

สรุปราคา ค่าวัสดุและค่าแรงงาน

ชื่อโครงการ	งานติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสัตว์เพิ่มเติม (เฟส3)
สถานที่	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	หน่วยไฟฟ้า ศูนย์บริหารจัดการเมืองเพื่อความยั่งยืน
ประมาณการราคา	เมื่อวันที่ 11 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2569

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคา	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ติดตั้ง Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	315.00	ชุด	3,500.00	1,102,500.00	350.00	110,250.00	1,212,750.00	
2	ติดตั้งสายไฟฟ้าแรงสูง SAC 50 Sq.mm	100.00	เมตร	130.00	13,000.00	39.00	3,900.00	16,900.00	
3	รถกระเช้า Hot Line ปลดเชื่อมระบบไฟฟ้า	64.00	จุด	-	-	3,000.00	192,000.00	192,000.00	
4	ติดตั้งHOT LINE CLAMP BAIL CLAMP	30.00	ชุด	1,700.00	51,000.00	3,000.00	90,000.00	141,000.00	
	<b>รวมราคา</b>				<b>1,166,500.00</b>		<b>396,150.00</b>	<b>1,562,650.00</b>	
							<b>ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %</b>	<b>109,385.50</b>	
							<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>1,672,035.50</b>	

**สรุปราคา ค่าวัสดุและค่าแรงงาน**

ชื่อโครงการ	งานติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสัตว์เพิ่มเติม (เฟส3)
สถานที่	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	หน่วยไฟฟ้า ศูนย์บริหารจัดการเมืองเพื่อความยั่งยืน
ประมาณการราคา	เมื่อวันที่ 11 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
<b>1</b>	<b>งานติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสัตว์ฝั่งเชิงตอขวงจรที่ 1</b>								
1.1	หม้อแปลงอาคารสำนักงานหน่วยไฟฟ้า								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
1.2	ตัดไลน์บริเวณหน้าหอพัก 40 ปี								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
1.3	หม้อแปลงระบบโซล่าเซลล์บริเวณลานจอดรถหอ 40 ปี								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
1.4	หม้อแปลงงานอาคารสถานที่								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
1.5	ตัดไลน์เข้าหม้อแปลงโรงบำบัดน้ำเสีย								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	- สายไฟฟ้าแรงสูง SAC 50 Sq.mm	10.00	เมตร	130.00	1,300.00	39.00	390.00	1,690.00	สืบจากร้านค้า / 30% ของค่าวัสดุ
	- ติดตั้ง ฮอทไลน์และเบรลล์แคลัมป์	3.00	ชุด	1,700.00	5,100.00	-	-	5,100.00	สืบจากร้านค้า / 5% ของค่าวัสดุ
	<b>รวมราคา</b>				<b>16,900.00</b>		<b>2,040.00</b>	<b>18,940.00</b>	

**สรุปราคา ค่าวัสดุและค่าแรงงาน**

ชื่อโครงการ	งานติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสัตว์เพิ่มเติม (เฟส3)
สถานที่	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	หน่วยไฟฟ้า ศูนย์บริหารจัดการเมืองเพื่อความยั่งยืน
ประมาณการราคา	เมื่อวันที่ 11 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
1.6	หม้อแปลงโรงบำบัดน้ำเสีย								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
1.7	หม้อแปลงระบบโซล่าเซลล์บริเวณลานจอดรถขนส่งมวลชน								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
1.8	ต้นไม้เตอรี่ปowerไฟฟ้าแรงสูงสนามกีฬาากลาง								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
1.9	หม้อแปลงอาคารสนามกีฬาากลาง								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
1.10	หม้อแปลงอาคารศูนย์กีฬาและสุขภาพ								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
1.11	หม้อแปลงอาคารพลศึกษา								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	

สรุปราคา ค่าวัสดุและค่าแรงงาน

ชื่อโครงการ	งานติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสัตว์เพิ่มเติม (เฟส3)
สถานที่	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	หน่วยไฟฟ้า ศูนย์บริหารจัดการเมืองเพื่อความยั่งยืน
ประมาณการราคา	เมื่อวันที่ 11 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
1.12	หม้อแปลงอาคารห้องปฏิบัติการผลิตพลาสติกชีวภาพสำหรับใช้ทางการแพทย์								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
1.13	หม้อแปลงอาคารเฉลียว								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
1.14	ต้นไม้เตอร่แรงสูงเข้าหม้อแปลงเคมี 2								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrierr	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
1.15	หม้อแปลงโรงงานกลคณะวิทยาศาสตร์								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
1.16	ต้นไม้เตอร่แรงสูงเข้าหม้อแปลงอาคารคณะวิทยาศาสตร์ 40 ปี								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	- สายไฟฟ้าแรงสูง SAC 50 Sq.mm	10.00	เมตร	130.00	1,300.00	39.00	390.00	1,690.00	สืบจากร้านค้า / 30% ของค่าวัสดุ
	- ติดตั้ง ฮอทไลท์และเบลล์แคลัมป์	3.00	ชุด	1,700.00	5,100.00	-	-	5,100.00	สืบจากร้านค้า / 5% ของค่าวัสดุ
	<b>รวมราคา</b>				<b>16,900.00</b>		<b>2,040.00</b>	<b>18,940.00</b>	
1.17	หม้อแปลง อมช.								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	

สรุปราคา ค่าวัสดุและค่าแรงงาน

ชื่อโครงการ	งานติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสัตว์เพิ่มเติม (เฟส3)
สถานที่	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	หน่วยไฟฟ้า ศูนย์บริหารจัดการเมืองเพื่อความยั่งยืน
ประมาณการราคา	เมื่อวันที่ 11 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
1.18	หม้อแปลงอาคาร CNOG								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	- สายไฟฟ้าแรงสูง SAC 50 Sq.mm	10.00	เมตร	130.00	1,300.00	39.00	390.00	1,690.00	สืบจากร้านค้า / 30% ของค่าวัสดุ
	- ติดตั้ง ฮอทไลท์และเบลล์แคลัมป์	3.00	ชุด	1,700.00	5,100.00	-	-	5,100.00	สืบจากร้านค้า / 5% ของค่าวัสดุ
	<b>รวมราคา</b>				<b>16,900.00</b>		<b>2,040.00</b>	<b>18,940.00</b>	
1.19	หม้อแปลงภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
1.20	หม้อแปลงภาควิชาคณิต คณะวิทยาศาสตร์								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
1.21	หม้อแปลงภาควิชาชีวะ 1 คณะวิทยาศาสตร์								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
1.22	หม้อแปลงภาควิชาชีวะ 2 คณะวิทยาศาสตร์								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
1.23	หม้อแปลงอาคาร SCB3 คณะวิทยาศาสตร์								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	

**สรุปราคา ค่าวัสดุและค่าแรงงาน**

ชื่อโครงการ	งานติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสัตว์เพิ่มเติม (เฟส3)
สถานที่	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	หน่วยไฟฟ้า ศูนย์บริหารจัดการเมืองเพื่อความยั่งยืน
ประมาณการราคา	เมื่อวันที่ 11 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
1.24	หม้อแปลงอาคารจีโอเม คณะวิทยาศาสตร์								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
1.25	หม้อแปลงศาลาธรรม								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
1.26	หม้อแปลงไฟฟ้าสำนักคอมพิวเตอร์								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
1.27	หม้อแปลงประปาผลิตชุด 2 บน								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
1.28	หม้อแปลงคณะนิติศาสตร์								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
1.29	หม้อแปลงหมู่บ้านเชิงดอย								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
	<b>รวมทั้งหมด</b>				<b>323,700.00</b>		<b>49,020.00</b>	<b>372,720.00</b>	

สรุปราคา ค่าวัสดุและค่าแรงงาน

ชื่อโครงการ	งานติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสัตว์ฝั่งเชิงคดยวงจรที่ 2
สถานที่	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	หน่วยไฟฟ้า ศูนย์บริหารจัดการเมืองเพื่อความยั่งยืน
ประมาณการราคา	เมื่อวันที่ 11 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสัตว์ฝั่งเชิงคดยวงจรที่ 2								
2.1	หม้อแปลงโรงพยาบาลสัตว์เล็ก								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- ร็อดถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
2.2	หม้อแปลงอาคารเฉลิมพระเกียรติลูกเหนือ								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- ร็อดถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
2.3	หม้อแปลงอาคารเฉลิมพระเกียรติลูกใต้								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- ร็อดถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
2.4	หม้อแปลงไฟฟ้าโครงการหลวง								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- ร็อดถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
2.5	หม้อแปลงอาคารคณะบดีคณะเกษตร								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- ร็อดถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
2.6	หม้อแปลงวิจัยหลังการเก็บเกี่ยว								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- ร็อดถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	

