

ร่างขอบเขตของงาน (Terms Of Reference : TOR)

งานจัดซื้อสิ่งอุปกรณ์ปฏิบัติบำรุงสัตว์ จำนวน ๔๑ รายการ

๑. ความเป็นมา

กองทัพบก โดย กรมการสัตว์ทหารบก มีความประสงค์ในการจัดหาสิ่งอุปกรณ์ปฏิบัติบำรุงสัตว์ เพื่อใช้ในการปฏิบัติการกิจตามแผนจัดหาสิ่งอุปกรณ์สายการสัตว์ สนับสนุนกองพลทหารม้าที่ ๒ รักษาพระองค์ เป็นแผนงานเพิ่มเติมระหว่างปีงบประมาณ ๒๕๖๙ จำนวน ๔๑ รายการ ตามผนวก ก ที่แนบ

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้สำหรับการปฏิบัติบำรุงม้า ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อยมีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศ ของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้ผู้ทำงาน 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 เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา ของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า 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 จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนองบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว 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 ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคา ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตามข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๕๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้อสังหาริมทรัพย์และการเช่าสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ

ตามผนวก ๑ - ๔๑ ที่แนบ (รายการที่ ๑๐, ๑๗ - ๒๔, ๒๗, ๒๘ และ ๓๓ เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ)

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดส่งมอบไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย และหรือนับถัดจากวันที่ได้รับใบสั่งให้ส่งของตามหนังสือสัญญาซื้อขาย

๖. สถานที่ส่งมอบ (อาจมีการแก้ไขเปลี่ยนแปลง ลดหรือเพิ่ม สถานที่ส่งมอบ)

ณ กองพลทหารม้าที่ ๒ รักษาพระองค์ฯ ศูนย์บริการสุขภาพ และเวชศาสตร์ฟื้นฟูม้า กรุงเทพมหานคร

๗. วงเงินงบประมาณ

งบประมาณในการจัดซื้อสิ่งอุปกรณ์ปฏิบัติบำรุงสัตว์ จำนวน ๔๑ รายการ วงเงิน ๕๒๓,๙๓๕.- บาท (ห้าแสนสองหมื่นสามพันเก้าร้อยสามสิบบาทถ้วน)

๘. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ กรมการสัตว์ทหารบก จะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา โดยพิจารณาจากราคารวมต่ำสุด และนอกจากนี้ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข ในระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ที่บังคับใช้ในปัจจุบัน

๙. กำหนดยื่นราคา

กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับแต่วันที่ยื่นเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๑๐. งานด้านการจ่ายเงิน

ทางราชการจะจ่ายเงินค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว ตามจำนวนที่ส่งมอบให้กับผู้ขายในงวดเดียว เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของไว้ถูกต้อง ครบถ้วนตามสัญญาแล้วหรือจ่ายเงินค่าสิ่งของตามจำนวนที่ส่งมอบถูกต้องเท่านั้น โดยผู้ซื้อจะโอนเงินเข้าบัญชี เงินฝากธนาคารของบริษัท ห้าง ร้าน ทั้งนี้ ผู้ขายตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียม หรือค่าบริการอื่นใด เกี่ยวกับการโอนที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนนั้น

๑๑. อัตราค่าปรับ

หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่สามารถส่งมอบสิ่งของภายในเวลาที่กำหนดในสัญญา ผู้ขายจะต้องชำระ ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขาย โดยกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ

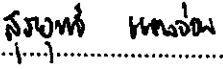
๑๒. กำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของ โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบการเปลี่ยนสิ่งของให้ใช้งาน ได้ดังเดิม ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

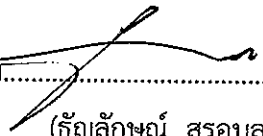
๑๓. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณ แผนงานเพิ่มเติมระหว่าง ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อ กรมการสัตว์ทหารบก ได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุ จากเงิน งบประมาณ แผนงานเพิ่มเติมระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ จากกองทัพบกแล้วเท่านั้น และกรณีที่ไม่ได้ รับการจัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งดังกล่าว กรมการสัตว์ทหารบก สามารถยกเลิกการจัดซื้อจัด จ้างได้ไม่ถือเป็นข้อผูกมัดกับทางราชการ และผู้ขายหรือคู่สัญญา จะเรียกร้องสิทธิใด ๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

พันโท  ประธานกรรมการ
(สุรยุทธ์ แดงอ่อน)

พันตรี  กรรมการ
(พันธศักดิ์ แสงสร้อย)

ร้อยโท หญิง  กรรมการ/เลขานุการ
(ธัญลักษณ์ สรอุบล)

ผนวก ก บัญชีรายละเอียดการซื้อสิ่งอุปกรณ์ปฏิบัติบำรุงสัตว์ จำนวน ๔๑ รายการ

ลำดับ	รายการ	หมายเลข คุณลักษณะเฉพาะ	หน่วยนับ	จำนวน
	รายการจัดหาสิ่งอุปกรณ์สำหรับช่างเกือก			
๑.	เกือกม้าเทศ แบบที่ ๔ หรือแบบแฟลตชู (Flat shoe)	๓๗๗๐-V-๖๐-P-๐๓๐๕	ชุด	๒๕
๒.	ตะปูเกือกม้าแบบ E (European standard) ขนาด E ๓ กล่องละ ๒๕๐ ตัว	๓๗๗๐-V-๖๑-S-๐๑๐๕	กล่อง	๕
๓.	ตะปูตอกเกือกม้าแบบ MX nail	๓๗๗๐-V-๖๗-S-๐๑๑๗	กล่อง	๑๐
๔.	ตะปูตอกเกือกม้าแบบ E-slim nail	๓๗๗๐-V-๖๗-S-๐๑๑๕	กล่อง	๘
๕.	แผ่นหนังรองพื้นกีบ (LEATHER HOOF PADS)	๓๗๗๐-V-๖๗-S-๐๑๒๓	คู่	๒๐
๖.	เกือกม้าอะลูมิเนียมแบบ Bonapartix L Shoe Front	๓๗๗๐-V-๖๗-S-๐๑๑๘	คู่	๘
๗.	เกือกม้าอะลูมิเนียมแบบ Rocking Support Shoe Front	๓๗๗๐-V-๖๗-S-๐๑๑๙	คู่	๘
๘.	เกือกม้าอะลูมิเนียมแบบ Suspensor Ramix Shoe Front	๓๗๗๐-V-๖๗-S-๐๑๒๐	คู่	๘
๙.	เกือกม้าอะลูมิเนียมแบบ Suspensor Ramix Shoe Hind	๓๗๗๐-V-๖๗-S-๐๑๒๑	คู่	๑๒
๑๐.	อะลูมิเนียมเส้นสำหรับทำเกือกม้า ขนาด ๑ นิ้ว x ๓/๘ (๙.๕) มิลลิเมตร	๓๗๗๐-V-๖๗-S-๐๑๒๒	เส้น	๘
๑๑.	การสำหรับซ่อมแซมหรือสร้างหนังกีบเทียม	๓๗๗๐-V-๖๗-S-๐๑๒๔	หลอด	๒๐
๑๒.	ซิลิโคนเพื่อการรักษากีบม้าชนิดแบบปั่น	๓๗๗๐-V-๖๗-S-๐๑๒๕	ชุด	๒๐
๑๓.	ปืนยิงการสำหรับงานช่างเกือก	๓๗๗๐-V-๖๗-S-๐๑๒๖	อัน	๑
๑๔.	แผ่นพื้นสำหรับอัดซิลิโคน	๓๗๗๐-V-๖๗-S-๐๑๒๘	คู่	๒๕
๑๕.	แผ่นรองซับสำหรับกีบม้า	๓๗๗๐-V-๖๗-S-๐๑๒๙	ถุง	๑๐
๑๖.	เฟืองชนิดไฟเบอร์กลาส	๓๗๗๐-V-๖๗-S-๐๑๓๐	กล่อง	๓๐
	รายการจัดหา สิ่งอุปกรณ์ประจำตัวสัตว์			
๑๗.	ผ้าเช็ดม้า	๓๗๗๐-V-๖๕-S-๐๐๑๙	ผืน	๕๐
๑๘.	ผงซักฟอกใช้ในงานสัตวบาล (Detergent) ถึงละ ๘ กิโลกรัม	๖๖๔๐-V-๖๕-S-๐๐๒๒	ถัง	๕
๑๙.	ไม้กวาดดอกหญ้าใช้ในงานสัตวบาล	๗๙๒๐-V-๖๕-S-๐๐๒๓	อัน	๑๐๐
๒๐.	ไม้กวาดทางมะพร้าวชนิดด้ามยาว สำหรับทำความสะอาดคอกสัตว์	๗๙๒๐-V-๖๒-S-๐๐๑๕	อัน	๒๕๐
๒๑.	ไม้กวาดเพดานใช้ในงานสัตวบาล	๗๙๒๐-V-๖๕-S-๐๐๒๔	อัน	๑๐
๒๒.	พลั่วตักอาหารสัตว์	๓๗๗๐-V-๖๓-S-๐๐๐๑	อัน	๕
๒๓.	แข่งพลาสติกแบบหุหิ้ว	๓๗๗๐-V-๖๒-S-๐๐๐๘	ใบ	๑๐
๒๔.	แปรงลวดทองเหลืองพร้อมด้าม	๗๙๒๐-V-๖๕-S-๐๐๒๕	อัน	๓๐
๒๕.	ที่เคาะกีบม้าแบบมีแปรง (TOOP PICK WITH BRUSH)	๖๕๑๕-V-๖๑-P-๐๓๕๘	อัน	๑๐
๒๖.	ถุงประคบน้ำแข็งขาม้า	๓๗๗๐-V-๖๕-S-๐๐๒๗	อัน	๑๐
๒๗.	สายยางล้างคอกสัตว์ ขนาด ๑/๒ นิ้ว เส้นละ ๕๐ เมตร	๓๗๗๐-V-๖๒-S-๐๐๑๔	เส้น	๒
๒๘.	รถเข็นมูลสัตว์ ชนิด ๒ ล้อ	๓๗๗๐-V-๖๑-S-๐๐๑๕	คัน	๒
๒๙.	น้ำมันบำรุงกีบ ขนาด ๔๕๐ มิลลิลิตร/กระป๋อง	๓๗๗๐-V-๖๓-P-๑๐๗๗	กระป๋อง	๑๐
๓๐.	กราดยาง	๓๗๗๐-V-๖๒-S-๐๐๐๙	อัน	๒
๓๑.	กราดถุงมือยาง	๓๗๗๐-V-๖๒-S-๐๐๑๐	อัน	๕

ลำดับ	รายการ	หมายเลข คุณลักษณะเฉพาะ	หน่วยนับ	จำนวน
๓๒.	กราดน้ำ (รูปตัวที)	๓๗๗๐-V-๖๕-S-๐๐๑๘	อัน	๕
๓๓.	ฟองน้ำอาบน้ำ	๗๙๒๐-V-๖๕-S-๐๐๒๐	ก้อน	๕
๓๔.	แปรงขนแข็ง	๓๗๗๐-V-๖๕-S-๐๐๒๙	อัน	๕
๓๕.	แปรงขนอ่อน	๓๗๗๐-V-๖๕-S-๐๐๒๖	อัน	๕
๓๖.	หวีสาางทาง	๓๗๗๐-V-๖๒-S-๐๐๑๒	อัน	๕
<u>รายการจัดหา สิ่งอุปกรณ์เครื่องมือ</u>				
๓๗.	สายจูงสำหรับม้า, ลา, ล่อ	๓๗๗๐-V-๖๓-P-๑๐๗๕	เส้น	๑๐
๓๘.	ขลุ่ยขนาด L	๓๗๗๐-V-๖๓-P-๑๐๗๒	ขลุ่ย	๕
๓๙.	แสี่ยวสำหรับช่วยฝึกสัตว์	๓๗๗๐-V-๖๒-S-๐๐๑๑	อัน	๒
๔๐.	สายตีวง	๓๗๗๐-V-๕๙-S-๐๐๑๗	เส้น	๒
<u>รายการจัดหาสิ่งปรุองนอนสำหรับม้า</u>				
๔๑.	ซีกบ ชนิดไม้ไผ่	๓๗๗๐-V-๖๒-P-๑๔๓๔	ก้อน	๓๑๒

พันโท สุรินทร์ หะจ๋อม ประธานกรรมการ
(สุรยุทธ์ แดงอ่อน)

พันตรี [Signature] กรรมการ
(พันธ์ศักดิ์ แสงสร้อย)

ร้อยโทหญิง [Signature] กรรมการ/เลขานุการ
(ฉัญลักษณ์ สรอุบล)

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 3770 - V - 60 - P - 0305

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เกือกม้าเทศ แบบที่ 4 หรือแบบแฟลตชู (Flat shoe)

หน่วยนับ ชุด

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้ประกอบชุดเครื่องสัปดาห์ชนิดที่ 3 ชุดเครื่องปฏิบัติบำรุงประจำตัวสัตว์

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 เป็นเหล็กผสมคุณภาพสูง มีความแข็งแรงทนทาน ได้มาตรฐานตามบริษัทผู้ผลิต

1.2.2 ใน 1 ชุด ประกอบด้วย เกือกขาหน้า 1 คู่ และเกือกขาหลัง 1 คู่ รวม 2 คู่

1.2.3 สามารถรับและกระจายน้ำหนักของม้าได้ดี และมีความอ่อนตัวในการใช้งานสูง

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เกือกขาหน้ามีลักษณะรูปทรงเป็นโค้งวงพระจันทร์ และเกือกขาหลังมีลักษณะรูปทรงคล้ายสี่เหลี่ยมคางหมู

1.3.2 ตัวเกือก มีความกว้างของกึ่งเกือก (width of web) ไม่น้อยกว่า 22 มิลลิเมตร และความหนา ไม่น้อยกว่า 7.5 มิลลิเมตร หรือตามมาตรฐานที่กำหนดตามขนาดของแต่ละบริษัทผู้ผลิต หรือตามที่ทางราชการกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

1.3.3 ด้านล่างของเกือกเขาเป็นร่อง ความลึก ไม่น้อยกว่า 0.5 เซนติเมตร ความกว้าง ไม่น้อยกว่า 0.6 เซนติเมตร โดยทำมุม 60 องศา หรือตามมาตรฐานที่กำหนด ตามขนาดของแต่ละบริษัทผู้ผลิต หรือตามที่ทางราชการกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

1.3.4 พื้นด้านล่างของเกือก (ground surface) เป็นพื้นเรียบ เพาะร่องเจาะรูตะปู ส่วนพื้นด้านบนของเกือก (hoof surface) เป็นพื้นเรียบ หรือเกือกแก้ว (seat out) หรือตามมาตรฐานของแต่ละบริษัทผู้ผลิต

1.3.5 เกือกแต่ละข้างมีรูตะปูไม่น้อยกว่า 8 รู หรือตามมาตรฐานที่กำหนด ตามขนาดของแต่ละบริษัทผู้ผลิต หรือตามที่ทางราชการกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

1.3.6 ตัวเกือกมีเครื่องหมายระบุข้าง ซ้าย-ขวา

1.3.7 ด้านหน้าตรงกลางของเกือกขาหน้า มีกระบัง (clip) รูปสามเหลี่ยม 1 อัน ฐานกว้างไม่น้อยกว่า 2.5 เซนติเมตร และความสูงไม่น้อยกว่า 2 เซนติเมตร และด้านข้างของเกือกขาหลัง มีกระบัง (side clip) รูปสามเหลี่ยม 2 อัน ฐานกว้างไม่น้อยกว่า 2.5 เซนติเมตร และความสูง ไม่น้อยกว่า 2 เซนติเมตร หรือตามมาตรฐานที่กำหนด ตามขนาดของแต่ละบริษัทผู้ผลิต หรือตามที่ทางราชการกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

1.3.8 มีขนาดต่างๆ ได้แก่ เบอร์ 2*0 - เบอร์ 4 หรือตามที่ทางราชการกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

2. การบรรจุและหีบห่อ

- แบบการบรรจุ และขนาดบรรจุ จะกำหนดในการจัดหาแต่ละครั้ง หรือตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด

11/4-06 //

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เกือกม้าเทศ แบบที่ 4 หรือแบบแฟลตชู (Flat shoe)

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

- ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน และไม่เป็นสนิม ๗ วันส่งมอบ

4. วิธีการตรวจสอบ

- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.ดร.

(มนัส ไชยงไทย)

ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.อ.

(ไขยา กลิ่นพยอม)

รอง ผอ.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ. / กรรมการ

พ.ต.

(อนุรักษ์ สาธุม)

รอง ผอ.ชมรมขี่ม้าค่ายทองศิลา /

กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.อ.หญิง

(ปวีณธิดา ไทจินดา)

ประจำแผนกวิจัยและพัฒนา กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

และเลขานุการ

- 6/ค.ค. 2559

พ.อ.ดร.

- 6 ค.ค. 2559

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เกือกม้าเทศ แบบที่ 4 หรือแบบแฟลตชู (Flat shoe)

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย กส. ของ ทบ.

พล.ต. *สมเ 5* ผทค.ทบ. / ประธานกรรมการ

(สัมพันธ์ เภาศรี)

พ.อ. *วิสูตร เที่ยมเรือง* นักวิชาการ คส.ทบ. / กรรมการ

(วิสูตร เที่ยมเรือง)

พ.อ. *ธนพัฒน์ โชคดารา* นปก.ประจำ ทบ.ทบ. / กรรมการ

(ธนพัฒน์ โชคดารา)

11/ค.ค. 2559

พ.อ.ท. */*

- 6 ค.ค. 2559

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 3770 - V - 61 - S - 0105

ชื่อ สิ่งอุปกรณ์ ตะปูเกือกม้าแบบ E (European standard) ขนาดต่าง ๆ

หน่วยนับ ตัว

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับตอกยึดเกือกม้า สำหรับม้าใช้งานและม้ากีฬา

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ทำด้วยเส้นเหล็กกล้า เหล็กเหนียว (Steel) คุณภาพดีและแข็งแรง

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 ส่วนหัวตะปู (Head) มีลักษณะเป็นรูปสี่เหลี่ยม และตัวตะปูมีลักษณะเรียวเล็กลงไปจนถึงปลายตะปู (Tapered shank)

1.3.2 ส่วนปลายตะปูเป็นรูปลิ้น มีความแหลมคม

1.3.3 มีขนาดต่าง ๆ ตามแต่ทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว ดังนี้-

1.3.3.1 ตะปูขนาด E2 ความยาวไม่น้อยกว่า 41 มม.

1.3.3.2 ตะปูขนาด E3 ความยาวไม่น้อยกว่า 45 มม.

1.3.3.3 ตะปูขนาด E4 ความยาวไม่น้อยกว่า 47.5 มม.

1.3.3.4 ตะปูขนาด E5 ความยาวไม่น้อยกว่า 51 มม.

1.3.3.5 ตะปูขนาด E6 ความยาวไม่น้อยกว่า 54 มม.

1.3.3.6 ตะปูขนาด E7 ความยาวไม่น้อยกว่า 57 มม.

1.3.3.7 ตะปูขนาด E8 ความยาวไม่น้อยกว่า 60.5 มม.

1.3.3.8 ตะปูขนาด E9 ความยาวไม่น้อยกว่า 64 มม.

1.3.3.9 ตะปูขนาด E10 ความยาวไม่น้อยกว่า 68 มม.

1.3.3.10 ตะปูขนาด E11 ความยาวไม่น้อยกว่า 72 มม.

1.3.3.11 ตะปูขนาด E12 ความยาวไม่น้อยกว่า 77 มม.

1.3.3.12 ตะปูขนาด E14 ความยาวไม่น้อยกว่า 80 มม.

1.3.4 เป็นสิ่งอุปกรณ์ประกอบชุด เครื่องสัตัวกัณฑ์ชนิดที่ 5 เครื่องมือช่างเกือกสัตว์

2. การบรรจุและหีบห่อ

- บรรจุในกล่องตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด ซึ่งเป็นไปตามขนาดของตะปูหรือตามแต่ทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

- จะต้องเป็นของใหม่ ไม่เป็นสนิม

4. วิธีการตรวจสอบ

- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

พ.อ.

20/ส.ค. 2561

ชื่อ สิ่งอุปกรณ์ ตะปูเกลียวแบบ E (European standard) ขนาดต่าง ๆ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

(วัฒนพล พลเยี่ยม)

พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

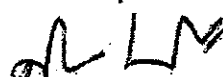
(สุรพงษ์ สิริสิทธิพันธ์)

ร.อ.  ผู้ช่วยผู้จัดการชมรมกีฬาน้ำ ค่ายทองทิพย์
/ กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(พิเชฐ บุตรดาสี)

20 ส.ค. 2561

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ ทบ.

พล.ต.  ผทค.ทบ. / ประธานกรรมการ

(ศิริินทร์ ทวีศรี)

พ.อ.  นักวิชาการ กส.ทบ. / กรรมการ

(จีรวัดน์ มากทรัพย์)

พ.อ.  อจ.ทน.วิชา รร.กบ.ทบ. / กรรมการ

(ณรงค์ สุวรรณชาติ)

27 ส.ค. 2561

พ.อ. 

20 ส.ค. 2561

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 3770 - V - 67 - S - 0117

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ตะปูตอกเกี่ยวกม๊าแบบ MX nail

หน่วยนับ กล้อง, ตัว, ดอก

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับยึดเกี่ยวกม๊าไว้กับผนังกับ สำหรับม๊าที่มีผนังกับบางหรือกับที่มีความอ่อนแอ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ผลิตจากเหล็กเหนียว (Steel) คุณภาพดี, แข็งแรง และสามารถพับงอได้

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- มี 3 ขนาด ได้แก่ เบอร์ 55, เบอร์ 60 และเบอร์ 70 ซึ่งทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

2. การบรรจุและหีบห่อ

- บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

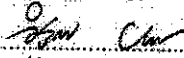
- เป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนและไม่เป็นสนิม ณ วันส่งมอบ

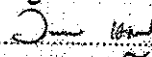
4. วิธีการตรวจสอบ

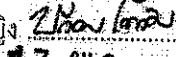
- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ประธานฯ

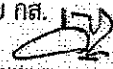
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

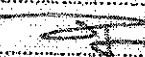
พ.ท.หญิง  กรรมการและเลขานุการ

17 พ.ค./2567

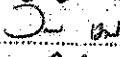
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

ถาวร สาย กส.

พ.อ.  ประธานฯ

พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

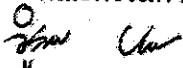
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ.  กรรมการและเลขานุการ

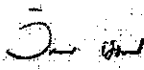
17 พ.ค./2567

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ตะปูตอกเกือกม้าแบบ MX nail

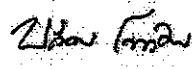
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ. 
(วิสูตร เขี่ยมเรือง)

ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.ท. 
(วิทยา เสนารัตน์)

หน.ผชว./รปภ.กยช.กส.ทบ. ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.หญิง 
(ปวีณธิดา ไตจินดา)

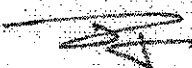
ประจำแผนก ผวพ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

17 ม.ค. 2567

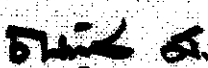
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ ถาวร สาย กส.

พ.อ. 
(ศักดิ์ดาเดช ประเสริฐศรี)

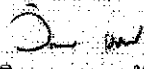
รอง จก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.อ. 
(จิตพงษ์ มุธาวงศ์)

นบก.ประจำ กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ. 
(ณัฐพร สาธุม)

รอง ผอ.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. 
(วิทยา เสนารัตน์)

หน.ผชว./รปภ.กยช.กส.ทบ. ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. 
(ภากร สวัสดิ์สิงห์)

รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

17/ม.ค./2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 3770 - V - 67 - S - 0115

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ตะปุดอกเกือกม้าแบบ E-slim nail

หน่วยนับ กล่อง, ตัว, ดอก

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับยึดเกือกม้าไว้กับผนัง สำหรับม้าที่มีผนังกับบางหรือกับที่มีความอ่อนแอ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ผลิตจากเหล็กเหนียว (steel) คุณภาพดี, แข็งแรง และสามารถพับงอได้

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- มี 4 ขนาด ได้แก่ เบอร์ 3, เบอร์ 4, เบอร์ 4.5 และเบอร์ 5 ซึ่งทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

2. การบรรจุและหีบห่อ

- บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

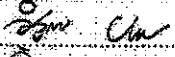
- เป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนและไม่เป็นสนิม ณ วันส่งมอบ

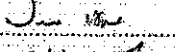
4. วิธีการตรวจสอบ

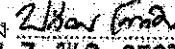
- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ประธานฯ

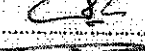
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. หญิง  กรรมการและเลขานุการ

17 พ.ค. 2567

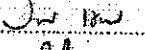
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

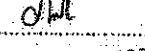
ถาวร สาย กส.

พ.อ.  ประธานฯ

พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

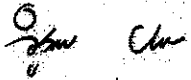
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ.  กรรมการและเลขานุการ

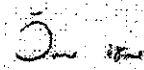
17 พ.ค. 2567

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ตะปุดอกเกือกม้าแบบ E-slim nail

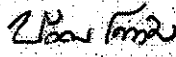
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ. 
(วิสูตร เอี่ยมเรือง)

ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.ท. 
(วิทยา เสนารัตน์)

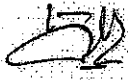
ทน.ผชว./รบก.กษ.กส.ทบ. ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.หญิง 
(ปวีณธิดา ไตจันดา)

ประจำแผนก ผวพ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

17/พ.ค./2567

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ ถาวร สาย กส.

พ.อ. 
(ศักดิ์ดาเดช ประเสริฐศรี)

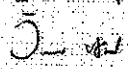
รอง จก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.อ. 
(จิตพงศ์ มธาวังค์)

นบก.ประจำ กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ. 
(อนันท์พร สาธุม)

รอง ผอ.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. 
(วิทยา เสนารัตน์)

ทน.ผชว./รบก.กษ.กส.ทบ. ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. 
(ภากร สวัสดิ์สิงห์)

รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

17/พ.ค./2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 3770 - V - 67 - S - 0123

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แผ่นหนังรองพื้นกีบ (LEATHER HOOF PADS)

หน่วยนับ คู่

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับรองระหว่างเกือกและกีบม้า เพื่อป้องกันพื้นกีบ ลดแรงกระแทก และป้องกันการไหลออกของซีลีโคนรองพื้น

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ทำจากหนังสัตว์

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 มี 3 ขนาดความหนา ได้แก่ 4 มิลลิเมตร, 5.5 มิลลิเมตร และ 7.5 มิลลิเมตร ซึ่งทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

1.3.2 มี 5 ขนาด ได้แก่ เบอร์ 4, เบอร์ 5, เบอร์ 6, เบอร์ 7 และเบอร์ 8 ซึ่งทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

2. การบรรจุและหีบห่อ

- บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

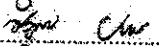
- เป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนและไม่เป็นสนิม ณ วันส่งมอบ

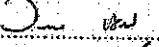
4. วิธีการตรวจสอบ

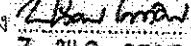
- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ประธานฯ

พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.หญิง  กรรมการและเลขานุการ

17, พ.ค. 2567

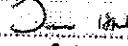
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

ถาวร สาย กส.

พ.อ.  ประธานฯ

พ.อ.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

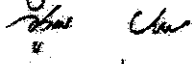
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ.  กรรมการและเลขานุการ

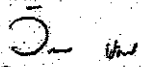
17, พ.ค. 2567

ข้อสั่งอุปกรณ์ แผ่นหนังรองพื้น (LEATHER HOOF PADS)

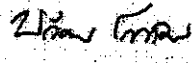
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ. 
(วิสูตร เอี่ยมเรือง)

ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.ท. 
(วิทยา เสนารัตน์)

ทน.ผชว./รบก.กษ.กส.ทบ. ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.หญิง 
(ปวีณธิดา ไตจินดา)

ประจำแผนก.ผพ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

17/พ.ค./2567

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ ถาวร สาย กส.

พ.อ. 
(ศักดิ์เดช ประเสริฐศรี)

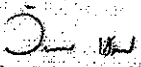
รอง จก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.อ. 
(จิตพงศ์ มุฮาวังค์)

นบก.ประจำ กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ. 
(ณัฐพร สาธุม)

รอง ผอ.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. 
(วิทยา เสนารัตน์)

ทน.ผชว./รบก.กษ.กส.ทบ. ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. 
(ภากร สวัสดิ์สิงห์)

รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

17/พ.ค./2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คอ. 3770 - V - 67 - S - 0118

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เกือกม้าอะลูมิเนียมแบบ Bonapartix L Shoe Front

หน่วยนับ คู่, อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับการรักษาโรคของกระดูกงอกในกีบระยะที่ 3 หรือใช้เพื่อลดแรงดึงของเอ็นบริเวณสันกีบ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ทำด้วยโลหะอะลูมิเนียมอัลลอย (Aluminium alloy)

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- 1.3.1 มีกระบังบริเวณด้านข้าง (quarter) 2 ข้าง ความหนาของเกือก 10 มิลลิเมตร

- 1.3.2 มี 5 ขนาด ได้แก่ เบอร์ 0, เบอร์ 1, เบอร์ 2, เบอร์ 3 และ เบอร์ 4 ซึ่งทางราชการจะกำหนด

ในการจัดหาแต่ละคราว

2. การบรรจุและหีบห่อ

- บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

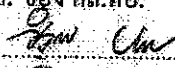
- เป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนและไม่เป็นสนิม ณ วันส่งมอบ

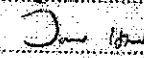
4. วิธีการตรวจสอบ

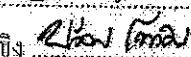
- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ประธานฯ

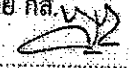
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

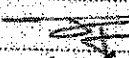
พ.ท. หญิง  กรรมการและเลขานุการ

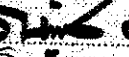
17, พ.ค. 2567

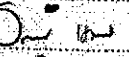
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

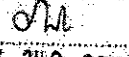
ถาวร สาย กส.

พ.อ.  ประธานฯ

พ.อ.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

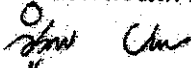
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ.  กรรมการและเลขานุการ

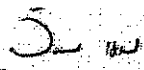
17, พ.ค. 2567

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เกือกม้าอะลูมิเนียมแบบ Bonapartix L Shoe Front

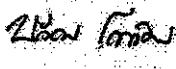
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ. 
(วิสูตร เอี่ยมเรือง)

ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.ท. 
(วิทยา เสนารัตน์)

ทน.ผชว./รปภ.กยช.กส.ทบ. ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.หญิง 
(ปวีณธิดา ไตจินดา)
17 พ.ค. 2567

ประจำแผนก ผวพ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ ถาวร สาย กส.

พ.อ. 
(ศักดิ์ดาเดช ประเสริฐศรี)

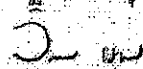
รอง จก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.อ. 
(จิตพงษ์ มุธาวงศ์)

นบก.ประจำ กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ. 
(ณัฐพร สาธิต)

รอง ผอ.รฟ.สัศว. ทบ.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. 
(วิทยา เสนารัตน์)

ทน.ผชว./รปภ.กยช.กส.ทบ. ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. 
(ภากร สวัสดิ์สิงห์)

รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

17/พ.ค./2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 3770 - V - 67 - S - 0119

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เกือกม้าอะลูมิเนียมแบบ Rocking Support Shoe Front

หน่วยนับ คู่ , อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับการรักษาโรคของกระดูกงูรอกในกีบระยะที่ 2 หรือใช้เพื่อลดแรงดึงของเอ็นบริเวณสันกีบ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ทำด้วยโลหะอะลูมิเนียมอัลลอย (Aluminum alloy)

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นเกือกแบบ Egg bar Shoe

1.3.2 มีกระบังบริเวณด้านหน้าของเกือก (toe) 1 กระบัง และด้านข้าง (quarter) 2 ข้าง

1.3.3 มี 5 ขนาด ได้แก่ เบอร์ 0, เบอร์ 1, เบอร์ 2, เบอร์ 3 และเบอร์ 4 ซึ่งทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

2. การบรรจุและหีบห่อ

- บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

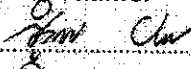
- เป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนและไม่เป็นสนิม ณ วันส่งมอบ

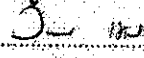
4. วิธีการตรวจสอบ

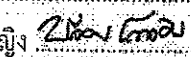
- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ประธานฯ

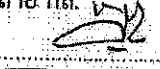
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

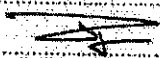
พ.ท. หญิง  กรรมการและเลขานุการ

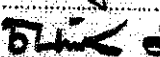
17, พ.ค. 2567

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

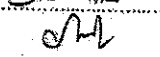
ถาวร สาย กส.

พ.อ.  ประธานฯ

พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

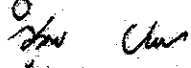
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ.  กรรมการและเลขานุการ

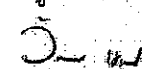
17 พ.ค. 2567

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เกือกม้าอะลูมิเนียมแบบ Bonapartix L Shoe Front

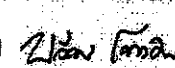
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ. 
(วิสูตร เอี่ยมเรือง)

ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.ท. 
(วิทยา เสนารัตน์)

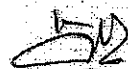
หน.ผชว./รปภ.กยศ.กส.ทบ. ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.หญิง 
(ปวีณธิดา ไตจินดา)

ประจำแผนก ผวพ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

17/พ.ค./2567

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ ถาวร สาย กส.

พ.อ. 
(ศักดิ์เดช ประเสริฐศรี)

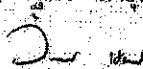
รอง จก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.อ. 
(จิตพงศ์ มุอานต์)

นปค.ประจำ กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ. 
(ณัฐพร สาธุม)

รอง ผอ.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. 
(วิทยา เสนารัตน์)

หน.ผชว./รปภ.กยศ.กส.ทบ. ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. 
(ภากร สวัสดิ์สิงห์)

รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

17/พ.ค./2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 3770 - V - 67 - S - 0120

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เกือกม้าอะลูมิเนียมแบบ Suspensor Ramix Shoe Front

หน่วยนับ คู่, อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับการรักษาโรคของ เอ็นแขวนอักษ (Suspensory Ligament) ด้านในหรือด้านนอกของ ขาหน้าหรือ รักษาโรคเอ็นแขวนของกระดูกสกรอกอักษ (Median and Lateral Oblique Sesamoid Ligament)

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ทำด้วยโลหะอะลูมิเนียมอัลลอย (Aluminium alloy)

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นเกือกแบบ Asymmetric branches

1.3.2 มีกระบังบริเวณด้านหน้าเกือก (toe) 1 กระบัง และด้านข้าง (quarter) 2 ข้าง ความหนาของเกือก 10 มิลลิเมตร

1.3.3 มี 5 ขนาด ได้แก่ เบอร์ 0, เบอร์ 1, เบอร์ 2, เบอร์ 3 และเบอร์ 4 ซึ่งทางราชการจะกำหนด ในการจัดหาแต่ละคราว

2. การบรรจุและหีบห่อ

- บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

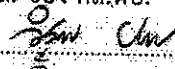
- เป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนและไม่เป็นสนิม ณ วันส่งมอบ

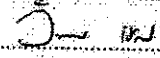
4. วิธีการตรวจสอบ

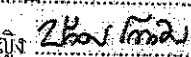
- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ประธานฯ

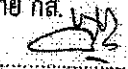
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. หญิง  กรรมการและเลขานุการ

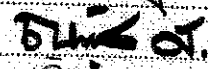
17 พ.ค. 2567

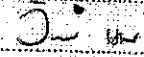
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

ถาวร สาย กส.

พ.อ.  ประธานฯ

พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิชาการ

พ.อ.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

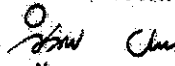
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ.  กรรมการและเลขานุการ

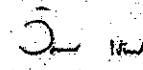
17 พ.ค. 2567

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เกือกม้าอะลูมิเนียมแบบ Suspensor Ramix Shoe Front

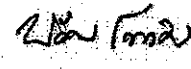
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ. 
(วิสูตร เอี่ยมเรือง)

ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.ท. 
(วิทยา เสนารัตน์)

ทน.ผชว./รบก.กยศ.กส.ทบ. ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.หญิง 
(ปวีณธิดา โตจินดา)

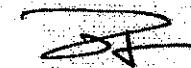
ประจำแผนก ผวพ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

17/พ.ค./2567

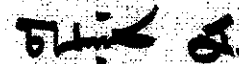
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ ถาวร สาย กส.

พ.อ. 
(ศักดาเดช ประเสริฐศรี)

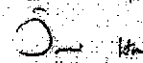
รอง จก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.อ. 
(จิตพงศ์ มธามวงศ์)

นบก.ประจำ กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ. 
(ธนรัตน์ สาธุม)

รอง ผอ.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. 
(วิทยา เสนารัตน์)

ทน.ผชว./รบก.กยศ.กส.ทบ. ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. 
(ภากร สวัสดิ์สิงห์)

รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

17/พ.ค./2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 3770 - V - 67 - S - 0121

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เกือกม้าอะลูมิเนียมแบบ Suspensor Ramix Shoe Hind

หน่วยนับ คู่, อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับการรักษาโรคของ เอ็นแขวนอิกเสบ (Suspensory Ligament) ด้านในหรือด้านนอกของขาหลังหรือ รักษาโรคเอ็นแขวนของกระดูกกรอกอิกเสบ (Median and Lateral Oblique Sesamoidean Ligament)

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ทำด้วยโลหะอะลูมิเนียมอัลลอย (Aluminium alloy)

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นเกือกแบบ Asymmetric branches

1.3.2 มีกระบังบริเวณด้านข้าง (quarter) 2 ข้าง ความหนาของเกือก 10 มิลลิเมตร

1.3.3 มี 5 ขนาด ได้แก่ เบอร์ 0, เบอร์ 1, เบอร์ 2, เบอร์ 3 และเบอร์ 4 ซึ่งทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

2. การบรรจุและหีบห่อ

- บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

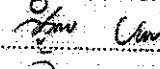
- เป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนและไม่เป็นสนิม ณ วันส่งมอบ

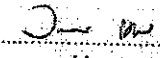
4. วิธีการตรวจสอบ

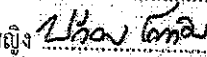
- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ประธานฯ

พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.หญิง  กรรมการและเลขานุการ

17 พ.ค./2567

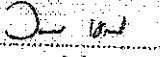
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

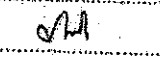
ถาวร สาย กส.

พ.อ.  ประธานฯ

พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

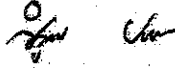
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ.  กรรมการและเลขานุการ

17 พ.ค. 2567

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เกือกม้าอะลูมิเนียมแบบ Suspensor Ramix Shoe Hind

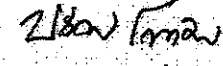
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ. 
(วิสูตร เอี่ยมเรือง)

ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.ท. 
(วิทยา เสนารัตน์)

หน.ผชว./รปภ.กษ.กส.ทบ. ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.หญิง 
(ปวีณธิดา โตจินดา)

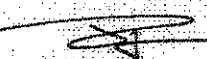
ประจำแผนก ผวพ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

17/พ.ค./2567

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ ถาวร สาย กส.

พ.อ. 
(ศักดิ์เดช ประเสริฐศรี)

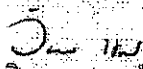
รอง จก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.อ. 
(จิตพงศ์ มธาวงศ์)

นบก.ประจำ กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ. 
(ณัฐพร สาธุเม)

รอง ผอ.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. 
(วิทยา เสนารัตน์)

หน.ผชว./รปภ.กษ.กส.ทบ. ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. 
(ภากร สวัสดิ์สิงห์)

รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

17/พ.ค./2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 3770 - V - 67 - S - 0122

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ อะลูมิเนียมเส้นสำหรับทำเกือกม้า

หน่วยนับ เส้น

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับขึ้นรูปและตัดเป็นเกือกม้ารูปแบบต่างๆ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ทำด้วยโลหะอะลูมิเนียม (Aluminium)

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 มี 3 ขนาด ได้แก่ ขนาด 1 นิ้ว x 1/3 นิ้ว (6.35 มิลลิเมตร), ขนาด 1 นิ้ว x 3/8 นิ้ว (9.53 มิลลิเมตร) และขนาด 1 นิ้ว x 1/2 นิ้ว (12.7 มิลลิเมตร) ซึ่งทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

1.3.2 ขนาดความยาวเส้นละ 6 เมตร

2. การบรรจุและหีบห่อ

- บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

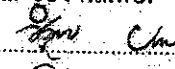
- เป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนและไม่เป็นสนิม ณ วันส่งมอบ

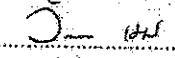
4. วิธีการตรวจสอบ

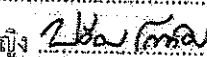
- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ประธานฯ

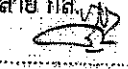
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

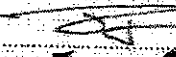
พ.ท.หญิง  กรรมการและเลขานุการ

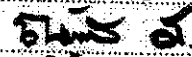
17/พ.ค. 2567

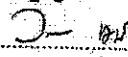
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

ถาวร สาย กส.

พ.อ.  ประธานฯ

พ.อ.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

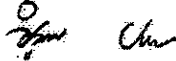
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ.  กรรมการและเลขานุการ

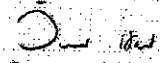
17/พ.ค. 2567

ข้อสั่งอุปกรณ์ อะลูมิเนียมเส้นสำหรับทำเกือกม้า

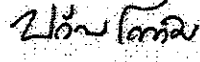
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ. 
(วิสูตร เอี่ยมเรือง)

ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.ท. 
(วิทยา เสนารัตน์)

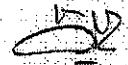
ทน.ผว./รบก.ภยช.กส.ทบ. ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.หญิง 
(ปวีณธิดา โตจินดา)

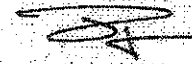
ประจำแผนก ผวพ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

17/พ.ค. 2567

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ ถาวร สาย กส.

พ.อ. 
(ศักดิ์ดาเดช ประเสริฐศรี)

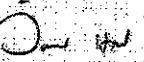
รอง จก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.อ. 
(จิตพงศ์ มุอาจค์)

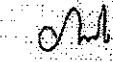
นบก.ประจำ กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ. 
(ณัฐพร สาธูเม)

รอง ผอ.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. 
(วิทยา เสนารัตน์)

ทน.ผว./รบก.ภยช.กส.ทบ. ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. 
(อาภากร สวัสดิ์สิงห์)

รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

17/พ.ค. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 3770 - V - 67 - S - 0124

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ กาวสำหรับซ่อมแซมหรือสร้างผนังกับเทียม

หน่วยนับ ตลอด

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ซ่อมแซมหรือสร้างผนังกับเทียม

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ผลิตจากการเรซินคุณภาพดี สำหรับใช้ในงานช่างเกือก และหัวผสมกาว

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 สามารถใช้งานร่วมกับปืนยิงกาวสำหรับงานช่างเกือก และหัวผสมกาว

1.3.2 ตลอด 2 ตลอด ประกอบติดกัน ปริมาตรรวมไม่น้อยกว่า 200 ซีซี

1.3.3 มี 2 ชนิด ได้แก่ ชนิดใช้สำหรับกับสีขาวและชนิดใช้สำหรับกับสีดำ ซึ่งทางราชการจะกำหนด

ในการจัดหาแต่ละคราว

2. การบรรจุและหีบห่อ

- บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

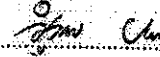
- เป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

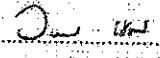
4. วิธีการตรวจสอบ

- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

สาย กส. ของ กส.ทบ.

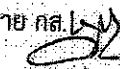
พ.อ.  ประธานฯ

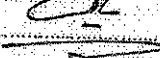
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.หญิง  กรรมการและเลขานุการ

17 พ.ค. 2567

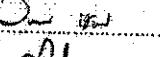
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

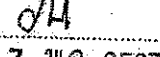
ถาวร สาย กส. 

พ.อ.  ประธานฯ

พ.อ.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

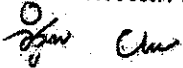
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ.  กรรมการและเลขานุการ

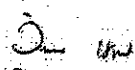
17 พ.ค. 2567

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ กาวสำหรับซ่อมแซมหรือสร้างผนังกับเพดาน

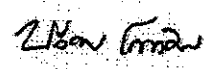
คณะกรรมการตรวจสอบคุณสมบัติเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ. 
(วิสูตร เอี่ยมเรือง)

ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.ท. 
(วิทยา เสนารัตน์)

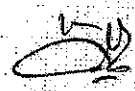
หน.ผชว./รบก.กช.กส.ทบ. ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.หญิง 
(ปวีณธิดา โตจินดา)

ประจำแผนก ผรพ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

17/พ.ค./2567

คณะกรรมการตรวจสอบคุณสมบัติเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ ถาวร สาย กส.

พ.อ. 
(ศักดิ์ดาเดช ประเสริฐศรี)

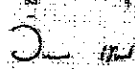
รอง จก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.อ. 
(จิตพงษ์ มอแก้ว)

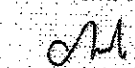
นบก.ประจำ กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ. 
(ณัฐพร สาธิต)

รอง ผอ.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. 
(วิทยา เสนารัตน์)

หน.ผชว./รบก.กช.กส.ทบ. ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. 
(ภากร สวัสดิ์สิงห์)

รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

17/พ.ค./2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 3770 - V - 67 - S - 0125

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ซิลิโคนเพื่อการรักษากับผ้าชนิดแบบปั่น

หน่วยนับ ชุด

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- เพื่อลดแรงกระแทกที่จะกระทำต่อพื้นกับ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 เป็นซิลิโคนสำหรับใช้ในงานช่างเกือก

1.2.2 เมื่อเซตตัวแล้วสามารถตัดแต่งได้ง่าย

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 1 ชุด มี 2 กระปุก เพื่อการผสมขึ้นรูป 1 ชุด มีน้ำหนักรวมไม่น้อยกว่า 3 กิโลกรัม

1.3.2 มีความแข็ง 3 เบอร์ ได้แก่ A35, A25 และ A15 ซึ่งทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

2. การบรรจุและหีบห่อ

- บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

- เป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

สาย กส. ของ กส.พบ.

พ.อ. ... ประธานฯ

พ.ท. ... กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. ... กรรมการและเลขานุการ

๑๗ พ.ค./๒๕๖๗

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

ถาวร สาย กส.

พ.อ. ... ประธานฯ

พ.อ. ... กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ. ... กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. ... กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. ... กรรมการและเลขานุการ

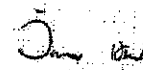
๑๗ พ.ค./๒๕๖๗

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ จีลีโคนเพื่อการรักษากับม้าชนิดแบบปั่น

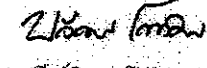
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ. 
(วิสูตร เอี่ยมเรือง)

ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.ท. 
(วิทยา เสนารัตน์)

หน.ผชว./รบก.กยช.กส.ทบ. ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.หญิง 
(บัวณิตา โดจินดา)

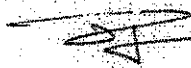
ประจำแผนก ผวพ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

17/พ.ค./2567

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ ถาวร สาย กส.

พ.อ. 
(ศักดิ์ดาเดช ประเสริฐศรี)

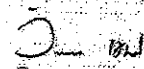
รอง จก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.อ. 
(จิตพงศ์ มุอ่าวงค์)

นบก.ประจำ กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ. 
(บุญธิพร สาธุเม)

รอง ผอ.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. 
(วิทยา เสนารัตน์)

หน.ผชว./รบก.กยช.กส.ทบ. ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. 
(ภากร สวัสดิ์สิงห์)
17/พ.ค./2567

รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คจ. 3770 - V - 67 - S - 0126

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ปืนยิงยาวสำหรับงานช่างเคือก

หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้ในการยิงยาวสำหรับซ่อมแซมหรือสร้างผนังกับเทียม

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ใช้แรงในการบีบ

1.2.2 มีแกนใช้สำหรับดันยาว 2 อัน

1.2.3 สามารถใช้งานร่วมกับยาวสำหรับซ่อมแซมหรือสร้างผนังกับเทียม สำหรับหลอดขนาดไม่น้อยกว่า

200 ซีซี

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- มีด้ามจับพร้อมไก ส่วนด้านบนเป็นรางสำหรับใส่ยาวและมีแกนสำหรับดันยาว มีตัวล็อกที่ปลายเพื่อ
ทำให้ตัวหลอดกระชับกับปืน

2. การบรรจุและหีบห่อ

- บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

- เป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ. วิวัฒน์ อโน ประธานฯ

พ.ท. วิวัฒน์ อโน กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. วิวัฒน์ อโน กรรมการและเลขานุการ

17, พ.ค., 2567

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

ถาวร สาย กส.

พ.อ. วิวัฒน์ อโน ประธานฯ

พ.อ. วิวัฒน์ อโน กรรมการ/ผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ. วิวัฒน์ อโน กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

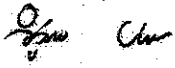
พ.ท. วิวัฒน์ อโน กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. วิวัฒน์ อโน กรรมการและเลขานุการ

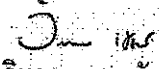
17, พ.ค., 2567

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ปืนยิงกาสำหรับงานช่างเคือก

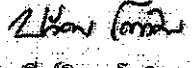
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ. 
(วิสูตร เอี่ยมเรือง)

ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.ท. 
(วิทยา เสนารัตน์)

ทน.ผชว./รบก.กยช.กส.ทบ. ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.หญิง 
(ปวีณจิตา โตจินดา)

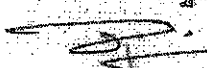
ประจำแผนก ผวพ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

17/พ.ค./2567

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ ถาวร สาย กส.

พ.อ. 
(ศักดาเดช ประเสริฐศรี)

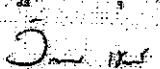
รอง จก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.อ. 
(จิตพงศ์ มุธาวงศ์)

นบก.ประจำ กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ. 
(ณัฐพร สาธุม)

รอง ผอ.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. 
(วิทยา เสนารัตน์)

ทน.ผชว./รบก.กยช.กส.ทบ. ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. 
(ภากร สวัสดิ์สิงห์)

รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

17/พ.ค./2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 3770 - V - 67 - S - 0128

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แผ่นพื้นสำหรับอัดซิลิโคน

หน่วยนับ แผ่น, คู่

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับรองเกือก ป้องกันกับบัว (Frog) และใช้เพื่อปรับมุมของกับ โดยใช้ร่วมกับซิลิโคน

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ทำจากวัสดุสังเคราะห์ หรือวัสดุอื่นที่มีคุณภาพเทียบเท่ากันหรือดีกว่า ที่มีน้ำหนักเบาและมีความแข็งแรงทนทาน

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 สามารถใช้กับเกือกมาตรฐานได้ทุกชนิด

1.3.2 แผ่นรองด้านสันกับเชื่อมติดกันเป็นแผ่นมีรูระบาย เพื่อใช้ประกอบกับซิลิโคน

1.3.3 มี 5 ขนาด ได้แก่ เบอร์ 2, เบอร์ 3, เบอร์ 4, เบอร์ 5 และ เบอร์ 6 ซึ่งทางราชการจะกำหนด

ในการจัดหาแต่ละคราว

2. การบรรจุและหีบห่อ

- บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

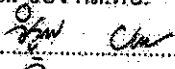
- เป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

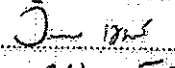
4. วิธีการตรวจสอบ

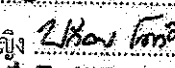
- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ประธานฯ

พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.หญิง  กรรมการและเลขานุการ

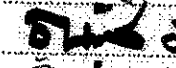
17, พ.ค./2567

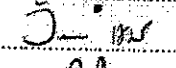
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

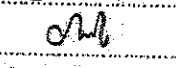
ถาวร สาย กส.

พ.อ.  ประธานฯ

พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

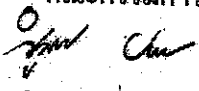
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ.  กรรมการและเลขานุการ

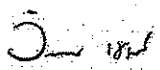
17, พ.ค./2567

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แผ่นพื้นสำหรับอัดซีเมนต์

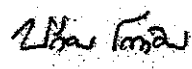
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ. 
(วิสูตร เอี่ยมเรือง)

ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.ท. 
(วิทยา เสนารัตน์)

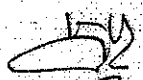
ทน.ผว./รบก.กษ.กส.ทบ. ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.หญิง 
(ปริญธิดา ไตจินดา)

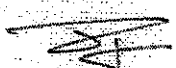
ประจำแผนก ผพ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

17 /พ.ค. 2567

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ ถาวร สาย กส.

พ.อ. 
(ศักดาเดช ประเสริฐศรี)

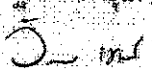
รอง จก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.อ. 
(จิตพงศ์ มุอ่าวงศ์)

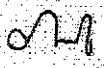
นบก.ประจำ กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ. 
(ณัฐพร สาธัม)

รอง ผอ.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. 
(วิทยา เสนารัตน์)

ทน.ผว./รบก.กษ.กส.ทบ. ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. 
(ภากร สวัสดิ์สิงห์)

รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

17 /พ.ค. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 3770 - V - 67 - S - 0129

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แผ่นรองขับสำหรับก๊ีบม้า

หน่วยนับ แผ่น, ชิ้น, คู่

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับรองพื้นก๊ีบ เพื่อใช้ในการดูดซับของเหลวจากก๊ีบม้า

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ผลิตจากเส้นใยธรรมชาติ หรือเส้นใยสังเคราะห์ สามารถดูดซับของเหลวได้ดี

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 มีลักษณะเป็นแผ่นรูปก๊ีบม้า

1.3.2 มีขนาด 5.5 นิ้ว x 5.5 นิ้ว

2. การบรรจุและหีบห่อ

- บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

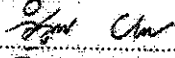
- เป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

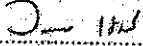
4. วิธีการตรวจสอบ

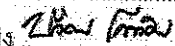
- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ประธานฯ

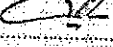
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. หญิง  กรรมการและเลขานุการ

17/ พ.ค. 2567

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

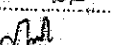
ถาวร สาย กส. 

พ.อ.  ประธานฯ

พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

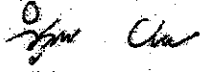
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ.  กรรมการและเลขานุการ

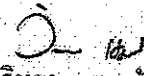
17 พ.ค. 2567

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แผ่นรองขับสำหรับกับม้า

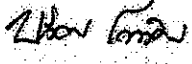
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ. 
(วิสูตร เอี่ยมเรือง)

ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.ท. 
(วิทยา เสนารัตน์)

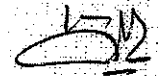
หน.ผชว./รปล.กยช.กส.ทบ. ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.หญิง 
(ปวีณธิดา โตจินดา)

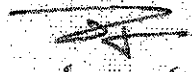
ประจำแผนก ผวพ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

17/พ.ค./2567

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ ถาวร สาย กส.

พ.อ. 
(ศักดิ์เดช ประเสริฐศรี)

รอง จก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.อ. 
(จิตพงศ์ มธาวงศ์)

นบก.ประจำ กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ. 
(ณัฐพร สาธุม)

รอง ผอ.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. 
(วิทยา เสนารัตน์)

หน.ผชว./รปล.กยช.กส.ทบ. ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. 
(ภากร สวัสดิ์สิงห์)

รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

17/พ.ค./2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 3770 - V - 67 - S - 0130

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เพื่อกชนิดไฟเบอร์กลาส

หน่วยนับ ม้วน, แพ็ก

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ซ่อมแซมผนังกับผ้า

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ทำมาจากไฟเบอร์กลาส

1.2.2 สามารถอ่อนตัวเมื่อสัมผัสน้ำในครั้งแรกที่ใช้

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 1 ม้วนต่อ 1 แพ็ก

1.3.2 มีความกว้าง 2 นิ้ว, 2.5 นิ้ว และ 3 นิ้ว ซึ่งทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

2. การบรรจุและหีบห่อ

- บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

- เป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ. ประธานฯ

พ.ท. กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. หญิง กรรมการและเลขานุการ

17, พ.ค. 2567

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

ถาวร สาย กส.

พ.อ. ประธานฯ

พ.อ. กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ. กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

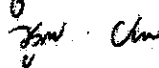
พ.ท. กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. กรรมการและเลขานุการ

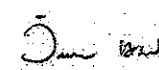
17, พ.ค. 2567

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เพื่อชนิดไฟเบอร์กลาส

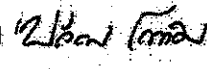
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ. 
(วิสูตร เอี่ยมเรือง)

ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.ท. 
(วิทยา เสนารัตน์)

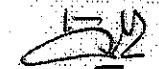
ทน.ผชว./รปภ.กยช.กส.ทบ. ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.หญิง 
(ปริญจิตา โตจินดา)

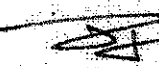
ประจําแผนก ผวพ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

17/พ.ค./2567

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ ถาวร สาย กส.

พ.อ. 
(ศักดิ์ดาเดช ประเสริฐศรี)

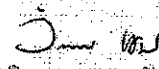
รอง จก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.อ. 
(จิตพงษ์ มุธางค์)

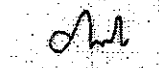
นบก.ประจำ กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.อ. 
(ณัฐพร สาธุม)

รอง ผอ.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. 
(วิทยา เสนารัตน์)

ทน.ผชว./รปภ.กยช.กส.ทบ. ชรก.พล.ม.2 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. 
(ภากร สวัสดิ์สิงห์)

รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

17/พ.ค./2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 3770 - V - 65 - S - 0019

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ผ้าเช็ดผ้า

หน่วยนับ ผืน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับเช็ดตัวผ้า

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ทำจากผ้าฝ้าย (Cotton) หรือผ้าฝ้ายผสมใยสังเคราะห์ที่มีคุณภาพดี เนื้อนุ่ม ดูดซับน้ำได้ดี หรือผ้าชนิดอื่น ๆ ที่มีคุณภาพเทียบเท่ากันหรือดีกว่า สามารถซักทำความสะอาดได้

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- เป็นผ้ารูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า มีความกว้างไม่น้อยกว่า 50 เซนติเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 120 เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า 0.4 เซนติเมตร และเป็นสีเข้ม ได้แก่ สีน้ำเงิน สีเขียว สีน้ำตาล ซึ่งขนาดและสี ทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

2. การบรรจุและหีบห่อ

- ตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

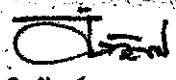
3.1 เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ

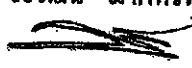
3.2 ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

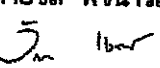
- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

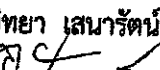
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ
(จิรวัดน์ มากทรัพย์)

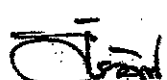
พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ
(ณัฐพร สารเม)

พ.ท.  ปฏิบัติหน้าที่ รอง ทก.กค.กส.ทบ. / กรรมการ
(สายชล พจนารณ)

พ.ท.  ทน.ผชว./รบก.ภยช.กส.ทบ.จรก.พล.ม.๒ รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(วิทยา เสนารัตน์)

ร.อ.  ประจำ ผศก./สอติ/รส.รพ.สัดต์ ทบ.กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ภัทรพงศ์ สวนอ้อย)

12 ต.ค. 2564

พ.อ. 
12 ต.ค. 2564

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ผ้าเช็ดผ้า

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

พ.อ.

เสธ.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

(มนัส ไชยงไทย)

พ.อ.

ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

(จิรวัดน์ มากทรัพย์)

พ.อ.

รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

(ณัฐพร/สาธิต)

พ.ท.

ปฏิบัติหน้าที่ รอง ทก.กค.กส.ทบ. / กรรมการ

(สายชล พจนารถ)

พ.ท.

ทน.ผชว./รปภ.กยช.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.๒ รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(วิทยา เสนารัตน์)

ร.อ.

ประจำ ผศก./สุติ/รส.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(ภัทรพงศ์ สวนอ้อย)

12/ต.ค. 2564

พ.อ.

เสธ.กส.ทบ.

12 ต.ค. 2564

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 6640 - V - 65 - S - 0022

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ผงซักฟอกใช้ในงานสัตวบาล (Detergent)

หน่วยนับ ถุง , กล่อง , ถัง

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้ในการชำระล้างสิ่งสกปรกต่าง ๆ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- มีส่วนประกอบของสารต่าง ๆ ได้แก่ สารลดความตึงผิว, ฟอสเฟต, และซิลิเกต

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นผง เมื่อละลายน้ำจะทำให้เกิดฟอง บรรจุในถุง กล่อง หรือ ถัง

1.3.2 มีปริมาณไม่น้อยกว่า 2,500 กรัม

2. การบรรจุและหีบห่อ

- ตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ

3.2 ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

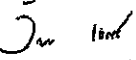
- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

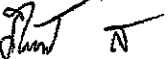
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ
(จีรวัดน์ มากทรัพย์)

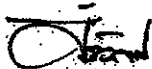
พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ
(ณัฐพร สาธุเม)

พ.ท.  ปฏิบัติหน้าที่ รอง ทก.กค.กส.ทบ. / กรรมการ
(สายชล พจนารถ)

พ.ท.  ทน.ผชว./รปภ.กยช.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.๒ รอ. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(วิทยา เสนารัตน์)

ร.อ.  ประจำ ผศก./สอติ/รส.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(กัทรพงศ์ สวานอ้อย)

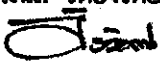
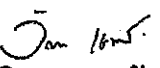
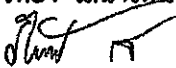
๒๒/๓๐/๒๕๖๔

พ.อ. 

12 ต.ค. 2564

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ผงซักฟอกใช้ในงานสัตวบาล (Detergent)

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

- พ.อ.  เสธ.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ
(มนัส ไห่องไทย)
- พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ
(จิรวัดน์ มากทรัพย์)
- พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ
(ณัฐพร สาธุม)
- พ.ท.  ปฏิบัติหน้าที่ รอง ทก.กค.กส.ทบ. / กรรมการ
(สายชล พจนารัต)
- พ.ท.  ทน.ผชว./รปภ.กยช.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.๒ รอ. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(วิทยา เสนารัตน์)
- ร.อ.  ประจำ ผศก./สูติ/รล.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ภัทรพงศ์ สวานอ้อย)

I 2 ค.ค. 2564

พ.อ.



I 2 ค.ค. 2564

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 7920 - V - 65 - S - 0023

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ไม้กวาดดอกหญ้าใช้ในงานสัตวบาล

หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับทำความสะอาดพื้นเรียบแห้ง

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ค้านไม้กวาดทำจากไม้ไผ่กลม , พลาสติกแข็ง มีความแข็งแรง หรือวัสดุอื่นที่มีคุณภาพเทียบเท่ากันหรือดีกว่า

1.2.2 ขนไม้กวาดทำจากดอกหญ้า

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- ค้านไม้กวาด ยาวไม่น้อยกว่า 60 เซนติเมตร ตรงปลายของค้านไม้กวาดจะมีปลายก้านของดอกหญ้ามัดรวมกัน ร้อยด้กด้วยเชือกอย่างแน่นหนา และลงยาชันเพื่อประสานให้ดอกหญ้ายึดเกาะได้แข็งแรงยิ่งขึ้นไม่หลุดง่าย ตรงปลายของขนดอกหญ้าจะถูกจัดให้แผ่ออกอยู่ในลักษณะแบน

2. การบรรจุและหีบห่อ

- ตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

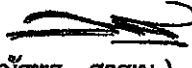
- เป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

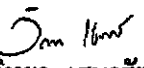
- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

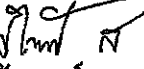
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ
(จิรวัดน์ มากทรัพย์)

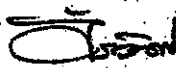
พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ
(ณัฐพร สาธุม)

พ.ท.  ปฏิบัติหน้าที่ รอง ทก.กค.กส.ทบ. / กรรมการ
(สายชล พจนารณ)

พ.ท.  ทน.ผชว./รปภ.กองข.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.๒ รอ. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(วิทยา เสนารัตน์)

ร.อ.  ประจำ ผศก./สุติ/รส.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ภัทรพงศ์ สวนอ้อย)

12 ต.ค. 2564

พ.อ. 
12 ต.ค. 2564

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ไม่ควาติดอกหญ้าใช้ในงานสัตว์บาล

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

พ.อ.

(มนัส ไชยงไทย)

เสธ.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.อ.

(จิรวัดน์ มากทรัพย์)

ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

พ.อ.

(ณัฐพร สาธเม)

รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

พ.ท.

(สายชล พจนารถ)

ปฏิบัติหน้าที่ รอง ทก.กค.กส.ทบ. / กรรมการ

พ.ท.

(วิทยา เสนารัตน์)

ทน.ผชว./รบก.กยช.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.๒ รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.อ.

(ภัทรพงศ์ สานอ้อย)

ประจำ ผศก./สูติ/รส.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

12/ค.ค. 2564

พ.อ.

(มนัส ไชยงไทย)

12 ค.ค. / 2564

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส.

หมายเลข คณ. 7920 - V - 62 - S - 0015

ชื่อ สิ่งอุปกรณ์ ไม้กวาดทางมะพร้าว ชนิดด้ามยาว สำหรับทำความสะอาดคอกสัตว์

หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับทำความสะอาดคอกสัตว์ และบนพื้นทั่วไป

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ไม้กวาดทำจากก้านใบมะพร้าว และด้ามไม้กวาดทำจากไม้ไผ่ ไม้ซอย ไม้กระถิน หรือวัสดุอื่นๆ ที่มีคุณภาพเทียบเท่ากันหรือดีกว่า มีน้ำหนักเบา แข็งแรง ทนทาน ไม่ผุหรือหักง่าย และไม่มีเสียง ไม่มีดากหรือมีน้อย

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- ด้ามไม้กวาด มีลักษณะที่จับถนัดมือ ยาวไม่น้อยกว่า 115 ซม. ปลายด้านหนึ่งมีก้านใบมะพร้าว ยึดติดล้อมรอบด้ามไม่น้อยกว่า 250 ก้าน โดยใช้ลวด หรือเชือก หรือวัสดุอื่นๆ ที่มีคุณภาพเทียบเท่ากัน หรือดีกว่ามัดที่โคนก้านกับด้ามไม้กวาดไว้อย่างน้อย 2 ชั้น และลงยาชั้นที่ก้านต่อลงมามาก เพื่อป้องกันไม่ให้ ก้านหลุดร่วงง่ายและมีความคงทนในการใช้งาน

2. การบรรจุและหีบห่อ

- ตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด หรือตามที่ทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

- เป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

พ.อ. 

-6 มิ.ย./2562

ชื่อ สิ่งอุปกรณ์ ไม้กวาดทางมะพร้าว ชนิดด้ามยาว สำหรับทำความสะอาดคอกสัตว์

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.



ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

(พัฒนพล พลเยี่ยม)

พ.อ.



รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

(พุทธิพร เพ็ชรชนะ)

ร.อ.



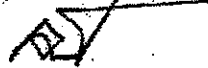
ประจำแผนกสัตว์บาล กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(สมศักดิ์ ช้างเทศ)

6 มิ.ย. 2562

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ ทบ.

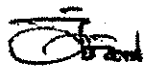
พล.ต.



ผทค.ทบ. / ประธานกรรมการ

(อำนาจ นาคศรี)

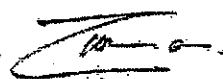
พ.อ.



นักวิชาการ กส.ทบ. / กรรมการ

(จีรวัดน์ มากทรัพย์)

พ.อ.



รอง ผอ.กอง กบ.ทบ. / กรรมการ

(ไพศาล หมื่นเดช)

27 มิ.ย. 2562

พ.อ.



6 มิ.ย. 2562

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 7920 - V - 65 - S - 0024

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ไม่กวาดเพดานใช้ในงานสัตว์บาล

หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับทำความสะอาดพื้นที่สูง เช่น ฝ้า เพดาน

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ด้ามไม้กวาดทำจากไม้ไผ่กลม , พลาสติกแข็ง มีความแข็งแรง หรือวัสดุที่มีคุณภาพเท่าเทียมกัน หรือดีกว่า

1.2.2 ขนไม้กวาดทำจากเส้นใยสังเคราะห์หรือเส้นใยธรรมชาติ เช่น เส้นตาล

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- ด้ามไม้กวาด ยาวไม่น้อยกว่า 240 เซนติเมตร ตรงปลายของด้ามไม้กวาดจะมีปลายเส้นใยสังเคราะห์หรือเส้นใยธรรมชาติมัดรวมกันร้อยติดด้วยเชือกอย่างแน่นหนา และลงยาขึ้นเพื่อประสานให้ยึดเกาะได้แข็งแรง ยื่นขึ้นไม่หลุดง่าย ถูกจัดให้แผ่ออกอยู่ในลักษณะแบน

2. การบรรจุและหีบห่อ

- ตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

- เป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

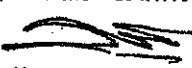
- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ. 

ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

(จีรวัดน์ มากทรัพย์)

พ.อ. 

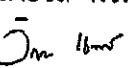
รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

(ณัฐพร สาธุเม)

พ.ท. 

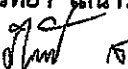
ปฏิบัติหน้าที่ รอง ทก.กค.กส.ทบ. / กรรมการ

(สายชล พจนารถ)

พ.ท. 

หน.ผชว./รปภ.กยช.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.๒ รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(วิทยา เสนารัตน์)

ร.อ. 

ประจำ ผศก./สูติ/รส.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(ภัทรพงศ์ สวนอ้อย)

12 ต.ค. 2564

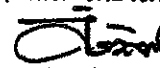
พ.อ. 

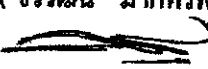
12 ต.ค. 2564

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ไม่กวดเพดานใช้ในงานสัตว์บาล

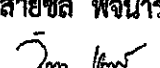
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

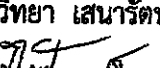
พ.อ.  เสธ.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ
(มนัส ไทย่งไทย)

พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ
(จิรวัดน์ มากทรัพย์)

พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ
(ณัฐพร สาธุเม)

พ.ท.  ปฏิบัติหน้าที่ รอง ทก.กค.กส.ทบ. / กรรมการ
(สายชล พจนารถ)

พ.ท.  ทน.ผชว./รบก.กยช.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.๒ รอ. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(วิทยา เสนารัตน์)

ร.อ.  ประจำ ผศก./สอ.รพ.สัคว์ ทบ.กส.ทบ / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ภัทรพงศ์ สวานอ้อย)

12 ต.ค. 2564

พ.อ.



12 ต.ค. 2564

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 3770 - V - 63 - S - 0001

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ปลั้วตัดอาหารสัตว์

หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้ตัดอาหารสัตว์

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ใบปลั้วทำจากเหล็กไม่เป็นสนิม หรือวัสดุอื่นๆ ที่มีคุณภาพเทียบเท่ากันหรือดีกว่า มีความแข็งแรงและทนทาน ส่วนด้ามปลั้วและมือจับที่ปลายด้ามปลั้วทำจากเหล็กไม่เป็นสนิม หรือไม้ หรือวัสดุอื่นๆ ที่มีคุณภาพเทียบเท่ากันหรือดีกว่า มีความแข็งแรงและทนทาน

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 ใบปลั้วเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า ตรงกลางโค้งเว้าเป็นแอ่ง ส่วนปลายบางเพื่อใช้สำหรับตัดหรือโกยอาหารสัตว์ มีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 23 ซม. และยาวไม่น้อยกว่า 28 ซม.

1.3.2 ด้ามปลั้วต่อจากใบปลั้วเป็นทรงกระบอก เรียบตลอดด้าม และส่วนปลายด้ามปลั้วเป็นหูสำหรับมือจับขณะใช้งาน มีลักษณะจับถนัดมือ ไม่บาดมือ ความยาวตลอดด้ามไม่น้อยกว่า 65 ซม. เส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 3 ซม.

2. การบรรจุและหีบห่อ

- เป็นไปตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

- เป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

พ.อ. กบ กบป

12 มี.ค. 2563

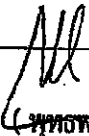
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ หลัสดักอาหารสัตว์

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ. 

ผอ.กวก.กส.ทบ./ ประธานกรรมการ

(พิณพล พลเยี่ยม)

พ.อ. 

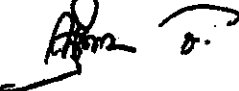
รอง ผอ.กวก.กส.ทบ./ กรรมการ

(พุทธพร เพ็ชรชนะ)

พ.อ. 

รอง ผอ.รฟ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ. / กรรมการ

(จตุพงศ์ มุธาวงศ์)

ร.ท. 

นช.ผส.บ.กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(ณัฐพล ชงเขียวชุมพล)

12 มี.ค. 2563

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ ทบ.

พล.ต. 

ผทค.ทบ./ ประธานกรรมการ

(ธัญญกรณ์ เตียตระกูล)

พ.อ. 

นักวิชาการ กส.ทบ. / กรรมการ

(จิรวัดน์ มากทรัพย์)

พ.อ. 

นป.ก.ประจำ กบ.ทบ. / กรรมการ

(ไพศาล หมั่นเดช)

25 มี.ค. 2563

พ.อ. 

12 มี.ค. 2563

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส.

หมายเลข คณ. 3770 - V - 62 - S - 0008

ชื่อ สิ่งอุปกรณ์ แข่งพลาสติกแบบหูหัว

หน่วยนับ ใบ

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับเก็บอุจจาระสัตว์ เช่น ม้า ลา สุนัข และเก็บขยะมูลฝอยทั่วไป

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ทำจากพลาสติกอย่างดี มีลักษณะเหนียว แข็งแรง และทนทาน

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- แข้งมีลักษณะปากแข็งใหญ่กว่าก้นแข็ง สูงไม่น้อยกว่า 45 ซม. มีหูหัว 2 ข้าง อยู่ตรงข้ามกันที่ปากแข็ง และมีลักษณะจับถนัดมือ ปากแข็งมีเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 60 ซม. ก้นแข็งเป็นรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัส ยาวด้านละไม่น้อยกว่า 35 ซม. มีระบายทั่วทั้งด้านข้างและด้านล่างของแข็ง

2. การบรรจุและหีบห่อ

- ตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด หรือตามที่ทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

- เป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

พ.อ. 

(- 6/ มิ.ย. 2562

ชื่อ สิ่งอุปกรณ์ เช่งพลาสติกแบบหุ้มหัว

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ผอ.ทวท.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

(วัฒนพล พลเยี่ยม)

พ.อ.  รอง ผอ.ทวท.กส.ทบ. / กรรมการ

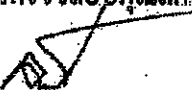
(พุทธพร เพ็ชรชนะ)

ร.อ.  ประธานแผนกสัปดาห์ กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(สมศักดิ์ ช้างเทศ)

6/ธ.ย ๒๕๕๓

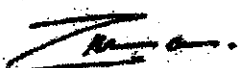
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ ทบ.

พล.ต.  ผทท.ทบ. / ประธานกรรมการ

(อำนาจ นาคศรี)

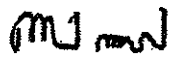
พ.อ.  นักวิชาการ กส.ทบ. / กรรมการ

(จิรวัดน์ มากทรัพย์)

พ.อ.  รอง ผอ.กอง กส.ทบ. / กรรมการ

(ไพศาล หมื่นเดช)

27/ธ.ย. ๒๕๕๓

พ.อ. 

6 ธ.ย. 2562

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 7920 - V - 65 - S - 0025

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แปรงลาวทองเหลืองพร้อมด้าม

หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับขัดพื้นบริเวณคอกม้าและพื้นที่อื่น ๆ ตามที่ต้องการ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ตัวแปรงทำจากไม้หรือพลาสติกชนิดแข็งอย่างดี หรือวัสดุอื่น ๆ ที่มีคุณภาพเทียบเท่ากันหรือดีกว่า
ชนแปรงทำจากลาวทองเหลือง

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 ตัวแปรงมีลักษณะเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า มีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 5 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 10 เซนติเมตร

1.3.2 ด้ามแปรงทำจากไม้ หรือพลาสติกแข็งอย่างดี หรือวัสดุอื่น ๆ ที่มีคุณภาพเทียบเท่ากันหรือดีกว่า
มี 2 แบบ คือ แบบด้ามยาว และแบบด้ามสั้น โดยแบบด้ามยาวมีความยาวไม่น้อยกว่า 110 เซนติเมตร แบบ
ด้ามสั้นมีความยาวไม่น้อยกว่า 25 เซนติเมตร ซึ่งทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

1.3.3 ชนแปรงลาวทองเหลือง ยึดติดกับตัวแปรงอย่างแน่นหนา

2. การบรรจุและหีบห่อ

- เป็นไปตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด

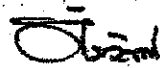
3. ข้อกำหนดอื่นๆ

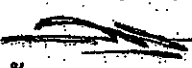
- ต้องเป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

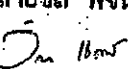
- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

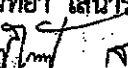
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ
(จิรวุฒน์ มากทรัพย์)

พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ
(ณัฐพร สาธุม)

พ.ท.  ปฏิบัติหน้าที่ รอง ทก.กค.กส.ทบ. / กรรมการ
(สายชล พจนารอด)

พ.ท.  ทน.ผชว./รบก.กยช.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.๒ รอ. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(วิทยา เสนารัตน์)

ร.อ.  ประจำ ผศก./สจติ/รส.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ภัทรพงศ์ สวนอ้อย)

12/ต.ค./2564

พ.อ. 
12/ต.ค. 2564

ชื่อสิ่งอุปกรณ์

แปรงลวดทองเหลืองพร้อมด้าม

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

พ.อ.

เสธ.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

(มนัส ไชยงไทย)

พ.อ.

ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

(จิรวัดน์ มากทรัพย์)

พ.อ.

รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

(ณัฐพร สาธุเม)

พ.ท.

ปฏิบัติหน้าที่ รอง ทก.กค.กส.ทบ. / กรรมการ

(สายชล พจนารถ)

พ.ท.

ทน.ผชว./รบก.กยช.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.๒ รอ. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(วิทยา เสนารัตน์)

ร.อ.

ประจำ ผศก./สอติ/รส.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(ภัทรพงศ์ สานอ้อย)

12 ต.ค. 2564

พ.อ.

(Signature)

12 ต.ค./2564

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 6515 - V - 61 - P - 0358

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ที่เคาะกับม้าแบบมีแปรง (HOOF PICK WITH BRUSH)

หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- เป็นเครื่องมือสำหรับทำความสะอาดกับม้า

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ตัวด้ามจับทำจากพลาสติกโพลิโพรพิลีน (POLYPROPYLENE) หรือวัสดุอื่นที่มีคุณภาพเทียบเท่ากัน หรือดีกว่า มีร่องนิ้ว (HAND SHAPED GRIP) เพื่อสะดวกในการจับ หรือหุ้มด้วยยางอีกชั้นหนึ่ง

1.2.2 มีแปรงขัดทำความสะอาดเป็นพลาสติกโพลิโพรพิลีน (POLYPROPYLENE) หรือ ไนลอน (NYLON) หรือวัสดุอื่นที่มีคุณภาพเท่าเทียมกัน

1.2.3 ที่เคาะกับทำด้วยเหล็ก (STEEL)

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 ความยาวโดยตลอดไม่น้อยกว่า 18 ซม.

1.3.2 ตัวด้ามแปรงกว้างไม่น้อยกว่า 2.5 ซม.

1.3.3 ขนแปรงยาวไม่น้อยกว่า 2.5 ซม.

2. การบรรจุและหีบห่อ

- ตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

- เป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งาน

4. วิธีการตรวจสอบ

- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

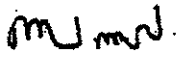
พ.อ.

mu mrl

22 เม.ค. 2561

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ที่แกะกับม้าแบบมีแปรง (HOOF PICK WITH BRUSH)

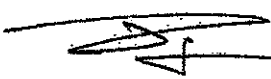
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

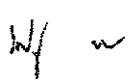
(พัฒน์พล พลเยี่ยม)

พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

(สุรพงษ์ สิริสิทธินันท์)

พ.อ.  รอง ผอ.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

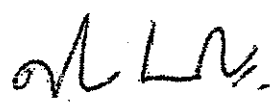
(จิตพงศ์ มุธาวงศ์)

พ.ท.  ทน.ผอ.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

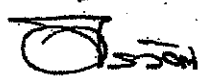
(วิศิษฐ์ พรหมธีระวงศ์)

22 ม.ค. 2561

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย กส. ของ ทบ.

พล.ต.  ผทค.ทบ. / ประธานกรรมการ

(ศิรินทร์ ทวิชิต)

พ.อ.  นักวิชาการ กส.ทบ. / กรรมการ

(จิรวุฒน์ มากทรัพย์)

พ.อ.  อจ.ทน.วิชา รร.กบ.ทบ. / กรรมการ

(ณรงค์ สุวรรณชาติ)

25 ม.ค. 2561

พ.อ. 

22 ม.ค. 2561

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 3770 - V - 65 - S - 0027

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ถูประคบน้ำแข็งขาม้า

หน่วยนับ อัน

1.คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้ประคบน้ำแข็งในการป้องกันและรักษาอาการบาดเจ็บบริเวณขาม้า

1.2 คุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิค

- ทำจากวัสดุสังเคราะห์ที่มีความหนาและความคงทน

1.3 คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

1.3.1 ถูประคบเป็นรูปสี่เหลี่ยมขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 18 นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า 20 นิ้ว ทางยาวติดซิปทั้งสองด้านเป็นแบบถอดได้ และมีการติดแถบตีนตุ๊กแก 3 แถบ มีความห่างเท่าๆ กัน ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า 7 นิ้ว

1.3.2 ด้านกว้างด้านหนึ่งมีช่องตามแนวกว้างขนาดช่อง กว้างไม่น้อยกว่า 4 นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า 17 นิ้ว ด้านในบรรจุฟองน้ำสำหรับกันไม่ให้ น้ำแข็งไหลออกระหว่างใช้งาน ด้านกว้างอีกด้านติดสายผ้าและตะขอเกี่ยว โดยมีความยาวของสายยาวตลอดไม่น้อยกว่า 30 นิ้ว โดยเย็บปลายสายทั้งสองด้านเข้ากับถูประคบ

2.การบรรจุและหีบฟ่อ

- ตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด

3.ข้อกำหนดอื่นๆ

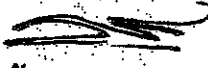
- ต้องเป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

4.วิธีการตรวจสอบ

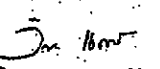
- ตรวจสอบตามลักษณะเฉพาะที่กำหนด

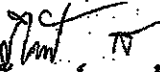
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ
(จิรวอร์น มากทรัพย์)

พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ
(อานุพร สาธุม)

พ.ท.  ปฏิบัติหน้าที่ รอง ทก.กค.กส.ทบ. / กรรมการ
(สายชล พจนารณ)

พ.ท.  ทน.ผชว./รปภ.กยศ.กส.ทบ.จรภ.พล.ม.๒ รอ. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(วิทยา เสนารัตน์)

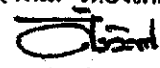
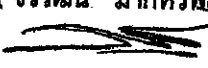
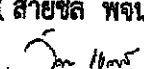
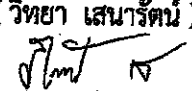
ร.อ.  ประจำ ผศก./สต./รส.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ภัทรพงศ์ สวนอ้อย)

12 ต.ค. 2564

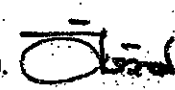
พ.อ. 
12 ต.ค. 2564

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ถูกประกอบน้ำแข็งขาม้า

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

พ.อ.  เสธ.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ
(มานัส ไท่งไทย)
พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ
(จิรวัดน์ มากทรัพย์)
พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ
(นัฐพร สาธุม)
พ.ท.  ปฏิบัติหน้าที่ รอง ทก.กค.กส.ทบ. / กรรมการ
(สายชล พจนารถ)
พ.ท.  ทน.ผชว./รบก.กษ.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.๒ รอ. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(วิทยา เสนารัตน์)
ร.อ.  ประจำ ผศก./สอติ/รส.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ภัทรพงศ์ สวนอ้อย)

12 ต.ค. 2564

พ.อ. 
12 ต.ค. 2564

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส.

หมายเลข คณ. 3770 - V - 62 - S - 0014

ชื่อ สิ่งอุปกรณ์ สายยางล้างคอกสัตว์

หน่วยนับ เส้น

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับต่อก๊อกน้ำ เพื่อนำน้ำมาล้างทำความสะอาดคอกสัตว์ โรงรีดนม โรงฆ่าสัตว์ งานเกษตรกรรม และงานทั่วไป

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- สายยางทำจากพลาสติกหรือวัสดุอื่นๆ ที่มีคุณภาพเทียบเท่ากันหรือดีกว่า มีความเหนียวและยืดหยุ่นสูง ไม่กรอบแข็ง ไม่หักง่าย ไม่มีรอยแตกร้าว และน้ำไม่ไหลซึมออกมาตลอดทั้งเส้น

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- สายยางมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 2.5 ซม. ความหนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม. และความยาวไม่น้อยกว่า 50 ม.

2. การบรรจุและหีบห่อ

- ตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด หรือตามที่ทางราชการกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

- เป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

พ.อ. 

๕๖ ธ.ค. ๒๕๖๑

ชื่อ สิ่งอุปกรณ์ สายยางล้างคอกสัตว์

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

(พัฒน์พล พลเยี่ยม)

พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

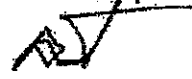
(พุทธร เพ็ชรชนะ)

ร.อ.  ประจำแผนกสัตว์บาล กสช.1 กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(สมศักดิ์ ช้างเทศ)

6 มิ.ย. 2561

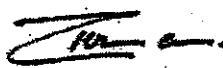
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ ทบ.

พล.ต.  ผทค.ทบ. / ประธานกรรมการ

(อำนาจ นาคศรี)

พ.อ.  นักวิชาการ กส.ทบ. / กรรมการ

(จิรวัดน์ มากทรัพย์)

พ.อ.  รอง ผอ.กอง กบ.ทบ. / กรรมการ

(ไพศาล หมิ่นเดช)

27/มิ.ย. 2562

พ.อ. 

6 มิ.ย. 2561

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คอ. 3770 - V - 61 - S - 0115

ชื่อ สิ่งอุปกรณ์ รถเข็นมูลสัตว์

หน่วยนับ คัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- เป็นรถสำหรับใช้เข็นมูลสัตว์

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ล้อเป็นล้อเหล็กยางตัน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 10 นิ้ว หรือตามที่ทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

1.2.2 เพลาล้อมีลูกปืน

1.2.3 โครงตัวรถ ทำด้วยโลหะคุณภาพดี และแข็งแรง หนาไม่น้อยกว่า 2.5 มม. หรือตามที่ทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

1.2.4 ดึงสำหรับใส่มูลสัตว์ ทำด้วยโลหะคุณภาพดี และแข็งแรง หนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม. สามารถผลักได้ มีความจุไม่น้อยกว่า 0.05 ลบ.ม. หรือตามที่ทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- เป็นรถเข็นชนิด 1 ล้อ หรือ 2 ล้อ หรือตามที่ทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

2. การบรรจุและหีบห่อ

- ตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด หรือตามที่ทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

- ต้องเป็นของใหม่ ทาสีกันสนิม และไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด และโดยการทดลองใช้งาน

พ.อ.

๒๐/๓๕ ๒๕๖๑

ชื่อ สิ่งอุปการณ์ รดขึ้นมูลสัตว์

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปการณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ผอ.ภาว.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

(พัฒน์พล พลเยี่ยม)

พ.อ.  รอง ผอ.ภาว.กส.ทบ. / กรรมการ

(สุรพงษ์ สิริสิทธินันท์)

ร.อ.  ผู้ช่วยผู้จัดการชมรมกีฬาขี่ม้า ค่ายทองทิพย์
/ กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(พิเชฐ บุตรดาดี)

20 ส.ค. 2561

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปการณ์ สาย กส. ของ ทบ.

พล.ต.  ผทค.ทบ. / ประธานกรรมการ

(ศิรินทร์ ทวีศรี)

พ.อ.  นักวิชาการ กส.ทบ. / กรรมการ

(จิรวัดน์ มากทรัพย์)

พ.อ.  อจ.ทน.วิชา รร.กบ.ทบ. / กรรมการ

(ณรงค์ สุวรรณชาติ)

27 ส.ค. 2561

พ.อ. 
20/ส.ค. 2561

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 3770 - V - 63 - P - 1077

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ น้ำมันบำรุงกบ

หน่วยนับ กระป๋อง

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้ทาเคลือบกับไม้ เพื่อบำรุงรักษาไม้ให้แข็งแรงและไม่แตกเปราะง่าย

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 เป็นน้ำมันที่สังเคราะห์มาจากธรรมชาติ เช่น น้ำมันใบกระวาน, น้ำมันคาโนลา, น้ำมันละหุ่ง, น้ำมันโจโจบา และลาโนลิน เป็นต้น

1.2.2 สามารถปรับสภาพและรักษาไม้ให้แข็งแรง งาม และสามารถซึมเข้าผนังไม้ได้อย่างรวดเร็ว ไม่เหนียวเหนอะหนะ

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- เป็นน้ำมันสีใส

2. การบรรจุและหีบห่อ

2.1 บรรจุในภาชนะปิดสนิท

2.2 ฉลากบนภาชนะบรรจุต้องระบุวันผลิต และวันหมดอายุ

2.3 แบบการบรรจุ และขนาดบรรจุ จะกำหนดในการจัดหาแต่ละครั้ง หรือตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี ณ วันส่งมอบ

3.2 เป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

พ.อ. สม งาม

12 มี.ค. 2563

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ น้ำมันบำรุงกับ

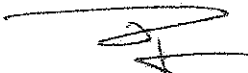
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

(พัฒน์พล พลเยี่ยม)

พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

(พศธร เพ็ชรชนะ)

พ.อ.  รอง ผอ.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ. / กรรมการ

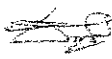
(จิตพงศ์ มุธาวงศ์)

ร.ท.  นชง.ผสบ.กสช.1 กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(ณัฐพล ชงเขียวชุมพล)

12/มี.ค. 2563

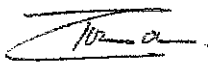
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ ทบ.

พล.ต.  ผทค.ทบ./ ประธานกรรมการ

(ธัญญากรณ์ เตียตระกูล)

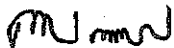
พ.อ.  นักวิชาการ กส.ทบ. / กรรมการ

(จิรวัดน์ มากทรัพย์)

พ.อ.  นปก.ประจำ กบ.ทบ. / กรรมการ

(ไพศาล หมั่นเดช)

25/มี.ค. 2563

พ.อ. 

12 มี.ค. 2563

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส.

หมายเลข คณ. 3770 - V - 62 - S - 0009

ชื่อ สิ่งอุปกรณ์ กราดยาง

หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับทำความสะอาด สางขน และนวดผิวหนังสัตว์ เช่น ม้า ลา ล่อ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- กราดทำจากยางคุณภาพดี หรือวัสดุอื่นๆ ที่มีคุณภาพเทียบเท่ากันหรือดีกว่า ที่มีความยืดหยุ่น

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- ตัวกราดมีลักษณะเป็นรูปวงรี มีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 10 ซม. ยาวไม่น้อยกว่า 15 ซม. หนาไม่น้อยกว่า 1.5 ซม. ด้านบนมีหูสำหรับสอดมืออยู่ตรงกลางตัวกราด กว้างไม่น้อยกว่า 3 ซม. ยาวไม่น้อยกว่า 10 ซม. เพื่อให้กระชับฝ่ามือขณะใช้งาน และด้านล่างมีรอยหยักเป็นฟันยาวไม่น้อยกว่า 0.5 ซม. จำนวนไม่น้อยกว่า 3 วง ซึ่งเรียงขนานกันและอยู่ห่างกันไม่เกินกว่า 1 ซม. ตามรูปร่างลักษณะของกราด รายละเอียดโดยสังเขปตามผนวก ก

2. การบรรจุและหีบห่อ

- ตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด หรือตามที่ทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

- เป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

พ.อ. 
F-6 อ.ย./2562

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

(พัฒนพล พลเยี่ยม)

พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

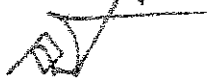
(พุทธร เพ็ชรชนะ)

ร.อ.  ประจำแผนกสัปดาห์ กสช.1 กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

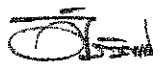
(สมศักดิ์ ช้างเทศ)

๕-๖ มิ.ย. ๒๕๔๗

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ ทบ.

พล.ต.  ผทค.ทบ./ ประธานกรรมการ

(อำนาจ นาคศรี)

พ.อ.  นักวิชาการ กส.ทบ. / กรรมการ

(จิรวรรณ มากทรัพย์)

พ.อ.  รอง ผอ.กอง กบ.ทบ. / กรรมการ

(ไพศาล หมื่นเดช)

๒๗ มิ.ย. ๒๕๔๗

พ.อ. 

๕-๖ มิ.ย. ๒๕๔๗

ผนวก ก



กราดยาง

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

(พัฒน์พล พลเยี่ยม)

พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

(พุทธร เพ็ชรชนะ)

ร.อ.  ประจำแผนกสัตว์บาล กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

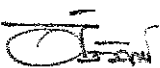
(สมศักดิ์ ช้างเทศ)

๕๖/ม.ย ๒๕๖๑

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ ทบ.

พล.ต.  ผทค.ทบ./ ประธานกรรมการ

(อำนาจ นาคศรี)

พ.อ.  นักวิชาการ กส.ทบ. / กรรมการ

(จิรวัดน์ มากทรัพย์)

พ.อ.  รอง ผอ.กอง กบ.ทบ. / กรรมการ

(ไพศาล หมิ่นเดช)

๒๗/ม.ย ๒๕๖๑

พ.อ. 

๕/๖ ม.ย ๒๕๖๒

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส.

หมายเลข คณ. 3770 - V - 62 - S - 0010

ชื่อ สิ่งอุปกรณ์ กราตถุงมือยาง

หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับทำความสะอาด สางขน และนวดผิวหนังสัตว์ เช่น ม้า ลา ล่อ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ถุงมือกราดทำจากยางคุณภาพดี หรือวัสดุอื่นๆ ที่มีคุณภาพเทียบเท่ากันหรือดีกว่า ที่มีความยืดหยุ่น ส่วนขนแปรงทำจากพลาสติก

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- ถุงมือกราดมีลักษณะและขนาดที่สวมใส่ได้ถนัดมือ และสามารถสวมใส่มือได้ทั้ง 2 ข้าง เพื่อให้ กระชับฝ่ามือขณะใช้งาน ด้านหนึ่งมีปุ่มยางสูงไม่น้อยกว่า 0.3 ซม. เรียงกระจายเกือบทั่วทั้งด้าน อีกด้านหนึ่ง มีขนแปรง ยาวไม่น้อยกว่า 1.5 ซม. ยึดติดกับตัวถุงมือกราดอย่างแน่นหนา และเรียงกระจายเกือบทั่วทั้งด้าน รายละเอียดโดยสังเขปตามผนวก ก

2. การบรรจุและหีบห่อ

- ตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด หรือตามที่ทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

- เป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

พ.อ.


๒๕ มิ.ย. ๒๕๖๒

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.



ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

(พัฒนพล พลเยี่ยม)

พ.อ.



รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

(พุทธิพร เพ็ชรชนะ)

ร.อ.



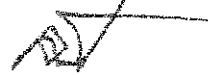
ประจำแผนกสัปดาห์ กสช.1 กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(สมศักดิ์ ช้างเทศ)

7-6/ม.ย. 2562

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ ทบ.

พล.ต.



ผทค.ทบ./ ประธานกรรมการ

(อำนาจ นาคศรี)

พ.อ.



นักวิชาการ กส.ทบ. / กรรมการ

(จิรวัดน์ มากทรัพย์)

พ.อ.



รอง ผอ.กอง กบ.ทบ. / กรรมการ

(ไพศาล หมีนเดช)

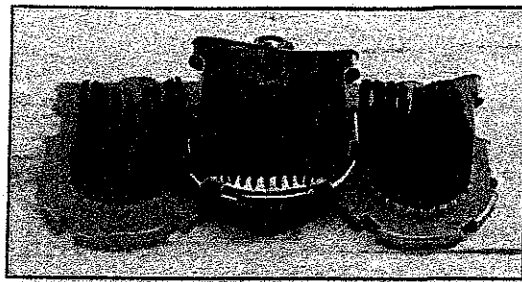
27/ มิ.ย. 2562

พ.อ.



7-6 มิ.ย. 2562

ผนวก ก



กราดถุงมืออย่าง

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

(พัฒน์พล พลเยี่ยม)

พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

(พุทธพร เพ็ชรชนะ)

ร.อ.  ประจำแผนกสัตบาล กส.ช.1 กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

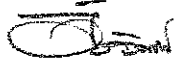
(สมศักดิ์ ช่างเทศ)

๕-6/มิ.ย. 2562

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ ทบ.

พล.ต.  ผทค.ทบ./ ประธานกรรมการ

(อำนาจ นาคศรี)

พ.อ.  นักวิชาการ กส.ทบ. / กรรมการ

(จิรวัดน์ มากทรัพย์)

พ.อ.  รอง ผอ.กอง กบ.ทบ. / กรรมการ

(ไพศาล หมีนเดช)

27/มิ.ย. ๒๕๖๒

พ.อ. 
๕-6 มิ.ย. 2562

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คอ. 3770 - V - 65 - S - 0018

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ กราดน้ำ (รูปตัวที)

หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับรดน้ำบนตัวม้า

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 กราดรดน้ำทำจากยางอย่างดี

1.2.2 ตัวกราดทำด้วยพลาสติกเนื้อดี

1.2.3 ด้ามจับ ทำด้วยพลาสติกเนื้อเดียวกับตัวกราด

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 ตัวกราดและยางรดน้ำ มีขนาดโดยรวม กว้างไม่น้อยกว่า 5 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 27 เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า 0.4 เซนติเมตร

1.3.2 เป็นกราดโค้งรูปตัวที มีด้ามจับ

1.3.3 ด้ามจับ ยาวไม่น้อยกว่า 21 เซนติเมตร มีส่วนเว้าทำให้จับกระชับมือ

2. การบรรจุและหีบห่อ

- ตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด

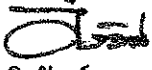
3. ข้อกำหนดอื่นๆ

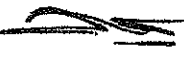
- ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

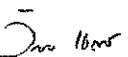
- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

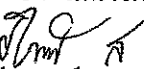
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ
(จิรวัดน์ มากทรัพย์)

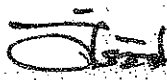
พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ
(ณัฐพร สาธุเม)

พ.ท.  ปฏิบัติหน้าที่ รอง ทก.กค.กส.ทบ. / กรรมการ
(สายชล พจนารถ)

พ.ท.  ทน.ผว./รปภ.กยช.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.๒ รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(วิทยา เสนารัตน์)

ร.อ.  ประจำ ผศก./สุติ/รส.รพ.สัตว ทบ.กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ภัทรพงศ์ สวนอ้อย)

12 ต.ค. 2564

พ.อ. 

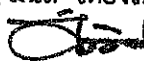
12 ต.ค. 2564

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ กราดน้ำ (รูปตัวที)

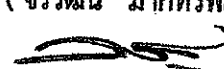
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

พ.อ.  เสธ.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

(มานัส ไท่งไทย)

พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

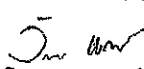
(จิรวัดน์ มากทรัพย์)

พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

(ณัฐพร สารูเม)

พ.ท.  ปฏิบัติหน้าที่ รอง ทก.กค.กส.ทบ. / กรรมการ

(สายชล พจนารถ)

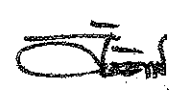
พ.ท.  ทน.ผชว./รปภ.กยช.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.๒ รอ. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(วิทยา เสนารัตน์)

ร.อ.  ประจำ ผศก./สอติ/รส.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(ภัทรพงศ์ สวานอ้อย)

12 ต.ค. 2564

พ.อ. 

12 ต.ค. 2564

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 7920 - V - 65 - S - 0020

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ฟองน้ำอาบนํ้า

หน่วยนับ ก้อน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับอาบนํ้าหรือจุ่มนํ้าเช็ดตัว

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ทำจากวัสดุสังเคราะห์

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นรูปทรงสี่เหลี่ยมผืนผ้า

1.3.2 ฟองนํ้ามีความกว้างไม่น้อยกว่า 10 เซนติเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 15 เซนติเมตร ความหนาไม่น้อยกว่า 4 เซนติเมตร

2. การบรรจุและหีบห่อ

- ตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

- ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

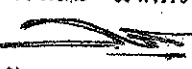
- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ. 

(จิรวัดน์ มากทรัพย์)

ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.อ. 

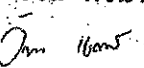
(ณัฐพร สาธุม)

รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

พ.ท. 

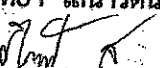
(สายชล พจนารณ)

ปฏิบัติหน้าที่ รอง ทก.กค.กส.ทบ. / กรรมการ

พ.ท. 

(วิทยา เสนารัตน์)

หน.ผชว./รปภ.กยช.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.๒ รอ. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.อ. 

(ภัทรพงศ์ สวานอ้อย)

ประจำ ผศก./สอ./รส.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

12 ต.ค. 2564

พ.อ. 

12 ต.ค. 2564

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ฟองน้ำอาบน้ำ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

พ.อ.

เสธ.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

(มนัส ไชยงไทย)

พ.อ.

ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

(จีรวัดน์ มากทรัพย์)

พ.อ.

รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

(ณัฐพร / สาธุเม)

พ.ท.

ปฏิบัติหน้าที่ รอง ทก.กค.กส.ทบ. / กรรมการ

(สายชล พจนารถ)

พ.ท.

ทน.ผชว./รบก.กช.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.๒ รอ. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(วิทยา เสนารัตน์)

ร.อ.

ประจำ ผศก./สอติ/รส.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(ภัทรพงศ์ สวนอ้อย)

12/ค.ค./ 2564

พ.อ.

(มนัส ไชยงไทย)

12/ค.ค./ 2564

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 3770 - V - 65 - S - 0029

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แปรขนแข็ง

หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้แปรขนจัดสิ่งสกปรกบนลำตัวม้า แมงคอก ทาง และส่วนต่าง ๆ ตามที่ต้องการ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ตัวแปรขนทำจากไม้เนื้อแข็ง หรือพลาสติกชนิดแข็งอย่างดี หรือวัสดุอื่น ๆ ที่มีคุณภาพเทียบเท่ากัน หรือดีกว่า

1.2.2 ขนแปรขนทำจากเส้นใยสังเคราะห์ที่มีลักษณะแข็งหรือเส้นใยธรรมชาติ เช่น เส้นยาล

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 ตัวแปรขนมีลักษณะคล้ายสี่เหลี่ยมผืนผ้าหรือวงรี มีความยาวไม่น้อยกว่า 18 เซนติเมตร กว้างไม่น้อยกว่า 10 เซนติเมตร

1.3.2 ขนแปรขน ยึดติดกับตัวแปรขนอย่างแน่นหนา

2. การบรรจุและหีบห่อ

- ตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด

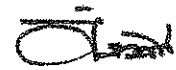
3. ข้อกำหนดอื่นๆ

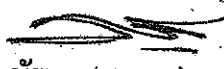
- เป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

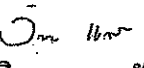
- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

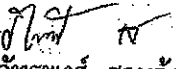
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ
(จิรวัดน์ มากทรัพย์)

พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ
(ณัฐพร สาธุม)

พ.ท.  ปฏิบัติหน้าที่ รอง ทก.กค.กส.ทบ. / กรรมการ
(สายชล พจนารอง)

พ.ท.  ทน.ผว./รบก.กช.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.๒ รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(วิทยา เสนารัตน์)

ร.อ.  ประจำ ผศก./สูติ/รส.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ภัทรพงศ์ สวนอ้อย)

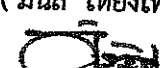
12 ต.ค. 2564

พ.อ. 
12 ต.ค. 2564

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แปรจนแจ้ง

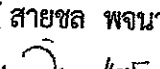
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

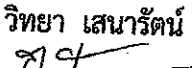
พ.อ.  เสธ.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ
(มานัส ไททองไทย)

พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ
(จิรวัดน์ มากทรัพย์)

พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ
(ณัฐพร สาธุม)

พ.ท.  ปฏิบัติหน้าที่ รอง หก.กค.กส.ทบ. / กรรมการ
(สายชล พจนารถ)

พ.ท.  ทน.ผชว./รบก.กยช.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.๒ รอ. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(วิทยา เสนารัตน์)

ร.อ.  ประจำ ผศก./สตู/รส.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ภัทรพงศ์ สวนอ้อย)

12/กค. 2564

พ.อ.



12 กค. 2564

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คอ. 3770 - V - 65 - S - 0026

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แปรขนอ่อน

หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้จัดสิ่งสกปรกและฝุ่นละออง บนตัวม้า และหน้าม้า

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ตัวแปรงทำจากไม้เนื้อแข็ง หรือพลาสติกชนิดแข็งอย่างดี หรือวัสดุอื่น ๆ ที่มีคุณภาพเทียบเท่ากันหรือดีกว่า

1.2.2 สายสำหรับสอดมือทำจากไนลอนดก หรือวัสดุอื่น ๆ ที่มีคุณภาพเทียบเท่ากันหรือดีกว่า มีความเหนียว อ่อนนุ่ม

1.2.3 ขนแปรงอ่อนทำจากเส้นใยสังเคราะห์ ที่มีลักษณะอ่อนนุ่ม หรือเส้นใยธรรมชาติ เช่น ขนแพะ

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 ตัวแปรงมีลักษณะเป็นรูปวงรี มีความยาวไม่น้อยกว่า 18 เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า 2 เซนติเมตร ด้านบนมีสายสำหรับสอดมืออยู่ตรงกลางตัวแปรง เพื่อให้กระชับฝ่ามือขณะใช้งาน และด้านล่างมีขนแปรงเรียงเต็มหน้าแปรง

1.3.2 สายสำหรับสอดมือ กว้างไม่น้อยกว่า 3 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 15 เซนติเมตร

1.3.3 ขนแปรง ยึดติดกับตัวแปรงอย่างแน่นหนา

2. การบรรจุและหีบห่อ

- ตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

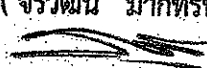
- เป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

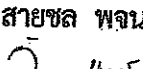
- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

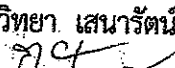
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ
(จิรวุฒิ มากทรัพย์)

พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ
(ณัฐพร / สาธุม)

พ.ท.  ปฏิบัติหน้าที่ รอง ทก.กค.กส.ทบ. / กรรมการ
(สายชล พจนารอด)

พ.ท.  ทน.ผชว./รบก.กยช.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.๒ รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(วิทยา เสนารัตน์)

ร.อ.  ประจำ ผศก./สศต./รศ.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ภัทรพงศ์ สวนอ้อย)

12 ต.ค. 2564

พ.อ. 
12 ต.ค. 2564

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แปรขนอ่อน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

พ.อ.

เสธ.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

(มนัส ไทย่งไทย)

พ.อ.

ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

(จิรวัดน์ มากทรัพย์)

พ.อ.

รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

(ณัฐพร สาธุเม)

พ.ท.

ปฏิบัติหน้าที่ รอง ทก.กค.กส.ทบ. / กรรมการ

(สายชล พจนารถ)

พ.ท.

หน.ผชว./รปภ.กยช.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.๒ รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(วิทยา เสนารัตน์)

ร.อ.

ประจำ ผศก./สุติ/รส.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(ภัทรพงศ์ สวนอ้อย)

12 ต.ค. 2564

พ.อ.

(Signature)

12 ต.ค. 2564

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส.

หมายเลข คณ. 3770 - V - 62 - S - 0012

ชื่อ สิ่งอุปกรณ์ หวีสางทาง

หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับสางทางและขนสัตว์ เช่น ม้า ลา ล่อ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ทำจากอะลูมิเนียม หรือวัสดุอื่นๆ ที่มีคุณภาพเทียบเท่ากันหรือดีกว่า มีความแข็งแรงและทนทาน

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- หวีมีลักษณะจับก้นด้ามมีรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า ตัวหวีกว้างไม่น้อยกว่า 5 ซม. ยาวไม่น้อยกว่า 10 ซม. สันหวีหนาไม่น้อยกว่า 0.5 ซม. และซี่ฟันหวียาวไม่น้อยกว่า 2.5 ซม. รายละเอียดโดยสังเขปตามผนวก ก

2. การบรรจุและหีบห่อ

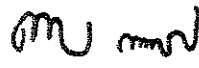
- ตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด หรือตามที่ทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

- เป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

พ.อ. 

๕๖/๕๕ ๒๕๖๒

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

(พัฒน์พล พลเยี่ยม)

พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

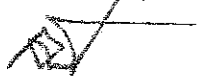
(พุทธร เพ็ชรชนะ)

ร.อ.  ประจำแผนกสัตวบาล กส.ช.1 กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

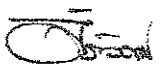
(สมศักดิ์ ช้างเทศ)

1-5/ม.ย. 2562

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ ทบ.

พล.ต.  ผทค.ทบ./ ประธานกรรมการ

(อำนาจ นาคศรี)

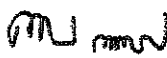
พ.อ.  นักวิชาการ กส.ทบ. / กรรมการ

(จิรวัดน์ มากทรัพย์)

พ.อ.  รอง ผอ.กอง กบ.ทบ. / กรรมการ

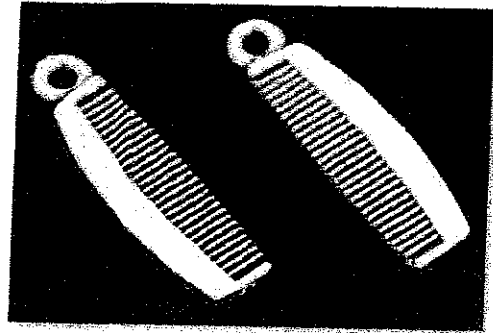
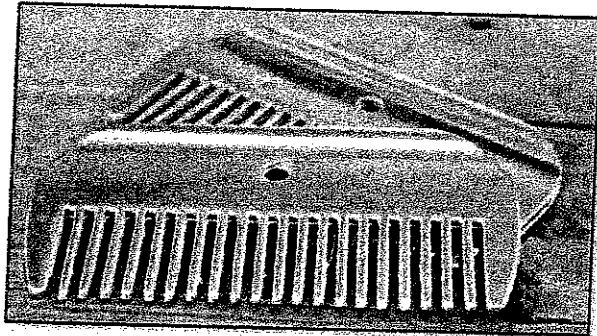
(ไพศาล หมั่นเดช)

27 ม.ย. 2562

พ.อ. 

2/6 ม.ย. 2562

ผนวก ก



ทวิสาทาง

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

(วัฒนพล พลเยี่ยม)

พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

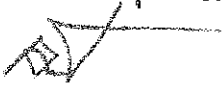
(พุทธพร เพ็ชรชนะ)

ร.อ.  ประจําแผนกสํานัก กส.1 กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

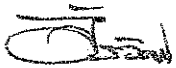
(สมศักดิ์ ช้างเทศ)

5-6/ธ.ย. 2543

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ ทบ.

พล.ต.  ผทค.ทบ. / ประธานกรรมการ

(อำนาจ นาคศรี)

พ.อ.  นักวิชาการ กส.ทบ. / กรรมการ

(จีรวัดน์ มากทรัพย์)

พ.อ.  รอง ผอ.กอง กบ.ทบ. / กรรมการ

(ไพศาล ห่มื่นเดช)

27/ ธ.ย. 2562

พ.อ. 

5/6 ธ.ย. 2562

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 3770 - V - 63 - P - 1075

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สายจูงสำหรับม้า, ลา, สอ

หน่วยนับ เส้น

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับจูงม้า, ลา, สอ ในการทำงานต่างๆ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 สายจูงทำจากไนลอน 2 ชั้น คือ ชั้นในเป็นแกนมีลักษณะเหนียว และชั้นนอกมีลักษณะอ่อนนุ่ม ไม่บาดมือ

1.2.2 ขอโลหะมีตัวล็อกสปริงทำจากทองเหลือง หรือสแตนเลส หรือวัสดุอื่นๆ ที่มีคุณภาพเทียบเท่ากัน หรือดีกว่า มีความแข็งแรงทนทาน ไม่เปราะหรือหักง่าย ปลดล็อกได้ดี ไม่ฝืดหรือติดขัด

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 สายจูงเป็นเส้นกลม สีทึบก็เข้มหรือสีด้า ซึ่งทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

1.3.2 สายจูงมีความยาวไม่น้อยกว่า 4 ม. และขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 2 ซม. ปลายด้านหนึ่ง สอดเข้ากับห่วงขอโลหะติดกับตัวล็อกสปริง ที่มีความยาวไม่น้อยกว่า 5 นิ้ว

2. การบรรจุและหีบห่อ

- เป็นไปตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

- เป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

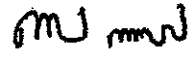
- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

พ.อ. 

12 มี.ค. 2563

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สายจูงสำหรับม้า, ลา, ล่อ

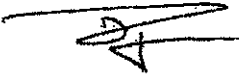
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

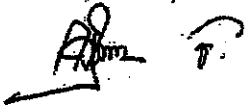
(วัฒนพล พลเยี่ยม)

พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

(พุทธิพร เพ็ชรชนะ)

พ.อ.  รอง ผอ.รฟ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ. / กรรมการ

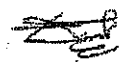
(จตุพงศ์ มุธางค์)

ร.ท.  นช.ผสบ.กสช.1 กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(ณัฐพล ชงเขียวชุมพล)

12/มี.ค. 2563

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ ทบ.

พล.ต.  ผทค.ทบ./ ประธานกรรมการ

(ชัญญากรณ์ เตียตระกูล)

พ.อ.  นักวิชาการ กส.ทบ. / กรรมการ

(จีรวัดน์ มากทรัพย์)

พ.อ.  นบค.ประจำ ทบ.ทบ. / กรรมการ

(ไพศาล หมื่นเดช)

25/มี.ค. 2563

พ.อ. 

12/มี.ค. 2563

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 3770 - V - 63 - P - 1072

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ขลุ่มจุ่ง

หน่วยนับ ขลุ่ม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับสวมใส่เท้าเพื่อใช้จูง

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ขลุ่มจุ่งประกอบด้วย

1.2.1.1 สายรัดคาง	จำนวน 3 เส้น
1.2.1.2 สายรัดคางขากรรไกร	จำนวน 1 เส้น
1.2.1.3 สายรัดแก้ม	จำนวน 2 เส้น
1.2.1.4 สายรัดกระหม่อม	จำนวน 1 เส้น
1.2.1.5 สายรั้งสายรัดกระหม่อม	จำนวน 1 เส้น
1.2.1.6 สายรัดตั้ง	จำนวน 3 เส้น
1.2.1.7 ห่วงยึดสายรัดแก้ม	จำนวน 2 ห่วง
1.2.1.8 ห่วงยึดสายรัดคาง	จำนวน 1 ห่วง
1.2.1.9 ห่วงยึดสายรัดตั้ง	จำนวน 2 ห่วง

1.2.2 สายขลุ่มจุ่งทำจากเส้นใยไนลอนแถบถักอ่อนนุ่ม ส่วนที่เป็นโลหะทำจากทองเหลืองอย่างดี หรือวัสดุอื่นที่มีคุณภาพเทียบเท่ากันหรือดีกว่า

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 สายไนลอนแถบถักมีความกว้างไม่น้อยกว่า 2.5 ซม. และหนาไม่น้อยกว่า 2 มม.

1.3.2 สีขลุ่มจุ่งเป็นสีทึบหรือสีเข้มหรือสีดำ ซึ่งทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

1.3.3 ขลุ่มจุ่งมีขนาดต่างๆ ได้แก่ XS, S, M, L, XL ซึ่งทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว รายละเอียดโดยสังเขปตามผนวก ก

2. การบรรจุและหีบห่อ

- เป็นไปตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

- เป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

พ.อ. สม งาม

12/ก.ค. 2563

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.

พล.อ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

(พัฒน์พล พลเยี่ยม)

พ.อ.

รอง พล.อ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

(พุทธพร เพ็ชรชนะ)

พ.อ.

รอง พล.ร.สัต์ว ทบ.กส.ทบ. / กรรมการ

(จตุพงศ์ มุธาวังศ์)

ร.ท.

นชง.ผสบ.กสช.1 กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(ณัฐพล ชงเขียวชุมพล)

12 มิ.ค. 2563

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ ทบ.

พล.ต.

พล.ต.ท.บ. / ประธานกรรมการ

(ธัญญากรณ์ เตียตระกูล)

พ.อ.

นักวิชาการ กส.ทบ. / กรรมการ

(จิรวินน์ มากทรัพย์)

พ.อ.

นปค.ประจำ กบ.ทบ. / กรรมการ

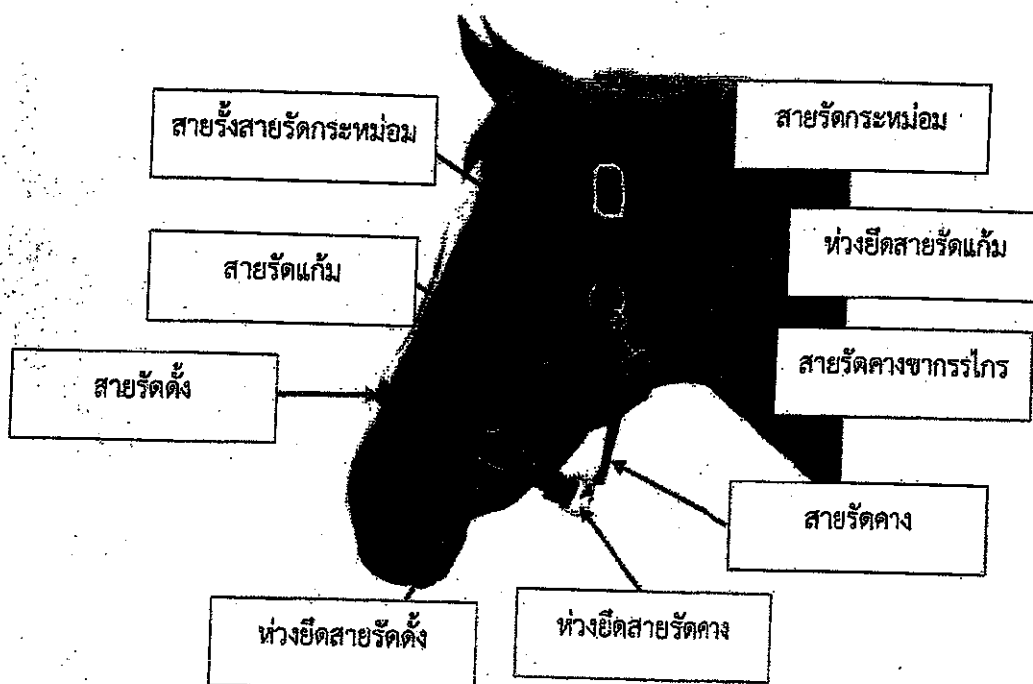
(ไพศาล หมีนเดช)

25 มิ.ค. 2563

พ.อ.

12 มิ.ค. 2563

ผนวก ก



ขลุ่ย

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.

[Signature]

ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

(พันนพล พลเยี่ยม)

พ.อ.

[Signature]

รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

(พุทธิพร เพ็ชรชนะ)

พ.อ.

[Signature]

รอง ผอ.ร.ส.ต.ว. ทบ.กส.ทบ. / กรรมการ

(จตุพงศ์ มุธาวงค์)

ร.ท.

[Signature]

นช.ผส.บ.กส.ช.1 กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(ณัฐพล ชงเขียวขมพล)

12, มี.ค. 2563

พ.อ.

[Signature]

12, มี.ค. 2563

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส.

หมายเลข คณ. 3770 - V - 62 - S - 0011

ชื่อ สิ่งอุปกรณ์ แล้วยาวสำหรับช่วยฝึกสัตว์

หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับช่วยในการฝึกสัตว์

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ด้ามแฮ้งทำจากไนลอน (Nylon) หรือหนังหุ้มแกนพลาสติก หรือวัสดุอื่นๆ ยกเว้นหวาย ที่มีคุณภาพเทียบเท่ากันหรือดีกว่า ที่มีความเหนียว ยึดหยุ่นได้เล็กน้อย และสายแฮ้งทำจากหนัง หรือวัสดุอื่นๆ ที่มีคุณภาพเทียบเท่ากันหรือดีกว่า ที่มีความเหนียว ยึดหยุ่นได้เล็กน้อย แต่ยกเว้นหวาย

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 ด้ามแฮ้งยาวไม่น้อยกว่า 1 ม. และไม่เกินกว่า 1.5 ม. เส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 2.5 ซม. และไม่เกินกว่า 3.5 ซม.

1.3.2 สายแฮ้งมีลักษณะเป็นเส้นแบนหรือเส้นกลมที่มีขนาดเท่ากันตลอดทั้งเส้น หรือโคนใหญ่ปลายเล็กลง ความยาวไม่น้อยกว่า 1 ม. และไม่เกินกว่า 1.5 ม. สำหรับเส้นแบนมีความกว้างไม่น้อยกว่า 0.5 ซม. และไม่เกินกว่า 1.5 ซม. และสำหรับเส้นกลมมีเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 0.5 ซม. และไม่เกินกว่า 1.5 ซม.

1.3.3 รายละเอียดโดยสังเขปตามผนวก ก

2. การบรรจุและหีบห่อ

- ตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด หรือตามที่ทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

3.2 มีข้อกำหนดการใช้ แหล่งผลิต และชื่อโรงงานที่ผลิตที่ได้มาตรฐานสากล

3.3 เป็นผลิตภัณฑ์ที่วางจำหน่ายในท้องตลาดโดยทั่วไป

4. วิธีการตรวจสอบ

- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

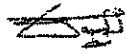
พ.อ.

กบ. กส.ท.บ.

๕-6/ฉ.ย. 2562

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ ทบ.

พล.ต.



มทค.ทบ. / ประธานกรรมการ

(อัญญากรณ์ เตียตระกูล)

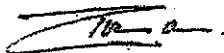
พ.อ.



นักวิชาการ กส.ทบ. / กรรมการ

(จิรวัฒน์ มากทรัพย์)

พ.อ.



นบค.ประจำ กบ.ทบ. / กรรมการ

(ไพศาล หมีนเดช)

25/ม.ค. 2563

พ.อ.



12/ม.ค. 2563

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 3770 - V - 59 - S - 0017

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สายตีวง

หน่วยนับ เส้น

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับเป็นสิ่งอุปกรณ์ เพื่อฝึกม้า และออกกำลังกายม้า

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ทำด้วยไนลอนถักอย่างดี หรือเป็นวัสดุอื่นที่มีคุณภาพเท่าเทียมกัน

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- เป็นสายแบน มีความกว้างไม่น้อยกว่า 1 นิ้ว มีความยาวตลอดเส้นไม่น้อยกว่า 10 เมตร ปลายด้านหนึ่งมีห่วงคล้องมือ เส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 6 นิ้ว ปลายอีกด้านมีตะขอเกี่ยวทำจากทองเหลือง

2. การบรรจุและหีบห่อ

2.1 บรรจุในภาชนะปิดสนิท

2.2 แบบการบรรจุ และขนาดบรรจุ จะกำหนดในการจัดหาแต่ละครั้ง หรือตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

3.2 ต้องมีอายุการใช้งาน ไม่น้อยกว่า 1 ปี ณ วันส่งมอบ

4. วิธีการตรวจสอบ

- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

ท.อ.อ.ร.

18 มิ.ย. 2559

อนุมัติ กค. กค. ทน. จักรพันธ์ สือ กค. กค. ทน. ที่ ๑๐ คม ๐๔๔๘.5/๒๖๖๒ ลง ๒๗ มิ.ย. ๕๙

ชื่อ สิ่งอุปกรณ์ แลย่าวสำหรับช่วยฝึกสัตว์

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

(พัฒนพล พลเยี่ยม)

พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

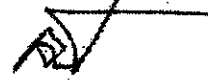
(พุทธิพร เพ็ชรชนะ)

ร.อ.  ประจำแผนกสัตว์บาล กสช.1 กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

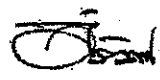
(สมศักดิ์ ช้างเทศ)

6/มิ.ย. 2562

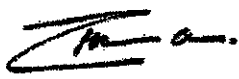
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ ทบ.

พล.ต.  ผทค.ทบ. / ประธานกรรมการ

(อำนาจ นาคศรี)

พ.อ.  นักวิชาการ กส.ทบ. / กรรมการ

(จีรวัดน์ มากทรัพย์)

พ.อ.  รอง ผอ.กอง กบ.ทบ. / กรรมการ

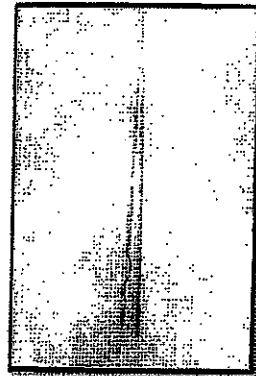
(ไพศาล หมั่นเดช)

27/มิ.ย. 2562

พ.อ. 

6 มิ.ย. 2562

ผนวก ก



แนยวสำหรับช่วยฝึกสัตว์

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ./ ประธานกรรมการ

(พัฒนาพล พลเยี่ยม)

พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

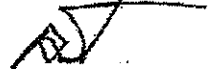
(พุทธพร เพ็ชรชนะ)

ร.อ.  ประจำแผนกสัตว์บาล กสข.1 กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(สมศักดิ์ ช้างเทศ)

1-6 มิ.ย. 2562

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ ทบ.

พล.ต.  พล.ต.ทบ./ ประธานกรรมการ

(อำนาจ นาคศรี)

พ.อ.  นักวิชาการ กส.ทบ. / กรรมการ

(จิรวัดน์ มากทรัพย์)

พ.อ.  รอง ผอ.กอง กบ.ทบ. / กรรมการ

(ไพศาล หมื่นเดช)

27 มิ.ย. 2562

พ.อ. 

1-6 มิ.ย. 2562

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส.

หมายเลข คณ. 3770 - V - 62 - P - 1434

ชื่อ สิ่งอุปกรณ์ ชีบก ชนิดไม้ไผ่ (Pine Shaving)

หน่วยนับ ถุง, กระสอบ

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้ในการปูรองนอนให้กับสัตว์ เพื่อป้องกันบาดเจ็บจากการล้มตัวลงนอน ดูดซับมูลสัตว์และกลิ่นได้เป็นอย่างดี

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- เป็นชีบกที่ได้มาจากไม้ไผ่ (Pine) ปราศจากฝุ่น และสปอร์ของเชื้อรา

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- เป็นเศษไม้บางๆ ที่ได้จากการไสกบ

2. การบรรจุและหีบห่อ

2.1 บรรจุในห่อปิดสนิท

2.2 ขนาดบรรจุ จะกำหนดในการจัดหาแต่ละครั้ง หรือตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 ต้องเป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

3.2 ผลิตในต่างประเทศหรือภายในประเทศ

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

4.2 ตรวจสอบทางห้องปฏิบัติการ

พ.อ. กนก งาม

F-2 018/2562

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.ดร.

ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

(มนัส ไท่งไทย)

พ.อ.

กรรมการ

(ไชยา กลิ่นพยอม)

พ.ท.

นายทหารฝ่ายส่งกำลังบำรุง หน่วยม้าทรงประจำพระองค์ฯ /

(เกรียงไกร อุบล) กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ต.

นายทหารสัตวแพทย์ หน่วยม้าทรงประจำพระองค์ฯ /

(ธนศักดิ์ สังข์สุวรรณ) กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.อ.หญิง 21500000 (กนกนา) ประจำแผนกวิจัยและพัฒนา กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

(ปวีณธิดา โตจินดา) และเลขานุการ

18 เม.ย. 2559

พ.อ.จ.ร.

18 เม.ย. 2559

ชื่อ สิ่งอุปกรณ์ ชี้กับ ชนิดไม้ไผ่ (Pine Shaving)

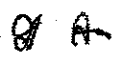
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

(พัฒน์พล พลเยี่ยม)

พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

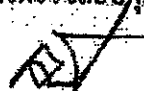
(พฤษพร เพ็ชรชนะ)

พ.ต.  นายทหารสัตวแพทย์ หน่วยม้าทรงประจำพระองค์ฯ

(ธนศักดิ์ สังข์สุวรรณ) / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

๒2 เม.ย 2562

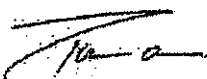
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ ทบ.

พล.ต.  ผทค.ทบ. / ประธานกรรมการ

(อำนาจ นาคศรี)

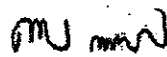
พ.อ.  นักวิชาการ กส.ทบ. / กรรมการ

(จิรวัดน์ มากทรัพย์)

พ.อ.  รอง ผอ.กอง กบ.ทบ. / กรรมการ

(ไพศาล หมีนเดช)

๒2 พ.ค. ๖๕๖๓

พ.อ. 

๒2 เม.ย/๖๕๖๓