

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

กลุ่มงาน : งานทาง

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 5.00 เมตร ยาว 281.00 เมตร หนา 0.15 เมตร

หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,405.00 ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ตามแบบเทศบาลตำบลเหมืองแก้ว

สถานที่ก่อสร้าง : ซอยร่วมใจ บ้านน้ำตัน หมู่ที่ 1 ตำบลเหมืองแก้ว อำเภอแมริม จังหวัดเชียงใหม่

แบบเลขที่ : /2567

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลตำบลเหมืองแก้ว อำเภอแมริม จังหวัดเชียงใหม่

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 9 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง	810,753.39	FACTOR F งานก่อสร้างทาง
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ		ใช้ค่างานต้นทุน ≤ 5 ล้านบาท (1.3642)
3	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	3,000.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย = 0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ = 7%
			- เงินประกันผลงานหัก = 0%
			- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม = 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	813,753.39	
	คิดเป็นเงินเพียง	813,700.00	
	ตัวอักษร (แปดแสนหนึ่งหมื่นสามพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)		ราคาบาท / ตารางเมตร 579.15

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง เทศบาลตำบลเหมืองแก้ว เลขที่ 299/2566

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับค่าจ้างเหมาโครงการนี้ และให้ยึดถือเป็นราคากลางจึงได้ลงลายมือไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....

(นางกัญญกร วิสิทธิ์พานิช)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายวิทยา จำปา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายวีระพันธ์ ตันมาละ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 5.00 เมตร ยาว 281.00 เมตร ทน 0.15 เมตร

หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,405.00 ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ตามแบบเทศบาลตำบลเหมืองแก้ว

สถานที่ก่อสร้าง : ซอย ร่วมใจ บ้านน้ำตัน หมู่ที่ 1 ตำบลเหมืองแก้ว อำเภอแมริม จังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลตำบลเหมืองแก้ว อำเภอแมริม จังหวัดเชียงใหม่

แบบเลขที่ : /2567

ฝ่ายประมาณราคา : กองช่าง เทศบาลตำบลเหมืองแก้ว

ประมาณการโดย : นายวีระพันธ์ ตันมาละ ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 9 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	Factor (F)	ราคาต่อหน่วย×F (บาท)	ราคากลาง (บาท)
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 ปรับพื้นทาง (ขนาดเบา)	ตร.ม.						
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.3 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานวัสดุคัดเลือกประเภท ก	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่	ตร.ม.						
	หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่							
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่	ตร.ม.						
	หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม							
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.						
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	70.25	754.07	52,973.41	1.3642	72,266.32	72,266.32
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย	ตร.ม.						
	20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่							
	3.7 งานไหล่ทางดินถมอัดแน่น	ลบ.ม.	50.00	223.50	11,175.00	1.3642	15,244.93	15,244.93
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.						
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต	ตร.ม.	1,405.00	352.14	494,756.70	1.3642	674,947.09	674,947.09
	280 KSC. รูปทรงลูกบาศก์ (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.						
	4.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	5.00	194.81	974.05	1.3642	1,328.79	1,328.79
	4.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	270.00	127.51	34,427.70	1.3642	46,966.26	46,966.26
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.						
	3.5 รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง	ม.						

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 5.00 เมตร ยาว 281.00 เมตร หนา 0.15 เมตร

หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,405.00 ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ตามแบบเทศบาลตำบลเหมืองแก้ว

สถานที่ก่อสร้าง : ซอย ร่วมใจ บ้านน้ำตัน หมู่ที่ 1 ตำบลเหมืองแก้ว อำเภอแมริม จังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลตำบลเหมืองแก้ว อำเภอแมริม จังหวัดเชียงใหม่

แบบเลขที่ : /2567

ฝ่ายประมาณราคา : กองช่าง เทศบาลตำบลเหมืองแก้ว

ประมาณการโดย : นายวีระพันธ์ ตันมาละ ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 9 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	Factor (F)	ราคาต่อหน่วย×F (บาท)	ราคากลาง (บาท)
5	งานเบ็ดเตล็ด							
	5.1 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.						
	5.2 งานป้ายจราจร แบบ	ชุด						
	5.3 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.						
6	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.						
					594,306.86		TOTAL	810,753.39

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	810,753.39
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3642
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	

คิดเป็นเงินเพียง	แปดแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดร้อยห้าสิบบาทสามสิบเก้าสตางค์	810,753.39
------------------	---	------------

ขนาดหรือเนื้อที่ 1,405.00 ตร.ม.
เฉลี่ยราคา - บาท/ตร.ม.



ประมาณราคา

(นายวีระพันธ์ ตันมาละ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