

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง(วัสดุ/ครุภัณฑ์)

17. ชื่อโครงการ ชุดหม้อแปลงไฟฟ้าระบบ 22,000-400/230 โวลท์ ขนาด 100 kva
/หน่วยงานเจ้าของโครงการฯ. คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
18. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....140,000.....บาท
19. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง).....มีนาคม 2558.....เป็นเงิน.....140,000 บาท
ราคา/หน่วย(ถ้ามี).....บาท
20. แหล่งที่มาของราคากลาง(ราคาอ้างอิง)
 - 20.1 บริษัท ป.กิจรุ่งเรือง วิศวกรรม จำกัด
 - 20.2 บริษัทขอนแก่นวิศวกรรม จำกัด
 - 20.3 บริษัท Sanmax Control
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
นายอัศวิน อมรสิน
นายวสันต์ ดั่งคำจันทร์
นายเกรียงศักดิ์ บรรลือ

รายละเอียดประกอบการจัดซื้อครุภัณฑ์
ชุดหม้อแปลงไฟฟ้าระบบ 22,000-400/230 โวลต์ ขนาด 100 kva

1. หม้อแปลงไฟฟ้า

- หม้อแปลงไฟฟ้าระบบ 400/230 โวลต์ ขนาดอย่างน้อย 100 KVA
- รองรับกระแสสูงสุด (I_{max}) อย่างน้อย 120 A
- ระบบ Oil immersion type หรือ เทียบเท่า
- มาตรฐานอุปกรณ์ไฟฟ้า ตาม กำหนดใน กฟภ หรือ มอก. หรือ เทียบเท่า พร้อมแสดงหลักฐานการรับรอง
- รับประกันอย่างน้อย 1 ปี

2. วัสดุอุปกรณ์สำหรับติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า

- เสาคอนกรีตเสริมเหล็ก และนั่งร้านติดตั้งพร้อมอุปกรณ์ยึดโยงครบชุด สามารถติดตั้งหม้อแปลงสูงจากพื้นดิน ในระยะที่ปลอดภัย และแข็งแรง
- สายไฟฟ้าแรงสูง ขนาด 50 SAC หรือ ดีกว่า และอุปกรณ์ยึดโยง เพียงพอสำหรับเดินสายเข้าอาคาร ในระยะประมาณ 30 เมตร
- มาตรฐานอุปกรณ์ไฟฟ้า ตาม กำหนดใน กฟภ หรือ มอก. หรือ เทียบเท่า พร้อมแสดงหลักฐานการรับรอง

แบบแจ้งเงื่อนไขประกอบคุณลักษณะ
วันที่ มีนาคม 2558

เพื่อใช้ประกอบการแจ้งรายละเอียดครุภัณฑ์ รายการ

ชุดหม้อแปลงไฟฟ้าระบบ 22,000-400/230 โวลท์ ขนาด 100 kva วงเงิน.....140,000.....บาท (หนึ่ง
แสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

เงื่อนไขของผลิตภัณฑ์


เงื่อนไขการเสนอราคา


เงื่อนไขการส่งมอบ

ต้องส่งมอบผลิตภัณฑ์ภายในระยะเวลา 90 วัน

การรับประกันและการบริการหลังการขาย

ต้องรับประกันคุณภาพการใช้งานอย่างน้อย 1 ปี และมีบริการตรวจเช็ค

ลงชื่อ..........ผู้กำหนดรายละเอียด
(นายอัศวิน อมรสิน)

ลงชื่อ..........ผู้กำหนดรายละเอียด
(นายवंสันต์ ด้วงคำจันทร์)

ลงชื่อ..........ผู้กำหนดรายละเอียด
(นายเกรียงศักดิ์ บรรลือ)