

ประมาณการโครงการก่อสร้างถังเก็บน้ำประปาหมู่บ้าน ม.3 ต.หนองไผ่แก้ว

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 3 ตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอบ้านป่า จังหวัดชลบุรี

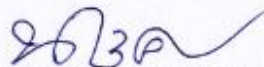
ส่วนราชการ ที่ว่าการอำเภอบ้านป่า จังหวัดชลบุรี

ประมาณการ โดย นายอภิรักษ์ สุระประเสริฐ

เมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม 2560

ปร.4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยละ	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ บาท	จำนวนเงิน บาท	หน่วยละ บาท	จำนวนเงิน บาท		
1	งานขุดดินฐานรากหรือถนนหิน	1.00	แห่ง	7,000.00	7,000.00		0.00	7,000.00	
2	เหล็กเส้นกลม RB 6 มม.	120.00	กก.	23.13	2,775.60	2.70	324.00	3,099.60	
3	เหล็กเส้นกลม DB 12 มม.	360.00	กก.	22.04	7,934.40	2.70	972.00	8,906.40	
4	คอนกรีตสำเร็จรูป f <sub>c</sub> -280 ksc	4.80	ลบ.ม.	2,214.95	10,631.76	320.00	1,536.00	12,167.76	
5	ท่อเหล็กชุบสังกะสีขนาด ๘ 1/2"	25.00	ท่อน	682.08	17,052.00	238.00	5,950.00	23,002.00	
6	ท่อเหล็กชุบสังกะสีขนาด ๘ 3"	12.00	ท่อน	1,539.30	18,471.60	238.00	2,856.00	21,327.60	
7	ท่อเหล็กชุบสังกะสีขนาด ๘ 2"	23.00	ท่อน	960.12	22,082.76	238.00	5,474.00	27,556.76	
8	ท่อเหล็กชุบสังกะสีขนาด ๘ 1"	7.00	ท่อน	460.74	3,225.18	238.00	1,666.00	4,891.18	
9	ท่อ p.v.c ขนาด ๘ 1 1/4" ชั้น 8.5	4.00	ท่อน	50.00	200.00	133.00	532.00	732.00	
10	ท่อ p.v.c ขนาด ๘ 4" ชั้น 8.5	5.00	ท่อน	300.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
11	แผ่นวีวายบอร์ดหนา 0.20 มม.	6.00	แผ่น	780.00	4,680.00	0.00	0.00	4,680.00	
12	ปลั๊กตามท่อซีเมนต์หนา 0.35 มม.	35.00	เมตร	94.00	3,290.00	70.00	2,450.00	5,740.00	
13	น๊อตหัวตามท่อซีเมนต์ ขนาด 2"	120	ตัว	2.50	300.00	0.00	0.00	300.00	
14	น้ำยาระสานท่อประปา ขนาด 500 กรัม	2	กระป๋อง	220.00	440.00	0.00	0.00	440.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				282,489.97		41,974.79	121,343.38	
	งานตรวจเช็ค								
15	ถังเก็บน้ำพลาสติก ขนาด 2000 ลิตร	4	ถัง	6,000.00	24,000.00	0.00	0.00	24,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				24,000.00			24,000.00	



(นายณนิต ปาลกะวงษ์ ณ อยุธยา)

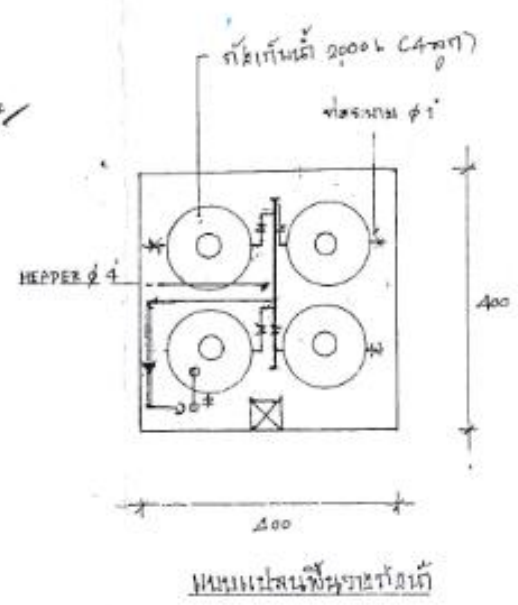
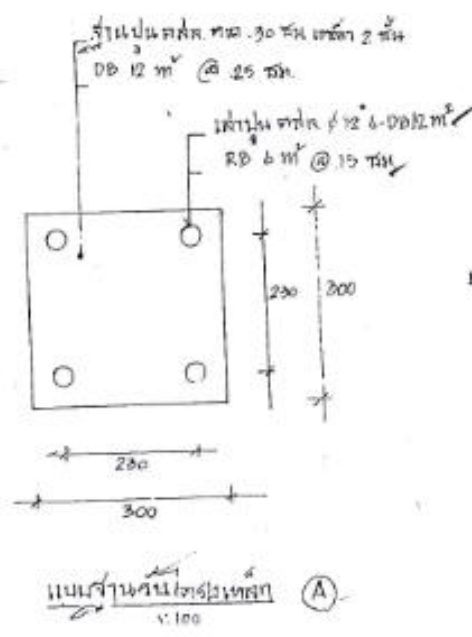
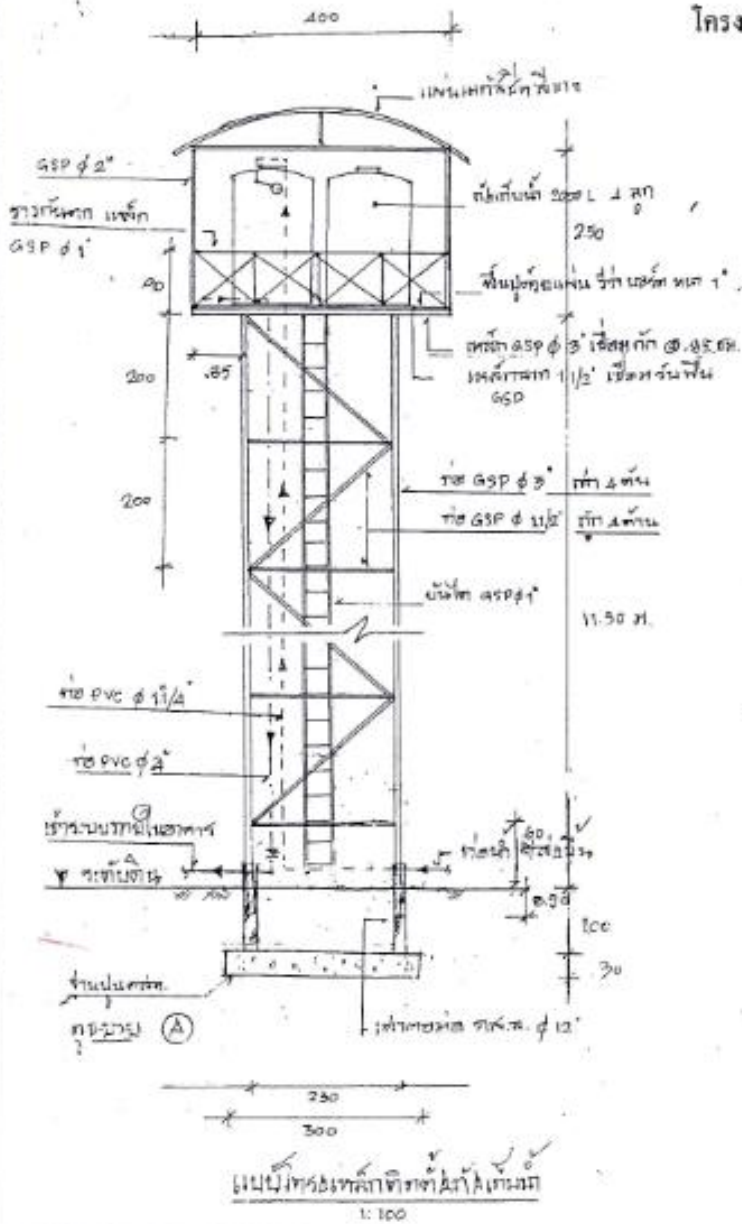


(นางสาวนิชมน เพิ่มกสิการ)



(นางอุไรวรรณ นิตสนธิ)

# โครงการก่อสร้างถังเก็บน้ำประปาหมู่บ้านปายชุม



(นายอภิวัฒน์ สุระประเสริฐ)  
 ผู้ช่วยนายช่างโยธา


(นาย) อดิศักดิ์ เกษมดี  
 ผู้อำนวยการกองช่าง


### สรุปราคากลางงานก่อสร้าง


โครงการ ก่อสร้างถังเก็บน้ำประปาหมู่บ้าน ม.๓ ต.หนองไม้แก้ว  
 เจ้าของโครงการ ที่ว่าการอำเภอบ้านบึง  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองไม้แก้ว อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี  
 ประมาณราคาเมื่อ วันที่ ๑๙ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานอาคาร	๑๒๑,๔๓๔.๓๐	๑.๒๗๒๖	๑๕๔,๔๒๑.๕๘	
๒	ประเภทงานทาง				
๓	ประเภทงานชลประทาน				
๔	ประเภทงานวัสดุครุภัณฑ์ ( ๗ % )	๒๔,๐๐๐.๐๐	๑,๖๘๐.๐๐	๒๕,๖๘๐.๐๐	
	<b>เงื่อนไข</b>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....๐.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....๐.....%				
	คอกเบี้ยเงินกู้.....๒.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....๗.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			๑๘๐,๑๐๑.๕๘	
	ค่าก่อสร้าง ( ปิดเป็นเงิน )			๑๘๐,๐๐๐.๐๐	
	ค่าก่อสร้าง + บัญชีโครงการ			๑๘๐,๐๐๐.๐๐	
ตัวอักษร ( หนึ่งแสนแปดหมื่นบาทถ้วน )					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

  
 ( นายนริศ ปาลกะวงษ์ ณ อยุธยา ) ปลัดอำเภอ(เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)  
 ประธานกรรมการ

  
 ( นางสาวนิชฌน เต็มกสิการ ) ผู้อำนวยการกองช่าง  
 กรรมการ

  
 ( นางอุไรวรรณ นิลสนธิ ) ผู้อำนวยการกองคลัง  
 กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถังเก็บน้ำประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี /หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอบ้านบึง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๘๐,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยการก่อสร้างโครงเหล็กติดตั้งถังเก็บน้ำประปาหมู่บ้าน จำนวน ๑ แห่ง พร้อมถังเก็บน้ำขนาด ๒,๐๐๐ ลิตร จำนวน ๔ ลูก

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๑๘๐,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ราคาวีสดุก่อสร้าง ของจังหวัดชลบุรี ประจำเดือนสิงหาคม ๒๕๕๘ (สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์)

๕.๒ ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร สำนักมาตรฐานการจัดซื้อภาครัฐ ฉบับปรับปรุง เดือน มีนาคม ๒๕๕๘

๕.๓ ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้างค่าดำเนินการ ค่าเสื่อมราคาสำหรับราคาน้ำมันดีเซล ๒๓.๐๐ - ๒๓.๙๙ บาทต่อลิตร(กรมบัญชีกลาง)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายนริศ ปาลกะวงศ์ ณ อยุธยา	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางสาวนิชมน เพิ่มกสิการ	กรรมการ
๖.๓ นางอุไรวรรณ นิลสนธิ	กรรมการ