ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ทางเดินเชื่อมระหว่างอาคารเรียนรวมด้านวิทยาศาสตร์กับอาคารพระจอมเกล้า คณะวิทยาศาสตร์จำนวน 1 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,333,000.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนสามหมื่นสามพันบาทถ้วน)
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
   งานโครงสร้าง งานสถาปัตยกรรม และงานอื่นๆ ตามแบบรูปรายการ
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 สิงหาคม 2568 เป็นเงิน 1,333,000.- บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
   6.1 ปร.6
   6.2 ปร.5 (ก)
   6.3 ปร.4
   6.5 ปร.5 (พ)
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
   7.1 ศ.สมศักดิ์ ธรรมเวชวิถี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
   7.2 ผศ.ดร.พิศาล ศรีราช กรรมการกำหนดราคากลาง
   7.3 ผศ.ดร. ภาณุพล โขลนกระโทก กรรมการกำหนดราคากลาง
   7.4 นายฉัตรชัย วิรัชวาริน กรรมการกำหนดราคากลาง
   7.5 นายคมสัน สืบสุข กรรมการกำหนดราคากลาง
   7.6 นายดณุพล สังข์นุช กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง
   7.7 นายสถาพร ริสยาม กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการกำหนดราคากลาง

- แหล่งที่มาของราคากลาง
  - ตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด
  - ราคาอ้างอิงของพัสดุที่กรมบัญชีกลางจัดทำ
  - ราคามาตรฐานที่สำนักงบประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด
  - 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

สรุปราคาค่างานก่อสร้างอาคาร

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : ทางเดินเชื่อมระหว่างอาคารเรียนรวมด้านวิทยาศาสตร์กับอาคารพระจอมเกล้า คณะวิทยาศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

แบบเลขที่ : -

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 3 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 22 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	<u>สรุป</u>		
1	งานอาคาร	1,272,492.01	
2	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	-	
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษอื่น	60,551.30	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	1,333,043.31	
	ราคากลาง	1,333,000.00	
	หนึ่งล้านสามแสนสามหมื่นสามพันบาทถ้วน		

**หมายเหตุ กรณีที่แบบรูปรายการขัดกับ BOQ ให้ยึดรายละเอียดใน BOQ เป็นหลัก

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : ทางเดินเชื่อมระหว่างอาคารเรียนรวมด้านวิทยาศาสตร์กับอาคารพระจอมเกล้า คณะวิทยาศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

แบบเลขที่ : -

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 22 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	973,746.56	1.3068	1,272,492.01	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
			รวมค่าก่อสร้าง	1,272,492.01	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร - ตารางเมตร

เฉลี่ยค่าประมาณราคา บาท / ตารางเมตร

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ทางเดินเชื่อมระหว่างอาคารเรียนรวมด้านวิทยาศาสตร์กับอาคารพระจอมเกล้า คณะ

สถานที่ก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

แบบเลขที่ : -

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน **2 แผ่น**

คำนวณราคากลาง **เมื่อวันที่ 22 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2568**

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

แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ทางเดินเชื่อมระหว่างอาคารเรียนรวมด้านวิทยาศาสตร์กับอาคารพระจอมเกล้า คณ

สถานที่ก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

แบบเลขที่ : -

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 2 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 22 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน หน่วย : บาท	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษอื่น	56,590.00	7%	60,551.30	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี			60,551.30	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ทางเดินเชื่อมระหว่างอาคารเรียนรวมด้านวิทยาศาสตร์กับอาคารพระจอมเกล้า คณะวิทยาศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง แบบเลขที่ -

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประมาณราคา เมื่อวันที่ 22 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
A	งานโครงสร้าง				315,926.31		116,577.92	432,504.23	
B	งานสถาปัตยกรรม				433,165.65		108,076.68	541,242.33	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ				749,091.96		224,654.60	973,746.56	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ทางเดินเชื่อมระหว่างอาคารเรียนรวมด้านวิทยาศาสตร์กับอาคารพระจอมเกล้า คณะวิทยาศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง **แบบเลขที่** -

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง **ประมาณราคาเมื่อวันที่ เมื่อวันที่ 22 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2568**

