

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑ ชื่อโครงการ งานจ้างซ่อมปรับปรุงรั้วและป้ายชื่อของ ฐานทัพเรือกรุงเทพ และ อุทหาเรือธนบุรี

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมช่างโยธาทหารเรือ กองทัพเรือ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร เป็นเงิน ๘,๙๕๙,๐๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป : ประกอบด้วยการก่อสร้างป้อมค่าย ฐท.กท. ลักษณะ เป็นอาคาร ค.ส.ล.ทรงแปดเหลี่ยม สูง ๒ ชั้น ปรับปรุงแนวรั้วด้านทิศใต้(ฝั่งตรงข้าม พช.ทร.) และก่อสร้างประตูรั้ว จำนวน ๒ จุด พร้อมป้ายชื่อ ฐท.กท. ปรับปรุงแนวรั้วด้านทิศตะวันตก (ฝั่งถนนอรุณอมรินทร์) พร้อมก่อสร้างประตูรั้ว จำนวน ๑ จุด ก่อสร้างรั้ว (ผนังเบา) ด้านทิศตะวันออกและทิศเหนือพร้อมประตูทางเข้าบานเปิดคู่ กว้าง ๔.๐๐ เมตร จำนวน ๔ จุด และก่อสร้างป้อมยามกองรักษาการณ์ บก.ฐท.กท.พร้อมปรับปรุงพื้นที่ด้านหน้า

๕ ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ เมษายน ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๘,๙๕๙,๐๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

๖.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ ก)

๖.๓ แบบสรุปค่าครุภัณฑ์ จัดซื้อ (แบบ ปร.๕ ข)

๖.๔ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)

๗ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.หญิง ประภาศรี ตั้งจิตเรเจริญ

ร.อ.หญิง พัทยากร ด้วงอ่ำ

ร.อ.บัณฑิตย์ บุญพันธุ์

แบบสรุปราคากลาง งานซ่อมปรับปรุง

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานซ่อมปรับปรุงแนวรั้วและป้ายชื่อของ รฐท.กท.และ อชบ.อร.

สถานที่ก่อสร้าง กรุงเทพฯ แบบเลขที่ 63-2-018

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง รฐท.กท.,อชบ.อร. แบบ ปร. 4 ที่แนบ จำนวน 29 แผ่น

คำนวณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	ค่าซ่อมปรับปรุง (บาท)	หมายเหตุ
1	อาคารป้อมค่าย หมายเลข 1	2,068,219.23			
2	ป้ายชื่อฐานทัพเรือกรุงเทพ หมายเลข 2	636,826.11			
3	ปรับปรุงรั้วด้านทิศตะวันตก(ถนนอรุณอมรินทร์) หมายเลข 3	1,307,800.00			
4	ปรับปรุงแนวรั้วด้านทิศใต้ หมายเลข 4	643,859.00			
5	รั้ว(ผนังเบา)และประตูทางเข้าทิศตะวันออก หมายเลข 5	368,203.44			
6	รั้ว(ผนังเบา)และประตูทางเข้า ด้านทิศเหนือ หมายเลข 6	313,900.00			
7	งานประตูรั้ว D1, D2, D3 หมายเลข 7,8,9	418,139.02			
8	ป้อมยามกองรักษาการณ์ 2 หลัง หมายเลข 10	212,256.00			
9	ปรับปรุงพื้นที่บริเวณหน้าอาคารกองรักษาการณ์ หมายเลข 11	47,987.00			
10	รั้ว(ผนังเบา)ติดอาคารโรงงานปรับซ่อมเครื่องยนต์ หมายเลข 12	109,390.00			
11	ระบบไฟฟ้า, ระบบโทรศัพท์ และระบบคอมพิวเตอร์	602,622.00			
12	งานย้ายระบบหัวจ่ายดับเพลิง หมายเลข 13, งานย้ายมาตรวัดน้ำ หมายเลข 14				
	งานย้ายป้ายชื่อ หมายเลข 15	160,000.00			
	ราคารวม วัสดุ + แรงงาน	6,889,201.80	1.2980	8,942,183.94	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0%			
	เงินประกันผลงานหัก	0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6%			
	VAT	7%			
รวมราคาก่อสร้าง				8,942,183.94	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.หญิง ประภาศรี ตั้งจิตร์เจริญ ประธานกรรมการ

ร.อ.หญิง พัทยากร ด้วงอ่ำ กรรมการและเลขานุการ

ร.อ.บัณฑิตย์ บุญพันธุ์ กรรมการ

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	63-2-018
ชื่อโครงการ	งานซ่อมปรับปรุงแนวรั้วและป้ายชื่อของ รฐท.กท.และ อธบ.อร.		
สถานที่	กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐท.กท.,ธธบ.อร.

คำนวณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานผิวพื้น								
	- พื้นเทพูนทรายปรับระดับทำผิวทรายล่าง	198	ตร.ม.	650.00	128,700.00	วัสดุ + แรงงาน		128,700.00	
	- คอนกรีตพิมพ์ลาย	44	ตร.ม.	550.00	24,200.00	วัสดุ + แรงงาน		24,200.00	
	งานประตู่ - หน้าต่าง								
	- ป1	4	ชุด	15,000.00	60,000.00	วัสดุ + แรงงาน		60,000.00	
	- ป2	4	ชุด	18,500.00	74,000.00	วัสดุ + แรงงาน		74,000.00	
	- ป3	1	ชุด	3,900.00	3,900.00	วัสดุ + แรงงาน		3,900.00	
	- ประตูรั้วเหล็กเดิม ชัดสนิม ทาสีใหม่	1	ชุด	6,000.00	6,000.00	วัสดุ + แรงงาน		6,000.00	
	งานบันได								
	- บันไดเวียนพร้อมราวกันตก โครงเหล็ก ทาสี	1	ชุด	65,000.00	65,000.00	วัสดุ + แรงงาน		65,000.00	
	งานทาสี								
	- งานทาสีอะครีลิค	768	ตร.ม.	65.00	49,920.00	30.00	23,040.00	72,960.00	
	รวม				411,720.00		23,040.00		
	รวมเงินหน้านี้							434,760.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	63-2-018
ชื่อโครงการ	งานซ่อมปรับปรุงแนวรั้วและป้ายชื่อของ รฐท.กท.และ อธบ.อร.		
สถานที่	กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐท.กท.,ธธบ.อร.

คำนวณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานผนังและฝ้า								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา	208	ตร.ม.	250.00	52,000.00	56.00	11,648.00	63,648.00	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	240	ตร.ม.	90.00	21,600.00	82.00	19,680.00	41,280.00	
	- ผนังกรุกระเบื้องพอร์ตเลน ลายหิน สีเทาอ่อน ขนาด 0.20x0.40 ม.	23	ตร.ม.	350.00	8,050.00	181.00	4,163.00	12,213.00	
	- ผนังกรุหินอ่อน	37	ตร.ม.	2,500.00	92,500.00	วัสดุ + แรงงาน		92,500.00	
	- บัวปูนปั้น GRC	26	ม.	450.00	11,700.00	วัสดุ + แรงงาน		11,700.00	
	- บัวฐานปูนปั้น GRC สูง 1.25 ม.	37	ม.	1,500.00	55,500.00	วัสดุ + แรงงาน		55,500.00	
	- หัวเสา GRC แบบ 1 สูง 1.20 ม. กว้าง 0.85ม.	6	ชุด	12,000.00	72,000.00	วัสดุ + แรงงาน		72,000.00	
	- ตัวหนังสือภาษาไทยสูง 0.47 ม. ภาษาอังกฤษสูง 0.37 ม. ผิวสแตนเลสสีทอง	1	งาน	120,000.00	120,000.00	วัสดุ + แรงงาน		120,000.00	
	เกรด 304 หนา 0.02 มม.								
	งานผิวพื้น								
	- คอนกรีตพิมพ์ลาย	99	ตร.ม.	550.00	54,450.00	วัสดุ + แรงงาน		54,450.00	
	งานทาสี								
	- งานทาสีอะครีลิค	135	ตร.ม.	65.00	8,775.00	30.00	4,050.00	12,825.00	
	รวม				496,575.00		39,541.00		
	รวมเงินหน้านี้							536,116.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	63-2-018
ชื่อโครงการ	งานซ่อมปรับปรุงแนวรั้วและป้ายชื่อของ รฐท.กท.และ อธบ.อร.		
สถานที่	กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐท.กท.,ธธบ.อร.

คำนวณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ								
	- □ 125x75x3.2mm.	1,086	กก.	20.00	21,720.00	-	-	21,720.00	
	- □ 100x50x2.3mm.	3,208	กก.	20.00	64,160.00	-	-	64,160.00	
	- Base PL.150x150x6mm.เจาะรู	43	ชุด	60.00	2,580.00	-	-	2,580.00	
	- ค่าแรงประกอบโครงเหล็ก	4,294	กก.	-	-	10.00	42,940.00	42,940.00	
	- งานทาสีกันสนิมและสีน้ำมันทับหน้า	230	ตร.ม.	150.00	34,500.00	วัสดุ + แรงงาน		34,500.00	
	งานผนัง								
	- กรูไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 6 มม.	302	ตร.ม.	120.00	36,240.00	-	-	36,240.00	
	- งานทาสีอะคริลิก	604	ตร.ม.	65.00	39,260.00	30.00	18,120.00	57,380.00	
	งานประตู								
	- ประตูบานเปิดคู่ กว้าง 4 ม. เสาเข็ม ค.อ.ร. I 0.15x0.15x4.00ม.	3	ชุด	20,000.00	60,000.00	วัสดุ + แรงงาน		60,000.00	
	เสา □ 125x125x3.2mm. กรอบบาน □ 100x50x2.3mm.								
	โครงคร่าว □ 50x50x2.3mm. พร้อมอุปกรณ์ และทาสี								
	รวม				258,460.00		61,060.00		
	รวมเงินหน้านี้							319,520.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	63-2-018
ชื่อโครงการ	งานซ่อมปรับปรุงแนวรั้วและป้ายชื่อของ รฐท.กท.และ อธบ.อร.		
สถานที่	กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐท.กท.,อธบ.อร.

คำนวณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รั้ว(ผนังเบา)และประตูทางเข้า ด้านทิศเหนือ หมายเลข 6	ยาว 125 ม.							
	งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ								
	- □ 125x75x3.2mm.	1,256	กก.	20.00	25,120.00	-	-	25,120.00	
	- □ 100x50x2.3mm.	3,330	กก.	20.00	66,600.00	-	-	66,600.00	
	- Base PL.150x150x6mm. Chemical bolt 4 M12 L>0.10m.	50	ชุด	160.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	- ค่าแรงประกอบโครงเหล็ก	4,586	กก.	-	-	10.00	45,860.00	45,860.00	
	- งานทาสีกันสนิมและสีน้ำมันทับหน้า	244	ตร.ม.	150.00	36,600.00	วัสดุ + แรงงาน		36,600.00	
	งานผนัง								
	- กรูไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 6 มม.	312	ตร.ม.	120.00	37,440.00	-	-	37,440.00	
	- งานทาสีอะครีลิก	624	ตร.ม.	65.00	40,560.00	30.00	18,720.00	59,280.00	
	งานประตู								
	- ประตูบานเลื่อน กว้าง 6 ม.	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	วัสดุ + แรงงาน		15,000.00	
	- ประตูบานเปิดคู่ กว้าง 4 ม.	1	ชุด	20,000.00	20,000.00	วัสดุ + แรงงาน		20,000.00	
	รวม				249,320.00		64,580.00		
	รวมเงินหน้านี้							313,900.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	63-2-018
ชื่อโครงการ	งานซ่อมปรับปรุงแนวรั้วและป้ายชื่อของ รฐท.กท.และ อธบ.อร.		
สถานที่	กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐท.กท.,ธธบ.อร.

คำนวณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานประตูรั้ว D1, D2, D3 หมายเลข 7,8,9								
	ประตูรั้ว D1								
	- งานขุดดิน	2.16	ลบ.ม.	-	-	99.00	213.84	213.84	
	- เสาค้ำ ค.อ.ร. l 0.15x0.15x4.00ม.	34	ตัน	303.00	10,302.00	176.00	5,984.00	16,286.00	
	- งานทรายหยาบอัดแน่น	9	ลบ.ม.	460.00	4,140.00	99.00	891.00	5,031.00	
	- งานคอนกรีตหยาบ	0.08	ลบ.ม.	2,244.00	179.52	398.00	31.84	211.36	
	- งานคอนกรีต (Cylinder 240 kcs)	8.94	ลบ.ม.	2,295.00	20,517.30	391.00	3,495.54	24,012.84	
	- แบบหล่อคอนกรีต	31	ตร.ม.	200.00	6,200.00	133.00	4,123.00	10,323.00	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต								
	RB 6 มม. (SR.24)	0.03	ตัน	17,733.00	531.99	4,100.00	123.00	654.99	
	RB 9 มม. (SR.24)	0.03	ตัน	16,900.00	507.00	4,100.00	123.00	630.00	
	DB 12 มม. (SD.40)	0.08	ตัน	16,466.00	1,317.28	3,300.00	264.00	1,581.28	
	DB 16 มม. (SD.40)	0.11	ตัน	16,266.00	1,789.26	3,300.00	363.00	2,152.26	
	- ลวดผูกเหล็ก	6	กก.	24.00	144.00	-	-	144.00	
	- ตะปู	6	กก.	21.00	126.00	-	-	126.00	
	- wire mesh Ø 4 mm.@0.20m.	66	ตร.ม.	26.50	1,749.00	5.00	330.00	2,079.00	
	- ประตูรั้ว D1 กว้าง 9.50 ม.	1	ชุด	100,000.00	100,000.00	วัสดุ + แรงงาน		100,000.00	
	รวม				147,503.35		15,942.22		
	รวมเงินหน้านี้							163,445.57	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	63-2-018
ชื่อโครงการ	งานซ่อมปรับปรุงแนวรั้วและป้ายชื่อของ รฐท.กท.และ อธบ.อร.		
สถานที่	กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐท.กท.,ธธบ.อร.

คำนวณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ประตูรั้ว D2								
	- งานขุดดิน	2.16	ลบ.ม.	-	-	99.00	213.84	213.84	
	- เสาค้ำ ค.อ.ร. I 0.15x0.15x4.00ม.	25	ต้น	303.00	7,575.00	176.00	4,400.00	11,975.00	
	- งานคอนกรีตหยาบ	0.08	ลบ.ม.	2,244.00	179.52	398.00	31.84	211.36	
	- งานคอนกรีต (Cylinder 240 kcs)	3.02	ลบ.ม.	2,295.00	6,930.90	391.00	1,180.82	8,111.72	
	- แบบหล่อคอนกรีต	20	ตร.ม.	200.00	4,000.00	133.00	2,660.00	6,660.00	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต								
	RB 6 มม. (SR.24)	0.02	ต้น	17,733.00	354.66	4,100.00	82.00	436.66	
	RB 9 มม. (SR.24)	0.01	ต้น	16,900.00	169.00	4,100.00	41.00	210.00	
	DB 12 มม. (SD.40)	0.06	ต้น	16,466.00	987.96	3,300.00	198.00	1,185.96	
	DB 16 มม. (SD.40)	0.07	ต้น	16,266.00	1,138.62	3,300.00	231.00	1,369.62	
	- ลวดผูกเหล็ก	5	กก.	24.00	120.00	-	-	120.00	
	- ตะปู	5	กก.	21.00	105.00	-	-	105.00	
	- wire mesh Ø 4 mm.@0.20m.	15	ตร.ม.	26.50	397.50	5.00	75.00	472.50	
	- ประตูรั้ว D2 กว้าง 7.00 ม.	1	ชุด	78,000.00	78,000.00	วัสดุ + แรงงาน		78,000.00	
	รวม				99,958.16		9,113.50		
	รวมเงินหน้านี้							109,071.66	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	63-2-018
ชื่อโครงการ	งานซ่อมปรับปรุงแนวรั้วและป้ายชื่อของ รฐท.กท.และ อธบ.อร.		
สถานที่	กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐท.กท.,ธธบ.อร.

คำนวณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ประตูรั้ว D3								
	- งานขุดดิน	1	ลบ.ม.	-	-	99.00	99.00	99.00	
	- เสาค้ำ ค.อ.ร. I 0.15x0.15x4.00ม.	32	ตัน	303.00	9,696.00	176.00	5,632.00	15,328.00	
	- งานคอนกรีตหยาบ	0.03	ลบ.ม.	2,244.00	67.32	398.00	11.94	79.26	
	- งานคอนกรีต (Cylinder 240 kcs)	3.3	ลบ.ม.	2,295.00	7,573.50	391.00	1,290.30	8,863.80	
	- แบบหล่อคอนกรีต	20	ตร.ม.	200.00	4,000.00	133.00	2,660.00	6,660.00	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต								
	RB 6 มม. (SR.24)	0.03	ตัน	17,733.00	531.99	4,100.00	123.00	654.99	
	RB 9 มม. (SR.24)	0.01	ตัน	16,900.00	169.00	4,100.00	41.00	210.00	
	DB 12 มม. (SD.40)	0.07	ตัน	16,466.00	1,152.62	3,300.00	231.00	1,383.62	
	DB 16 มม. (SD.40)	0.07	ตัน	16,266.00	1,138.62	3,300.00	231.00	1,369.62	
	- ลวดผูกเหล็ก	6	กก.	24.00	144.00	-	-	144.00	
	- ตะปู	5	กก.	21.00	105.00	-	-	105.00	
	- wire mesh Ø 4 mm.@0.20m.	23	ตร.ม.	26.50	609.50	5.00	115.00	724.50	
	- ประตูรั้ว D3 กว้าง 9.80 ม.	1	ชุด	110,000.00	110,000.00	วัสดุ + แรงงาน		110,000.00	
	รวม				135,187.55		10,434.24		
	รวมเงินหน้านี้							145,621.79	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานซ่อมปรับปรุงแนวรั้วและป้ายชื่อของ รฐท.กท.และ อธบ.อร.

แบบเลขที่ 63-2-018

สถานที่ กรุงเทพฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

รฐท.กท.,ธธบ.อร.

คำนวณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานระบบไฟฟ้าภายใน								
	- INGROUND LUMINAIRE, 25W LED 2640lm 3000K, BEAM 136x48 Deg.,	2	ชุด	9,600.00	19,200.00	500.00	1,000.00	20,200.00	
	-INGROUND LUMINAIRE, 15W LED 1465lm 3000K, WIDE BEAM, IP67	6	ชุด	4,680.00	28,080.00	500.00	3,000.00	31,080.00	
	- INGROUND LUMINAIRE, 15W LED 1465lm 3000K, MEDIUM BEAM, IP67	8	ชุด	4,680.00	37,440.00	500.00	4,000.00	41,440.00	
	- WALL WASHER LUMINAIRE 18 W. LED 3000K,CRI ≥ 80	8	ชุด	4,912.00	39,296.00	165.00	1,320.00	40,616.00	
	- PENDENT LUMINAIRE 24.6 W LED,3000K	1	ชุด	37,200.00	37,200.00	500.00	500.00	37,700.00	
	- PENDENT LUMINAIRE 36.8 W LED,3000K	1	ชุด	45,600.00	45,600.00	500.00	500.00	46,100.00	
	- CELING LUMINAIRE 18 W. LED 3000K,	4	ชุด	850.00	3,400.00	165.00	660.00	4,060.00	
	- NARROW BEAM FLOOD LIGHT PROJECTOR LUMINAIRE,11 W LED,								
	3000K,CRI ≥ 80 IP65	8	ชุด	3,900.00	31,200.00	500.00	4,000.00	35,200.00	
	- MEDIUM BEAM FLOOD LIGHT PROJECTOR LUMINAIRE,11 W LED,					500.00			
	3000K,CRI ≥ 80 IP66	6	ชุด	5,220.00	31,320.00	500.00	3,000.00	34,320.00	
	- COLUMN PROJECTOR FLOOD LIGHT LUMINAIRE,18 W LED,								
	3000K,CRI ≥ 80 /W DRIVER	7	ชุด	7,550.00	52,850.00	500.00	3,500.00	56,350.00	
	- INGROUND LUMINAIRE, 3.6W LED 144lm 3000K, NARROW BEAM	6	ชุด	3,380.00	20,280.00	500.00	3,000.00	23,280.00	
	IP67								
	รวม				345,866.00		24,480.00		
	รวมเงินหน้านี้							370,346.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานซ่อมปรับปรุงแนวรั้วและป้ายชื่อของ รฐท.กท.และ อธบ.อร.

แบบเลขที่ 63-2-018

สถานที่ กรุงเทพฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

รฐท.กท.,อธบ.อร.

คำนวณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ตู้ CU-1,CU-2								
	- ตู้ CONSUMER UNITS ชนิดมี 10 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER 32AT. 2P. MCB. 15kA.IC. at.416 V.AC.	2	ชุด	2,863.00	5,726.00	800.00	1,600.00	7,326.00	
	- BRANCH BREAKER 10AT. 1P. 6kA.	2	ชุด	158.00	316.00	-	-	316.00	
	- BRANCH BREAKER 16AT. 1P. 6kA.	3	ชุด	158.00	474.00	-	-	474.00	
	- BRANCH BREAKER 20AT. 1P. 6kA.	2	ชุด	158.00	316.00	-	-	316.00	
	- BRANCH BREAKER 10AT. 1P. 6kA. RCBO	8	ชุด	1,533.00	12,264.00	-	-	12,264.00	
	- GROUND SYSTEM	2	ชุด	2,200.00	4,400.00	300.00	600.00	5,000.00	
	ตู้ SLCP								
	- ตู้ควบคุมโคมไฟทาง พร้อมอุปกรณ์ภายใน	1	ตู้	15,000.00	15,000.00	800.00	800.00	15,800.00	
	- 50AT. 2P. MCB. 10kA.IC. 1 ชุด								
	- 6 AT. 2P. MCB. 10kA.IC. 1 ชุด								
	- 10AT. 2P. MCB. 10kA.IC. RCBO 5 ชุด								
	- 16A. 250V.AC. ONE WAY SWITCH 3 ชุด								
	- MAGNETIC CONTACTOR 2P. 10 ชุด								
	- GROUND SYSTEM	1	ชุด	2,200.00	2,200.00	300.00	300.00	2,500.00	
	รวม				40,696.00		3,300.00		
	รวมเงินหน้านี้							43,996.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานซ่อมปรับปรุงแนวรั้วและป้ายชื่อของ รฐท.กท.และ อธบ.อร.

แบบเลขที่ 63-2-018

สถานที่ กรุงเทพฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

รฐท.กท.,อธบ.อร.

คำนวณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	สายไฟฟ้าและท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- 1.5 Sq.mm. IEC-01	25	เมตร	6.00	150.00	5.00	125.00	275.00	
	- 2.5 Sq.mm. IEC-01	160	เมตร	8.00	1,280.00	7.00	1,120.00	2,400.00	
	- 4 Sq.mm. IEC-01	40	เมตร	12.00	480.00	10.00	400.00	880.00	
	- 2x4/4g Sq.mm. CVT-G	355	เมตร	100.00	35,500.00	18.00	6,390.00	41,890.00	
	- 2x6/6g Sq.mm. CVT-G	22	เมตร	146.00	3,212.00	22.00	484.00	3,696.00	
	- 2x10/10g Sq.mm. CVT-G	25	เมตร	256.00	6,400.00	26.00	650.00	7,050.00	
	- 16 Sq.mm. NYY-1C	40	เมตร	79.00	3,160.00	26.00	1,040.00	4,200.00	
	- ท่อ ø 15 mm.EMT	59	ท่อน	76.00	4,484.00	66.00	3,894.00	8,378.00	
	- ท่อ ø 15 mm.IMC	16	ท่อน	162.00	2,592.00	78.00	1,248.00	3,840.00	
	- ท่อ ø 20 mm.IMC	3	ท่อน	216.00	648.00	84.00	252.00	900.00	
	- ท่อ ø 63 mm.HDPE	259	ท่อน	83.00	21,497.00	25.00	6,475.00	27,972.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่น ๆ	1	งาน	6,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	รวม				85,403.00		22,078.00		
	รวมเงินหน้านี้							107,481.00	

