

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้างงานสะพานและท่อเหลี่ยม

ปร.

โครงการ ปรับปรุงคอสสะพาน สายกะดู่ปี-ขาคีระ จำนวน 2 แห่ง  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 2 บ้านขาคีระ ต.มาโมง อ.ตุ๊กกรีน จ.นราธิวาส  
 ประเภทงาน สะพานและท่อเหลี่ยม  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลมาโมง  
 หน่วยงานออกแบบ กองช่าง  
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลมาโมง  
 ประมาณการตามแบบ ปรับปรุงคอสสะพานหมู่ที่ 2  
 ประมาณราคา ปรับปรุงคอสสะพานหมู่ที่ 2

เมื่อวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2564

ภาวะฝนตก ชุก

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	1,324,101.46	1.2764	1,690,083.10	
2	งานถนนคสล.	124,431.56	1.3984	174,005.09	
	ปรับเพิ่มตามมคิครม. ร้อยละ 5 %	1,864,088.20	0.05	93,204.41	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F				
	-เงินล่วงหน้า 0 %				
	-เงินประกันผลงาน หัก 0 %				
	-ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	-ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				

รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น

1,957,292.61

คิดเป็นราคากลางค่าก่อสร้างประมาณ

1,957,200.00

คิดเป็นเงินทั้งสิ้น

1,957,200.00

ตัวอักษร

(หนึ่งล้านเก้าแสนห้าหมื่นเจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

ประธานกรรมการ

(นางสมจิตร หันธิโกษา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลมาโมง

ลงชื่อ.....

กรรมการ

(นายนิพนธ์พล ณะมะเณ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....

กรรมการ

(นายอรรถพล ชุ่มเอิบ)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

ลงชื่อ.....

กรรมการ

(นางเบญจมาศ ชูช่วย)

ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม

ลงชื่อ.....

กรรมการ

(นางสาวนิตระพี สมณะ)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ



แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้างงานสะพานและท่อเหลี่ยม

ป.ร.5

โครงการ ปรับปรุงคอสระพาน สายกะดู่บี-ยาเค๊ะ จำนวน 2 แห่ง  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 2 บ้านยาเค๊ะ ต.มาโมง อ.ตุลารี จ.นราธิวาส  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลมาโมง  
 ประเภทงาน สะพานและท่อเหลี่ยม

ประมาณราคา ปรับปรุงคอสระพานหมู่ที่ 2 เมื่อวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2564 ภาวะฝนตกชุก

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ร้อยละ 5 %	คำนวณต้นทุน(บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
					ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
2	งานคอสระพาน								
1.1	งานดิน	แห่ง	2	0.05	329,999.70	21,060.58	1.2764	421,211.62	442,272.20
1.2	งานคอนกรีตหยาบ	แห่ง	2	0.05	23,592.29	1,505.66	1.2764	30,113.20	31,618.86
1.3	งานคอนกรีต	แห่ง	2	0.05	246,495.03	15,731.31	1.2764	314,626.25	330,357.56
1.4	งานเหล็กเสริม	แห่ง	2	0.05	545,241.40	34,797.31	1.2764	695,946.12	730,743.43
1.5	งานไม้แบบ	แห่ง	2	0.05	178,773.04	11,409.30	1.2764	228,185.91	239,595.21
2	งานถนนคสล.	แห่ง	2	0.05	123,797.33	8,655.91	1.3984	173,118.19	181,774.10
เงื่อนไขในการใช้ตาราง FACTOR F									
-เงินล่วงหน้า 0 %									
-เงินประกันผลงาน หัก 0 %									
-ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %									
-ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %									
รวมคำนวณต้นทุนงานทาง								1,956,361.36	
รวมเป็นเงินค่างานประเมิน								1,956,300.00	
คิดเป็นเงินทั้งสิ้น								1,956,300.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นางสมจิตร พันธุ์โกชนัน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลมาโมง

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายนิพนธ์ พล สดะมะแอ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายอรุณพล อุ่นแอบ)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นางบุญจมาศ ชูช่วย)

ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นางสาวนิตระพี สาละ)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ



ประมาณราคากลางค่าก่อสร้างงานสะพานและท่อเหลี่ยม

ปร.4/1

รฟท. ปรับปรุงก่อสร้าง สายกะดู่ปี-ยาคี จำนวน 2 แห่ง  
 งานที่ก่อสร้าง หมู่ 2 บ้านยาคี ต.มาโมง อ.ตุ๊กหิน จ.นราธิวาส  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลมาโมง  
 ยะทางคืบหน้า 70 วัน

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย ปลาย x Fn	เพิ่ม 5 % ตามมติ กรม	รวมราคาต่อหน่วย	ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	ราคากลาง	หมายเหตุ
<b>งานก่อสร้าง</b>												
1.1	งานดิน											
	- ขุดดิน	ลบ.ม.	447,090	125.00	55,886.26	1.2764	159.55	0.05	3,566.66	71,333.22	74,899.88	
	- ดินถม	ลบ.ม.	856,605	320.00	274,113.45	1.2764	408.45	0.05	17,493.92	349,878.40	367,372.32	
1.2	งานคอนกรีตหยาบ 1:3:5											
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	ถุง	45,143	182.00	8,216.04	1.2764	232.30	0.05	524.35	10,486.95	11,011.30	
	- ทรายหยาบ	ลบ.ม.	5,382	456.00	2,454.39	1.2764	582.04	0.05	156.64	3,132.79	3,289.43	
	- หิน 1-2	ลบ.ม.	14,151	798.00	11,292.19	1.2764	1,018.57	0.05	720.67	14,413.35	15,134.02	
1.3	งานคอนกรีต											
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	ถุง	654,508	182.00	119,120.48	1.2764	232.30	0.05	7,602.27	152,045.38	159,647.64	
	- ทรายหยาบ	ลบ.ม.	57,413	456.00	26,180.32	1.2764	582.04	0.05	1,670.83	33,416.57	35,087.39	
	- หิน 1-2	ลบ.ม.	104,300	798.00	83,231.61	1.2764	1,018.57	0.05	5,311.84	106,236.83	111,548.67	
1.4	งานเหล็ก											
	- เหล็ก DB คค. 12 มม.	เส้น	1,172	221.00	258,999.41	1.2764	282.08	0.05	16,529.34	330,586.85	347,116.19	
	- เหล็ก DB คค. 16 มม.	เส้น	518,416	391.00	202,700.66	1.2764	499.07	0.05	12,936.36	258,727.12	271,663.47	
	- ลวดผูกเหล็ก	กก.	335	60.75	20,325.39	1.2764	77.54	0.05	1,297.17	25,943.32	27,240.49	
1.5	งานไม้แบบ											
	- ไม้แบบคค. (คิด 50%)	ตรม.	600,919	133.00	79,922.25	1.2764	169.76	0.05	5,100.64	102,012.76	107,113.40	
	- ตะปูตอกไม้ ขนาด 3"	กก.	150,230	50.97	7,657.21	1.2764	65.06	0.05	488.68	9,773.67	10,262.35	
					<b>1,324,101.46</b>					<b>84,504.16</b>	<b>1,690,083.10</b>	<b>1,774,587.26</b>
												<b>1,774,500.00</b>

จังหวัด นราธิวาส ใช้ Factor 1.2764 ราคามัน 25.53 บาท/ลิตร  
 เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 ต่อปี ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ  
 (นางสมจิตร หันธิโกชนม์)  
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลมาโมง

ลงชื่อ..... กรรมการ  
 (นายนิพนธ์ สมะเนอ)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..... กรรมการ  
 (นายอรุณพล อุ่นนอบ)  
 ผู้อำนวยการกองการศึกษา

ลงชื่อ..... กรรมการ  
 (นางเบญจมาศ ชูช่วย)  
 ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม

ลงชื่อ..... กรรมการ  
 (นางสาวนิตเรขะห์ สาและ)  
 นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