

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีต ไร่เหล็กเสริม ทางเข้า ศพด.บ้านสร้างแห่ หมู่ 4 (แผนงานการศึกษา ที่ 8 หน้า 131)

ปริมาณงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีต ไร่เหล็กเสริม ขนาดผิวจราจร กว้าง 3.00 เมตร ยาว 36 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 108 ตารางเมตร หนา 0.15 เมตร ไม่มีลูกรังไหล่ทาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกุฉินทิม อำเภอรอดูพนม จังหวัดนครพนม

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่ง อบต.กุฉินทิม ที่ 314 ลงวันที่ 26 เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2562

กำหนดราคา เมื่อวันที่ 3 เดือนมกราคม พ.ศ. 2563

ตามแบบเลขที่ ธน. - 206/56

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FF	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานทราซหยาบรองพื้นทางโครงสร้างถนนเดิม							
1.1	ทราซหยาบ (เกลี่ยปรับแต่ง)	ลบ.ม.	6.00	250.00	1,500.00	1.4019	602.85	2,102.85
2	งานส่วนผสมคอนกรีต (กำลังอัด ไม่น้อยกว่า 280 กก./ตร.ซม.) จำนวน 16.2 ลบ.ม.						-	-
2.1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (367กก./ลบ.ม.)	ตัน	5.945	2,168.22	12,890.07	1.4019	5,180.52	18,070.59
2.2	ทราซหยาบ (0.66 ลบ.ม.)	ลบ.ม.	10.692	250.00	2,673.00	1.4019	1,074.28	3,747.28
2.3	หินเบอร์ 1 - 2 (0.92 ลบ.ม.)	ลบ.ม.	14.900	600.00	8,940.00	1.4019	3,592.99	12,532.99
2.4	น้ำผสมคอนกรีต (180 ลิตร / ลบ.ม.)	ลิตร	2,916.00	0.015	43.74	1.4019	17.58	61.32
3	งานเหล็กเสริมรอยต่อตามขวาง (TRANSVERSE JOINT)						-	-
3.1	เหล็กเส้นกลม ผิวเรียบ ขนาด Ø 19 มม. SR.24 (มอก.)	ตัน	0.022	19,976.64	439.49	1.4019	176.63	616.12
4	แผ่นโฟมกันแรงคอนกรีต หนา 0.5 นิ้ว 0.6 x 1.20	แผ่น	1.00	35.00	35.00	1.4019	14.07	49.07
5	ลูกรัง	ลบ.ม.	3.00	149.53	448.59	1.4019	180.29	628.88
6	ยางมะตอยหอยครอยต่อแผลงคอนกรีต	ตัน	0.018	19,666.67	354.00	1.4019	142.27	496.27
7	แผ่นพลาสติก หนา 0.07 มม. กว้าง 1.20 เมตร	เมตร	3.00	10.00	30.00	1.4019	12.06	42.06
8	ค่าใช้จ่าย ค่าแรงงาน ผิวทางคอนกรีต						-	-
8.1	ค่าผสมคอนกรีต และเทคอนกรีต	ลบ.ม.	16.20	193.72	3,138.26	1.4019	1,261.27	4,399.53
8.2	ค่าแบบข้าง คิดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	36.00	21.94	789.84	1.4019	317.44	1,107.28
8.3	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	108.00	12.46	1,345.68	1.4019	540.83	1,886.51
8.4	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	24.00	23.28	558.72	1.4019	224.55	783.27
8.5	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	3.00	14.47	43.41	1.4019	17.45	60.86
8.6	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	108.00	9.14	987.12	1.4019	396.72	1,383.84
หมายเหตุ ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา น้ำมันที่อำเภอเมืองจังหวัดนครพนม 27.00 - 27.99 บาท TOTAL								47,968.70

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 47,968.70

ผลรวมต้นทุนค่าใช้จ่ยพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ยอื่นๆ

= 2,555.34

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.4019

*ผนวก 2

รวมค่างานก่อสร้างทั้งหมด

= 50,524.04

ปรับราคาเป็น

= 48,230

ราคาเฉลี่ย ตารางเมตร ละ

446.57

บาท

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

(นางวรรณิตา ยอดมงคล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(นายคมกริช ธงยศ)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(นายอนันต์ แก่นท้าว)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร