

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจัดซื้อจัดจ้าง

1	ชื่อโครงการ	งานจัดซื้อเหล็กเส้นขนาดต่างๆ จำนวน 7 รายการ เพื่อใช้ในกิจกรรมก่อสร้างทางหลวงแผ่นดิน ในทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควบคุม 0301 ตอน พระประโทน – สระเกษียม – คลองอีจาง		
	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 3 (ปทุมธานี) กรมทางหลวง		
2	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	3,097,172.00	บาท	
3	วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	3 พฤษภาคม 2565		
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	3,097,172.00	บาท	
3.1	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 25 SD 40 ยาว 12.00 เมตร	ราคา/หน่วย	1,448.00	บาท
3.2	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 25 SD 40 ยาว 10.00 เมตร	ราคา/หน่วย	1,207.00	บาท
3.3	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 20 SD 40 ยาว 10.00 เมตร	ราคา/หน่วย	772.00	บาท
3.4	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 16 SD 40 ยาว 10.00 เมตร	ราคา/หน่วย	494.00	บาท
3.5	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 12 SD 40 ยาว 10.00 เมตร	ราคา/หน่วย	280.00	บาท
3.6	เหล็กเส้นกลม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 เมตร	ราคา/หน่วย	159.00	บาท
3.7	เหล็กเส้นกลม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 เมตร	ราคา/หน่วย	73.00	บาท
4	แหล่งที่มาของราคากลาง(ราคาอ้างอิง)			
4.1	ราคามาตรฐานกระทรวงพาณิชย์			
5	รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)			
5.1	นายจิระพล จูห้อง	นายช่างโยธาอาวุโส		
5.2	นางปราณี ชาวประทีป	นายช่างโยธาอาวุโส		
5.3	นางวิชุดา ชาญสมา เนื้อไม้	นายช่างโยธาอาวุโส		

อนุมัติ

(นายสมบัติ ประภพรัตนกุล)

มท.สส.๓


รายการราคาประมาณการสำหรับการจัดซื้อจัดจ้าง


1. เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 25 SD 40 ยาว 12.00 เมตร	จำนวน	184.00 เส้น
2. เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 25 SD 40 ยาว 10.00 เมตร	จำนวน	441.00 เส้น
3. เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 20 SD 40 ยาว 10.00 เมตร	จำนวน	28.00 เส้น
4. เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 16 SD 40 ยาว 10.00 เมตร	จำนวน	650.00 เส้น
5. เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 12 SD 40 ยาว 10.00 เมตร	จำนวน	5,128.00 เส้น
6. เหล็กเส้นกลม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 เมตร	จำนวน	2,223.00 เส้น
7. เหล็กเส้นกลม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 เมตร	จำนวน	2,280.00 เส้น


เพื่อใช้ใน กิจกรมก่อสร้างทางหลวงแผ่นดิน ทางหลวงหมายเลข 4  
 ตอน พระประโทน - สระกระเทียม - คลองอีจาง กม.78+112.63 LT. , กม.78+112.63 RT. ,  
 กม.78+808.89 LT. , กม.78+808.89 RT.  
 แหล่งวัสดุที่แนะนำ จ. กรุงเทพมหานคร ราคาวัสดุก่อสร้าง ดัชนีเดือน เมษายน 2565  
 ระยะทางเฉลี่ยจากแหล่งแนะนำ ( ส่งวัสดุที่ศูนย์สร้างและบุงระสะพานที่ 3 อ. ลาดหลุมแก้ว จ. ปทุมธานี )  
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท/ลิตร

ศูนย์สร้างและบุงระสะพานที่ 3 ขอเสนอราคาประมาณหรือราคากลางเพื่อพิจารณาดังนี้-

1. เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 25 SD 40 ยาว 12.00 เมตร	จำนวน	184.00 เส้น
ค่าวัสดุ เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 25 SD 40 ยาว 12.00 เมตร	=	29,133.33 บาท / ต้น
ค่าขนส่ง ระยะทาง 42 กม.	=	67.02 บาท / ต้น
ค่าขนส่งขึ้น - ลง	=	80.00 บาท / ต้น
รวมราคา	=	29,280.35 บาท / ต้น
ค่าภาษี = 1.07	=	31,329.97 บาท / ต้น
ราคาเหล็กเส้นข้ออ้อย = 31,329.97 x 46.24	=	1,448.70 บาท / เส้น
		1,000
ปรับราคาเป็น	=	1,448.00 บาท / เส้น
รวมราคา = 1,448.00 x 184.00	=	266,432.00 บาท

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ  
 (นายจิระพล จูห้อง)

ลงชื่อ  กรรมการ  
 (นางปัทม์ ชาวประทีป)

ลงชื่อ  กรรมการ  
 (นางวิชุดา ชาญสมา เนิอไม้)

**อนุมัติ**  
  
**(นายสมบัติ ประภพรัตนกุล)**  
 ผศ.ศส.๓

2. เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 25 SD 40 ยาว 10.00 เมตร		จำนวน	441.00 เส้น
ค่าวัสดุ เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 25 SD 40 ยาว 10.00 เมตร	=		29,133.33 บาท / ตัน
ค่าขนส่ง ระยะทาง 42 กม.	=		67.02 บาท / ตัน
ค่าขนวัสดุขึ้น - ลง	=		80.00 บาท / ตัน
รวมราคา	=		29,280.35 บาท / ตัน
ค่าภาษี = 1.07	=		31,329.97 บาท / ตัน
ราคาเหล็กเส้นข้ออ้อย	=	$\frac{31,329.97 \times 38.53}{1,000}$	= 1,207.14 บาท / เส้น
ปรับราคาเป็น	=		1,207.00 บาท / เส้น
รวมราคา	=	$1,207.00 \times 441.00$	= 532,287.00 บาท

3. เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 20 SD 40 ยาว 10.00 เมตร		จำนวน	28.00 เส้น
ค่าวัสดุ เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 20 SD 40 ยาว 10.00 เมตร	=		29,133.33 บาท / ตัน
ค่าขนส่ง ระยะทาง 42 กม.	=		67.02 บาท / ตัน
ค่าขนวัสดุขึ้น - ลง	=		80.00 บาท / ตัน
รวมราคา	=		29,280.35 บาท / ตัน
ค่าภาษี = 1.07	=		31,329.97 บาท / ตัน
ราคาเหล็กเส้นข้ออ้อย	=	$\frac{31,329.97 \times 24.66}{1,000}$	= 772.60 บาท / เส้น
ปรับราคาเป็น	=		772.00 บาท / เส้น
รวมราคา	=	$772.00 \times 28.00$	= 21,616.00 บาท

4. เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 16 SD 40 ยาว 10.00 เมตร		จำนวน	650.00 เส้น
ค่าวัสดุ เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 16 SD 40 ยาว 10.00 เมตร	=		29,133.33 บาท / ตัน
ค่าขนส่ง ระยะทาง 42 กม.	=		67.02 บาท / ตัน
ค่าขนวัสดุขึ้น - ลง	=		80.00 บาท / ตัน
รวมราคา	=		29,280.35 บาท / ตัน
ค่าภาษี = 1.07	=		31,329.97 บาท / ตัน
ราคาเหล็กเส้นข้ออ้อย	=	$\frac{31,329.97 \times 15.78}{1,000}$	= 494.39 บาท / เส้น
ปรับราคาเป็น	=		494.00 บาท / เส้น
รวมราคา	=	$494.00 \times 650.00$	= 321,100.00 บาท

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

(นายจิระพล จูห้อง)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ

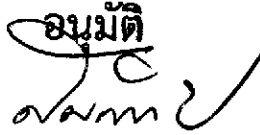
(นางราณี ขาวประทีป)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ

(นางวิชุดา ชามสมา เนื้อไม้)


นายช่างโยธาอาวุโส

  
**อนันต์**  
**สมมติ**  
**(นายสมมติ ประภพรัตนกุล)**  
**ผศ.ศส.๓**


5. เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 12 SD 40 ยาว 10.00 เมตร		จำนวน	5,128.00 เส้น
ค่าวัสดุ เหล็กเส้นกลม DB 12 SD 40 ยาว 10.00 เมตร	=		29,333.33 บาท / ตัน
ค่าขนส่ง ระยะทาง 42 กม.	=		67.02 บาท / ตัน
ค่าขนวัสดุขึ้น - ลง	=		80.00 บาท / ตัน
รวมราคา	=		29,480.35 บาท / ตัน
ค่าภาษี = 1.07	=		31,543.97 บาท / ตัน
ราคาเหล็กเส้นข้ออ้อย = 31,543.97 x 8.88	=		280.11 บาท / เส้น
			1,000
ปรับราคาเป็น	=		280.00 บาท / เส้น
รวมราคา = 280.00 x 5,128.00	=		1,435,840.00 บาท

6. เหล็กเส้นกลม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 เมตร		จำนวน	2,223.00 เส้น
ค่าวัสดุ เหล็กเส้นกลม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 เมตร	=		29,766.67 บาท / ตัน
ค่าขนส่ง ระยะทาง 42 กม.	=		67.02 บาท / ตัน
ค่าขนวัสดุขึ้น - ลง	=		80.00 บาท / ตัน
รวมราคา	=		29,913.69 บาท / ตัน
ค่าภาษี = 1.07	=		32,007.65 บาท / ตัน
ราคาเหล็กเส้นข้ออ้อย = 32,007.65 x 4.99	=		159.72 บาท / เส้น
			1,000
ปรับราคาเป็น	=		159.00 บาท / เส้น
รวมราคา = 159.00 x 2,223.00	=		353,457.00 บาท


7. เหล็กเส้นกลม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 เมตร		จำนวน	2,280.00 เส้น
ค่าวัสดุ เหล็กเส้นกลม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 เมตร	=		30,633.33 บาท / ตัน
ค่าขนส่ง ระยะทาง 42 กม.	=		67.02 บาท / ตัน
ค่าขนวัสดุขึ้น - ลง	=		80.00 บาท / ตัน
รวมราคา	=		30,780.35 บาท / ตัน
ค่าภาษี = 1.07	=		32,934.97 บาท / ตัน
ราคาเหล็กเส้นข้ออ้อย = 32,934.97 x 2.22	=		73.12 บาท / เส้น
			1,000
ปรับราคาเป็น	=		73.00 บาท / เส้น
รวมราคา = 73.00 x 2,280.00	=		166,440.00 บาท

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ  
 (นายจิระพล จูห้อง)

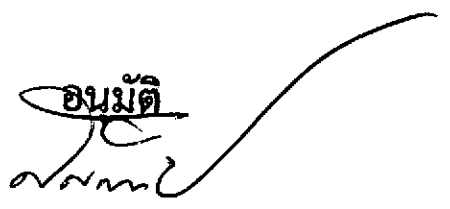
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ  
 (นางปรดุม ชวประทีป)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ  
 (นางวิชุดา ชวประทีป เมื่อไม่)

นายช่างโยธาอาวุโส

  
 (นายสมมติ ประภพรัตนกุล)  
 ผ.ศ.ศส.๓

