

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน (บริเวณหน้าควน) หมู่ที่ ๘
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลตำบลช้างซ้าย
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๑๙๑,๗๐๐.-บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน : โดยปรับเปลี่ยนถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาสบนหอดัง จำนวน ๔.๐๐ ใบ และก่อสร้างถังเก็บน้ำใคอคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔.๐๐ เมตร สูง ๑.๕๐ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลช้างซ้ายกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๖  
เป็นเงิน ๒๐๑,๕๗๙.๖๓ บาท (สองแสนหนึ่งพันห้าร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทหกสิบสามสตางค์)
- ๕.๑ อนุมัติราคากลาง ณ วันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๖
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ แบบสรุปผลการประมาณราคากลางก่อสร้าง แบบ ปร.๕(ก)
  - ๖.๒ รายการประมาณราคากลางก่อสร้าง แบบ ปร.๔
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

๑. นายศุภพงษ์ สงค์ประเสริฐ	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	เป็นประธานกรรมการ
๒ นายพิพัฒน์ คงนวล	ตำแหน่ง ผู้ช่วยวิศวกรโยธา	เป็นกรรมการ
๓. นายจักรกริช ใจซื่อสัตย์	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา	เป็นกรรมการ

## สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.5 (ก)

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลช้างซ้าย

โครงการ ปรับปรุงระบบประปา หมู่บ้าน (บริเวณหน้าควน) หมู่ที่ 8

สถานที่ บริเวณหน้าควน หมู่ที่ 8 ต.ช้างซ้าย อ.กาญจนดิษฐ์ จ.สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ .....

ปริมาณ โดยปรับเปลี่ยนถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาสบรหอลง จำนวน 4.00 ใบ และก่อสร้างถังเก็บน้ำโสกอนกรีตเสริมเหล็กขนาด กว้าง 4.00 เมตร

ยาว 4.00 เมตร สูง 1.50 เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลช้างซ้ายกำหนด

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ประเภทงานอาคาร	118,623.32	1.3074	155,088.13	
	ครุภัณฑ์ประกอบ	43,450.00	1.0700	46,491.50	
	Factor F			-	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			-	
	เงินประกันผลงานหัก 0 %			-	
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี			-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			201,579.63	
	คิดเป็นเงินประมาณ			201,579.63	
	ตัวอักษร	สองแสนหนึ่งพันห้าร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทหกสิบสามสตางค์			
	ขนาดหรือเนื้อที่		ตร.ม.		
	เฉลี่ยราคาประมาณ		บาท/ตร.ม.		

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

(นายศุภพงษ์ สงค์ประเสริฐ)

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบราคาเป็นไปตามหลักเกณฑ์การคำนวณ

ราคาวัสดุของ จ.สุราษฎร์ธานี เดือน ธันวาคม 2565

(ลงชื่อ) ..... ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมบุญ ณะจันทร์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ) ..... คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายศุภพงษ์ สงค์ประเสริฐ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) ..... คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจักริช ใจชื่อสัตย์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นางภัทรนันท์ พรหมเพ็ญ ไชยกาญจน์)

รองปลัดเทศบาล ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลช้างซ้าย

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายวิชัย สุพรรณ)

นายกเทศมนตรีตำบลช้างซ้าย



สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลช้างซ้าย

โครงการ ปรับปรุงระบบประปา หมู่บ้าน (บริเวณหน้าควน) หมู่ที่ 8

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 บริเวณหน้าควน ต.ช้างซ้าย อ.กาญจนดิษฐ์ จ.สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ .....

ประมาณราคาโดย นาย ศุภพงษ์ สงค์ประเสริฐ ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ เมื่อวันที่ 26 มกราคม 2566

ปริมาณงาน โดยปรับเปลี่ยนถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาส บนหอดัง จำนวน 4.00 ใบ และก่อสร้างถังเก็บน้ำใส คอนกรีตเสริมเหล็ก

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 4.00 เมตร สูง 1.50 เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาล ตำบลช้างซ้ายกำหนด

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ รวมเป็นเงิน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ submersible ขนาด 1.5 แรงม้า (1.1 kW) พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 1 ชุด	16,950.00	-	16,950.00	
2	ค่าจัดหาและติดตั้งตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำ บาดาล ขนาด 1.5 แรงม้า 1 เฟส (1.1 kW) พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 1 ชุด	6,500.00	-	6,500.00	
3	ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำหยดโขงขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 kW) พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 1 ชุด	11,500.00	-	11,500.00	
4	ค่าจัดหาและติดตั้งตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหยดโขง ขนาด 3 แรงม้า จำนวน 1 ชุด	8,500.00	-	8,500.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			43,450.00	
	คิดเป็นเงินประมาณ			43,450.00	
	ตัวอักษร	( สี่หมื่นสามพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน )			
	ขนาดหรือเนื้อที่		ตร.ม.		
	เฉลี่ยราคาประมาณ		บาท/ตร.ม.		

นายศุภพงษ์ สงค์ประเสริฐ  
วิศวกรโยธา  
สย.13529  
โทร.089-6937889



รายการประมาณราคากลางก่อสร้าง  
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 บริเวณพื้นที่ถม ด.ช้างชัย อ.กาญจนดิษฐ์ จ.สุราษฎร์ธานี แบบเลขที่.....รายการเลขที่.....

ฝ่ายประมาณราคา กอ.ช.ง.

