

BIDDING

แบบ บก.06

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ใบการจัดซื้อจัดจ้างที่มีในงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ	งานจัดซื้อวัสดุปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉาบ ประเภท 3 ทรายทาบ และหินย้อย เพื่อใช้ในกิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ (ดำเนินการเอง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569		
ทางหลวงหมายเลข	108	ตอนควบคุม 0203 หนองแห้ง - แม่สุริน	ที่ กม. 269+189
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร)	กรมทางหลวง	
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	2,109,480.00	บาท	
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	21 เมษายน 2569		
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น	2,000,720.00	บาท	
3.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉาบ ประเภท 3 บรรจุ 50 กก./ถุง (มอก.15-2562)	ราคา/หน่วย	3,857.00	บาท/ตัน
3.2 ทรายทาบ	ราคา/หน่วย	1,094.00	บาท/ลบ.ม.
3.3 หินย้อย 3/4"	ราคา/หน่วย	1,244.00	บาท/ลบ.ม.
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)			
4.1 ราคามาจากสำนักดัชนีเศรษฐกิจและการค้า กระทรวงพาณิชย์			
4.2 ราคามาจากสืบทราบจากแหล่ง ในเขตพื้นที่ก่อสร้าง			
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)			
5.1 นายฐิติพงศ์ จิระเจริญวงศ์	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ		
5.2 นายธนัญชัย ลอยใหม่	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ		
5.3 นายพรพิพัฒน์ โสธนะ	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ		

177

ค.ส.ร. 1 / 177 / 2569

178

179

๑



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร) ฝ่ายแผนงาน เครื่องกล และงานผลิตชิ้นส่วน โทร. 0-5660-8937

ที่ - วันที่ 21 เมษายน 2569

เรื่อง การประเมินราคากลาง

① เรียน ผศ.สส.1, ผ่าน ผบ.ศ.สส.1

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณาการประเมินราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉาบประเภท 3 ทราฮายาบ และหินย้อย จำนวน 3 รายการ เพื่อใช้ใน กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ (ดำเนินการเอง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569

ทางหลวงหมายเลข 108 ตอนควบคุม 0203 หนองแห้ง - แม่สุริน ที่ กม. 269+189

คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคาประมาณดังนี้

1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉาบ ประเภท 3 บรรจุ 50 กก./ถุง (มอก.15-2562)				
	ปริมาณงาน	240.00	ตัน ๆ ละ	3,857.00 บาท เป็นเงิน	925,680.00 บาท
2	ทราฮายาบ				
	ปริมาณงาน	380.00	ลบ.ม. ๆ ละ	1,094.00 บาท เป็นเงิน	415,720.00 บาท
3	หินย้อย 3/4"				
	ปริมาณงาน	530.00	ลบ.ม. ๆ ละ	1,244.00 บาท เป็นเงิน	659,320.00 บาท
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	2,000,720.00 บาท

( สองล้านเจ็ดร้อยยี่สิบบาทถ้วน )

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมได้แนบเอกสารการประเมินราคากลางมาพร้อมนี้แล้ว

..... นายจิตติพงศ์ จิระเจริญวงศ์ วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ ประธานกรรมการ

..... นายธนัญชัย ลอยใหม่ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ

..... นายพรพิพัฒน์ ไสธนะ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ

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

- เห็นชอบราคากลางตามเสนอ

- ดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป

(นายชิตชัย ศรีตามา)

ผศ.สส.1

แบบสรุปราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉลุ ประเภท 3 ทราหยาบ และหินย้อย

กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ (ดำเนินการเอง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569

สังกัด ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร) ทางหลวงหมายเลข 108 ตอนควบคุม 0203 ท้องแห่ง - แม่สุริน ที่ กม. 269+189

สำนักก่อสร้างสะพาน

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อ หน่วย	Factor	ค่าจ้างที่กำหนด		
						ราคาต่อหน่วย x F <sub>N</sub> (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉลุ ประเภท 3 บรรจุ 50 กก./ถุง (มอก.15-2562)	240.00	ตัน	3,605.31	1.0700	3,857.68	925,680.00	
2	ทราหยาบ	380.00	ลบ.ม.	1,022.74	1.0700	1,094.33	415,720.00	
3	หินย้อย 3/4"	530.00	ลบ.ม.	1,163.07	1.0700	1,244.48	659,320.00	
ราคารวมขั้นต่ำ 42.00 - 42.99 บาท/ลิตร							รวมเป็นเงิน	2,000,720.00

ณ วันที่ 21 เมษายน 2569



..... วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ  
(นายจิตพงษ์ จิระเจริญวงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



..... วิศวกรโยธาปฏิบัติการ  
(นายธัญชัย ลอยใหม่)

กรรมการกำหนดราคากลาง



..... วิศวกรโยธาปฏิบัติการ  
(นายพรพิพัฒน์ โสณะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉาบ ปูนฉาบ 3 ทราหยาบ และหินย้อย

กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ (ดำเนินการเอง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569

ราคามันฝรั่งเฉลี่ย 42.50 บาท/ลิตร ทางหลวงหมายเลข 108 ตอนควบคุม 0203 ทองแห้ว - แม่สุริน ที่ กม. 269+189

ลำดับ	วัสดุ	ราคา	หน่วย	วิธีขนส่ง	รายละเอียดราคาวัสดุและค่าขนส่ง						ราคาวัสดุที่หน้างาน	แหล่งวัสดุ						
					ระยะทางขนส่ง(KM.)		รวมระยะ		Factor ค่าขนส่ง	ค่าขนส่ง			ค่าขนส่ง - ลง	ค่าตัด/ตัดเหล็ก				
					ทางลาดยาง	ทางลูกรัง	ราบ	เนิน							เขา			
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉาบ ประเภท 3 บรรจุ 50 กก./ถุง (มอก.15-2562)	3,401.87	ตัน	2	ราบ	เนิน	เขา	ราบ	เนิน	เขา	82.00	-	-	50.00	153.44	1.0000	3,605.31	พาณิชา จแม่ฮ่องสอน
2	ทราหยาบ	200.00	ลบ.ม.	1	ราบ	เนิน	เขา	ราบ	เนิน	เขา	200.00	-	-	-	822.74	1.0000	1,022.74	ท่าทรายศิลป์ชัยกิจเจริญ
3	หินย้อย 3/4"	390.00	ลบ.ม.	1	ราบ	เนิน	เขา	ราบ	เนิน	เขา	188.00	-	-	-	773.07	1.0000	1,163.07	โรงเรียน บจก. อาเซียน

- ส่งมอบ ณ สถานที่ก่อสร้าง ส่งมอบภายในระยะเวลา 360 วัน

หมายเหตุ

วิธีขนส่ง 1.รถ 10 ล้อ ~ 2.รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง 3.เฉลี่ยระหว่างรถ 10 ล้อ และ รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง 4.รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง (จ.ราชบุรี-จังหวัด) และ รถ 10 ล้อ(จาก จังหวัด-หน้างาน)

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