

แบบแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการก่อสร้างอาคารโรงสูบน้ำพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำด้วยไฟฟ้าเพื่อการเกษตร บริเวณสระกักเก็บน้ำบ้านเขาวังมาน หมู่ที่ ๕ ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวน ๑,๖๑๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

โดยก่อสร้างอาคารขนาดความกว้าง ๓.๐๐ เมตร ความยาว ๕.๐๐ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๑๕.๐๐ ตารางเมตร และติดตั้งเครื่องสูบน้ำชนิดปั้มน้ำแบบไม่มีลูกปืนต่อตรงกับมอเตอร์ ขนาด ๑๑๐ กิโลวัตต์ (KW) ๑๔๕ แรงม้า(HP) ๓๘๐ โวลท์ ทางดูด ๕ นิ้ว ทางส่ง ๔ นิ้ว ปริมาณน้ำ ๓๕๐ ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง ความสูง(H) ๘๐ เมตร พร้อมตู้ควบคุมและประสานท่อดูด ท่อส่งน้ำ และขยายเขตไฟฟ้า พร้อมติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด ๑๖๐ KVA และมีเตอร์ไฟฟ้า ตามมาตรฐานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ชุด ตามแบบแปลนของทางองค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑,๖๐๒,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการ ราคากลาง

๕.๑ แบบ พร.๔ จำนวน ๑ แผ่น

๕.๒ แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

๕.๓ แบบ พร.๖ สรุปราคางานก่อสร้างทาง จำนวน ๑ แผ่น

๖ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นางโสภิตาเชมณิกา ชมภูพาน	ตำแหน่ง รองปลัด อบต.	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายทัศนัยพงษ์ ขวัญประเสริฐ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๖.๓ นางสาวกนกวรรณ สาประเสริฐ	ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารโรงสูบน้ำพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำด้วยไฟฟ้าเพื่อการเกษตร บริเวณสระกักเก็บน้ำบ้านเขาวังม่าน

หมู่ที่ 5 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสระกักเก็บน้ำบ้านเขาวังม่าน หมู่ที่ 5 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงาน เครื่องสูบน้ำและระบบไฟฟ้าควบคุมมอเตอร์	621,830.50	
2	งาน/กลุ่มงาน อาคาร	566,655.62	
3	งาน/กลุ่มงาน ขยายเขตไฟฟ้า	413,711.63	
4	งาน/กลุ่มงาน		
	ฯลฯ.....		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	1,602,197.75	
	ราคากลาง	1,602,000.00	
	ราคากลาง (หนึ่งล้านหกแสนสองพันบาทถ้วน)		

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นางโสภณชนมณิกา ชมภูพาน) รองปลัด อบต......กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายทัศนัยพงศ์ ขวัญประเสริฐ) ผู้อำนวยการกองช่าง.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นางสาวกนกวรรณ สาประเสริฐ) นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

สรุปผลการประมาณการก่อสร้าง

ส่วนราชการ **องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ** ฝ่ายประมาณราคา ฝ่ายก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2563 ☐ งบประจำปี ☐ งบกลาง ☐ งบประมาณหน่วยงานอื่น ☒ จ่ายขาดเงินสะสม

ประเภท ☒ งานอาคาร ☐ งานทาง ☐ งานชลประทาน ☐ งานสะพานและท่อเหลี่ยม ☐ งานอื่น ๆ

เจ้าของงาน ฝ่ายก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

โครงการ ก่อสร้างอาคารโรงสูบน้ำพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำด้วยไฟฟ้าเพื่อการเกษตร บริเวณสระกักเก็บน้ำบ้านเขาวังมาน หมู่ที่ 5 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสระกักเก็บน้ำบ้านเขาวังมาน หมู่ที่ 5 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ แบบเลขที่

ปร.5 เลขที่ ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 7 แผ่น รายละเอียดแนบท้ายจำนวน - แผ่น

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 17 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2563

