

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง หลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ระหว่าง 2 อาคาร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก ต.บางพระ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี

แบบเลขที่ - รายการเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	<u>สรุป</u>		
1	หลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ระหว่าง 2 อาคาร	7,430,000.00	
2	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	-	
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	-	
	รวมค่าก่อสร้าง	7,430,000.00	
	รวมค่าก่อสร้าง (ราคากลาง) เป็นเงินทั้งสิ้น	7,430,000.00	***
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น เจ็ดล้านสี่แสนสามหมื่นบาทถ้วน		

ประมาณราคาเมื่อ

9 เมษายน 2568

อัตราน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ลิตรละ 32.94 บาท

ลงชื่อ

..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุพัตรา พูลพีชชนม์)

วันที่

9 เมษายน 2568

ลงชื่อ

..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายศุภชัย เชื้อเกตุ)

วันที่

9 เมษายน 2568

ลงชื่อ

..... กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง

(นายเสกศิลป์ มีดี)

วันที่

9 เมษายน 2568

หมายเหตุ - ปริมาณงานใน BOQ นี้ เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาต้องตรวจสอบปริมาณที่ถูกต้อง

ตามแบบรูปและรายการก่อสร้างที่กำหนด

- หากต้องการใช้ BOQ นี้ ให้ผู้เสนอราคา ลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน แล้วกรอกราคาในการเสนอราคาใหม่

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ/ผู้ประมาณราคา

☐ ประเภท	หลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ระหว่าง 2 อาคาร		
☐ เจ้าของอาคาร	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก		
☐ สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก ต.บางพระ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี		
☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	งานออกแบบ ศูนย์สนับสนุนการวิจัยและทดสอบวัสดุวิศวกรรม		
☐ แบบเลขที่ -	รายการเลขที่ -		
☐ ประมาณราคาตามแบบ	ปร. 4	จำนวน	7 แผ่น
☐ ประมาณราคาเมื่อ	9 เมษายน 2568		

ลำดับที่	รายการ	ค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	หลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ระหว่าง 2 อาคาร	5,711,098			
	รวมค่างานก่อสร้าง	5,711,098	1.3011	7,430,709	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	7.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00 %			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			7,430,709	
	คิดเป็นเงินประมาณ (เจ็ดล้านสี่แสนสามหมื่นบาทถ้วน)			7,430,000	**

☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 960 ตารางเมตร

☐ เฉลี่ยราคาประมาณ 7,740 บาท / ตารางเมตร

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุพัตรา พูลพิชชนม์)

วันที่ 9 เมษายน 2568

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายศุภชัย เชื้อเกตุ)

วันที่ 9 เมษายน 2568

ลงชื่อ กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง

(นายเสกศิลป์ มีดี)

วันที่ 9 เมษายน 2568

	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
1	งานเตรียมการเบื้องต้นทั่วไป								
1.1	งานปรับพื้นที่-วางผังอาคาร	960.00	ตร.ม.	-	-	25.00	24,000.00	24,000.00	
1.2	ขุดดินฐานราก	24.00	ลบ.ม.	-	-	142.00	3,408.00	3,408.00	
1.3	ดินถมคืบ	21.00	ลบ.ม.	-	-	142.00	2,982.00	2,982.00	
1.4	ทรายหยาบ	4.62	ลบ.ม.	560.75	2,590.67	104.00	480.48	3,071.15	
2	งานเสาเข็ม								
2.1	เสาเข็ม [J]-0.22 x 0.22 m. x 10.00 m.	24.00	ต้น	2,467.50	59,220.00	1,000.00	24,000.00	83,220.00	
2.2	สกัดหัวเข็ม	24.00	ต้น	-	-	200.00	4,800.00	4,800.00	
3	งานคอนกรีต								
3.1	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	2.52	ลบ.ม.	1,845.00	4,649.40	466.00	1,174.32	5,823.72	
3.2	คอนกรีตผสมเสร็จ (โครงสร้าง 240 Ksc. Cylinder)	131.93	ลบ.ม.	2,269.16	299,375.95	327.00	43,141.93	342,517.88	
3.3	แผ่นพื้นสำเร็จรูป LL 300 กก./ตร.ม.	96.00	ตร.ม.	320.00	30,720.00	25.00	2,400.00	33,120.00	
3.4	ตัด Join คอนกรีต	338.00	ม.	15.00	5,070.00	10.00	3,380.00	8,450.00	
3.5	หยอดยางมะตอย Join	338.00	ม.	10.00	3,380.00	10.00	3,380.00	6,760.00	
4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
4.1	เหล็กกลมขนาด 6 มม. SR-24	63.94	กก.	32.68	2,089.56	4.40	281.34	2,370.90	
4.2	เหล็กกลมขนาด 9 มม. SR-24	-	กก.	31.74	-	4.40	-	-	
4.3	เหล็กกลมขนาด 12 มม. SR-24	179.02	กก.	31.62	5,660.61	4.40	787.69	6,448.30	
4.4	เหล็กข้ออ้อยขนาด 12 มม. SD-40	110.82	กก.	30.56	3,386.66	3.60	398.95	3,785.61	
4.5	เหล็กข้ออ้อยขนาด 16 มม. SD-40	266.62	กก.	30.50	8,131.91	3.60	959.83	9,091.74	
4.6	ลวดผูกเหล็ก	18.62	กก.	56.78	1,057.24	-	-	1,057.24	
4.7	Wire mesh 4 มม. 0.20x0.20 ม. #	1,056.00	ตร.ม.	46.73	49,346.88	5.00	5,280.00	54,626.88	

