

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานจัดซื้อวัสดุคอนกรีตผสมเสร็จ เพื่อใช้ใน กิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ (ดำเนินการ
เอง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ทางหลวงหมายเลข 1114 ตอน สันติบันเทิง - บางกระทุ่ม กม. 14+936

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร) กรมทางหลวง

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,825,978.00 บาท

3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 25 มีนาคม 2567

เป็นเงินรวมทั้งสิ้น 5,372,296.00 บาท

3.1 คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่น้อยกว่า 360 กก./ตร.ชม.	ราคา/หน่วย	2,077.00 บาท/ลบ.ม.
3.2 คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่น้อยกว่า 400 กก./ตร.ชม.	ราคา/หน่วย	2,161.00 บาท/ลบ.ม.
3.3 คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่น้อยกว่า 450 กก./ตร.ชม.	ราคา/หน่วย	2,850.00 บาท/ลบ.ม.

4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

4.1 ราคาสำนักรงานพาณิชย์จังหวัด กระทรวงพาณิชย์

4.2

4.3

5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

5.1 นายวุฒิชัย บุคตา วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

5.2 นายชนินทร์ รียะป่า วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

5.3 นายธนัญชัย ลอยใหม่ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ส่วนราชการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร)

ที่

วันที่

25 มีนาคม 2567

เรื่อง การประเมินราคากลาง

1 เรียง ผศ.สส.1 ผ่าน ผบ.ศ.สส.1

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณาการประเมินราคางานจัดซื้อคอนกรีตผสมเสร็จ จำนวน 3 รายการ เพื่อใช้ใน กิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ (ดำเนินการเอง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567


ทางหลวงหมายเลข 1114 ตอน สันติบันเทิง - บางกระท่อม กม. 14+936


คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคาประมาณดังนี้


1	คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่น้อยกว่า 360 กก./ตร.ชม.				
	ปริมาณงาน	1,346.00 ลบ.ม. ๆ ละ	2,077.00 บาท	เป็นเงิน	2,795,642.00 บาท
2	คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่น้อยกว่า 400 กก./ตร.ชม.				
	ปริมาณงาน	314.00 ลบ.ม. ๆ ละ	2,161.00 บาท	เป็นเงิน	678,554.00 บาท
3	คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่น้อยกว่า 450 กก./ตร.ชม.				
	ปริมาณงาน	666.00 ลบ.ม. ๆ ละ	2,850.00 บาท	เป็นเงิน	1,898,100.00 บาท
			รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		5,372,296.00 บาท

(ห้าล้านสามแสนเจ็ดหมื่นสองพันสองร้อยเก้าสิบหกบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมได้แนบเอกสารการประเมินราคากลางมาพร้อมนี้แล้ว

 นายวุฒิชัย บุตตา วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ ประธานกรรมการ

 นายชินนทร์ รียะป่า วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ

 นายธนัญชัย ลอยใหม่ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ

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

- เห็นชอบราคากลางตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป



(นายชิตชัย ศรีดามา)

ผศ.สส.1

แบบสรุปราคากลางงานจัดซื้อวัสดุคอนกรีตผสมเสร็จ

กิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ (ดำเนินการเอง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิลิตร์)

ทางหลวงหมายเลข

1114 ตอน สันติบันเทิง - บางกระทุ่ม กม. 14+936

สำนักก่อสร้างสะพาน

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย หน่วย	VAT 7 %	ราคาต่อหน่วย x F _N (บาท)	ค่างานที่กำหนด	
							ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)
1	คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่น้อยกว่า 360 กก./ตร.ซม.	1,346.00	ลบ.ม.	1,941.86	1.0700	2,077.79	2,077.00	2,795,642.00
2	คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่น้อยกว่า 400 กก./ตร.ซม.	314.00	ลบ.ม.	2,019.88	1.0700	2,161.26	2,161.00	678,554.00
3	คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่น้อยกว่า 450 กก./ตร.ซม.	666.00	ลบ.ม.	2,850.00	1.0000	2,850.00	2,850.00	1,898,100.00
ราคาน้ำมันดีเซล 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร							รวมเป็นเงิน	
ณ วันที่ 25 มีนาคม 2567							5,372,296.00	

..... วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(นายวุฒิชัย บุคดา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

..... วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

(นายชินนทร์ รียะป่า)

กรรมการกำหนดราคากลาง

..... วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายธัญชัย ลอยใหม่)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคาากลางงานจัดซื้อวัสดุคอนกรีตผสมเสร็จ
 กิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ (ดำเนินการเอง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567
 ทางหลวงหมายเลข 1114 ตอน สันติบัณฑิต - บางกระทุ่ม กม. 14+936

ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร)
 สำนักก่อสร้างสะพาน

ราคารับเหมารวมต่อหน่วย 30.50 บาท/ลิตร

ลำดับ	วัสดุ	ราคา	หน่วย	วิธีขนส่ง	รายละเอียดราคาวัสดุและค่าขนส่ง						ราคาวัสดุที่ หน้างาน	แหล่งวัสดุ	
					ระยะทางขนส่ง(KM.)		รวมระยะ	Factor ค่าขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าขน ขึ้น - ลง			ค่าตัด/ตัด เหล็ก
					ทางลาดยาง	ทางลูกรัง							
ราบ	เนิน	เขา	ราบ	เนิน	เขา								
1	คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่น้อยกว่า 360 กก./ตร.	1,870.27	ลบ.ม.	1	20.00	-	-	-	-	-	71.59	1,941.86	จ.พิษณุโลก
2	คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่น้อยกว่า 400 กก./ตร.	1,948.29	ลบ.ม.	1	20.00	-	-	-	-	-	71.59	2,019.88	จ.พิษณุโลก
3	คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่น้อยกว่า 450 กก./ตร.	2,850.00	ลบ.ม.	1	-	-	-	-	-	-	-	2,850.00	สี่พราน

หมายเหตุ

- คอนกรีต ST.360 ksc , ST.400 ksc ส่งมอบ ณ สถานที่ก่อสร้าง ทล.1114 ตอน สันติบัณฑิต-บางกระทุ่ม กม.14+936
- คอนกรีต ST.450 ksc ส่งมอบ ณ โรงหล่อ กอไม้แดง - บ้านป่า (พิษณุโลก) ทล.11 กม.203+565

ราคารวมค่าขนส่งไว้ด้วยแล้ว ส่งมอบภายในระยะเวลา 180 วัน

รายละเอียดวัสดุก่อสร้าง

แผนรายการประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

กิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ (ดำเนินการเอง)

ทางหลวงหมายเลข 1114 ตอนควนคูม 0100 สันติบันเที่ยง - บางกระทุ่ม ที่ กม. 14 + 936

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ราวเหล็กยึดแรงดึงเกลียว 7 เส้น Ø 1/2"	ตัน	45.00	48,500.00	2,182,500.00	
2	ราวเหล็กยึดแรงดึงเกลียว 7 เส้น Ø 15.2 มม.	ตัน	-	48,500.00	-	
3	เหล็กเส้นกลม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 ม.	เส้น	7,987.00	55.00	439,285.00	
4	เหล็กเส้นกลม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม.	เส้น	16,542.00	120.00	1,985,040.00	
5	เหล็กเส้นกลม RB 25 SR 24 ยาว 10.00 ม.	เส้น	4.00	911.00	3,644.00	
6	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 12, SD 40, ยาว 12.00 ม.	เส้น	12,746.00	257.00	3,275,722.00	
7	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 16, SD 40, ยาว 12.00 ม.	เส้น	1,202.00	453.00	544,506.00	
8	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 20, SD 40, ยาว 12.00 ม.	เส้น	524.00	708.00	370,992.00	
9	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 25, SD 40, ยาว 12.00 ม.	เส้น	1,697.00	1,121.00	1,902,337.00	
10	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 28, SD 40, ยาว 12.00 ม.	เส้น	2,211.00	1,406.00	3,108,666.00	
11	คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่ต่ำกว่า 360 กก./ตร.ซม. (ส่งหน้างาน)	ลบ.ม.	1,346.00	2,380.00	3,203,480.00	
12	คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่ต่ำกว่า 400 กก./ตร.ซม. (ส่งหน้างาน)	ลบ.ม.	314.00	2,307.00	724,398.00	
13	คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่ต่ำกว่า 450 กก./ตร.ซม. (ส่งโรงหล่อ)	ลบ.ม.	666.00	2,850.00	1,898,100.00	
14	คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่ต่ำกว่า 510 กก./ตร.ซม. (ส่งโรงหล่อ)	ลบ.ม.	1,131.00	2,950.00	3,336,450.00	
15	แผ่นยางรองคาน ขนาด 100 x 12.5 ทน 1 ซม.	แผ่น	44.00	290.00	12,760.00	
16	แผ่นยางรองคาน ขนาด 100 x 12.5 ทน 2 ซม.	แผ่น	230.00	590.00	135,700.00	
17	วัสดุเบ็ดดัด เช่น สังกะสี ไม้อัด ตะปูขนาดต่างๆ กระสอบบ่คอนกรีต ราวตีเชื่อมขนาดต่างๆ ไม้บัวพลาสติก ยางหยอดรอยต่อ ยางมะตอย แผ่นสติ๊กเกอร์สะท้อนแสง อุปกรณ์อำนวยความสะดวก งานตีเส้นจราจร และอื่นๆ	LS.			1,020,400.00	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					24,143,980.00	