

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านแม่เทียบ ถึง บ้านหัวหนอง ช่วงที่ 1 หมู่ที่ 1,8

ปริมาณงาน

ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 147.00 เมตร หนา 0.15 เมตร

หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า

882.00 ตารางเมตร

สถานที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 1,8 ตำบลบางกระทุ่ม อำเภอบางกระทุ่ม จังหวัดพิษณุโลก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลตำบลห้วยแก้ว อำเภอบางกระทุ่ม จังหวัดพิษณุโลก

ประมาณการเมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2566

ระยะเวลาดำเนินการ

75 วัน

ลำดับที่	รายการ	ค่า K สูตรที่	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x (คูณ) Fn	ราคาค่าก่อสร้าง
1	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	3.4	ตร.ม.	588.00	74.81	43,988.28	1.3624	101.92	59,929.63
2	งานลูกรังรองพื้นทาง	"	ลบ.ม.	88.20	493.30	43,509.06	1.3624	672.07	59,276.74
3	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	"	ลบ.ม.	44.10	388.53	17,134.17	1.3624	529.33	23,343.60
4	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	"	ตร.ม.	882.00	324.07	285,829.74	1.3624	441.51	389,414.44
	กำลังอัด 280 กก./ตร.ซม.								
5	งานรอยต่อเพื่อการขยายตัวตามขวาง (EXPANSION JOINT)	"	ม.	11.64	202.42	2,356.17	1.3624	275.78	3,210.04
6	งานรอยต่อเพื่อการหดตัวตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	"	ม.	72.36	167.98	12,155.03	1.3624	228.86	16,560.02
7	งานรอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	"	ม.	147.00	62.27	9,153.69	1.3624	84.84	12,470.99
8	งานลูกรังไหล่ทาง	"	ลบ.ม.	22.05	351.47	7,749.91	1.3624	478.84	10,558.48
9	งานตีเส้นจราจร	"	ตร.ม.	33.00	290.00	9,570.00	1.3624	395.10	13,038.17
รวมค่างานต้นทุน						443,475.95			587,802.11
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน									587,802.11
คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง									587,000.00
(ตัวอักษร)					ห้าแสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน				

ใช้ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อ.เมือง 32.00-32.99 บาท/ลิตร

ราคา 665.53 บาท/ตร.ม.

$$\text{ค่า K} = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.35 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$$

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 443,475.95

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3624

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) พันจ่าโท



ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(ลงชื่อ)



อนุมัติ

(อิสริยะ อินทะแสง)

(นายอนุพงศ์ เนาวรัตน์)

(นางสาวอภิญญา แซ่จิว)

(นายประเทือง นุชบ้านป่า)

ปลัดเทศบาลตำบลห้วยแก้ว

ผู้อำนวยการกองช่าง

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยแก้ว