



สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลเตาไห
ประเภท	งานทาง (ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก)
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลเตาไห
สถานที่ดำเนินการ	บ้านนาพัง หมู่ที่ 2 ตำบลเตาไห อำเภอบึงสามพัน จังหวัดสุพรรณบุรี
ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา	กองช่าง อบต.เตาไห
ตามแบบ	องค์การบริหารส่วนตำบลเตาไห
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 3 แผ่น เมื่อ /08/2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	218,394.07	1.3074	285,528.41	ใช้
	ป้ายโครงการ	1.00	1.0000		FACTOR F
	เงื่อนไข				งานอาคาร
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %				
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			285,528.41	
	คิดเป็นราคาก่อสร้าง			285,000.00	
	ตัวอักษร	สองแสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

- ตรม.

เฉลี่ยราคาประมาณ

#DIV/0! บาท/ตร.ม.

ประมาณการ

(นายวัชรินทร์ พันธุ์แดง)

นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจทาน

(นายภาณุพงศ์ บรรณารักษ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นางสาววาสนา โนนสว่าง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเตาไห

อนุมัติ

(นายบัวลา พลยศ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเตาไห

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
โครงการ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านนาพึง หมู่ที่ 2
สถานที่ดำเนินการ	บ้านนาพึง หมู่ที่ 2 ตำบลเตาไห อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี
	เริ่มต้นจากทางหลวงชนบท ถึง บ้านนาหงษ์ ฤษยา
รายละเอียดโครงการ	ผิวจราจรกว้าง 5 เมตร ยาว 50 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร ไหล่ทางดินลูกรังข้างละ 0.5 เมตร

ประมาณการเมื่อวันที่ สิงหาคม 2561

ตามแบบ อบต.เตาไห

ลำดับที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานตัดเกรดพื้นที่ทางเดิม	ตร.ม.	-	-	1.60	-	-
2	งานลูกรังพื้นที่ทาง	ลบ.ม	56.00	-	99.00	-	-
3	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	ถุง	107.63	-			-
3	งานลูกรังไหล่ทาง	10.00 ลบ.ม	56.00	560.00	99.00	990.00	1,550.00
4	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	12.50 ลบ.ม	364.49	4,556.13	99.00	1,237.50	5,793.63
5	งานผิวจราจร คอนกรีต (ค.2) 240 Ksc.	37.50 ลบ.ม	-	-	436.00	16,350.00	16,350.00
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ 320 กก./ลบ.ม	240.00 ถุง	107.63	25,831.20	-	-	25,831.20
	- ทรายหยาบ 0.60 ลบ.ม./ลบ.ม.	22.50 ลบ.ม	364.49	8,201.03	-	-	8,201.03
	- หินผสม 1.09 ลบ.ม./ลบ.ม.	40.88 ลบ.ม	551.40	22,538.48	-	-	22,538.48
5	เหล็กเสริม					-	
	- Wire Mesh Ø 4 มม. @0.20x0.20 ม.	250.00 ตร.ม.	21.50	5,375.00	5.00	1,250.00	6,625.00
	- RB Ø 19 มม.	0.148 ตัน	19,688.08	2,913.84	2,700.00	399.60	3,313.44
	- DB Ø 12 มม.	0.045 ตัน	19,779.13	890.06	2,700.00	121.50	1,011.56
	- RB Ø 19 มม.	0.019 ตัน	19,688.08	364.23	2,700.00	49.95	414.18
6	งานไม้แบบและค้ำยัน เวียน 5 ครั้ง	1.35 ลบ.ฟ.	380.00	511.29	-	-	511.29
	ค่าแรงงานประกอบไม้แบบ	15.00 ตร.ม.	-	-	133.00	1,995.00	1,995.00
7	แผ่นโฟม	แผ่น	30.00	-	5.00	-	-
8	ค่าแรงขัดหยาบผิวพื้น+ แต่งลาย	ตร.ม.		-	6.00	-	-
9	ท่อ คสล.ขนาด Ø 0.30x1.00 ม. ชั้น 3	ท่อน	491.00	-			-
10	ค่าหยอดยางลวดต่อคอนกรีต	100.00 เมตร	1.50	150.00	14.32	1,432.00	1,582.00
11	ท่อพีวีซี Ø 3/4 "	0.500 ท่อน	35.00	17.50			17.50
	รวมราคาค่าต้นทุน						95,734.29

ผู้ประมาณการ

(นายวัชรินทร์ พันธุ์แดง)

นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจทาน

(นายภาณุพงศ์ บรรณารักษ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา	งานค้ำทุ่นค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
โครงการ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านนาพัง หมู่ที่ 2
สถานที่ดำเนินการ	บ้านนาพัง หมู่ที่ 2 ตำบลเตาไห อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี
	เริ่มค้ำจากบ้านนางสายทอง ชัยคำถึงทางหลวงชนบท
รายละเอียดโครงการ	ผิวจราจรกว้าง 4 เมตร ยาว 50 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร ไหล่ทางดินลูกรังข้างละ 0.5 เมตร

ประมาณการเมื่อวันที่ สิงหาคม 2561

ตามแบบ อบต.เตาไห

ลำดับที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานตัดเกรดพื้นที่ทางเดิม	ตร.ม.	-	-	1.60	-	-
2	งานลูกรังพื้นที่ทาง	ลบ.ม	56.00	-	99.00	-	-
3	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	ถุง	115.40	-			-
3	งานลูกรังไหล่ทาง	10.00 ลบ.ม	56.00	560.00	99.00	990.00	1,550.00
4	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	10.00 ลบ.ม	364.49	3,644.90	99.00	990.00	4,634.90
5	งานผิวจราจร คอนกรีต (ค.2) 240 Ksc.	30.00 ลบ.ม	-	-	436.00	13,080.00	13,080.00
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ 320กก./ลบ.ม.	192.00 ถุง	107.63	20,664.96	-	-	20,664.96
	- ทรายหยาบ 0.60 ลบ.ม./ลบ.ม.	18.00 ลบ.ม	364.49	6,560.82	-	-	6,560.82
	- หินผสม 1.09 ลบ.ม./ลบ.ม.	32.70 ลบ.ม	551.40	18,030.78	-	-	18,030.78
5	เหล็กเสริม					-	
	- Wire Mesh Ø 4 มม. @0.20x0.20 ม.	200.00 ตร.ม.	21.50	4,300.00	5.00	1,000.00	5,300.00
	- RB Ø 19 มม.	0.118 ตัน	19,688.08	2,331.07	2,700.00	319.68	2,650.75
	- DB Ø 12 มม.	ตัน	19,942.06	-	2,700.00	-	-
	- RB Ø 19 มม.	0.015 ตัน	19,688.08	291.38	2,700.00	39.96	331.34
6	งานไม้แบบและค้ำยัน เวียน 5 ครั้ง	1.35 ลบ.ฟ.	380.00	511.29	-	-	511.29
	ค่าแรงงานประกอบไม้แบบ	15.00 ตร.ม.	-	-	133.00	1,995.00	1,995.00
7	แผ่นโฟม	แผ่น	30.00	-	5.00	-	-
8	ค่าแรงจัดหยาบผิวพื้น+ แต่งลาย	- ตร.ม.	-	-	6.00	-	-
9	ท่อ คสล.ขนาด Ø 0.30x1.00 ม. ชั้น 3	6.00 ท่อน	482.45	2,894.70			2,894.70
10	ค่าหยอดยางรอยตัดคอนกรีต	40.00 เมตร	1.50	60.00	14.32	572.80	632.80
11	ท่อพีวีซี Ø 3/4 "	0.500 ท่อน	35.00	17.50			17.50
	รวมราคาค่าต้นทุน						78,854.84

ผู้ประมาณการ

(นายวัชรินทร์ พันธุ์แดง)

นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจทาน

(นายภานุพงศ์ บรรณารักษ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
โครงการ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านนาพัง หมู่ที่ 2
สถานที่ดำเนินการ	บ้านนาพัง หมู่ที่ 2 ตำบลเตาไห อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี
	เริ่มต้นจากบ้านนางบุตรดี อดัน ถึงทางสาธารณะบ้านนาพัง
รายละเอียดโครงการ	ผิวจราจรกว้าง 4 เมตร ยาว 27 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร ไหล่ทางดินลูกรังข้างละ 0.5 เมตร

ประมาณการเมื่อวันที่ สิงหาคม 2561

ตามแบบ อบต.เตาไห

ลำดับที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานตัดเกรดพื้นทางเดิม	ตร.ม.	-	-	1.60	-	-
2	งานลูกรังพื้นทาง	ลบ.ม	56.00	-	99.00	-	-
3	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	ถุง	107.63	-			-
3	งานลูกรังไหล่ทาง	5.50 ลบ.ม	56.00	308.00	99.00	544.50	852.50
4	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	5.50 ลบ.ม	364.49	2,004.70	99.00	544.50	2,549.20
5	งานผิวจราจร คอนกรีต (ค.2) 240 Ksc.	16.20 ลบ.ม	-	-	436.00	7,063.20	7,063.20
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ 320 กก./ลบ.ม	103.68 ถุง	107.63	11,159.08	-	-	11,159.08
	- ทรายหยาบ 0.60 ลบ.ม./ลบ.ม.	9.72 ลบ.ม	364.49	3,542.84	-	-	3,542.84
	- หินผสม 1.09 ลบ.ม./ลบ.ม.	17.66 ลบ.ม	551.40	9,736.62	-	-	9,736.62
5	เหล็กเสริม					-	-
	- Wire Mesh Ø 4 มม. @0.20x0.20 ม.	108.00 ตร.ม.	21.50	2,322.00	5.00	540.00	2,862.00
	- RB Ø 19 มม.	0.050 ตัน	19,688.08	990.70	2,700.00	135.86	1,126.57
	- DB Ø 12 มม.	ตัน	19,942.06	-	2,700.00	-	-
	- RB Ø 19 มม.	0.015 ตัน	19,688.08	291.38	2,700.00	39.96	331.34
6	งานไม้แบบและค้ำยัน เวียน 5 ครั้ง	0.73 ลบ.ฟ.	380.00	276.09	-	-	276.09
	ค่าแรงงานประกอบไม้แบบ	8.10 ตร.ม.	-	-	133.00	1,077.30	1,077.30
7	แผ่นโฟม	แผ่น	30.00	-	5.00	-	-
8	ค่าแรงขัดหยาบผิวพื้น+ แต่งลาย	- ตร.ม.	-	-	6.00	-	-
9	ท่อ คสล.ขนาด Ø 0.30x1.00 ม. ชั้น 3	6.00 ท่อน	482.45	2,894.70			2,894.70
10	ค่าหยอดยางรอยตัดคอนกรีต	20.00 เมตร	1.50	30.00	14.30	286.00	316.00
11	ท่อพีวีซี Ø 3/4 "	0.500 ท่อน	35.00	17.50			17.50
	รวมราคาค่าต้นทุน						43,804.94

ผู้ประมาณการ

(นายวัชรินทร์ พันธุ์แดง)

นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจทาน

(นายภาณุพงศ์ บรรณารักษ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง