

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งาน งานระบบไฟฟ้า (ติดตั้งคอมไฟ)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงโคมไฟสาธารณะ บริเวณถนนสุขประยูร 33/1 (ซอยมิตรภาพ 1) เชื่อมต่อถนนมิตรภาพ 1/1 (ซอยเลิศศิริ อุทิศ)

และถนนมิตรภาพ 1/2 (ซอยสุทธสงวน อุทิศ) หมู่ที่ 1 ตำบลดอนหัวฬ่อ

สถานที่ก่อสร้าง สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนสุขประยูร 33/1 (ซอยมิตรภาพ 1) เชื่อมต่อถนนมิตรภาพ 1/1 (ซอยเลิศศิริ อุทิศ) และถนนมิตรภาพ 1/2 (ซอยสุทธสงวน อุทิศ) หมู่ที่ 1 ตำบลดอนหัวฬ่อ

อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่ 36/2568

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองดอนหัวฬ่อ / เทศบาลเมืองหนองหัวฬ่อ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบไฟฟ้า (ติดตั้งคอมไฟ)								
1.1	ก้านโคมไฟถนน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว ความยาว 1.50 เมตร พร้อมขาลงปรับระดับได้	17.00	ชุด	1,216.00	20,672.00	364.80	6,201.60	26,873.60	
1.2	คัทรีสวิทช์กันน้ำ พร้อมลูกบิด ขนาด 6 แอมป์	17.00	ชุด	204.00	3,468.00	61.20	1,040.40	4,508.40	
1.3	สายไฟ ชนิด VCT ขนาด 2x2.5 ตร.มม.	51.00	เมตร	51.24	2,613.24	12.00	612.00	3,225.24	
1.4	สายไฟ ชนิดอูมิเนียม THW-A ขนาด 1x25 ตร.มม.	448.00	เมตร	14.62	6,549.76	26.00	11,648.00	18,197.76	
1.5	สายไฟ THW-A ขนาด 1x2.5 ตร.มม.	17.00	เมตร	9.12	155.04	7.00	119.00	274.04	
1.6	แร็คยึดสายไฟ 1 ช่อง พร้อมลูกถ้วย	21.00	ชุด	49.00	1,029.00	14.70	308.70	1,337.70	
1.7	น็อตยึดเสาไฟฟ้า	54.00	ชุด	36.92	1,993.68	11.08	598.32	2,592.00	
1.8	ผู้ควบคุม (ชนิดผู้กันน้ำ, แมกเนติก ST-50A, เบรคเกอร์ 63 แอมป์, ไฟโฟโต้เซลล์ 10A, ฟิวส์ 10A, สวิตช์ 3 ทาง)	1.00	ชุด	3,234.58	3,234.58	970.37	970.37	4,204.95	
1.9	อุปกรณ์ประกอบย่อย (รางวิ่ง, สายไฟฟ้าหุ้มฉนวน, ท่อ PVC จากตู้, แผ่น PVC ขนาด 30 ซม., แผ่น PVC ขนาด 60 ซม., แคลมป์ยึด)	1.00	ชุด	611.35	611.35	183.41	183.41	794.76	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร				40,326.65		21,681.80	62,008.45	

ลงชื่อ.....**นางสาวพรศิริ พงษ์รูปู**.....กรรมการ

(นางสาวพรศิริ พงษ์รูปู)

ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า

ลงชื่อ.....**นายพนันต์ พ้อมเมือง**.....กรรมการ

(นายพนันต์ พ้อมเมือง)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ.....**นายโสภณ เจียประเสริฐ**.....ประธานกรรมการ

(นายโสภณ เจียประเสริฐ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงโครงข่ายไฟฟ้าสาธารณะ บริเวณถนนสุขุมวิท 33/1 (ซอยมิตรภาพ 1) เชื่อมต่อถนนมิตรภาพ 1/1 (ซอยเลิศศิริ อุทิศ)

และถนนมิตรภาพ 1/2 (ซอยสุขสงวน อุทิศ) หมู่ที่ 1 ตำบลดอนหัวฬ่อ

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนสุขุมวิท 33/1 (ซอยมิตรภาพ 1) เชื่อมต่อถนนมิตรภาพ 1/1 (ซอยเลิศศิริ อุทิศ) และถนนมิตรภาพ 1/2 (ซอยสุขสงวน อุทิศ) หมู่ที่ 1 ตำบลดอนหัวฬ่อ

แบบเลขที่ 36/2568

อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองดอนหัวฬ่อ / เทศบาลเมืองดอนหัวฬ่อ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ								
2.1	โครงข่ายไฟฟ้าสาธารณะที่ใช้กับไฟฟ้ากระแสสลับ สมาร์ทเทคโนโลยี ขนาด 150 วัตต์ รุ่น TL-T65-150W/ (บัญชีนวัตกรรมไทย รหัส 07010043)	17.00	โคม	16,000.00	272,000.00	-	-	272,000.00	** ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
	รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ				272,000.00		-	272,000.00	

ลงชื่อ.....นางสาวพรศิริ พงษ์รูป

(นางสาวพรศิริ พงษ์รูป)

ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายพนรัตน์ พงษ์เมือง)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายโสภณ เจียประเสริฐ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานระบบไฟฟ้า (ติดตั้งโคมไฟ)					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการปรับปรุงโคมไฟฟ้าสาธารณะ บริเวณถนนสุขประยูร 33/1 (ซอยมิตรภาพ 1) เชื่อมต่อถนนมิตรภาพ 1/1 (ซอยเลิศศิริ อุทิศ) และถนนมิตรภาพ 1/2 (ซอยสุดสงวน อุทิศ) หมู่ที่ 1 ตำบลดอนหัวฬ่อ					
สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณถนนสุขประยูร 33/1 (ซอยมิตรภาพ 1) เชื่อมต่อถนนมิตรภาพ 1/1 (ซอยเลิศศิริ อุทิศ) และถนนมิตรภาพ 1/2 (ซอยสุดสงวน อุทิศ) หมู่ที่ 1 ตำบลดอนหัวฬ่อ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี					
แบบเลขที่	36/2568					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	กองช่าง เทศบาลเมืองดอนหัวฬ่อ					
แบบ ปร.4 ที่แนบ	มีจำนวน	1	หน้า			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	19	เดือน	ธันวาคม	พ.ศ.	2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงาน อาคาร/ งานระบบไฟฟ้า (ติดตั้งโคมไฟ)	62,008.45	1.3091	81,175.26	
2	งาน/กลุ่มงาน	-	-	-	
3	งาน/กลุ่มงาน	-	-	-	
4	งาน/กลุ่มงาน	-	-	-	
5	อื่นๆ	-	-	-	
	 ฯลฯ.....				
	<u>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			81,175.26	
	คิดเป็นเงินประมาณ			81,175.26	
	ตัวอักษร (แปดหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบห้าบาทยี่สิบหกสตางค์)				
	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน/ความยาว - เมตร เฉลี่ย - บาท/เมตร				

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายโสภณ เจียประเสริฐ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายพนันต์ พ่อเมือง)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ.....นางสาวพรศิริ พงษ์รูป).....กรรมการ

(นางสาวพรศิริ พงษ์รูป)

ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการปรับปรุงคอมพิวเตอร์ไฟฟ้าสาธารณะ บริเวณถนนสุขประยูร 33/1 (ซอยมิตรภาพ 1) เชื่อมต่อถนนมิตรภาพ 1/1 (ซอยเลิศศิริ อุทิศ) และถนนมิตรภาพ 1/2 (ซอยสุดสงวน อุทิศ) หมู่ที่ 1 ตำบลดอนหัวฬ่อ
สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณถนนสุขประยูร 33/1 (ซอยมิตรภาพ 1) เชื่อมต่อถนนมิตรภาพ 1/1 (ซอยเลิศศิริ อุทิศ) และถนนมิตรภาพ 1/2 (ซอยสุดสงวน อุทิศ) หมู่ที่ 1 ตำบลดอนหัวฬ่อ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี
แบบเลขที่	36/2568
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	กองช่าง เทศบาลเมืองดอนหัวฬ่อ
แบบ ปร.4 ที่แนบ	มีจำนวน 1 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 19 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2568

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	คอมพิวเตอร์ที่ใช้กับไฟฟ้ากระแสสลับ สมาร์ทเทค ขนาด 150 วัตต์ รุ่น TL-T65-150W (บัญชีนวัตกรรมไทย รหัส 07010043)	272,000.00	1.0000	272,000.00	** ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			272,000.00	
	คิดเป็นเงินประมาณ			272,000.00	
	ตัวอักษร (สองแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน)				

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายโสภณ เจียประเสริฐ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายพนันต์ พอเมือง)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวพรศิริ พงษ์รูป)

ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการปรับปรุงไฟฟ้าสาธารณะ บริเวณถนนสุขประยูร 33/1 (ซอยมิตรภาพ 1) เชื่อมต่อถนนมิตรภาพ 1/1 (ซอยเลิศศิริ อุทิศ) และถนนมิตรภาพ 1/2 (ซอยสุดสงวน อุทิศ) หมู่ที่ 1 ตำบลดอนหัวฬ่อ		
สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณถนนสุขประยูร 33/1 (ซอยมิตรภาพ 1) เชื่อมต่อถนนมิตรภาพ 1/1 (ซอยเลิศศิริ อุทิศ) และถนนมิตรภาพ 1/2 (ซอยสุดสงวน อุทิศ) หมู่ที่ 1 ตำบลดอนหัวฬ่อ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี		
แบบเลขที่	36/2568		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	กองช่าง เทศบาลเมืองดอนหัวฬ่อ		
แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน	4	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 19	เดือน ธันวาคม	พ.ศ. 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงาน อาคาร/ งานระบบไฟฟ้า (ติดตั้งคอมไฟ)	81,175.26	
2	งาน/กลุ่มงาน อาคาร/ งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	272,000.00	
3	งาน/กลุ่มงาน	-	
4	งาน/กลุ่มงาน	-	
5	อื่นๆ	-	
	 ฯลฯ.....		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	353,175.26	
	ราคากลาง	353,175.26	
	ราคากลาง ตัวอักษร (สามแสนห้าหมื่นสามพันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบห้าบาทยี่สิบหกสตางค์)		

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายโสภณ เจียประเสริฐ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายพนันต์ พ่อเมือง)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ.....นางปลิง.....กรรมการ

(นางสาวพรศิริ พงษ์รูป)

ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า