

ประมาณการ ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก ข้ามคลองระบายน้ำดีหนึ่ง (ถ้ำค้างควา - นายาง) กว้าง 7.00 ม.ยาว 24.00 ม. (แผ่นที่ 1)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ต.นายาง อ.ชะอำ จ.เพชรบุรี

ตามแบบ เทศบาลตำบลนายาง

ประมาณการโดย นายสมบุญ ฤทธิรัตน์/นายปิยะ แดงชุ่ม..... *A. W.*

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
1	งานฐานราก							
	เสาเข็มขนาด 0.40 x 0.40 x 8.00 ม.	20	ต้น	8,200.00	-	8,200.00	164,000.00	
	ดอกเสาเข็ม	20	ต้น	-	1,780.00	1,780.00	35,600.00	
	สกัดหัวเสาเข็ม	20	ต้น	-	320.00	320.00	6,400.00	
2	งานกำแพงกันดินและคาน คสล.							
	เหล็ก RB 9 มม.	1,270	กก.	20.60	4.10	24.70	31,369.00	
	เหล็ก DB 12 มม.	2,023	กก.	19.67	3.30	22.97	46,468.31	
	เหล็ก DB 16 มม.	39	กก.	19.87	3.30	23.17	903.63	
	เหล็ก DB 25 มม.	2,912	กก.	19.49	2.90	22.39	65,199.68	
	ไม้แบบ/คร่า	185	ม. ²	210.00	133.00	343.00	63,455.00	
	ไม้ค้ำยัน ขนาด 4" x 4.00 ม.	120	ต้น	105.00	-	105.00	12,600.00	
	ตะปู	50	กก.	44.00	-	44.00	2,200.00	
	ลวดผูกเหล็ก	126	กก.	42.00	-	42.00	5,292.00	
	คอนกรีตกำลังอัดประลัย 320 ksc	72	ม. ³	2,144.00	306.00	2,450.00	176,400.00	
3	งานพื้นสะพานชนิด Plank Girder							
	งานพื้นสะพานชนิด Plank Girder 8.00 ม.ตบริม	6	แผ่น	24,255.00	210.00	24,465.00	146,790.00	
	งานพื้นสะพานชนิด Plank Girder 8.00 ม.ตบกลาง	18	แผ่น	23,100.00	210.00	23,310.00	419,580.00	
	ค่าเครื่องจักรยก, วางพื้นสะพาน	1	LS.	-	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
	คอนกรีตกำลังอัดประลัย 320 ksc	17	ม. ³	2,144.00	306.00	2,450.00	41,650.00	
	เหล็ก RB 9 มม.	870	กก.	20.60	4.10	24.70	21,489.00	
	ลวดผูกเหล็ก	24	กก.	42.00	-	42.00	1,008.00	
	ไม้แบบ/คร่า/ค้ำยัน	5	ม. ²	210.00	133.00	343.00	1,715.00	
	ตะปู	3	กก.	44.00	-	44.00	132.00	
	แผ่นนีโอพรีนกว้าง 15 CM.หนา 1 CM.	48	แผ่น	473.00	6.00	479.00	22,992.00	
4	งานราวสะพาน							
	เหล็ก RB 6 มม.	78	กก.	21.76	4.10	25.86	2,017.08	
	เหล็ก RB 9 มม.	109	กก.	20.60	4.10	24.70	2,692.30	
	เหล็ก DB 12 มม.	319	กก.	19.67	3.30	22.97	7,327.43	
	เหล็ก DB 16 มม.	425	กก.	19.87	3.30	23.17	9,847.25	
	คอนกรีตกำลังอัดประลัย 240 ksc	12	ม. ³	1,795.00	306.00	2,101.00	25,212.00	
	ลวดผูกเหล็ก	27	กก.	42.00	-	42.00	1,134.00	
	ไม้แบบ/คร่า/ค้ำยัน	78	ม. ²	210.00	133.00	343.00	26,754.00	
	รวมยอดยกไป						1,360,227.68	

ประมาณการ ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามคลองระบายน้ำดีหนึ่ง (ถ้ำค้างคาว - นายาง) กว้าง 7.00 ม. ยาว 24.00 ม. (แผ่นที่ 2)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ต.นายาง อ.ชะอำ จ.เพชรบุรี

