

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านลุมพุก - ไปบ้านคอกม้า

ผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาวรวม 782.00 เมตร หนา 0.15 เมตร คิดเป็นพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 3,128.00

ประมาณราคาวันที่ 9 พฤศจิกายน 2564

ตารางเมตร พร้อมถมลูกรังไหล่ทางเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หรือตามสภาพพื้นที่

แบบเลขที่ 46/2564 และแบบ ท.1-01

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วยx F <sub>N</sub>	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	3,910.00	1.73	6,764.30	1.3607	2.35	9,204.18
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	156.40	456.51	71,398.16	1.3607	621.17	97,151.48
3	งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต	ตร.ม.	3,128.00	383.38	1,199,212.64	1.3607	521.67	1,631,768.64
4	Expansion Joint ทุกระยะ 100 เมตร	ม.	28.00	178.11	4,987.08	1.3607	242.35	6,785.92
5	Contraction Joint ทุกระยะ 10 เมตร	ม.	284.00	93.44	26,536.96	1.3607	127.14	36,108.84
6	Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานไหล่ทางลูกรัง	ลบ.ม.	156.40	74.14	11,595.50	1.3607	100.88	15,778.00
8	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	3,000.00	3,000.00	-	3,000.00	3,000.00
9	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี							
9.1	เจาะก่อนคอนกรีต (Coring test) ศก.3-10 ซม.	จุด	4.00	450.00	1,800.00	-	1,800.00	1,800.00
					1,325,294.64		รวม	1,801,597.06
ตัวอักษร (-หนึ่งล้านแปดแสนหนึ่งพันห้าร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทหกสตางค์-)							ปรับยอด	1,801,597.06

ราคาค่าก่อสร้างเฉลี่ย งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต = 575.96 บาท/ตารางเมตร

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง =

1,325,294.64

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง =

1.3607

\*\*\* คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลโคกพระ ที่ ๒๘๒/๒๕๖๔ วันที่ ๒ กันยายน ๒๕๖๔

ลงชื่อ .....ประธานกรรมการ

(นางสาวสุภาวดี อดทน)

นักวิชาการคลัง ชำนาญการ

ลงชื่อ .....กรรมการ

(นางนิรมล ภูหัวดอน)

นักวิชาการจัดเก็บรายได้ ชำนาญการ

ลงชื่อ .....กรรมการ

(นางมยุรี สมุทรศรี)

นักพัฒนาชุมชน ปฏิบัติการ

ลงชื่อ .....กรรมการ

(นางสาวจิราภรณ์ ใหม่คามิ)

ครู

ลงชื่อ .....กรรมการ/เลขานุการ

(นายธง ศิริโยธา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี)

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเลขที่ 46/2564 - ไปบ้านคอกม้า

สถานที่ก่อสร้าง ต.โคกพระ อ.กันทรวิชัย จ.มหาสารคาม

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง อบต.โคกพระ

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลโคกพระ ที่ 282/2564 วันที่ 2 กันยายน 2564

ประมาณราคาวันที่ 9 พฤศจิกายน 2564

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่าย/หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	เจาะก่อนคอนกรีต (Coring test) ศก.3-10 ซม.	4.00	ตัวอย่าง	450.00	1,800.00	
<b>รวมเงิน</b>					<b>1,800.00</b>	

\*\*หมายเหตุ อัตราค่าธรรมเนียมอ้างอิงจาก ระเบียบกรมโยธาธิการและผังเมือง ว่าด้วยการให้บริการงานวิเคราะห์และทดสอบวัสดุ พ.ศ. 2554

บัญชีแสดงอัตราค่าธรรมเนียมของกรมโยธาธิการและผังเมือง หรือจัดและทดสอบวัสดุ พ.ศ. 2554  
ของกรมโยธาธิการและผังเมือง

อัตรา	การทดสอบวัสดุในทางโยธา	อัตราค่าจ้าง (บาท)	อัตราค่าจ้าง (บาท)	อัตราค่าจ้าง (บาท)	
9	การทดสอบแรงดึงของเหล็กเส้นชนิดคาร์บอน (Concrete steel)	9.1 หนา 0.20 x 0.10 ม. 9.2 หนา 0.20 x 0.20 ม. 9.3 หนา 0.22 x 0.22 ม. 9.4 หนา 0.25 x 0.25 ม. 9.5 หนา 0.30 x 0.30 ม. 9.6 หนา 0.35 x 0.35 ม.	1,500 2,000 3,000 4,000 5,000	2 2 3 3 3	
10	การทดสอบไม้ (Wood test)	10.1 Spindle test of Wood 10.2 Compression test of Wood 10.3 Tensile test of Wood 10.4 Bending test of Wood 10.5 Hardness test of Wood 10.6 Specific Gravity of Wood 10.7 Moisture Content of Wood 10.8 Proof Stress-Strain Curve 10.9 Impact test of Wood	500 500 500 500 500 500 500 500	2 3 3 3 3 3 3 3	
11	การทดสอบวัสดุในทางโยธา	11.1 หนาไม่เกิน 3-10 ซม. 11.2 หนาเกิน 10 ซม. 11.3 หนาไม่เกิน 10 ซม. 11.4 หนาเกิน 10 ซม.	300 500	2 2	