

ตารางแสดงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. **ชื่อโครงการ** ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านภูทอง หมู่ที่ 7
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง
2. **วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร** 249,100.-บาท (สองแสนสี่หมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)
3. **ลักษณะงานโดยสังเขป** ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านภูทอง หมู่ที่ 7 (บ้านภูทอง หมู่ที่ 7-บ้านโสกหาด หมู่ที่ 2 ต่อจากจุดสิ้นสุดเดิม) ปริมาณงาน กว้างเฉลี่ย 4 เมตร ยาว 119 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร ไหล่ทางลูกรัง ช้างละ 0.5 เมตร หรือตามสภาพพื้นที่
4. **ราคากลางคำนวณ ณ วันที่** 25 มีนาคม 2563 เป็นเงิน 248,200.-บาท(สองแสนสี่หมื่นแปดพันสองร้อยบาทถ้วน)
5. **บัญชีประมาณการราคากลาง** (ตามเอกสารแนบท้าย)
 - 5.1 แบบ ปร.4 และปร.5(ก)
 - 5.2
6. **รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง**
 - 6.1 นายไพโรจน์ ขำประไพ ประธานกรรมการ
 - 6.2 นางสาวภัทราพร เวียงชัยภูมิ กรรมการ
 - 6.3 นายภัทรพงศ์ จอกทอง กรรมการ/เลขานุการ

แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และค่าประเมินการ

ชื่อโครงการ

สถานที่ก่อสร้าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

อยู่ในท้องถิ่นจังหวัด

เงินลงทุนหลัก

จำนวนราคากลางเมื่อวันที่

ปริมาณงาน

วัสดุทางเลือกรั้ว

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหมู่ที่ 7

บ้านหมู่ที่ 7 - บ้านโศกพาศ หมู่ที่ 2 (ต่อจากจุดสิ้นสุดเดิม)

องค์การบริหารส่วนตำบลสองสามหมอ

เขตฝนตก

0 %

0 %

15-ก.ค-62

4.00 เมตร

0.50 เมตร

แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และค่าประเมินการ

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหมู่ที่ 7

บ้านหมู่ที่ 7 - บ้านโศกพาศ หมู่ที่ 2 (ต่อจากจุดสิ้นสุดเดิม)

องค์การบริหารส่วนตำบลสองสามหมอ

เขตฝนตก

0 %

0 %

15-ก.ค-62

4.00 เมตร

0.50 เมตร

พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ(ป้ายเหล็ก) จำนวน 1 ป้าย

ตามแบบมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่น ของ อบต.สองสามหมอ

ลำดับที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ค่าวัสดุ	ระยะขนส่ง	ค่าขนส่ง	รวม	งานส่งตัวรถบรรทุก	หมายเหตุ
			(บาท)	(กม.)	(บาท)	(บาท)		
1	เหล็ก RB 15 MM	บ/ตัน	18,033.65	-	-	18,033.65	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์ จ.ชัยภูมิ
2	เหล็ก DB 16 MM	บ/ตัน	16,412.90	-	-	16,412.90	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์ จ.ชัยภูมิ
3	เหล็ก RB 19 MM	บ/ตัน	18,033.65	-	-	18,033.65	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์ จ.ชัยภูมิ
4	เหล็กตะมากรง 4 มม. @ 0.10X0.30 m	บ/ตร.ม.	33.00	-	-	33.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	สิบล้อ
5	ลวดผูกเหล็ก	บ/กก.	25.03	-	-	25.03	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์ จ.ชัยภูมิ
6	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ 1	บ/ตัน	2,429.91	-	-	2,429.91	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์ จ.ชัยภูมิ
7	ยาง AC - 60 / 70	บ/ตัน	18,900.00	-	-	18,900.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์ จ.ชัยภูมิ
8	คอนกรีตผสมเสร็จ	บ/ลบ.ม.	1,837.85	-	-	1,837.85	รถปูน	ราคาพาณิชย์ จ.ชัยภูมิ
9	สูบน้ำเหล็กทาง	บ/ลบ.ม.	101.00	-	-	101.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	สิบล้อ
10	ทรายรองพื้น	บ/ลบ.ม.	150.00	-	-	150.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	สิบล้อ

งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ (Portland Cement Concrete Pavement)

ตามแบบ อบต.สองสามหมอ

(ปริมาณงานพื้นผิวคอนกรีตทั้งโครงการ

ค่าติดตั้งเครื่องผสม =

ค่าคอนกรีต + ค่าผสม (ใช้คอนกรีตผสมเสร็จ f'c = 240 kg)

Panel Size

(ปริมาณงานพื้นผิวคอนกรีตทั้งโครงการ

ค่าติดตั้งเครื่องผสม =

ค่าคอนกรีต + ค่าผสม (ใช้คอนกรีตผสมเสร็จ f'c = 240 kg)

หนา 15.0 ซม.

2.00 x 10.00 ม.

476.00 ตร.ม.)

(พื้นที่สูงสุดคือ 5000 ตร.ม.)

(ไม่คิดผสมในถัง)

27,002,799 บาท/ลิตร

6 %

7 %

30.00 บาท/ตร.ม.

1,837.85 บาท/ลบ.ม.

1,837.85 บาท/ลบ.ม.

คิดจากพื้นที่ผิวคอนกรีต

20.00 ตร.ม.

ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 20.00 x 1,837.85 (ไม่คิด)

ค่าคอนกรีต 3.00 ลบ.ม. @ 0.00 = 0.00

ค่าขนส่ง 20.00 ตร.ม. @ 33.00 (ใช้เหล็กตะแกรง 4 มม. @ 0.10x0.30 ม) = 660.00

วัสดุผูกเหล็ก งบ. @ 20.60 x 10.00 = 206.00

ค่าแบบ (จากตารางค่าเสื่อม) 20.60 x 20.00 = 412.00

ค่าผิวคอนกรีต (PAVER) (จากตารางค่าเสื่อม) 11.64 x 20.00 = 232.80

ค่ารั้วคอนกรีต+ซีเมนต์ (เทียบจากค่าแรงงาน) 30.00 x 20.00 = 600.00

ค่าใช้จ่ยารวม 7,212.35 บาท

ค่างานต้นทุน 360.62 บาท/ตร.ม.

รวม 7,212.35 บาท

รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint) เหล็ก RB 15 MM 1.387 มท/เมตร ระยะห่าง / Joint = 10.00 เมตร

ตัดจากความยาว 4.00 ม. 5.52 มท. @ 18.03 = 99.55 บาท

ค่าเหล็ก Dowel Bar 4.00 ม. @ 12.31 (จากตารางค่าเสื่อม) = 49.24 บาท

ค่าทราย 8.00 ชูต @ 4.00 @ 4-บาท (ประมาณ) = 32.00 บาท

ค่าจ้างรวม (คิด 1x4x500 ชม.) 1.00 ลิตร @ 18.90 (ประมาณ) = 18.90 บาท

ค่างานต้นทุน 199.69 บาท

รวม 49.92 บาท/เมตร

รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint) เหล็ก DB 16 MM 1.578 มท/เมตร

คิดจากความยาว 1 เมตร 16,412.90 (บาทต้น) / 1,000 มท = 25.90 บาท

ค่าเหล็ก 1.578 มท ละ 0.25 ลิตร @ 18.90 (ประมาณ) = 4.73 บาท

ค่าตัด JOINT (ไม่คิดค่างานตัด) และหยอดทราย ทิศทางงาน 1 ม. @ (งานนี้วางคอนกรีต : ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดทราย.....) = 0.00 บาท

ค่าจ้างรวม (คิด 1x5x100 ชม.) 1.00 ลิตร @ 12.31 (จากตารางค่าเสื่อม) = 12.31 บาท

ค่าจ้างต้นทุน 42.93 บาท

รวม 42.93 บาท

รวม 42.93 บาท/เมตร

