

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำบ่อพักคสล. สายเลียบบคลองชลประทาน พ.บ. 64026

เมื่อวันที่ ๒๕ เดือน เมษายน พ.ศ. 2567

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 1 ตำบลสมอพลี อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี

หมายเลขแบบ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลสมอพลี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x Factor F	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานถางป่าและขุดตอ ขนาดหนัก (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	5,170.00	5.51	28,486.70	1.3473	7.42	38,380.13	
2	งานขุดวัสดุไม่เหมาะสม(UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION) ขุดขนย้ายเศษปูน	ลบ.ม.	960.00	23.067	22,144.32	1.3473	31.08	29,835.04	
3	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING SUBBASE)	ตร.ม.	5,170.00	10.94	56,559.80	1.3473	14.74	76,203.02	
4	งานวัสดุรองพื้นทางแล้วบดทับ (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	6,204.00	292.976	1,817,623.1	1.3473	394.73	2,448,883.61	
5	งานโครงสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	5.1. งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	258.50	467.29	120,794.47	1.3473	629.58	162,746.38	
	5.2. ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	5,170.00	403.51	2,086,146.7	1.3473	543.65	2,810,665.45	
	5.3. รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	490.00	165.97	81,325.30	1.3473	223.61	109,569.58	
	5.4. รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	517.00	90.19	46,628.23	1.3473	121.51	62,822.21	
	5.5. รอยต่อเพื่อการขยายตัว (EXPANSION JOINT)	ม.	50.00	165.97	8,298.50	1.3473	223.61	11,180.57	
	5.6. งานไหล่ทางวัสดุรวมรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)	ลบ.ม.	206.80	607.48	125,626.86	1.3473	818.46	169,257.07	
6	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)								
	6.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด Ø 1.00 ม.	ท่อน	454.0	2,767.95	1,256,649.3	1.3473	3,729.26	1,693,083.60	
	6.2 อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.MANHOLE)								
	6.2.1 อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กชนิด C สำหรับท่อขนาด 1.00 ม. (R.C.MANHOLE TYPE C FOR R.C.P.Ø1.00 m.) (DWG. NO. DS-401)	บ่อ	52.0	18,581.9	966,258.80	1.3473	25,035.4	1,301,840.48	
7	งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)								
	7.1 THERMOPLASTIC PAINT ระดับ1 (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	159.25	280.00	44,590.00	1.3473	377.244	60,076.11	
รวม					6,661,132.08			8,974,543.26	

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 6,661,132.08

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3473