

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักและรางระบายน้ำจากบ้านนางเตือนใจ ถึงสะพานหมู่ที่ 17 บ้านยาง

- ปริมาณงาน**
1. สกัดพื้นเดิม ความกว้าง 1.00 เมตร ความยาว 141 เมตร คิดเป็นพื้นที่รวม 141 ตารางเมตร
  2. วางท่อระบายน้ำขนาด  $\varnothing$  0.60 เมตร จำนวน 131 ท่อน พร้อมบ่อพักสำเร็จรูปขนาด  $1.00 \times 1.00$  เมตรพร้อมฝาบ่อพักเสริมเหล็กเหลี่ยมขนาด  $0.80 \times 0.80$  เมตร จำนวน 10 บ่อ
  3. เทคอนกรีตเสริมเหล็กรางระบายน้ำ 1.00 เมตร ความยาว 141 เมตร หน้า 0.15 เมตร คิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 141 ตร.ม. (หักลบพื้นที่บ่อพักแล้ว) (ตามแบบเทศบาลกำหนด)

กำหนดราคากลางโดย กองช่าง เทศบาลตำบลโพธิ์งาม

เมื่อวันที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	$F_N$	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	141.00	123.12	17,359.92	1.3848	170.50	24,040.02
2	งานถางป่าและขุดตอ ขนาดหนัก	ตร.ม.			-	-	-	-
3	งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.			-	-	-	-
4	งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (หินคลุก)	ลบ.ม.			-	-	-	-
5	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	8.46	708.51	5,993.99	1.3848	981.14	8,300.48
6	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 0.15 ม.	ตร.ม.			-	-	-	-
7	รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	5.00	100.41	502.05	1.3848	139.05	695.24
8	รอยต่อแผ่หดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	10.00	65.81	658.10	1.3848	91.13	911.34
9	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	141.00	83.96	11,838.36	1.3848	116.27	16,393.76
10	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก $\varnothing$ 0.60 ชั้น 3	ม.	131.00	1,171.48	153,463.88	1.3848	1,622.27	212,516.78
11	งานบ่อพักพร้อมฝาเหล็กหล่อเหลี่ยม	จุด	10.00	12,122.65	121,226.50	1.3848	16,787.45	167,874.46
12	งานเชื่อมต่อท่อน้ำทิ้งจากบ้านเรือนราษฎร	จุด	10.00	436.44	4,364.40	1.3848	604.38	6,043.82
13	รางดินคอนกรีตเสริมเหล็ก	เมตร	141.00	647.76	91,334.16	1.3848	897.02	126,479.54
รวมราคาทุน					406,741.36	ราคาหลังรวม Factor		563,255.44
ขอใช้งบประมาณเพียง								563,000.00
ตัวอักษร (-) ห้าแสนหกหมื่นสามพันสองร้อยห้าสิบห้าบาทสี่สิบสี่สตางค์								

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง	=	406,741.36
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3848
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-

(ลงชื่อ) พันจ่าโท ..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
(พันจ่าโท ประมวล สุขพอ)  
รองปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ (ลงชื่อ) ..... กรรมการ

นางสาวจันทร์ระกานต์ วงศ์ชาติ  
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

(นายเทกสิทธิ์ เอี่ยมสิทธิ์)  
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

**ขั้นตอนการอนุมัติราคากลาง**

(ลงชื่อ) พันจ่าโท ..... เห็นชอบ  
(เรืองชัย รุ่งศิริ)  
ปลัดเทศบาลตำบลโพธิ์งาม

(ลงชื่อ) ..... อนุมัติ  
(นายบันเทิง ปัญญาดี)  
นายกเทศมนตรีตำบลโพธิ์งาม