

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ.....งานจ้างเหมาทำการงานราวกันอันตราย  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....แขวงทางหลวงเลขที่ 1.....
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....463,770.30.....บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป  
งานจ้างเหมาทำการงานราวกันอันตราย  
ทางหลวงหมายเลข ๒๐๑ ตอนควบคุม ๐๔๐๔ ตอน ปากปวน-ปากภู  
ระหว่าง กม.๓๔๒+๗๗๗-กม.๓๔๓+๑๐๕ ปริมาณงาน ๒๔๔ เมตร
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 19 มกราคม 2569 .. เป็นเงิน 463,770.30 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 5.1 ตามเอกสารแบบสรุปรายละเอียดราคากลาง งานราวกันอันตราย
  - 5.2 .....
  - 5.3 .....
  - 5.4 .....
6. รายชื่อคณะกรรมการราคากลาง
 

6.1 นายกิตติพงษ์ เพชรจันทร์ธเนศ รอ.ขท.(ว)	ประธานกรรมการฯ
6.2 นายฐิติ รามศิริ นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
6.3 นายฐิติศักดิ์ ชัชวาลย์ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
6.4 นายทงศ์ศักดิ์ พิมพ์วัน นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ

อนุมัติ

๒๐

(นายพงษ์ศักดิ์ อัจฉลา)

พอ.ขท.เลขที่ 1 กษ

20 มกราคม 2569



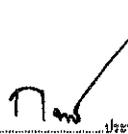
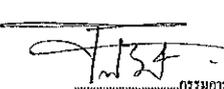
ราคาต้นทุนต่อหน่วย

กำหนดราคากลาง กิจกรรมย้ายความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2569  
ทางหลวงหมายเลข 201 ตอนควบคุม 0404 ตอน ปากปรน - ปากฏ  
ระหว่าง กม.342+777 - กม.343+105

ประจำปีงบประมาณ 2569  
แขวงทางหลวงเขตที่ 1  
วันที่ 19 มกราคม 2569

ราคาน้ำมันดีเซล 30.00 - 30.99 เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ดอกเบี้ย เงินกู้ 7 % เงินประกันผลงาน 10 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย	30.5 บาท/ลิตร	ค่าขนส่ง 10 ล้อ			ค่าขนส่ง 10 ล้อ+ลากพ่วง		
		200.00	201.00	หน่วย	200.00	201.00	หน่วย
		500.00	2.50	คัน	311.77	1.56	คัน
		700.00	3.50	คัน	436.48	2.18	คัน
1 SINGLE W - BEAM GUARDRAIL 3.2 mm. Thickness							
คิดเฉลี่ยแบบตรงยาว 4.00 ม.(พื้นที่ = 2.22 ตร.ม./เมตร) จำนวน		32.00 เมตร					
แผ่น GUARDRAIL ยาว 4.00 ม.(w = 43.56 กก./แผ่น)	=	32 แผ่น	⊗	3,130.00	=	100,160.00 บาท	
แผ่นปลายปิดหัว - ท้าย (w = 11.15 กก./แผ่น)	=	2 แผ่น	⊗	1,080.00	=	2,160.00 บาท	
แผ่น SPLICE (w = 9.76 กก./แผ่น)	=	2 แผ่น	⊗	1,060.00	=	2,120.00 บาท	
เสาขนาด Dia.0.10x2.00ม.หนา 4.0 มม.(w = 20 กก./คัน)	=	33 คัน	⊗	1,160.00	=	38,280.00 บาท	
น๊อตยาว 3 cm.	=	297 ชุด	⊗	22.00	=	6,534.00 บาท	
น๊อตยาว 15 - 18 cm.	=	66 ชุด	⊗	30.00	=	1,980.00 บาท	
ค่าชุดเชื่อมถึงเสาที่ระดับแล้วเสร็จ	=	33 คัน	⊗	30.00	=	990.00 บาท	
ค่าประกอบติดตั้งแล้วเสร็จ	=	128 ม.	⊗	47.00	=	6,016.00 บาท	
LEAN CONCRETE 1 : 3 : 5	=	2.48 ลบ.ม.	⊗	1,845.00	=	4,575.60 บาท	
ค่าติดตั้งปะทะพร้อมแสงที่เสาทุกคัน(High Intensity Grade)	=	คัน	⊗	36.00	=	- บาท	
ค่าขนส่ง	=	128 ม.	⊗	30.16	=	3,860.37 บาท	
BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5 มม. L=0.35 ม.(3.99 กก./ชุด)	=	33 ชุด	⊗	176.19	=	5,814.27 บาท	
STEEL PLATE 200x100x4 มม. (0.691 กก./ชุด)	=	66 ชุด	⊗	30.51	=	2,013.66 บาท	
ค่าเชื่อม STEEL PLATE บนล่าง ติดกับเสา (คิด 30 %)	=	66 ชุด	⊗	10.00	=	660.00 บาท	
ค่างานต้นทุน						175,163.90 บาท	
ค่างานต้นทุนเฉลี่ย	175,163.9	/	128.00			1,368.47 บาท / เมตร	
						1,368.47 บาท / เมตร	
				หรือสองราคาที่ใช้ F = 1.3616		1,863.51 บาท / เมตร	
				ค่างานต้นทุน สบ. กำหนด Single W-BEAM GUARDRAIL 3.2 mm. , "Type"II" ราคาอยู่ระหว่าง 1,760 - 1,889 บาท		1,368.47 บาท / เมตร	
หมายเหตุ ราคาใช้ไม่เกินที่ ส.ป.บ. 66							
2 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION							
ใช้ป้ายงานชุดที่	2					80,422.00 บาท	
ระยะเวลาการใช้	3	ปี	(	36.00 เดือน)	=	2,233.94 บาท	
ระยะทำการควบคุมแผนงาน	90	วัน	(	3 เดือน)	=	6,701.82 บาท	
					รวม	6,701.82 บาท	
					ค่างานต้นทุน	6,701.82 บาท	



รหัสงาน 31500 งานราวบันไดขึ้น stairs  
 หน่วยงานหมายเลข 201 คอมพิวเตอร์ 0404 คอน ป่าปวน - ป่างู  
 ระหว่าง กม.342+777 - กม.343+105

ข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

ประจำปีงบประมาณ 2569  
 แผนงานทางหลวงเลขที่ 1  
 วันที่ 19 เมษายน 2569

จำนวน 10 ล้อ 2.50 บาท/ลบ.ม  
 จำนวน 10 ล้อ+ค่าทวง 1.56 บาท/คัน  
 จำนวน 10 ล้อ+ค่าทวง 2.18 บาท/ลบ.ม

ที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมของวัสดุ (บาท)		จำนวน	จำนวน X จำนวน	จำนวน	จำนวน	รวม	หมายเหตุ (ตามแนบรายชื่อ)
				ทางราบ	ลูบหน้าทางขึ้น						
1	ปูนซีเมนต์ประเภท 1	บาท/คัน	2,336.45	146.00	-	1,000	227.71	50.00	-	2,614.16	ตามแนบรายชื่อ
2	ปูนซีเมนต์ชนิด	บาท/ลบ.ม	406.54	31.00	-	1,000	109.98	-	-	516.52	ตามแนบรายชื่อ
3	ทราย	บาท/ลบ.ม	250.00	63.00	-	1,000	221.74	-	-	471.74	ตามแนบรายชื่อ
4	ไม้ท่อน (ไม้ดี) 1 1/2" x 3"	บาท/ลบ.ฟ.	530.38	4.00	-	0.0283	19.10	-	-	550.92	ตามแนบรายชื่อ
5	ไม้กระดาน (ไม้ดี) 1" x 4"	บาท/ลบ.ฟ.	570.09	146.00	-	0.0283	318.79	-	-	579.11	ตามแนบรายชื่อ

.....ประธาน  
 .....กรรมการ  
 .....กรรมการ





รายการคำนวณระยะเวลาทำการ

รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตราย		
ทางหลวงหมายเลข 201 ตอนควบคุม 0404 ตอน ปากปวน - ปากภู		ประจำปีงบประมาณ 2569
ระหว่าง กม.342+777 - กม.343+105		แขวงทางหลวงเลขที่ 1
วงเงินงบประมาณ	500,000.00 บาท	วันที่ 19 มกราคม 2569
เครื่องจักรอย่างน้อย	1 ชุด	
ระยะเวลาดำเนินการ		<u>90</u> วัน

หมายเหตุ

ระยะเวลาดำเนินการ ตามคู่มือแนะนำการจัดทำแผนรายประมาณการ งานอำนวยความสะดวก