

แบบสรุปราคากลาง งานซ่อมแซม

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	จ้างเปลี่ยนตู้พร้อมติดตั้งตู้คอนโทรลปั้มน้ำ (อาคาร 3,6,7,13,15,20,23) พื้นที่บางนา		
สถานที่ก่อสร้าง	จว.กรุงเทพฯ ฯ	แบบเลขที่	กสน.สก.ทร.-079/68
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สก.	แบบ ปร. 4 ที่แนบ	จำนวน 2 แผ่น
คำนวณราคา	30 มิถุนายน พ.ศ.2568		

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	จ้างเปลี่ยนตู้พร้อมติดตั้งตู้คอนโทรลปั้มน้ำ (อาคาร 3,6,7,13,15,20,23) พื้นที่บางนา	240,730.00			
	ราคารวม วัสดุ + แรงงาน	240,730.00	1.3091	315,139.64	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	10%			
	เงินประกันผลงานหัก	0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7%			
	VAT	7%			
	รวมราคาก่อสร้าง			315,139.64	

ตรวจ

จ.อ. วรพฤกษ์ ศรีวงศ์

(วรพฤกษ์ ศรีวงศ์)

จนท.แผนกพัฒนาและบริการ กอพ.สก.ทร.

ว่าที่ ร.ต. อภิวัฒน์ ศรีสุข

(อภิวัฒน์ ศรีสุข)

ประจำแผนกพัฒนาและบริการ กอพ.สก.ทร.

น.ท. นิพนธ์ รักษ์คบ

(นิพนธ์ รักษ์คบ)

นายช่าง กสน.สก.ทร.

น.ท. เอกชัย โจมพล

(เอกชัย โจมพล)

หน.พัฒนาและบริการ กอพ.สก.ทร.

30 มิถุนายน พ.ศ.2568

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ จ้างเปลี่ยนตู้พร้อมติดตั้งตู้คอนโทรลปั๊มน้ำ (อาคาร 3,6,7,13,15,20,23) พื้นที่บางนา

แบบเลขที่ กศน.สก.ทร.-079/68


สถานที่ จ.กรุงเทพฯ ฯ

หน่วยเจ้าของโครงการ

สก.

คำนวณโดย จ.อ.วราภรณ์ ศรีวงศ์, ว่าที่ ร.ต.อภิวัฒน์ ศรีสุข, น.ท.นิพนธ์ รักโชค

30 มิถุนายน พ.ศ.2568

ผู้ตรวจสอบ น.ท. 

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	จ้างเปลี่ยนตู้พร้อมติดตั้งตู้คอนโทรลปั๊มน้ำ (อาคาร 3,6,7,13,15,20,23) พื้นที่บางนา								
	- รั้วถอนตู้คอนโทรลเดิม พร้อมอุปกรณ์	7.0	ตู้			1,500.00	10,500.00	10,500.0	
	- ติดตั้งอุปกรณ์ภายในตู้ ประกอบด้วย								
	- Pilot lamp Phase R, S, T	21	ชิ้น	115.0	2,415.0	วัสดุ + แรง		2,415.0	
	- Pilot lamp Low tank Low level / High Level	14	ชิ้น	230.0	3,220.0	วัสดุ + แรง		3,220.0	
	- Pilot lamp High tank Low level / High level	14	ชิ้น	230.0	3,220.0	วัสดุ + แรง		3,220.0	
	- Pilot lamp RUN 1, 2	14	ชิ้น	230.0	3,220.0	วัสดุ + แรง		3,220.0	
	- Pilot lamp OVERLOAD 1, 2	14	ชิ้น	350.0	4,900.0	วัสดุ + แรง		4,900.0	
	- Push button switch START 1, 2	14	ชิ้น	120.0	1,680.0	วัสดุ + แรง		1,680.0	
	- Push button switch STOP 1, 2	14	ชิ้น	120.0	1,680.0	วัสดุ + แรง		1,680.0	
	- Selector Switch (AUTO - OFF - MANUAL)	7	ชิ้น	120.0	840.0	วัสดุ + แรง		840.0	
	- Selector Switch (PUMP1 - ALT - PUMP2)	7	ชิ้น	120.0	840.0	วัสดุ + แรง		840.0	
	- ติดตั้งอุปกรณ์ภายในตู้ ประกอบด้วย							-	
	- Motor Circuit Breaker	14	ชิ้น	1,100.0	15,400.0	วัสดุ + แรง		15,400.0	
	- Control Fuse	28	ชิ้น	650.0	18,200.0	วัสดุ + แรง		18,200.0	
	- Floatless level switch (Low tank, High tank)	14	ชิ้น	450.0	6,300.0	วัสดุ + แรง		6,300.0	
	- Phase Protection Relay	7	ชิ้น	1,000.0	7,000.0	วัสดุ + แรง		7,000.0	
	- Relay MV2	35	ชิ้น	350.0	12,250.0	วัสดุ + แรง		12,250.0	
	รวม				81,165.0				
	รวมเงินทั้งสิ้น				81,165.0			81,165.0	

