

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 5 ตำบลคมบาง

ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 150 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 451 ตารางเมตร

(ตามแบบมาตรฐาน ท.1 - 01) พร้อมป้ายชั่วคราวและป้ายประชาสัมพันธ์โครงการอย่างละ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 5 ตำบลคมบาง	แบบเลขที่	มาตรฐาน ท.1-01	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน		สำนัก/กอง		กรม
ประมาณการโดย	นางรัชวรรณ ขจรเจริญกิจ	เมื่อวันที่	8 กันยายน 2566	
ผู้ตรวจโดย	นายสมชาย รัตน์ะ			

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล (บี7) ที่ อำเภอเมือง 32.07 บาท / ลิตร								เพิ่มเติม
1	งานเคลียร์สิ่งขังพร้อมบดอัด	600.000	ตร.ม	-	-	3.870	2,322.000	2,322.000	งานถางป่าขุดต่อ ขนาดกลาง เล่มสี่ฟ้า
2	งานดินไหลทาง	30.000	ลบ.ม	120.040	3,601.200	-	-	3,601.200	รถ 10 ล้อระยะทางขนส่ง 19 กม. (50+70.04)
3	คอนกรีต ค.2 (Strength 240 กก./ตร.ซม.)	68.150	ลบ.ม	-	-	327.000	22,285.050	22,285.050	
	- ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก	22.890	ตัน	2,523.370	57,759.939	-	-	57,759.939	คอนกรีต 1 ลบ.ม. ใช้ปูนฯ 336.00 กก
	- ทรายหยาบ	40.890	ลบ.ม	794.390	32,482.607	-	-	32,482.607	คอนกรีต 1 ลบ.ม. ใช้ทรายฯ 0.60 ลบ.ม
	- หินเบอร์ 1-2	74.280	ลบ.ม	794.390	59,007.289	-	-	59,007.289	คอนกรีต 1 ลบ.ม. ใช้หิน 1.09 ลบ.ม
4	ทรายหยาบอัดแน่นรวมค่าขนส่ง 10 กมด้วยรถบรรทุก 6 ล้อ	22.500	ลบ.ม	794.390	17,873.775	112.000	2,520.000	20,393.775	
5	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ศก.6 มม. (เหล็กตะแกรง)	0.990	ตัน	26,614.720	26,348.573	4,400.000	4,356.000	30,704.573	
6	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ศก.15 มม.(Contraction joint)	0.100	ตัน	26,683.640	2,668.364	3,600.000	360.000	3,028.364	
7	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ศก.19 มม.(Expansion joint)	0.030	ตัน	26,505.610	795.168	3,100.000	93.000	888.168	
8	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ศก.16 มม.(Longitudinal joint)	-	ตัน	-	-	-	-	-	
9	ลวดผูกเหล็ก ศก.1.25 มม (เบอร์ 18)	2.500	กก	53.060	132.650	-	-	132.650	

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 5 ตำบลคมบาง

ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 150 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 451 ตารางเมตร

(ตามแบบมาตรฐาน ท.1 - 01) พร้อมป้ายชั่วคราวและป้ายประชาสัมพันธ์โครงการอย่างละ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 5 ตำบลคมบาง

แบบเลขที่

มาตรฐาน ท.1-01

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน

สำนัก/กอง

กรม

ประมาณการโดย

นางรัชวรรณ ขจรเจริญกิจ

เมื่อวันที่

8 กันยายน 2566

ผู้ตรวจโดย

นายสมชาย รัตน์ะ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
	ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล (บี7) ที่ อำเภอเมือง 32.07 บาท / ลิตร								เพิ่มเติม	
10	ค่าไม้แบบ	12.000	ลบ.ฟ	663.560	7,962.720	-	-	7,962.720	ไม้แบบคิดร้อยละ 20 p.33 สีเขียว	
11	ค่าแรงไม้แบบ	60.000	ตร.ม	-	-	139.000	8,340.000	8,340.000		
12	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	30.000	เมตร	3.000	90.000	3.000	90.000	180.000		
13	ค่าโพน	1.000	แผ่น	40.000	40.000	-	-	40.000		
								ยอดสุทธิ	249,128.336	

สรุปผลประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ	ฝ่าย/งาน	สำนัก/กอง	กรม
ประเภท	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 5 ตำบลคมบาง		
	ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 150 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 451 ตารางเมตร		
	(ตามแบบมาตรฐาน ท.1 - 01) พร้อมป้ายชั่วคราวและป้ายประชาสัมพันธ์โครงการอย่างละ 1 ป้าย		
เจ้าของงาน	อบต.คมบาง		
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 5		
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนัก/กอง		กรม
แบบเลขที่	มาตรฐาน ท.1-01		
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	2	แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่	8 กันยายน 2566		

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	249,128.336	1.3848	344,992.919	พื้นที่ฝนชุก 1
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
5	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดเงื่อนไข และความจำเป็น	-	-	-	
6	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการพร้อมป้ายชั่วคราว	1.000		ป้าย	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	งานประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			344,992.919	
	คิดเป็นเงินประมาณ			344,900.000	
	ตัวอักษร	(- สามแสนสี่หมื่นสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน -)			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	451.000	ตร.ม
เฉลี่ยราคาประมาณ	764.745	บาท/ตร.ม
ระยะเวลา	60.000	วัน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสมชาย รัตน์ะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายประจักษ์ โชตินิคม)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางรัชวรรณ ขจรเจริญกิจ)

หมายเหตุ

- ผู้รับจ้างจะต้องจัดส่งแผนการใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา ภายใน 30 วัน นับจากวันที่ทำสัญญา

2. ผู้รับจ้างจะต้องจัดส่งแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของเหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา ภายใน 30 วัน นับจากวันที่ทำสัญญา
3. วัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ผลิตในประเทศ ต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
4. เหล็กที่ใช้ในการก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ผลิตในประเทศ ต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา