

สรุปราคาค่างานก่อสร้างอาคาร

แบบ ปร.6

งานก่อสร้าง แบบโรงฝึกงาน 204/27

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัด ทัวประเทศ

หน่วยงาน กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

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

จำนวน 14 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2553

ปรับราคาเมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	ส่วนที่ 1 ค่าก่อสร้าง	5,795,000.00	
2	ส่วนที่ 2 ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	-	
3	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (ห้าล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)	5,795,000.00 **	

ปรับราคาโดย

(นายปรีชา โยธี)

(นายรังสฤษฎ์ ถาวรัตน์)

สถาปนิก

(นายชาญณรงค์ แถนสีแสง)

วิศวกรโยธา

ผู้ตรวจ

(นายคำภา หานะกุล)

หัวหน้างานช่าง

ผู้ตรวจ

(นางสาววิภา วงศ์ผั่น)

ผู้อำนวยการกลุ่มออกแบบและก่อสร้าง

เห็นชอบ

(นายสุรศักดิ์ อินศรีไกร)

ผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ

สรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5(ก)

□ งานก่อสร้าง แบบโรงฝึกงาน 204/27

□ สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัด ทวีประเทศ

□ หน่วยงาน กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

□ แบบ ปร.4 (ก) ที่แนบ จำนวน 11 แผ่น

□ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2553 ปรับราคาเมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน	4,455,370.05	1.3009	5,795,990.90	
	เงินโอน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00%				
รวมค่าก่อสร้าง				5,795,990.90	
(ห้าล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)				ยอดสุทธิ	5,795,000.00 **

□ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 796 ตารางเมตร

□ เฉลี่ยค่าประมาณราคา 7,280 บาท / ตารางเมตร

ปรับราคาโดย

(นายปรีชา โยธี)

(นายรังสฤษดิ์ ถาวจัตรัส)

สถาปนิก

(นายชาญณรงค์ แถนสีแสง)

วิศวกรโยธา

ผู้ตรวจ

(นายคำภา หานะกุล)

หัวหน้างานช่าง

ผู้ตรวจ

(นางสาววิภา วงศ์ผืน)

ผู้อำนวยการกลุ่มออกแบบและก่อสร้าง

เห็นชอบ

(นายสุรศักดิ์ อินศรีไกร)

ผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ

รายการปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4(ก)

งานก่อสร้าง แบบโรงฝึกงาน 204/27

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด

ทั่วประเทศ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)								
	กลุ่มงานที่ 1								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	1.1 งานดิน หิน พราย และฐานราก								
	- ขุดดินฐานรากและถมดิน (แรงคน)	100	ลบ.ม.	-	-	125.00	12,500.00	12,500.00	
	- ทราดยาบบรองกันฐานราก	3	ลบ.ม.	360.00	1,080.00	91.00	273.00	1,353.00	
	- คอนกรีตหยาบบรองกันฐานราก 1:3:5	3	ลบ.ม.	1,400.00	4,200.00	398.00	1,194.00	5,394.00	
	- ทราดยาบบรองระดับ	162	ลบ.ม.	320.00	51,840.00	99.00	16,038.00	67,878.00	
	รวมงานข้อ 1.1				57,120.00		30,005.00	87,125.00	
	1.2 งานตอกเสาเข็ม								
	- เสาเข็ม คอ.สี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 x 21.00 ม.	36	ต้น	4,830.00	173,880.00	1,430.00	51,480.00	225,360.00	
	- ค่าสกัดหัวเสาเข็ม	36	ต้น	-	-	200.00	7,200.00	7,200.00	
	รวมงานข้อ 1.2				173,880.00		58,680.00	232,560.00	
	1.3 งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม่แบบทั่วไป อาคาร 2 ชั้น	1,050	ลบ.ฟ.	400.00	420,000.00	-	-	420,000.00	
	- ไม่คร่าว	315	ลบ.ฟ.	400.00	126,000.00	-	-	126,000.00	
	- ไม่ค้ำยัน	365	ต้น	28.00	10,220.00	-	-	10,220.00	
	- ตะปูขนาดต่างๆ	375	กก.	26.00	9,750.00	-	-	9,750.00	
	- ค่าแรงไม่แบบ	1,500	ตร.ม.	-	-	133.00	199,500.00	199,500.00	
	รวมงานข้อ 1.3				565,970.00		199,500.00	765,470.00	
	1.4 งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ซม. / 210 กก./ตร.ซม.	160	ลบ.ม.	2,158.00	345,280.00	485.00	77,600.00	422,880.00	
	รวมงานข้อ 1.4				345,280.00		77,600.00	422,880.00	

