

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างถนนคสล. พร้อมรางระบายน้ำคสล. รูปตัวยู พร้อมฝาดปิด ขอยหลังป้อม 5

หมู่ที่ 1 ตำบลคลองวาฬ อำเภอเมืองประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ก่อสร้างถนนคสล. ขนาดกว้างเฉลี่ย 5.40 ม. ยาว 82.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. พื้นที่คสล.รวมไม่น้อยกว่า 442.00 ตร.ม. และ

รางระบายน้ำ คสล. รูปตัวยู ขนาดกว้างเฉลี่ย 0.60 ม. ยาว 83.00 ม. พร้อมฝาดปิด

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อถอนโครงสร้างคสล.	ลบ.ม.	0.23	600.00	138.00	1.3642	818.52	188.26
2	งานรื้อถอนบ่อคูปื้นเดิม	ตร.ม.	3.70	55.00	204.00	1.3642	75.03	278.30
3	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)							
	3.1 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	5.20	159.00	827.00	1.3642	216.91	1,128.20
	3.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	140.00	16.00	2,240.00	1.3642	21.83	3,055.81
4	งานสกัดบ่อพักเดิมเพื่อเชื่อมต่อรางระบายน้ำ	งาน	1.00	690.00	690.00	1.3642	941.30	941.30
5	งานซ่อมแซมขอบคันหินคสล.	งาน	1.00	500.00	500.00	1.3642	682.10	682.10
6	งานขุดดินรางระบายน้ำและบ่อพัก	ลบ.ม.	33.42	112.00	3,743.04	1.3642	152.80	5,106.26
7	งานรางระบายน้ำคสล.							
	7.1 คอนกรีต 1:2:4	ลบ.ม.	11.56	2,181.00	25,212.40	1.3642	2,975.32	34,394.80
	7.2 เหล็ก RB 9 มม.	กก.	743.95	28.04	20,860.40	1.3642	1,014.90	28,457.80
	7.3 ลวดผูกเหล็ก	กก.	13.00	45.79	595.30	1.3642	62.47	812.10
	7.4 ไม้แบบหล่อคอนกรีต	ตร.ม.	114.00	942.00	107,388.00	1.3642	1,285.08	146,498.70
	7.5 เหล็กฉากรางระบายน้ำ 50 x 50 x 6 มม.	กก.	714.48	38.76	27,693.24	1.3642	52.90	37,779.12
8	ฝาดปิดรางระบายน้ำ							
	8.1 คอนกรีต 1:2:4	ลบ.ม.	1.84	2,181.00	4,013.04	1.3642	2,975.32	5,474.60
	8.2 เหล็กฉาก 50 x 50 x 6 มม.	กก.	707.52	38.76	27,423.50	1.3642	52.90	37,411.14
	8.3 เหล็กแบน 50 x 6 มม.	กก.	214.77	46.02	9,883.72	1.3642	62.80	13,483.40
	8.4 เหล็ก RB 9 มม.	กก.	289.81	28.04	8,126.30	1.3642	38.25	11,085.90
	8.5 ลวดผูกเหล็ก	กก.	5.00	45.79	229.00	1.3642	62.47	312.40
	8.6 ไม้แบบหล่อคอนกรีต	ตร.ม.	10.00	787.00	7,870.00	1.3642	1,073.63	10,736.25
	8.7 ท่อ PVC.2 นิ้ว ชั้น 8.5	เส้น	6.00	230.00	1,380.00	1.3642	313.80	1,882.60
9	บ่อพักคสล. 0.60 x 0.60 ม.							
	9.1 คอนกรีต 1:2:4	ลบ.ม.	0.52	2,181.00	1,134.12	1.3642	2,975.32	1,547.20
	9.2 เหล็ก RB 9 มม.	กก.	39.72	28.04	1,114.00	1.3642	38.25	1,519.72
	9.3 เหล็กฉาก 50 x 50 x 6 มม.	กก.	53.60	38.76	2,077.54	1.3642	52.90	2,834.20
10	ฝาดปิดบ่อพัก							
	10.1 คอนกรีต 1:2:4	ลบ.ม.	0.072	2,181.00	157.03	1.3642	2,975.32	214.22
	10.2 เหล็กฉาก 50 x 50 x 6 มม.	กก.	26.80	38.76	1,039.00	1.3642	52.90	1,417.40
	10.3 เหล็กแบน 50 x 6 มม.	กก.	16.39	46.02	754.27	1.3642	62.80	1,029.00
	10.4 เหล็ก RB 9 มม.	กก.	11.13	28.04	312.09	1.3642	38.25	425.80
	10.5 ลวดผูกเหล็ก	กก.	0.20	45.79	9.20	1.3642	62.47	13.00
	10.6 ท่อ PVC.2 นิ้ว ชั้น 8.5	เส้น	0.30	230.00	69.00	1.3642	313.80	94.13
	10.7 ท่อ PVC.4 นิ้ว ชั้น 8.5	เส้น	8.00	863.00	6,904.00	1.3642	1,177.30	9,418.44
11	งานทาสีกันสนิม	ตร.ม.	26.00	77.00	2,002.00	1.3642	105.04	2,731.13
12	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIAS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
	12.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	22.00	499.00	10,978.00	1.3642	680.74	14,976.20
13	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	13.1.งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE							
	PAEMENT)							
	13.1 (1) ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.	ตร.ม.	442.00	363.68	160,746.60	1.3642	496.13	219,291.00
	(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) (ใช้ตะแกรงเหล็ก)							
	13.1 (2) รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	70.20	75.00	5,265.00	1.3642	102.32	7,183.00
14	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							

14.1. งานไหล่ทาง (SHOULDER)								
14.1 (1) งานไหล่ทางวัสดุรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)	ลบ.ม.	4.00	482.00	1,928.00	1.3642	657.54	2,630.18	
				443,506.79		รวม	605,034.63	

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 443,506.79

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = -

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ = -

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง 1.3642 = 161,527.84

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพาน และท่อเหลี่ยม = -

รวมค่าก่อสร้างตามงบประมาณเป็นเงินทั้งสิ้น = 605,000.00

ตัวอักษร (หกแสนห้าพันบาทถ้วน)

ขนาดหรือเนื้อที่งาน - ตารางเมตร
เฉลี่ยราคาประเมิน - บาทต่อตารางเมตร

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นางสาวกฤษณา พวงเพชร)
หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายอภิรักษ์ ประมงค์)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายกฤษฎา กิจหงวน)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลคลองวาฬ
- เพื่อโปรดทราบและพิจารณา

(ลงชื่อ).....ปลัดเทศบาล
(นางสาวกฤษณา พวงเพชร)
หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล
รักษาราชการแทนปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ).....นายกเทศมนตรีตำบลคลองวาฬ
(นางบุญเยี่ยม วินิจ)
นายกเทศมนตรีตำบลคลองวาฬ