

สรุปราคางานก่อสร้าง

แบบ ปร.6

งานก่อสร้าง แบบบูรณาการก่อสร้างบ้านพักนักศึกษา โครงการปฏิรูปการศึกษาเกษตรเพื่อชีวิตของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีราชบุรี

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัด ทั่วประเทศ

หน่วยงาน กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

แบบ ปร.4 (ก) (ข) ปร.5 (ก) (ข) ปร.6 และ Factor F ทั้งหมด จำนวน 17 แผ่น

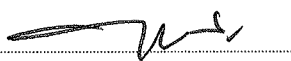
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 9 พฤศจิกายน 2550 ปรับราคาเมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	ส่วนที่ 1 ค่าก่อสร้าง	1,155,000.00	
2	ส่วนที่ 2 ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	205,000.00	
3	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (หนึ่งล้านสามแสนหกหมื่นบาทถ้วน)	1,360,000.00 **	

ปรับราคาโดย



(นายฉัตรชัย อาภาบุรังษี)



(นายรังสฤษฎ์ กวาทจรัส)

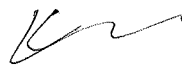
สถาปนิก



(นายชาญณรงค์ แถนสีแสง)

วิศวกรโยธา

ผู้ตรวจ



(นายคำภา หานะกุล)

หัวหน้างานช่าง

ผู้ตรวจ



(นางสาววิภา วงศ์ผั่น)

ผู้อำนวยการกลุ่มออกแบบและก่อสร้าง

เห็นชอบ



(นายสุรศักดิ์ อินทร์ไกร)

ผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ

สรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5(ก)

☐ งานก่อสร้าง แบบบูรณาการการก่อสร้างบ้านพักนักศึกษา โครงการปฏิรูปการศึกษาเกษตรเพื่อชีวิตของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีราชบุรี

☐ สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัด ทั่วประเทศ

☐ หน่วยงาน กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

☐ แบบ ปร.4 (ก) ที่แนบ จำนวน 11 แผ่น

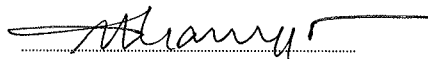
☐ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 9 พฤศจิกายน 2550 ปรับราคาเมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน	885,096.66	1.3056	1,155,582.20	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00%				
รวมค่าก่อสร้าง				1,155,582.20	
(หนึ่งล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)				ยอดสุทธิ	1,155,000.00 **

☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 204 ตารางเมตร

☐ เฉลี่ยค่าประมาณราคา 5,662 บาท / ตารางเมตร

ปรับราคาโดย

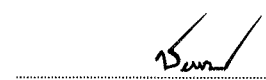


(นายฉัตรชัย อาภาพันธุ์)



(นายรังสฤษฎ์ ถาวรัตน์)

สถาปนิก



(นายชาญณรงค์ แก่นสีแสง)

วิศวกรโยธา

ผู้ตรวจ



(นายคำภา หานะกุล)

หัวหน้างานช่าง

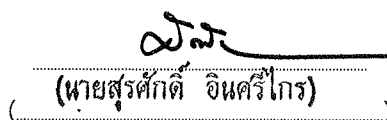
ผู้ตรวจ



(นางสาววิภา วงศ์ผืน)

ผู้อำนวยการกลุ่มออกแบบและก่อสร้าง

เห็นชอบ



(นายสุศักดิ์ อินทกร)

ผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ

สรุปรายการปริมาณงานและราคา

แบบ ป.ร.4(ก)

งานก่อสร้าง แบบบูรณาการก่อสร้างบ้านพักนักศึกษา โครงการปฏิรูปการศึกษาเพื่อชีวิตของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีราชบุรี

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษานี้พื้นฐาน

ประมาณราคาโดย นายเนตร์ มณีอาภรณ์

ปรับราคาโดย นายฉัตรชัย อภาณัฐรังษี

จังหวัด ทั่วประเทศ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 9 พฤศจิกายน 2550

ปรับราคาเมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สรุป ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน								
	กลุ่มงานที่ 1								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม		209,214.66		70,653.00	279,867.66	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม		328,314.00		131,475.00	459,789.00	
3	งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย		รวม		86,600.00		-	86,600.00	
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร		รวม		32,760.00		12,160.00	44,920.00	
5	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ		รวม		-		-	-	
6	งานระบบลิฟท์และบันไดเลื่อน		รวม		-		-	-	
7	งานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆ		รวม		-		-	-	
	รวมค่างานกลุ่มที่ 1				656,888.66		214,288.00	871,176.66	
	กลุ่มงานที่ 2								
1	งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ		รวม		-		-	-	
2	งานตกแต่งภายในอาคาร		รวม		-		-	-	
	รวมค่างานกลุ่มที่ 2				-		-	-	
	กลุ่มงานที่ 3								
1	งานภูมิทัศน์		รวม		13,920.00		-	13,920.00	
2	งานผังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ		รวม		-		-	-	
	รวมค่างานกลุ่มที่ 3				13,920.00		-	13,920.00	
รวมค่างานส่วนที่ 1 ทั้งหมด					670,808.66		214,288.00	885,096.66	

รายการปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4(ก)

งานก่อสร้าง แบบรูปรายการก่อสร้างบ้านพักนักศึกษา โครงการปฏิรูปการศึกษาเพื่อชีวิตของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีราชบุรี

จังหวัด

สถานที่ก่อสร้าง

โรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษขั้นพื้นฐาน

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 ทลาย และฐานราก								
	- ขุดดินฐานรากและถมคืน (แรงคน)	50	ลบ.ม.	-	-	125.00	6,250.00	6,250.00	
	- ทลายหยาบรองกันฐานราก	2	ลบ.ม.	360.00	720.00	91.00	182.00	902.00	
	- คอนกรีตหยาบรองกันฐานราก 1:3:5	1	ลบ.ม.	1,400.00	1,400.00	398.00	398.00	1,798.00	
	- งานดินถมทั้งอาคาร (ตามแบบ)	210	ลบ.ม.	320.00	67,200.00	99.00	20,790.00	87,990.00	
	- งานทรายรองพื้นปรับระดับ (ตามแบบ)	10	ลบ.ม.	320.00	3,200.00	99.00	990.00	4,190.00	
	รวมงานข้อ 1.1				72,520.00		28,610.00	101,130.00	
	1.2 งานเสา ค.ส.ล. ลำไ้จรูป								
	- เสา ค.ส.ล. ท้องตลาด ขนาด 5"x5"x3.00 เมตร	18	ต้น	525.00	9,450.00	60.00	1,080.00	10,530.00	
	- เสา ค.ส.ล. ท้องตลาด ขนาด 5"x5"x0.70 เมตร	5	ต้น	150.00	750.00	60.00	300.00	1,050.00	
	- เสา ค.ส.ล. ท้องตลาด ขนาด 4"x4"x3.00 เมตร	6	ต้น	435.00	2,610.00	60.00	360.00	2,970.00	
	รวมงานข้อ 1.2				12,810.00		1,740.00	14,550.00	
	1.3 งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม้แบบทั่วไป อาคาร 1 ชั้น	30	ลบ.ฟ.	400.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
	- ไม้คร่าว	9	ลบ.ฟ.	400.00	3,600.00	-	-	3,600.00	
	- ตะปูขนาดต่างๆ	8	กก.	26.00	208.00	-	-	208.00	
	- ค่าแรงไม้แบบ	30	ตร.ม.	-	-	133.00	3,990.00	3,990.00	
	รวมงานข้อ 1.3				15,808.00		3,990.00	19,798.00	
	1.4 งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	20	ลบ.ม.	2,158.00	43,160.00	391.00	7,820.00	50,980.00	
	รวมงานข้อ 1.4				43,160.00		7,820.00	50,980.00	

รายการปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4(ก)

งานก่อสร้าง แบบรูปรายการก่อสร้างบ้านพักนักศึกษา โครงการปฏิรูปการศึกษา เพื่อชีวิตของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีราชบุรี

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษขั้นพื้นฐาน

จังหวัด

ทั่วประเทศ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.4	งานผนัง								
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อก หมา 7 ซม. แต่งแนว	192	ตร.ม.	122.00	23,424.00	89.00	17,088.00	40,512.00	
	- ผนังกระเบื้องแผ่นเรียบ หมา 6 มม. คร่าวไม้เนื้อแข็ง	6	ตร.ม.	380.00	2,280.00	89.00	534.00	2,814.00	
	- ผนังบุกระเบื้องเคลือบ 8"x8"	51	ตร.ม.	257.00	13,107.00	166.00	8,466.00	21,573.00	
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อกฉาบปูนขัดมันเรียบ	9	ตร.ม.	140.00	1,260.00	162.00	1,458.00	2,718.00	
	รวมงานข้อ 2.4				40,071.00		27,546.00	67,617.00	
2.5	งานบัวเชิงผนัง								
	รวมงานข้อ 2.5				-		-	-	
2.6	งานฉาบปูน								
	- ฉาบปูนเรียบผนัง	6	ตร.ม.	75.00	450.00	82.00	492.00	942.00	
	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง	20	ตร.ม.	80.00	1,600.00	100.00	2,000.00	3,600.00	
	รวมงานข้อ 2.6				2,050.00		2,492.00	4,542.00	
2.7	งานประตูหน้าต่างและช่องแสง/ระบายอากาศ								
	- ประตู ป.1	4	ชุด	250.00	1,000.00	335.00	1,340.00	2,340.00	
	- ประตู ป.2	8	ชุด	4,720.00	37,760.00	650.00	5,200.00	42,960.00	
	- หน้าต่าง น.1	8	ชุด	6,510.00	52,080.00	700.00	5,600.00	57,680.00	
	- หน้าต่าง น.3	4	ชุด	6,510.00	26,040.00	700.00	2,800.00	28,840.00	
	- ประตู ป.1 + น. 2	4	ชุด	1,690.00	6,760.00	300.00	1,200.00	7,960.00	
	รวมงานข้อ 2.7				123,640.00		16,140.00	139,780.00	
2.8	งานตกแต่งผิวบันได + บันไดเหล็ก								
	รวมงานข้อ 2.8				-		-	-	

รายการปริมาณงานและราคา

แบบ บปร.4(ก)

งานก่อสร้าง แบบสรุปรายการก่อสร้างบ้านพักนักศึกษา โครงการปฏิรูปการศึกษา เพื่อชีวิตของวิทยาเขตและเทคโนโลยีราชบุรี

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษามูลนิธิ

จังหวัด

ทั่วประเทศ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
	4.1 งานดวงโคมไฟฟ้า								
	- โคมไฟฟ้า 1x36 W., 1x40 W.	20	ชุด	360.00	7,200.00	115.00	2,300.00	9,500.00	
	รวมงานข้อ 4.1				7,200.00		2,300.00	9,500.00	
	4.2 งานสวิตช์และเต้ารับ (ปลั๊ก)								
	- ปลั๊กไฟฟ้า (มีสายดิน)	16	ชุด	100.00	1,600.00	90.00	1,440.00	3,040.00	
	- สวิตช์เดี่ยว	16	ชุด	60.00	960.00	80.00	1,280.00	2,240.00	
	รวมงานข้อ 4.2				2,560.00		2,720.00	5,280.00	
	4.3 งานเดินสายไฟฟ้า								
	- เดินสายไฟฟ้า ดวงโคม	20	จุด	145.00	2,900.00	80.00	1,600.00	4,500.00	
	- เดินสายไฟฟ้า สวิตช์	16	จุด	145.00	2,320.00	80.00	1,280.00	3,600.00	
	- เดินสายไฟฟ้า ปลั๊ก	16	จุด	430.00	6,880.00	110.00	1,760.00	8,640.00	
	รวมงานข้อ 4.3				12,100.00		4,640.00	16,740.00	
	4.4 งานแผงสวิตช์และเซอร์กิตเบรกเกอร์								
	- ตู้ BREAKER 12 ช่อง	1	ชุด	6,400.00	6,400.00	1,000.00	1,000.00	7,400.00	
	- SAFETY SWITCH 100 Amp.	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		32,760.00		12,160.00	44,920.00	

รายการปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4(ก)

งานก่อสร้าง แบบสรุปรายการก่อสร้างบ้านพักนักเรียน โครงการปฏิรูปการศึกษา เพื่อชีวิตของวิทยาลัธยมศึกษาและเทคโนโลยีราชบุรี

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษานี้ขึ้นพื้นฐาน 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								
	รวมงานข้อ 5.2				-			-	
	รวมค่างานระบบปรับอากาศและระบายอากาศทั้งหมด		รวม		-			-	
6	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		-			-	

สรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

แบบ ปร.5(ข)

☐ งานก่อสร้าง แบบรูปรายการก่อสร้างบ้านพักนักศึกษา โครงการปฏิรูปการศึกษาเกษตรเพื่อชีวิตของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีราชบุรี

☐ สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัด ทั่วประเทศ

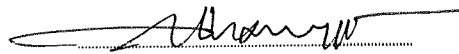
☐ หน่วยงาน กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

☐ แบบ ปร.4 (ข) ที่แนบ จำนวน 2 แผ่น

☐ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 9 พฤศจิกายน 2550 ปรับราคาเมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน หน่วย : บาท	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	192,000.00	7%	205,440.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ				205,440.00	
(สองแสนห้าพันบาทถ้วน)				205,000.00	**

ปรับราคาโดย

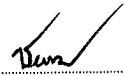


(นายฉัตรชัย อากานรังษี)



(นายรังษศักดิ์ ถาวจัตรัส)

สถาปนิก



(นายชาญณรงค์ แคนธีแสง)

วิศวกรโยธา

ผู้ตรวจ



(นายคำภา หานะกุล)

หัวหน้างานช่าง

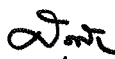
ผู้ตรวจ



(นางสาววิภา วงศ์ผืน)

ผู้อำนวยการกลุ่มออกแบบและก่อสร้าง

เห็นชอบ



(นายสุรศักดิ์ อินศรีไกร)

ผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ

รายการปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4(ข)

งานก่อสร้าง แบบสรุปรายการก่อสร้างบ้านพักนักศึกษา โครงการปฏิรูปการศึกษาเกษตรเพื่อชีวิตของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีราชบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาก่อนหน้านี้

จังหวัด ทั่วประเทศ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ								
1	งานจัดซื้อครุภัณฑ์ลอยตัว (ทุกชนิดและประเภท)								
	- ครุภัณฑ์ประกอบเตียงนอน	16	ชุด	12,000.00	192,000.00	-	-	192,000.00	
	รวมงานจัดซื้อครุภัณฑ์ลอยตัว				192,000.00		-	192,000.00	
2	งานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบโสต								
	รวมงานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบโสต				-		-	-	
3	งานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบโสตทัศน								
	รวมงานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบโสตทัศน				-		-	-	
4	งานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบคอมพิวเตอร์								
	รวมงานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบคอมพิวเตอร์				-		-	-	
5	งานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัย								
	รวมงานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัย				-		-	-	
6	งานจัดซื้อหรือสั่งซื้ออื่น ๆ								
	รวมงานจัดซื้อหรือสั่งซื้ออื่น ๆ				-		-	-	
	รวมค่างานส่วนที่ 2 ทั้งหมด				192,000.00		-	192,000.00	

หมายเหตุ ราคาที่กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง จัดทำเป็นการประมาณราคาเบื้องต้นเท่านั้น

นี้ทางโรงเรียนจะต้องแจ้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางของทางราชการ อีกครั้งหนึ่ง ตามมติคณะรัฐมนตรี ลงวันที่ 13 มีนาคม พ.ศ. 2555

ลงชื่อ.....ผู้รับราคา แผ่นที่ 2 / 2

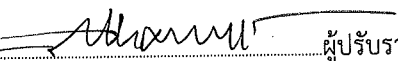
ตารางแสดงการคำนวณหาค่า FACTOR F งานอาคาร

งานก่อสร้าง แบบบูรณาการก่อสร้างบ้านพักนักศึกษา โครงการปฏิรูปการศึกษาเกษตรเพื่อชีวิตของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยี
 สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน 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	
			40	1.2161	
เมื่อ	A = ค่าวัสดุและแรงงานต้นทุน	=	885,096.66	50	1.2159
	B = ค่างานตัวต่ำกว่าต้นทุน	=	500,000.00	60	1.2061
	C = ค่างานตัวสูงกว่าต้นทุน	=	1,000,000.00	70	1.2050
	D = Factor F ของค่างานตัวต่ำกว่าต้นทุน	=	1.3074	80	1.2050
	E = Factor F ของค่างานตัวสูงกว่าต้นทุน	=	1.3050	90	1.2049
แทนค่า $1.3074 - \left[\frac{(1.3074 - 1.3050) \times (885,096.66 - 500,000.00)}{(1,000,000.00 - 500,000.00)} \right]$ สรุปค่าต้นทุนงาน 885,096.66 บาท ค่า FACTOR F เท่ากับ <u>1.3056</u>			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