สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่หวาด

☐ ประเภทงาน บุกเบิกถนนดิน กว้าง 5.00 ม.ระยะทาง 4000 ม.

☐ เจ้างาน องค์การบริหารส่วนตำบลแม่หวาด

☐ สถานที่ก่อสร้าง บุกเบิกถนนสายบากง-เปาะซูมะ ม.10 ตำบลแม่หวาด อำเภอธารโต จังหวัดยะลา

☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่หวาด

☐ แบบเลขที่ /2561

☐ ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคา วันที่ 13 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ.2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
		จำนวนเงิน/บาท		รวมเป็นเงิน/บาท	
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	300,200	1.3822	414,936.44	
3	ประเภทงานชลประทาน	-		-	
4	ประเภทงานสะพาน,ท่อเหลี่ยม	-		-	
5	อื่น ๆ (ตาม มติ ครม.)			-	
	เงินจ่ายล่วงหน้า.....0%.....				
	เงินประกันผลงานหัก.....0%.....				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6%.....				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			414,936.44	
สรุป	คิดเป็นเงินประมาณ			414,000	
	ตัวอักษร	สี่แสนหนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน			

ประมาณราคาโดย .....ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายประเสริฐ พูลศรี)

เห็นชอบ .....ปลัด อบต.

(นายธีรวัฒน์ คงทน)

อนุมัติ .....นายก อบต.

(นายมะยาลี ลาเตะ)

บัญชีแสดงรายการปริมาณวัสดุและราคา

โครงการ บุกเบิกถนนสายบากง-เปาะซูมะ ม.10

ประมาณการเมื่อ วันที่ 13 เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2561

ประมาณการโดย นายประเสริฐ พูลศรี ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลแม่หวาด

รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
บุกเบิกถนนสายบากง-เปาะซูมะ ม.10								
- งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตรม.	20,000		-	1.79	35,800	35,800	
งานตัด-ขึ้นรูปคันทาง				-				
- ดิน-ขุดตัด	ลบ.ม	10,000			22.24	222,400	222,400	
- ดิน-ขุดตัด	ลบ.ม	2,000			22.24	44,480	44,480	
							302,680	*

หมายเหตุ

(1)งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม

ลักษณะงานที่ทำ : ใช้รถเกลี่ยดินถางวัชพืชหน้าดินบริเวณคันทางเดิมและมีการไถปรับคราดหน้าดินด้วย

ใช้ค่างานค่าดำเนินการฯ งานถางป่าขุดตอ ขนาดเบา เนื่องจากมีลักษณะงานใกล้เคียงกัน

(2)งานตัด-ขึ้นรูปคันทาง

ลักษณะงานที่ทำ : ใช้รถแบคโฮเกลี่ยดินผิวจราจร

ใช้ค่างานค่าดำเนินการฯ งานตัด-ขึ้นรูปคันทาง(ดิน-ขุดตัด) เนื่องจากมีลักษณะงานใกล้เคียงกัน

(ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า 29.00-29.99 บาท/ลิตร)

www.yotathai.com

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
			บาท/หน่วย	ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าขุดตอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.51	0.22	0.28	1.73	1.79
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.12	0.55	0.69	3.67	3.81
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.73	0.78	0.98	5.51	5.71
2	งานดินตันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.26	3.51	4.39	21.77	22.65
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	35.14	10.80	13.50	45.94	48.64
3	งานตัด - ขึ้นรูปตันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.41	3.06	3.83	21.47	22.24
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.58	1.70	2.13	8.28	8.71
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	29.34	3.34	4.18	32.68	33.52
	- ตันและตัก	ลบ.ม. หลวม	35.18	5.18	6.48	40.36	41.66
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	62.91	4.66	5.83	67.57	68.74
	- ตันและตัก	ลบ.ม. หลวม	57.69	19.00	23.75	76.69	81.44
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกรังรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	25.55	6.52	8.15	32.07	33.70
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.30	1.46	1.83	9.76	10.13
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	42.16	12.96	16.20	55.12	58.36
5	งานไหล่ทางลูกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	15.61	2.75	3.44	18.36	19.05
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	50.23	20.90	26.13	71.13	76.36
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.51	4.20	5.25	24.71	25.76
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	61.61	25.71	32.14	87.32	93.75
7	งานตัดแต่งขั้นบันได	ลบ.ม. แน่น	6.43	1.66	2.08	8.09	8.51
8	งานขุดร็อคตันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	8.83	2.11	2.64	10.94	11.47
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.77	3.38	4.23	14.15	15.00
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.61	1.75	2.19	11.36	11.80
9	งานราดยางไพรม์โค้ต	ตร.ม.	6.66	0.62	0.78	7.28	7.44
10	งานราดยางแทคโค้ต	ตร.ม.	6.17	0.88	1.10	7.05	7.27
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	14.42	2.21	2.76	16.63	17.18
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	19.93	3.05	3.81	22.98	23.74
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	29.63	4.54	5.68	34.17	35.31
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	43.39	6.64	8.30	50.03	51.69
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.81	0.49	0.61	2.30	2.42
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.50	0.68	0.85	3.18	3.35
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.71	1.00	1.25	4.71	4.96
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.44	1.47	1.84	6.91	7.28

กรมบัญชีกลาง