5	งานไม้แบบชนิดต่างๆ			-	-	-	-	-	
5.1	ไม้แบบธรรมดาทั่วไป (ใช้งาน 70%)	31.92	ตร.ม.	400.00	12,768.00	-	-	12,768.00	
5.2	ค่าแรงไม้แบบธรรมดาทั่วไป	45.60	ตร.ม.	-	-	139.00	6,338.40	6,338.40	
5.3	ไม้คร่ำค้ำยัน	13.68	ตร.ม.	350.00	4,788.00	-	-	4,788.00	
5.4	ตะปูขนาดต่าง ๆ	11.40	กก.	47.00	535.80	-	-	535.80	
5.5	โฟมกันคอนกรีต	4.80	ตร.ม.	45.00	216.00	-	-	216.00	
6	งานเหล็กโครงสร้าง								
6.1	H 250 x 250 x 9 x 14 (72.4 kg/m.)	9,737.00	กก.	31.30	304,768.10	14.00	136,318.00	441,086.10	
6.2	H 200 x 200 x 8 x 12 (49.9 kg/m.)	2,140.71	กก.	31.30	67,004.22	14.00	29,969.94	96,974.16	
6.3	WF 300 x 150 x 6.5 x 9 (36.7 kg/m.)	880.80	กก.	31.30	27,569.04	14.00	12,331.20	39,900.24	
6.4	CB 471 x 150 x 8 x 12 (36.7 kg/m.)	12,145.50	กก.	31.30	380,154.15	60.00	728,730.00	1,108,884.15	
6.5	C -150 x 50 x 20 x 3.2 (6.76 kg/m.)	6,922.51	กก.	37.38	258,763.42	10.00	69,225.10	327,988.52	
6.6	Tube -150 x 50 x 3.2 (9.52 kg/m.)	511.70	กก.	37.38	19,127.35	10.00	5,117.00	24,244.35	
6.7	Tube -75 x 45 x 2.3 (4.06 kg/m.)	2,467.55	กก.	37.38	92,237.02	10.00	24,675.50	116,912.52	
6.8	Pipe 8" x 4.5 (23.50 kg/m.)	1,429.20	กก.	37.38	53,423.50	10.00	14,292.00	67,715.50	
6.9	Pipe 4" x 3.2 (8.77 kg/m.)	1,210.26	กก.	37.38	45,239.52	10.00	12,102.60	57,342.12	
6.10	Plate 350 x 350 mm. หนา 20 มม.	24.00	แผ่น	1,250.00	30,000.00	100.00	2,400.00	32,400.00	
6.11	ตาข่าย HDPE กันนก ติดตั้งได้โครงสร้าง	-	ตร.ม.	136.00	-	-	-	-	
6.12	Anchor Bolt Dia 20 mm. L=58 cm.	144.00	ตัว	180.00	25,920.00	50.00	7,200.00	33,120.00	
6.13	แผ่นเพลทหัวเสารับโครงสร้าง พร้อม Bolt	24.00	จุด	2,750.00	66,000.00	450.00	10,800.00	76,800.00	
6.14	จุดต่อโครงสร้างเหล็ก	26.00	จุด	3,500.00	91,000.00	1,050.00	27,300.00	118,300.00	
6.15	โครงเหล็กขยายคารอบอาคาร	121.60	ตร.ม.	1,450.00	176,320.00	-	-	176,320.00	

7	งานสีโครงสร้างหลังคา								
7.1	สีกันสนิม	1,990.00	ตร.ม.	30.00	59,700.00	30.00	59,700.00	119,400.00	
7.2	สีน้ำมัน	1,990.00	ตร.ม.	50.00	99,500.00	34.00	67,660.00	167,160.00	
	รวมเงินหมวดงานโครงสร้าง				2,289,713.00		1,335,014.28	3,624,727.27	
	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
1	งานหลังคา								
1.1	หลังคา Metal sheet ตัดโค้ง	1,393.60	ตร.ม.	320.00	445,952.00	80.00	111,488.00	557,440.00	
1.2	หลังคา Metal sheet ชายคา	121.60	ตร.ม.	300.00	36,480.00	70.00	8,512.00	44,992.00	
1.3	Flashing Metal sheet	102.00	ม.	220.00	22,440.00	50.00	5,100.00	27,540.00	
2	งานฝ้าเพดาน								
2.1	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. โครงเคร้าC-Line	96.00	ตร.ม.	281.00	26,976.00	75.00	7,200.00	34,176.00	
2.2	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. กันชื้น โครงเคร้าอลูมิเนียมT-BAR 0.60x0.60ม.#	69.00	ตร.ม.	352.00	24,288.00	52.00	3,588.00	27,876.00	
3	งานผนังและตกแต่ง								
3.1	ผนังก่ออิฐมวลเบาครึ่งแผ่น	79.50	ตร.ม.	294.00	23,373.00	94.00	7,473.00	30,846.00	
3.2	ผนังก่ออิฐมวลเบาครึ่งแผ่นกรุกระเบื้องเคลือบ 8"x8"	27.50	ตร.ม.	350.00	9,625.00	158.00	4,345.00	13,970.00	
3.3	ผนังก่อคอนกรีตบล็อก	252.00	ตร.ม.	136.00	34,272.00	84.00	21,168.00	55,440.00	
3.4	ผนังรื้อตะแกรงเหล็กชุปกัลวาไนซ์	168.00	ตร.ม.	650.00	109,200.00	150.00	25,200.00	134,400.00	
3.5	ผนังรื้อตะแกรงเหล็กชุปกัลวาไนซ์/ประตูบานเลื่อนเข้า-ออก	1.00	ชุด	25,000.00	25,000.00	4,000.00	4,000.00	29,000.00	
3.6	ผนังรื้อตะแกรงเหล็กชุปกัลวาไนซ์/ประตูทางเข้า-ออก	2.00	ชุด	20,000.00	40,000.00	4,000.00	8,000.00	48,000.00	
3.7	ผนัง METAL SHEET หนา 0.42 มม.โครงเคร้าเหล็กกล่อง	346.00	ตร.ม.	300.00	103,800.00	70.00	24,220.00	128,020.00	
3.8	งานฉาบปูนผนัง	499.50	ตร.ม.	120.00	59,940.00	80.00	39,960.00	99,900.00	
3.9	ผนังหน้าเวที WPC	27.00	ตร.ม.	850.00	22,950.00	250.00	6,750.00	29,700.00	

4	งานพื้น								
4.1	ปูกระเบื้องขนาด 12"x 12"	109.00	ตร.ม.	356.00	38,804.00	158.00	17,222.00	56,026.00	
4.2	พื้นทาสีกันลื่น	875.00	ตร.ม.	250.00	218,750.00	60.00	52,500.00	271,250.00	
4.3	พื้นเวทีไฟเบอร์ซีเมนต์ โครงสร้างเหล็กกล่อง	40.00	ตร.ม.	1,600.00	64,000.00	450.00	18,000.00	82,000.00	
5	งานประตู - หน้าต่าง								
5.1	D1	4.00	ชุด	3,500.00	14,000.00	-	-	14,000.00	
5.6	W1	2.00	ชุด	22,000.00	44,000.00	-	-	44,000.00	
5.7	W2	2.00	ชุด	3,150.00	6,300.00	-	-	6,300.00	
6	งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์								
6.1	อ่างล้างหน้าแบบแขวน	3.00	ชุด	2,240.00	6,720.00	298.00	894.00	7,614.00	
6.2	กระจกเงา 1.10 x 1.00 m.	2.00	ชุด	700.00	1,400.00	200.00	400.00	1,800.00	
6.3	โถส้วมนั่งราบชักโครก	4.00	ชุด	4,500.00	18,000.00	500.00	2,000.00	20,000.00	
6.4	โถปัสสาวะชาย	2.00	ชุด	2,300.00	4,600.00	298.00	596.00	5,196.00	
6.5	ก๊อกร้าน้ำเตี้ย	2.00	ชุด	60.00	120.00	20.00	40.00	160.00	
6.6	สายฉีดชำระ	4.00	ชุด	180.00	720.00	70.00	280.00	1,000.00	
6.7	ตะแกรงระบายน้ำ 3"	4.00	ชุด	370.00	1,480.00	50.00	200.00	1,680.00	
7	งานทาสี								
7.1	งานทาสีอะครีลิค 100% ทาภายนอก	220.00	ตร.ม.	43.00	9,460.00	34.00	7,480.00	16,940.00	
7.1	งานทาสีอะครีลิค 100% ทาภายใน	200.00	ตร.ม.	43.00	8,600.00	30.00	6,000.00	14,600.00	
รวมเงินหมวดงานสถาปัตยกรรม					1,421,250.00		382,616.00	1,803,866.00	

3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล								
3.1	ระบบท่อโสโครก (PVC 8.5)								
	- ท่อขนาด Dia. 4"	20.00	เมตร	158.00	3,160.00	38.00	760.00	3,920.00	
	- ท่อขนาด Dia. 2"	20.00	เมตร	50.00	1,000.00	25.00	500.00	1,500.00	
	สามทาง Y								
	- ท่อขนาด Dia. 4"	5.00	อัน	161.00	805.00	48.00	240.00	1,045.00	
	ข้องอ 90°								
	- ท่อขนาด Dia. 4"	2.00	อัน	70.00	140.00	20.00	40.00	180.00	
	FCO								
	- ขนาด Dia. 4"	1.00	อัน	390.00	390.00	120.00	120.00	510.00	
	ค่าอุปกรณ์ยึดแขวนท่อ	1.00	LOT	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
	ค่าทดสอบท่อ	1.00	LOT	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	ท่อน้ำดี 3/4" 13.5	26.00	ม	20.00	520.00	15.00	390.00	910.00	
	อุปกรณ์ข้อต่อ	1.00	LOT	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
3.2	งานระบบระบายน้ำเสียของอาคาร								
	- ถังเกราะ-กรอง	1.00	ถัง	12,000.00	12,000.00	3,600.00	3,600.00	15,600.00	
	รวมหมวดงานระบบสุขาภิบาล				27,015.00		5,650.00	32,665.00	
4	หมวดงานระบบไฟฟ้า								
4.1	ท่อไฟฟ้า								
	- 3/4" EMT	480.00	M.	44.80	21,504.00	24.00	11,520.00	33,024.00	
	- 1/2" FLEXIBLE	300.00	M.	15.00	4,500.00	12.00	3,600.00	8,100.00	
	- 1 1/2" EMT	15.00	M.	111.07	1,666.05	32.00	480.00	2,146.05	
	- เบ็ดเตล็ด	1.00	Set	5,534.01	5,534.01	1,660.20	1,660.20	7,194.21	

