



ราชวิทยาลัย
อุฬารณ์

บันทึกข้อความ

สำนักราชวิทยาลัยอุฬารณ์ คณะกรรมการราคากลาง โทร ๘๖๐๖

ที่ พจ.๖๕/๓๕๙

วันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๕

เรื่อง รายงานผลพิจารณาของคณะกรรมการราคากลาง ปรับปรุงพื้นที่บริเวณลานเอนกประสงค์

จำนวน ๑ งาน

เรียน เลขาธิการราชวิทยาลัยอุฬารณ์

ตามคำสั่งราชวิทยาลัยอุฬารณ์ที่ ๘๘๑/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง และคณะกรรมการกำหนดขอบเขตงาน ปรับปรุงพื้นที่บริเวณลานเอนกประสงค์ จำนวน ๑ งาน ความแจ้งแล้วนั้น

การนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ปรับปรุงพื้นที่บริเวณลานเอนกประสงค์ จำนวน ๑ งาน ได้ร่วมกันพิจารณาเสนอแนะและให้ความเห็น ตลอดจนปรับปรุงแก้ไขราคากลางตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง และหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้องเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ราคากลางของงานที่คำนวณได้ เป็นเงิน ๔,๙๐๒,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านเก้าแสนสองพันบาทถ้วน) คณะกรรมการฯ จึงขอ นำเรียนรายละเอียดราคากลางดังกล่าว เพื่อพิจารณาอนุมัติดำเนินการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

ลงชื่อ

(นายกฤษฎา รุ่งเลิศสกุลหฐ)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายพิสิทธิ์ นึกได้)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายคเนศวร พิบูลสัมฤทธิ์กุล)

กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่บริเวณลานเอนกประสงค์

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงงานผลิตเภสัชภัณฑ์ในพระดำริ (ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์)

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔,๙๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

(สี่ล้านเก้าแสนบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน ปรับปรุงพื้นที่บริเวณลานเอนกประสงค์ เพื่อปรับปรุงภูมิทัศน์ เป็นช่องทางสำหรับ
ขนส่งวัสดุดิบและเครื่องจักร และเป็นทางเชื่อมต่อกับอาคารต่างๆ เพื่อลดการเกิดฝุ่นจากการขนส่ง

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....เป็นเงิน ๔,๙๐๒,๐๐๐.๐๐ บาท

(สี่ล้านเก้าแสนสองพันบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๖) จำนวน ๑ แผ่น

๖.๒ แบบสรุปราคา (แบบ ปร.๕ ก) จำนวน ๑ แผ่น

๖.๓ แบบแสดงรายการปริมาณงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ ก) จำนวน ๔ แผ่น

๖.๔ แบบแสดงรายการปริมาณงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ พ) จำนวน ๑ แผ่น

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๗.๑ นายกฤษฎา รุ่งเลิศสกุลทรู

๗.๒ นายพิสิษฐ์ นิกได้

๗.๓ นายคเนศวร พิบูลสัมฤทธิ์กุล

สรุปราคางานต่อเติมและงานก่อสร้าง

แบบ ปร.6

ชื่อโครงการ / งานปรับปรุงพื้นที่บริเวณลานเอนกประสงค์

สถานที่ โรงงานผลิตเกล็ดหินในพระตำหนักพิฆานมาศ สนามบินอุตะเถา ตำบลพลูตาหลวง อำเภอสัตหีบ จังหวัด ชลบุรี

หน่วยงาน / เจ้าของโครงการ ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์

แบบเลขที่ สนปธ./2565 - 001

แบบ ปร.5 (ก) ปร.4 (ก) ปร.4(ข) ปร.4(พ) จำนวน 7 แผ่น

ประมาณการ วันที่ 22 มิถุนายน 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
	สรุป		
1	งานปรับปรุงพื้นที่ลานเอนกประสงค์	4,335,656.20	
2	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษ	566,800.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	4,902,456.20	
	ราคากลาง	4,902,000.00	
	สีเส้นเก้าเส้นสองพันบาทถ้วน		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ
(นายกฤษฎา รุ่งเลิศสกุลหฐ) ตำแหน่ง สถาปนิก

ลงชื่อ.....คณะกรรมการ
(นายพิสิษฐ์ นิกได้) ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ประมาณราคา

ลงชื่อ.....คณะกรรมการ
(นายเคนศวร พิบูลลิมฤทธิ์กุล) ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ประมาณราคา

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5 (ก)

ชื่อโครงการ / งานปรับปรุงพื้นที่บริเวณลานเอนกประสงค์

สถานที่ โรงงานผลิตเกลือสินเธาว์ในพระตำริ ตำบลพิกุลมามาศ สนามบินอยู่ตะเภา ตำบลพลูตาหลวง อำเภอสัตตหีบ จังหวัด ชลบุรี

หน่วยงาน / เจ้าของโครงการ ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์

แบบเลขที่ สนปร.5/2565 - 001

แบบ ปร.5 (ก) ปร.4 (ก) ปร.4(ข) ปร.4(พ) จำนวน 7 แผ่น

ประมาณการ วันที่ 22 มิถุนายน 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ แรงงานจำนวนเงิน	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน	หมายเหตุ
1	หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม	3,184,706.69	1.3003	4,141,074.11	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม	70,078.00	1.3003	91,122.42	
3	หมวดงานระบบไฟฟ้าประกอบอาคารและไฟฟ้าสื่อสาร	79,566.00	1.3003	103,459.67	
	รวมค่าต้นทุนงาน	3,334,350.69			
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงาน 0 %				
	อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	VAT 7 %				
สรุป	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			4,335,656.20	

ขนาดหรือพื้นที่ใช้สอย จำนวน 1,680 ตร.ม.

เฉลี่ย 2,581 บาท / ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ

(นายกฤษฎา รุ่งเลิศสกุลหุ) ตำแหน่ง สถาปนิก

ลงชื่อ.....คณะกรรมการ

(นายพิสิษฐ์ นึกได้) ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ประมาณราคา

ลงชื่อ.....คณะกรรมการ

(นายคนธวร พิบูลสัมฤทธิ์กุล) ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ประมาณราคา

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ปร.4 (ก)

ชื่อโครงการ / งานปรับปรุงพื้นที่บริเวณลานเอนกประสงค์

สถานที่ โรงงานผลิตเกล็ดหินในพระตำริ ตำบลกุดพิมานภาค สนามบินอุบลราชธานี ตำบลพุดตาหลวง อำเภอรัตนบุรี จังหวัด ชลบุรี

หน่วยงาน / เจ้าของโครงการ ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์

แบบเลขที่ สปบธ./2565 - 001

ประมาณการ วันที่ 22 มิถุนายน 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	สรุป								
1	หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม	1.00	งาน	2,630,892.74	2,630,892.74	553,813.95	553,813.95	3,184,706.69	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม	1.00	งาน	57,732.00	57,732.00	12,346.00	12,346.00	70,078.00	
3	หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	1.00	งาน	62,102.00	62,102.00	17,464.00	17,464.00	79,566.00	
	รวมราคางานก่อสร้างและค่าแรง	1	งาน		2,750,726.74		583,623.95	3,334,350.69	
1	หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม								
1.1	งานเสริมโครงสร้างพื้นอื่น 1								
	งานสกัดพื้นคอนกรีตเดิม								
	- งานรื้อถอนพื้นคอนกรีต พร้อมขนทิ้ง	4.00	ลบ.ม.	-	-	70.00	280.00	280.00	
	งานงานบุคดิน(โดยใช้แรงงานคน)								
	- งานงานบุคดิน(โดยใช้แรงงานคน)	7.00	ลบ.ม.	-	-	283.00	1,981.00	1,981.00	
	- งานขนทิ้ง	7.00	ลบ.ม.	-	-	70.00	490.00	490.00	
	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- ทราดยาบ	2.00	ลบ.ม.	537.39	1,074.78	-	-	1,074.78	
	- คอนกรีตหยาบ	1.00	ลบ.ม.	2,048.00	2,048.00	306.00	306.00	2,354.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc.รูปลูกบาศก์	16.00	ลบ.ม.	2,177.57	34,841.12	306.00	4,896.00	39,737.12	
	งานไม้แบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม้แบบทั่วไป	8.00	ลบ.ฟ.	400.00	3,200.00	133.00	1,064.00	4,264.00	
	- ไม้คร่าวสำหรับยึดแบบหล่อคอนกรีต	3.00	ลบ.ฟ.	400.00	1,200.00	133.00	399.00	1,599.00	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- RB. 9 (GRADE SR24)	541.00	กก.	31.93	17,274.13	4.10	2,218.10	19,492.23	
	- RB. 19 (GRADE SR24)	4,326.00	กก.	31.40	135,836.40	4.10	17,736.60	153,573.00	
	- DB. 12 (GRADE SD40)	1,693.00	กก.	31.09	52,635.37	4.10	6,941.30	59,576.67	
	- DB. 16 (GRADE SD40)	1,120.00	กก.	31.09	34,820.80	4.10	4,592.00	39,412.80	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ป.ร.4 (ก)

ชื่อโครงการ / งานปรับปรุงพื้นที่บริเวณลานเอนกประสงค์

สถานที่ โรงงานผลิตเภสัชภัณฑ์ในพระตำหนักพิมานมณฑล สยามบิณฑูตเสนา ตำบลพุดซาหลวง อำเภอเสด็จ จังหวัด ชลบุรี

หน่วยงาน / เจ้าของโครงการ ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์

แบบเลขที่ สป.ร./2565 - 001

ประมาณการ วันที่ 22 มิถุนายน 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ลวดผูกเหล็ก	231.00	กก.	4112	9,498.72	-	-	9,498.72	
	- ตะปู	77.00	กก.	33.00	2,541.00	-	-	2,541.00	
1.2	งานพื้นลานเอนกประสงค์								
	งานชั้นพื้นค.ส.ล.								
	- ปรับระดับดินพร้อมบดอัด	1,605.00	ลบ.ม.	353.00	566,565.00	99.00	158,895.00	725,460.00	
	- ทรายมบดอัดแน่น 0.05 ม.	120.00	ลบ.ม.	335.00	40,200.00	99.00	11,880.00	52,080.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. รูปสี่เหลี่ยม	282.00	ลบ.ม.	2,349.53	662,567.46	306.00	86,292.00	748,859.46	
	- ตะแกรง wire Mesh 9 มม. @0.20m.#	1,709.00	ตร.ม.	217.00	370,853.00	5.00	8,545.00	379,398.00	
	- แผ่นพลาสติกปูกันซึม	1,709.00	ตร.ม.	5.00	8,545.00	-	-	8,545.00	
	งานไม้แบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม้แบบทั่วไป	20.00	ลบ.ฟ.	400.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	- ค่าแรงไม้แบบทั่วไป	20.00	ลบ.ฟ.	-	-	133.00	2,660.00	2,660.00	
	- ไม้โครงสำหรับยึดแบบหล่อคอนกรีต	6.00	ลบ.ฟ.	400.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
	- ค่าแรงไม้โครงสำหรับยึดแบบหล่อคอนกรีต	6.00	ลบ.ฟ.	-	-	133.00	798.00	798.00	
	งานตัด Joint และทยอดยาง								
	- งานตัดJoint พื้นคสส.	153.00	ม.	70.00	10,709.93	30.00	4,589.97	15,299.90	
	- งานทยอดยาง Joint พื้นคสส.	153.00	ม.	30.00	4,589.97	20.00	3,059.98	7,649.95	
	งานขอบคันทัน								
	- งานคันทันสำเร็จรูปท่อน้ำอาคาร (ขอบคันทันทรงมน 15x30x100)	217.00	ม.	180.00	39,060.00	62.00	13,454.00	52,514.00	
	งานท่อระบายน้ำและบ่อบำบัด								
	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง								
	- ท่อระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 ม. ยาว 1 เมตร	185.00	ท่อน	415.90	76,941.50	172.00	31,820.00	108,761.50	
	- บ่อบำบัด ค.ส.ล. ขนาด 0.60x0.60 ม. เสา ค.ส.ล.	20.00	บ่อ	1,980.00	39,600.00	594.00	11,880.00	51,480.00	
	- รางวีคอนกรีต ขนาด 0.15x0.50x1.00m.	256.00	ท่อน	350.00	89,600.00	200.00	51,200.00	140,800.00	
	- ทราดยาสูบ	11.00	ลบ.ม.	537.39	5,911.29	-	-	5,911.29	
	- คอนกรีตยาสูบ	11.00	ลบ.ม.	2,177.57	23,953.27	306.00	3,366.00	27,319.27	
1.3	งานที่จอดรถ								
	- เหล็กPipe 3"x2.3mm.	57.00	กก.	47.00	2,679.00	12.00	684.00	3,363.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ป5.4 (ก)

ชื่อโครงการ / งานปรับปรุงพื้นที่บริเวณลานเอนกประสงค์

สถานที่ โรงงานผลิตเคสซีเมนต์ในพระตำหนักพิฆาต สยามบิณคูณะ ตำบลพุดหลวง อำเภอสัตหีบ จังหวัด ชลบุรี

หน่วยงาน / เจ้าของโครงการ ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์

แบบเลขที่ สปธ./2565 - 001

ประมาณการ วันที่ 22 มิถุนายน 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- เหล็กPipe 6"x3.2mm.	1,546.00	กก.	47.00	72,662.00	12.00	18,552.00	91,214.00	
	- เหล็กC LIP CHANNEL 150x75x25x4.5mm.	2,585.00	กก.	47.00	121,495.00	12.00	31,020.00	152,515.00	
	- แผ่นเหล็ก steel plate 3 mm.	22.00	กก.	41.00	902.00	12.00	264.00	1,166.00	
	- แผ่นเหล็ก steel plate 550x300x20 mm.พร้อมเจาะรู ขนาด 20 mm.	388.00	กก.	41.00	15,908.00	12.00	4,656.00	20,564.00	
	- งานติดตั้งเหล็ก	1.00	งาน	-	-	9,000.00	9,000.00	9,000.00	
	- J Bolt 16mm.	36.00	ชุด	165.00	5,940.00	50.00	1,800.00	7,740.00	
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง	1.00	งาน	43,917.00	43,917.00	13,175.00	13,175.00	57,092.00	
	งานทาสี								
	- สีทาโลหะเหล็ก	212.00	ตรม.	58.00	12,296.00	35.00	7,420.00	19,716.00	
	(สีรองพื้นกันสนิมทั่วไป 1 เทียว)								
	(สีนํ้ามันทาพื้นหน้า Enamel 2 เทียว)								
	งานหลังคา								
	- หลังคา METAL SHEET 0.47 สีสรรชาติ	268.00	ตรม.	230.00	61,640.00	70.00	18,760.00	80,400.00	
	- อุปกรณ์ติดตั้งหลังคา	1.00	ชุด	12,328.00	12,328.00	3,698.00	3,698.00	16,026.00	
	งานเสาเข็ม								
	- เสาเข็มทกเหลี่ยมกลวง ขนาด 15 ซม. ยาว 6 เมตร	36.00	ต้น	528.00	19,008.00	176.00	6,336.00	25,344.00	
	- ทรายอุดคอนกรีต ขนาด0.10x0.15x1.80 m.	22.00	เส้น	350.00	7,700.00	105.00	2,310.00	10,010.00	
	งานทาสีที่กันจอร์จ								
	- ทาสีที่กันจอร์จ	57.00	ตรม.	23.00	1,311.00	35.00	1,995.00	3,306.00	
	งานเปิดหลุมทำฐานรากและเก็บงานคืนสภาพเดิม								
	- งานรื้อถอนพื้นแอสฟัลท์เดิม	24.00	ตรม.	-	-	100.00	2,400.00	2,400.00	
	- งานซ่อมพื้นแอสฟัลท์เดิม	24.00	ตรม.	360.00	8,640.00	100.00	2,400.00	11,040.00	
	รวมราคามวลงานโครงสร้าง	1.00	งาน		2,630,892.74		553,813.95	3,184,706.69	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
	งานห้องปฏิบัติการชั้น 2								
2.1	งานผนัง								
	- งานผนังยิปซัมบอร์ดหนา 9 mm. ครึ่งเหล็กบุสังกะสี สองด้าน	60.00	ตรม.	431.00	25,860.00	130.00	7,800.00	33,660.00	

รายการปริมาณงานและราคา ค่าใช้จ่ายพิเศษ

ปร.4 (พ)

ชื่อโครงการ / งานปรับปรุงพื้นที่บริเวณลานเอนกประสงค์

สถานที่ โรงงานผลิตเภสัชภัณฑ์ในพระตำริ ตำบลนิคมพัฒนา ตำบลนิคมพัฒนา ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี

หน่วยงาน / เจ้าของโครงการ ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์

แบบเลขที่ สบปร./2565 - 001

ประมาณการ วันที่ 22 มิถุนายน 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ		หน่วย	ราคางาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน		
	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษ						
1	รถคอนกรีต 10 คัน จำนวน 7 วัน วันละ 9,500 บาท เป็นเงิน 66,500 บาท	1	งาน	66,500.00	66,500.00	66,500.00	
2	รถแบ็คโฮ PC 120 จำนวน 30 วัน วันละ 9,000 บาท เป็นเงิน 270,000 บาท	1	งาน	270,000.00	270,000.00	270,000.00	
3	รถเกรด จำนวน 7 วัน วันละ 12,500 บาท เป็นเงิน 87,500 บาท	1	งาน	87,500.00	87,500.00	87,500.00	
4	รถสิบล้อ จำนวน 14 วัน วันละ 6,800 บาท เป็นเงิน 95,200 บาท	1	งาน	95,200.00	95,200.00	95,200.00	
5	รถสเปรย์น้ำ จำนวน 7 วัน วันละ 6,800 บาท เป็นเงิน 47,600 บาท	1	งาน	47,600.00	47,600.00	47,600.00	
	รวมหมวดค่าใช้จ่ายพิเศษ				566,800.00	566,800.00	



ตารางคำนวณหาค่า Factor F งานก่อสร้างอาคาร

ค่างานต้นทุน 3,334,350.69 บาท
 ค่าFactor F 1.3003
 ค่างานรวมค่า Factor F 4,335,656.20 บาท

ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %
 เงินประกันผลงานหัก 0 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)									รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่า เพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่า อำนยกร าร	ระยะเวล า ก่อสร้าง	ระยะเวล า เบิก จ่ายเงิน	เงิน จ่าย ล่วงหน้า	เงิน ประกัน ผลงาน	ดอกเบี้ย เงินกู้	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย			
0.5	15.6878	4	3	-	-	5	0.8333	5.5000	22.0211	1.2202	1.0700	1.3056
1	15.4672	5	3	-	-	5	0.8333	5.5000	21.8005	1.2180	1.0700	1.3033
2	15.3236	6	3	-	-	5	0.8333	5.5000	21.6569	1.2166	1.0700	1.3017
5	15.0257	9	3	-	-	5	0.8333	5.5000	21.3590	1.2136	1.0700	1.2985
10	14.9669	13	3	-	-	5	0.8333	5.0000	20.8002	1.2080	1.0700	1.2926
15	11.7015	13	3	-	-	5	0.8333	5.0000	17.5348	1.1753	1.0700	1.2576
20	10.9900	14	3	-	-	5	0.8333	5.0000	16.8233	1.1682	1.0700	1.2500
25	8.9691	14	3	-	-	5	0.8333	4.5000	14.3024	1.1430	1.0700	1.2230
30	8.1867	15	3	-	-	5	0.8333	4.5000	13.5200	1.1352	1.0700	1.2147
40	8.1502	15	3	-	-	5	0.8333	4.5000	13.4835	1.1348	1.0700	1.2143
50	8.1389	17	3	-	-	5	0.8333	4.5000	13.4722	1.1347	1.0700	1.2142
60	7.7222	17	3	-	-	5	0.8333	4.0000	12.5555	1.1256	1.0700	1.2043
70	7.6191	18	3	-	-	5	0.8333	4.0000	12.4524	1.1245	1.0700	1.2032
80	7.6191	18	3	-	-	5	0.8333	4.0000	12.4524	1.1245	1.0700	1.2032
90	7.6108	19	3	-	-	5	0.8333	4.0000	12.4441	1.1244	1.0700	1.2032
100	7.6108	19	3	-	-	5	0.8333	4.0000	12.4441	1.1244	1.0700	1.2032
150	7.3615	21	3	-	-	5	0.8333	4.0000	12.1948	1.1219	1.0700	1.2005
200	7.3632	23	3	-	-	5	0.8333	4.0000	12.1965	1.1220	1.0700	1.2005
250	7.2751	27	3	-	-	5	0.8333	4.0000	12.1084	1.1211	1.0700	1.1996
300	7.1959	29	3	-	-	5	0.8333	3.5000	11.5292	1.1153	1.0700	1.1934
350	6.3974	30	3	-	-	5	0.8333	3.5000	10.7307	1.1073	1.0700	1.1848
400	6.3220	34	3	-	-	5	0.8333	3.5000	10.6553	1.1066	1.0700	1.1840
500	6.2743	36	3	-	-	5	0.8333	3.5000	10.6076	1.1061	1.0700	1.1835
> 500	5.6692	38	3	-	-	5	0.8333	3.5000	10.0025	1.1000	1.0700	1.1770

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