แบบ บก.06

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

1. **ชื่อโครงการ** งานจัดซื้อวัสดุกล่อง GABION เพื่อใช้ใน กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ (ดำเนินการเอง) ประจำปี 2568

ทางหลวงหมายเลข 117 ตอน น้ำปาด - นาไพร กม.346+026,348+827 และ กม.352+810

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร) กรมทางหลวง

2. **วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร** 1,298,000.00 บาท

3. **วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)** ณ วันที่ 7 สิงหาคม 2568

เป็นเงินรวมทั้งสิ้น 1,298,000.00 บาท

3.1 GALVANIZED GABION SIZE 2.00 x 1.00 x 1.00 m.
ขนาดช่อง 10x12 cm. (มอก.3656-2566) ราคา/หน่วย 1,990.00 บาท/กล่อง

3.2 NON WOVEN GEOTEXTILE ,WEIGHT 200G./SQ.M. ราคา/หน่วย 65.00 บาท/ตร.ม.

4. **แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)**

4.1 ราคาจากสืบทราบจากแหล่ง ในเขตพื้นที่ก่อสร้าง

5. **รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)**

5.1 นายฐิติพงศ์ จิระเจริญวงศ์ วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

5.2 นายชนินทร์ ริยะป่า วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

5.3 นายธนัญชัย ลอยใหม่ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

บันทึกข้อความ

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

ที่ - **วันที่** 7 สิงหาคม 2568

เรื่อง การประเมินราคากลาง

---

(1) เรียน ผศ.สส.1, ผ่าน ผบ.ศ.สส.1

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณาการประเมินราคางานจัดซื้อวัสดุกล่อง GABION จำนวน 2 รายการ เพื่อใช้ในกิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ (ดำเนินการเอง) ประจำปี 2568

ทางหลวงหมายเลข 117 ตอน น้ำปาด - นาไพร กม.346+026,348+827 และ กม.352+810

คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคาประมาณดังนี้

1 GALVANIZED GABION SIZE 2.00 x 1.00 x 1.00 m. ขนาดช่อง 10x12 cm. (มอก.3656-2566)

ปริมาณงาน 600.00 กล่อง ๆ ละ 1,990.00 บาท เป็นเงิน 1,194,000.00 บาท

2 NON WOVEN GEOTEXTILE ,WEIGHT 200G./SQ.M.

ปริมาณงาน 1,600.00 ตร.ม. ๆ ละ 65.00 บาท เป็นเงิน 104,000.00 บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น **1,298,000.00** บาท

(หนึ่งล้านสองแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมได้แนบเอกสารการประเมินราคากลางมาพร้อมนี้แล้ว

..... นายฐิติพงศ์ จิระเจริญวงศ์ วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ ประธานกรรมการ

..... นายชนินทร์ ริยะป่า วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ

..... นายธนัญชัย ลอยใหม่ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ

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

- เห็นชอบราคากลางตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป

(นายชิดชัย ศรีดามา)

ผศ.สส.1

7 ส.ค. 2568

แบบสรุปราคากลางงานจัดซื้อวัสดุกล่อง GABION

กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ (ดำเนินการเอง) ประจำปี 2568

สังกัด ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร) ทางหลวงหมายเลข 117 ตอน น้ำปาด - นาไพร

สำนักก่อสร้างสะพาน กม.346+026,348+827 และ กม.352+810

งบประมาณ 1,298,000.00 บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	Factor	ราคาต่อหน่วย x F_N (บาท)	ค่างานที่กำหนด	
							ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)
1	GALVANIZED GABION SIZE 2.00 x 1.00 x 1.00 m. ขนาดช่อง 10x12 cm. (มอก.3656-2566)	600.00	กล่อง	1,990.00	1.0000	1,990.00	1,990.00	1,194,000.00
2	NON WOVEN GEOTEXTILE ,WEIGHT 200G./SQ.M.	1,600.00	ตร.ม.	65.00	1.0000	65.00	65.00	104,000.00
							รวมเป็นเงิน	1,298,000.00

ราคาน้ำมันดีเซล 32.00 - 32.99 บาท/ลิตร

ณ วันที่ 7 สิงหาคม 2568

..... วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
(นายฐิติพงศ์ จิระเจริญวงศ์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

..... วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
(นายขนินทร์ ริยะป่า)
กรรมการกำหนดราคากลาง

..... วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
(นายธนัญชัย ลอยใหม่)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานจัดซื้อวัสดุกล่อง GABION

กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ (ดำเนินการเอง) ประจำปี 2568

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร ทางหลวงหมายเลข 117 ตอน น้ำปาด - นาไพร กม.346+026,348+827 และ กม.352+810

รายละเอียดราคาวัสดุและค่าขนส่ง																		
ลำดับ	วัสดุ	ราคา	หน่วย	วิธีขนส่ง	ระยะทางขนส่ง(KM.)						รวมระยะ	Factor ค่าขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าขน ขึ้น - ลง	ค่าตัด/ดัดเหล็ก	ราคาวัสดุที่หน้างาน	แหล่งวัสดุ
					ทางลาดยาง			ทางลูกรัง									
					ราบ	เนิน	เขา	ราบ	เนิน	เขา							
1	GALVANIZED GABION SIZE 2.00 x 1.00 x 1.00 m. ขนาดช่อง 10x12 cm. (มอก.3656-2566)	1,990.00	กล่อง	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,990.00	สืบทราบ
2	NON WOVEN GEOTEXTILE ,WEIGHT 200G./SQ.M.	65.00	ตร.ม.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65.00	สืบทราบ

- ส่งมอบ ณ สถานที่ก่อสร้าง ระยะเวลา 60 วัน

** ลวดโครง 3.5 มม. ลวดตาข่าย 2.7 มม. ลวดพันกล่อง 2.2 มม.

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	-