

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

กองช่าง

เทศบาลตำบลนายาง

ประเภทงาน ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 6.00 เมตร ยาว 10.00 เมตร

เจ้าของงาน เทศบาลตำบลนายาง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ต.คอนขุนห้วย อ.ชะอำ จ.เพชรบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลนายาง

แบบเลขที่ กช 73/2559

ประมาณการตามแบบ - จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคา นายสรารุช ทวีกาญจน์/นายปิยะ แดงชุ่ม

ประมาณการเมื่อวันที่ 11 กรกฎาคม พ.ศ.2559

ลำดับที่	รายการ (ประเภทงาน)	จำนวนเงิน	FACTOR F	รวมราคาก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 6.00 เมตร ยาว 10.00 เมตร หมู่ที่ 1 ต.คอนขุนห้วย อ.ชะอำ จ.เพชรบุรี	754,977.84	1.2491	943,042.82	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			943,042.82	
	ขอดำเนินการเพียง			<u>943,000.00</u>	
ตัวอักษร	(แก้แสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน)				

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายสรารุช ทวีกาญจน์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ/ผู้ตรวจสอบ

(นายปิยะ แดงชุ่ม)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบ

(นายโสภณ พรสมบูรณ์ศิริ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบ

(นายอำนาจ บัวหลวง)

ปลัดเทศบาล

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายอนุรักษ์ พรสมบูรณ์ศิริ)

นายกเทศมนตรีตำบลนายาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายอำนาจ บัวหลวง)

ปลัดเทศบาล

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายโสภณ พรสมบูรณ์ศิริ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายปิยะ แดงชุ่ม)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ประมาณการ ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 6.00 เมตร ยาว 10.00 เมตร

(แผ่นที่ 1)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ต.คอนขุนห้วย อ.ชะอำ จ.เพชรบุรี

ตามแบบ เทศบาลตำบลนายาง

ประมาณการโดย นายสรารุช ทวีกาญจน์/นายปิยะ แดงชุม

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.	12	ต้น	9,200.00	-	9,200.00	110,400.00	
	คอกเสาเข็ม	12	ต้น	-	1,780.00	1,780.00	21,360.00	
	สกัดหัวเข็ม	12	ต้น	-	400.00	400.00	4,800.00	
2	กำแพงกันดินและคาน คสล.							
	เหล็ก RB 6 มม.	132	กก.	17.68	4.10	21.78	2,874.96	
	เหล็ก RB 9 มม.	352	กก.	15.73	4.10	19.83	6,980.16	
	เหล็ก DB 12 มม.	682	กก.	19.25	3.30	22.55	15,379.10	
	เหล็ก DB 25 มม.	552	กก.	20.12	2.90	23.02	12,707.04	
	คอนกรีต ค.2 240 KSC.(ทรงลูกบาศก์)	17	ม. ³	1,795.00	391.00	2,186.00	37,162.00	
	ไม้แบบ/คร่า	120	ม. ²	200.00	154.00	354.00	42,480.00	
	ไม้ค้ำยัน ขนาด 4" x 4.00 ม.	30	ต้น	100.00	-	100.00	3,000.00	
	ตะปู	36	กก.	46.73	-	46.73	1,682.28	
	ลวดผูกเหล็ก	42	กก.	43.61	-	43.61	1,831.62	
	งานจุดเบนทางน้ำ	1	เหมา	-	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
3	งานพื้นสะพานชนิด คสล.							
	คอนกรีต ค.3 350 KSC.(ทรงลูกบาศก์)	36	ม. ³	2,186.00	391.00	2,577.00	92,772.00	
	ช่องระบายน้ำพื้น	8	อัน	250.00	50.00	300.00	2,400.00	
	เหล็ก RB 9 มม.	319	กก.	15.73	4.10	19.83	6,325.77	
	เหล็ก DB 16 มม.	36	กก.	14.51	3.30	17.81	641.16	
	เหล็ก DB 25 มม.	6,650	กก.	20.12	2.90	23.02	153,083.00	
	ลวดผูกเหล็ก	153	กก.	43.61	-	43.61	6,672.33	
	ไม้แบบ/คร่า	98	ม. ²	200.00	154.00	354.00	34,692.00	
	ตะปู	22	กก.	46.73	-	46.73	1,028.06	
	ไม้ค้ำยัน ขนาด 4" x 4.00 ม.	400	ต้น	100.00	-	100.00	40,000.00	
	แผ่นนีโอพรีนกว้าง 15 CM.หนา 1 CM.	14	ม.	450.00	5.00	455.00	6,370.00	
4	งานราวสะพาน							
	เหล็ก RB 6 มม.	36	กก.	17.68	4.10	21.78	784.08	
	เหล็ก RB 9 มม.	47	กก.	15.73	4.10	19.83	932.01	
	เหล็ก DB 12 มม.	167	กก.	19.25	3.30	22.55	3,765.85	
	เหล็ก DB 16 มม.	192	กก.	14.51	3.30	17.81	3,419.52	
	รวมยอดยกไป						633,542.94	

ประมาณการ ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 6.00 เมตร ยาว 10.00 เมตร

(แผ่นที่ 2)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ต.คอนขุนห้วย อ.ชะอำ จ.เพชรบุรี

ตามแบบ เทศบาลตำบลนายาง

ประมาณการโดย นายสราวุธ ทวีกาญจน์/นายปิยะ แดงชุม.....

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
	รวมยอดยกมา						633,542.94	
	คอนกรีต ค.2 240 KSC.(ทรงลูกบาศก์)	5	ม. ³	1,795.00	391.00	2,186.00	10,930.00	
	ลวดผูกเหล็ก	11	กก.	43.61	-	43.61	479.71	
	ไม้แบบ/คร่าว/ค้ำยัน	32	ม. ²	200.00	154.00	354.00	11,328.00	
	ตะปู	9	กก.	46.73	-	46.73	420.57	
	ทาสีราวสะพาน	50	ม. ²	40.00	30.00	70.00	3,500.00	
	สี่สะท้อนแสง 4 แห่ง	1	ชุด	500.00	-	500.00	500.00	
	ป้ายหินอ่อน	2	ป้าย	2,500.00	250.00	2,750.00	5,500.00	
5	งานถนนเชิงลาดคอสสะพาน							
	ยางมะตอยหอยคร่องถนน	1	ลิตร	30.00	10.00	40.00	40.00	
	กระดาดขานอ้อยหรือโฟม	1	แผ่น	15.00	-	15.00	15.00	
	ทรายหยาบชุ่มน้ำอัดแน่น	6	ม. ³	373.00	99.00	472.00	2,832.00	
	เหล็กตะแกรง WIRE MISH 4 มม. @ 0.20 ม.	98	ม. ²	33.00	7.00	40.00	3,920.00	
	คอนกรีต ค.2 240 KSC.(ทรงลูกบาศก์)	15	ม. ³	1,795.00	306.00	2,101.00	31,515.00	
	ไม้แบบ/คร่าว	3	ม. ²	200.00	154.00	354.00	1,062.00	
	ตะปู	1	กก.	46.73	-	46.73	46.73	
6	งานดาดคอนกรีตขอบลำห้วย							
	ชุดแต่งขอบลำห้วย	291	ม. ³	-	26.76	26.76	7,787.16	
	คอนกรีต ค.2 240 KSC.(ทรงลูกบาศก์)	16	ม. ³	1,795.00	306.00	2,101.00	33,616.00	
	เหล็กตะแกรง WIRE MISH 4 มม. @ 0.20 ม.	162	ม. ²	33.00	7.00	40.00	6,480.00	
	ไม้แบบ/คร่าว	4	ม. ²	200.00	154.00	354.00	1,416.00	
	ตะปู	1	กก.	46.73	-	46.73	46.73	
	รวมดำเนินการ						754,977.84	