

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการงาน ปรับปรุงโรงอาหารคณะบริหารธุรกิจ จำนวน 1 รายการ
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 735,000 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
งานปรับปรุงโรงอาหารคณะบริหารธุรกิจ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 มิถุนายน 2568 เป็นเงิน 735,000 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 ปร.4, ปร.4(ข)
 - 6.2 ปร.5(ก), ปร.5(ข)
 - 6.3 ปร.6
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 รองศาสตราจารย์สุพจน์	ศรีนิล
7.2 ศาสตราจารย์สมศักดิ์	ธรรมเวชวิธิ์
7.3 รองศาสตราจารย์ ดร.ชุมพร	มูรพันธุ์
7.4 นายสมาธิษฐ์	เสนาปิ่น
7.5 นายดณพล	สังข์นุช

แหล่งที่มาของราคากลาง

- ตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด
- ราคาอ้างอิงของวัสดุที่กรมบัญชีกลางจัดทำ
- ราคามาตรฐานที่สำนักงานงบประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด
- สืบราคาจากท้องตลาด

www.vrsteel.com

www.onestockhome.com

www.homepro.com

www.thaiwatsadu.com

www.sirichaielectric.com

www.knack.co.th

www.udomkit.com

www.udwasadu.com

.....

.....

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงโรงอาหารคณะบริหารธุรกิจ

สถานที่ก่อสร้าง : คณะบริหารธุรกิจ

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/ก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน

ชุด

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

24 มิถุนายน 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงอาคาร	675,200.00	
2	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	28,800.00	
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	31,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	735,000.00	
	ราคากลาง	735,000.00	
	(เจ็ดแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)		



(รองศาสตราจารย์สุพจน์ ศรีนิล)

ประธานกรรมการ



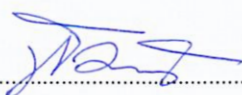
กรรมการ

(ศาสตราจารย์สมศักดิ์ ธรรมเวชวิลี)



กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชุมพร มูรพันธ์)



กรรมการ

(นายสมาวิษฐ์ เสนาปิน)



กรรมการและเลขานุการ

(นายดนุพล สังข์สุข)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงโรงอาหารคณะบริหารธุรกิจ

สถานที่ก่อสร้าง : คณะบริหารธุรกิจ

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/ก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน หน้า

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

24 มิถุนายน 2568

หน่วย : บาท

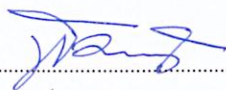
ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงอาคาร	515,827.88	1.3090	675,218.69	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				675,200.00	



(รองศาสตราจารย์สุพจน์ ศรีนิล)

ประธานกรรมการ


กรรมการ
(ศาสตราจารย์สมศักดิ์ จิตรมเวชิต)

กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.ชุมพร มูร์พันธุ์)

กรรมการ
(นายสมาวิษฐ์ เสนาปิน)

กรรมการและเลขานุการ
(นายคุณพล สังข์สุข)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงโรงอาหารคณะบริหารธุรกิจ

สถานที่ก่อสร้าง :

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

24 มิถุนายน 2568

หน่วย : บาท

[illegible]

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงโรงอาหารคณะบริหารธุรกิจ

สถานที่ก่อสร้าง :

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

24 มิถุนายน 2568

[illegible]

