

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ประเภท โครงการถมดินป้องกันน้ำท่วม บริเวณ รร.ขุนสมุทรไทย สูงเฉลี่ย 3.00 ม. พื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,114 ม<sup>2</sup>

พร้อมวางท่อระบายน้ำ 0.60 ม.

เจ้าของงาน อำเภอพระสมุทรเจดีย์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลนาเกลือ

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.๕

ประมาณการเมื่อวันที่.....5.....เดือน.....พฤศจิกายน.....พ.ศ.2561 คำนวณโดย.....บ./.....ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	ราคาวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงินประมาณ	2,933,347.05	
2	ค่า FACTOR F งานก่อสร้าง 1.3074	901,710.88	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินประมาณ	3,835,057.93	
	เป็นเงิน	3,551,000.00	
	ตัวอักษร	(สามล้านห้าแสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)	

คณะกรรมการกำหนดราคา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายวิศิษฐ์ ศรีสง่า)

ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายมานพ เข้มเล็ก)

ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสนั่น คำภา)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายละเอียด สนั่นทุ่ง)

ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายชวดีศ ทรงกิตติ)

นายอำเภอพระสมุทรเจดีย์

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการถมดินป้องกันน้ำท่วม บริเวณ รร.ขุนสมุทรไทย สูงเฉลี่ย 3.00 ม.

พื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,114 ม<sup>2</sup> พร้อมวางท่อระบายน้ำ 0.60 ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ต.นาเกลือ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอพระสมุทรเจดีย์

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน

3

ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

เดือน พฤศจิกายน

พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุน	3,551,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	3,551,000.00	
	เป็นเงิน	3,551,000.00	
	ราคากลาง (สามล้านห้าแสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)		

คณะกรรมการกำหนดราคา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายวิศิษฐ์ ศรีสง่า)

ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายมานพ เข้มเล็ก)

ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสนั่น คำภา)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายละเอียด สนั่นทุ่ง)

ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายชวลิต ทรงกิตติ)

นายอำเภอพระสมุทรเจดีย์



ประมาณราคางานโครงการ ถนนป้องกันน้ำท่วม บริเวณ รร.ขุนสมุทรไทย สูงเฉลี่ย 3.00 ม. พื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,114 ม<sup>2</sup> พร้อมวางท่อระบายน้ำ 0.60 ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ต.นากลาง

ประมาณการ โดย นายสนั่น คำภา หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร วันที่ 5 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	และแรงงาน (บาท)	
	งานวางท่อระบายน้ำ คสล.								
1	งานฐานราก								
	1.1 เสาค้ำเหล็กกลมกลวง Ø 0.15 ม. ยาว 6.00 ม.	10	คืบ	465.00	4,650.00	176.00	1,760.00	6,410.00	
	1.2 เสาค้ำไม้ยูคาลิปตัส ขนาด Ø 6 นิ้ว ยาว 6.00 ม.	41	คืบ	220.00	9,020.00	176.00	7,216.00	16,236.00	
2	งานคอนกรีตโครงสร้างส่วนผสม 1 : 2 : 4 (มอก. 15)								
	2.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภท 1	15	ถุง	110.00	1,650.00	-	-	1,650.00	
	2.2 ทรายหยาบ	2	ม <sup>3</sup>	460.00	920.00	-	-	920.00	
	2.3 หินเบอร์ 1-2	2.03	ม <sup>3</sup>	542.50	1,101.28	-	-	1,101.28	
3	งานคอนกรีตหยาบส่วนผสม 1 : 3 : 5 (มอก. 15)								
	3.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภท 1	15	ถุง	110.00	1,650.00	-	-	1,650.00	
	3.2 ทรายหยาบ	2	ม <sup>3</sup>	460.00	920.00	-	-	920.00	
	3.3 หินเบอร์ 1-2	2.03	ม <sup>3</sup>	542.50	1,101.28	-	-	1,101.28	
4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	4.1 เหล็ก DB Ø 12 มม.	0.11	คืบ	20,500.00	2,255.00	3300.00	363.00	2,618.00	
	4.2 เหล็ก RB Ø 9 มม.	0.05	คืบ	20,766.67	1,038.33	4100.00	205.00	1,243.33	
รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง									33,849.89

ประมาณการ โดย.....หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

( นายสนั่น คำภา )

ประมาณราคางานโครงการ ถมดินป้องกันน้ำท่วมบริเวณ รร.ขุนสมุทรไทย สูงเฉลี่ย 3.00 ม. พื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,114 ม<sup>2</sup> พร้อมวางท่อระบายน้ำ 0.60 ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ต.นาเกลือ

ประมาณการ โดย นายสนั่น คำภา หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร วันที่ 5 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	และแรงงาน (บาท)		
	4.3 ไม้แบบ	8	พ <sup>3</sup>	320.00	2,560.00	133.00	1,064.00	3,624.00		
	4.4 ไม้ค้ำยัน	2.40	พ <sup>3</sup>	320.00	768.00	133.00	319.20	1,087.20		
	4.5 ลวดผูกเหล็ก	3	กก.	27.32	81.96	-	-	81.96		
	4.6 ตะปู (คละขนาด)	3	กก.	20.00	60.00	-	-	60.00		
5	งานท่อระบายน้ำ									
	5.1 ท่อระบายน้ำ คสล. ปากลิ้นรางชั้น 3 Ø 0.60 ม.	42	ท่อน	440.00	18,480.00	132.00	5,544.00	24,024.00		
6	งานถมดิน									
	6.1 ดินถม	7600	ม <sup>3</sup>	343.33	2,609,308.00	28.00	212,800.00	2,822,108.00		
7	งานถนน									
	7.1 หินคลุก	46	ม <sup>3</sup>	410.00	18,860.00	28.00	1,288.00	20,148.00		
	7.2 ลูกกรงถม	68	ม <sup>3</sup>	350.00	23,800.00	28.00	1,904.00	25,704.00		
	7.2 ค่าแรงขุดดิน	95	ม <sup>3</sup>	-	-	28.00	2,660.00	2,660.00		
รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง								2,899,497.16		
								2,933,347.05		

ประมาณการโดย..... หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

( นายสนั่น คำภา )