

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	โครงการก่อสร้างระบบประปาชุมชนบ้านน้ำเกลี้ยง		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาชุมชนบ้านน้ำเกลี้ยง (บริเวณที่ดินนางโสภณพร กตแก้ว) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ้านนา	โครงการก่อสร้างระบบประปาชุมชนบ้านน้ำเกลี้ยง (บริเวณที่ดินนางโสภณพร กตแก้ว) อำเภอ บ้านน้ำเค็ม จังหวัด สุราษฎร์ธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลบ้านนา / เทศบาลตำบลบ้านนา		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	02 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					1,026,627.67	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,026,627.67	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,026,627.67 บาท ต่อ 1 หน่วย

อาภรณ์ ชนะภัย
03 กุมภาพันธ์ 2569 09:18:23

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานโครงสร้างฐานรากหอดังสูง								
	- งานดินขุด	20.210	ลบ.ม.	0.00	0.00	27.35	552.74	552.74	
	- งานเสาเข็ม คอร. ขนาด 0.20x0.20x6.00 ม.	25.000	ต้น	1,270.00	31,750.00	404.00	10,100.00	41,850.00	
	- คอนกรีต 1:2:4 (240 กก./ตร.ซม.)	5.750	ลบ.ม.	2,280.37	13,112.12	421.00	2,420.75	15,532.87	
	- คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5	.610	ลบ.ม.	2,168.22	1,322.61	421.00	256.81	1,579.42	
	- ทราดยหยาบ	3.120	ลบ.ม.	560.75	1,749.54	121.00	377.52	2,127.06	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม.	.163	ต้น	23,432.03	3,819.42	3,900.00	635.70	4,455.12	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 15 มม.	.269	ต้น	21,387.54	5,753.24	3,900.00	1,049.10	6,802.34	
	- ลวดผูกเหล็ก	7.780	กก.	38.39	298.67	0.00	0.00	298.67	
	- สลักเกลียวยึดฐาน ศก. 25 มม.	12.000	ตัว	270.00	3,240.00	0.00	0.00	3,240.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ไม้แบบ+ไม้คร่าว	11.750	ตร.ม.	450.00	5,287.50	163.00	1,915.25	7,202.75	
	งานก่อสร้างอาคารสูบน้ำและถังเก็บน้ำแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 4.00x4.00เมตร จำนวน 1 หลัง								
	- งานดินชุด	55.180	ลบ.ม.	0.00	0.00	27.35	1,509.17	1,509.17	
	- งานเสาเข็ม คอ.ร. ขนาด 0.20x0.20x6.00 ม.	16.000	ต้น	1,270.00	20,320.00	404.00	6,464.00	26,784.00	
	- คอนกรีต 1:2:4 (240 กก./ตร.ซม.)	11.000	ลบ.ม.	2,280.37	25,084.07	421.00	4,631.00	29,715.07	
	- คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5	.970	ลบ.ม.	2,168.22	2,103.17	421.00	408.37	2,511.54	
	- ทราดยหยาบ	1.940	ลบ.ม.	560.75	1,087.85	121.00	234.74	1,322.59	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม.	.059	ต้น	23,156.55	1,366.23	4,900.00	289.10	1,655.33	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม.	1.223	ต้น	17,420.56	21,305.34	3,900.00	4,769.70	26,075.04	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 มม.	.804	ตัน	20,749.27	16,682.41	3,900.00	3,135.60	19,818.01	
	- ลวดผูกเหล็ก	37.560	กก.	38.39	1,441.92	0.00	0.00	1,441.92	
	- ไม้แบบ+ไม้คร่าว	90.110	ตร.ม.	450.00	40,549.50	163.00	14,687.93	55,237.43	
	- แผ่นเหล็กสังกะสี เบอร์ 28 กว้าง 0.20 ม.	3.080	ตร.ม.	160.00	492.80	0.00	0.00	492.80	
	- แผ่นพื้นคอนกรีตอัดแรง หนา 5.00 ซม. กว้าง 0.35 ม. ยาว 4.00 ม.	9.000	แผ่น	385.00	3,465.00	26.00	234.00	3,699.00	
	- แผ่นพื้นคอนกรีตอัดแรง หนา 5.00 ซม. กว้าง 0.35 ม. ยาว 3.00 ม.	3.000	แผ่น	265.00	795.00	26.00	78.00	873.00	
	- ฝาปิดเหล็ก	1.000	ชุด	4,770.00	4,770.00	403.00	403.00	5,173.00	
	- แท่นเครื่องสูบน้ำคอนกรีต หนา 0.20 ม.	.120	ลบ.ม.	2,224.30	266.91	421.00	50.52	317.43	
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อกขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	39.200	ตร.ม.	125.63	4,924.69	93.00	3,645.60	8,570.29	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ	78.400	ตร.ม.	63.09	4,946.25	96.00	7,526.40	12,472.65	
	- งานทาสี	78.400	ตร.ม.	34.03	2,667.95	0.00	0.00	2,667.95	

อาภรณ์ ชนะภัย

03 กุมภาพันธ์ 2569 09:18:23

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผนังกระเบื้องแผ่นเรียบ หนา 6 มม.	3.200	ตร.ม.	186.91	598.11	0.00	0.00	598.11	
	- ฉาบปูนผิวซีเมนต์ขัดมันเรียบ	37.000	ตร.ม.	83.99	3,107.63	96.00	3,552.00	6,659.63	
	- เหล็กกล่อง ขนาด 1"x2" หนา 2.00 มม.	33.070	กก.	23.55	778.79	12.00	396.84	1,175.63	
	- บล็อกช่องลมกันสาด	24.000	ก้อน	30.00	720.00	0.00	0.00	720.00	
	- งานประตูเหล็ก	1.000	ชุด	3,358.00	3,358.00	653.00	653.00	4,011.00	
	งานหลังคา								
	- เหล็กตัวซี ขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	16.000	ท่อน	517.06	8,272.96	200.00	3,200.00	11,472.96	
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก	44.000	ตร.ม.	46.87	2,062.28	0.00	0.00	2,062.28	
	- Bolt 3/8"x6"	8.000	ตัว	12.00	96.00	0.00	0.00	96.00	
	- กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 0.50x1.20 ม. หนา 5 มม.	102.000	แผ่น	60.75	6,196.50	46.00	4,692.00	10,888.50	
	- ครอบสันกระเบื้องหลังคาลอนคู่	14.000	แผ่น	56.07	784.98	0.00	0.00	784.98	
	- ขอยึดกระเบื้อง	204.000	อัน	4.67	952.68	0.00	0.00	952.68	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ไม้เชิงชายสำเร็จรูป ขนาด 20x305x1.6 ซม.	25.000	เมตร	78.00	1,950.00	46.00	1,150.00	3,100.00	
	งานท่อและอุปกรณ์ถังแชมเปญ								
	- ถังเก็บน้ำรูปแชมเปญขนาดบรรจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 ม.พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	1.000	ถัง	360,000.00	360,000.00	0.00	0.00	360,000.00	
	งานถังกรองสนิมเหล็กและอุปกรณ์								
	- ถังกรองสนิมเหล็กขนาด 7 ลบ.ม พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ถัง	75,000.00	75,000.00	0.00	0.00	75,000.00	
	-	1.000	ชุด	0.00	0.00	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
	งานจุ่มเชื่อมต่อระบบท่อถึงเข้าถังกรองจุ่มเข้าท่อเมน (รวมวัสดุและค่าแรง)								
	งานรองถังกรองสนิมเหล็ก								
	- งานดินชุด	.230	ลบ.ม.	0.00	0.00	27.35	6.29	6.29	
	- คอนกรีต 1:2:4 (240 กก./ตร.ซม.)	1.000	ลบ.ม.	2,280.37	2,280.37	421.00	421.00	2,701.37	
	- ทราดยหยาบ	.230	ลบ.ม.	560.75	128.97	121.00	27.83	156.80	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 9 มม.	.014	ตัน	22,505.98	315.08	4,900.00	68.60	383.68	
	- ลวดผูกเหล็ก	.240	กก.	38.39	9.21	0.00	0.00	9.21	
	- ไม้แบบ+ไม้คร่าว	1.200	ตร.ม.	450.00	540.00	163.00	195.60	735.60	
	งานเชื่อมต่อเดินท่อเมนระบบ								
	- หน้าแปลนเหล็กหล่อเกลียวใน Ø 2"	6.000	ชุด	280.00	1,680.00	0.00	0.00	1,680.00	
	- นิปเปิ้ล GS Ø 2"	16.000	ตัว	88.00	1,408.00	0.00	0.00	1,408.00	
	- ข้องอ GS Ø 2" 90 องศา	4.000	ตัว	140.00	560.00	0.00	0.00	560.00	
	- ฟุตวาล์วทองเหลือง Ø 2"	2.000	ตัว	850.00	1,700.00	0.00	0.00	1,700.00	
	- สามทางลด GS Ø 2"x1"	2.000	ตัว	202.00	404.00	0.00	0.00	404.00	
	- เช็ควาล์วทองเหลือง Ø 2"	2.000	ตัว	1,309.00	2,618.00	0.00	0.00	2,618.00	
	- ประตุน้ำบอลวาล์ว Ø 2"	3.000	ตัว	980.00	2,940.00	0.00	0.00	2,940.00	
	- สามทาง GS Ø 2"	2.000	ตัว	200.00	400.00	0.00	0.00	400.00	

อาภรณ์ ชนะภัย

03 กุมภาพันธ์ 2569 09:18:23

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประตุน้ำบอลวาล์ว Ø 1"	2.000	ตัว	270.00	540.00	0.00	0.00	540.00	
	- นิปเปิ้ล GS Ø 1"	4.000	ตัว	33.00	132.00	0.00	0.00	132.00	
	- ข้อลด GS Ø 2"x1"	2.000	ตัว	107.00	214.00	0.00	0.00	214.00	
	- ประตุน้ำ 4"	1.000	ชุด	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00	
	- มาตรวัดน้ำ 3 นิ้ว ชนิดใบพัด ระบบแม่เหล็ก 2 ชั้น - หน้าจาน	1.000	ชุด	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 50% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ	1.000	งาน	0.00	0.00	4,289.40	4,289.40	4,289.40	
	- ท่อ PVC Ø 4" ปลายบาน ชั้น 13.5	4.000	เมตร	242.00	968.00	123.00	492.00	1,460.00	
	- ท่อ GS Ø 2"	36.000	เมตร	381.00	13,716.00	113.00	4,068.00	17,784.00	
	งานเชื่อมต่อเดินท่อเมนเข้าระบบประปาเดิมระบบ น้ำ								
	- งานดินชุดพร้อมกลบ	79.200	ลบ.ม.	0.00	0.00	27.35	2,166.12	2,166.12	
	- ทราดย้าย	13.200	ลบ.ม.	560.75	7,401.90	121.00	1,597.20	8,999.10	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อ HDPE 100 ศก. 110 มม. PN6	330.000	เมตร	264.00	87,120.00	123.00	40,590.00	127,710.00	
	- ข้อลด PE 100x90 มม. ศก. 100 มม. PN6	1.000	ตัว	900.00	900.00	0.00	0.00	900.00	
	- ข้องอ PE 110 มม. ศก. 100 มม. PN6	1.000	ตัว	306.00	306.00	0.00	0.00	306.00	
	- สามทางเชื่อม PE80 ขนาด 110 มม. PN6	1.000	ตัว	398.00	398.00	0.00	0.00	398.00	
	- สดับเอ็นPE100 ขนาด 110 มม. PN6	6.000	ตัว	178.00	1,068.00	0.00	0.00	1,068.00	
	- BACKING RING 110 มม.	6.000	แผ่น	428.00	2,568.00	0.00	0.00	2,568.00	
	- ยางหน้าจานธรรมดา 4"	3.000	แผ่น	31.20	93.60	0.00	0.00	93.60	
	- น๊อตหัวเหลี่ยมซูป 5/8"x3.12"	14.400	กก.	31.25	450.00	0.00	0.00	450.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 50% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ	1.000	งาน	0.00	0.00	867.54	867.54	867.54	
	งานไฟฟ้าภายใน								
	- ตู้ควบคุมไฟฟ้า	1.000	ชุด	1,100.00	1,100.00	0.00	0.00	1,100.00	
	- ตู้ควบคุมมอเตอร์	2.000	ชุด	6,100.00	12,200.00	0.00	0.00	12,200.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สะพานไฟ ขนาด 60A 2P (คัตเอาต์)	160.000	ชุด	160.00	25,600.00	0.00	0.00	25,600.00	
	- แผงสวิตช์ควบคุมและเซอร์กิตเบรกเกอร์ 50A 2P 5 ช่อง พร้อมติดตั้งสายดิน และแท่งทองแดง	1.000	ชุด	2,775.00	2,775.00	0.00	0.00	2,775.00	
	- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ 1-36 W กล่องเหล็กขาสปริง	2.000	ชุด	250.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	- สวิตช์เดี่ยว 16A 250V พร้อมหน้ากากสีขาว	2.000	ชุด	80.00	160.00	0.00	0.00	160.00	
	- เต้ารับคู่ 16A 250V ชนิดมีสายดิน พร้อมหน้ากากสีขาว	1.000	ชุด	175.00	175.00	0.00	0.00	175.00	
	- สาย 3C-NYY ขนาด 3x2.5 ตร.มม.	10.000	เมตร	98.00	980.00	15.00	150.00	1,130.00	
	- สาย THW 1 x 2.5 ตร.มม.	20.000	เมตร	15.00	300.00	7.00	140.00	440.00	
	- สาย THW-A 1 x 25 ตร.มม.	100.000	เมตร	18.00	1,800.00	26.00	2,600.00	4,400.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	628,222.02	874,929.25	52,077.34	151,698.42	1,026,627.67	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,026,627.67	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาชุมชนบ้านน้ำเกลี้ยง (บริเวณที่ดินนางโสภณพร กตแก้ว) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ้านนา	โครงการก่อสร้างระบบประปาชุมชนบ้านน้ำเกลี้ยง (บริเวณที่ดินนางโสภณพร กตแก้ว) อำเภอ บ้านนาเดิม จังหวัด สุราษฎร์ธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลบ้านนา / เทศบาลตำบลบ้านนา		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	02 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง 2 แรงม้า 1 เฟส (1.5 kw) พร้อมติดตั้ง		รวม					24,000.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								24,000.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 24,000.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

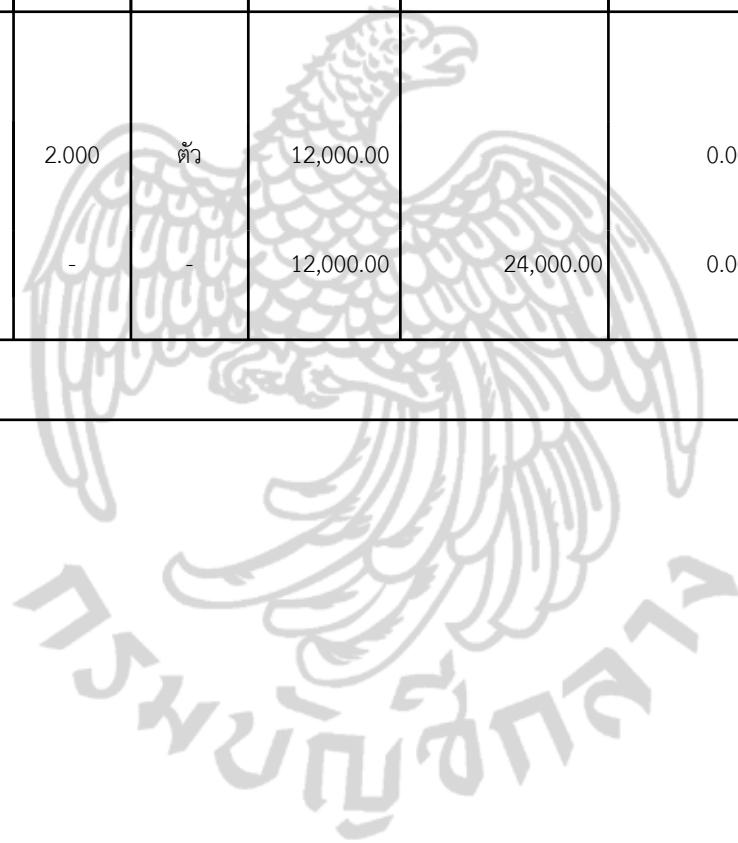
อาภรณ์ ชนะภัย

03 กุมภาพันธ์ 2569 09:18:23

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เครื่องสูบน้ำหยดโข่ง 2 แรงม้า 1 เฟส (1.5 kw) พร้อมติดตั้ง								
	1.1	2.000	ตัว	12,000.00		0.00	0.00	24,000.00	
	เครื่องสูบน้ำหยดโข่ง2แรงม้า1เฟส(1.5kw)พร้อมติดตั้ง								
	รวมค่าเครื่องสูบน้ำหยดโข่ง 2 แรงม้า 1 เฟส (1.5 kw) พร้อมติดตั้ง	-	-	12,000.00	24,000.00	0.00	0.00	24,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									



**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างอาคาร**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาชุมชนบ้านน้ำเกลี้ยง (บริเวณที่ดินนางโสภณพร กตแก้ว) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบประปาชุมชนบ้านน้ำเกลี้ยง (บริเวณที่ดินนางโสภณพร กตแก้ว)					
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	บ้านนา	อำเภอ	บ้านนาเดิม	จังหวัด	สุราษฎร์ธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลบ้านนา / เทศบาลตำบลบ้านนา					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	02 กุมภาพันธ์ 2569		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ขยายเขตการไฟฟ้า	1.000	งาน	6,000.00	
2	มิเตอร์วัดกระแสไฟฟ้า 5(100) แอมป์	1.000	จุด	749.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			6,749.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ขยายเขตการไฟฟ้า		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาชุมชนบ้านน้ำเกลี้ยง (บริเวณที่ดินนางโสภณพร กตแก้ว) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบประปาชุมชนบ้านน้ำเกลี้ยง (บริเวณที่ดินนางโสภณพร กตแก้ว)		
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บ้านนา	อำเภอ บ้านนาเดิม	จังหวัด สุราษฎร์ธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลบ้านนา / เทศบาลตำบลบ้านนา		
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	02 กุมภาพันธ์ 2569	

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

มีการขยายเขตไฟฟ้า

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ขยายเขตการไฟฟ้า	6,000.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	6,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	6,000.00	

อาภรณ์ ชนะภัย

03 กุมภาพันธ์ 2569 09:18:23

หน้า 1 จาก 2

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	มิเตอร์วัดกระแสไฟฟ้า 5(100) แอมป์					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาชุมชนบ้านน้ำเกลี้ยง (บริเวณที่ดินนางโสภณพร กตแก้ว) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบประปาชุมชนบ้านน้ำเกลี้ยง (บริเวณที่ดินนางโสภณพร กตแก้ว)					
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บ้านนา	อำเภอ	บ้านนาเดิม	จังหวัด	สุราษฎร์ธานี	แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลบ้านนา / เทศบาลตำบลบ้านนา					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	02 กุมภาพันธ์ 2569			

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

มีการขยายเขตไฟฟ้า

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	มิเตอร์วัดกระแสไฟฟ้า 5(100) แอมป์	749.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	749.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	749.00	

อาภรณ์ ชนะภัย

03 กุมภาพันธ์ 2569 09:18:23

หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	โครงการก่อสร้างระบบประปาชุมชนบ้านน้ำเกลี้ยง				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาชุมชนบ้านน้ำเกลี้ยง (บริเวณที่ดินนางโสภณพร กตแก้ว) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาชุมชนบ้านน้ำเกลี้ยง (บริเวณที่ดินนางโสภณพร กตแก้ว)				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ้านน้ำ	อำเภอ	บ้านน้ำใหม่	จังหวัด สุราษฎร์ธานี
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลบ้านนา / เทศบาลตำบลบ้านนา				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	10	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	02	กุมภาพันธ์	2569	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการก่อสร้างระบบประปาชุมชนบ้านน้ำเกลี้ยง	1,026,627.67	1.3066	1,341,391.71	
รวมค่าก่อสร้าง				1,341,391.71	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,341,391.71 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	โครงการก่อสร้างระบบประปาชุมชนบ้านน้ำเกลี้ยง				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาชุมชนบ้านน้ำเกลี้ยง (บริเวณที่ดินนางโสภณพร กตแก้ว) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาชุมชนบ้านน้ำเกลี้ยง (บริเวณที่ดินนางโสภณพร กตแก้ว)				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ้านนา	อำเภอ	บ้านนาเดิม	จังหวัด สุราษฎร์ธานี
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลบ้านนา / เทศบาลตำบลบ้านนา				
แบบ	ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	10	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	02 กุมภาพันธ์ 2569			

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				1,341,391.71	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,341,391.71 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาชุมชนบ้านน้ำเกลี้ยง (บริเวณที่ดินนางโสภณพร กตแก้ว) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-					
สถานที่ก่อสร้าง	bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาชุมชนบ้านน้ำเกลี้ยง (บริเวณที่ดินนางโสภณพร กตแก้ว)				จังหวัด	สุราษฎร์ธานี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลตำบลบ้านนา / เทศบาลตำบลบ้านนา				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	10	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	02 กุมภาพันธ์ 2569				



เรณูวัฒน์ ทองรอด
(เรณูวัฒน์ ทองรอด)
กรรมการกำหนดราคากลาง

อาภรณ์ ชนะภัย
(อาภรณ์ ชนะภัย)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กิตติมา เสือเปีย
(กิตติมา เสือเปีย)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

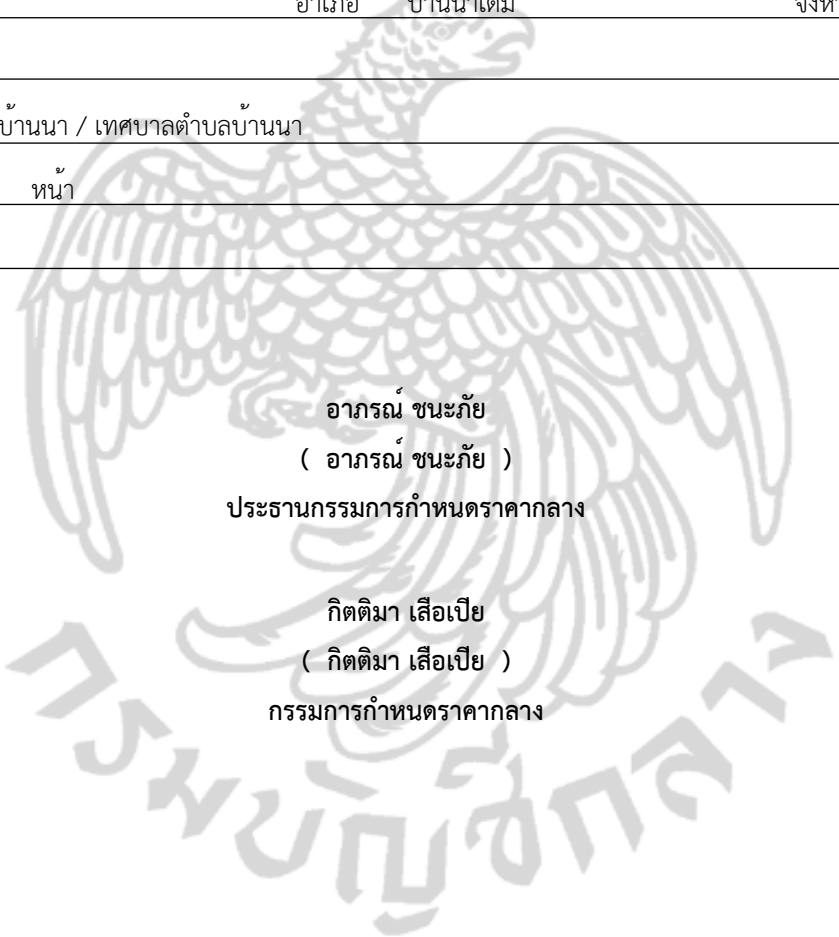
กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาชุมชนบ้านน้ำเกลี้ยง (บริเวณที่ดินนางโสภณพร กตแก้ว) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบประปาชุมชนบ้านน้ำเกลี้ยง (บริเวณที่ดินนางโสภณพร กตแก้ว)					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ้านนา	อำเภอ	บ้านนาเดิม	จังหวัด	สุราษฎร์ธานี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลบ้านนา / เทศบาลตำบลบ้านนา					
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	02 กุมภาพันธ์ 2569					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	เครื่องสูบน้ำหยดโขง 2 แรงม้า 1 เฟส (1.5 kw) พร้อมติดตั้ง	24,000.00	1,680.00	25,680.00	
รวมค่าก่อสร้าง				25,680.00	

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาชุมชนบ้านน้ำเกลี้ยง (บริเวณที่ดินนางโสภณพร กตแก้ว) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาชุมชนบ้านน้ำเกลี้ยง (บริเวณที่ดินนางโสภณพร กตแก้ว)					
สถานที่ก่อสร้าง		ตำบล	บ้านนา	อำเภอ	บ้านนาเดิม	จังหวัด	สุราษฎร์ธานี
แบบเลขที่							
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลตำบลบ้านนา / เทศบาลตำบลบ้านนา					
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	10	หน้า			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	02 กุมภาพันธ์ 2569					



อากรณ์ ชนะภัย
(อากรณ์ ชนะภัย)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

เรณุวัฒน์ ทองรอด
(เรณุวัฒน์ ทองรอด)
กรรมการกำหนดราคากลาง

กิตติมา เสือเปีย
(กิตติมา เสือเปีย)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาชุมชนบ้านน้ำเกลี้ยง (บริเวณที่ดินนางโสภณพร กตแก้ว) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาชุมชนบ้านน้ำเกลี้ยง (บริเวณที่ดินนางโสภณพร กตแก้ว)				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ้านนา	อำเภอ	บ้านนาเดิม	จังหวัด สุราษฎร์ธานี
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลบ้านนา เทศบาลตำบลบ้านนา				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	3	ชุด		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	02 กุมภาพันธ์ 2569			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการก่อสร้างระบบประปาชุมชนบ้านน้ำเกลี้ยง จำนวน 1.000 หลังละ 1,341,391.71 บาท	1,341,391.71	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	25,680.00	
3	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	6,749.00	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาชุมชนบ้านน้ำเกลี้ยง (บริเวณที่ดินนางโสภณพร กตแก้ว) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาชุมชนบ้านน้ำเกลี้ยง (บริเวณที่ดินนางโสภณพร กตแก้ว)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บานนา อำเภอ บานนาเดิม จังหวัด สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ้านนา เทศบาลตำบลบ้านนา

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 3 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 02 กุมภาพันธ์ 2569

สรุป	ราคากลาง		
		1,373,820.71	
		ราคากลาง (..... หนึ่งล้านสามแสนเจ็ดหมื่นสามพันแปดร้อยยี่สิบบาทเจ็ดสิบเอ็ดสตางค์)	

อาภรณ์ ชนะภัย

03 กุมภาพันธ์ 2569 09:20:19

หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาชุมชนบ้านน้ำเกลี้ยง (บริเวณที่ดินนางโสภณพร กตแก้ว) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาชุมชนบ้านน้ำเกลี้ยง (บริเวณที่ดินนางโสภณพร กตแก้ว)					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ้านนา	อำเภอ	บ้านนาเดิม	จังหวัด	สุราษฎร์ธานี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลบ้านนา / เทศบาลตำบลบ้านนา					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5	ที่แนบ	มีจำนวน	ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 02 กุมภาพันธ์ 2569					

อาภรณ์ ชนะภัย
(อาภรณ์ ชนะภัย)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

เรณูวัฒน์ ทองรอด
(เรณูวัฒน์ ทองรอด)
กรรมการกำหนดราคากลาง

กิตติมา เสือเปีย
(กิตติมา เสือเปีย)
กรรมการกำหนดราคากลาง