

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างทาง

ข้อบัญญัติ

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลประทาย	
โครงการ	ก่อสร้างถนน คสล. บ้านศรีชมชื่น สายทางคันคูหนองตาเย็น (เรียบถนน ทล.2285)	
ปริมาณงาน	ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 190 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 570 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.ประทายกำหนด	
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ 6 บ้านศรีชมชื่น ต.ประทาย อ.ประทาย จ.นครราชสีมา	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลประทาย	
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 1 แผ่น	ทบทวนราคากลางครั้งที่ 1
ประมาณการเมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2565		

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	300,360.00	โครงการ 2 ปี -ป้ายประชาสัมพันธ์ -ป้ายโครงการ
		300,300.00	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	300,300.00	
	ตัวอักษร	(สามแสนสามร้อยบาทถ้วน)	
พื้นที่ผิวจราจร	579.00	ตร.ม.	เฉลี่ยราคา ตร.ม. ละ 518.00 บาท

หมายเหตุ ราคาวัสดุก่อสร้างราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เดือน มกราคม 2565

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ราคาเครื่องจักร 2558) ค่า Factor F (งานทาง) ค่าดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ค่วนที่สุด ที่ กค 0405.3 / ว 83 ลงวันที่ 16 มีนาคม 2560

เรื่องปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคางานก่อสร้างทางราชการ และมติคณะรัฐมนตรี 13 มีนาคม 2555

ที่ กค. 0433.2/ว 281 ลงวันที่ 19 มิถุนายน 2563 ประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างและปรับปรุงตาราง Factor F

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งที่ 112 / 2565

ได้ตรวจสอบแล้วสามารถใช้เป็นราคากลางได้

เมื่อวันที่ 23 ก.พ. 2565

(ลงชื่อ) ประเมินราคา

(นางทองพูล โยธามัน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) ตรวจสอบ

(นางสาวศรีเสาวลักษณ์ เข็นวัฒนา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลประทาย

(ลงชื่อ) เห็นชอบ

(นายรุ่งเจริญ รุ่งเป้า)

รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลประทาย

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นางสาวศรีเสาวลักษณ์ เข็นวัฒนา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลประทาย

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นางนภา ฉาไรสง)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ) กรรมการ/เลขานุการ

(นางทองพูล โยธามัน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)อนุมัติ

(นายอัครวัฒน์ กุลเฉลิมวัฒน์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลประทาย

18 มี.ค. 2565

รายการประมาณราคา

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. บ้านศรีชมชื่น สายทางคันคูหนองตาเย็น (เรียบถนน ทล.2285)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 6 บ้านศรีชมชื่น ต.ประทาย อ.ประทาย จ.นครราชสีมา

ปริมาณงาน ขนาด กว้าง 3.00 เมตร ยาว 190.00 เมตรหนา 0.15 ไหล่ทางดินกว้างข้างละ 0.00 เมตร

พื้นที่รวม 570.00 ตารางเมตร

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลประทาย

ปริมาตรรวม 87.00 ลูกบาศก์เมตร

ประมาณการเมื่อ 25 กุมภาพันธ์ 2565

ราคามันทีเซล ราคา 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย		ต้นทุนวัสดุ	ต้นทุนค่าแรง	ราคาต่อหน่วย		ราคากลาง
				วัสดุ	แรงงาน			FN	x FN	
1	งานโครงสร้างทาง									
1.1	งานปรับเกรดพื้นทางเดิม (ถางป่าจุดต่อขนาดเบา)	ตร.ม.	570.00	0.00	1.73	0.00	986.10	1.3607	1,341.79	1,341.00
1.2	งานทรายรองพื้นปรับระดับ (หนา 5 ซม.)	ลบ.ม.	28.50	435.00	1.73	12,397.50	49.31	1.3607	16,936.37	16,936.00
1.3	คอนกรีตผิวทาง (Strength 240 ksc.) หนา 0.15 ม.	ลบ.ม.	87.00	1,796.00	0.00	156,252.00	0.00	1.3607	212,612.10	212,612.00
1.4	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	46.00	0.00	195.33	0.00	8,985.18	1.3607	12,226.13	12,226.00
1.5	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	570.00	0.00	12.12	0.00	6,908.40	1.3607	9,400.26	9,400.00
1.6	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	380.00	0.00	20.60	0.00	7,828.00	1.3607	10,651.56	10,651.00
1.7	เหล็ก DOWEL BAR RB Ø 19 มม.	ตัน	0.0158	25,904.00	0.00	410.47	0.00	1.3607	558.53	558.00
1.8	เหล็ก DOWEL BAR RB Ø 15 มม.	ตัน	0.0792	27,794.00	0.00	2,202.12	0.00	1.3607	2,996.42	2,996.00
1.9	Wire Mesh Ø 4 มม.	ตร.ม.	570.00	32.00	0.00	18,240.00	0.00	1.3607	24,819.17	24,819.00
1.10	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	220.00	14.92	14.55	3,282.40	3,201.00	1.3607	8,821.96	8,821.00
2	งานป้ายประชาสัมพันธ์									
2.1	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายถาวร)	ป้าย	1.00			0.00	0.00		0.00	0.00
2.2	ป้ายแนะนำโครงการ (ชั่วคราว)	ป้าย	1.00				0.00			
						192,784.49	27,957.99			
TOTAL										300,360.00

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

220,742.48

2 ผลรวมค่างานต้นทุนก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

3 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง งานก่อสร้างสะพานและท่อลอดเหลี่ยม

1.3607

4 ค่า Factor F งานก่อสร้างซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด Factor F

300,360.00

(ลงชื่อ)..... ประเมินราคา

(นางทองพูล โยธานัน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งที่ /2565

ได้ตรวจสอบแล้วสามารถใช้เป็นราคากลางได้

เมื่อวันที่ 23 ก.พ. 2565

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นางสาวศรีเสาวลักษณ์ เอ็นวัฒนา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางนภา ฉาโรสง)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ/เลขานุการ

(นางทองพูล โยธานัน)

ผู้อำนวยการกองช่าง