ปริมาณงาน โดยก่อสร้างอาคารขนาดความกว้าง 3.00 เมตรความยาว 5.00 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 15.00 ตารางเมตร และติดตั้งเครื่องสูบน้ำชนิดปั๊มแบบไม่มีลูกปืนต่อตรงกับมอเตอร์ ขนาด 110 กิโลวัตต์ (KW) 145 แรงม้า (HP) 380 โวลท์ ทางสูง 5 นิ้ว ทางส่ง 4 นิ้ว ปริมาณน้ำ 350 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง ความสูง 80 เมตร (H) พร้อมตู้ควบคุมและประสานท่อสูบน้ำ และขยายเขตไฟฟ้า พร้อมติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 160 KVA และมีมอเตอร์ไฟฟ้า ตามมาตรฐานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ชุด ตามแบบแปลนของ องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	เครื่องสูบน้ำและระบบไฟฟ้าควบคุมมอเตอร์	581,150.00	1.0700	621,830.50	เงื่อนไข
2	งานอาคาร	434,019.32	1.3056	566,655.62	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
3	งานขยายเขตไฟฟ้า	413,711.63	1.0000	413,711.63	เงินประกันผลงานหัก 0 %
					ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %
					ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,602,197.75	
	คิดเป็นเงินประมาณ			1,602,000.00	
	ตัวอักษร (หนึ่งล้านหกแสนสองพันบาทถ้วน)				
	ขนาดหรือเนื้องาน	เมตร			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท/เมตร			

(นายชนสรณ์พงศ์ ชลสวัสดิ์) หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

(นายชญาณเกียรติ ชมภูพาน) ปลัด อบต.นาตาขวัญ

(นายทัศนัยพงศ์ ขวัญประเสริฐ) ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายล้ำยง ธรรมยิ่ง) นายก อบต.นาตาขวัญ

* ระยะเวลาดำเนินการ 150 วัน

หมายเหตุ

- ค่าวัสดุใช้ตามกำหนดราคาส่งงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ www.price.moc.go.th (ณ วันที่ประมาณการ)
- บัญชีราคาวัสดุค่าก่อสร้างละค่าแรงงานตามกรมบัญชีกลาง
- ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง 19 ต.ค. 60
- ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว453 ลงวันที่ 3 ตุลาคม 2561 เรื่องแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลาง และการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ
- ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว281 ลงวันที่ 19 มิถุนายน 2563 เรื่องการประกาศดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่
- ราคาน้ำมันดีเซล ที่อำเภอเมืองระยอง ณ วันประมาณการ 22.00-22.99 บาท/ลิตร

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการ ก่อสร้างอาคารโรงสูบน้ำพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำด้วยไฟฟ้าเพื่อการเกษตร บริเวณสระกกกับบ้านเขาวังมาน หมู่ที่ 5 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสระกกกับบ้านเขาวังมาน หมู่ที่ 5 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

ผู้ประมาณการ นายชนนสรณ์พงศ์ ชลสวัสดิ์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เครื่องสูบน้ำและระบบไฟฟ้าควบคุมมอเตอร์								
1.1	เครื่องสูบน้ำมอเตอร์ขนาด 110 กิโลวัตต์ (145 แรงม้า) 380 โวลต์ (รวมอุปกรณ์ประกอบ)	1.00	ชุด	475,000.00	475,000.00	-	-	475,000.00	สี่ราคา
1.2	งานระบบไฟฟ้าควบคุมมอเตอร์ - ตู้ควบคุมเบรก 110 KW ขนาด (800 x 1,800 x 350 มม.) (รวมอุปกรณ์ประกอบ)	1.00	ชุด	29,000.00	29,000.00	-	-	29,000.00	สี่ราคา
	- เบรกเกอร์ 250 A, 110 KW	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	สี่ราคา
	- แม่เหล็ก MSOJ-N125 TH 230A 110KW	1.00	ชุด	8,500.00	8,500.00	-	-	8,500.00	สี่ราคา
	- แม่เหล็ก S-N125 230VAC 110KW	1.00	ชุด	6,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	สี่ราคา
	- แม่เหล็ก S-N50 230VAC 110KW	1.00	ชุด	2,200.00	2,200.00	-	-	2,200.00	สี่ราคา
	- uvt under voltage (ป้องกันไฟฟ้าตก)	1.00	ชุด	7,000.00	7,000.00	-	-	7,000.00	สี่ราคา
	- uvt under over voltage (เครื่องป้องกันไฟฟ้าตกและไฟเกินกับการปรับความ แตกต่างในระบบไฟฟ้า 3 phase 4 wire i/p : 220 v-l-n (380 v-l-l) wip)	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	สี่ราคา
	- h3cr-h8l 220 VAC	1.00	ชุด	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	สี่ราคา
	- รีเลย์ 230 VAC	3.00	ชุด	300.00	900.00	-	-	900.00	สี่ราคา
	- ฟิวส์ 10 A	4.00	ชุด	300.00	1,200.00	-	-	1,200.00	สี่ราคา
	- หลอดไฟฟ้า 22 มม. 230 VAC	4.00	ชุด	300.00	1,200.00	-	-	1,200.00	สี่ราคา
	- ปุ่มกดหลอดไฟ 22 มม. 220 VAC	2.00	ชุด	300.00	600.00	-	-	600.00	สี่ราคา
	- cosman off auto	1.00	ชุด	200.00	200.00	-	-	200.00	สี่ราคา
	รวม				548,500.00			548,500.00	
	ยอดยกไป				548,500.00			548,500.00	

.....ผู้ประมาณการ
(นายชนนสรณ์พงศ์ ชลสวัสดิ์) หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการ ก่อสร้างอาคารโรงสูบน้ำพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำด้วยไฟฟ้าเพื่อการเกษตร บริเวณสระกกกับบ้านเขาวังมาน หมู่ที่ 5 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสระกกกับบ้านเขาวังมาน หมู่ที่ 5 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ผู้ประมาณการ นายชนสรณ์พงศ์ ชลสวัสดิ์

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

เจ้าของแบบ ฝ่ายก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

แบบเลขที่

พ.ศ. 2563

เดือน

ปี

วันที่

จำนวน

หน่วย

รายการ

ราคาต่อหน่วย

จำนวนเงิน

ราคาต่อหน่วย

จำนวนเงิน

รวมค่าวัสดุ

ค่าแรงงาน

รวมค่าวัสดุ

ค่าแรงงาน

รวมค่าวัสดุ

ค่าแรงงาน

รวมค่าวัสดุ

ค่าแรงงาน

รวมค่าวัสดุ

ค่าแรงงาน

รวมค่าวัสดุ

ค่าแรงงาน

รวมค่าวัสดุ

ค่าแรงงาน

ผู้ประมาณการ

(นายชนสรณ์พงศ์ ชลสวัสดิ์) หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการ ก่อสร้างอาคารโรงสูบน้ำพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำด้วยไฟฟ้าเพื่อการเกษตร บริเวณสระกักเก็บน้ำบ้านเขาวัง หมู่ที่ 5 ตำบลมาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสระกักเก็บน้ำบ้านเขาวัง หมู่ที่ 5 ตำบลมาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่

ปร.4

เลขที่

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลมาตาขวัญ

เจ้าของแบบ ฝ่ายก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลมาตาขวัญ

พ.ศ. 2563

ผู้ประมาณการ นายชนสรณ์พงศ์ ชลสวัสดิ์

เมื่อวันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานอาคาร								
2.1	งานประสาณท่อภายในระบบ								
	- ท่อปลอก 5 ชนิดบนดิน ขนาด 100 มม. (ท่อเหล็ก)	1.00	เมตร	2,074.00	2,074.00	108.00	108.00	2,182.00	การประปาฯ
	- ท่อปลอก 5 ชนิดบนดิน ขนาด 150 มม. (ท่อเหล็ก)	6.00	เมตร	1,516.00	9,096.00	108.00	648.00	9,744.00	การประปาฯ
	- ท่อปลอก 5 ชนิดบนดิน ขนาด 200 มม. (ท่อเหล็ก)	18.00	เมตร	1,980.00	35,640.00	131.00	2,358.00	37,998.00	การประปาฯ
	- ยี่โบลพีวีซีขนาด 300 มม.	2.00	ตัว	1,650.00	3,300.00	-	-	3,300.00	การประปาฯ
	- สามทางหน้างาน 3 ด้าน เหล็กหล่อ ขนาด 300x300x300 มม.	1.00	ตัว	8,525.00	8,525.00	780.00	780.00	9,305.00	การประปาฯ
	- สามทางหน้างาน 3 ด้าน เหล็กหล่อ ขนาด 150x150x150 มม.	1.00	ตัว	2,575.00	2,575.00	390.00	390.00	2,965.00	การประปาฯ
	- ท่อนสั้นเหล็กหล่อหน้างาน 1 ด้าน ขนาด 300 มม.	2.00	ตัว	4,285.00	8,570.00	780.00	1,560.00	10,130.00	การประปาฯ
	- ช่อง 90 องศา เหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน ขนาด 150 มม.	4.00	ตัว	1,750.00	7,000.00	390.00	1,560.00	8,560.00	การประปาฯ
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อขนาด 300 มม.	3.00	ตัว	19,930.00	59,790.00	1,320.00	3,960.00	63,750.00	การประปาฯ
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อขนาด 150 มม.	2.00	ตัว	6,530.00	13,060.00	660.00	1,320.00	14,380.00	การประปาฯ
	- ประตุน้ำกันกลับเหล็กหล่อ ขนาด 150 มม.	1.00	ตัว	2,090.00	2,090.00	660.00	660.00	2,750.00	การประปาฯ
	- พุตาลัวขนาด 200 มม.	1.00	ตัว	6,300.00	6,300.00	520.00	520.00	6,820.00	การประปาฯ
	- โบว์ออฟขนาด 150 มม.	1.00	ตัว	23,200.00	23,200.00	-	-	23,200.00	การประปาฯ
	- น็อตและประเก็นยาง ศก. 300 มม.	6.00	ชุด	600.00	3,600.00	-	-	3,600.00	การประปาฯ
	- น็อตและประเก็นยาง ศก. 200 มม.	7.00	ชุด	385.00	2,695.00	-	-	2,695.00	การประปาฯ
	- น็อตและประเก็นยาง ศก. 150 มม.	10.00	ชุด	385.00	3,850.00	-	-	3,850.00	การประปาฯ
	- น็อตและประเก็นยาง ศก. 100 มม.	4.00	ชุด	230.00	920.00	-	-	920.00	การประปาฯ
	รวม				192,285.00		13,864.00	206,149.00	
	ยอดยกไป				192,285.00		13,864.00	206,149.00	

ผู้ประมาณการ

(นายชนสรณ์พงศ์ ชลสวัสดิ์) หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

[illegible]

(นายชนเศรษฐพงศ์ ขลสวัสดิ์) หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ประมาณราคาก่อสร้าง ——— โครงการ ก่อสร้างอาคารโรงสูบน้ำพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำด้วยไฟฟ้าเพื่อการเกษตร บริเวณสระกักเก็บน้ำบ้านเขาวังมาน หมู่ที่ 5 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสระกักเก็บน้ำบ้านเขาวังมาน หมู่ที่ 5 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่

ปจ.4 เลขที่

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

ผู้ประมาณการ นายชนนสรณ์พงศ์ ชลสวัสดิ์

เจ้าของแบบ

พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				256,585.28		33,268.83	289,854.11	
2.3	งานอาคารชล. ขนาด 3.00x 5.00 ม.								
	- ดินซุด + ถมดิน	10.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	990.00	990.00	กรมบัญชีกลาง
	- คอนกรีตผิวผสม 1 : 2 : 4	8.01	ลบ.ม.	2,027.00	16,236.27	436.00	3,492.36	19,728.63	กรมบัญชีกลาง
	- ไม้แบบ 50%	35.00	ตร.ม.	278.00	9,730.00	-	-	9,730.00	กรมบัญชีกลาง
	- แรงงานไม้แบบ 100%	70.00	ตร.ม.	-	-	133.00	9,310.00	9,310.00	กรมบัญชีกลาง
	- ตะปู	17.50	กก.	36.45	637.88	-	-	637.88	พาณิชย์จังหวัด
	- ลวดผูกเหล็ก	21.00	กก.	42.06	883.26	-	-	883.26	พาณิชย์จังหวัด
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ R86 มม.	21.00	กก.	21.37	448.77	4.10	86.10	534.87	พาณิชย์จังหวัด
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ R89 มม.	89.00	กก.	20.37	1,812.93	4.10	364.90	2,177.83	พาณิชย์จังหวัด
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ DB12 มม.	596.00	กก.	22.36	13,326.56	3.30	1,966.80	15,293.36	กรมบัญชีกลาง
	- ก่ออิฐบล็อกจากดิน	21.00	ตร.ม.	110.00	2,310.00	80.00	1,680.00	3,990.00	พาณิชย์จังหวัด
	- ก่ออิฐบล็อกจากดินช่องลม	17.00	ตร.ม.	184.00	3,128.00	100.00	1,700.00	4,828.00	กรมบัญชีกลาง
	- งานฉาบปูนผนัง	17.00	ตร.ม.	75.00	1,275.00	82.00	-	1,275.00	กรมบัญชีกลาง
	- งานฉาบปูนทับหลัง	20.00	ม.	157.00	3,140.00	44.00	-	3,140.00	กรมบัญชีกลาง
	- อะเสเหล็กกล่องชุบกัลวาไนซ์ ขนาด 4x2 นิ้วหนา 2 มม.	5.00	ท่อน	890.00	4,450.00	147.42	737.10	5,187.10	สืบลราคา
	- จันทันเหล็กกล่องชุบกัลวาไนซ์ ขนาด 4x2 นิ้วหนา 2 มม.	5.00	ท่อน	890.00	4,450.00	168.35	841.75	5,291.75	สืบลราคา
	- แปเหล็กกล่องชุบกัลวาไนซ์ ขนาด 2x2 นิ้วหนา 1.8 มม.	7.00	ท่อน	369.00	2,583.00	106.19	743.33	3,326.33	สืบลราคา
	- งานแผ่นหลังคาเมทัลชีทสีแดง หนา 0.35 มม.	37.00	ตร.ม.	215.00	7,955.00	70.00	2,590.00	10,545.00	สืบลราคา
	รวม				328,951.95		57,771.17	386,723.12	
	ยอดยกไป				328,951.95		57,771.17	386,723.12	

ผู้ประมาณการ
(นายชนนสรณ์พงศ์ ชลสวัสดิ์) หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ประมาณราคาก่อสร้าง ——— โครงการ ก่อสร้างอาคารโรงสูบน้ำพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำด้วยไฟฟ้าเพื่อการเกษตร บริเวณสระกกเก็บน้ำบ้านเขาวังมาน หมู่ที่ 5 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอมะนัง จังหวัดยะลา

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสระกกเก็บน้ำบ้านเขาวังมาน หมู่ที่ 5 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอมะนัง จังหวัดยะลา

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

ผู้ประมาณการ นายชนนสรณ์พงศ์ ชลสวัสดิ์

เมื่อวันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2563

แบบเลขที่ ปร.4 เลขที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาสั่งซื้อของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				328,951.95			57,771.17	386,723.12	
	- งานสูบน้ำพลาสติก	84.00	ตร.ม.	39.00	3,276.00		30.00	2,520.00	5,796.00	กรรมสิทธิ์กลาง
	- เสาค้ำค้ำสล.หกเหลี่ยมกลวง ศก. 0.15 ม. ยาว 4 ม.	32.00	ตัน	430.00	13,760.00		159.00	5,088.00	18,848.00	สิบลบาท
	- ประตุน้ำเบ้อเจ้งบานแกะสลักขนาด 80 x 200 ซม.	2.00	บาน	2,429.00	4,858.00		205.00	410.00	5,268.00	พาณิชย์จังหวัด
	- งานวางกบประตู	1.00	ชุด	766.00	766.00		50.00	50.00	816.00	พาณิชย์จังหวัด
	- งานสายไฟฟ้า VAF ขนาด 2 x 1.5 มม.	10.00	ม.	8.99	89.90		12.00	120.00	209.90	สิบลบาท
	- งานสายไฟฟ้า VAF ขนาด 2 x 2.5 มม.	10.00	ม.	14.13	141.30		14.00	140.00	281.30	สิบลบาท
	- สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว	2.00	อัน	29.91	59.82		-	-	59.82	สิบลบาท
	- ปลั๊กตัวรับเดียว	1.00	อัน	33.18	33.18		-	-	33.18	สิบลบาท
	- ตู้ควบคุมอัตโนมัติ ขนาด 6 ช่อง	1.00	ชุด	2,035.00	2,035.00		-	-	2,035.00	สิบลบาท
	- โคมไฟชุดรางเหล็กน๊อนครบชุด 1 x 36 W	2.00	ชุด	185.00	370.00		115.00	230.00	600.00	สิบลบาท
	- สายไฟฟ้าอลูมิเนียม 1x185 ตร.มม.	52.00	เมตร	68.00	3,536.00		29.00	1,508.00	5,044.00	สิบลบาท
	- แลวด 4 ช่อง	2.00	ชุด	135.00	270.00		-	-	270.00	สิบลบาท
	- ตู้เบรกเกอร์ 300 A 380 V	1.00	ชุด	8,035.00	8,035.00		-	-	8,035.00	สิบลบาท
	รวม				366,182.15			67,837.17	434,019.32	
	ยอดยกไป (ปร.5)								434,019.32	
3	งานขยายชุดไฟฟ้าพร้อมติดตั้งหม้อแปลงและมิเตอร์ไฟฟ้า (ตามหนังสือการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดยะลา ที่ มพ5310.18/รย(บค)1862/2562 ลงวันที่ 8 พฤศจิกายน 2562)	1.00	งาน	413,711.63	413,711.63		-	-	413,711.63	การไฟฟ้า
	-รวม				413,711.63			-	413,711.63	-
	ยอดยกไป (ปร.5)								413,711.63	

.....ผู้ประมาณการ
(นายชนนสรณ์พงศ์ ชลสวัสดิ์) หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง