



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลแม่แวน

เรื่อง ประกาศใช้ราคากลางงานการจัดซื้อจัดจ้างประเภทอื่นที่มีใช้งานก่อสร้างของทางราชการ

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลแม่แวน จะดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างโครงการจ้างเหมาชุด
ลอกลำเหมืองเหล่าหลวง บ้านแม่พวก ม.7 โดยมีปริมาณงาน 840.00 ลูกบาศก์เมตร ดังนี้

จุดที่ 1 ลำเหมืองเหล่าหลวง ขนาดกว้าง 1.00 เมตร ยาว 300.00 เมตร ลึก 1.00 เมตร

จุดที่ 2 หน้าฝายเหล่าหลวง ขนาดกว้าง 12.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร ลึก 1.50 เมตร จึงขอ
ประกาศใช้ราคากลางงานจัดซื้อจัดจ้างประเภทอื่นที่มีใช้งานก่อสร้างของทางราชการ ดังนี้ ราคากลาง
30,064.86 บาท (-สามหมื่นหกสิบสี่บาทแปดสิบหกสตางค์-)

เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2555 เห็นชอบ
หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ทบทวนและปรับปรุงใหม่ ตามที่กระทรวงการคลังเสนอโดย
กำหนดให้ส่วนราชการ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่นของรัฐถือปฏิบัติเมื่อพ้น
กำหนด 30 วัน นับแต่วันถัดจากที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติอนุมัติ (ตั้งแต่วันที่ 17 เมษายน 2555 เป็นต้นไป) และ
แนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลางและการคำนวณราคากลาง
(ฉบับแก้ไขปรับปรุง) ของคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ปปช.) รวมถึงคำสั่งคณะ
รักษาความสงบแห่งชาติ ที่ 69/2557 ลงวันที่ 18 มิถุนายน 2557 เรื่อง มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหา
การทุจริตประพฤติมิชอบ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่แวน จึงได้ประกาศใช้ราคากลางงานอื่นที่มีใช้งาน
ก่อสร้างของทางราชการโครงการดังกล่าวข้างต้น เพื่อเป็นราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง รายละเอียดตาม
แบบกำหนดราคากลางแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 19 กรกฎาคม พ.ศ. 2560

(ลงชื่อ)

(นายกมล เรือนแก้ว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่แวน



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่แว่น

ที่ ๘๒๕๐๓/๙๙๙

วันที่ ๑๑ เดือนกรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๐

เรื่อง รายงานราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่แว่น

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑.ประมาณราคาโครงการขุดลอกลำเหมืองเหล่าหลวง

จำนวน ๑ โครงการ

๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลแม่แว่นที่ ๒๐๓/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๐ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการขุดลอกลำเหมืองเหล่าหลวง จำนวน ๑ โครงการ นั้น

๒. ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ทำการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว โดยทำการตรวจสอบจากราคาน้ำมันดีเซล วันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๐ หลักเกณฑ์การคำนวณการก่อสร้างอาคาร พ.ศ.๒๕๕๘ และตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค.๐๔๐๕.๓/ว๘๓ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐ เกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน และตามหนังสือ ที่ กค.๐๔๐๕.๓/ว๓๖๔ ลงวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๙ เรื่องตารางการทบทวนและปรับปรุง Factor F จำนวน ๑ โครงการ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว (ตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้)

๓. ข้อพิจารณา

เพื่อให้การดำเนินการจัดซื้อ/จัดจ้าง ตามโครงการดังกล่าวข้างต้นเป็นไปด้วยความเรียบร้อย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง จึงขอส่งแบบสรุปราคากลางโครงการขุดลอกขุดลอกลำเหมืองเหล่าหลวง บ้านแม่พวก หมู่ที่ ๗ รวมจำนวน ๑ โครงการ ต่อผู้บริหารเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการ

(ลงชื่อ).....

(นายจรัญ วรรณศิริ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแม่แว่น

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ เพราะ.....

ได้รับแล้ว

(นางสาวเจนจิรา คีมา)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

วันที่ 18 ก.ค. 2560

(ลงชื่อ).....

(นายกมล เรือนแก้ว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่แว่น

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการชุดลอกลำเหมืองและหน้าฝายเหล่าหลวง

ในเขตพื้นที่บ้านแม่พวก หมู่ที่ ๗ ตำบลแม่แวน อำเภอรไร้ว จังหวัดเชียงใหม่
วันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๐ ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลแม่แวน

ผู้มาประชุม

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	
๑.	นายจรัญ วรรณศิริ	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
๒.	นายกิตติพงศ์ เจริญเขต	ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการกำหนดราคากลาง
๓.	นายกิติพันธ์ จันทรตา	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการกำหนดราคากลาง

เริ่มประชุมเวลา ๐๙.๐๐ น.

โดยมี นายจรัญ วรรณศิริ ทำหน้าที่ประธานในที่ประชุมและดำเนินการประชุมตามระเบียบดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่อง ที่ประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลแม่แวน จะดำเนินโครงการชุดลอกลำเหมืองและหน้าฝายเหล่าหลวง จึงมอบหมายให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ทำการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างให้เป็นไปตามมติ คณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ ตุลาคม ๒๕๕๘ และตรวจสอบราคาวัสดุให้ถูกต้องตามราคาของพาณิชย์จังหวัด และ ค่าแรงงาน/ค่าดำเนินการ การจัดทำรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่เกี่ยวข้องกับ คำน้ำมันเพิ่มเติม และค่า Factor F ให้ถูกต้อง

มติที่ประชุม...รับทราบ

ซึ่งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ทำการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวโดยทำการตรวจสอบ ราคาน้ำมันดีเซล วันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๐ หลักเกณฑ์การคำนวณการก่อสร้างอาคาร พ.ศ.๒๕๕๘ และตาม หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค.๐๔๐๕.๓/ว๘๓ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐ เกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคา กลางงานก่อสร้างชลประทาน และตามหนังสือ ที่ กค.๐๔๐๕.๓/ว๓๖๔ ลงวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๙ เรื่องตาราง การทบทวนและปรับปรุง Factor เป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยมีมติเห็นชอบให้ใช้ราคากลางโครงการชุดลอกลำเหมือง และหน้าฝายเหล่าหลวง จำนวน ๑ โครงการ โดยมีปริมาณงาน ๘๔๐.๐๐ ลูกบาศก์เมตร งบประมาณที่ใช้ในการ ดำเนินโครงการเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๓๐,๐๖๔.๘๖ บาท

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องอื่นๆ

มติที่ประชุม... มีมติเห็นชอบ ๓ เสียง ไม่เห็นชอบ - เสียง

โดยมีมติเห็นชอบให้ใช้ราคากลางโครงการชุดลอกลำเหมืองและหน้าฝายเหล่าหลวง จำนวน ๑ โครงการ โดยมี ปริมาณงาน ๘๔๐.๐๐ ลูกบาศก์เมตร งบประมาณที่ใช้เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๓๐,๐๖๔.๘๖ บาท

เลิกประชุมเวลา ๑๑.๔๕ น.

ผู้จดยางงานการประชุม

นายกิติพันธ์ จันทรตา

กรรมการกำหนดราคากลาง/เลขานุการ

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

นายจรัญ วรรณศิริ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

รายชื่อผู้มาประชุม

ลำดับ ชื่อ - สกุล

๑. นายเจริญ วรรณศิริ

๒. นายกิตติพงศ์ เจริญเขต

๓. นายกิตติพันธ์ จันทร์ตา

ตำแหน่ง

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ผู้อำนวยการกองช่าง

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลายเซ็นต์



๑. ชื่อโครงการ โครงการขุดลอกลำเหมืองและหน้าฝายเหล่าหลวง บ้านแม่พวก หมู่ที่ ๗ /หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่แว่น
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๒๙,๖๓๗.๙๓ บาท
๓. ลักษณะงาน ขุดลอกลำเหมืองและหน้าฝายเหล่าหลวง ปริมาณงาน ๘๔๐.๐๐ ลบ.ม.
๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๓๐,๐๖๔.๘๖ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคาากลาง โครงการขุดลอกลำเหมืองและหน้าฝายเหล่าหลวง
 - ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน โดยทำการตรวจสอบจากราคาราคาน้ำมันดีเซล วันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๐ หลักเกณฑ์การคำนวณการก่อสร้างอาคาร พ.ศ.๒๕๕๘ และตามหนังสือ กรมบัญชีกลาง ที่ กค.๐๔๐๕.๓/ว๘๓ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐ เกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณ ราคาากลางงานก่อสร้างชลประทาน และตามหนังสือ ที่ กค.๐๔๐๕.๓/ว๓๖๔ ลงวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๙ เรื่องตารางการทบทวนและปรับปรุง Factor.F
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง
 - ๖.๑ นายจรัญ วรรณศิริ
 - ๖.๒ นายกิตติพงศ์ เจริญเกตุ
 - ๖.๓ นายกิตติพันธ์ จันทร์ตา

(ลงชื่อ).....

(นายจรัญ วรรณศิริ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแม่แว่น

ประธานกรรมการกำหนดราคาากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายกิตติพงศ์ เจริญเกตุ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการกำหนดราคาากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายกิตติพันธ์ จันทร์ตา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการกำหนดราคาากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการ/งานก่อสร้าง ขุดลอกลำเหมือง หน้าฝาย เหล็กหลวง หมู่ที่ 7

หน่วยงาน กองช่าง อบต.แม่แก้ว

ข้อที่ 1 ลำดับที่	ข้อที่ 2 รายการ	ข้อที่ 3 ปริมาณ	ข้อที่ 4 หน่วย	ข้อที่ 5 ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย(บาท)	ข้อที่ 6 ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ข้อที่ 7		หมายเหตุ
							ราคากลาง ต่อหน่วย	ราคากลาง	
1	ขุดลอกด้วยรถขุด 1.1 ลำเหมือง 1x1x300 ม. 1.2 หน้าฝาย 15x1.5x30 ม.	840.00	ลบ.ม.	26.76	22,478.40	1.3975	35.79	30,064.86	
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น					22,478.40				
								รวมราคากลางทั้งสิ้น	30,064.86

*ราคามัน 25.00-25.99บาท/ลิตร

ตัวหนังสือ

สามหมื่นหกสิบสี่บาทแปดสิบหกสตางค์)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจรัญ วรรณศิริ)

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกิตติพงษ์ เจริญเขต)

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกิตติพันธ์ จันทร์ตา)



ราคาขายปลีกภูมิภาค

PTTPLC Internet Sitesหน้าหลัก | Media Center | ราคาน้ำมัน

ค้นหาราคาน้ำมัน

เชียงใหม่

ตกลง

ราคาขายปลีกภูมิภาค 11 ก.ค. 2560

ราคาน้ำมันขายปลีก กกม.และปริมาตร

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร ยกเว้น NGV เป็นบาท/กก.)

อำเภอ	Blue Gasoline 95	Blue Gasohol 91	Blue Gasohol 95	Blue Gasohol E20	Blue Gasohol E85	Blue Diesel	Hy Force Premium Diesel
เมืองเชียงใหม่	33.36	25.98	26.25	23.74	19.94	25.19	28.19
จอมทอง	33.39	26.01	26.28	23.77	19.97	25.22	28.22
แม่แจ่ม	33.58	26.20	26.47	23.96	20.16	25.41	28.41
เชียงดาว	33.42	26.04	26.31	23.80	20.00	25.25	28.25
ดอยสะเก็ด	33.36	25.98	26.25	23.74	19.94	25.19	28.19
แม่แตง	33.39	26.01	26.28	23.77	19.97	25.22	28.22
แม่ริม	33.36	25.98	26.25	23.74	19.94	25.19	28.19
สะเมิง	33.50	26.12	26.39	23.88	20.08	25.33	28.33
ฝาง	33.52	26.14	26.41	23.90	20.10	25.35	28.35
แม่อาย	33.56	26.18	26.45	23.94	20.14	25.39	28.39
พร้าว	33.43	26.05	26.32	23.81	20.01	25.26	28.26
สันป่าดอง	33.36	25.98	26.25	23.74	19.94	25.19	28.19
สันกำแพง	33.34	25.96	26.23	23.72	19.92	25.17	28.17
สันทราย	33.36	25.98	26.25	23.74	19.94	25.19	28.19
หางดง	33.36	25.98	26.25	23.74	19.94	25.19	28.19
ฮอด	33.42	26.04	26.31	23.80	20.00	25.25	28.25
ดอยเต่า	33.49	26.11	26.38	23.87	20.07	25.32	28.32
อมก๋อย	33.59	26.21	26.48	23.97	20.17	25.42	28.42

อัตราราคางานดิน
งานก่อสร้างชลประทาน

ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ.เมือง 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าใช้จ่าย (บาท/หน่วย)	ค่าเสื่อมราคา (บาท/หน่วย)		อัตราราคา (บาท/หน่วย)	
				ปกติ	ฝนตกชุก	ปกติ	ฝนตกชุก
1	งานวางป่า						
	ค่าตากถาง	ตร.ม.	1.06	0.16	0.20	1.22	1.26
	ค่าตากถางและล้มต้นไม้	ตร.ม.	2.15	0.33	0.41	2.48	2.56
2	งานลูกรังบดอัดแน่น วัสดุคัดเลือก						
	ค่าขุด	ลบ.ม. หลวม	16.39	2.97	3.71	19.36	20.10
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	39.72	12.96	16.20	52.68	55.92
3	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	58.05	25.71	32.14	83.76	90.19
	ค่าผสมคลุกเคล้า (BLEND)	ลบ.ม. แน่น	20.07	4.20	5.25	24.27	25.32
4	ค่าขุดเปิดหน้าดิน	ลบ.ม. ปกติ	14.35	3.02	3.78	17.37	18.13
5	ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม. ปกติ	14.75	2.67	3.34	17.42	18.09
6	ค่าตักดิน	ลบ.ม. หลวม	6.85	1.70	2.13	8.55	8.98
7	งานดินขุดยาก						
	ค่าขุด	ลบ.ม. ปกติ	27.46	3.34	4.18	30.80	31.64
	ค่าดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	33.78	5.18	6.48	38.96	40.26
8	งานขุดลอก						
	ค่าขุดลอกด้วยรถขุด	ลบ.ม. ปกติ	22.68	4.08	4.08	26.76	26.76
	ค่าขุดลอกด้วยเรือขุด	ลบ.ม. ปกติ	47.86	21.60	21.60	69.46	69.46
9	ค่ากำจัดวัชพืชด้วยเรือ	ตัน	44.27	12.46	12.46	56.73	56.73
10	งานระเบิดหิน						
	ค่าระเบิดหิน	ลบ.ม. ปกติ		ใช้อัตราราคางานระเบิดหินของงานปรับปรุงฐานราก			
	ค่าดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	32.38	5.75	7.19	38.13	39.57
11	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานทั่วไป)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85%	ลบ.ม. แน่น	29.79	10.80	13.50	40.59	43.29
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	33.10	10.80	13.50	43.90	46.60
12	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานเขื่อน)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	33.13	11.40	14.25	44.53	47.38
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 98%	ลบ.ม. แน่น	36.44	11.40	14.25	47.84	50.69
13	ค่าสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	ลบ.ม. ปกติ	0.56	0.08	0.08	0.64	0.64

ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน

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

ค่าจ้าง (ทุน)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง %				รวม ในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT	Factor F	Factor F	Factor F
	ค่า อำนาจการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย					
< 5	18.4963	1.0000	5.5000	24.9963	1.2500	1.0700	1.3375	1.3563	1.3752
10	15.3370	1.0000	5.5000	21.8370	1.2184	1.0700	1.3037	1.3247	1.3457
20	11.3963	1.0000	5.5000	17.8963	1.1790	1.0700	1.2615	1.2818	1.3022
30	10.0513	1.0000	5.5000	16.5513	1.1655	1.0700	1.2471	1.2679	1.2887
40	9.1041	1.0000	5.0000	15.1041	1.1510	1.0700	1.2316	1.2522	1.2728
50	8.5496	1.0000	5.0000	14.5496	1.1455	1.0700	1.2257	1.2464	1.2670
60	7.9184	1.0000	5.0000	13.9184	1.1392	1.0700	1.2189	1.2389	1.2590
70	7.4369	1.0000	4.5000	12.9369	1.1294	1.0700	1.2084	1.2285	1.2485
80	7.0499	1.0000	4.5000	12.5499	1.1255	1.0700	1.2043	1.2244	1.2445
90	6.7304	1.0000	4.5000	12.2304	1.1223	1.0700	1.2009	1.2211	1.2412
100	6.4509	1.0000	4.5000	11.9509	1.1195	1.0700	1.1979	1.2177	1.2375
110	6.2204	1.0000	4.0000	11.2204	1.1122	1.0700	1.1901	1.2100	1.2300
120	6.0100	1.0000	4.0000	11.0100	1.1101	1.0700	1.1878	1.2075	1.2272
130	5.8345	1.0000	4.0000	10.8345	1.1083	1.0700	1.1859	1.2058	1.2256
140	5.6687	1.0000	4.0000	10.6687	1.1067	1.0700	1.1842	1.2038	1.2234
150	5.5195	1.0000	4.0000	10.5195	1.1052	1.0700	1.1826	1.2020	1.2214
160	5.3949	1.0000	4.0000	10.3949	1.1039	1.0700	1.1812	1.2008	1.2204
170	5.2718	1.0000	4.0000	10.2718	1.1027	1.0700	1.1799	1.1993	1.2187
180	5.1694	1.0000	4.0000	10.1694	1.1017	1.0700	1.1788	1.1984	1.2180
190	5.0759	1.0000	3.5000	9.5759	1.0958	1.0700	1.1725	1.1923	1.2121
200	4.9799	1.0000	3.5000	9.4799	1.0948	1.0700	1.1714	1.1911	1.2107
210	4.8907	1.0000	3.5000	9.3907	1.0939	1.0700	1.1705	1.1900	1.2095
220	4.8180	1.0000	3.5000	9.3180	1.0932	1.0700	1.1697	1.1894	1.2091
230	4.7403	1.0000	3.5000	9.2403	1.0924	1.0700	1.1689	1.1884	1.2080
240	4.6779	1.0000	3.5000	9.1779	1.0918	1.0700	1.1682	1.1880	1.2077
250	4.6094	1.0000	3.5000	9.1094	1.0911	1.0700	1.1675	1.1871	1.2067
260	4.5449	1.0000	3.5000	9.0449	1.0904	1.0700	1.1668	1.1863	1.2058
270	4.4944	1.0000	3.5000	8.9944	1.0899	1.0700	1.1662	1.1860	1.2057
280	4.4367	1.0000	3.5000	8.9367	1.0894	1.0700	1.1656	1.1852	1.2048
290	4.3820	1.0000	3.5000	8.8820	1.0888	1.0700	1.1650	1.1845	1.2041
300	4.3300	1.0000	3.5000	8.8300	1.0883	1.0700	1.1645	1.1839	1.2033
350	4.1249	1.0000	3.5000	8.6249	1.0862	1.0700	1.1623	1.1818	1.2014
400	3.9528	1.0000	3.5000	8.4528	1.0845	1.0700	1.1604	1.1799	1.1993
450	3.8116	1.0000	3.5000	8.3116	1.0831	1.0700	1.1589	1.1783	1.1977
500	3.6936	1.0000	3.5000	8.1936	1.0819	1.0700	1.1577	1.1770	1.1964
600	3.5070	1.0000	3.5000	8.0070	1.0801	1.0700	1.1557	1.1750	1.1944
700	3.3557	1.0000	3.5000	7.8557	1.0786	1.0700	1.1541	1.1732	1.1924
800	3.2354	1.0000	3.5000	7.7354	1.0774	1.0700	1.1528	1.1718	1.1909
900	3.1478	1.0000	3.5000	7.6478	1.0765	1.0700	1.1518	1.1710	1.1902
1000	3.0766	1.0000	3.5000	7.5766	1.0758	1.0700	1.1511	1.1704	1.1897
> 1000	3.0766	1.0000	3.5000	7.5766	1.0758	1.0700	1.1511	1.1704	1.1897

หมายเหตุ 1 กรณีค่าจ้างอยู่ระหว่างช่วงของค่าจ้างต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า FACTOR F

2 ช่องรวมในรูป Factor เป็น Factor F ของงานเงินกู้