

สรุปผลการประมาณราคากลางก่อสร้าง
ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลปากทะเล

ประเภทงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และวางท่อระบายน้ำ คสล. พร้อมบ่อพักน้ำ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลปากทะเล อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี

งานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลปากทะเล อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี

รายงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลปากทะเล

บเลขที่ 1/2560 จำนวน 9 แผ่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น

ประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อวันที่ ๒๐ เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน / บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	369,200.20	1.3624	502,998.35	
2	ประเภทงานอาคาร	230,603.65	1.3074	301,491.21	
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย	3,000.00	-	3,000.00	
	<u>เงื่อนไข</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.00%			-	
	เงินประกันผลงาน.....0.00%			-	
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.00% ต่อปี			-	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.00%			-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			807,489.56	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ (บัดเศษ)			807,000.00	
วอักษระ)	-แปดแสนเจ็ดพันบาทถ้วน-				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....*สัจฉา*.....ประธานกรรมการ

(นายดำรงค์ สัจฉาวิเศษ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ.....*เอก*.....กรรมการ

(นายเอก เล็กเครือสุวรรณ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....*ธนพร*.....กรรมการ

(นางธนพร เอี่ยมสะอาด)

นักพัฒนาชุมชน

ลงชื่อ.....*พาวิน*.....กรรมการ

(นางพาวิน ไทยแท้)

ครู

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ขนาดราคาค่าก่อสร้าง ถนน คสล. ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทางยาว 180 เมตร หน้า 0.15 เมตร และขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทางยาว 14 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือพื้นที่
 เจริญแบบ คสล. รวมกันไม่น้อยกว่า 956 ตารางเมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร และวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด Ø 0.40 เมตร ระยะทางยาว 136 เมตร พร้อมบ่อพักน้ำ คสล. จำนวน 16
 ระยะทางรวมกันไม่น้อยกว่า 150 เมตร ก่อสร้างตามแบบแปลนและรายละเอียดของ อบต.ปากทะเล กำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

งานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลปากทะเล อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี

แบบเลขที่ -

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลปากทะเล

ประมาณการโดย นายเอก เล็กเครือสุวรรณ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ตำรังค์

เมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2560

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	1. งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก								
1	งานปรับพื้นที่								
	1.1 ปรับเกรดพื้นทางเดิม	956.00	ตร.ม.	-	-	5.00	4,780.00	4,780.00	
2	งานชั้นรองพื้นทางและไหล่ทาง								
	2.1 ลงลูกรังทรายปรับระดับชั้นพื้นทางเดิม	60.00	ลบ.ม.	170.50	10,230.00	10.00	600.00	10,830.00	
	2.2 ทรายหยาบปรับระดับ	60.00	ลบ.ม.	397.00	23,820.00	-	-	23,820.00	
	2.3 ลูกรังทรายลงไหล่ทางอัดแน่น	40.00	ลบ.ม.	170.50	6,820.00	10.00	400.00	7,220.00	
3	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	3.1 คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC.	143.40	ลบ.ม.	1,795.00	257,403.00	-	-	257,403.00	
	3.2 ค่าปูผิวคอนกรีต	956.00	ตร.ม.	-	-	11.93	11,405.08	11,405.08	
	3.3 ไม้แบบทั่วไป	17.00	ลบ.ฟ.	428.00	7,276.00	-	-	7,276.00	
	3.4 ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	194.00	เมตร	-	-	18.53	3,594.82	3,594.82	
	3.5 ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง (ใช้เครื่องตัด)	187.00	เมตร	-	-	22.30	4,170.10	4,170.10	
	3.6 ยางมะตอยหยอดรอยต่อ	103.00	ลิตร	18.00	1,854.00	-	-	1,854.00	
4	งานเหล็กเสริม								
	4.1 เหล็กตะแกรง Wire Mesh Ø 4.0 มม. @ 0.20 ม.#	956.00	ตร.ม.	28.00	26,768.00	5.00	4,780.00	31,548.00	
	4.2 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 15 มม. ยาว 0.50 ม.	384.00	ท่อน	13.80	5,299.20	-	-	5,299.20	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานก่อสร้างถนน คสล.เป็นเงินทั้งสิ้น							369,200.20	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ราคาค่าก่อสร้าง ถนน คสล. ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทางยาว 180 เมตร หนา 0.15 เมตร และขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทางยาว 14 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่
 เรียบ คสล. รวมกันไม่น้อยกว่า 956 ตารางเมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร และวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด Ø 0.40 เมตร ระยะทางยาว 136 เมตร พร้อมบ่อพักน้ำ คสล. จำนวน 16
 ะทางรวมกันไม่น้อยกว่า 150 เมตร ก่อสร้างตามแบบแปลนและรายละเอียดของ อบต.ปากทะเล กำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลปากทะเล อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี

แบบเลขที่ -

งานออกแบบแปลนและรายการ ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลปากทะเล

ดำเนินการโดย นายเอกก เล็กเครือสุวรรณ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ตำรวจ

เมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2560

หน่วย : บาท

รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2. งานวางท่อระบายน้ำ คสล. ระยะทางยาว 136 เมตร								
งานวางท่อระบายน้ำ คสล.								
1.1 ขุดดิน	160.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	20,000.00	20,000.00	
1.2 ทราดยาบปรับระดับ	6.80	ลบ.ม.	397.00	2,699.60	-	-	2,699.60	
1.3 คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	10.88	ลบ.ม.	1,460.00	15,884.80	398.00	4,330.24	20,215.04	
1.4 ท่อระบายน้ำ คสล. ชนิดปากลิ้นราง ชั้น 3 ขนาด Ø 0.40 ม.	136.00	ท่อน	310.00	42,160.00	132.00	17,952.00	60,112.00	
1.5 ปูนทรายยาแนวรอยต่อ	4.08	ลบ.ม.	1,000.00	4,080.00	190.00	775.20	4,855.20	
1.6 ลูกรังทรายถมหลังท่อ	80.00	ลบ.ม.	170.50	13,640.00	35.00	2,800.00	16,440.00	
งานบ่อพักน้ำ คสล. พร้อมฝาปิด คสล. จำนวน 16 บ่อ								
2.1 ขุดดิน	30.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	3,750.00	3,750.00	
2.2 ทราดยาบปรับระดับ	1.00	ลบ.ม.	397.00	397.00	-	-	397.00	
2.3 คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	1.60	ลบ.ม.	1,460.00	2,336.00	398.00	636.80	2,972.80	
2.4 คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4	9.70	ลบ.ม.	1,690.00	16,393.00	436.00	4,229.20	20,622.20	
2.5 ไม้แบบทั่วไป + เคว้ + ค้ำยัน (คิด 50%)	72.50	ลบ.พ.	428.00	31,030.00	133.00	9,642.50	40,672.50	
2.6 ตะปู	36.00	ก.ก.	46.00	1,656.00	-	-	1,656.00	
2.7 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ขนาด Ø 9 มม.	757.00	ก.ก.	15.73	11,907.61	4.10	3,103.70	15,011.31	
2.8 ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	23.00	ก.ก.	43.00	989.00	-	-	989.00	
รวมยอดยกไป							210,392.65	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ถนน คสล. ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทางยาว 180 เมตร หนา 0.15 เมตร และขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทางยาว 14 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่
ผิวจราจรแบบ คสล. รวมกันไม่น้อยกว่า 956 ตารางเมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร และวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด Ø 0.40 เมตร ระยะทางยาว 136 เมตร พร้อมบ่อพักน้ำ คสล. จำนวน 16

บ่อ ระยะทางรวมกันไม่น้อยกว่า 150 เมตร ก่อสร้างตามแบบแปลนและรายละเอียดของ อบต.ปากทะเล กำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลปากทะเล อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี

แบบเลขที่ -

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลปากทะเล

ประมาณการโดย นายเอนก เล็กศรีสุวรรณ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ถ้ำรงค์

เมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2560

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา							210,392.65	
	2.9 เหล็กฉาก ขนาด 50x50x4 มม.	24.00	เส้น	383.00	9,192.00	75.00	1,800.00	10,992.00	
	2.10 ท่อ PVC. Ø 2 นิ้ว (ชั้นคุณภาพ 5)	2.00	เส้น	114.00	228.00	-	-	228.00	
3	งานอื่นๆ								
	3.1 ท่อ PVC. Ø 10 นิ้ว (ชั้นคุณภาพ 8.5)	3.00	เส้น	2,997.00	8,991.00	-	-	8,991.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานวางท่อระบายน้ำ คสล.								
	พร้อมบ่อพักน้ำ คสล.เป็นเงินทั้งสิ้น							230,603.65	