

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง  
ส่วนราชการ ที่ทำการปกครองอำเภอบ้านบึง

วันที่ 18 พฤษภาคม 2561

โครงการ ก่อสร้างถังเก็บน้ำประปาหมู่บ้านอ้อมแก้ว ม.3 ต.หนองไผ่แก้ว

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 3 ตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

ปริมาณงาน โดยทำการก่อสร้างถังเก็บน้ำประปาหมู่บ้าน

แบบเลขที่ /2561

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 18 พฤษภาคม 2561

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	207,338.74	1.3065	270,888.06	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	งานวัสดุครุภัณฑ์ (7%)	26,000.00	1,680.00	27,680.00	
	เงื่อนไข เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT ) 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			298,568.06	
	หักลดลงเหลือเป็นเงินประมาณ			298,500.00	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ + ป้ายโครงการฯ			298,500.00	
	ตัวอักษร : สองแสนเก้าหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน				

ลงชื่อ.....ประมาณราคา

(นายอภิรักษ์ สุระประเสริฐ)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ.....สอบทาน

(นางสาวนิชมน เพิ่มกลีการ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประมาณการโครงการก่อสร้างถึงเก็บน้ำประปาหมู่บ้านอ้อมแก้ว ม.3 ต.หนองไผ่แก้ว  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 3 ตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอบ้านป่า จังหวัดชลบุรี  
 ประมาณการโดย นายอภิรักษ์ สุระประเสริฐ เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยละ	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ บาท	จำนวนเงิน บาท	หน่วยละ บาท	จำนวนเงิน บาท		
1	งานขุดดินฐานรากพร้อมถมดิน	1.00	แห่ง	7,000.00	7,000.00	0.00	0.00	7,000.00	
2	เหล็กเส้นกลม RB 6 มม.	120.00	กก.	21.98	2,637.60	2.70	324.00	2,961.60	
3	เหล็กเส้นกลม DB 12 มม.	360.00	กก.	22.49	8,096.40	2.70	972.00	9,068.40	
4	คอนกรีตสำเร็จรูป f <sub>c</sub> =280 ksc	4.80	2,214.95	10,631.76	320.00	1,536.00	12,167.76		
5	ท่อเหล็กชุบสังกะสีขนาด Ø 1 1/2 "	25.00	ท่อ	882.00	22,050.00	238.00	5,950.00	28,000.00	
6	ท่อเหล็กชุบสังกะสีขนาด Ø 4"	12.00	ท่อ	2,937.00	35,244.00	238.00	2,856.00	38,100.00	
7	ท่อเหล็กชุบสังกะสีขนาด Ø 2"	23.00	ท่อ	1,257.00	28,911.00	238.00	5,474.00	34,385.00	
8	ท่อเหล็กชุบสังกะสีขนาด Ø 1 "	7.00	ท่อ	570.00	3,990.00	238.00	1,666.00	5,656.00	
9	ท่อ P.V.C ขนาด Ø 1 1/4" ชั้น 8.5	4.00	ท่อ	87.00	348.00	133.00	532.00	880.00	
10	ท่อ P.V.C ขนาด Ø 4" ชั้น 8.5	72.00	ท่อ	640.00	46,080.00	0.00	0.00	46,080.00	
11	งานขุดดินพร้อมฝังกลบ	272.00	เมตร	0.00	0.00	40.00	10,880.00	10,880.00	
12	ข้อต่อ- ข้องอ (เหมารวม)	1.00	แห่ง	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
13	แผ่นวีว่าบอร์ดหนา 0.20 มม.	6.00	แผ่น	780.00	4,680.00	0.00	0.00	4,680.00	
14	หลังคาเมทัลชีลหนา 0.35 มม.	35.00	เมตร	94.00	3,290.00	70.00	2,450.00	5,740.00	
15	น็อตหลังคาเมทัลชีล ขนาด 2"	120	ตัว	2.50	300.00	0.00	0.00	300.00	
16	น้ำยาประสานท่อประปา ขนาด 500 กรัม	2	กระป๋อง	220.00	440.00	0.00	0.00	440.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานครุภัณฑ์				174,698.76		32,640.00	207,338.76	
16	ถังเก็บน้ำพลาสติก ขนาด 2000 ลิตร	4	ถัง	6,500.00	26,000.00	0.00	0.00	26,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				26,000.00	0.00	0.00	26,000.00	

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ      โครงการแก้ปัญหาภัยแล้ง โดยการก่อสร้างถังเก็บน้ำประปาหมู่บ้าน  
และวางท่อส่งน้ำประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอบ้านบึง  
จังหวัดชลบุรี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑
- /หน่วยงานเจ้าของโครงการ      ที่ทำการปกครองอำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร      ๒๘๘,๕๐๐.๐๐ บาท (สองแสนเก้าหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน  
โดยสังเขป      ทำการก่อสร้างถังเก็บน้ำประปา พร้อมวางท่อน้ำประปา P.V.C และถังเก็บพลาสติก  
ขนาด ๒,๐๐๐ ลิตร ๔ ถัง ตลอดจนงานอื่นๆ เพื่อให้ครบถ้วนตามรายการปริมาณ  
แบบรูปรายการละเอียด (แบบแปลน) ที่ทำการปกครองอำเภอบ้านบึงกำหนด จำนวน ๑ งาน
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ เดือน พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๑  
เป็นเงิน ๒๘๘,๕๐๐.๐๐ บาท (สองแสนเก้าหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง  
๕.๑ รายการประมาณราคา (ปร.๔) จำนวน ๑ ฉบับ  
๕.๒ สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง (ปร.๕) จำนวน ๑ ฉบับ  
๕.๓ แบบแปลน จำนวน ๑ ฉบับ
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
๖.๑. ว่าที่ร้อยตรีชลธิศ เลยานนท์ ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ) เป็นประธานกรรมการ  
๖.๒. นางสาวณิชนันท์ เพิ่มกสิการ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองไผ่แก้ว เป็นกรรมการ  
๖.๓. นายอภิรักษ์ สุระประเสริฐ ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา อบต.หนองไผ่แก้ว เป็นกรรมการ

เห็นชอบ



(นายพิเนตร เลิศชมทัต)  
นายอำเภอบ้านบึง ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดชลบุรี