

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 10 ม.3/ชม. (ตอกเข็ม)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านเขาแก้ว หมู่ที่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นากระด้าง	โครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านเขาแก้ว ม.5 อำเภอ พายัพ จังหวัด ชุมพร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลนากระด้าง / องค์การบริหารส่วนตำบลนากระด้าง	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	10 มิถุนายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					936,121.32	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								936,121.32	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 936,121.32 บาท ต่อ 1 หน่วย

เสกสรร ศรีสุวรรณ
10 มิถุนายน 2567 14:13:51

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- ทดสอบดินวิธี Boring Test (SPT.)	1.000	จุด	0.00	0.00	16,000.00	16,000.00	16,000.00	
	งานดิน								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	45.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	6,390.00	6,390.00	
	- ทราดยหยาบ,ทราดยหยาบรองพื้น	10.000	ลบ.ม.	574.77	5,747.70	104.00	1,040.00	6,787.70	
	งานแบบหล่อ								
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้โครง	337.000	ตร.ม.	682.24	229,914.88	0.00	0.00	229,914.88	
	- ค้ำยันเสาไม้ dia 3" x 3 ม. (50 %)	50.000	ต้น	30.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
	- ตะปู	84.000	กก.	56.07	4,709.88	0.00	0.00	4,709.88	
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีต 1 : 3 : 5	3.200	ลบ.ม.	2,214.95	7,087.84	327.00	1,046.40	8,134.24	
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	24.000	ลบ.ม.	2,289.72	54,953.28	419.00	10,056.00	65,009.28	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก/ลบ.ม.)	27.000	ลบ.ม.	2,383.18	64,345.86	419.00	11,313.00	75,658.86	
	- ปูนทราย 1 : 4	1.000	ลบ.ม.	2,191.59	2,191.59	327.00	327.00	2,518.59	
	งานเหล็ก								
	- เหล็กเส้นกลม dia 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	.082	ตัน	22,941.70	1,881.21	4,400.00	360.80	2,242.01	
	- เหล็กเส้นกลม dia 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	.688	ตัน	22,289.21	15,334.97	4,400.00	3,027.20	18,362.17	
	- เหล็กข้ออ้อย dia 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	3.362	ตัน	22,575.06	75,897.35	3,600.00	12,103.20	88,000.55	
	- เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	1.370	ตัน	22,010.32	30,154.13	3,600.00	4,932.00	35,086.13	
	- เหล็กข้ออ้อย dia 20 มม. (24.7 กก./เส้น)	.103	ตัน	27,525.22	2,835.09	3,100.00	319.30	3,154.39	
	- ลวดผูกเหล็ก No. 18	160.000	กก.	35.51	5,681.60	0.00	0.00	5,681.60	
	งานท่อและอุปกรณ์								
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 6"	1.000	ท่อน	4,482.92	4,482.92	2,400.00	2,400.00	6,882.92	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 4"	2.000	ท่อน	2,776.80	5,553.60	1,500.00	3,000.00	8,553.60	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	2.000	ท่อน	1,905.80	3,811.60	1,050.00	2,100.00	5,911.60	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ยาว 6ม. dia 1 1/2"	4.000	ท่อน	860.72	3,442.88	480.00	1,920.00	5,362.88	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ยาว 6 ม. dia 1"	4.000	ท่อน	570.44	2,281.76	300.00	1,200.00	3,481.76	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ยาว 6 ม. dia 3/4"	2.000	ท่อน	383.24	766.48	210.00	420.00	1,186.48	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ยาว 6 ม. dia 1/2"	1.000	ท่อน	297.96	297.96	180.00	180.00	477.96	
	- ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 1 1/2"	1.500	ท่อน	128.04	192.06	120.00	180.00	372.06	
	- ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 1 "	2.000	ท่อน	78.50	157.00	120.00	240.00	397.00	
	- ท่อแสดนเลส dia 1/2"	1.000	ท่อน	1,050.00	1,050.00	0.00	0.00	1,050.00	
	- ฝาครอบ PVC. ชั้น 13.5 dia 1 1/2"	8.000	อัน	20.00	160.00	0.00	0.00	160.00	
	- ข้อต่อเกลียวนอก PVC. ชั้น 13.5 dia 1 1/2"	8.000	ตัว	10.57	84.56	0.00	0.00	84.56	
	- สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	1.000	ตัว	9.92	9.92	0.00	0.00	9.92	
	- ฝาครอบเหล็กอบสังกะสี dia 4 นิ้ว	1.000	ตัว	350.00	350.00	0.00	0.00	350.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 1"	3.000	ตัว	41.23	123.69	0.00	0.00	123.69	
	- ข้องเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 1/2"	3.000	ตัว	11.16	33.48	0.00	0.00	33.48	
	- ข้องเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3/4"	4.000	ตัว	16.43	65.72	0.00	0.00	65.72	
	- ข้องเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 1"	7.000	ตัว	28.21	197.47	0.00	0.00	197.47	
	- ข้องเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	5.000	ตัว	231.88	1,159.40	0.00	0.00	1,159.40	
	- ข้องเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 4"	8.000	ตัว	408.58	3,268.64	0.00	0.00	3,268.64	
	- ข้องเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 6"	1.000	ตัว	1,516.21	1,516.21	0.00	0.00	1,516.21	
	- ข้อง 90° แสดนเลส dia. 1/2 "	3.000	ตัว	350.00	1,050.00	0.00	0.00	1,050.00	
	- สี่ทางเหล็กหล่อ หน้างาน 4 ด้าน dia 4"	1.000	ตัว	3,500.00	3,500.00	0.00	0.00	3,500.00	
	- ข้อลดเหลี่ยมเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	2.000	ตัว	25.00	50.00	0.00	0.00	50.00	
	- ยี่-โบลท์ ชั้น 15 dia 4"	1.000	ชุด	950.00	950.00	0.00	0.00	950.00	
	- นิปเปิ้ลเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	2.000	ตัว	15.00	30.00	0.00	0.00	30.00	
	- รััดแยกอบสังกะสี dia 4"	1.000	ตัว	250.00	250.00	0.00	0.00	250.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 6"	2.000	ตัว	750.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 3"	6.000	ตัว	360.00	2,160.00	0.00	0.00	2,160.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 4"	6.000	ตัว	450.00	2,700.00	0.00	0.00	2,700.00	
	- ประเก็นยาง dia 3"	6.000	แผ่น	25.00	150.00	0.00	0.00	150.00	
	- ประเก็นยาง dia 4"	12.000	แผ่น	35.00	420.00	0.00	0.00	420.00	
	- ประเก็นยาง dia 6"	3.000	แผ่น	60.00	180.00	0.00	0.00	180.00	
	- น็อตยึดหน้างาน	168.000	ตัว	30.00	5,040.00	0.00	0.00	5,040.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน dia 3"	2.000	ตัว	5,250.00	10,500.00	0.00	0.00	10,500.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 4"	3.000	ชุด	6,250.00	18,750.00	0.00	0.00	18,750.00	
	แบบพวงมาลัย								
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 6"	1.000	ชุด	10,500.00	10,500.00	0.00	0.00	10,500.00	
	แบบพวงมาลัย								
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อแบบก้านยก (ปิด-เปิด เร็ว)	3.000	ชุด	7,500.00	22,500.00	0.00	0.00	22,500.00	
	dia 4"								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประตุน้ำทองเหลือง dia 1"	2.000	ชุด	680.00	1,360.00	0.00	0.00	1,360.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง dia 1/2"	8.000	ชุด	408.00	3,264.00	0.00	0.00	3,264.00	
	- ท่อพลาสติก dia 1"	10.000	เมตร	30.00	300.00	0.00	0.00	300.00	
	- ก๊อกน้ำทองเหลือง (แบบโกล์บวาล์ว) dia 1"	3.000	อัน	342.06	1,026.18	0.00	0.00	1,026.18	
	- ท่อสแตนเลส dia. 1/2 นิ้ว ทำเกลียวหัว-ท้าย	4.000	ตัว	95.00	380.00	0.00	0.00	380.00	
	- ค่าแรงวัสดุรายการที่ 1.1.6.8 - 1.1.6.43	1.000	รายการ	0.00	0.00	33,103.00	33,103.00	33,103.00	
	งานก่ออิฐ								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบาสามัญ (ก่อครึ่งแผ่น)	24.000	ตร.ม.	408.95	9,814.80	94.00	2,256.00	12,070.80	
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อกขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	68.000	ตร.ม.	138.42	9,412.56	84.00	5,712.00	15,124.56	
	งานตบแต่งฉาบปูน								
	- ฉาบปูนผิวเรียบ	180.000	ตร.ม.	85.21	15,337.80	87.00	15,660.00	30,997.80	
	- ฉาบปูนผิวซีเมนต์ขัดมันเรียบ	66.000	ตร.ม.	102.47	6,763.02	92.00	6,072.00	12,835.02	
	- เทปูนทราย	.900	ตร.ม.	98.50	88.65	87.00	78.30	166.95	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานทาสี								
	- งานทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายใน	180.000	ตร.ม.	49.56	8,920.80	30.00	5,400.00	14,320.80	
	งานอื่น ๆ								
	- ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2 x 6 นิ้ว	2.700	ลบ.ฟ.	915.89	2,472.90	139.00	375.30	2,848.20	
	- ไม้เนื้อแข็ง 2 x 4 นิ้ว	1.200	ลบ.ฟ.	822.43	986.91	139.00	166.80	1,153.71	
	- วงกบหน้าต่างไม้เนื้อแข็ง 2 x 4 นิ้ว ขนาด 0.80 x 1.10 ม. 2 ช่องติดกัน	2.000	ชุด	3,340.00	6,680.00	0.00	0.00	6,680.00	
	- วงกบประตูไม้เนื้อแข็ง 2 x 4 นิ้ว ขนาด 0.80 x 2.00 ม.	2.000	ชุด	1,040.00	2,080.00	0.00	0.00	2,080.00	
	- บานประตูไม้เนื้อแข็ง 0.80 x 2.00 ม.	4.000	บาน	2,500.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00	
	- บานหน้าต่างไม้เนื้อแข็ง 0.40 x 1.10 ม.	8.000	บาน	540.00	4,320.00	0.00	0.00	4,320.00	
	- กลอนขนาด 6 นิ้ว	8.000	อัน	18.69	149.52	0.00	0.00	149.52	
	- กลอนขนาด 4 นิ้ว	16.000	อัน	18.69	299.04	0.00	0.00	299.04	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ขอสับเหล็กชุบยาว 6 นิ้ว	8.000	อัน	4.80	38.40	0.00	0.00	38.40	
	- บานพับเหล็ก 4 นิ้ว	28.000	อัน	72.00	2,016.00	0.00	0.00	2,016.00	
	- มือจับทองเหลือง 4 นิ้ว	8.000	อัน	10.40	83.20	0.00	0.00	83.20	
	- สายยูพร้อมกุญแจ	2.000	ชุด	250.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	- แผ่นอลูมิเนียม 0.20 x 1.55 ม.หนา 4.5 มม.	1.000	แผ่น	1,500.00	1,500.00	1,000.00	1,000.00	2,500.00	
	- แผ่นอลูมิเนียม 0.19 x 0.20 ม.หนา 4.5 มม.	2.000	แผ่น	150.00	300.00	0.00	0.00	300.00	
	- แผ่นเหล็ก 0.15 x 0.15 ม.หนา 3/16 นิ้ว	2.000	แผ่น	60.00	120.00	0.00	0.00	120.00	
	- เหล็กฉาก 40 x 40 x 5 มม. ยาว 6 ม.	1.000	ท่อน	342.67	342.67	0.00	0.00	342.67	
	- เหล็กฉาก 75 x 75 x 6 มม. ยาว 6 ม.	1.000	ท่อน	1,010.84	1,010.84	0.00	0.00	1,010.84	
	- แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	3.000	แผ่น	250.00	750.00	0.00	0.00	750.00	
	- พุกตัวหนอน dia. 6 มม.	9.000	ตัว	15.00	135.00	0.00	0.00	135.00	
	- นอต dia. 3/8 "	9.000	ตัว	35.00	315.00	0.00	0.00	315.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทราयरกรองเร็ว	1.200	ลบ.ม.	4,500.00	5,400.00	0.00	0.00	5,400.00	
	- กรวดกรอง dia 1 1/4" - 2 1/4"	.800	ลบ.ม.	4,700.00	3,760.00	0.00	0.00	3,760.00	
	- ป้ายบอกระดับน้ำ เหนือ-ใต้ ทราयरกรอง	1.000	ชุด	3,500.00	3,500.00	0.00	0.00	3,500.00	
	งานไฟฟ้า								
	- โค้มไฟชนิดกล่องเหล็กเปลี่ยนชนิดติดลอย หลอดไฟ ฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 1 x 36 วัตต์ พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ สายไฟ ท่อร้อยสาย และอุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	3.000	ชุด	850.00	2,550.00	115.00	345.00	2,895.00	
	- เตารับไฟฟ้าคู่มีสายกราวด์ ขนาด 10 แอมป์ 240 โวลท์ ชนิดฝังเรียบผนัง พร้อมติดตั้งอุปกรณ์สายไฟท่อร้อย สาย และอุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	2.000	ชุด	550.00	1,100.00	80.00	160.00	1,260.00	
	- สวิตช์ไฟ 1 ทาง 1 Gang ขนาด 10 แอมป์ 240 โวลท์ ชนิดฝังเรียบผนัง พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	1.000	ชุด	350.00	350.00	80.00	80.00	430.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สวิตช์ไฟ 1 ทาง 2 Gang ขนาด 10 แอมป์ 240 โวลท์ ชนิดฝังเรียบผนัง พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	1.000	ชุด	350.00	350.00	80.00	80.00	430.00	
	เสาเข็ม								
	- เสาเข็ม คสล. หรือ คอ.ยาว 6.00 ม. หน้าตัด 180 ตร.ซม. เส้นรอบรูป 77 ซม.	51.000	ต้น	1,150.00	58,650.00	180.00	9,180.00	67,830.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	210,562.73	777,898.02	78,588.00	158,223.30	936,121.32	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								936,121.32	

