

ราคากลาง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมรางระบายน้ำ คสล. ซอยเจริญราษฎร์ ๓  
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑ ตำบลหงาว อำเภอเมือง จังหวัดระนอง

## สรุปผลราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลหางาว

ประเภทงานก่อสร้าง งานทาง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมรางระบายน้ำค.ส.ล. ซอยเจริญราษฎร์ 3

ปริมาณงาน : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4.30 เมตร ยาว 182.47 เมตร หนา 0.15 เมตร

และขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 90.73 เมตร หนา 0.15 เมตร (รวมระยะทางยาว 273.20 เมตร

หรือคิดพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 1,238.27 ตารางเมตร พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำค.ส.ล.

ขนาดภายในกว้าง 0.40 เมตร ยาว 182.00 เมตร ลึกโดยเฉลี่ย 0.65 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลหางาว อำเภอเมือง จังหวัดระนอง

แบบเลขที่ ทถ-2-201(1),ทถ-2-202 แบบมาตรฐานกรมการปกครอง เลขที่ ท2-13 แบบมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท เลขที่ รน-106/56

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2564

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F.	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างถนน คสล.	837,461.56	1.3984	1,171,106.24	
2	งานรางระบายน้ำรูปตัวยู	576,060.18	1.3984	805,562.55	
3	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	4,000.00	1.0000	4,000.00	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย	0%			
	- เงินประกันผลงานหัก	0%			
	- ดอกเบี้ยเงินกู้	5%			
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%			
สรุป	- รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง			1,980,668.79	ระยะเวลาดำเนินงาน
	- ราคาค่าก่อสร้างคิดให้เป็นเงิน			1,980,000.00	150 วัน
( ตัวอักษร )		( หนึ่งล้านเก้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน )			

งานถนนเฉลี่ยค่างานตารางเมตรละ 945.76 บาท/ตร.ม.

งานรางระบายน้ำเฉลี่ยค่างาน 4,426.17 บาท/เมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



.....ประธานกรรมการ

(นางภรตญาณี เดชานันทิพัฒน์)

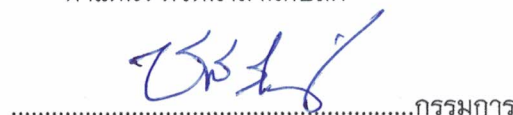
ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด



.....กรรมการ

(นายพีรวิชัย สุทธะมุสิก)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองสาธารณสุข



.....กรรมการ

(นายชินทร์ รัตนพร)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการช่าง



แบบสรุปราคากลางงาน ก่อสร้าง ประเภทงานทาง สะพาน ท่อเหลี่ยม

กองช่าง เทศบาลตำบลหางาว

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมรางระบายน้ำค.ส.ล. ขอยเจริญราษฎร์ 3

ปริมาณงาน : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4.30 เมตร ยาว 182.47 เมตร หนา 0.15 เมตร และขนาดกว้าง 5.00 เมตร

ยาว 90.73 เมตร หนา 0.15 เมตร (รวมระยะทางยาว 273.20 เมตร หรือคิดพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 1,238.27 ตารางเมตร

พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำค.ส.ล. ขนาดภายในกว้าง 0.40 เมตร ยาว 182.00 เมตร ลึกโดยเฉลี่ย 0.65 เมตร

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2564

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วยคูณ Fn	ราคากลาง
1	งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. (ชั้น 3)							
1.1	ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 0.60 x 1.00 ม.	ท่อน	6.00	793.67	4,762.01	1.3984	1,109.87	6,659.20
1.2	งานกำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีต 2-0.60 M.	หน่วย	1.00	10,187.36	10,187.36	1.3984	14,246.00	14,246.00
2	งานขุดรื้อคันทางและบดทับ							
2.1	งานสกัดหัวเสาเข็มคอนกรีต 0.25x0.25	ต้น	4.00	230.00	920.00	1.3984	321.63	1,286.53
2.2	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	369.00	112.51	41,515.65	1.3984	157.33	58,055.49
2.3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	869.27	11.37	9,883.60	1.3984	15.90	13,821.23
3	งานรองพื้นทาง							
3.1	ลูกรังรองใต้ผิวพื้นคอนกรีต หนา 20 ซม.	ลบ.ม.	247.65	143.26	35,478.34	1.3984	200.33	49,612.91
4	งานผิวทางคอนกรีต							
4.1	งานทรายหยาบรองพื้นทาง	ลบ.ม.	123.83	749.23	92,777.46	1.3984	1,047.73	129,740.00
4.2	ผิวพื้นคอนกรีตหนา 15 ซม.	ตร.ม.	1,238.27	422.83	523,574.07	1.3984	591.28	732,165.99
4.3	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต (Expansion J0int)	เมตร	-	-	-	-	-	-
4.4	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง (Contraction Jion)	เมตร	114.00	109.22	12,451.47	1.3984	152.74	17,412.14
4.5	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง (Longitudinal Jion)	เมตร	273.20	50.41	13,772.38	1.3984	70.50	19,259.30
5	งานคันทิน							
5.1	คันทินสำเร็จรูปขนาด 0.15x0.30x1.00 ม.	เมตร	180.00	131.07	23,592.60	1.3984	183.29	32,991.89
5.2	งานทรายหยาบรองพื้นทางเท้า หนา 0.05 เมตร	ลบ.ม.	15.00	575.98	8,639.77	1.3984	805.46	12,081.85
5.3	งานผิวพื้นคอนกรีตทางเท้า หนา 0.10 เมตร	ลบ.ม.	30.00	1,996.89	59,906.84	1.3984	2,792.46	83,773.72
	รวมค่างานต้นทุนทั้งโครงการ				837,461.56			1,171,106.24

แบบสรุปราคากลางงาน ก่อสร้าง ประเภทงานทาง สะพาน ท่อเหลี่ยม

กองช่าง เทศบาลตำบลหาง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมรางระบายน้ำค.ส.ล. ซอยเจริญราษฎร์ 3

ปริมาณงาน : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4.30 เมตร ยาว 182.47 เมตร หนา 0.15 เมตร และขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 90.73 เมตร หนา 0.15 เมตร (รวมระยะทางยาว 273.20 เมตร หรือคิดพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 1,238.27 ตารางเมตร พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำค.ส.ล. ขนาดภายในกว้าง 0.40 เมตร ยาว 182.00 เมตร ลึกโดยเฉลี่ย 0.65 เมตร

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2564

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง
				ต่อหน่วย			คูณ Fn	
1	งานรางระบายน้ำ(ไม่รวมฝาปิด)	เมตร	182	2,404.53	437,624.68	1.3984	3,362.50	611,974.35
2	งานฝาปิดรางระบายน้ำบ่อพัก	ฝา	62.00	562.91	34,900.43	1.3984	787.17	48,804.76
3	งานฝาปิดตายรางระบายน้ำ	เมตร	151	685.66	103,535	1.3984	958.83	144,783.44
	รวมค่างานต้นทุนทั้งโครงการ				576,060.18			805,562.55