

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 200 ตารางเมตร หน้า 0.15 เมตร พร้อมดินรองพื้นและลงอุกรังไหล่ทาง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลฤๅษณิม อำเภอธำศูพนม จังหวัดนครพนม

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลฤๅษณิมที่ 11/2562 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	งานทรายหยาบรองพื้นทางโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 ดินถมปรับระดับชั้นรองพื้นทาง เกล็ดเกลี่ย	ลบ.ม.	20.00	60.00	1,200.00	1.4019	482.28	1,682.28
	1.2 ทรายหยาบ (เกลี่ยปรับแต่ง)	ลบ.ม.	10.00	250.00	2,500.00	1.4019	1,004.75	3,504.75
2	งานส่วนผสมคอนกรีต (Strength 280 กก./ตร.ซม.) จำนวน 30 ลบ.ม.						-	-
	2.1 คอนกรีตผสมสำเร็จ (กำลังอัด 280 กก./ตร.ซม.)	ลบ.ม.	30.00	1,962.62	58,878.60	1.4019	23,663.31	82,541.91
3	งานเหล็กเสริมรอยต่อคานยาว (LONGITUDINAL JOINT)						-	-
	3.1 เหล็กเส้นกลม ผิวข้อย้อย ขนาด Ø 12 มม. SD.30 (มอก.)	ตัน	0.050	21,495.33	1,074.77	1.4019	431.95	1,506.72
4	งานเหล็กเสริมรอยต่อคานขวาง (TRANSVERSE JOINT)						-	-
	4.1 เหล็กเส้นกลม ผิวเรียบ ขนาด Ø 19 มม. SR.24 (มอก.)	ตัน	0.050	21,490.65	1,074.53	1.4019	431.85	1,506.39
5	งานเหล็กดัดเสริมคอนกรีต						-	-
	5.1 ดัดเหล็ก Y - mate 10 * 30 cm. หน้า 4 มิล	ตร.ม.	200.00	27.00	5,400.00	1.4019	2,170.26	7,570.26
6	แผ่นโม่กันแฉกคอนกรีต หน้า 0.5 นิ้ว 0.6 x 1.20	แผ่น	5.00	35.00	175.00	1.4019	70.33	245.33
7	อุกรังไหล่ทาง	ลบ.ม.	20.00	154.21	3,084.20	1.4019	1,239.54	4,323.74
8	ยางมะคดยหอยดรอยต่อแฉกคอนกรีต	ตัน	0.04	18,150.00	726.00	1.4019	291.78	1,017.78
9	แผ่นพลาสติก หน้า 0.07 มม. กว้าง 1.20 ม.	ม้วน	1.00	120.00	120.00	1.4019	48.23	168.23
10	ค่าใช้จ่าย ค่าแรงงาน ผิวทางคอนกรีต						-	-
	10.1 ค่าแบบข้าง คิดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	50.00	21.94	1,097.00	1.4019	440.88	1,537.88
	10.2 ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	200.00	12.41	2,482.00	1.4019	997.52	3,479.52
	10.3 ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหอยดยาง	เมตร	16.00	23.04	368.64	1.4019	148.16	516.80
	10.4 ค่าหอยดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	50.00	14.25	712.50	1.4019	286.35	998.85
	10.5 ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	200.00	9.00	1,800.00	1.4019	723.42	2,523.42
	10.6 ค่าปูดัดเหล็ก y - mate	ตร.ม.	200.00	5.00	1,000.00	1.4019	401.90	1,401.90
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	117,329.55	

ผลรวมคำนวณต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

117,329.55

ผลรวมต้นทุนค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

6,213.60

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

=

1.4019

*แผ่นจุก 2

รวมค่างานก่อสร้างทั้งหมด

=

123,543.15

ปรับราคาเป็น

=

116,700

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

ลงชื่อ

(นางวรรณิตา ขอดมจกล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ

(นายคมกริช ธงยศ)

ผู้อำนวยการกองคลัง

ลงชื่อ

(นายอนันต์ แก่นท้าว)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก โครงการที่ 43 หน้า 78 ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 200 ตารางเมตร หนา 0.15 เมตร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลลุดจิม อำเภอรำดุม จ.นครศรีธรรม

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลลุดจิมที่ 11/2562 ลงวันที่ 9 มกราคม 2562

ประมาณราคา เมื่อ วันที่ 16 มกราคม 2562

ตามแบบเลขที่ ทอ. - 2 - 205 แผ่นที่ 16

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าขนส่งลูกรัง	20.00	ลบ.ม.	1,679.20	คิดที่ระยะทาง 25 กม. รถบรรทุก 10 ล้อ จาก อ. ปลาปาก จ.นครศรีธรรม
2	ค่าขนส่งคอนกรีต	30.00	ลบ.ม.	4,188.00	คิดที่ระยะทาง 10 กม. รถบรรทุก 10 ล้อ จาก อ. รำดุม จ.นครศรีธรรม
3	ค่าขนส่งทราย	10.00	ลบ.ม.	346.40	คิดที่ระยะทาง 10 กม. รถบรรทุก 10 ล้อ จาก อ. รำดุม จ.นครศรีธรรม
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ				6,213.60	

หมายเหตุ ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา น้ำมันที่อำเภอเมืองจังหวัดนครศรีธรรม 26.00 - 26.99 บาท

ลงชื่อ

(นางวรรณิศา ยอดมงคล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ

(นายคมกริช ธงยศ)

ผู้อำนวยการกองคลัง

ลงชื่อ

(นายอนันต์ แก่นท้าว)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร