

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ	งานจัดซื้อวัสดุเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต เพื่อใช้ใน กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ (ดำเนินการเอง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567		
ทางหลวงหมายเลข	1148	ตอน ท่าวังผา - ผาหลัก	
		กม.0+300	
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร)	กรมทางหลวง	
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	2,399,798.00	บาท	
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	ณ วันที่ 9 สิงหาคม 2567		
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น	2,345,472.00	บาท	
3.1 เหล็กเสริม DB 28 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	1,374.00 บาท/เส้น	
3.2 เหล็กเสริม DB 25 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	1,090.00 บาท/เส้น	
3.3 เหล็กเสริม DB 20 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	698.00 บาท/เส้น	
3.4 เหล็กเสริม DB 16 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	446.00 บาท/เส้น	
3.5 เหล็กเสริม DB 12 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	253.00 บาท/เส้น	
3.6 เหล็กเสริม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม.	ราคา/หน่วย	118.00 บาท/เส้น	
3.7 เหล็กเสริม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 ม.	ราคา/หน่วย	54.00 บาท/เส้น	
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)			
4.1	ราคาจากสำนักดัชนีเศรษฐกิจและการค้า กระทรวงพาณิชย์		
4.2			
4.3			
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)			
5.1	นายฐิติพงศ์ จิระเจริญวงศ์	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	
5.2	นายชนินทร์ รียะป่า	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	
5.3	นายธนัญชัย ลอยใหม่	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	

ส่วนราชการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร)

ที่

วันที่

9 สิงหาคม

2567

เรื่อง การประเมินราคากลาง

① เรียน ผศ.สส.1 ผ่าน ผบ.ศ.สส.1

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณาการประเมินราคางานจัดซื้อวัสดุเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต จำนวน 7 รายการ เพื่อใช้ในกิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ (ดำเนินการเอง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ทางหลวงหมายเลข 1148 ตอน ท่าวังผา - ผาหลัก กม.0+300

คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคาประมาณดังนี้

1	เหล็กเสริม DB 28 SD 40 ยาว 12.00 ม.				
	ปริมาณงาน	257.00	เส้น ๆ ละ	1,374.00 บาท เป็นเงิน	353,118.00 บาท
2	เหล็กเสริม DB 25 SD 40 ยาว 12.00 ม.				
	ปริมาณงาน	1,036.00	เส้น ๆ ละ	1,090.00 บาท เป็นเงิน	1,129,240.00 บาท
3	เหล็กเสริม DB 20 SD 40 ยาว 12.00 ม.				
	ปริมาณงาน	14.00	เส้น ๆ ละ	698.00 บาท เป็นเงิน	9,772.00 บาท
4	เหล็กเสริม DB 16 SD 40 ยาว 12.00 ม.				
	ปริมาณงาน	116.00	เส้น ๆ ละ	446.00 บาท เป็นเงิน	51,736.00 บาท
5	เหล็กเสริม DB 12 SD 40 ยาว 12.00 ม.				
	ปริมาณงาน	2,170.00	เส้น ๆ ละ	253.00 บาท เป็นเงิน	549,010.00 บาท
6	เหล็กเสริม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม.				
	ปริมาณงาน	1,748.00	เส้น ๆ ละ	118.00 บาท เป็นเงิน	206,264.00 บาท
7	เหล็กเสริม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 ม.				
	ปริมาณงาน	858.00	เส้น ๆ ละ	54.00 บาท เป็นเงิน	46,332.00 บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 2,345,472.00 บาท

(สองล้านสามแสนสี่หมื่นห้าพันสี่ร้อยเจ็ดสิบสองบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมได้แนบเอกสารการประเมินราคากลางมาพร้อมนี้แล้ว



..... นายรัฐติพงษ์ จิระเจริญวงศ์ วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ ประธานกรรมการ



..... นายชรินทร์ ริยะป่า วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ



..... นายธัญชัย ลอยใหม่ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ

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

- เห็นชอบราคากลางตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป



(นายชิตชัย ศรีดามา)

ผศ.สส.1

แบบสรุปราคากลางงานจัดซื้อวัสดุเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต
กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ (ดำเนินการเอง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร) ทางหลวงหมายเลข 1148 ตอน ท่าวังผา - ผาเหล็ก

สำนักก่อสร้างสะพาน กม.0+300

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	VAT 7 %	ราคาต่อหน่วย x F _n (บาท)	ค่างานที่กำหนด		
							ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)	
1	เหล็กเสริม DB 28 SD 40 ยาว 12.00 ม.	257.00	เส้น	1,284.70	1.0700	1,374.62	1,374.00	353,118.00	
2	เหล็กเสริม DB 25 SD 40 ยาว 12.00 ม.	1,036.00	เส้น	1,019.37	1.0700	1,090.72	1,090.00	1,129,240.00	
3	เหล็กเสริม DB 20 SD 40 ยาว 12.00 ม.	14.00	เส้น	652.45	1.0700	698.12	698.00	9,772.00	
4	เหล็กเสริม DB 16 SD 40 ยาว 12.00 ม.	116.00	เส้น	417.40	1.0700	446.61	446.00	51,736.00	
5	เหล็กเสริม DB 12 SD 40 ยาว 12.00 ม.	2,170.00	เส้น	236.96	1.0700	253.54	253.00	549,010.00	
6	เหล็กเสริม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม.	1,748.00	เส้น	110.52	1.0700	118.25	118.00	206,264.00	
7	เหล็กเสริม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 ม.	858.00	เส้น	50.83	1.0700	54.38	54.00	46,332.00	
ราคารวมมัดไซด์ 33.00 - 33.99 บาท/เมตร							รวมเป็นเงิน	2,345,472.00	

ณ วันที่ 9 สิงหาคม 2567



(นายฐิติพงษ์ จิระเจริญวงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายชินนทร์ ริยะป่า)

กรรมการกำหนดราคากลาง

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายธนัญชัย ลอยใหม่)

กรรมการกำหนดราคากลาง



วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

รวมเป็นเงิน

แบบสรุปราคากลางงานจัดซื้อวัสดุเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ (ดำเนินการเอง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร)

ทางหลวงหมายเลข 1148 ตอน ท่าวังผา - ผาเหล็ก

สำนักก่อสร้างสะพาน

กม.0+300

ราคามันตันซีเมนต์เฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร

ลำดับ	วัสดุ	ราคา	หน่วย	วิธีขนส่ง	รายละเอียดราคาวัสดุและค่าขนส่ง						ราคาวัสดุที่ หน้างาน	ค่าขนส่ง ขึ้น - ลง	ค่าขนส่ง	Factor ค่าขนส่ง	รวมระยะ	แหล่งวัสดุ		
					ระยะทางขนส่ง(KM.)		ทางลูกรัง		รวมระยะ									
					ทางลาดยาง	ทางลาดยาง	ราบ	เนิน		เขา							เขา	
1	เหล็กเสริม DB 28 SD 40 ยาว 12.00 ม.	21,500.00	ตัน	2	ราบ	เนิน	เขา	ราบ	เนิน	เขา	350.00	-	-	1.0000	350.00	573.19	22,153.19	กทม. - พิจิตร
2	เหล็กเสริม DB 25 SD 40 ยาว 12.00 ม.	21,400.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	-	-	1.0000	350.00	573.19	22,053.19	
3	เหล็กเสริม DB 20 SD 40 ยาว 12.00 ม.	21,400.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	-	-	1.0000	350.00	573.19	22,053.19	
4	เหล็กเสริม DB 16 SD 40 ยาว 12.00 ม.	21,400.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	-	-	1.0000	350.00	573.19	22,053.19	
5	เหล็กเสริม DB 12 SD 40 ยาว 12.00 ม.	21,600.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	-	-	1.0000	350.00	573.19	22,253.19	
6	เหล็กเสริม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม.	21,500.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	-	-	1.0000	350.00	573.19	22,153.19	
7	เหล็กเสริม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 ม.	22,250.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	-	-	1.0000	350.00	573.19	22,903.19	

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