

กำหนดราคากลาง

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

โครงการ/งานก่อสร้าง ทางหลวงท้องถิ่น

สาย แยกทางหลวงหมายเลข 331

หมู่ที่ 8 ตำบล ท่าบุญมี เชื่อมหมู่ที่ 14 ตำบลเกาะจันทร์ อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี

กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,150.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 1.00 เมตร หรือผิวจราจรไม่น้อยกว่า 9,200.00 ตารางเมตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาค่าต้นทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย xFn	ราคากลาง
1	งานรื้อและขยายคันทางเดิม							
	- งานขุดรื้อผิวทางลาดยางเดิม AC พร้อมบดอัดแน่น	ตร.ม.	11,500.00	11.89	136,735.00	1.3132	15.61	179,560.40
2	งานผิวจราจร							
	- ทราयरองพื้น	ลบ.ม.	460.00	796.08	366,196.80	1.3132	1,045.41	480,889.64
	-ค่าแบบข้างกึ่งตามยาว 2 ข้าง	เมตร	1,150.00	18.53	21,309.50	1.3132	24.33	27,983.64
	-คอนกรีต หนา 0.20 เมตร	ตร.ม.	9,200.00	408.79	3,760,868.00	1.3132	536.82	4,938,771.86
	-Wire Mesh 5 mm.(0.15x0.30 m)	ตร.ม.	9,200.00	76.96	708,032.00	1.3132	101.06	929,787.62
	-EXPANSION JOINT	เมตร	92.00	369.63	34,005.76	1.3132	485.40	44,656.37
	-CONTRACTION JOINT	เมตร	856.00	70.29	60,169.73	1.3132	92.31	79,014.89
	-LONGITUDINAL JOINT	เมตร	1,150.00	48.89	56,219.89	1.3132	64.20	73,827.95
	-ค่าบมคอนกรีต	ตร.ม.	9,200.00	7.57	69,644.00	1.3132	9.94	91,456.50
	-ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	เมตร	2,006.00	22.30	44,733.80	1.3132	29.28	58,744.43
	-ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	92.00	13.58	1,249.36	1.3132	17.83	1,640.66
3	งานไหล่ทาง							
	-หินคลุก หนา 0.15 เมตร	ลบ.ม.	431.25	641.73	276,746.06	1.3132	842.72	363,422.93
	-งานไพร์มโค้ต	ตรม	2,300.00	38.69	88,987.00	1.3132	50.81	116,857.73
	-งานแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ตรม	2,300.00	267.63	615,549.00	1.3132	351.45	808,338.95
	รวมเป็นเงิน				6,240,445.90			8,194,953.55

กำหนดราคากลาง

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

โครงการ/งานก่อสร้าง: ทางหลวงท้องถิ่น สาย แยกทางหลวงหมายเลข 331

หมู่ที่ 8 ตำบล ท่าบุญมี เชื่อมหมู่ที่ 14 ตำบลเกาะจันทร์ อำเภอกะจันทร์ จังหวัดชลบุรี

กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,150.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 1.00 เมตร หรือผิวจราจรไม่น้อยกว่า 9,200.00 ตารางเมตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาค่าต้นทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย xFn	ราคากลาง
	ยอดยกมา				6,240,445.90			8,194,953.55
4	สัญญาลักษณะ/ป้ายจราจร							
	-เส้นแบ่งผิวจราจร แบบนอกเมือง (กว้าง 0.15 ม.)	ตร.ม.	450.00	254.76	114,642.00	1.3132	334.55	150,547.87
	-เส้นจราจร แบบนอกเมือง (กว้าง 0.15 ม.)	ตร.ม.	30.00	254.76	7,642.80	1.3132	334.55	10,036.52
	-ป้ายรหัสสายทาง	ป้าย	2.00	6,500.00	13,000.00	1.3132	8,535.80	17,071.60
	-ป้ายเตือน	ป้าย	15.00	2,950.00	44,250.00	1.3132	3,873.94	58,109.10
	-ไฟกระพริบชนิดโซล่าเซลล์	ชุด	7.00	17,500.00	122,500.00	1.3132	22,981.00	160,867.00
	-หลักคั่นโค้ง	คั่น	75.00	650.00	48,750.00	1.3132	853.58	64,018.50
5	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง							
	-งานติดตั้งเสาไฟฟ้าโคมกิ่งเดี่ยว สูง 9.00 ม. แบบโซล่าเซลล์ พร้อมดวงโคมและฐาน	คั่น	12.00	83,200.00	998,400.00	1.3132	109,258.24	1,311,098.88
	รวมเป็นเงิน				7,589,630.70			9,966,703.03

กำหนดราคากลาง

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

สาย แยกทางหลวงหมายเลข 331

โครงการ/งานก่อสร้าง ทางหลวงท้องถิ่น

เบุ้งที่ 8 ตำบลท่าบุงภูมิ เชื่อมหมู่ที่ 14 ตำบลเกาะจันทร์ อำเภอกะจันทร์ จังหวัดชลบุรี

กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1.150.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 1.00 เมตร หรือผิวจราจร ไม่น้อยกว่า 9,200.00 ตารางเมตร

1 งานทาง	=	7,589,630.70
2 งานสะพาน(สะพานท่อเหลี่ยม)	=	
3 งานอื่นๆที่เกี่ยวข้อง	=	
รวมเป็นเงิน	=	7,589,630.70
4 Factor F(งานทาง)	=	1.3132
5 Factor F(งานสะพานและท่อเหลี่ยม)	=	
6 Factor F(งานอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	=	
7 Factor F(งานทาง) 1x4	=	
8 Factor F(งานสะพานและท่อเหลี่ยม) 2x5	=	
รวมเป็นเงิน	=	9,966,703.03

ขอปรับราคาเป็น 9,966,000.00 บาท

เก้าล้านเก้าแสนหกหมื่นหกพันบาทถ้วน

ลงชื่อ

(นายสุวัฒน์ อินทรไทยวงศ์)
วิศวกรโยธา 7 วช.

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายธีรวิทย์ กลิ่นจำ)
นายช่างโยธาช่าง 7 ว.

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายธรรมรัตน์ จวงงู)
นายช่างโยธาช่าง 7 ว.

ประธานกรรมการ