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านเขาแก้ว หมู่ที่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านเขาแก้ว ม.5					
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	นากระตาม	อำเภอ	ท่าแซะ	จังหวัด	ชุมพร	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนากระตาม / องค์การบริหารส่วนตำบลนากระตาม					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	10 มิถุนายน 2567		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	สารส้มชุนก้อน	1.000	บาท	18,000.00	สารส้ม
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			18,000.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	สารส้มขุนก้อน			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านเขาแก้ว หมู่ที่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านเขาแก้ว ม.5			
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	นากระตาม อำเภอ	ท่าแพ จังหวัด	ชุมพร	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนากระตาม / องค์การบริหารส่วนตำบลนากระตาม			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	10 มิถุนายน 2567	

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

สารส้ม

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	สารส้ม	15,000.00	สารส้ม
2	ป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย	3,000.00	ป้ายโครงการ
รวมค่าใช้จ่าย		18,000.00	
ภาษีมูลค่าเพิ่ม		0.00	
ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม		18,000.00	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 10 ม.3/ชม. (ตอกเข็ม)				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านเขาแก้ว หมู่ที่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านเขาแก้ว ม.5				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นากระด้าง	อำเภอ	ท่าชะ	จังหวัด ชุมพร
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนากระด้าง / องค์การบริหารส่วนตำบลนากระด้าง				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	11	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	10 มิถุนายน	2567		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 10 ม.3/ชม. (ตอกเข็ม)	936,121.32	1.3070	1,223,510.56	
รวมค่าก่อสร้าง				1,223,510.56	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,223,510.56 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 10 ม.3/ชม. (ตอกเข็ม)				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านเขาแก้ว หมู่ที่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านเขาแก้ว ม.5				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นากระดาม	อำเภอ	ท่าชะ	จังหวัด ชุมพร
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนากระดาม / องค์การบริหารส่วนตำบลนากระดาม				
แบบ	ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	11	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	10 มิถุนายน 2567			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				1,223,510.56	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,223,510.56 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านเขาแก้ว หมู่ที่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านเขาแก้ว ม.5 ตำบลนากระดาม อำเภอนาทม จังหวัด ชุมพร				
สถานที่ก่อสร้าง					
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนากระดาม / องค์การบริหารส่วนตำบลนากระดาม				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	11	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	10 มิถุนายน 2567			



สุรียา คงจร
(สุรียา คงจร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

เสกสรร ศรีสุวรรณ
(เสกสรร ศรีสุวรรณ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ธีรพงศ์ เพชรวงศ์
(ธีรพงศ์ เพชรวงศ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านเขาแก้ว หมู่ที่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านเขาแก้ว ม.5					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นากระตาม	อำเภอ	ท่าชะ	จังหวัด	ชุมพร
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนากระตาม องค์การบริหารส่วนตำบลนากระตาม					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	2	ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	10 มิถุนายน 2567				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 10 ม.3/ชม. (ตอกเข็ม) จำนวน 1 หลังละ 1,223,510.56 บาท	1,223,510.56	
2	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	18,000.00	
สรุป	ราคากลาง	1,241,510.56	
	ราคากลาง (..... หนึ่งล้านสองแสนสี่หมื่นหนึ่งพันห้าร้อยสิบบาทห้าสิบหกสตางค์)		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านเขาแก้ว หมู่ที่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านเขาแก้ว ม.5				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นากระตาม	อำเภอ	ท่าแพะ	จังหวัด	ชุมพร
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลนากระตาม / องค์การบริหารส่วนตำบลนากระตาม				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ		มีจำนวน		ชุด		
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2567				

เสกสรร ศรีสุวรรณ
(เสกสรร ศรีสุวรรณ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

สุริยา คงจร
(สุริยา คงจร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ธีรพงศ์ เพชรวงศ์
(ธีรพงศ์ เพชรวงศ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง