

ข้อมูลประกอบการจัดทำคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์

รหัสครุภัณฑ์..... รายการ รถมอเตอร์พร้อมเครื่องตัดหญ้าเลี้ยงสัตว์
ประเภทวิชา เกษตรกรรม สาขาวิชา ช่างกลเกษตร

กรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์

- | | |
|-----------------------------|--|
| 1. นายวรารุฒิ ไกยราช | สังกัด วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีศรีสะเกษ |
| 2. นายสิริศักดิ์ คำแสน | สังกัด วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีศรีสะเกษ |
| 3. นายสุชาติ สติภาบุญโสตากร | สังกัด วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีศรีสะเกษ |

ตามคำสั่งวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีศรีสะเกษ ที่ 690/2557 ลงวันที่ 27 พฤศจิกายน 2557 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ ประจำปีงบประมาณ 2559

เป็นของผลิตในประเทศ โดยมีผู้ผลิตและผู้จำหน่าย (อย่างน้อย 3 แห่ง)

1. บริษัท สยามคูโบต้าอุตสาหกรรม จำกัด
2. บริษัท พงษ์ละออพัฒนา (ประเทศไทย) จำกัด
3. บริษัท ชลบุรีเมืองทอง จำกัด

เป็นของผลิตจากต่างประเทศ โดยมีผู้ผลิตและผู้จำหน่าย (อย่างน้อย 3 แห่ง)

1. ประเทศ..... ยี่ห้อ ผู้จำหน่าย บริษัท.....
2. ประเทศ..... ยี่ห้อ ผู้จำหน่าย บริษัท.....
3. ประเทศ..... ยี่ห้อ ผู้จำหน่าย บริษัท.....

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นายวรารุฒิ ไกยราช)



คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ ปี 2559

หน้าที่ 4/7


รหัสครุภัณฑ์

ชุดครุภัณฑ์ รถแทรกเตอร์พร้อมเครื่องตัดหญ้าเลี้ยงสัตว์ ราคา 1,900,000 บาท

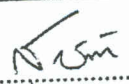
ชุดครุภัณฑ์ รถแทรกเตอร์พร้อมเครื่องตัดหญ้าเลี้ยงสัตว์

ประกอบด้วย รายการต่าง ๆ ดังนี้

1. รถฟาร์มแทรกเตอร์ชนิดขับเคลื่อน 4 ล้อ ขนาด 58 แรงม้า จำนวน 1 คัน ราคา 868,000 บาท
2. เครื่องตัดหญ้าอาหารสัตว์แบบจานหมุนเหวี่ยง ชนิด Disc Mower จำนวน 1 คันราคา 392,000 บาท
3. รถเทรลเลอร์หว่านปุ๋ยคอกพวงท้ายรถฟาร์มแทรกเตอร์ จำนวน 1 คัน ราคา 640,000 บาท
- 4.
- 5.


.....
(นายวรารุณี ไกยราย)
ประธานกรรมการ


.....
(นายสิริศักดิ์ คำแสน)
กรรมการ


.....
(นายสุชาติ สติภาบุญโสตากร)
กรรมการและเลขานุการ



รหัสครุภัณฑ์

ชุดครุภัณฑ์ รถฟาร์มแทรกเตอร์ชนิดขับเคลื่อน 4 ล้อ ขนาด 58 แรงม้า

1. รถฟาร์มแทรกเตอร์ ชนิดขับเคลื่อน 4 ล้อ ขนาด 58 แรงม้า ราคา 868,000 บาท

1.1 รายละเอียดทั่วไป

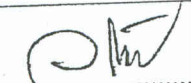
- 1.1.1 เป็นแทรกเตอร์ล้อยางชนิดขับเคลื่อน 4 ล้อ
- 1.1.2 เป็นรถฟาร์มแทรกเตอร์ใหม่ ที่นำเข้าหรือประกอบภายในประเทศรุ่นล่าสุด
- 1.1.3 มีอะไหล่จำหน่ายในท้องตลาด
- 1.1.4 มีใบมีดตัดหน้าควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิก

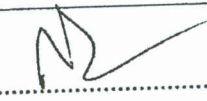
1.2 รายละเอียดทางเทคนิค

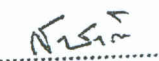
- 1.2.1 เครื่องดีเซล 4 จังหวะ 4 สูบ ระบายความร้อนด้วยน้ำ มีกำลังไม่ต่ำกว่า 58 แรงม้า ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซี.ซี.
- 1.2.2 ระบบไฟฟ้าแบตเตอรี่ 12 โวลท์
- 1.2.3 ระบบบังคับเลี้ยวแบบไฮดรอสแตติกหรือแบบเพาเวอร์
- 1.2.4 มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า 8 เกียร์ ถอยหลังไม่น้อยกว่า 2 เกียร์
- 1.2.5 อุปกรณ์ต่อพ่วงไฮดรอลิก แบบ 3 จุด และมีคานลาก (Draw bar)
- 1.2.6 เพลาอำนวยกำลังความเร็ว 540 รอบต่อนาที
- 1.2.7 ขนาดล้อยาง หน้า-หลัง ขนาด 9.5-22 ผ้าใบไม่น้อยกว่า 6 ชั้น ขนาด 16.9-28 ผ้าใบไม่น้อยกว่า 8 ชั้น
- 1.2.8 โคมไฟส่องสว่างหน้า - หลัง ตามกฎจราจร
- 1.2.9 อุปกรณ์แผงหน้าปัดมาตรวัด ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- 1.2.10 ถ้าเป็นผลิตภัณฑ์นำเข้าจากต่างประเทศหรือเป็นผลิตภัณฑ์มาประกอบในประเทศ ต้องได้รับการจดทะเบียนรับรองมาตรฐานจากกระทรวงอุตสาหกรรม หรือมีหนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์จากกระทรวงอุตสาหกรรม

1.3 รายละเอียดอื่นๆ

- 1.3.1 เครื่องมือที่จำเป็น เช่น แม่แรง ขนาด 5 ตัน, ประแจเลื่อน ขนาดไม่น้อยกว่า 14 นิ้ว , ประแจปากตาย 1 ชุด, กระบอกอัดจารบี 1 ชุด พร้อมอุปกรณ์ต่าง ๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- 1.3.2 มีหนังสือคู่มือการใช้บำรุงรักษา, คู่มือชิ้นส่วนอะไหล่อย่าง 1 ชุด
- 1.3.3 มีหลังคากันความร้อนตามมาตรฐานผู้ผลิต
- 1.3.4 ต้องมีใบรับประกันการให้บริการตรวจสอบ พร้อมบริการอะไหล่ อย่างน้อย 1 ปี (กรณีใช้งานปกติ)
- 1.3.5 ส่งมอบพร้อมสาคิตการทำงานที่วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีศรีสะเกษ
- 1.3.6 ไสกรองสำหรับเป็นอะไหล่ทุกชนิด อย่างละ 3 ชุด


.....
(นายวราวุฒิ ไกยราย)
ประธานกรรมการ


.....
(นายสิริศักดิ์ คำแสน)
กรรมการ


.....
(นายสุชาติ สติภาพบุญโสตากร)
กรรมการและเลขานุการ



คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ ปี 2559

หน้าที่ 6/7

รหัสครุภัณฑ์
ชุดครุภัณฑ์ เครื่องตัดหญ้าอาหารสัตว์ แบบจานหมุนเหวี่ยง ชนิด Disc Mower

1 .เครื่องตัดหญ้าอาหารสัตว์ แบบจานหมุนเหวี่ยง ชนิด Disc Mower ราคา 392,000 บาท

1.1 รายละเอียดทั่วไป

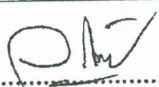
- 1.1.1 ติดท้ายรถแทรกเตอร์แบบ 3 จุด ทำงานรับกำลังขับเคลื่อนจากเพา P.T.O. ของรถฟาร์มแทรกเตอร์
- 1.1.2 มีจานตัดหญ้าหมุนเหวี่ยงแบบ Disc Mower อย่างน้อย 4 ชุด
- 1.1.3 ความกว้างการทำงาน ไม่น้อยกว่า 1.80 เมตร (ปรับความสูงการทำงานได้)

1.2 รายละเอียดทางเทคนิค

- 1.2.1 มีใบมีดตัดหญ้าไม่น้อยกว่า 2 ใบต่อชุด สามารถถอดเปลี่ยนได้
- 1.2.2 สามารถเก็บพับคาน ใบมีดเพื่อสะดวกในการเคลื่อนย้าย
- 1.2.3 มีแผงป้องกัน โครงเหล็กและผ้าใบคลุม ป้องกันอันตรายขณะตัดหญ้า
- 1.2.4 มีระบบนิรภัย ป้องกันคานใบมีดชำรุดขณะทำงาน
- 1.2.5 มีใบมีดตัดหญ้าพร้อมสกรูขันเป็นอะไหล่ ไม่น้อยกว่า 20 ชุด

1.3 รายละเอียดอื่นๆ

- 1.3.1 ถ้าเป็นผลิตภัณฑ์นำเข้าหรือผลิตในประเทศ ต้องได้รับการจดทะเบียนรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรมจากกระทรวงอุตสาหกรรมหรือหนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์ จากกระทรวงอุตสาหกรรมแทนได้
- 1.3.2 มีหนังสือรับรองการจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิต
- 1.3.3 มีคู่มือการใช้ คู่มือรายละเอียดอะไหล่ อย่างน้อย 1 ชุด
- 1.3.4 มีเครื่องมือประจำเครื่อง การบริการผู้ผลิตกำหนด
- 1.3.5 ส่งมอบพร้อมสาริตการทำงานที่วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีศรีสะเกษ


.....
(นายวรารุทธิ ไกยราย)
ประธานกรรมการ


.....
(นายสิริศักดิ์ คำแสน)
กรรมการ


.....
(นายสุชาติ สติภาบุญโสตากร)
กรรมการและเลขานุการ



คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ ปี 2559

หน้าที่ 7/7

รหัสครุภัณฑ์
ชุดครุภัณฑ์ รถแทรกเตอร์หว่านปุ๋ยคอกพ่วงท้ายรถแทรกเตอร์

1. รถแทรกเตอร์หว่านปุ๋ยคอกพ่วงท้ายรถแทรกเตอร์ ราคา 640,000 บาท

1.1 รายละเอียดทั่วไป


- 1.1.1 เป็นรถแทรกเตอร์หว่านปุ๋ยคอกพ่วงท้ายรถแทรกเตอร์
- 1.1.2 ทำงานโดยรับกำลังจาก P.T.O. รถแทรกเตอร์ ชนิด 540 รอบ/นาที
- 1.1.3 เป็นรถแทรกเตอร์ แบบชนิด 2 ล้อ ขนาดยางไม่น้อยกว่า 9.00 x 16 นิ้ว ผ้าใบไม่น้อยกว่า 10 ชั้น
- 1.1.4 เป็นรถใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

1.2 รายละเอียดทางเทคนิค

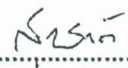
- 1.2.1 ตัวถังทำด้วยเหล็ก มีความยาวไม่น้อยกว่า 3.90 มิลลิเมตร กว้างไม่น้อยกว่า 1,700 มิลลิเมตร ความสูงของกระบะไม่น้อยกว่า 400 มิลลิเมตร น้ำหนักบรรทุกไม่น้อยกว่า 4,000 กิโลกรัม
- 1.2.2 มีแกนตีหว่านปุ๋ยคอกแบบแวนอน ตีปุ๋ยคอกหว่านออกทางด้านท้ายรถแทรกเตอร์
- 1.2.3 มีโซ่ลำเลียงปุ๋ยคอกออกด้านท้ายรถแทรกเตอร์ เพื่อให้แกนตีหว่านปุ๋ยขณะทำงาน พร้อมอุปกรณ์ป้องกันอันตราย
- 1.2.4 มีใบรับรองการจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิต
- 1.2.5 ต้องมีใบรับรองการให้บริการ ตรวจสอบ บำรุงรักษา เป็นเวลาอย่างน้อย 1 ปี โดยไม่คิดมูลค่า (กรณีใช้งานปกติ)

1.3 รายละเอียดอื่นๆ

- 1.3.1 มีใบรับรองการจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิต
- 1.3.2 ต้องมีใบรับรองการให้บริการ ตรวจสอบ บำรุงรักษา เป็นเวลาอย่างน้อย 1 ปี โดยไม่คิดมูลค่า (กรณีใช้งานปกติ)
- 1.3.3 ส่งมอบและทดสอบการทำงานที่วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีศรีสะเกษ


.....
(นายวรารวุฒิ ไกยราย)
ประธานกรรมการ


.....
(นายสิริศักดิ์ คำแสน)
กรรมการ


.....
(นายสุชาติ สติภาบุญโสตากร)
กรรมการและเลขานุการ