

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กรูปทรงแซมแป้น ขอยบ้านเหนือสันติ หมู่ที่ ๗ ตำบลราชกรูด
อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล
ถึงเหล็กรูปทรงแซมแป้น ขอยบ้านเหนือสันติ

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลราชกรูด / เทศบาลตำบลราชกรูด

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,440,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กรูปทรงแซมแป้น

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 26 ธันวาคม 2565 เป็นเงิน 1,312,695.79 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์

6.3 รายงาน ปร.4 (พ)

6.4 รายงาน ปร.5 (ก)

6.5 รายงาน ปร.5 (ข)

6.6 รายงาน ปร.6

6.7 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 มาโนชน พลเดช ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 จิตภา ศรีนาค กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานประปา

7.3 สุริยะ คาบุตร กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

มาโนชน พลเดช

26 ธันวาคม 2565 10:11:39

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานที่ 1
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุพรางแซมแป้น ขอยบานเหนือสันติ หมู่ที่ ๗ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ราชบุรี
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ส่วนก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุพรางแซมแป้น ขอยบานเหนือสันติ	แบบเลขที่ 911044/สบน. 10-32020
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราษกรุด / เทศบาลตำบลราษกรุด
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานฐานราก ถึงเหล็กกรุพรางแซมแป้น		รวม					148,317.72	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ									148,317.72

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 148,317.72 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานฐานราก ถึงเหล็กปูทรงแซมแปยุ								
	- งานเจาะสำรวจชั้นดิน Boring Test	1.000	งาน	13,500.00	13,500.00	0.00	0.00	13,500.00	
	- งานขุดดินฐานรากและถมคืน	26.340	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	2,607.66	2,607.66	
	- งานทรายหยาบราดหน้าอัดแน่น	3.840	ลบ.ม.	639.88	2,457.13	99.00	380.16	2,837.30	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	7.800	ลบ.ม.	1,962.62	15,308.43	391.00	3,049.80	18,358.24	
	งานเสาเข็ม								
	- เสาเข็ม คสล. 0.20 * 0.20 * 10.00 ม.	25.000	ท่อน	2,467.29	61,682.25	0.00	0.00	61,682.25	
	- งานตอกเสาเข็ม คสล.	25.000	ตัน	0.00	0.00	548.00	13,700.00	13,700.00	
	- งานสกัดหัวเสาเข็ม คสล.	25.000	ตัน	0.00	0.00	180.00	4,500.00	4,500.00	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	22.350	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	2,972.55	2,972.55	
	- ไม้ใช้ทำแบบ	22.350	ลบ.ฟ.	560.75	12,532.76	0.00	0.00	12,532.76	
	- ไม้คร่า	6.700	ลบ.ฟ.	467.29	3,130.84	0.00	0.00	3,130.84	

มาโนชน พลเดช

26 ธันวาคม 2565 10:11:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
- ตะปู		5.000	กก.	45.98	229.90	0.00	0.00	229.90	
งานเหล็กเสริมคอนกรีต									
- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 12 มม.		.100	ตัน	26,151.71	2,615.17	3,300.00	330.00	2,945.17	
- เหล็กเส้นกลมผิวขรุขระ DB 12 มม.		.100	ตัน	19,584.11	1,958.41	3,300.00	330.00	2,288.41	
- เหล็กเส้นกลมผิวขรุขระ DB 16 มม.		.172	ตัน	19,390.65	3,335.19	3,300.00	567.60	3,902.79	
- สลักเกลียวยึดฐาน ศก. 25 มม.		12.000	ท่อน	150.00	1,800.00	50.00	600.00	2,400.00	
- ลวดผูกเหล็ก		11.000	กก.	66.35	729.85	0.00	0.00	729.85	
รวมค่าฐานราก ถึงเหล็กรูปทรงแซมแป้น					119,279.93	11,400.00	29,037.77	148,317.72	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								148,317.72	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานที่ 1	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุพรางแซมแป้น ขอยบ้านเหนือสันติ หมู่ที่ ๗ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุพรางแซมแป้น ขอยบ้านเหนือสันติ หมู่ที่ ๗ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราษกรุด / เทศบาลตำบลราษกรุด	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานฐานราก ถึงกรงพราง		รวม					2,273.16	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ									2,273.16

