

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างอาคารโรงจอดรถ อบต.คมบาง หมู่ที่ 9 ตำบลคมบาง ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร สูง 2.60 เมตร

(ตามแบบขององค์การบริหารส่วนตำบลคมบาง) พร้อมจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายชั่วคราว อย่างละ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 9 ต.คมบาง อ.เมือง จ.จันทบุรี	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน		สำนัก/กอง	กรม
ประมาณการโดย	นางรัชวรรณ ขจรเจริญกิจ	เมื่อวันที่	3 มกราคม 2567
ผู้ตรวจโดย	นายสมชาย รัตนะ		ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล (ปี 7) ที่อำเภอเมือง 30.07 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานโครงสร้างทั่วไป								
1	งานขุดดิน และถมคืน	11.680	ลบ.ม.	-	-	168.000	1,962.240	1,962.240	
2	งานทรายหยาบรองกันหลุมและพื้น	5.040	ลบ.ม.	794.390	4,003.726	112.000	564.480	4,568.206	
3	คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหยาบ)	0.240	ลบ.ม.	-	-	426.000	102.240	102.240	
	- ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก	0.060	ตัน	2,492.210	149.533	-	-	149.533	คอนกรีต 1 ลบ.ม. ใช้ปูนฯ 260.00 กก
	- ทรายหยาบ	0.140	ลบ.ม.	794.390	111.215	-	-	111.215	คอนกรีต 1 ลบ.ม. ใช้ทรายฯ 0.62 ลบ.ม
	- หินเบอร์ 1-2	0.240	ลบ.ม.	794.390	190.654	-	-	190.654	คอนกรีต 1 ลบ.ม. ใช้หิน 1.03 ลบ.ม
4	คอนกรีต ค.2 (Strength 240 กก./ตร.ซม.)	19.820	ลบ.ม.	-	-	532.000	10,544.240	10,544.240	
	- ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก	6.650	ตัน	2,492.210	16,573.197	-	-	16,573.197	คอนกรีต 1 ลบ.ม. ใช้ปูนฯ 336.00 กก
	- ทรายหยาบ	11.890	ลบ.ม.	794.390	9,445.297	-	-	9,445.297	คอนกรีต 1 ลบ.ม. ใช้ทรายฯ 0.60 ลบ.ม
	- หินเบอร์ 1-2	21.600	ลบ.ม.	794.390	17,158.824	-	-	17,158.824	คอนกรีต 1 ลบ.ม. ใช้หิน 1.09 ลบ.ม
5	ไม้แบบหล่อคอนกรีต	16.770	ตร.ม.	724.300	12,146.511	-	-	12,146.511	
6	ไม้คร่าวยึดไม้แบบ	4.120	ลบ.พ.	-	-	139.000	572.680	572.680	
7	ค่าแรงไม้ประกอบ และติดตั้งไม้แบบ	23.960	ตร.ม.	-	-	139.000	3,330.440	3,330.440	
8	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ศก.6 มม.	0.257	ตัน	26,194.160	6,731.899	4,400.000	1,130.800	7,862.699	
9	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ศก.9 มม.	0.015	ตัน	24,324.530	364.868	4,400.000	66.000	430.868	
10	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ศก.12 มม.	0.178	ตัน	20,890.970	3,718.593	3,600.000	640.800	4,359.393	

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างอาคารโรงจอดรถ อบต.คมบาง หมู่ที่ 9 ตำบลคมบาง ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร สูง 2.60 เมตร

(ตามแบบขององค์การบริหารส่วนตำบลคมบาง) พร้อมจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายชั่วคราว อย่างละ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 9 ต.คมบาง อ.เมือง จ.จันทบุรี แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน

สำนัก/กอง

กรม

ประมาณการโดย

นางรัชวรรณ ขจรเจริญกิจ

เมื่อวันที่

3 มกราคม 2567 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล (ปี 7) ที่อำเภอเมือง 30.07 บาท/ลิตร

ผู้ตรวจโดย

นายสมชาย รัตนะ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
11	ลวดผูกเหล็ก ศก.1.25 มม (เบอร์ 18)	4.050	กก	58.670	237.614	-	-	237.614	
12	เหล็ก PLATE ขนาด 250x250x12 มม.	8.000	แผ่น	360.000	2,880.000	-	-	2,880.000	
13	L-Bolt (เหล็กชุบกาไวไนซ์) ขนาด \varnothing 16 มม. X600 มม.	32.000	ตัว	150.000	4,800.000	-	-	4,800.000	
14	ท่อเหล็กกลมกลวง \varnothing 2" หนา 2.3 มม.	2.000	เส้น	615.000	1,230.000	180.000	360.000	1,590.000	
15	ท่อเหล็กกลมกลวง \varnothing 3" หนา 3.2 มม.	11.000	เส้น	1,605.000	17,655.000	380.000	4,180.000	21,835.000	
16	เหล็กตัวซี ขนาด 100 x 50 x 20 มม หนา 2.3 มม	14.000	เส้น	635.000	8,890.000	200.000	2,800.000	11,690.000	
17	เหล็กกล่อง 3/4"x3/4" หนา 1.5 มม	3.000	เส้น	135.000	405.000	40.000	120.000	525.000	
18	เหล็กกล่อง 2"x 6" หนา 2.0 มม	8.000	เส้น	1,080.000	8,640.000	350.000	2,800.000	11,440.000	
19	เหล็กแบน 4" หนา 6.0 มม	2.000	เส้น	995.000	1,990.000	300.000	600.000	2,590.000	
22	ค่าทาสีกันสนิมและทาสีน้ำมันโครงสร้างเหล็ก	60.000	ตร.ม	55.000	3,300.000	35.000	2,100.000	5,400.000	
23	หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน หนาไม่น้อยกว่า 0.35 มม. ยาว 5.65 ม.	21.000	แผ่น	678.000	14,238.000	-	-	14,238.000	
24	ค่าแรงติดตั้งหลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน	88.000	ตร.ม	-	-	70.000	6,160.000	6,160.000	
25	ครอบปิดข้างและปิดท้าย (Flashing) หนาไม่น้อยกว่า 0.35 มม.	9.000	แผ่น	85.000	765.000	-	-	765.000	
26	ตะปูเกลียวอีวีวัสดุหลังคา แบบปลายสว่าน ยาว 2.5 นิ้ว	210.000	ตัว	4.500	945.000	-	-	945.000	
27	รางระบายน้ำสแตนเลสพร้อมอุปกรณ์ขนาด 8" สูง 0.20 ซม.	16.000	เมตร	1,200.000	19,200.000			19,200.000	
	พร้อมท่อระบายน้ำ 2 จุด							193,803.848	

สรุปผลประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ราคากลาง)

ส่วนราชการ	ฝ่าย/งาน	สำนัก/กอง	กรม
ประเภท	โครงการก่อสร้างอาคารโรงจอดรถ อบต.คบบาง หมู่ที่ 9 ตำบลคบบาง ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร สูง 2.60 เมตร		
	(ตามแบบขององค์การบริหารส่วนตำบลคบบาง) พร้อมจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายชั่วคราว อย่างละ 1 ป้าย		
เจ้าของอาคาร	อบต.คบบาง		
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 9		
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนัก/กอง		กรม
แบบเลขที่			
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	2	แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่	3 มกราคม 2567		

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	193,803.848	1.3091	253,708.618	
2	ประเภทงานทาง	-	-	-	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
5	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดเงื่อนไข และความจำเป็น	-	-	-	
6	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายชั่วคราว	1.000	ป้าย	-	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย - %				
	งานประกันผลงานหัก - %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			253,708.618	
	คิดเป็นเงินประมาณ		ตามงบประมาณ	238,800.00	
	ตัวอักษร	(สองแสนสามหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน)			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 96.00 ตร.ม

เฉลี่ยราคาประมาณ 2,487.50 บาท/ตร.ม

ระยะเวลาก่อสร้าง 60 วัน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสมชาย รัตน์ะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายประจักษ์ โชตินิยม)

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. เหล็กที่ใช้ในการก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ผลิตในประเทศ ต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา