



สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลเตาไห
ประเภท	งานทาง (ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก)
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลเตาไห
สถานที่ดำเนินการ	บ้านโนนสว่าง หมู่ที่ 7 ตำบลเตาไห อำเภอยะผิง จังหวัดอุดรธานี
ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา	กองช่าง อบต.เตาไห
ตามแบบ	องค์การบริหารส่วนตำบลเตาไห
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 4 แผ่น เมื่อ /08/2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	328,439.44	1.3074	429,401.72	ใช้
	ป้ายโครงการ	1.00	1.0000		FACTOR F
	เงื่อนไข				งานอาคาร
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %				
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			429,401.72	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			429,000.00	
	ตัวอักษร	สี่แสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน			

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	งานต้นทุนค่าปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
โครงการ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้าน โนนสว่าง หมู่ที่ 7
สถานที่ดำเนินการ	บ้าน โนนสว่าง หมู่ที่ 7 ตำบลเตาไห อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี
	เริ่มต้นจากศาลาประชาคมหมู่บ้าน ถึงบ้านนายหงษ์ สีเหลา
รายละเอียดโครงการ	ผิวจราจรกว้าง 4 เมตร ยาว 110 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	22.00 ลบ.ม	56.00	1,232.00	99.00	2,178.00	3,410.00
4	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	22.00 ลบ.ม	364.49	8,018.78	99.00	2,178.00	10,196.78
5	งานผิวจราจร คอนกรีต (ค.2) 240 Ksc.	66.00 ลบ.ม	-	-	436.00	28,776.00	28,776.00
	-ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์320กก./ลบ.ม.	422.40 ถุง	107.63	45,462.91	-	-	45,462.91
	-ทรายหยาบ 0.60 ลบ.ม./ลบ.ม.	39.60 ลบ.ม	364.49	14,433.80	-	-	14,433.80
	-หินผสม 1.09 ลบ.ม./ลบ.ม.	71.94 ลบ.ม	551.40	39,667.72	-	-	39,667.72
5	เหล็กเสริม					-	-
	- Wire Mesh Ø 4 มม. @0.20x0.20 ม.	440.00 ตร.ม.	21.50	9,460.00	5.00	2,200.00	11,660.00
	- RB Ø 19 มม.	0.296 คับ	19,688.08	5,827.67	2,700.00	799.20	6,626.87
	- DB Ø 12 มม.	คับ	19,942.06	-	2,700.00	-	-
	- RB Ø 19 มม.	0.015 คับ	19,688.08	291.38	2,700.00	39.96	331.34
6	งานไม้แบบและค้ำยัน เวียน 5 ครั้ง	2.96 ลบ.ฟ.	380.00	1,124.83	-	-	1,124.83
	ค่าแรงงานประกอบไม้แบบ	33.00 ตร.ม.	-	-	133.00	4,389.00	4,389.00
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	ค่าหยอดยางรอยตัดคอนกรีต	88.00 เมตร	1.50	132.00	14.32	1,260.16	1,392.16
11	ท่อพีวีซี Ø 3/4 "	0.500 ท่อน	35.00	17.50			17.50
	รวมราคาค่าต้นทุน						167,488.92

ผู้ประมาณการ

(นายวัชรินทร์ พันธุ์แดง)

นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจทาน

(นายภาณุพงศ์ บรรณารักษ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา	งานค้นทุนค่าปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
โครงการ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโนนสว่าง หมู่ที่ 7
สถานที่ดำเนินการ	บ้านโนนสว่าง หมู่ที่ 7 ตำบลเตาไห อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี
	เริ่มต้นจากบ้านนายไพร เชือกพรหม ถึงบ้าน นางวัน ทองวิกิจ
รายละเอียดโครงการ	ผิวจราจรกว้าง 4 เมตร ยาว 34 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	7.00 ลบ.ม	56.00	392.00	99.00	693.00	1,085.00
4	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	7.00 ลบ.ม	364.49	2,551.43	99.00	693.00	3,244.43
5	งานผิวจราจร คอนกรีต (ค.2) 240 Ksc.	20.40 ลบ.ม	-	-	436.00	8,894.40	8,894.40
	-ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์320กก./ลบ.ม.	130.56 ถุง	107.63	14,052.17	-	-	14,052.17
	-ทรายหยาบ 0.60 ลบ.ม./ลบ.ม.	12.24 ลบ.ม	364.49	4,461.36	-	-	4,461.36
	-หินผสม 1.09 ลบ.ม./ลบ.ม.	22.24 ลบ.ม	551.40	12,260.93	-	-	12,260.93
5	เหล็กเสริม					-	-
	- Wire Mesh Ø 4 มม. @0.20x0.20 ม.	136.00 ตร.ม.	21.50	2,924.00	5.00	680.00	3,604.00
	- RB Ø 19 มม.	0.071 ตัน	19,688.08	1,398.64	2,700.00	191.81	1,590.45
	- 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	0.91 ลบ.ฟ.	380.00	347.67	-	-	347.67
	ค่าแรงงานประกอบไม้แบบ	10.20 ตร.ม.	-	-	133.00	1,356.60	1,356.60
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	ค่าหยอดทรายรอยตัดคอนกรีต	28.00 เมตร	1.50	42.00	14.32	400.96	442.96
11	ท่อพีวีซี Ø 3/4 "	0.500 ท่อน	35.00	17.50			17.50
	รวมราคาค่าต้นทุน						51,688.82

ผู้ประมาณการ

(นายวัชรินทร์ พันธุ์แดง)

นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจทาน

(นายภาณุพงศ์ บรรณารักษ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
โครงการ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโนนสว่าง หมู่ที่ 7
สถานที่ดำเนินการ	บ้านโนนสว่าง หมู่ที่ 7 ตำบลเตาไห อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี
	เริ่มต้นจากหน้าวัดศรีอุดมพร ถึงบ้านนายพิมพ์ แสงสุข
รายละเอียดโครงการ	ผิวจราจรกว้าง 5 เมตร ยาว 57 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	11.00 ลบ.ม	56.00	616.00	99.00	1,089.00	1,705.00
4	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	14.50 ลบ.ม	364.49	5,285.11	99.00	1,435.50	6,720.61
5	งานผิวจราจร คอนกรีต (ค.2) 240 Ksc.	42.75 ลบ.ม	-	-	436.00	18,639.00	18,639.00
	-ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์320กก./ลบ.ม.	273.60 ถุง	107.63	29,447.57	-	-	29,447.57
	-ทรายหยาบ 0.60 ลบ.ม./ลบ.ม.	25.65 ลบ.ม	364.49	9,349.17	-	-	9,349.17
	-หินผสม 1.09 ลบ.ม./ลบ.ม.	46.60 ลบ.ม	551.40	25,693.86	-	-	25,693.86
5	เหล็กเสริม					-	-
	- Wire Mesh Ø 4 มม. @0.20x0.20 ม.	285.00 ตร.ม.	21.50	6,127.50	5.00	1,425.00	7,552.50
	- RB Ø 19 มม.	0.174 ตัน	19,688.08	3,423.76	2,700.00	469.53	3,893.29
	- DB Ø 12 มม.	0.053 ตัน	19,942.06	1,056.93	2,700.00	143.10	1,200.03
	- RB Ø 19 มม.	0.019 ตัน	19,688.08	364.23	2,700.00	49.95	414.18
6	งานไม้แบบและค้ำยัน เวียน 5 ครั้ง	1.53 ลบ.ฟ.	380.00	582.87	-	-	582.87
	ค่าแรงงานประกอบไม้แบบ	17.10 ตร.ม.	-	-	133.00	2,274.30	2,274.30
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	ท่อน	491.00	-	-	-	-
10	ค่าหยอดยางรอยตัดคอนกรีต	112.00 เมตร	1.50	168.00	14.32	1,603.84	1,771.84
11	ท่อพีวีซี Ø 3/4 "	0.500 ท่อน	35.00	17.50	-	-	17.50
รวมราคาค่าต้นทุน							109,261.70

ผู้ประมาณการ

(นายวัชรินทร์ พันธุ์แดง)

นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจทาน

(นายภาณุพงศ์ บรรณารักษ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้าง งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ : จัดจ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. ภายในหมู่บ้าน บ้านโนนสว่าง หมู่ที่ ๗
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเตาไห อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : จำนวน ๔๒๙,๐๐๐ บาท (สี่แสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) : ๑๘ กันยายน ๒๕๖๑
เป็นเงิน ๔๒๙,๐๐๐ บาท (สี่แสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ราคา/หน่วย (ถ้ามี) - บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) :
ราคาพาณิชย์จังหวัดอุดรธานี ประจำเดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๑
๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) :
 ๑. นางสาวกนิษฐา เพชรนาดี ตำแหน่ง รองปลัด อบต.เตาไห ประธานกรรมการ
 ๒. นางปภาวรินทร์ โคตรโสภาก ตำแหน่ง นักวิชาการเงินและบัญชี กรรมการ
 ๓. นายวัชรินทร์ พันธุ์แดง ตำแหน่ง นายช่างโยธา กรรมการ