

สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ปีงบประมาณ 2562

ลักษณะงาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร 203.00 เมตร
 หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร
 หรือพื้นที่ผิวจราจรดำเนินการไม่น้อยกว่า 812.00 ตารางเมตร

สถานที่ดำเนินการก่อสร้าง ถนนสายวัดตะเคียนทอง-บ้านนาโกเวช วิชาชนท์ หมู่ที่3

หน่วยงาน ออกแบบและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลท่าประจ๊ะ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2562

ลำดับ ที่	ค่าวัสดุและแรงงาน	จำนวนเงิน (บาท)	FACTOR F	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทอาคาร และงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก				
2	ประเภทงานสาธารณูปโภค งานดิน และงานทาง	368,778.57	1.4019	516,990.00	
3	ประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา				
4	งานป้ายประชาสัมพันธ์	4,600.00		4,600.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			521,590.00	
	คิดเป็นราคากลาง			500,000.00	
	(ตัวอักษร) (ห้าแสนบาทถ้วน)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานฯ



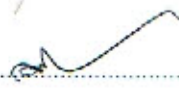
นายสุภโชค สงชู
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....ประธานฯ



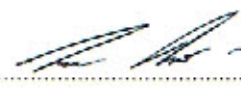
นายประจวบ สรรพสมบูรณ์
ปลัดเทศบาลตำบลท่าประจ๊ะ

(ลงชื่อ).....ประธานฯ



นายวสันต์ รักสงษ์
นายช่างโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....ประธานฯ



นายประจวบ ทองพรหม
นายกเทศมนตรีตำบลท่าประจ๊ะ
วันที่.....23..... เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2562

(ลงชื่อ).....ประธานฯ



นายวรวิทย์ หนูมาก
นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง

ปีงบประมาณ 2562

ลักษณะงาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กผิวจราจรกว้าง

4.00 เมตร ยาว 203.00 เมตร

หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร

หรือพื้นที่ผิวจราจรดำเนินการ ไม่น้อยกว่า

812.00 ตารางเมตร

สถานที่ดำเนินการก่อสร้าง

ถนนสายวัดตะเคียนทอง-บ้านนาขีโกเวช ไร่ชานนท์ หมู่ที่ 3

หน่วยงาน ออกแบบและรายการ

กองช่าง เทศบาลตำบลท่าประจักษ์

ประมาณการ วันที่ 23 กรกฎาคม 2562

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดครุราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	คำนวณต้นทุน (บาท)		F _N	ราคาต่อหน่วย X F _N	ราคากลาง (บาท)
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน			
1	งานปรับเกรดพื้นทางเดิม	ตร.ม.	1,015.00	1.74	1,766.10	1.4019	2.44	2,475.89
2	งานทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	40.60	405.64	16,468.98	1.4019	568.67	23,087.86
3	งานคอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240/กก ตร.ซม.	ลบ.ม.	121.80	2,389.78	291,075.20	1.4019	3,350.23	408,058.32
4	ค่าแรงงานปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	812.00	12.41	10,076.92	1.4019	17.40	14,126.83
4	งาน EXPANSION JOINT (RB 19)	เมตร	16.00	71.85	1,149.60	1.4019	100.73	1,611.62
5	งาน CONTRACTION JOINT (RB 15)	เมตร	84.00	47.72	3,054.08	1.4019	66.90	4,281.51
6	งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	30.45	436.13	13,280.15	1.4019	611.41	18,617.45
7	ค่าแบบข้างคิดตามความยาว 2 ข้าง	เมตร	203.00	21.94	4,453.82	1.4019	30.76	6,243.81
8	งานเหล็กตะแกรงขนาด 4 มม. 0.20 x 0.20 ม.	ตร.ม.	812.00	33.81	27,453.72	1.4019	47.40	38,487.37
	รวมราคาค่าต้นทุน				368,778.57			
9	ป้ายประชาสัมพันธ์ชั่วคราว	ป้าย	2	800.00	1,600.00	-	-	1,600.00
10	ป้ายประชาสัมพันธ์ถาวร	ป้าย	1	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00
	ราคากลาง (บาท)							521,590.00
	คิดเป็นราคากลางเป็นเงิน				(ห้าแสนบาทถ้วน)			500,000.00

หมายเหตุ

ราคาน้ำมันดีเซล 26.00-26.99 บาท

ราคารีเสตุก่อสร้างเดือน มิถุนายน 2562

รายละเอียดรายการคำนวณ
ถนนสายวัดตะเคียนทอง-บ้านนายโกเวช วรรณนท์ หมู่ที่ 3

7. CONTRACTION JOINT (RB 15)

คิดจากความยาว 1.00 เมตร

ค่าเหล็ก Dowel Bar	1.387	กก.	@	28.93	=	28.93	บาทเมตร
ทาแอสฟัลท์	2	ซูด	@	2	=	4.00	บาทเมตร
Joint sealer	0.1	ลิตร	@	5.49	=	0.54	บาทเมตร
ค่าหยอดยาง	1	เมตร	@	14.25	=	14.25	บาทเมตร
ค่าใช้ซ้ำรวม					=	47.72	บาทเมตร
						47.72	บาทเมตร
						47.72	บาทเมตร

ค่างานต้นทุน

8. งานทรายหยาบรองพื้น

ค่าวัสดุจากแหล่ง (รวมค่าตัด)					=	350.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 10.00 กม.					=	35.64	บาท/ลบ.ม.
ค่าแรงปรับแต่งทรายรองพื้น					=	20.00	บาท/ลบ.ม.
รวม					=	405.64	บาท/ลบ.ม.
						405.64	บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุนรวม

9. SOIL AGGREGATE SUBBASE (ลูกรังหรือวัสดุคัดเลือก)

ค่าวัสดุจากแหล่ง					=	-	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุดขน)					=	0	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง - กม.					=	-	บาท/ลบ.ม.
รวม					=	-	บาท/ลบ.ม.
ส่วนขุดตัว - X 1.60					=	-	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดอัด)					=	0	บาท/ลบ.ม.
						-	บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุนรวม

10. คันทาง

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ลูกรัง)					=	-	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุดขน)					=	0	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง - กม.					=	0	บาท/ลบ.ม.
รวม					=	-	บาท/ลบ.ม.
ส่วนขุดตัว - X 1.6					=	-	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดอัด)					=	0	บาท/ลบ.ม.
						-	บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุนรวม

