

## รายการค่าประมาณการก่อสร้าง

ตัวราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนอง  
 ประเภท ระบบประปาหมู่บ้านแกมพิวจินขนาดใหญ่มาก

เจ้าพนักงาน

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโสด ม.3 ต.หนอง อ.ชะอวด จ.นครศรีธรรมราช

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักบริหารจัดการน้ำ

แบบเลขที่ 1141010,2111100,3111045,412003,911001-911003,921001,991002 พร้อมผังรายการฯ เฉพาะแห่ง,รายการฯ ที่นำไป.....

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน แผ่น

เมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	ค่าก่อสร้าง+F (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร			
1.1	โรงสูบน้ำ จำนวน 1 หลัง แบบเลขที่ 412003	-	-	-
1.2	วางระบบน้ำ แบบเลขที่ 911001	17,020	22,112 *	
1.3	บึงการประปา แบบเลขที่ 921001	4,020	5,223 *	
1.4	เข้าท่อกระด้น้ำในถังน้ำใส แบบเลขที่ 991002	6,990	9,081 *	
1.5	ประตู้รั้ว แบบเลขที่ 921001	43,946	57,095 *	
1.6	การประสานท่อระหว่างระบบ แบบเลขที่ 911003	148,090	192,399 *	
1.7	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบ แบบเลขที่ 911006	48,520	63,037 *	
1.8	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี แบบเลขที่ 911006	48,520	63,037 *	
1.9	ทดสอบการรั่วซึมกับบรรทุกของดินจำนวน 1 จุด	16,000	20,787 *	
1.10	การประสานระบบไฟฟ้าภายใน	18,400	23,905 *	
1.11	ค่าก่อสร้างสะพานกั้นถนน แบบเลขที่ 911002	16,900	21,956	
2	ประเภทงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก			
2.1	ระบบกรองน้ำพิวจิน ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง แบบเลขที่ 1141020	1,497,320	1,945,318	
2.2	ถังน้ำใส ขนาดจุ 100 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 2111100	461,020	598,957	
2.3	ทอดึงสูง ขนาดจุ 45 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 3111045	728,310	946,220	
3	ประเภทงานสาธารณูปโภค			
3.1	ระบบท่อส่งน้ำดิบ	119,100	154,735 *	
3.2	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	2,483,940	3,227,135	

รายการ	ค่าก่อสร้าง ( บาท )	ค่าก่อสร้าง+F ( บาท )	หมายเหตุ
4 ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่นๆ			
4.1 เครื่องสูบน้ำคืบหรือมัลติเกรด จำนวน 2 ชุด	60,400	64,628	
4.2 เครื่องสูบน้ำคืบหรือมัลติเกรด จำนวน 2 ชุด	76,000	81,320	
4.3 เครื่องจ่ายสารละลายครอรีน	21,800	23,326	
4.4 เครื่องมือประจำการประปา	8,700	9,309 *	
4.5 เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	3,800	4,066 *	
4.6 สารส้ม	11,000	11,770 *	
4.7 ค่าขนส่ง	13,000	13,910	
4.8 การประสานระบบไฟฟ้าภายนอก	-	-	
รวมเป็นเงิน		7,559,327	
รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น ( ตัวอักษร )	5,852,796	7,559,000	


(เงินเช็คจำนวนห้าหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

หมายเหตุ 1. รายการนี้รวมการประสานระบบไฟฟ้าและขยายสถานีฟีดภายนอก  
2. เครื่องมือฯ \* หมายถึง ตัวประกอบอื่นๆ


ตามคำสั่งเลขที่ 468/2560 ลงวันที่ 6 พฤศจิกายน 2560 แต่สั่งให้เจ้าพนักงานการกำหนดราคาตาม  
คณะกรรมการได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับรายการประมาณการเดิมเป็นจำนวนยอดรวม 7,559,000 -บาท


(ลงชื่อ)  ผู้อำนวยการกองช่าง หน่วยงานกรรมการ  
(นายอภิวัฒน์ พิทักษ์)


เห็นชอบ  
 ไม่เห็นชอบ

(ลงชื่อ)  หัวหน้าสำนักงานปศุสัตว์ กรมการ  
(นางสาวสิริศรา อิงกรมงคล )

  
(นางสาวจิราพร นิล)   
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนอง...

(ลงชื่อ)  นายช่างโยธา กรมการ  
(นายสรวิศร มากผล )

อนุมัติ  
 ไม่อนุมัติ  
พ.ศ.ท.   
(สมศักดิ์ จันทร์มณี)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนอง...

(ลงชื่อ)  นักวิเคราะห์ค่า กรมการ  
นางสาวธนนิกร บุญสินธ์

(ลงชื่อ)  นักบริหารบุคคล กรมการ  
(นางสาวสุตา พุ่มภัก)

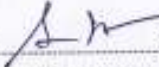
สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง


ปจ. 5

ชื่อราชการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนอง	
ประเภท	ระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่มาก	
เจ้าของอาคาร		
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านเลขที่ ๓3 ต.บางพลี อ.ระชาด จ.นครศรีธรรมราช	
หน่วยงานออกแบบและราชการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมชลประทาน	
แบบเลขที่	714/010,2111100,2111043,412003,011001-011002,021001,001002 สหกรณ์ชลประทาน ระชาด, ราชการ, ทั่วไป และ	
ประมาณราคาค่าแบบ ปจ.4	จำนวน	แผ่น
ประมาณราคาค่าเงินที่	22 พฤศจิกายน 2560	

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคารและงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก	3,055,056	1.2992	3,969,128	
2	ประเภทงานสาธารณูปโภค	2,603,040	1.2992	3,381,869	
3	ประเภทงานคงที่อื่น ๆ	194,700	1.0700	208,329	
	เดือนไซ				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%			
	เงินประกันผลงาน	0.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00%			
	ดอกเบี้ยเงินฝาก				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	5,852,796		7,559,326	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			7,559,000	
ตัวอักษร	เจ็ดล้านห้าแสนห้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน				


ตามคำสั่งที่ 468/2560 ลงวันที่ 6 พฤศจิกายน 2560 เพื่อให้เจ้าพนักงานเป็นคณะกรรมการกำหนดราคา  
คณะกรรมการได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับรายการประมาณการเงินเป็นจำนวนทั้งสิ้น 7,559,000.-บาท

(ลงชื่อ)  ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ  
(นายธวัชชัย พิทักษ์)


(ลงชื่อ)  หัวหน้าสำนักงานปศุสัตว์ กรรมการ  
(นางสาวลลิตา อินทสมบัติ)

(ลงชื่อ)  นายช่างโยธา กรรมการ  
(นายสุรวิทย์ มาทนาม)

(ลงชื่อ)  วิศวกรประจำ กรรมการ  
(นายสุวิทย์ ชัยวัฒน์)

(ลงชื่อ)  นักวิทยาศาสตร์ กรรมการ  
(นางสาวสุภา พงศ์)

เห็นชอบ  
 ไม่เห็นชอบ

(ลงชื่อ)   
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนอง

อนุมัติ  
 ไม่อนุมัติ

พ.ศ.ท.   
(ลงชื่อ)   
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนอง