

สรุปผลการประมาณราคา

งานประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลละแอ

ประเภทงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตสาย เจาะลาคอ- เจาะลอก

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลละแอ อำเภอยะหา จังหวัดยะลา

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลละแอ

ออกแบบและรายการ -

ประมาณการตามแบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 27 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2557

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานถนน	510,258.96	1.3784	703,340.95	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
2	ป้ายโครงการ	3,000.00		3,000	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
3	ค่าจ้างใจตามหนังสือ	35,167.05		35,167.05	เงินประกันผลงานหัก 0%
	มท.0816.4/ว.284				
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			741,508.00	
	คิดเป็นค่าก่อสร้าง			737,100.00	
	ตัวอักษร	เจ็ดแสนสามหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายไมยฮดี ดอเลาะ)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางบุญ (.....) (.....))

หัวหน้าสำนัก/.....

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นางดารินา สะมะแอ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายไมยฮดี ดอเลาะ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายอิสมาแอ เจ๊ะเลาะ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอุ้มหมัดดาเรียน สะมะแอ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละแอ

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน

ประมาณราคา ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สาย เจาะลาคอ- เจาะลอสอง หมู่ที่ 6 ตำบลละแอ อำเภอยะหา จังหวัดยะลา

ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางลูกรังข้างละ 0 - 0.50 เมตร ระยะทาง 0.230 กม. พื้นที่ไม่น้อยกว่า 920 ตร.ม.

ประมาณราคาวันที่ 27 พฤศจิกายน 2557

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน(บาท)		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
1	กรุยทาง	ตร.ม	-	1.48	-	
2	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม	1,150	4.68	5,382.00	
3	งานดินถม	ลบ.ม	-	148.40	-	
4	งานลูกรังรองพื้นทาง	ลบ.ม	-	163.43	-	
5	งานไหล่ทางลูกรัง	ลบ.ม	46	156.32	7,190.72	
6	ทรายถมปรับระดับ	ลบ.ม	46	433.05	19,920.30	- ผิวทางคอนกรีต กว้าง 4.00 ม.
7	งานท่อ					หนา 0.15 ม.
	- ขนาด Ø 0.60 เมตร	ท่อน	-	1,471.94	-	- ไหล่ทางลูกรังกว้าง
	- ขนาด Ø 0.80 เมตร	ท่อน	-	2,154.35	-	ข้างละ 0.50 ม.
	- ขนาด Ø 1.00 เมตร	ท่อน	-	2,945.05	-	หนา 0.20 ม.
8	งานคอนกรีต	ลบ.ม	138	3,048.30	420,665.40	
9	งานเหล็กเสริม					ระยะขนส่ง
	- ตะแกรงลวดเชื่อม Ø 4 มม.#0.20 x0.20 ม.	ตร.ม	920	27.56	25,355.20	- ลูกรัง 5 กม.
	- เหล็ก Ø 15 มม.	กก.	412	25.50	10,506.00	- ท่อ 15 กม.
10	ไม้แบบ, ค้ำยัน, ตะปู	ตร.ม	69	252.86	17,447.34	- ปูนซีเมนต์ 20 กม.
11	งานเครื่องหมายจราจร					- ทราย 10 กม.
	- แบบ บ-25	ชิ้น	-	2,500.00	-	- หิน 15 กม.
	- แบบ ป้ายโครงการ	ชิ้น	-	5,800.00	-	- คอนกรีต 15 กม.
	- แบบ บ-1	ชิ้น	-	2,900.00	-	
12	งานเบ็ดเตล็ด					- ราคาน้ำมันดีเซล อ.เมืองยะลา
	- METAL CAP 3/4 "	อัน	28	5.00	140.00	30.00 - 30.99
	- กระดาษขานอ้อย	แผ่น	1	340.00	340.00	
	- งานอุดรอยต่อคอนกรีต	ม.	184	18.00	3,312.00	
	รวมค่างานต้นทุน				510,258.96	จ่ายเงินล่วงหน้า 0 %
	FACTOR F				1.3784	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน				703,340.95	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
	ป้ายโครงการ				3,000.00	
	เงินเพิ่มตามมติ ครม. 5 %				35,167.05	
	รวมเป็นเงินประมาณ				741,508.00	คิดเป็น 805.99 บาท/ตร.ม.
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้าง				737,100.00	
	ตัวอักษร				เจ็ดแสนสามหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน	

ลงชื่อ.....ประมาณราคา

ลงชื่อ.....ตรวจ

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายไมยฮิติ ดอเลาะ)

(นางดารินา สะมะแอ)

(นายอิสมาแอ เจ๊ะเลาะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลละแอ

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละแอ

รายการประมาณราคาต่อหน่วย(ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ.เมือง 29.00 - 29.99 บาท)

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 29.50 บาท หาค่าขนส่ง ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

สาย เจาะลาคอ- เจาะล่อแ่ง หมู่ที่ 6 ตำบลละแอ อำเภอยะหา จังหวัดยะลา

1 งานกรุยทาง

ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา	ค่างาน ตร.ม. ละ	=	1.48 บาท	(ขนาดเบา)
------------------------------	-----------------	---	----------	-----------

2 งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม

ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา	ค่างาน ตร.ม. ละ	=	4.68 บาท
------------------------------	-----------------	---	----------

3 งานดินถม

ค่าวัสดุที่แหล่ง	ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	15.00 บาท
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานชุด-ขน	ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	21.32 บาท
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน ระยะทางขนส่ง 10 กม.		=	30.81 บาท
รวมค่าวัสดุที่หน้างาน(1+2+3)		=	67.13 บาท
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับ(4)*1.6		=	107.41 บาท
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อบดทับ		=	40.99 บาท
รวมค่างานต้นทุน	ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	148.40 บาท

4 งานรองพื้นทางลูกรัง

ค่าวัสดุที่แหล่ง	ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	30.00 บาท
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานชุด-ขน	ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	32.95 บาท
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน ระยะทางขนส่ง 10 กม.		=	30.81 บาท
รวมค่าวัสดุที่หน้างาน(1+2+3)		=	93.76 บาท
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับ(4)*1.6		=	150.02 บาท
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อบดทับ		=	49.19 บาท
รวมค่างานต้นทุน	ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	199.21 บาท

5 งานลูกรังไหล่ทาง

ค่าวัสดุที่แหล่ง	ค่างาน ลบ.ม. ละ	= 30.00 บาท
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานชุด-ชน	ค่างาน ลบ.ม. ละ	= 32.95 บาท
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน ระยะทางขนส่ง 10 กม.		= 30.81 บาท
รวมค่าวัสดุที่หน้างาน(1+2+3)		= 93.76 บาท
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับ(4)*1.30		= 121.89 บาท
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อบดทับ (70 %)		= 34.43 บาท
รวมค่างานต้นทุน	ค่างาน ลบ.ม. ละ	= 156.32 บาท

6 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต

ค่าทราย (ราคาทรายคอนกรีต+ทรายถม)/2)		= 301.41 บาท
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน ระยะทางขนส่ง 10 กม.		= 30.81 บาท
รวมค่าวัสดุที่หน้างาน(1+2)		= 332.22 บาท/ลบ.ม.
รวมค่างานต้นทุน =(1+2)*1.40		= 433.05 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมบดทับ 75%		= 0.00 บาท/ลบ.ม.
รวมค่างานต้นทุน		= 433.05 บาท

7 งานคอนกรีต

ค่าคอนกรีตผสมเสร็จ (ราคาพาณิชย์จังหวัดยะลา)		= 2682.00 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน ระยะทางขนส่ง 20 กม.		= 60.30 บาท/ลบ.ม.
ค่าแรงเทคอนกรีต		= 306.00 บาท/ลบ.ม.
รวมค่างานต้นทุน	ค่างาน ลบ.ม. ละ	= 3048.30 บาท

8 งานไม้แบบ

ไม้แบบ	1 ลบ.ฟ.	= 345.79 บาท
ไม้คร่าว	0.30 ลบ.ฟ.	= 103.74 บาท
รวมค่างานไม้แบบ(1+2)*0.25	1 ตร.ม.	= 112.38 บาท
ตะปู	0.20 กก/ตร.ม.	= 7.48 บาท
ค่าแรง		= 133.00 บาท
รวมค่างานต้นทุน	ค่างาน ตร.ม. ละ	= 252.86 บาท

9 งานท่อลอดกลมขนาด ศก. 0.40*1.00 ม.

ค่าท่อ คสล. พร้อมขนส่งถึงหน้างาน		=	722.81 บาท/ท่อน
ค่าทรายถมหลังท่อ	= 0.50 ลบ.ม.	=	216.53 บาท
งานยาแนวท่อ	= 0.01 ลบ.ม.	=	30.00 บาท
ค่าดำเนินการ		=	140.00 บาท
ราคาต่อเมตร		=	1109.34 บาท

10 งานท่อลอดกลมขนาด ศก. 0.60*1.00 ม.

ค่าท่อ คสล. พร้อมขนส่งถึงหน้างาน		=	880.42 บาท/ท่อน
ค่าทรายถมหลังท่อ	= 0.50 ลบ.ม.	=	216.53 บาท
งานยาแนวท่อ	= 0.01 ลบ.ม.	=	30.00 บาท
ค่าดำเนินการ		=	345.00 บาท
ราคาต่อเมตร		=	1471.94 บาท

11 งานท่อลอดกลมขนาด ศก. 0.80*1.00 ม.

ค่าท่อ คสล. พร้อมขนส่งถึงหน้างาน		=	1348.56 บาท/ท่อน
ค่าทรายถมหลังท่อ	= 0.75 ลบ.ม.	=	324.79 บาท
งานยาแนวท่อ	= 0.02 ลบ.ม.	=	60.00 บาท
ค่าดำเนินการ		=	421.00 บาท
ราคาต่อเมตร		=	2154.35 บาท

12 งานท่อลอดกลมขนาด ศก. 1.00*1.00 ม.

ค่าท่อ คสล. พร้อมขนส่งถึงหน้างาน		=	1942.00 บาท/ท่อน
ค่าทรายถมหลังท่อ	= 1.00 ลบ.ม.	=	433.05 บาท
งานยาแนวท่อ	= 0.02 ลบ.ม.	=	60.00 บาท
ค่าดำเนินการ		=	510.00 บาท
ราคาต่อเมตร		=	2945.05 บาท