แก่ ภาวะอัมพาตของแดง (Cryptorchidism), โรคตับอ่อนทำงานบกพร่อง (Exocrine Pancreatic Insufficiency), โรคควอนวิลลีแบรนต์ (Von Willebrand Disease), ไส้เลื่อนอวัยวะเพศ (Scrotal Hernia), ไส้เลื่อนที่ขาหนีบ (Inguinal Hernia), ภาวะหลอดอาหารขนาดใหญ่ (Megaoesophagus), โรคเหงัดติดต่อในสุนัข (Brucellosis) และ โรคลมชัก (Epilepsy) เป็นต้น

1.2.6 มีความสามารถในการสืบพันธุ์ได้ สุนัขแม่พันธุ์ต้องมีอวัยวะสืบพันธุ์ครบถ้วน และสามารถทำงานได้ปกติ และสุนัขพ่อพันธุ์ต้องมีคุณภาพน้ำเชื้อตามเกณฑ์มาตรฐาน โดยต้องมีการตรวจประเมินคุณภาพน้ำเชื้อ (Semen Evaluation) ตามผนวก ก ที่แนบ

1.2.7 ต้องไม่เป็นสุนัขที่เกิดจากการผสมเลือดชิด ในระยะ 3 รุ่นเป็นอย่างน้อย

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ

สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ. ... ประธานา

พ.อ. ... กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.หญิง ... กรรมการและเลขานุการ

21 ต.ค. 2567

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ

ดาวาร สาย กส.

พ.อ. ... ประธานา

พ.อ. ... กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ. ... กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. ... กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. ... กรรมการและเลขานุการ

21 ต.ค. 2567

ชื่อสิ่งอุปกรณ สุนัขพันธุ์ลาบราดอร์ รีทรีฟเวอร์ (Labrador Retriever) พ่อพันธุ์ - แม่พันธุ์

1.2.8 เป็นสุนัขที่ผ่านการทดสอบ BH (Begleitshund) เป็นอย่างน้อย

1.2.9 สุนัขจะต้องไม่มีปัญหาข้อสะโพกห่าง (Hip Dysplasia) และ ข้อศอกห่าง (Elbow Dysplasia)

1.3 คุณสมบัติในการออกแบบ

- เป็นไปตามลักษณะมาตรฐาน สุนัขพันธุ์ลาบราดอร์ รีทรีฟเวอร์ (Labrador Retriever) ของสมาพันธ์สุนัขนานาชาติ (Fédération Cynologique Internationale, FCI)

2. การบรรจุและหีบห่อ

- มีการขนส่งสุนัขโดยใช้กรงสำหรับเคลื่อนย้ายสุนัขโดยเฉพาะ และส่งมอบสุนัขพร้อมกรงเคลื่อนย้าย

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

- มีเอกสารพันธุ์ประวัติ (Pedigree) ที่ออกโดย สมาคมพัฒนาพันธุ์สุนัขแห่งประเทศไทย หรือ สมาพันธ์สุนัขนานาชาติ (Fédération Cynologique Internationale, FCI) หรือ หน่วยงานที่เป็นสมาชิกของสมาพันธ์สุนัขนานาชาติ (Fédération Cynologique Internationale, FCI) หรือ สมาคมผู้เพาะพันธุ์สุนัขแห่งสหรัฐอเมริกา (American Kennel Club, AKC)

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบเพศ อายุ และการผสมเลือดชิด จากเอกสารพันธุ์ประวัติ (Pedigree)

4.2 มีเอกสารยืนยันจากสถานประกอบการบำบัดโรคสัตว์ของภาครัฐ หรือสถานประกอบการบำบัดโรคสัตว์ของสถาบันการศึกษาที่ได้รับการรับรองจากสัตวแพทย์สภามีสุนัขภาพสมบูรณ์แข็งแรง ไม่เป็นโรคตามที่ระบุไว้ในข้อ 1.2.5 ภายในระยะเวลาที่ผลการส่งมอบไม่เกิน 90 วัน

4.3 มีใบรับรองผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการพื้นฐานเป็นปกติ ภายในระยะเวลาไม่เกิน 30 วัน นับตั้งแต่วันส่งมอบ โดยมีผลตรวจตามรายการดังต่อไปนี้

4.3.1 ผลตรวจนับจำนวนเม็ดเลือดสมบูรณ์ (Complete Blood Count)


4.3.2 ค่าเคมีในเลือด ได้แก่ Serum Alanine aminotransferase (ALT), Serum Aspartate aminotransferase (AST), Creatinine ในเลือด และ Blood Urea Nitrogen

4.3.3 ให้ผลลบต่อเชื้อพยาธิหนอนหัวใจ (Canine Heartworm Antigen) เมื่อตรวจด้วยชุดทดสอบทางภูมิคุ้มกันวิทยา (test kit)

4.3.4 ให้ผลลบต่อแอนติบอดีของเชื้อพยาธิเม็ดเลือดชนิด *Ehrlichia canis*, *Anaplasma phagocytophilum* และ *Anaplasma platys* เมื่อตรวจด้วยชุดทดสอบทางภูมิคุ้มกันวิทยา (test kit)

คณะกรรมการตรวจสอบคุณสมบัติเฉพาะสิ่งอุปกรณ

สาย, กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ประธานฯ

พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้


พ.ท.หญิง  กรรมการและเลขานุการ

21 ต.ค./2567

คณะกรรมการตรวจสอบคุณสมบัติเฉพาะสิ่งอุปกรณ

ถาวร สาย กส.

พ.อ.  ประธานฯ

พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.  กรรมการและเลขานุการ

21 ต.ค./2567

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สุนัขพันธุ์ลาบราดอร์ รีทรีฟเวอร์ (Labrador Retriever) พ่อพันธุ์ - แม่พันธุ์

4.4 ในเพศผู้มีใบรับรองผลการตรวจคุณภาพน้ำเชื้อในท้องปฏิบัติการอยู่ในเกณฑ์ปกติ และในเพศเมียมีใบรับรองผลการตรวจอวัยวะสืบพันธุ์ครบถ้วนและสามารถทำงานได้ปกติ ออกโดยสถานประกอบการบำบัดโรคสัตว์ของภาครัฐ หรือสถานประกอบการบำบัดโรคสัตว์ของสถาบันการศึกษาที่ได้รับการรับรองจากสัตวแพทยสภา

4.5 มีใบรับรองการปลูกภูมิคุ้มกันโรคพิษสุนัขบ้า (Rabies) โรคไลม์อักเสบจากเชื้อพาโวไวรัส (Canine Parvovirus) โรคไข้หัดสุนัข (Canine Distemper) โรคอะดีโนไวรัส-2 (Canine Adenovirus-2) โรคไวรัสตับอักเสบ (Hepatitis) และ โรคฉี่หนู (Leptospira Interrogans) ที่จัดทำโดยสัตวแพทย์ ที่มีใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบการบำบัดโรคสัตว์ชั้น 1 โดยเคยมีประวัติการทำวัคซีนแต่ละโรคมาแล้วอย่างน้อย 2 ครั้ง และได้รับวัคซีนครั้งสุดท้ายมานานไม่น้อยกว่า 30 วัน แต่ไม่เกิน 180 วัน ณ วันส่งมอบ

4.6 มีใบรับรองการตรวจข้อกระดูกสะโพกข้าง และผลการตรวจวินิจฉัย (Hip Certificate) ให้ผลปกติอยู่ในเกณฑ์ Excellent หรือ Good ตามเกณฑ์ของ Orthopedic Foundation for Animals (OFA) หรือเทียบเท่ากับเกณฑ์ประเมินผลข้อต่อสะโพกตามวิธีการประเมินอื่นๆ และสามารถใช้ในการผสมพันธุ์ได้ ออกโดยสถานประกอบการบำบัดโรคสัตว์ของภาครัฐ หรือสถานประกอบการบำบัดโรคสัตว์ของสถาบันการศึกษาที่ได้รับการรับรองจากสัตวแพทยสภา

4.7 ใบรับรองการตรวจข้อศอกให้ผลอยู่ในเกณฑ์ปกติ (ED-normal) ที่ออกโดยสถานประกอบการบำบัดโรคสัตว์ของภาครัฐ หรือสถานประกอบการบำบัดโรคสัตว์ของสถาบันการศึกษาที่ได้รับการรับรองจากสัตวแพทยสภา

4.8 มีการบันทึกผลการทดสอบ BH เป็นอย่างน้อย อยู่ในเกณฑ์ "ผ่าน"

4.9 เอกสารที่เป็นเอกสารฝ่ายราชการ ว่าจะได้รับการพิจารณาขอรับรองการนำร่องการ ควบคุมดูแล หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการแปลเอกสารและรับรองการแปลเอกสาร ที่ถูกต้องตามกฎหมายของประเทศที่จัดทำเอกสารนั้น

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.



ผอ.ก.ตร.กส.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่ ผอ.กวก.กส.ทบ./ประธานกรรมการ

(สุพันธุ์ กุมสิริภักดิ์)

พ.อ.



ผอ.รพ.สท.คสท.กส.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(สุรัชย์ อินทวาริ)

พ.ท.หญิง





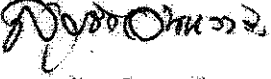
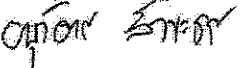

ประจำแผนก ผวพ.กวก.กส.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(ปรีณิศา โตจินดา)

21 ธ.ค. 2567

ชื่อสิ่งอุปกรณ สุนัขพันธุ์ลาบราดอร์ รีทรีฟเวอร์ (Labrador Retriever) พ่อพันธุ์ - แม่พันธุ์

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณถาวร สาย กส.

