


สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างทาง


แผ่นที่ /

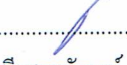

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลประทาย		
โครงการ	ก่อสร้างถนน คสล.	สายทางไทยสมบูรณ์ -ทางหลวง 2285 (ต่อคสล.เดิม)	
ปริมาณงาน	กว้าง 5 เมตร ยาว 100 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 500 ตารางเมตร		
	รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.ประทายกำหนด		
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ 16 บ้านไทยสมบูรณ์ ต.ประทาย อ.ประทาย จ.นครราชสีมา		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลประทาย		
ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน 1 แผ่น	เงินเหลือจ่าย
ประมาณการเมื่อวันที่ 8 กันยายน 2564			


ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	273,385.85	โครงการ 2 ปี - บ้ายประชาสัมพันธ์ - บ้ายโครงการ
		273,300.00	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	273,300.00	
	ตัวอักษร	(สองแสนเจ็ดหมื่นสามพันสามร้อยบาทถ้วน)	
พื้นที่ผิวจราจร	500.00	ตร.ม.	เฉลี่ยราคา ตร.ม. ละ 546.00 บาท


หมายเหตุ ราคาวัสดุก่อสร้างราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เดือน กรกฎาคม , สิงหาคม 2564 ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ราคาเครื่องจักร 2558) ค่า Factor F (งานทาง) ค่าดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง คำวนที่สุด ที่ กค 0405.3 / ว 83 ลงวันที่ 16 มีนาคม 2560 เรื่องปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคางานก่อสร้าง ทางราชการ และมีมติคณะรัฐมนตรี 13 มีนาคม 2555

(ลงชื่อ)..........ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งที่³⁵⁹...../ 2564
(นางทองพูล โยธานัน) ได้ตรวจสอบแล้วสามารถใช้เป็นราคากลางได้
ผู้อำนวยการกองช่าง เมื่อวันที่.....¹⁷.....เดือน กันยายน 2564

เห็นชอบ
(ลงชื่อ)..........
นางสาวศรีเสาวลักษณ์ เย็นวัฒนา
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลประทาย

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
นางสาวศรีเสาวลักษณ์ เย็นวัฒนา
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลประทาย
(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางกรภัทร์ โปชนอก)
เจ้าพนักงานพัสดุปฏิบัติงาน

อนุมัติ
(ลงชื่อ)..........
นางฐิติรัตน์ เรืองกิจวัฒน์
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลประทาย

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

20 ก.ย. 2564

รายการประมาณราคา

แผนที่ 1 / 1

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล.

สายทางไทยสมบูรณ์ -ทางหลวง 2285 (ต่อคสล.เดิม)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 16 บ้านไทยสมบูรณ์ ต.ประทาย อ.ประทาย จ.นครราชสีมา

ปริมาณงาน ขนาด กว้าง 5.00 เมตร ยาว 100.00 เมตร หน้า 0.15 ไหล่ทางดินกว้างข้างละ 0.00 เมตร

พื้นที่รวม 500.00 ตารางเมตร

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลประทาย

ปริมาตรรวม 77.00 ลูกบาศก์เมตร

ประมาณการเมื่อ 8 กันยายน 2564

ราคาน้ำมันดีเซล 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย		ต้นทุนวัสดุ	ต้นทุนค่าแรง	ราคาต่อหน่วย		ราคากลาง
				วัสดุ	แรงงาน			FN	x FN	
1	งานโครงสร้างทาง									
1.1	งานปรับเกรดพื้นทางเดิม (ตงป่าจุดคอขนาดเบา)	ตร.ม.	500.00	0.00	1.70	0.00	850.00	1.3607	1,156.60	1,156.60
1.2	งานทรายรองพื้นปรับระดับ (หนา 5 ซม.)	ลบ.ม.	25.00	435.00	1.70	10,875.00	42.50	1.3607	14,855.44	14,855.44
1.3	คอนกรีตผิวทาง (Strength 240 ksc.) หนา 0.15 ม.	ลบ.ม.	77.00	1,787.85	0.00	137,664.45	0.00	1.3607	187,320.02	187,320.02
1.4	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	77.00	0.00	188.40	0.00	14,506.80	1.3607	19,739.40	19,739.40
1.5	ค่าปูนผิวคอนกรีต	ตร.ม.	500.00	0.00	11.98		5,990.00	1.3607	8,150.59	8,150.59
1.6	ค่าเบบข้างคิความยาว 2 ข้าง	เมตร	200.00	0.00	20.60	0.00	4,120.00	1.3607	5,606.08	5,606.08
1.7	งานเหล็ก	ตัน	0.0962		3,300.00	0.00	317.46	1.3607	431.97	431.97
1.8	เหล็ก DOWEL BAR RB Ø 19 มม.	ตัน	0.0223	25,022.88	0.00	558.01	0.00	1.3607	759.28	759.28
1.9	เหล็ก DOWEL BAR RB Ø 15 มม.	ตัน	0.0695	25,975.52	0.00	1,805.30	0.00	1.3607	2,456.47	2,456.47
1.10	เหล็ก TIE BAR DB Ø 12 มม.	ตัน	0.0044	24,680.00	0.00	109.58	0.00	1.3607	149.10	149.10
1.11	Wire Mesh Ø 6 มม. @ 0.20 * 0.20 ม.	ตร.ม.	500.00	37.00	0.00	18,500.00	0.00	1.3607	25,172.95	25,172.95
1.12	ค่าหยอดทรายรองต่อคอนกรีต	เมตร	150.00	14.92	13.87	2,238.00	2,080.50	1.3607	5,876.18	5,876.18
1.13	หินคลุกไหล่ทาง (จุดสิ้นสุดโครงการ)	ลบ.ม.	2.00	530.00	99.00	1,060.00	198.00	1.3607	1,711.76	1,711.76
2	งานป้ายประชาสัมพันธ์									
2.1	ป้ายประชาสัมพันธ์ (ชั่วคราว)	ป้าย	1.00			0.00	0.00		0.00	0.00
2.2	ป้ายโครงการ (ถาวร)	ป้าย	1.00				0.00			
						172,810.34	28,105.26			
TOTAL										273,385.85

1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง	200,915.60
2	ผลรวมค่างานต้นทุนก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	
4	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	1.3607
5	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	
6	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	
7	ค่า Factor F งานก่อสร้างซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด Factor F	273,385.85
8	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F) =	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วสามารถใช้เป็นราคากลางได้

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

(นางทองพูล โยชานัน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นางสาวศรีเสาวลักษณ์ เข็นวัฒนา)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลประทาย

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางกรภัทร์ โยชนอก)
เจ้าพนักงานพัสดุปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

(นางทองพูล โยชานัน)
ผู้อำนวยการกองช่าง