



แบบแสดงรายการการ ปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ โครงสร้างก่อสร้างถนนและท่อระบายน้ำ Ø 0.60 เมตร พร้อมบ่อพัก คลส.ในผิวจราจรรวมพื้นที่กว้าง 4.75-6.00 เมตร ความยาวรวม 430.00 เมตร บริเวณซอยกุดเกียรติยธร  
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลบางพลีน้อย อำเภอบางบ่อ จังหวัดสมุทรปราการ

แบบเลขที่ ท1-01 , ท2-01

ประมาณการโดย นายบุญช่วง สุ่มเหม ผู้อำนวยการกองช่าง

ประเภท งานทาง  
วันที่ 30 มีนาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุสิ่งก่อสร้าง		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1.	งานบ่อพักท่อระบายน้ำ Ø 0.60 ม. (44 บ่อ)								บ่อพักใหญ่
	-ดินชุด	227.92	ม <sup>3</sup>	-	-	125.00	28,490.00	28,490.00	
	-ทรายถมข้างบ่อพัก + 25 %	135.52	ม <sup>3</sup>	320.00	43,366.40	99.00	13,416.48	56,782.88	
	-พ.ท.ไม่แบบหล่อคอนกรีต 100 %	657.36	ม <sup>2</sup>	-	-	133.00	87,428.88	87,428.88	
	-ไม่ใช้ทำแบบ 25 %	164.34	พ <sup>3</sup>	580.00	95,317.20	-	-	95,317.20	
	-ไม่แคร์ยัดแบบ 25 %	49.30	พ <sup>3</sup>	640.00	31,552.00	-	-	31,552.00	
	-ตะปู	164.34	กก.	22.29	3,663.14	-	-	3,663.14	
	-คอนกรีตหยาบ 1:3:5	6.16	ม <sup>3</sup>	1,943.60	11,972.58	398.00	2,451.68	14,424.26	
	-เสาเข็มเหล็กเหล็กล่าง Ø 6"x2.00 ม.	176.00	ต้น	157.00	27,632.00	47.00	8,272.00	35,904.00	
	-ทรายหยาบรองพื้น	3.52	ม <sup>3</sup>	453.33	1,595.72	99.00	348.48	1,944.20	
	-คอนกรีต 1:2:4 (240 กก./ตร.ชม.ลูกบาศก์)	52.80	ม <sup>3</sup>	2,158.60	113,974.08	306.00	16,156.80	130,130.88	
	-เหล็ก DB Ø 12 มม. SD 30	4,829.88	กก.	17.70	85,488.88	3.30	15,938.60	101,427.48	
	-เหล็ก RB Ø 9 มม. SR 24	1,815.00	กก.	18.20	33,033.00	4.10	7,441.50	40,474.50	
2	-ลวดผูกเหล็ก	199.34	กก.	21.56	4,297.77	-	-	4,297.77	บ่อพักใหญ่
	-เหล็ก L 75x75x3 มม.	70.40	ม.	65.00	4,576.00	13.00	915.20	5,491.20	
	งานผูกปิดบ่อพัก Ø 0.60 ม. (44 บ่อ)								
	-เหล็กฉาก L 75x75x6 มม.	282.48	ม.	128.88	36,406.02	39.74	11,225.76	47,631.78	





แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนนและท่อระบายน้ำ Ø 0.60 เมตร พร้อมบ่อพัก คล.ในผังรวมรางวิ พื่นที่กว้าง 4.75-6.00 เมตร ความยาวรวม 430.00 เมตร บริเวณซอยกุดิเกียรติจักร

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 2 ตำบลบางพลีน้อย อำเภอบางบ่อ จังหวัดสมุทรปราการ

แบบเลขที่ : ท1-01 , ท2-01

ประมาณการโดย : นายบุญช่วง สุ่มเหม ผู้อำนวยการกองช่าง

ประเภท : งานทาง

วันที่ : 30 มีนาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุสิ่งก่อสร้าง		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	-ตะปู	22.36	กก.	22.29	498.40	-	-	498.40	
	-คอนกรีต 1:2:4 หนา 0.20 ม. (ค.2)	26.84	ม <sup>3</sup>	2,158.60	57,936.82	306.00	8,213.04	66,149.86	240 kc
	-เหล็ก RB Ø 6 มม. SR 24	849.98	กก.	19.03	16,175.12	4.10	3,484.92	19,660.04	
	-เหล็ก DB Ø 12 มม. SD 30	259.46	กก.	17.70	4,592.44	3.30	856.22	5,448.66	
	-ลวดผูกเหล็ก	25.49	กก.	21.56	549.56	4.10	104.51	654.07	
	-งานบ่มคอนกรีต	134.20	ม <sup>2</sup>	-	-	7.29	978.32	978.32	
5.	งานบ่อพักเล็กขนาด 0.80x0.80 ม. (44.00 บ่อ)								
	-ดินชุด	91.08	ม <sup>3</sup>	-	-	125.00	11,385.00	11,385.00	
	-ทรายถมข้างบ่อพัก + 25 %	73.04	ม <sup>3</sup>	320.00	23,372.80	99.00	7,230.96	30,603.76	
	-เสาเข็มหกเหลี่ยมกลวง Ø 6"x2.00 ม.	88.00	ต้น	157.00	13,816.00	47.00	4,136.00	17,952.00	
	-ทรายหยาบรองพื้น+25%	1.32	ม <sup>3</sup>	453.33	598.40	99.00	130.68	729.08	
	-คอนกรีตหยาบ 1:3:5	2.64	ม <sup>3</sup>	1,943.60	5,131.10	398.00	1,050.72	6,181.82	
	-คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (240 กก./ตร.ชม.ลูกบาศก์)	18.92	ม <sup>3</sup>	2,158.60	40,840.71	306.00	5,789.52	46,630.23	
	-เหล็ก RB Ø 6 มม. SR 24	308.88	กก.	19.03	5,877.99	4.10	1,266.41	7,144.39	
	-เหล็ก RB Ø 9 มม. SR 24	695.20	กก.	18.20	12,652.64	4.10	2,850.32	15,502.96	
	-ลวดผูกเหล็ก	30.12	กก.	21.56	649.39	-	-	649.39	
	-เหล็กฉาก L 75x75x6 มม.	48.40	ม.	128.88	6,237.79	39.74	1,923.42	8,161.21	







แบบแสดงรายการการ ปริมาณงานและราคา

โครงการก่อสร้างถนนและท่อระบายน้ำ Ø 0.60 เมตร พร้อมบ่อพัก คสล.ในผิวจราจรกว้าง 4.75-6.00 เมตร ความยาวรวม 430.00 เมตร บริเวณซอยกุดเกียรติเกียรติจร

สถานที่ก่อสร้าง

ประเภทที่

ประมาณการโดย

ประเภท

วันที่

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุสิ่งก่อสร้าง		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	-ผิวจราจร คสล.หนา 0.15 ม. (ค.2)	291.60	ม <sup>3</sup>	2,158.60	629,447.76	306.00	89,229.60	718,677.36	
	-ไหลทางหินคลุกตามสภาพ 50%	30.00	ม <sup>3</sup>	408.00	12,240.00	99.00	2,970.00	15,210.00	
	-ตะแกรงเหล็ก WIRE MESH Ø 4มม. @ .20 ม. #	1,944.00	ม <sup>2</sup>	25.00	48,600.00	5.00	9,720.00	58,320.00	
	-งานบ่มคอนกรีต	1,944.00	ม <sup>2</sup>	-	-	7.29	14,171.76	14,171.76	
	EXPANSION JOINT (33.75) 9.00 แห่ง								
10.	-ค่าเหล็ก RB Ø 19 มม.	75.17	กก.	17.70	1,330.51	3.30	248.06	1,578.57	
	-METAL CAP + จาระบี + ทาสี	66.00	ชุด	10.00	660.00	79.00	5,214.00	5,874.00	
	-JOINT FILLER	1.18	ม <sup>2</sup>	4.00	4.72	-	-	4.72	
	-JOINT SERLER	0.50	ลิตร	17.51	8.76	-	-	8.76	
	-ค่าหยอดยาง	33.75	ม.	13.20	445.50	-	-	445.50	
11.	CONTRACTION JOINT (282.00 ม.) 75.00 แห่ง								
	-ค่าเหล็ก RB Ø 15 มม.	391.85	กก.	17.67	6,923.99	3.30	1,293.11	8,217.09	
	-ค่าตัดเหล็ก JOINT และหยอดยาง	282.00	ม.	21.92	6,181.44	-	-	6,181.44	
	-ค่าทาสี + จาระบี	564.00	ชุด	4.00	2,256.00	-	-	2,256.00	
	-JOINT SEALER	1.99	ลิตร	17.51	34.84	99.00	197.01	231.85	
12.	งานรื้อถอนระบบระบายน้ำเดิม								
	-บ่อพัก คสล. Ø 1.00 ม.	10.00	บ่อ	-	-	800.00	8,000.00	8,000.00	รื้อขนไป

