

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง สะพานหิน ขอย 1/4 ชุมชนบ้านสะพานหิน

สถานที่ : หมู่ที่ 8 ตำบลทับมา อำเภอเมือง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่ : / 2567

หน่วยงานออกแบบแปลนและประมาณราคา : กองช่างเทศบาลตำบลทับมา

วันที่ 11 เมษายน 2567

ประมาณการโดย : นายสุรพงษ์ โพธิ์จันทร์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบโดย : นายสมศักดิ์ อนันตวุฒิ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ปริมาณงาน : ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 60.00 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 291.53 ตารางเมตร และ ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตร

มีความยาวท่อรวมบ่อกัก 60.00 เมตร พร้อมบ่อกักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 7 บ่อ

(รายละเอียดตามแบบแปลนของทางราชการ ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่น พ.ศ.2566-2570 เพิ่มเติมครั้งที่ 5 หน้าที่ 14 ข้อที่ 20)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
	หมวดงานทาง							
1	งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	งานปรับปรุงชั้นทางเดิม (ชั้นพื้นทางลูกรัง)	291.53	ตร.ม.	10.94	3,189.34	1.3642	4,350.90	4,350.90
	งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	43.73	ลบ.ม. (แน่น)	688.03	30,087.55	1.3642	41,045.44	41,045.44
	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	14.58	ลบ.ม. (แน่น)	719.63	10,492.21	1.3642	14,313.47	14,313.47
	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา15.....ซม.							
	(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) ใช้ตะแกรงเหล็ก	291.53	ตร.ม.	461.46	134,529.43	1.3642	183,525.05	183,525.05
	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JONT)	15.00	เมตร	182.15	2,732.25	1.3642	3,727.34	3,727.34
	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JONT)	45.00	เมตร	102.83	4,627.35	1.3642	6,312.63	6,312.63
	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JONT)	60.00	เมตร	78.71	4,722.60	1.3642	6,442.57	6,442.57
	รอยต่อถนนคอนกรีตกับรางดิน (DUMMY JONT)	23.10	เมตร	13.50	311.85	1.3642	425.43	425.43
	งานตีเส้นจราจร 1:3 (ตี1 เว้น3เส้นกลาง , ตีที่บเส้นขอบ)	13.50	ตร.ม.	250.00	3,375.00	1.3642	4,604.18	4,604.18
	รวมค่างานต้นทุน (1)							264,747.01
2	งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	งานวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก Ø 0.60 เมตร (มอก.ชั้น3)	52.30	เมตร	1,580.22	82,645.51	1.3642	112,745.00	112,745.00
	งานบ่อกักคอนกรีตเสริมเหล็ก สำหรับท่อ Ø 0.60 เมตร	7.00	บ่อ	7,438.28	52,067.96	1.3642	71,031.11	71,031.11
	งานฝาเปิดบ่อกัก (ชนิดเหล็กหล่อ)	7.00	ชุด	8,400.00	58,800.00	1.3642	80,214.96	80,214.96
	รวมค่างานต้นทุน (2)							263,991.07
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น							
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ถาวร)	1.00	ชุด	-	-	-	-	-

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง สะพานหิน ขอย 1/4 ชุมชนบ้านสะพานหิน

สถานที่ : หมู่ที่ 8 ตำบลทับมา อำเภอเมือง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่ : / 2567

หน่วยงานออกแบบแปลนและประมาณราคา : กองช่างเทศบาลตำบลทับมา

วันที่ 11 เมษายน 2567

ประมาณการโดย : นายสุรพงษ์ โพธิ์จันทร์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบโดย : นายสมศักดิ์ อนันตวุฒิ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ปริมาณงาน : ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 60.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 291.53 ตารางเมตร และ ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตร

มีความยาวท่อรวมบ่อกัก 60.00 เมตร พร้อมบ่อกักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 7 บ่อ

(รายละเอียดตามแบบแปลนของทางราชการ ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่น พ.ศ.2566-2570 เพิ่มเติมครั้งที่ 5 หน้าที่ 14 ข้อที่ 20)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ชั่วคราว)	1.00	ชุด	-	-	-	-	-
	รวมค่างานต้นทุน (3)							-

A. ผลรวมงานต้นทุนงานก่อสร้าง (1+2)

528,738.08

B. ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น (3)

-

C. รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (A+B)

528,738.08

คิดเพียง (ตัวอักษร)

ห้าแสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน

528,000.00

บาท

เงินประกันผลงาน

0%

ดอกเบี้ยเงินกู้

7% ต่อปี

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7%

ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่คำสั่ง 1557/ 2566 ลงวันที่ 15 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

1.นายสมศักดิ์ อนันตวุฒิประธานกรรมการ

2.นายวิจิต บุคตากรรมการ

3.นายสุรพงษ์ โพธิ์จันทร์กรรมการ