ตามแบบ เทศบาลตำบลนายาง

ประมาณการโดย นายสมบุญ ฤทธิรัตนานายปิยะ แดงขุ่ม *A. K.*

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
	รวมยอดยกมา						1,360,227.68	
	ตะปู	18	กก.	44.00	-	44.00	792.00	
	ทาสีราวสะพาน	92	ม. ²	37.00	35.00	72.00	6,624.00	
	ลีสสะท้อนแสง	1	LS.	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	ป้ายหินอ่อน	2	ป้าย	2,500.00	-	2,500.00	5,000.00	
5	งานถนนเชิงลาดคอสสะพาน							
	ขุดดินพร้อมขนย้าย	10	ม. ³	-	73.00	73.00	730.00	
	ลูกรัง	40	ม. ³	140.00	50.00	190.00	7,600.00	
	หินคลุก	-	ม. ²	-	-	-	-	
	ทรายหยาบชุ่มน้ำอัดแน่น	9	ม. ³	397.00	50.00	447.00	4,023.00	
	เหล็กตะแกรง WIRE MISH 4 มม. @ 0.20 ม.	172	ม. ²	28.00	5.00	33.00	5,676.00	
	คอนกรีตกำลังอัดประลัย 240 ksc	26	ม. ³	1,795.00	306.00	2,101.00	54,626.00	
	ไม้แบบ/คร่า/ค้ำยัน	5	ม. ²	210.00	133.00	343.00	1,715.00	
	ตะปู	1	กก.	44.00	-	44.00	44.00	
6	งานตาดคอนกรีตป้องกันการกัดเซาะคอสสะพาน							
	ปรับเกลี่ยบดอัดดิน	300	ม. ²	-	7.00	7.00	2,100.00	
	เหล็ก RB 9 มม.	1,297	กก.	20.60	4.10	24.70	32,035.90	
	ท่อ PVC dia 2"	4	ท่อน	160.00	160.00	320.00	1,280.00	
	คอนกรีตกำลังอัดประลัย 240 ksc	30	ม. ³	1,795.00	306.00	2,101.00	63,030.00	
	ลวดผูกเหล็ก	50	กก.	42.00	-	42.00	2,100.00	
	ไม้แบบ/คร่า/ค้ำยัน	4	ม. ²	210.00	133.00	343.00	1,372.00	
	ตะปู	1	กก.	44.00	-	44.00	44.00	
	หินขนาด 1"	2	ตัน	600.00	240.00	840.00	1,680.00	
	ยางมะตอยหยอดรอยต่อคอนกรีต	70	ลิตร	50.00	-	50.00	3,500.00	
	งานดินแต่งสโลป	200	ม. ³	-	25.00	25.00	5,000.00	
7	งานอื่นๆ							
	ป้ายโครงการ	1	ป้าย	4,000.00	500.00	4,500.00	4,500.00	
	รั้วย้ายท่อ คสล. พร้อมบ่อพัก	1	LS.	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	สร้างทางเบี่ยงเบนทางน้ำ	1	LS.	-	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
	รั้วย้ายสะพานรับท่อประปา	1	LS.	-	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
	รวมยอดยกไป						1,604,699.58	

ประมาณการ ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก ข้ามคลองระบายน้ำดีหนึ่ง (ถ้ำค้างคาว - นายาง) กว้าง 7.00 ม.ยาว 24.00 ม. (แผ่นที่ 3)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ต.นายาง อ.ชะอำ จ.เพชรบุรี

ตามแบบ เทศบาลตำบลนายาง

ประมาณการโดย นายสมบุญ ฤทธิรัตน์/นายปิยะ แดงคุ้ม *AW*

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
	รวมยอดยกมา					1,604,699.58		
	รถถอนถนน คสล. พร้อมขนย้าย	60	ม. ²	-	97.00	97.00	5,820.00	
	รถถอนโครงสร้าง คสล. พร้อมขนย้าย	6	ม. ³	-	600.00	600.00	3,600.00	
	รวมดำเนินการ					1,614,119.58		