

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ	งานจัดซื้อวัสดุเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต เพื่อใช้ใน กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี พ.ศ. 2567 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง		
ทางหลวงหมายเลข	105	ตอน แม่สลิตหลวง - แม่เงา ตอน 3	
		กม.139+100	
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร)	กรมทางหลวง	
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	17,534,988.00	บาท	
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	ณ วันที่ 29 มีนาคม 2567		
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น	16,697,366.00	บาท	
3.1 เหล็กเสริม DB 32 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	1,740.00 บาท/เส้น	
3.2 เหล็กเสริม DB 28 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	1,332.00 บาท/เส้น	
3.3 เหล็กเสริม DB 25 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	1,057.00 บาท/เส้น	
3.4 เหล็กเสริม DB 20 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	676.00 บาท/เส้น	
3.5 เหล็กเสริม DB 16 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	432.00 บาท/เส้น	
3.6 เหล็กเสริม DB 12 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	245.00 บาท/เส้น	
3.7 เหล็กเสริม RB 25 SR 24 ยาว 10.00 ม.	ราคา/หน่วย	881.00 บาท/เส้น	
3.8 เหล็กเสริม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม.	ราคา/หน่วย	116.00 บาท/เส้น	
3.9 เหล็กเสริม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 ม.	ราคา/หน่วย	53.00 บาท/เส้น	
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)			
4.1	ราคาจากสำนักดัชนีเศรษฐกิจและการค้า กระทรวงพาณิชย์		
4.2			
4.3			
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)			
5.1 นายวุฒิชัย บุตตา	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ		
5.2 นายชินนทร์ รียะป่า	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ		
5.3 นายธนัญชัย ลอยใหม่	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ		

ส่วนราชการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร)

ที่

วันที่

29 มีนาคม

2567

เรื่อง การประเมินราคากลาง

① เรียน ผศ.สส.1 ผ่าน ผบ.ศ.สส.1

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณาการประเมินราคางานจัดซื้อวัสดุเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต จำนวน 9 รายการ เพื่อใช้ในกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี พ.ศ. 2567 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่สลิตหลวง - แม่เงา ตอน 3 กม.139+100

คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคาประมาณดังนี้

1	เหล็กเสริม DB 32 SD 40 ยาว 12.00 ม.				
	ปริมาณงาน	384.00	เส้น ๆ ละ	1,740.00 บาท เป็นเงิน	668,160.00 บาท
2	เหล็กเสริม DB 28 SD 40 ยาว 12.00 ม.				
	ปริมาณงาน	3,776.00	เส้น ๆ ละ	1,332.00 บาท เป็นเงิน	5,029,632.00 บาท
3	เหล็กเสริม DB 25 SD 40 ยาว 12.00 ม.				
	ปริมาณงาน	1,827.00	เส้น ๆ ละ	1,057.00 บาท เป็นเงิน	1,931,139.00 บาท
4	เหล็กเสริม DB 20 SD 40 ยาว 12.00 ม.				
	ปริมาณงาน	3,663.00	เส้น ๆ ละ	676.00 บาท เป็นเงิน	2,476,188.00 บาท
5	เหล็กเสริม DB 16 SD 40 ยาว 12.00 ม.				
	ปริมาณงาน	7,738.00	เส้น ๆ ละ	432.00 บาท เป็นเงิน	3,342,816.00 บาท
6	เหล็กเสริม DB 12 SD 40 ยาว 12.00 ม.				
	ปริมาณงาน	12,187.00	เส้น ๆ ละ	245.00 บาท เป็นเงิน	2,985,815.00 บาท
7	เหล็กเสริม RB 25 SR 24 ยาว 10.00 ม.				
	ปริมาณงาน	4.00	เส้น ๆ ละ	881.00 บาท เป็นเงิน	3,524.00 บาท
8	เหล็กเสริม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม.				
	ปริมาณงาน	2,032.00	เส้น ๆ ละ	116.00 บาท เป็นเงิน	235,712.00 บาท
9	เหล็กเสริม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 ม.				
	ปริมาณงาน	460.00	เส้น ๆ ละ	53.00 บาท เป็นเงิน	24,380.00 บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 16,697,366.00 บาท

( สิบหกล้านหกแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันสามร้อยหกสิบหกบาทถ้วน )

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมได้แนบเอกสารการประเมินราคากลางมาพร้อมนี้แล้ว

	นายวุฒิชัย บุคดา	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
	นายชรินทร์ รียะป่า	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
	นายธนัญชัย ลอยใหม่	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ

② คณะกรรมการฯ , ผบ.ศ.สส.1, คุณวรรณวิไล

- เห็นชอบราคากลางตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป



(นายชิตชัย ศรีดามา)

ผศ.สส.1

แบบสรุปราคากลางงานจัดซื้อวัสดุเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี พ.ศ. 2567 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง

ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร) ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่สลิตหลวง - แม่เภา ตอน 3

สำนักก่อสร้างสะพาน

กม.139+100

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย หน่วย	VAT 7 %	ราคาต่อหน่วย x F <sub>N</sub> (บาท)	ค่างานที่กำหนด	
							ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)
1	เหล็กเสริม DB 32 SD 40 ยาว 12.00 ม.	384.00	เส้น	1,626.35	1.0700	1,740.19	1,740.00	668,160.00
2	เหล็กเสริม DB 28 SD 40 ยาว 12.00 ม.	3,776.00	เส้น	1,245.26	1.0700	1,332.42	1,332.00	5,029,632.00
3	เหล็กเสริม DB 25 SD 40 ยาว 12.00 ม.	1,827.00	เส้น	987.93	1.0700	1,057.08	1,057.00	1,931,139.00
4	เหล็กเสริม DB 20 SD 40 ยาว 12.00 ม.	3,663.00	เส้น	632.33	1.0700	676.59	676.00	2,476,188.00
5	เหล็กเสริม DB 16 SD 40 ยาว 12.00 ม.	7,738.00	เส้น	404.53	1.0700	432.84	432.00	3,342,816.00
6	เหล็กเสริม DB 12 SD 40 ยาว 12.00 ม.	12,187.00	เส้น	229.72	1.0700	245.80	245.00	2,985,815.00
7	เหล็กเสริม RB 25 SR 24 ยาว 10.00 ม.	4.00	เส้น	823.38	1.0700	881.01	881.00	3,524.00
8	เหล็กเสริม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม.	2,032.00	เส้น	108.88	1.0700	116.50	116.00	235,712.00
9	เหล็กเสริม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 ม.	460.00	เส้น	50.10	1.0700	53.60	53.00	24,380.00
ราคาดำเนินดีเซล 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร							รวมเป็นเงิน	16,697,366.00

ณ วันที่ 29 มีนาคม 2567



..... วิศวกรโยธาดำเนินการพิเศษ.....

(นายคุณชัย บุตตา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



..... วิศวกรโยธาดำเนินการ

(นายชินนทร์ ธิยะป่า)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เชษฐ์ชัย

..... วิศวกรโยธาดำเนินการ

(นายธนัญชัย ลอยใหม่)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานจัดซื้อวัสดุเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี พ.ศ. 2567 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง

ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร)

ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่สลิทหลวง - แม่เภา ตอน 3

สำนักก่อสร้างสะพาน

กม.139+100

ราคารับม้วนตั้งเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

ลำดับ	วัสดุ	ราคา	หน่วย	วิธีขนส่ง	รายละเอียดราคาวัสดุและค่าขนส่ง						รวมระยะ	Factor ค่าขนส่ง	ค่าขนส่ง ขึ้น - ลง	ราคาวัสดุที่ หน่วยงาน	แหล่งวัสดุ	
					ระยะทางขนส่ง(KM.)		ทางลูกรัง		ทางลาดยาง	รวมระยะ						
					ราบ	เขา	ราบ	เนิน								เขา
1	เหล็กเสริม DB 32 SD 40 ยาว 12.00 ม.	20,850.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	545.77	80.00	21,475.77	
2	เหล็กเสริม DB 28 SD 40 ยาว 12.00 ม.	20,850.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	545.77	80.00	21,475.77	
3	เหล็กเสริม DB 25 SD 40 ยาว 12.00 ม.	20,750.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	545.77	80.00	21,375.77	
4	เหล็กเสริม DB 20 SD 40 ยาว 12.00 ม.	20,750.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	545.77	80.00	21,375.77	
5	เหล็กเสริม DB 16 SD 40 ยาว 12.00 ม.	20,750.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	545.77	80.00	21,375.77	กพม. - พิจิตร
6	เหล็กเสริม DB 12 SD 40 ยาว 12.00 ม.	20,950.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	545.77	80.00	21,575.77	
7	เหล็กเสริม RB 25 SR 24 ยาว 10.00 ม.	20,750.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	545.77	80.00	21,375.77	
8	เหล็กเสริม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม.	21,200.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	545.77	80.00	21,825.77	
9	เหล็กเสริม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 ม.	21,950.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	545.77	80.00	22,575.77	

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