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
A	งานโครงสร้าง								
1	งานฐานราก คาน				167,092.79		59,124.13	226,216.92	
2	งานแม่บันได พื้น				60,325.28		17,193.79	77,519.08	
3	งานโครงหลังคา				84,251.44		39,760.00	124,011.44	
4	งานการค้ำเหล็กกับเสา คสล.				4,256.80		500.00	4,756.80	
5	.....				-		-	-	
6	.....				-		-	-	
7	.....				-		-	-	
8	.....				-		-	-	
9	.....				-		-	-	
10	.....				-		-	-	
11	.....				-		-	-	
12	.....				-		-	-	
13	.....				-		-	-	
14	.....				-		-	-	
15	.....				-		-	-	
16	.....				-		-	-	
17	.....				-		-	-	
18	.....				-		-	-	
19	.....				-		-	-	
20	.....				-		-	-	
	ราคารวมงานโครงสร้าง				315,926.31		116,577.92	432,504.23	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ทางเดินเชื่อมระหว่างอาคารเรียนรวมด้านวิทยาศาสตร์กับอาคารพระจอมเกล้า คณะวิทยาศาสตร์
สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง **แบบเลขที่** -
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง **ประมาณราคาเมื่อวันที่** เมื่อวันที่ 22 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
1	งานฐานราก คาน								
1.1	เสาเข็ม Micropile I 0.22x0.22x21 m. (ท่อนละ 420 บาท / 1.5 เมตร)	4.00	ต้น	9,500.00	38,000.00	2,500.00	10,000.00	48,000.00	
1.2	ค่าสกัดหัวเสาเข็ม	4.00	ต้น	-	-	180.00	720.00	720.00	สพฐ
1.3	งานดินขุดและถมกลับ (ค่าเช่ารถ Backhoe)	1.00	LS.	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
1.4	คอนกรีต 320 ksc. Cube	5.00	ลบม.	2,579.80	12,899.00	512.00	2,560.00	15,459.00	ราคากลาง พค 68
1.5	Lean concrete	1.00	ลบม.	2,460.00	2,460.00	426.00	426.00	2,886.00	ราคากลาง พค 68
1.6	compact sand	1.00	ลบม.	498.00	498.00	104.00	104.00	602.00	ราคากลาง พค 68
1.7	เหล็ก DB16	372.85	kg.	20.95	7,811.17	3.60	1,342.25	9,153.43	ราคากลาง พค 68
1.8	เหล็ก RB9	94.83	kg.	21.05	1,996.28	4.40	417.27	2,413.55	ราคากลาง พค 68
1.9	ไม้แบบตอม่อ แบบหล่อเสากลมกระดาษ เสา UD ขนาดหน้าตัด 40 ซม.	1.00	LS.	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00	OneStockHome
1.10	ไม้แบบฐานราก	4.40	ตรม.	250.00	1,100.00	139.00	611.60	1,711.60	สพฐ
1.11	เหล็ก WF 350x175x6x9(41.4kg./m.)	1,785.60	kg.	26.52	47,354.11	10.00	17,856.00	65,210.11	vrsteel
1.12	เหล็กกล่อง 100x100x4 mm.(11.00kg./m.)	462.00	kg.	21.62	9,988.44	10.00	4,620.00	14,608.44	vrsteel
1.13	เหล็กฉาก 75x75x6(41.1ท่อน) (6.85kg./m.)	1,246.70	kg.	21.93	27,344.29	10.00	12,467.00	39,811.29	vrsteel
1.14	J-bolt M20 ยาว 60 cmพร้อมน๊อตแหวนอีแปะ	8.00	ชุด	266.00	2,128.00	-	-	2,128.00	World Metal (Thail
1.15	เหล็กแผ่นเรียบดำ (Steel Plate) หนา 12 mm.	150.00	kg.	20.09	3,013.50	10.00	1,500.00	4,513.50	vrsteel
1.16	งานซ่อมผิวพื้นถนน	1.00	งาน	7,500.00	7,500.00		-	7,500.00	
	ราคารวมงานฐานราก คาน				167,092.79		59,124.13	226,216.92	
2	งานแม่บันได พื้น								
2.1	คอนกรีต 320 ksc. Cube	15.60	ลบม.	2,579.80	40,244.88	512.00	7,987.20	48,232.08	ราคากลาง พค 68
2.2	เหล็ก DB12	30.48	kg.	20.55	626.29	3.60	109.71	736.00	ราคากลาง พค 68
2.3	เหล็ก RB9	25.56	kg.	21.05	538.12	4.40	112.48	650.60	ราคากลาง พค 68
2.4	ไม้แบบพื้น	9.60	ตรม.	250.00	2,400.00	139.00	1,334.40	3,734.40	สพฐ
2.5	เหล็ก FWM Ø 4mm. @ 0.20	42.00	ตรม.	33.00	1,386.00	5.00	210.00	1,596.00	สพฐ
2.6	เหล็กแผ่นดำหนา 4 mm.	744.00	kg.	20.34	15,130.00	10.00	7,440.00	22,570.00	vrsteel
	ราคารวมงานแม่บันได พื้น				60,325.28		17,193.79	77,519.08	
3	งานโครงหลังคา								
3.1	เหล็กกล่อง 100x50x2.3 mm.(28.2kg./m.)	902.40	kg.	21.19	19,121.86	10.00	9,024.00	28,145.86	vrsteel
3.2	เหล็กกล่อง 75x45x2.3 mm.(22.6kg./m.)	3,073.60	kg.	21.19	65,129.58	10.00	30,736.00	95,865.58	vrsteel

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ทางเดินเชื่อมระหว่างอาคารเรียนรวมด้านวิทยาศาสตร์กับอาคารพระจอมเกล้า คณะวิทยาศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง **แบบเลขที่** -

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง **ประมาณราคาเมื่อวันที่** เมื่อวันที่ 22 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	ราคารวมงานโครงหลังคา				84,251.44		39,760.00	124,011.44	
4	งานการค้ำเหล็กกับเสา คสล.								
4.1	J-bolt M16 ยาว 30 cmพร้อมน๊อตแหวนอีแปะ	24.00	ชุด	135.00	3,240.00	-	-	3,240.00	World Metal (Thail
4.2	เหล็กแผ่นเรียบดำ (Steel Plate) หนา 12 mm.	50.00	kg.	20.34	1,016.80	10.00	500.00	1,516.80	vrsteel
	ราคารวมงานการค้ำเหล็กกับเสา คสล.				4,256.80		500.00	4,756.80	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ทางเดินเชื่อมระหว่างอาคารเรียนรวมด้านวิทยาศาสตร์กับอาคารพระจอมเกล้า คณะวิทยาศาสตร์
สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง **แบบเลขที่** -
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง **ประมาณราคาเมื่อวันที่ เมื่อวันที่ 22 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2568**

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
B	งานสถาปัตยกรรม								
1	งานพื้น				86,896.59		26,206.88	113,103.47	
2	งานรางจับบันได				59,636.00		46,748.80	106,384.80	
3	งานเชิงชายไม้เทียม				19,164.00		7,144.00	26,308.00	
4	งานหลังคา				255,093.06		21,110.00	276,203.06	
5	งานทาสี				12,376.00		6,867.00	19,243.00	
6	.....				-		-	-	
7	.....				-		-	-	
8	.....				-		-	-	
9	.....				-		-	-	
10	.....				-		-	-	
11	.....				-		-	-	
12	.....				-		-	-	
13	.....				-		-	-	
14	.....				-		-	-	
15	.....				-		-	-	
16	.....				-		-	-	
17	.....				-		-	-	
18	.....				-		-	-	
19	.....				-		-	-	
20	.....				-		-	-	
	ราคารวมงานสถาปัตยกรรม				433,165.65		108,076.68	541,242.33	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ทางเดินเชื่อมระหว่างอาคารเรียนรวมด้านวิทยาศาสตร์กับอาคารพระจอมเกล้า คณะวิทยาศาสตร์
สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง **แบบเลขที่** -
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง **ประมาณราคาเมื่อวันที่** เมื่อวันที่ 22 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
1	งานพื้น								
1.1	พื้นซีเมนต์ขัดเรียบทาสี PU หนาไม่น้อยกว่า 2 มม.	42.00	ตร.ม.	550.00	23,100.00	120.00	5,040.00	28,140.00	
1.2	เหล็กแผ่นดำ หนา 4 mm. พื้นทางเดิน	1,485.00	kg.	20.34	30,198.99	10.00	14,850.00	45,048.99	ใต้พื้นคสล.
1.3	งานท้องพื้นทาสีน้ำมัน Rust Tech +สี Polyurethane TOA	32.00	ตร.ม.	228.00	7,296.00	35.00	1,120.00	8,416.00	
1.4	โคมไฟ LED 18w LED 1X18W LAMPTAN TRI-PROOF	4.00	ชุด	518.00	2,072.00	135.00	540.00	2,612.00	
1.5	โคมไฟติดเสา L WALL-J E27 2PAR30 -30w. Lamptitude	4.00	ชุด	3,640.00	14,560.00	145.00	580.00	15,140.00	
1.6	งานเดินสายไฟพร้อมสวิทช์	8.00	ชุด	450.00	3,600.00	282.00	2,256.00	5,856.00	สายไฟCV
1.7	อุปกรณ์สำหรับงานไฟฟ้า	1.00	งาน	6,069.60	6,069.60	1,820.88	1,820.88	7,890.48	boxกันน้ำ
	ราคารวมงานพื้น				86,896.59		26,206.88	113,103.47	
2	งานราวจับบันได								
2.1	สแตนเลส dia. 2"x1.5mm. เพิ่มความสูงเป็น 1.10 m.	79.20	m.	300.00	23,760.00	240.00	19,008.00	42,768.00	รวมค่าแรง
2.2	สแตนเลส Ø 3"x2.0mm. เพิ่มความสูงเป็น 1.10 m.	40.80	m.	611.67	24,956.00	489.33	19,964.80	44,920.80	
2.3	สแตนเลส Ø 2 1/2"x1.65mm. เพิ่มความสูงเป็น 1.10 m.	24.00	m.	405.00	9,720.00	324.00	7,776.00	17,496.00	รวมค่าแรง
2.4	อุปกรณ์ยึดติดราวจับบันไดกับพื้น	1.00	LS.	1,200.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	ราคารวมงานราวจับบันได				59,636.00		46,748.80	106,384.80	
3	งานเชิงชายไม้เทียม								
3.1	เชิงชายไม้เทียม 1"x8"	38.00	m.	245.00	9,310.00	94.00	3,572.00	12,882.00	สพฐ
3.2	เชิงชายไม้เทียม 1"x6"	38.00	m.	233.00	8,854.00	94.00	3,572.00	12,426.00	สพฐ
3.3	อุปกรณ์ยึดติดไม้เทียม	1.00	LS.	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	ราคารวมงานเชิงชายไม้เทียม				19,164.00		7,144.00	26,308.00	
4	งานหลังคา								
4.1	หลังคาโพลีคาร์บอเนตแบบตันหนา 6 มม. (Lexan หรือ เทียบเท่า)	98.80	ตรม.	2,378.47	234,993.06	200.00	19,760.00	254,753.06	
4.2	ตัวต่อแผ่นโพลี	45.00	m.	180.00	8,100.00	30.00	1,350.00	9,450.00	
4.3	อุปกรณ์ยึดแผ่นหลังคา+ครอบสัน	1.00	LS.	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
	ราคารวมงานหลังคา				255,093.06		21,110.00	276,203.06	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ทางเดินเชื่อมระหว่างอาคารเรียนรวมด้านวิทยาศาสตร์กับอาคารพระจอมเกล้า คณะวิทยาศาสตร์
สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง **แบบเลขที่** -
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง **ประมาณราคาเมื่อวันที่** เมื่อวันที่ 22 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
5	งานทาสี								
5.1	งานทาสีไม้เทียม	38.00	ม.	69.00	2,622.00	34.00	1,292.00	3,914.00	ราคากลาง
5.2	งานทาสีน้ำมัน Alkyd Enamel TOA Gripton	149.00	ตรม.	62.00	9,238.00	35.00	5,215.00	14,453.00	ราคากลาง
5.3	งานทาสีปูนใหม่	12.00	ตรม.	43.00	516.00	30.00	360.00	876.00	ราคากลาง
					-		-	-	
	ราคารวมงานทาสี				12,376.00		6,867.00	19,243.00	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ทางเดินเชื่อมระหว่างอาคารเรียนรวมด้านวิทยาศาสตร์กับอาคารพระจอมเกล้า คณะวิทยาศาสตร์
สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง **แบบเลขที่** -
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง **ประมาณราคาเมื่อวันที่** เมื่อวันที่ 22 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
	ค่าใช้จ่ายพิเศษอื่น								
1	ค่าขนย้าย				10,090.00		46,500.00	56,590.00	
2	.....				-		-	-	
3	.....				-		-	-	
4	.....				-		-	-	
5	.....				-		-	-	
6	.....				-		-	-	
7	.....				-		-	-	
8	.....				-		-	-	
9	.....				-		-	-	
10	.....				-		-	-	
11	.....				-		-	-	
12	.....				-		-	-	
13	.....				-		-	-	
14	.....				-		-	-	
15	.....				-		-	-	
16	.....				-		-	-	
17	.....				-		-	-	
18	.....				-		-	-	
19	.....				-		-	-	
20	.....				-		-	-	
	ราคารวมค่าใช้จ่ายพิเศษอื่น				10,090.00		46,500.00	56,590.00	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง **ทางเดินเชื่อมระหว่างอาคารเรียนรวมด้านวิทยาศาสตร์กับอาคารพระจอมเกล้า คณะวิทยาศาสตร์**
สถานที่ก่อสร้าง **สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง** **แบบเลขที่** **-**
เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง **สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง**
ประมาณราคาโดย **คณะกรรมการกำหนดราคากลาง** **ประมาณราคาเมื่อวันที่** **เมื่อวันที่ 22 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2568**

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
1	ค่าขนย้าย								
	ค่าขนย้ายคนงานวันละ 500 บาท 10 วัน	10.00	วัน	-	-	800.00	8,000.00	8,000.00	
	ค่า Protection	1.00	LS.	-	-	6,000.00	6,000.00	6,000.00	
	ค่า Mobile Crane 15 Ton 5 วัน (วันละ 6500)	5.00	วัน	-	-	6,500.00	32,500.00	32,500.00	
	ค่าน้ำมันรถ Crane (วันละ 1500)	5.00	วัน	950.00	4,750.00		-	4,750.00	
	ค่านั่งร้านเหล็ก	1.00	ชุด	5,340.00	5,340.00		-	5,340.00	
	ราคารวมค่าขนย้าย				10,090.00		46,500.00	56,590.00	