

รายงานการประชุมคณะกรรมการราคากลาง
งานจ้างก่อสร้างโครงการ ค่าปรับปรุงซ่อมแซมถนน ต.ทุ่งใหญ่ อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช ๑ งาน
วันที่ ๑๒ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ เวลา เวลาประชุม ๑๓.๐๐-๑๓.๓๐ น
ณ สำนักงานวิทยาเขตนครศรีธรรมราช (พื้นที่ทุ่งใหญ่)

รายชื่อผู้เข้าประชุม

- | | |
|---------------------------|----------------------------------|
| ๑. นายธรรมพร รายระยับ | ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง |
| ๒. นายวัชรพงษ์ พวงลำเจียก | กรรมการกำหนดราคากลาง |
| ๓. นายจักรพล ชังขา | กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ |

ผู้ไม่ได้เข้าประชุม

- ไม่มี -

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๐๐ น.

ประธานที่ประชุม ได้กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระดังนี้

วาระที่ ๑

เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างโครงการ ค่าปรับปรุงซ่อมแซมถนน ต.ทุ่งใหญ่ อ.ทุ่งใหญ่
จ.นครศรีธรรมราช ๑ งาน

ประธานที่ประชุมเสนอต่อที่ประชุมว่า ตามที่ผู้ประมาณราคาได้คำนวณราคากลางงาน
ก่อสร้างโครงการดังกล่าว และคำนวณค่า Factor F โดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
อาคารของกรมบัญชีกลาง ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ และใช้หลักเกณฑ์การใช้ตาราง
Factor F ที่ทบทุนและปรับปรุงใหม่ ตามหนังสือที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว๓๖๔ ลงวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๙
เรียบร้อยแล้ว เพื่อให้การดำเนินการจ้างสามารถดำเนินการเป็นไปด้วยความถูกต้องตามระเบียบสำนัก
นายกรัฐมนตรีว่าด้วยพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ จึงขอให้
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง พิจารณาราคากลางและค่า Factor F ที่ผู้ประมาณราคาได้กำหนดให้ว่า
ถูกต้องตามความเหมาะสมหรือไม่

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาร่วมกันแล้ว ราคากลางค่าก่อสร้างโครงการ
ค่าปรับปรุงซ่อมแซมถนน ต.ทุ่งใหญ่ อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช ๑ งาน จำนวน ๔,๓๑๙,๐๑๔.๓๑บาท
(สี่ล้านสามแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันสิบสี่บาทสามสิบเอ็ดสตางค์) เป็นราคาที่ถูกต้องตามหลักเกณฑ์ฯ

มติที่ประชุม เห็นชอบให้ดำเนินการต่อไป

วาระที่ ๒

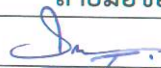


เรื่องอื่นๆ

- ไม่มี -

ปิดประชุมเวลา ๑๓.๓๐ น.

.....ผู้บันทึกรายงานการประชุม
(นายจักรพล ชังขา)

รายงานการประชุมคณะกรรมการราคากลาง
งานจ้างก่อสร้างโครงการ ค่าปรับปรุงซ่อมแซมถนน ต.ทุ่งใหญ่ อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช ๑ งาน
วันที่ ๑๒ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ เวลา เวลาประชุม ๑๓.๐๐-๑๓.๓๐ น
ณ สำนักงานวิทยาเขตนครศรีธรรมราช (พื้นที่ทุ่งใหญ่)

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นายธรรมพร รวยระยับ		
๒	นายวัชรพงษ์ พวงลำเจียก		
๓	นายจักรพล ชังขาว		

ใบรับรองแบบรูปและรายการ

โครงการ : ค่าปรับปรุงซ่อมแซมถนน ต.ทุ่งใหญ่ อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช ๑ งาน

งบประมาณ : ๔,๓๑๙,๐๑๔.๓๑ บาท.....

หน่วยงาน :มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย.....

๑. จำนวนแบบรูป	๑.๑ แบบสถาปัตยกรรม	จำนวน	-	แผ่น
	๑.๒ แบบวิศวกรรมโครงสร้าง	จำนวน	๑๐	แผ่น
	๑.๓ แบบสุขาภิบาล	จำนวน	-	แผ่น
	๑.๔ แบบไฟฟ้า	จำนวน	-	แผ่น
	๑.๕ แบบระบบปรับอากาศ	จำนวน	-	แผ่น
	๑.๖ แบบรูปรวมทั้งหมด	จำนวน	๑๐	แผ่น
๒. รายการประกอบแบบรูป	๒.๑ รายการก่อสร้างมาตรฐานหนึ่งเล่ม	จำนวน	-	แผ่น
	๒.๒ รายการก่อสร้างประกอบเฉพาะ	จำนวน	-	แผ่น
	<input type="checkbox"/> ๓.๑ แบบมาตรฐานที่เคยใช้มาแล้ว			
๓. ชนิดแบบรูป	<input checked="" type="checkbox"/> ๓.๒ แบบปรับปรุงจากแบบเก่า			
	<input type="checkbox"/> ๓.๓ แบบออกแบบใหม่			
๔. เนื้อที่อาคาร	๔.๑ เนื้อที่อาคาร	จำนวน	-	ตร.ม.
	๔.๒ เนื้อที่อาคารรวมทั้งหมด	จำนวน	-	ตร.ม.
๕. รายการครุภัณฑ์	๕.๑ ไม่มี	จำนวน	-	ชุด
๖. รายการวัสดุ	ได้ตรวจรายการการใช้วัสดุในแบบรูปแล้ว มีระบุรายละเอียดหรือคุณลักษณะของรายการวัสดุเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐			
๗. การตรวจและรับรอง	ได้ตรวจแบบรูปและรายการจากข้อ ๑-๖ แล้ว ปรากฏว่าถูกต้องและมีครบ			

ลงชื่อ



(นายสมชาย เรืองสว่าง)

หัวหน้างานนโยบายและแผน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้างงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ค่าปรับปรุงซ่อมแซมถนน ต.ทุ่งใหญ่ อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช ๑ งาน
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔,๓๑๙,๖๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

๑.ปรับปรุงซ่อมแซมถนน

๔. ราคากลางเห็นชอบ ณ วันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๐

๔,๓๑๙,๐๑๔.๓๑ บาท

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

ลำดับที่	รายละเอียด	งบประมาณ(บาท)
๑.	ปรับปรุงซ่อมแซมถนน	๓,๓๑๖,๙๖๐.๕๓
	Factor F (๑.๓๐๒๑)	๑,๐๐๒,๐๕๓.๗๘
	รวมงบประมาณทั้งสิ้น	๔,๓๑๙,๐๑๔.๓๑

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธรรมพร รายระยับ)

(ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวัชรพงษ์ พวงลำเจียก)

(ลงชื่อ)..... กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง
(นายจักรพล ชังขาว)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ ค่าปรับปรุงซ่อมแซมถนน ต.ทุ่งใหญ่ อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย พื้นที่ทุ่งใหญ่

แบบเลขที่ - รายการเลขที่ -

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ จำนวน 3 แผ่น

ประมาณการเมื่อ วันที่ 18 กันยายน 2560

ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ (%)
1	ปรับปรุงซ่อมแซมถนน	3,316,960.53	100.00
	รวมราคางาน	3,316,960.53	100.00
	Factor F (1.3021)	1,002,053.78	
สรุป	รวมทั้งสิ้นค่าก่อสร้างทั้งโครงการ ราคากลาง	4,319,014.31	

ตัวอักษร : สี่ล้านสามแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันสี่บาทสามสิบเอ็ดสตางค์




(นายธรรมพร รายระยับ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายวิชรพงษ์ พวงคำเจียก)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายจักรพล ชังขาว)

กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

โครงการ ค่าปรับปรุงซ่อมแซมถนน ต.ทุ่งใหญ่ อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช 1 งาน

เจ้าของอาคาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย พื้นที่ทุ่งใหญ่

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย พื้นที่ทุ่งใหญ่

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ แผนกงานพัฒนาอาคารสถานที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ทุ่งใหญ่
แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4

จำนวน 2 แผ่น

ประมาณการเมื่อ วันที่ 18 กันยายน 2560

ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงซ่อมแซมถนน	3,316,960.53	1.3021	4,319,014.31	
				-	
				-	
				-	
				-	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
	รวมทั้งสิ้น			4,319,014.31	
ตัวอักษร : สีสันสามแสดหนึ่งหมื่นเก้าพันสี่บาทสามสิบเอ็ดสตางค์					
ขนาดเนื้อที่ก่อสร้างอาคาร			ตร.ม.		
เฉลี่ยราคาประมาณ			บาท / ตร.ม.		

