



บันทึกข้อความ

แขวงทางหลวงตากที่ ๒ (แม่สอด)
 รับเลขที่ 1006๗
 ลงวันที่ ๘ ธ.ค. 2564
 เวลา ๐๘.๕๑

ส่วนราชการ งานวางแผน แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) โทร. 086-4494907

ที่ สทล.4 ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด).2/150 วันที่ 8 ธันวาคม 2564

เรื่อง กำหนดราคากลางแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2565

เรียน ผอ.ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด) ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

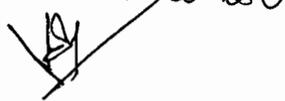
ตามคำสั่งแขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) ที่ สทล.4 ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด).1/1919/2564 ลงวันที่ 26 พฤศจิกายน 2564
 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2565
 งานอำนาจความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1267
 ตอนควบคุม 0100 ตอน แม่สลิคหลวง - แม่ระเมิง ตอน 1 ระหว่าง กม.2+100 - กม.9+888 (เป็นช่วงๆ) วงเงินงบประมาณ 2,000,000.-บาท
 คณะกรรมการเห็นควรกำหนดราคากลางที่คำนวณได้ 1,999,968.00.-บาท พร้อมเอกสารแนบ จำนวน 1 ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา


 (นายวิชา เพชรอภีร์รักษ์) ประธานกรรมการ
 รอ.ขท.(ว.)ตาก.2


 (นายจิตรพงศ์ ชัยจอมแปง) กรรมการ
 นายช่างโยธาชำนาญงาน


 (นายเพชร ผาแสนเงิน) กรรมการ
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

๑ รอนชเวง, ชนงน.
 - เป็นรอง
 - คำนึงแผนงาน

 (นายสนธิ ทองมา)
 ผอ.ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด)
 ๘ ธ.ค. 2564

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2565 รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตราย / ทางหลวงหมายเลข 1267 ตอนควบคุม 0100 ตอน แม่สลิคหลวง - แม่ระเมิง ตอน 1 ระหว่าง กม.2+100 - กม.9+888 (เป็นช่วงๆ) / หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 2,000,000.00 บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานราวกันอันตราย
4. ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ 8 ธันวาคม 2564 เป็นเงิน 1,999,968.00 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1
 - 5.2
 - 5.3 แบบงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม หมายถึง แบบประเมินราคางานก่อสร้างทางสะพานและท่อเหลี่ยม
 - 5.4
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 1. นายวิชา เพชรอภิรักษ์ นายช่างโยธาอาวุโส
 2. นายจักรพงษ์ ชัยจอมเป่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน
 3. นายเพชร ศาสนาเงิน นายช่างโยธาชำนาญงาน

หมายเหตุ

1. วงเงินงบประมาณ หมายถึง เงินที่หน่วยงานของรัฐได้รับและหรือมีเพื่อใช้ในการจัดซื้อจัดจ้าง
2. บัญชีประมาณการราคากลางงานก่อสร้าง (ตามข้อ 5) ให้เลือกใช้ ดังนี้
 - 5.1 หมายถึงแบบ ปร. 4 แบบ ปร. 5 และแบบ ปร.6
 - 5.2 แบบงานก่อสร้างชลประทาน หมายถึง แบบสรุปราคากลางก่อสร้างชลประทาน
 - 5.3 แบบงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม หมายถึง แบบประเมินราคางานก่อสร้างทางสะพานและท่อเหลี่ยม
 - 5.4 แบบกรณีอื่นๆ (หมายถึง แบบประมาณการราคากลางอื่นๆ ที่ไม่ใช่ข้อ 5.1 หรือ 5.2 หรือ 5.3)

แผนงานรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2565

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตราย

ทางหลวงหมายเลข 1267 ตอนควบคุม 0100 ตอน แม่สลิทหลวง - แม่ระเมิง ตอน 1 ระหว่าง กม.2+100 - กม.9+888 (เป็นช่วง ๆ)

ท้องที่ จังหวัดตาก อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MLR) 5% เงินประกันผลงานหัก 10% เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เขตฝนตก ปกติ

ที่	รายการก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณงาน	ค่าจ้างต้นทุน(บาท)		Factor F	ค่างานต่อหน่วย(บาท)	ราคากำหนด(บาท)	
				ค่าจ้างต้นทุน	ต้นทุนรวม			ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน
1	งานราวกันอันตราย W-BEAM หนา 3.2 มม. (CLASS "I", TYPE "II") /	ม./	1,004 /	1,466.57 /	1,472,436.28 /	1.3589 /	1,992.92 /	1,992.00 /	1,999,968.00
				รวมค่าจ้างต้นทุน				รวมเป็นเงิน	1,999,968.00
				FACTOR F งานก่อสร้างทาง				รวมเป็นเงิน	1,999,968.00

ต้นทุนงานทาง 1,472,436.28 / บาท

ต้นทุน FACTOR F น้อยกว่า

5 ล้าน = 1.3589 /

F ทาง = 1.3589 /

ลงชื่อ
(นายเพชร ศาสนาเงิน)

ผู้คำนวณ

ลงชื่อ
(นายวิชา เพชรอภิรักษ์)

ผู้ตรวจสอบ

ข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

แผนงานรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2565

งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31500 งานรวกันอันตราย

ทางหลวงหมายเลข 1267 ตอนควบคุม 0100 ตอน แม่สลิคหลวง - แม่ระเมิง ตอน 1

ระหว่าง กม.2+100 - กม.9+888 (เป็นช่วง ๆ)

ท้องที่ จังหวัดตาก อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MLR) 5 % เงินประกันผลงานหัก 10 % เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย

28.50

บาท/ลิตร

ณ วันที่

8 ธันวาคม 2564

เขตฝนตก

ฝนปกติ

ที่	รายการ	หน่วย	ค่า วัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่า ขนส่ง (บาท)	ค่า ขน ขึ้นลง (บาท)	ค่า ตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)
1	ปูนซีเมนต์ประเภท 1(สุโขทัย)	บ./ตัน	2,102.80	282.00	500.43	50.00	-	2,653.23
2	ปูนซีเมนต์ประเภท 1(ตาก)	บ./ตัน	2,616.82	199.00	375.00	50.00	-	3,041.82
3	หินผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	340.00	122.00	286.66	-	-	626.66
4	ทรายผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	200.00	124.00	435.82	-	-	635.82
5	ค่าขนส่งW-Beam Guardrail พร้อมอุปกรณ์	บ./ตัน	-	608.00	1,563.02	-	-	1,563.02

รายละเอียดระยะเวลาทางขนส่งวัสดุก่อสร้าง

แผนงานรายละเอียดการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2565
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตราย
 ทางหลวงหมายเลข 1267 คอนคววม 0100 คอนแม่สีดหลวง - แม่ระมิง ตอน 1 ระหว่าง กม.2+100 - กม.9+888 (เป็นช่วง ๆ)

ที่	รายการ	ระยะทางขนส่ง												รวมระยะ ขนส่ง (กม.)	ลักษณะการบรรทุก ขนส่งวัสดุก่อสร้าง	แหล่งวัสดุ
		ผิวทางลาดยาง						ผิวทางลูกรัง								
		(ลิบด้อ)			(ลิบด้อ+ฉากฟุ้ง)			(ลิบด้อ)			(ลิบด้อ+ฉากฟุ้ง)					
		ราย	ลูกเนิน	ภูเขา	ราย	ลูกเนิน	ภูเขา	ราย	ลูกเนิน	ภูเขา	ราย	ลูกเนิน	ภูเขา			
1	ปูนซีเมนต์ประเภท 1 (ดูไขหัท)	1.00	1.00	2.00	246.00	32.00	-	-	-	-	-	-	282.00	ลิบด้อและ ลิบด้อ + ฉากฟุ้ง	พาณิชย์จังหวัดสุโขทัย (เดือน พ.ย.64) /	
2	ปูนซีเมนต์ประเภท 1 (ดาก)	1.00	1.00	2.00	163.00	32.00	-	-	-	-	-	-	199.00	ลิบด้อและ ลิบด้อ + ฉากฟุ้ง	พาณิชย์จังหวัดตาก (เดือน พ.ย.64) /	
3	หินผสมคอนกรีต	1.00	1.00	2.00	118.00	-	-	-	-	-	-	-	122.00	ลิบด้อและ ลิบด้อ + ฉากฟุ้ง	โรง ไม่แม่โป่งพนัก อ.แม่สอด จ.ตาก /	
4	ทรายผสมคอนกรีต	121.00	1.00	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	124.00	ลิบด้อ	ท่าทรายวังแก้ว อ.แม่สอด จ.ตาก /	
5	ค่าขนส่ง W-Beam Guardrail พร้อมอุปกรณ์	572.00	34.00	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	608.00	ลิบด้อ	แหล่งโรงงานกรุงเทพมหานคร /	

ข้อมูลงานคอนกรีต CLASS ต่าง ๆ

CLASS OF CONCRETE	A		B		C		D		E		Lean 1:3:6		Mortar 1:3	
กำลังอัด (Cube)	> 50 Mpa		46 - 50 MPa		41 - 45 MPa		30 - 40 MPa		< 30 MPa					
ส่วนผสมคอนกรีต	Ratio	บาท/ลบ.ม.	Ratio	บาท/ลบ.ม.	Ratio	บาท/ลบ.ม.	Ratio	บาท/ลบ.ม.	Ratio	บาท/ลบ.ม.	Ratio	บาท/ลบ.ม.	Ratio	บาท/ลบ.ม.
1. ซีเมนต์ 1.05 x 2.653 /	500	1,392.82	450	1,253.54	400	1,114.26	350	974.97	300	835.69	220	612.84 /	500	1,392.82
2. ทราย 1.20 x 635.82 /	0.366	279.25	0.391	298.32	0.416	317.40	0.441	336.47	0.466	355.55	0.393	299.85 /	0.749	571.47
3. หิน 1.15 x 626.66 /	0.662	477.07	0.662	477.07	0.662	477.07	0.662	477.07	0.662	477.07	0.843	607.51 /		
4. ค่าแรงผสม - เท		498.00		498.00		436.00		436.00		436.00		398.00 /		114.00
รวม		2,647.14		2,526.93		2,344.73		2,224.51		2,104.31		1,918.20 /		2,078.29
ปรับยอด		2,647.14		2,526.93		2,344.73		2,224.51		2,104.31		1,918.20 /		2,078.29

แผนงานรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2565
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตราย

ทางหลวงหมายเลข 1267 คอนควคุม 0100 ตอน แม่ตลิตหลวง - แม่ระเมิง ตอน 1

ระหว่าง กม.2+100 - กม.9+888 (เป็นช่วง ๆ)

ท้องที่ จังหวัดตาก อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MLR) 5 % เงินประกันผลงานหัก 10 % เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 28.50 บาท/ลิตร ณ วันที่ 8 ธันวาคม 2564 เขตฝนตก ฝนปกติ

1 งานราวกันอันตราย W- BEAM หนา 3.2 มม. (CLASS " I " , TYPE " II ") /

Min. Weight of Zinc Coating 1100 grams/m.² /

คิดเฉลี่ยแผ่นตรงยาว 4.00 ม.(พื้นที่ = 2.22 ตร.ม/แผ่น)จำนวน 251 แผ่น ; ความยาว = 1,004.00 ม. /

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	แผ่น Guardrail ยาว 4.00 ม.	แผ่น	251 /	3,470.00 /	870,970.00 /	ปริมาณตามแบบ
2	แผ่นปลายปิดหัว - ท้าย	แผ่น	13 /	1,160.00 /	15,080.00 /	- น.น. ไม่รวม ZINC
3	แผ่น Splice	แผ่น	13 /	1,150.00 /	14,950.00 /	
4	เสาขนาด Dia.0.10x2.00 ม. หนา 4 มม.	ต้น	257 /	1,160.00 /	298,120.00 /	
5	น๊อตยาว 3 cm.	ชุด	2,313 /	22.00 /	50,886.00 /	
6	น๊อตยาว 15 - 18 cm.	ชุด	514 /	30.00 /	15,420.00 /	
7	ค่าชุดหลุมฝังเสาที่ระเคียบแล้วเสร็จ	ต้น	257 /	30.00 /	7,710.00 /	
8	ค่าประกอบติดตั้งแล้วเสร็จ	ม.	1,004 /	47.00 /	47,188.00 /	
9	LEAN CONCRETE 1:3:6	ลบ.ม.	19.38 /	1,918.20 /	37,168.96 /	
10	ค่าติดตั้งเสาสะท้อนแสงที่เสาทุกต้น(High Intensity Grade)	ต้น	257 /	27.00 /	6,939.00 /	
11	ค่าขนส่ง	ม.	1,004 /	33.00 /	33,132.00 /	
12	BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5 มม.L= 0.33ม.(3.99กก./ชุด)	ชุด	257 /	208.83 /	53,669.31 /	
13	STEEL PLATE 200x100x4 มม.(0.691 กก./ชุด)	ชุด	514 /	36.16 /	18,586.24 /	
14	ค่าเชื่อม STEEL PLATE บนล่างติดกับเสา (คิด 30%)	ชุด	514 /	10.84 /	5,571.76 /	
ค่างานต้นทุน(วัสดุ+ค่าแรง)					1,475,391.27 /	บาท/แห่ง(1,004 ม.) /
เฉลี่ยค่างานต้นทุน(1475391.27 /1,004)					1,469.51 /	บาท/ม.

ค่างานต้นทุนกำหนดให้ = 1,466.57 / บาท /ม.

หมายเหตุ - ลำดับ 1 ถึง 4 ให้ใช้ราคาที่สำนักมาตรฐานและประเมินผลแข่งเวียนประจำเดือน

รายละเอียด BREAK DOWN COST งานราวกันอันตราย

การประเมินราคาส่งในส่วนของแต่ละแผ่น Guard Rail พร้อมเสาและอุปกรณ์ยึดแน่น

W - Beam Guard Rail 3.2mm. Thickness

- ระยะขนส่งตามจริง	=	608.00 / กม.
- ค่าขนส่งวัสดุ	=	1,563.02 / บาท/ตัน
- ค่าขนส่งขึ้น - ลง	=	150.00 / บาท/ตัน
- ความยาว	=	1,004 / ม.
- แผ่น Guard Rail ยาว 4.00 ม. = 251 / แผ่น (55.57 กก./แผ่น)	=	13,948.07 / กก.
- แผ่นปลายปิดหัว - ท้าย = 13 / แผ่น (11.15 กก./แผ่น)	=	144.95 / กก.
- แผ่น Splice = 13 / แผ่น (9.76 กก./แผ่น)	=	126.88 / กก.
- เสาขนาด Dia 0.10 x 2.00 ม. หน้า 4 ม. = 257 / ต้น (20 กก./ต้น)	=	5,140.00 / กก.
- BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5มม. L = - ชุด(3.99 กก./ชุด)	=	-
- STEEL PLATE 200x100x4 มม. = - ชุด(0.691 กก./ชุด)	=	-
รวมน้ำหนักขนส่ง	=	19,359.90 / กก.
- ค่าขนส่ง = {[(1,563.02 x 19.359)+(19.359 x 150)] / 1004 }	=	33.03 / บาท/ม.
	คิดให้	33.00 / บาท/ม.

ค่าชุดหลุมฝังเสาทำระดับแล้วเสร็จ

(คนงาน 2 คน ค่าแรง 300 x 2 บาท/วัน ชุดหลุมฝังเสาพร้อมทำระดับได้ประมาณ 20 หลุม/วัน)

- ค่าชุดหลุมฝังเสาทำระดับแล้วเสร็จ	=	(300.00 x 2.00) / 20
	คิดให้	30.00 / บ./ต้น

การประเมินคิดค่าประกอบติดตั้งแล้วเสร็จ

- การประกอบติดตั้งแล้วเสร็จประเมิน	=	2 วัน
- ความยาว	=	128 ม.
- ค่าเช่ารถปิคอัพส่งคนงาน 1 คันรวมค่าเชื้อเพลิง (920 + (28.28 x 15))	=	1,344.20 / บ./วัน
- ค่าจ้างคนขับรถ(หัวหน้างาน)1คน	=	500 / บ./วัน
- ค่าจ้างคนงาน4คน (300.00 x 4 = 1,200)	=	1,200.00 / บ./วัน
- รวมค่าใช้จ่าย (1,344.20 + 500 + 1,200)	=	3,044.20 / บ./วัน
- ค่าประกอบติดตั้งแล้วเสร็จ (3,044.2 x 2) / 128	=	47.56 / บ./ม.
	คิดให้	47.00 / บ./ม.

การประเมินติดตั้งเบ้าสะท้อนแสง

- ปริมาณแผ่นสะท้อนแสง1ตัน ((0.05x0.15x)x2ข้างใช้0.015) = 0.015 /ตร.ม.
- แผ่นสะท้อนแสง(High Intensity Grade) สีต่างๆ = 1790.00 / บ./ตร.ม.
- ค่าแรง(คนงาน1คน(300บาท/วัน)ติดตั้งได้ประมาณ 4 ตร.ม./วัน = 75 / บ./ตร.ม.
- รวมเป็นเงิน 1790.00 + 75 x 0.015 = 27.97 / บ./ตัน
- คิดให้ = 27.00 / บ./ตัน

การประเมินคิดหาค่าวัสดุ+ค่าแรงของเหล็กชิ้นงานต่อ 1.00 กก.(ซูป ZINC หนาไม่น้อยกว่า 1,100 ก.ตร.ม.)

- ราคาเหล็กรูปพรรณ โดยเฉลี่ย = 31.69 / บาท/กก.
- ราคาค่าขนส่งเหล็ก(เพื่อการผลิต) ประเมินระยะ(ตามจริง) = 0.50 / บาท/กก.
- ราคาค่าขนส่ง-ลง = 1x150/1000 = 0.15 / บาท/กก.
- ราคาค่าขึ้นรูป+ประกอบเหล็กรูปพรรณ = 10.00 / บาท/กก.
- ราคาซูป ZINC
- ค่าซูป ZINC หนาไม่น้อยกว่า 1,100 ก./ตร.ม. = 10.00 / บาท/กก.
- รวมราคาวัสดุ+ค่าแรงของเหล็กชิ้นงาน ต่อ 1.00 กก. = 52.34 / บาท/กก.

ที่	รายการ	=	ราคา	หมายเหตุ
1	BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5มม.L= 0.33ม.(3.99กก./ชุด) /	=	208.83 /	
2	STEEL PLATE 200x100x4 มม.(0.691 กก./ชุด) /	=	36.16 /	

ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %
เงินประกันผลงานหัก 10 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % ต่อปี
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %



ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่า อำนวยความสะดวก	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย					
< 5	20.8340	0.6667	5.5000	27.0007	1.2700	1.0700	1.3589	1.3777	1.3966
10	16.0809	0.6458	5.5000	22.2267	1.2223	1.0700	1.3079	1.3273	1.3467
20	10.6385	0.6354	5.5000	16.7739	1.1677	1.0700	1.2494	1.2668	1.2842
30	7.5561	0.6354	5.5000	13.6915	1.1369	1.0700	1.2165	1.2320	1.2475
40	7.4312	0.6042	5.0000	13.0354	1.1304	1.0700	1.2095	1.2266	1.2436
50	6.9413	0.5938	5.0000	12.5351	1.1254	1.0700	1.2042	1.2213	1.2384
60	6.3773	0.5833	5.0000	11.9606	1.1196	1.0700	1.1980	1.2151	1.2321
70	6.3436	0.5729	4.5000	11.4165	1.1142	1.0700	1.1922	1.2097	1.2272
80	6.0234	0.5625	4.5000	11.0859	1.1109	1.0700	1.1887	1.2062	1.2238
90	5.4724	0.5625	4.5000	10.5349	1.1053	1.0700	1.1827	1.1996	1.2166
100	5.1694	0.5625	4.5000	10.2319	1.1023	1.0700	1.1795	1.1961	1.2127
110	4.7483	0.5625	4.0000	9.3108	1.0931	1.0700	1.1696	1.1858	1.2019
120	4.6292	0.5521	4.0000	9.1813	1.0918	1.0700	1.1682	1.1846	1.2009
130	4.4430	0.5521	4.0000	8.9951	1.0900	1.0700	1.1663	1.1824	1.1985
140	4.3286	0.5417	4.0000	8.8703	1.0887	1.0700	1.1649	1.1812	1.1974
150	4.1868	0.5417	4.0000	8.7285	1.0873	1.0700	1.1634	1.1795	1.1956
160	4.0855	0.5313	4.0000	8.6168	1.0862	1.0700	1.1622	1.1785	1.1947
170	4.0052	0.5313	4.0000	8.5365	1.0854	1.0700	1.1614	1.1775	1.1936
180	3.9482	0.5313	4.0000	8.4795	1.0848	1.0700	1.1607	1.1768	1.1928
190	4.1809	0.5104	3.5000	8.1913	1.0819	1.0700	1.1576	1.1745	1.1914
200	4.1572	0.5104	3.5000	8.1676	1.0817	1.0700	1.1574	1.1743	1.1912
210	4.0541	0.5000	3.5000	8.0541	1.0805	1.0700	1.1561	1.1731	1.1901
220	4.0279	0.5000	3.5000	8.0279	1.0803	1.0700	1.1559	1.1729	1.1898
230	3.9408	0.5000	3.5000	7.9408	1.0794	1.0700	1.1550	1.1718	1.1886
240	3.8617	0.5000	3.5000	7.8617	1.0786	1.0700	1.1541	1.1708	1.1875
250	3.7523	0.5000	3.5000	7.7523	1.0775	1.0700	1.1529	1.1694	1.1859
260	3.6513	0.5000	3.5000	7.6513	1.0765	1.0700	1.1519	1.1682	1.1845
270	3.5578	0.5000	3.5000	7.5578	1.0756	1.0700	1.1509	1.1671	1.1833
280	3.4710	0.5000	3.5000	7.4710	1.0747	1.0700	1.1499	1.1660	1.1821
290	3.3902	0.5000	3.5000	7.3902	1.0739	1.0700	1.1491	1.1650	1.1810
300	3.3147	0.5000	3.5000	7.3147	1.0731	1.0700	1.1482	1.1640	1.1799
350	3.2737	0.5000	3.5000	7.2737	1.0727	1.0700	1.1478	1.1635	1.1793
400	3.1486	0.4792	3.5000	7.1278	1.0713	1.0700	1.1463	1.1622	1.1782
450	3.1268	0.4792	3.5000	7.1060	1.0711	1.0700	1.1461	1.1620	1.1779
500	3.0168	0.4688	3.5000	6.9856	1.0699	1.0700	1.1448	1.1607	1.1766
700	2.7735	0.4688	3.5000	6.7423	1.0674	1.0700	1.1421	1.1576	1.1731
> 700	2.7735	0.4688	3.5000	6.7423	1.0674	1.0700	1.1421	1.1576	1.1731

หมายเหตุ

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

ดำเนินการถูกต้อง



ยินดีต้อนรับเข้าสู่ ผลิตภัณฑ์และบริการ

ผลิตภัณฑ์และบริการ (<https://www.pttor.com/th/product/>) / ราคาน้ำมัน (https://www.pttor.com/th/oil_price)

ผลิตภัณฑ์และบริการ

> ราคาน้ำมัน (https://www.pttor.com/th/oil_price)

> ราคาน้ำมัน

ราคาขายปลีกภูมิภาค

ค้นหา

ค้นหา

ค้นหา

ราคาขายปลีกภูมิภาค 8 ร.ค. 2564

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

→ [ราคาน้ำมันขายปลีก กทม. และปริมณฑล \(oilprice-capital.asp\)](#)

🔗 [การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน \(oilprice-backlink.aspx\)](#)

* ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

อำเภอ	Diesel	Diesel B7	ดีเซล Diesel	Diesel B20	เบนซิน	Gasohol 95	Gasohol 91	E20	E85	NGV
เมืองตาก	33.90	28.28 ✓	28.28 ✓	28.28	37.80	30.39	30.12	28.88	23.43	15.59
บ้านตาก	33.96	28.34	28.34	28.34	37.86	30.45	30.18	28.94	23.49	15.59
สามเงา	34.04	28.42	28.42	28.42	37.94	30.53	30.26	29.02	23.57	15.59
แม่ระมาด	34.19	28.57	28.57	28.57	38.09	30.68	30.41	29.17	23.72	15.59
ท่าสองยาง	34.22	28.60	28.60	28.60	38.12	30.71	30.44	29.20	23.75	15.59
แม่สอด	34.07	28.45	28.45	28.45	37.97	30.56	30.29	29.05	23.60	15.59
พบพระ	34.20	28.58	28.58	28.58	38.10	30.69	30.42	29.18	23.73	15.59
อุ้มผาง	34.84	29.22	29.22	29.22	38.74	31.33	31.06	29.82	24.37	15.59
วังเจ้า	33.90	28.28	28.28	28.28	37.80	30.39	30.12	28.88	23.43	15.59

ถ้าเนาถูกต้อง



บันทึกข้อความ

แขวงทางหลวงตากที่ ๒ (แม่สอด)

รับเลขที่ 5773

ลงวันที่ 23 มิ.ย. 2564

เวลา 14.05

ส่วนราชการ ส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์ สำนักงานทางหลวงที่ ๔ โทร. ๐๕๕-๘๙๓-๓๒๑ ต่อ ๔๐๑

ที่ สทล.๔ (วว.) / ตท๕๒

วันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๔

เรื่อง การกำหนดราคาพื้นฐานวัสดุก่อสร้าง ในพื้นที่ควบคุมของสำนักงานทางหลวงที่ ๔

- เรียน รล.ทล.๔๒, ผอ.ขท.ตากที่ ๑, ผอ.ขท.ตากที่ ๒ (แม่สอด), ผอ.ขท.กำแพงเพชร, ผอ.ขท.สุโขทัย, วพ.ทล.๔, วภ.ทล.๔, วบ.ทล.๔ และ วว.ทล.๔

ด้วยคณะกรรมการกำหนดราคาพื้นฐานวัสดุก่อสร้าง ในพื้นที่ควบคุมของสำนักงานทางหลวงที่ ๔ ได้จัดประชุมและกำหนดราคาพื้นฐานสำหรับใช้ในการคำนวณราคากลาง และจัดทำแผนงานรายการ โดยได้จัดทำเป็นข้อเสนอแนะราคาพื้นฐานวัสดุก่อสร้างเพื่อใช้ในพื้นทีควบคุมของสำนักงานทางหลวงที่ ๔

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการ เพื่อใช้ในการจัดทำแผนงานรายการและราคากลาง

ต่อไป

(นายสิทธิโชค ลีมีงสวัสดิ์)

ผส.ทล.๔

๒๓ มิ.ย. ๒๕๖๔

- ผอ.ขท.ตากที่ ๒

- ส.ค.ค.ทล.๔

(นายสนธิ์ ทองมา)

ผอ.ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด)
23 มิ.ย. 2564

๒๓ มิ.ย. ๒๕๖๔

๒๓ มิ.ย. ๒๕๖๔

ตำแหน่งถูกต้อง

รับทางสารบรรณ
วันที่ 3 มิ.ย. 2564

ราคาพื้นฐานวัสดุก่อสร้างในพื้นที่ควบคุม
สำนักงานทางหลวงที่ 4

UPDATE ข้อมูล ณ วันที่
16-มี.ย.-64

ดินถมคันทาง	30	บาท/ลบ.ม.					
วัสดุคัดเลือก "ข"	35	บาท/ลบ.ม.					
วัสดุคัดเลือก "ก"	37	บาท/ลบ.ม.					
วัสดุรองพื้นทาง	50	บาท/ลบ.ม.					
ทรายถม	70	บาท/ลบ.ม.	แหล่งแม่สอด	150	บาท/ลบ.ม.	แหล่งอุ้มผาง	200 บาท/ลบ.ม.
ทรายละเอียด	ราคาพาณิชย์จังหวัด		แหล่งแม่สอด	300	บาท/ลบ.ม.	แหล่งอุ้มผาง	450 บาท/ลบ.ม.
ทรายหยาบ	ราคาพาณิชย์จังหวัด		แหล่งแม่สอด	200	บาท/ลบ.ม.	แหล่งอุ้มผาง	300 บาท/ลบ.ม.
หินสำหรับงานก่อสร้าง							
หินคลก	210	บาท/ลบ.ม.	แหล่งแม่สอด	230	บาท/ลบ.ม.		
หิน 3/4"	300	บาท/ลบ.ม.	แหล่งแม่สอด	330	บาท/ลบ.ม.		
หิน 1/2"	330	บาท/ลบ.ม.	แหล่งแม่สอด	350	บาท/ลบ.ม.		
หิน 3/8"	235	บาท/ลบ.ม.	แหล่งแม่สอด	250	บาท/ลบ.ม.		
หิน 1"	280	บาท/ลบ.ม.	แหล่งแม่สอด	320	บาท/ลบ.ม.		
หินผสม Slurry Type II	205	บาท/ลบ.ม.	แหล่งแม่สอด	240	บาท/ลบ.ม.		
หินผสม AC	250	บาท/ลบ.ม.	แหล่งแม่สอด	285	บาท/ลบ.ม.		
หินผสมคอนกรีต	280	บาท/ลบ.ม.	แหล่งแม่สอด	340	บาท/ลบ.ม.		
หินรียอง (Riprap) . Gablon	ราคาพาณิชย์จังหวัด		บาท/ลบ.ม.	แหล่งแม่สอด	ราคาพาณิชย์จังหวัด		

คณะกรรมการกำหนดราคากลางพื้นฐานวัสดุก่อสร้าง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นายกฤตภาส สุตรวีระการ)

วท.ทอ.4.2

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายทศพร เหลืองกัญญาณกุล)
ผ.จท.ตากที่ 1

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายสนธิ ทองมา)
ผ.จท.ตากที่ 2 (แม่สอด)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายชัยศิริ ผูกใจเพื่อน)
ผ.จท.กำแพงเพชร

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นางสาวพิทธิยะ ศรีมนตรี)
ผ.จท.อุทัย

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายกิตติพล ค้างเอื้อง)
วท.ทอ.4

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นางวรรณวดี เรืองสุต)
วท.ทอ.4

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายเกรก อินประสิทธิ์)
วท.ทอ.4

ลงชื่อ..... กรรมการและเลขานุการ
(นายไกรภพ คนชม)
วท.ทอ.4

อนุมัติ

ลงชื่อ.....
(นายพิทธิโชค สิมังสวัสดิ์)
ผ.ท.ทอ.4

ดำเนินการถูกต้อง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักมาตรฐานและประเมินผล กลุ่มมาตรฐานและข้อกำหนด โทร. ๒๖๓๐๗

ที่ สร.๑/๕๒๘๓

วันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๐

เรื่อง แจ้งราคาต้นทุนวัสดุของงานไฟฟ้าแสงสว่างและงานราวกันอันตราย เพื่อเป็นแนวทางพิจารณา
ในการจัดทำรายละเอียดประกอบคำของบประมาณ ประจำปี ๒๕๖๐

- ๑) เรียน ผสท.๑-๒, ผสจ., ผสส., ผสร., ผสม., ผสว., ผสบ., ผสป., สนก., ผอง., ผสก., ผส.ทล.๑-๑๘,
ทุกแขวงทางหลวง., สำนักงานบำรุงทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองและผศ.ศท ทุกศูนย์สร้างทาง

ตามที่ อทล. เห็นชอบเรื่องแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานไฟฟ้าแสงสว่างและราวกันอันตรายต่อท้ายบันทึกที่ สฐ.๑/๕๒๙ ลงวันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๕๗ นั้น

สำนักมาตรฐานและประเมินผล ขอแจ้งราคาต้นทุนวัสดุของงานไฟฟ้าแสงสว่างและงานราวกันอันตราย ประจำปี ๒๕๖๐ ที่ไม่ปรากฏในสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ (Website <http://price.moc.go.th>) เพื่อเป็นแนวทางพิจารณาในการจัดทำรายละเอียดประกอบคำของบประมาณ (สำหรับการตั้งงบประมาณรายจ่าย) เท่านั้น ตามเอกสารแนบท้าย ดังนี้

๑. ราคาต้นทุนวัสดุของงานไฟฟ้าแสงสว่าง (เอกสารแนบ ๑)
๒. ราคาต้นทุนวัสดุของงานราวกันอันตราย (W-Beam Guardrail) (เอกสารแนบ ๒)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

๒) ผสท.๑๒, ผสท.
ผสท.๑๒ (แม่สอด)

(นายสนธิ์ ทองมา)

ผอ.ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด)

๕ 4 ส.ค. 2560

(นายภูวนัย ไพบูลย์สิน)

ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานและประเมินผล

ดำเนินการถูกต้อง

(2) ราคาต้นทุนวัสดุของงานราวกันอันตราย (W-Beam Guardrail) ประจำเดือน กรกฎาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)
2.1	แผ่น Guardrail ทหนา 2.5 มม. ยาว 4.00 ม. (น้ำหนัก 43.56 กก./แผ่น) ชูบสังกะสีหนา 550 กรัม/ตร.ม.	แผ่น	2,710.00
2.2	แผ่น Guardrail ทหนา 2.5 มม. ยาว 4.00 ม. (น้ำหนัก 43.56 กก./แผ่น) ชูบสังกะสีหนา 1,100 กรัม/ตร.ม.	แผ่น	2,890.00
2.3	แผ่น Guardrail ทหนา 3.2 มม. ยาว 4.00 ม. (น้ำหนัก 55.57 กก./แผ่น) ชูบสังกะสีหนา 550 กรัม/ตร.ม.	แผ่น	3,130.00
2.4	แผ่น Guardrail ทหนา 3.2 มม. ยาว 4.00 ม. (น้ำหนัก 55.57 กก./แผ่น) ชูบสังกะสีหนา 1,100 กรัม/ตร.ม. ✓	แผ่น	3,470.00 ✓
2.5	แผ่นปิดหัว-ปิดท้าย ทหนา 2.5 มม. (น้ำหนัก 8.71 กก./แผ่น) ชูบสังกะสีหนา 550 กรัม/ตร.ม.	แผ่น	970.00
2.6	แผ่นปิดหัว-ปิดท้าย ทหนา 2.5 มม. (น้ำหนัก 8.71 กก./แผ่น) ชูบสังกะสีหนา 1,100 กรัม/ตร.ม.	แผ่น	1,150.00
2.7	แผ่นปิดหัว-ปิดท้าย ทหนา 3.2 มม. (น้ำหนัก 11.15 กก./แผ่น) ชูบสังกะสีหนา 550 กรัม/ตร.ม.	แผ่น	1,080.00
2.8	แผ่นปิดหัว-ปิดท้าย ทหนา 3.2 มม. (น้ำหนัก 11.15 กก./แผ่น) ชูบสังกะสีหนา 1,100 กรัม/ตร.ม. ✓	แผ่น	1,160.00 ✓
2.9	แผ่น Splice (น้ำหนัก 9.76 กก./แผ่น) ชูบสังกะสีหนา 550 กรัม/ตร.ม.	แผ่น	1,060.00
2.10	แผ่น Splice (น้ำหนัก 9.76 กก./แผ่น) ชูบสังกะสีหนา 1,100 กรัม/ตร.ม. ✓	แผ่น	1,150.00 ✓
2.11	เสาขนาด Dia. 0.10 x 2.00 ม. ทหนา 4.0 มม. (น้ำหนัก 20.00 กก./ต้น)	ต้น	1,160.00 ✓

- หมายเหตุ 1. ราคาต้นทุนวัสดุของงานราวกันอันตราย เป็นราคาประเมิน ณ โรงงานที่กรุงเทพฯ และผู้ผลิต/ขาย ยังมีได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
2. ราคาในประกาศนี้ เพื่อเป็นแนวทางพิจารณาในการจัดทำรายละเอียดประกอบคำของบประมาณ


 ให้นาถูกต้อง

(2) ราคาต้นทุนวัสดุของงานป้ายจราจร ประจำเดือน กันยายน 2557

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)
2.1	แผ่นพื้นสีดำทึบแสง	ตร.ม.	240.00
2.2	แผ่นพื้นสะท้อนแสงสีขาว (Engineering Grade)	ตร.ม.	1,125.00
2.3	แผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ (Engineering Grade)	ตร.ม.	1,125.00
2.4	ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ (High Intensity Grade) ✓	ตร.ม.	1,790.00 ✓
2.5	ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ (Microprismatic)	ตร.ม.	3,360.00

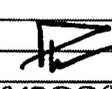
หมายเหตุ ราคาต้นทุนวัสดุของงานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง เป็นราคาประเมิน ณ กรุงเทพฯ และผู้ผลิต/ขาย ยังมีได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม


ท่านาถูกต้อง

ลำดับ..	รายการ	หน่วย	พฤศจิกายน
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,803.74
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,841.12
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,878.50
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,915.89
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,990.65
6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,037.38
7	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,093.46
8	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,158.88
9	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	1,616.82
10	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	1,747.66
11	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	1,775.70
12	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	1,822.43
13	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	1,869.16
14	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	1,915.89
15	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	1,962.62
16	คอนกรีตบล็อกก้อนหนึ่ง ชนิดรวมตา ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	9.35
17	คอนกรีตบล็อกก้อนหนึ่ง ชนิดรวมตา ขนาด 19 x 39 x 9 ซม.	ก้อน	14.02
18	คอนกรีตบล็อกก้อนหนึ่ง ชนิดกันฝน ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	9.35
19	อิฐมุก ขนาด 7x 16 x 3.5 ซม.	ก้อน	2.34
20	อิฐโปร่ง ชนิดมีรู 2 รู ขนาด 7x 16 x 3.5 ซม.	ก้อน	6.54
21	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ปลายสี่เหลี่ยมด้าน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 8.00 ม.	ท่อน	2,102.80
22	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ปลายสี่เหลี่ยมด้าน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 10.00 ม.	ท่อน	3,271.03
23	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ปลายสี่เหลี่ยมด้าน ขนาด 0.26 x 0.26 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	7,943.93
24	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ปลายสี่เหลี่ยมด้าน ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	10,280.37
25	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ปลายสี่เหลี่ยมด้าน ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	13,046.73
26	เสาหัวคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบสี่เหลี่ยม ขนาด 4" x 4" ยาว 2.50 ม.	ท่อน	359.81
27	เสาหัวคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบสี่เหลี่ยม ขนาด 4" x 4" ยาว 3.00 ม.	ท่อน	429.91
28	พื้นคอนกรีตสำเร็จรูปอัดแรง ชนิดห้องเรียบแบบตัน ขนาดกว้าง 35 ซม. หน้า 5 ซม. ลาด 4 มม. 4 เส้น (ไม่รวมติดตั้ง)	ตร.ม.	252.34
29	พื้นคอนกรีตสำเร็จรูปอัดแรง ชนิดห้องเรียบแบบตัน ขนาดกว้าง 35 ซม. หน้า 5 ซม. ลาด 4 มม. 5 เส้น (ไม่รวมติดตั้ง)	ตร.ม.	331.78
30	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร กก. 6 มม.	ตัน	31,378.51
31	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร กก. 9 มม.	ตัน	31,070.09
32	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร กก. 12 มม.	ตัน	31,682.24
33	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร กก. 15 มม.	ตัน	31,682.24
34	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร กก. 19 มม.	ตัน	31,682.24
35	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.30 ยาว 10 เมตร กก. 12 มม.	ตัน	29,158.88
39	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.40 ยาว 10 เมตร กก. 12 มม.	ตัน	41,962.62
40	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.40 ยาว 10 เมตร กก. 16 มม.	ตัน	41,962.62
41	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.40 ยาว 10 เมตร กก. 20 มม.	ตัน	41,962.62
42	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.40 ยาว 10 เมตร กก. 25 มม.	ตัน	41,962.62
43	ลวดเหล็ก กก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	37.38
44	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.5 กก.	ท่อน	505.61
45	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 18.4 กก.	ท่อน	582.24
46	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 26.8 กก.	ท่อน	820.56
47	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 75 มม. น้ำหนัก 41.1 กก.	ท่อน	1,345.79
48	เหล็กทรงน้ำ ขนาด 100 มม. x 50 มม. น้ำหนัก 56.2 กก./ท่อน ยาว 6 เมตร	ท่อน	1,937.38
49	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 23.5 กก.	ท่อน	784.11
50	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 34.0 กก.	ท่อน	1,053.27
51	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 25.5 กก.	ท่อน	867.29
52	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 36.5 กก.	ท่อน	1,176.64
53	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 15-16 กก.	ท่อน	738.32
54	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 20 กก.	ท่อน	891.59
55	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 26 - 27 กก.	ท่อน	1,262.62
56	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 30-33 กก.	ท่อน	1,404.67
57	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 22 - 23 กก.	ท่อน	1,040.19
58	ท่อเหล็กวงรีสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 1.2 มม. ขนาด 3/4" x 3/4" ยาว 6 เมตร	ท่อน	168.70
59	ท่อเหล็กวงรีสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 1.2 มม. ขนาด 1" x 1" ยาว 6 เมตร	ท่อน	187.85
60	ท่อเหล็กวงรีสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 1 1/2" x 1 1/2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	479.44
61	ท่อเหล็กวงรีสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	641.59
62	ท่อเหล็กวงรีสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 3" x 3" ยาว 6 เมตร	ท่อน	1,007.48
63	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รมควันมาตรฐาน 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร กก. 1/2 นิ้ว	ท่อน	682.71

สำนักงานเศรษฐกิจการค้า
สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์

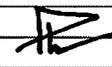
131	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากฉีกราง ชั้น 2 ยาว 1 เมตร กก. 1.20 ม.	ท่อ	3,878.50
132	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากฉีกราง ชั้น 2 ยาว 1 เมตร กก. 1.50 ม.	ท่อ	6,495.33
133	ฉากบานเกล็ดอลูมิเนียม เบอร์ 14	กก.	52.34
134	แผ่นยิปซัม ธรรมดา ไม่มีฉนวนใยหินขนาด 120 x 240 ซม.หนา 9 มม. ตราดีพีซี	แผ่น	121.50
135	แผ่นยิปซัม ธรรมดา มีฉนวนใยหินขนาด 120 x 240 ซม.หนา 9 มม. ตราดีพีซี	แผ่น	196.26
136	เหล็กแผ่นเรียบค่าหนา 2 มม. ขนาด 4' x 8'หนัก 47 กก./แผ่น	แผ่น	1,842.06
137	เหล็กแผ่นเรียบค่าหนา 3 มม. ขนาด 4' x 8'หนัก 70 กก./แผ่น	แผ่น	2,744.39
138	เหล็กแผ่นเรียบค่าหนา 6 มม. ขนาด 4' x 8'หนัก 140 กก./แผ่น	แผ่น	4,661.22
140	กระเบื้องใส หนา 5 มม. ตรา TAG	ตร.ฟุต	32.71
141	กระเบื้องใส หนา 5 มม.	ตร.ฟุต	32.71
142	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสีเรียบ ขนาด 8" x 8" ตราคัมพานา	ตร.ม.	247.66
143	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสีเรียบ ขนาด 12" x 12" ตราคัมพานา	ตร.ม.	247.66
144	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสีเรียบ ขนาด 8" x 8"	ตร.ม.	207.48
145	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสีเรียบ ขนาด 12" x 12"	ตร.ม.	198.13
146	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตราคัมพานา	ตร.ม.	279.44
147	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8"	ตร.ม.	223.37
148	กระเบื้องเคลือบผนัง ชนิดสีเรียบ ขนาด 8" x 8"	ตร.ม.	167.29
149	กระเบื้องเคลือบผนัง ชนิดสีเรียบ ขนาด 8" x 10"	ตร.ม.	157.94
150	ไม้สังเคราะห์ ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	670.00
151	ไม้สังเคราะห์ ขนาด 1" x 1" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	644.86
152	ไม้สังเคราะห์ ขนาด 2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	672.90
153	ไม้ยาง ไม้สังเคราะห์ ขนาด 1/2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	635.51
154	ไม้ยาง ไม้สังเคราะห์ ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	560.00
155	ไม้ยาง ไม้สังเคราะห์ ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	590.00
156	ไม้ยาง ไม้สังเคราะห์ ขนาด 1 1/2" x 3" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	514.02
157	ไม้กระบอก ไม้สังเคราะห์ ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	620.00
158	ไม้กระบอก ไม้สังเคราะห์ ขนาด 1" x 10" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	620.00
159	สับน้ำวนเคลือบชนิดผง ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	409.35
160	สับน้ำวนเคลือบชนิดผง ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (A 1000)	กระป๋อง	647.66
161	นาฬิกาเคลือบแข็ง ภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	1,074.77
162	แอลกอฮอล์ ชนิดผง ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	695.33
163	พื้นนอร์มา ขนาด 2.1 ลิตร ตรา SEIKO	กระป๋อง	142.06
164	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 0 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตราจระเข้ 3 ดาว	โหล	123.36
165	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 3 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตราจระเข้ 3 ดาว	โหล	123.36
166	ตะปุดอกไม้ ชนิดกลม ขนาด 3 นิ้ว	กก.	37.38
167	ตะปุดอกไม้ชนิดกลม ขนาด 3" - 4"	กก.	88.79
168	ตะปุดอกไม้ ขนาด 3"	ตัว	3.27
169	ตะปุดอกไม้ ขนาด 4"	ตัว	3.27
170	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 6"	อัน	5.61
171	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 8"	อัน	7.48
172	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนผง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทีพีโอ (แดง)	ตัน	2,616.82
173	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนผง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทีพีโอ (เขียว)	ตัน	2,429.91
174	น้ำยาระงับเชื้อราชนิดอคริลิก ขนาด 250 กรัม ตราท่อน้ำไทย	กระป๋อง	135.51
175	ทรายหยาบ รากหาทราย	ลบ.ม.	124.30
176	ทรายละเอียด รากหาทราย	ลบ.ม.	257.01
177	หินใหญ่ กละ ขนาด 15 - 30 ซม. ราคา ณ โรงไม้	ลบ.ม.	259.35
178	ก้อนน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2 นิ้ว ตราชินนา	อัน	121.50
179	ก้อนน้ำทองแดง ขนาด 1/2 นิ้ว ตราชินนา	อัน	149.53
180	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กว้าง สูง 40 ซม. กก. 100 ซม.	อัน	336.45
181	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กว้าง สูง 33 ซม. กก. 80 ซม.	อัน	205.61
182	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กก. 80 ซม.	อัน	149.53
183	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กก. 100 ซม.	อัน	205.61
184	ถังเก็บน้ำพลาสติก ขนาดจ 1,100 ลิตร รุ่น DMCB 1100 พื้นปูน รมฆ่าเชื้อ ตราเพชชา	ใบ	11,869.16
185	สายไฟฟ้า VAF สายแบบแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิล	ม้วน	1,593.46
186	สายไฟฟ้า VAF สายแบบแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิล	ม้วน	2,313.08
187	สายไฟฟ้า VAF สายแบบแกนคู่ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรา ANT	ม้วน	878.50
188	สายไฟฟ้า VAF สายแบบแกนคู่ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรา ANT	ม้วน	1,401.87
189	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลต์ ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิล	ม้วน	1,009.35
190	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลต์ ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิล	ม้วน	1,168.22
191	ลวดตีฝ้าทำหามเดี่ยว แบบฝังในผนัง ตราเนชั่นเนล	อัน	34.11
192	เตารีด (เดี่ยว) แบบฝังในผนัง ตราเนชั่นเนล	อัน	34.11
193	เคเบิลแบบ 2 ฝาทราเนชั่นเนล	อัน	83.18
194	บัลลัสต์ 36/40 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	121.50
195	สตาร์ทเตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	7.76
196	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราฟิลิปส์	หลอด	48.29
197	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราโตชิบา	หลอด	46.73
198	หลอดไฟฟ้า แบบกลมยาว ขนาด 60 วัตต์ ตราฟิลิปส์	ดวง	23.36


ท่านอกต้อง

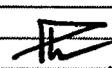
ลำดับ..	รายการ	หน่วย	พฤศจิกายน
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปกลบาคัก 180 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,803.74
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปกลบาคัก 210 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,841.12
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปกลบาคัก 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,878.50
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปกลบาคัก 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,915.89
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปกลบาคัก 320 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,990.65
6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปกลบาคัก 350 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,037.38
7	คอนกรีตผสมเสร็จรูปกลบาคัก 380 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,093.46
8	คอนกรีตผสมเสร็จรูปกลบาคัก 400 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,158.88
9	คอนกรีตผสมเสร็จรูปกลบาคัก 180 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	2,485.98
10	คอนกรีตผสมเสร็จรูปกลบาคัก 210 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	2,576.64
11	คอนกรีตผสมเสร็จรูปกลบาคัก 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	2,636.45
12	คอนกรีตผสมเสร็จรูปกลบาคัก 280 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	2,741.12
13	คอนกรีตผสมเสร็จรูปกลบาคัก 320 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	2,796.26
14	คอนกรีตผสมเสร็จรูปกลบาคัก 350 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	2,906.54
15	คอนกรีตผสมเสร็จรูปกลบาคัก 380 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	2,925.23
16	คอนกรีตผสมเสร็จรูปกลบาคัก 400 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	3,081.31
17	คอนกรีตผสมเสร็จรูปกลบาคัก 180 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,364.49
18	คอนกรีตผสมเสร็จรูปกลบาคัก 210 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,420.56
19	คอนกรีตผสมเสร็จรูปกลบาคัก 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,476.64
20	คอนกรีตผสมเสร็จรูปกลบาคัก 280 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,532.71
21	คอนกรีตผสมเสร็จรูปกลบาคัก 320 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,588.79
22	คอนกรีตผสมเสร็จรูปกลบาคัก 350 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,644.86
23	คอนกรีตผสมเสร็จรูปกลบาคัก 380 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,700.93
24	คอนกรีตผสมเสร็จรูปกลบาคัก 400 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,757.01
25	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดรวมฉนวน ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	5.14
26	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดรวมฉนวน ขนาด 19 x 39 x 9 ซม.	ก้อน	4.67
27	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดกันฝน ขนาด 19 x 39 x 9 ซม.	ก้อน	7.48
28	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดกันฝน ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	10.28
29	อิฐรอยู ขนาด 7x 16 x 3.5 ซม.	ก้อน	70
30	อิฐโปร่ง ชนิดมีรู 2 รู ขนาด 7x 16 x 3.5 ซม.	ก้อน	75
31	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 8.00 ม.	ฟ่อน	1,286.96
32	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 10.00 ม.	ฟ่อน	1,608.70
33	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 10.00 ม.	ฟ่อน	2,228.30
34	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 12.00 ม.	ฟ่อน	1,930.44
35	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 16.00 ม.	ฟ่อน	2,573.92
36	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 21.00 ม.	ฟ่อน	4,679.42
37	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 ม. ยาว 21.00 ม.	ฟ่อน	5,706.54
38	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ยาว 21.00 ม.	ฟ่อน	7,578.27
39	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 21.00 ม.	ฟ่อน	10,294.62
40	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ยาว 21.00 ม.	ฟ่อน	13,513.00
41	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 ม. ยาว 20.00 ม.	ฟ่อน	5,434.80
42	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ยาว 20.00 ม.	ฟ่อน	7,217.40
43	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 20.00 ม.	ฟ่อน	9,804.40
44	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ยาว 20.00 ม.	ฟ่อน	12,869.60
45	เสาหัวคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบสี่เหลี่ยม ขนาด 4" x 4" ยาว 2.50 ม.	ฟ่อน	233.65
46	เสาหัวคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบสี่เหลี่ยม ขนาด 4" x 4" ยาว 3.00 ม.	ฟ่อน	280.38
47	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร คก. 6 มม.	ตัน	27,154.67
48	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร คก. 9 มม.	ตัน	26,501.12
49	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร คก. 12 มม.	ตัน	26,678.13
50	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร คก. 15 มม.	ตัน	26,848.60
51	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร คก. 19 มม.	ตัน	28,156.54
52	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.40 ยาว 10 เมตร คก. 12 มม.	ตัน	26,520.19
53	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.40 ยาว 10 เมตร คก. 16 มม.	ตัน	25,739.07
54	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.40 ยาว 10 เมตร คก. 20 มม.	ตัน	26,108.79
55	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.40 ยาว 10 เมตร คก. 25 มม.	ตัน	25,745.80
56	ลวดผูกเหล็ก คก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	45.12
57	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.5 กก.	ฟ่อน	434.58
58	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 21 กก./ฟ่อน	ฟ่อน	704.36
59	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 23.5 กก.	ฟ่อน	856.71


ท่านลูกค้าต้อง

127	ข้อต่อท่อ พีวีซี ช่องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" ตราทองน้ำไทย	ตัน	41.12
128	ข้อต่อท่อ พีวีซี ช่องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 1/2" ตราทองน้ำไทย	ตัน	85.98
129	ข้อต่อท่อ พีวีซี ช่องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3" ตราทองน้ำไทย	ตัน	119.63
130	ข้อต่อท่อ พีวีซี ช่องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 4" ตราทองน้ำไทย	ตัน	233.64
131	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราทองน้ำไทย	ตัน	7.48
132	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราทองน้ำไทย	ตัน	10.28
133	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตราทองน้ำไทย	ตัน	18.69
134	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ตราทองน้ำไทย	ตัน	26.17
135	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" ตราทองน้ำไทย	ตัน	38.32
136	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" ตราทองน้ำไทย	ตัน	58.88
137	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 1/2" ตราทองน้ำไทย	ตัน	128.97
138	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3" ตราทองน้ำไทย	ตัน	228.97
139	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 4" ตราทองน้ำไทย	ตัน	500.00
140	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราช้าง	ตัน	7.48
141	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราช้าง	ตัน	10.28
142	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตราช้าง	ตัน	19.63
143	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ตราช้าง	ตัน	28.04
144	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" ตราช้าง	ตัน	35.51
145	ท่อระบายน้ำคอนกรีต โมลิบริมเหล็ก ปากสั้นรวม ยาว 1 เมตร ตก. 0.30 ม.	ฟ่อน	168.22
146	ท่อระบายน้ำคอนกรีต โมลิบริมเหล็ก ปากสั้นรวม ยาว 1 เมตร ตก. 0.40 ม.	ฟ่อน	228.97
147	ท่อระบายน้ำคอนกรีต โมลิบริมเหล็ก ปากสั้นรวม ยาว 1 เมตร ตก. 0.60 ม.	ฟ่อน	429.91
148	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากสั้นรวม ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ตก. 0.30 ม.	ฟ่อน	224.30
149	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากสั้นรวม ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ตก. 0.40 ม.	ฟ่อน	280.37
150	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากสั้นรวม ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ตก. 0.60 ม.	ฟ่อน	485.98
151	มอลตอลอสมิเนียม ขนาดกว้าง 90 ซม ยาว 30 เมตร สีขาว	ม้วน	1,598.13
152	ลวดหนามเกลือบสังกะสี เบอร์ 15	กก.	34.95
153	ลวดหนามเกลือบสังกะสี เบอร์ 14	กก.	41.22
154	ลวดหนามเกลือบสังกะสี เบอร์ 18	กก.	42.06
155	กระเบื้อง คอนกรีตมุงหลังคา สีแดงโมเนีย ขนาด 33 x 42 ซม. สีแดง เทา อีฐ นำตาล ตราช้าง	แผ่น	14.02
156	กระเบื้องเคลือบกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อีฐ นำตาล ตราช้าง	แผ่น	43.93
157	กระเบื้องเคลือบกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อีฐ นำตาล ตราช้าง	แผ่น	43.93
158	กระเบื้องเคลือบกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อีฐ นำตาล ตราช้าง	แผ่น	53.27
159	กระเบื้องเคลือบกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อีฐ นำตาล ตราช้าง	แผ่น	63.55
160	กระเบื้องเคลือบกระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ตราเพชร	แผ่น	27.11
161	กระเบื้องเคลือบกระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ตราเพชร	แผ่น	27.11
162	กระเบื้องเคลือบกระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ตราเพชร	แผ่น	29.91
163	กระเบื้องเคลือบกระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ตราเพชร	แผ่น	31.78
164	กระเบื้องเคลือบปูพื้น สีซีเมนต์ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม. ตราเพชร	แผ่น	38.32
165	กระเบื้องเคลือบปูพื้น สีซีเมนต์ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม. ตราพิพิโอ	แผ่น	30.84
166	กระเบื้องเคลือบปูพื้น สีซีเมนต์ ขนาด 50 x 45 x 0.5 ซม. ตราช้าง	แผ่น	31.31
167	แผ่นไม้ยึดข้าง ชนิดใช้ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8' หนา 4 มม.	แผ่น	198.14
168	แผ่นไม้ยึดข้าง ชนิดใช้ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8' หนา 4 มม.	แผ่น	228.97
169	แผ่นไม้ยึดข้าง ชนิดใช้ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8' หนา 6 มม.	แผ่น	344.86
170	แผ่นไม้ยึด ชนิดใช้ภายนอก ชั้น 2/4 ขนาด 4' x 8' หนา 4 มม.	แผ่น	219.63
171	แผ่นไม้ยึด ชนิดใช้ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8' หนา 4 มม.	แผ่น	150.78
172	แผ่นไม้ยึด ชนิดใช้ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8' หนา 4 มม.	แผ่น	132.71
173	แผ่นไม้ยึด ชนิดใช้ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8' หนา 6 มม.	แผ่น	157.94
174	แผ่นไม้ยึด ชนิดใช้ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8' หนา 4 มม.	แผ่น	214.95
175	แผ่นไม้ยึด ชนิดใช้ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8' หนา 4 มม.	แผ่น	200.93
176	เหล็กแผ่นเรียบหนา 2 มม. ขนาด 4' x 8' หนัก 47 กก./แผ่น	แผ่น	1,485.05
177	เหล็กแผ่นเรียบหนา 3 มม. ขนาด 4' x 8' หนัก 70 กก./แผ่น	แผ่น	2,228.04
178	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดเรียบ ขนาด 120 x 240 x 0.40 ซม. ตราช้าง	แผ่น	139.26
179	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดเรียบ ขนาด 120 x 240 x 0.40 ซม. ตราช้าง	แผ่น	168.22
180	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดเรียบ ขนาด 120 x 240 x 0.60 ซม. ตราช้าง	แผ่น	191.59
181	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดเรียบ ขนาด 120 x 240 x 0.40 ซม. ตราเพชร	แผ่น	130.38
182	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดเรียบ ขนาด 8" x 8" ตราออกโต้	ตร.ม.	176.64
183	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดเรียบ ขนาด 12" x 12" ตราออกโต้	ตร.ม.	185.98
184	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตราคัมพานา	ตร.ม.	154.21
185	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตราออกโต้	ตร.ม.	176.64
186	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตราโลโก้	ตร.ม.	6.17
187	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดเรียบ ขนาด 8" x 8" ตราออกโต้	ตร.ม.	176.64
188	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดเรียบ ขนาด 8" x 10" ตราออกโต้	ตร.ม.	120.56
189	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 10" ตราคัมพานา	ตร.ม.	168.22
190	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดเรียบ ขนาด 8" x 8" ตราโลโก้	ตร.ม.	6.17
191	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดเรียบ ขนาด 8" x 10" ตราโลโก้	ตร.ม.	7.94
192	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 10" ตราโลโก้	ตร.ม.	7.94
193	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตราโลโก้	ตร.ม.	6.07


ท่านลูกค้าต้อง

194	กระเบื้องเคลือบบุผนัง ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 10" ตารางเมตร	ตร.ม.	6.03
195	ไม้ตั้ง ไม้ใส ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	794.39
196	ไม้ตั้ง ไม้ใส ขนาด 1 1/2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	794.39
197	ไม้ตั้ง ไม้ใส ขนาด 1" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	794.39
198	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1/2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	467.29
199	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	467.29
200	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	467.29
201	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1 1/2" x 3" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	467.29
202	ไม้กระบอก ไม้ใส ขนาด 1" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	467.29
203	ไม้กระบอก ไม้ใส ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	467.29
204	ไม้กระบอก ไม้ใส ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	467.29
205	ไม้กระบอก ไม้ใส ขนาด 1" x 10" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	467.29
206	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา โอ ซี โอ ดุสติกซ์	กระป๋อง	738.79
207	สีน้ำมันเคลือบชนิดเทา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	554.52
208	สีน้ำพลาสติก ภายนอก ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (E 100)	กระป๋อง	364.49
209	สีน้ำพลาสติก ภายนอก ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (E 100)	กระป๋อง	453.27
210	สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	434.58
211	สีรองพื้นปูนใหม่ ชนิดทวภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เจ บี พี (# 7700)	กระป๋อง	299.07
212	สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (4 seasons)	กระป๋อง	382.24
213	น้ำมันเคลือบเงา ภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เครื่องปั้น ปี 52 (ยูนิเทค ยู 202)	กระป๋อง	825.94
214	น้ำมันเคลือบเงา ภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เบอร์รี่ ปี 52 (ยูนิเทค ยู 202)	กระป๋อง	874.77
215	น้ำมันเคลือบเงา ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เครื่องปั้น ปี 52 (ยูนิเทค ยู 404)	กระป๋อง	1,128.51
216	น้ำมันเคลือบเงา ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เบอร์รี่ ปี 52 (ยูนิเทค ยู 404)	กระป๋อง	1,053.74
217	แลกเกอร์ ชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	391.90
218	แลกเกอร์ ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา Beger	กระป๋อง	495.33
219	กันเนอร ขนาด 2.1 ลิตร ตรา BARCO	กระป๋อง	152.81
220	กันเนอร ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ..	กระป๋อง	123.37
221	กระดาษหาวชนิดไม่ เบอรา 0 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตารางละ 3 ตาราง	โหล	83.31
222	กระดาษหาวชนิดไม่ เบอรา 3 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตารางละ 3 ตาราง	โหล	86.92
223	บานประตูไม้สักกลัด ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	584.12
224	บานประตูไม้สักกลัด ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	607.48
225	บานประตูไม้สักกลัด ชนิดใช้ภายนอก หน้า 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	794.39
226	บานประตูไม้สักกลัด ชนิดใช้ภายนอก หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	742.99
227	บานประตูไม้สักขาว ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	488.32
228	บานประตูไม้สักขาว ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	530.38
229	บานประตูไม้สักขาว ชนิดใช้ภายนอก หน้า 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	700.93
230	บานประตูไม้สักขาว ชนิดใช้ภายนอก หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	640.19
231	ฉากประตูไม้เนื้อแข็ง ไม้สีทองแดง ขนาด 80 x 200 ซม. ขนาดไม้วางกบ 2" x 4"	ชุด	560.75
232	เนื้อตึกกลมสำหรับบานไม้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 6 นิ้ว	กก.	46.73
233	ตะปดอกไม้ ชนิดกลม ขนาด 3 นิ้ว	กก.	45.80
234	ตะปดอกไม้ ขนาด 1 นิ้ว ตรามือ	กก.	56.07
235	ตะปดอกไม้ ขนาด 2 นิ้ว ตรามือ	กก.	49.53
236	ตะปดอกไม้ ขนาด 3 นิ้ว ตรามือ	กก.	49.53
237	ตะปดอกไม้ ขนาด 4 นิ้ว ตรามือ	กก.	49.53
238	ตะปดอกไม้ ขนาด 1 1/2 นิ้ว ตรามือ	กก.	53.27
239	ตะปดอกคอนกรีต ขนาด 3" - 4" ตรา NICELY	กก.	79.44
240	ตะปดอกคอนกรีต ขนาด 3" - 4"	กก.	68.11
241	ตะปดอกสังกะสี ขนาด 1 3/4" เบอร์ 13	กก.	16.59
242	ตะปดอกยิว ขนาด 3"	ตัว	2.80
243	ตะปดอกยิว ขนาด 4"	ตัว	2.80
244	ขอลัดกระเบื้อง ขนาด 6"	อัน	2.17
245	ขอลัดกระเบื้อง ขนาด 8"	อัน	3.50
246	บานพับเหล็ก มีในลอนกันระหว่างข้อ หน้า 2 มม. ขนาด 4 x 3 นิ้ว	อัน	17.76
247	บานพับหน้าตั้งเหล็กเคลือบสังกะสี ปรีซมูม ขนาด 10 นิ้ว	ชุด	51.17
248	บานพับหน้าตั้งเหล็กเคลือบสังกะสี ปรีซมูม ขนาด 12 นิ้ว	ชุด	66.36
249	กลอนอลูมิเนียม ขนาด 6 นิ้ว	อัน	14.02
250	แผ่นซีเมนต์บอร์ดแบนด์ ปูนผง ปะเภท 1 ตราช้าง	ตัน	2,289.72
251	แผ่นซีเมนต์บอร์ดแบนด์ ปูนผง ปะเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเพชร	ตัน	2,448.60
252	แผ่นซีเมนต์บอร์ดแบนด์ ปูนผง ปะเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราที่ฟิโอ 299	ตัน	2,102.80
253	แผ่นซีเมนต์ผสม ปูนผง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ	ตัน	2,280.37
254	แผ่นซีเมนต์ผสม ปูนผง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราที่ฟิโอ (เขียว)	ตัน	1,808.41
255	แผ่นซีเมนต์ผสม บรรจุ 40 กก./ถุง ตราอินทรีมีปูนยิว	ตัน	2,289.72
256	ฟิล์มใต้อเนกประสงค์ ขนาด 3.5 กก. ตราเซนต์	กระป๋อง	254.44
257	นาฬิกาประตูเหล็กชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราทองคำไทย	กระป๋อง	128.60
258	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	349.30
259	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	445.10
260	หินยอบ เบอร์ 1	ลบ.ม.	455.61


 ๓๓๓๓๓๓๓๓