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงโรงอาหารคณะบริหารธุรกิจ	
สถานที่ก่อสร้าง :	แบบเลขที่ -
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	24 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
1	งานลานจอดรถ								
1.1	งานบดอัดหินคลุก (Compaction 90% Standard)	31.28	ลบ.ม.	498.00	15,574.95	99.00	3,096.23	18,671.18	
1.2	คอนกรีต 280 ksc Cube / 240 ksc Cyl หนา 10 cm	20.85	ลบ.ม.	2,507.00	52,270.95	327.00	6,817.95	59,088.90	
1.3	ทรายรองพื้น พร้อมบดอัด หนา 5 cm	10.43	ลบ.ม.	510.00	5,316.75	104.00	1,084.20	6,400.95	
1.4	ไม้แบบ (ใช้ 80%)	9.50	ตร.ม.	250.00	2,376.00		-	2,376.00	
1.5	ค่าแรงไม้แบบ	11.88	ตร.ม.	-	-	139.00	1,651.32	1,651.32	
1.6	ตะปู	2.38	กก	46.73	111.03	-	-	111.03	
1.7	ตะแกรงเหล็กสี่เหลี่ยมจัตุรัส ศก. 6.0 มม. ขนาด 0.20 x 0.20 ม	208.50	ตร.ม.	70.00	14,595.00	5.00	1,042.50	15,637.50	
1.8	แผ่นพลาสติกปูกันซึม	100.00	ม.	7.00	700.00	-	-	700.00	
1.9	เหล็กข้ออ้อย DB12 (SD40)	44.84	กก	20.70	928.27	3.60	161.44	1,089.71	
1.9	เหล็กกลมผิวเรียบ RB12 (SR24)	4.44	กก	20.25	89.91	3.60	15.98	105.89	
1.10	วัสดุทรายรอง	2.00	กล่อ่ง	730.00	1,460.00	-	-	1,460.00	
1.11	คอนกรีตหุ้ดล้อรถ 15x15 ซม. x 2.00 ม.	10.00	ชุด	900.00	9,000.00	-	-	9,000.00	
1.12	ทาสีแบ่งช่องจอดรถ ขนาด 10 cm ชนิดไม่สะท้อนแสง	1.00	กระป๋อง	690.00	690.00	-	-	690.00	
ราคารวมงานลานจอดรถ					103,112.86		13,869.62	116,982.48	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงโรงอาหารคณะบริหารธุรกิจ

สถานที่ก่อสร้าง :

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

24 มิถุนายน 2568

[illegible]

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงโรงอาหารคณะบริหารธุรกิจ

สถานที่ก่อสร้าง :

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

24 มิถุนายน 2568

[illegible]

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงโรงอาหารคณะบริหารธุรกิจ	
สถานที่ก่อสร้าง :	แบบเลขที่ -
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	24 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
2	งานติดตั้ง								
2.1	หน้าต่างบานพับ 90 องศา WC1' 2 ตร.ม./บาน(สีเหมือนเฟรมเดิม)	4.00	บาน	5,500.00	22,000.00	-	-	22,000.00	
2.2	หน้าต่างบานพับ 90 องศา WC3' 1.84 ตร.ม./บาน(สีเหมือนเฟรมเดิม)	4.00	บาน	5,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
2.3	หน้าต่างบานพับ 90 องศา WD1' 1.80 ตร.ม./บาน(สีเหมือนเฟรมเดิม)	16.00	บาน	5,000.00	80,000.00	-	-	80,000.00	
2.4	หน้าต่างบานพับ 90 องศา WD2' 2.20 ตร.ม./บาน(สีเหมือนเฟรมเดิม)	8.00	บาน	6,500.00	52,000.00	-	-	52,000.00	
2.5	หน้าต่างบานพับ 90 องศา WC4' 2.42 ตร.ม./บาน(สีเหมือนเฟรมเดิม)	2.00	บาน	6,500.00	13,000.00	-	-	13,000.00	
2.6	หน้าต่างบานพับ 90 องศา WD3' 2.30 ตร.ม./บาน(สีเหมือนเฟรมเดิม)	4.00	บาน	6,500.00	26,000.00	-	-	26,000.00	
2.7	ทรายถมปรับระดับหนา 5 ซม.	11.28	ลบ.ม.	510.00	5,750.25	104.00	1,172.60	6,922.85	
2.8	ปูแผ่นคอนกรีต 0.30 x 0.30 (ใช้ของเดิม)	225.50	ตร.ม.		-	55.00	12,402.50	12,402.50	
2.9	ขอบคันหิน ยาว 1 เมตร	200.00	ท่อน	170.00	34,000.00	50.00	10,000.00	44,000.00	
2.10	Asphalt Concrete หนา 5 ซม.	15.00	ตร.ม.	233.00	3,495.00	-	-	3,495.00	
2.11	ฝ้ายิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดมีฟอยล์โครงโลหะชุบสังกะสี + ทาสี	8.00	ตร.ม.	363.00	2,904.00	105.00	840.00	3,744.00	
2.12	ติดตั้งราวกันตกเหล็ก Ø 2"x2.3 สูง 1.50ม.พร้อมเหล็กฉีก ทาสี	10.00	ชุด	1,800.00	18,000.00	500.00	5,000.00	23,000.00	
2.13	ท่อ PVC ระบบน้ำเสีย Ø 4" ชั้นคุณภาพ 8.5	60.00	ม.	134.58	8,074.80	100.00	6,000.00	14,074.80	
2.14	งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศ 18000 BTU	1.00	ชุด		-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
2.15	เปลี่ยนสต็อปลวซ์ชักโครก	6.00	ชุด	210.00	1,260.00	35.00	210.00	1,470.00	
2.16	เปลี่ยนประตูUPVCขนาด 0.90x2.00ม.พร้อมวงกบและอุปกรณ์	2.00	ชุด	4,500.00	9,000.00	650.00	1,300.00	10,300.00	
2.17	ซ่อมแซมผนังมีรอยร้าวด้านหลังร้านค้าทาสีใหม่	10.00	ม.	250.00	2,500.00	50.00	500.00	3,000.00	
2.18	ทาสีพื้น PU (Polyurethane)	81.00	ตร.ม.	-	-	-	-	-	ยกเลิก
2.19	งานติดเหล็กฉีกกันชนขนาด 1.00x2.00ม.	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	300.00	300.00	1,300.00	
	ราคารวมงานติดตั้ง				298,984.05		39,225.10	338,209.15	

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงโรงอาหารคณะบริหารธุรกิจ

สถานที่ก่อสร้าง : คณะบริหารธุรกิจ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/ก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน

หน้า

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

24 มิถุนายน 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Vat	ค่าครุภัณฑ์	หมายเหตุ
1	ครุภัณฑ์จัดซื้อ	27,000.00	1.07	28,890.00	
รวมค่าครุภัณฑ์				28,800.00	



(รองศาสตราจารย์สุพจน์ ศรีนิล)

ประธานกรรมการ



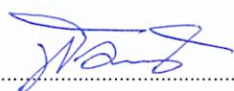
กรรมการ

(ศาสตราจารย์สมศักดิ์ ธรรมเวชวิถ์)



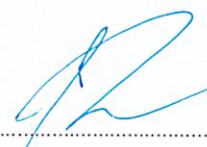
กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชุมพร มูรพันธุ์)



กรรมการ

(นายสมาวิษฐ์ เสนาปิน)



กรรมการและเลขานุการ

(นายดอนพล สังข์สุข)

แบบแสดงรายการครุภัณฑ์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงโรงอาหารคณะบริหารธุรกิจ

สถานที่ก่อสร้าง :

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง 24 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
A	งานครุภัณฑ์								
1	เครื่องปรับอากาศ		งาน		27,000.00			27,000.00	
	ราคารวมหมวดงานสถาปัตยกรรม							27,000.00	
1	เครื่องปรับอากาศ								
	เครื่องปรับอากาศ 18000 BTU mitsubishi SRK18CXV-W1 or equal	1.00	ชุด	27,000.00	27,000.00	-	-	27,000.00	
	ราคารวมงานหมวด 1				27,000.00		-	27,000.00	

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงโรงอาหารคณะบริหารธุรกิจ

สถานที่ก่อสร้าง : คณะบริหารธุรกิจ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/ก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน

หน้า

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

24 มิถุนายน 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Vat	ค่าครุภัณฑ์	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	29,000.00	1.07	31,030.00	
รวมค่าครุภัณฑ์				31,000.00	



(รองศาสตราจารย์สุพจน์ ศรีนิล)

ประธานกรรมการ



กรรมการ

(ศาสตราจารย์สมศักดิ์ ธรรมเวชวิถ์)



กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชุมพร มูหพันธ์)



กรรมการ

(นายสมาวิษฐ์ เสนาปิน)



กรรมการและเลขานุการ

(นายดนุพล สังข์สุข)

แบบแสดงรายการครุภัณฑ์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงโรงอาหารคณะบริหารธุรกิจ

สถานที่ก่อสร้าง :

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง 24 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
	ค่าใช้จ่ายพิเศษ								
1	งานเบ็ดเตล็ด		งาน		29,000.00			29,000.00	
	ราคารวมหมวดงานสถาปัตยกรรม							29,000.00	
1	งานเบ็ดเตล็ด								
	ค่าเดินทางรับส่งคนงาน 50%	60.00	วัน	400.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
	ค่าป้องกันสถานที่และกันฝุ่น	1.00	เหมา	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	ราคารวมงานหมวด 1				29,000.00		-	29,000.00	