(นายธรรมพร ราษฎร์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวัชรพงษ์ พวงลำเจียก)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจักรพล ชังขาว)

กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการค่าปรับปรุงซ่อมแซมถนน ต.ทุ่งใหญ่ อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช 1 งาน									
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย พื้นที่ทุ่งใหญ่					รายการเลขที่				
ฝ่าย/งาน หน่วยงานนโยบายและแผน					สำนัก/กอง แผนกพัฒนาอาคารสถานที่				
ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง					กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย				
					ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2560				
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุงซ่อมแซมถนน								
1.1	งานถางป่าขุดต่อ		ตร.ม.						
1.2	งานขุดหรือผิวทางและไหล่ทางเดิม แล้วบดอัด	2,720.00	ตร.ม.	-	-	11.31	30,763.20	30,763.20	
1.3	งานปรับดินเดิมแล้วบดอัด	8,710.00	ตร.ม.	-	-	10.96	95,461.60	95,461.60	
1.4	งานรองพื้นทาง (งานลูกรังบดอัดแน่น) 90%	-	ลบ.ม	-	-	-	-	-	
1.5	งานชั้นพื้นทาง 10 ซม. (งานหินคลุกบดอัดแน่น) 90%	1,143.00	ลบ.ม	496.54	567,545.22	89.87	102,721.41	670,266.63	
2	งานผิวทาง								
2.1	Prime Coat	11,430.00	ตร.ม.	23.83	272,376.90	6.79	77,609.70	349,986.60	
2.2	Tack Coat		ตร.ม.						
2.3	Asphal Congrete								
	-Asphal Congrete (ปูน Prime Coat) 3 ซม.	7,350.00	ตร.ม.	160.45	1,179,307.50	-	-	1,179,307.50	
	-Asphal Congrete (ปูน Prime Coat) 4 ซม.	4,080.00	ตร.ม.	210.00	856,800.00			856,800.00	
	-Asphal Congrete (ปูน Tack Coat)		ตร.ม.		-			-	
3	งานไหล่ทางและทางเชื่อม								
3.1	Prime Coat		ตร.ม.						
3.2	Tack Coat		ตร.ม.						
3.3	Asphal Congrete		ตร.ม.						

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการค่าปรับปรุงซ่อมแซมถนน ต.ทุ่งใหญ่ อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช 1 งาน											
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย พื้นที่ทุ่งใหญ่				แบบเลขที่				รายการเลขที่			
ฝ่าย/งาน		หน่วยงานนโยบายและแผน		สำนัก/กอง		แผนกพัฒนาอาคารสถานที่		กรม		มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย	
ประมาณการโดย		คณะกรรมการราคากลาง		เมื่อวันที่ วันที่ 18 กันยายน 2560		ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2560					
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ		
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
	-Asphal Congrete (ปูน Prime Coat)				ตร.ม.						
	-Asphal Congrete (ปูน Tack Coat)				ตร.ม.						
4	งานตีเส้นจราจร										
4.1	สีเทอร์โมพลาสติก สีขาว	107.50		250.00	ตร.ม.	26,875.00		26,875.00			
4.2	สีเทอร์โมพลาสติก สีเหลือง	430.00		250.00	ตร.ม.	107,500.00		107,500.00			
	รวมค่าปรับปรุงซ่อมแซม					3,010,404.62			306,555.91		3,316,960.53



ใบแบ่งงวดงานและงวดเงิน

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย


โครงการค่าปรับปรุงซ่อมแซมถนน ต.ทุ่งใหญ่ อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช 1 งาน

กำหนดแล้วเสร็จ ภายใน 45 วัน

การชำระเงิน จำนวนงวด 1 งวด ดังต่อไปนี้

งวดแรก,งวดสุดท้าย

จะจ่ายเงินให้ทั้งหมด ของราคาตามที่ตกลงสัญญาว่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานตามแบบรูปรายการทุกประการ พร้อมทั้งเก็บเศษวัสดุสิ่งก่อสร้างต่างๆ และทำความสะอาดพื้นที่แล้วเสร็จภายใน 45 วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา เป็นต้นไป

ลงชื่อ  ผู้แบ่งงวดงานและงวดเงิน
(นายจักรพล ชังขาว)

*หมายเหตุ การคิดเงินจากเปอร์เซ็นต์ในการแบ่งงวดงานสัญญาที่จะลงนาม จะนับตั้งแต่ หลักพัน
ลงไปรวมไว้ในงวดสุดท้าย

โปรแกรม Factor F 2559 <> ชื่อผู้ใช้ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ผลการคำนวณหาค่า Factor F งานก่อสร้างอาคาร

ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559



ค่างานต้นทุน 3,316,960.53 บาท
 ค่า Factor F 1.3021
 ค่างานรวมค่า Factor F 4,319,014.31 บาท

ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
 เงินประกันผลงานหัก 0 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ค่างาน(ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่า อำนวยการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย			
≤ 0.5	15.6878	1.0000	5.5000	22.1878	1.2219	1.0700	1.3074
1	15.4672	1.0000	5.5000	21.9672	1.2197	1.0700	1.3050
2	15.3236	1.0000	5.5000	21.8236	1.2182	1.0700	1.3035
5	15.0257	1.0000	5.5000	21.5257	1.2153	1.0700	1.3003
10	14.9669	1.0000	5.0000	20.9669	1.2097	1.0700	1.2943
15	11.7015	1.0000	5.0000	17.7015	1.1770	1.0700	1.2594
20	10.9900	1.0000	5.0000	16.9900	1.1699	1.0700	1.2518
25	8.9691	1.0000	4.5000	14.4691	1.1447	1.0700	1.2248
30	8.1867	1.0000	4.5000	13.6867	1.1369	1.0700	1.2164
40	8.1502	1.0000	4.5000	13.6502	1.1365	1.0700	1.2161
50	8.1389	1.0000	4.5000	13.6389	1.1364	1.0700	1.2159
60	7.7222	1.0000	4.0000	12.7222	1.1272	1.0700	1.2061
70	7.6191	1.0000	4.0000	12.6191	1.1262	1.0700	1.2050
80	7.6191	1.0000	4.0000	12.6191	1.1262	1.0700	1.2050
90	7.6108	1.0000	4.0000	12.6108	1.1261	1.0700	1.2049
100	7.6108	1.0000	4.0000	12.6108	1.1261	1.0700	1.2049
150	7.3615	1.0000	4.0000	12.3615	1.1236	1.0700	1.2023
200	7.3632	1.0000	4.0000	12.3632	1.1236	1.0700	1.2023
250	7.2751	1.0000	4.0000	12.2751	1.1228	1.0700	1.2013
300	7.1959	1.0000	3.5000	11.6959	1.1170	1.0700	1.1951
350	6.3974	1.0000	3.5000	10.8974	1.1090	1.0700	1.1866
400	6.3220	1.0000	3.5000	10.8220	1.1082	1.0700	1.1858
500	6.2743	1.0000	3.5000	10.7743	1.1077	1.0700	1.1853
> 500	5.6692	1.0000	3.5000	10.1692	1.1017	1.0700	1.1788

- หมายเหตุ
- 1.กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F หรือใช้สูตรคำนวณ
 - 2.ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

ารม Factor F 2559 <> ชื่อผู้ใช้ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศ

รายการคำนวณเทียบอัตราส่วนเพื่อหา Factor F งานก่อสร้างอาคาร

เนื่องจาก ค่างานต้นทุนอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด

สูตร ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน A = $D - \frac{(D-E)(A-B)}{(C-B)}$

โดย ค่างานต้นทุน A หมายถึง ค่างานต้นทุนที่ต้องการหาค่า Factor F

B หมายถึง ค่างานต้นทุนขั้นต่ำของช่วงค่างานต้นทุน ที่ค่างานต้นทุนที่ต้องการหาค่า Factor F (ค่างานต้นทุน A) อยู่

C หมายถึง ค่างานต้นทุนขั้นสูงของช่วงค่างานต้นทุน ที่ค่างานต้นทุนที่ต้องการหาค่า Factor F (ค่างานต้นทุน A) อยู่

D หมายถึง ค่า Factor F ของค่างานต้นทุนขั้นต่ำของช่วงค่างานต้นทุน ที่ค่างานต้นทุนที่ต้องการหาค่า Factor F (ค่างานต้นทุน A) อยู่

E หมายถึง ค่า Factor F ของค่างานต้นทุนขั้นสูงของช่วงค่างานต้นทุน ที่ค่างานต้นทุนที่ต้องการหาค่า Factor F (ค่างานต้นทุน A) อยู่

รายการคำนวณ

ค่างานต้นทุนที่ต้องการหาค่า Factor F	3,316,960.53 บาท...A
ค่างานต้นทุนตัวต่ำกว่า A	2,000,000.00 บาท...B
ค่างานต้นทุนตัวสูงกว่า A	5,000,000.00 บาท...C
Factor F ของค่างานต้นทุน B	1.3035 ...D
Factor F ของค่างานต้นทุน C	1.3003 ...E

แทนค่าในสูตร

$$= 1.3035 - \frac{(1.3035 - 1.3003) \times (3,316,960.53 - 2,000,000)}{(5,000,000 - 2,000,000)}$$

จะได้ Factor F ของค่างานต้นทุน A

$$= 1.3021$$