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,273.16 บาท ต่อ 1 หน่วย

มาโนชน พลเดช

26 ธันวาคม 2565 10:11:41

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานฐานราก ถึงกรงทราย								
	- งานขุดดิน	.330	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	32.67	32.67	
	- งานทรายหยาบราดน้ำอัดแน่น	.330	ลบ.ม.	639.88	211.16	99.00	32.67	243.83	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	.330	ลบ.ม.	1,962.62	647.66	391.00	129.03	776.69	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	.900	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	119.70	119.70	
	- ไม้ซี้ทำแม่แบบ	.900	ลบ.ฟ.	560.75	504.67	0.00	0.00	504.68	
	- ไม้โครง	.270	ลบ.ฟ.	467.29	126.16	0.00	0.00	126.17	
	- ตะปู	.200	กก.	45.98	9.19	0.00	0.00	9.20	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 มม.	.014	ตัน	26,782.25	374.95	4,100.00	57.40	432.35	
	- ลวดผูกเหล็ก	.420	กก.	66.35	27.86	0.00	0.00	27.87	
	รวมค่างานฐานราก ถึงกรงทราย	-	-	30,525.12	1,901.65	4,822.00	371.47	2,273.16	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								2,273.16	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานที่ 1	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแฉะแปยุ ขอยบ้านเหนือสันติ หมู่ที่ ๗ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแฉะแปยุ ขอยบ้านเหนือสันติ ราษกรุด อำเภอ
		จังหวัด
		แบบเลขที่ 911044/สบน. 10-32020
หน่วยงาน/เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราษกรุด / เทศบาลตำบลราษกรุด	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2565	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	การประสานท่อระหว่างระบบภายใน		รวม					25,740.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								25,740.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 25,740.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

มาโนชน พลเดช

26 ธันวาคม 2565 10:11:41

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	การประสานท่อระหว่างระบบภายใน - การประสานท่อระหว่างระบบภายใน รวมค่าการประสานท่อระหว่างระบบภายใน	1.000 - -	งาน - -	19,840.00 19,840.00	19,840.00 19,840.00	5,900.00 5,900.00	5,900.00 5,900.00	25,740.00 25,740.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									25,740.00

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานที่ 1
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแซมแป้น ขอยบ้านเหนือสันติ หมู่ที่ ๗ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ราชบุรี
รายละเอียด	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแซมแป้น ขอยบ้านเหนือสันติ อำเภอ ราชบุรี จังหวัด 911044/สบน. 10-32020
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราษกรุด / เทศบาลตำบลราษกรุด
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	การประสานท่อที่ปากอบาดาล		รวม					22,171.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ									22,171.00

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 22,171.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล - การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล รวมค่าการประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล	1.000 - -	งาน - -	18,511.00 18,511.00	18,511.00 18,511.00	3,660.00 3,660.00	3,660.00 3,660.00	22,171.00 22,171.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									22,171.00

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานที่ 1
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแซมแปยุ ขอยบบานเหนือสันติ หมู่ที่ ๗ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ราชบุรี
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแซมแปยุ ขอยบบานเหนือสันติ	แบบเลขที่ 911044/สบน. 10-32020
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราษกรุด / เทศบาลตำบลราษกรุด
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานไฟฟ้าภายนอก		รวม					10,792.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ									10,792.00

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคา รวม 10,792.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

มาโนชน พลเดช
26 ธันวาคม 2565 10:11:41

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานไฟฟ้าภายนอก - สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว ขนาด 1 * 25 ตร.มม. แรงดัน 750 โวลท์ - อุปกรณ์ไฟฟ้า	.800 1.000	ม้วน งาน	9,720.00 3,000.00	7,776.00 3,000.00	20.00 0.00	16.00 0.00	7,792.00 3,000.00	
	รวมค่างานไฟฟ้าภายนอก	-	-	12,720.00	10,776.00	20.00	16.00	10,792.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									10,792.00

