

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขอยรวมมิตร 1 หมู่ที่ 3 ตำบลคมบาง

ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 130 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 390 ตารางเมตร

(ตามแบบมาตรฐาน ท.1 - 01) พร้อมป้ายชั่วคราวและป้ายประชาสัมพันธ์โครงการอย่างละ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 3 ตำบลคมบาง	แบบเลขที่	มาตรฐาน ท.1-01	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน		สำนัก/กอง		กรม
ประมาณการโดย	นางรัชวรรณ ขจรเจริญกิจ	เมื่อวันที่	25 สิงหาคม 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	งานเคลียร์สิ่งขี้พร้อมบดอัด	520.000	ตร.ม	-	-	3.870	2,012.400	2,012.400	งานถางป่าขุดต่อ ขนาดกลาง เล่มสี่ฟ้า
2	งานดินไหลทาง	26.000	ลบ.ม	120.040	3,121.040	-	-	3,121.040	รถ 10 ล้อระยะทางขนส่ง 19 กม. (50+70.04)
3	คอนกรีต ค.2 (Strength 240 กก./ตร.ซม.)	58.500	ลบ.ม	-	-	327.000	19,129.500	19,129.500	
	- ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก	19.650	ตัน	2,523.370	49,584.221	-	-	49,584.221	คอนกรีต 1 ลบ.ม. ใช้ปูนฯ 336.00 กก
	- ทราฮายาบ	35.100	ลบ.ม	794.390	27,883.089	-	-	27,883.089	คอนกรีต 1 ลบ.ม. ใช้ทราฮายา 0.60 ลบ.ม
	- หินเบอร์ 1-2	63.760	ลบ.ม	794.390	50,650.306	-	-	50,650.306	คอนกรีต 1 ลบ.ม. ใช้หิน 1.09 ลบ.ม
4	ทราฮายาบอัดแน่นรวมค่าขนส่ง 10 กมด้วยรถบรรทุก 6 ล้อ	19.500	ลบ.ม	794.390	15,490.605	112.000	2,184.000	17,674.605	
5	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ศก.6 มม. (เหล็กตะแกรง)	0.850	ตัน	27,140.890	23,069.757	4,400.000	3,740.000	26,809.757	
6	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ศก.15 มม.(Contraction joint)	0.090	ตัน	26,983.640	2,428.528	3,600.000	324.000	2,752.528	
7	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ศก.19 มม.(Expansion joint)	0.020	ตัน	26,694.390	533.888	3,100.000	62.000	595.888	
8	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ศก.16 มม.(Longitudinal joint)	-	ตัน	-	-	-	-	-	
9	ลวดผูกเหล็ก ศก.1.25 มม (เบอร์ 18)	2.250	กก	43.720	98.370	-	-	98.370	

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขอยรวมมิตร 1 หมู่ที่ 3 ตำบลคมบาง

ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 130 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 390 ตารางเมตร

(ตามแบบมาตรฐาน ท.1 - 01) พร้อมป้ายชั่วคราวและป้ายประชาสัมพันธ์โครงการอย่างละ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 3 ตำบลคมบาง

แบบเลขที่

มาตรฐาน ท.1-01

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน

สำนัก/กอง

กรม

ประมาณการโดย

นางรัชวรรณ ขจรเจริญกิจ

เมื่อวันที่

25 สิงหาคม 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	10.400	ลบ.ฟ	663.560	6,901.024	-	-	6,901.024	ไม้แบบคิดร้อยละ 20 p.33 สีเขียว	
11	ค่าแรงไม้แบบ	52.000	ตร.ม	-	-	139.000	7,228.000	7,228.000		
12	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	26.000	เมตร	3.000	78.000	3.000	78.000	156.000		
13	ค่าโพน	1.000	แผ่น	40.000	40.000	-	-	40.000		
								ยอดสุทธิ	214,636.727	

สรุปผลประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ	ฝ่าย/งาน	สำนัก/กอง	กรม
ประเภท	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขอยรวมมิตร 1 หมู่ที่ 3 ตำบลคมบาง		
	ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 130 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 390 ตารางเมตร		
	(ตามแบบมาตรฐาน ท.1 - 01) พร้อมป้ายชั่วคราวและป้ายประชาสัมพันธ์โครงการอย่างละ 1 ป้าย		
เจ้าของงาน	อบต.คมบาง		
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 3		
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนัก/กอง		กรม
แบบเลขที่	มาตรฐาน ท.1-01		
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	2	แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่	15 สิงหาคม 2566		

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	214,636.727	1.3822	296,670.884	พื้นที่ฝนชุก 1
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
5	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดเงื่อนไข และความจำเป็น	-	-	-	
6	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการพร้อมป้ายชั่วคราว	1.000		ป้าย	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	งานประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			296,670.884	
	คิดเป็นเงินประมาณ			296,600.000	
	ตัวอักษร	(- สองแสนเก้าหมื่นหกพันหกร้อยบาทถ้วน -)			

ขนาดพื้นที่ก่อสร้าง	390.000	ตร.ม
เฉลี่ยราคาประมาณ	760.513	บาท/ตร.ม
ระยะเวลา	60.000	วัน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสมชาย รัตน์ะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายประจักษ์ โชตินิคม)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางรัชวรรณ ขจรเจริญกิจ)

หมายเหตุ

1. ผู้รับจ้างจะต้องจัดส่งแผนการใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา ภายใน 30 วัน นับจากวันที่ทำสัญญา
2. ผู้รับจ้างจะต้องจัดส่งแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของเหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา ภายใน 30 วัน นับจากวันที่ทำสัญญา
3. วัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ผลิตในประเทศ ต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
4. เหล็กที่ใช้ในการก่อสร้างต้องเป็นเหล็กที่ผลิตในประเทศ ต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา