ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

(1)

1. ชื่อโครงการ งานจ้างวางคาน Box Beam ช่วง 20.00 ม. จำนวน 39 คาน
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 4
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,170,000.- บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานจ้างวางคาน Box Beam ช่วง 20.00 ม. จำนวน 39 คาน
ที่ กม.36+850.00 ทางหลวงหมายเลข 4016 ตอน พรหมคีรี – นบพิตำ
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 8 มิถุนายน 2563 เป็นเงิน 1,084,652.79 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
   5.1 ประมาณการราคากลางงานวางคาน ช่วง 20.00 ม.
   5.2 สัญญาซื้อขายวัสดุกะทองพาณิชย์
   5.3
   5.4
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง
   6.1 นายยะสิทธิ์ มาเอียด
   6.2 นายยุทธนา เสนากัสป์
   6.3 นางสาวทิพยมาศ ชูดำ

(ลงนาม) ประธานกรรมการประเมินราคากลาง
(นายยะสิทธิ์ มาเอียด)

(ลงนาม) กรรมการ
(นายยุทธนา เสนากัสป์)

(ลงนาม) กรรมการ
(นางสาวทิพยมาศ ชูดำ)

(2) คณะกรรมการประเมินราคากลาง, ทรพ.
- อนุมัติราคากลางตาม (1)
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายธานินทร์ นิยมสินธุ์)
ผศ.สส.4

รายละเอียดงานจ้าง

งานจ้างวางคาน Box - Beam ช่วง 20.00 ม.

จำนวน 39 คาน

ที่ กม. 36 + 850.000

ทางหลวงหมายเลข 4016 ตอน พรหมคีรี - นบพิตำ

ตามรายการและขนาดดังนี้

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน
1	งานจ้างดำเนินการติดตั้งคาน Box - Beam ความยาวช่วง 20.00 เมตร (รวม 1 รายการ)	39 คาน	27,811.61	1,084,652.79
			รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	1,084,652.79

(หนึ่งล้านแปดหมื่นสี่พันหกร้อยห้าสิบสองบาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์)

ประมาณการงานจ้างดำเนินการติดตั้งคาน Box - Beam ความยาวช่วง 20.00 ม.

ทางหลวงหมายเลข 4186 ตอน พรหมคีรี - นบพิตำ

ที่ กม. 36+850.000 สะพานขนาด (1 x 10.00)+(3 x 20.00)+(1 x 10.00) = 80.00 ม ทางรถกว้าง 12.00 ม. ขอบทางข้างละ 0.50 ม.

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
1.	จ้างดำเนินการติดตั้งคาน Box - Beam ความยาวช่วง 20.00 ม.	คาน	39	21,794.23	849,974.89	1.2761	27,811.61	1,084,652.79
							รวมราคากลาง	1,084,652.79

Factor F ≤	5.0000	ล้านบาท	=	1.2761	
Factor F	0.8500	ล้านบาท	=	1.2761	(ค่าที่ใช้)

ประมาณการราคากลางงานวางคาน ช่วง 20.00 ม.

งานจ้างวางคาน (Box - Beam) ช่วง 20.00 ม. จำนวน 39 คาน

ประมาณการจาก สะพานขนาด (1 x 10.00)+(3 x 20.00)+(1 x 10.00) = 80.00 ม

ราคาน้ำมันลิตรละ	21.00 - 21.99	บาท			(ราคาน้ำมัน จ.นครศรีธรรมราช)
ระยะทางขนส่งจากโรงงานหล่อคาน - โครงการฯเฉลี่ย	1.00	กม.			
ระยะเวลาดำเนินการ	8	วัน			

1. ค่างาน Launchinhg Truss (น้ำหนักของโครงเหล็กเท่ากับ 70% น้ำหนักคานตัวที่มากที่สุด)

1.1 ค่าโครงเหล็ก Launchinhg Truss	17.50 ตัน					
- ค่าเหล็กขนาดต่างๆ	17.50 ตัน	@	22,336.96	บาท/ตัน	=	390,896.80 บาท
- ค่าตัด , เชื่อม , ประกอบ		@	14.00	บาท/กก.	=	245,000.00 บาท
- ค่าวัสดุสิ้นเปลือง		@	1.50	บาท/กก.	=	26,250.00 บาท
- ค่าทาสี		@	4.00	บาท/กก.	=	70,000.00 บาท
		รวมค่าโครงเหล็ก Launchinhg Truss			=	732,146.80 บาท
- ค่าออกแบบ (คิดให้ 10%)					=	73,214.68 บาท
- หักมูลค่าเหล็กที่เหลือ (คิด 20%)					= -	78,179.36 บาท
				รวม		727,182.12 บาท
1.2 ค่าอุปกรณ์ประจำ Launchinhg Truss (คิด 20%)					=	146,429.36 บาท
		รวมLaunchinhg Truss และค่าอุปกรณ์ ต่อ 1 ชุด			=	873,611.48 บาท
		ค่าใช้งาน Launchinhg Truss คิด 30% ของราคาต้นทุน			=	262,083.44 บาท
		ค่าบำรุงรักษาอุปกรณ์ 10%			=	87,361.15 บาท

2. งาน Erection Truss

2.1 ค่าติดตั้ง - รื้อถอน อุปกรณ์ประจำ Launchinhg Truss (คิด 20%)	=	174,722.30 บาท

3. ค่าขนย้าย Launchinhg Truss และอุปกรณ์ ไป - กลับ	=	50,000.00 บาท

4. ค่าขนย้ายจากจุดกองเก็บ - หน้างาน		8	วัน						
- ค่าเช่ารถเทรนเลอร์ (จำนวน 1 คัน)	(	8	x	1	x	6500	)	=	52,000.00 บาท
- ค่าเช่ารถยกขนาด 30 ตัน (จำนวน 1 คัน)	(	8	x	1	x	20000	)	=	160,000.00 บาท
							รวม	=	212,000.00 บาท

5. ค่าวัสดุเชื้อเพลิง								
- รถเทรนเลอร์	วันละ	12	ลิตร	@	21.50	=	4,128.00	บาท
- รถยกขนาด 30 ตัน	วันละ	60	ลิตร	@	21.50	=	41,280.00	บาท
					รวม	=	45,408.00	บาท

6. ค่าดำเนินการติดตั้งคาน Box - Beam 20.00 ม.		8	วัน						
- ค่าพนักงานควบคุม Truss	(	8	x	1	x	500	)	=	4,000.00 บาท
- ค่าแรงคนงาน	(	8	x	6	x	300	)	=	14,400.00 บาท
							รวม		18,400.00 บาท
							รวมค่างาน	=	849,974.89 บาท
							ราคาคานละ	=	21,794.23 บาท

เฉลี่ยราคาเหล็กโครงสร้างรูปพรรณสำหรับงานโครงTRUSS

หลีกฉาก			ราคา/กก.
ขนาด 40 x 40 x 4 มม. ยาว 6 เมตร น้ำหนัก 14.5 กก.	ท่อน	245.5	16.93
ขนาด 50 x 50 x 4 มม. ยาว 6 เมตร น้ำหนัก 18.4 กก.	ท่อน	304.27	16.53
ขนาด 50 x 50 x 6 มม. ยาว 6 เมตร น้ำหนัก 26.8 กก.	ท่อน	435.2	16.23
ขนาด 65 x 65 x 6 มม. ยาว 6 เมตร น้ำหนัก 35.5 กก.	ท่อน	625.3	17.61
ขนาด 75 x 75 x 6 มม. ยาว 6 เมตร น้ำหนัก 41.1 กก.	ท่อน	662.31	16.11
ขนาด 100 x 100 x 10 มม. ยาว 6 เมตร น้ำหนัก 89.2 กก.	ท่อน	1,583.00	17.74
เหล็กรางน้ำ			
ขนาด 75 x 40 x 40 x 5 มม. ยาว 6 เมตร น้ำหนัก 41.5 กก./ท่อน	ท่อน	692.17	16.67
ขนาด 100 x 50 x 50 x 5 มม. ยาว 6 เมตร น้ำหนัก 56.2 กก./ท่อน	ท่อน	935.13	16.63
เหล็กตัวซี			
เหล็กตัวซี (Light Channel Steel)			
ขนาด 100 x 50 x 3.2 มม. ยาว 6 เมตร นน. 30-32 กก./ท่อน	ท่อน	480	15.00
ขนาด 150 x 50 x 3.2 มม. ยาว 6 เมตร นน. 42 กก./ท่อน	ท่อน	610	14.52
เหล็กตัวไอ			
เหล็กตัวไอ (I-Beam)			
ขนาด 150 x 75x 5.50 x 9.50 มม. ยาว 6 เมตร นน.103 กก./ท่อน	ท่อน	2,647.10	25.70
ขนาด 200 x 100 x 7.00 x 10.00 มม. ยาว 6 เมตร นน. 156 กก./ท่อน	ท่อน	4,009.20	25.70
ขนาด 250 x 125 x 7.50 x 12.50 มม. ยาว 6 เมตร นน.230 กก./ท่อน	ท่อน	5,911.00	25.70
ขนาด 300 x 150 x 8 x 13 มม. ยาว 6 เมตร นน. 290 กก./ท่อน	ท่อน	7,453.00	25.70
ขนาด 300 x150x11.50x22 มม. ยาว 6 เมตร นน.461 กก./ท่อน	ท่อน	11,318.40	24.55
ขนาด 300 x150x12.00x24 มม. ยาว 6 เมตร นน.523 กก./ท่อน	ท่อน	13,441.10	25.70
ขนาด 400 x 150 x 10 x 18 มม. ยาว 6 เมตร นน. 432 กก./ท่อน	ท่อน	11,318.00	26.19
ขนาด 600 x 190 x 13 x 25 มม. ยาว 6 เมตร นน. 798 กก./ท่อน	ท่อน	20,907.00	26.19
เหล็กตัวเอช			
เหล็กตัวเอช (H-Beam)			
ขนาด 150 x150 x 7 x 10 มม. ยาว 6 เมตร นน. 189 กก./ท่อน	ท่อน	4,441.50	23.50
ขนาด 175x175x7.50x11 มม. ยาว 6 เมตร นน. 241 กก./ท่อน	ท่อน	5,663.50	23.50
ขนาด 200x200x8x12 มม. ยาว 6 เมตร นน.299 กก./ท่อน	ท่อน	7,026.50	23.50
ขนาด 250x250x9x14 มม. ยาว 6 เมตร นน. 434 กก./ท่อน	ท่อน	10,199.00	23.50
ขนาด 300x300x10x15 มม. ยาว 6 เมตร นน.564 กก./ท่อน	ท่อน	13,254.00	23.50
ขนาด 350x350x12x19 มม. ยาว 6 เมตร นน.822 กก./ท่อน	ท่อน	20,550.00	25.00
			21.32

ระยะทางขนส่ง 765 กม. น้ำมัน	21.00	-	21.99	บาท/ลิตร
ค่าขนส่ง		=	1,016.96	บาท/ตัน
ราคาเหล็กรูปพรรณเฉลี่ย		=	22,336.96	บาท/ตัน

<u>หมายเหตุ</u> ใช้ราคาน้ำมันกรุงเทพมหานคร

ราคาวัสดุก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) เดือน พฤษภาคมปี 2563

