

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1 ชื่อโครงการ	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง		
	หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงบึงกาฬ		
2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	500,000.00 บาท		
3 ลักษณะงาน	โดยสังเขป จ้างเหมาทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง		
4 ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	1 พ.ค. 67	เป็นเงิน	499,490.00 บาท
5 บัญชีประมาณการราคากลาง	เอกสาร "ก"		
	5.3 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม		
	รายการงานก่อสร้าง		
	1 THERMOPLASTIC YELLOW PAINT		
	2 THERMOPLASTIC WHITE PAINT		
6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
6.1 นายสัมพันธ์ ศรีพันดอน	ร.อ.ขท.บึงกาฬ(ว)	ประธานกรรมการฯ	
6.2 นายธนากร เทียงผดุง	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการฯ	
6.3 นายสุรสิทธิ์ ล้านชาวงษ์	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการฯ	

ราคากลาง

แขวงทางหลวงบึงกาฬ

- 1.จ้างเหมาทำการ** รหัสงาน 31100 ลักษณะงาน งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง
 ทางหลวงหมายเลข 2229 ตอนควบคุม 0100 ตอน กุดเรือคำ - บ้านม่วง ตอน 2
 ระหว่าง กม.1+161 - 8+870 (เป็นช่วงๆ)
 ปริมาณงาน 1,255 ตร.ม.
- 2.งบประมาณตามแผนรายประมาณการ** 500,000.00 บาท
- 3.รายละเอียดของราคากลางงานจ้างเหมา** ตามรายละเอียด เอกสาร"ก"
- 4.ราคากลางนำเสนอเพื่อโปรดพิจารณา**

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
		หน่วย	จำนวน	(บาท)	(บาท)
1	THERMOPLASTIC YELLOW PAINT	SQ.M.	440.00	398.00	175,120.00
2	THERMOPLASTIC WHITE PAINT	SQ.M.	815.00	398.00	324,370.00
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้วเป็นเงิน					499,490.00

5.คณะกรรมการ เห็นสมควรกำหนดราคารวมไม่เกิน 499,490.00 บาท

ลงชื่อ 
 (นายสุรสิทธิ์ ส้านชาวงษ์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการฯ

ลงชื่อ 
 (นายธนากร เทียงตุง)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการฯ

ลงชื่อ 
 (นายสัมพันธ์ ศรีพันดอน)
 รอ.ขท.บึงกาฬ(ว)

ประธานกรรมการฯ

อนุมัติราคากลาง 499,490.00 บาท


 (นายสมจิตร สุภาชิต)
 ผอ.ขท.บึงกาฬ

เอกสาร "ก"

รายละเอียดราคาประมาณการ

1.จ้างเหมาทำการ รื้อสงาน 31100 ลักษณะงาน งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ทางหลวงหมายเลข 2229 ตอนควบคุม 0100 ตอน กุดเรือคำ - บ้านม่วง ตอน 2 ระหว่าง กม. 1+161 - 8+870 (เป็นช่วงๆ)
 ราคาน้ำมันดีเซลหน้าปั้ม ปตท. อ.เมือง จ.สกลนคร 31.00 - 31.99 บาท/ลิตร

ปริมาณงาน 1,255 ตร.ม.
 เขตพื้นที่ ฝนตกชุก 1

วันที่ 1 พ.ค. 67

แขวงทางหลวงบึงกาฬ

ลำดับที่	รายการ	หน่วยนับ	ปริมาณงาน	ราคาต้นทุน		Factor F	ราคาต้นทุนต่อหน่วย x Factor F	ค่างานที่กำหนดให้	
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	THERMOPLASTIC YELLOW PAINT	SQ.M.	440.00	314.62	138,432.80	1.3822	434.87	398.00	175,120.00
2	THERMOPLASTIC WHITE PAINT	SQ.M.	815.00	314.62	256,415.30	1.3822	434.87	398.00	324,370.00
ผลรวมค่างานต้นทุนทั้งหมด (บาท)					394,848.10	รวมค่างานทั้งหมด		499,490.00	
ผลรวมค่างานต้นทุนทั้งหมด (ลบ.)					0.394848	ปรับยอด			
						รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		499,490.00	

(ค่า F สำหรับ เงินจ่ายล่วงหน้า 15% เงินประกันผลงานหัก 10% ดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%)

ผลรวมค่างานต้นทุน งานก่อสร้างทาง (ลบ.)	ไม่เกิน	5	0.394848	หมายเหตุ
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	ใช้	1.3822	1.3822	ฝนตกชุก 1

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
 (นายสัมพันธ์ ศรีพันดอน)
 รอ.ขท.บึงกาฬ(ว)

ลงชื่อ  กรรมการฯ
 (นายธนากร เทียงผดุง)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ  กรรมการฯ
 (นายสุรสิทธิ์ ล้านชาวงษ์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์ม สำหรับการคำนวณราคาต้นทุนงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

รหัสงาน 31100 ลักษณะงาน งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ทางหลวงหมายเลข 2229 ตอนควบคุม 0100 ตอน กุดเรือคำ - บ้านม่วง ตอน 2

ระหว่าง กม. 1+161 - 8+870 (เป็นช่วงๆ) ระยะทางดำเนินการ 2.719 กม.

ราคาน้ำมันดีเซลหน้าปั้ม ปตท. อ.เมือง จ.สกลนคร 31.00 - 31.99 บาท/ลิตร วันที่ 1 พ.ค. 67 อยู่ในเขต ผนตทชก 1

1 THERMOPLASTIC YELLOW PAINT

440.00 SQ.M.

ค่าสี	6.000 กก. @	43.66 =	261.96 บาท/ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว	0.400 กก. @	61.66 =	24.66 บาท/ตร.ม.
ค่า PRIMER	1.000 ตร.ม. @	14.00 =	14.00 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือฯ)	1.000 ตร.ม. @	14.00 =	14.00 บาท/ตร.ม.
ค่าทดสอบความหนา , FACTOR การสะท้อนแสง	- ตร.ม. @	15.00 =	- บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน		=	314.62 บาท/ตร.ม.

2 THERMOPLASTIC WHITE PAINT

815.00 SQ.M.

ค่าสี	6.000 กก. @	43.66 =	261.96 บาท/ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว	0.400 กก. @	61.66 =	24.66 บาท/ตร.ม.
ค่า PRIMER	1.000 ตร.ม. @	14.00 =	14.00 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือฯ)	1.000 ตร.ม. @	14.00 =	14.00 บาท/ตร.ม.
ค่าทดสอบความหนา , FACTOR การสะท้อนแสง	- ตร.ม. @	15.00 =	- บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน		=	314.62 บาท/ตร.ม.