

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจัดซื้อจัดจ้าง

1	ชื่อโครงการ	งานจัดซื้อเหล็กเส้นขนาดต่างๆ จำนวน 7 รายการ เพื่อใช้ในกิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข 3013 ตอนควบคุม 0102 ตอน ทัพทัน – คลองแบ่ง ที่ กม.10+393					
	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 3 (ปทุมธานี) กรมทางหลวง					
2	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	847,012.00					บาท
3	วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	๑๑ ธ.ค. ๒๕๖๘					
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	814,919.00					บาท
	3.1	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 25 SD 40 ยาว 12.00 เมตร	ราคา/หน่วย	1,018.00	บาท		
	3.2	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 25 SD 40 ยาว 10.00 เมตร	ราคา/หน่วย	849.00	บาท		
	3.3	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 20 SD 40 ยาว 10.00 เมตร	ราคา/หน่วย	544.00	บาท		
	3.4	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 16 SD 40 ยาว 10.00 เมตร	ราคา/หน่วย	347.00	บาท		
	3.5	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 12 SD 40 ยาว 10.00 เมตร	ราคา/หน่วย	195.00	บาท		
	3.6	เหล็กเส้นกลม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 เมตร	ราคา/หน่วย	111.00	บาท		
	3.7	เหล็กเส้นกลม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 เมตร	ราคา/หน่วย	51.00	บาท		
4	แหล่งที่มาของราคากลาง(ราคาอ้างอิง)						
	4.1	ประมาณการราคาเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ และเหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย					
	4.2	ราคามาตรฐานกระทรวงพาณิชย์					
5	รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)						
	5.1	นายจิระพล จุห้อง	นายช่างโยธาอาวุโส				
	5.2	นางปราณี ชาวประทีป	นายช่างโยธาอาวุโส				
	5.3	นายสาระ กันยาหลง	วิศวกรโยธาชำนาญการ				

**รายการราคาประมาณการสำหรับการจัดซื้อจัดจ้าง**

1. เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 25 SD 40 ยาว 12.00 เมตร ✓	จำนวน	64.00 ✓	เส้น
2. เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 25 SD 40 ยาว 10.00 เมตร	จำนวน	113.00 ✓	เส้น
3. เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 20 SD 40 ยาว 10.00 เมตร	จำนวน	9.00 ✓	เส้น
4. เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 16 SD 40 ยาว 10.00 เมตร	จำนวน	404.00 ✓	เส้น
5. เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 12 SD 40 ยาว 10.00 เมตร	จำนวน	1,922.00 ✓	เส้น
6. เหล็กเส้นกลม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 เมตร	จำนวน	901.00 ✓	เส้น
7. เหล็กเส้นกลม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 เมตร	จำนวน	1,195.00 ✓	เส้น

เพื่อใช้ใน กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข 3013 ตอนควบคุม 0102 ตอน ทัพทัน - คลองแบ่ง ที่ กม. ดำเนินการ กม. 10+393

แหล่งวัสดุที่แนะนำ จ. กรุงเทพมหานคร

ราคาวัสดุก่อสร้าง ดัชนีเดือน ตุลาคม 2568

ระยะทางเฉลี่ยจากแหล่งแนะนำ (ส่งวัสดุที่ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 3 อ. ลาดหลุมแก้ว จ. ปทุมธานี)

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร

ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 3 ขอเสนอราคาประมาณหรือราคากลางเพื่อพิจารณา ดังนี้-

1. เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 25 SD 40 ยาว 12.00 เมตร	จำนวน	64.00	เส้น
ค่าวัสดุ เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 25 SD 40 ยาว 12.00 เมตร	=	20,700.00	บาท / ต้น
ค่าขนส่ง ระยะทาง 55 กม.	=	86.16	บาท / ต้น
ค่าขนส่งขั้น - ลง	=	80.00	บาท / ต้น
รวมราคา	=	20,930.16	บาท / ต้น
ค่าภาษี = 1.07	=	22,395.27	บาท / ต้น
ราคาเหล็กเส้นข้ออ้อย = $\frac{22,326.79 \times 64.24}{1,000}$	=	1,032.39	บาท / เส้น
ปรับราคาเป็น	=	1,032.00	บาท / เส้น
ขอปรับลดราคาเป็น	=	1,018.00	บาท / เส้น
รวมราคา = 1,018.00 x 64.00	=	65,152.00	บาท
2. เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 25 SD 40 ยาว 10.00 เมตร	จำนวน	113.00	เส้น
ค่าวัสดุ เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 25 SD 40 ยาว 10.00 เมตร	=	20,700.00	บาท / ต้น
ค่าขนส่ง ระยะทาง 55 กม.	=	86.16	บาท / ต้น
ค่าขนส่งขั้น - ลง	=	80.00	บาท / ต้น
รวมราคา	=	20,866.16	บาท / ต้น
ค่าภาษี = 1.07	=	22,326.79	บาท / ต้น
ราคาเหล็กเส้นข้ออ้อย = $\frac{22,326.79 \times 38.53}{1,000}$	=	860.25	บาท / เส้น
ปรับราคาเป็น	=	860.00	บาท / เส้น
ขอปรับลดราคาเป็น	=	849.00	บาท / เส้น
รวมราคา = 849.00 x 113.00	=	95,937.00	บาท

ลงชื่อ   
 (นายจิระพล รุทอง) ประธานกรรมการ นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ   
 (นางปราณี ชาวประทีป) กรรมการ นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ   
 (นายสาระ กันยาหลง) กรรมการ วิศวกรโยธาชำนาญการ

**อนุมัติ**

  
 (นายธานี นิยมสินธุ์)

ผศ.ตส.ศู 



6. เหล็กเส้นกลม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 เมตร		จำนวน	901.00	เส้น
ค่าวัสดุ เหล็กเส้นกลม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 เมตร	=		20,800.00	บาท / ต้น
ค่าขนส่ง ระยะทาง 55 กม.	=		86.16	บาท / ต้น
ค่าขนส่งขึ้น - ลง	=		80.00	บาท / ต้น
รวมราคา	=		20,966.16	บาท / ต้น
ค่าภาษี = 1.07	=		22,433.79	บาท / ต้น
ราคาเหล็กเส้นกลม = 22,433.79 x 4.99	=		111.94	บาท / เส้น
			1,000	
ปรับราคาเป็น	=		111.00	บาท / เส้น
รวมราคา = 111.00 x 901.00	=		100,011.00	บาท

7. เหล็กเส้นกลม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 เมตร		จำนวน	1,195.00	เส้น
ค่าวัสดุ เหล็กเส้นกลม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 เมตร	=		21,600.00	บาท / ต้น
ค่าขนส่ง ระยะทาง 55 กม.	=		86.16	บาท / ต้น
ค่าขนส่งขึ้น - ลง	=		80.00	บาท / ต้น
รวมราคา	=		21,766.16	บาท / ต้น
ค่าภาษี = 1.07	=		23,289.79	บาท / ต้น
ราคาเหล็กเส้นกลม = 23,289.79 x 2.22	=		51.70	บาท / เส้น
			1,000	
ปรับราคาเป็น	=		51.00	บาท / เส้น
รวมราคา = 51.00 x 1,195.00	=		60,945.00	บาท

รวมทั้งสิ้น 7 รายการ

1. เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 25 SD 40 ยาว 12.00 เมตร	=		65,152.00	บาท
2. เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 25 SD 40 ยาว 10.00 เมตร	=		95,937.00	บาท
3. เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 20 SD 40 ยาว 10.00 เมตร	=		4,896.00	บาท
4. เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 16 SD 40 ยาว 10.00 เมตร	=		140,188.00	บาท
5. เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 12 SD 40 ยาว 10.00 เมตร	=		374,790.00	บาท
6. เหล็กเส้นกลม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 เมตร	=		100,011.00	บาท
7. เหล็กเส้นกลม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 เมตร	=		60,945.00	บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	=		841,919.00	บาท

= 841,919.00 บาท

( แปดแสนสี่หมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยสิบเก้าบาทถ้วน )

อนุมัติ

ลงชื่อ   
 ( นายจิระพล จูทอง )

ประธานกรรมการ  
 นายช่างโยธาอาวุโส ( นายธานีทร์ นิยมสินธุ์ )

ลงชื่อ   
 ( นางปราณี ชาวประทีป )

กรรมการ  
 นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ   
 ( นายสารระ กันยาหลง )

กรรมการ  
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ผ.ศ.ศส.ต  
