

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานจัดซื้อวัสดุปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉาบ ประเภท 3 ทราหยาบ และหินย้อย เพื่อใช้ใน กิจกรรม พัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ (ดำเนินการเอง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565			
ทางหลวงหมายเลข	1088	ตอน ออบหลวง - สะพานแม่เม็ง	
		กม.3+003	
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร)		กรมทางหลวง	
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร			
		1,791,145.00	บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)			
		ณ วันที่ 2 พฤศจิกายน 2564	
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น			
	1,791,145.00	บาท	
3.1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉาบ ประเภท 3 บรรจุ 50 กก./ถุง	ราคา/หน่วย	3,144.00 บาท/ตัน
3.2	ทราหยาบ	ราคา/หน่วย	262.00 บาท/ลบ.ม.
3.3	หินย้อย 3/4"	ราคา/หน่วย	547.00 บาท/ลบ.ม.
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)			
5.1	ราคาจากสืบทราบจากแหล่ง ในเขตพื้นที่ก่อสร้าง		
5.2			
5.3			
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)			
5.1	นายวุฒิชัย บุคตา	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	
5.2	นายสุพิสิษฐ์ ไตรเวทย์	นายช่างโยธาชำนาญงาน	
5.3	สิบเอกทวีศักดิ์ อุ่นจันทร์	นายช่างโยธาชำนาญงาน	

ส่วนราชการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร)

ที่ _____ วันที่ 2 พฤศจิกายน 2564

เรื่อง การประเมินราคากลาง

① เรียง ผศ.สส.1

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณาการประเมินราคางานจัดซื้อวัสดุปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 3 ทราฮายาบ และหินย้อย จำนวน 3 รายการ เพื่อใช้ในกิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ (ดำเนินการเอง) ปีงบประมาณ พ.ศ.2565

ทางหลวงหมายเลข 1088 ตอน ออบหลวง - สะพานแม่เม็ง กม.3+003

คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคาประมาณดังนี้

1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 3 บรรจุ 50 กก./ถุง				
	ปริมาณงาน	415.00	ตัน ๆ ละ	3,144.00 บาท เป็นเงิน	1,304,760.00 บาท
2	ทราฮายาบ				
	ปริมาณงาน	443.00	ลบ.ม. ๆ ละ	262.00 บาท เป็นเงิน	116,066.00 บาท
3	หินย้อย 3/4"				
	ปริมาณงาน	677.00	ลบ.ม. ๆ ละ	547.00 บาท เป็นเงิน	370,319.00 บาท
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	1,791,145.00 บาท

(หนึ่งล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยสี่สิบห้าบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมได้แนบเอกสารการประเมินราคากลางมาพร้อมนี้แล้ว


.....นายวุฒิชัย บุคดา วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ ประธานกรรมการ


.....นายสุพิสิทธิ์ ไตรเวทย์ นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ


.....สิบทเอกทวีศักดิ์ อุจน์จันทร์ นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

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

- อนุมัติราคากลางตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป



(นายวุฒิชัย บุคดา)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

รักษาการในตำแหน่ง ผศ.สส.1

แบบสรุปราคากลางงานจัดซื้อวัสดุปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉาบ ปูนฉาบ 3 ทราบายาบ และหินย่อย

กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ (ดำเนินการเอง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565

ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร) ทางหลวงหมายเลข 1088 ตอน ออบหลวง - สะพานแม่เม็ง

สำนักก่อสร้างสะพาน

กม.3+003

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อ หน่วย	Factor	ราคาต่อหน่วย x F _N (บาท)	ค่างานที่กำหนด	
							ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉาบ ประเภท 3 บรรจุ 50 กก./ถุง	415.00	ตัน	2,938.74	1.0700	3,144.45	3,144.00	1,304,760.00
2	ทราบายาบ	443.00	ลบ.ม.	262.37	1.0000	262.37	262.00	116,066.00
3	หินย่อย 3/4"	677.00	ลบ.ม.	547.38	1.0000	547.37	547.00	370,319.00
ราคารับมันตีเซล 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร							รวมเป็นเงิน	1,791,145.00

ณ วันที่ 2 พฤศจิกายน 2564



..... วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(นายวุฒิชัย บุตตา)

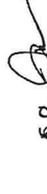
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



..... นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสุพิสิษฐ์ ไตรเวทย์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



..... นายช่างโยธาชำนาญงาน

(สิบเอกทวีศักดิ์ อุ่นจันทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานจัดซื้อวัสดุปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉลุ ประเภท 3 ทราฮายาบ และหินย่อย

กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ (ดำเนินการเอง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565

ราคาม้วนซีเมนต์เฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

ทางหลวงหมายเลข 1088 ตอน ออบหลวง - สะพานแม่เม็ง กม.3+003

ลำดับ	วัสดุ	ราคา	หน่วย	วิธีขนส่ง	ระยะทางขนส่ง(KM.)						รวมระยะ	Factor ค่าขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าขึ้น - ลง	ค่าตัด/ตัดเหล็ก	ราคารั้วค้ำที่หน้างาน	แหล่งวัสดุ
					ทางลาดยาง		ทางลูกรัง										
					ราบ	เนิน	เขา	ราบ	เนิน	เขา							
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉลุ ประเภท 3 บรรจุ 50 กก./ถุง	2,641.74	ตัน	1	-	-	-	-	-	-	119.00	1.0000	297.00	-	2,938.74	พานิชา จ.เชียงใหม่	
2	ทรายหยาบ	100.00	ลบ.ม.	1	-	-	-	-	-	-	34.00	1.0000	120.48	-	220.48	ท่าทราย สุริยะ	
3	หินย่อย 3/4"	350.00	ลบ.ม.	1	-	-	-	-	-	-	31.00	1.0000	109.98	-	459.98	โรงโม่เชียงใหม่ที่เชียงใหม่	

หมายเหตุ - ส่งมอบ ณ โรงหล่อ ทล.108 ตอน สะพานแม่กลาง - บ้านบ่อแก้ว ที่ กม.110+000 อ.ฮอด จ. เชียงใหม่ ระยะเวลา 90 วัน

- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉลุ ประเภท 3 บรรจุ 50 กก./ถุง ภาวะบรรจุชนิดกันความชื้น

รายการคำนวณ

1 ทรายหยาบ

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	100.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 34.00 กม.	=	120.48	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	220.48	บาท/ลบ.ม.
Factor งานจ้างเหมาชุด-ขนส่งวัสดุงานทาง 1.19	=	262.37	บาท/ลบ.ม.

2 หินย่อย 3/4"

ค่าวัสดุปากโม (รวมค่าตัด)	=	350.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 31.00 กม.	=	109.98	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	459.98	บาท/ลบ.ม.
Factor งานจัดซื้อวัสดุงานทาง 1.19	=	547.38	บาท/ลบ.ม.