สรุปราคา ค่าวัสดุและค่าแรงงาน

ชื่อโครงการ	งานติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสัตว์เพิ่มเติม (เฟส3)
สถานที่	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	หน่วยไฟฟ้า ศูนย์บริหารจัดการเมืองเพื่อความยั่งยืน
ประมาณการราคา	เมื่อวันที่ 11 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.7	หม้อแปลงโรงเรือนกระจก								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
2.8	หม้อแปลงโรงกัญชา								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
2.9	หม้อแปลงบัณฑิตวิทยาลัย								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
2.10	หม้อแปลงห้องสมุดคณะบริหาร								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
2.11	หม้อแปลงอาคาร 55 ปี คณะศึกษาศาสตร์								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
2.12	ตัดไลน์ข้างสระว่ายน้ำรัฐวิวงศ์								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	

สรุปราคา ค่าวัสดุและค่าแรงงาน

ชื่อโครงการ	งานติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสัตว์เพิ่มเติม (เฟส3)
สถานที่	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	หน่วยไฟฟ้า ศูนย์บริหารจัดการเมืองเพื่อความยั่งยืน
ประมาณการราคา	เมื่อวันที่ 11 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.13	หม้อแปลงคลินิคสุขภาพ มช.								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
2.14	ตัดไลน์โรงเรียนสาธิต								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
2.15	หม้อแปลงแฟลตสุเทพ								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
2.16	ต้น Riser pole หม้อแปลงหอพักนักศึกษาชาย 1,2								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
2.17	หม้อแปลงหอพักนักศึกษาหญิง 11								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
2.18	หม้อแปลงหอพักนักศึกษาหญิง 12								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	

สรุปราคา ค่าวัสดุและค่าแรงงาน

ชื่อโครงการ	งานติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสัตว์เพิ่มเติม (เฟส3)
สถานที่	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	หน่วยไฟฟ้า ศูนย์บริหารจัดการเมืองเพื่อความยั่งยืน
ประมาณการราคา	เมื่อวันที่ 11 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.19	หม้อแปลงหอพักนักศึกษาชาย 1								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
2.20	หม้อแปลงหอพักนักศึกษาชาย 2								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
2.21	หม้อแปลงไฟฟ้าถนนหลังหอพักนักศึกษาหญิง 11								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
2.22	หม้อแปลงไฟฟ้าอาคารศูนย์นวัตกรรมการสอนและการเรียนรู้ TLIC								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
2.23	หม้อแปลงหอพักนักศึกษาชาย 7								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
2.24	ต้นมิเตอร์แรงสูงเข้าอาคารศูนย์นวัตกรรมการสื่อสาร (CIC)								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	- สายไฟฟ้าแรงสูง SAC 50 Sq.mm	10.00	เมตร	130.00	1,300.00	39.00	390.00	1,690.00	สืบจากร้านค้า / 30% ของค่าวัสดุ
	- ติดตั้ง ฮอทไลท์และเบลล์แคลมป์	3.00	ชุด	1,700.00	5,100.00	-	-	5,100.00	สืบจากร้านค้า / 5% ของค่าวัสดุ
	<b>รวมราคา</b>				<b>16,900.00</b>		<b>2,040.00</b>	<b>18,940.00</b>	

สรุปราคา ค่าวัสดุและค่าแรงงาน

ชื่อโครงการ	งานติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสัตว์เพิ่มเติม (เฟส3)
สถานที่	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	หน่วยไฟฟ้า ศูนย์บริหารจัดการเมืองเพื่อความยั่งยืน
ประมาณการราคา	เมื่อวันที่ 11 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
2.25	หม้อแปลงอาคารศูนย์วัฒนธรรมการสื่อสาร (CIC)								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				10,500.00		1,650.00	12,150.00	
	<b>รวมราคาทั้งหมด</b>				268,900.00		41,640.00	310,540.00	

**สรุปราคา ค่าวัสดุและค่าแรงงาน**

ชื่อโครงการ	งานติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสัตว์เพิ่มเติม (เฟส3)
สถานที่	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	หน่วยไฟฟ้า ศูนย์บริหารจัดการเมืองเพื่อความยั่งยืน
ประมาณการราคา	เมื่อวันที่ 11 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสัตว์ฝั่งศูนย์วิจัย สาคิตและฝึกอบรมการเกษตรแม่เหิยะ								
4.1	หม้อแปลงอาคารไบโอแก๊ส								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.2	หม้อแปลงสถานีอัดประจุแบตเตอรี่								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.3	หม้อแปลงโรงวัว								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.4	หม้อแปลงสถาบันวิจัยและพัฒนาพลังงาน								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.5	หม้อแปลงภาควิชาสัตวศาสตร์								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	

**สรุปราคา ค่าวัสดุและค่าแรงงาน**

ชื่อโครงการ	งานติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสัตว์เพิ่มเติม (เฟส3)
สถานที่	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	หน่วยไฟฟ้า ศูนย์บริหารจัดการเมืองเพื่อความยั่งยืน
ประมาณการราคา	เมื่อวันที่ 11 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
4.6	หม้อแปลงหอพักนักศึกษาภาควิชาสัตวน้ำ								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.7	หม้อแปลงศูนย์เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำอินทรีย์								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.8	หม้อแปลงงานเกษตรภาคเหนือลูกที่ 1								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.9	หม้อแปลงงานเกษตรภาคเหนือลูกที่ 4								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.10	ตัดไลน์ข้างหอพักเรือนไม้								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	- สายไฟฟ้าแรงสูง SAC 50 Sq.mm	10.00	เมตร	130.00	1,300.00	39.00	390.00	1,690.00	สืบจากร้านค้า / 30% ของค่าวัสดุ
	- ติดตั้ง ฮอทไลท์และเบลล์แคลมป์	3.00	ชุด	1,700.00	5,100.00	-	-	5,100.00	สืบจากร้านค้า / 5% ของค่าวัสดุ
	<b>รวมราคา</b>				<b>16,900.00</b>		<b>2,040.00</b>	<b>18,940.00</b>	

**สรุปราคา ค่าวัสดุและค่าแรงงาน**

ชื่อโครงการ	งานติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสัตว์เพิ่มเติม (เฟส3)
สถานที่	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	หน่วยไฟฟ้า ศูนย์บริหารจัดการเมืองเพื่อความยั่งยืน
ประมาณการราคา	เมื่อวันที่ 11 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
4.11	หม้อแปลงป้อนสูบน้ำอ่าง5								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รี้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.12	หม้อแปลงศูนย์วิจัยข้าวล้านนา								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รี้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.13	หม้อแปลงโรงสีข้าวชุมชน								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รี้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.14	หม้อแปลงศูนย์วิจัยข้าวล้านนา ลูกใหม่								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รี้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.15	หม้อแปลงงานเกษตรภาคเหนือลูกที่ 2								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รี้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.16	หม้อแปลงงานเกษตรภาคเหนือลูกที่ 3								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รี้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	

**สรุปราคา ค่าวัสดุและค่าแรงงาน**

ชื่อโครงการ	งานติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสัตว์เพิ่มเติม (เฟส3)
สถานที่	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	หน่วยไฟฟ้า ศูนย์บริหารจัดการเมืองเพื่อความยั่งยืน
ประมาณการราคา	เมื่อวันที่ 11 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.17	หม้อแปลงไฟฟ้าโรงงานต้นแบบสารสกัดแคโรทีนอยด์								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.18	ตัวมิเตอร์แรงสูงเข้าหม้อแปลงไฟฟ้าศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.19	หม้อแปลงไฟฟ้าศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์ 1								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- ติดตั้ง Dropout Fuse ของเดิม	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.20	หม้อแปลงไฟฟ้าศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์ 2								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.21	หม้อแปลงไฟฟ้าโรงงานต้นแบบกำจัดแมลง								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.22	ตัวมิเตอร์แรงสูงเข้าหม้อแปลงแปลดบุคลากร								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	

**สรุปราคา ค่าวัสดุและค่าแรงงาน**

ชื่อโครงการ	งานติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสัตว์เพิ่มเติม (เฟส3)
สถานที่	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	หน่วยไฟฟ้า ศูนย์บริหารจัดการเมืองเพื่อความยั่งยืน
ประมาณการราคา	เมื่อวันที่ 11 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
4.23	หม้อแปลงไฟฟ้าแพลตฟอร์ม 1								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.24	หม้อแปลงไฟฟ้าแพลตฟอร์ม 2								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.25	หม้อแปลงไฟฟ้าแพลตฟอร์ม 3								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.26	หม้อแปลงไฟฟ้าแพลตฟอร์ม 4								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.27	ตัดไลน์เข้าหม้อแปลงไฟฟ้าศูนย์บริหารจัดการชีวมวลครบวงจร								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.28	ตัดไลน์อาคารนวัตกรรมเศรษฐกิจฐานชีวภาพ								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- ติดตั้ง Dropout Fuse ของเดิม	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	

**สรุปราคา ค่าวัสดุและค่าแรงงาน**

ชื่อโครงการ	งานติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสัตว์เพิ่มเติม (เฟส3)
สถานที่	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	หน่วยไฟฟ้า ศูนย์บริหารจัดการเมืองเพื่อความยั่งยืน
ประมาณการราคา	เมื่อวันที่ 11 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
4.29	หม้อแปลงไฟฟ้าอาคารนวัตกรรมเศรษฐกิจฐานชีวภาพ								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.30	หม้อแปลงศูนย์สัตว์ทดลอง								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.31	หม้อแปลงอาคารเรียนคณะอุตสาหกรรมเกษตร								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.32	หม้อแปลงโรงพยาบาลสัตว์โดยคำ								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.33	ตัดไลน์หม้อแปลงอาคารเรียนรวม 2 คณะสัตวแพทย์								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	- สายไฟฟ้าแรงสูง SAC 50 Sq.mm	10.00	เมตร	130.00	1,300.00	39.00	390.00	1,690.00	สืบจากร้านค้า / 30% ของค่าวัสดุ
	- ติดตั้ง ฮอทไลท์และเบลล์แคลมป์	3.00	ชุด	1,700.00	5,100.00	-	-	5,100.00	สืบจากร้านค้า / 5% ของค่าวัสดุ
	<b>รวมราคา</b>				<b>16,900.00</b>		<b>2,040.00</b>	<b>18,940.00</b>	

**สรุปราคา ค่าวัสดุและค่าแรงงาน**

ชื่อโครงการ	งานติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสัตว์เพิ่มเติม (เฟส3)
สถานที่	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	หน่วยไฟฟ้า ศูนย์บริหารจัดการเมืองเพื่อความยั่งยืน
ประมาณการราคา	เมื่อวันที่ 11 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.34	<b>ตัดไลน์หม้อแปลงอาคารเรียนรวม 3 คณะสัตวแพทยศาสตร์</b>								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	- สายไฟฟ้าแรงสูง SAC 50 Sq.mm	10.00	เมตร	130.00	1,300.00	39.00	390.00	1,690.00	สืบจากร้านค้า / 30% ของค่าวัสดุ
	- ติดตั้ง ฮอทไลท์และเบลล์แคลมป์	3.00	ชุด	1,700.00	5,100.00	-	-	5,100.00	สืบจากร้านค้า / 5% ของค่าวัสดุ
	<b>รวมราคา</b>				<b>16,900.00</b>		<b>2,040.00</b>	<b>18,940.00</b>	
4.35	<b>หม้อแปลงอาคารเรียนรวม 3 คณะสัตวแพทยศาสตร์</b>								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.36	<b>ตัดไลน์หม้อแปลงไฟฟ้าถนนและโรงบาลสัตว์ใหญ่ อาคาร 5</b>								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	- สายไฟฟ้าแรงสูง SAC 50 Sq.mm	10.00	เมตร	130.00	1,300.00	39.00	390.00	1,690.00	สืบจากร้านค้า / 30% ของค่าวัสดุ
	- ติดตั้ง ฮอทไลท์และเบลล์แคลมป์	3.00	ชุด	1,700.00	5,100.00	-	-	5,100.00	สืบจากร้านค้า / 5% ของค่าวัสดุ
	<b>รวมราคา</b>				<b>16,900.00</b>		<b>2,040.00</b>	<b>18,940.00</b>	
4.37	<b>หม้อแปลงไฟฟ้าถนน สาย A-B</b>								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.38	<b>หม้อแปลงโรงพยาบาลสัตว์ใหญ่ อาคาร 5</b>								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	

**สรุปราคา ค่าวัสดุและค่าแรงงาน**

ชื่อโครงการ	งานติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสัตว์เพิ่มเติม (เฟส3)
สถานที่	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	หน่วยไฟฟ้า ศูนย์บริหารจัดการเมืองเพื่อความยั่งยืน
ประมาณการราคา	เมื่อวันที่ 11 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.39	ตัดไลน์เข้าอุทยานวิทยาศาสตร์ 1								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.40	หม้อแปลงอาคารศูนย์เพิ่มคุณภาพพลอย								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.41	หม้อแปลงอุทยานวิทยาศาสตร์ 1								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.42	หม้อแปลงอุทยานวิทยาศาสตร์ 2								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.43	หม้อแปลงอุทยานวิทยาศาสตร์ 3								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
4.44	หม้อแปลงอุทยานวิทยาศาสตร์ 4								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	

**สรุปราคา ค่าวัสดุและค่าแรงงาน**

ชื่อโครงการ	งานติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสัตว์เพิ่มเติม (เฟส3)
สถานที่	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	หน่วยไฟฟ้า ศูนย์บริหารจัดการเมืองเพื่อความยั่งยืน
ประมาณการราคา	เมื่อวันที่ 11 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.45	หม้อแปลงอาคารรากพื้นเทียม								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รีดลอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				10,500.00		1,650.00	12,150.00	
	<b>รวมราคาทั้งหมด</b>				498,100.00		75,810.00	573,910.00	

สรุปราคา ค่าวัสดุและค่าแรงงาน

ชื่อโครงการ

งานติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสัตว์เพิ่มเติม (เฟส3)

สถานที่

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

หน่วยไฟฟ้า ศูนย์บริหารจัดการเมืองเพื่อความยั่งยืน

ประมาณการราคา

เมื่อวันที่ 11 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสัตว์ฝั่งเชิงตอยวงจรที่ 3,4,5								
3.1	หม้อแปลงไฟฟ้า อาคาร Building 1 คณะทันตแพทยศาสตร์								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
3.2	ตัดไลน์เข้าหม้อแปลงสำนักบริการวิชาการ								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	- สายไฟฟ้าแรงสูง SAC 50 Sq.mm	10.00	เมตร	130.00	1,300.00	39.00	390.00	1,690.00	สืบจากร้านค้า / 30% ของค่าวัสดุ
	- ติดตั้ง ฮอทไลท์และเบสล์แคลมป์	3.00	ชุด	1,700.00	5,100.00	-	-	5,100.00	สืบจากร้านค้า / 5% ของค่าวัสดุ
	<b>รวมราคา</b>				<b>16,900.00</b>		<b>2,040.00</b>	<b>18,940.00</b>	
3.3	ตัดไลน์เข้าหอพักในกำกับสวนดอก								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	- สายไฟฟ้าแรงสูง SAC 50 Sq.mm	10.00	เมตร	130.00	1,300.00	39.00	390.00	1,690.00	สืบจากร้านค้า / 30% ของค่าวัสดุ
	- ติดตั้ง ฮอทไลท์และเบสล์แคลมป์	3.00	ชุด	1,700.00	5,100.00	-	-	5,100.00	สืบจากร้านค้า / 5% ของค่าวัสดุ
	<b>รวมราคา</b>				<b>16,900.00</b>		<b>2,040.00</b>	<b>18,940.00</b>	
3.4	ต้น Riser pole หม้อแปลงอาคารเรียนรวม								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				<b>10,500.00</b>		<b>1,650.00</b>	<b>12,150.00</b>	
3.5	ต้น Riser pole หม้อแปลงอาคารศรีพัฒน์								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	6.00	ชุด	3,500.00	21,000.00	350.00	2,100.00	23,100.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	6.00	ชุด	-	-	200.00	1,200.00	1,200.00	- / สืบจากร้านค้า

สรุปราคา ค่าวัสดุและค่าแรงงาน

ชื่อโครงการ

งานติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสัตว์เพิ่มเติม (เฟส3)

สถานที่

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

หน่วยไฟฟ้า ศูนย์บริหารจัดการเมืองเพื่อความยั่งยืน

ประมาณการราคา

เมื่อวันที่ 11 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	<b>รวมราคา</b>				21,000.00		3,300.00	24,300.00	
3.6	ต้น Riser pole หม้อแปลงสุญญินโน								
	- ติดตั้งอุปกรณ์ Cutout Bracket พร้อม Animal Barrier	6.00	ชุด	3,500.00	21,000.00	350.00	2,100.00	23,100.00	สืบจากร้านค้า / 10% ของค่าวัสดุ
	- รื้อถอน Dropout Fuse ของเดิมและนำกลับมาติดตั้งใหม่	6.00	ชุด	-	-	200.00	1,200.00	1,200.00	- / สืบจากร้านค้า
	<b>รวมราคา</b>				21,000.00		3,300.00	24,300.00	
	<b>รวมราคาทั้งหมด</b>				96,800.00		13,980.00	110,780.00	