

บันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการปรับปรุงถนนสายข้าง รร.ปาล์ม 3- ปาล์ม 7 (หินผุ)

หมู่ที่ 2 ตำบลปาล์มพัฒนา อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

เรียน นายกองัดการบริหารส่วนตำบลปาล์มพัฒนา

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลปาล์มพัฒนา ที่ 86/2561 ลงวันที่ 30 มกราคม 2561 แต่งตั้งคณะกรรมการผู้ชำนาญ  
ช่างทำยี่เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ในการนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณาราคากลาง จ้างเหมา โครงการ  
ปรับปรุงถนนสายข้าง รร.ปาล์ม 3- ปาล์ม 7 (หินผุ) หมู่ที่ 2 ต.ปาล์มพัฒนา อ.มะนัง จ.สตูล ผลปรากฏ ดังนี้-

ก. (✓) เห็นด้วย ตามราคากลางที่องค์การบริหารส่วนตำบลปาล์มพัฒนากำหนด

เป็นเงิน 886,000.00 บาท (เงินแปดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

ข. ( ) ไม่เห็นด้วย เห็นควรกำหนดราคากลางใหม่ ดังรายละเอียดที่แนบ

เป็นเงิน - บาท ( )

ให้นำไปใช้ประกาศา เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายอนันต์ วาริคาม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายโกวิทน์ สงหมด)

กรรมการ

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

(นายอาทิตย์ แสงทอง)

กรรมการ

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองสวัสดิการ

(ลงชื่อ)

(นายวีรินทร์ นานซ่า)

กรรมการ

ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)

(นายอภิสิทธิ์ นวลจันทร์)

กรรมการ

ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง

ประมาณการราคาวัสดุก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนสายช้าง รร.ป้าส้ม 3- ป้าส้ม 7 (หินผุ)

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลป้าส้มพัฒนา อำเภอนะนิง จังหวัดสตูล ฝ่ายประมาณการราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลป้าส้มพัฒนา ปริมาณงาน กว้าง 4.00 เมตร ยาว 4,200.00 เมตร หน้า 0.10 ม.

ประมาณราคาโดย นายอภิสิทธิ์ นวลจันทร์ (นายช่างโยธาอาวุโส) เมื่อวันที่ 30 เดือน มกราคม พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
1.	ประเภทงานปรับปรุงถนนสายช้าง รร.ป้าส้ม 3 7	641,472.00	1.3822	886,642.60	
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย				
	เงินส่วนหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%				
	ค่าภาษีอากร 7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			886,642.60	
	คิดเป็นเงินประมาณ			886,000.00	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร - ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท/ตารางเมตร

ลงชื่อ  ผู้ประมาณราคา

(นายอภิสิทธิ์ นวลจันทร์)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  ผู้ตรวจ

(นายโนทัศน์ สงทอม)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ป้าส้มพัฒนา

ลงชื่อ  เห็นชอบ

(นายอนันต์ วาริตาม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลป้าส้มพัฒนา

ลงชื่อ  อนุมัติ

(นายณรงค์ โอฬาริ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลป้าส้มพัฒนา

**แบบสรุปราคากลางก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการก่อสร้าง ปรับปรุงถนนสายข้าง รร.ป้าส้ม 3-ป้าส้ม 7 (หินผ) หมู่ที่ 2 ต.ป่าส้มพัฒนา ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 4,200 เมตร ทนာ 0.10 เมตร  
พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลป่าส้มพัฒนา อำเภอเม่นัง จังหวัดสตูล หน่วยงานเจ้าของโครงการ อบต.ป่าส้มพัฒนา อำเภอเม่นัง จังหวัดสตูล แบบเลขที่  
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 30 เดือน มกราคม พ.ศ. 2561


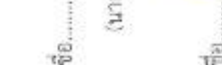

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F.	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	ปรับเกลี่ยพร้อมบดทับคันทางเดิม (4.00 เมตร)	ตร.ม.	16,800.00	1.76	29,568.00	1.3822	40,868.89	40,868.89
2	งานหินคูหรือวัสดุคัดเลือก (หนา 0.10 ม.) พร้อมบดอัด	ลบ.ม.	2,100.00	245.00	514,500.00	1.3822	711,141.90	711,141.90
	จุดที่ 1 กม. 0+000 - 0+200	ลบ.ม.	120.00					
	จุดที่ 2 กม. 0+350 - 0+550	ลบ.ม.	120.00					
	จุดที่ 3 กม. 0+600 - 0+900	ลบ.ม.	180.00					
	จุดที่ 4 กม. 1+000 - 1+850	ลบ.ม.	510.00					
	จุดที่ 5 กม. 1+900 - 2+500	ลบ.ม.	360.00					
	จุดที่ 6 กม. 2+600 - 2+900	ลบ.ม.	180.00					
	จุดที่ 7 กม. 3+000 - 3+400	ลบ.ม.	240.00					
	จุดที่ 8 กม. 3+500 - 4+150	ลบ.ม.	390.00					
4	งานวางท่อ คลอมอก.ชั้น 3	ข้อ	8.00	1,325.00	10,600.00	1.3822	14,651.32	14,651.32
	จุดที่ 1 เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60x1.00 เมตร	ข้อ	7.00	1,325.00	9,275.00	1.3822	12,819.91	12,819.91
	จุดที่ 2 เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60x1.00 เมตร	ข้อ	6.00	1,325.00	7,950.00	1.3822	10,988.49	10,988.49
	จุดที่ 3 เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60x1.00 เมตร	ข้อ	6.00	1,325.00	7,950.00	1.3822	10,988.49	10,988.49
	จุดที่ 4 เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60x1.00 เมตร	ข้อ	6.00	1,325.00	7,950.00	1.3822	10,988.49	10,988.49
	จุดที่ 5 เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60x1.00 เมตร	ข้อ	6.00	1,325.00	7,950.00	1.3822	10,988.49	10,988.49
5	งานดินตัด-จนถึง	ลบ.ม.	1,200.00	42.00	50,400.00	1.3822	69,662.88	69,662.88
6	งานขุดสระบายน้ำ ลึก 0.50 เมตร ยาว 600 เมตร	ลบ.ม.	150.00	21.86	3,279.00	1.3822	4,532.23	4,532.23
					<b>641,472.00</b>		<b>Total</b>	<b>886,642.60</b>

641,472.00
1.3822

ผลรวมค่างานต้นทูนงานก่อสร้างทาง  
ผลรวมค่างานต้นทูนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม  
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ  
ค่า FACTOR F. งานก่อสร้างทาง  
ค่า FACTOR F. งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

**ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง (เงินแปดแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน) 886,000.00**

ขนาดหรือเนื้อที่ - ตร.ม.  
เฉลี่ยราคา - บาท/ตร.ม.

ลงชื่อ.....  .....ผู้ประมาณราคา  
(นายอภิสิทธิ์ นวลจันทร์/นายชาญโยธาวุฒิ  
ลงชื่อ.....  .....ผู้ตรวจ  
(นายไพฑิณี สงฆมต/ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ป่าส้มพัฒนา  
ลงชื่อ.....  .....อนุมัติ  
(นายณรงค์ โอสถวิบูลย์/นายก อบต.ป่าส้มพัฒนา

# แผนที่สังเขปแสดงความเสียหายของสิ่งสาธารณประโยชน์ โครงการซ่อมแซมถนนสายซอยข้างโรงเรียนปาล์ม3-ปาล์ม7 หมู่ที่ 2 ตำบล ปาล์มพัฒนา อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล



โครงการซ่อมแซมถนนสายซอยข้างโรงเรียนปาล์ม3-ปาล์ม7 หมู่ 2ก. ปาล์มพัฒนา อ. มะนัง จ. สตูล

เขียนแบบ  
*[Signature]*  
(นาย สุวิธ จิวสุต)  
ผู้ชำนาญช่างเขียนแบบ

สำรวจ  
*[Signature]*  
(นาย อรุณดา มณีธรรม)  
ผู้ชำนาญช่าง

ออกแบบ  
*[Signature]*  
(นาย อภิสิทธิ์ ภาณุพันธ์)  
นายช่างโยธาอาวุโส

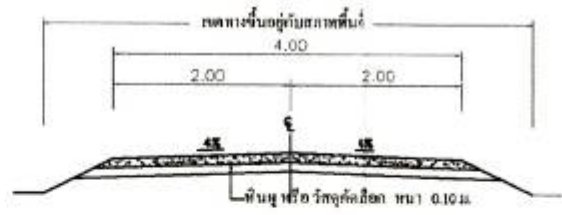
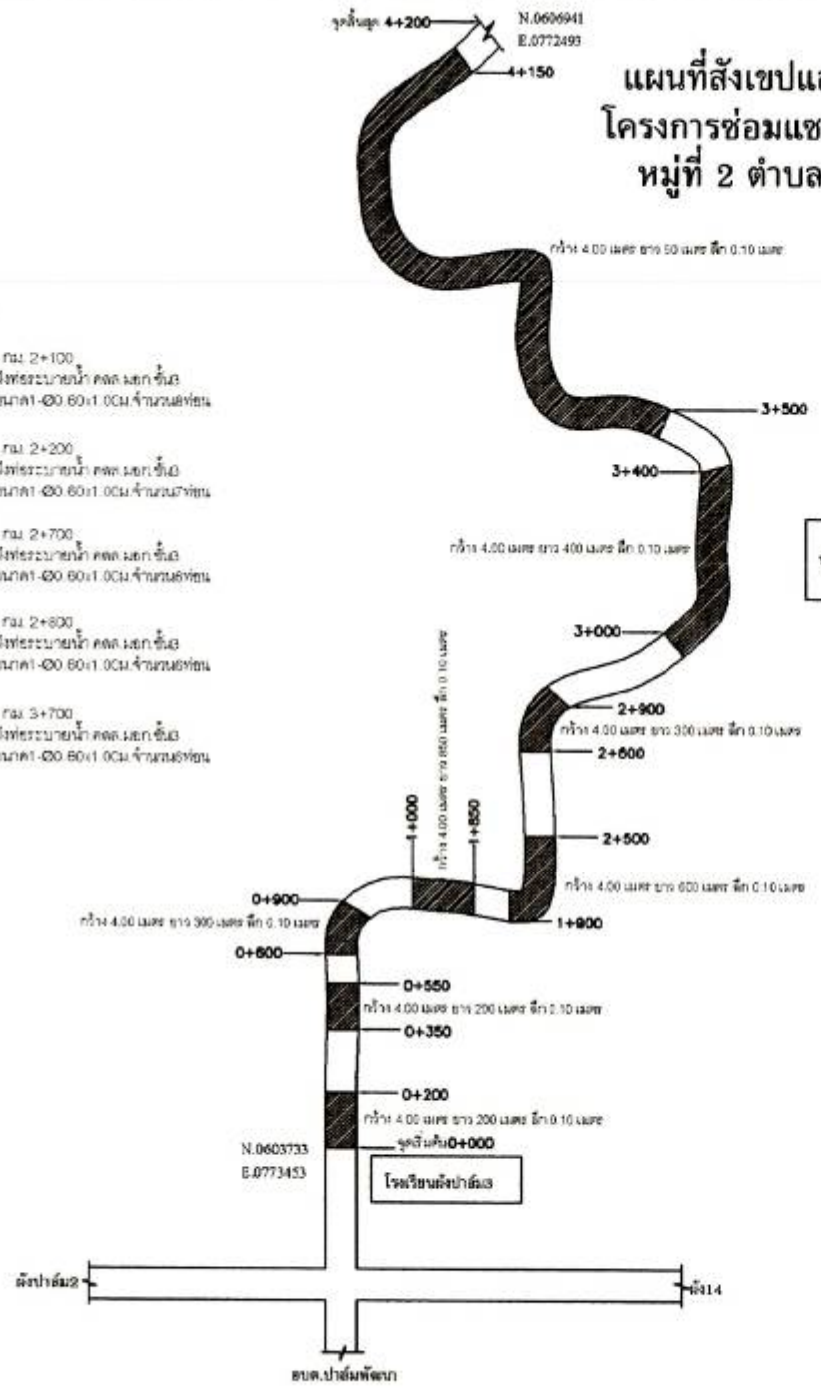
ตรวจแบบ  
*[Signature]*  
(นาย ไชยวัฒน์ อังคต)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ  
*[Signature]*  
(นาย อนันต์ วชิราภ)  
ปลัดกองช่างบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ  
*[Signature]*  
(นาย ธนศักดิ์ โยพศิริ)  
นายช่างโยธาบริหารส่วนตำบล

**หมายเหตุ**

- กม. 2+100 มีท่อระบายน้ำ กว้าง 60x1.00m จำนวน 1ท่อ
- กม. 2+200 มีท่อระบายน้ำ กว้าง 60x1.00m จำนวน 1ท่อ
- กม. 2+700 มีท่อระบายน้ำ กว้าง 60x1.00m จำนวน 1ท่อ
- กม. 2+800 มีท่อระบายน้ำ กว้าง 60x1.00m จำนวน 1ท่อ
- กม. 3+700 มีท่อระบายน้ำ กว้าง 60x1.00m จำนวน 1ท่อ



**รูปตัดคันทางและผิวจราจรหินลูกรัง**

\*ถนนกว้าง 4.00ม. ยาวทั้งสาย 4,200 เมตร  
ปริมาตรหินลูกรังหรือวัสดุคัดเลือกพร้อมมัดทับไม่น้อยกว่า 2,100.00ลบ.ม.

หมายเหตุ  
สัญลักษณ์ หมายถึง บริเวณที่ชำรุดเสียหาย

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง  
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนนสายข้างโรงเรียนปาล์ม 3 – ปาล์ม 7 (หินผุ) หมู่ที่ 2 ตำบลปาล์มพัฒนา อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลปาล์มพัฒนา
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 886,000.00บาท(เงินแปดแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน โดยสังเขป ประกอบด้วย ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 4,200.00 เมตร หนา 0.10 เมตร  
พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย (รายละเอียดตามแบบที่อบต.กำหนด)
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 31 มกราคม 2561 เป็นเงิน 886,000.00 บาท  
(เงินแปดแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย มีดังนี้
  - 5.1 สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง (แบบ ป.ร.5)
  - 5.2 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม
  6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
    - 6.1 นายอนันต์ วาริตาม ตำแหน่ง ปลัด อบต. เป็น ประธานกรรมการ
    - 6.2 นายไภททัศน์ สงหมด ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เป็น กรรมการ
    - 6.3 นายอาทิตย์ แสงทอง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองสวัสดิการ เป็น กรรมการ
    - 6.4 นายวัชรินทร์ นานข้าว ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส เป็น กรรมการ
    - 6.5 นายอภิสิทธิ์ นวลจันทร์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส เป็น กรรมการ