ลงชื่อ

ผู้รับราคา

แผ่นที่ 2 / 11

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบโรงฝึกงาน 204/27

แบบ ปร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด ทวีปประเทศ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.5	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กกลม SR 24 Ø 6 มม.	3.35	ตัน	20,367.00	68,229.45	4,100.00	13,735.00	81,964.45	
	- เหล็กกลม SR 24 Ø 9 มม.	1.10	ตัน	19,533.00	21,486.30	4,100.00	4,510.00	25,996.30	
	- เหล็กกลม SR 24 Ø 12 มม.	2.10	ตัน	19,233.00	40,389.30	3,300.00	6,930.00	47,319.30	
	- เหล็กกลม SR 24 Ø 15 มม.	2.00	ตัน	19,000.00	38,000.00	3,300.00	6,600.00	44,600.00	
	- เหล็กกลม SR 24 Ø 19 มม.	3.10	ตัน	19,030.00	58,993.00	2,900.00	8,990.00	67,983.00	
	- เหล็กกลม SR 24 Ø 25 มม.	7.35	ตัน	19,030.00	139,870.50	2,900.00	21,315.00	161,185.50	
	- ลวดผูกเหล็กโครงสร้าง (เบอร์ 18)	570	กก.	23.00	13,110.00	-	-	13,110.00	
	รวมงานข้อ 1.5				380,078.55		62,080.00	442,158.55	
1.6	งานพื้นสำเร็จรูป								
	รวมงานข้อ 1.6				-		-	-	
1.7	งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก								
	- เหล็กฉาก 150 x 50 x 3.2 มม.	11	ท่อน	798.00	8,778.00	420.00	4,620.00	13,398.00	
	- เหล็กฉาก 150 x 50 x 4.5 มม.	26	ท่อน	972.00	25,272.00	499.00	12,974.00	38,246.00	
	- เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	128	ท่อน	689.00	88,192.00	340.00	43,520.00	131,712.00	
	- เหล็กฉาก 60 x 60 x 3.2 มม.	6	ท่อน	334.00	2,004.00	173.00	1,038.00	3,042.00	
	- เหล็กฉาก 50 x 50 x 3.2 มม.	99	ท่อน	275.00	27,225.00	143.00	14,157.00	41,382.00	
	- แผ่นเหล็ก 4' x 8'หนา 3.0 มม.	0.5	แผ่น	1,470.00	735.00	595.00	297.50	1,032.50	
	- 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				193,046.00		119,446.50	312,492.50	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรมทั้งหมด		รวม		1,715,374.55		547,311.50	2,262,686.05	

ลงชื่อ

ผู้รับราคา แผ่นที่ 3 / 11

รายการปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4(ก)

งานก่อสร้าง แบบโรงฝึกงาน 204/27

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด ทวีปประเทศ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานมุงหลังคา								
	- กระเบื้องลอนคู่ 0.50x1.20 เมตร ทน 5 มม. สีซีเมนต์	1,370	แผ่น	58.00	79,460.00	-	-	79,460.00	
	- กระเบื้องกระดาดาช (บานเกล็ด)	64	ตร.ม.	105.00	6,720.00	-	-	6,720.00	
	- ครอบกระเบื้องลอนคู่สีซีเมนต์	72	แผ่น	58.00	4,176.00	-	-	4,176.00	
	- ขนผ้าลอนคู่สีซีเมนต์	144	แผ่น	58.00	8,352.00	-	-	8,352.00	
	- ขอยึดกระเบื้อง 8"-10"	1,786	ตัว	6.00	10,716.00	-	-	10,716.00	
	- ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2" x 6"	27	ลบ.ฟ.	830.00	22,410.00	249.00	6,723.00	29,133.00	
	- เจิงชายไม้เนื้อแข็ง 1" x 8"	128	เมตร	150.00	19,200.00	94.00	12,032.00	31,232.00	
	- ค่าแรงมุงกระเบื้องหลังคา	608	ตร.ม.	-	-	45.00	27,360.00	27,360.00	
	- บัวปิดกระเบื้อง ค.ส.ล.	38	เมตร	70.00	2,660.00	34.00	1,292.00	3,952.00	
	- น็อต Ø 3/8" (ยึดไม้กับแป)	256	ตัว	2.00	512.00	-	-	512.00	
	รวมงานข้อ 2.1				154,206.00		47,407.00	201,613.00	
	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.	865.00	32,870.00	134.00	5,092.00	37,962.00	
	- แผงตาข่ายกันคร่าวไม้เนื้อแข็ง (ห้องพัสดุ)	40	ตร.ม.	260.00	10,400.00	76.00	3,040.00	13,440.00	
	- 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	38.00	1,444.00	3,724.00	
	รวมงานข้อ 2.2				107,770.00		24,460.00	132,230.00	
	2.3 งานพื้น								
	- ผิวพื้นปรับระดับพร้อมขีดมัน	768	ตร.ม.	95.00	72,960.00	82.00	62,976.00	135,936.00	
	- ผิวพื้นปรับระดับพร้อมขีดหยาบ	122	ตร.ม.	95.00	11,590.00	61.00	7,442.00	19,032.00	
	รวมงานข้อ 2.3				84,550.00		70,418.00	154,968.00	

ลงชื่อ.....

ผู้รับราคา แผ่นที่ 4 / 11

รายการปริมาณงานและราคา

แบบ ป.ร.4(ก)

งานก่อสร้าง แบบโรงเรียน 204/27

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด

ทั่วประเทศ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.4	งานผนัง								
	- ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น	75	ตร.ม.	285.00	21,375.00	89.00	6,675.00	28,050.00	
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อก 7 ซม.	245.00	ตร.ม.	122.00	29,890.00	80.00	19,600.00	49,490.00	
	- ผนังก่อบล็อกโปร่ง	93	ตร.ม.	280.00	26,040.00	89.00	8,277.00	34,317.00	
	- ผนังก่อบล็อกกันฝน	35.00	ตร.ม.	220.00	7,700.00	89.00	3,115.00	10,815.00	
	รวมงานข้อ 2.4				85,005.00		37,667.00	122,672.00	
2.5	งานบัวเชิงผนัง								
	- บัวเชิงผนังไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1"x4"	246	เมตร	70.00	17,220.00	50.00	12,300.00	29,520.00	
	รวมงานข้อ 2.5				17,220.00		12,300.00	29,520.00	
2.6	งานฉาบปูน								
	- ฉาบปูนเรียบผนัง	710	ตร.ม.	78.00	55,380.00	82.00	58,220.00	113,600.00	
	- ฉาบปูนผนังเสาโรง โครง ไม้	180	ตร.ม.	78.00	14,040.00	90.00	16,200.00	30,240.00	
	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง	1,050	ตร.ม.	80.00	84,000.00	100.00	105,000.00	189,000.00	
	รวมงานข้อ 2.6				153,420.00		179,420.00	332,840.00	
2.7	งานประตูหน้าต่างและช่องแสง/ระบายอากาศ								
	- ประตูเหล็กม้วน	4	ชุด	14,100.00	56,400.00	รวมค่าแรง	-	56,400.00	
	- ประตู ป.1 พร้อมอุปกรณ์ และช่องแสง	4	ชุด	11,900.00	47,600.00	รวมค่าแรง	-	47,600.00	
	- ประตู ป.2 พร้อมอุปกรณ์ และช่องแสง	8	ชุด	4,400.00	35,200.00	รวมค่าแรง	-	35,200.00	
	- หน้าต่าง น. 1 พร้อมอุปกรณ์ และช่องแสง	24	ชุด	17,850.00	428,400.00	รวมค่าแรง	-	428,400.00	
	- หน้าต่าง น.2 พร้อมอุปกรณ์	8	ชุด	1,650.00	13,200.00	รวมค่าแรง	-	13,200.00	
	- คานทับหลัง 0.07x0.25 เมตร	96	เมตร	120.00	11,520.00	62.00	5,952.00	17,472.00	
	- คานทับหลัง 0.07x0.15 เมตร	96	เมตร	79.00	7,584.00	44.00	4,224.00	11,808.00	
	รวมงานข้อ 2.7				599,904.00		10,176.00	610,080.00	

ลงชื่อ.....

ผู้รับราคา

แผ่นที่ 5 / 11

รายการปริมาณงานและราคา

แบบ ป.ร.4(ก)

งานก่อสร้าง แบบโรงฝึกงาน 204/27
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาระดับพื้นฐาน

จังหวัด ทวีปประเทศ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
4.1	งานดวงโคมไฟฟ้า								
	- โคมไฟฟ้าครอบพลาสติก ขนาด 2x36 W.	30	ชุด	1,920.00	57,600.00	150.00	4,500.00	62,100.00	
	- โคมไฟฟ้าครอบพลาสติก ขนาด 1x36 W.	28	ชุด	1,780.00	49,840.00	115.00	3,220.00	53,060.00	
	รวมงานข้อ 4.1				107,440.00		7,720.00	115,160.00	
4.2	งานสวิตช์และตู้รับ (ปลั๊ก)								
	- ตู้รับเดี่ยว (ปลั๊กกำลัง)	28	ชุด	430.00	12,040.00	110.00	3,080.00	15,120.00	
	- ตู้รับไฟฟ้า (มีสายดิน)	36	ชุด	100.00	3,600.00	90.00	3,240.00	6,840.00	
	- สวิตช์ไฟฟ้า	26	ชุด	60.00	1,560.00	80.00	2,080.00	3,640.00	
	รวมงานข้อ 4.2				17,200.00		8,400.00	25,600.00	
4.3	งานเดินสายไฟฟ้า								
	- เดินสายไฟฟ้า ดวงโคม	58	จุด	145.00	8,410.00	80.00	4,640.00	13,050.00	
	- เดินสายไฟฟ้า สวิตช์	26	จุด	45.00	3,770.00	80.00	2,080.00	5,850.00	
	- เดินสายไฟฟ้า (ปลั๊ก)	64	จุด	430.00	27,520.00	110.00	7,040.00	34,560.00	
	รวมงานข้อ 4.3				39,700.00		13,760.00	53,460.00	
4.4	งานแผงสวิตช์และเซอร์กิตเบรกเกอร์								
	- ตู้เบรกเกอร์ ขนาด 12 ช่อง	2	ชุด	6,400.00	12,800.00	1,000.00	2,000.00	14,800.00	
	- เซฟตี้สวิตช์ ขนาด 100 แอมป์	1	ชุด	4,500.00	4,500.00	1,500.00	1,500.00	6,000.00	
	รวมงานข้อ 4.4				17,300.00		3,500.00	20,800.00	
4.5	งานระบบสายล่อฟ้า								
	รวมงานข้อ 4.5				-		-	-	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้าและสื่อสารทั้งหมด		รวม		181,640.00		33,380.00	215,020.00	

ลงชื่อ..... ผู้รับราคา แผ่นที่ 8 / 11

รายการปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4(ก)

งานก่อสร้าง แบบโรงฝึกงาน 204/27

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาระดับขั้นพื้นฐาน

จังหวัด ทวีปประเทศ

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	24	ชุด	1,840.00	44,160.00	345.00	8,280.00	52,440.00	
	รวมงานข้อ 5.2				44,160.00		8,280.00	52,440.00	
	รวมค่างานระบบปรับอากาศและระบายอากาศทั้งหมด		รวม		44,160.00		8,280.00	52,440.00	
6	งานระบบลิฟต์และบันไดเลื่อน								
	6.1 งานระบบลิฟต์								
	รวมงานข้อ 6.1				-			-	
	6.2 งานบันไดเลื่อน								
	รวมงานข้อ 6.2				-			-	
	รวมค่างานระบบลิฟต์และบันไดเลื่อนทั้งหมด		รวม		-			-	
7	งานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆ								
	7.1 งานระบบเครื่องกล								
	รวมงานข้อ 7.1				-			-	
	7.2 งานระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง								
	รวมงานข้อ 7.2				-			-	
	รวมค่างานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆทั้งหมด		รวม		-			-	

ลงชื่อ.....ผู้รับราคา แผ่นที่ 9 / 11

ตารางแสดงการคำนวณหาค่า FACTOR F งานอาคาร

งานก่อสร้าง แบบโรงฝึกงาน 204/27

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด ทั่วประเทศ

หน่วยงาน

กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

เงื่อนไข	ค่างาน(ทุน)	FACTOR F
	ล้านบาท	
เงินล่วงหน้าจ่าย (ร้อยละ)	0.00%	<0.5 1.3074
ค่าประกันผลงาน หัก (ร้อยละ)	0.00%	1 1.3050
ดอกเบี้ยเงินกู้ (ร้อยละ)	6.00%	2 1.3035
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) (ร้อยละ)	7.00%	5 1.3003
สูตรคำนวณหาค่า FACTOR F	10	1.2943
	15	1.2594
สูตรการหาค่า Factor F = D - $\left\{ \frac{[(D - E) \times (A - B)]}{(C - B)} \right\}$	20	1.2518
	25	1.2248
	30	1.2164
เมื่อ A = ค่าวัสดุและแรงงานต้นทุน = 4,455,370.05	40	1.2161
B = ค่างานตัวต่ำกว่าต้นทุน = 2,000,000.00	50	1.2159
C = ค่างานตัวสูงกว่าต้นทุน = 5,000,000.00	60	1.2061
D = Factor F ของค่างานตัวต่ำกว่าต้นทุน = 1.3035	70	1.2050
E = Factor F ของค่างานตัวสูงกว่าต้นทุน = 1.3003	80	1.2050
แทนค่า $1.3035 - \left[\frac{(1.3035 - 1.3003) \times (4,455,370.05 - 2,000,000.00)}{(5,000,000.00 - 2,000,000.00)} \right]$ สรุปค่าต้นทุนงาน 4,455,370.05 บาท ค่า FACTOR F เท่ากับ <u>1.3009</u>	90	1.2049
	100	1.2049
	150	1.2023
	200	1.2023
	250	1.2013
	300	1.1951
	350	1.1866
	400	1.1858
	500	1.1853
	>500	1.1788

1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F

2. ถ้าเป็นงานเงินกู้ให้ใช้ Factor F ในช่อง " รวมในรูป Factor "

ลงชื่อ



ผู้รับราคา