

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1 ชื่อโครงการ	งานไฟสัญญาณจราจรคนเดินข้าม		
	หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงบึงกาฬ		
2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร		479,469.00	บาท
3 ลักษณะงาน	โดยสังเขป ติดตั้งไฟสัญญาณจราจรคนเดินข้าม		
4 ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	11 ธ.ค. 67	เป็นเงิน	479,469.00 บาท
5 บัญชีประมาณการราคากลาง	เอกสาร "ก"		
5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	รายการงานก่อสร้าง		
	1 งานไฟสัญญาณจราจรคนเดินข้าม		
6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
6.1 นายสัมพันธ์ ศรีพันดอน	ร.อ.ขท.บึงกาฬ(ว)	ประธานกรรมการฯ	
6.2 นายธนากร เทียงผดุง	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการฯ	
6.3 นายสุรสิทธิ์ ล้วนชาวงษ์	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการฯ	

ราคากลาง

แขวงทางหลวงบึงกาฬ

1.จ้างเหมาทำการ รหัสงาน - ลักษณะงาน งานไฟสัญญาณจราจรคนเดินข้าม ทางหลวงหมายเลข 222 ตอนควบคุม 0202 ตอน ท่ากกแดง - บึงกาฬ
ที่ กม. 84+700 ระยะทางดำเนินการ 0.001 กม.

ปริมาณงาน 1 แห่ง

2.งบประมาณตามแผนรายประมาณการ 479,469.00 บาท

3.รายละเอียดของราคากลางงานจ้างเหมา ตามรายละเอียด เอกสาร"ก"

4.ราคากลางนำเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
		หน่วย	จำนวน	(บาท)	(บาท)
1	งานไฟสัญญาณจราจรคนเดินข้าม	L.S.	1.00	479,469.00	479,469.00
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้วเป็นเงิน					479,469.00

5.คณะกรรมการฯ เห็นสมควรกำหนดราคารวมไม่เกิน

479,469.00 บาท

ลงชื่อ



กรรมการฯ

(นายสุรสิทธิ์ ล้วนชาวงษ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ



กรรมการฯ

(นายธนากร เทียงตุง)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ



ประธานกรรมการฯ

(นายสัมพันธ์ ศรีพันดอน)
ร.ชท.บึงกาฬ(ว)

อนุมัติราคากลาง

479,469.00

บาท



(นายวิฑูรย์ อัครเกษม)
ผอ.ชท.บึงกาฬ

เอกสาร "ก"

รายละเอียดราคาประมาณการ

1. **จ้างเหมาทำถาวร**

รหัสงาน - ลักษณะงาน งานไฟสัญญาณจราจรคนเดินข้าม ทางหลวงหมายเลข 222 ตอนควบคุม 0202 ตอน ท่ากกแดง - บึงกาฬ
ที่ กม. 84+700 ระยะทางดำเนินการ 0.001 กม.

ราคาน้ำมันดีเซลหน้าปั้ม ปตท. อ.เมือง จ.บึงกาฬ 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร

วันที่ 11 ธ.ค. 67

ปริมาณงาน 1 แห่ง

เขตพื้นที่ ผนตกซูก 2

แนวทางหลวงบึงกาฬ

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วยนับ	ปริมาณงาน	ราคาค่าต้นทุน		Factor F	ราคาค่าต้นทุน ต่อหน่วย x Factor F	ค่างานที่กำหนดให้	
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	งานไฟสัญญาณจราจรคนเดินข้าม	L.S.	1.00	341,770.00	341,770.00	1.4029	479,469.13	479,469.00	479,469.00
ผลรวมค่างานต้นทุนทั้งหมด (บาท)					341,770.00	รวมค่างานทั้งหมด		479,469.00	
ผลรวมค่างานต้นทุนทั้งหมด (ลบ.)					0.341770	ปรับยอด		-	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น								479,469.00	

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

ผลรวมค่างานต้นทุน งานก่อสร้างทาง (ลบ.)	ไม่เกิน	5	0.341770	หมายเหตุ
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	ใช้	1.4029	1.4029	ผนตกซูก 2

ลงชื่อ



กรรมการฯ

(นายสุรสิทธิ์ ส้านววงษ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ



กรรมการฯ

(นายธนากร เทียงผดุง)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ



ประธานกรรมการฯ

(นายสัมพันธ์ ศรีพันดอน)

รอ.ขท.บึงกาฬ(ว)

แบบฟอร์ม สำหรับการคำนวณราคาต้นทุนงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

รหัสงาน - ลักษณะงาน งานไฟสัญญาณจราจรคนเดินข้าม ทางหลวงหมายเลข 222 ตอนควบคุม 0202 ตอน ท่ากกแดง - บึงกาฬ

ที่ กม. 84+700 ระยะทางดำเนินการ 0.001 กม.

ราคาน้ำมันดีเซลหน้าปั๊ม ปตท. อ.เมือง จ.บึงกาฬ 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร วันที่ 11 ธ.ค. 67 อยู่ในเขต ฝนตกชุก 2

1 งานไฟสัญญาณจราจรคนเดินข้าม

1.หัวไฟสัญญาณแบบ 3 ดวงพร้อมแผ่นบังหลัง (BACKING BOARD)	4.00 ชุด @	32,000.00 =	128,000.00 บาท
1.1 ขนาด 3 - Dia. 300 mm.			
2.ชุดไฟสัญญาณจราจรคนเดินข้าม LED พร้อมอุปกรณ์ตัวเลขนับเวลาถอยหลัง	2.00 ชุด @	37,900.00 =	75,800.00 บาท
2.1 ไฟจราจร เขียวแดง รูปคนข้ามถนน 200mm 2 อัน			
2.2 ปุ่มกดข้ามถนน 2 อัน			
2.3 ตู้ควบคุมสัญญาณไฟจราจรคนเดินข้าม แบบติดตั้งบนเสา 1 เครื่อง			
3.ป้ายเตือนสัญญาณไฟฟ้า	2.00 ชุด @	29,200.00 =	58,400.00 บาท
4.เสาไฟแบบธรรมดา	2.00 ต้น @	3,000.00 =	6,000.00 บาท
5.เสาไฟแบบสูง (MAST ARM)	2.00 ต้น @	18,000.00 =	36,000.00 บาท
6.สายไฟ NYY ขนาด 4 x 1.5 mm. ²	90.00 ม. @	68.00 =	6,120.00 บาท
7.สายไฟ NYY ขนาด 2 x 1.5 mm. ²	50.00 ม. @	53.00 =	2,650.00 บาท
8.ดินท้อลวด	24.00 ม. @	1,200.00 =	28,800.00 บาท
ค่างานต้นทุน		=	341,770.00 บาท/L.S.