

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ	งานจัดซื้อวัสดุเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต เพื่อใช้ใน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565		
ทางหลวงหมายเลข	117	ตอน น้ำปาด - นาโพธิ์	
		กม.361+667 และ กม.362+615	
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร)	กรมทางหลวง	
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร		2,395,990.00	บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)		ณ วันที่ 6 มิถุนายน 2565	
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น	2,395,990.00	บาท	
3.1 เหล็กเสริม DB 28 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	1,868.00 บาท/เส้น	
3.2 เหล็กเสริม DB 25 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	1,488.00 บาท/เส้น	
3.3 เหล็กเสริม DB 20 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	943.00 บาท/เส้น	
3.4 เหล็กเสริม DB 16 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	603.00 บาท/เส้น	
3.5 เหล็กเสริม DB 12 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	341.00 บาท/เส้น	
3.6 เหล็กเสริม RB 25 SR 24 ยาว 10.00 ม.	ราคา/หน่วย	1,230.00 บาท/เส้น	
3.7 เหล็กเสริม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม.	ราคา/หน่วย	159.00 บาท/เส้น	
3.8 เหล็กเสริม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 ม.	ราคา/หน่วย	73.00 บาท/เส้น	
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)			
4.1	ราคาจากสำนักดัชนีเศรษฐกิจและการค้า กระทรวงพาณิชย์		
4.2			
4.3			
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)			
5.1 นายวุฒิชัย บุคตา	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ		
5.2 นายวานิจ เทพกุล	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ		
5.3 นายพรพิพัฒน์ โสธนะ	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ		

ส่วนราชการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร)

ที่ _____ วันที่ 6 มิถุนายน 2565
เรื่อง การประเมินราคากลาง

① เรียง ผศ.สส.1

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณาการประเมินราคางานจัดซื้อวัสดุเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต
จำนวน 8 รายการ เพื่อใช้ในกิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565

ทางหลวงหมายเลข 117 ตอน น้ำปาด - นาไพร กม.361+667 และ กม.362+615

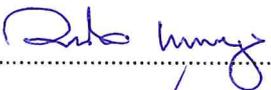
คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคาประมาณดังนี้

1	เหล็กเสริม DB 28 SD 40 ยาว 12.00 ม.					
	ปริมาณงาน	134.00	เส้น ๆ ละ	1,868.00 บาท เป็นเงิน	250,312.00 บาท	
2	เหล็กเสริม DB 25 SD 40 ยาว 12.00 ม.					
	ปริมาณงาน	653.00	เส้น ๆ ละ	1,488.00 บาท เป็นเงิน	971,664.00 บาท	
3	เหล็กเสริม DB 20 SD 40 ยาว 12.00 ม.					
	ปริมาณงาน	2.00	เส้น ๆ ละ	943.00 บาท เป็นเงิน	1,886.00 บาท	
4	เหล็กเสริม DB 16 SD 40 ยาว 12.00 ม.					
	ปริมาณงาน	419.00	เส้น ๆ ละ	603.00 บาท เป็นเงิน	252,657.00 บาท	
5	เหล็กเสริม DB 12 SD 40 ยาว 12.00 ม.					
	ปริมาณงาน	1,773.00	เส้น ๆ ละ	341.00 บาท เป็นเงิน	604,593.00 บาท	
6	เหล็กเสริม RB 25 SR 24 ยาว 10.00 ม.					
	ปริมาณงาน	12.00	เส้น ๆ ละ	1,230.00 บาท เป็นเงิน	14,760.00 บาท	
7	เหล็กเสริม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม.					
	ปริมาณงาน	1,551.00	เส้น ๆ ละ	159.00 บาท เป็นเงิน	246,609.00 บาท	
8	เหล็กเสริม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 ม.					
	ปริมาณงาน	733.00	เส้น ๆ ละ	73.00 บาท เป็นเงิน	53,509.00 บาท	

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 2,395,990.00 บาท

(สองล้านสามแสนเก้าหมื่นห้าพันเก้าร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมได้แนบเอกสารการประเมินราคากลางมาพร้อมนี้แล้ว

 นายวุฒิชัย บุคตา	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
 นายวานิจ เทพกุล	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
 นายพรพิพัฒน์ โสธนะ	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ

② เรียน คณะกรรมการฯ , ผบ.ศ.สส.1, ทพ.ศ.1

- อนุมัติราคากลางตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป



(นายพรชัย มิ่งขวัญ)

ผศ.สส.1

แบบสรุปราคากลางงานจัดซื้อวัสดุเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565

ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร)

ทางหลวงหมายเลข 117 ตอน นำป่าด - นำไพร

กม.361+667 และ กม.362+615

สำนักก่อสร้างสะพาน

ราคาต่อหน่วย

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย หน่วย	VAT 7 %	ราคาต่อหน่วย × F _N (บาท)	ค่างานที่กำหนด		
							ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)	
1	เหล็กเสริม DB 28 SD 40 ยาว 12.00 ม.	134.00	เส้น	1,745.80	1.0700	1,868.00	1,868.00	250,312.00	
2	เหล็กเสริม DB 25 SD 40 ยาว 12.00 ม.	653.00	เส้น	1,391.52	1.0700	1,488.92	1,488.00	971,664.00	
3	เหล็กเสริม DB 20 SD 40 ยาว 12.00 ม.	2.00	เส้น	881.78	1.0700	943.50	943.00	1,886.00	
4	เหล็กเสริม DB 16 SD 40 ยาว 12.00 ม.	419.00	เส้น	564.11	1.0700	603.59	603.00	252,657.00	
5	เหล็กเสริม DB 12 SD 40 ยาว 12.00 ม.	1,773.00	เส้น	319.50	1.0700	341.86	341.00	604,593.00	
6	เหล็กเสริม RB 25 SR 24 ยาว 10.00 ม.	12.00	เส้น	1,149.73	1.0700	1,230.21	1,230.00	14,760.00	
7	เหล็กเสริม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม.	1,551.00	เส้น	149.40	1.0700	159.85	159.00	246,609.00	
8	เหล็กเสริม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 ม.	733.00	เส้น	68.37	1.0700	73.15	73.00	53,509.00	
ราคารวม							รวมเป็นเงิน	2,395,990.00	

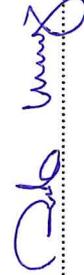
ณ วันที่ 6 มิถุนายน 2565



..... วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ.....

(นายวุฒิชัย บุตตา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



..... วิศวกรโยธาปฏิบัติการ.....

(นายวานิจ เทพกุล)

กรรมการกำหนดราคากลาง



..... วิศวกรโยธาปฏิบัติการ.....

(นายพรพิพัฒน์ โสธนะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานจัดซื้อวัสดุเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565

ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร)

ทางหลวงหมายเลข 117 ตอน น้ำปาด - นาโพธิ์

สำนักก่อสร้างสะพาน

กม.361+667 และ กม.362+615

ราคามันตันตอลเฉลี่ย

33.50 บาท/ลิตร

ลำดับ	วัสดุ	ราคา	หน่วย	วิธีขนส่ง	ระยะทางขนส่ง(KM.)						รวมระยะ	Factor ค่าขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าขนส่ง ขั้น - ลง	ราคาวัสดุที่ หน้างาน	แหล่งวัสดุ
					ทางลาดยาง		ทางลูกรัง		ทางลูกรัง	รวมระยะ						
					ราบ	เนิน	เขา	เนิน								
1	เหล็กเสริม DB 28 SD 40 ยาว 12.00 ม.	29,500.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	527.99	80.00	30,107.99	กทม. - ศูนย์ฯ
2	เหล็กเสริม DB 25 SD 40 ยาว 12.00 ม.	29,500.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	527.99	80.00	30,107.99	
3	เหล็กเสริม DB 20 SD 40 ยาว 12.00 ม.	29,200.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	527.99	80.00	29,807.99	
4	เหล็กเสริม DB 16 SD 40 ยาว 12.00 ม.	29,200.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	527.99	80.00	29,807.99	
5	เหล็กเสริม DB 12 SD 40 ยาว 12.00 ม.	29,400.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	527.99	80.00	30,007.99	
6	เหล็กเสริม RB 25 SR 24 ยาว 10.00 ม.	29,233.33	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	527.99	80.00	29,841.32	
7	เหล็กเสริม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม.	29,333.33	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	527.99	80.00	29,941.32	
8	เหล็กเสริม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 ม.	30,200.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	527.99	80.00	30,807.99	

หมายเหตุ ไม่รับเหล็กตัว (T) และการหลอมเหล็กด้วยระบบ (IF) ส่งมอบ ณ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 พิจิตร ระยะเวลาส่งมอบภายใน 30 วัน