

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุครุภัณฑ์ประเภทเครื่องมือเกษตร
เครื่องผสมอาหารที่เอ็มอาร์ ขนาด 26 ลบ.ม. ชนิดตั้งพื้นพร้อมอุปกรณ์

-
1. ชื่อ : เครื่องผสมอาหารที่เอ็มอาร์ ขนาด 26 ลบ.ม. ชนิดตั้งพื้นพร้อมอุปกรณ์
 2. ลักษณะทั่วไป : เป็นเครื่องผสมอาหารสัตว์ ที่ เอ็ม อาร์ ขนาดความจุของถังไม่น้อยกว่า 26 ลูกบาศก์เมตร ชนิดติดตั้งกับที่สามารถใช้ต้นกำลังได้ 2 ระบบ คือมอเตอร์ไฟฟ้าหรือรถฟาร์มแทรกเตอร์
 3. ลักษณะเฉพาะ :
 - 3.1 ชุดถังผสมอาหารมีรายละเอียดดังนี้
 - 3.1.1. ถังผสมขนาดความจุไม่น้อยกว่า 26 ลูกบาศก์เมตร
 - 3.1.2. มีช่องใส่วัตถุดิบด้านบนพร้อมติดตั้งเหล็กขบกันวัตถุดิบ
 - 3.1.3. ตัวถังผสมทำจากเหล็กเกรดพิเศษ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
 - 3.1.4. ความสูงภายในไม่น้อยกว่า 2 เมตร ผนังด้านข้างหนาไม่น้อยกว่า 8 มิลลิเมตร และแผ่นท้องพื้นหนาไม่น้อยกว่า 20 มิลลิเมตร
 - 3.1.5. มีชุดลำเลียงสำหรับจ่ายอาหารออกจากเครื่อง มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 60 เซนติเมตร
 - 3.1.6. โดยสามารถจ่ายอาหารได้ 2 ทิศทางซ้ายหรือขวา
 - 3.1.7. มีระบบไฮดรอลิกหรือมอเตอร์เกียร์สำหรับควบคุมประตูช่องจ่ายอาหาร ซึ่งเป็นอุปกรณ์มาตรฐานติดตั้งมาจากโรงงานผู้ผลิต
 - 3.2 มีชุดแกนผสมอาหารสามารถทำงานได้ 2 ระบบ รายละเอียดดังนี้
 - 3.2.1. มีแกนผสมอาหารแบบแนวตั้งจำนวนไม่น้อยกว่า 2 แกน
 - 3.2.2. แต่ละแกนผสมติดตั้งใบมีดไม่น้อยกว่า 7 ใบ
 - 3.2.3. มีความสูงของปลายแกนผสม ไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ส่วนของถังผสม
 - 3.2.4. ระบบขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้าพร้อมชุดควบคุมความเร็วรอบแบบอินเวอร์เตอร์ ขนาดรวมกันไม่น้อยกว่า 120 HP กำลังไฟฟ้า 3 เฟส 380 โวลต์ 50 เฮิร์ต จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ชุด
 - 3.2.5. หรือขับเคลื่อนรถฟาร์มแทรกเตอร์ขนาดไม่น้อยกว่า 120 แรงม้า 540 รอบ/นาที
 - 3.3 มีระบบบันทึกข้อมูลการผสมอาหาร มีรายละเอียดอย่างน้อยดังนี้
 - 3.3.1. มีโหลดเซลล์ (Load Cell) สำหรับชั่งน้ำหนัก ไม่น้อยกว่า 3 จุด
 - 3.3.2. มีหน่วยความจำ โปรแกรมสูตรอาหารไม่น้อยกว่า 10 สูตร
 - 3.3.3. มีหน้าจอแสดงผลสามารถแสดงโปรแกรมและน้ำหนักอาหารได้
 - 3.3.4. สามารถตั้งค่ามีระบบเสียงเตือนเมื่อถึงปริมาณที่โปรแกรมไว้ ทั้งตอนใส่อาหารเข้าเพื่อผสมและปล่อยอาหารออก
 - 3.3.5. ใช้ระบบไฟฟ้า ขนาด 12 โวลต์

3.4 มีสายพานลำเลียงวัตถุดิบแบบมีล้อเลื่อน มีรายละเอียดอย่างน้อยดังนี้

3.4.1. ความกว้างไม่น้อยกว่า 60 เซนติเมตร ด้านข้างมีแผงกันวัตถุดิบหล่น ปลายปล่องจ่ายอาหาร ความสูงจากพื้นไม่น้อยกว่า 3.5 เมตร ขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้าขนาดไม่น้อยกว่า 3 แรงม้า กำลังไฟฟ้า 3 เฟส 380 โวลต์ 50 เฮิร์ต พร้อมชุดเกียร์

4. ข้อกำหนดอื่นๆ :

- 4.1 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานคุณภาพและความปลอดภัยหรือเทียบเท่าจากประเทศผู้ผลิต
- 4.2 ผู้เสนอราคาจะต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิตมาแสดงและหนังสือรับรองดังกล่าวต้องไม่หมดอายุก่อนวันเสนอราคา
- 4.3 ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
- 4.4 สามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี มีคู่มือการใช้และคู่มือรายการอะไหล่ให้อย่างน้อย 1 ชุด
- 4.5 ต้องมีใบรับรองการให้บริการตรวจสอบ ซ่อมบำรุง พร้อมบริการโดยไม่คิดมูลค่าเป็นเวลา ไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันส่งมอบ
- 4.6 กำหนดส่งมอบ และตรวจสอบเป็นที่เรียบร้อยที่หน่วยงานจัดซื้อ หรือหน่วยงานที่กรมปศุสัตว์กำหนด

.....

.....ประธานกรรมการ

(นายไสว นามคุณ)

.....กรรมการ

(นายสุภเนตร หาญสุริย์)

.....กรรมการ

(นายภาณุพันธ์ พงษ์เพ็ง)

.....กรรมการ

(นายเกียรติศักดิ์ กล้าเอม)

.....กรรมการ

(นายวสัน รุจิมิตร)

.....กรรมการและเลขานุการ

(นายกุลภัทร์ โพธิกนิษฐ)

.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

(นายชูสกุล พึ่งพิพัฒน์)