

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ติดตั้งราวกันอันตราย W-BEAM หนา ๓.๒ มม. (W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS ๓.๒ MM CLASS ๑ TYPE๑) ระยะทางไม่น้อยกว่า ๔๐๐.๐๐ ม. ณ ถนนทางหลวงท้องถิ่น ยล.ถ ๒๔-๐๐๑ บ้านตาชี - บ้านหาดทราย ระหว่าง กม.๑+๘๓๐ - กม. ๒+๙๑๐ (เป็นตอน ๆ) และถนนหินดานลับพร้าว ๑ ตอน หมู่ที่ ๑, ๒, ๕ ตำบลตาชี อำเภอยะหา จังหวัดยะลา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลตาชี
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๖๗๓,๒๐๐.๐๐.....บาท
๓. ลักษณะงาน ติดตั้งราวกันอันตราย W-BEAM หนา ๓.๒ มม. (W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS ๓.๒ MM CLASS ๑ TYPE๑) ระยะทางไม่น้อยกว่า ๔๐๐.๐๐ ม. ณ ถนนทางหลวงท้องถิ่น ยล.ถ ๒๔-๐๐๑ บ้านตาชี - บ้านหาดทราย ระหว่าง กม.๑+๘๓๐ - กม. ๒+๙๑๐ (เป็นตอน ๆ) และถนนหินดานลับพร้าว ๑ ตอน หมู่ที่ ๑, ๒, ๕ ตำบลตาชี อำเภอยะหา จังหวัดยะลา
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๔ มกราคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๖๗๒,๐๐๐.-บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
เอกสารการประมาณราคาที่เหมาะสมพร้อมนี้ เป็นเงิน ๖๗๒,๐๐๐.-บาท
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นางสาวรัตนพร เทพชร	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางสาวอุบล พรหมดำ	กรรมการ
๖.๓ นายภูมิ อ้นพวงรัตน์	กรรมการ

โครงการจ้างเหมาติดตั้งราวกันอันตราย W-BEAM ทน 3.2 มม. (W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. CLASS I TYPE I) ระยะทาง 400.00 ม.
ณ ถนนทางหลวงท้องถิ่น ยล.ถ24-001 บ้านตาชี-บ้านหาดทราย ระหว่าง กม. 1+830 - กม. 2+910 (เป็นตอนๆ) และถนนหินดานลับพรา 1 ตอน หมู่ที่ 1,2,5 ตำบลตาชี อำเภอยะหา จังหวัดยะลา

วันที่ 4 มกราคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน(บาท)	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ขอใช้	เพิ่ม 5% ตามปกติ กรม.	รวมราคาต่อ หน่วย	ราคาต่อหน่วย คิดให้	ราคากลาง
1	6.8(1) ราวกันอันตราย W-BEAM ทน 3.2 มม. (W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. CLASS I TYPE I) (หนึ่งพันหกร้อยแปดสิบบาทถ้วน)	ม.	400.00	1,510.01	604,004.00	1.3784	2,081.40	1,680.00	-	1,680.00	1,680.00	672,000.00
					604,004.00							รวม ปรับยอด รวมเป็นเงินทั้งสิ้น
												672,000.00 - 672,000.00

ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

คิดเพิ่ม 30 วัน (ตามมติ ครม. ลว. 18 ม.ค. 48)

รวมระยะเวลาดำเนินการทั้งสิ้น 90 วัน

ราคาน้ำมันโซล่าที่อำเภอเมืองลิตรละ 21.04 บาท

เงินล่วงหน้าจ่าย 0%

เงินประกันผลงานหัก 0%

ค่างานทุนไม่เกิน

5,000

ล้านบาท

F=

1.3784

ค่างานทุนไม่เกิน

10,000

ล้านบาท

F=

1.3360

ค่างานทุน

0.400

ล้านบาท

F=

1.3784

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ต่อปี

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%

พื้นที่ฝนตกชุก 2

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวรัตนพร เทพพร)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลตาชี

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอุบล พรหมคำ)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายภูมิ อินทวงรัตน์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นางสาวรัตนพร เทพพร)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลตาชี

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายพลิชฐ์ ศรีสุข)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลตาชี

รายละเอียดรายการคำนวณ

วันที่ 4 มกราคม 2559

1 6.8(1)ราวกันอันตราย W-BEAM หน้า 3.2 มม. (W-BEAM CLASS 1 TYPE 1)

Thickness	3.2	MM.	line Coating	550.00 grams/m ²		
คิดจากความยาว	128	ม.	@			
Steel Beam	32	แผ่น	@	3,644.00	=	116,608.00 บาท
End Beam	10	แผ่น	@	730.00	=	7,300.00 บาท
Splice	10	แผ่น	@	640.00	=	6,400.00 บาท
Steel Post o 0.10 x 2.00 ม.	33	ต้น	@	1,288.00	=	42,504.00 บาท
Steel Post o 0.10 x 2.00 ม.		ต้น	@	1,288.00	=	0.00 บาท
หน้า 4 มม. (เสาเสริม)					=	
แผ่นและปาดสะท้อนแสงที่เสา	33	แผ่น	@	34.80	=	1,148.40 บาท
ค่าชุดหลุม	33	หลุม	@	20.00	=	660.00 บาท
แท่นคอนกรีต Class C		ลบ.ม.	@	2,198.73	=	0.00 บาท
ไม้แบบ (2)		ตร.ม.	@	366.88	=	0.00 บาท
Mortar	33	หลุม	@	27.36	=	902.88 บาท
Bolt&Nut f 1.6 x 18 CM.	33	ชุด	@	30.00	=	990.00 บาท
Bolt&Nut f 1.6 x 2.5 CM.	264	ชุด	@	22.00	=	5,808.00 บาท
ค่าประกอบติดตั้ง แล้วเสร็จ	128	ม.	@	43.75	=	5,600.00 บาท
ค่าขนส่ง	128	ม.	@	41.87	=	5,359.36 บาท
ค่างานต้นทุน					=	193,280.64 บาท
ค่างานต้นทุนเฉลี่ย	193,280.64	/	128		=	1,510.01 บาท

ราคาแผ่น W-Beam Guardrail

เผื่อสูญเสีย 10%

- เหล็กม้วนค้ำยันไม่ขึ้นรูปโดยเฉลี่ย 40.00 บาท/กก.
- ค่าขนส่งเพื่อการผลิต+ค่าขึ้น+ลง 0.430 บาท/กก.
- ราคาค่าขึ้นรูปโดยทั่วไป 1.978 บาท/กก.
- ราคาค่าขึ้นรูปลักษณะต่างๆ (35% ของราคาวัสดุ) 14.00 บาท/กก.
- ราคาค่าขึ้นรูป+ค่าเชื่อมประกอบ(25% ของราคาวัสดุ) 10.00 บาท/กก.

54.43
50.43

ที่	รายการ	ราคาวัสดุ+ค่าแรงรูป		ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
		รูปฯ 550 g/m ² (บาท/กก.)	รูปฯ 1,100 g/m ² (บาท/กก.)	รูปฯ 550 g/m ² (บาท/กก.)	รูปฯ 1,100 g/m ² (บาท/กก.)	
	=(1+2+4+รูป)*1.10*w					
1	W-Beam Guardrail 2.5mm.					
	แผ่น Guardrail ยาว 4.00 ม.	6.63	12.23	2,925.00	3,194.00	w= 43.56 กก./แผ่น
	แผ่น ปิดหัว-ท้าย-ยาว 0.80 ม.	6.57	12.12	584	637.00	w= 8.71 กก./แผ่น
2	W-Beam Guardrail 3.2mm.			-	-	
	แผ่น Guardrail ยาว 4.00 ม.	5.19	9.59	3,644.00	3,913.00	w= 55.57 กก./แผ่น
	แผ่น ปิดหัว-ท้าย-ยาว 0.80 ม.	5.13	9.47	730.00	783.00	w= 11.15 กก./แผ่น
	แผ่น Splice หน้า 3.2 mm ยาว 0.70 ม.	5.19	9.59	640.00	687.00	w= 9.76 กก./แผ่น
3	เสา Dia. 0.10x2.00 ม. หน้า 4 มม.	4.16		1,288.00		w= 20.00 กก./ต้น

2 ป้ายโครงการ

ป้ายโครงการ ราคารวมอยู่ใน Factor F แล้ว

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นางสาวรัตนพร เทพพร)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลตาชี

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายพลินธุ์ ศรีสุข)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลตาชี

(นางสาวรัตนพร เทพพร)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลตาชี

ประธานกรรมการ

(นางสาวอุบล พรหมคำ)

ผู้อำนวยการกองคลัง

กรรมการ

(นายภูมิ อินพวงรัตน์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