

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างฝายน้ำล้น

แบบ ปร.6

ส่วนราชการ : องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านพร้าว อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นแบบ (มข. 2527)

สถานที่ก่อสร้าง : ลำห้วยโจด บ้านโนนเรียง หมู่ที่ 6 ต.บ้านพร้าว อ.เมือง จ.หนองบัวลำภู

ปริมาณงาน : สันฝายสูง 1.50 เมตร ผนังข้างสูง 3.00 เมตร กว้าง 17.00 เมตร พร้อมสะพานข้ามฝาย

หน่วยงานที่ออกแบบแปลนและรายการ : กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านพร้าว

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบมี 1 ชุด จำนวน 2 แผ่น


คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ : 9 กรกฎาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างฝายน้ำล้น	727,995.05	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	727,995.05	
	ตัวหนังสือ	(เจ็ดแสนสองหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยเก้าสิบบ้าบาทห้าสตางค์)	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


 นายสมศักดิ์ สุโขษฐ์

ผู้อำนวยการกองช่าง


 นายสุชนันต์ เฮ้าหา

นายช่างโยธาอาวุโส


 นางสาวประภัสสร สุพล

นักจัดการงานทั่วไป

ส่วนราชการ : องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านพร้าว อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นแบบ (มข. 2527)

สถานที่ก่อสร้าง : ลำห้วยโจด บ้านโนนเรียง หมู่ที่ 6 ต.บ้านพร้าว อ.เมือง จ.หนองบัวลำภู

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ : 9 กรกฎาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ค่าแรง/หน่วย	รวม		
1	งานโครงสร้าง								
1.1	ดินขุดและถมกลับ	69.00	ลบ.ม.	-	-	142.00	9,798.00	9,798.00	
1.2	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	130.00	ลบ.ม.	-	-	466.00	60,580.00	60,580.00	
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	44,460.00	กก.	2.71	120,486.60	-	-	120,486.60	
	- ทรายหยาบ	80.60	ลบ.ม.	529.60	42,685.76	-	-	42,685.76	
	- หินบอร์ 1-2	141.70	ลบ.ม.	455.61	64,559.93	-	-	64,559.93	
	- น้ำผสมคอนกรีต	23,400.00	ลบ.ม.	0.0164	383.76	-	-	383.76	
1.3	เหล็ก RB 6	89.00	กก.	25.57	2,275.73	4.40	391.60	2,667.33	
1.4	เหล็ก DB 12	6,128.00	กก.	21.95	134,509.60	3.60	22,060.80	156,570.40	
1.5	ลวดผูกเหล็ก	105.00	กก.	62.93	6,607.65	-	-	6,607.65	
1.6	ตะปู	40.00	กก.	42.62	1,704.80	-	-	1,704.80	
1.7	ไม้ 1 1/2"x3"x4.00 เมตร	29.00	ลบ.ฟ.	409.14	11,865.06	-	-	11,865.06	
1.8	ไม้ 1"x8"x4.00 เมตร	30.00	ลบ.ฟ.	469.74	14,092.20	-	-	14,092.20	
1.9	ไม้ 1 1/2"x6"x3.50 เมตร	54.00	ลบ.ฟ.	411.21	22,205.34	-	-	22,205.34	
1.10	ท่อเหล็กออบสังกะสี ขนาด Ø 1 1/2"	3.00	ท่อน	525.85	1,577.55	157.75	473.25	2,050.80	ค่าแรง 30 %
1.11	ไม้อัดหนา 10 มิลลิเมตร	35.00	แผ่น	385.00	13,475.00	115.50	4,042.50	17,517.50	ค่าแรง 30 %
1.12	หินใหญ่	18.00	ลบ.ม.	327.10	5,887.80	98.13	1,766.34	7,654.14	ค่าแรง 30 %
	รวม				442,316.78		99,112.49	541,429.27	
2	งานป้าย								
2.1	ป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย	1.00	ป้าย	2,225.18	2,225.18	-	-	2,225.18	
	รวม				2,225.18		-	2,225.18	

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานอาคาร ปรับปรุงล่าสุดถึงประกาศฯ ฉบับที่ 5 (บังคับใช้ 2 สิงหาคม 2565)

1 วัสดุมวลรวมของงานคอนกรีต (ผสมเอง) 1 สบ.ม.

คอนกรีต 1:2:4

- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์

342 กก. 2.71 บาท/กก. 926.82 บาท/ตร.ม

- ทรายหยาบ

0.62 สบ.ม 529.6 บาท/ลบ.ม 328.35 บาท/ตร.ม

- หินเบอร์ 1-2

1.09 สบ.ม 490.66 บาท/ลบ.ม 534.82 บาท/ตร.ม

- น้ำผสมคอนกรีต

180 ลิตร 0.0164 บาท/ลิตร 2.952 บาท/ตร.ม

รวม คอนกรีต 1:2:4

1,792.94 บาท/ตร.ม

ค่างานต้นทุน

1,792.94 บาท/ตร.ม

2. งานป้ายประชาสัมพันธ์

ค่างานดินชุด	168.00	บาท/ลูกบาศก์เมตร (ใช้แรงงานคน)	
- ขนาด 0.30 x 0.30 x 0.50 ม.	1,696.26	บาท/ลูกบาศก์เมตร	บาท/ป้าย
- ค่างานคอนกรีต	0.09	ลบ.ม. @ 168.00	= 15.12
- ค่าคอนกรีตถมกลับ	0.09	ลบ.ม. @ 1,696.26	= 152.66 บาท/ป้าย
- ค่าท่อเหล็กดำ ขนาด 1 1/2 นิ้ว หนา 2 มม.	401.00	บาท/ท่อน	= 401.00 บาท/ป้าย
- ค่าเหล็กกล่องดำ ขนาด 1x1 นิ้ว หนา 1.2 มม.	164.11	บาท/ท่อน	= 164.11 บาท/ป้าย
- ค่าเหล็กแผ่นซึ่ง ขนาด 0.80 x 1.20 ม.	157.25	บาท/แผ่น	= 157.25 บาท/ป้าย
- ค่าอุปกรณ์ยึด จำนวน 4 ชุด	5.00	บาท/ชุด	= 20.00 บาท/ป้าย
- ค่าสติกเกอร์ ขนาด 0.80 x 1.20 ม.	250.00	บาท/แผ่น	= 250.00 บาท/ป้าย
- ค่าสี	3.00	บาท/ตร.ม. @ 30.00	= 90.00 บาท/ป้าย
- รวมค่างาน			= 1,250.14 บาท/ป้าย
- ค่าแรงงาน 30 %			375.042 บาท/ป้าย
- ป้ายไวนิล 1.20 x 2.40 เมตร (ป้ายประชาสัมพันธ์ชั่วคราว)	600.00	บาท/ป้าย	600.00 บาท/ป้าย
- รวมค่างานต้นทุน			2,225.18 บาท/ป้าย

ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) จังหวัด หนองบัวลำภู เดือน มิถุนายน ปี 2567

เผยแพร่ 05 กรกฎาคม 2567 / 16:05:13 น.

หมายเหตุ : หากมีข้อสงสัยด้านราคาและประกาศ สามารถสอบถามได้ที่ กลุ่มยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานพาณิชย์จังหวัดหนองบัวลำภู โทร. 04 231 2018

ลำดับ..	รายการ	หน่วย	มิถุนายน (ราคา : บาท)
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,102.80
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,135.52
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,168.23
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,200.94
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,247.67
6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,691.59
7	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,738.32
8	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,794.39
9	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,696.26
10	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,789.72
11	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,836.45
12	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,883.18
13	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,976.64
14	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	2,070.09
15	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	2,163.55
16	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	2,210.28
17	คอนกรีตหยาบ ตรา TPI	ลบ.ม.	1,696.26
18	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	4.98
19	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 9 ซม.	ก้อน	5.14
20	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดกันฝน ขนาด 19 x 39 x 9 ซม.	ก้อน	14.02
21	อิฐมอญ ขนาด 7x 16 x 3.5 ซม.	ก้อน	1.56
22	อิฐโปรง ชนิดมีรู 2 รู ขนาด 7x 16 x 3 ซม.	ก้อน	1.50
23	แผ่นพื้นไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 1200 x 2400 x 15 มม. ตราเพชร	แผ่น	563.55
24	แผ่นพื้นไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 1200 x 2400 x 18 มม. ตราเพชร	แผ่น	686.92
25	แผ่นพื้นไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 1200 x 2400 x 20 มม. ตราเพชร	แผ่น	771.03
26	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 6 มม.	ตัน	25,577.45
27	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 9 มม.	ตัน	20,274.11
32	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ตก. 12 มม.	ตัน	21,954.37
33	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ตก. 16 มม.	ตัน	21,708.58

34	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 20 มม.	ตัน	21,741.87
36	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	62.93
37	เหล็กฉากหนา 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.5 กก.	ท่อน	397.82
38	เหล็กฉากหนา 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 18.4 กก.	ท่อน	478.82
39	เหล็กฉากหนา 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 26.8 กก.	ท่อน	619.94
40	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 21 กก./ท่อน	ท่อน	533.96
41	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 23.5 กก.	ท่อน	793.93
42	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 34.0 กก.	ท่อน	867.29
43	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 25.5 กก.	ท่อน	662.15
44	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 36.5 กก.	ท่อน	904.68
45	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 15 - 16 กก.	ท่อน	463.55
46	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 20 กก.	ท่อน	587.85
47	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 26 - 27 กก.	ท่อน	790.65
48	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 30 - 33 กก.	ท่อน	883.18
49	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 22 - 23 กก.	ท่อน	653.27
50	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 1.2 มม. ขนาด 1/2" x 1/2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	119.63
51	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 1.2 มม. ขนาด 3/4" x 3/4" ยาว 6 เมตร	ท่อน	130.22
52	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 1.2 มม. ขนาด 1" x 1" ยาว 6 เมตร	ท่อน	164.11
53	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 2.0 มม. ขนาด 1 1/2" x 1 1/2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	359.81
54	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 2.0 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	436.92
55	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 2.0 มม. ขนาด 3" x 3" ยาว 6 เมตร	ท่อน	680.84
56	ท่อเหล็กกลม ผิวดำ BS-S หนา 2.0 มม. ยาว 6 เมตร ศก. 1 นิ้ว	ท่อน	258.88
57	ท่อเหล็กเกลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 1/2 นิ้ว	ท่อน	222.20
58	ท่อเหล็กเกลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 3/4 นิ้ว	ท่อน	302.99
59	ท่อเหล็กเกลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 1 นิ้ว	ท่อน	406.35
60	ท่อเหล็กเกลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 1 1/4 นิ้ว	ท่อน	447.66
61	ท่อเหล็กเกลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 1 1/2 นิ้ว	ท่อน	525.85
62	ท่อเหล็กเกลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 2 นิ้ว	ท่อน	565.42
63	ท่อเหล็กเกลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 3 นิ้ว	ท่อน	1,009.35
64	ท่อเหล็กเกลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 4 นิ้ว	ท่อน	1,626.17
65	ข้อต่อตรงเหล็ก ศก. 1/2 นิ้ว	อัน	16.59
66	ข้อต่อตรงเหล็ก ศก. 3/4 นิ้ว	อัน	35.75
67	ข้อต่อตรงเหล็ก ศก. 1 นิ้ว	อัน	52.80
68	ข้อต่องอเหล็ก 90 องศา ศก. 1/2 นิ้ว	อัน	25.47
69	ข้อต่องอเหล็ก 90 องศา ศก. 3/4 นิ้ว	อัน	35.51
70	ข้อต่องอเหล็ก 90 องศา ศก. 1 นิ้ว	อัน	51.87

