

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีไขงานก่อสร้าง

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	7,044,895.00	บาท	
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	ณ วันที่ 25 มีนาคม 2567		
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น	6,696,368.00	บาท	
3.1 เหล็กเสริม DB 28 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	1,332.00 บาท/เส้น	
3.2 เหล็กเสริม DB 25 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	1,057.00 บาท/เส้น	
3.3 เหล็กเสริม DB 20 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	676.00 บาท/เส้น	
3.4 เหล็กเสริม DB 16 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	432.00 บาท/เส้น	
3.5 เหล็กเสริม DB 12 SD 40 ยาว 12.00 ม.	ราคา/หน่วย	245.00 บาท/เส้น	
3.6 เหล็กเสริม RB 25 SR 24 ยาว 10.00 ม.	ราคา/หน่วย	881.00 บาท/เส้น	
3.7 เหล็กเสริม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม.	ราคา/หน่วย	116.00 บาท/เส้น	
3.8 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 นายชนินทร์ รียะป่า	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ		
5.3 นายธนัญชัย ลอยใหม่	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ		

ส่วนราชการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร)

ที่ _____ วันที่ 25 มีนาคม 2567

เรื่อง การประเมินราคากลาง

① เรียน ผศ.สส.1 ผ่าน ผบ.ศ.สส.1

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณาการประเมินราคางานจัดซื้อวัสดุเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต
จำนวน 8 รายการ เพื่อใช้ในกิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ (ดำเนินการเอง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567




ทางหลวงหมายเลข 1148 ตอน ท่าวังผา - ผาหล็ก กม.0+300

คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคาประมาณดังนี้

1	เหล็กเสริม DB 28 SD 40 ยาว 12.00 ม.				
	ปริมาณงาน	891.00	เส้น ๆ ละ	1,332.00 บาท เป็นเงิน	1,186,812.00 บาท
2	เหล็กเสริม DB 25 SD 40 ยาว 12.00 ม.				
	ปริมาณงาน	1,892.00	เส้น ๆ ละ	1,057.00 บาท เป็นเงิน	1,999,844.00 บาท
3	เหล็กเสริม DB 20 SD 40 ยาว 12.00 ม.				
	ปริมาณงาน	104.00	เส้น ๆ ละ	676.00 บาท เป็นเงิน	70,304.00 บาท
4	เหล็กเสริม DB 16 SD 40 ยาว 12.00 ม.				
	ปริมาณงาน	985.00	เส้น ๆ ละ	432.00 บาท เป็นเงิน	425,520.00 บาท
5	เหล็กเสริม DB 12 SD 40 ยาว 12.00 ม.				
	ปริมาณงาน	9,330.00	เส้น ๆ ละ	245.00 บาท เป็นเงิน	2,285,850.00 บาท
6	เหล็กเสริม RB 25 SR 24 ยาว 10.00 ม.				
	ปริมาณงาน	5.00	เส้น ๆ ละ	881.00 บาท เป็นเงิน	4,405.00 บาท
7	เหล็กเสริม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม.				
	ปริมาณงาน	5,101.00	เส้น ๆ ละ	116.00 บาท เป็นเงิน	591,716.00 บาท
8	เหล็กเสริม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 ม.				
	ปริมาณงาน	2,489.00	เส้น ๆ ละ	53.00 บาท เป็นเงิน	131,917.00 บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					6,696,368.00 บาท

(หกล้านหกแสนเก้าหมื่นหกพันสามร้อยหกสิบแปดบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมได้แนบเอกสารการประเมินราคากลางมาพร้อมนี้แล้ว

	นายวุฒิชัย บุคดา	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
	นายชนินทร์ รียะป่า	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
	นายธนัญชัย 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 หน่วย	VAT 7 %	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$ (บาท)	คำนวณที่กำหนด	
							ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)
1	เหล็กเสริม DB 28 SD 40 ยาว 12.00 ม.	891.00	เส้น	1,245.26	1.0700	1,332.42	1,332.00	1,186,812.00
2	เหล็กเสริม DB 25 SD 40 ยาว 12.00 ม.	1,892.00	เส้น	987.93	1.0700	1,057.08	1,057.00	1,999,844.00
3	เหล็กเสริม DB 20 SD 40 ยาว 12.00 ม.	104.00	เส้น	632.33	1.0700	676.59	676.00	70,304.00
4	เหล็กเสริม DB 16 SD 40 ยาว 12.00 ม.	985.00	เส้น	404.53	1.0700	432.84	432.00	425,520.00
5	เหล็กเสริม DB 12 SD 40 ยาว 12.00 ม.	9,330.00	เส้น	229.72	1.0700	245.80	245.00	2,285,850.00
6	เหล็กเสริม RB 25 SR 24 ยาว 10.00 ม.	5.00	เส้น	823.38	1.0700	881.01	881.00	4,405.00
7	เหล็กเสริม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม.	5,101.00	เส้น	108.88	1.0700	116.50	116.00	591,716.00
8	เหล็กเสริม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 ม.	2,489.00	เส้น	50.10	1.0700	53.60	53.00	131,917.00
ราคาดำเนินดีเซล 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร							รวมเป็นเงิน	6,696,368.00

ณ วันที่ 25 มีนาคม 2567



(นายวุฒิชัย บุตดา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายชินนทร์ รียะปา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

..... วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

..... วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายธัญชัย ลอยใหม่)

กรรมการกำหนดราคากลาง

กิจกรรมพัฒนาสหภาพและระบบระบายน้ำ (ดำเนินการเอง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร)

ทางหลวงหมายเลข 1148 ตอน ท่าวังผา - ผาหล็ก

สำนักก่อสร้างสะพาน

$$nm.0+300$$

รายละเอียดราคาวัสดุและค่าขนส่ง																
ลำดับ	วัสดุ	ราคา	หน่วย	วิธีขนส่ง	ระยะทางขนส่ง(KM.)						รวมระยะ	Factor ค่าขนส่ง	ค่าขนส่ง	คำนวณ ขึ้น - ลง	ราคาวัสดุที่ หน้างาน	แหล่งวัสดุ
					ทางลาดยาง		ทางลูกรัง									
					ราบ	เนิน	เขา	ราบ	เนิน	เขา						
1	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	กทม. - พิษณุ
2	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	
3	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	
4	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	
5	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	
6	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	
7	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	
8	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: เริ่มผลิตตัว (T) และการหลอมเหล็กด้วยระบบ (IF) ส่งมอบ ณ ศูนย์สร้างและบำรุงรักษาที่ 1 (พิจิตร) ระยะเวลาส่งมอบภายใน 30 วัน