

## ราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการก่อสร้าง

ถนน คสล. บ้านโนนเจริญ หมู่ที่ 16 - บ้านเสียมเจริญ หมู่ที่ 17 ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 160 เมตร

พื้นที่ผิวจราจรรวมกันไม่น้อยกว่า 800 ตารางเมตร ไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง

ต.กุดประทาย อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลกุดประทาย จ.อุบลราชธานี

มีพื้นที่รวมกันไม่น้อยกว่า

800.00 ตร.ม

แบบเลขที่

มาตรฐานตามแบบเทศบาลกำหนด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

1 6 พ.ค. 2566

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน ( บาท )	Factor F	ราคาต่อหน่วย FN	จำนวนเงิน
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานขุดรื้อผิวทางเดิม	ตร.ม.						-
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						-
	1.3 งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม (รถไถ)	ตร.ม.						-
2	งานดิน							-
	2.1 งานถางป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	960.00	1.54	1,478.40	1.3624	2.10	2,014.17
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.						-
	2.3 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.						-
	2.4 งานวัสดุคัดเลือกประเภท ก	ลบ.ม.						-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							-
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม้	ตร.ม.						-
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.						-
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						-
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.						-
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	40.00	392.90	15,716.00	1.3624	535.29	21,411.48
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม้	ตร.ม.						-
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	19.20	156.06	2,996.35	1.3624	212.62	4,082.23
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.						-
4	งานผิวทาง							-
	4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	800.00	399.02	319,216.00	1.3624	543.62	434,899.88
	4.2 รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	10.00	101.94	1,019.40	1.3624	138.88	1,388.83
	4.3 รอยต่อเมื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	120.00	80.40	9,648.00	1.3624	109.54	13,144.44
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	160.00	55.41	8,865.60	1.3624	75.49	12,078.49
	4.5 รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง	ม.						-

5	งานโครงสร้างท่อลอด							
	5.1 ท่อลอดกลม คสล.ขนาด 0.30 ม.	ม.						-
	5.2 ท่อลอดกลม คสล.ขนาด 0.40 ม.	ม.	0.00	733.38	0.00	1.3624	#DIV/0!	-
	5.3 ท่อลอดกลม คสล.ขนาด 0.60 ม.	ม.						-
6	งานเบ็ดเตล็ด							-
	6.1 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.						-
	6.2 งานป้ายจราจร แบบ	ชุด						-
	6.3 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.						-
7	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.						-
8	งานป้ายโครงการและงานทดสอบวัสดุ	L.S.	1	3,000.00	3,000.00	1	3,000.00	3,000.00
					361,939.75	TOTAL		492,019.52

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	492,019.52
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง	สี่แสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน	492,000.00
--------------------------	------------------------------	------------

ขนาดหรือเนื้อที่ 800.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคา 615 บาท/ตร.ม.

**หมายเหตุ** ตามประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างและปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่ ด่วนที่สุด

ที่ กค ๐๔33.2/ว1288 ลว.17 ต.ค. ๒๕๖๕ ราคาวัดก่อสร้างจากราคามาตรฐานกลางวัสดุก่อสร้างเดือน เม.ย. 2566

ราคาพาณิชย์จังหวัดอุบลราชธานีและ ค่าแรงงานจากสำนักงบประมาณ

คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เลขที่ ..... / 2566 ลงวันที่ .....

(ลงชื่อ) ..... ประธานคณะกรรมการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายวุฒิภูมิ สุรเสน)

(นายอภิเชษฐ์ คันทักษ์)

ปลัดเทศบาลตำบลกุดประทาย

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ/เลขานุการ

(ลงชื่อ) ..... เห็นชอบ

(นายศราวุธ จินามณี)

(นายวุฒิภูมิ สุรเสน)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ปลัดเทศบาลตำบลกุดประทาย

(ลงชื่อ) ..... อนุมัติ

(นายวิทยา สำภา)

นายกเทศมนตรีตำบลกุดประทาย

### รอยต่อเหือดตามขวาง (Contraction Joint)

คิดจากความยาว	2.50	ม.						
ค่าเหล็ก Dowel Bar	3.45	กก.	@	28.42	=	98.04	บาท	
ค่าตัด Joint และหยอดยาง	2.50	ม.	@	21.19	=	52.97	บาท	
ทาสี + จาระบี	5.00	ชุด	@	4.00	=	20.00	บาท	
JOINT SEALER	0.75	ลิตร	@	40.00	=	30.00	บาท	
แผ่นพลาสติก	2.50	ม.	@	0.00	=	0.00	บาท	
ค่าใช้จ่ายรวม					=	201.01	บาท	
ค่างานต้นทุน	201.01	/	2.50		=	80.40	บาท/เมตร	

### รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)

คิดจากความยาว	6.00	ม.						
ค่าเหล็ก Tie Bar	4.88	กก.	@	28.29	=	138.05	บาท	
ค่าตัด Joint และหยอดยาง	6.00	ม.	@	22.41	=	134.46	บาท	
JOINT SEALER	1.500	ลิตร	@	40.00	=	60.00	บาท	
ค่าใช้จ่ายรวม					=	332.51	บาท	
ค่างานต้นทุน	332.51	/	6.00		=	55.41	บาท/เมตร	

(ลงชื่อ) ..... ผู้ประมาณการ

(นายศราวุธ จินามณี)  
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ) ..... ผู้ตรวจสอบ

นายอภิเชษฐ์ คันทักซ์)  
ผู้อำนวยการกองช่าง