



เดินที่ปฏิบัติงานทางสัตวแพทย์ พร้อมอุปกรณ์

1. คุณลักษณะทั่วไป

- 1.1 รายละเอียดที่กำหนดเป็นค่าขั้นต่ำ
- 1.2 เป็นเดินที่ปฏิบัติงานทางสัตวแพทย์ พร้อมอุปกรณ์ และการติดตั้ง ประกอบด้วย
 - 1.2.1 ตัวเดินที่ (ห้องปฏิบัติงานทางสัตวแพทย์)

ขนาด 4 x 8 x 2.5 เมตร (กว้าง x ยาว x สูง)	จำนวน 1 หลัง
1.2.2 เครื่องปรับอากาศแบบเคลื่อนที่ ขนาดไม่น้อยกว่า 15,000 บีทียู	จำนวน 2 เครื่อง
1.2.3 โด๊ะสแตนเลสสำหรับปฏิบัติงานทางสัตวแพทย์	จำนวน 6 ตัว
1.2.4 ชุดหลอดไฟ LED สำเร็จรูปขนาดไม่น้อยกว่า 16 วัตต์	จำนวน 6 ชุด
1.2.5 ชุดม้วนเก็บสายไฟสายสำเร็จรูป	จำนวน 2 ชุด
1.2.6 โคมไฟชนิดตั้งพื้น	จำนวน 6 ตัว
 - 1.3 มีความมั่นคง แข็งแรง ทนทาน และสวยงาม
 - 1.4 เป็นของใหม่ที่ยังไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน มีส่วนประกอบของพื้นที่ปฏิบัติงานทางสัตวแพทย์ พร้อมอุปกรณ์ ทุกชนิดจะต้องเป็นของแท้ตามมาตรฐานของที่มีจำหน่ายในท้องตลาด ผลิต หรือ ประกอบในประเทศ หรือต่างประเทศ

2. คุณลักษณะเฉพาะ

- 2.1 ตัวเดินที่ (ห้องปฏิบัติงานทางสัตวแพทย์) จำนวน 1 หลัง
 - 2.1.1 เดินที่มีขนาด กว้าง x ยาว x สูง ไม่น้อยกว่า 4 x 8 x 2.5 เมตร (กว้าง x ยาว x สูง)
 - 2.1.2 มีโครงสร้างหลักทำจากอลูมิเนียม มีความหนาไม่น้อยกว่า 1.8 มิลลิเมตร
 - 2.1.3 ผ้าคลุมหลังคาผลิตจากโพลีเอสเตอร์เคลือบด้วย PVC ไม่น้อยกว่า 320 กรัม ต่อ ตารางเมตร
 - 2.1.4 ผ้ากันด้านข้างทั้ง 2 ด้าน เหล็กรอบข้าง ผลิตจากโพลีเอสเตอร์เคลือบด้วย PVC มีหน้าต่างพร้อมตาข่ายกันแมลง สามารถประกอบกับผ้าคลุมหลังคาได้ง่าย
 - 2.1.5 ผ้ากันด้านหน้า และด้านหลัง ผลิตจากโพลีเอสเตอร์เคลือบด้วย PVC มีช่องประตู สามารถม้วนเก็บได้
 - 2.1.6 มีผ้าใบปูพื้น เป็นผ้าใบชนิดกันน้ำ มีขนาด 4.20 x 8.20 เมตร ความหนาไม่น้อยกว่า 0.5 มิลลิเมตร
 - 2.1.7 เมื่อกางเส้นที่จะมีขนาด ดังนี้

- มีความกว้างไม่น้อยกว่า	400	เซนติเมตร
- มีความยาวไม่น้อยกว่า	800	เซนติเมตร
- มีความสูงไม่น้อยกว่า	250	เซนติเมตร
- มีขนาดพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า	32	ตารางเมตร
 - 2.1.8 มีน้ำหนักรวมไม่เกิน 130 กิโลกรัม
 - 2.1.9 มีสบล เพื่อยึดตรึงป้องกันลม
 - 2.1.10 สามารถติดตั้งอุปกรณ์เสริม เช่น รางน้ำ ตัวเชื่อมต่อเดินที่ได้ โดยต้องเป็นผลิตภัณฑ์เดียวกันกับตัวเดินที่ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

/2.2 เครื่องปรับ...



2.2 เครื่องปรับอากาศแบบเคลื่อนที่ จำนวน 2 เครื่อง

- 2.2.1 เป็นเครื่องปรับอากาศชนิดเคลื่อนที่ สามารถเคลื่อนย้ายใช้งานนอกสถานที่ได้ โดยสามารถเสียบปลั๊กใช้งานได้ทันที
- 2.2.2 มีขนาด กว้าง 36.5 x 77.5 x 56.8 เซนติเมตร
- 2.2.3 มีน้ำหนักไม่เกิน 50 กิโลกรัม
- 2.2.4 มีขนาดไม่น้อยกว่า 15,000 บีทียู
- 2.2.5 ใช้กับระบบไฟ 220 โวลต์ 50 เฮิร์ตซ์ 1 เฟส
- 2.2.6 พิกัดกำลังไฟฟ้าเข้า 1,880 วัตต์
- 2.2.7 พิกัดกระแสไฟฟ้า 8.2 แอมป์
- 2.2.8 ความสามารถทำความเย็น 9.57 บีทียู/ชั่วโมง
- 2.2.9 ชนิดสารทำความเย็น R410A
- 2.2.10 ปริมาณแรงดันลม 265 CFM
- 2.2.11 มีน้ำยาในตัวเครื่อง และมีท่อระบายความร้อนด้านหลังเครื่อง
- 2.2.12 เครื่องจ่ายลมเย็นมีระบบ AUTO SWING
- 2.2.13 รีโมทคอนโทรลไร้สาย พร้อมปุ่มคำสั่งใช้งานบนเครื่อง
- 2.2.14 หน้าจอแสดงผลแบบดิจิตอลไลท์
- 2.2.15 ถังบรรจุน้ำมีขนาด 4 ลิตร
- 2.2.16 ปริมาณการใช้น้ำ 2.2 ลิตร/ชั่วโมง

2.3 โต๊ะสแตนเลสสำหรับปฏิบัติงานทางสัตวแพทย์ จำนวน 6 ตัว

- 2.3.1 เป็นโต๊ะสแตนเลสขนาด กว้าง x ยาว x สูง ไม่น้อยกว่า 60 x 110 x 80 เซนติเมตร
- 2.3.2 มีมุมการ์ดขึ้น 4 ด้าน ป้องกันของเหลวไหล
- 2.3.3 มีช่องทางลงของเหลว
- 2.3.4 มีตะขอด้านข้างไม่น้อยกว่า 4 ตัว เพื่อบังคับสัตว์
- 2.3.5 มีรู สำหรับใส่เสาน้ำเกลือ พร้อมเสาน้ำเกลือ 1 เสอ
- 2.3.6 ขาโต๊ะสามารถพับได้ เพื่อสะดวกในการเคลื่อนย้าย
- 2.3.7 มีที่รองรับภาชนะเครื่องมือผ่าตัด โดยสามารถถอดเก็บได้
- 2.3.8 มีรู หรือช่อง สำหรับที่รองรับภาชนะเครื่องมืออุปกรณ์ผ่าตัด

2.4 ชุดหลอดไฟ LED สำเร็จรูปขนาดไม่น้อยกว่า 16 วัตต์ จำนวน 6 ชุด

- 2.4.1 เป็นชุดหลอดไฟให้แสงสว่างในพื้นที่ปฏิบัติงาน
- 2.4.2 หลอดไฟเป็นชนิด LED มีขนาดไม่น้อยกว่า 16 วัตต์ จำนวน 1 หลอด ต่อชุด
- 2.4.3 มีสายไฟขนาด 2 x 1.5 มม. ยาวไม่น้อยกว่า 10 เมตร พร้อมปลั๊กเสียบไฟฟ้า (ตัวผู้) ชนิด 2 ขา ต่อชุด
- 2.4.4 ใช้กับระบบไฟ 220 โวลต์ 50 เฮิร์ตซ์

/2.5 ชุดวงวน...



2.5 ชุดม้วนเก็บสายไฟสำเร็จรูป จำนวน 2 ชุด

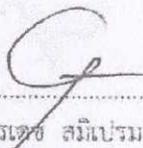
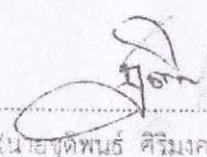
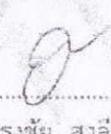
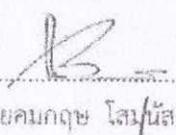
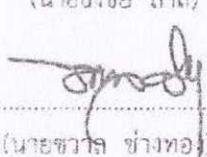
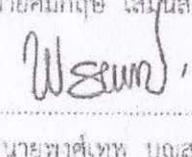
- 2.5.1 เป็นชุดอุปกรณ์สำหรับม้วนเก็บสายไฟสำเร็จรูป ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- 2.5.2 สามารถบรรจุสายไฟขนาด 2 x 2.5 มม.² ได้ไม่น้อยกว่า 30 เมตร บรรจุมาพร้อมชุดม้วนเก็บ
- 2.5.3 มีตัวรับสำหรับเสียบปลั๊กไฟฟ้า เป็นชนิด 3 รู (มีขาติน) จำนวนไม่น้อยกว่า 4 จุด ติดตั้งมาพร้อมกัน
- 2.5.4 มีปลั๊กเสียบไฟฟ้า (ตัวผู้) เป็นชนิด 3 ขา (มีขาติน) จำนวน 1 จุด ยึดติดที่ปลายสายไฟ

2.6 โคมไฟชนิดตั้งพื้น จำนวน 6 ตัว

- 2.6.1 ตัวโคมไฟ 3x และฐาน ผลิตจากอลูมิเนียม
- 2.6.2 ตัวโคมไฟสามารถปรับระดับการใช้งานได้
- 2.6.3 ความสูงไม่น้อยกว่า 150 เซนติเมตร
- 2.6.4 ปรับทิศทางแสงไฟให้ส่องสว่างตรงจุดได้ง่าย
- 2.6.5 มีหลอดไฟชนิดกลม แบบ LED ขนาด 10 วัตต์
- 2.6.6 ตัวหลอดไฟใช้หลอด ขั้ว E27
- 2.6.7 ใช้กับระบบไฟ 220 โวลต์ 50 เฮิร์ตซ์

3. เงื่อนไขอื่นๆ

- 3.1 รับประกันคุณภาพการใช้งานและชิ้นส่วนอุปกรณ์ต่างๆ พร้อมซ่อมแซมโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ไม่น้อยกว่า 1 ปี
- 3.2 ส่งมอบ ติดตั้ง และทดสอบการใช้งานตามที่ระบุไว้ในเงื่อนไขการจัดซื้อ

 (นายสุรเดช สมเปรม) ประธานกรรมการ
 กรรมการ (นายจตุพันธ์ ศิริมงคลรัตน์)	 กรรมการ (นายประสิทธิ์ เกษตงระ)
 กรรมการ (นายรัชชัย สาลี)	 กรรมการ (นายคมกฤษ โสนันต์)
 กรรมการและเลขานุการ (นายชาวล ช่างทอง)	 กรรมการและ (นายทศเทพ บุญสุข) ผู้ช่วยเลขานุการ