4.2	LOAD CENTER				-		-	-	
	ตู้ LP 80/100	1.00	PCS.	12,500.00	12,500.00	1,500.00	1,500.00	14,000.00	
	CB 1P 16-20 AT	10.00	Set	150.00	1,500.00	100.00	1,000.00	2,500.00	
4.3	สายไฟฟ้า								
	- 35 SQ.MM.TH.W (10 M long only)	200.00	M.	129.03	25,806.00	30.00	6,000.00	31,806.00	
	- 6 SQ.MM.TH.W (ground)	300.00	M.	22.92	6,876.00	12.00	3,600.00	10,476.00	
	- 4 SQ.MM.TH.W	400.00	M.	13.93	5,572.00	10.00	4,000.00	9,572.00	
	- 2.5 SQ.MM.TH.W	200.00	M.	9.23	1,846.00	7.00	1,400.00	3,246.00	
	- 1.5 SQ.MM.TH.W	100.00	M.	6.23	623.00	5.00	500.00	1,123.00	
	- เบ็ดเตล็ด	1.00	Set	12,216.90	12,216.90	3,665.07	3,665.07	15,881.97	
4.4	ดวงโคมไฟฟ้า								
	- โคมไฟ Downlight LED 12 W.	32.00	Set	550.00	17,600.00	150.00	4,800.00	22,400.00	
	สปอทไลท์ LED 1000 W	8.00	Set	9,500.00	76,000.00	500.00	4,000.00	80,000.00	
4.5	สวิตช์ เติ้ารับไฟฟ้า								
	- สวิตช์เดี่ยว ขนาด 16 A - 250 V	12.00	Set	35.00	420.00	50.00	600.00	1,020.00	
	- เติ้ารับไฟฟ้าคู่มีขาดิน 16 A - 250 V	23.00	Set	250.00	5,750.00	50.00	1,150.00	6,900.00	
	- ฝา 1-4 ช่อง	6.00	Set	25.00	150.00	50.00	300.00	450.00	
	รวมงานระบบไฟฟ้า				200,063.96		49,775.27	249,839.23	

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

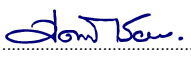
ส่วนราชการ/ผู้ประมาณราคา

☐ ประเภท	งานค่าใช้จ่ายพิเศษ	หลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ระหว่าง 2 อาคาร			
☐ เจ้าของอาคาร	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก				
☐ สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก ต.บางพระ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี				
☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	งานออกแบบ ศูนย์สนับสนุนการวิจัยและทดสอบวัสดุวิศวกรรม				
☐ แบบเลขที่	รายการเลขที่				
☐ ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4	จำนวน	1	แผ่น		
☐ ประมาณราคาเมื่อ	9 เมษายน 2568				

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	ภาษี 7%	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานค่าใช้จ่ายพิเศษ	-	-	-	
สรุป	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			-	
	คิดเป็นเงินประมาณ	ศูนย์บาทถ้วน		-	**

☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	ตารางเมตร
☐ เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท / ตารางเมตร

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุพัตรา พูลพิชขันธ์)
วันที่ 9 เมษายน 2568

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายศุภชัย เชื้อเกตุ)
วันที่ 9 เมษายน 2568

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายเสกศิลป์ มีดี)
วันที่ 9 เมษายน 2568

ประมาณราคาก่อสร้าง หลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ระหว่าง 2 อาคาร
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก ต.บางพระ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
ผู้ประมาณการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ - รายการเลขที่
ประมาณราคาเมื่อ 9 เมษายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ								
	เครน 25 ตัน	-		8,500.00	-		-	-	10 วัน
			4/9/2025						
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ และค่าใช้จ่ายอื่นๆ				-		-	-	

สูตรคำนวณหาค่า Factor F ที่อยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุน

กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนดในตาราง Factor F ให้ใช้สูตรเพื่อหา Factor F ดังนี้

สูตร	ต้องการหาค่า Factor F ของค่างานต้นทุน	=	A	บาท
	ค่างานต้นทุนตัวต่ำกว่าค่างานต้นทุน A	=	B	บาท
	ค่างานต้นทุนตัวสูงกว่าค่างานต้นทุน A	=	C	บาท
	ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน B	=	D	
	ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน C	=	E	
	ค่า Factor F =	D -	$\left[\frac{(D - E)(A - B)}{(C - B)} \right]$	

ค่างานต้นทุน

=

5,711,098

ตารางคำนวณ

เมื่อ	ต้องการหาค่า Factor F ของค่างานต้นทุน	= A	=	5,711,098	บาท
	ค่างานต้นทุนตัวต่ำค่างานต้นทุน A	= B	=	5,000,000	บาท
	ค่างานต้นทุนตัวสูงค่างานต้นทุน A	= C	=	10,000,000	บาท
	ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน B	= D	=	1.3020	
	ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน C	= E	=	1.2960	

แทนค่าสูตร

ค่า Factor F

=

1.3020

-

(

1.3020

-

1.2960

)

(

5,711,097.51

-

5,000,000.00

)

(

10,000,000.00

-

5,000,000.00

)

=

1.3011466829926

=

1.3011