

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) สายที่ 2 บ้านสร้างแห่ หมู่ 3 (แผนงานเคหะและชุมชน ที่ 67 หน้า 61)

ปริมาณงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 150 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 600 ตารางเมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมลูกรังไหล่ทาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกุดชุมิ อำเภอรอดุพนม จังหวัดนครพนม

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลกุดชุมิ ที่ 312 ลงวันที่ 26 พฤศจิกายน 2562

กำหนดราคา เมื่อวันที่ 30 เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2563

ตามแบบเลขที่ ถนน - 204/56

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FF	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง	
1	งานทราหยาบรองพื้นทางโครงสร้างถนนเดิม								
	1.1 เกล็ดเกลี่ยชั้นรองพื้นทาง (วางป่าขูดอก ขนาดเบา)	ตร.ม.	600.00	1.75	1,050.00	1.4019	422.00	1,472.00	
	1.2 ทราหยาบ (เกลี่ยปรับแต่ง)	ลบ.ม.	30.00	250.00	7,500.00	1.4019	3,014.25	10,514.25	
2	งานคอนกรีต (กำลังอัด Strength 280 กก./ตร.ซม.) จำนวน 90 ลบ.ม.						-	-	
	2.1 คอนกรีตผสมเสร็จ	ลบ.ม.	90.00	1,869.16	168,224.40	1.4019	67,609.39	235,833.79	
3	งานเหล็กเสริมรอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)						-	-	
	3.1 เหล็กเส้นกลม ผิวขี้ด้อย ขนาด Ø 12 มม. SD.30 (มอก.)	ตัน	0.133	17,153.08	2,281.36	1.4019	916.88	3,198.24	
4	งานเหล็กเสริมรอยต่อตามขวาง (TRANSVERSE JOINT)						-	-	
	4.1 เหล็กเส้นกลม ผิวเรียบ ขนาด Ø 19 มม. SR.24 (มอก.)	ตัน	0.234	19,976.64	4,674.53	1.4019	1,878.70	6,553.23	
5	งานเหล็กแครงเสริมคอนกรีต						-	-	
	5.1 เหล็ก Y-mate ขนาด 10 x 30 Ø 4 มม.	ตร.ม.	600.000	26.50	15,900.00	1.4019	6,390.21	22,290.21	
6	แผ่นโม่กันแครงคอนกรีต หนา 0.5 นิ้ว 0.6 x 1.20	แผ่น	15.00	35.00	525.00	1.4019	211.00	736.00	
7	ลูกรัง	ลบ.ม.	30.00	149.53	4,485.90	1.4019	1,802.88	6,288.78	
8	ยางมะตอยหอยดรอยต่อแครงคอนกรีต	ตัน	0.11	19,666.67	2,163.33	1.4019	869.44	3,032.78	
9	แผ่นพลาสติก หนา 0.07 มม. กว้าง 1.20 เมตร	เมตร	210.00	10.00	2,100.00	1.4019	843.99	2,943.99	
10	ค่าใช้จ่าย ค่าแรงงาน คิวทางคอนกรีต						-	-	
	10.1 ค่าแบบข้าง คิดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	150.00	21.94	3,291.00	1.4019	1,322.65	4,613.65	
	10.2 ค่าปูผิวคอนกรีต (พร้อมค่าปูฝ้าย)	ตร.ม.	600.00	12.46	7,476.00	1.4019	3,004.60	10,480.60	
	10.3 ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหอยดยาง	เมตร	60.00	23.28	1,396.80	1.4019	561.37	1,958.17	
	10.4 ค่าหอยดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	150.00	14.47	2,170.50	1.4019	872.32	3,042.82	
	10.5 ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	600.00	9.14	5,484.00	1.4019	2,204.02	7,688.02	
	10.6 ค่าปูแครงเหล็ก Y - mate	ตร.ม.	600.00	5.00	3,000.00	1.4019	1,205.70	4,205.70	
	10.7 ค่าตัดเหล็กเสริม	ตัน	0.37	2,801.00	1,027.97	1.4019	413.14	1,441.11	
10	ป้ายโครงการ ขนาด 1.2 * 2.4 เมตร	ป้าย	1.00	2,000.00	2,000.00			2,000.00	
หมายเหตุ ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา น้ำมันที่อำเภอเมืองจังหวัดนครพนม 27.00 - 27.99 บาท							TOTAL		328,293.34

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 328,293.34

ผลรวมต้นทุนค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

= 18,794.10

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.4019

*ฟันจุก 2

รวมค่างานก่อสร้างทั้งหมด

= 347,087.44

ปรับราคาเป็น

= 334,820

ราคาเฉลี่ย ตารางเมตร ละ

558.03

บาท

งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 \text{ lt} / \text{lo} + 0.35 \text{ Ct} / \text{Co} + 0.10 \text{ Mt} / \text{Mo} + 0.15 \text{ St} / \text{So}$

(นางวรรณิตา ยอดมงคล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(นายคมกริช ธงชัย)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(นายอนันต์ แก่นทั่ว)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) สายที่ ๒ หมู่ ๓ บ้านสร้างแห่
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลกุดฉิม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๓๔,๘๒๐.- บาท (สามแสนสามหมื่นสี่พันแปดร้อยยี่สิบบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน(โดยสังเขป) ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ทั้บผิวทางลูกรัง..ขนาดผิวจราจร..กว้าง..๔ เมตร
ความยาว..๑๕๐..เมตร.. ความหนา..๐.๑๕..เมตร.. หมู่ที่..๓..บ้านสร้างแห่
พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ..จำนวน..๑..ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่๓๐..มกราคม..๒๕๖๓.. เป็นเงิน.....๓๓๔,๘๒๐.- บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา..(แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง)
 - ๖.๒แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่ต้องมี.....
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นางวรรณिता.....ยอดมงคล
 - ๗.๒ นายคมกริช.....จงยศ
 - ๗.๓ นายอนันต์.....แก่นท้าว