

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานจัดซื้อวัสดุ GALVANIZED GABION, GALVANIZED MATTRESS และ GEOTEXTILE เพื่อใช้ใน
กิจกรรมบำรุงรักษาสะพาน ประจำปี 2568 รหัสงาน 29000 งานบำรุงรักษาสะพาน

ทางหลวงหมายเลข	1155	ตอน ทรายกาด - บ้านลุง	กม.43+700
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร)			กรมทางหลวง
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	888,670.00		บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	ณ วันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2568		
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น	888,670.00	บาท	
3.1 GALVANIZED GABION SIZE 1.50 x 1.00 x 1.00 m. (ขนาดช่อง 10x12 cm.)	ราคา/หน่วย	1,790.00 บาท/กล่อง	
3.2 GALVANIZED MATTRESS 1.00 X 2.00 X 0.30 m. (ขนาดช่อง 6x8 cm.)	ราคา/หน่วย	1,390.00 บาท/กล่อง	
3.3 NON WOVEN GEOTEXTILE ,WEIGHT 200G./SQ.M.	ราคา/หน่วย	85.00 บาท/ตร.ม.	

4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- 4.1 ราคาจากสืบทราบจากแหล่ง ในเขตพื้นที่ก่อสร้าง

5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- | | |
|-------------------------------|-------------------------|
| 5.1 นายฐิติพงศ์ จิระเจริญวงศ์ | วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ |
| 5.2 นายชินนทร์ รริยะป่า | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ |
| 5.3 นายธนัญชัย ลอยใหม่ | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ |

ส่วนราชการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร)

ที่

วันที่

13 กุมภาพันธ์ 2568

เรื่อง การประเมินราคากลาง

① เรียน ผศ.สส.1, ผ่าน ผบ.ศ.สส.1

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณาการประเมินราคางานจัดซื้อวัสดุกล่อง GALVANIZED GABION, GALVANIZED MATTRESS และ GEOTEXTILE จำนวน 3 รายการ เพื่อใช้ในกิจกรรมบำรุงรักษาสะพาน ประจำปี 2568 รหัสงาน 29000 งานบำรุงรักษาสะพาน

ทางหลวงหมายเลข 1155 ตอน ทวายกาด - บ้านลุง

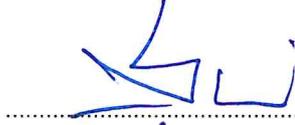
กม.43+700

คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคาประมาณดังนี้

1	GALVANIZED GABION SIZE 1.50 x 1.00 x 1.00 m. (ขนาดช่อง 10x12 cm.)				
	ปริมาณงาน	377.00	กล่อง ๆ ละ	1,790.00 บาท	เป็นเงิน 674,830.00 บาท
2	GALVANIZED MATTRESS 1.00 X 2.00 X 0.30 m. (ขนาดช่อง 6x8 cm.)				
	ปริมาณงาน	56.00	กล่อง ๆ ละ	1,390.00 บาท	เป็นเงิน 77,840.00 บาท
3	NON WOVEN GEOTEXTILE ,WEIGHT 200G./SQ.M.				
	ปริมาณงาน	1,600.00	ตร.ม. ๆ ละ	85.00 บาท	เป็นเงิน 136,000.00 บาท
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	888,670.00 บาท

(แปรแสนแปดหมื่นแปดพันหกร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมได้แนบเอกสารการประเมินราคากลางมาพร้อมนี้แล้ว



..... นายฐิติพงศ์ จิระเจริญวงศ์ วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ ประธานกรรมการ



..... นายชินนทร์ ริยะป่า วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ



..... นายธนัญชัย ลอยใหม่ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ

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

- เห็นชอบราคากลางตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป



(นายชิตชัย ศรีตามา)

ผศ.สส.1

แบบสรุปราคากลางงานจัดซื้อวัสดุ GALVANIZED GABION, GALVANIZED MATTRESS และ GEOTEXTILE

กิจกรรมบำรุงรักษาสะพาน ประจำปี 2568 รหัสงาน 29000 งานบำรุงรักษาสะพาน

สังกัด ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร) ทางหลวงหมายเลข 1155 ตอน ทวายกาด - บ้านลู่

สำนักก่อสร้างสะพาน

กม.43+700

งบประมาณ 888,670.00 บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อ หน่วย	Factor	ราคาต่อหน่วย x F _N (บาท)	ค่างานที่กำหนด	
							ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)
1	GALVANIZED GABION SIZE 1.50 x 1.00 x 1.00 m. (ขนาดช่อง 10x12 cm.)	377.00	กล่อง	1,790.00	1.0000	1,790.00	1,790.00	674,830.00
2	GALVANIZED MATTRESS 1.00 X 2.00 X 0.30 m. (ขนาดช่อง 6x8 cm.)	56.00	กล่อง	1,390.00	1.0000	1,390.00	1,390.00	77,840.00
3	NON WOVEN GEOTEXTILE ,WEIGHT 200G./SQ.M.	1,600.00	ตร.ม.	85.00	1.0000	85.00	85.00	136,000.00
ราคารับประกันดีเซล 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร							รวมเป็นเงิน	888,670.00

ณ วันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2568



วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(นายจิตติพงศ์ จิระเจริญวงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายชนินทร์ รียะป่า)

กรรมการกำหนดราคากลาง



วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายธัญชัย ลอยใหม่)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานจัดซื้อวัสดุ GALVANIZED GABION, GALVANIZED MATTRESS และ GEOTEXTILE

กิจกรรมบำรุงรักษาสะพาน ประจำปี 2568 รหัสงาน 29000 งานบำรุงรักษาสะพาน

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย

33.50

บาท/ลิตร

ทางหลวงหมายเลข 1155 ตอน ทวายกาด - บ้านลู่

กม.43+700

รายละเอียดราคาวัสดุและค่าขนส่ง

ลำดับ	วัสดุ	ราคา	หน่วย	วิธีขนส่ง	ระยะทางขนส่ง(KM.)						รวมระยะ	Factor ค่าขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าขนส่ง - ลง	ค่าตัด/ตัดเหล็ก	ราคาวัสดุที่หน้างาน	แหล่งวัสดุ
					ทางลาดยาง			ทางลูกรัง									
					ราบ	เนิน	เขา	ราบ	เนิน	เขา							
1	GALVANIZED GABION SIZE 1.50 x 1.00 x 1.00 m. (ขนาดช่อง 10x12 cm.)	1,790.00	กล่อง	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,790.00	สีบทราบ	
2	GALVANIZED MATTRESS 1.00 X 2.00 X 0.30 m. (ขนาดช่อง 6x8 cm.)	1,390.00	กล่อง	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,390.00	สีบทราบ	
3	NON WOVEN GEOTEXTILE ,WEIGHT 200G./SQ.M.	85.00	ตร.ม.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85.00	สีบทราบ	

- ส่งมอบ ณ สถานที่ก่อสร้าง ระยะเวลา 30 วัน

- ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่งไว้ด้วยแล้ว

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./ศรีราชา-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	-

รายการคำนวณ

1 หินใหญ่

ค่าวัสดุปากไม้ (รวมค่าตัด)	=	231.00 บาท/ลบ.ม.	
ค่าขนส่ง 86.00 กม.	=	685.08 บาท/ลบ.ม.	
รวม	=	916.08 บาท/ลบ.ม.	
Factor งานจ้างเหมาชุด-ขนส่งวัสดุงานทาง	1.19	=	1,090.14 บาท/ลบ.ม.