พ.อ.  รอง จก.กส.ทบ./ประธานกรรมการ
(ศักดาเดช ประเสริฐศรี)
พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล้าสายวิทยาการ
(วิศิษฐ์ พรหมธีระวงศ์)
พ.อ.  ผอ.รพ.สท.ศสท.กส.ทบ. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(สุรชัย อินทวารี)
พ.ท.  ทน.ผสท.ศสท.กส.ทบ. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(อนุวัตร สังฆะธร)
พ.ท.  รอง ผอ.รพ.สท.ศสท.กส.ทบ.ชรก.กวก.กส.ทบ. /กรรมการและเลขานุการ
(อีระ สมจิตประเสริฐ)

21/ต.ค. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 8820 - V - 68 - P - 0133

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สุนัขพันธุ์ลาบราดอร์ รีทรีฟเวอร์ (Labrador Retriever) พ่อพันธุ์ - แม่พันธุ์

หน่วยนับ ตัว

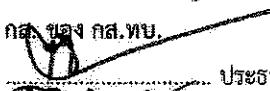
เกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำเชื้อของพ่อพันธุ์สุนัขพันธุ์ลาบราดอร์ รีทรีฟเวอร์ (Labrador Retriever)

	น้ำเชื้อส่วนที่ 1 (Fraction 1)	น้ำเชื้อส่วนที่ 2 (Fraction 2)	น้ำเชื้อส่วนที่ 3 (Fraction 3)	น้ำเชื้อทั้งหมด (Total Ejaculate)
ปริมาณ (Volume) (มล.)	0.5-5.0	1.0-4.0	1.0-80.0	2.5->80.0
สี (Color)	ใส	ขาวขุ่น	ใส	ขาวขุ่น
ความเข้มข้น (Concentration) (10^6 /มล.)	-	4-400	-	4-400
อสุจิทั้งหมดต่อการหลั่ง (Total sperm per ejaculate) (10^6 /มล.)	-	300-2000	-	300-2000
เปอร์เซ็นต์การเคลื่อนที่ไป ข้างหน้าอย่างค่อยเป็นค่อยไป (Percentage progressively motile spermatozoa)	-	>70%	-	>70%
เปอร์เซ็นต์อสุจิรูปร่างปกติ (Percentage morphologically normal spermatozoa)	-	>80%	-	>80%
ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	-	6.3-6.7	6.3-6.7
จำนวนเม็ดเลือดขาว/hpf White blood cells/hpf	0-3	0-3	-	≤ 6

*hpf (High Power Field) คือ ปริมาณที่พบในการส่องกล้องจุลทรรศน์ตรวจหนึ่งครั้ง

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ประธานฯพ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้พ.ท.หญิง  กรรมการและเลขานุการ

21 ต.ค. 2567

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

ถาวร สาย กส.

พ.อ.  ประธานฯพ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการพ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้พ.ท.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้พ.ท.  กรรมการและเลขานุการ

21 ต.ค. 2567

ชื่อสิ่งอุปกรณ สุนัขพันธุ์ลาบราดอร์ รีทรีฟเวอร์ (Labrador Retriever) พ่อพันธุ์ - แม่พันธุ์

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.



ผอ.กศ.ร.กส.กส.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่ ผอ.กวก.กส.ทบ./ประธานกรรมการ

(สุพันธ์ คอมลศิริภักดี)

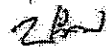
พ.อ.



ผอ.รพ.สพ.ศสท.กส.ทบ. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(สรชัย อินทวาร)

พ.ท.หญิง



ประจำแผนก ผวพ.กวก.กส.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(ปวีณธิดา ไตจินดา)

21/ค.ค./2567

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณถาวร สาย กส.

พ.อ.



รอง จก.กส.ทบ./ประธานกรรมการ

(ศักดาเดช ประเสริฐศรี)

พ.อ.



รอง ผอ.กวก.กส.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

(วิศิษฐ์ พรหมธีระวงศ์)

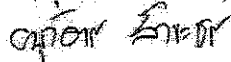
พ.อ.



ผอ.รพ.สพ.ศสท.กส.ทบ. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(สรชัย อินทวาร)

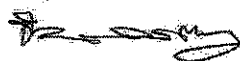
พ.ท.



ทน.ผสพ.ศสท.กส.ทบ. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(อนุวัตร สังข์อร)

พ.ท.



รอง ผอ.รพ.สพ.ศสท.กส.ทบ.ชรก.กวก.กส.ทบ. /กรรมการและเลขานุการ

(ธีระ สมจิตประเสริฐ)

21 ค.ค./2567