

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุครุภัณฑ์ประเภทเครื่องมือการเกษตร
เครื่องอัดก้อนพืชอาหารสัตว์พร้อมห่อพลาสติก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 50 เซนติเมตร**

.....

1. ชื่อ : เครื่องอัดก้อนพืชอาหารสัตว์พร้อมห่อพลาสติก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 50 เซนติเมตร
2. ลักษณะทั่วไป : เป็นเครื่องอัดก้อนพืชพร้อมห่อพลาสติก มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 50 เซนติเมตร ขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้าขนาดไม่น้อยกว่า 5.5 กิโลวัตต์
3. ลักษณะเฉพาะ :
 - 3.1 มีระบบสายพานลำเลียงทำด้วย PVC ขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาดไม่น้อยกว่า 0.55 กิโลวัตต์ พร้อมระบบควบคุมการทำงานอัตโนมัติ สามารถหยุดการทำงานเมื่อก้อนพืชได้ตามปริมาณที่กำหนด
 - 3.2 มีปุ่มลมสำหรับจ่ายแรงดันอากาศให้ระบบการทำงานของเครื่องอัดก้อนพืช
 - 3.3 ใช้ไฟฟ้าขนาด 220 โวลต์ 50 เฮิร์ตซ์ พร้อมอุปกรณ์ป้องกันไฟตก ไฟเกิน และอุปกรณ์ป้องกันมอเตอร์อื่นๆ
 - 3.4 ชุดอัดก้อนพืชรายละเอียด ดังนี้
 - 3.4.1 ชุดอัดก้อนพืชเป็นรูปทรงกระบอก มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 50 เซนติเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 50 เซนติเมตร
 - 3.4.2 มีโรลเลอร์ (Steel Rollers) สำหรับม้วนอัดก้อนพืช ส่งกำลังด้วยโซ่ มีฝาครอบและอุปกรณ์ป้องกันอันตราย
 - 3.4.3 ใช้ตาข่ายหรือวัสดุอื่นๆ ที่เป็นวัสดุห่อหุ้มกันแตกในการยึดรูปร่างก้อนพืชที่ม้วนอัดแล้ว และมีเสียงสัญญาณเตือนเมื่อก้อนพืชถูกม้วนเป็นก้อนแล้ว
 - 3.4.4 มีประตูปล่อยก้อนพืชเปิดเองอัตโนมัติเมื่อได้ขนาดตามที่กำหนด และมีตัวนับก้อนพืช สามารถตั้งค่าใหม่ได้
 - 3.5 ชุดห่อม้วนพลาสติกก้อนพืช มีรายละเอียดดังนี้
 - 3.5.1 ติดตั้งอยู่ด้านหลังมีแท่นสำหรับห่อก้อนพืชสามารถหมุนได้ด้วยมอเตอร์เกียร์ ขนาดไม่น้อยกว่า 0.55 กิโลวัตต์
 - 3.5.2 มีแกนสำหรับใส่ม้วนพลาสติก ความยาวไม่น้อยกว่า 25 เซนติเมตร จำนวน 1 แกน
 - 3.5.3 มีระบบยกเทก้อนพืชที่ห่อแล้ว
 - 3.6 ขนาดของก้อนพืชที่ห่อพลาสติกแล้วมีรูปทรงกระบอก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 50 เซนติเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 50 เซนติเมตร หรือมีปริมาตรไม่น้อยกว่า 0.09 ลูกบาศก์เมตร
 - 3.7 การทำงานไฟฟ้าและนิวเมติกส์ สั่งการทำงานด้วยระบบ PLC (Programmable Logic Controller) ทั้งแบบ Automatic และ Manual

.....ประธานกรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุครุภัณฑ์ประเภทเครื่องมือการเกษตร
เครื่องอัดก้อนพืชอาหารสัตว์พร้อมท่อพลาสติก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 50 เซนติเมตร

-
- 3.8 ชุดอัดก้อนพืชและชุดห่อก้อนพืชติดตั้งอยู่บนแท่นเดียวกัน มีล้อสำหรับเคลื่อนย้าย ขนาดตาม
มาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
- 3.9 มีใบตัดฟิล์มพลาสติกทำงานอัตโนมัติ
- 3.10 มีถาดสำหรับรองรับเศษพืชอาหารสัตว์ที่ตกหล่นจากการอัด บริเวณใต้ห้องอัด
- 3.11 มีระบบหล่อลื่นลูกปืนชุดห้องอัด โดยอัดครั้งเดียวสามารถหล่อลื่นได้ทุกจุดหรือเป็นชนิดหล่อลื่น
อัตโนมัติ

4. ข้อกำหนดอื่นๆ:

- 4.1 เป็นพัสดุที่ได้รับรองมาตรฐานจากประเทศผู้ผลิต
- 4.2 ต้องเป็นเครื่องใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
- 4.3 มีใบรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิต
- 4.4 ต้องมีใบรับรองการให้บริการตรวจสอบซ่อมบำรุงรักษาพร้อมบริการอะไหล่โดยไม่คิดมูลค่าเป็นเวลา
ไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันส่งมอบ ทั้งนี้ จะต้องมาทำการซ่อมภายใน 15 วัน หลังจากได้รับแจ้งและ
ให้แล้วเสร็จโดยเร็ว หากพินกำหนดนี้ กรมปศุสัตว์มีสิทธิ์ดำเนินการจ้างผู้อื่นมาทำการซ่อมแซมให้
และเรียกเก็บค่าซ่อมแซมจากผู้จำหน่ายตามราคาที่จ่ายจริง
- 4.5 มีหนังสือคู่มือการใช้และคู่มือรายการอะไหล่ 1 ชุด
- 4.6 ส่งมอบ ตรวจสอบและทดลองใช้งานเป็นที่เรียบร้อยที่หน่วยงานจัดซื้อ หรือหน่วยงานที่กรมปศุสัตว์
กำหนด

.....ประธานกรรมการ
(นายदनัย คำขวัญ)

.....กรรมการ
(นายเกียรติศักดิ์ กล้าเอม)

.....กรรมการ
(นายวิชญ์ ไพศาลรุ่งพนา)

.....กรรมการ
(นายสุภเนตร หาญสุริย์)

.....กรรมการ
(นายวิวัฒน์ นนทะสร)

.....กรรมการและเลขานุการ
(นายกุลภัทร์ โพธิกนิษฐ)

.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นายชุตกุล พึ่งพิพัฒน์)