

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ	งานจัดซื้อวัสดุเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต เพื่อใช้ใน กิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ (ดำเนินการเอง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565		
ทางหลวงหมายเลข	2320	ตอน เนินสง่า - น้ำร้อน	
		กม.5+173	
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร)	กรมทางหลวง	
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	3,477,138.00	บาท	
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	ณ วันที่ 29 ตุลาคม 2564		
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น	3,477,138.00	บาท	
3.1 เหล็กเสริม DB 25 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	1,270.00	บาท/เส้น
3.2 เหล็กเสริม DB 20 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	803.00	บาท/เส้น
3.3 เหล็กเสริม DB 16 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	514.00	บาท/เส้น
3.4 เหล็กเสริม DB 12 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	291.00	บาท/เส้น
3.5 เหล็กเสริม RB 25 SR 24 ยาว 10.00 ม.	ราคา/หน่วย	1,036.00	บาท/เส้น
3.6 เหล็กเสริม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม.	ราคา/หน่วย	136.00	บาท/เส้น
3.7 เหล็กเสริม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 ม.	ราคา/หน่วย	62.00	บาท/เส้น
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)			
4.1	ราคาจากสำนักดัชนีเศรษฐกิจและการค้า กระทรวงพาณิชย์		
4.2			
4.3			
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)			
5.1	นายวุฒิชัย บุคตา	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	
5.2	นายสุพิสิทธิ์ ไตรเวทย์	นายช่างโยธาชำนาญงาน	
5.3	สิบเอกทวีศักดิ์ อุ่นจันทร์	นายช่างโยธาชำนาญงาน	

ส่วนราชการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร)

ที่ _____ วันที่ 29 ตุลาคม 2564

เรื่อง การประเมินราคากลาง

① เรียง ผศ.สส.1

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณาการประเมินราคางานจัดซื้อวัสดุเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต
จำนวน 7 รายการ เพื่อใช้ในกิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ (ดำเนินการเอง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565
ทางหลวงหมายเลข 2320 ตอน เนินสง่า - น้ำร้อน กม.5+173

คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคาประมาณดังนี้

1 เหล็กเสริม DB 25 SD 40 ยาว 12.00 ม.

ปริมาณงาน	500.00	เส้น ๆ ละ	1,270.00 บาท เป็นเงิน	635,000.00 บาท
-----------	--------	-----------	-----------------------	----------------

2 เหล็กเสริม DB 20 SD 40 ยาว 12.00 ม.

ปริมาณงาน	50.00	เส้น ๆ ละ	803.00 บาท เป็นเงิน	40,150.00 บาท
-----------	-------	-----------	---------------------	---------------

3 เหล็กเสริม DB 16 SD 40 ยาว 12.00 ม.

ปริมาณงาน	2,000.00	เส้น ๆ ละ	514.00 บาท เป็นเงิน	1,028,000.00 บาท
-----------	----------	-----------	---------------------	------------------

4 เหล็กเสริม DB 12 SD 40 ยาว 12.00 ม.

ปริมาณงาน	3,900.00	เส้น ๆ ละ	291.00 บาท เป็นเงิน	1,134,900.00 บาท
-----------	----------	-----------	---------------------	------------------

5 เหล็กเสริม RB 25 SR 24 ยาว 10.00 ม.

ปริมาณงาน	8.00	เส้น ๆ ละ	1,036.00 บาท เป็นเงิน	8,288.00 บาท
-----------	------	-----------	-----------------------	--------------

6 เหล็กเสริม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม.

ปริมาณงาน	4,000.00	เส้น ๆ ละ	136.00 บาท เป็นเงิน	544,000.00 บาท
-----------	----------	-----------	---------------------	----------------

7 เหล็กเสริม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 ม.

ปริมาณงาน	1,400.00	เส้น ๆ ละ	62.00 บาท เป็นเงิน	86,800.00 บาท
-----------	----------	-----------	--------------------	---------------

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

3,477,138.00 บาท

(สามล้านสี่แสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยสามสิบแปดบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมได้แนบเอกสารการประเมินราคากลางมาพร้อมนี้แล้ว

 นายวุฒิชัย บุคตา วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ ประธานกรรมการ

 นายสุพิสิทธิ์ ไตรเวทย์ นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

ค.อ.  สิบเอกทวีศักดิ์ อุ่ณจันทร์ นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

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

- อนุมัติราคากลางตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป



(นายวุฒิชัย บุคตา)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
รักษาการในตำแหน่ง ผศ.สส.1

แบบสรุปราคากลางงานจัดซื้อวัสดุเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

กิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ (ดำเนินการเอง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565

ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร) ทางหลวงหมายเลข 2320 ตอน เนินสง่า - น้ำร้อน

สำนักก่อสร้างสะพาน

กม.5+173

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย หน่วย	VAT 7 %	ราคาต่อหน่วย x F _N (บาท)	ค่างานที่กำหนด		
							ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)	
1	เหล็กเสริม DB 25 SD 40 ยาว 12.00 ม.	500.00	เส้น	1,187.64	1.0700	1,270.77	1,270.00	635,000.00	
2	เหล็กเสริม DB 20 SD 40 ยาว 12.00 ม.	50.00	เส้น	751.29	1.0700	803.88	803.00	40,150.00	
3	เหล็กเสริม DB 16 SD 40 ยาว 12.00 ม.	2,000.00	เส้น	480.63	1.0700	514.27	514.00	1,028,000.00	
4	เหล็กเสริม DB 12 SD 40 ยาว 12.00 ม.	3,900.00	เส้น	272.53	1.0700	291.60	291.00	1,134,900.00	
5	เหล็กเสริม RB 25 SR 24 ยาว 10.00 ม.	8.00	เส้น	969.02	1.0700	1,036.85	1,036.00	8,288.00	
6	เหล็กเสริม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม.	4,000.00	เส้น	127.69	1.0700	136.62	136.00	544,000.00	
7	เหล็กเสริม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 ม.	1,400.00	เส้น	58.49	1.0700	62.58	62.00	86,800.00	
ราคารวมทั้งสิ้น							รวมเป็นเงิน	3,477,138.00	

ณ วันที่ 29 ตุลาคม 2564



..... วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ.....

(นายวุฒิชัย บุตดา)

(นายสุพิสิษฐ์ ไตรเวทย์)



..... นายช่างโยธาชำนาญงาน.....

(สิบเอกทวีศักดิ์ อุณจันทร์)



..... นายช่างโยธาชำนาญงาน.....

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานจัดซื้อวัสดุเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

กิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ (ดำเนินการเอง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565

ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร)

ทางหลวงหมายเลข

2320

ตอน เหนือ - น้ำร้อน

สำนักก่อสร้างสะพาน

กม.5+173

ราคามันตันตละเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

ลำดับ	วัสดุ	ราคา	หน่วย	วิธีขนส่ง	รายละเอียดราคาวัสดุและค่าขนส่ง						รวมระยะ	Factor ค่าขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าขนส่ง ขึ้น - ลง	ราคาวัสดุที่ หน้างาน	แหล่งวัสดุ
					ระยะทางขนส่ง(KM.)		ทางลูกรัง		ทางลาดยาง	ทางลูกรัง						
					ราบ	เขม	ราบ	เขม								
1	เหล็กเสริม DB 25 SD 40 ยาว 12.00 ม.	25,066.67	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	545.77	80.00	25,692.44	
2	เหล็กเสริม DB 20 SD 40 ยาว 12.00 ม.	24,766.67	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	545.77	80.00	25,392.44	
3	เหล็กเสริม DB 16 SD 40 ยาว 12.00 ม.	24,766.67	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	545.77	80.00	25,392.44	
4	เหล็กเสริม DB 12 SD 40 ยาว 12.00 ม.	24,966.67	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	545.77	80.00	25,592.44	กทม. - พิจิตร
5	เหล็กเสริม RB 25 SR 24 ยาว 10.00 ม.	24,533.33	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	545.77	80.00	25,159.10	
6	เหล็กเสริม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม.	24,966.67	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	545.77	80.00	25,592.44	
7	เหล็กเสริม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 ม.	25,733.33	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	545.77	80.00	26,359.10	

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