

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ รหัสงาน ๓๑๕๑๐ งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข ๓๓ ตอน คลองยาง - นครนายก ตอน ๑
ระหว่าง กม.๑๒๔+๔๔๘ - กม.๑๒๔+๘๘๐ RT.

/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....กรมทางหลวง.....แขวงทางหลวงนครนายก.....

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๗๕๘,๙๐๐.-.....บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป.....ติดตั้งราวกันอันตราย.....

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๘.....เป็นเงิน.....๗๕๘,๙๐๐.-.....บาท

๕. บัญชีรายประมาณการราคากลาง

๕.๑แบบสรุปราคากลาง.....

๕.๒

๕.๓

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑นายสุรพล.....ประเสริฐสัมพันธ์..... รอ.ขท.นย.(ว)..... ประธานกรรมการ

๖.๒นายศิวกร..... ปึกษาสุข..... วิศวกรโยธาปฏิบัติการ..... กรรมการ

๖.๓นางสาวอนันตญา..... เรือนริน..... นายช่างโยธาปฏิบัติงาน..... กรรมการ

รายละเอียด BREAK DOWN COST งานราวกันอันตราย

รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ในทางหลวงหมายเลข 33 ตอน คลองยาง - นครนายก ตอน 1

ระหว่าง กม. 124+448 - กม.124+880 RT.

น้ำมันดีเซลหน้าปั๊ม ปตท. จังหวัด กทม. ราคา 30.94 บาท/ลิตร วันที่ 6-พ.ย.-68

1 W - BEAM GUARDRAIL CLASS I TYPE I

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

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	หมายเหตุ	
1	แผ่น Guardrail ยาว 4.00 ม.(W = 43.56 กก./แผ่น)	แผ่น	32	3,130.00	100,160.00	ปริมาณตามแบบ	
2	เสาขนาดDia.0.10x2.50 ม.หนา 4 มม.(W = 20 กก./ต้น)	ต้น	31	1,450.00	44,950.00	- เหล็กชุบพรมเมื่อเศษเสียหาย 10 %	
3	น๊อตยาว 3 cm.	ชุด	279	22.00	6,138.00	- คอนกรีตเมื่อการเสียหาย 5 %	
4	น๊อตยาว 15 - 18 cm.	ชุด	62	30.00	1,860.00	- เหล็กชุบพรมเมื่อเศษเสียหาย 10 %	
5	ค่าชุดหลุมฝังเสาทำระดับแล้วเสร็จ	ต้น	31	30.00	930.00		
6	ค่าประกอบติดตั้งแล้วเสร็จ	ม.	128	48.00	6,144.00		
7	LEAN CONCRETE 1:3:6	ลบ.ม.	3.10	1,779.77	5,517.29		
8	ค่าติดตั้งเป้าสะท้อนแสงที่เสาทุกต้น(High Intensity Grade)	ต้น	6	34.00	204.00		
9	ค่าขนส่ง	ม.	128	18.00	2,304.00		
10	BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5 มม. L=0.33 ม.(3.99 กก./ชุด)	ชุด	31	176.19	5,461.89		
11	STEEL PLATE 200x100x4 มม.(0.691 กก./ชุด)	ชุด	62	30.51	1,891.62		
12	ค่าเชื่อม STEEL PLATE บนล่าง ติดกับเสา (คิด 30%)	ชุด	62	10.00	620.00		
					ค่างานต้นทุน(วัสดุ+ค่าแรง)	176,180.80	บาท/แห่ง(128 ม.)
					เฉลี่ยค่างานต้นทุน(xxx / 128)	1,376.41	บาท/ม.

2 POLE FOR W - BEAM GUARDRAIL CLASS I TYPE I

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	หมายเหตุ	
1	ค่าชุดหลุมฝังเสาทำระดับแล้วเสร็จ	ต้น	1	30.00	30.00		
2	เสาขนาดDia.0.10x2.50 ม.หนา 4 มม.(W = 20 กก./ต้น)	ต้น	1	1,450.00	1,450.00	- น.น.ไม่รวมชุบZINC	
3	น๊อตยาว 3 cm.	ชุด	9	22.00	198.00		
4	น๊อตยาว 15 - 18 cm.	ชุด	2	30.00	60.00		
5	LEAN CONCRETE 1:3:6	ลบ.ม.	0.10	1,779.77	177.98		
6	ค่าติดตั้งเป้าสะท้อนแสงที่เสาทุกต้น(High Intensity Grade)	ต้น	0	34.00	0.00		
7	BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5 มม. L=0.33 ม.(3.99 กก./ชุด)	ชุด	1	176.19	176.19		
8	STEEL PLATE 200x100x4 มม.(0.691 กก./ชุด)	ชุด	2	30.51	61.02		
9	ค่าเชื่อม STEEL PLATE บนล่าง ติดกับเสา (คิด 30%)	ชุด	2	10.00	20.00		
					ค่างานต้นทุน(วัสดุ+ค่าแรง)	2,173.19	บาท/ชุด

3 END W - BEAM GUARDRAIL CLASS I TYPE I

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	หมายเหตุ	
1	แผ่นปลายปิดหัว - ท้าย(W = 8.71 กก./แผ่น)	แผ่น	1	1,080.00	1,080.00	- น.น.ไม่รวมชุบZINC	
2	แผ่น Splice(W = 9.76 กก./แผ่น)	แผ่น	1	1,060.00	1,060.00		
					ค่างานต้นทุน	2,140.00	บาท/ชุด

