

สรุปราคาค่างานก่อสร้างอาคาร

แบบ ปร.6

งานก่อสร้าง แบบอาคารโรงฝึกงาน 102/27

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัด ทวีประเทศ

หน่วยงาน กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

แบบ ปร.4 (ก) ปร.5 (ก) ปร.6 และ Factor F ทั้งหมด

จำนวน

13

แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่

12 พฤษภาคม 2553

ปรับราคาเมื่อวันที่

9 สิงหาคม 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	ส่วนที่ 1 ค่าก่อสร้าง	3,201,000.00	
2	ส่วนที่ 2 ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	-	
3	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (สามล้านสองแสนหนึ่งพันบาทถ้วน)	3,201,000.00	**

ปรับราคาโดย

(นายปรีชา โยธี)

(นายรังสฤษฎ์ ถาวรจิตรัส)

สถาปนิก

(นายพิชญ์ สติชอบ)

วิศวกรโยธา

ผู้ตรวจ

(นายปรีชา โยธี)

หัวหน้างานช่าง

ผู้ตรวจ

(นางสาววิภา วงศ์ผืน)

ผู้อำนวยการกลุ่มออกแบบและก่อสร้าง

เห็นชอบ

(นางสาวสุจิตา สภาพงศ์)

(นักบริหารงานบุคคลชำนาญการพิเศษ)

ปฏิบัติหน้าที่รองผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ

รักษาการแทนผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ

ผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ

สรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5(ก)

☐ งานก่อสร้าง แบบอาคารโรงฝึกงาน 102/27

☐ สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัด ทั่วประเทศ

☐ หน่วยงาน กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

☐ แบบ ปร.4 (ก) ที่แนบ จำนวน 10 แผ่น

☐ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2553 ปรับราคาเมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน	2,460,340.21	1.3013	3,201,640.72	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 5.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00%				
รวมค่าก่อสร้าง				3,201,640.72	
(สามล้านสองแสนหนึ่งพันบาทถ้วน)				ยอดสุทธิ	**
				3,201,000.00	

☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 320 ตารางเมตร

☐ เฉลี่ยค่าประมาณราคา 10,003 บาท / ตารางเมตร

ปรับราคาโดย

(นายปรีชา โยธี)

(นายรังสฤษดิ์ ถาวงตุรัส)

สถาปนิก

(นายพิชญ สติชอบ)

วิศวกรโยธา

ผู้ตรวจ

(นายปรีชา โยธี)

หัวหน้างานช่าง

ผู้ตรวจ

(นางสาววิภา วงศ์ผืน)

ผู้อำนวยการกลุ่มออกแบบและก่อสร้าง

เห็นชอบ

(นางสาวสุชาดา สนิทวงศ์)

(นักบริหารระดับสูง สำนักอำนวยการ)

ปฏิบัติหน้าที่รองผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ

สำนักงานการแทนผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ

ผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบอาคารโรงฝึกงาน 102/27

แบบ ปร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด ทวีปประเทศ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)									
	กลุ่มงานที่ 1									
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม									
	1.1 งานดิน หิน ทราาย และฐานราก									
	- ขุดดินฐานรากและถมดิน (แรงคน)	17	ลบ.ม.	-	-		148.00	2,516.00	2,516.00	
	- ทราายหยาบรองกันฐานราก	1	ลบ.ม.	360.00	360.00		91.00	91.00	451.00	
	- คอนกรีตขยายบรอกันฐานราก 1:3:5	1	ลบ.ม.	1,400.00	1,400.00		398.00	398.00	1,798.00	
	- ทราายถมปรับระดับ	9	ลบ.ม.	320.00	2,880.00		99.00	891.00	3,771.00	
	รวมงานข้อ 1.1				4,640.00			3,896.00	8,536.00	
	1.2 งานตอกเสาเข็ม									
	- เสาเข็ม คอรัสสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 x 21.00 ม.	29	ต้น	4,620.00	133,980.00		1,430.00	41,470.00	175,450.00	
	- ค่าสกัดหัวเสาเข็ม	29	ต้น	-	-		200.00	5,800.00	5,800.00	
	- ค่าทดสอบดินวิธี Boring Test	2	จุด	13,500.00	27,000.00		-	-	27,000.00	
	รวมงานข้อ 1.2				160,980.00			47,270.00	208,250.00	
	1.3 งานแบบหล่อคอนกรีต									
	- ไม่แบบทั่วไป อาคาร 1 ชั้น	284	ลบ.ฟ.	400.00	113,600.00		-	-	113,600.00	
	- ไม้คร่าว	86	ลบ.ฟ.	400.00	34,400.00		-	-	34,400.00	
	- ไม้ค้ำยัน	34	ต้น	28.00	952.00		-	-	952.00	
	- ตะปูขนาดต่างๆ	89	กก.	28.00	2,492.00		-	-	2,492.00	
	- ค่าแรงไม้แบบ	355	ตร.ม.	-	-		133.00	47,215.00	47,215.00	
	รวมงานข้อ 1.3				151,444.00			47,215.00	198,659.00	
	1.4 งานคอนกรีตโครงสร้าง									
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ชม. / 210 กก./ตร.ชม.	58	ลบ.ม.	2,209.00	128,122.00		391.00	22,678.00	150,800.00	
	รวมงานข้อ 1.4				128,122.00			22,678.00	150,800.00	

ลงชื่อ.....

ผู้รับราคา แผ่นที่ 2 / 10

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบอาคารโรงฝึกงาน 102/27

แบบ ปร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด

ทั่วประเทศ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.5	งานเหล็กเสริมคอนกรีต									
	- เหล็กกลม SR 24 Ø 6 มม.	0.95	ตัน	26,833.00	25,491.35		4,100.00	3,895.00	29,386.35	
	- เหล็กกลม SR 24 Ø 12 มม.	0.83	ตัน	26,000.00	21,580.00		3,300.00	2,739.00	24,319.00	
	- เหล็กกลม SR 24 Ø 15 มม.	1.81	ตัน	25,366.00	45,912.46		3,300.00	5,973.00	51,885.46	
	- ลวดผูกเหล็กโครงสร้าง (เบอร์ 18)	108	กก.	28.00	3,024.00		-	-	3,024.00	
	รวมงานข้อ 1.5				96,007.81			12,607.00	108,614.81	
1.6	งานพื้นสำเร็จรูป									
	- พื้นสำเร็จรูปปรับหน้าหนาปกติ 400 กก./ตร.ม.	320	ตร.ม.	250.00	80,000.00		25.00	8,000.00	88,000.00	
	- คอนกรีตปรับหน้าหนาสำเร็จรูป หนา 5 ซม.	320	ตร.ม.	110.00	35,200.00		30.00	9,600.00	44,800.00	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป	320	ตร.ม.	22.00	7,040.00		5.00	1,600.00	8,640.00	
	รวมงานข้อ 1.6				122,240.00			19,200.00	141,440.00	
1.7	งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก									
	- เหล็กรางน้ำ 150 x 50 x 3.2 มม.	11	ท่อน	1,190.00	13,090.00		420.00	4,620.00	17,710.00	
	- เหล็กรางน้ำ 150 x 50 x 4.5 มม.	26	ท่อน	1,548.00	40,248.00		499.00	12,974.00	53,222.00	
	- เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	128	ท่อน	1,150.00	147,200.00		340.00	43,520.00	190,720.00	
	- เหล็กฉาก 60 x 60 x 3.2 มม.	6	ท่อน	450.00	2,700.00		173.00	1,038.00	3,738.00	
	- เหล็กฉาก 50 x 50 x 3.2 มม.	99	ท่อน	371.00	36,729.00		143.00	14,157.00	50,886.00	
	- แผ่นเหล็ก 4' x 8' หนา 3.0 มม.	0.5	แผ่น	1,470.00	735.00		700.00	350.00	1,085.00	
	- น็อตเหล็ก Ø 3/4" ยาว 0.30 เมตร	56	ตัว	50.00	2,800.00		-	-	2,800.00	
	- ทาสีกันสนิมโครงสร้างหลังคา	606	ตร.ม.	30.00	18,180.00		35.00	21,210.00	39,390.00	
	- ทาสีน้ำมันโครงสร้างหลังคา	606	ตร.ม.	30.00	18,180.00		35.00	21,210.00	39,390.00	
	- เพลทหัวเสา	14	จุด	120.00	1,680.00		30.00	420.00	2,100.00	
	รวมงานข้อ 1.7				281,542.00			119,499.00	401,041.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรมทั้งหมด		รวม		944,975.81			272,365.00	1,217,340.81	

ลงชื่อ

ผู้รับราคา

แผ่นที่ 3 / 10

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบอาคารโรงฝึกงาน 102/27

แบบ ปร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด

ทั่วประเทศ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม									
	2.1 งานผนังหลังคา									
	- กระเบื้องลอนคู่ 0.50x1.20 เมตร ทน 5 มม. สีซีเมนต์	1,368	แผ่น	58.00	79,344.00		-		79,344.00	
	- กระเบื้องกระดาด (บานเกล็ด)	64	ตร.ม.	105.00	6,720.00		-		6,720.00	
	- ครอบกระเบื้องลอนคู่สีซีเมนต์	72	แผ่น	58.00	4,176.00		-		4,176.00	
	- ขนฟาลอนคู่สีซีเมนต์	144	แผ่น	58.00	8,352.00		-		8,352.00	
	- ขอยึดกระเบื้อง 8"-10"	1,728	ตัว	6.00	10,368.00		-		10,368.00	
	- ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2" x 6"	27	ลบ.ฟ.	830.00	22,410.00		249.00	6,723.00	29,133.00	
	- เจิงขายไม้เนื้อแข็ง 1" x 8"	128	เมตร	150.00	19,200.00		94.00	12,032.00	31,232.00	
	- ค่าแรงมุงกระเบื้องหลังคา	627	ตร.ม.	-	-		45.00	28,215.00	28,215.00	
	- บัวปิดกระเบื้อง	38	เมตร	70.00	2,660.00		34.00	1,292.00	3,952.00	
	- บ๊อต Ø 3/8" (ยึดไม้กับแป)	256	ตัว	2.00	512.00		-		512.00	
	รวมงานข้อ 2.1				153,742.00			48,262.00	202,004.00	
	2.2 งานฝ้าเพดาน									
	- ฝ้าเพดานกระเบื้องแผ่นเรียบ 4 มม. คร่าวไม้เนื้อแข็ง	122	ตร.ม.	467.00	56,974.00		92.00	11,224.00	68,198.00	
	- ฝ้าเพดานไม้เนื้อแข็ง คร่าวไม้เนื้อแข็ง	38	ตร.ม.	450.00	17,100.00		134.00	5,092.00	22,192.00	
	- ช่องลมลาดคาย ขนาค 1" กรอบเหล็ก	33.60	ตร.ม.	260.00	8,736.00		76.00	2,553.60	11,289.60	
	- ทาสีพลาสติกฝ้าเพดาน	122	ตร.ม.	43.00	5,246.00		30.00	3,660.00	8,906.00	
	- ทาสีน้ำมันฝ้าเพดาน	38	ตร.ม.	60.00	2,280.00		35.00	1,330.00	3,610.00	
	รวมงานข้อ 2.2				90,336.00			23,859.60	114,195.60	
	2.3 งานพื้น									
	- ผิวพื้นปรับระดับพร้อมขัดมัน	320	ตร.ม.	95.00	30,400.00		82.00	26,240.00	56,640.00	
	- ผิวพื้นปรับระดับพร้อมขัดหยาบ	122	ตร.ม.	95.00	11,590.00		61.00	7,442.00	19,032.00	
	รวมงานข้อ 2.3				41,990.00			33,682.00	75,672.00	

ลงชื่อ.....

ผู้รับราคา

แผ่นที่ 4 / 10

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบอาคารโรงฝึกงาน 102/27

แบบ ปร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด

ทั่วประเทศ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
4.1	งานดวงโคมไฟฟ้า								
	- โคมไฟฟ้าครอบพลาสติก ขนาด 2x36 W.	15	ชุด	1,920.00	28,800.00	150.00	2,250.00	31,050.00	
	- โคมไฟฟ้าครอบพลาสติก ขนาด 1x36 W.	14	ชุด	1,780.00	24,920.00	115.00	1,610.00	26,530.00	
	รวมงานข้อ 4.1				53,720.00		3,860.00	57,580.00	
4.2	งานสวิตช์และเต้ารับ (ปลั๊ก)								
	- เต้ารับเดี่ยว (ปลั๊กก้าง)	14	ชุด	430.00	6,020.00	110.00	1,540.00	7,560.00	
	- เต้ารับไฟฟ้า (มีสายดิน)	16	ชุด	100.00	1,600.00	90.00	1,440.00	3,040.00	
	- สวิตช์ไฟฟ้า	11	ชุด	60.00	660.00	80.00	880.00	1,540.00	
	รวมงานข้อ 4.2				8,280.00		3,860.00	12,140.00	
4.3	งานเดินสายไฟฟ้า								
	- เดินสายไฟฟ้า ดวงโคม	29	จุด	82.00	2,378.00	76.00	2,204.00	4,582.00	
	- เดินสายไฟฟ้า สวิตช์	11	จุด	145.00	1,595.00	76.00	836.00	2,431.00	
	- เดินสายไฟฟ้า (ปลั๊ก)	30	จุด	420.00	12,600.00	110.00	3,300.00	15,900.00	
	รวมงานข้อ 4.3				16,573.00		6,340.00	22,913.00	
4.4	งานแผงสวิตช์และเซอร์กิตเบรกเกอร์								
	- ตู้เบรกเกอร์ ขนาด 12 ช่อง	1	ชุด	6,400.00	6,400.00	1,000.00	1,000.00	7,400.00	
	- เซฟตี้สวิตช์ ขนาด 100 แอมป์	1	ชุด	4,500.00	4,500.00	1,500.00	1,500.00	6,000.00	
	รวมงานข้อ 4.4				10,900.00		2,500.00	13,400.00	
4.5	งานระบบสายล่อฟ้า								
	รวมงานข้อ 4.5				-		-	-	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้าและสื่อสารทั้งหมด		รวม		89,473.00		16,560.00	106,033.00	

ลงชื่อ.....ผู้รับราคา แผ่นที่ 8 / 10

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบอาคารโรงฝึกงาน 102/27

แบบ ปร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาศรีพันฐาน

จังหวัด

ทั่วประเทศ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
	5.1 เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน								
	รวมงานข้อ 5.1				-			-	
5.2	งานพัดลมระบายอากาศ								
	- พัดลมสาย ขนาด Dia 16 นิ้ว	12	ชุด	1,840.00	22,080.00	345.00	4,140.00	26,220.00	
	รวมงานข้อ 5.2				22,080.00		4,140.00	26,220.00	
6	รวมค่างานระบบปรับอากาศและระบายอากาศทั้งหมด		รวม		22,080.00		4,140.00	26,220.00	
	งานระบบลิฟท์และบันไดเลื่อน								
6.1	งานระบบลิฟท์				-			-	
	รวมงานข้อ 6.1								
6.2	งานบันไดเลื่อน								
	รวมงานข้อ 6.2				-			-	
	รวมค่างานระบบลิฟท์และบันไดเลื่อนทั้งหมด		รวม		-			-	
7	งานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆ								
7.1	งานระบบเครื่องกล								
	รวมงานข้อ 7.1				-			-	
7.2	งานระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง								
	รวมงานข้อ 7.2				-			-	
	รวมค่างานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆทั้งหมด		รวม		-			-	

ลงชื่อ.....ผู้รับราคา แผ่นที่ 9 / 10

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบอาคารโรงฝึกงาน 102/27

แบบ ปร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด ทวีปประเทศ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	กลุ่มงานที่ 2								
1	งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ								
	1.1 ครุภัณฑ์สร้างกับที่								
	- กระดานดำ ขนาด 6.00 เมตร	4	ชุด	5,600.00	22,400.00	รวมค่าแรง	-	22,400.00	
	รวมงานข้อ 1.1				22,400.00		-	22,400.00	
	รวมค่างานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำทั้งหมด		รวม		22,400.00		-	22,400.00	
2	งานตกแต่งภายในอาคาร								
	2.1 งานเวทีห้องประชุม				-		-	-	
	รวมงานข้อ 2.1				-		-	-	
	รวมค่างานตกแต่งภายในอาคารทั้งหมด		รวม		-		-	-	
	กลุ่มงานที่ 3								
1	งานภูมิทัศน์								
	1.1 งานระบบสุขาภิบาลบริเวณ								
	รวมงานข้อ 1.1				-		-	-	
	รวมค่างานภูมิทัศน์ทั้งหมด		รวม		-		-	-	
2	งานฝังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ								
	2.1 งานรั้ว ป้อมยาม ถนน ทางเท้า								
	รวมงานข้อ 2.1				-		-	-	
	รวมค่างานฝังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่นๆทั้งหมด		รวม		-		-	-	

หมายเหตุ ราคาที่กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง จัดทำเป็นการประมาณราคาเบื้องต้นเท่านั้น

ทั้งนี้ทางโรงเรียนจะต้องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางของทางราชการ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 13 มีนาคม พ.ศ. 2555

และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 อีกครั้งหนึ่ง

ลงชื่อ.....ผู้รับราคา แผ่นที่ 10 / 10

ตารางแสดงการคำนวณหาค่า FACTOR F งานอาคาร

งานก่อสร้าง แบบอาคารโรงฝึกงาน 102/27

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด ทัวประเทศ

หน่วยงาน กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

เงื่อนไข	ค่างาน(ทุน)	FACTOR F
	ล้านบาท	
เงินล่วงหน้าจ่าย (ร้อยละ)	0.00%	<0.5 1.3056
ค่าประกันผลงาน หัก (ร้อยละ)	0.00%	1 1.3033
ดอกเบี้ยเงินกู้ (ร้อยละ)	5.00%	2 1.3017
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) (ร้อยละ)	7.00%	5 1.2985
สูตรคำนวณหาค่า FACTOR F	10	1.2926
	15	1.2576
สูตรการหาค่า Factor F = $D - \left\{ \frac{[(D - E) \times (A - B)]}{(C - B)} \right\}$	20	1.2500
	25	1.2230
	30	1.2147
เมื่อ A = ค่าวัสดุและแรงงานต้นทุน = 2,460,340.21	40	1.2143
B = ค่างานตัวต่ำกว่าต้นทุน = 2,000,000.00	50	1.2142
C = ค่างานตัวสูงกว่าต้นทุน = 5,000,000.00	60	1.2043
D = Factor F ของค่างานตัวต่ำกว่าต้นทุน = 1.3017	70	1.2032
E = Factor F ของค่างานตัวสูงกว่าต้นทุน = 1.2985	80	1.2032
แทนค่า 1.3017 $\left[\frac{(1.3017 - 1.2985) \times (2,460,340.21 - 2,000,000.00)}{(5,000,000.00 - 2,000,000.00)} \right]$ สรุปค่าต้นทุนงาน 2,460,340.21 บาท ค่า FACTOR F เท่ากับ <u>1.3013</u>	90	1.2032
	100	1.2032
	150	1.2005
	200	1.2005
	250	1.1996
	300	1.1934
	350	1.1848
	400	1.1840
	500	1.1835
	>500	1.1770

1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F

2. ถ้าเป็นงานเงินกู้ให้ใช้ Factor F ในช่อง " รวมในรูป Factor "

ลงชื่อ.....ผู้รับราคา