

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1.ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 2322 ตอนควบคุม 0201 ตอน โคกสูง - หนองกุงใหญ่ ตอน 2 ระหว่าง กม.58+322 (RT.) - กม.58+594 (RT.)

2.หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 1 / กรมทางหลวง

3.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 468,400.00 บาท

4.ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานติดตั้งราวกันอันตราย

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ธันวาคม 2567 เป็นเงิน 467,815.52 บาท

6.บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายอนุวัฒน์ เรืองเดชาวิวัฒน์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 นายดลธรรม กลั่นศรี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 นายจักรพันธ์ สิ้นโคกสูง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียด ราคาประเมิน ราคากลาง

แผนงานรายละเอียดการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31510 งานรื้อถอนอันตราย

ทางหลวงหมายเลข 2322 ตอนควบคุม 0201 ตอน โคกสูง - หนองกงใหญ่ ตอน 2

ระหว่าง กม.58+322 (RT.) - กม.58+594 (RT.)

(2) จำนวนราคาเมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าจ้าง		Factor F	ราคาประเมิน		งบประมาณ		หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		ต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
1	SINGLE W-BEAM GUARDRAIL 2.5 MM. THICKNESS ; CLASS " II " , TYPE " I "	M.	272.000	1,263.15	343,576.80	1.3616	1,719.91	467,815.52	1,719.91	467,815.52	
	TOTAL งานทาง				343,576.80			467,815.52	ปรับยอด	467,815.52 บาท	
									เป็นเงินทั้งสิ้น	467,815.52 บาท	

ค่าจ้างต้นทุน (งานทาง) น้อยกว่า 5.0000 ล้านบาท FACTOR F = 1.3616
 ค่าจ้างต้นทุน (งานทาง) น้อยกว่า 5.0000 ล้านบาท FACTOR F = 1.3616
 จะคิด ค่าจ้างต้นทุน (งานทาง) = 0.3435 ล้านบาท FACTOR F = 1.3616

คณะกรรมการเห็นครุภัณฑ์กลางราคากลาง 467,815.52 บาท
 วงเงินตามแผนรายประมาณการ 468,400.00 บาท

(ลงนาม).....ประธานกรรมการ
 (นายอนุวัฒน์ เรืองเดชาวัฒน์) นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงนาม).....กรรมการฯ
 (นายชวโรจน์ วิชากรโยธาปฏิบัติการ)

(ลงนาม).....กรรมการฯ
 (นายจักรพันธ์ สิ้นโคกสูง) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(3) คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ

เห็นควรจ้างในราคาไม่เกิน 467,815.52 บาท

โดยกำหนดราคาแต่ละรายการตามราคากลางที่กำหนดใน (2)

(นายเอก สุวรรณกุล)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงขอนแก่นที่ ๑

รายละเอียดราคาประเมิน

แผนงานรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย

ทางหลวงหมายเลข 2322 ตอนควบคุม 0201 ตอน โคกสูง -หนองใหญ่ ตอน 2

ระหว่าง กม.58+322 (RT.) - กม.58+594 (RT.)

พื้นที่ฝนปกติ, ราคาน้ำมันดีเซลที่หน้าปั้ม ปตท.

33.50

บาท/ลิตร

(ที่ อ.เมือง จังหวัดที่ทำการก่อสร้าง)

(1) คำนวณราคาเมื่อวันที่ ธันวาคม 2567

1 SINGLE W-BEAM GUARDRAIL 2.5 MM. THICKNESS ; CLASS " II " , TYPE "I"

Min Weight of Zinc Coating 550 grams./m.²

คิดเฉลี่ยแผ่นตรงยาว 4.00 ม.(พื้นที่ = 2.22 ตร.ม./แผ่น)จำนวน 32 แผ่น ; ความยาว = 128.00 ม.

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	แผ่น Guardrail ยาว 4.00 ม. (W=43.56 กก./แผ่น)	แผ่น	32.00	2,710.00	86,720.00	
2	แผ่นปลายปิดหัว - ท้าย (W=8.71 กก./แผ่น)	แผ่น	2.00	970.00	1,940.00	
3	แผ่น Splice (W = 9.76 กก./แผ่น)	แผ่น	2.00	1,060.00	2,120.00	
4	เสาขนาด Dia.0.10 x 2.00 ม. หนา 4 มม. (W = 20 กก./ต้น)	ต้น	33.00	1,160.00	38,280.00	
5	น๊อตยาว 3 cm.	ชุด	297.00	24.00	7,128.00	
6	น๊อตยาว 15 - 18 cm.	ชุด	66.00	30.00	1,980.00	
7	ค่าชุดหลุมฝังเสาทำระดับแล้วเสร็จ	ต้น	33.00	30.00	990.00	
8	ค่าประกอบติดตั้งแล้วเสร็จ	ม.	128.00	47.00	6,016.00	
9	LEAN CONCRETE 1 : 3 : 5	ลบ.ม.	2.49	1,973.30	4,913.52	
10	ค่าติดตั้งเป้าสะท้อนแสงที่เสาทุกต้น	ต้น	33.00	36.00	1,188.00	
11	ค่าขนส่ง	ม.	128.00	15.00	1,920.00	
12	BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5 มม.L=0.33ม. (W = 3.99 กก./ชุด)	ชุด	33.00	176.19	5,814.27	
13	STEEL PLATE 200x100x4 มม. (0.691 กก./ชุด)	ชุด	66.00	30.51	2,013.66	
14	ค่าเชื่อม STEEL PLATE บนล่างติดกับเสา (คิด30%)	ชุด	66.00	10.00	660.00	
รวมค่างานต้นทุน					161,683.45	บาท/แห่ง(128 ม.)
เฉลี่ยค่างานต้นทุน(๐๐๐ / 128)					1,263.15	บาท/ม.