

สรุปราคากลางงานก่อสร้าง

รายการประมาณราคา ก่อสร้างถนนพร้อมระบบระบายน้ำ ค.ส.ล. ถนนบ้านแพะ ซอย 1

สถานที่ก่อสร้าง ถนนบ้านแพะ ซอย 1 อ.เมือง จ.เชียงใหม่

หน่วยงาน งานวิศวกรรม 1 ฝ่ายวิศวกรรม ส่วนออกแบบและก่อสร้าง สำนักงานช่าง

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ทั้งหมด

จำนวน

6

ชุด

ประมาณราคาเมื่อวันที่

เดือน 5 พฤศจิกายน

พ.ศ.

2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย/บาท	หมายเหตุ
1	โครงการก่อสร้างถนนพร้อมระบบระบายน้ำ ค.ส.ล. ถนนบ้านแพะ ซอย 1	730,000.00	
	รายละเอียดโครงการ โดยดำเนินการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. หน้า 0.15 ม. กว้างประมาณ 1.80-2.30 ม. ความยาวประมาณ 95 ม. หรือคิดเป็น พื้นที่ดำเนินการประมาณ 215 ตร.ม. พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดปากรางกว้าง 0.25 ม. ความยาวประมาณ 160 ม. ตามแบบแปลนของเทศบาลฯ กำหนด		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	730,000.00	
	เจ็ดแสนสามหมื่นบาทถ้วน		

(.....)

(นายกิติกร โตคณิตชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเอก ช่างเขียว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวรจนา ระวังภัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ งานวิศวกรรม 1 ฝ่ายวิศวกรรม ส่วนออกแบบและก่อสร้าง สำนักงานราชฯ เทศบาลนครเชียงใหม่

ประเภท ก่อสร้างถนนพร้อมระบบระบายน้ำ ค.ส.ล. ถนนบ้านแพะ ซอย 1

เจ้าของงาน เทศบาลนครเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง ถนนบ้านแพะ ซอย 1 อ.เมือง จ.เชียงใหม่

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ งานวิศวกรรม 1 ฝ่ายวิศวกรรม ส่วนออกแบบและก่อสร้าง สำนักงานราชฯ

แบบหมายเลข

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ เดือน 5 พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ แรงงาน	Factor F	ค่าก่อสร้าง ทั้งหมด	หมายเหตุ
1	ประเภทอาคาร				
2	ประเภทงานทาง				
	2.1 ก่อสร้างถนนพร้อมระบบระบายน้ำ ค.ส.ล. ถนนบ้านแพะ ซอย 1	537,988.23	1.3607	732,040.58	
	เงินโอน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย		0%		
	เงินประกันผลงานหัก		0%		
	ดอกเบี้ยเงินกู้		5%		
	VAT		7%		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			732,040.58	
	คิดเป็นเงินประมาณ (ปัดเศษ)			730,000.00	
	ตัวอักษร				เจ็ดแสนสามหมื่นบาทถ้วน

รวมค่าก่อสร้าง 730,000.00

.....

(นายกิติกร ไตคณิตชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

.....
(นายเอนก ชาญเขียว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

.....
(นางสาวรจนา ระวังภัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

รายการปริมาณงานและราคา

รายการปริมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างถนนพร้อมระบบระบายน้ำ ค.ส.ล. ถนนบ้านแพะ ซอย 1

สถานที่ก่อสร้าง ถนนบ้านแพะ ซอย 1 อ.เมือง จ.เชียงใหม่

จังหวัด เชียงใหม่

ประมาณราคาโดย นางสาวจนา ระวังภัย 5,๗๓๓๒๓๖.๖๖ | 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	1.งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ทนฯ 0.15 ม.								
1.1	ชุดรีดผิวทางเดิมและชนซ้าย	215	ตร.ม.	-	-	70.00	15,050.00	15,050.00	รีดชนไป
1.2	งานก่อกำแพงค้ำยันทางเดิม	215	ตร.ม.	-	-	20.00	4,300.00	4,300.00	
1.3	ทรายหยาบ (รองพื้น)	13.4	ลบ.ม.	514.02	6,907.14	20.00	268.75	7,175.89	
1.4	แบบหล่อคอนกรีต	152.0	เมตร	2.44	370.88	4.50	684.00	1,054.88	
1.5	ตะแกรงเหล็กสำหรับรูปลูก Ø 4 มม. @ 0.20 ม.#	215	ตร.ม.	24.61	5,291.15	5.00	1,075.00	6,366.15	ศก. ไม่เกิน 10 มม.
1.6	เหล็กเสริม DOWEL	1	ตัน	-	-	4.10	4.10	4.10	
	RB 15 มม.	4.00	เส้น	241.10	964.40	-	-	964.40	
1.7	EXPANSION CAP	79	อัน	8.00	632.00	-	-	632.00	
1.8	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC (๑2)	32.25	ลบ.ม.	1,892.53	61,034.09	306.00	9,868.50	70,902.59	
1.9	ตัดรอยต่อและหยดยาง	30.59	เมตร	20.00	611.80	15.00	458.85	1,070.65	
รวมหมวดงานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก								107,520.67	

รายการปริมาณงานและราคา

รายการประมาณราคาค่า ก่อสร้างถนนพร้อมระบบระบายน้ำ ค.ส.ล. ถนนบ้านแพะ ซอย 1

สถานที่ก่อสร้าง ถนนบ้านแพะ ซอย 1 อ.เมือง จ.ฉะเชิงเทรา

จังหวัด ฉะเชิงเทรา

ประมาณราคาโดย นางสาวจนา ระวังภัย ระวังภัย ๕ พฤศจิกายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	หมวดงานก่อสร้างระบบระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดปากทรงกว้าง 0.25 เมตร	160.00	เมตร						
2.1	งานขุดดิน	0.78	ลบ.ม.	-	-	99.00	77.22	77.22	
2.2	ทรายหยาบรองพื้น	0.025	ลบ.ม.	514.02	12.85	99.00	2.48	15.33	
2.3	คอนกรีตหยาบ	0.025	ลบ.ม.	1,747.66	43.69	306.00	7.65	51.34	
2.4	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC (ค2)	0.270	ลบ.ม.	1,892.53	510.98	306.00	82.62	593.60	
2.5	ทรายหยาบถมข้างราง	0.118	ลบ.ม.	514.02	60.65	99.00	11.68	72.34	
2.6	ใส่แบบ - ค้ำยัน	2.36	ตร.ม.	-	-	133.00	313.88	313.88	
	ใส่แบบ	0.74	ลบ.พ.	467.29	345.79	-	-	345.79	
	ใส่ค้ำยัน	0.222	ลบ.พ.	448.60	99.59	-	-	99.59	
	ตะปู	0.920	กก.	32.39	29.80	-	-	29.80	
2.7	ค่าแรงเหล็กเสริมคอนกรีต	10.75	-	-	4.10	44.08	44.08	ศก. ไม่เกิน 10 มม.	
	เหล็ก RB Ø 6 มม. (SR 24)	4.20	เส้น	34.48	144.81	-	-	144.81	
	เหล็ก RB Ø 9 มม. (SR 24)	2.45	เส้น	80.37	196.91	-	-	196.91	