ประมาณราคาโดย นาย ศุภพงษ์ สดงค์ประเสริฐ ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ เมื่อวันที่ 26 มกราคม 2566

โครงการ ปรับปรุงระบบประปา หมู่บ้าน (บริเวณหน้าควม) หมู่ที่ 8

ปริมาณ โดยปรับเปลี่ยนแปลงเป็นท่อเบอร์กลาสบนท่อถึง จำนวน 4.00 ใบ และก่อสร้างถังเก็บน้ำโศคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด กว้าง 4.00 เมตร

ยาว 4.00 เมตร สูง 1.50 เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลช้างชัยกำกับ

นายศุภพงษ์ สดงค์ประเสริฐ  
วิศวกรโยธา  
ท.ร. 13129  
โทร 089-6957839

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	ชุดดิน-ถมดิน	4.59	ลบ.ม.	-	-	100.00	458.85	458.85	
2	ทรายหยาบรองพื้นและกันลม	1.20	ลบ.ม.	560.75	671.22	99.00	118.50	789.72	
3	คอนกรีตหยาบ	0.60	ลบ.ม.	1,588.79	950.89	398.00	238.20	1,189.09	
4	งานคอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc ( cube )	8.18	ลบ.ม.	1,635.51	13,377.65	391.00	3,198.18	16,575.84	
5	แบบหล่อคอนกรีต คิด 80 %	19.48	ลบ.พ.	514.00	10,015.03	-	-	10,015.03	
6	ค่าแรงไม้แบบ	54.26	ตร.ม.	-	-	133.00	7,217.11	7,217.11	
7	ค่าสัมประสิทธิ์แบบ	7.30	ลบ.พ.	350.00	2,555.60	-	-	2,555.60	
8	เหล็ก RB Ø 9 มม.	70.86	กก.	29.50	2,090.31	4.10	290.54	2,380.84	
9	เหล็ก DB Ø 12 มม.	602.33	กก.	29.04	17,494.38	4.10	2,469.55	19,963.93	
10	ตะปู	10.64	กก.	37.38	397.72	-	-	397.72	
11	ลวดผูกเหล็ก	21.28	กก.	30.84	656.28	-	-	656.28	
12	ฉาบปูนผนังเรียบ	51.07	ตร.ม.	58.00	2,962.18	82.00	4,187.90	7,150.08	
13	งานพาสตีภายนอก	23.94	ตร.ม.	35.00	837.90	30.00	718.20	1,556.10	
14	ฐานวางเครื่องสูบน้ำ (โครงเหล็ก)	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
งานระบบท่อและอุปกรณ์									
15	ท่อ PVC ขนาด Ø 2"	18.00	ม.	67.29	1,211.22	40.00	720.00	1,931.22	
16	ห้องง PVC 90 ขนาด 2"	7.00	อัน	28.04	196.28	-	-	196.28	



รายการประมาณราคากลางก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง: เทศบาลตำบลศรีโพธิ์โพธิ์ อ.ปากซอ จ.สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่: ..... รายการเลขที่: .....

ผู้อบรมราคา: กองช่าง

ประมาณราคาโดย: นาย ศุภพงษ์ สงค์ประเสริฐ ตำแหน่ง: วิศวกรโยธาชำนาญการ

เมื่อวันที่: 26 มกราคม 2566

โครงการ: ปรับปรุงระบบประปา หมู่บ้าน (บริเวณหน้าควม) หมู่ที่ 8

ปริมาณ: โดยปรับเป็นแท่งกับน้ำไฟเบอร์กลาสขนาด 4.00 เมตร

ยาว 4.00 เมตร สูง 1.50 เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลศรีโพธิ์โพธิ์กำหนด

แบบ ป.ร. 4 แผ่นที่ 2/2

นางสาว

นายศุภพงษ์ สงค์ประเสริฐ

วิศวกรโยธา

สย.13529

โทร.089-6937889

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
17	สนมทาง PVC ขนาด 2"	4.00	อัน	37.38	149.52	-	-	149.52	
18	เส้นขัดรื้อท่อ	6.00	ชุด	150.00	900.00	-	-	900.00	
19	ข้อต่อตรงเกลียวใน PVC	3.00	อัน	40.00	120.00	-	-	120.00	
20	ปลั๊กอุดเกลียวนอก PVC	1.00	อัน	24.50	24.50	-	-	24.50	
21	บอลวาล์ว PVC 2"	1.00	ตัว	230.00	230.00	-	-	230.00	
22	เทปพันเกลียว	3.00	ม.	12.00	36.00	-	-	36.00	
23	ถังไฟเบอร์กลาส ขนาดจุ 1,500 ลิตร	4.00	ใบ	4,290.00	17,160.00	450.00	1,800.00	18,960.00	
24	อุปกรณ์ยึดถัง	1.00	ชุด	3,900.00	3,900.00	-	-	3,900.00	
25	water stop 8 นิ้ว	1.00	ม้วน	6,375.00	6,375.00	1,000.00	1,000.00	7,375.00	
26	วาล์วควบคุมระดับน้ำอัตโนมัติ	2.00	ชุด	1,250.00	2,500.00	250.00	500.00	3,000.00	
<b>งานโครงสร้างคานคด</b>									
26	เหล็กกล่องสี่เหลี่ยม ขนาด 1"x1"	2.00	ทอน	201.87	403.74	140.00	280.00	683.74	
27	เหล็กกล่องสี่เหลี่ยม ขนาด 1"x2"	1.00	ทอน	644.86	644.86	90.00	90.00	734.86	
28	แผ่น Metal Sheet ตัดโค้ง ยาว 3.30 เมตร	4.00	แผ่น	169.00	676.00	180.00	720.00	1,396.00	
29	สกรูยึดหลังคา ปลายสวน	1.00	กล่อง	80.00	80.00	-	-	80.00	
30	งานที่คำนวณเศษขาดไปข้างบ่อ	1.00	งาน	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรง</b>								<b>118,623.32</b>	