

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะปุ

- โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมรางระบายน้ำ ซอย 1 ซอย 4 และซอย 4/1
- สถานที่ก่อสร้าง ซอย 1 ซอย 4 และซอย 4/1 ตำบลห้วยซ้อง อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี
- หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะปุ
- แบบเลขที่
- ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น
- ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 ธันวาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมรางระบายน้ำ	572,644.42	1.3624	780,170.75	Factor F
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
2	ป้ายโครงการ	3,000.00	-	3,000.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %
					- เงินประกันผลงานหัก 0 %
	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			783,170.75	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้าง			783,170.00	
	ตัวอักษร	เจ็ดแสนแปดหมื่นสามพันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน			

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นายอภิรักษ์ ฉิมเฉยสุวัฒน์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางธัญชนก เอ็มดี)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายบุญญฤทธิ์ ทองปลั่ง)

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะปูล
 ราคาต่อก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมรางระบายน้ำ ขอย 1 ขอย 4 และขอย 4/1
 ปริมาณงาน 1) ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(ทับถนน คสล.เดิม) ขอย 1 กว้าง 2.50 เมตร ยาว 53 เมตร ทน 0.15 เมตร 2) ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(ทับถนน คสล.เดิม) ขอย 4 กว้าง 3 เมตร ยาว 132 เมตร ทน 0.15 เมตร พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. แนวถนนด้านทิศตะวันออก กว้าง 0.30 เมตร ยาว 64 เมตร 3) ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(ทับถนน คสล.เดิม) ขอย 4/1 กว้างรวมรางระบายน้ำ 3.00 เมตร ยาว 73 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ เพคอนกรีตไม่น้อยกว่า 182.50 ตร.ม. โดยรางระบายน้ำ คสล. ก่อสร้างแนวกลางถนน กว้าง 0.30 เมตร ยาว 73 เมตร สถานที่ก่อสร้าง ขอย 1 ขอย 4 และขอย 4/1 ตำบลท้ายซึ้ง อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี
 ประมาณราคาโดย กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะปูล

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานถนน คอนกรีตเสริมเหล็กและทางเชื่อม								
	1.1 งานชุดรื้อถนน คสล.เดิม ขนทิ้ง	128.50	ตร.ม.	-	-	75.00	9,637.50	9,637.50	ราคานับตั้งแต่
	1.2 หินคลุกรองพื้นทาง บดทับ	-	-	-	-	-	-	-	35.5 บ.
	1.3 ทรายหยาบรองพื้น	35.55	ลบ.ม.	514.00	18,272.70	36.140	1,284.77	19,557.47	
	งานผิวจราจร	-	-						
	1.4 คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม.	118.80	ลบ.ม.	1,730.69	205,605.97	82.31	9,778.42	215,384.39	
	1.5 เหล็กตะแกรง Wire mash Ø 6 mm. @ 0.20 m.	792.00	ตร.ม.	75.00	59,400.00	5.00	3,960.00	63,360.00	
	1.6 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 RB 19 มม.	518.21	กก.	33.66	17,442.94	2.90	1,502.80	18,945.74	
	1.7 ไม้แบบ	77.40	ตร.ม.	140.860	10,902.56	-	-	10,902.56	
	1.8 ค่าแรงไม้แบบ	258.00	ม.	-	-	20.60	5,314.80	5,314.80	
	1.9 ยางแอสฟัลท์	14.22	ลิตร	25.00	355.50	-	-	355.50	
	1.10 ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	154.80	เมตร	-	-	24.61	3,809.62	3,809.62	
	1.11 หินคลุกไหลทาง	4.50	ลบ.ม.	430.97	1,939.36	70.51	317.29	2,256.65	
	รวมต่างงานต้นทูน (1)							349,524.23	
2	งานรางระบายน้ำ								
	2.1 งานชุดรื้อถนน คสล.เดิม ขนทิ้ง		-						
	2.2 ดินชุดรางระบายน้ำ	42.81	ลบ.ม.	-	-	99.00	4,238.19	4,238.19	
	2.3 ทรายหยาบรองพื้น	3.42	ลบ.ม.	514.00	1,757.88	91.00	311.22	2,069.10	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะปูล
 ราคาก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมรางระบายน้ำ ซอย 1 ซอย 4 และซอย 4/1

ปริมาณงาน 1) ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(ทับถนน คสล.เดิม) ซอย 1 กว้าง 2.50 เมตร ยาว 53 เมตร ทน 0.15 เมตร 2) ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(ทับถนน คสล.เดิม) ซอย 4 กว้าง 3 เมตร ยาว 132 เมตร ทน 0.15 เมตร พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. แนวถนนด้านทิศตะวันออก กว้าง 0.30 เมตร ยาว 64 เมตร 3) ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(ทับถนน คสล.เดิม) ซอย 4/1

กว้างรวมรางระบายน้ำ 3.00 เมตร ยาว 73 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่เทศบาลน้อยกว่า 182.50 ตร.ม. โดยวางระบายน้ำ คสล. ก่อสร้างแนวกลางถนน กว้าง 0.30 เมตร ยาว 73 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง ซอย 1 ซอย 4 และซอย 4/1 ตำบลห้วยซ้อ อ่าบบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี

ประมาณราคาโดย กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะปูล

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.4	คอนกรีตหยาบ	3.42	ลบ.ม.	1,621.00	5,543.82	398.00	1,361.16	6,904.98	
2.5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทูลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.	16.78	ลบ.ม.	1,692.21	28,395.28	436.00	7,316.08	35,711.36	
2.6	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 RB 9 มม.	1,428.78	กก.	24.75	35,362.30	4.10	5,857.99	41,220.29	
2.7	ลาดผูกเหล็ก	42.86	กก.	79.44	3,404.79	-	-	3,404.79	
2.8	ไม้แบบ 50 %	109.60	ตร.ม.	140.86	15,438.25	154.00	16,878.40	32,316.65	
2.9	เหล็กฉาก 50 x 50 x 4 mm.	45.66	ท่อน	563.09	25,710.68	-	-	25,710.68	
	งานฝ้าปิดรางระบายน้ำ							-	
2.10	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.	6.85	ลบ.ม.	1,692.21	11,591.63	436.00	2,986.60	14,578.23	
2.11	เหล็กเส้นกลมผิวซ้อ้อย SD 30 DB 12 มม.	1,097.33	กก.	28.99	31,811.59	3.30	3,621.18	35,432.77	
2.12	ลาดผูกเหล็ก	32.92	กก.	79.44	2,615.16	-	-	2,615.16	
2.13	ท่อ พีวีซี 2"	12.84	ท่อน	232.71	2,987.99	-	-	2,987.99	
	งานท่อลอดกลมระบายน้ำ				-			-	
2.14	ท่อลอดกลม คสล. มอก.3 Ø 0.30 ม.	21.00	ท่อน	340.00	7,140.00	140.00	2,940.00	10,080.00	
2.15	บ่อพัก คสล.พร้อมฝาปิด คสล. ขนาด 0.70 ม.	5.00	Ls	1,170.00	5,850.00	-	-	5,850.00	
	รวมค่าแรงงานต้นทุน (2)							223,120.19	
	รวมค่างานต้นทุน(1)+(2)							572,644.42	