

ราคาากลางค่าก่อสร้าง

สะพาน ค.ส.ล.ข้ามคลองพิบหาย ผิวจราจรกว้าง 7.00 ม. ยาว 20.00 ม. ทางเท้าข้างละ 0.50 ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ต.ทุ่งเตาใหม่ อ.บ้านนาสาร จ.สุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor "F"	ราคากลาง
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
งานสะพาน							
1	เสาเข็ม คอร. ขนาด 0.40 x 0.40 x 13.00 ม	ต้น	24.00	22,189.72	532,553.28	1.2782	680,709.60
3	ค่าดอกเสาเข็ม	ต้น	24.00	3,433.00	82,392.00	1.2782	105,313.45
4	ค่าแรงงานสกัดหัวเสาเข็ม (มีเหล็กสมอหัวเสาเข็ม)	ต้น	24.00	370.00	8,880.00	1.2782	11,350.42
5	งานนั่งร้านดอกเสาเข็ม	ตร.ม.	180.00	896.17	161,310.60	1.2782	206,187.21
6	งานตอม่อสะพานดัดริมและกำแพงกันดิน	ดัด	2.00	131,156.24	262,312.48	1.2782	335,287.81
7	งานตอม่อสะพานดัดกลาง	ดัด	2.00	87,898.06	175,796.12	1.2782	224,702.60
8	งานพื้นสะพาน, ทางเท้า และราวสะพาน ช่วง 6.00 ม.	ช่วง	2.00	169,090.66	338,181.32	1.2782	432,263.36
9	งานพื้นสะพาน, ทางเท้า และราวสะพาน ช่วง 8.00 ม.	ช่วง	1.00	293,357.45	293,357.45	1.2782	374,969.49
10	ทางเบี่ยงชั่วคราว	ม.	-	1,983.86	-	1.2782	-
11	งาน APPROACH SLAB	ชุด	-	-	-	1.2782	-
12	งาน CONCRETE SLOPE PROTECTION	ชุด	-	-	-	1.2782	-
13	แผ่นยาง NEOPRENE ขนาด 150x10 มม. ยาว 8.00 ม.	แผ่น	4.00	2,578.00	10,312.00	1.2782	13,180.80
14	แผ่นยาง NEOPRENE ขนาด 150x10 มม. ยาว 1.00 ม.	แผ่น	-	322.25	-	1.2782	-
15	แผ่นยาง NEOPRENE ขนาด 125x20 มม. ยาว 1.00 ม.	แผ่น	-	-	-	1.2782	-
16	แผ่นป้ายหินแกรนิตติดราวสะพาน	แผ่น	2.00	4,500.00	9,000.00	1.2782	11,503.80
17	งานทาสีหัวและท้ายสะพาน	ตร.ม.	73.47	60.00	4,408.20	1.2782	5,634.56
รวมค่างานสะพาน					1,878,503.45	1.2782	2,401,103.11
งานถนนเชื่อมคอสะพาน							
1	งานลูกรังถมคอสะพาน	ลบ.ม.	28.00	206.87	5,792.42	1.3624	7,891.59
2	งานเสาเข็ม คอร. 0.15 x 0.15 x 4.00 เมตร	ต้น	42.00	380.00	15,960.00	1.3624	21,743.90
3	ค่าดอกเสาเข็ม	ต้น	42.00	128.00	5,376.00	1.3624	7,324.26
4	งานทรายรองผิวทาง(หนา 0.05ม.)	ลบ.ม.	7.00	508.85	3,561.95	1.3624	4,852.80
5	เหล็ก WIRE MESH	ตร.ม.	140.00	28.00	3,920.00	1.3624	5,340.61
6	ถนนคอนกรีตเชื่อมคอสะพาน(หนา 0.15 ม.)	ตร.ม.	140.00	291.69	40,836.60	1.3624	55,635.78
7	Guard Rail คอสะพาน	ม.	16.00	1,730.00	27,680.00	1.3624	37,711.23
8	ป้ายจราจร บ-4	ชุด	2.00	2,660.00	5,320.00	1.3624	7,247.97
รวมงานถนนเชื่อมคอสะพานและลูกรัง					108,446.97	1.3624	147,748.15

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ต.ทุ่งเตาใหม่ อ.บ้านนาสาร จ.สุราษฎร์ธานี

นายช่างโยธาอาวุโส

ราคากลาง สะพาน ค.ส.ล.ข้ามคลองพับหวาย มีวจระกรกว้าง 7.00 ม. ยาว 20.00 ม. ทางเท้าข้างละ 0.50 ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ต.ทุ่งเตาใหม่ อ.บ้านนาสาร จ.สุราษฎร์ธานี

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานตอม่อสะพานตบกลาง	1.0	ตบ						
1	งานคอนกรีตผสมเสร็จ	8.0	ลบ.ม.	1,809.32	14,474.56	391.00	3,128.00	17,602.56	
2	งานเหล็กเสริม								
	RB 9	175.0	กก.	18.34	3,209.50	4.100	717.50	3,927.00	
	DB 12	18.0	กก.	17.49	314.82	3.300	59.40	374.22	
	DB 20	36.0	กก.	17.26	621.36	2.900	104.40	725.76	
	DB 25	1,841.0	กก.	17.26	31,775.66	2.900	5,338.90	37,114.56	
	ลวดผูกเหล็ก	41.4	กก.	27.57	1,141.40	-	-	1,141.40	
3	งานไม้แบบ	57.0	ตร.ม.	-	-	133.00	7,581.00	7,581.00	
	ไม้แบบ (คิดใช้งาน 3 ครั้ง)	20.0	ลบ.ฟ.	588.79	11,746.36	-	-	11,746.36	
	ไม้เคร้ายึดแบบ (คิด 30%)	6.0	ลบ.ฟ.	467.29	2,799.07	-	-	2,799.07	
	ไม้ค้ำยัน	19.0	ตัน	220.00	4,180.00	-	-	4,180.00	
	ตะปู	11.4	กก.	37.38	426.13	-	-	426.13	
	น้ำมันทาแบบ	7.0	ลิตร	20.00	140.00	20.00	140.00	280.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (ต่อ 1 ตบ)							87,898.06	

(นางรัชฎาพร นนทะจันทร์)
นายช่างโยธาอาวุโส

ราคากลาง สะพาน ค.ส.ล.ข้ามคลองพิทหาย มีวราจรกว้าง 7.00 ม. ยาว 20.00 ม. ทางเท้าข้างละ 0.50 ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ต.ทุ่งเตาใหม่ อ.บ้านนาสาร จ.สุราษฎร์ธานี

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานพื้นสะพาน ทางเท้า และราวสะพาน ช่วงความยาว 6.00 เมตร	1.0	ช่วง						
1	คานคอนกรีตอัดแรง PLANK GIRDER ตัวใน ยาว 6.00 ม.	6.0	ตัว	13,710.71	82,264.26	1,500.00	9,000.00	91,264.26	
2	คานคอนกรีตอัดแรง PLANK GIRDER ตัวริม ยาว 6.00 ม.	2.0	ตัว	14,339.22	28,678.44	1,500.00	3,000.00	31,678.44	
3	งานคอนกรีตผสมเสร็จ	10.5	ลบ.ม.	1,809.32	18,997.86	391.00	4,105.50	23,103.36	
4	งานเหล็กเสริม								
	RB 6	18.0	กก.	19.09	343.62	4.100	73.80	417.42	
	RB 9	221.5	กก.	18.34	4,062.31	3.300	730.95	4,793.26	
	DB 12	224.0	กก.	17.49	3,917.76	2.900	649.60	4,567.36	
	DB 16	63.5	กก.	17.26	1,096.01	2.900	184.15	1,280.16	
	ลวดผูกเหล็ก	10.5	กก.	27.57	290.59	-	-	290.59	
5	งานไม้แบบ	28.0	ตร.ม.	-	-	133.000	3,724.00	3,724.00	
	ไม้แบบ (คิดใช้งาน 3 ครั้ง)	9.8	ลบ.ฟ.	588.79	5,770.14	-	-	5,770.14	
	ไม้เคร้ายัดแบบ (คิด 30%)	2.9	ลบ.ฟ.	467.29	1,373.83	-	-	1,373.83	
	ตะปู	5.6	กก.	37.38	209.33	-	-	209.33	
	น้ำมันทาแบบ	3.0	ลิตร	20.00	60.00	20.00	60.00	120.00	
6	ท่อระบายน้ำ PVC Ø 3 นิ้ว	1.5	ท่อน	332.34	498.51	-	-	498.51	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (ต่อ 1 ช่วง)							169,090.66	

สำเนาถูกต้อง
(นางรัชฎาพร นนทะจันทร์)
นายช่างโยธาอาวุโส

ราคากลาง สะพาน ค.ส.ล.ข้ามคลองพิบหาย ผิวจระจกกว้าง 7.00 ม. ยาว 20.00 ม. ทางเท้าข้างละ 0.50 ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ต.ทุ่งเตาใหม่ อ.บ้านนาสาร จ.สุราษฎร์ธานี

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานพื้นสะพาน ทางเท้า และราวสะพาน ช่วงความยาว 8.00 เมตร	1.0	ช่วง						
1	คานคอนกรีตอัดแรง PLANK GIRDER ตัวใน ยาว 8.00 ม.	6.0	ตัว	21,776.64	130,659.84	3,000.00	18,000.00	148,659.84	
2	คานคอนกรีตอัดแรง PLANK GIRDER ตัวริม ยาว 8.00 ม.	2.0	ตัว	23,200.84	46,401.68	3,000.00	6,000.00	52,401.68	
3	งานคอนกรีตผสมเสร็จ	21.0	ลบ.ม.	1,809.32	37,995.72	391.00	8,211.00	46,206.72	
4	งานเหล็กเสริม								
	RB 6	36.0	กก.	19.09	687.24	4.100	147.60	834.84	
	RB 9	443.0	กก.	18.34	8,124.62	3.300	1,461.90	9,586.52	
	DB 12	448.0	กก.	17.49	7,835.52	2.900	1,299.20	9,134.72	
	DB 16	127.0	กก.	17.26	2,192.02	2.900	368.30	2,560.32	
	ลวดผูกเหล็ก	21.1	กก.	27.57	581.18	-	-	581.18	
5	งานไม้แบบ	56.0	ตร.ม.	-	-	133.000	7,448.00	7,448.00	
	ไม้แบบ (คิดใช้งาน 3 ครั้ง)	19.6	ลบ.ฟ.	588.79	11,540.28	-	-	11,540.28	
	ไม้เคร่ายึดแบบ (คิด 30%)	5.9	ลบ.ฟ.	467.29	2,747.67	-	-	2,747.67	
	ตะปู	11.2	กก.	37.38	418.66	-	-	418.66	
	น้ำมันทาแบบ	6.0	ลิตร	20.00	120.00	20.000	120.00	240.00	
6	ท่อระบายน้ำ PVC Ø 3 นิ้ว	3.0	ท่อน	332.34	997.02	-	-	997.02	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (ต่อ 1 ช่วง)							293,357.45	

สำเนาถูกต้อง
(นางรัชฎาพร และจันทรี)
นายช่างโยธาอาวุโส