

## ประมาณการวงเงินการจ้างเหมาบุคคลภายนอกดำเนินการเกี่ยวกับมิเตอร์ประจำปี พ.ศ. 2566

ประเภทงาน	ประเภทมิเตอร์	ลักษณะติดตั้ง	ปริมาณงาน			ราคากลาง	จำนวนเงิน	ราคารวม	
			ปีก่อนหน้า	อัตราเพิ่ม(10%)	รวมปริมาณงาน			รวมvat	
(1) ติดตั้งใหม่ เครื่องที่ 1	1 เฟส	บนเสา	1998	200	2198	198.00	435,164.40	465,625.91	
		เมนชายคา	219	22	241	118.00	28,426.20	30,416.03	
		คอนโดมิเนียม	256	26	282	66.00	18,585.60	19,886.59	
	3 เฟส	บนเสา	244	24	268	303.00	81,325.20	87,017.96	
		เมนชายคา	67	7	74	184.00	13,560.80	14,510.06	
		คอนโดมิเนียม	39	4	43	79.00	3,389.10	3,626.34	
(2) ติดตั้งใหม่ เครื่องที่ 2,3 และ 4	1 เฟส	บนเสา	1549	155	1704	150.00	255,585.00	273,475.95	
		เมนชายคา	138	14	152	81.00	12,295.80	13,156.51	
	3 เฟส	บนเสา	0	0	0	0.00	-	-	
		เมนชายคา	38	4	42	111.00	4,639.80	4,964.59	
	(3) ย้าย อุปกรณ์ใหม่	1 เฟส	บนเสา	123	12	135	245.00	33,148.50	35,468.90
			เมนชายคา	68	7	75	142.00	10,621.60	11,365.11
(4) ย้าย อุปกรณ์เดิม	3 เฟส	บนเสา	39	4	43	383.00	16,430.70	17,580.85	
		เมนชายคา	67	7	74	228.00	16,803.60	17,979.85	
	1 เฟส	บนเสา	65	7	72	161.00	11,511.50	12,317.31	
		เมนชายคา	46	5	51	86.00	4,351.60	4,656.21	
(5) สับเปลี่ยน	3 เฟส	บนเสา	0	0	0	0.00	-	-	
		เมนชายคา	0	0	0	0.00	-	-	
(6) ร็อดอน เลิกใช้	1 เฟส		1897	190	2087	103.00	214,930.10	229,975.21	
	3 เฟส		273	27	300	145.00	43,543.50	46,591.55	
(7) เปลี่ยนสาย ไม่เป็น ตู้มิเตอร์	1 เฟส		582	58	640	103.00	65,940.60	70,556.44	
	3 เฟส		64	6	70	145.00	10,208.00	10,922.56	
(8) เพิ่ม/ลดขนาด มิเตอร์ กรณีเปลี่ยนสาย	1 เฟส	บนเสา	425	43	468	58.00	27,115.00	29,013.05	
		เมนชายคา	0	0	0	49.00	-	-	
	3 เฟส	บนเสา	125	13	138	71.00	9,762.50	10,445.88	
		เมนชายคา	0	0	0	57.00	-	-	
(9) มิเตอร์, อุปกรณ์ ชำรุด/ร็อดอน ติดตั้งใหม่ทั้งหมด	1 เฟส	บนเสา	897	90	987	261.00	257,528.70	275,555.71	
		เมนชายคา	84	8	92	182.00	16,816.80	17,993.98	
	3 เฟส	บนเสา	105	11	116	409.00	47,239.50	50,546.27	
		เมนชายคา	42	4	46	290.00	13,398.00	14,335.86	
(10) ทำการวัด	1 เฟส	บนเสา	459	46	505	261.00	131,778.90	141,003.42	
		เมนชายคา	45	5	50	182.00	9,009.00	9,639.63	
	3 เฟส	บนเสา	68	7	75	409.00	30,593.20	32,734.72	
		เมนชายคา	42	4	46	290.00	13,398.00	14,335.86	
(11) ทำการวัด	3 เฟส		100	10	110	100.00	11,000.00	11,770.00	
(12) รวมวงเงินจ้างเหมา (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	หนึ่งล้านแปดแสนสี่หมื่นแปดพันหนึ่งร้อยเอ็ดบาทยี่สิบสตางค์						1,848,101.20	1,977,468.28	

- หมายเหตุ
- ประเภท 1 ติดตั้งมิเตอร์ โดยใช้อุปกรณ์ใหม่ทั้งหมด
- ประเภท 2 ติดตั้งมิเตอร์เครื่องที่ 2,3,4 โดยใช้อุปกรณ์เพิ่มเติมจากอุปกรณ์ลงทุนเดิม
- ประเภท 3 ย้ายจุดติดตั้งโดยใช้อุปกรณ์ใหม่ทั้งหมด
- ประเภท 4 ย้ายจุดติดตั้ง โดยใช้อุปกรณ์เพิ่มเติมจากอุปกรณ์ลงทุนเดิม
- ประเภท 5 สับเปลี่ยนมิเตอร์ โดยใช้อุปกรณ์ลงทุนเดิม
- ประเภท 6 ร็อดอน เลิกใช้ไฟ
- ประเภท 7 ปลดสาย/ตัดกลับมิเตอร์ และต่อกลับ/ติดกลับมิเตอร์
- ประเภท 8 เชื่อมสาย/ปลดสาย กรณีเหมาจ่าย ไม่ติดตั้งมิเตอร์
- ประเภท 9 สับเปลี่ยนสายเมนเข้ามิเตอร์/สับเปลี่ยนไม่เข้ามิเตอร์/สับเปลี่ยนตู้มิเตอร์ (กรณีจำเป็นเร่งด่วน/ไม่มีแผนงานรองรับ)
- ประเภท 10 เพิ่มขนาดหรือลดขนาดมิเตอร์ที่จำเป็นต้องเปลี่ยนขนาดสาย
- ประเภท 11 มิเตอร์และอุปกรณ์ประกอบชำรุดจำเป็นต้องร็อดอนและติดตั้งใหม่ทั้งหมด
- ประเภท 12 ค่าแรงจัดทำการวัดต่อจุด
- อัตราเพิ่ม (% อัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของปีที่จะจ้าง