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุทรงแซมแปง ขอยบ้านเหนือสันติ หมู่ที่ ๗ ตำบลลาซวกู๊ด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ราชบุรี ดูด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุทรงแซมแปง ขอยบ้านเหนือสันติ ราชบุรี ดูด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุทรงแซมแปง ขอยบ้านเหนือสันติ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลลาซวกู๊ด / เทศบาลตำบลลาซวกู๊ด
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ งาน จัดหาและติดตั้งเหล็กกรุทรงแซมแปง ขนาด ความสูง 20 ซม. สูง 20.00 ม.		รวม					360,000.00	
2	งาน จัดหาและติดตั้งโครงทราง ขนาด 7 ซม.ม./ซม.		รวม					80,000.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 493,300.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

มาโนชน พลเดช

26 ธันวาคม 2565 10:11:39

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแฉกขมแปง ขอบบ้านเหนือสันติ หมู่ที่ ๗ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ราชกรุด	อำเภอเมืองระนอง จังหวัด
			แบบเลขที่ 911044/สบน. 10-32020
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราษกรุด / เทศบาลตำบลราษกรุด		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	26 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งาน จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าแบบมอเตอร์จมน้ำ ขนาด 1.5 แรงม้า		รวม					40,700.00	
4	งาน จัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมเครื่องสูบน้ำ		รวม					12,600.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								493,300.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 493,300.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

มาโนชน พลเดช
26 ธันวาคม 2565 10:11:39

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งาน จัดหาและติดตั้งเหล็กรูปทรงแซมแป้น ขนาด ความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20.00 ม.	1.000	ชุด	360,000.00		0.00	0.00	360,000.00	
	1.1 งานจัดหาและติดตั้งเหล็กรูปทรงแซมแป้น รวมค่างาน จัดหาและติดตั้งเหล็กรูปทรงแซมแป้น ขนาด ความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20.00 ม.	-	-	360,000.00	360,000.00	0.00	0.00	360,000.00	
2	งาน จัดหาและติดตั้งกล่องทราย ขนาด 7 ลบ.ม./ชม.	1.000	ชุด	80,000.00		0.00	0.00	80,000.00	
	2.1 งานจัดหาและติดตั้งชุดกล่องทรายขนาด 7ลบ.ม./ชม รวมค่างาน จัดหาและติดตั้งกล่องทราย ขนาด 7 ลบ.ม./ชม.	-	-	80,000.00	80,000.00	0.00	0.00	80,000.00	
3	งาน จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า แบบมอเตอร์จมน้ำ ขนาด 1.5 แรงม้า								

มาโนชน พลเดช

26 ธันวาคม 2565 10:11:39

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	3.1 งานจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าแบบมอเตอร์จมน้ำขนาด1.5แรงม้า รวมค่างาน จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าแบบมอเตอร์จมน้ำ ขนาด 1.5 แรงม้า	1.000	ชุด	40,700.00		0.00	0.00	40,700.00	
		-	-	40,700.00	40,700.00	0.00	0.00	40,700.00	
	4 งาน จัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมเครื่องสูบน้ำ 4.1 งานจัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมเครื่องสูบน้ำ รวมค่างาน จัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมเครื่องสูบน้ำ	1.000	ชุด	12,600.00		0.00	0.00	12,600.00	
		-	-	12,600.00	12,600.00	0.00	0.00	12,600.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี

งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงหลักgrupทรงแซมแปญ ขอยบ้านเหนือสันติ หมู่ที่ ๗ ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง			
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงหลักgrupทรงแซมแปญ ขอยบ้านเหนือสันติ			
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ราชกรูด	อำเภอ	เมืองระนอง	จังหวัด ระนอง
				แบบเลขที่ 911044/สบน. 10-32020
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราชกรูด / เทศบาลตำบลราชกรูด			
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2565			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ป้ายโครงการและป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1.000	ป้าย	3,500.00	ป้ายโครงการ + ป้ายประชาสัมพันธ์
2	งานขยายเขตไฟฟ้า	1.000	งาน	271,124.00	ประมาณการค่าใช้จ่าย จากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดระนอง
3	งานขุดเจาะบ่อบาดาล ขนาด ศก. 6 นิ้ว ความลึก 100 ม. (ท่อพีวีซี)	1.000	งาน	219,900.00	ประมาณราคาจาก สำนักรงบประมาณ
4	งานทดสอบปริมาณน้ำบาดาล แบบปกติ 10 ชั่วโมง	1.000	บอ	9,500.00	ประมาณราคาจาก สำนักรงบประมาณ
5	งานวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาล	1.000	ตัวอย่าง	1,350.00	ประมาณราคาจาก สำนักรงบประมาณ
6	งานตรวจวัดระดับน้ำบาดาล	1.000	ครั้ง	730.00	ประมาณราคาจาก สำนักรงบประมาณ
7	งานสำรวจธรณีพิสัยโดยวิธีวัดค่าความต้านทานทางไฟฟ้า	3.000	จุด	5,130.00	ประมาณราคาจาก สำนักรงบประมาณ

	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ	511,234.00	
--	--	------------	--

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	บัญชีโครงการและบัญชีทรัพย์สินโครงการ			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุบทรงแฉกแป้น ขยายบ้านเหนือสันติ หมู่ที่ ๗ ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง			
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุบทรงแฉกแป้น ขยายบ้านเหนือสันติ			
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ราชกรูด	อำเภอ	เมืองระนอง	จังหวัด	ระนอง
				แบบเลขที่ 911044/สบน. 10-32020
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราชกรูด / เทศบาลตำบลราชกรูด			
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2565			

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อประชาสัมพันธ์โครงการ

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	บัญชีโครงการและบัญชีทรัพย์สินโครงการ	3,500.00	ป้าย
รวมค่าใช้จ่าย		3,500.00	
ภาษีมูลค่าเพิ่ม		0.00	
ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม		3,500.00	

หน่วย : บาท

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	งานขยายเขตไฟฟ้า			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กรูปทรงแซมแป้น ขอยบานเหนือสันติ หมู่ที่ ๗ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กรูปทรงแซมแป้น ขอยบานเหนือสันติ			
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ราษกรุด	อำเภอ	เมืองระนอง	จังหวัด ระนอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราษกรุด / เทศบาลตำบลราษกรุด			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2565			

แบบเลขที่ 911044/สบน. 10-32020

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อขยายเขตไฟฟ้า

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	งานขยายเขตไฟฟ้า	271,124.00	ขยายเขตไฟฟ้า
	รวมค่าใช้จ่าย	271,124.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	271,124.00	

มากโนชน พลเดช

26 ธันวาคม 2565 10:11:39

หน้า 2 จาก 7

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	งานชุดเจาะบ่อบาดาล ขนาด ศก. 6 นิ้ว ความลึก 100 ม. (ท่อพีวีซี)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุผนังทรงแฉกแป้น ขยายบานเหนือสันติ หมู่ที่ ๗ ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุผนังทรงแฉกแป้น ขยายบานเหนือสันติ		
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ราชกรูด	อำเภอ เมืองระนอง	จังหวัด ระนอง	แบบเลขที่ 911044/สบน. 10-32020
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราชกรูด / เทศบาลตำบลราชกรูด		
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2565		

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อชุดเจาะบ่อบาดาล

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	งานชุดเจาะบ่อบาดาล ขนาด ศก. 6 นิ้ว ความลึก 100 ม. (ท่อพีวีซี)	219,900.00	ชุดเจาะบ่อบาดาล (2,199 บาท/เมตร)
	รวมค่าใช้จ่าย	219,900.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	219,900.00	

หน่วย : บาท

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	งานทดสอบปริมาณน้ำบาดาล แบบปกติ 10 ชั่วโมง			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแฉกแบบปู ขอยบ้านเหนือสันติ หมู่ที่ ๗ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง			
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแฉกแบบปู ขอยบ้านเหนือสันติ			
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ราษกรุด	อำเภอ	เมืองระนอง	จังหวัด	ระนอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราษกรุด / เทศบาลตำบลราษกรุด			
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2565			

แบบเลขที่ 911044/สบน. 10-32020

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อทดสอบปริมาณน้ำ

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	งานทดสอบปริมาณน้ำบาดาล แบบปกติ 10 ชั่วโมง	9,500.00	ทดสอบปริมาณน้ำบาดาล
	รวมค่าใช้จ่าย	9,500.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	9,500.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	งานวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาล		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแซมแป้น ขอยืนยันเห็นสันติ หมู่ที่ ๗ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแซมแป้น ขอยืนยันเห็นสันติ		
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ราชกรุด	อำเภอ	เมืองระนอง	จังหวัด ระนอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราษกรุด / เทศบาลตำบลราษกรุด		
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2565		

แบบเลขที่ 911044/สบน. 10-32020

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาล

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	งานวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาล	1,350.00	วิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาล
รวมค่าใช้จ่าย		1,350.00	
ภาษีมูลค่าเพิ่ม		0.00	
ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม		1,350.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	งานตรวจวัดระดับน้ำบาดาล		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาค่าจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุพรางแซมประตู ซอยบ้านเหนือสันติ หมู่ที่ ๗ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง		
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุพรางแซมประตู ซอยบ้านเหนือสันติ		
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ราชกรุด	อำเภอ เมืองระนอง	จังหวัด ระนอง	แบบเลขที่ 911044/สบน. 10-32020
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราษกรุด / เทศบาลตำบลราษกรุด		
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2565		

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อตรวจวัดระดับน้ำบาดาล

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	งานตรวจวัดระดับน้ำบาดาล	730.00	ตรวจวัดระดับน้ำบาดาล
รวมค่าใช้จ่าย		730.00	
ภาษีมูลค่าเพิ่ม		0.00	
ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม		730.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	งานสำรวจธรณีฟิสิกส์โดยวิธีวัดค่าความต้านทานทางไฟฟ้า			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประมวลราคาจากก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุบทรงแซมเบญจ ขอยบ้านเหนือสันติ หมู่ที่ ๗ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุบทรงแซมเบญจ ขอยบ้านเหนือสันติ			
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ราชกรุด	อำเภอ	เมืองระนอง	จังหวัด	ระนอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราษกรุด / เทศบาลตำบลราษกรุด			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	26 ธันวาคม 2565

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อสำรวจธรณีฟิสิกส์

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	งานสำรวจธรณีฟิสิกส์โดยวิธีวัดค่าต้านทานทางไฟฟ้า	1,710.00	สำรวจธรณีฟิสิกส์
	รวมค่าใช้จ่าย	1,710.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	1,710.00	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานที่ 1
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุพรางแฉกเปญ ขอยบ้านเหนือสันติ หมู่ที่ ๗ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุพรางแฉกเปญ ขอยบ้านเหนือสันติ อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง
แบบเลขที่	911044/สบน. 10-32020
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราษกรุด / เทศบาลตำบลราษกรุด
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1	148,317.72	1.3074	193,910.58	
รวมค่าก่อสร้าง				193,910.58	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 193,910.58 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน

กลุ่มงานที่ 1

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแฉกแป้น ขยายบ้านเหนือสันติ หมู่ที่ ๗ ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง

สถานที่ก่อสร้าง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแฉกแป้น ขยายบ้านเหนือสันติ หมู่ที่ ๗ ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง

แบบเลขที่

911044/สบน. 10-32020

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลตำบลราชกรูด / เทศบาลตำบลราชกรูด

แบบ ปร. 4 ที่แนบ

มีจำนวน 3 หน้า

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใ้ตาราง Factor F				
	เงินลงทุนจ่าย	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
			รวมค่าก่อสร้าง	193,910.58	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 193,910.58 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานที่ 1		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจากก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแฉกแบบ ๗ ขยายบานเหนือสันติ หมู่ที่ ๗ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล อำเภอเมืองระนอง ขยายบานเหนือสันติ จังหวัดระนอง		
แบบเลขที่	911044/สบน. 10-32020		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราษกรุด / เทศบาลตำบลราษกรุด		
แบบ ปร. 4 ที่แบบ	มีจำนวน	2	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	26 ธันวาคม 2565	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1	2,273.16	1.3074	2,971.92	
รวมค่าก่อสร้าง				2,971.92	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,971.92 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานที่ 1		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแฉกแปลง ขอยบ้านเหนือสันติ หมู่ที่ ๗ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแฉกแปลง ขอยบ้านเหนือสันติ อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง		
แบบเลขที่	911044/สบน. 10-32020		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราษกรุด / เทศบาลตำบลราษกรุด		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	26 ธันวาคม 2565	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1	25,740.00	1.3074	33,652.47	
รวมค่าก่อสร้าง				33,652.47	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 33,652.47 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานที่ 1

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุพรางแซมแปลง ขอยืนยันเห็นชอบที่ ๗ ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง

สถานที่ก่อสร้าง ดอยวิธีประภาคารอ่าวลึกหรือมินัส (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุพรางแซมแปลง ขอยืนยันเห็นชอบที่ ๗ ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง

แบบเลขที่ 911044/สบน. 10-32020

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลราชกรูด / เทศบาลตำบลราชกรูด

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินลงทุนจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				33,652.47	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

33,652.47 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานที่ 1		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรางแถมเบญจ ขอยบ้านเหนือสันติ หมู่ที่ ๗ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรางแถมเบญจ ขอยบ้านเหนือสันติ อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง		
แบบเลขที่	911044/สบน. 10-32020		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราษกรุด / เทศบาลตำบลราษกรุด		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	26 ธันวาคม 2565	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1	22,171.00	1.3074	28,986.36	
รวมค่าก่อสร้าง				28,986.36	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 28,986.36 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานที่ 1		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กรูปทรงแซมแปง ขอยบ้านเหนือสันติ หมู่ที่ ๗ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล อำเภอเมืองระนอง ขอยบ้านเหนือสันติ จังหวัดระนอง		
แบบเลขที่	911044/สบน. 10-32020		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราษกรุด / เทศบาลตำบลราษกรุด		
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	26 ธันวาคม 2565	

หน่วย : บาท				
ลำดับที่	รายการ	ค่าต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง
	เงื่อนไขการให้ตาราง Factor F			
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %			
	เงินประกันผลงานหัก 0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %			
			รวมค่าก่อสร้าง	28,986.36

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

28,986.36 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานที่ 1		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคากลางก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย ชุมชนบ้านเนินสันติ หมู่ที่ ๗ ตำบลราษฎร์ อำเภอมืองระนอง จังหวัดระนอง		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย ชุมชนบ้านเนินสันติ จังหวัดระนอง		
แบบเลขที่	911044/สบน. 10-32020		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราษฎร์ / เทศบาลตำบลราษฎร์		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	26 ธันวาคม 2565	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1	10,792.00	1.3074	14,109.46	
รวมค่าก่อสร้าง				14,109.46	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 14,109.46 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน

กลุ่มงานที่ 1

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแฉกแป้น ขอยกบ้านเหนือสันติ หมู่ที่ ๗ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง

สถานที่ก่อสร้าง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแฉกแป้น ขอยกบ้านเหนือสันติ อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง

แบบเลขที่

911044/สบน. 10-32020

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลตำบลราษกรุด / เทศบาลตำบลราษกรุด

แบบ ปร. 4 ที่แนบ

มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใ้ตาราง Factor F				
	เงินลงทุนจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	14,109.46	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

14,109.46 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปราคากลาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล	ถึงเหล็กปูทรงแฉกแปะ	ขอยืนยันเห็นสันติ	หมู่ที่ ๗ ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล	ถึงเหล็กปูทรงแฉกแปะ	ขอยืนยันเห็นสันติ	ระนอง
แบบเลขที่	911044/สบน. 10-32020			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราชกรูด / เทศบาลตำบลราชกรูด			
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	26 ธันวาคม 2565		

มาโนชน พลเดช

(มาโนชน พลเดช)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

จิตาภา ศรีนาค

(จิตาภา ศรีนาค)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สุริยะ คาบุตร

(สุริยะ คาบุตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแฉกแปง ขอบบ้านเหนือสันติ หมู่ที่ ๗ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแฉกแปง ขอบบ้านเหนือสันติ
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ราษกรุด อำเภอ เมืองระนอง จังหวัด ระนอง
แบบเลขที่	911044/สบน. 10-32020
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราษกรุด / เทศบาลตำบลราษกรุด
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	26 ธันวาคม 2565

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน จัดหาและติดตั้งถึงเหล็กปูทรงแฉกแปง ขนาด ความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20.00 ม.	360,000.00	25,200.00	385,200.00	
2	งาน จัดหาและติดตั้งถึงกรงทราย ขนาด 7 ลบ.ม./ชม.	80,000.00	5,600.00	85,600.00	
3	งาน จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า แบบมอเตอร์จมน้ำ ขนาด 1.5 แรงม้า	40,700.00	2,849.00	43,549.00	
4	งาน จัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมเครื่องสูบน้ำ	12,600.00	882.00	13,482.00	
รวมค่าก่อสร้าง				527,831.00	

หน่วย : บาท

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแฉกแบบ ขอบ้านเหนือสันติ หมู่ที่ ๗ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง		
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแฉกแบบ ขอบ้านเหนือสันติ			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ราษกรุด	อำเภอ เมืองระนอง จังหวัด ระนอง
แบบเลขที่	911044/สบน. 10-32020		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราษกรุด / เทศบาลตำบลราษกรุด		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	26 ธันวาคม 2565	



มาโนชน พลเดช
(มาโนชน พลเดช)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



จิตภา ศรีนาค
(จิตภา ศรีนาค)

กรรมการกำหนดราคากลาง



สุริยะ คาบุตร
(สุริยะ คาบุตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแฉกแบบปู ขอยบ้านเหนือสันติ หมู่ที่ ๗ ตำบลราษฏร์ อำเภอมืองระนอง จังหวัดระนอง		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ราษฏร์	อำเภอ เมืองระนอง	จังหวัด ระนอง
แบบเลขที่	911044/สบน. 10-32020		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราษฏร์ เทศบาลตำบลราษฏร์		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	7	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	26 ธันวาคม 2565	

สรุป	ราคากลาง	1,312,695.79
	ราคากลาง (..... หนึ่งล้านสามแสนหนึ่งหมื่นสองพันหกกร้อยเก้าสิบเก้าสตางค์)	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแซมเบญจ ขอยืนยันเห็นข้อสันติ หน้าที่ ๗ ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง			
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแซมเบญจ ขอยืนยันเห็นข้อสันติ				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ราชกรูด	อำเภอ	เมืองระนอง จังหวัด ระนอง
แบบเลขที่	911044/สบน. 10-32020			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราชกรูด / เทศบาลตำบลราชกรูด			
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2565			



มาโนชน พูลเดช
(มาโนชน พูลเดช)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



จิตนา ศรีนาค
(จิตนา ศรีนาค)

กรรมการกำหนดราคากลาง



สุริยะ คาบุตร
(สุริยะ คาบุตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง