

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	โรงสูบน้ำ จำนวน 1 หลัง		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาทัน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					118,613.60	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								118,613.60	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 118,613.60 บาท ต่อ 1 หน่วย

คมกริช ปรีดี

07 พฤศจิกายน 2567 14:30:16

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานดิน								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	4.000	ลบ.ม.	99.00	396.00	0.00	0.00	396.00	
	- ทราดยหยาบ , ทราดยหยาบรองพื้น	1.500	ลบ.ม.	529.60	794.40	104.00	156.00	950.40	
	งานแบบหล่อ								
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80% พร้อมไม้คร่าว	23.000	ตร.ม.	400.00	9,200.00	133.00	3,059.00	12,259.00	
	- ตะปู	6.000	กก.	42.06	252.36	0.00	0.00	252.36	
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีต 1:3:5	.200	ลบ.ม.	1,850.47	370.09	391.00	78.20	448.29	
	- คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	4.000	ลบ.ม.	1,906.54	7,626.16	391.00	1,564.00	9,190.16	
	งานเหล็ก								
	- เหล็กเส้นกลม dia. 6 มม.	27.000	กก.	22.79	615.33	4.10	110.70	726.03	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเส้นกลม dia 9 มม.	280.000	กก.	22.05	6,174.00	4.10	1,148.00	7,322.00	
	- เหล็กข้ออ้อย dia 12 มม.	108.000	กก.	19.93	2,152.44	3.30	356.40	2,508.84	
	- เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม.	52.000	กก.	20.48	1,064.96	3.30	171.60	1,236.56	
	- ลวดผูกเหล็ก	6.000	กก.	52.02	312.12	0.00	0.00	312.12	
	งานโครงสร้างคาน								
	- เหล็ก LG 100x100x2.3 มม. ยาว 6 ม.กลางสี่เหลี่ยม	2.000	ท่อน	1,407.00	2,814.00	0.00	0.00	2,814.00	
	- เหล็ก 75x45x15x2.3 มม. ยาว 6 ม.ตัวซี	7.000	ท่อน	567.76	3,974.32	0.00	0.00	3,974.32	
	- เหล็ก LG 50x50x2.3 มม.ยาว 6 ม.กลางสี่เหลี่ยม	7.000	ท่อน	493.00	3,451.00	0.00	0.00	3,451.00	
	- เหล็ก LG 38x38x2 มม.ยาว 6 ม.กลางสี่เหลี่ยม	4.000	ท่อน	308.41	1,233.64	0.00	0.00	1,233.64	
	- แผ่นเหล็ก 0.10x0.10 ม.หนา 4.5 มม.	8.000	แผ่น	50.00	400.00	0.00	0.00	400.00	
	- กระเบื้องซีเมนต์ใยหินแผ่นลอนคู่ 0.50x1.20 ม.หนา 5 มม.	62.000	แผ่น	64.07	3,972.34	0.00	0.00	3,972.34	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ครอบกระเบื้องชนิดปรับมุม	13.000	ชุด	55.00	715.00	0.00	0.00	715.00	
	- ขอยึดกระเบื้อง	62.000	ตัว	6.00	372.00	0.00	0.00	372.00	
	- ขอยึดครอบ	26.000	ตัว	7.00	182.00	0.00	0.00	182.00	
	งานผนังก่ออิฐ								
	- ก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	22.000	ตร.ม.	285.00	6,270.00	94.00	2,068.00	8,338.00	
	- ก่อซีเมนต์บล็อก (19x39x9 ซม.)	1.900	ตร.ม.	208.00	395.20	91.00	172.90	568.10	
	งานฉาบปูน								
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา	46.000	ตร.ม.	75.00	3,450.00	87.00	4,002.00	7,452.00	
	งานสี								
	- ทาสีน้ำพลาสติก	69.000	ตร.ม.	35.00	2,415.00	34.00	2,346.00	4,761.00	
	- ทาสีน้ำมัน	15.000	ตร.ม.	58.00	870.00	35.00	525.00	1,395.00	
	งานอื่นๆ								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม.+โครงไม้@ 0.60 ม.	23.000	ตร.ม.	497.00	11,431.00	92.00	2,116.00	13,547.00	
	- ไม้เนื้อแข็ง 1 x 8 นิ้ว	2.000	ลบ.ฟ.	607.48	1,214.96	0.00	0.00	1,214.96	
	- มือจับทองเหลือง 4 นิ้ว	1.000	อัน	30.00	30.00	0.00	0.00	30.00	
	- สายยูพร้อมกุญแจ	1.000	ชุด	280.00	280.00	0.00	0.00	280.00	
	- บานพับเหล็ก 4 นิ้ว	3.000	อัน	30.00	90.00	0.00	0.00	90.00	
	- แผ่นเหล็ก 0.20 x 0.20 ม.หนา 4.5	4.000	แผ่น	80.00	320.00	0.00	0.00	320.00	
	- เหล็กแบน 1 x 1/4 นิ้ว	7.200	เส้น	163.00	1,173.60	0.00	0.00	1,173.60	
	- เหล็ก LG 50x50x2.3 มม.กลวงสี่เหลี่ยม	6.000	ท่อน	493.00	2,958.00	0.00	0.00	2,958.00	
	- ลวดตาข่ายรูปสี่เหลี่ยมจตุรัส หรือ ขนมเปียกปูน ขนาดช่อง 38 มม.	7.200	ตร.ม.	130.00	936.00	0.00	0.00	936.00	
	- ท่อ PVC ชั้น 5 ปลายเรียบขนาด 2 นิ้ว	1.000	ท่อน	175.00	175.00	0.00	0.00	175.00	
	งานไฟฟ้า								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์ พร้อมขา สวิตช์และอุปกรณ์	2.000	ชุด	450.00	900.00	115.00	230.00	1,130.00	
	- เตารับแบบฝังเรียบผนัง ชนิดมีสายดิน	1.000	ชุด	200.00	200.00	100.00	100.00	300.00	
	งานเสาเข็ม								
	- เสาเข็ม คสล.หรือ คอ.ยาว 6 ม.หน้าตัด 180 ตร.ซม.เส้นรูป 77 ซม.	8.000	ต้น	2,105.61	16,844.88	548.00	4,384.00	21,228.88	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	13,825.27	96,025.80	2,229.80	22,587.80	118,613.60	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								118,613.60	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานร่างระบายน้ำ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล นาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					17,367.48	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								17,367.48	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 17,367.48 บาท ต่อ 1 หน่วย

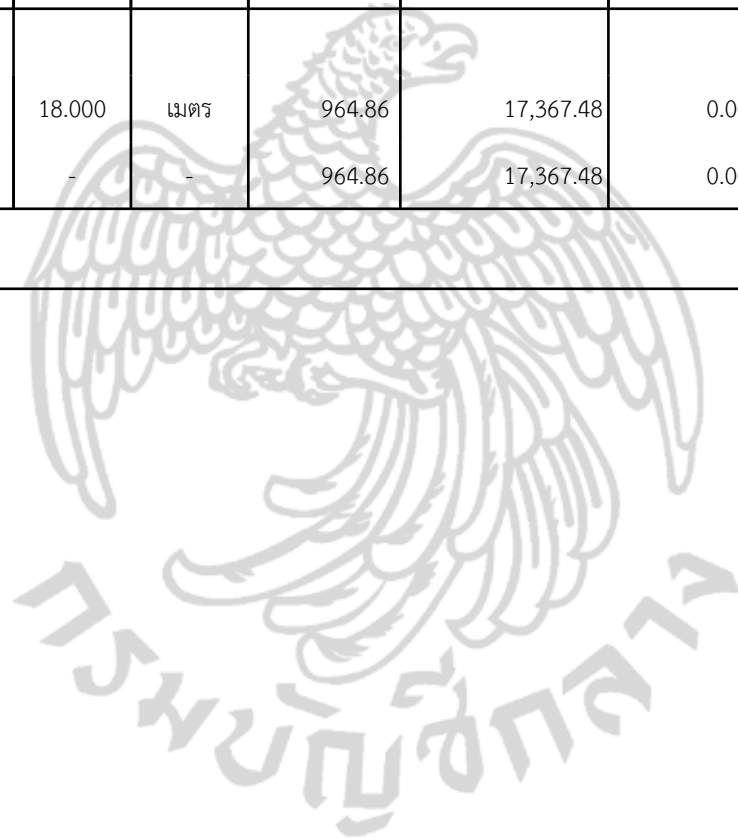
คมกริช ปรีดี

07 พฤศจิกายน 2567 14:30:17

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- รางระบายน้ำ	18.000	เมตร	964.86	17,367.48	0.00	0.00	17,367.48	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	964.86	17,367.48	0.00	0.00	17,367.48	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								17,367.48	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ป้ายการประปา		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาทัน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					3,799.72	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								3,799.72	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 3,799.72 บาท ต่อ 1 หน่วย

คมกริช ปรีดี

07 พฤศจิกายน 2567 14:30:17

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	.300	ลบ.ม.	99.00	29.70	0.00	0.00	29.70	
	- คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	.600	ลบ.ม.	1,906.54	1,143.92	391.00	234.60	1,378.52	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 2 "	1.000	ท่อน	1,129.00	1,129.00	0.00	0.00	1,129.00	
	- แผ่นเหล็ก 1.20x2.40 ม.หนา 2 มม.	.500	แผ่น	1,457.00	728.50	0.00	0.00	728.50	
	- น๊อต dia 3/8 ยาว 4"	6.000	ตัว	18.00	108.00	0.00	0.00	108.00	
	- หัวเสาอลูมิเนียม dia 2"	2.000	ชุด	120.00	240.00	0.00	0.00	240.00	
	- ทาสีน้ำมัน	2.000	ตร.ม.	58.00	116.00	35.00	70.00	186.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	4,787.54	3,495.12	426.00	304.60	3,799.72	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								3,799.72	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส ขนาด 100 ลูกบาศก์เมตร		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาทัน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					6,059.68	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								6,059.68	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 6,059.68 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- แผ่นเหล็ก 1.20x2.40 ม.หนา 4.5 มม	1.000	แผ่น	2,914.00	2,914.00	0.00	0.00	2,914.00	
	- เหล็กแบน 1 1/4 x 3/16 นิ้ว ยาว 6 ม.	1.000	เส้น	434.00	434.00	0.00	0.00	434.00	
	- เหล็กแบน 1 1/2 x 3/16 นิ้ว ยาว 6 ม.	1.000	เส้น	512.00	512.00	0.00	0.00	512.00	
	- เหล็กฉาก 25x25x3 มม.ยาว 6 ม.	1.000	เส้น	212.00	212.00	0.00	0.00	212.00	
	- เหล็กฉาก 40x40x5 มม.ยาว 6 ม.	1.000	ท่อน	563.68	563.68	0.00	0.00	563.68	
	- ลูกปิ่น dia 0.02 ม.	2.000	ชุด	350.00	700.00	0.00	0.00	700.00	
	- เหล็กแกนตัน 25 มม.	1.000	ชุด	220.00	220.00	0.00	0.00	220.00	
	- ลวดสลิง 3/16 นิ้ว	10.000	เมตร	21.00	210.00	0.00	0.00	210.00	
	- แกลลอนจุ 5 ลิตร	1.000	ลูก	15.00	15.00	0.00	0.00	15.00	
	- ทาสีน้ำมัน	3.000	ตร.ม.	58.00	174.00	35.00	105.00	279.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	5,299.68	5,954.68	35.00	105.00	6,059.68	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								6,059.68	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	รั้ว - ประตูรั้ว (25 x 25 ม.)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาทัน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					45,776.16	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								45,776.16	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 45,776.16 บาท ต่อ 1 หน่วย

คมกริช ปรีดี

07 พฤศจิกายน 2567 14:30:18

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม เสา / บานประตู่รั้ว								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	.400	ลบ.ม.	99.00	39.60	0.00	0.00	39.60	
	- ทราดยหยาบรองพื้น	.050	ลบ.ม.	529.60	26.48	104.00	5.20	31.68	
	- คอนกรีต 1:3:5	.053	ลบ.ม.	1,850.47	98.07	391.00	20.72	118.79	
	- คอนกรีต 1:2:4	.315	ลบ.ม.	1,906.54	600.56	391.00	123.17	723.73	
	- เหล็กเสริม	47.610	กก.	22.79	1,085.03	4.10	195.20	1,280.23	
	- ลวดผูกเหล็ก	.700	กก.	52.02	36.41	0.00	0.00	36.41	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อ dia 1 1/2"	3.000	ท่อน	731.00	2,193.00	0.00	0.00	2,193.00	
	- ลวดตาข่ายสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน dia 3 มม.ขนาดช่อง 38 มม.	5.250	ตร.ม.	100.00	525.00	0.00	0.00	525.00	
	- ปูซสลักติดบานประตู่ dia 1 1/2 "	6.000	ตัว	95.00	570.00	0.00	0.00	570.00	
	- กลอนเหล็กและกุญแจ	2.000	ชุด	605.00	1,210.00	0.00	0.00	1,210.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา	3.000	ตร.ม.	75.00	225.00	87.00	261.00	486.00	
	- ทาสีน้ำพลาสติก	3.000	ตร.ม.	35.00	105.00	34.00	102.00	207.00	
	- ทาสีน้ำมัน	2.000	ตร.ม.	58.00	116.00	35.00	70.00	186.00	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไปพร้อมไม้คร่าว	1.140	ตร.ม.	400.00	456.00	133.00	151.62	607.62	
	- ตะปู	.200	กก.	42.06	8.41	0.00	0.00	8.41	
	เสาเข็มรื้อต่อ 1 ต้น								
	- เสาเข็มรื้อ	4.000	ต้น	1,904.38	7,617.52	0.00	0.00	7,617.52	
	รื้อ , เสารื้อต่อ 10 ช่วงเสา (ยาว 20 ม.)								
	- รื้อ , เสารื้อ	97.000	เมตร	308.61	29,935.17	0.00	0.00	29,935.17	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	8,814.47	44,847.25	1,179.10	928.91	45,776.16	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								45,776.16	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	การประสานต่อระหว่างระบบ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาทัน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					147,630.74	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								147,630.74	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 147,630.74 บาท ต่อ 1 หน่วย

คมกริช ปรีดี

07 พฤศจิกายน 2567 14:30:18

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	7.500	ท่อน	1,649.00	12,367.50	0.00	0.00	12,367.50	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 4"	5.000	ท่อน	2,403.00	12,015.00	0.00	0.00	12,015.00	
	- ท่อ PVC ยาว 4 ม.ชั้น8.5 ปลายเรียบ dia 3/4"	1.000	ท่อน	46.70	46.70	0.00	0.00	46.70	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	4.000	ตัว	1,370.00	5,480.00	0.00	0.00	5,480.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 4"	1.000	ตัว	1,650.00	1,650.00	0.00	0.00	1,650.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	2.000	ตัว	1,420.00	2,840.00	0.00	0.00	2,840.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 4"	4.000	ตัว	1,750.00	7,000.00	0.00	0.00	7,000.00	
	- สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 4"	1.000	ตัว	2,350.00	2,350.00	0.00	0.00	2,350.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 4"	18.000	ตัว	894.00	16,092.00	0.00	0.00	16,092.00	
	- สามทางลดท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	1.000	ตัว	685.00	685.00	0.00	0.00	685.00	
	- สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน dia 4"	1.000	ตัว	2,320.00	2,320.00	0.00	0.00	2,320.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3"	22.000	ตัว	667.00	14,674.00	0.00	0.00	14,674.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia4" แบบพวงมาลัย	1.000	ชุด	6,250.00	6,250.00	0.00	0.00	6,250.00	
	- มาตรฐานน้ำ (ใบพัด 2 ชั้น) dia 4"	1.000	ชุด	22,375.00	22,375.00	0.00	0.00	22,375.00	
	- ก๊อกน้ำทองเหลือง dia 3/4"	1.000	อัน	180.00	180.00	0.00	0.00	180.00	
	- ข้องออบสังกะสี 90 มม. dia 3"	1.000	ตัว	359.04	359.04	0.00	0.00	359.04	
	- ข้อต่อเกลียวนอก PVC ชั้น 13.5 dia 3/4"	5.000	ตัว	8.10	40.50	0.00	0.00	40.50	
	- ประเก็นยาง dia 3"	22.000	แผ่น	33.00	726.00	0.00	0.00	726.00	
	- ประเก็นยาง dia 4"	17.000	แผ่น	49.00	833.00	0.00	0.00	833.00	
	- น็อตยึดหน้างาน	224.000	ตัว	30.00	6,720.00	0.00	0.00	6,720.00	
	- เทปพันเกลียว	20.000	ม้วน	15.00	300.00	0.00	0.00	300.00	
	- ค่าแรงคิด 30 % ของค่าวัสดุ	1.000	งาน	32,327.00	32,327.00	0.00	0.00	32,327.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	78,830.84	147,630.74	0.00	0.00	147,630.74	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								147,630.74	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาทัน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					55,676.70	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								55,676.70	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 55,676.70 บาท ต่อ 1 หน่วย

คมกริช ปรีดี

07 พฤศจิกายน 2567 14:30:19

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	1.000	ท่อน	1,649.00	1,649.00	0.00	0.00	1,649.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี + ข้อต่อยาว 6 ม.dia 2"	1.000	ท่อน	1,029.00	1,029.00	0.00	0.00	1,029.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6 ม.dia 1/2"	2.000	ท่อน	258.00	516.00	0.00	0.00	516.00	
	- ท่อ PVC ยาว 4 ม.ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 3/4"	1.000	ท่อน	46.70	46.70	0.00	0.00	46.70	
	- ท่อปลอกเหล็กอบสังกะสี dia 5"x15 ซม.	3.000	ท่อน	120.00	360.00	0.00	0.00	360.00	
	- สามทางลดเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	4.000	ตัว	95.00	380.00	0.00	0.00	380.00	
	- สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	2.000	ตัว	34.00	68.00	0.00	0.00	68.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1.000	ตัว	1,370.00	1,370.00	0.00	0.00	1,370.00	
	- ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 45 dia 1 1/2"-2"	2.000	ตัว	115.00	230.00	0.00	0.00	230.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1.000	ตัว	1,420.00	1,420.00	0.00	0.00	1,420.00	
	- สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 3"	3.000	ตัว	2,050.00	6,150.00	0.00	0.00	6,150.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3"	8.000	ตัว	667.00	5,336.00	0.00	0.00	5,336.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3" ลด 3/4"	2.000	ตัว	200.00	400.00	0.00	0.00	400.00	
	- ขอลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน dia 3 ลด 1 -2 1/2 นิ้ว	2.000	ตัว	475.00	950.00	0.00	0.00	950.00	
	- ขอลดกลมเหล็กอาบสังกะสี dia 1 1/4" -2"	2.000	ตัว	70.00	140.00	0.00	0.00	140.00	
	- ข้องเหล็กเหล็กอาบสังกะสี 90 มม.dia 1/2"	11.000	ตัว	23.00	253.00	0.00	0.00	253.00	
	- นิปเปิ้ลเหล็กอาบสังกะสี dia 3/4"	8.000	ตัว	29.00	232.00	0.00	0.00	232.00	
	- นิปเปิ้ลเหล็กอาบสังกะสี dia 1/2"	4.000	ตัว	20.00	80.00	0.00	0.00	80.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดินหน้างาน dia 3"	2.000	ชุด	5,150.00	10,300.00	0.00	0.00	10,300.00	
	แบบพวงมาลัย								
	- เชื้อควาล์วเหล็กหล่อหน้างานมีระบาย dia 3"	2.000	ชุด	3,500.00	7,000.00	0.00	0.00	7,000.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง dia 3/4"	2.000	ชุด	325.00	650.00	0.00	0.00	650.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง dia 1/2"	4.000	ชุด	259.00	1,036.00	0.00	0.00	1,036.00	
	- เกยวัดความดัน 0-6 psi	2.000	อัน	168.00	336.00	0.00	0.00	336.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เชื่อมขัดรีดท่อ dia.1/2"	4.000	ตัว	6.00	24.00	0.00	0.00	24.00	
	- เทปพันเกลียว	2.000	ม้วน	15.00	30.00	0.00	0.00	30.00	
	- ประเก็นยาง dia.3"	15.000	แผ่น	33.00	495.00	0.00	0.00	495.00	
	- น๊อตยึดหน้าจาน	68.000	ตัว	30.00	2,040.00	0.00	0.00	2,040.00	
	- ทำเกลียว	40.000	จุด	10.00	400.00	0.00	0.00	400.00	
	- ค่าแรงคิด 30 % ของค่าวัสดุ	1.000	งาน	12,756.00	12,756.00	0.00	0.00	12,756.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	31,922.70	55,676.70	0.00	0.00	55,676.70	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								55,676.70	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาทัน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					55,676.70	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								55,676.70	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 55,676.70 บาท ต่อ 1 หน่วย

คมกริช ปรีดี

07 พฤศจิกายน 2567 14:30:19

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	1.000	ท่อน	1,649.00	1,649.00	0.00	0.00	1,649.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี + ข้อต่อยาว 6 ม.dia 2"	1.000	ท่อน	1,029.00	1,029.00	0.00	0.00	1,029.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6 ม.dia 1/2"	2.000	ท่อน	258.00	516.00	0.00	0.00	516.00	
	- ท่อ PVC ยาว 4 ม.ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 3/4"	1.000	ท่อน	46.70	46.70	0.00	0.00	46.70	
	- ท่อปลอกเหล็กอบสังกะสี dia 5"x15 ซม.	3.000	ท่อน	120.00	360.00	0.00	0.00	360.00	
	- สามทางลดเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	4.000	ตัว	95.00	380.00	0.00	0.00	380.00	
	- สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	2.000	ตัว	34.00	68.00	0.00	0.00	68.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1.000	ตัว	1,370.00	1,370.00	0.00	0.00	1,370.00	
	- ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 45 dia 1 1/2"-2"	2.000	ตัว	115.00	230.00	0.00	0.00	230.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1.000	ตัว	1,420.00	1,420.00	0.00	0.00	1,420.00	
	- สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 3"	3.000	ตัว	2,050.00	6,150.00	0.00	0.00	6,150.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3"	8.000	ตัว	667.00	5,336.00	0.00	0.00	5,336.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3" ลด 3/4"	2.000	ตัว	200.00	400.00	0.00	0.00	400.00	
	- ขอลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน dia 3 ลด 1 -2 1/2 นิ้ว	2.000	ตัว	475.00	950.00	0.00	0.00	950.00	
	- ขอลดกลมเหล็กอาบสังกะสี dia 1 1/4" -2"	2.000	ตัว	70.00	140.00	0.00	0.00	140.00	
	- ข้องเหล็กเหล็กอาบสังกะสี 90 มม.dia 1/2"	11.000	ตัว	23.00	253.00	0.00	0.00	253.00	
	- นิปปัดเหล็กอาบสังกะสี dia 3/4"	8.000	ตัว	29.00	232.00	0.00	0.00	232.00	
	- นิปปัดเหล็กอาบสังกะสี dia 1/2"	4.000	ตัว	20.00	80.00	0.00	0.00	80.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดินหน้างาน dia 3"	2.000	ชุด	5,150.00	10,300.00	0.00	0.00	10,300.00	
	แบบพวงมาลัย								
	- เชื้อควาล์วเหล็กหล่อหน้างานมีระบาย dia 3"	2.000	ชุด	3,500.00	7,000.00	0.00	0.00	7,000.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง dia 3/4"	2.000	ชุด	325.00	650.00	0.00	0.00	650.00	
	- ระตุน้ำทองเหลือง dia 1/2"	4.000	ชุด	259.00	1,036.00	0.00	0.00	1,036.00	
	- เกยวัดความดัน 0-6 psi	2.000	อัน	168.00	336.00	0.00	0.00	336.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เชื่อมขัดรีดท่อ dia.1/2"	4.000	ตัว	6.00	24.00	0.00	0.00	24.00	
	- เทปพันเกลียว	2.000	ม้วน	15.00	30.00	0.00	0.00	30.00	
	- ประเก็นยาง dia.3"	15.000	แผ่น	33.00	495.00	0.00	0.00	495.00	
	- น๊อตยึดหน้าจาน	68.000	ตัว	30.00	2,040.00	0.00	0.00	2,040.00	
	- ทำเกลียว	40.000	จุด	10.00	400.00	0.00	0.00	400.00	
	- ค่าแรงคิด 30% ของค่าวัสดุ	1.000	งาน	12,756.00	12,756.00	0.00	0.00	12,756.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	31,922.70	55,676.70	0.00	0.00	55,676.70	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								55,676.70	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาทัน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					16,000.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								16,000.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 16,000.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

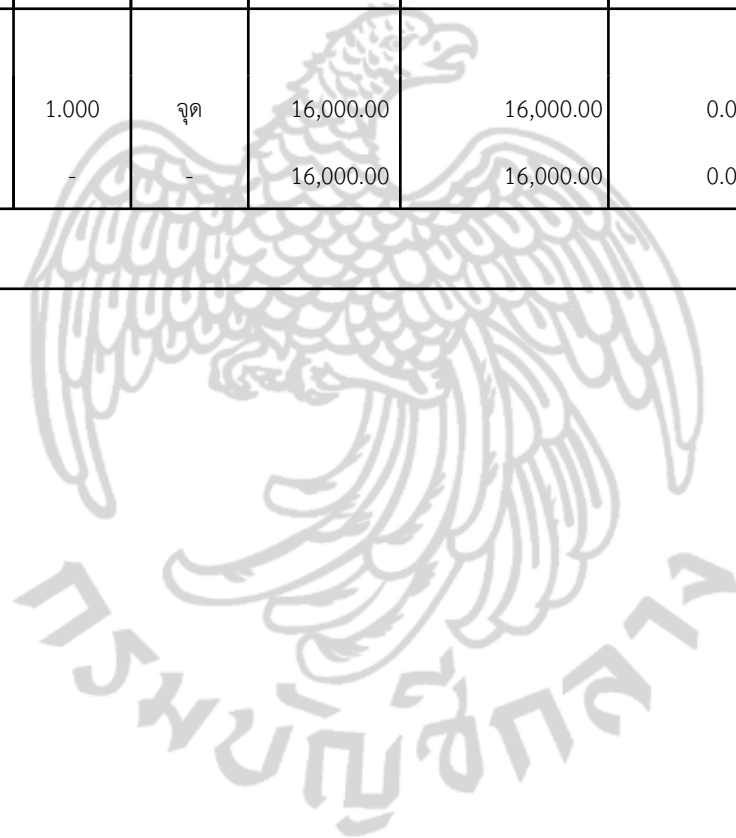
คมกริช ปรีดี

07 พฤศจิกายน 2567 14:30:20

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	16,000.00	16,000.00	0.00	0.00	16,000.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	16,000.00	16,000.00	0.00	0.00	16,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								16,000.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	การประสานระบบไฟฟ้า		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาทัน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					13,876.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								13,876.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 13,876.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

คมกริช ปรีดี

07 พฤศจิกายน 2567 14:30:20

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- เสไฟฟ้า คอ.ยาวไม่น้อยกว่า 8 เมตร	1.000	ตัน	1,986.00	1,986.00	0.00	0.00	1,986.00	
	- สายไฟฟ้าลุมิเนียมหุ้มฉนวนพื้นที่หน้าตัดไม่น้อยกว่า 25 ตร.มม.	100.000	เมตร	25.00	2,500.00	0.00	0.00	2,500.00	
	- แผงควบคุมไฟฟ้าในโรงสูบน้ำ	1.000	ชุด	2,300.00	2,300.00	0.00	0.00	2,300.00	
	- อุปกรณ์โยงยึดสายไฟฟ้า	5.000	ชุด	550.00	2,750.00	0.00	0.00	2,750.00	
	- สวิตช์ลูกลอยอัตโนมัติ	2.000	ชุด	1,770.00	3,540.00	0.00	0.00	3,540.00	
	- สายไฟฟ้า (ควบคุมสวิตช์ลูกลอย)	40.000	เมตร	20.00	800.00	0.00	0.00	800.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	6,651.00	13,876.00	0.00	0.00	13,876.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								13,876.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	สระพักตะกอน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล นาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					19,151.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								19,151.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 19,151.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

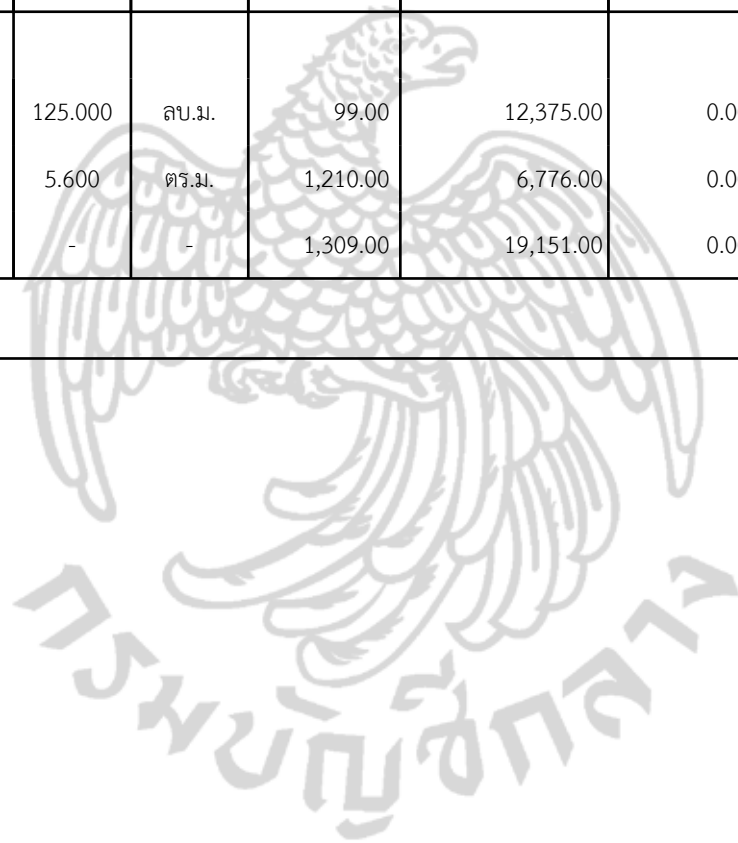
คมกริช ปรีดี

07 พฤศจิกายน 2567 14:30:20

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- ขุดดิน	125.000	ลบ.ม.	99.00	12,375.00	0.00	0.00	12,375.00	
	- เรียงหินยาแนว	5.600	ตร.ม.	1,210.00	6,776.00	0.00	0.00	6,776.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	1,309.00	19,151.00	0.00	0.00	19,151.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								19,151.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 10 ลบ.ม. (ตอกเข็ม)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาทัน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					868,769.01	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								868,769.01	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 868,769.01 บาท ต่อ 1 หน่วย

คมกริช ปรีดี

07 พฤศจิกายน 2567 14:30:20

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานดิน								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	45.000	ลบ.ม.	125.00	5,625.00	0.00	0.00	5,625.00	
	- ทราดยหยาบรองพื้น	10.000	ลบ.ม.	529.60	5,296.00	104.00	1,040.00	6,336.00	
	งานแบบหล่อ								
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80% พร้อมไม้คร่าว	337.000	ตร.ม.	400.00	134,800.00	133.00	44,821.00	179,621.00	
	- ค้ำยันเสาไม้	50.000	ต้น	30.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
	- ตะปู	84.000	กก.	42.06	3,533.04	0.00	0.00	3,533.04	
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีต 1:3:5	3.200	ลบ.ม.	1,850.47	5,921.50	391.00	1,251.20	7,172.70	
	- คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	24.000	ลบ.ม.	1,906.54	45,756.96	391.00	9,384.00	55,140.96	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีต 1:11/2:3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก./ลบ.ม.)	27.000	ลบ.ม.	2,730.00	73,710.00	391.00	10,557.00	84,267.00	
	- ปูนทราย 1:4	1.000	ลบ.ม.	1,550.00	1,550.00	0.00	0.00	1,550.00	
	งานเหล็ก								
	- เหล็กเส้นกลม dia 6 มม.	82.000	กก.	22.79	1,868.78	4.10	336.20	2,204.98	
	- เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม.	688.000	กก.	22.05	15,170.40	4.10	2,820.80	17,991.20	
	- เหล็กข้ออ้อย dia.12 มม.	3,362.000	กก.	19.93	67,004.66	3.30	11,094.60	78,099.26	
	- เหล็กข้ออ้อย dia.16 มม.	1,370.000	กก.	20.48	28,057.60	3.30	4,521.00	32,578.60	
	- เหล็กข้ออ้อย dia.20 มม.	103.000	กก.	20.27	2,087.81	2.90	298.70	2,386.51	
	- ลวดผูกเหล็ก	160.000	กก.	52.02	8,323.20	0.00	0.00	8,323.20	
	งานท่อและอุปกรณ์								
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 6"	.300	ท่อน	4,279.00	1,283.70	0.00	0.00	1,283.70	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 4"	2.000	ท่อน	2,653.00	5,306.00	0.00	0.00	5,306.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	2.000	ท่อน	1,824.00	3,648.00	0.00	0.00	3,648.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี + ข้อต่อยาว 6 ม.dia 1 1/2"	4.000	ท่อน	811.00	3,244.00	0.00	0.00	3,244.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี + ข้อต่อยาว 6 ม.dia 1"	4.000	ท่อน	544.00	2,176.00	0.00	0.00	2,176.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี + ข้อต่อยาว 6 ม.dia 3/4"	2.000	ท่อน	367.00	734.00	0.00	0.00	734.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี + ข้อต่อยาว 6 ม.dia 1/2"	1.000	ท่อน	288.00	288.00	0.00	0.00	288.00	
	- ท่อ PVC ยาว 4 ม.ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 1 1/2"	1.500	ท่อน	136.88	205.32	0.00	0.00	205.32	
	- ท่อ PVC ยาว 4 ม.ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 1"	2.000	ท่อน	90.00	180.00	0.00	0.00	180.00	
	- ท่อสแตนเลส dia. 1/2"	1.000	ท่อน	313.50	313.50	0.00	0.00	313.50	
	- ฝาครอบ PVC.ชั้น 13.5 dia 1 1/2"	8.000	ตัว	14.60	116.80	0.00	0.00	116.80	
	- ข้อต่อเกลียวนอก PVC.ชั้น 13.5 dia 1 1/2"	8.000	ตัว	12.10	96.80	0.00	0.00	96.80	
	- สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	1.000	ตัว	28.04	28.04	0.00	0.00	28.04	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สามทางเหล็กอบสังสี dia 3/4"	1.000	ตัว	48.00	48.00	0.00	0.00	48.00	
	- สามทางเหล็กอบสังสี dia 1"	3.000	ตัว	85.00	255.00	0.00	0.00	255.00	
	- ข้องเหล็กอบสังสี 90 มม. dia 1/2"	3.000	ตัว	23.00	69.00	0.00	0.00	69.00	
	- ข้องเหล็กอบสังสี 90 มม. dia 3/4"	4.000	ตัว	34.00	136.00	0.00	0.00	136.00	
	- ข้องเหล็กอบสังสี 90 มม. dia 1"	7.000	ตัว	58.00	406.00	0.00	0.00	406.00	
	- ข้องเหล็กอบสังสี 90 มม. dia 3"	5.000	ตัว	470.00	2,350.00	0.00	0.00	2,350.00	
	- ข้องเหล็กอบสังสี 90 มม. dia 4"	8.000	ตัว	825.00	6,600.00	0.00	0.00	6,600.00	
	- ข้องเหล็กอบสังสี 90 มม. dia 6"	1.000	ตัว	3,060.00	3,060.00	0.00	0.00	3,060.00	
	- ข้อง 90 สแตนเลส dia 1/2"	3.000	ตัว	75.00	225.00	0.00	0.00	225.00	
	- สี่ทางเหล็กหล่อ หน้างาน 4 ด้าน dia.1/2"	1.000	ตัว	1,760.00	1,760.00	0.00	0.00	1,760.00	
	- ข้อลดเหลี่ยมเหล็กอบสังสี 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	340.00	340.00	0.00	0.00	340.00	
	- นิปปิ้ลเหล็กอบสังสี dia 3/4"	2.000	ตัว	29.00	58.00	0.00	0.00	58.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- รััดแยก dia.4"	1.000	ตัว	396.00	396.00	0.00	0.00	396.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia.6"	2.000	ตัว	1,620.00	3,240.00	0.00	0.00	3,240.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia. 3"	6.000	ตัว	667.00	4,002.00	0.00	0.00	4,002.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia. 4"	6.000	ตัว	894.00	5,364.00	0.00	0.00	5,364.00	
	- ประเก็นยาง dia.3"	6.000	แผ่น	33.00	198.00	0.00	0.00	198.00	
	- ประเก็นยาง dia.4"	12.000	แผ่น	49.00	588.00	0.00	0.00	588.00	
	- ประเก็นยาง dia.6"	3.000	แผ่น	62.00	186.00	0.00	0.00	186.00	
	- น๊อตยึดหน้างาน	144.000	ตัว	30.00	4,320.00	0.00	0.00	4,320.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน dia.3"	2.000	ตัว	5,150.00	10,300.00	0.00	0.00	10,300.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดินหน้างาน dia.4"	2.000	ชุด	6,250.00	12,500.00	0.00	0.00	12,500.00	
	แบบพวงมาลัย								
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดินหน้างาน dia.6"	1.000	ชุด	10,100.00	10,100.00	0.00	0.00	10,100.00	
	แบบพวงมาลัย								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประตูน้ำเหล็กหล่อแบบก้านยก (ปิด-เปิด เร็ว) dia.4"	3.000	ชุด	7,000.00	21,000.00	0.00	0.00	21,000.00	
	- ประตูน้ำทองเหลือง dia.1"	2.000	ชุด	245.00	490.00	0.00	0.00	490.00	
	- ประตูทองเหลือง dia.1/2"	8.000	ชุด	180.00	1,440.00	0.00	0.00	1,440.00	
	- ท่อพลาสติก 1"	10.000	เมตร	25.00	250.00	0.00	0.00	250.00	
	- ก้อนน้ำทองเหลือง (แบบโกล์บวาล์ว) dia. 1"	3.000	อัน	150.00	450.00	0.00	0.00	450.00	
	- ท่อสแตนเลส 1/2 นิ้ว ทำเกลียวหัว-ท้าย	4.000	ตัว	210.00	840.00	0.00	0.00	840.00	
	- ประตูน้ำเหล็กหล่อล้นปีกผีเสื้อ dia. 4"	1.000	ชุด	9,900.00	9,900.00	0.00	0.00	9,900.00	
	งานก่ออิฐ								
	- ก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	68.000	ตร.ม.	285.00	19,380.00	94.00	6,392.00	25,772.00	
	- ก่อซีเมนต์บล็อกกันฝน (19x39x9 ซม.)	2.400	ตร.ม.	208.00	499.20	91.00	218.40	717.60	
	งานตบแต่งฉาบปูน								
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา	180.000	ตร.ม.	75.00	13,500.00	87.00	15,660.00	29,160.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฉาบปูนขัดมัน	66.000	ตร.ม.	45.00	2,970.00	92.00	6,072.00	9,042.00	
	- เทพื้นปูนทราย	.900	ลบ.ม.	348.00	313.20	0.00	0.00	313.20	
	งานทาสี								
	- ทาสีน้ำพลาสติก	180.000	ตร.ม.	35.00	6,300.00	34.00	6,120.00	12,420.00	
	- ทาสีน้ำมัน	23.000	ตร.ม.	58.00	1,334.00	35.00	805.00	2,139.00	
	- ทาสีเมนต์เบส	90.000	ตร.ม.	145.00	13,050.00	0.00	0.00	13,050.00	
	งานอื่นๆ								
	- ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2x6 นิ้ว	2.700	ลบ.ฟ.	830.00	2,241.00	0.00	0.00	2,241.00	
	- ไม้เนื้อแข็ง 2 x 4 นิ้ว	1.200	ลบ.ฟ.	750.00	900.00	0.00	0.00	900.00	
	- วงกบประตูไม้เนื้อแข็ง 2x4 นิ้ว ขนาด 0.80x1.10 ม. 2 ช่องติด	2.000	ชุด	880.00	1,760.00	0.00	0.00	1,760.00	
	- วงกบไม้เนื้อแข็ง 2x4 นิ้ว ขนาด1.60x2.00 ม.	2.000	ชุด	990.00	1,980.00	0.00	0.00	1,980.00	
	- บานประตูไม้เนื้อแข็ง 0.80x2.00 ม.	4.000	บาน	2,368.00	9,472.00	0.00	0.00	9,472.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- บานหน้าต่างไม้เนื้อแข็ง 0.40x1.10 ม.	8.000	บาน	719.00	5,752.00	0.00	0.00	5,752.00	
	- กลอนขนาด 6 นิ้ว	8.000	อัน	46.00	368.00	0.00	0.00	368.00	
	- กลอนขนาด 4 นิ้ว	16.000	อัน	41.00	656.00	0.00	0.00	656.00	
	- ขอสับเหล็กชุบยาว 6 นิ้ว	8.000	อัน	5.00	40.00	0.00	0.00	40.00	
	- บานพับเหล็ก 4 นิ้ว	28.000	อัน	60.00	1,680.00	0.00	0.00	1,680.00	
	- มือจับทองเหลือง 4 นิ้ว	8.000	อัน	9.00	72.00	0.00	0.00	72.00	
	- สายยูพร้อมกุญแจ	2.000	ชุด	280.00	560.00	0.00	0.00	560.00	
	- แผ่นอลูมิเนียม 0.19x0.20 ม.หนา 4.5 มม.	1.000	แผ่น	117.89	117.89	0.00	0.00	117.89	
	- แผ่นเหล็ก 0.15x0.15 ม.หนา 3/16 นิ้ว	2.000	แผ่น	55.00	110.00	0.00	0.00	110.00	
	- เหล็กแกล 50x50x4 มม.ยาว 6 ม.	1.000	ท่อน	471.97	471.97	0.00	0.00	471.97	
	- เหล็กฉาก 75x75x6 มม.ยาว 6 ม.	1.000	ท่อน	1,219.63	1,219.63	0.00	0.00	1,219.63	
	- แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91 x 2.435 ม.	3.000	แผ่น	210.00	630.00	0.00	0.00	630.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- พุกตัวหนอน dia 6 มม.	9.000	ตัว	5.00	45.00	0.00	0.00	45.00	
	- น๊อตสแตนเลส dia 3/8"	9.000	ตัว	20.00	180.00	0.00	0.00	180.00	
	- ทราयरกรองเร็ว	1.200	ลบ.ม.	2,000.00	2,400.00	0.00	0.00	2,400.00	
	- กรวดกรอง dia 1 1/4" - 2 1/4"	.800	ลบ.ม.	2,000.00	1,600.00	0.00	0.00	1,600.00	
	- ป้ายบอกระดับน้ำ เหนือ-ใต้ ทราयरกรอง	1.000	ชุด	1,400.00	1,400.00	0.00	0.00	1,400.00	
	งานไฟฟ้า								
	- หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์ พร้อมขา, สวิตช์ และอุปกรณ์	3.000	ชุด	450.00	1,350.00	115.00	345.00	1,695.00	
	- เต้ารับแบบฝังเรียบผนังชนิดมีสายดิน	2.000	ชุด	200.00	400.00	100.00	200.00	600.00	
	เสาเข็ม								
	- เสาเข็ม คสล.หรือ คอ.ยาว 6 ม.หน้าตัด 180 ตร.ซม.เส้นรอบ 77 ซม.	51.000	ต้น	2,105.61	107,386.11	548.00	27,948.00	135,334.11	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	88,907.43	718,884.11	2,623.70	149,884.90	868,769.01	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								868,769.01	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ถังน้ำใสขนาด 100 ลบ.ม.(ตอกเข็ม)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาทัน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					589,954.93	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								589,954.93	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 589,954.93 บาท ต่อ 1 หน่วย

คมกริช ปรีดี

07 พฤศจิกายน 2567 14:30:21

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานดิน								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	214.000	ลบ.ม.	99.00	21,186.00	0.00	0.00	21,186.00	
	- ทราดยหยาบรองพื้น	5.000	ลบ.ม.	529.60	2,648.00	104.00	520.00	3,168.00	
	งานแบบหล่อ								
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80% พร้อมไม้คร่าว	202.000	ตร.ม.	400.00	80,800.00	133.00	26,866.00	107,666.00	
	- ค้ำยันเสาไม้ 3" x 3.00 ม.(50%)	70.000	ต้น	30.00	2,100.00	0.00	0.00	2,100.00	
	- ตะปู	45.000	กก.	42.06	1,892.70	0.00	0.00	1,892.70	
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีต 1:3:5	5.000	ลบ.ม.	1,850.47	9,252.35	391.00	1,955.00	11,207.35	
	- คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	6.000	ลบ.ม.	1,906.54	11,439.24	485.00	2,910.00	14,349.24	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีต 1:11/2:3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก/ลบ.ม.)	29.000	ลบ.ม.	2,730.00	79,170.00	485.00	14,065.00	93,235.00	
	งานเหล็ก								
	- เหล็กเส้นกลม dia. 6 มม.	25.000	กก.	22.79	569.75	4.10	102.50	672.25	
	- เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม.	540.000	กก.	22.05	11,907.00	4.10	2,214.00	14,121.00	
	- เหล็กข้ออ้อย dia. 12 มม.	1,510.000	กก.	19.93	30,094.30	3.30	4,983.00	35,077.30	
	- เหล็กข้ออ้อย dia. 16 มม.	2,715.000	กก.	20.48	55,603.20	3.30	8,959.50	64,562.70	
	- ลวดผูกเหล็ก	145.000	กก.	52.02	7,542.90	0.00	0.00	7,542.90	
	งานท่อและอุปกรณ์								
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 6"	.200	ท่อน	4,279.00	855.80	0.00	0.00	855.80	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia.4"	.200	ท่อน	2,653.00	530.60	0.00	0.00	530.60	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia.3"	1.000	ท่อน	1,824.00	1,824.00	0.00	0.00	1,824.00	
	- สามทางเหล็กอาบสังกะสี dia 6"	1.000	ตัว	1,697.08	1,697.08	0.00	0.00	1,697.08	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้ออเหล็กอบสังกะสี 90 dia 6"	2.000	ตัว	1,369.48	2,738.96	0.00	0.00	2,738.96	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	3.000	ตัว	1,370.00	4,110.00	0.00	0.00	4,110.00	
	- สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 4"	2.000	ตัว	526.64	1,053.28	0.00	0.00	1,053.28	
	- หน้างานเหล็กหล่อ dia 3"	12.000	ตัว	667.00	8,004.00	0.00	0.00	8,004.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อ dia 4"	2.000	ตัว	894.00	1,788.00	0.00	0.00	1,788.00	
	- ฟุตวาล์วทองเหลือง dia 3"	2.000	ชุด	1,418.00	2,836.00	0.00	0.00	2,836.00	
	- เทปพันเกลียว	10.000	ม้วน	15.00	150.00	0.00	0.00	150.00	
	- ประเก็นยาง dia 3"	12.000	แผ่น	33.00	396.00	0.00	0.00	396.00	
	- ประเก็นยาง dia 4"	1.000	แผ่น	49.00	49.00	0.00	0.00	49.00	
	- น๊อตยึดหน้างาน dia ยาว 3"	56.000	ตัว	30.00	1,680.00	0.00	0.00	1,680.00	
	งานตบแต่ง								
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา	57.000	ตร.ม.	75.00	4,275.00	92.00	5,244.00	9,519.00	
	งานทาสี								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

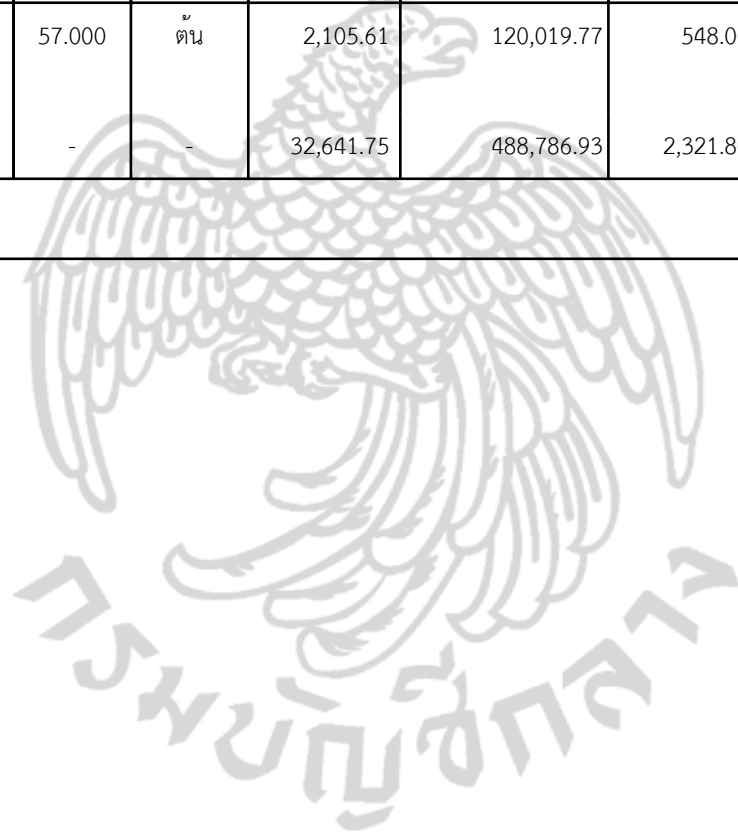
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทาสีน้ำพลาสติก	57.000	ตร.ม.	35.00	1,995.00	34.00	1,938.00	3,933.00	
	- ทาสีน้ำมัน	5.000	ตร.ม.	58.00	290.00	35.00	175.00	465.00	
	- ทาซีเมนต์เบส	95.000	ตร.ม.	145.00	13,775.00	0.00	0.00	13,775.00	
	งานอื่นๆ								
	- บันไดอลูมิเนียมยาว 3.50 ม.	1.000	ชุด	3,800.00	3,800.00	0.00	0.00	3,800.00	
	- ฝาปิดช่องคนลง ขนาด 0.95 x 0.95 ม.	1.000	ชุด	720.00	720.00	0.00	0.00	720.00	
	- แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91 x 2.435 ม.	2.500	แผ่น	210.00	525.00	0.00	0.00	525.00	
	- ตะแกรงมุ้งลวดอลูมิเนียม 6x6 นิ้ว	2.000	แผ่น	70.00	140.00	0.00	0.00	140.00	
	- ท่อผ่านผนัง dia 3"	3.000	จุด	228.00	684.00	0.00	0.00	684.00	
	- ท่อผ่านผนัง dia 4"	1.000	จุด	365.00	365.00	0.00	0.00	365.00	
	- สายยูพร้อมกุญแจ	1.000	ชุด	280.00	280.00	0.00	0.00	280.00	
	เสาเข็ม								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เสาค้ำ คสล.หรือ คอ.ยาว 6 ม.หน้าตัด 180 ตร.ซม.เส้นรอบ 77 ซม.	57.000	ต้น	2,105.61	120,019.77	548.00	31,236.00	151,255.77	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	32,641.75	488,786.93	2,321.80	101,168.00	589,954.93	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								589,954.93	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ห้องสูงขนาด 30 ลบ.ม. (ตอกเข็ม)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาทัน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					590,292.49	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								590,292.49	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 590,292.49 บาท ต่อ 1 หน่วย

คมกริช ปรีดี

07 พฤศจิกายน 2567 14:30:22

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานดิน								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	35.000	ลบ.ม.	99.00	3,465.00	0.00	0.00	3,465.00	
	- ทราดยหยาบรองพื้น	3.500	ลบ.ม.	529.60	1,853.60	104.00	364.00	2,217.60	
	งานแบบหล่อ								
	- ไม้แบบคอนกรีตทั่วไป พร้อมไม้คร่าว	243.000	ตร.ม.	400.00	97,200.00	133.00	32,319.00	129,519.00	
	- ค้ำยันเสาไม้ dia 4"x4.00 ม.	575.000	ต้น	30.00	17,250.00	0.00	0.00	17,250.00	
	- ตะปู	61.000	กก.	42.62	2,599.82	0.00	0.00	2,599.82	
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีต 1:3:5	.500	ลบ.ม.	1,850.47	925.23	391.00	195.50	1,120.73	
	- คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	21.000	ลบ.ม.	1,906.54	40,037.34	485.00	10,185.00	50,222.34	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีต 1:11/2:3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก.ลบ.ม.)	9.500	ลบ.ม.	2,730.00	25,935.00	485.00	4,607.50	30,542.50	
	งานเหล็ก								
	- เหล็กเส้นกลม dia 6 มม.	65.000	กก.	22.79	1,481.35	4.10	266.50	1,747.85	
	- เหล็กเส้นกลม dia 9 มม.	1,042.000	กก.	22.05	22,976.10	4.10	4,272.20	27,248.30	
	- เหล็กข้ออ้อย dia 12 มม.	825.000	กก.	19.93	16,442.25	3.30	2,722.50	19,164.75	
	- เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม.	470.000	กก.	20.48	9,625.60	3.30	1,551.00	11,176.60	
	- เหล็กข้ออ้อย dia 20 มม.	2,620.000	กก.	20.27	53,107.40	2.90	7,598.00	60,705.40	
	- ลวดผูกเหล็ก	150.000	กก.	52.02	7,803.00	0.00	0.00	7,803.00	
	งานท่อและอุปกรณ์								
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 4"	3.000	ท่อน	2,653.00	7,959.00	0.00	0.00	7,959.00	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 3"	6.000	ท่อน	1,824.00	10,944.00	0.00	0.00	10,944.00	
	- หนางานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 4"	12.000	ตัว	894.00	10,728.00	0.00	0.00	10,728.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประเก็นยาง dia 4"	9.000	แผ่น	49.00	441.00	0.00	0.00	441.00	
	- โค้งงอเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3" (ดินเปิด)	2.000	ตัว	1,370.00	2,740.00	0.00	0.00	2,740.00	
	- โค้งงอเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 4" (ดินเปิด)	1.000	ตัว	1,650.00	1,650.00	0.00	0.00	1,650.00	
	- โค้งงอเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 4"	2.000	ตัว	1,750.00	3,500.00	0.00	0.00	3,500.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3"	26.000	ตัว	667.00	17,342.00	0.00	0.00	17,342.00	
	- ประเก็นยาง dia 3"	22.000	แผ่น	33.00	726.00	0.00	0.00	726.00	
	- น๊อตยึดหน้างาน	160.000	ตัว	30.00	4,800.00	0.00	0.00	4,800.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	4.000	ตัว	1,420.00	5,680.00	0.00	0.00	5,680.00	
	- สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 3"	1.000	ตัว	2,050.00	2,050.00	0.00	0.00	2,050.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 3" แบบพวงมาลัย	1.000	ชุด	5,150.00	5,150.00	0.00	0.00	5,150.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1.000	ตัว	1,370.00	1,370.00	0.00	0.00	1,370.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ขอลดกลมเหล็กอาบสังกะสี dia 4"x3"	1.000	ตัว	625.00	625.00	0.00	0.00	625.00	
	- เหล็กยึดท่อ	24.000	ตัว	140.00	3,360.00	0.00	0.00	3,360.00	
	- น๊อตสกรูยึดท่อ dia 3/8	72.000	ตัว	10.00	720.00	0.00	0.00	720.00	
	- เทปพันเกลียว	24.000	ม้วน	15.00	360.00	0.00	0.00	360.00	
	- ท่อผ่านผนัง dia 3"	3.000	จุด	228.00	684.00	0.00	0.00	684.00	
	- ท่อผ่านผนัง dia 4"	1.000	จุด	365.00	365.00	0.00	0.00	365.00	
	งานปูนฉาบ ตบแต่ง								
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา เสา, คาน	214.000	ตร.ม.	75.00	16,050.00	92.00	19,688.00	35,738.00	
	งานทาสี								
	- ทาสีน้ำพลาสติก	214.000	ตร.ม.	35.00	7,490.00	34.00	7,276.00	14,766.00	
	- ทาสีน้ำมัน	28.000	ตร.ม.	58.00	1,624.00	35.00	980.00	2,604.00	
	- ทาซีเมนต์เบส	64.000	ตร.ม.	145.00	9,280.00	0.00	0.00	9,280.00	
	งานอื่นๆ								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- บันไดเหล็กขึ้นถึงห้องสูงพร้อมราวกันตก	1.000	ชุด	23,000.00	23,000.00	0.00	0.00	23,000.00	
	- ป้ายบอกระดับน้ำและอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง	1.000	ชุด	6,800.00	6,800.00	0.00	0.00	6,800.00	
	- เสาล่อฟ้าและอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง	1.000	ชุด	13,800.00	13,800.00	0.00	0.00	13,800.00	
	- บันไดอลูมิเนียมยาว 3.00 ม.	1.000	ชุด	3,300.00	3,300.00	0.00	0.00	3,300.00	
	- ตะแกรงมุ้งลวดอลูมิเนียม ขนาด 0.20 x 0.20 ตร.ม.	7.000	แผ่น	170.00	1,190.00	0.00	0.00	1,190.00	
	- แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91 x 2.435 ม.	3.000	แผ่น	310.00	930.00	0.00	0.00	930.00	
	- ฝาปิดช่องคนลง ขนาด 0.90 x 0.90 ม.	1.000	ชุด	750.00	750.00	0.00	0.00	750.00	
	เสาเข็ม								
	- เสาเข็ม คอร.0.26 x 0.26 ม.ยาว 20 ม.	8.000	ต้น	2,939.70	23,517.60	1,080.00	8,640.00	32,157.60	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	81,421.47	489,627.29	2,856.70	100,665.20	590,292.49	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								590,292.49	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ระบบท่อน้ำดิบ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นาทัน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					110,574.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								110,574.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 110,574.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

คมกริช ปรีดี

07 พฤศจิกายน 2567 14:30:22

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

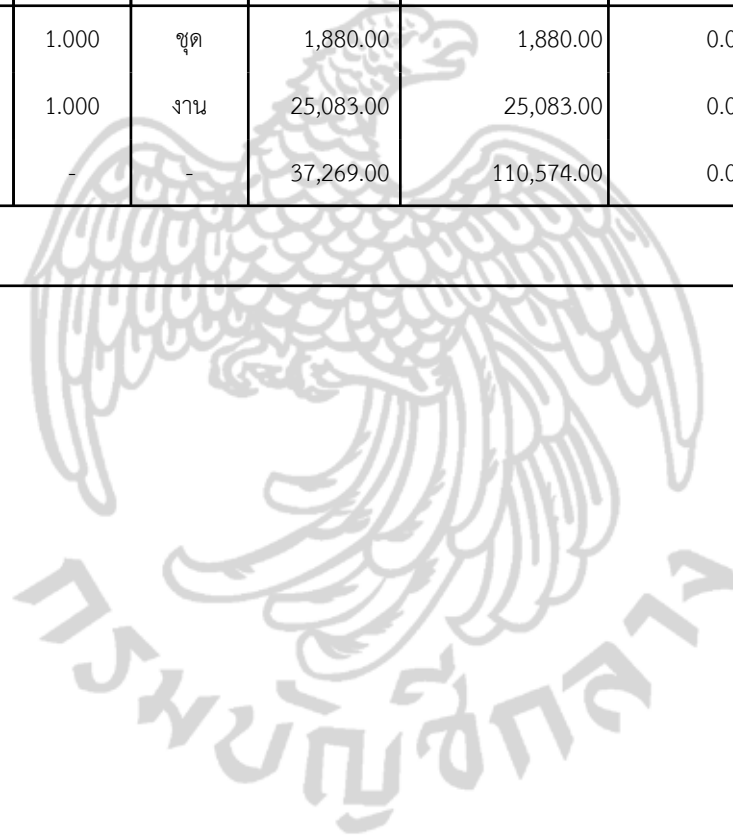
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง การเดินท่อน้ำดิบจากเครื่องสูบน้ำดิบไปยังที่ตั้งระบบประปา - ท่อเหล็กอาบสังกะสี + ข้อต่อยาว 6 ม. dia 3" - ข้อโค้งเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia.3" การเดินจากฟุตวาล์วของท่อชุดไปยังปากท่อชุดของเครื่องสูบน้ำดิบ - ท่อเหล็กอาบสังกะสี + ข้อต่อยาว 6 ม. dia.3" - ข้อโค้งเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 3" - ฟุตวาล์วทองเหลือง dia 3" เสารับท่อน้ำดิบ - เสารับท่อน้ำดิบ ด้านทางดูدنน้ำ อุปกรณ์อื่นๆ								
		15.000	ท่อน	1,649.00	24,735.00	0.00	0.00	24,735.00	
		3.000	ตัว	470.00	1,410.00	0.00	0.00	1,410.00	
		10.000	ท่อน	1,649.00	16,490.00	0.00	0.00	16,490.00	
		2.000	ตัว	470.00	940.00	0.00	0.00	940.00	
		2.000	ชุด	1,418.00	2,836.00	0.00	0.00	2,836.00	
		8.000	ช่วง	4,650.00	37,200.00	0.00	0.00	37,200.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- อุปกรณ์ท่อ	1.000	ชุด	1,880.00	1,880.00	0.00	0.00	1,880.00	
	- ค่าแรงคิด 30% ของค่าวัสดุ	1.000	งาน	25,083.00	25,083.00	0.00	0.00	25,083.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	37,269.00	110,574.00	0.00	0.00	110,574.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								110,574.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาทัน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					232,949.38	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								232,949.38	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 232,949.38 บาท ต่อ 1 หน่วย

คมกริช ปรีดี

07 พฤศจิกายน 2567 14:30:23

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	- ท่อ PVC ยาว 4 ม.ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 4" +ข้อต่อ 1 อัน	15.000	ท่อน	804.43	12,066.45	0.00	0.00	12,066.45	
	- ท่อ PVC ยาว 4 ม.ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 3" +ข้อต่อ 1 อัน	35.000	ท่อน	496.71	17,384.85	0.00	0.00	17,384.85	
	- ท่อ PVC ยาว 4 ม.ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 2" +ข้อต่อ 1 อัน	744.000	ท่อน	210.32	156,478.08	0.00	0.00	156,478.08	
	- น้ำยาเชื่อมท่อ PVC ขนาด 1000 กรัม	30.000	กระป๋อง	434.00	13,020.00	0.00	0.00	13,020.00	
	- อุปกรณ์ประปา ได้แก่ ประตุน้ำ,ข้องอ,ข้อโค้ง และอุปกรณ์อื่นที่จำเป็น	1.000	รายการ	34,000.00	34,000.00	0.00	0.00	34,000.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	35,945.46	232,949.38	0.00	0.00	232,949.38	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								232,949.38	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาทัน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								
2	เครื่องสูบน้ำดีพร้อมตู้ควบคุม		รวม					46,600.00	
3	เครื่องสูบน้ำดีพร้อมตู้ควบคุม		รวม					52,000.00	
4	ระบบจ่ายสารละลายคลอรีน		รวม					18,500.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 237,650.27 บาท ต่อ 1 หน่วย

คมกริช ปรีดี

07 พฤศจิกายน 2567 14:30:16

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นาทัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	เครื่องมือประจำการประปา		รวม					8,700.00	
5	เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่าง ในน้ำ		รวม					3,800.00	
6	สารส้ม		รวม					10,000.00	
7	ค่าขนส่งวัสดุ		รวม					92,750.27	
8	การประสานระบบไฟฟ้า		รวม					5,300.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								237,650.27	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 237,650.27 บาท ต่อ 1 หน่วย

คมกริช ปรีดี

07 พฤศจิกายน 2567 14:30:16

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เครื่องสูบน้ำดิบพร้อมตู้ควบคุม								
	1.1	2.000	เครื่อง	13,300.00		0.00	0.00	26,600.00	
	เครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด2แรงม้า1เฟส(1.5kw)พร้อม								
	1.2	2.000	ตู้	10,000.00		0.00	0.00	20,000.00	
	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด2แรงม้า1เฟส(1.5k								
	รวมค่าเครื่องสูบน้ำดิบพร้อมตู้ควบคุม	-	-	23,300.00	46,600.00	0.00	0.00	46,600.00	
2	เครื่องสูบน้ำดีพร้อมตู้ควบคุม								
	2.1	2.000	เครื่อง	16,000.00		0.00	0.00	32,000.00	
	เครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด3แรงม้า1เฟส(2.2kw)พร้อม								
	2.2	2.000	ตู้	10,000.00		0.00	0.00	20,000.00	
	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด3แรงม้า1เฟส(2.2k								
	รวมค่าเครื่องสูบน้ำดีพร้อมตู้ควบคุม	-	-	26,000.00	52,000.00	0.00	0.00	52,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	ระบบข่าวสารละลายคลอรีน								
	3.1 ถังผสมสารละลายคลอรีน,และส้านส้ม	1.000	ถัง	1,800.00		0.00	0.00	1,800.00	
	3.2 เครื่องวิเคราะห์คลอรีนหลงเหลือ	1.000	ชุด	2,900.00		0.00	0.00	2,900.00	
	3.3 เครื่องจ่ายสารคลอรีนและสารส้มพร้อมอุปกรณ์	1.000	เครื่อง	10,500.00		0.00	0.00	10,500.00	
	3.4 ผงปูนคลอรีนชนิดความเข้มข้น60%(50กก.)	1.000	ถัง	3,300.00		0.00	0.00	3,300.00	
	รวมค่าระบบข่าวสารละลายคลอรีน	-	-	18,500.00	18,500.00	0.00	0.00	18,500.00	
4	เครื่องมือประจำการประปา								
	4.1 ประแจคอม้าขนาด24"	2.000	ตัว	1,050.00		0.00	0.00	2,100.00	
	4.2 คลีปแอมป์วัดกระแสได้สูงสุดไม่น้อยกว่า600แอมป์ปรับช่วงการวัดกระแสไม่น้อยกว่า5ช่วง	1.000	ตู้	2,300.00		0.00	0.00	2,300.00	
	4.3 ตู้เหล็กบานทึบพร้อมขาตั้งขนาด46.5"x16"x34.5"	1.000	ตู้	2,800.00		0.00	0.00	2,800.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	4.4 ตลับเมตรวัดระยะยาว5เมตรตลับทำด้วยโลหะ	1.000	อัน	200.00		0.00	0.00	200.00	
	4.5 ข้องนหัวกลมขนาดหนัก2ปอนด์	1.000	อัน	100.00		0.00	0.00	100.00	
	4.6 ไขควงปากแบนขนาด4"	1.000	อัน	35.00		0.00	0.00	35.00	
	4.7 ไขควงปลาแฉกขนาด4"	1.000	อัน	35.00		0.00	0.00	35.00	
	4.8 ไขควงลองไฟ	1.000	อัน	40.00		0.00	0.00	40.00	
	4.9 คีมลือคขนาด10"	1.000	อัน	220.00		0.00	0.00	220.00	
	4.10 เลื่อยตัดเหล็กพร้อมใบเลื่อย	1.000	ชุด	420.00		0.00	0.00	420.00	
	4.11 ประแจเลื่อนขนาด10"	1.000	ตัว	450.00		0.00	0.00	450.00	
	รวมค่าเครื่องมือประจำการประจำ	-	-	7,650.00	8,700.00	0.00	0.00	8,700.00	
	เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่าง ในน้ำ								
	5.1 เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	1.000	ชุด	3,800.00		0.00	0.00	3,800.00	
	รวมค่าเครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่าง ในน้ำ	-	-	3,800.00	3,800.00	0.00	0.00	3,800.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

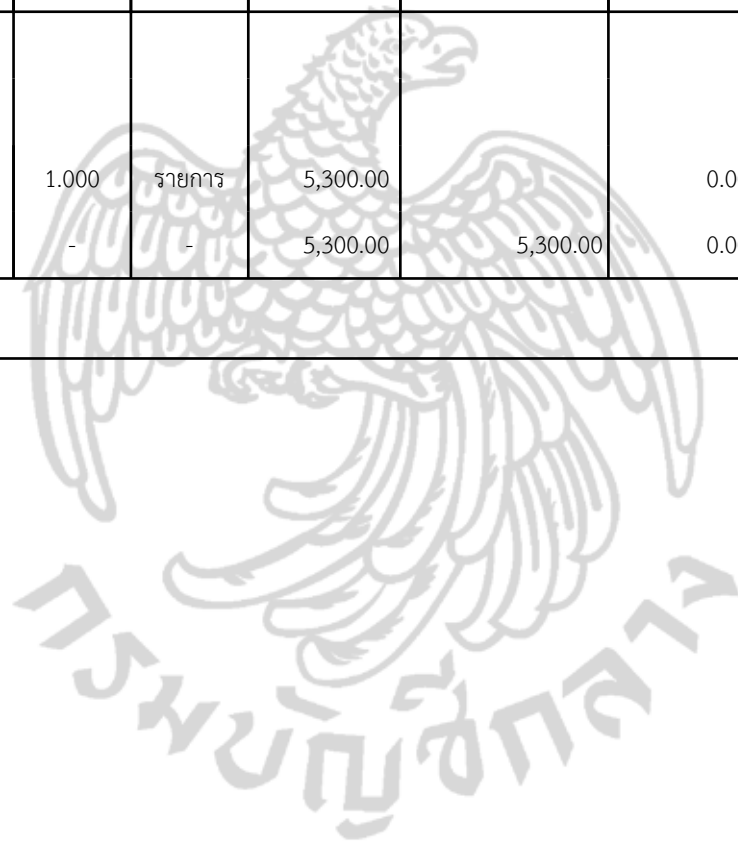
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	สารส้ม								
	6.1 สารส้ม	1,000.000	กก.	10.00		0.00	0.00	10,000.00	
	รวมค่าสารส้ม	-	-	10.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00	
7	ค่าขนส่งวัสดุ								
	7.1	64.150	ตัน	179.10		0.00	0.00	11,489.27	
	ค่าขนคิดจากแหล่ง/ภายในจังหวัดถึงสถานที่ก่อสร้าง(ปูนซีเมนต์,เหล็กเสริม)								
	7.2 ค่าขนคิดจากกรุงเทพฯถึงสถานที่ก่อสร้าง	10.090	ตัน	1,571.22		0.00	0.00	15,853.61	
	7.3	365.180	ตัน	179.11		0.00	0.00	65,407.39	
	ค่าขนคิดจากแหล่ง/ภายในจังหวัดถึงสถานที่ก่อสร้าง(วัสดุก่อสร้างอื่นๆ)								
	รวมค่าค่าขนส่งวัสดุ	-	-	1,929.43	92,750.24	0.00	0.00	92,750.27	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	การประสานระบบไฟฟ้า								
	8.1 ติดตั้งมิเตอร์ขนาด1เฟส15แอมป์	1.000	รายการ	5,300.00		0.00	0.00	5,300.00	
	รวมค่าการประสานระบบไฟฟ้า	-	-	5,300.00	5,300.00	0.00	0.00	5,300.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล นาทัน
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ไม่พบข้อมูล									

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

คมกริช ปรีดี

07 พฤศจิกายน 2567 14:30:16

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	โรงสูบน้ำ จำนวน 1 หลัง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 6 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โรงสูบน้ำ จำนวน 1 หลัง	118,613.60	1.3041	154,683.99	
รวมค่าก่อสร้าง				154,683.99	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 154,683.99 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	โรงสูบน้ำ จำนวน 1 หลัง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 6 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				154,683.99	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 154,683.99 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานวางระบายน้ำ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานวางระบายน้ำ	17,367.48	1.3041	22,648.93	
รวมค่าก่อสร้าง				22,648.93	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 22,648.93 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานวางระบายน้ำ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				22,648.93	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 22,648.93 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ป้ายการประปา
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ พร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ป้ายการประปา	3,799.72	1.3041	4,955.21	
รวมค่าก่อสร้าง				4,955.21	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 4,955.21 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ป้ายการประปา
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				4,955.21	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 4,955.21 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส ขนาด 100 ลูกบาศก์เมตร
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ พร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส ขนาด 100 ลูกบาศก์เมตร	6,059.68	1.3041	7,902.42	
รวมค่าก่อสร้าง				7,902.42	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 7,902.42 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส ขนาด 100 ลูกบาศก์เมตร
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				7,902.42	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 7,902.42 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	รั้ว - ประตูรั้ว (25 x 25 ม.)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ พร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	รั้ว - ประตูรั้ว (25 x 25 ม.)	45,776.16	1.3041	59,696.69	
รวมค่าก่อสร้าง				59,696.69	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 59,696.69 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	รั้ว - ประตูรั้ว (25 x 25 ม.)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				59,696.69	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 59,696.69 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	การประสานต่อระหว่างระบบ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	การประสานต่อระหว่างระบบ	147,630.74	1.3041	192,525.24	
รวมค่าก่อสร้าง				192,525.24	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 192,525.24 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	การประสานต่อระหว่างระบบ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				192,525.24	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 192,525.24 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบ	55,676.70	1.3041	72,607.98	
รวมค่าก่อสร้าง				72,607.98	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 72,607.98 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				72,607.98	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 72,607.98 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี	55,676.70	1.3041	72,607.98	
รวมค่าก่อสร้าง				72,607.98	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 72,607.98 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	การประสานท้องถิ่นในโรงสูบน้ำดี
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				72,607.98	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 72,607.98 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ พร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน	16,000.00	1.3041	20,865.60	
รวมค่าก่อสร้าง				20,865.60	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 20,865.60 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				20,865.60	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 20,865.60 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	การประสานระบบไฟฟ้า
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	การประสานระบบไฟฟ้า	13,876.00	1.3041	18,095.69	
รวมค่าก่อสร้าง				18,095.69	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 18,095.69 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	การประสานระบบไฟฟ้า
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				18,095.69	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 18,095.69 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	สระพักตะกอน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สระพักตะกอน	19,151.00	1.3041	24,974.81	
รวมค่าก่อสร้าง				24,974.81	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 24,974.81 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	สรรพักตะกอน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				24,974.81	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 24,974.81 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 10 ลบ.ม. (ตอกเข็ม)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 10 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 10 ลบ.ม. (ตอกเข็ม)	868,769.01	1.3041	1,132,961.66	
รวมค่าก่อสร้าง				1,132,961.66	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,132,961.66 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 10 ลบ.ม. (ตอกเข็ม)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 10 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				1,132,961.66	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,132,961.66 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ถังน้ำใสขนาด 100 ลบ.ม.(ตอกเข็ม)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ พร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ถังน้ำใสขนาด 100 ลบ.ม.(ตอกเข็ม)	589,954.93	1.3041	769,360.22	
รวมค่าก่อสร้าง				769,360.22	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 769,360.22 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ถังน้ำใสขนาด 100 ลบ.ม.(ตอกเข็ม)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 6 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				769,360.22	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 769,360.22 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	หอดังสูงขนาด 30 ลบ.ม. (ตอกเข็ม)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ พร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หอดังสูงขนาด 30 ลบ.ม. (ตอกเข็ม)	590,292.49	1.3041	769,800.43	
รวมค่าก่อสร้าง				769,800.43	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 769,800.43 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ห้องสูงขนาด 30 ลบ.ม. (ตอกเข็ม)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 6 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				769,800.43	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 769,800.43 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ระบบท่อน้ำดิบ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ระบบท่อน้ำดิบ	110,574.00	1.3041	144,199.55	
รวมค่าก่อสร้าง				144,199.55	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 144,199.55 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ระบบท่อส่งน้ำดิบ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				144,199.55	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 144,199.55 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ พร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	232,949.38	1.3041	303,789.28	
รวมค่าก่อสร้าง				303,789.28	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 303,789.28 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				303,789.28	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 303,789.28 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์				
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์				
แบบเลขที่	412003				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	07 พฤศจิกายน 2567			



อดิศักดิ์ ดินะโส
(อดิศักดิ์ ดินะโส)
กรรมการกำหนดราคากลาง

คมกริช ปรีดี
(คมกริช ปรีดี)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

พงศกร ตีสามัด
(พงศกร ตีสามัด)
กรรมการกำหนดราคากลาง

นवल ยศกำธร
(นवल ยศกำธร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาทัน	อำเภอ	คำม่วง	จังหวัด	กาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน					
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	07 พฤศจิกายน 2567					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	เครื่องสูบน้ำดีบพร้อมตู้ควบคุม	46,600.00	3,262.00	49,862.00	
2	เครื่องสูบน้ำดีพร้อมตู้ควบคุม	52,000.00	3,640.00	55,640.00	
3	ระบบจ่ายสารละลายคลอรีน	18,500.00	1,295.00	19,795.00	
4	เครื่องมือประจำการประปา	8,700.00	609.00	9,309.00	
5	เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่าง ในน้ำ	3,800.00	266.00	4,066.00	
รวมค่าก่อสร้าง				138,672.00	

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาทัน	อำเภอ	คำม่วง	จังหวัด	กาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน					
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	07 พฤศจิกายน 2567					

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
6	สารส้ม	10,000.00	700.00	10,700.00	
7	ค่าขนส่งวัสดุ	92,750.27	6,492.51	99,242.78	
8	การประสานระบบไฟฟ้า	5,300.00	371.00	5,671.00	
รวมค่าก่อสร้าง				254,285.78	

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์					
		ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์					
สถานที่ก่อสร้าง		ตำบล	นาทัน	อำเภอ	ดำม่วง	จังหวัด	กาฬสินธุ์
แบบเลขที่		412003					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน					
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	07 พฤศจิกายน 2567					

อดิศักดิ์ ตินะโส
(อดิศักดิ์ ตินะโส)
กรรมการกำหนดราคากลาง

คมกริช ปรีดี
(คมกริช ปรีดี)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

พงศกร ตีสามัด
(พงศกร ตีสามัด)
กรรมการกำหนดราคากลาง

นवल ยศกำธร
(นवल ยศกำธร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์						
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์						
	ตำบล	นาทัน	อำเภอ	คำม่วง	จังหวัด	กาฬสินธุ์	
แบบเลขที่	412003						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน เทศบาลตำบลนาทัน						
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		17	ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		07 พฤศจิกายน 2567				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โรงสูบน้ำ จำนวน 1 หลัง จำนวน 1.000 หลังละ 154,683.99 บาท	154,683.99	
2	งานวางระบายน้ำ จำนวน 1 หลังละ 22,648.93 บาท	22,648.93	
3	ป้ายการประปา จำนวน 1 หลังละ 4,955.21 บาท	4,955.21	
4	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส ขนาด 100 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 หลังละ 7,902.42 บาท	7,902.42	
5	รั้ว - ประตูรั้ว (25 x 25 ม.) จำนวน 1 หลังละ 59,696.69 บาท	59,696.69	
6	การประสานท่อระหว่างระบบ จำนวน 1 หลังละ 192,525.24 บาท	192,525.24	
7	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบ จำนวน 1 หลังละ 72,607.98 บาท	72,607.98	

คมกริช ปรีดี

07 พฤศจิกายน 2567 14:32:00

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์			
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์			
แบบเลขที่	412003			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน เทศบาลตำบลนาทัน			
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	17	ชุด	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	07 พฤศจิกายน 2567		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
8	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี จำนวน 1 หลังละ 72,607.98 บาท	72,607.98	
9	ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน จำนวน 1 หลังละ 20,865.60 บาท	20,865.60	
10	การประสานระบบไฟฟ้า จำนวน 1 หลังละ 18,095.69 บาท	18,095.69	
11	สระพักตะกอน จำนวน 1 หลังละ 24,974.81 บาท	24,974.81	
12	ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 10 ลบ.ม. (ตอกเข็ม) จำนวน 1 หลังละ 1,132,961.66 บาท	1,132,961.66	
13	ถังน้ำใสขนาด 100 ลบ.ม.(ตอกเข็ม) จำนวน 1 หลังละ 769,360.22 บาท	769,360.22	
14	หอดักสูงขนาด 30 ลบ.ม. (ตอกเข็ม) จำนวน 1 หลังละ 769,800.43 บาท	769,800.43	

คมกริช ปรีดี

07 พฤศจิกายน 2567 14:32:00

หน้า 2 จาก 3

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอกำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์					
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอกำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์					
แบบเลขที่	412003					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน เทศบาลตำบลนาทัน					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		17	ชุด		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		07 พฤศจิกายน 2567			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
15	ระบบท่อน้ำดิบ จำนวน 1 หลังละ 144,199.55 บาท	144,199.55	
16	ระบบท่อน้ำประปา จำนวน 1 หลังละ 303,789.28 บาท	303,789.28	
17	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	254,285.78	
สรุป	ราคากลาง	4,025,961.46	
	ราคากลาง (..... สี่ล้านสองหมื่นห้าพันเก้าร้อยหกสิบเอ็ดบาทสี่สิบหกสตางค์)		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์				
		ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาทัน	อำเภอ	คำม่วง	จังหวัด	กาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5	ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด		
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่ 07 พฤศจิกายน 2567				

คมกริช ปรีดี
(คมกริช ปรีดี)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

อดิศักดิ์ ดินะโส
(อดิศักดิ์ ดินะโส)
กรรมการกำหนดราคากลาง

พงศกร ดิสาเม็ด
(พงศกร ดิสาเม็ด)
กรรมการกำหนดราคากลาง

นवल ยศกำธร
(นवल ยศกำธร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 6 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาทัน	อำเภอ	คำม่วง	จังหวัด	กาฬสินธุ์
แบบเลขที่	412003					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาทัน / เทศบาลตำบลนาทัน					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5	ที่แนบ	มีจำนวน	ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	07 พฤศจิกายน 2567				

