

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....รหัสงาน ๓๑๕๐๐ งานราวกันอันตราย.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ .....แขวงทางหลวงกาญจนบุรี.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร .....๖๐๕,๐๐๐.๐๐..... บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) .....งานจ้างเหมา รหัสงาน ๓๑๕๑๐ งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข ๓๕๙๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน วังโพธิ์ - ลุ่มสุ่ม ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๘๑๘ (เป็นตอน ๆ) ผลผลิต ๑ แห่ง (ปริมาณงาน ๓๒๐ เมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ .....๒๕ มีนาคม ๒๕๖๗..... เป็นเงิน .....๖๐๕,๕๑๕.๐๐..... บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑ W-BEAM GUARDRAIL ๒.๕ THICKNESS CLASS II TYPE I
- ๖.๒ งานเสาเสริม Dia ๐.๓๐x๒.๐๐ M.
- ๖.๓ TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ ๕)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- |                  |          |                      |                |
|------------------|----------|----------------------|----------------|
| ๗.๑ นายสุเทพ     | คงประสาท | รอ.ขท.กาญจนบุรี (ว)  | ประธานกรรมการฯ |
| ๗.๒ นายณัฐพงศ์   | แผ้วชมพู | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการฯ       |
| ๗.๓ นางสาววิษุตา | ทองภู    | พนักงานโยธา          | กรรมการฯ       |

**ราคาากลาง**

*แขวงทางหลวงกาญจนบุรี*

1. งานจ้างเหมาทำกร 31510 งานราวกันอันตราย  
 ทางหลวงหมายเลข 3595 ตอน วังโพธิ์ - ลุ่มสุ่ม  
 ระหว่าง กม. 0+000 - กม. 0+818 (เป็นตอนๆ)

เรียน ผอ.ขท.กาญจนบุรี

คณะกรรมการพิจารณากำหนดราคาประมาณงานจ้างเหมา ขอเสนอราคา ดังนี้

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย ( บาท )	เป็นเงิน ( บาท )
		หน่วย	จำนวน		
1	W-BEAM GUARDRAIL 2.5 THICKNESS CLASS II TYPE I	M.	320	1,735.00	555,200.00
2	งานเสาเสริม Dia.0.10 x 2.00 M.	EACH	19	2,351.00	44,669.00
3	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 4)	L.S.	1	4,646.00	4,646.00

ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น


รวมเป็นราคาตามเกณฑ์คำนวณ

**604,515.00**

ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

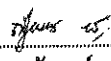
หกแสนสี่พันห้าร้อยสิบห้าบาทถ้วน

คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ

  
 (นายสุเทพ คงประสาธ)

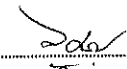
รอ.ขท.กาญจนบุรี(ว)

ประธานกรรมการราคากลาง

  
 (นายณัฐพงศ์ แก้วขมภู)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการราคากลาง


  
 (นางสาววิชุดา ทองภู)

พนักงานโยธา

กรรมการราคากลาง

ผอ.ขท.กาญจนบุรี เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็น 604,515.00 บาท

หกแสนสี่พันห้าร้อยสิบห้าบาทถ้วน

  
 (นายชาญพินิจ พินิจศักดิ์)

ผอ.ขท.กาญจนบุรี ๕

( 25 / 10 / 2567 ) (ว/ค/บ)



6.8.2 W - Beam Guardrail 2.5 mm. Thickness Class 2 Type 1

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

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	แผ่น Guardrail ยาว 4.00 ม. (W = 43.56 กก./แผ่น)	แผ่น	32	2,710.00	86,720.00	
2	แผ่นปลายปิดหัว - ท้าย (W = 8.71 กก./แผ่น)	แผ่น	2	970.00	1,940.00	
3	แผ่น Splice ( W = 9.76 กก./แผ่น)	แผ่น	2	1,060.00	2,120.00	
4	เสานขนาด Dia.0.10x2.00 ม.หนา 4.0 มม.(W = 20 กก./ต้น)	ต้น	33	1,160.00	38,280.00	
5	น๊อตยาว 3 cm.	ชุด	297	26.00	7,722.00	
6	น๊อตยาว 15 - 18 cm.	ชุด	66	42.00	2,772.00	
7	ค่าชุดหลุมฝังเสาทำระดับแล้วเสร็จ	ต้น	33	32.00	1,056.00	
8	ค่าประกอบติดตั้งแล้วเสร็จ	ม.	128	49.00	6,272.00	
9	LEAN CONCRETE 1 : 3 : 5	ต้น	33	131.00	4,323.00	
10	ค่าติดตั้งเป่าสะท้อนแสงที่เสาทุกต้น	ต้น	33	36.00	1,188.00	
11	ค่าขนส่ง	ม.	128	21.00	2,688.00	
12	BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5 มม. L=0.33 ม.	ชุด	33	223.00	7,359.00	
13	STEEL PLATE 200x100x4 มม.	ชุด	66	38.00	2,508.00	
14	ค่าเชื่อม STEEL PLATE บนล่าง ติดกับเสา (คิด 30%)	ชุด	66	12.00	792.00	
รวมงานต้นทุน					165,740.00	บาท/แห่ง (128)
รวมค่างานต้นทุน / ม.					1,294.84	บาท/ม.

2. งานเสาเสริม Dia.0.10 x 2.00 Ml.

ค่าชุดหลุมฝังเสาทำระดับแล้วเสร็จ	1.00	หลุม	@	32.00	=	32.00 บาท
เสานขนาด Dia.0.10x2.00 ม.หนา 4.0 มม.	1.00	ต้น	@	1,160.00	=	1,160.00 บาท
น๊อตยาว 15 - 18 cm.	2.00	ชุด	@	42.00	=	84.00 บาท
BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5 มม. L=0.33 ม.	1.00	ชุด	@	223.00	=	223.00 บาท
STEEL PLATE 200x100x4 มม.	2.00	ชุด	@	38.00	=	76.00 บาท
LEAN CONCRETE 1 : 3 : 5	0.075	ลบ.ม.	@	1,771.31	=	131.00 บาท
ค่าขนส่ง	1.00	ต้น	@	21.00	=	21.00 บาท
				ค่างานต้นทุน	=	<u>1,727.00 บาท/ต้น</u>

ข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

ราคาพื้นฐานวัสดุก่อสร้างล่าสุด

รหัสงาน 31510 งานรกรากอันตรายน

ทางหลวงหมายเลข 3595 ริงโพร้ - ลุ่มสุม

ระหว่าง กม.0+000 - กม.0+818 (เป็นตอนๆ)

เดือน มีนาคม 2567

อยู่ในห้องที่จังหวัด กาญจนบุรี เขตฝนตก ปกติ ราคามันดินตั้งเขต 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร

อ.เมือง จ.กาญจนบุรี

วัสดุก่อสร้างทั่วไปขนส่งโดย รถบรรทุก 10 ล้อ

วัสดุเหล็กเส้น , ปูนซีเมนต์ , ยางแอสฟัลท์ ขนส่งโดยรถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7.00 % เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 %

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	REMARK
1	เหล็กเส้นทั่วไป 6 - 9 มม.	บ./ตัน	21,575.00	192.00	299.23	80.00	4,400.00	26,354.23	กทล.
2	ลวดผูกเหล็ก	บ./กก.	25.83	192.00	0.30	0.08	-	26.21	กทล.
3	ปูนซีเมนต์ประเภท 1 หรือปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก	บ./ตัน	2,594.00	83.00	129.72	50.00	-	2,773.72	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนผง ลวท อินทรีย์เอส Easy Flow
4	หินผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	331.00	53.00	186.80	-	-	517.80	ทล. 3209 กม.78-800 RT. 2000 ม.(เรียงไม่กึ่งขงนบุรีอำเภอ)
5	ทรายผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	219.00	71.00	249.65	-	-	468.65	ทางหลวงหมายเลข 3081 กม.4+300 L.T. 5000 ม.(เรียงทรายอ่าวเจ้าฟ้า)
6	ทรายรองใต้ผิวคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	180.00	150.00	525.86	-	-	705.86	ทางหลวงหมายเลข 33 กม.11+100 RT. 500 ม.(เรียงทราย ทนแรงขง)