

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ	งานจัดซื้อวัสดุเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต เพื่อใช้ใน กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ (ดำเนินการเอง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566		
ทางหลวงหมายเลข	102	ตอน ศรีสีชนาลัย - ตอนโก	
		กม.56+375 , 56+965 , 61+665 และ 62+700	
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร)	กรมทางหลวง	
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	11,235,116.00	บาท	
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	ณ วันที่ 20 กันยายน 2565		
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น	10,022,612.00	บาท	
3.1 เหล็กเสริม DB 28 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	1,531.00 บาท/เส้น	
3.2 เหล็กเสริม DB 25 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	1,220.00 บาท/เส้น	
3.3 เหล็กเสริม DB 20 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	771.00 บาท/เส้น	
3.4 เหล็กเสริม DB 16 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	493.00 บาท/เส้น	
3.5 เหล็กเสริม DB 12 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	279.00 บาท/เส้น	
3.6 เหล็กเสริม RB 25 SR 24 ยาว 10.00 ม.	ราคา/หน่วย	992.00 บาท/เส้น	
3.7 เหล็กเสริม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม.	ราคา/หน่วย	130.00 บาท/เส้น	
3.8 เหล็กเสริม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 ม.	ราคา/หน่วย	60.00 บาท/เส้น	
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)			
4.1 ราคาจากสำนักดัชนีเศรษฐกิจและการค้า กระทรวงพาณิชย์			
4.2			
4.3			
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)			
5.1 นายวุฒิชัย บุตดา	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ		
5.2 นายวานิจ เทพกุล	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ		
5.3 นายพรพิพัฒน์ โสธนะ	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ		

ส่วนราชการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร)

ที่ _____ วันที่ 20 กันยายน 2565

เรื่อง การประเมินราคากลาง

① เรียง ผศ.สส.1

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณาการประเมินราคางานจัดซื้อวัสดุเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต จำนวน 8 รายการ เพื่อใช้ในกิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ (ดำเนินการเอง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ทางหลวงหมายเลข 102 ตอน ศรีสัชชาลัย - ตอนโก กม.56+375 , 56+965 , 61+665 และ 62+700 คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคาประมาณดังนี้

1	เหล็กเสริม DB 28 SD 40 ยาว 12.00 ม.				
	ปริมาณงาน	1,584.00	เส้น ๆ ละ	1,531.00 บาท เป็นเงิน	2,425,104.00 บาท
2	เหล็กเสริม DB 25 SD 40 ยาว 12.00 ม.				
	ปริมาณงาน	1,136.00	เส้น ๆ ละ	1,220.00 บาท เป็นเงิน	1,385,920.00 บาท
3	เหล็กเสริม DB 20 SD 40 ยาว 12.00 ม.				
	ปริมาณงาน	1,296.00	เส้น ๆ ละ	771.00 บาท เป็นเงิน	999,216.00 บาท
4	เหล็กเสริม DB 16 SD 40 ยาว 12.00 ม.				
	ปริมาณงาน	1,976.00	เส้น ๆ ละ	493.00 บาท เป็นเงิน	974,168.00 บาท
5	เหล็กเสริม DB 12 SD 40 ยาว 12.00 ม.				
	ปริมาณงาน	9,140.00	เส้น ๆ ละ	279.00 บาท เป็นเงิน	2,550,060.00 บาท
6	เหล็กเสริม RB 25 SR 24 ยาว 10.00 ม.				
	ปริมาณงาน	12.00	เส้น ๆ ละ	992.00 บาท เป็นเงิน	11,904.00 บาท
7	เหล็กเสริม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม.				
	ปริมาณงาน	10,328.00	เส้น ๆ ละ	130.00 บาท เป็นเงิน	1,342,640.00 บาท
8	เหล็กเสริม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 ม.				
	ปริมาณงาน	5,560.00	เส้น ๆ ละ	60.00 บาท เป็นเงิน	333,600.00 บาท

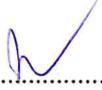
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 10,022,612.00 บาท

(สิบล้านสองหมื่นสองพันหกร้อยสิบสองบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมได้แนบเอกสารการประเมินราคากลางมาพร้อมนี้แล้ว

..... นายวิชัย บุคตา วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ ประธานกรรมการ

..... นายวานิช เทพกุล วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ

..... นายพรพิพัฒน์ ไสธนะ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ

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

- อนุมัติราคากลางตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป



(นายพรชัย มิ่งขวัญ)

ผศ.สส.1

แบบสรุปราคากลางงานจัดซื้อวัสดุเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ (ดำเนินการเอง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร) ทางหลวงหมายเลข 102 ตอน ศรีสะเกษ - ดอนไก่อ

สำนักก่อสร้างสะพาน

กม.56+375 , 56+965 , 61+665 และ 62+700

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย หน่วย	VAT 7 %	ราคาต่อหน่วย x F _N (บาท)	ค่างานที่กำหนด	
							ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)
1	เหล็กเสริม DB 28 SD 40 ยาว 12.00 ม.	1,584.00	เส้น	1,430.86	1.0700	1,531.02	1,531.00	2,425,104.00
2	เหล็กเสริม DB 25 SD 40 ยาว 12.00 ม.	1,136.00	เส้น	1,140.49	1.0700	1,220.32	1,220.00	1,385,920.00
3	เหล็กเสริม DB 20 SD 40 ยาว 12.00 ม.	1,296.00	เส้น	721.10	1.0700	771.57	771.00	999,216.00
4	เหล็กเสริม DB 16 SD 40 ยาว 12.00 ม.	1,976.00	เส้น	461.32	1.0700	493.61	493.00	974,168.00
5	เหล็กเสริม DB 12 SD 40 ยาว 12.00 ม.	9,140.00	เส้น	261.67	1.0700	279.98	279.00	2,550,060.00
6	เหล็กเสริม RB 25 SR 24 ยาว 10.00 ม.	12.00	เส้น	927.41	1.0700	992.32	992.00	11,904.00
7	เหล็กเสริม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม.	10,328.00	เส้น	122.25	1.0700	130.80	130.00	1,342,640.00
8	เหล็กเสริม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 ม.	5,560.00	เส้น	56.32	1.0700	60.26	60.00	333,600.00
ราคาน้ำมันดีเซล 35.00 - 35.99 บาท/ลิตร							รวมเป็นเงิน	10,022,612.00

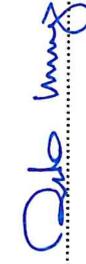
ณ วันที่ 20 กันยายน 2565



..... วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ.....

(นายวุฒิชัย บุตดา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



..... วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายวานิจ เทพกุล)

กรรมการกำหนดราคากลาง



..... วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายพรพัฒน์ ไสธนะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานจัดซื้อวัสดุเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ (ดำเนินการเอง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร)

ทางหลวงหมายเลข 102 ตอน ศรีสัชนาลัย - ดอนโก

สำนักก่อสร้างสะพาน

กม.56+375 , 56+965 , 61+665 และ 62+700

ราคามันดีเฉลี่ย 35.50 บาท/ลิตร

ลำดับ	วัสดุ	ราคา	หน่วย	วิธีขนส่ง	ระยะทางขนส่ง(KM.)						รวมระยะ	Factor ค่าขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าขนส่ง ขึ้น - ลง	ราคาวัสดุที่ หน้างาน	แหล่งวัสดุ				
					ทางลาดยาง		ทางลูกรัง		รวมระยะ	Factor ค่าขนส่ง							ค่าขนส่ง	ค่าขนส่ง ขึ้น - ลง	ราคาวัสดุที่ หน้างาน	แหล่งวัสดุ
					ราบ	เนิน	เขา	ราบ												
1	เหล็กเสริม DB 28 SD 40 ยาว 12.00 ม.	24,000.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	590.97	80.00	24,670.97	กพม. - พิจิตร				
2	เหล็กเสริม DB 25 SD 40 ยาว 12.00 ม.	24,000.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	590.97	80.00	24,670.97					
3	เหล็กเสริม DB 20 SD 40 ยาว 12.00 ม.	23,700.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	590.97	80.00	24,370.97					
4	เหล็กเสริม DB 16 SD 40 ยาว 12.00 ม.	23,700.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	590.97	80.00	24,370.97					
5	เหล็กเสริม DB 12 SD 40 ยาว 12.00 ม.	23,900.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	590.97	80.00	24,570.97					
6	เหล็กเสริม RB 25 SR 24 ยาว 10.00 ม.	23,400.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	590.97	80.00	24,070.97					
7	เหล็กเสริม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม.	23,833.33	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	590.97	80.00	24,504.30					
8	เหล็กเสริม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 ม.	24,700.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	590.97	80.00	25,370.97					

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