

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานจัดซื้อวัสดุปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉาบ ประเภท 3 ทราหยาบ และหินย้อย เพื่อใช้ในกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี พ.ศ.2567 รหัสงาน 25500 งานปรับปรุงสะพานและท่อระบายน้ำ

ทางหลวงหมายเลข 108 ตอน สะพานแม่กลาง - บ้านบ่อแก้ว กม. 96+478

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร) กรมทางหลวง

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,061,710.00 บาท

3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 15 สิงหาคม 2567

เป็นเงินรวมทั้งสิ้น 1,061,710.00 บาท

3.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉาบ ประเภท 3 บรรจุ 50 กก./ถุง	ราคา/หน่วย	3,266.00	บาท/ลบ.ม.
3.2 ทราหยาบ	ราคา/หน่วย	252.00	บาท/ลบ.ม.
3.3 หินย้อย 3/4"	ราคา/หน่วย	516.00	บาท/ลบ.ม.

4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- 4.1 ราคาจากสำนักดัชนีเศรษฐกิจและการค้า กระทรวงพาณิชย์
4.2 ราคาจากสืบทราบจากแหล่ง ในเขตพื้นที่ก่อสร้าง

5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- 5.1 นายรัฐติพงษ์ จิระเจริญวงศ์ วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
5.2 นายชนินทร์ รียะป่า วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
5.3 นายธนัญชัย ลอยใหม่ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ส่วนราชการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร)

ที่

วันที่

15 สิงหาคม 2567

เรื่อง การประเมินราคากลาง

① เรียบ ผศ.สส.1, ผ่าน ผบ.ศ.สส.1

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณาการประเมินราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉาบประเภท 3 ทราฮายาบ และหินย้อย จำนวน 3 รายการ เพื่อใช้ใน กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี พ.ศ.2567 รหัสงาน 25500 งานปรับปรุงสะพานและท่อระบายน้ำ

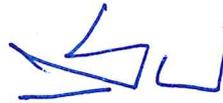
ทางหลวงหมายเลข 108 ตอน สะพานแม่กลาง - บ้านบ่อแก้ว กม. 96+478

คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคาประมาณดังนี้

1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉาบ ประเภท 3 บรรจุ 50 กก./ถุง				
	ปริมาณงาน	215.00	ตัน ๆ ละ	3,266.00 บาท เป็นเงิน	702,190.00 บาท
2	ทราฮายาบ				
	ปริมาณงาน	280.00	ลบ.ม. ๆ ละ	252.00 บาท เป็นเงิน	70,560.00 บาท
3	หินย้อย 3/4"				
	ปริมาณงาน	560.00	ลบ.ม. ๆ ละ	516.00 บาท เป็นเงิน	288,960.00 บาท
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	1,061,710.00 บาท

(หนึ่งล้านหกหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยสิบบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมได้แนบเอกสารการประเมินราคากลางมาพร้อมนี้แล้ว


..... นายจิตติพงษ์ จิระเจริญวงศ์ วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ ประธานกรรมการ


..... นายชรินทร์ ริยะป่า วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ


..... นายธนัญชัย ลอยใหม่ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ

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

- เห็นชอบราคากลางตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป



(นายชิตชัย ศรีดามา)

ผศ.สส.1

แบบสรุปราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 3 ทราฮายาบ และหินย่อย
กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี พ.ศ.2567 รหัสงาน 25500 งานปรับปรุงสะพานและท่อระบายน้ำ

สังกัด ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร) ทางหลวงหมายเลข 108 ตอน สะพานแม่กลาง - บ้านบ่อแก้ว กม. 96+478
สำนักก่อสร้างสะพาน