[illegible]

108	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 1 1/4 " ตราช้าง	อัน	23.36
109	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 1 1/2 " ตราช้าง	อัน	33.64
110	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 2 " ตราช้าง	อัน	51.40
111	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 2 1/2 " ตราช้าง	อัน	33.64
112	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 3 " ตราช้าง	อัน	202.80
113	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 4 " ตราช้าง	อัน	438.32
114	มุ้งลวดอลูมิเนียม ขนาดกว้าง 90 ซม ยาว 30 เมตร สีขาว	ม้วน	1,495.33
115	ลวดหนามเคลือบสังกะสี เบอร์ 14	กก.	36.45
116	ลวดหนามเคลือบสังกะสี เบอร์ 18	กก.	46.73
117	กระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ซีแพคโมเนีย ขนาด 33 x 42 ซม. สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	12.15
118	ครอบสันโค้งกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	46.73
119	ครอบข้างกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	46.73
120	ครอบข้างปิดชายกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	51.40
121	ครอบโค้งปิดจั่วกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	60.75
122	ครอบสันโค้งกระเบื้องคอนกรีตเม็กมา สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตรา ห้าห่วง	แผ่น	28.66
123	ครอบข้างกระเบื้องคอนกรีตเม็กมา สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตรา ห้าห่วง	แผ่น	26.64
124	ครอบข้างปิดชายกระเบื้องคอนกรีตเม็กมา สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตรา ห้าห่วง	แผ่น	42.06
125	ครอบโค้งปิดจั่วกระเบื้องคอนกรีตเม็กมา สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตรา ห้าห่วง	แผ่น	38.32
126	กระเบื้องซีเมนต์ใยหินมุงหลังคา ลอนคู่ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม. สีซีเมนต์ ตราช้าง	แผ่น	51.40
127	ครอบมุมกระเบื้องซีเมนต์ใยหิน ลอนคู่ ขนาด 50x45 ซม. สีซีเมนต์ ตราช้าง	แผ่น	56.07
128	เหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี ไม่ชุบสี ลอนเล็ก-ใหญ่ หนา 0.20 มม. เบอร์ 35 ขนาด 2.5' x 5'-10'	ฟุต	17.29
129	กระเบื้องลอนคู่ สีเทาซีเมนต์ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม ตราช้าง	แผ่น	52.34
130	แผ่นไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8' หนา 4 มม.	แผ่น	177.57
131	กระเบื้องซีเมนต์ใยหิน แผ่นเรียบ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 4 มม. ตราช้าง	แผ่น	149.53
132	แผ่นยิปซัม ธรรมดา ไม่มีอลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม. ตราช้าง	แผ่น	149.54
133	แผ่นยิปซัม ธรรมดา ไม่มีอลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม. ตรายิปรอด *	แผ่น	112.15
134	แผ่นยิปซัม ธรรมดา ไม่มีอลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม. ตรายิปรอด	แผ่น	132.71
135	แผ่นยิปซัม ธรรมดา ไม่มีอลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 12 มม. ตรายิปรอด	แผ่น	157.94
136	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 3 มม. ขนาด 4' x 8'หนัก 70 กก./แผ่น	แผ่น	2,005.14
137	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 6 มม. ขนาด 4' x 8'หนัก 140 กก./แผ่น	แผ่น	3,870.10
138	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 9 มม. ขนาด 4' x 8'หนัก 210 กก./แผ่น	แผ่น	6,001.87
139	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสีเรียบ ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	174.30
140	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสีเรียบ ขนาด 12" x 12" ตราคัมพานา	ตร.ม.	126.17
141	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสีเรียบ ขนาด 12" x 12" ตราคอตโต้	ตร.ม.	137.39
142	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสีเรียบ ขนาด 8" x 8" ตราไดนาสดีโกล์ทอป	ตร.ม.	147.66
143	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสีเรียบ ขนาด 12" x 12" ตราไฮสโก้	ตร.ม.	144.86
144	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตราคัมพานา	แผ่น	144.86

145	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	174.30
146	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดสีเรียบ ขนาด 8" x 8" ตราลีลา	ตร.ม.	146.26
147	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดสีเรียบ ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	178.97
148	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดสีเรียบ ขนาด 8" x 10" ตราลีลา	ตร.ม.	137.38
149	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดสีเรียบ ขนาด 8" x 10" ตราคอตโต้	ตร.ม.	153.74
150	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตราลีลา	ตร.ม.	175.70
151	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 10" ตราลีลา	ตร.ม.	125.23
152	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 10" ตราคอตโต้	ตร.ม.	149.07
153	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดสีเรียบ ขนาด 8" x 8" ตราสลัสโก้	ตร.ม.	135.52
154	ไม้แดง ไม้ใส ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	503.11
155	ไม้แดง ไม้ใส ขนาด 2" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	551.40
156	ไม้แดง ไม้ใส ขนาด 2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	626.17
157	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1/2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	545.56
158	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	683.24
159	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	597.62
160	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1 1/2" x 3" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	409.14
161	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 4" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	720.04
162	ไม้กะบาก ไม้ใส ขนาด 1" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	429.91
163	ไม้กะบาก ไม้ใส ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	493.59
164	ไม้กะบาก ไม้ใส ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	469.74
165	ไม้กะบาก ไม้ใส ขนาด 1" x 10" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	486.64
166	ไม้กะบาก ไม้ใส ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	เมตร	411.21
167	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เจ บี พี	กระป๋อง	677.57
168	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	493.08
169	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรากัปตัน	แกลอน	584.11
170	สีน้ำมันเคลือบชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรากัปตัน	แกลอน	625.85
171	สีน้ำมันเคลือบชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	593.46
172	สีน้ำมันเคลือบชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตราซูปเปอร์โค้ท	กระป๋อง	280.37
173	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (4 seasons)	กระป๋อง	535.98
174	สีน้ำพลาสติก ทากายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี โอ ดูลักซ์ (โฮมเมท A965)	กระป๋อง	395.64
175	สีน้ำพลาสติก ทากายใน ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (E 100)	กระป๋อง	458.88
176	สีน้ำพลาสติก ทากายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา กัปตัน (ไวนิล เมท)	กระป๋อง	446.26
177	สีน้ำพลาสติก ทากายใน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา เจ บี พี	กระป๋อง	1,448.60
178	สีน้ำพลาสติก ทากายใน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ไอ ซี โอ ดูลักซ์ (โฮมเมท A965)	กระป๋อง	2,785.05
179	สีน้ำพลาสติก ทากายใน ชนิดด้าน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ที โอ เอ (E 100)	กระป๋อง	2,301.87
180	สีน้ำพลาสติก ทากายใน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา กัปตัน (ไวนิล เมท)	กระป๋อง	2,663.55
181	สีน้ำพลาสติก ทากายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตราซูปเปอร์โค้ท	กระป๋อง	280.37

182	สื่อน้ำพลาสติก ทากายใน ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (4 seasons)	กระป๋อง	395.02
183	สื่อน้ำพลาสติก ทากายใน ชนิดด้าน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ที โอ เอ (4 seasons)	กระป๋อง	1,728.97
184	สื่อน้ำพลาสติก ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เจ บี พี	กระป๋อง	406.54
185	สื่อน้ำพลาสติก ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา กัปตัน (ไวนิล ซิลค์)	กระป๋อง	625.47
186	สื่อน้ำพลาสติก ภายนอก ขนาด 18.925 ลิตร ตรา เจ บี พี	กระป๋อง	1,943.93
187	สื่อน้ำพลาสติก ภายนอก ชนิดด้าน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ที โอ เอ (E 100)	กระป๋อง	2,857.94
188	สื่อน้ำพลาสติก ภายนอก ขนาด 18.925 ลิตร ตรา กัปตัน (ไวนิล ซิลค์)	กระป๋อง	2,172.90
189	สื่อน้ำพลาสติก ทากายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ซุปเปอร์โค้ท	กระป๋อง	371.96
190	สื่อน้ำพลาสติก ทากายนอก ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (4 seasons)	กระป๋อง	472.90
191	สื่อน้ำพลาสติก ทากายนอก ชนิดด้าน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ที โอ เอ (4 seasons)	กระป๋อง	2,264.02
192	สีรองพื้นโลหะใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เจ บี พี เบอร์ 1611	กระป๋อง	392.52
193	สีรองพื้นโลหะใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี ไอ เบอร์ 066	กระป๋อง	635.51
194	สีรองพื้นปูนใหม่ ชนิดทากายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เจ บี พี (# 7700)	กระป๋อง	294.39
195	สีรองพื้นปูนชนิดทากายใน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา เจ บี พี (# 7700)	กระป๋อง	1,238.32
196	สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (4 seasons)	กระป๋อง	499.07
197	สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ที โอ เอ (4 seasons)	กระป๋อง	2,130.84
198	น้ำมันเคลือบแข็ง ภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เครื่องบิน บี 52 (ยูนิเทค ยู 202)	กระป๋อง	971.96
199	น้ำมันเคลือบแข็ง ภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	795.95
200	สีขัดไม้ วัสดุสแตน ชนิดเงา ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ทีโอเอ	กระป๋อง	735.98
201	น้ำมันเคลือบแข็ง ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เครื่องบิน บี 52 (ยูนิเทค ยู 404)	กระป๋อง	1,224.30
202	แล็กเกอร์ ชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	629.91
203	ทินเนอร์ ขนาด 2.1 ลิตร ตรา BARCO	กระป๋อง	166.98
204	ทินเนอร์ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี ไอ	กระป๋อง	176.64
205	ทินเนอร์ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	532.71
206	ทินเนอร์ ขนาด 2.1 ลิตร ตรา SEIKO	กระป๋อง	205.61
207	บานประตูไม้อัดสัก ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	471.26
208	บานประตูไม้อัดสัก ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	650.47
209	บานประตูไม้อัดสัก ชนิดใช้ภายนอก หน้า 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	523.36
210	บานประตูไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	680.68
211	บานประตูไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	520.25
212	บานประตูไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายนอก หน้า 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	679.91
213	บานประตูไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายนอก หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	771.03
214	วงกบประตูไม้เนื้อแข็ง ไม่มีช่องแสง ขนาด 80 x 200 ซม. ขนาดไม้วงกบ 2" x 4"	ชุด	741.68
215	วงกบประตูไม้เนื้อแข็ง ไม่มีช่องแสง ขนาด 90 x 200 ซม. ขนาดไม้วงกบ 2" x 4"	ชุด	1,041.12
216	วงกบหน้าต่างไม้เนื้อแข็ง ไม่มีช่องแสง ขนาด 60 x 110 ซม. ขนาดไม้วงกบ 2" x 4"	ชุด	582.24
217	นอตหัวกลมสำหรับงานไม้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 6 นิ้ว	กก.	51.64
218	ตะปุดอกไม้ ชนิดพอม ขนาด 3 นิ้ว	กก.	42.62

219	ตะปุดอกไม้ ขนาด 1 1/2 นิ้ว บรรจุลง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตรามือ	ลัง	570.09
220	ตะปุดอกไม้ ขนาด 2 นิ้ว บรรจุลง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตรามือ	ลัง	592.21
221	ตะปุดอกไม้ ขนาด 1 นิ้ว ตรามือ	กก.	51.41
222	ตะปุดอกไม้ ขนาด 2 นิ้ว ตรามือ	กก.	47.66
223	ตะปุดอกไม้ ขนาด 3 นิ้ว ตรามือ	กก.	42.06
224	ตะปุดอกไม้ ขนาด 4 นิ้ว ตรามือ	กก.	45.79
225	ตะปุดอกคอนกรีต ขนาด 3" - 4"	กก.	68.22
226	ตะปุดอกสังกะสี ขนาด 1 3/4" เบอร์ 13 ตราหัววัว	กล่อง	70.09
227	ตะปุดอกสังกะสี ขนาด 1 3/4" เบอร์ 13	กก.	71.96
228	ตะปูเกลียว ขนาด 3"	ตัว	4.67
229	ตะปูเกลียว ขนาด 4"	ตัว	4.05
230	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 6"	อัน	2.00
231	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 8"	อัน	3.13
232	บานพับเหล็ก มีในลอนคั่นระหว่างข้อหนา 2 มม. ขนาด 4 x 3 นิ้ว	อัน	53.58
233	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 10 นิ้ว	ชุด	46.73
234	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 12 นิ้ว	ชุด	52.34
235	กลอนอลูมิเนียม ขนาด 6 นิ้ว	อัน	24.46
236	กลอนทองเหลือง ขนาด 6 นิ้ว	อัน	105.61
237	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเพชร	ตัน	2,710.28
238	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา อินทรีเพชรพลัส	ตัน	2,962.62
239	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา หีฟัว ปูนแดง 299	ตัน	2,728.98
240	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราอินทรีปูนเขียว	ตัน	2,289.72
241	ฟลีนโค้ท เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราเซลล์	กระป๋อง	362.93
242	แชลแลค ชนิดเกล็ด สีเหลือง	กก.	481.31
243	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราหอน้ำไทย	กระป๋อง	150.16
244	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	529.60
245	หินย้อย เบอร์ 1 ราคา ณ โรงโม่	ลบ.ม.	322.50
246	หินย้อย 3/4" ราคา ณ โรงโม่	ลบ.ม.	333.50
247	หินย้อย 3/8" ราคา ณ โรงโม่	ลบ.ม.	258.00
248	หินย้อย เบอร์ 1	ลบ.ม.	420.56
249	หินย้อย เบอร์ 2	ลบ.ม.	490.66
250	ดินถมที่	ลบ.ม.	112.15
251	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	224.30
252	หินคลุก ราคา ณ โรงโม่	ลบ.ม.	177.38
253	หินฝุ่น ราคา ณ โรงโม่	ลบ.ม.	192.00
254	ก๊อกน้ำทองเหลือง (ผอม) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	53.74
255	ก๊อกน้ำทองเหลือง (อ้วน) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	149.53

÷ 2
455.1

256	ก๊อกน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2 นิ้ว ตรา ASUMA	อัน	79.44
257	ก๊อกน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2 นิ้ว ตราซันนา	อัน	91.12
258	ก๊อกน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว ตราซันนา	อัน	161.68
259	ก๊อกอ่างล้างหน้า แบบอะคริลิค ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	151.87
260	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กลวง สูง 33 ซม. ศก. 80 ซม.	อัน	112.15
261	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กลวง สูง 50 ซม. ศก. 80 ซม.	อัน	196.26
262	ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป ศก. 80 ซม.	อัน	140.19
263	ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป ศก. 100 ซม.	อัน	299.07
264	ถังเก็บน้ำเสตนเลส ขนาดจุ 1100 ลิตร รุ่น DMCB 1100X ทรงสูง พื้นนูน รวมขาตั้ง ตราเพชร	ใบ	9,886.91
265	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 1.0 ตร.มม. ยาว 100 ม. ตราไทยยาซากิ	ม้วน	1,635.51
266	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	1,299.07
267	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	1,476.64
268	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราไทยยาซากิ	ม้วน	1,710.28
269	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	1,467.29
270	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราไทยยาซากิ	ม้วน	2,785.05
271	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	2,271.03
272	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลต์ ขนาด 1x1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	579.44
273	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลต์ ขนาด 1x2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	859.81
274	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลต์ ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราไทยยาซากิ	ม้วน	831.78
275	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลต์ ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	831.78
276	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลต์ ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราไทยยาซากิ	ม้วน	1,308.41
277	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลต์ ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	1,201.87
278	สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว แบบฝังในผนัง ตราพานาโซนิค	อัน	45.80
279	เต้ารับ (เดี่ยว) พร้อมอุปกรณ์ แบบฝังในผนัง ตราเนชั่นแนล	ชุด	28.04
280	เต้ารับ (เดี่ยว) แบบฝังในผนัง ตราพานาโซนิค	อัน	37.39
281	เต้าเสียบ แบบ 2 ขา ตราพานาโซนิค	อัน	26.17
282	บัลลาสต์ 36/40 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	103.97
283	สตาร์ทเตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	22.90
284	สตาร์ทเตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์ ตราโตชิบา	อัน	18.69
285	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราฟิลิปส์	หลอด	70.84
286	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราโตชิบา	หลอด	54.44
287	หลอดไฟฟ้า แบบเกลียว ขนาด 60 วัตต์ ตราฟิลิปส์	ดวง	35.05
288	หลอดตะเกียบ ขนาด 14 วัตต์ ตราฟิลิปส์	ดวง	100.47
289	โถส้วมธรรมดาอ่างนั่งยอง ไม่มีฐาน แบบราดน้ำ เคลือบขาว ตราอเมริกันเสตนดาร์ด รุ่น TF-100	ชิ้น	738.32
290	โถส้วมธรรมดาอ่างนั่งยอง มีฐาน แบบราดน้ำ เคลือบขาว ตรากะรัต รุ่น K-17918X	ชิ้น	1,303.74
291	โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ เคลือบขาว ตรากะรัต รุ่น K-12395X	ชุด	2,140.19
292	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราอเมริกันเสตนดาร์ด รุ่น TF- 412	ชิ้น	1,126.17

293	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 307	ชิ้น	1,205.61
294	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตรากระจัด รุ่น K-3200	ชิ้น	822.43
295	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตรากระจัด รุ่น K-17389X	ชิ้น	1,014.49
296	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 013	ชิ้น	763.24
297	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราอเมริกันแอสตันดาร์ด รุ่น TF-910	ชิ้น	768.70
298	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 005	ชิ้น	813.09
299	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราอเมริกันแอสตันดาร์ด รุ่น TF-959	ชิ้น	836.45
300	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 002	ชิ้น	626.17
301	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 805	ชิ้น	485.98
302	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตรากระจัด รุ่น K-504	ชิ้น	129.91
303	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 834	ชิ้น	532.71
304	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตรากระจัด รุ่น K-17394X	ชิ้น	269.16
305	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ขนาด 6 x 6 นิ้ว ตราคอตโต้ รุ่น C 814	ชิ้น	233.64
306	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตรากระจัด รุ่น K-503	ชิ้น	168.22
307	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตรากระจัด รุ่น K-596	ชิ้น	205.61
308	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตรากระจัด รุ่น K-512	ชิ้น	140.19

* หมายถึงราคา Price List

หมายเหตุ : ผู้มีหน้าที่ใช้ราคาต้องเข้ามาติดตามราคาอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากอาจมีการปรับปรุงราคาที่เคยเผยแพร่แล้ว

ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) จังหวัด ขอนแก่น เดือน มิถุนายน
ปี 2567

เผยแพร่ 04 กรกฎาคม 2567 / 13:38:44 น.

หมายเหตุ : หากมีข้อสงสัยด้านราคาและประกาศ สามารถสอบถามได้ที่ กลุ่มยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น โทร. 04 323 6571

ลำดับ..	รายการ	หน่วย	มิถุนายน (ราคา : บาท)
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,935.51
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,965.42
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,995.33
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,074.77
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,085.05
6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,124.30
7	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,168.22
8	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,220.56
9	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ชม. ปูนซีเมนต์ นครหลวง	ลบ.ม.	1,859.81
10	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม. ปูนซีเมนต์ นครหลวง	ลบ.ม.	1,915.89
11	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. ปูนซีเมนต์ นครหลวง	ลบ.ม.	1,962.62
12	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. ปูนซีเมนต์ นครหลวง	ลบ.ม.	2,009.35
13	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม. ปูนซีเมนต์ นครหลวง	ลบ.ม.	2,074.77
14	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ชม. ปูนซีเมนต์ นครหลวง	ลบ.ม.	2,149.53
15	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ชม. ปูนซีเมนต์ นครหลวง	ลบ.ม.	2,196.26
16	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	8.88
17	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 9 ซม.	ก้อน	11.21
18	อิฐหนา ขนาด 10.5x 22 x 6.5 ซม.	ก้อน	12.15
19	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 8.00 ม.	ท่อน	1,570.09
20	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 10.00 ม.	ท่อน	1,962.62
21	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 10.00 ม.	ท่อน	2,803.74
22	เสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบสี่เหลี่ยม ขนาด 4" x 4" ยาว 2.50 ม.	ท่อน	355.14
23	เสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบสี่เหลี่ยม ขนาด 4" x 4" ยาว 3.00 ม.	ท่อน	448.60
24	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	ตัน	22,733.01
25	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	ตัน	22,006.63
26	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	23,316.54
27	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 19 มม.	ตัน	23,301.51
28	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 25 มม.	ตัน	23,188.63
29	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก.10 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	23,364.49
30	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก.12 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	21,627.94

179	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	602.81
180	หินย่อย เบอร์ 1 ราคา ณ โรงโม่ (อำเภอภูพาน)	ลบ.ม.	280.37
181	ทรายถมที่	ลบ.ม.	504.68
182	หินคลุก ราคา ณ โรงโม่ (อำเภอภูพาน)	ลบ.ม.	205.61
183	หินใหญ่ คละ ขนาด 30-35 ซม. ราคา ณ โรงโม่ (อำเภอภูพาน)	ลบ.ม.	327.10
184	กรวด เบอร์ 1	ลบ.ม.	710.28
185	ก๊อกน้ำทองเหลือง (ผอม) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	81.31
186	ก๊อกน้ำทองเหลือง (อ้วน) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	92.52
187	ก๊อกอ่างล้างหน้า แบบอะคริลิก ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	162.15
188	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300/500 โวลต์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรา บางกอก เคเบิล (BCC)	ม้วน	1,395.64
189	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300/500 โวลต์ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรา บางกอก เคเบิล (BCC)	ม้วน	2,286.92
190	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลต์ ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรา บางกอกเคเบิล	ม้วน	669.47
191	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลต์ ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรา บางกอกเคเบิล	ม้วน	967.91
192	สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว แบบฝังในผนัง ตราเนชั่นแนล	อัน	34.58
193	เต้ารับ (เดี่ยว) แบบฝังในผนัง ตราเนชั่นแนล	อัน	35.98
194	เต้าเสียบ แบบ 2 ขา ตราเนชั่นแนล	อัน	38.32
195	บัลลาสต์ 36/40 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	88.79
196	สตาร์ทเตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	57.01
197	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราฟิลิปส์	หลอด	70.56
198	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราโตชิบา	หลอด	65.42
199	หลอดไฟฟ้า แบบเกลียว ขนาด 60 วัตต์ ตราฟิลิปส์	ดวง	46.26
200	หลอดไฟฟ้า แบบเกลียว ขนาด 60 วัตต์ ตราซูปเปอร์แลมป์	ดวง	46.26
201	โกสั่มธรรมดานั่งยอง ไม่มีฐาน แบบราดน้ำ เคลือบขาว ตราอเมริกันแสตนดาร์ด รุ่น TF-100	ชิ้น	528.98
202	โกสั่มธรรมดานั่งยอง ไม่มีฐาน แบบราดน้ำ เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 204	ชิ้น	790.65
203	โกสั่มธรรมดานั่งยอง ไม่มีฐาน แบบราดน้ำ เคลือบขาว ตรากระรัต รุ่น K-2510	ชิ้น	428.04
204	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราอเมริกันแสตนดาร์ด รุ่น TF- 412	ชิ้น	1,046.73
205	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 307	ชิ้น	1,303.74
206	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตรากระรัต รุ่น K-3200	ชิ้น	569.16
207	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราอเมริกันแสตนดาร์ด รุ่น TF- 911	ชิ้น	695.33
208	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 013	ชิ้น	794.39
209	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตรากระรัต รุ่น K-1210	ชิ้น	897.20
210	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตราอเมริกันแสตนดาร์ด รุ่น TF- 9000	ชิ้น	336.45
211	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 805	ชิ้น	392.52
212	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตรากระรัต รุ่น K-504	ชิ้น	362.62
213	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตราอเมริกันแสตนดาร์ด รุ่น TF- 9002	ชิ้น	309.35
214	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ขนาด 6 x 6 นิ้ว ตราคอตโต้ รุ่น C 814	ชิ้น	350.47
215	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตรากระรัต รุ่น K-503	ชิ้น	157.94



หน้าเว็บ: **ไทวัสดุ THAIWATADU.COM**

คุณเพิ่งพอใจในการใช้งานเว็บไซต์นี้หรือไม่

เมนู: หน้าแรก, สินค้าแนะนำ, สินค้าที่ขายดีที่สุด, สินค้าที่ขายดี, สินค้าที่ขายดี, สินค้าที่ขายดี, สินค้าที่ขายดี

สินค้า: **เหล็กท่อน้ำ**

เหล็กท่อน้ำขนาด 1 1/2 นิ้ว ขนาด 2 มม. ฟันปลายเรียบ

ราคา: 401 บาท

คุณสมบัติ: แข็งแรง, ทนทาน, ใช้งานได้ยาวนาน

ขนาด: 101.80 มม (4 นิ้ว), 114.30 มม (4 1/2 นิ้ว), 127.00 มม (5 นิ้ว), 149.50 มม (6 นิ้ว), 165.10 มม (6 1/2 นิ้ว), 181.10 มม (7 นิ้ว), 197.80 มม (7 3/4 นิ้ว), 214.30 มม (8 1/2 นิ้ว), 230.80 มม (9 นิ้ว), 247.30 มม (9 3/4 นิ้ว), 263.80 มม (10 1/2 นิ้ว), 280.30 มม (11 นิ้ว), 296.80 มม (11 3/4 นิ้ว), 313.30 มม (12 1/2 นิ้ว), 329.80 มม (13 นิ้ว), 346.30 มม (13 3/4 นิ้ว), 362.80 มม (14 นิ้ว), 379.30 มม (15 นิ้ว), 395.80 มม (15 3/4 นิ้ว), 412.30 มม (16 1/4 นิ้ว), 428.80 มม (17 นิ้ว), 445.30 มม (17 3/4 นิ้ว), 461.80 มม (18 1/2 นิ้ว), 478.30 มม (19 นิ้ว), 494.80 มม (19 3/4 นิ้ว), 511.30 มม (20 1/4 นิ้ว), 527.80 มม (21 นิ้ว), 544.30 มม (21 3/4 นิ้ว), 560.80 มม (22 1/2 นิ้ว), 577.30 มม (23 นิ้ว), 593.80 มม (23 3/4 นิ้ว), 610.30 มม (24 1/4 นิ้ว), 626.80 มม (25 นิ้ว), 643.30 มม (25 3/4 นิ้ว), 659.80 มม (26 1/2 นิ้ว), 676.30 มม (27 นิ้ว), 692.80 มม (27 3/4 นิ้ว), 709.30 มม (28 1/4 นิ้ว), 725.80 มม (29 นิ้ว), 742.30 มม (29 3/4 นิ้ว), 758.80 มม (30 1/2 นิ้ว), 775.30 มม (31 นิ้ว), 791.80 มม (31 3/4 นิ้ว), 808.30 มม (32 1/4 นิ้ว), 824.80 มม (33 นิ้ว), 841.30 มม (33 3/4 นิ้ว), 857.80 มม (34 1/2 นิ้ว), 874.30 มม (35 นิ้ว), 890.80 มม (35 3/4 นิ้ว), 907.30 มม (36 1/4 นิ้ว), 923.80 มม (37 นิ้ว), 940.30 มม (37 3/4 นิ้ว), 956.80 มม (38 1/2 นิ้ว), 973.30 มม (39 นิ้ว), 989.80 มม (39 3/4 นิ้ว), 1006.30 มม (40 1/4 นิ้ว), 1022.80 มม (41 นิ้ว), 1039.30 มม (41 3/4 นิ้ว), 1055.80 มม (42 1/2 นิ้ว), 1072.30 มม (43 นิ้ว), 1088.80 มม (43 3/4 นิ้ว), 1105.30 มม (44 1/4 นิ้ว), 1121.80 มม (45 นิ้ว), 1138.30 มม (45 3/4 นิ้ว), 1154.80 มม (46 1/2 นิ้ว), 1171.30 มม (47 นิ้ว), 1187.80 มม (47 3/4 นิ้ว), 1204.30 มม (48 1/4 นิ้ว), 1220.80 มม (49 นิ้ว), 1237.30 มม (49 3/4 นิ้ว), 1253.80 มม (50 1/2 นิ้ว), 1270.30 มม (51 นิ้ว), 1286.80 มม (51 3/4 นิ้ว), 1303.30 มม (52 1/4 นิ้ว), 1319.80 มม (53 นิ้ว), 1336.30 มม (53 3/4 นิ้ว), 1352.80 มม (54 1/2 นิ้ว), 1369.30 มม (55 นิ้ว), 1385.80 มม (55 3/4 นิ้ว), 1402.30 มม (56 1/4 นิ้ว), 1418.80 มม (57 นิ้ว), 1435.30 มม (57 3/4 นิ้ว), 1451.80 มม (58 1/2 นิ้ว), 1468.30 มม (59 นิ้ว), 1484.80 มม (59 3/4 นิ้ว), 1501.30 มม (60 1/4 นิ้ว), 1517.80 มม (61 นิ้ว), 1534.30 มม (61 3/4 นิ้ว), 1550.80 มม (62 1/2 นิ้ว), 1567.30 มม (63 นิ้ว), 1583.80 มม (63 3/4 นิ้ว), 1600.30 มม (64 1/4 นิ้ว), 1616.80 มม (65 นิ้ว), 1633.30 มม (65 3/4 นิ้ว), 1649.80 มม (66 1/2 นิ้ว), 1666.30 มม (67 นิ้ว), 1682.80 มม (67 3/4 นิ้ว), 1699.30 มม (68 1/4 นิ้ว), 1715.80 มม (69 นิ้ว), 1732.30 มม (69 3/4 นิ้ว), 1748.80 มม (70 1/2 นิ้ว), 1765.30 มม (71 นิ้ว), 1781.80 มม (71 3/4 นิ้ว), 1798.30 มม (72 1/4 นิ้ว), 1814.80 มม (73 นิ้ว), 1831.30 มม (73 3/4 นิ้ว), 1847.80 มม (74 1/2 นิ้ว), 1864.30 มม (75 นิ้ว), 1880.80 มม (75 3/4 นิ้ว), 1897.30 มม (76 1/4 นิ้ว), 1913.80 มม (77 นิ้ว), 1930.30 มม (77 3/4 นิ้ว), 1946.80 มม (78 1/2 นิ้ว), 1963.30 มม (79 นิ้ว), 1979.80 มม (79 3/4 นิ้ว), 1996.30 มม (80 1/4 นิ้ว), 2012.80 มม (81 นิ้ว), 2029.30 มม (81 3/4 นิ้ว), 2045.80 มม (82 1/2 นิ้ว), 2062.30 มม (83 นิ้ว), 2078.80 มม (83 3/4 นิ้ว), 2095.30 มม (84 1/4 นิ้ว), 2111.80 มม (85 นิ้ว), 2128.30 มม (85 3/4 นิ้ว), 2144.80 มม (86 1/2 นิ้ว), 2161.30 มม (87 นิ้ว), 2177.80 มม (87 3/4 นิ้ว), 2194.30 มม (88 1/4 นิ้ว), 2210.80 มม (89 นิ้ว), 2227.30 มม (89 3/4 นิ้ว), 2243.80 มม (90 1/2 นิ้ว), 2260.30 มม (91 นิ้ว), 2276.80 มม (91 3/4 นิ้ว), 2293.30 มม (92 1/4 นิ้ว), 2309.80 มม (93 นิ้ว), 2326.30 มม (93 3/4 นิ้ว), 2342.80 มม (94 1/2 นิ้ว), 2359.30 มม (95 นิ้ว), 2375.80 มม (95 3/4 นิ้ว), 2392.30 มม (96 1/4 นิ้ว), 2408.80 มม (97 นิ้ว), 2425.30 มม (97 3/4 นิ้ว), 2441.80 มม (98 1/2 นิ้ว), 2458.30 มม (99 นิ้ว), 2474.80 มม (99 3/4 นิ้ว), 2491.30 มม (100 1/4 นิ้ว), 2507.80 มม (101 นิ้ว), 2524.30 มม (101 3/4 นิ้ว), 2540.80 มม (102 1/2 นิ้ว), 2557.30 มม (103 นิ้ว), 2573.80 มม (103 3/4 นิ้ว), 2590.30 มม (104 1/4 นิ้ว), 2606.80 มม (105 นิ้ว), 2623.30 มม (105 3/4 นิ้ว), 2639.80 มม (106 1/2 นิ้ว), 2656.30 มม (107 นิ้ว), 2672.80 มม (107 3/4 นิ้ว), 2689.30 มม (108 1/4 นิ้ว), 2705.80 มม (109 นิ้ว), 2722.30 มม (109 3/4 นิ้ว), 2738.80 มม (110 1/2 นิ้ว), 2755.30 มม (111 นิ้ว), 2771.80 มม (111 3/4 นิ้ว), 2788.30 มม (112 1/4 นิ้ว), 2804.80 มม (113 นิ้ว), 2821.30 มม (113 3/4 นิ้ว), 2837.80 มม (114 1/2 นิ้ว), 2854.30 มม (115 นิ้ว), 2870.80 มม (115 3/4 นิ้ว), 2887.30 มม (116 1/4 นิ้ว), 2903.80 มม (117 นิ้ว), 2920.30 มม (117 3/4 นิ้ว), 2936.80 มม (118 1/2 นิ้ว), 2953.30 มม (119 นิ้ว), 2969.80 มม (119 3/4 นิ้ว), 2986.30 มม (120 1/4 นิ้ว), 3002.80 มม (121 นิ้ว), 3019.30 มม (121 3/4 นิ้ว), 3035.80 มม (122 1/2 นิ้ว), 3052.30 มม (123 นิ้ว), 3068.80 มม (123 3/4 นิ้ว), 3085.30 มม (124 1/4 นิ้ว), 3101.80 มม (125 นิ้ว), 3118.30 มม (125 3/4 นิ้ว), 3134.80 มม (126 1/2 นิ้ว), 3151.30 มม (127 นิ้ว), 3167.80 มม (127 3/4 นิ้ว), 3184.30 มม (128 1/4 นิ้ว), 3200.80 มม (129 นิ้ว), 3217.30 มม (129 3/4 นิ้ว), 3233.80 มม (130 1/2 นิ้ว), 3250.30 มม (131 นิ้ว), 3266.80 มม (131 3/4 นิ้ว), 3283.30 มม (132 1/4 นิ้ว), 3299.80 มม (133 นิ้ว), 3316.30 มม (133 3/4 นิ้ว), 3332.80 มม (134 1/2 นิ้ว), 3349.30 มม (135 นิ้ว), 3365.80 มม (135 3/4 นิ้ว), 3382.30 มม (136 1/4 นิ้ว), 3398.80 มม (137 นิ้ว), 3415.30 มม (137 3/4 นิ้ว), 3431.80 มม (138 1/2 นิ้ว), 3448.30 มม (139 นิ้ว), 3464.80 มม (139 3/4 นิ้ว), 3481.30 มม (140 1/4 นิ้ว), 3497.80 มม (141 นิ้ว), 3514.30 มม (141 3/4 นิ้ว), 3530.80 มม (142 1/2 นิ้ว), 3547.30 มม (143 นิ้ว), 3563.80 มม (143 3/4 นิ้ว), 3580.30 มม (144 1/4 นิ้ว), 3596.80 มม (145 นิ้ว), 3613.30 มม (145 3/4 นิ้ว), 3629.80 มม (146 1/2 นิ้ว), 3646.30 มม (147 นิ้ว), 3662.80 มม (147 3/4 นิ้ว), 3679.30 มม (148 1/4 นิ้ว), 3695.80 มม (149 นิ้ว), 3712.30 มม (149 3/4 นิ้ว), 3728.80 มม (150 1/2 นิ้ว), 3745.30 มม (151 นิ้ว), 3761.80 มม (151 3/4 นิ้ว), 3778.30 มม (152 1/4 นิ้ว), 3794.80 มม (153 นิ้ว), 3811.30 มม (153 3/4 นิ้ว), 3827.80 มม (154 1/2 นิ้ว), 3844.30 มม (155 นิ้ว), 3860.80 มม (155 3/4 นิ้ว), 3877.30 มม (156 1/4 นิ้ว), 3893.80 มม (157 นิ้ว), 3910.30 มม (157 3/4 นิ้ว), 3926.80 มม (158 1/2 นิ้ว), 3943.30 มม (159 นิ้ว), 3959.80 มม (159 3/4 นิ้ว), 3976.30 มม (160 1/4 นิ้ว), 3992.80 มม (161 นิ้ว), 4009.30 มม (161 3/4 นิ้ว), 4025.80 มม (162 1/2 นิ้ว), 4042.30 มม (163 นิ้ว), 4058.80 มม (163 3/4 นิ้ว), 4075.30 มม (164 1/4 นิ้ว), 4091.80 มม (165 นิ้ว), 4108.30 มม (165 3/4 นิ้ว), 4124.80 มม (166 1/2 นิ้ว), 4141.30 มม (167 นิ้ว), 4157.80 มม (167 3/4 นิ้ว), 4174.30 มม (168 1/4 นิ้ว), 4190.80 มม (169 นิ้ว), 4207.30 มม (169 3/4 นิ้ว), 4223.80 มม (170 1/2 นิ้ว), 4240.30 มม (171 นิ้ว), 4256.80 มม (171 3/4 นิ้ว), 4273.30 มม (172 1/4 นิ้ว), 4289.80 มม (173 นิ้ว), 4306.30 มม (173 3/4 นิ้ว), 4322.80 มม (174 1/2 นิ้ว), 4339.30 มม (175 นิ้ว), 4355.80 มม (175 3/4 นิ้ว), 4372.30 มม (176 1/4 นิ้ว), 4388.80 มม (177 นิ้ว), 4405.30 มม (177 3/4 นิ้ว), 4421.80 มม (178 1/2 นิ้ว), 4438.30 มม (179 นิ้ว), 4454.80 มม (179 3/4 นิ้ว), 4471.30 มม (180 1/4 นิ้ว), 4487.80 มม (181 นิ้ว), 4504.30 มม (181 3/4 นิ้ว), 4520.80 มม (182 1/2 นิ้ว), 4537.30 มม (183 นิ้ว), 4553.80 มม (183 3/4 นิ้ว), 4570.30 มม (184 1/4 นิ้ว), 4586.80 มม (185 นิ้ว), 4603.30 มม (185 3/4 นิ้ว), 4619.80 มม (186 1/2 นิ้ว), 4636.30 มม (187 นิ้ว), 4652.80 มม (187 3/4 นิ้ว), 4669.30 มม (188 1/4 นิ้ว), 4685.80 มม (189 นิ้ว), 4702.30 มม (189 3/4 นิ้ว), 4718.80 มม (190 1/2 นิ้ว), 4735.30 มม (191 นิ้ว), 4751.80 มม (191 3/4 นิ้ว), 4768.30 มม (192 1/4 นิ้ว), 4784.80 มม (193 นิ้ว), 4801.30 มม (193 3/4 นิ้ว), 4817.80 มม (194 1/2 นิ้ว), 4834.30 มม (195 นิ้ว), 4850.80 มม (195 3/4 นิ้ว), 4867.30 มม (196 1/4 นิ้ว), 4883.80 มม (197 นิ้ว), 4900.30 มม (197 3/4 นิ้ว), 4916.80 มม (198 1/2 นิ้ว), 4933.30 มม (199 นิ้ว), 4949.80 มม (199 3/4 นิ้ว), 4966.30 มม (200 1/4 นิ้ว), 4982.80 มม (201 นิ้ว), 4999.30 มม (201 3/4 นิ้ว), 5015.80 มม (202 1/2 นิ้ว), 5032.30 มม (203 นิ้ว), 5048.80 มม (203 3/4 นิ้ว), 5065.30 มม (204 1/4 นิ้ว), 5081.80 มม (205 นิ้ว), 5098.30 มม (205 3/4 นิ้ว), 5114.80 มม (206 1/2 นิ้ว), 5131.30 มม (207 นิ้ว), 5147.80 มม (207 3/4 นิ้ว), 5164.30 มม (208 1/4 นิ้ว), 5180.80 มม (209 นิ้ว), 5197.30 มม (209 3/4 นิ้ว), 5213.80 มม (210 1/2 นิ้ว), 5230.30 มม (211 นิ้ว), 5246.80 มม (211 3/4 นิ้ว), 5263.30 มม (212 1/4 นิ้ว), 5279.80 มม (213 นิ้ว), 5296.30 มม (213 3/4 นิ้ว), 5312.80 มม (214 1/2 นิ้ว), 5329.30 มม (215 นิ้ว), 5345.80 มม (215 3/4 นิ้ว), 5362.30 มม (216 1/4 นิ้ว), 5378.80 มม (217 นิ้ว), 5395.30 มม (217 3/4 นิ้ว), 5411.80 มม (218 1/2 นิ้ว), 5428.30 มม (219 นิ้ว), 5444.80 มม (219 3/4 นิ้ว), 5461.30 มม (220 1/4 นิ้ว), 5477.80 มม (221 นิ้ว), 5494.30 มม (221 3/4 นิ้ว), 5510.80 มม (222 1/2 นิ้ว), 5527.30 มม (223 นิ้ว), 5543.80 มม (223 3/4 นิ้ว), 5560.30 มม (224 1/4 นิ้ว), 5576.80 มม (225 นิ้ว), 5593.30 มม (225 3/4 นิ้ว), 5609.80 มม (226 1/2 นิ้ว), 5626.30 มม (227 นิ้ว), 5642.80 มม (227 3/4 นิ้ว), 5659.30 มม (228 1/4 นิ้ว), 5675.80 มม (229 นิ้ว), 5692.30 มม (229 3/4 นิ้ว), 5708.80 มม (230 1/2 นิ้ว), 5725.30 มม (231 นิ้ว), 5741.80 มม (231 3/4 นิ้ว), 5758.30 มม (232 1/4 นิ้ว), 5774.80 มม (233 นิ้ว), 5791.30 มม (233 3/4 นิ้ว), 5807.80 มม (234 1/2 นิ้ว), 5824.30 มม (235 นิ้ว), 5840.80 มม (235 3/4 นิ้ว), 5857.30 มม (236 1/4 นิ้ว), 5873.80 มม (237 นิ้ว), 5890.30 มม (237 3/4 นิ้ว), 5906.80 มม (238 1/2 นิ้ว), 5923.30 มม (239 นิ้ว), 5939.80 มม (239 3/4 นิ้ว), 5956.30 มม (240 1/4 นิ้ว), 5972.80 มม (241 นิ้ว), 5989.30 มม (241 3/4 นิ้ว), 6005.80 มม (242 1/2 นิ้ว), 6022.30 มม (243 นิ้ว), 6038.80 มม (243 3/4 นิ้ว), 6055.30 มม (244 1/4 นิ้ว), 6071.80 มม (245 นิ้ว), 6088.30 มม (245 3/4 นิ้ว), 6104.80 มม (246 1/2 นิ้ว), 6121.30 มม (247 นิ้ว), 6137.80 มม (247 3/4 นิ้ว), 6154.30 มม (248 1/4 นิ้ว), 6170.80 มม (249 นิ้ว), 6187.30 มม (249 3/4 นิ้ว), 6203.80 มม (250 1/2 นิ้ว), 6220.30 มม (251 นิ้ว), 6236.80 มม (251 3/4 นิ้ว), 6253.30 มม (252 1/4 นิ้ว), 6269.80 มม (253 นิ้ว), 6286.30 มม (253 3/4 นิ้ว), 6302.80 มม (254 1/2 นิ้ว), 6319.30 มม (255 นิ้ว), 6335.80 มม (255 3/4 นิ้ว), 6352.30 มม (256 1/4 นิ้ว), 6368.80 มม (257 นิ้ว), 6385.30 มม (257 3/4 นิ้ว), 6401.80 มม (258 1/2 นิ้ว), 6418.30 มม (259 นิ้ว), 6434.80 มม (259 3/4 นิ้ว), 6451.30 มม (260 1/4 นิ้ว), 6467.80 มม (261 นิ้ว), 6484.30 มม (261 3/4 นิ้ว), 6500.80 มม (262 1/2 นิ้ว), 6517.30 มม (263 นิ้ว), 6533.80 มม (263 3/4 นิ้ว), 6550.30 มม (264 1/4 นิ้ว), 6566.80 มม (265 นิ้ว), 6583.30 มม (265 3/4 นิ้ว), 6599.80 มม (266 1/2 นิ้ว), 6616.30 มม (267 นิ้ว), 6632.80 มม (267 3/4 นิ้ว), 6649.30 มม (268 1/4 นิ้ว), 6665.80 มม (269 นิ้ว), 6682.30 มม (269 3/4 นิ้ว), 6698.80 มม (270 1/2 นิ้ว), 6715.30 มม (271 นิ้ว), 6731.80 มม (271 3/4 นิ้ว), 6748.30 มม (272 1/4 นิ้ว), 6764.80 มม (273 นิ้ว), 6781.30 มม (273 3/4 นิ้ว), 6797.80 มม (274 1/2 นิ้ว), 6814.30 มม (275 นิ้ว), 6830.80 มม (275 3/4 นิ้ว), 6847.30 มม (276 1/4 นิ้ว), 6863.80 มม (277 นิ้ว), 6880.30 มม (277 3/4 นิ้ว), 6896.80 มม (278 1/2 นิ้ว), 6913.30 มม (279 นิ้ว), 6929.80 มม (279 3/4 นิ้ว), 6946.30 มม (280 1/4 นิ้ว), 6962.80 มม (281 นิ้ว), 6979.30 มม (281 3/4 นิ้ว), 6995.80 มม (282 1/2 นิ้ว), 7012.30 มม (283 นิ้ว), 7028.80 มม (283 3/4 นิ้ว), 7045.30 มม (284 1/4 นิ้ว), 7061.80 มม (285 นิ้ว), 7078.30 มม (285 3/4 นิ้ว), 7094.80 มม (286 1/2 นิ้ว), 7111.30 มม (287 นิ้ว), 7127.80 มม (287 3/4 นิ้ว), 7144.30 มม (288 1/4 นิ้ว), 7160.80 มม (289 นิ้ว), 7177.30 มม (289 3/4 นิ้ว), 7193.80 มม (290 1/2 นิ้ว), 7210.30 มม (291 นิ้ว), 7226.80 มม (291 3/4 นิ้ว), 7243.30 มม (292 1/4 นิ้ว), 7259.80 มม (293 นิ้ว), 7276.30 มม (293 3/4 นิ้ว), 7292.80 มม (294 1/2 นิ้ว), 7309.30 มม (295 นิ้ว), 7325.80 มม (295 3/4 นิ้ว), 7342.30 มม (296 1/4 นิ้ว), 7358.80 มม (297 นิ้ว), 7375.30 มม (297 3/4 นิ้ว), 7391.80 มม (298 1/2 นิ้ว), 7408.30 มม (299 นิ้ว), 7424.80 มม (299 3/4 นิ้ว), 7441.30 มม (300 1/4 นิ้ว), 7457.80 มม (301 นิ้ว), 7474.30 มม (301 3/4 นิ้ว), 7490.80 มม (302 1/2 นิ้ว), 7507.30 มม (303 นิ้ว), 7523.80 มม (303 3/4 นิ้ว), 7540.30 มม (304 1/4 นิ้ว), 7556.80 มม (305 นิ้ว), 7573.30 มม (305 3/4 นิ้ว), 7589.80 มม (306 1/2 นิ้ว), 7606.30 มม (307 นิ้ว), 7622.80 มม (307 3/4 นิ้ว), 7639.30 มม (308 1/4 นิ้ว), 7655.80 มม (309 นิ้ว), 7672.30 มม (309 3/4 นิ้ว), 7688.80 มม (310 1/2 นิ้ว), 7705.30 มม (311 นิ้ว), 7721.80 มม (311 3/4 นิ้ว), 7738.30 มม (312 1/4 นิ้ว), 7754.80 มม (313 นิ้ว), 7771.30 มม (313 3/4 นิ้ว), 7787.80 มม (314 1/2 นิ้ว), 7804.30 มม (315 นิ้ว), 7820.80 มม (315 3/4 นิ้ว), 7837.30 มม (316 1/4 นิ้ว), 7853.80 มม (317 นิ้ว), 7870.30 มม (317 3/4 นิ้ว), 7886.80 มม (318 1/2 นิ้ว), 7903.30 มม (319 นิ้ว), 7919.80 มม (319 3/4 นิ้ว), 7936.30 มม (320 1/4 นิ้ว), 7952.80 มม (321 นิ้ว), 7969.30 มม (321 3/4 นิ้ว), 7985.80 มม (322 1/2 นิ้ว), 8002.30 มม (323 นิ้ว), 8018.80 มม (323 3/4 นิ้ว), 8035.30 มม (324 1/4 นิ้ว), 8051.80 มม (325 นิ้ว), 8068.30 มม (325 3/4 นิ้ว), 8084.80 มม (326 1/2 นิ้ว), 8101.30 มม (327 นิ้ว), 8117.80 มม (327 3/4 นิ้ว), 8134.30 มม (328 1/4 นิ้ว), 8150.80 มม (329 นิ้ว), 8167.30 มม (329 3/4 นิ้ว), 8183.80 มม (330 1/2 นิ้ว), 8200.30 มม (331 นิ้ว), 8216.80 มม (331 3/4 นิ้ว), 8233.30 มม (332 1/4 นิ้ว), 8249.80 มม (333 นิ้ว), 8266.30 มม (333 3/4 นิ้ว), 8282.80 มม (334 1/2 นิ้ว), 8299.30 มม (335 นิ้ว), 8315.80 มม (335 3/4 นิ้ว), 8332.30 มม (336 1/4 นิ้ว), 8348.80 มม (337 นิ้ว), 8365.30 มม (337 3/4 นิ้ว), 8381.80 มม (338 1/2 นิ้ว), 8398.30 มม (339 นิ้ว), 8414.80 มม (339 3/4 นิ้ว), 8431.30 มม (340 1/4 นิ้ว), 8447.80 มม (341 นิ้ว), 8464.30 มม (341 3/4 นิ้ว), 8480.80 มม (342 1/2 นิ้ว), 8497.30 มม (343 นิ้ว), 8513.80 มม (343 3/4 นิ้ว), 8530.30 มม (344 1/4 นิ้ว), 8546.80 มม (345 นิ้ว), 8563.30 มม (345 3/4 นิ้ว), 8579.80 มม (346 1/2 นิ้ว), 8596.30 มม (347 นิ้ว), 8612.80 มม (347 3/4 นิ้ว), 8629.30 มม (348 1/4 นิ้ว), 8645.80 มม (349 นิ้ว), 8662.30 มม (349 3/4 นิ้ว), 8678.80 มม (350 1/2 นิ้ว), 8695.30 มม (351 นิ้ว), 8711.80 มม (351 3/4 นิ้ว), 8728.30 มม (352 1/4 นิ้ว), 8744.80 มม (353 นิ้ว), 8761.30 มม (353 3/4 นิ้ว), 8777.80 มม (354 1/2 นิ้ว), 8794.30 มม (355 นิ้ว), 8810.80 มม (355 3/4 นิ้ว), 8827.30 มม (356 1/4 นิ้ว), 8843.80 มม (357 นิ้ว), 8860.30 มม (357 3/4 นิ้ว), 8876.80 มม (358 1/2 นิ้ว), 8893.30 มม (359 นิ้ว), 8909.80 มม (359 3/4 นิ้ว), 8926.30 มม (360 1/4 นิ้ว), 8942.80 มม (361 นิ้ว), 8959.30 มม (361 3/4 นิ้ว), 8975.80 มม (362 1/2 นิ้ว), 8992.30 มม (363 นิ้ว), 9008.80 มม (363 3/4 นิ้ว), 9025.30 มม (364 1/4 นิ้ว), 9041.80 มม (365 นิ้ว), 9058.30 มม (365 3/4 นิ้ว), 9074.80 มม (366 1/2 นิ้ว), 9091.30 มม (367 นิ้ว), 9107.80 มม (367 3/4 นิ้ว), 9124.30 มม (368 1/4 นิ้ว), 9140.80 มม (369 นิ้ว), 9157.30 มม (369 3/4 นิ้ว), 9173.80 มม (370 1/2 นิ้ว), 9190.30 มม (371 นิ้ว), 9206.80 มม (371 3/4 นิ้ว), 9223.30 มม (372 1/4 นิ้ว), 9239.80 มม (373 นิ้ว), 9256.30 มม (373 3/4 นิ้ว), 9272.80 มม (374 1/2 นิ้ว), 9289.30 มม (375 นิ้ว), 9305.80 มม (375 3/4 นิ้ว), 9322.30 มม (376 1/4 นิ้ว), 9338.80 มม (377 นิ้ว), 9355.30 มม (377 3/4 นิ้ว), 9371.80 มม (378 1/2 นิ้ว), 9388.30 มม (379 นิ้ว), 9404.80 มม (379 3/4 นิ้ว), 9421.30 มม (380 1/4 นิ้ว), 9437.80 มม (381 นิ้ว), 9454.30 มม (381 3/4 นิ้ว), 9470.80 มม (382 1/2 นิ้ว), 9487.30 มม (383 นิ้ว), 9503.80 มม (383 3/4 นิ้ว), 9520.30 มม (384 1/4 นิ้ว), 9536.80 มม (385 นิ้ว), 9553.30 มม (385 3/4 นิ้ว), 9569.80 มม (386 1/2 นิ้ว), 9586.30 มม (387 นิ้ว), 9602.80 มม (387 3/4 นิ้ว), 9619.30 มม (388 1/4 นิ้ว), 9635.80 มม (389 นิ้ว), 9652.30 มม (389 3/4 นิ้ว), 9668.80 มม (390 1/2 นิ้ว), 9685.30 มม (391 นิ้ว), 9701.80 มม (391 3/4 นิ้ว), 9718.30 มม (392 1/4 นิ้ว), 9734.80 มม (393 นิ้ว), 9751.30 มม (393 3/4 นิ้ว), 9767.80 มม (394 1/2 นิ้ว), 9784.30 มม (395 นิ้ว), 9800.80 มม (395 3/4 นิ้ว), 9817.30 มม (396 1/4 นิ้ว), 9833.80 มม (397 นิ้ว), 9850.30 มม (397 3/4 นิ้ว), 9866.80 มม (398 1/2 นิ้ว), 9883.30 มม (399 นิ้ว), 9899.80 มม (399 3/4 นิ้ว), 9916.30 มม (400 1/4 นิ้ว), 9932.80 มม (401 นิ้ว), 9949.30 มม (401 3/4 นิ้ว), 9965.80 มม (402 1/2 นิ้ว), 9982.30 มม (403 นิ้ว), 9998.80 มม (403 3/4 นิ้ว), 10015.30 มม (404 1/4 นิ้ว), 10031.80 มม (405 นิ้ว), 10048.30 มม (405 3/4 นิ้ว), 10064.80 มม (406 1/2 นิ้ว), 10081.30 มม (407 นิ้ว), 10097.80 มม (407 3/4 นิ้ว), 10114.30 มม (408 1/4 นิ้ว), 10130.80 มม (409 นิ้ว), 10147.30 มม (409 3/4 นิ้ว), 10163.80 มม (410 1/2 นิ้ว), 10180.30 มม (411 นิ้ว), 10196.80 มม (411 3/4 นิ้ว), 10213.30 มม (412 1/4 นิ้ว), 10229.80 มม (413 นิ้ว), 10246.30 มม (413 3/4 นิ้ว), 10262.80 มม (414 1/2 นิ้ว), 10279.30 มม (415 นิ้ว), 10295.80 มม (415 3/4 นิ้ว), 10312.30 มม (416 1/4 นิ้ว), 10328.80 มม (417 นิ้ว), 10345.30 มม (417 3/4 นิ้ว), 10361.80 มม (418 1/2 นิ้ว), 10378.30 มม (419 นิ้ว), 10394.80 มม (419 3/4 นิ้ว), 10411.30 มม (420 1/4 นิ้ว), 10427.80 มม (421 นิ้ว), 10444.30 มม (421 3/4 นิ้ว), 10460.80 มม (422 1/2 นิ้ว), 10477.30 มม (423 นิ้ว), 10493.80 มม (423 3/4 นิ้ว), 10510.30 มม (424 1/4 นิ้ว), 10526.80 มม (425 นิ้ว), 10543.30 มม (425 3/4 นิ้ว), 10559.80 มม (426 1/2 นิ้ว), 10576.30 มม (427 นิ้ว), 10592.80 มม (427 3/4 นิ้ว), 10609.30 มม (428 1/4 นิ้ว), 10625.80 มม (429 นิ้ว), 10642.30 มม (429 3/4 นิ้ว), 10658.80 มม (430 1/2 นิ้ว), 10675.30 มม (431 นิ้ว), 10691.80 มม (431 3/4 นิ้ว), 10708.30 มม (432 1/4 นิ้ว), 10724.80 มม (433 นิ้ว), 10741.30 มม (433 3/4 นิ้ว), 10757.80 มม (434 1/2 นิ้ว), 10774.30 มม (435 นิ้ว), 10790.80 มม (435 3/4 นิ้ว), 10807.30 มม (436 1/4 นิ้ว), 10823.80 มม (437 นิ้ว), 10840.30 มม (437 3/4 นิ้ว), 10856.80 มม (438 1/2 นิ้ว), 10873.30 มม (439 นิ้ว), 10889.80 มม (439 3/4 นิ้ว), 10906.30 มม (440 1/4 นิ้ว), 10922.80 มม (441 นิ้ว), 10939.30 มม (441 3/4 นิ้ว), 10955.80 มม (442 1/2 นิ้ว), 10972.30 มม (443 นิ้ว), 10988.80 มม (443 3/4 นิ้ว), 11005.30 มม (444 1/4 นิ้ว), 11021.80 มม (445 นิ้ว), 11038.30 มม (445 3/4 นิ้ว), 11054.80 มม (446 1/2 นิ้ว), 11071.30 มม (447 นิ้ว), 11087.80 มม (447 3/4 นิ้ว), 11104.30 มม (448 1/4 นิ้ว), 11120.80 มม (449 นิ้ว), 11137.30 มม (449 3/4 นิ้ว), 11153.80 มม (450 1/2 นิ้ว), 11170.30 มม (451 นิ้ว), 11186.80 มม (451 3/4 นิ้ว), 11203.30 มม (452 1/4 นิ้ว), 11219.80 มม (453 นิ้ว), 11236.30 มม (453 3/4 นิ้ว), 11252.80 มม (454 1/2 นิ้ว), 11269.30 มม (455 นิ้ว), 11285.80 มม (455 3/4 นิ้ว), 11302.30 มม (456 1/4 นิ้ว), 11318.80 มม (457 นิ้ว), 11335.30 มม (457 3/4 นิ้ว), 11351.80 มม (458 1/2 นิ้ว), 11368.30 มม (459 นิ้ว), 11384.80 มม (459 3/4 นิ้ว), 11401.30 มม (460 1/4 นิ้ว), 11417.80 มม (461 นิ้ว), 11434.30 มม (461 3/4 นิ้ว), 11450.80 มม (462 1/2 นิ้ว), 11467.30 มม (463 นิ้ว), 11483.80 มม (463 3/4 นิ้ว), 11500.30 มม (464 1/4 นิ้ว), 11516.80 มม (465 นิ้ว), 11533.30 มม (465 3/4 นิ้ว), 11549.80 มม (466 1/2 นิ้ว), 11566.30 มม (467 นิ้ว), 11582.80 มม (467 3/4 นิ้ว), 11599.30 มม (4



ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๑๓๕

กรมบัญชีกลาง

ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๕๐๐

๓ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง การปรับปรุงบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน ปลัดกระทรวง อธิบดี อธิการบดี เลขาธิการ ผู้อำนวยการ ผู้บัญชาการ ผู้ว่าราชการจังหวัด ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร ผู้ว่าการ หัวหน้ารัฐวิสาหกิจ ผู้บริหารท้องถิ่น และหัวหน้าหน่วยงานอื่นของรัฐ

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงใหม่
๒. แนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ข้อ ๑๙

ด้วยปัจจุบันคณะกรรมการค่าจ้างได้ปรับค่าจ้างขั้นต่ำทั่วประเทศ ตามประกาศคณะกรรมการค่าจ้าง เรื่อง อัตราค่าจ้างขั้นต่ำ (ฉบับที่ ๑๑) ลงวันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๕ มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ เพื่อใช้บังคับกับนายจ้างและลูกจ้างทุกคน ประกอบกับ ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ และฉบับที่ ๕ ลงวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕ ข้อ ๑๒ กำหนดให้กรมบัญชีกลางปรับปรุงบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามความเหมาะสมและสอดคล้องตามประกาศค่าแรงขั้นต่ำและหรือสภาพการณ์ทางเศรษฐกิจและเทคโนโลยีด้านการก่อสร้างที่เปลี่ยนแปลงไป และแจ้งเวียนให้หน่วยงานของรัฐทราบและถือปฏิบัติ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการราคากลาง ดังนั้น กรมบัญชีกลางจึงได้ปรับปรุงบัญชีค่าแรงงานฯ ให้สอดคล้องกับประกาศคณะกรรมการค่าจ้าง และประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ (คณะกรรมการราคากลาง) เสนอคณะกรรมการราคากลางให้ความเห็นชอบแล้ว ตามมติที่ประชุมเมื่อวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๖

กรมบัญชีกลาง จึงได้จัดทำบัญชีค่าแรงงานฯ ใหม่ เพื่อให้หน่วยงานของรัฐใช้คำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง และยกเลิกบัญชีค่าแรงงานฯ ตามประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ โดยให้ใช้บัญชีค่าแรงงานฯ ฉบับปรับปรุงใหม่นี้แทน รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ สำหรับการบังคับใช้ให้ถือปฏิบัติตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒

ทั้งนี้ หน่วยงานของรัฐสามารถดาวน์โหลดรายละเอียดบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงใหม่ ได้จาก www.gprocurement.go.th หัวข้อประกาศคณะกรรมการราคากลาง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้หน่วยงานในสังกัดและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมศักดิ์ ภูสุกุล)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมบัญชีกลาง

กองระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐและราคากลาง

กลุ่มงานมาตรฐานราคากลาง

โทรศัพท์ ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๔๗๕๒, ๖๘๗๒

โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๑๘๕-๖

132nd

กรมบัญชีกลาง
The Comptroller General's Department

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
1.3	งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน			
1.3.1	ดินทั่วไป	ลบ.ม.	112	ปริมาณเกิน 100 ลบ.ม. หรือขุดลึกไม่เกิน 1.00 ม.
		ลบ.ม.	142	ปริมาณตั้งแต่ 25-100 ลบ.ม. หรือขุดลึก 1.00-1.50 ม.
		ลบ.ม.	168	ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือขุดลึกเกิน 1.50 ม.
1.3.2	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	220	ปริมาณเกิน 100 ลบ.ม. หรือขุดลึกไม่เกิน 1.00 ม.
		ลบ.ม.	271	ปริมาณตั้งแต่ 25-100 ลบ.ม. หรือขุดลึก 1.00-1.50 ม.
		ลบ.ม.	320	ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือขุดลึกเกิน 1.50 ม.
1.4	งานดินถมหรือทรายเพื่อปรับระดับ	ลบ.ม.	112	ขนจากกองใกล้อาคาร และปรับระดับ
1.5	งานวัสดุรองกันหลุม	ลบ.ม.	117	ใส่อิฐหักรองกันหลุม
		ลบ.ม.	104	ใส่ทรายรองกันหลุม
1.6	งานผสมและเทคอนกรีต (กรณีผสมเอง)			
1.6.1	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	426	รองกันหลุม
1.6.2	คอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	466	ทางเท้า ทางระบายน้ำบ่อพัก ถนนภายในบริเวณ
		ลบ.ม.	532	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารชั้นเดียว
		ลบ.ม.	579	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารหลายชั้น
1.7	เทคอนกรีตผสมเสร็จ	ลบ.ม.	327	ทางเท้า ทางระบายน้ำบ่อพัก ถนนภายในบริเวณ
		ลบ.ม.	419	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารชั้นเดียว
		ลบ.ม.	519	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารหลายชั้น
1.8	ประกอบและติดตั้งแบบหล่อคอนกรีต			
1.8.1	แบบหล่อทั่วไป	ตร.ม.	121	จำนวนตั้งแต่ 5,000 ตร.ม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	139	จำนวนน้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
1.8.2	แบบหล่อเปลือยผิว	ตร.ม.	162	ชนิดผิวเรียบ
		ตร.ม.	204	ชนิดผิวมีบัวสวดลาย
1.8.3	แบบหล่อที่ตั้งสูงเกินปกติ	ตร.ม.	162	ห้องคานหรือห้องพื้นสูง 5.00 - 7.00 ม.
		ตร.ม.	190	ห้องคานหรือห้องพื้นสูงเกิน 7.00 ม.
1.9	ติดตั้งแผ่นพื้นสำเร็จรูป			
1.9.1	ชนิดห้องเรียบตัน/แบบกลวง หนา 5 - 8 ซม.	ตร.ม.	25	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง
1.9.2	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หนา 0.10 - 0.13 ม.	ตร.ม.	35	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง
1.9.3	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หนา 0.15 - 0.18 ม.	ตร.ม.	50	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง
1.9.4	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หนา 0.20 - 0.23 ม.	ตร.ม.	60	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง
1.9.5	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หนา 0.25 - 0.30 ม.	ตร.ม.	70	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง
1.10	คัต, คัด และผูก เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต			
1.10.1	ผิวเรียบ	ตัน	4,400	เส้นผ่าศูนย์กลาง น้อยกว่า 10 มม.
1.10.2	ผิวเรียบ/ผิวขรุขระ	ตัน	3,600	เส้นผ่าศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10 มม. ถึง 16 มม.
1.10.3	ผิวเรียบ/ผิวขรุขระ	ตัน	3,100	เส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ 19 มม. ขึ้นไป
1.10.4	วางตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป (Wire mesh)	ตร.ม.	5	



ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๔๔๔

กรมบัญชีกลาง

ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๕๐๐

๖ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างและปรับปรุง
ตาราง Factor F ใหม่

เรียน ปลัดกระทรวง อธิบดี อธิการบดี เลขาธิการ ผู้อำนวยการ ผู้ว่าราชการจังหวัด ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
ผู้ว่าการ หัวหน้ารัฐวิสาหกิจ ผู้บริหารท้องถิ่น และหัวหน้าหน่วยงานอื่นของรัฐ

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาประกาศกรมบัญชีกลาง ลงวันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๖๖ เรื่อง อัตราดอกเบี้ยเงินกู้
สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง พร้อมตาราง Factor F ที่ปรับปรุงใหม่

ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์
และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ ลงวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕ ในส่วนของแนวทาง
และวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ข้อ ๑๓ กำหนดให้อัตราดอกเบี้ยเงินกู้
ที่ใช้เป็นเกณฑ์พิจารณาคำหนดค่าดอกเบี้ยสำหรับการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณ
ราคากลางงานก่อสร้าง ให้ใช้ค่าเฉลี่ยอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมประเภท MLR ของธนาคารขนาดใหญ่
อย่างน้อย ๓ ธนาคาร เป็นเกณฑ์พิจารณา โดยให้กำหนดเป็นตัวเลขกลม กรณีอัตราดอกเบี้ยฯ เป็นเศษ
ถ้าเศษถึง ๐.๕๐ ให้ปัดขึ้น ถ้าเศษไม่ถึง ๐.๕๐ ให้ปัดลง และให้กรมบัญชีกลางกำหนดและประกาศ
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ที่ใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง
งานก่อสร้าง ในกรณีที่อัตราดอกเบี้ยเงินกู้เฉลี่ยฯ เปลี่ยนแปลงถึงร้อยละ ๑ ให้จัดทำและแจ้งเวียนตาราง
Factor F ใหม่ ที่สอดคล้องกับการประกาศเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยเงินกู้เฉลี่ยฯ เพื่อหน่วยงานของรัฐทราบ
และใช้ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างต่อไป นั้น

กรมบัญชีกลางพิจารณาแล้ว ขอเรียนว่า หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างได้กำหนด
และประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างในอัตราร้อยละ ๖ ต่อปี
แต่เนื่องจากค่าเฉลี่ยของอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมประเภท MLR ของธนาคารขนาดใหญ่ ที่พิจารณาจากอัตรา
ส่วนแบ่งตลาดของสินทรัพย์รวมตั้งแต่ร้อยละ ๑๐ ขึ้นไป จำนวน ๕ ธนาคาร ได้แก่ ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) และ
ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) มีการเปลี่ยนแปลงจากเดิมร้อยละ ๖ ต่อปี เป็นร้อยละ ๗ ต่อปี ดังนั้น
กรมบัญชีกลางจึงกำหนดประกาศให้ใช้อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลาง
งานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างในอัตราร้อยละ ๗ ต่อปี พร้อมทั้ง ปรับปรุงตาราง
Factor F ใหม่ จนกว่าจะมีการประกาศเปลี่ยนแปลง รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้หน่วยงานในสังกัดและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

กัญญา สิริวัฒนา

(นางสาวกัญญา ตันติเตมิต)

อธิบดีกรมบัญชีกลาง

กองระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐและราคากลาง

กลุ่มงานมาตรฐานราคากลาง

โทรศัพท์ ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๔๗๕๒

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@cgd.go.th



กรมบัญชีกลาง



ประกาศกรมบัญชีกลาง
เรื่อง อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ ลงวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕ ในส่วนของแนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ข้อ ๑๓ กำหนดให้ใช้ค่าเฉลี่ยอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมประเภท MLR ของธนาคารขนาดใหญ่ อย่างน้อย ๓ ธนาคาร เป็นเกณฑ์พิจารณา โดยให้กำหนดเป็นตัวเลขกลม กรณีอัตราดอกเบี้ยฯ เป็นเศษ ถ้าเศษถึง ๐.๕๐ ให้ปัดขึ้น ถ้าเศษไม่ถึง ๐.๕๐ ให้ปัดลง และให้กรมบัญชีกลางกำหนดและประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ดังกล่าว ในกรณีที่อัตราดอกเบี้ยเงินกู้เฉลี่ยฯ เปลี่ยนแปลงถึงร้อยละ ๑ ให้จัดทำตาราง Factor F ที่สอดคล้องกับการประกาศเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ เพื่อให้หน่วยงานของรัฐทราบและถือปฏิบัติต่อไป นั้น

จากการสำรวจ ณ วันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๖ พบว่า ค่าเฉลี่ยของอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมประเภท MLR ปัจจุบัน ของธนาคารขนาดใหญ่ ที่มีอัตราส่วนแบ่งตลาดของสินทรัพย์รวมตั้งแต่ร้อยละ ๑๐ ขึ้นไป จำนวน ๕ ธนาคาร ได้แก่ ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) และธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) เท่ากับร้อยละ ๖.๘๐ ต่อปี

กรมบัญชีกลางจึงกำหนดและประกาศให้ใช้อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่อัตราร้อยละ ๗ ต่อปี พร้อมทั้งจัดทำตาราง Factor F ใหม่ ที่สอดคล้องกับการประกาศใช้อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ดังกล่าว จนกว่าจะมีประกาศเปลี่ยนแปลง โดยหน่วยงานของรัฐสามารถดาวน์โหลดตาราง Factor F ใหม่ได้จาก www.gprocurement.go.th หัวข้อประกาศคณะกรรมการราคากลาง

ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

ผู้ตรวจการแผ่นดิน

(นางสาวกุลยา ตันติเตมิท)

อธิบดีกรมบัญชีกลาง



ตาราง Factor F

งานก่อสร้างชลประทาน

ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

ค่าจ้าง (ทุน) (ล้านบาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F	
	ค่า อำนาจการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	ค่า ใช้จ่าย				ฝนชุก 1	ฝนชุก 2
< 5	18.4946	1.1666	5.5000	25.1612	1.2516	1.0700	1.3392	1.3589	1.3786
10	15.3282	1.1666	5.5000	21.9948	1.2199	1.0700	1.3052	1.3272	1.3491
20	11.3879	1.1666	5.5000	18.0545	1.1805	1.0700	1.2631	1.2843	1.3056
30	10.0444	1.1666	5.5000	16.7110	1.1671	1.0700	1.2487	1.2704	1.2921
40	9.0961	1.1666	5.0000	15.2627	1.1526	1.0700	1.2332	1.2547	1.2762
50	8.5488	1.1666	5.0000	14.7154	1.1471	1.0700	1.2273	1.2489	1.2705
60	7.9158	1.1666	5.0000	14.0824	1.1408	1.0700	1.2206	1.2415	1.2624
70	7.4347	1.1666	4.5000	13.1013	1.1310	1.0700	1.2101	1.2310	1.2520
80	7.0460	1.1666	4.5000	12.7126	1.1271	1.0700	1.2059	1.2269	1.2479
90	6.7262	1.1666	4.5000	12.3928	1.1239	1.0700	1.2025	1.2236	1.2447
100	6.4501	1.1666	4.5000	12.1167	1.1211	1.0700	1.1995	1.2203	1.2410
110	6.2184	1.1666	4.0000	11.3850	1.1138	1.0700	1.1917	1.2126	1.2334
120	6.0028	1.1666	4.0000	11.1694	1.1116	1.0700	1.1894	1.2099	1.2305
130	5.8291	1.1666	4.0000	10.9957	1.1099	1.0700	1.1875	1.2083	1.2290
140	5.6627	1.1666	4.0000	10.8293	1.1082	1.0700	1.1857	1.2062	1.2267
150	5.5109	1.1666	4.0000	10.6775	1.1067	1.0700	1.1841	1.2044	1.2247
160	5.3920	1.1666	4.0000	10.5586	1.1055	1.0700	1.1828	1.2033	1.2238
170	5.2630	1.1666	4.0000	10.4296	1.1042	1.0700	1.1814	1.2017	1.2220
180	5.1635	1.1666	4.0000	10.3301	1.1033	1.0700	1.1805	1.2010	1.2215
190	5.0719	1.1666	3.5000	9.7385	1.0973	1.0700	1.1741	1.1947	1.2154
200	4.9768	1.1666	3.5000	9.6434	1.0964	1.0700	1.1731	1.1936	1.2141
210	4.8877	1.1666	3.5000	9.5543	1.0955	1.0700	1.1721	1.1925	1.2129
220	4.8144	1.1666	3.5000	9.4810	1.0948	1.0700	1.1714	1.1920	1.2125
230	4.7357	1.1666	3.5000	9.4023	1.0940	1.0700	1.1705	1.1910	1.2114
240	4.6715	1.1666	3.5000	9.3381	1.0933	1.0700	1.1698	1.1904	1.2111
250	4.6006	1.1666	3.5000	9.2672	1.0926	1.0700	1.1690	1.1895	1.2100
260	4.5433	1.1666	3.5000	9.2099	1.0920	1.0700	1.1684	1.1888	1.2092
270	4.4897	1.1666	3.5000	9.1563	1.0915	1.0700	1.1679	1.1885	1.2091
280	4.4284	1.1666	3.5000	9.0950	1.0909	1.0700	1.1672	1.1877	1.2082
290	4.3798	1.1666	3.5000	9.0464	1.0904	1.0700	1.1667	1.1871	1.2075
300	4.3235	1.1666	3.5000	8.9901	1.0899	1.0700	1.1661	1.1864	1.2067
350	4.1233	1.1666	3.5000	8.7899	1.0878	1.0700	1.1639	1.1843	1.2048
400	3.9510	1.1666	3.5000	8.6176	1.0861	1.0700	1.1621	1.1824	1.2027
450	3.8064	1.1666	3.5000	8.4730	1.0847	1.0700	1.1606	1.1808	1.2011
500	3.6921	1.1666	3.5000	8.3587	1.0835	1.0700	1.1593	1.1795	1.1998
600	3.4977	1.1666	3.5000	8.1643	1.0816	1.0700	1.1573	1.1775	1.1977
700	3.3533	1.1666	3.5000	8.0199	1.0801	1.0700	1.1557	1.1757	1.1958
800	3.2266	1.1666	3.5000	7.8932	1.0789	1.0700	1.1544	1.1743	1.1942
900	3.1403	1.1666	3.5000	7.8069	1.0780	1.0700	1.1534	1.1735	1.1935
1000	3.0685	1.1666	3.5000	7.7351	1.0773	1.0700	1.1527	1.1729	1.1930
> 1000	3.0685	1.1666	3.5000	7.7351	1.0773	1.0700	1.1527	1.1729	1.1930

หมายเหตุ

- กรณีค่าจ้างอยู่ระหว่างช่วงของค่าจ้างต้นท่อนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
- ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



ตาราง Factor F

งานก่อสร้างอาคาร

ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย

0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

7 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %

ค่างาน (ทุน) (ล้านบาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษี มูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่า อำนวยความสะดวก	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย			
≤ 0.5	15.6856	1.1666	5.5000	22.3522	1.2235	1.0700	1.3091
1	15.4654	1.1666	5.5000	22.1320	1.2213	1.0700	1.3067
2	15.3220	1.1666	5.5000	21.9886	1.2198	1.0700	1.3051
5	15.0245	1.1666	5.5000	21.6911	1.2169	1.0700	1.3020
10	14.9659	1.1666	5.0000	21.1325	1.2113	1.0700	1.2960
15	11.7000	1.1666	5.0000	17.8666	1.1786	1.0700	1.2611
20	10.9884	1.1666	5.0000	17.1550	1.1715	1.0700	1.2535
25	8.9675	1.1666	4.5000	14.6341	1.1463	1.0700	1.2265
30	8.1852	1.1666	4.5000	13.8518	1.1385	1.0700	1.2181
40	8.1487	1.1666	4.5000	13.8153	1.1381	1.0700	1.2177
50	8.1374	1.1666	4.5000	13.8040	1.1380	1.0700	1.2176
60	7.7209	1.1666	4.0000	12.8875	1.1288	1.0700	1.2078
70	7.6178	1.1666	4.0000	12.7844	1.1278	1.0700	1.2067
80	7.6178	1.1666	4.0000	12.7844	1.1278	1.0700	1.2067
90	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.0700	1.2066
100	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.0700	1.2066
150	7.3600	1.1666	4.0000	12.5266	1.1252	1.0700	1.2039
200	7.3617	1.1666	4.0000	12.5283	1.1252	1.0700	1.2039
250	7.2736	1.1666	4.0000	12.4402	1.1244	1.0700	1.2031
300	7.1950	1.1666	3.5000	11.8616	1.1186	1.0700	1.1969
350	6.4098	1.1666	3.5000	11.0764	1.1107	1.0700	1.1884
400	6.3344	1.1666	3.5000	11.0010	1.1100	1.0700	1.1877
500	6.2868	1.1666	3.5000	10.9534	1.1095	1.0700	1.1871
> 500	5.6676	1.1666	3.5000	10.3342	1.1033	1.0700	1.1805

หมายเหตุ

1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"