



รายละเอียดประกอบการจัดซื้อครุภัณฑ์
รถฟาร์มแทรกเตอร์ล้อยาง


จำนวนที่ต้องการ 1 เครื่อง งบประมาณ 557,000 บาท

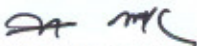
คุณลักษณะเฉพาะ (Specification)

1. เป็นรถฟาร์มแทรกเตอร์ชนิดขับเคลื่อน 4 ล้อ มีระบบขับเคลื่อนหน้าแยกได้
2. เป็นระบบเครื่องยนต์ดีเซล 4 สูบ 4 จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ มีกำลังไม่น้อยกว่า 45 แรงม้า และมีปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,000 ซีซี
3. มีระบบคลัตช์ตัดต่อกำลังเป็นแบบคลัตช์แห้ง
4. มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า 8 เกียร์ และเกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า 2 เกียร์
5. มีระบบพวงมาลัยเป็นแบบเพาเวอร์ หรือไฮดรอสแตติก(Hydrostatic)
6. มีระบบเบรกล้อหลังที่สามารถแยกซ้ายขวาได้
7. มีแขนยกเครื่องมือแบบมาตรฐาน 3 จุด และที่ต่อพ่วงแบบลาก
8. มีระบบเพลลาอำนาจกำลังปรับความเร็วตามมาตรฐาน 540 รอบต่อนาทีได้
9. มีระบบควบคุมแขนยกแบบควบคุมตำแหน่ง แบบควบคุมอัตโนมัติ และสามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 1,000 กก.
10. มีการรับประกันคุณภาพตัวรถไม่น้อยกว่า 1 ปี หรือ 1,000 ชั่วโมง ของการทำงาน
11. มีชุดใบมีดเกรดดินหน้า ควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิก
12. มีชุดจอบหมุนพรวนดินต่อติดระบบเพลลาอำนาจกำลัง และรับประกันอุปกรณ์ไม่ต่ำกว่า 500 ชั่วโมง ของการทำงาน และมีอะไหล่สำรอง 1 ชุด
13. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐาน มอก. และมีศูนย์บริการที่ติดต่อได้สะดวก


.....
(ผศ.วิรัตน์ หวังเชื่อมกลาง)
ผู้กำหนดรายละเอียดครุภัณฑ์


.....
(นายทนายวีร์ หนุบุญ)
ผู้ตรวจสอบ


.....
(ผศ.มงคล กระจ่าง)
ผู้ตรวจสอบ



.....
(รองศาสตราจารย์ ดร. วินิจ โขติสว่าง)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
ผู้อนุมัติ


รายละเอียดประกอบการจัดซื้อครุภัณฑ์
เครื่องเกี่ยวนวดข้าว

จำนวนที่ต้องการ 1 เครื่อง งบประมาณ 395,000 บาท


คุณลักษณะเฉพาะ (Specification)

1. ใช้เครื่องยนต์ดีเซล 2 สูบ 4 จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ
2. การเคลื่อนที่ใช้ล้อตีนตะขาบ
3. ระบบเกียร์ใช้แบบไฮโดรลิก
4. รูปแบบการเลี้ยวใช้การเบรคเลี้ยว
5. จำนวนแถวการเก็บเกี่ยวไม่น้อยกว่า 2 แถว
6. ระบบการนวดแบบนวดเฉพาะรวงข้าว
7. เพอร์เซ็นต์ข้าวร่วงหล่นไม่เกิน 2 เปอร์เซ็นต์
8. มีชุดสับฟาง
9. สามารถเกี่ยวข้าวทั่วไปที่มีมุมล้มเอียงโดยวัดจากแนวตั้งไม่น้อยกว่า 80 องศา ได้
10. สามารถเกี่ยวข้าวที่ความสูงไม่น้อยกว่า 60 เซนติเมตร ได้
11. มีประสิทธิภาพการทำงานไม่น้อยกว่า 3 ไร่/วัน


.....
(นายพิเชษฐ์ คล่องพิทักษ์)
ผู้กำหนดรายละเอียดครุภัณฑ์


.....
(นายท้าววีร์ หนุบบุญ)
ผู้ตรวจสอบ


.....
(ผศ.มงคล คธาพันธ์)
ผู้ตรวจสอบ


.....
(รองศาสตราจารย์ ดร. วินิจ โชติสว่าง)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
ผู้อนุมัติ