งบประมาณ 1,061,710.00 บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อ หน่วย	Factor	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$ (บาท)	ค่างานที่กำหนด	
							ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 3 บรรจุ 50 กก./ถุง	215.00	ตัน	3,052.86	1.0700	3,266.56	3,266.00	702,190.00
2	ทราฮายาบ	280.00	ลบ.ม.	236.42	1.0700	252.96	252.00	70,560.00
3	หินย่อย 3/4"	560.00	ลบ.ม.	482.87	1.0700	516.67	516.00	288,960.00
							รวมเป็นเงิน	1,061,710.00

ราคาน้ำมันดีเซล 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร

ณ วันที่ 15 สิงหาคม 2567



..... วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
(นายฐิติพงศ์ จิระเจริญวงศ์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



..... วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
(นายชินนทร์ รริยะปา)
กรรมการกำหนดราคากลาง



..... วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
(นายธนัญชัย ลอยใหม่)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉาบ ประเภท 3 ทรายหยาบ และหินย่อย
กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี พ.ศ.2567 รหัสงาน 25500 งานปรับปรุงสะพานและท่อระบายน้ำ

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร ทางหลวงหมายเลข 108 ตอน สะพานแม่กลาง - บ้านบ่อแก้ว กม. 96+478

รายละเอียดราคาวัสดุและค่าขนส่ง																	
ลำดับ	วัสดุ	ราคา	หน่วย	วิธีขนส่ง	ระยะทางขนส่ง(KM.)						รวมระยะ	Factor ค่าขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าขนส่ง - ลง	ค่าตัด/ตัด เหล็ก	ราคาวัสดุ ที่หน้างาน	แหล่งวัสดุ
					ทางลาดยาง			ทางลูกรัง									
					ราบ	เนิน	เขา	ราบ	เนิน	เขา							
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉาบ ประเภท 3 บรรจุ 50 กก./ถุง	2,953.27	ตัน	2	30.00	-	-	-	-	-	30.00	1.0000	49.59	50.00	-	3,052.86	พาณิชย์จังหวัด เชียงใหม่
2	ทรายหยาบ	180.00	ลบ.ม.	1	15.00	-	-	-	-	-	15.00	1.0000	56.42	-	-	236.42	ท่าทราย บจก.พีบูลย์ทราย 2015
3	หินย่อย 3/4"	390.00	ลบ.ม.	1	25.00	-	-	-	-	-	25.00	1.0000	92.87	-	-	482.87	โรงโม่หิน บจก.อาเชียน

- ส่งมอบ ณ โรงหล่อ ออบหลวง - สะพานห้วยแม่เม็ง ทล.1068 กม.0+870 จ.เชียงใหม่

ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉาบ ประเภท 3 บรรจุ 50 กก./ถุง จำนวน 30 ตัน
ทรายหยาบ จำนวน 50 ลบ.ม.
หินย่อย 3/4" จำนวน 100 ลบ.ม.

- ส่งมอบ ณ สถานที่ก่อสร้าง ทล.108 ตอน สะพานแม่กลาง-บ้านบ่อแก้ว กม.96+478

ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉาบ ประเภท 3 บรรจุ 50 กก./ถุง จำนวน 185 ตัน
ทรายหยาบ จำนวน 230 ลบ.ม.
หินย่อย 3/4" จำนวน 460 ลบ.ม.

- ส่งมอบภายในระยะเวลา 90 วัน

หมายเหตุ

วิธีขนส่ง 1.รถ 10 ล้อ 2.รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง 3.เฉลี่ยระหว่าง รถ 10 ล้อ และ รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง 4.รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง(กทม./ศรียาชา-จังหวัด) และ รถ 10 ล้อ(จาก จังหวัด-หน้างาน)

Factor ระยะทาง	ผิวทางลาดยาง			ผิวทางลูกรัง		
	ที่ราบ	ลูกเนิน	ภูเขา	ที่ราบ	ลูกเนิน	ภูเขา
10 ล้อ	1.00	1.95	2.52	1.23	2.18	2.75
10 ล้อ+ลากพ่วง	1.00	2.13		1.20	2.33	-