

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2 บ้านกุดจิมพัฒนา ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 100 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 400 ตารางเมตร หนา 0.15 เมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกุดจิม อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลกุดจิมที่ 10/2562 ลงวันที่ 9 มกราคม 2562

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2562

ตามแบบเลขที่ ทอ. - 2 - 205 แผ่นที่ 16

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FF	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานทาสีขยาบรองพื้นทางโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 ทาสีขยาบ (เคลือบปรับแต่ง)	ลบ.ม.	20.00	250.00	5,000.00	1.4019	2,009.50	7,009.50
2	งานส่วนผสมคอนกรีต (Strength 280 กก./ตร.ซม.) จำนวน 60 ลบ.ม.						-	-
	2.1 คอนกรีตผสมสำเร็จ (กำลังอัด 280 กก./ตร.ซม.)	ลบ.ม.	60.00	1,962.62	117,757.20	1.4019	47,326.62	165,083.82
3	งานเหล็กเสริมรอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)						-	-
	3.1 เหล็กเส้นกลม ผิวข้ออ้อย ขนาด Ø 12 มม. SD.30 (มอก.)	ตัน	0.100	21,495.33	2,149.53	1.4019	863.90	3,013.43
4	งานเหล็กเสริมรอยต่อตามขวาง (TRANSVERSE JOINT)						-	-
	4.1 เหล็กเส้นกลม ผิวเรียบ ขนาด Ø 19 มม. SR.24 (มอก.)	ตัน	0.108	21,490.65	2,320.99	1.4019	932.81	3,253.80
5	งานเหล็กกระแวงเสริมคอนกรีต						-	-
	5.1 กระแวงเหล็ก Y - mate 10 * 30 cm. หนา 4 มิล	ตร.ม.	400.00	27.00	10,800.00	1.4019	4,340.52	15,140.52
6	แผ่นโปกกันแผลงคอนกรีต หนา 0.5 นิ้ว 0.6 x 1.20	แผ่น	10.00	35.00	350.00	1.4019	140.67	490.67
7	ยางมะตอยหอยดรอยต่อแผลงคอนกรีต	ตัน	0.08	18,150.00	1,452.00	1.4019	583.56	2,035.56
8	แผ่นพลาสติก หนา 0.07 มม. กว้าง 1.20 ม.	ม้วน	2.00	120.00	240.00	1.4019	96.46	336.46
9	ค่าใช้จ่าย ค่าแรงงาน ผิวทางคอนกรีต						-	-
	9.1 ค่าแบะข้าง คัดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	100.00	21.94	2,194.00	1.4019	881.77	3,075.77
	9.2 ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	400.00	12.41	4,964.00	1.4019	1,995.03	6,959.03
	9.3 ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหอยดยาง	เมตร	32.00	23.04	737.28	1.4019	296.31	1,033.59
	9.4 ค่าหอยดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	100.00	14.25	1,425.00	1.4019	572.71	1,997.71
	9.5 ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	400.00	9.00	3,600.00	1.4019	1,446.84	5,046.84
	10.6 ค่าปูกระแวงเหล็ก y - mate	ตร.ม.	400.00	5.00	2,000.00	1.4019	803.80	2,803.80
10	ป้ายโครงการ ขนาด 1.2 * 2.4 เมตร	ป้าย	1.00	2,500.00	2,000.00	1.4019	803.80	2,803.80
หมายเหตุ ตารางคำนวณวัสดุก่อสร้าง ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา น้ำมันที่อำเภอเมืองจังหวัดนครพนม 26.00 - 26.99 บาท							TOTAL	220,084.29

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

220,084.29

ผลรวมต้นทุนค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

9,068.80

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

=

1.4019

*ผนวก 2

รวมค่างานก่อสร้างทั้งหมด

=

229,153.09

ปรับราคาเป็น

=

221,500

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

ลงชื่อ

(นางวรรณิศา ยอดมิ่งคล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ

(นายคมกริช ธงขย)

ผู้อำนวยการกองคลัง

ลงชื่อ

(นายอนันต์ แก่นท้าว)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2 บ้านกุดจิมพัฒนา ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 100 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 400 ตารางเมตร หนา 0.15 เมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกุดจิม อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลกุดจิมที่ 10/2562 ลงวันที่ 9 มกราคม 2562

ประมาณราคา เมื่อ วันที่ 16 มกราคม 2562

ตามแบบเลขที่ ทอ. - 2 - 205 แผ่นที่ 16

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าขนส่งคอนกรีต	60.00	ลบ.ม.	8,376.00	คิดที่ระยะทาง 10 กม. รอบรถทุก 10 ล้อ
2	ค่าขนส่งทราย	20.00	ลบ.ม.	692.80	คิดที่ระยะทาง 10 กม. รอบรถทุก 10 ล้อ
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ				9,068.80	

หมายเหตุ ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา น้ำมันที่อำเภอเมืองจังหวัดนครพนม 26.00 - 26.99 บาท

ลงชื่อ

(นางวรรณิศา ขอดมงคล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ

(นายคมเดช รัชชศิลป์)

ผู้อำนวยการกองคลัง

ลงชื่อ

(นายอนันต์ แก่นท้าว)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร