

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กรูปทรงแฉกแป้น ขอยท่าเรือช้างแหก หมู่ที่ ๘ ตำบลราชกรูด

อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล

ถึงเหล็กรูปทรงแฉกแป้น ขอยท่าเรือช้างแหก

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลราชกรูด / เทศบาลตำบลราชกรูด

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,970,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กรูปทรงแฉกแป้น

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 26 ธันวาคม 2565 เป็นเงิน 1,981,492.10 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 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

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 11:28:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานที่ 1	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูพรางแฉก หมู่ที่ ๘ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูพรางแฉก หมู่ที่ ๘ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง
หน่วยงาน/เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		แบบเลขที่ 911044/สบน. 10-32020
เทศบาลตำบลราษกรุด / เทศบาลตำบลราษกรุด		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานฐานราก ถึงเหล็กปูพรางแฉก		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 ถึงเหล็กกรุปรทงขมเปญ								
	- งานชุดดินฐานรากและถมดิน	26.340	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	2,607.66	2,607.66	
	- งานเจาะสำรวจชั้นดิน Boring Test	1.000	งาน	13,500.00	13,500.00	0.00	0.00	13,500.00	
	- งานทรายหยาบราดน้ำอัดแน่น	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	ต้น	0.00	0.00	548.00	13,700.00	13,700.00	
	- งานสกัดหัวเสาเข็ม คสล.	25.000	ต้น	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	

มกโนชน พลเดช

26 ธันวาคม 2565 11:28:42

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 คก. 25 มม.		12.000	พอน	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	
รวมค่างานฐานราก ถึงเหล็กรูปทรงแซมเบญ		-	-	84,986.63	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 ถึงเหล็กรูปทรงแซมแป้น ขอยท่าเรือช่างแหก หมู่ที่ ๘ ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปาบาดาลถึงเหล็กรูปทรงแซมแป้น ขอยท่าเรือช่างแหก หมู่ที่ ๘ ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลราชกรูด / เทศบาลตำบลราชกรูด		
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2565		

หน่วย : บาท

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

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,273.16 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานฐานราก ถึงกรองทราย								
	- 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	
	- ไม้ใช้ทำแบบ	.900	ลบ.ฟ.	560.75	504.67	0.00	0.00	504.68	
	- ไม้คร่า	.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 ถึงกรองทราย	-	-	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	ประกวดราคาก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแฉก หมู่ที่ ๘ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ราชบุรี อำเภอ ราชบุรี จังหวัด ราชบุรี
รายละเอียดโครงการ/งานก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล หมู่ที่ ๘ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราษกรุด / เทศบาลตำบลราษกรุด
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท						
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1	การประสานพอร์ทระหว่างระบบภายใน		รวม			25,740.00
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ						25,740.00

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 25,740.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

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

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานที่ 1
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุบทรงแซมเปญ ซอยท่าเรือช่างแทก หมู่ที่ ๘ ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ราชกรูด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุบทรงแซมเปญ ซอยท่าเรือช่างแทก อำเภอ ราชกรูด จังหวัดระนอง 911044/สพ.น. 10-32020
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราชกรูด / เทศบาลตำบลราชกรูด
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2565

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

หน่วย : บาท

มาโนชน์ พลเดช

26 ธันวาคม 2565 11:28:42

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	1.000	งาน	18,511.00	18,511.00	3,660.00	3,660.00	22,171.00	
	รวมค่าการประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล	-	-	18,511.00	18,511.00	3,660.00	3,660.00	22,171.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								22,171.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานที่ 1	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล อ่างเก็บน้ำห้วยทราย อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ส่วนก่อสร้างระบบประปาบาดาล อ่างเก็บน้ำห้วยทราย อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		
เทศบาลตำบลราชพฤกษ์ / เทศบาลตำบลราชพฤกษ์		
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 และราคารวม 10,792.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

มาโนชน พลเดช

26 ธันวาคม 2565 11:28:43

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	ม้วน	9,720.00	7,776.00	20.00	16.00	7,792.00	
			งาน	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	
		-	-	12,720.00	10,776.00	20.00	16.00	10,792.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									10,792.00

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานที่ 1
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูพรางแซมเป๊ญ ขอยทาเรือขางแหก หมู่ที่ ๘ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองรระนอง จังหวัดระนอง
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ราชกรุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ส่วนก่อสร้างระบบประปาบาดาล จังหวัดระนอง ขอยทาเรือขางแหก แบบเลขที่ 911044/สบน. 10-32020
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/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	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		รวม					332,100.80	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ									332,100.80

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 332,100.80 บาท ต่อ 1 หน่วย

มาโนชน์ พลเดช

26 ธันวาคม 2565 11:28:43

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา								
	- ท่อ พีวีซี ขึ้น 8.5 คก. 3 นิ้ว	350.000	ท่อน	442.99	155,046.50	120.00	42,000.00	197,046.50	
	- ข้อต่อท่อ พีวีซี ของอ 90 องศา คก. 3 นิ้ว	4.000	อัน	82.68	330.72	0.00	0.00	330.72	
	- ข้อต่อท่อ พีวีซี ขอดตรง คก. 3 นิ้ว	350.000	อัน	56.97	19,939.50	0.00	0.00	19,939.50	
	- ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง คก. 3 นิ้ว	2.000	อัน	168.54	337.08	0.00	0.00	337.08	
	- ประตุน้ำทองเหลือง คก. 3 นิ้ว	9.000	ชุด	3,623.00	32,607.00	400.00	3,600.00	36,207.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อระบายอากาศ คก. 1 นิ้ว	2.000	ชุด	10,260.00	20,520.00	400.00	800.00	21,320.00	
	- อุปกรณ์ท่อจ่ายน้ำประปา	70.000	งาน	185.00	12,950.00	50.00	3,500.00	16,450.00	
	- อุปกรณ์ประตุน้ำ	9.000	งาน	440.00	3,960.00	120.00	1,080.00	5,040.00	
	- อุปกรณ์ระบบประปาอื่นๆ	1.000	งาน	3,000.00	3,000.00	300.00	300.00	3,300.00	
	- ผ้าเทปพันเกลียว	9.000	ม้วน	20.00	180.00	0.00	0.00	180.00	
	- น้ำยาประสานท่อ ขนาด 1000 กรัม	6.000	กระป๋อง	450.00	2,700.00	0.00	0.00	2,700.00	
	- บ่อพักประตุน้ำ	9.000	งาน	2,500.00	22,500.00	750.00	6,750.00	29,250.00	

มาโนชน พลเดช

26 ธันวาคม 2565 11:28:43

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าระบบท่อจ่ายน้ำประปา	-	-	21,229.18	274,070.80	2,140.00	58,030.00	332,100.80	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									332,100.80

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กรูปทรงงาแป้น ขอยท่าเรือช้างแหก หมู่ที่ ๘ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปาบาดาลถึงเหล็กรูปทรงงาแป้น ขอยท่าเรือช้างแหก หมู่ที่ ๘ 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	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้องาน จัดหาและติดตั้งเหล็กรูปทรงงาแป้น ขนาดความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20.00 ม.		รวม					360,000.00	
2	งาน จัดหาและติดตั้งถังกรองทราย ขนาด 7 ลบ.ม./ชม.		รวม					80,000.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 493,300.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

มาโนชน พลเดช
26 ธันวาคม 2565 11:28:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งาน จัดหาและติดตั้งเหล็กรูปทรงแฉกขนาด								
	ความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20.00 ม.	1.000	ชุด	360,000.00		0.00	0.00	360,000.00	
	1.1 งานจัดหาและติดตั้งเหล็กรูปทรงแฉก	-	-	360,000.00	360,000.00	0.00	0.00	360,000.00	
2	รวมค่าจ้าง จัดหาและติดตั้งเหล็กรูปทรงแฉก								
	ขนาด ความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20.00 ม.								
	งาน จัดหาและติดตั้งโครงทราาย ขนาด 7	1.000	ชุด	80,000.00		0.00	0.00	80,000.00	
3	รวมค่าจ้าง จัดหาและติดตั้งโครงทราาย ขนาด 7								
	ลบ.ม./ชม.	-	-	80,000.00	80,000.00	0.00	0.00	80,000.00	
	งาน จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า								
	แบบมอเตอร์จมน้ำ ขนาด 1.5 แรงม้า								

