

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
ตู้เก็บสารเคมีขนาดเล็ก

1. เป็นตู้เก็บสารเคมีที่สามารถดูดไอสารเคมีแบบไม่ต้องใช้ท่อระบายอากาศสู่ภายนอก ประกอบด้วย
  - 1.1 ตัวตู้ ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.62
  - 1.2 ระบบกำจัดไอสารเคมี
2. ตัวตู้ มีลักษณะดังนี้
  - 2.1 ตัวตู้ทำด้วยโลหะชุบด้วยไฟฟ้า electro-galvanized steel เคลือบด้วย anti-acid polymer ที่ทนการกัดกร่อนจากสารเคมี หรือทำด้วยโลหะที่เคลือบด้วย epoxy resin powder coated
  - 2.2 ตัวตู้ภายในมีขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 640 มิลลิเมตร x ลึก 320 มิลลิเมตร x สูง 480 มิลลิเมตร
  - 2.3 มีประตูเปิดปิดตู้ ทำจากอะคริลิกเป็นแบบโปร่งใส เพื่อสะดวกต่อการสังเกตสารเคมีที่เก็บภายใน
  - 2.4 ภายในตู้แบ่งเป็น 2 ฟัง แยกจากกันและภายในแต่ละฟังมีชั้นวางฟิงละ 2 ชั้น
  - 2.5 สามารถรองรับการเก็บขวดสารเคมีขนาดไม่น้อยกว่า 500 มิลลิลิตร ได้จำนวนไม่น้อยกว่า 48 ขวด
3. ระบบกำจัดไอสารเคมี มีลักษณะดังนี้
  - 3.1 ใช้การดักจับไอสารเคมีด้วยแผ่นกรอง Filter โดยติดตั้งบริเวณส่วนหัวของตู้เหนือบริเวณที่ใช้เก็บสารเคมี และมีพัดลมดูดอากาศติดตั้งอยู่ภายในตัวเครื่อง
  - 3.2 มีอัตราการเร็วในการกรองอากาศไม่น้อยกว่า 70 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง
  - 3.3 ติดตั้งแผ่นกรอง Carbon Filter ชนิด BE+ หรือชนิดอื่น ที่สามารถจับไอสารเคมีได้ และมีแผ่น Prefilter หรือ HEPA Filter เพื่อป้องกันฝุ่น
  - 3.4 มีระบบติดตามและตรวจสอบความอึดตัวของแผ่นกรองไอสารเคมีแบบ Molecode S เพื่อตรวจจับการหลุดรอดของไอสารเคมีเมื่อแผ่นกรองไอสารเคมีเต็มความจุ
4. มีคู่มือการใช้งานและการบำรุงรักษา ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวนอย่างละ 1 ชุด
5. ใช้ไฟฟ้า 220 โวลต์ 50 เฮิรท์ได้
6. รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันส่งมอบ
7. ผู้ขายจะต้องสอนการใช้งานให้แก่ผู้ปฏิบัติการจนสามารถใช้งานได้ดี
8. ผู้ขายต้องรับผิดชอบในการบริการหลังการขายและบริการจัดหาอะไหล่
9. ส่งมอบ ติดตั้งและทดลองจนใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

*[Handwritten signature]*

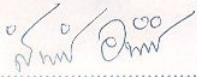
*[Handwritten signature]* ประธานคณะกรรมการ  
(นายไพโรจน์ อารังโสภาส)

*[Handwritten signature]* กรรมการ  
(นางสาวภัทริน โสภาสชัยทัตต์)

*[Handwritten signature]* กรรมการ  
(นางสาวพนม ไสยจิตร)

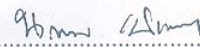
*[Handwritten signature]* กรรมการ  
(นางจริยา บุญจรัสชชะ)

*[Handwritten signature]* กรรมการ  
(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนธัญญกุล)



.....กรรมการ

(นายสิทธิพร อนันต์จินดา)



.....กรรมการ

(นายนฤเบศ เนินทอง)



.....กรรมการและเลขานุการ

(นายกิติพงศ์ ศิริสุทธานันท์)



.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

(นายสรารัฐ ชูกระชั้น)

