

1 ชื่อโครงการ	แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวก ปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2565 งานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 2230 ตอนควบคุม 0200 ตอน บ้านปึก - ฝ้ายไร่ ตอน 2 ระหว่าง กม.12+000 - กม.12+972 LT.ระยะทาง 0.972 กม.ผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 28 ต้น)
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ	แขวงทางหลวงหนองคาย
2 ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่	20 ธ.ค. 64 เป็นเงิน 1,302,000.00 บาท
3 บัญชีประมาณการราคาากลาง	
3.1 ราคาากลาง	
3.2 "เอกสาร ก"	
3.3 -	
4 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง	
6.1 รอ.ขท. หนองคาย (ว)	ประธานกรรมการ
6.2 นายวงศ์กร เรียนซารี	กรรมการ
6.3 นายประภาส ประทุมโต	กรรมการ

**ราคากลาง** แขวงทางหลวงหนองคาย

**1. จ้างเหมาทำการ** รหัสงาน 31410 ลักษณะงาน งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 2230 ตอนควบคุม 0200 ตอน บ้านปึก - ฝ้าไร่ ตอน 2 ระหว่าง กม. 12+000 - 12+972 LT.

ราคาน้ำมันดีเซลหน้าปั้ม ปตท. อ.เมือง จ.หนองคาย 29.00 - 29.99 บาท/ลิตร วันที่ 20 ธ.ค. 64

**2. รายละเอียดของราคากลางงานจัดซื้อ** รายละเอียดประเมินราคาเบื้องต้น

**3. ราคากลางนำเสนอเพื่อโปรดพิจารณา**

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
1	9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS , CUT - OFF ROADWAY	EACH	28.00	41,413.00	1,159,564.00
2	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าสำหรับเป็นค่าขยายเขตระบบไฟฟ้า ค่ามิเตอร์และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆครบชุด	SET	1	142,450.00	142,450.00
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้วเป็นเงิน					1,302,000.00

**5. คณะกรรมการฯ เห็นสมควรกำหนดราคารวมไม่เกิน** 1,302,000.00 บาท

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
( นายปราโมทย์ จันทวิฑูร )  
ร.อ.ขท.หนองคาย(ว)

ลงชื่อ..........กรรมการ  
( นายวงศกร เรียนชาลี )  
ชม.ขท.หนองคาย

ลงชื่อ..........กรรมการ  
( นายประภาส ประทุมโต )  
พนักงานโยธา  
อนุมัติราคากลางตามเสนอ

.....  
  
( นายทวีศักดิ์ เจียมรัตโนภาส )  
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน  
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงหนองคาย

**เอกสาร "ก"**

**รายละเอียดราคาประมาณการ**

**1. จ้างเหมาทำกร**

รหัสงาน 31410 ลักษณะงาน งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 2230 ตอนควบคุม 0200 ตอน บ้านปึก - เฝ้าไร่ ตอน 2  
 ระหว่าง กม. 12+000 - 12+972 LT.  
 ราคาน้ำมันดีเซลหน้าปั้ม ปตท. อ.เมือง จ.หนองคาย 29.00 - 29.99 บาท/ลิตร

วันที่ 20 ส.ค. 64

ผลผลิต 1 แห่ง  
 เขตพื้นที่ ผนตคชก 1

**แขวงทางหลวงหนองคาย**

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วยนับ	ปริมาณงาน	ราคาต้นทุน		Factor F	ราคาต้นทุน ต่อหน่วย x Factor F	ค่างานที่กำหนดให้	
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS , CUT - OFF ROADWAY LIGHTING	EACH	28.00	30,059.56	841,667.68	1.3777	41,413.06	41,413.00	1,159,564.00
2	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าสำหรับเป็นค่าขยายเขตรบบไฟฟ้า ค่ามิเตอร์และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆครบชุด	SET	1.00	142,450.00	-	-	142,450.00	142,450.00	142,450.00
ผลรวมค่างานต้นทุนทั้งหมด (บาท)					841,667.68	รวมค่างานทั้งหมด		1,302,014.00	
ผลรวมค่างานต้นทุนทั้งหมด (ลบ.)					0.841668	ปรับยอด		-	
						รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		1,302,000.00	

(ค่า F สำหรับ เงินจ่ายล่วงหน้า 15% เงินประกันผลงานหัก 10% ดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 5% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%)

ผลรวมค่างานต้นทุน งานก่อสร้างทาง (ลบ.)	ไม่เก็บ	5	0.841668	หมายเหตุ
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	ใช้	1.3777	1.3777	ผนตคชก 1
ผลรวมค่างานต้นทุน งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม (ลบ.)	ไม่เก็บ	5	0.841668	
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	ใช้	1.2746	1.2746	