

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๖ รหัสงาน ๓๓๓๐๐ กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๒๐ ตอน วงแหวนรอบเมืองสุราษฎร์ธานี ตอน ๒ ระหว่าง กม.๑๒+๐๐๐ - กม.๑๓+๐๐๐ (LT) วงเงินงบประมาณ ๑,๘๔๘,๐๐๐.๐๐ บาท
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ ๑
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๘๔๘,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๑,๘๔๓,๕๑๐.๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑ แบบสรุปราคากลาง
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | |
|----------------------------|-------------------------------------|----------------|
| ๗.๑ นายสมมาตร ว่างจำนงค์ | ตำแหน่ง รอ.ขท.(ว) สุราษฎร์ธานีที่ ๑ | ประธานกรรมการฯ |
| ๗.๒ นายนิยุต พลการณ์ | ตำแหน่ง ขผ.ขท.สุราษฎร์ธานีที่ ๑ | กรรมการฯ |
| ๗.๓ นายธันนวัฒน์ จิตสุคนธ์ | ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน | กรรมการฯ |

เห็นชอบ



(นายปริญญา วีระจิตต์)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ ๑

๒๖ ต.ค. ๒๕๖๕



แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช)

รายละเอียดราคาประเมิน

รหัสงาน 33300 กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 420

ตอน วงแหวนรอบเมืองสุราษฎร์ธานี ตอน 2

ระหว่าง กม.12+000- กม.13+000 (LT)

ระยะทางดำเนินการ 1.000 กม.

คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

(ลงชื่อ)	 _____	ประธานกรรมการฯ รอ.ขท.(ว) สุราษฎร์ธานีที่ 1
(ลงชื่อ)	 _____	กรรมการฯ ชผ.ขท.สุราษฎร์ธานีที่ 1
(ลงชื่อ)	 _____	กรรมการฯ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
(ลงชื่อ)	 _____	เห็นชอบ ผอ.ขท. รักษาราชการแทน ผอ.ขท.สุราษฎร์ธานีที่ 1

(ประเมินราคาวันที่ 25 ตุลาคม 2565)

SUMMARY OF QUANTITIES

รหัสงาน 33300 กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง
 ทางหลวงหมายเลข 420 ตอน วงแหวนรอบเมืองสุราษฎร์ธานี ตอน 2
 ระหว่าง กม.12+000- กม.13+000 (LT) ระยะทางดำเนินการ 1.000 กม.

แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช)

25 ตุลาคม 2565

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ต้นทุน		ราคาประเมิน		ราคากลางที่กำหนด	
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน
1	W-BEAM GUARDRAIL CLASS 1 TYPE 1	เมตร	1,000.00	1,355.23	1,355,230.00	1,843.51	1,843,510.00	1,843.51	1,843,510.00
รวมต้นทุน =					1,355,230.00		1,843,510.00		1,843,510.00
								ปรับยอด	-
									1,843,510.00

จังหวัด สุราษฎร์ธานี ใช้ Factor F ผนคกปกติ ราคาน้ำมัน 35.24 บาท/ลิตร
 เงินล่วงหน้าจ่าย 15% เงินประกันผลงานหัก 10% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%

ค่างานต้นทุน = 0.0000 ล้านบาท FACTOR F (งานทาง) = 1.3603
 ค่างานต้นทุน = 5.0000 ล้านบาท FACTOR F (งานทาง) = 1.3603
 จะได้ ค่างานต้นทุน = 1.3552 ล้านบาท FACTOR F (งานทาง) = 1.3603

เรียน ผอ.ขท.สุราษฎร์ธานีที่ 1

คณะกรรมการประเมินราคา เห็นควรกำหนดราคาประเมินตามรายการข้างต้น

โปรดพิจารณา กำหนดราคาที่เหมาะสม และอนุมัติเพื่อดำเนินการต่อไป

(ลงนาม)  เห็นชอบ
 (นายปริญญ์ วีระจิตต์)
 ผอ.ขท.รักษาราชการแทน ผอ.ขท.สุราษฎร์ธานีที่ 1

(ลงนาม)  ประธานกรรมการฯ
 (นายสมมาตร วังจันงค์)
 รอ.ขท.(ว.)สุราษฎร์ธานีที่ 1

(ลงนาม)  กรรมการฯ
 (นายนิชุต ทลกรณ์)
 ขผ.ขท.สุราษฎร์ธานีที่ 1

(ลงนาม)  กรรมการฯ
 (นายธันนวัฒน์ จิตสุคนธ์)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

รายละเอียดข้อมูลวัสดุที่แหล่ง

แขวงทางหลวงสุวรรณภูมิที่ 1

ลักษณะงาน กิจกรรมระยะต้นมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 420 ตอน วงแหวนรอบเมืองสุวรรณภูมิ ตอน 2

ระหว่าง กม. 12+000-กม.13+000 (L.T)

ระยะทางดำเนินการ 1,000 กม.

<http://www.price.moc.go.th/Default5.aspx>

ราคาวัสดุ เดือน กันยายน 2565

น้ำมันดีเซล 87 ลิ้น้ำมัน ปกติ. จังหวัด สุราษฎร์ธานี ราคา 35.24 บาท/ลิตร วันที่ 25 ตุลาคม 2565 ADT 24,351

คัน/วัน ระยะขนส่งจากกรุงเทพ 637.00 กม.

ภาวะฝนตกปกติ

รายการ ที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย นับ	ราคาแหล่ง ต่อหน่วย (บาท)	ระยะทางขนส่ง (กม.)				รวม ระยะทาง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง ทางเรือ (บาท)	ค่าขน ถ่าย (บาท)	ค่า แรง ตัด-ตัด (บาท)	รวม ค่าขนส่ง (บาท)	รวม (บาท)	วิธี การ ขนส่ง	หมายเหตุ
				ทางราบ	ถูกเนิน	ทางเขา	ถูกวัง									
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ Type I (แบบบรรจุ Bulk)	ตัน	3,271.03	0				0	0.00		50.00	50.00	3,321.03	ขนส่งโดยรถลากพ่วง	พามิซย์ สุราษฎร์ธานี	
2	ไม้แบบ (2) ; ไม้แบบสำหรับงานอย่างง่าย	ตร.ม.	246.96	อ้างอิงจาก Sheet 'ได้ราคาไม้แบบ'									246.96		ใช้งาน 5 ครั้ง	
3	หินย่อยผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	360.00	37				37	140.38			140.38	500.38	ขนส่งโดยรถสิบล้อ	โรงโมหิน สุราษฎร์พาทอง (กต.)	
4	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	300.00	54.00				54	204.07			204.07	504.07	ขนส่งโดยรถสิบล้อ	บ่อทรายไชยาทรายทอง	
5	แผ่นคาร์บอนหนา 3.2 มม. ขูดสังกะสีหนา 550 กรัม/ตร.ม.	แผ่น	3,130.00					0	0.00			-	3,130.00	ขนส่งโดยรถสิบล้อ	จากแหล่ง กทม.	
6	เสาขนาด Ø 0.10 x 2.00 ม. หนา 4.00 มม.	ตัน	1,160.00					0	0.00			-	1,160.00	ขนส่งโดยรถสิบล้อ	จากแหล่ง กทม.	
7	แผ่นปิดหัว - ปิดท้าย หนา 3.2 มม. ขูดสังกะสีหนา 550 กรัม/ตร.ม.	แผ่น	1,080.00					0	0.00			-	1,080.00	ขนส่งโดยรถสิบล้อ	จากแหล่ง กทม.	
8	แผ่น Splice ขูดสังกะสีหนา 550 กรัม/ตร.ม.	แผ่น	1,060.00					0	0.00			-	1,060.00	ขนส่งโดยรถสิบล้อ	จากแหล่ง กทม.	

รายละเอียดรายการคำนวณ

1.	1.	W - BEAM GUARDRAIL	CLASS	1	TYPE	1	Single W-Beam	1	Double W-Beam	0	
							Zinc				
Thickness		3.2	MM.	Coating	550.00 grams/m ²						
คิดจากความยาว											
		128 ม.		๑							
	แผ่น Guardrail ยาว 4.00 ม. (W = 55.57 กก./แผ่น)	32 แผ่น		๑	3,130.00	=	100,160.00		บาท		
	แผ่นปลายปิดหัว - ท้าย (W = 11.15 กก./แผ่น)	2 แผ่น		๑	1,080.00	=	2,160.00		บาท		
	แผ่น Splice (W=9.76 กก./แผ่น)	2 แผ่น		๑	1,060.00	=	2,120.00		บาท		
	เสาขนาด ϕ 0.10 x 2.00 ม. พน 4.00 มม. (W=20 กก./ต้น)	33 ต้น		๑	1,160.00	=	38,280.00		บาท		
	Bolt & Nut (15-18 CM.)	66 ชุด		๑	30.00	=	1,980.00		บาท		
	Bolt & Nut (3.0 CM.)	297 ชุด		๑	22.00	=	6,534.00		บาท		
	ค่าชุดทอมึงเสาทำระดับแล้วเสร็จ	33 ต้น		๑	30.00	=	990.00		บาท		
	ค่าประกอบติดตั้งแล้วเสร็จ	128 เมตร		๑	47.00	=	6,016.00		บาท		
	LEAN CONCRETE 1:3:5	2.49 ลบ.ม.		๑	1,887.97	=	4,701.04		บาท		
	ค่าติดตั้งไม้ระแนงที่เสาทุกต้น(High IntensityGrade)	33 ต้น		๑	36.00	=	1,188.00		บาท		
	ค่าขนส่ง	128 เมตร		๑	18.00	=	2,304.00		บาท		
	BLOCK OUT LIP C-150x75x20x45 มม. L=0.33 ม. (3.99 กก./ชุด)	33 ชุด		๑	147.63	=	4,871.79		บาท		
	Steel Plate 200x100x4 มม. (0.891กก./ชุด)	66 ชุด		๑	22.80	=	1,504.80		บาท		
	ค่าเชื่อมSteel Plate บนล่าง ติดกับเสา (คิด 30%)	66 ชุด		๑	10.00	=	660.00		บาท		
	แผ่นคอนกรีต	0 ลบ.ม.		๑	-	=	0.00		บาท		
	ค่างานในถนน					=	173,469.63		บาท		
	ค่างานในถนนเฉลี่ย	173,469.63	/	128		=	1,355.23		บาท/ม.		
เสาเสริม											
	ค่าชุดทอมึงเสาทำระดับแล้วเสร็จ	1 ต้น		๑	30.00	=	30.00		บาท		
	เสาขนาด ϕ 0.10 x 2.00 ม. พน 4.00 มม. (W=20 กก./ต้น)	1 ต้น		๑	1,160.00	=	1,160.00		บาท		
	Bolt & Nut (15-18 CM.)	2 ชุด		๑	30.00	=	60.00		บาท		
	LEAN CONCRETE 1:3:5	0.08 ลบ.ม.		๑	1,887.97	=	151.04		บาท		
	BLOCK OUT LIP C-150x75x20x45 มม. L=0.33 ม. (3.99 กก./ชุด)	1 ชุด		๑	147.63	=	147.63		บาท		
	Steel Plate 200x100x4 มม. (0.891กก./ชุด)	2 ชุด		๑	22.80	=	45.60		บาท		
	ค่าเชื่อมSteel Plate บนล่าง ติดกับเสา (คิด 30%)	2 ชุด		๑	10.00	=	20.00		บาท		
	ค่าติดตั้งไม้ระแนงที่เสาทุกต้น(High IntensityGrade)	1 ต้น		๑	36.00	=	36.00		บาท		
	ค่าขนส่ง	1 ต้น		๑	17.00	=	17.00		บาท		
	ค่างานในถนน					=	1,887.27		บาท/ต้น		

ราคาน้ำมัน

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค

ราคายานปลั๊ก กทม.และปริมณฑล
การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน

ค้นหาราคาน้ำมัน [สุราษฎร์ธานี](#) [เมืองสุราษฎร์ธานี](#) [ตุลาคม](#) [2565](#) [ค้นหา](#)

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2565

(หน่วย: ดอลลาร์เงินบาท/ลิตร)

* ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

วันที่ - เวลา	น้ำมันดีเซล B20	น้ำมันดีเซล Diesel	น้ำมันดีเซล Diesel B7	น้ำมันดีเซล E85	น้ำมันดีเซล E20	น้ำมันดีเซล Gasohol 91	น้ำมันดีเซล Gasohol 95	น้ำมันเบนซิน	น้ำมันดีเซล Diesel B7
22-10-2565 05:00	35.24	35.24	35.24	33.24	34.84	35.68	35.95	43.36	43.96
09-10-2565 05:00	35.24	35.24	35.24	32.74	34.34	35.18	35.45	42.86	43.96
01-10-2565 05:00	35.24	35.24	35.24	32.24	33.84	34.68	34.95	42.36	43.96