เลือกหมวด วัสดุชิ้นส่วนหน้าตัดรูปต่าง ๆ ตกลง

หมวดวัสดุชิ้นส่วนหน้าตัดรูปต่าง ๆ

ราคา : บาท

0401000000000000	เหล็กเสริมคอนกรีต	หน่วย	พฤษภาคม
0401010000000000	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ		
0401010100000000	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.)		
0401010100100000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	16,566.67
0401010100200000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	15,733.33
0401010100300000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	15,433.33
0401010100400000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 15 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	15,200.00
0401010100500000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 19 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	15,266.67
0401010100600000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 25 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	15,266.67
0401020000000000	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย		
0401020200000000	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 (มอก.)		
0401020202200000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 10 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	15,200.00
0401020202300000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	15,300.00
0401020202400000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	15,100.00
0401020202500000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 20 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	15,100.00
0401020202600000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 25 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	15,100.00
0401020202700000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 28 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	15,100.00
0401020202800000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 32 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	15,100.00
0401020300000000	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.50 (มอก.)		
0401020301600000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 10 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	15,450.00
0401020301700000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	15,150.00
0401020301800000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	14,950.00
0401020301900000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 20 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	14,950.00
0401020302000000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 25 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	14,950.00
0401020302100000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 28 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	14,950.00
0401020302200000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 32 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	14,950.00
0401030000000000	ลวดผูกเหล็ก		
0401030100100000	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	24.69
0402000000000000	**เหล็กโครงสร้างรูปพรรณ**	**หน่วย**	**พฤษภาคม**
0402010000000000	เหล็กฉาก		
0402010100200000	ขนาด 40 x 40 x 4 มม. ยาว 6 เมตร น้ำหนัก 14.5 กก.	ท่อน	245.50
0402010100300000	ขนาด 50 x 50 x 4 มม. ยาว 6 เมตร น้ำหนัก 18.4 กก.	ท่อน	304.27
0402010100400000	ขนาด 50 x 50 x 6 มม. ยาว 6 เมตร น้ำหนัก 26.8 กก.	ท่อน	435.20
0402010100500000	ขนาด 65 x 65 x 6 มม. ยาว 6 เมตร น้ำหนัก 35.5 กก.	ท่อน	625.30
0402010100600000	ขนาด 75 x 75 x 6 มม. ยาว 6 เมตร น้ำหนัก 41.1 กก.	ท่อน	662.31
0402010101000000	ขนาด 100 x 100 x 10 มม. ยาว 6 เมตร น้ำหนัก 89.2 กก.	ท่อน	1,583.00

0402020000000000	เหล็กรางน้ำ		
0402020100100000	ขนาด 75 x 40 x 40 x 5 มม. ยาว 6 เมตร น้ำหนัก 41.5 กก./ท่อน	ท่อน	692.17
0402020100200000	ขนาด 100 x 50 x 50 x 5 มม. ยาว 6 เมตร น้ำหนัก 56.2 กก./ท่อน	ท่อน	935.13
0402040000000000	เหล็กตัวซี		
0402040100000000	เหล็กตัวซี (Light Channel Steel)		
0402040100400000	ขนาด 100 x 50 x 3.2 มม. ยาว 6 เมตร นน. 30-32 กก./ท่อน	ท่อน	480.00
0402040100800000	ขนาด 150 x 50 x 3.2 มม. ยาว 6 เมตร นน. 42 กก./ท่อน	ท่อน	610.00
0402040200000000	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel)		
0402040200100000	ขนาด 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. ยาว 6 เมตร นน. 21 กก./ท่อน	ท่อน	350.00
0402040200300000	ขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. ยาว 6 เมตร นน. 23.5 กก./ท่อน	ท่อน	445.00
0402040200400000	ขนาด 100 x 50 x 20 x 3.2 มม. ยาว 6 เมตร นน. 34 กก./ท่อน	ท่อน	540.00
0402040200600000	ขนาด 125 x 50 x 20 x 3.2 มม. ยาว 6 เมตร นน. 36.5 กก./ท่อน	ท่อน	610.00
0402040200800000	ขนาด 150 x 50 x 20 x 3.2 มม. ยาว 6 เมตร นน. 40.3 กก./ท่อน	ท่อน	685.00
0402050000000000	เหล็กตัวไอ		
0402050100000000	เหล็กตัวไอ (I-Beam)		
0402050100100000	ขนาด 150 x 75x 5.50 x 9.50 มม. ยาว 6 เมตร นน.103 กก./ท่อน	ท่อน	2,647.10
0402050100300000	ขนาด 200 x 100 x 7.00 x 10.00 มม. ยาว 6 เมตร นน. 156 กก./ท่อน	ท่อน	4,009.20
0402050100500000	ขนาด 250 x 125 x 7.50 x 12.50 มม. ยาว 6 เมตร นน.230 กก./ท่อน	ท่อน	5,911.00
0402050100700000	ขนาด 300 x 150 x 8 x 13 มม. ยาว 6 เมตร นน. 290 กก./ท่อน	ท่อน	7,453.00
0402050100800000	ขนาด 300 x150x11.50x22 มม. ยาว 6 เมตร นน.461 กก./ท่อน	ท่อน	11,318.40
0402050100900000	ขนาด 300 x150x12.00x24 มม. ยาว 6 เมตร นน.523 กก./ท่อน	ท่อน	13,441.10
0402050101000000	ขนาด 400 x 150 x 10 x 18 มม. ยาว 6 เมตร นน. 432 กก./ท่อน	ท่อน	11,318.40
0402050101300000	ขนาด 600 x 190 x 13 x 25 มม. ยาว 6 เมตร นน. 798 กก./ท่อน	ท่อน	20,907.60
0402060000000000	เหล็กตัวเอช		
0402060100000000	เหล็กตัวเอช (H-Beam)		
0402060100100000	ขนาด 150 x150 x 7 x 10 มม. ยาว 6 เมตร นน. 189 กก./ท่อน	ท่อน	4,441.50
0402060100200000	ขนาด 175x175x7.50x11 มม. ยาว 6 เมตร นน. 241 กก./ท่อน	ท่อน	5,663.50
0402060100300000	ขนาด 200x200x8x12 มม. ยาว 6 เมตร นน.299 กก./ท่อน	ท่อน	7,026.50
0402060100400000	ขนาด 250x250x9x14 มม. ยาว 6 เมตร นน. 434 กก./ท่อน	ท่อน	10,199.00
0402060100500000	ขนาด 300x300x10x15 มม. ยาว 6 เมตร นน.564 กก./ท่อน	ท่อน	13,254.00
0402060100600000	ขนาด 350x350x12x19 มม. ยาว 6 เมตร นน.822 กก./ท่อน	ท่อน	20,550.00
0403000000000000	**โครงสร้างโลหะและอุปกรณ์**	**หน่วย**	**พฤษภาคม**
0403040000000000	โครงคร่าวผนังเหล็กเคลือบสังกะสี		
0403040100000000	โครงคร่าวตั้ง		
0403040100600000	โครงคร่าวกัลวาไนซ์ (โครงผนังเบา) ตัว C 74 (ตั้ง) ขนาด กว้าง 74 มม. สูง 34 มม. ยาว 3 ม. หนา 0.40 มม. เอสซีจี	ชิ้น	75.00
0403040200000000	โครงคร่าวนอน		
0403040200600000	โครงคร่าวกัลวาไนซ์ (โครงผนังเบา) ตัว U 76 (นอน) ขนาด กว้าง 76 มม. สูง 30 มม.ยาว 3 ม. หนา 0.40 มม. เอสซีจี	ชิ้น	70.00
0404000000000000	**ลวดเหล็ก**	**หน่วย**	**พฤษภาคม**
0404010000000000	ลวดเหล็กเสริมคอนกรีตอัดแรง		
0404010100100000	ชนิดเส้นเดี่ยว (PC WIRE) ขก. 3, 4, 5, 7, 9 มม.	ตัน	45,000.00
0404010100200000	ชนิดตีเกลียว (PC STRAND) 7 เส้น ขก. 3/8 นิ้ว และ 1/2 นิ้ว	ตัน	45,333.33

0405000000000000	ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป	หน่วย	พฤษภาคม
0405010000000000	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ชนิดที่เหมือนจัตุรัส		
0405010100100000	เหล็ก ศก. 4.0 มม. ขนาดตาราง 0.25 x 0.25 ม. ตรา ที เอ็ม	ตร.ม.	22.00
0405010100200000	เหล็ก ศก. 4.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม. ตรา ที เอ็ม	ตร.ม.	26.50
0405010100300000	เหล็ก ศก. 4.0 มม. ขนาดตาราง 0.15 x 0.15 ม. ตรา ที เอ็ม	ตร.ม.	35.50
0405010100400000	เหล็ก ศก. 4.6 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม. ตรา ที เอ็ม	ตร.ม.	35.50
0405010100500000	เหล็ก ศก. 4.6 มม. ขนาดตาราง 0.15 x 0.15 ม. ตรา ที เอ็ม	ตร.ม.	45.50
0405010100600000	เหล็ก ศก. 5.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม. ตรา ที เอ็ม	ตร.ม.	40.50
0405010100700000	เหล็ก ศก. 5.0 มม. ขนาดตาราง 0.15 x 0.15 ม. ตรา ที เอ็ม	ตร.ม.	54.00
0405010100800000	เหล็ก ศก. 5.6 มม. ขนาดตาราง 0.15 x 0.15 ม. ตรา ที เอ็ม	ตร.ม.	68.00
0405010100900000	เหล็ก ศก. 5.6 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม. ตรา ที เอ็ม	ตร.ม.	51.50
0405010101000000	เหล็ก ศก. 6.0 มม. ขนาดตาราง 0.30 x 0.30 ม. ตรา ที เอ็ม	ตร.ม.	39.00
0405010101100000	เหล็ก ศก. 6.0 มม. ขนาดตาราง 0.25 x 0.25 ม. ตรา ที เอ็ม	ตร.ม.	47.00
0405010101200000	เหล็ก ศก. 6.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม. ตรา ที เอ็ม	ตร.ม.	58.00
0405010101300000	เหล็ก ศก. 6.0 มม. ขนาดตาราง 0.15 x 0.15 ม. ตรา ที เอ็ม	ตร.ม.	78.00
0405010101400000	เหล็ก ศก. 7.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม. ตรา ที เอ็ม	ตร.ม.	80.00
0405010101500000	เหล็ก ศก. 7.0 มม. ขนาดตาราง 0.15 x 0.15 ม. ตรา ที เอ็ม	ตร.ม.	106.00
0405010101600000	เหล็ก ศก. 8.0 มม. ขนาดตาราง 0.25 x 0.25 ม. ตรา ที เอ็ม	ตร.ม.	83.00
0405010101700000	เหล็ก ศก. 8.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม. ตรา ที เอ็ม	ตร.ม.	104.00
0405010101800000	เหล็ก ศก. 8.0 มม. ขนาดตาราง 0.15 x 0.15 ม. ตรา ที เอ็ม	ตร.ม.	138.00
0405010102000000	เหล็ก ศก. 10.0 มม. ขนาดตาราง 0.15 x 0.15 ม. ตรา ที เอ็ม	ตร.ม.	218.00
0405010102800000	เหล็ก ศก. 9.0 มม. ขนาดตาราง 0.15 x 0.15 ม. ตรา ที เอ็ม	ตร.ม.	177.00
0405020000000000	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย ชนิดที่เหมือนจัตุรัส		
0405020100100000	เหล็ก ศก. 4.0 มม. ขนาดตาราง 0.25 x 0.25 ม.	ตร.ม.	32.00
0405020100200000	เหล็ก ศก. 4.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม.	ตร.ม.	40.00
0405020100300000	เหล็ก ศก. 10 มม. ขนาดตาราง 0.50 x 0.50 ม.	ตร.ม.	98.80
0405020100400000	เหล็ก ศก. 10 มม. ขนาดตาราง 0.45 x 0.45 ม.	ตร.ม.	109.75
0405020100500000	เหล็ก ศก. 10 มม. ขนาดตาราง 0.40 x 0.40 ม.	ตร.ม.	123.45
0405020100600000	เหล็ก ศก. 10 มม. ขนาดตาราง 0.35 x 0.35 ม.	ตร.ม.	141.10
0405020100700000	เหล็ก ศก. 10 มม. ขนาดตาราง 0.30 x 0.30 ม.	ตร.ม.	164.60
0405020100800000	เหล็ก ศก. 10 มม. ขนาดตาราง 0.25 x 0.25 ม.	ตร.ม.	198.00
0405020100900000	เหล็ก ศก. 10 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม.	ตร.ม.	247.00
0405020101000000	เหล็ก ศก. 10 มม. ขนาดตาราง 0.15 x 0.15 ม.	ตร.ม.	329.50
0405020101100000	เหล็ก ศก. 12 มม. ขนาดตาราง 0.50 x 0.50 ม.	ตร.ม.	142.25
0405020101200000	เหล็ก ศก. 12 มม. ขนาดตาราง 0.45 x 0.45 ม.	ตร.ม.	158.00
0405020101300000	เหล็ก ศก. 12 มม. ขนาดตาราง 0.40 x 0.40 ม.	ตร.ม.	177.80
0405020101400000	เหล็ก ศก. 12 มม. ขนาดตาราง 0.35 x 0.35 ม.	ตร.ม.	203.15
0405020101500000	เหล็ก ศก. 12 มม. ขนาดตาราง 0.30 x 0.30 ม.	ตร.ม.	237.50
0405020101600000	เหล็ก ศก. 12 มม. ขนาดตาราง 0.25 x 0.25 ม.	ตร.ม.	284.50
0405020101700000	เหล็ก ศก. 12 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม.	ตร.ม.	356.00
0405020101800000	เหล็ก ศก. 12 มม. ขนาดตาราง 0.15 x 0.15 ม.	ตร.ม.	474.50