

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ : จ้างก่อสร้างสนามฝึกซ้อมดับเพลิง รฟม.

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : การรถไฟฟ้ามหานครแห่งประเทศไทย (รฟม.)

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) :

ก่อสร้างสนามฝึกซ้อมดับเพลิง รฟม. พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ

- พื้นลานคอนกรีต
- ร่องระบายน้ำโดยรอบ
- บ่อกักเก็บน้ำเสีย
- โครงหลังคาคลุมกันแดดด้านข้างสนาม
- ป้ายชื่อสนาม
- ทางลาดขึ้นสู่สนาม
- ฐานคอนกรีตตั้งเสาวิตติคทางลม

๕. ราคากลางคำนวณ : ๑,๒๓๗,๑๙๗.๓๓ บาท

๖. บัญชีประมาณราคากลาง :

๖.๑ แบบรายละเอียดการประมาณราคาราคา ปร.๔	จำนวน	๘	หน้า
๖.๒ แบบสรุปประมาณราคา ปร. ๕	จำนวน	๒	หน้า
๖.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างสนามฝึกซ้อมฯ	จำนวน	๑	หน้า

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) :

๗.๑ นายสด จำปาทอง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายสามินทร์ เหมพรรณไพเราะ	กรรมการ
๗.๓ นางสาวช่อกมล รัตนพงษ์	กรรมการ
๗.๔ นายปกาศิต ภูมิสิงหราช	กรรมการ
๗.๕ นางพรสวรรค์ กิมอารีย์	กรรมการและเลขานุการ

นางสาววรรด

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างสนามฝึกซ้อมดับเพลิง รพม.
 สถานที่ก่อสร้าง การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย (รฟม.)
 แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย (รฟม.)
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ
 คำนวณราคากลาง

รายการเลขที่
 ฝ่าย
 จำนวน หน้า

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าก่อสร้าง	1,229,197.33	
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	8,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	1,237,197.33	
	ราคากลาง	1,237,197.33	
	ราคากลาง (หนึ่งล้านสองแสนสามหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทสามสิบสามสตางค์)		

นส. ชัยพงษ์
 (นายสด จำปาทอง)

ประธานกรรมการ

วิศวกร 7 รักษาการหัวหน้าแผนกบริหารงานก่อสร้าง 1-2
 กองบริหารงานก่อสร้าง 1 - 2 ฝ่ายบริหารงานก่อสร้าง 1

สมาน
 (นายสามินทร์ เหมพรรณมไพเราะ)

กรรมการ

วิศวกร 7 รักษาการหัวหน้าแผนกราคากลาง
 กองจัดหาพัสดุโครงการ ฝ่ายจัดซื้อและบริการ

ธิดา
 (นางสาวช่อกลม รัตนพงษ์)

กรรมการ

หัวหน้าแผนกอาวุโส
 แผนกข้อมูลและบริหารงานเอกสาร 8 ฝ่ายบัญชีและการเงิน

ปกาศิต
 (นายปกาศิต ภูมิสิงหาราช)

กรรมการ

พนักงานพิสูจน์ทราบ 7

สถาบันฝึกอบรมการรักษาความปลอดภัยดับเพลิง และกู้ภัย

พรสวรรค์ กิมอารีย์
 (นางพรสวรรค์ กิมอารีย์)

กรรมการและเลขานุการ

พนักงานบริหารงานทั่วไป 6

สถาบันฝึกอบรมการรักษาความปลอดภัยดับเพลิง และกู้ภัย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย (รฟม.)

แบบ ปร.4 ที่แบบ จำนวน หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อ วันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานระบบวิศวกรรมโยธา	852,626.58			
2	หมวดงานระบบไฟฟ้า	54,295.60			
3	หมวดงานสถาปัตยกรรม	34,775.00			
	รวมเงิน	941,697.18	1.3053	1,229,197.33	
	เงื่อนไขการใช้ Factor F				
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0%				
	เงินประกันผลงาน 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
รวมค่าก่อสร้าง				1,229,197.33	

นส. ชิงทอง
(นายสดี จำปาทอง)

ประธานกรรมการ

วิศวกร 7 รักษาการหัวหน้าแผนกบริหารงานก่อสร้าง 1 - 2

กองบริหารงานก่อสร้าง 1 - 2 ฝ่ายบริหารงานก่อสร้าง 1

นายสมินทร์ เหมพรรณไพเราะ
(นายสมินทร์ เหมพรรณไพเราะ)

กรรมการ

วิศวกร 7 รักษาการหัวหน้าแผนกราคากลาง

กองจัดหาพัสดุโครงการ ฝ่ายจัดซื้อและบริการ

(นางสาวช่อกลม รัตนพงษ์)

กรรมการ

หัวหน้าแผนกอาวุโส

แผนกข้อมูลและบริหารงานเอกสาร 8 ฝ่ายบัญชีและการเงิน

(นายปกาศิต ภูมิสิงหาราช)

กรรมการ

พนักงานพิสูจน์ทราบ 7

สถาบันฝึกอบรมการรักษาความปลอดภัยและดับเพลิง-กู้ภัย

(นางพรสวรรค์ กิมอารีย์)

กรรมการและเลขานุการ

พนักงานบริหารงานทั่วไป 6

สถาบันฝึกอบรมการรักษาความปลอดภัยและดับเพลิง-กู้ภัย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย (รฟม.)

แบบ ปร.4

ที่แนบ

จำนวน

หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อ วันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงานงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	8000.00		8,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			8,000.00	
	คิดเป็นเงินประมาณ			8,000.00	
	ตัวอักษร				
	แปดพันบาทถ้วน				

เห็นชอบโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นาย สด จ้างทอง
(นายสด จ้างทอง)

ประธานกรรมการ

วิศวกร 7 รักษาการหัวหน้าแผนกบริหารงานก่อสร้าง 1 -2

กองบริหารงานก่อสร้าง 1 - 2 ฝ่ายบริหารงานก่อสร้าง 1

นาย สามี

(นายสามินทร์ เหมพรรณไพเราะ)

กรรมการ

วิศวกร 7 รักษาการหัวหน้าแผนกราคากลาง

กองจัดหาพัสดุโครงการ ฝ่ายจัดซื้อและบริการ

นาย ปกา

(นายปกาศิต ภูมิสิงหาราช)

กรรมการ

พนักงานพิสูจน์ทราบ 7

สถาบันฝึกอบรมการรักษาความปลอดภัยและดับเพลิง-กู้ภัย

นางสาว ช่อมล

(นางสาวช่อมล รัตนพงษ์)

กรรมการ

หัวหน้าแผนกอาวุโส

แผนกข้อมูลและบริหารงานเอกสาร 8 ฝ่ายบัญชีและการเงิน

นางพรสวรรค์

(นางพรสวรรค์ กิมอารีย์)

กรรมการและเลขานุการ

พนักงานบริหารงานทั่วไป 6

สถาบันฝึกอบรมการรักษาความปลอดภัยและดับเพลิง-กู้ภัย

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ซ่อมบำรุงคลองบางไผ่ อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่

รายการเลขที่

กอง สถาบันฝึกอบรมการรักษามวลชลอภัยและดับเพลิง-กู้ภัย

ฝ่าย รักษาความปลอดภัยและกู้ภัย

ประมาณการโดย

เมื่อ

วันที่ 1 เดือน เมษายน พ.ศ. 2562

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ดินขุดดินถม	80.09	ลบ.ม.	-	-	125.00	10,011.25	10,011.25	
2	ทรายหยาบ	6.24	ลบ.ม.	460.00	2,870.40	91.00	567.84	3,438.24	
3	คอนกรีตหยาบ	2.71	ลบ.ม.	1,988.00	5,387.48	398.00	1,078.58	6,466.06	
4	คอนกรีตโครงสร้าง	142.73	ลบ.ม.	2,244.00	320,286.12	498.00	71,079.54	391,365.66	
5	ไม้แบบ	231.79	ตร.ม.	312.50	72,434.38	133.00	30,828.07	103,262.45	
6	เหล็กเส้น RB6 (SR24)	2,588.19	กก.	19.80	51,246.16	4.10	10,611.58	61,857.74	
7	เหล็กเส้น RB9 (SR24)	225.54	กก.	19.00	4,285.26	4.10	924.71	5,209.97	
8	เหล็กเส้น RB15 (SR24)	10.05	กก.	18.47	185.62	3.30	33.17	218.79	
9	เหล็กเส้น RB19 (SR24)	436.21	กก.	18.57	8,100.42	3.30	1,439.49	9,539.91	
10	เหล็กข้ออ้อย DB12 (SD40)	792.14	กก.	18.57	14,710.04	3.30	2,614.06	17,324.10	
11	ลวด	390.08	กก.	26.32	10,266.91	-	-	10,266.91	
12	ตะปู	77.26	กก.	31.23	2,412.83	-	-	2,412.83	
13	เหล็กกล่อง 150x150x4 mm.	1,459.58	กก.	22.08	32,227.53	10.00	14,595.80	46,823.33	
14	เหล็ก C 125x50x20x3.2	700.29	กก.	22.47	15,735.52	10.00	7,002.90	22,738.42	
15	เหล็ก C 100x50x20x2.8 mm.	563.04	กก.	28.00	15,765.12	10.00	5,630.40	21,395.52	
16	เหล็ก L 40x40x5 mm.	16.52	กก.	20.79	343.45	10.00	165.20	508.65	
17	สีกันสนิม	129.69	ตร.ม.	40.00	5,187.60	35.00	4,539.15	9,726.75	
18	Matsheet หนาไม่น้อยกว่า 0.5 mm.	102.00	ตร.ม.	350.00	35,700.00	70.00	7,140.00	42,840.00	
19	Grating ขนาด 300x1000 mm. รับน้ำหนัก 1.5 ตัน	89.00	ม.	980.00	87,220.00	-	-	87,220.00	
	รวมหมวดงานวิศวกรรมโยธา							852,626.58	

งานสร้างสนามฝึกซ้อมดับเพลิง รพม.

หมวดงานสถาปัตยกรรม

รายการกรอบประมาณการ

ศูนย์ซ่อมบำรุงคลองบางไผ่ อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง

รายการเลขที่

แบบเลขที่

รักษาความปลอดภัยและกู้ภัย

สถาบันฝึกอบรมการรักษาความปลอดภัยและดับเพลิง-กู้ภัย

ประมาณการโดย

เมื่อ

วันที่ 1 เดือน เมษายน พ.ศ. 2562

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ป้ายชื่อสนามฝึกซ้อมดับเพลิง รพม. ตั้งกลางแจ้ง	1.00	ป้าย	34,775.00	34,775.00	-	-	34,775.00	
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม							34,775.00	