

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานจัดซื้อวัสดุเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต เพื่อใช้ใน กิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ (ดำเนินการเอง)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565

ทางหลวงหมายเลข 1048 ตอน หอรบ - สวรรคโลก
กม.92+800 (LT,RT)

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร) กรมทางหลวง

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 19,592,469.00 บาท

3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 20 ธันวาคม 2564

เป็นเงินรวมทั้งสิ้น 18,635,220.00 บาท

3.1 เหล็กเสริม DB 28 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	1,655.00 บาท/เส้น
3.2 เหล็กเสริม DB 25 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	1,319.00 บาท/เส้น
3.3 เหล็กเสริม DB 20 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	834.00 บาท/เส้น
3.4 เหล็กเสริม DB 16 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	534.00 บาท/เส้น
3.5 เหล็กเสริม DB 12 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	302.00 บาท/เส้น
3.6 เหล็กเสริม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม.	ราคา/หน่วย	141.00 บาท/เส้น
3.7 เหล็กเสริม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 ม.	ราคา/หน่วย	64.00 บาท/เส้น

4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

4.1 ราคาจากสำนักดัชนีเศรษฐกิจและการค้า กระทรวงพาณิชย์

4.2

4.3

5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

5.1 นายวุฒิชัย บุคดา วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

5.2 นายวานิจ เทพกุล วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

5.3 นายสินรินทร์ สมัครสมาน วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ส่วนราชการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร)

ที่ _____ วันที่ 20 ธันวาคม 2564

เรื่อง การประเมินราคากลาง

① เรียบ ผศ.สส.1

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณาการประเมินราคางานจัดซื้อวัสดุเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต จำนวน 7 รายการ เพื่อใช้ในกิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ (ดำเนินการเอง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565 ทางหลวงหมายเลข 1048 ตอน หอรบ - สวรรคโลก กม.92+800 (LT,RT)

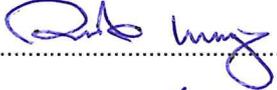
คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคาประมาณดังนี้

1	เหล็กเสริม DB 28 SD 40 ยาว 12.00 ม.				
	ปริมาณงาน	4,293.00	เส้น ๆ ละ	1,655.00 บาท เป็นเงิน	7,104,915.00 บาท
2	เหล็กเสริม DB 25 SD 40 ยาว 12.00 ม.				
	ปริมาณงาน	2,212.00	เส้น ๆ ละ	1,319.00 บาท เป็นเงิน	2,917,628.00 บาท
3	เหล็กเสริม DB 20 SD 40 ยาว 12.00 ม.				
	ปริมาณงาน	2,579.00	เส้น ๆ ละ	834.00 บาท เป็นเงิน	2,150,886.00 บาท
4	เหล็กเสริม DB 16 SD 40 ยาว 12.00 ม.				
	ปริมาณงาน	7,717.00	เส้น ๆ ละ	534.00 บาท เป็นเงิน	4,120,878.00 บาท
5	เหล็กเสริม DB 12 SD 40 ยาว 12.00 ม.				
	ปริมาณงาน	6,708.00	เส้น ๆ ละ	302.00 บาท เป็นเงิน	2,025,816.00 บาท
6	เหล็กเสริม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม.				
	ปริมาณงาน	1,469.00	เส้น ๆ ละ	141.00 บาท เป็นเงิน	207,129.00 บาท
7	เหล็กเสริม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 ม.				
	ปริมาณงาน	1,687.00	เส้น ๆ ละ	64.00 บาท เป็นเงิน	107,968.00 บาท
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	18,635,220.00 บาท

(สิบแปดล้านหกแสนสามหมื่นห้าพันสองร้อยยี่สิบบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมได้แนบเอกสารการประเมินราคากลางมาพร้อมนี้แล้ว

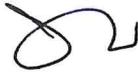
 นายวิชัย บุคตา วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ ประธานกรรมการ

 นายวานิจ เทพกุล วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ

 นายสินรินทร์ สมัครสมาน วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ

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

- อนุมัติราคากลางตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป



(นายวิทักดิ์ รุจิรธรรยาววัฒน์)

ผศ.สส.1

แบบสรุปราคากลางงานจัดซื้อวัสดุเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

กิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ (ดำเนินการเอง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565

ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร) ทางหลวงหมายเลข 1048 ตอน ทอรับ - สวรรคโลก

สำนักก่อสร้างสะพาน

กม.92+800 (L,T,RT)

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.	4,293.00	เส้น	1,546.86	1.0700	1,655.14	1,655.00	7,104,915.00
2	เหล็กเสริม DB 25 SD 40 ยาว 12.00 ม.	2,212.00	เส้น	1,232.95	1.0700	1,319.25	1,319.00	2,917,628.00
3	เหล็กเสริม DB 20 SD 40 ยาว 12.00 ม.	2,579.00	เส้น	780.28	1.0700	834.89	834.00	2,150,886.00
4	เหล็กเสริม DB 16 SD 40 ยาว 12.00 ม.	7,717.00	เส้น	499.18	1.0700	534.12	534.00	4,120,878.00
5	เหล็กเสริม DB 12 SD 40 ยาว 12.00 ม.	6,708.00	เส้น	282.97	1.0700	302.77	302.00	2,025,816.00
6	เหล็กเสริม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม.	1,469.00	เส้น	132.23	1.0700	141.48	141.00	207,129.00
7	เหล็กเสริม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 ม.	1,687.00	เส้น	60.69	1.0700	64.93	64.00	107,968.00
ราคารวมมัดเหล็ก 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร							รวมเป็นเงิน	18,635,220.00

ณ วันที่ 20 ธันวาคม 2564



(นายวุฒิชัย บุตดา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายวานิจ เทพกุล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

..... วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายสินรินทร์ สมัครสมาน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

..... วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบสรุปราคากลางงานจัดซื้อวัสดุเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

กิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ (ดำเนินการเอง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565

ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร)

ทางหลวงหมายเลข

1048

ตอน ทอรับ - สวรรคโลก

สำนักก่อสร้างสะพาน

กม.92+800 (L,T,RT)

ราคาม้วนตีเหล็กเส้น 28.50 บาท/ลิตร

ลำดับ	วัสดุ	ราคา	หน่วย	วิธีขนส่ง	ระยะทางขนส่ง(KM.)						รวมระยะ	Factor ค่าขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าขนส่ง - ลง	ราคาวัสดุที่ หน่วยงาน	แหล่งวัสดุ
					ทางลาดยาง		ทางลูกรัง		ทางดิน							
					ราบ	เข่า	ราบ	เงิน	เข่า	เงิน						
1	เหล็กเสริม DB 28 SD 40 ยาว 12.00 ม.	26,066.67	ตัน	2	-	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	527.99	80.00	26,674.66	
2	เหล็กเสริม DB 25 SD 40 ยาว 12.00 ม.	26,066.67	ตัน	2	-	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	527.99	80.00	26,674.66	
3	เหล็กเสริม DB 20 SD 40 ยาว 12.00 ม.	25,766.67	ตัน	2	-	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	527.99	80.00	26,374.66	
4	เหล็กเสริม DB 16 SD 40 ยาว 12.00 ม.	25,766.67	ตัน	2	-	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	527.99	80.00	26,374.66	กพม. - พิจิตร
5	เหล็กเสริม DB 12 SD 40 ยาว 12.00 ม.	25,966.67	ตัน	2	-	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	527.99	80.00	26,574.66	
6	เหล็กเสริม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม.	25,900.00	ตัน	2	-	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	527.99	80.00	26,507.99	
7	เหล็กเสริม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 ม.	26,733.33	ตัน	2	-	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	527.99	80.00	27,341.32	

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