

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุครุภัณฑ์ประเภทเครื่องมือการเกษตร
อุปกรณ์สำหรับฉีดพ่นน้ำยาฆ่าเชื้อแบบเคลื่อนที่ได้**

.....

1. ชื่อ : อุปกรณ์สำหรับฉีดพ่นน้ำยาฆ่าเชื้อแบบเคลื่อนที่ได้
2. ลักษณะทั่วไป : เป็นอุปกรณ์ปั้มน้ำแรงดันสูงเพื่อใช้ในการฉีดน้ำยาที่มีส่วนผสมของน้ำยาฆ่าเชื้อโรค
3. ลักษณะเฉพาะ :

ประกอบด้วยอุปกรณ์ 4 ส่วน ดังนี้

 - 3.1 ส่วนด้ามจับพร้อมกลไกเปิด - ปิด
 - 3.1.1 ด้ามมือจับทำด้วยพลาสติกหรือทองเหลือง
 - 3.1.2 สามารถรองรับแรงดันสูงสุดไม่น้อยกว่า 140 บาร์
 - 3.1.3 สามารถส่งน้ำได้ปริมาณไม่น้อยกว่า 7 ลิตร/นาที่
 - 3.1.4 ส่วนหัวฉีดน้ำยาฆ่าเชื้อ ทำด้วยทองเหลืองหรือวัสดุที่ดีกว่า
 - 3.1.5 สามารถปรับแรงดันได้
 - 3.2 ส่วนสายยาง
 - 3.2.1 สายฉีดยาวไม่น้อยกว่า 8 เมตร
 - 3.2.2 สายดูดน้ำยา พร้อมกรองฝักบัว ยาวไม่น้อยกว่า 2 เมตร
 - 3.2.3 สายส่งน้ำยา สามารถทนแรงดันได้ไม่น้อยกว่า 140 บาร์
 - 3.3 ส่วนตัวเครื่อง
 - 3.3.1 ตัวเครื่องทำด้วยวัสดุที่แข็งแรงทนทาน
 - 3.3.2 มอเตอร์แบบ Induction คอยล์ทองแดง รอบหมุนสูงไม่น้อยกว่า 1,400 รอบต่อนาที
 - 3.3.3 ใช้กำลังไฟฟ้า 220 โวลท์ 50 เฮิร์ท
 - 3.3.4 กำลังมอเตอร์ไม่ต่ำกว่า 2.2 Kw.
 - 3.3.5 มีแรงดันไม่น้อยกว่า 140 บาร์
 - 3.3.6 อัตราการส่งน้ำได้ไม่น้อยกว่า 400 ลิตรต่อชั่วโมง
 - 3.4 ต้องมีรถเข็นที่สามารถเคลื่อนที่ได้

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุครุภัณฑ์ประเภทเครื่องมือการเกษตร
อุปกรณ์สำหรับฉีดพ่นน้ำยาฆ่าเชื้อแบบเคลื่อนที่ได้

4. ข้อกำหนดอื่นๆ :

- 4.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
- 4.2 รับประกันคุณภาพการใช้งานและมอเตอร์ไฟฟ้า 1 ปี
- 4.3 มีหนังสือคู่มือการใช้และคู่มือรายการอะไหล่ 1 ชุด
- 4.4 ส่งมอบ ตรวจสอบและทดลองการใช้งานเป็นที่เรียบร้อย ที่หน่วยจัดซื้อหรือหน่วยงานที่
กรมปศุสัตว์กำหนด

.....ประธานกรรมการ
(นายदनัย คำขวัญ)

.....กรรมการ
(นายเกียรติศักดิ์ กล้าเอม)

.....กรรมการ
(นายภาณุพันธ์ พงษ์เพ็ง)

.....กรรมการ
(นายสุกเนตร หาญสุริย์)

.....กรรมการ
(นายวิวัฒน์ นนทะสร)

.....กรรมการและเลขานุการ
(นายกุลภัทร์ โพธิ์นิษฐ)

.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นายชูสกุล พึ่งพิพัฒน์)