มาโนชน พลเดช

26 ธันวาคม 2565 11:28:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	3.1 งานจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าแบบมอเตอร์จมน้ำขนาด1.5แรงม้า รวมค่างาน จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า แบบมอเตอร์จมน้ำ 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	1.000	ชุด	12,600.00		0.00	0.00	12,600.00	
	รวมค่างาน จัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมเครื่องสูบน้ำ	-	-	12,600.00	12,600.00	0.00	0.00	12,600.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแซมแป้น ขอยทาวีช่างแทก		อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง	
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล		ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแซมแป้น ขอยทาวีช่างแทก		แบบเลขที่ 911044/สพ.น. 10-32020	
สถานทีก่อสร้าง ตำบล		ราชกรูด อำเภอ เมืองระนอง		จังหวัด ระนอง	
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	505,840.00	ประมาณการค่าใช้จ่ายจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดระนอง
3	งานขุดเจาะบ่อบาดาล ขนาด ตก. 6 นิ้ว ความลึก 100 ม. (ท่อพีวีซี)	1.000	งาน	219,900.00	ประมาณราคาจาก สำนักงานงบประมาณ
4	งานทดสอบปริมาณน้ำบาดาล แบบปกติ 10 ชั่วโมง	1.000	บ่อ	9,500.00	ประมาณราคาจาก สำนักงานงบประมาณ
5	งานวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาล	1.000	ตัวอย่าง	1,350.00	ประมาณราคาจาก สำนักงานงบประมาณ
6	งานตรวจวัดระดับน้ำบาดาล	1.000	ครั้ง	730.00	ประมาณราคาจาก สำนักงานงบประมาณ
7	งานสำรวจธรณีพิลังค์โดยวิธีวัดความต้านทานทางไฟฟ้า	3.000	จุด	5,130.00	ประมาณราคาจาก สำนักงานงบประมาณ

	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ	745,950.00	
--	--	------------	--

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	งานขยายเขตไฟฟ้า			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กรูปทรงแซมแป้น ขอยทำเรือช่างแหก หมู่ที่ ๘ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กรูปทรงแซมแป้น ขอยทำเรือช่างแหก			
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล รางกรุด	อำเภอ	จังหวัด	ระนอง	แบบเลขที่ 911044/สบน. 10-32020
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราษกรุด / เทศบาลตำบลราษกรุด			
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	26 ธันวาคม 2565		

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อขยายเขตไฟฟ้า

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	งานขยายเขตไฟฟ้า	505,840.00	ขยายเขตไฟฟ้า
รวมค่าใช้จ่าย		505,840.00	
ภาษีมูลค่าเพิ่ม		0.00	
ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม		505,840.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	งานชุดเจาะบ่อบาดาล ขนาด ศก. 6 นิ้ว ความลึก 100 ม. (ท่อพีวีซี)			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุปรังแหมแปญ ซอยท่าเรือช้างแหก หมู่ที่ ๘ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง			
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุปรังแหมแปญ ซอยท่าเรือช้างแหก			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ราษกรุด	อำเภอ	เมืองระนอง
			จังหวัด	ระนอง
				แบบเลขที่ 911044/สบน. 10-32020
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราษกรุด / เทศบาลตำบลราษกรุด			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2565			

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อชุดเจาะบ่อบาดาล

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

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	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	งานทดสอบปริมาณน้ำบาดาล แบบปกติ 10 ชั่วโมง			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแฉก หนาที่ ๘ ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง			
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแฉก หนาที่ ๘ ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง			
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

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 ถึงเหล็กปูทรงแฉกแป้น ๘ ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง			
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแฉกแป้น ขอยทำเรื่องข่างแก			
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

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	ประกวดราคาก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุปรังแหมเปญ ซอยท่าเรือช้างแหก หมู่ที่ ๘ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง				
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุปรังแหมเปญ ซอยท่าเรือช้างแหก				
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ราษกรุด	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	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุปรังแกมเบญ ชอยทาเรือช้างแหก หมู่ที่ ๘ ตำบลราษฏร์ อำเภอมืองระนอง จังหวัดระนอง			
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุปรังแกมเบญ ชอยทาเรือช้างแหก			
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ราชกรูด	อำเภอ	เมืองระนอง	จังหวัด	ระนอง
				แบบเลขที่ 911044/สบน. 10-32020
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราษฏร์ / เทศบาลตำบลราษฏร์			
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		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุพรางแซมเบญจ ชอยทาเรือช้างแหก หมู่ที่ ๘ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง	
สถานที่ก่อสร้าง		ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุพรางแซมเบญจ ชอยทาเรือช้างแหก 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	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1	148,317.72	1.3072	193,880.92	
รวมค่าก่อสร้าง				193,880.92	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 193,880.92 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน		กลุ่มงานที่ 1	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุพรางแซมเบญ ชอยทาเรือช้างแหก หมู่ที่ ๘ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง	
สถานที่ก่อสร้าง		ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุพรางแซมเบญ ชอยทาเรือช้างแหก ระนอง	
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	2,273.16	1.3072	2,971.47	
รวมค่าก่อสร้าง				2,971.47	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,971.47 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานที่ 1		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกาศราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุโครงหลังคาเหล็ก ๘ ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุโครงหลังคาเหล็ก ๘ 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	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1	25,740.00	1.3072	33,647.32	
รวมค่าก่อสร้าง				33,647.32	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 33,647.32 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานที่ 1

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจากก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุผนังทรงแฉก หมู่ที่ ๘ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง

สถานที่ก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุผนังทรงแฉก หมู่ที่ ๘ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง

แบบเลขที่ 911044/สบน. 10-32020

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลราษกรุด / เทศบาลตำบลราษกรุด

แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าจ้างต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใ้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				33,647.32	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 33,647.32 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานที่ 1
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุพรางแซมเปลี่ยน ซอยท่าเรือช้างแหก หมู่ที่ ๘ ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุพรางแซมเปลี่ยน ซอยท่าเรือช้างแหก 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	รายการงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1	22,171.00	1.3072	28,981.93	
รวมค่าก่อสร้าง				28,981.93	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 28,981.93 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน

กลุ่มงานที่ 1

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล อ่างเก็บน้ำวังเตาอั้งเล้า อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง

สถานที่ก่อสร้าง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล อ่างเก็บน้ำวังเตาอั้งเล้า อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง

แบบเลขที่

911044/สบน. 10-32020

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลตำบลราชบุรี / เทศบาลตำบลราชบุรี

แบบ ปร. 4 ที่แนบ

มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				28,981.93	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 28,981.93 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน		กลุ่มงานที่ 1	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุผนังรพช.ม.เปญ ซอยท่าเรือข้างแทก หมู่ที่ ๘ ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง	
สถานที่ก่อสร้าง		ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุผนังรพช.ม.เปญ ซอยท่าเรือข้างแทก ระนอง	
แบบเลขที่		911044/สบน. 10-32020	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลตำบลราชกรูด / เทศบาลตำบลราชกรูด	
แบบ ปร. 4 ที่แนบ		มีจำนวน	2 หน้า
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่	26 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1	10,792.00	1.3072	14,107.30	
รวมค่าก่อสร้าง				14,107.30	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 14,107.30 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน		กลุ่มงานที่ 1	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแซมแป้น ซอยท่าเรือทางแหก หมู่ที่ ๘ ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง	
สถานที่ก่อสร้าง		ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแซมแป้น ซอยท่าเรือทางแหก 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
1	กลุ่มงานที่ 1	332,100.80	1.3072	434,122.16	
รวมค่าก่อสร้าง				434,122.16	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 434,122.16 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแฉกแบบ 8 คัดลราขกรุด อำเภอมืองระนอง จังหวัดระนอง		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแฉกแบบ 8 คัดลราขกรุด อำเภอมืองระนอง จังหวัดระนอง		
แบบเลขที่	911044/สบน. 10-32020		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราขกรุด / เทศบาลตำบลราขกรุด		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	3	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	26 ธันวาคม 2565	



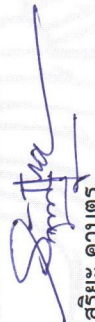
มาโนชน พลเดช
(มาโนชน พลเดช)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



จิตภา ศรีนาค
(จิตภา ศรีนาค)

กรรมการกำหนดราคากลาง



สุริยะ คาบุตร
(สุริยะ คาบุตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกาศราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุทรงแซมแปยุ ขอยทาเรือช่างแหก หมู่ที่ ๘ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุทรงแซมแปยุ ขอยทาเรือช่างแหก
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ราชกรุด อำเภอ เมืองระนอง จังหวัด ระนอง
แบบเลขที่	911044/สบน. 10-32020
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราษกรุด / เทศบาลตำบลราษกรุด
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2565	

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน จัดหาและติดตั้งถังเหล็กรูปทรงแซมแปญ ขนาด ความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20.00 ม.	360,000.00	25,200.00	385,200.00	
2	งาน จัดหาและติดตั้งกรองทราย 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	

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง					ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแซมแป้น ขอยท่าเรือชาวแหก หมู่ที่ ๘ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง				
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กปูทรงแซมแป้น ขอยท่าเรือชาวแหก									
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ราษกรุด	อำเภอ	เมืองระนอง	จังหวัด	ระนอง			
แบบเลขที่	911044/สบน. 10-32020								
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง					เทศบาลตำบลราษกรุด / เทศบาลตำบลราษกรุด				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	3	หน้า					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		26 ธันวาคม 2565						

Signature

มาโนชน พลเดช
(มาโนชน พลเดช)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

Signature

จิตภา ศรีนาค
(จิตภา ศรีนาค)

กรรมการกำหนดราคากลาง

Signature

สุริยะ คาบุตร
(สุริยะ คาบุตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุผนังและประตู ผนังที่ ๘ ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุผนังและประตู ผนังที่ ๘ ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง
แบบเลขที่	911044/สบน. 10-32020
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราชกรูด เทศบาลตำบลราชกรูด
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน 8 ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หน่วยเหตู่
1	กลุ่มงานที่ 1 จำนวน 1 หลังละ 193,880.92 บาท	193,880.92	
2	กลุ่มงานที่ 1 จำนวน 1 หลังละ 2,971.47 บาท	2,971.47	
3	กลุ่มงานที่ 1 จำนวน 1 หลังละ 33,647.32 บาท	33,647.32	
4	กลุ่มงานที่ 1 จำนวน 1 หลังละ 28,981.93 บาท	28,981.93	
5	กลุ่มงานที่ 1 จำนวน 1 หลังละ 14,107.30 บาท	14,107.30	
6	กลุ่มงานที่ 1 จำนวน 1 หลังละ 434,122.16 บาท	434,122.16	
7	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	527,831.00	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุปรังแขมเปญ ขอยท่าเรือช้างแทก หมู่ที่ ๘ ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุปรังแขมเปญ ขอยท่าเรือช้างแทก อำเภอ เมืองระนอง	ตำบล	ระนอง
แบบเลขที่	911044/สบน. 10-32020		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลราษกรุด เทศบาลตำบลราษกรุด		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	8	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	26 ธันวาคม 2565	

หน่วย : บาท			
ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
8	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	745,950.00	
สรุป	ราคากลาง	1,981,492.10	
		ราคากลาง (..... หนังสือแนบแผนผังพื้นที่หนังสือราคากลาง)	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจากงานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุพรางแซมแป้น ขอยทำเรื่องหาก อนุมัติ ๘ ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล ถึงเหล็กกรุพรางแซมแป้น ขอยทำเรื่องหาก

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

Signature

มานอน พลเดช
(มานอน พลเดช)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

Signature

จิตภา ศรีนาค
(จิตภา ศรีนาค)

กรรมการกำหนดราคากลาง

Signature

สุริยะ คาบุตร
(สุริยะ คาบุตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง