

สรุปราคางานก่อสร้างอาคาร

ประมาณราคาก่อสร้าง : งานปรับปรุงที่จอดรถ

สถานที่ก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

แบบเลขที่ : -

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน

ชุด

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่ 11 เดือน กันยายน 2569

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	งานอาคาร	4,353,400.68	
2	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	-	
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษอื่น	653,770.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	5,007,170.68	
	ห้าล้านเจ็ดพันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบบาทหกสิบแปดสตางค์		


 (.....) 11 ก.ย. 69

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

.....
 (.....)

กรรมการกำหนดราคากลาง

.....
 (.....)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานปรับปรุงที่จอดรถ

สถานที่ก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

แบบเลขที่ : -

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 11 เดือน กันยายน 2569

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	3,343,711.21	1.3020	4,353,400.68	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				4,353,400.68	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

- ตารางเมตร

เฉลี่ยค่าประมาณราคา

บาท / ตารางเมตร

(.....)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานปรับปรุงที่จอดรถ

สถานที่ก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

แบบเลขที่ : -

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน

แผ่น

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่ 11 เดือน กันยายน 2569

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน หน่วย : บาท	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	-	7%	-	

รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

-

.....

(.....)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

.....

(.....)

กรรมการกำหนดราคากลาง

.....

(.....)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ปร.5 (พ)

แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี

ประมาณราคาก่อสร้าง : งานปรับปรุงที่จอดรถ

สถานที่ก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

แบบเลขที่ : -

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 11 เดือน กันยายน 2569

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน หน่วย : บาท	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษอื่น	611,000.00	7%	653,770.00	

รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี

653,770.00

(.....)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

กรรมการกำหนดราคากลาง

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง งานปรับปรุงที่จอดรถ
 สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
 เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 11 เดือน กันยายน 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
A	งานโครงสร้าง									
1	งานรื้อถอน				-		197,037.03	197,037.03		
2	งานโครงสร้าง				2,555,598.59		381,064.75	2,936,663.34		
3					-		-	-		
4					-		-	-		
5					-		-	-		
6					-		-	-		
7					-		-	-		
8					-		-	-		
9					-		-	-		
10					-		-	-		
11					-		-	-		
12					-		-	-		
13					-		-	-		
14					-		-	-		
15					-		-	-		
16					-		-	-		
17					-		-	-		
18					-		-	-		
19					-		-	-		
20					-		-	-		
รวมงานโครงสร้าง					2,555,598.59		578,101.78	3,133,700.37		

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง งานปรับปรุงท้องตรถ
สถานที่ก่อสร้าง สถานีรถไฟพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สถานีรถไฟพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

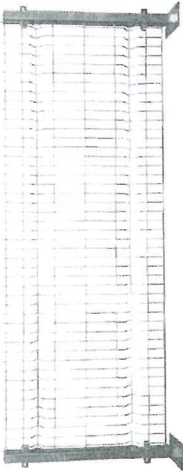
แบบเลขที่ -
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 11 เดือน กันยายน 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
1	งานรื้อถอน									
1.1	งานวางปรับพื้นที่	3,648.10	ตร.ม.	-	-	10.00	36,481.00		36,481.00	
1.2	งานขุดดินเดิม 0.30 ม.	1,094.43	ลบ.ม.	-	-	121.00	132,426.03		132,426.03	
1.3	งานรื้อโรงจอด และอาคารเก็บของ	1.00	เหมา	-	-	28,130.00	28,130.00		28,130.00	รื้อขังไป
1.4	งานรื้อถนนเดิม แบบ asphalt		ตร.ม.	-	-	20.00	-		-	ยกเลิก
	รวมงานรื้อถอน				-		197,037.03		197,037.03	
2	งานโครงสร้าง									
2.1	บดอัดดินเดิม	364.81	ลบ.ม.	-	-	35.00	12,768.35		12,768.35	
2.2	หินคลุก พร้อมบดอัด	711.38	ลบ.ม.	500.00	355,689.75	145.00	103,150.03		458,839.78	
2.3	ทรายหยาบ บดอัด ทน 5 cm	182.41	ลบ.ม.	513.00	93,573.77	121.00	22,071.01		115,644.77	
2.4	พลาสติกใสปู	4,012.91	ตร.ม.	7.00	28,090.37	-	-		28,090.37	
2.5	คอนกรีต 240 ksc cylinder ทน 12.5 cm	501.61	ลบ.ม.	3,050.00	1,529,921.94	329.00	165,030.92		1,694,952.86	
2.6	ไม้แบบ	126.00	ตร.ม.	290.00	36,540.00	163.00	20,538.00		57,078.00	
2.7	เหล็กเสริม				-	-	-		-	
2.8	DB12 SD40	1,064.99	กก.	19.30	20,554.30	3.90	4,153.46		24,707.76	
2.9	Wire mesh dia 4 mm. @0.20 m.#	4,012.91	ตร.ม.	33.00	132,426.03	6.00	24,077.46		156,503.49	
2.10	ลวดผูกเหล็ก	19.17	กก.	28.46	545.57	-	-		545.57	
2.11	ตะปู	31.50	กก.	43.93	1,383.80	-	-		1,383.80	
					-	-	-		-	
	งานทำรางวี				-	-	-		-	
2.12	คอนกรีต 240 ksc cylinder	19.34	ลบ.ม.	3,050.00	58,999.20	329.00	6,364.18		65,363.38	
2.13	ไม้แบบ	40.30	ตร.ม.	290.00	11,687.00	163.00	6,568.90		18,255.90	
2.14	เหล็กเสริมคอนกรีต				-	-	-		-	
2.15	RB9 SR24	3,335.19	กก.	19.20	64,035.72	4.90	16,342.45		80,378.17	
2.16	ลวดผูกเหล็ก	60.03	กก.	28.46	1,708.55	-	-		1,708.55	
2.17	ตะปู	10.08	กก.	43.93	442.59	-	-		442.59	
					-	-	-		-	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง งานปรับปรุงที่ดิน
สถานที่ก่อสร้าง สถานีเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สถานีเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 11 เดือน
กันยายน 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
2.18	รั้วสี่เหลี่ยมรูปกัลลวโนษฐ์	200.00	เมตร	1,100.00	220,000.00	-	-	-	-	
	รั้วสี่เหลี่ยมรูปกัลลวโนษฐ์ ขนาด กว้าง 2.5ม. สูง 1.0ม. พร้อมเสา							220,000.00	รวมค่าแรง	
										
	รูปกัลลวโนษฐ์ ขนาด กว้าง 2.5ม. สูง 1.0ม. พร้อมเสา							381,064.75	2,936,663.34	
	ราคารวมงานโครงสร้าง				2,555,598.59					

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง งานปรับปรุงท้องตรก
สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -
ประมาณราคาเมื่อวันที่ เมื่อวันที่ 11 เดือน กันยายน 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
B	งานสถาปัตยกรรม									
1	งานฉาบผิวทาง				187,277.75		22,733.09		210,010.84	
2					-		-		-	
3					-		-		-	
4					-		-		-	
5					-		-		-	
6					-		-		-	
7					-		-		-	
8					-		-		-	
9					-		-		-	
10					-		-		-	
11					-		-		-	
12					-		-		-	
13					-		-		-	
14					-		-		-	
15					-		-		-	
16					-		-		-	
17					-		-		-	
18					-		-		-	
19					-		-		-	
20					-		-		-	
ราคารวมงานสถาปัตยกรรม					187,277.75		22,733.09		210,010.84	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงที่จอดรถ
สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ -
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 11 เดือน กันยายน 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
1	งานผิวทาง									
1.1	ขอบคันหิน	420.00	ม.	190.00	79,800.00	15.00	6,300.00	86,100.00		
1.2	งานทาสีขาวขอบคันหิน สีเทอร์โมพลาสติก	69.30	ตร.ม.	250.00	17,325.00	34.00	2,356.20	19,681.20		
1.3	งานทาสี ดำและแดง สีเทอร์โมพลาสติก	69.30	ตร.ม.	250.00	17,325.00	34.00	2,356.20	19,681.20		
1.4	Stopper คอนกรีตแบบสำเร็จรูป พร้อมติดตั้ง	112.00	ชุด	472.00	52,864.00	80.00	8,960.00	61,824.00		
1.5	งานทาสีเทอร์โมพลาสติก สำหรับแบ่งช่องจราจร	54.58	ตร.ม.	250.00	13,644.75	34.00	1,855.69	15,500.44		
1.6	งานทาสีเทอร์โมพลาสติก ลูกศรตรง	28.00	ชุด	175.00	4,900.00	25.00	700.00	5,600.00		
1.7	งานทาสีเทอร์โมพลาสติก ลูกศรแบบ 2 หัว	3.00	ชุด	233.00	699.00	35.00	105.00	804.00		
1.8	งานทาสีเทอร์โมพลาสติก ลูกศรโค้ง	4.00	ชุด	180.00	720.00	25.00	100.00	820.00		
					-		-	-		
					187,277.75		22,733.09	210,010.84		
	ราคารวมงานผิวทาง									

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงที่จอดรถ
สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 11 เดือน
กันยายน 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	ค่าได้จ่ายพิเศษอื่น									
1	ค่าได้จ่ายพิเศษ				536,000.00		75,000.00	611,000.00		
2					-		-	-		
3					-		-	-		
4					-		-	-		
5					-		-	-		
6					-		-	-		
7					-		-	-		
8					-		-	-		
9					-		-	-		
10					-		-	-		
11					-		-	-		
12					-		-	-		
13					-		-	-		
14					-		-	-		
15					-		-	-		
16					-		-	-		
17					-		-	-		
18					-		-	-		
19					-		-	-		
ราคารวมค่าได้จ่ายพิเศษอื่น					536,000.00		75,000.00	611,000.00		

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
ประมาณราคาโดย

งานปรับปรุงท้องตร
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 11 เดือน
กันยายน 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ			ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษ			-	-	500.00	75,000.00		75,000.00		
1.1	ค่ารับส่งพนักงาน ไปกลับ	150.00	วัน								
1.2	ค่าทดสอบ CBR	1.00	ตัวอย่าง	2,000.00	2,000.00	-	-		2,000.00		
1.3	ค่าทดสอบ Compaction Standard 1 ตัวอย่าง , Modify 1 ตัวอย่าง	2.00	ชุด	3,000.00	6,000.00	-	-		6,000.00		
1.4	ค่าทดสอบ Field density	10.00	จุด	300.00	3,000.00				3,000.00		
1.5	ค่าเครื่องจักร พร้อมคนขับและน้ำมัน (แบคโฮ, รถบดแบบ 10 ตัน, รถคันดิน)	20.00	วัน	8,000.00	160,000.00				160,000.00		
1.6	ค่าขนย้ายเครื่องจักร	1.00	เหมา	100,000.00	100,000.00				100,000.00		
1.7	งานขนย้ายดิน และ asphalt หรือ นำไปโรยที่ทางสถาบัน แจ่ง	245.00	เที่ยว	1,000.00	245,000.00				245,000.00		พร้อมคนขับ+น้ำมัน
1.8	ค่าขนย้ายขยะออก นอกพื้นที่ สถาบัน	20.00	เที่ยว	1,000.00	20,000.00				20,000.00		พร้อมคนขับ+น้ำมัน
	รวม				536,000.00		75,000.00		611,000.00		
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษ										