


สรุปประมาณการราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายชอยขยายแฉ่ม  
 ปริมาณงาน กว้าง 3.50 เมตร ยาว 550 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,925 ตารางเมตร  
 ไหล่ทางลูกรังเฉลี่ยข้างละ 0.25 เมตร  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 11 ตำบลตากตก อำเภอบ้านตาก จังหวัดตาก  
 หน่วยงานเจ้าของ องค์การบริหารส่วนตำบลตากตก  
 ประมาณการโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลตากตก  
 ประมาณการเมื่อ เดือนเมษายน 2567

ลำดับ	รายการ	รวมราคางานก่อสร้าง รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	785,575.00	
	เงื่อนไข		
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %		
	เงินประกันผลงานหัก 0 %		
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %		
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %		
สรุป	คิดเป็นเงินงบประมาณ	785,575.00	
	(ตัวอักษร)	เจ็ดแสนแปดหมื่นห้าพันห้าร้อยเจ็ดสิบห้าบาทถ้วน	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
 (นางสาวนฤมาศ คงโพธิ์)  
 นักวิชาการจัดเก็บรายได้

ลงชื่อ  กรรมการ  
 (นายสุรเชษฐ จิตตรง)  
 ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ  กรรมการ  
 (นางสาวโสภารัตน์ เปรมพล)  
 ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

ประมาณการราคาก่อสร้าง

ปร.4

ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายชอยยายแจ่ม  
 ปริมาณงาน กว้าง 3.50 เมตร ยาว 550 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,925 ตารางเมตร  
 ไหล่ทางลูกรังเฉลี่ยข้างละ 0.25 เมตร  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 11 ตำบลตากตก อำเภอบ้านตาก จังหวัดตาก  
 หน่วยงานเจ้าของ องค์การบริหารส่วนตำบลตากตก  
 ประมาณราคาโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลตากตก  
 ประมาณราคาเมื่อ เดือนเมษายน 2567

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Factor	ราคากลาง
1	งานதாகวางปรับเกลี่ย	ตร.ม.	1,925.00	1.73	3,330.25	1.3642	4,543.12
2	ทรายรองพื้น	ลบ.ม.	96.25	143.16	13,779.15	1.3642	18,797.51
3	งานคอนกรีต 240 ksc	ลบ.ม.	288.75	1,455.78	420,365.47	1.3642	573,450.29
4	งานปูผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	1,925.00	12.12	23,331.00	1.3642	31,828.15
5	งานค่าแบบข้างคิดตามยาว 2ข้าง	ม.	550.00	20.60	11,330.00	1.3642	15,456.38
6	งานบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	1,925.00	9.27	17,844.75	1.3642	24,343.80
7	เหล็ก WIRE MESH Ø 4 มม. # 0.20x0.20 ม.	ตร.ม.	1,925.00	27.43	52,802.75	1.3642	72,033.51
8	เหล็ก RB Ø 19 มม. Exp.	ตัน	0.070	22,218.77	1,554.75	1.3642	2,120.98
9	เหล็ก RB Ø 15 มม. Con.	ตัน	0.482	22,732.79	10,957.20	1.3642	14,947.81
11	ไม้แบบรอยต่อ Exp. Joing	ลบ.ฟ.	0.945	560.00	529.20	1.3642	721.93
12	โพมรอยต่อรอยต่อ Exp. Joing	แผ่น	4.375	40.00	175.00	1.3642	238.73
13	แผ่นพลาสติก	ม.	378.00	5.00	1,890.00	1.3642	2,578.33
14	งานรอยต่อคอนกรีต	เมตร	928.00	14.55	13,502.40	1.3642	18,419.97
15	ลูกรัง	ลบ.ม.	65.00	68.73	4,467.45	1.3642	6,094.49

- ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

785,575.00

- ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง (เงินล่วงหน้า 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%)

เงินประกันผลงาน 0% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%


- คิดเป็นเงินงบประมาณ

=

785,575.00

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

  
 (นางสาวนฤมาศ คงโพธิ์)  
 นักวิชาการจัดเก็บรายได้

ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ

  
 (นายสุรเชษฐ จิตตรง)  
 ผู้ช่วยนายช่างโยธา

กรรมการ

ลงชื่อ

  
 (นางสาวโสภารัตน์ เปรมพล)  
 ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

กรรมการ

รายละเอียดและลักษณะของโครงการ

ชื่อโครงการ/งาน	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายชอยยายแจ่ม
ปริมาณงาน	กว้าง 3.50 เมตร ยาว 550 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,925 ตารางเมตร
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 11 ตำบลตากตก อำเภอบ้านตาก จังหวัดตาก
หน่วยงานเจ้าของ	องค์การบริหารส่วนตำบลตากตก
ระยะเวลาดำเนินการ	60 วัน

สัญญาแบบปรับราคาได้

1. สูตรงานดิน

$$K = 0.30 + 0.10I_t/I_o + 0.40E_t/E_o + 0.20F_t/F_o$$

2. สูตรงานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

$$K = 0.30 + 0.10I_t/I_o + 0.35C_t/C_o + 0.10M_t/M_o + 0.15S_t/S_o$$

การแบ่งงวดงาน I งวดงาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นางสาวนฤมาศ คงโพธิ์)  
นักวิชาการจัดเก็บรายได้

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายสุรเชษฐ จิตตรง)  
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

กรรมการ

ลงชื่อ

(นางสาวโสภารัตน์ เปรมพล)  
ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

กรรมการ