

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานจัดจ้างปรับปรุงสีภายนอกอาคารจอดรถ และปรับปรุงกันซึมชั้นดาดฟ้าอาคารจอดรถตามแนวสายทางโครงการรถไฟฟ้ามหานคร สายคลองรัชธรรม
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย (รฟม.)
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,000,000 บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) งานจัดจ้างปรับปรุงสีภายนอกอาคารจอดรถ และปรับปรุงกันซึมชั้นดาดฟ้าอาคารจอดรถตามแนวสายทางโครงการรถไฟฟ้ามหานคร สายคลองรัชธรรม จำนวน 1 งาน ประกอบด้วย
 - 4.1 งานปรับปรุงสีภายนอก อาคารจอดรถ สถานีรถไฟฟ้าสามแยกบางใหญ่, อาคารจอดรถ สถานีรถไฟฟ้าบางรักน้อยท่าอิฐ และอาคารจอดรถ สถานีรถไฟฟ้าแยกถนนพหลโยธิน 1
 - 4.2 งานปรับปรุงสีโครงสร้างหลักภายนอก อาคารจอดรถ สถานีรถไฟฟ้าสามแยกบางใหญ่, อาคารจอดรถ สถานีรถไฟฟ้าบางรักน้อยท่าอิฐ และอาคารจอดรถ สถานีรถไฟฟ้าแยกถนนพหลโยธิน 1
 - 4.3 งานปรับปรุงกันซึมชั้นดาดฟ้า อาคารจอดรถ สถานีรถไฟฟ้าสามแยกบางใหญ่
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 1 เมษายน 2569
เป็นเงินทั้งสิ้น 4,809,740.56 บาท (สี่ล้านแปดแสนเก้าพันเจ็ดร้อยสี่สิบบาทห้าสิบบาทสตางค์) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.6)
 - 6.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.5 ก)
 - 6.3 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.4)
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 นายสุพจน์ อินทร์สุวรรณ.....ประธานกรรมการ 
 - 7.2 นายวรสุข พิมพ์พระ.....กรรมการ
 - 7.3 นางสาวกานดา ทวีธนกฤษชัย.....กรรมการ
 - 7.4 นางสาวไพลิน ปันจัยสีห์.....กรรมการ
 - 7.5 นางสาวปณาลี สุกุลวัฒน์.....กรรมการ
 - 7.6 นายอิทธิพนธ์ พันธุ์เอี่ยม.....กรรมการและเลขานุการ


 อิทธิพนธ์

สรุปการประมาณราคากลางสำหรับโครงการ
งานจัดจ้างปรับปรุงสียภายนอกอาคารจอดรถ และปรับปรุงกันซึมชั้นดาดฟ้าอาคารจอดรถ
ตามแนวสายทางโครงการรถไฟฟ้าฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
1	งานสถาปัตยกรรม	3,550,267.41
รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด (ก่อนคูณ FACTOR-F)		3,550,267.41

ค่าใช้จ่ายราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด ซึ่งจะต้องคูณกับค่า FACTOR-F

การคำนวณค่า FACTOR-F จากค่างานก่อสร้างจำนวน 3,550,267.41 บาท

คำนวณจากสูตรของ $A=D - \{(D-E) \times (A-B) / (C-B)\}$ ได้ค่า FACTOR-F = 1.3059

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
1	ยอดค่าใช้จ่ายราคาค่าก่อสร้างคูณกับค่าของ FACTOR-F (1.3059)	4,636,294.21
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษ ตามข้อกำหนด	173,446.35
รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด		4,809,740.56

หมายเหตุ CRITERIA ของ TOR กำหนดรูปแบบการคิดราคาค่าก่อสร้าง ตามรูปแบบ FACTOR-F ดังนี้

กรณี	FACTOR-F
- เงินจ่ายล่วงหน้า	(0%)
- เงินหักประกันผลงาน	(10%)
- ดอกเบี้ยเงินกู้	(7%)
- ภาษีมูลค่าเพิ่ม	(7%)

สรุปข้อมูลราคากลางงานจัดจ้างปรับปรุงสียภายนอกอาคารจอดรถ และปรับปรุงกันซึมชั้นดาดฟ้าอาคารจอดรถ
ตามแนวสายทางโครงการรถไฟฟ้าฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม ดังนี้

1. จำนวนเงินจากการประมาณการราคาค่าปรับปรุงทั้งหมด 4,809,740.56 บาท

งานนอก

อีทีเอ็น

2/1/25

Y. N. N.

Y. N. N.

Y. N. N.

ตาราง Factor F งานอาคาร		การคำนวณหาค่า Factor-F			
เงินล่วงหน้าจ่าย	0%	อ้างอิง หนังสือกรมบัญชีกลางที่ กค 0433.2/ว499 ลงวันที่ 28 สิงหาคม 2566			
เงินประกันผลงานหัก	10%				
ดอกเบี้ยเงินกู้	7%				
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%				
		Factor F = D - ((D-E)*(A-B)/(C-B))			
≤ ค่างานต้นทุน (บาท)		B	2,000,000	B : ค่างานต้นทุนต่ำ	
		A	3,550,267.41	A : ค่างานต้นทุนที่ประมาณราคาได้(วัสดุ+แรงงาน)	
		C	5,000,000	C : ค่างานต้นทุนสูง	
	500,000	1.3100	D	1.3067	D : Factor F ต้นทุนต่ำ
	1,000,000	1.3079	E	1.3051	E : Factor F ต้นทุนสูง
	2,000,000	1.3067	Factor F = 1.3059		
	5,000,000	1.3051	A * Factor F 4,636,294.21		
	10,000,000	1.3001			
	15,000,000	1.2651			
	20,000,000	1.2578			
25,000,000	1.2309				

งานอาคาร

อธิบดี

อธิบดี

อธิบดี

รายการประมาณการ งานจัดจ้างปรับปรุงสีกายนอกอาคารจอดรถ และปรับปรุงกันซึมชั้นดาดฟ้าอาคารจอดรถ
ตามแนวสายทางโครงการรถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม

สถานที่ก่อสร้าง อาคารจอดรถ สถานีรถไฟฟ้าสามแยกบางใหญ่, สถานีรถไฟฟ้าบางรักน้อยท่าอิฐ, สถานีรถไฟฟ้าแยกถนนพู่รี 1
แบบเลขที่ พร.6

กอง บำรุงรักษาโครงสร้างงานโยธา ฝ่าย ปฏิบัติการ การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย
ประมาณการ เมื่อวันที่ เดือน 17 มีนาคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้าง	4,636,294.21	
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ และค่าใช้จ่ายอื่นๆ	173,446.35	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง (สี่ล้านแปดแสนเก้าพันเจ็ดร้อยสี่สิบบาทห้าสิบบาทห้าสิบกสตางค์)	4,809,740.56	



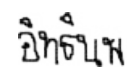
นายสุพจน์ อินทร์สุวรรณ
หน.บข.3 กบย. ฝปก.
ประธานคณะกรรมการ


นายสุช พิมพ์พระ
หน.บล.1 กบอ. ฝพธ.
กรรมการ


นางสาวไพลิน ปันจัยสิทธิ์
พนักงานบริหารพัสดุ 7 จค.1 กพค. ฝจบ.
กรรมการ


นางสาวกานดา ทวีธกุลชัย
พนักงานบริหารพัสดุ 7 รก. กพค. ฝจบ.
กรรมการ


นางสาวปัญวดี สุกวพัฒนะ
สถาปนิก 6 สด.3 กสธ. ฝวส.
กรรมการ


นายอิทธิพนธ์ พันธุ์เอี่ยม
วิศวกร 7 บข.3 กบย. ฝปก.
กรรมการและเลขานุการ

อิทธิพนธ์



สรุปกรอบการประมาณราคาก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานอาคาร
 ชื่อโครงการ งานจัดจ้างปรับปรุงสัณฐานนอกอาคารจอดรถ และปรับปรุงกันซึมชั้นดาดฟ้าอาคารจอดรถ
 ตามแนวสายทางโครงการรถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารจอดรถ สถานีรถไฟฟ้าสามแยกบางใหญ่, สถานีรถไฟฟ้าบางรักน้อยท่าอิฐ, สถานีรถไฟฟ้าแยกนนทบุรี 1
 แบบเลขที่ ปร.5 (ก)
 กอง บำรุงรักษาโครงสร้างงานโยธา ฝ่าย ปฏิบัติการ การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน หน้า
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 17 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F 1.3059	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	3,550,267.41	1,086,026.80	4,636,294.21	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 10.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%				

รวมค่าก่อสร้าง

4,636,294.21

นายสุพจน์ อินทร์สุวรรณ
 หน.บช.3 กบย. ฝปก.
 ประธานคณะกรรมการ

นายจรูญ พิมพ์พระ
 หน.บล.1 กบอ. ฝพร.
 กรรมการ

นางสาวไพลิน ปันจัยสิทธิ์
 พนักงานบริหารพัสดุ 7 จด.1 กพค. ฝจบ.
 กรรมการ

นางสาวกานดา ทวีธินกุลชัย
 พนักงานบริหารพัสดุ 7 รก. กพค. ฝจบ
 กรรมการ

นางสาวปัญวดี สุกุลวัฒนะ
 สถาปนิก 6 สด.3 กสธ. ฝวส.
 กรรมการ

อิทธิพันธ์
 นายอิทธิพันธ์ พันธุ์เยี่ยม
 วิศวกร 7 บช.3 กบย. ฝปก.
 กรรมการและเลขานุการ

อิทธิพันธ์

ขั้นตอนในการประมาณราคาก่อสร้างของงานอาคาร

ลำดับที่	รายการ	จากแผนที่	จำนวนเงินรวม	หมายเหตุ
	<u>ส่วนที่ 1 ค่างาน(ทุน)</u>			
1	กลุ่มงานที่ 1 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ กำไรและค่าภาษี)			
	- งานวิศวกรรมโครงสร้าง		-	
	- งานสถาปัตยกรรม		3,550,267.41	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1 เป็นเงิน		3,550,267.41	
	รวมค่างานส่วนที่ 1		3,550,267.41	
	<u>ส่วนที่ 2 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี) (คิดในราคาเหมารวมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)</u>			
	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดเงื่อนไขและความจำเป็นต้องมี		173,446.35	
	รวมค่างานส่วนที่ 2		173,446.35	
	<u>ส่วนที่ 3 สรุปค่าก่อสร้างทั้งหมด</u>			
ก	ค่างานส่วนที่ 1 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไรและค่าภาษี)		3,550,267.41	
	คูณกับค่าใช้จ่ายทั้งหมดในรูปของ FACTOR F ตามตาราง FACTOR F ตาราง1 = 1.3059		1,086,026.80	
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง ข้อ ก. (=ค่าFactor Fของค่างานส่วนที่ 1 x ค่างานส่วนที่1)		4,636,294.21	
	Type text here			
ข	ค่างานสุทธิของค่างานส่วนที่ 2 (ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดถ้ามี)		173,446.35	
	รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งหมดคือ ข้อ ข.		173,446.35	
ค	รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งหมด = ข้อ ก. + ข้อ ข.		4,809,740.56	

ภาพนอก

อิตินันท์

 4/10/2561

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน : งานอาคาร

ชื่อโครงการ : งานจัดจ้างปรับปรุงสีภายนอกอาคารจอดรถ และปรับปรุงกันซึมชั้นคาน้ำฟ้าอาคารจอดรถ ตามแนวสายทางโครงการรถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม

สถานที่ก่อสร้าง : อาคารจอดรถ สถานีรถไฟฟ้าสามแยกบางใหญ่, สถานีรถไฟฟ้าบางรักน้อยท่าอิฐ, สถานีรถไฟฟ้าแยกนนทบุรี 1

กอง : บำรุงรักษาโครงสร้างงานโยธา ฝ่าย : ปฏิบัติการ การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 17 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายละเอียดของงาน	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม								
1.1	งานทาสีภายนอก อาคารจอดรถ สถานีรถไฟฟ้าสามแยกบางใหญ่								
	- งานซ่อมแซมผนังขัดทำความสะอาด	4,446.22	ตร.ม.	-	-	-	100,000.00	100,000.00	
	- งานทาสีรองพื้น	4,446.22	ตร.ม.	11.46	50,953.68	รวมค่ากับงานทาสี		50,953.68	
	- งานทาสีน้ำอะคริลิก (ประเภทกึ่งเงา)	4,446.22	ตร.ม.	35.22	156,595.87	29.00	128,940.38	285,536.25	ค่าวัสดุ คำนวนจำนวน 2 รอบ
1.2	งานทาสีภายนอก อาคารจอดรถ สถานีรถไฟฟ้าบางรักน้อยท่าอิฐ								
	- งานซ่อมแซมผนังขัดทำความสะอาด	4,873.21	ตร.ม.	-	-	-	100,000.00	100,000.00	
	- งานทาสีรองพื้น	4,873.21	ตร.ม.	11.46	55,846.99	รวมค่ากับงานทาสี		55,846.99	
	- งานทาสีน้ำอะคริลิก (ประเภทกึ่งเงา)	4,873.21	ตร.ม.	35.22	171,634.46	29.00	141,323.09	312,957.55	ค่าวัสดุ คำนวนจำนวน 2 รอบ
1.3	งานทาสีภายนอก อาคารจอดรถ สถานีรถไฟฟ้าแยกนนทบุรี 1								
	- งานซ่อมแซมผนังขัดทำความสะอาด	3,344.25	ตร.ม.	-	-	-	100,000.00	100,000.00	
	- งานทาสีรองพื้น	3,344.25	ตร.ม.	11.46	38,325.11	รวมค่ากับงานทาสี		38,325.11	
	- งานทาสีน้ำอะคริลิก (ประเภทกึ่งเงา)	3,344.25	ตร.ม.	35.22	117,784.49	29.00	96,983.25	214,767.74	ค่าวัสดุ คำนวนจำนวน 2 รอบ
1.4	งานทาสีโครงสร้างเหล็ก อาคารจอดรถ สถานีรถไฟฟ้าสามแยกบางใหญ่								
	-งานทาสีกันสนิม	3,114.87	ตร.ม.	11.02	34,325.87	รวมค่ากับงานทาสี		34,325.87	
	-งานทาสีน้ำมัน โครงเหล็ก	3,114.87	ตร.ม.	32.94	102,603.82	36.00	112,135.32	214,739.14	ค่าวัสดุ คำนวนจำนวน 2 รอบ
1.5	งานทาสีโครงสร้างเหล็ก อาคารจอดรถ สถานีรถไฟฟ้าบางรักน้อยท่าอิฐ								
	-งานทาสีกันสนิม	2,505.12	ตร.ม.	11.02	27,606.42	รวมค่ากับงานทาสี		27,606.42	
	-งานทาสีน้ำมัน โครงเหล็ก	2,505.12	ตร.ม.	32.94	82,518.65	36.00	90,184.32	172,702.97	ค่าวัสดุ คำนวนจำนวน 2 รอบ
1.6	งานทาสีโครงสร้างเหล็ก อาคารจอดรถ สถานีรถไฟฟ้าแยกนนทบุรี 1								
	-งานทาสีกันสนิม	1,693.80	ตร.ม.	11.02	18,665.68	รวมค่ากับงานทาสี		18,665.68	
	-งานทาสีน้ำมัน โครงเหล็ก	1,693.80	ตร.ม.	32.94	55,793.77	36.00	60,976.80	116,770.57	ค่าวัสดุ คำนวนจำนวน 2 รอบ
1.7	งานปรับปรุงกันซึมคาน้ำฟ้า อาคารจอดรถ สถานีรถไฟฟ้าสามแยกบาง								
	งานรื้อถอน								
	- งานรื้อถอนกันซึมเดิมออก และขัดแต่งพื้นผิว	4,387.00	ตร.ม.	100.00	438,700.00	-	-	438,700.00	
	และงานขนย้ายเศษวัสดุ								
	งานติดตั้งระบบกันซึม								
	- งานทารองพื้นสำหรับกันซึม และงานทากันซึม	4,387.00	ตร.ม.	222.40	975,668.80	66.72	292,700.64	1,268,369.44	
	ประเภทโพลียูรีเทน (PU)								
	รวม							3,550,267.41	

คำนวณ

อธิบดี

คุณ

คุณ

คุณ

คุณ

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี

กลุ่มงาน/งาน : งานอาคาร
ชื่อโครงการ : งานจัดจ้างปรับปรุงสีภายนอกอาคารจอดรถ และปรับปรุงกันซึมชั้นดาดฟ้าอาคารจอดรถ ตามแนวสายทางโครงการรถไฟฟ้าไหมนคร สายฉลองรัชธรรม
สถานที่ก่อสร้าง : อาคารจอดรถ สถานีรถไฟฟ้าสามแยกบางใหญ่, สถานีรถไฟฟ้าบางรักน้อยท่าอิฐ, สถานีรถไฟฟ้าแยกนนทบุรี 1
กอง : บำรุงรักษาโครงสร้างงานโยธา ฝ่าย : ปฏิบัติการ การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย
คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน พ.ศ.

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด รายการนี้
เพื่อความปลอดภัยต่อคนงาน ที่ต้องทำงานบริเวณด้านนอกอาคารและสูงจากพื้นดิน จึงมีความจำเป็นต้องติดตั้งนั่งร้าน
หรืออุปกรณ์โรยตัวสำหรับการทำงาน และติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันละอองสีเพื่อลดผลกระทบต่อผู้ใช้พื้นที่ที่เกี่ยวข้อง
ในขณะดำเนินงานปรับปรุงก่อสร้าง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายละเอียดของงาน	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ								
1	การทำระบบป้องกันวัสดุและละอองสี								
	ความยาวพื้นที่ก่อสร้าง (คิดจำนวน 10 ชั้น)	1,050.00	ม.						
	- งานติดตั้งผ้าใบกันน้ำ(Blue Sheet) ความสูง 1.8 เมตร	1,890.00	ตร.ม.	25.00	47,250.00	7.50	14,175.00	61,425.00	
2	ค่าใช้จ่ายด้านความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน								
	- หมวกนิรภัย	5.00	ชุด	122.00	610.00	-	-	610.00	
	- เสื้อสะท้อนแสง	5.00	ชุด	108.67	543.35	-	-	543.35	
	- อุปกรณ์โรยตัว (ระยะเวลา 1 เดือน)	2.00	ชุด	12,344.00	24,688.00	-	-	24,688.00	
	- เชือกโรยตัว	4.00	เส้น	3,465.00	13,860.00	-	-	13,860.00	
	- งานเก็บกวาด ทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างรวมอุปกรณ์	1.00	เดือน	-	-	22,320.00	22,320.00	22,320.00	
	(คนงาน 2 คน@11,160บาท/เดือน/คน)								
3	ค่าใช้จ่ายประกันอุบัติเหตุ/บุคคลที่ 3	1.00	เหมา	-	-	50,000.00	50,000.00	50,000.00	
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ					86,951.35		86,495.00	173,446.35	

งานนอก

อิทธิพันธ์
คุณ
คุณ

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

กลุ่มงาน/งาน : งานอาคาร

ชื่อโครงการ : งานจัดจ้างปรับปรุงสีภายนอกอาคารจอดรถ และปรับปรุงกันซึมชั้นดาดฟ้าอาคารจอดรถ

ตามแนวสายทางโครงการรถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม

สถานที่ก่อสร้าง : อาคารจอดรถ สถานีรถไฟฟ้าสามแยกบางใหญ่, สถานีรถไฟฟ้าบางรักน้อยท่าอิฐ, สถานีรถไฟฟ้าแยกนนทบุรี 1

กอง บำรุงรักษาโครงสร้างงานโยธา ฝ่าย ปฏิบัติการ การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน พ.ศ.

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับงานเตรียมการและงานป้องกันความเสียหาย	173,446.35	
	รวม	173,446.35	
รวมค่าใช้จ่าย		173,446.35	

งานนอก

อีทีเอ็นพี

Yndin

สุนัน

THA

CP