


สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างทาง


ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลประทาย	
โครงการ	ก่อสร้างถนน คสล. บ้านนาจิว (สายทางโรงขนมจีน)	
ปริมาณงาน	ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 80 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 320 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.ประทายกำหนด	
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ 9 บ้านนาจิว ต.ประทาย อ.ประทาย จ.นครราชสีมา	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลประทาย	
ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน 1 แผ่น
ประมาณการเมื่อวันที่	15 พฤษภาคม 2566	


ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	191,030.71	โครงการ 2 บ้าย -บ้ายประชาสัมพันธ์ -บ้ายโครงการ
		191,000.00	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	191,000.00	
	(หนึ่งแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)		
	ตัวอักษร		
พื้นที่ผิวจราจร	320.00	ตร.ม. เฉลี่ยราคา ตร.ม. ละ	596.00 บาท


หมายเหตุ ราคาวัสดุก่อสร้างราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เดือน มีนาคม,เมษายน 2566 ตารางคำดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ราคาเครื่องจักร 2558) ค่าดำเนินการสำหรับลดแบบคำนวณราคากลาง งานก่อสร้างค่า Factor F (งานทาง) ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ค่วนที่สุด ที่ กค.0405.3/ว 83 ลงวันที่ 16 มีนาคม 2560 เรื่องปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคางานก่อสร้างทางราชการ และหนังสือ ที่ กค.0433.2/ว 1288 ลงวันที่ 17 ตุลาคม 2565 ประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %

(ลงชื่อ).......... ประมาณราคา
(นางทองพูล โยชานัน)
ผู้อำนวยการกองช่าง


คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งที่ 246 / 2566
ได้ตรวจสอบแล้วสามารถใช้เป็นราคากลางได้
เมื่อวันที่ 27 มิ.ย. 2566


(ลงชื่อ).......... ผู้ตรวจสอบ
(นางสาวศรีเสาวลักษณ์ เข็นวัฒนา)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลประทาย

(ลงชื่อ).......... ประธานกรรมการ
(นางสาวศรีเสาวลักษณ์ เข็นวัฒนา)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลประทาย

(ลงชื่อ)..........
(นายรุ่งเจริญ รุ่งเป้า)
รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลประทาย

(ลงชื่อ).......... กรรมการ
(นางกรภัทร์ โปชนอก)
เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

(ลงชื่อ).......... กรรมการ/เลขานุการ
(นางทองพูล โยชานัน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้อนุมัติ
(ลงชื่อ)..........
(นายอัศววัฒน์ กุลเฉลิมพัฒน์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลประทาย

= 3 ก.ค. 2566

รายการประมาณราคา

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. บ้านนาวิ้ว (สายทางโรงขนมจีน)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 9 บ้านนาวิ้ว ต.ประทาย อ.ประทาย จ.นครราชสีมา

ปริมาณงาน ขนาด กว้าง 4.00 เมตร ยาว 80.00 เมตร หนา 0.15

0.00 เมตร

พื้นที่รวม 320.00 ตารางเมตร

ปริมาตรรวม 49.00 ลูกบาศก์เมตร

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลประทาย

ประมาณการเมื่อ 15 พฤษภาคม 2566

ราคาน้ำมันดีเซล ราคา 34.00 - 34.99 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย		ต้นทุนวัสดุ	ต้นทุนค่าแรง	ราคาต่อหน่วย		ราคากลาง
				วัสดุ	แรงงาน			FN	x FN	
1	งานปรับเกรดพื้นทางเดิม (ถางป่าขุดคอกขนาดเบา)	ตร.ม.	320.00	0.00	1.79	0.00	572.80	1.3624	780.38	780.38
1.1	งานทรายรองพื้นปรับระดับ (หนา 5 ซม.)	ลบ.ม.	16.00	460.00	1.79	7,360.00	28.64	1.3624	10,066.28	10,066.28
2.0	งานโครงสร้างทาง									
2.1	คอนกรีตผิวทาง (Strength 240 ksc.) หนา 0.15 ม.	ลบ.ม.	49.00	1,892.00	0.00	92,708.00	0.00	1.3624	126,305.38	126,305.38
2.2	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	49.00	0.00	212.65	0.00	10,419.85	1.3624	14,196.00	14,196.00
2.3	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	320.00	0.00	12.36	0.00	3,955.20	1.3624	5,388.56	5,388.56
2.4	ค่าแบบข้างคิวดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	160.00	0.00	20.60	0.00	3,296.00	1.3624	4,490.47	4,490.47
2.5	เหล็ก DOWEL BAR RB Ø 19 มม.	ตัน	0.014	24,561.00	33.00	350.53	0.00	1.3624	477.57	477.57
2.6	เหล็ก DOWEL BAR RB Ø 15 มม.	ตัน	0.0556	24,863.00	33.00	1,382.38	0.00	1.3624	1,883.36	1,883.36
2.7	เหล็ก TIE BAR DB Ø 12 มม.	ตัน	0.0070	24,574.00	33.00	173.00	0.00	1.3624	235.70	235.70
2.8	Wire Mesh Ø 4 มม.	ตร.ม.	320.00	37.00	0.00	11,840.00	0.00	1.3624	16,130.82	16,130.82
2.9	ค่าหยอดขยายรอยต่อคอนกรีต (Expansion Joint)	เมตร	4.00	18.65	15.65	74.60	62.60	1.3624	186.92	186.92
2.10	ค่าหยอดขยายรอยต่อคอนกรีต (Contpac ,long Joint)	เมตร	80.00	18.65	15.57	1,492.00	1,245.60	1.3624	3,729.71	3,729.71
2.12	หินคลุกไหล่ทาง (สิ้นสุดโครงการ)	ลบ.ม.	2.00	484.87	99.00	969.74	198.00	1.3624	1,590.93	1,590.93
2.13	งานท่อ คสล. ปากลิ้นรางชั้น 3 สก. 0.40 ม.	ท่อน	7.00	429.91	154.00	3,009.37	1,078.00	1.3624	5,568.63	5,568.63
3	งานป้ายประชาสัมพันธ์									
3.1	ป้ายประชาสัมพันธ์ (ชั่วคราว)	ป้าย	1.00			0.00	0.00		0.00	0.00
3.2	ป้ายโครงการ (ถาวร)	ป้าย	1.00				0.00			
							119,359.63	20,856.69		
TOTAL										191,030.71

1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง	140,216.32
2	ผลรวมค่างานต้นทุนก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	
4	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง งานก่อสร้างสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	
5	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	1.3624
6	ค่า Factor F งานก่อสร้างซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด Factor F	191,030.71
7	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F) =	

(ลงชื่อ).....ประมาณราคา
(นางทองพูล โยชานัน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งที่ /2566
ได้ตรวจสอบแล้วสามารถใช้เป็นราคากลางได้
เมื่อวันที่..... 27 มิ.ย. 2566

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นางสาวศรีเสาวลักษณ์ เข็นวัฒนา)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางกรภัทร์ โพนอก)
เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ
(นางทองพูล โยชานัน)
ผู้อำนวยการกองช่าง