

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำบริเวณหน้าวัดประตูดาน หมู่ที่ 5 บ้านประตูดาน

ปริมาณงาน ช่วงที่ 1 1.สีกัดพื้น คลส.เดิมกว้าง 1.00 เมตร ยาว 134 เมตร คิดเป็น 134 ตารางเมตร 2.วางท่อระบายน้ำ Ø 0.60 เมตร จำนวน 125 ท่อน พร้อมบ่อพักสำเร็จรูป ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร พร้อมฝาบ่อพักหล่อเหล็กเหลี่ยมขนาด 0.80 x 0.80 เมตร จำนวน 9 บ่อ 3.เทคอนกรีตเสริมเหล็กความกว้าง 4.00 เมตร ความ ยาว 134 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 527 ตารางเมตร (หักลบพื้นที่ที่บ่อพักแล้ว) 4.ลงหินคลุกให้ล้นตามสภาพพื้นที่ จำนวน 40 ลูกบาศก์เมตร

ช่วงที่ 2 1.สีกัดพื้น คลส.เดิมกว้าง 1.00 เมตร ยาว 33 เมตร คิดเป็น 33 ตารางเมตร 2.วางท่อระบายน้ำ Ø 0.60 เมตร จำนวน 31 ท่อน พร้อมบ่อพักสำเร็จรูป ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร พร้อมฝาบ่อพักหล่อเหล็กเหลี่ยมขนาด 0.80 x 0.80 เมตร จำนวน 2 บ่อ 3.เทคอนกรีตเสริมเหล็กความกว้าง 4.00 เมตร ความ ยาว 33 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 130 ตารางเมตร (หักลบพื้นที่ที่บ่อพักแล้ว) 4.ลงหินคลุกให้ล้นตามสภาพพื้นที่ จำนวน 40 ลูกบาศก์เมตร

กำหนดราคากลางโดย กองช่าง เทศบาลตำบลโพธิ์งาม

เมื่อวันที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	167.00	123.12	20,561.04	1.3848	170.50	28,472.93
2	งานถางป่าและขุดต่อ ขนาดหนัก	ตร.ม.			-	-	-	-
3	งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.			-	-	-	-
4	งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (หินคลุก)	ลบ.ม.	80.00	1,043.22	83,457.60	1.3848	1,444.65	115,572.08
5	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	32.85	708.51	23,274.55	1.3848	981.14	32,230.60
6	ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 0.15 ม.	ตร.ม.	657.00	376.25	247,196.25	1.3848	521.03	342,317.37
7	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	20.00	100.41	2,008.20	1.3848	139.05	2,780.96
8	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	48.00	65.81	3,158.88	1.3848	91.13	4,374.42
9	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	-	-	-	-	-	-
10	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก Ø 0.60 ชั้น 3	ม.	156.00	1,171.48	182,750.88	1.3848	1,622.27	253,073.42
11	งานบ่อพักพร้อมฝาเหล็กหล่อเหนียว	จุด	11.00	12,122.65	133,349.15	1.3848	16,787.45	184,661.90
12	งานเชื่อมต่อท่อน้ำทั้งจากบ้านเรือนราษฎร	จุด	11.00	436.44	4,800.84	1.3848	604.38	6,648.20
			รวมราคาทุน		700,557.39	ราคาหลังรวม Factor		970,131.88
						ขอใช้งบประมาณเพียง		970,000.00
ตัวอักษร (-)เก้าแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน(-)								

ผลรวมคำนวณต้นทุนงานก่อสร้าง

= 700,557.39

ผลรวมคำนวณต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

= -

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3848

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมควร บุญประกอบ)

ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายเศกสิทธิ์ เอี่ยมสิทธิ์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางสาวจันทร์ตระกานต์ วงศ์ขาลี)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

ขั้นตอนการอนุมัติราคากลาง

(ลงชื่อ)

เห็นชอบ

(เรืองชัย รุ่งศิริ)

(ลงชื่อ)

อนุมัติ

(นายบันเทิง ปัญญาดี)

ปลัดเทศบาลตำบลโพธิ์งาม

นายกเทศมนตรีตำบลโพธิ์งาม