

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงระบบประปา หมู่ที่ 6 (โรงสูบน้ำ)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองน้ำแดง หมู่ที่ 6 ต.เขาพนม อ.เขาพนม จ.กระบี่

ฝ่าย/งาน กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

แบบเลขที่ 412003

เมื่อวันที่ 16-ก.พ.-64

ประมาณราคาโดย นายเจติเมศักดิ์ สังขศิริชัย

ประมาณราคาโดย นายเฉลิมศักดิ์ สังข์ศิลป์ชัย				ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1.งานทาสี								
1.1	ทาสีน้ำพลาสติก	69.00	ตร.ม	30.00	2,070.00	40.00	2,760.00	4,830.00	
1.2	ทาสีน้ำมัน	15.00	ตร.ม	38.00	570.00	45.00	675.00	1,245.00	
	2.งานไฟฟ้า								
2.1	หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์,พร้อมขา,สวิตช์และอุปกรณ์	2.00	ชุด	450.00	900.00	100.00	200.00	1,100.00	
2.2	เค็ดำรับแบบฝังเรียบผนัง ชนิดมีสายดิน	1.00	ชุด	200.00	200.00	100.00	100.00	300.00	
	รวมเป็นเงิน							7,475.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. Dia 4"	5.00	ท่อน	2,079.00	10,395.00	140.00	700.00	11,095.00	
2	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. Dia 3"	7.50	ท่อน	1,400.00	10,500.00	120.00	900.00	11,400.00	
3	ท่อ PVC ขาว 4 ม.ชั้น 8.5 ปลายเรียบ Dai 3/4"	1.00	ท่อน	50.00	50.00	20.00	20.00	70.00	
4	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน Dai 4"	1.00	ตัว	960.00	960.00	-	-	960.00	
5	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน Dai 3"	2.00	ตัว	750.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
6	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน Dai 4"	2.00	ตัว	980.00	1,960.00	-	-	1,960.00	
7	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน Dai 3"	8.00	ตัว	760.00	6,080.00	-	-	6,080.00	
8	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน Dai 4"	1.00	ตัว	1,485.00	1,485.00	-	-	1,485.00	
9	สามทางลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน Dia 4"	1.00	ตัว	1,200.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
10	สามทางลดเหล็กอาบสังกะสี Dia 3"	1.00	ตัว	175.00	175.00	-	-	175.00	
11	หน้างานเกลียวเหล็กหล่อ Dia 4"	8.00	ตัว	220.00	1,760.00	-	-	1,760.00	
12	หน้างานเหล็กหล่อเกลียว Dai 3"	22.00	ตัว	190.00	4,180.00	-	-	4,180.00	
13	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน Dai 3"แบบพวงมาลัย	1.00	ชุด	3,850.00	3,850.00	-	-	3,850.00	
	ยอดยกไป							45,715.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	ยอดยกมา							45,715.00	
14	ก๊อคน้ำทองเหลือง	1.00	ชิ้น	95.00	95.00	-	-	95.00	
15	ข้อโค้งเหล็กขามสังกะสี 45ม-ม Dia 3"	3.00	ตัว	265.00	795.00	-	-	795.00	
16	ข้อต่อเกลียวนอก PVC ขึ้น 13.5 Dai 3/4"	5.00	ตัว	6.00	30.00	-	-	30.00	
17	ประเก็นยาง Dai 4"	9.00	แผ่น	25.00	225.00	-	-	225.00	
18	ประเก็นยาง Dai 3"	20.00	แผ่น	20.00	400.00	-	-	400.00	
19	น็อตยึดหน้าจาน	152.00	ตัว	10.00	1,520.00	-	-	1,520.00	
20	เทปพันเกลียว	20.00	ม้วน	12.00	240.00	-	-	240.00	
	รวมเป็นเงิน							49,020.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงระบบประปา หมู่ที่ 6 (การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบ)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองน้ำแดง หมู่ที่ 6 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

ฝ่าย/งาน กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

แบบเลขที่ 911006

เมื่อวันที่ 16-ก.พ.-64

ประมาณราคาโดย นายเฉลิมศักดิ์ สังข์ศิลป์ชัย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กขาบสังกะสี + ข้อต่อยาว 6 ม. Dia 3"	1.00	ท่อน	1,400.00	1,400.00	1,020.00	1,020.00	2,420.00	
2	ท่อเหล็กขาบสังกะสียาว 6 ม. + ข้อต่อ Dia 2 1/2"	1.00	ท่อน	1,160.00	1,160.00	600.00	600.00	1,760.00	
3	ท่อเหล็กขาบสังกะสียาว 6 ม. + ข้อต่อ Dia 1/2"	2.00	ท่อน	250.00	500.00	150.00	300.00	800.00	
4	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ขึ้น 8.5 ปลายเป็น Dia 3/4"	1.00	ท่อน	50.00	50.00	20.00	20.00	70.00	
5	สามทางลดเหล็กขาบสังกะสี Dia 3/4"	4.00	ตัว	17.00	68.00	-	-	68.00	
6	สามทางลดเหล็กขาบสังกะสี Dia 1/2"	2.00	ตัว	20.00	40.00	-	-	40.00	
7	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน Dia 3"	1.00	ตัว	750.00	750.00	180.00	180.00	930.00	
8	ข้องอเหล็กขาบสังกะสี 90 ม-ม Dia 1/2"	11.00	ตัว	9.00	99.00	-	-	99.00	
9	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน Dia 3"	3.00	ตัว	760.00	2,280.00	180.00	540.00	2,820.00	
10	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน Dia 3"	3.00	ตัว	930.00	2,790.00	180.00	540.00	3,330.00	
11	หน้างานเกลียวเหล็กหล่อ Dia 3"	7.00	ตัว	190.00	1,330.00	-	-	1,330.00	
12	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน Dia 3/4"	2.00	ตัว	20.00	40.00	180.00	360.00	400.00	
13	ข้อลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน Dia 3" ลด 1-2 1/2"	2.00	ตัว	520.00	1,040.00	180.00	360.00	1,400.00	
	ขอยกไป				11,547.00		3,920.00	15,467.00	

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองน้ำแดง หมู่ที่ 6 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

ฝ่าย/งาน กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

แบบเลขที่ 911006

ประมาณราคาโดย นายเฉลิมศักดิ์ สังขสิทธิ์ชัย

เมื่อวันที่ 3-ก.พ.-64

[illegible]

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ (การประปาส่วนภูมิภาคในโรงสูบน้ำใต้)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยจาก หมู่ที่ 6 ต.เขาพนม อ.เขาพนม จ.กระบี่

ฝ่าย/งาน	กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม
----------	------------------------------------

แบบเลขที่ 412003

ประมาณราคาโดย นายเฉลิมศักดิ์ ชั่งศิริสปีชัย

เมื่อวันที่ 16-ก.พ.-64

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอบสังกะสี Dai 3"	1.00	ท่อน	1,400.00	1,400.00	1,020.00	1,020.00	2,420.00	
2	ท่อเหล็กอบสังกะสียาว 6 ม.+ข้อต่อ Dai 2"	1.00	ท่อน	750.00	750.00	600.00	600.00	1,350.00	
3	ท่อเหล็กอบสังกะสียาว 6 ม.+ข้อต่อ Dai 1 1/2"	2.00	ท่อน	250.00	500.00	150.00	300.00	800.00	
4	ท่อ PVC ยาว 4 ม.ชั้น 8.5 ปลายเรียบ Dai 3/4"	1.00	ท่อน	50.00	50.00	20.00	20.00	70.00	
5	สามทางลดเหล็กอบสังกะสี Dai 3/4"	4.00	ตัว	25.00	100.00	-	-	100.00	
6	สามทางลดเหล็กอบสังกะสี Dai 1/2"	2.00	ตัว	13.00	26.00	-	-	26.00	
7	ข้อโค้งเหล็กนล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน Dai 3"	1.00	ตัว	138.00	138.00	180.00	180.00	318.00	
8	ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 45 Dai 1 1/2"-2"	2.00	ตัว	960.00	1,920.00	-	-	1,920.00	
9	ข้อโค้งเหล็กนล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน Dai 3"	1.00	ตัว	980.00	980.00	180.00	180.00	1,160.00	
10	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน Dai 3"	3.00	ตัว	1,485.00	4,455.00	180.00	540.00	4,995.00	
11	สามทางเหล็กหล่อเกลียวใน Dai 3"	8.00	ตัว	1,485.00	11,880.00	180.00	1,440.00	13,320.00	
12	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน Dai 3" ลด 3/4"	2.00	ตัว	190.00	380.00	180.00	360.00	740.00	
13	ข้อลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน Dai 3" ลด 1-2 1/2"	2.00	ตัว	520.00	1,040.00	180.00	360.00	1,400.00	
14	ข้อลดกลมเหล็กอบสังกะสี Dai 1 1/4"-2"	2.00	ตัว	80.00	160.00	-	-	160.00	
15	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม Dai 1/2"	11.00	ตัว	14.00	154.00	-	-	154.00	
	ยอดยกไป							28,933.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ (การประปาส่วนภูมิภาคในโรงสูบน้ำตื้น)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยจาก หมู่ที่ 6 ต.เขาพนม อ.เขาพนม จ.กระบี่

ฝ่าย/งาน	กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม
----------	------------------------------------

แบบเลขที่ 412003

ประมาณราคาไทย นายเฉลิมศักดิ์ สังขสิทธิ์

เมื่อวันที่ 16-ก.พ.-64

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	ยอดยกมา							28,933.00	
16	นิปเปิ้ลเหล็กขาบสังกะสี Dai 3/4"	8.00	ตัว	10.00	80.00	-	-	80.00	
17	นิปเปิ้ลเหล็กขาบสังกะสี Dai 1/2"	4.00	ตัว	8.00	32.00	-	-	32.00	
18	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน Dai 3"แบบทองมาดัย	2.00	ชุด	3,850.00	7,700.00	360.00	720.00	8,420.00	
19	เช็ดวาล์วเหล็กหล่อหน้างานมีระบบ Dai 3"	2.00	ชุด	3,410.00	6,820.00	360.00	720.00	7,540.00	
20	ประตุน้ำทองเหลือง Dai 3/4"	2.00	ชุด	90.00	180.00	90.00	180.00	360.00	
21	ประตุน้ำทองเหลือง Dai 1/2"	4.00	ชุด	80.00	320.00	60.00	240.00	560.00	
22	เกจวัดความดัน 0-60 psi	2.00	อัน	250.00	500.00	-	-	500.00	
23	เข็มวัดรัศมี Dai 1/2"	4.00	ตัว	6.00	24.00	-	-	24.00	
24	เทปพันเกลียว	2.00	ม้วน	12.00	24.00	-	-	24.00	
25	ประเก็นยาง Dai 3"	15.00	แผ่น	20.00	300.00	-	-	300.00	
26	น๊อตยึดหน้างาน	68.00	ตัว	15.00	1,020.00	-	-	1,020.00	
27	ทำเกลียว	40.00	ชุด	-	-	10.00	400.00	400.00	
	รวมเป็นเงิน							48,193.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงระบบประปา หมู่ที่ 6 (การประปา ระบบไฟฟ้า)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองน้ำแดง หมู่ที่ 6 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

ฝ่าย/งาน	กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม
----------	------------------------------------

แบบเลขที่ รายการเฉพาะแห่ง

ประมาณราคาโดย นายเฉลิมศักดิ์ สังข์ศิลป์ชัย

เมื่อวันที่ 16-ก.พ.-64

[illegible]

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองน้ำแดง หมู่ที่ 6 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

ฝ่าย/งาน กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

แบบเลขที่ 911036

ประมาณราคาโดย นายเฉลิมศักดิ์ สังขศิลป์ชัย

เมื่อวันที่ 16-ก.พ.-64

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1.งานท่อและอุปกรณ์								
1.1	สามทางเหล็กขาบสังกะสี Dia 1"	3.00	ตัว	35.00	105.00	-	-	105.00	
1.2	ท่อเหล็กขาบสังกะสียาว 6 ม.+ข้อต่อ Dai 4"	2.00	ท่อน	2,079.00	4,158.00	140.00	280.00	4,438.00	
1.3	ท่อเหล็กขาบสังกะสียาว 6 ม.+ข้อต่อ Dai 3"	2.00	ท่อน	1,400.00	2,800.00	120.00	240.00	3,040.00	
1.4	ท่อเหล็กขาบสังกะสียาว 6 ม.+ข้อต่อ Dai 1 1/2"	4.00	ท่อน	500.00	2,000.00	90.00	360.00	2,360.00	
1.5	ท่อเหล็กขาบสังกะสียาว 6 ม.+ข้อต่อ Dai 1"	4.00	ท่อน	327.00	1,308.00	90.00	360.00	1,668.00	
1.6	ท่อเหล็กขาบสังกะสียาว 6 ม.+ข้อต่อ Dai 3/4"	2.00	ท่อน	322.00	644.00	60.00	120.00	764.00	
1.7	ท่อเหล็กขาบสังกะสียาว 6 ม.+ข้อต่อ Dai 1/2"	1.00	ท่อน	250.00	250.00	60.00	60.00	310.00	
1.8	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ขึ้น 8.5 ปลายเรียบ Dai 1 1/2"	1.00	ท่อน	107.00	107.00	70.00	70.00	177.00	
1.9	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ขึ้น 8.5 ปลายเรียบ Dai 1"	1.00	ท่อน	65.00	65.00	68.00	68.00	133.00	
1.10	ท่อแอสตันเลส Dai 1/2"	1.00	ท่อน	938.00	938.00	60.00	60.00	998.00	
1.11	ฝาครอบ PVC ขึ้น 13.5 Dai 1 1/2"	8.00	ตัว	10.00	80.00	-	-	80.00	
1.12	ข้อต่อเกลียวนอก PVC ขึ้น 13.5 Dai 1 1/2"	8.00	ตัว	8.50	68.00	-	-	68.00	
1.13	สามทางเหล็กขาบสังกะสี Dai 1/2"	1.00	ตัว	20.00	20.00	-	-	20.00	
1.14	สามทางเหล็กขาบสังกะสี Dai 3/4"	1.00	ตัว	25.00	25.00	-	-	25.00	
	ยอดยกไป							14,186.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงระบบประปา หมู่ที่ 6 (ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 10 ลบ.ม (ตอกเริ่ม))

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองน้ำแดง หมู่ที่ 6 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

ฝ่าย/งาน	กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม
----------	------------------------------------

แบบเลขที่ 911006

ประมาณราคาโดย นายเฉลิมศักดิ์ สังขศิลป์ชัย

เมื่อวันที่ 16-ก.พ.-64

[illegible]

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงระบบประปา หมู่ที่ 6 (ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 10 ลบ.ม (ตอกเข็ม))

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองน้ำแดง หมู่ที่ 6 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

ฝ่าย/งาน กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

แบบเลขที่ 911006

เมื่อวันที่ 16-ก.พ.-64

ประมาณราคาโดย นายเจตนิมศักดิ์ สังขศิลป์ชัย

[illegible]

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองน้ำแดง หมู่ที่ 6 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

ฝ่าย/งาน	กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม
----------	------------------------------------

แบบเลขที่	911006
-----------	--------

เมื่อวันที่ 16-ก.พ.-64

ประมาณราคาโดย นายเฉลิมศักดิ์ ตั้งขิศิลป์ชัย

[illegible]