

สรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

สำนักงานเทศบาลเมืองพิชัย

โครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนน คสล.

สถานที่ สาย/ซอย บริเวณบ้านเลขที่ ๑๕๘/๒ ไปยังพื้นที่ทำการเกษตร บ้านฝายน้อย หมู่ ๙ ตำบลพิชัย แบบเลขที่ ช. 15/2563

ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาวประมาณ ๑๑๐.๐๐ ม. หน้า ๐.๑๕ ม. พื้นที่ถนนพื้นที่บ่อพักเดิมไม่น้อยกว่า ๓๓๐.๐๐ ตร.ม

ราคาน้ำมันโซล่าบีม ปตท. 20.64 บ./ลิตร ณ. อำเภอ เมืองลำปาง วันที่ 2 มิถุนายน 2563

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ลำดับ	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
1	งานยกขอบบ่อพักเดิม	บ่อ	9.00	350.00	3,150.00	1.3624	476.84	4,291.56
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (Sand Cushion Under Concrete Pavement)	ลบ.ม.	15.80	423.58	6,692.56	1.3624	577.09	9,118.02
3	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม. ชนิดธรรมดา	ตร.ม.	316.00	335.07	105,882.12	1.3624	456.50	144,254.00
4	งานไหล่ทางลูกรัง กว้าง 0.30 ม. ถมปรับเกลี่ย	ลบ.ม.	13.00	140.00	1,820.00	1.3624	190.74	2,479.62
5	รอยต่อเพื่อการขยายตัว (Expansion Joint)	ม.	6.00	211.90	1,271.40	1.3624	288.69	1,732.14
6	รอยต่อเพื่อการหดตัว (Contraction Joint)	ม.	27.00	106.73	2,881.71	1.3624	145.41	3,926.07
7	งานวางท่อ PVC.Ø 4" ชั้น 8.5	ม.	20.00	174.86	3,497.20	1.3624	238.23	4,764.60
8	ป้ายประชาสัมพันธุ์โครงการ (ป้ายถาวร)	ป้าย	1.00	1,000.00	1,000.00	1.0000	1,000.00	1,000.00
							รวม	171,566.01
							คิดเป็นเงินเพียง	171,500.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 126,194.99

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3624

⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =

⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ =  $1 + [(③ + (① \times ④) + ② \times ⑤)]$

⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = ④ x ⑥

⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = ⑤ x ⑥

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธัชชนะ ไตเวียนพงษ์) ประธานกรรมการ  
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายรัชพล อินดีสุข) กรรมการ  
หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(นายประเสริฐ ศรีไชยมูล) กรรมการ  
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(นายพัธูสร ศรีสวัสดิ์) กรรมการ  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายเกรียงศักดิ์ กาทองทุ่ง) กรรมการ  
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