


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จ้างเหมาบริการบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า จำนวน 120 ลูก
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานระบบไฟฟ้าและปรับอากาศ ส่วนอาคารสถานที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 8,770,800 บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 เป็นเงิน 549,500.22 บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี) บาท
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 4.1 แบบแสดงรายการประมาณราคา
 - 4.2 ห้างหุ้นส่วนจำกัด พี เค เอ็น ซัพพลาย
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - 5.1. นายรุ่งโรจน์ ปิยะพงศธร
 - 5.2. นายชาติ พาพรมราช
 - 5.3. นายประวัตติ บุขดี

หน้าที่

โครงการ จ้างเหมาบริการซ่อมบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า จำนวน 120 ลูก

อาคาร ภายใต้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ผู้ประมาณราคา นายชาติ พาทรมราช  วันที่


รายการประมาณราคา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรง (บาท)		ยอดรวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
14	หม้อแปลงเครื่องที่ 14 ขนาด 3 เฟส 630 เควีเอ 50 ไซเกิ้ล 22000-400/230 โวลท์ หมายเลขเครื่อง 3410607 ผู้ผลิต เทพวิรัช (หอพักสุรนิวศ 2 ด้านตะวันออก) ดูแลตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	4,200	4,200	4,200	
15	หม้อแปลงเครื่องที่ 15 ขนาด 3 เฟส 50 เควีเอ 50 ไซเกิ้ล 22000-400/230 โวลท์ หมายเลขเครื่อง 3611107 ผู้ผลิต ธีรไทย (หอพักสุรนิวศ 2 ด้านตะวันตก) ดูแลตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	3,200	3,200	3,200	
16	หม้อแปลงเครื่องที่ 16 ขนาด 3 เฟส 315 เควีเอ 50 ไซเกิ้ล 22000-400/230 โวลท์ ผู้ผลิต เจริญชัย (สุรนิวศ 16-1) ดูแลตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	3,200	3,200	3,200	
17	หม้อแปลงเครื่องที่ 17 ขนาด 3 เฟส 250 เควีเอ 50 ไซเกิ้ล 22000-400/230 โวลท์ ผู้ผลิต ผู้ผลิต เจริญชัย (หอพักสุรนิวศ 16-2) ดูแลตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	3,200	3,200	3,200	

หน้าที่

โครงการจ้างเหมาบริการซ่อมบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า จำนวน 120 ลูก

อาคาร ภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ผู้ประมาณราคา นายชาติ พาทรมราช  วันที่

รายการประมาณราคา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรง (บาท)		ยอดรวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
34	หม้อแปลงเครื่องที่ 34 ขนาด 3 เฟส 500 เควีเอ 50 ไซเกิ้ล 22000-400/230 โวลท์ หมายเลขเครื่อง 952869 ผู้ผลิต แอนซี (ประปามะขามเฒ่า) ดูแสดงสภาพหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	3,500	3,500	3,500	
35	หม้อแปลงเครื่องที่ 35 ขนาด 3 เฟส 500 เควีเอ 50 ไซเกิ้ล 22000-400/230 โวลท์ หมายเลขเครื่อง 952869 ผู้ผลิต แอนซี (โรงสูบน้ำอ่างบ้านห้วยยาง) ดูแสดงสภาพหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	3,500	3,500	3,500	
36	กลุ่มศูนย์กีฬาและสันทนาการ หม้อแปลงเครื่องที่ 36 ขนาด 3 เฟส 100 เควีเอ 50 ไซเกิ้ล 22000-400/230 โวลท์ หมายเลขเครื่อง 930301 ผู้ผลิต เอกรัฐ (ถนนสีหิณี สยามเทเนิส) ดูแสดงสภาพหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	3,200	3,200	3,200	
37	หม้อแปลงเครื่องที่ 37 ขนาด 3 เฟส 500 เควีเอ 50 ไซเกิ้ล 22000-400/230 โวลท์ หมายเลขเครื่อง 508034 ผู้ผลิต แอนซี (อาคารกิจการนักศึกษา) ดูแสดงสภาพหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	3,500	3,500	3,500	

หน้าที

โครงการจ้างเหมาบริการซ่อมบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า จำนวน 120 ลูก

อาคาร ภายใต้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ผู้ประมาณราคา นายชาติ พาทรมราช วันที่

รายการประมาณราคา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรง (บาท)		ยอดรวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
47	หม้อแปลงเครื่องที่ 47 ขนาด 3 เฟส 630 เควีเอ 50 ไซเกิล 22000-400/230 โวลท์ หมายเลขเครื่อง 3410605 ผู้ผลิต ธีรไทย (อาคารวิจัย) ดูแลตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	4,200	4,200	4,200	
48	หม้อแปลงเครื่องที่ 48 ขนาด 3 เฟส 1250 เควีเอ 50 ไซเกิล 22000-400/230 โวลท์ หมายเลขเครื่อง 3410838 ผู้ผลิต เจริญชัย (อาคารวิชาการ 1) ดูแลตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	4,200	4,200	4,200	
49	หม้อแปลงเครื่องที่ 49 ขนาด 3 เฟส 1250 เควีเอ 50 ไซเกิล 22000-400/230 โวลท์ หมายเลขเครื่อง 460166 ผู้ผลิต แอนซี (อาคารวิชาการ 2) ดูแลตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	4,200	4,200	4,200	
50	หม้อแปลงเครื่องที่ 50 ขนาด 3 เฟส 500 เควีเอ 50 ไซเกิล 22000-400/230 โวลท์ หมายเลขเครื่อง 940203057 ผู้ผลิต แอนซี (อาคารสัตว์ทดลอง) ดูแลตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	3,500	3,500	3,500	
51	หม้อแปลงเครื่องที่ 51 ขนาด 3 เฟส 500 เควีเอ 50 ไซเกิล 22000-400/230 โวลท์ หมายเลขเครื่อง 950346 ผู้ผลิต ไทยแมกซ์เวล (อาคารไฟฟ้า หรือ ศูนย์เครื่องมือ 8) ดูแลตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	4,200	4,200	4,200	

หน้าที่

โครงการจ้างเหมาบริการซ่อมบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า จำนวน 120 ลูก

อาคาร ภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ผู้ประมาณราคา นาย ชชาติ พาทรมราช วันที่


รายการประมาณราคา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรง (บาท)		ยอดรวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
52	หม้อแปลงเครื่องที่ 52 ขนาด 3 เฟส 800 เควีเอ 50 ไซเกิ้ล 22000-400/230 โวลท์ หมายเลขเครื่อง 91744 ผู้ผลิต SGB (อาคารเครื่องมือ 7 อาคารปีกซ้าย) ดูแลตรวจสภาพหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	4,200	4,200	4,200	
53	หม้อแปลงเครื่องที่ 53 ขนาด 3 เฟส 1250 เควีเอ 50 ไซเกิ้ล 22000-400/230 โวลท์ หมายเลขเครื่อง 91741 ผู้ผลิต SGB (อาคารเครื่องมือ 7 อาคารกลาง) ดูแลตรวจสภาพหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	4,200	4,200	4,200	
54	หม้อแปลงเครื่องที่ 54 ขนาด 3 เฟส 800 เควีเอ 50 ไซเกิ้ล 22000-400/230 โวลท์ หมายเลขเครื่อง 91746 ผู้ผลิต SGB (อาคารเครื่องมือ 7 อาคารปีกขวา) ดูแลตรวจสภาพหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	4,200	4,200	4,200	
55	หม้อแปลงเครื่องที่ 55 ขนาด 3 เฟส 100 เควีเอ 50 ไซเกิ้ล 22000-400/230 โวลท์ หมายเลขเครื่อง 511008 ผู้ผลิตแอนซี (โรงอาหารกลางครัวทำข้าว) ดูแลตรวจสภาพหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	3,200	3,200	3,200	
56	หม้อแปลงเครื่องที่ 56 ขนาด 3 เฟส 100 เควีเอ 50 ไซเกิ้ล 22000-400/230 โวลท์ หมายเลขเครื่อง 4301807 ผู้ผลิต เอกรัฐ (โรงอาหารแห่งที่ 2 อาคารเรียนรวม) ดูแลตรวจสภาพหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	3,200	3,200	3,200	

หน้าที่

โครงการ จ้างเหมาบริการซ่อมบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า จำนวน 120 ลูก

อาคาร ภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ผู้ประมาณราคา นายชาติ พาทรมราช  วันที่

รายการประมาณราคา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรง (บาท)		ยอดรวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
57	หม้อแปลงเครื่องที่ 57 ขนาด 3 เฟส 1250 เควีเอ 50 ไชเกิ้ล 22000-400/230 โวลท์ ผู้ผลิต คิวทีซี (อาคารบรรณสาร 1) ดูแลตรวจสอบสภาพหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	4,200	4,200	4,200	
58	หม้อแปลงเครื่องที่ 58 ขนาด 3 เฟส 1250 เควีเอ 50 ไชเกิ้ล 22000-400/230 โวลท์ ผู้ผลิต คิวทีซี (อาคารบรรณสาร 2) ดูแลตรวจสอบสภาพหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	4,200	4,200	4,200	
59	กลุ่มอาคารเรียนศูนย์เครื่องมือ หม้อแปลงเครื่องที่ 59 ขนาด 3 เฟส 500 เควีเอ 50 ไชเกิ้ล 22000-400/230 โวลท์ หมายเลขเครื่อง 3410608 ผู้ผลิต อิทธิไทย (อาคารเครื่องมือ 6) ดูแลตรวจสอบสภาพหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	3,500	3,500	3,500	
60	หม้อแปลงเครื่องที่ 60 ขนาด 3 เฟส 500 เควีเอ 50 ไชเกิ้ล 22000-400/230 โวลท์ หมายเลขเครื่อง 3410609 ผู้ผลิต อิทธิไทย (อาคารเครื่องมือ 3) ดูแลตรวจสอบสภาพหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	3,500	3,500	3,500	
61	หม้อแปลงเครื่องที่ 61 ขนาด 3 เฟส 500 เควีเอ 50 ไชเกิ้ล 22000-400/230 โวลท์ หมายเลขเครื่อง 3410610 ผู้ผลิต อิทธิไทย (อาคารเครื่องมือ 2) ดูแลตรวจสอบสภาพหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	3,500	3,500	3,500	
62	หม้อแปลงเครื่องที่ 62 ขนาด 3 เฟส 400 เควีเอ	LOT	1	0	0	3,500	3,500	3,500	

หน้าที่

โครงการจ้างเหมาบริการซ่อมบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า จำนวน 120 ลูก

อาคาร ภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ผู้ประมาณราคา นายชาติ พาทรมราช วันที่

รายการประมาณราคา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรง (บาท)		ยอดรวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
77	หม้อแปลงเครื่องที่ 77 ขนาด 1 เฟส 30 เควีเอ 50 ไซเกิ้ล 22000-460/230 โวลท์ หมายเลขเครื่อง 89342 ผู้ผลิต เจริญชัย (สามแยก ถนนเทคโนโลยี 3) ดูแลตรวจสภาพหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	3,200	3,200	3,200	
78	หม้อแปลงเครื่องที่ 78 ขนาด 1 เฟส 30 เควีเอ 50 ไซเกิ้ล 22000-460/230 โวลท์ หมายเลขเครื่อง 89341 ผู้ผลิต เจริญชัย (ถนนมหาวิทยาลัย 3 ตรงข้ามสนามมะม่วง) ดูแลตรวจสภาพสวิทช์เกียร์ไฟฟ้า	LOT	1	0	0	3,200	3,200	3,200	
79	หม้อแปลงเครื่องที่ 79 ขนาด 1 เฟส 30 เควีเอ 50 ไซเกิ้ล 22000-460/230 โวลท์ หมายเลขเครื่อง 508040 ผู้ผลิต แอนซี (ถนนมหาวิทยาลัย 3 ใกล้สามแยกป้อมประตู 2) ดูแลตรวจสภาพหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	3,200	3,200	3,200	
80	หม้อแปลงเครื่องที่ 80 ขนาด 1 เฟส 50 เควีเอ 50 ไซเกิ้ล 22000-460/230 โวลท์ หมายเลขเครื่อง 89343 ผู้ผลิต เจริญชัย (ถนนลิกวิถิ 1 แคว้น สามแยกไปกิจการ) ดูแลตรวจสภาพหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	3,200	3,200	3,200	

หน้าที่

โครงการจ้างเหมาบริการซ่อมบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า จำนวน 120 ลูก

อาคาร ภาชนวมมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ผู้ประมาณราคา นาย ชชาติ พงษ์มราช วันที่

รายการประมาณราคา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรง (บาท)		ยอดรวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
90	หม้อแปลงเครื่องที่ 90 ขนาด 1 เฟส 50 เควีเอ 50 ไซเกิล 22000-460/230 โวลท์ หมายเลขเครื่อง 510062 ผู้ผลิต แอนซี (โฟถนนทางออกประตู 2 หน้าบ้านผู้ใหญ่) ดูแลตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	3,200	3,200	3,200	
91	หม้อแปลงเครื่องที่ 91 ขนาด 1 เฟส 20 เควีเอ 50 ไซเกิล 22000-400/230 โวลท์ หมายเลขเครื่อง 89334 ผู้ผลิต เจริญชัย (ถนนมหาวิทยาลัย 3 โกลด์คิงแยกเทคโนโลยี) ดูแลตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	3,200	3,200	3,200	
92	หม้อแปลงเครื่องที่ 92 ขนาด 1 เฟส 20 เควีเอ 50 ไซเกิล 22000-400/230 โวลท์ หมายเลขเครื่อง 89336 ผู้ผลิต เจริญชัย (ถนนมหาวิทยาลัย 3 อ่างเก็บน้ำ) ดูแลตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	3,200	3,200	3,200	
93	หม้อแปลงเครื่องที่ 93 ขนาด 1 เฟส 20 เควีเอ 50 ไซเกิล 22000-460/230 โวลท์ หมายเลขเครื่อง 89337 ผู้ผลิต เจริญชัย (ถนนมหาวิทยาลัย 3 ก่อนถึงแยกบ้านอริการ) ดูแลตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	3,200	3,200	3,200	

หน้าที่

โครงการจ้างเหมาบริการซ่อมบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า จำนวน 120 ลูก

อาคาร ภายใต้งานวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ผู้ประมาณราคา นายชาติ พาทรมราช

วันที่

รายการประมาณราคา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรง (บาท)		ยอดรวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
94	หม้อแปลงเครื่องที่ 94 ขนาด 1 เฟส 20 เควีเอ 50 ไซเกิล 22000-460/230 โวลท์ หมายเลขเครื่อง 89335	LOT	1	0	0	3,200	3,200	3,200	
	ผู้ผลิต เจริญชัย (ถนนมหาวิทยาลัย 3 กิโลเมตรแยกประตู 1)								
	ดูแลตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้า								
95	หม้อแปลงเครื่องที่ 95 ขนาด 1 เฟส 50 เควีเอ 50 ไซเกิล 22000-400/230 โวลท์ หมายเลขเครื่อง 40241	LOT	1	0	0	3,200	3,200	3,200	
	ผู้ผลิต สหพัฒน์กิจ (เฟลถนนหน้าสุรนารี 15)								
	ดูแลตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้า								
96	หม้อแปลงเครื่องที่ 96 ขนาด 3 เฟส 100 เควีเอ 50 ไซเกิล 22000-400/230 โวลท์ หมายเลขเครื่อง 3611108	LOT	1	0	0	3,200	3,200	3,200	
	ผู้ผลิต แอนซี (แลนด์สเคป อาคารเครื่องมือ 5)								
	ดูแลตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้า								
97	หม้อแปลงเครื่องที่ 97 ขนาด 3 เฟส 50 เควีเอ 50 ไซเกิล 22000-400/230 โวลท์ หมายเลขเครื่อง 40240	LOT	1	0	0	3,200	3,200	3,200	
	ผู้ผลิต สหพัฒน์กิจ (ไฟแสงสว่างแคมป์คนงาน ช้างสถานีไฟฟ้า)								
	ดูแลตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้า								
98	หม้อแปลงเครื่องที่ 98 ขนาด 1 เฟส 30 เควีเอ 50 ไซเกิล	LOT	1	0	0	3,200	3,200	3,200	

หน้าที่

โครงการจ้างเหมาบริการซ่อมบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า จำนวน 120 ลูก

อาคาร ภาณุเนรมิตวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ผู้ประมาณราคา นายชาติ พงษ์มราช



วันที่

รายการประมาณราคา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรง (บาท)		ยอดรวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
106	หม้อแปลงเครื่องที่ 106 ขนาด 3 เฟส 800 เควีเอ 50 ไซเกิ้ล 22000-400/230 โวลท์หมายเลขเครื่อง 91743 ผู้ผลิต SGB (อาคารสุรพัฒน์ 2(2)) ดูแลตรวจสอบสภาพหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	4,200	4,200	4,200	
107	หม้อแปลงเครื่องที่ 107 ขนาด 3 เฟส 1000 เควีเอ 50 ไซเกิ้ล 22000-400/230 โวลท์หมายเลขเครื่อง 91742 ผู้ผลิต SGB อาคารสุรพัฒน์ 4, 5, 6 ดูแลตรวจสอบสภาพหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	4,200	4,200	4,200	
108	หม้อแปลงเครื่องที่ 108 ขนาด 3 เฟส 250 KVA 50 ไซเกิ้ล 22000 - 400/230 โวลท์ อาคารสุรสัมมนาการ 2 หมายเลขเครื่อง 510083 ผู้ผลิต ANSI ดูแลตรวจสอบสภาพหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	3,500	3,500	3,500	
109	หม้อแปลงเครื่องที่ 109 ขนาด 3 เฟส 1000 KVA 50 ไซเกิ้ล 22000 - 400/230 โวลท์ อาคารสุรสัมมนาการ หมายเลขเครื่อง 180826-1 ผู้ผลิต FRANCE TRAF0 ดูแลตรวจสอบสภาพหม้อแปลงไฟฟ้า	LOT	1	0	0	4,200	4,200	4,200	

