

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) ๑๔.๕ แรงม้า(HP) ๓๘๐ โวลท์ ทางดูด ๕ นิ้ว ทางส่ง ๔ นิ้ว ปริมาณน้ำ ๓๕๐ ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง ความสูง(H) ๘๐ เมตร พร้อมตู้ควบคุมและประสานท่อดูด ท่อส่งน้ำ และขยายเขตไฟฟ้า พร้อมติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 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 นายทัศนัยพงศ์ ขวัญประเสริฐ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๖.๓ นางสาวกนกวรรณ ลาประเสริฐ	ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารโรงสูบน้ำพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำด้วยไฟฟ้าเพื่อการเกษตร บริเวณสระกักเก็บน้ำบ้านเขาวังมาน

หมู่ที่ 5 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสระกักเก็บน้ำบ้านเขาวังมาน 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
(นางโสภณเชมณิกา ชมภูพาน) รองปลัด อบต...... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายทัศนัยพงศ์ ชวัญประเสริฐ) 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 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2563

ปริมาณงาน โดยก่อสร้างอาคารขนาดความกว้าง 3.00 เมตรความยาว 5.00 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 15.00 ตารางเมตร และติดตั้งเครื่องสูบน้ำชนิดปั้มน้ำแบบไม่มีลูกปืนต่อตรงกับมอเตอร์ ขนาด 110 กิโลวัตต์ (KW) 145 แรงม้า (HP) 380 โวลต์ ทางดูด 5 นิ้ว ทางส่ง 4 นิ้ว ปริมาณน้ำ 350 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง ความสูง 80 เมตร (H) พร้อมตู้ควบคุมและประสานท่อดูดท่อส่งน้ำ และขยายเขตไฟฟ้า พร้อมติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 160 KVA และมีเตอร์ไฟฟ้า 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			

(นายชนนสรณ์พงศ์ ชลสวัสดิ์) หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

(นายชญาณเกียรติ ชมภูพาน) ปลัด อบต.นาตาขวัญ

(นายทัศนัยพงศ์ ขวัญประเสริฐ) ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายจำลอง 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 บริเวณสระกักเก็บน้ำบ้านเขาวังมาน หมู่ที่ 5 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสระกักเก็บน้ำบ้านเขาวังมาน หมู่ที่ 5 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

แบบเลขที่ _____

ปร.4 เลขที่ _____

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ										
ผู้ประมาณการ นายชนนสรณ์พงษ์ ชลสวัสดิ์		เมื่อวันที่		เดือน	สิงหาคม	พ.ศ.	2563	ฝ่ายก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ		
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	สีบราคา	
1.2	งานระบบไฟฟ้าควบคุมมอเตอร์									
	- ตู้ควบคุมปั๊มน้ำ 110 KW ขนาด (800 x 1,800 x 350 มม.) (รวมอุปกรณ์ประกอบ)	1.00	ชุด	29,000.00	29,000.00	-	-	29,000.00	สีบราคา	
	- เบรกเกอร์ 250 A, 110 KW	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	สีบราคา	
	- แมกเนติก MSOJ-N125 TH 230A 110KW	1.00	ชุด	8,500.00	8,500.00	-	-	8,500.00	สีบราคา	
	- แมกเนติก S-N125 230VAC 110KW	1.00	ชุด	6,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	สีบราคา	
	- แมกเนติก S-N50 230VAC 110KW	1.00	ชุด	2,200.00	2,200.00	-	-	2,200.00	สีบราคา	
	- uvt under voltage (ป้องกันไฟฟ้าตก)	1.00	ชุด	7,000.00	7,000.00	-	-	7,000.00	สีบราคา	
	- uvt under over voltage (เครื่องป้องกันไฟฟ้าตกและไฟเกินกับการปรับความแตกต่างได้ในระบบไฟฟ้า 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	สีบราคา	
	- h3cr -h8l 220 VAC	1.00	ชุด	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	สีบราคา	
	- รีเลย์ 230 VAC	3.00	ชุด	300.00	900.00	-	-	900.00	สีบราคา	
	- ฟิวส์ 10 A	4.00	ชุด	300.00	1,200.00	-	-	1,200.00	สีบราคา	
	- หลอดไฟฟ้า 22 มม. 230 VAC	4.00	ชุด	300.00	1,200.00	-	-	1,200.00	สีบราคา	
	- ปุ่มกดหลอดไฟ 22 มม. 220 VAC	2.00	ชุด	300.00	600.00	-	-	600.00	สีบราคา	
	- cosman off auto	1.00	ชุด	200.00	200.00	-	-	200.00	สีบราคา	
	รวม				548,500.00		-	548,500.00		
	ยอดยกไป				548,500.00			548,500.00		

ผู้ประมาณการ
.....
.....
.....

ประมาณราคาก่อสร้าง

สำนักงานก่อสร้าง บริเวณสระกะกักเก็บน้ำบ้านเจ้าม่าน หมู่ที่ 5 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
แบบเลขที่
ปร.4 เลขที่

ฝ่ายประมาณราคา	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลตาขวัญ	เจ้าของแบบ	ฝ่ายก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลตาขวัญ
----------------	-------------------------------------	------------	--

ผู้ประมาณการ	นายชนนสรณ์พงศ์ ขอสวัสดิ์	เมื่อวันที่	เดือน	ถึงหาคม	พ.ศ.	2563
--------------	--------------------------	-------------	-------	---------	------	------

[illegible]

.....ผู้ประสานการ

ประมาณราคาก่อสร้าง ——— โครงการ ก่อสร้างอาคารโรงสูบน้ำพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำด้วยไฟฟ้าเพื่อการเกษตร บริเวณสระกักเก็บน้ำบ้านเขาวังมาน หมู่ที่ 5 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
 สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสระกักเก็บน้ำบ้านเขาวังมาน หมู่ที่ 5 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
 ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
 แบบเลขที่ ปร.4 เลขที่

ผู้ประมาณการ นายชนสรณ์พงศ์ ชลสวัสดิ์											
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	เดือน		สิงหาคม		พ.ศ. 2563		รวมค่าวัสดุ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน					
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
2	งานอาคาร										
2.1	งานประสาณท่อภายในระบบ										
	- ท่อปลอก S ชนิดเบดิน ขนาด 100 มม. (ท่อเหล็ก)	1.00	เมตร			2,074.00	2,074.00	108.00	108.00	2,182.00	การประปาฯ
	- ท่อปลอก S ชนิดเบดิน ขนาด 150 มม. (ท่อเหล็ก)	6.00	เมตร			1,516.00	9,096.00	108.00	648.00	9,744.00	การประปาฯ
	- ท่อปลอก S ชนิดเบดิน ขนาด 200 มม. (ท่อเหล็ก)	18.00	เมตร			1,980.00	35,640.00	131.00	2,358.00	37,998.00	การประปาฯ
	- ยี่โงคพีวีซีขนาด 300 มม.	2.00	ตัว			1,650.00	3,300.00	-	-	3,300.00	การประปาฯ
	- สานทางหน้างาน 3 ด้าน เหล็กหล่อ ขนาด 300x300x300 มม.	1.00	ตัว			8,525.00	8,525.00	780.00	780.00	9,305.00	การประปาฯ
	- สานทางหน้างาน 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
	- พุตาลั่วขนาด 200 มม.	1.00	ตัว			6,300.00	6,300.00	520.00	520.00	6,820.00	การประปาฯ
	- ไบร้อพขนาด 150 มม.	1.00	ตัว			23,200.00	23,200.00	-	-	23,200.00	การประปาฯ
	- น็อตและประเก็นยาง คก. 300 มม.	6.00	ชุด			600.00	3,600.00	-	-	3,600.00	การประปาฯ
	- น็อตและประเก็นยาง คก. 200 มม.	7.00	ชุด			385.00	2,695.00	-	-	2,695.00	การประปาฯ
	- น็อตและประเก็นยาง คก. 150 มม.	10.00	ชุด			385.00	3,850.00	-	-	3,850.00	การประปาฯ
	- น็อตและประเก็นยาง คก. 100 มม.	4.00	ชุด			230.00	920.00	-	-	920.00	การประปาฯ
	รวม						192,285.00			206,149.00	
	ยอดยกไป						192,285.00			206,149.00	

ผู้ประมาณการ

[illegible]

ผู้ประสานการ

[illegible]

2

...ผู้ประมาณการ

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

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสระกกเก็บน้ำบ้านเขาวังมาน หมู่ที่ 5 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่

ปร.4 เลขที่

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

เจ้าของแบบ

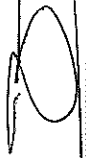
ฝ่ายก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

ผู้ประมาณการ นายชนนสรณ์พงศ์ ชลสวัสดิ์

เดือน

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	งานอาคารคสล. ขนาด 3.00x 5.00 ม.								
	- ดินชุด + ถมดิน	10.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	990.00	990.00	กรมบัญชีกลาง
	- คอนกรีตส่วนผสม 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 RB6 มม.	21.00	กก.	21.37	448.77	4.10	86.10	534.87	พาณิชย์จังหวัด
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB9 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	สืบบราคา
	- จันทันเหล็กกล่องชุบกัลวาไนซ์ ขนาด 4x2 นิ้วหนา 2 มม.	5.00	ท่อน	890.00	4,450.00	168.35	841.75	5,291.75	สืบบราคา
	- แปเหล็กกล่องชุบกัลวาไนซ์ ขนาด 2x2 นิ้วหนา 1.8 มม.	7.00	ท่อน	369.00	2,583.00	106.19	743.33	3,326.33	สืบบราคา
	- งานแผ่นหลังคาแม่ทัลชีทสีแดง หนา 0.35 มม.	37.00	ตร.ม.	215.00	7,955.00	70.00	2,590.00	10,545.00	สืบบราคา
	รวม				328,951.95		57,771.17	386,723.12	
	ยอดยกไป				328,951.95		57,771.17	386,723.12	


ผู้ประมาณการ

ประมาณราคาก่อสร้าง — โครงการ ก่อสร้างอาคารโรงสูบน้ำพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำด้วยไฟฟ้าเพื่อการเกษตร บริเวณสระกักเก็บน้ำบ้านเขาวังมาน หมู่ที่ 5 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่ บร.4 เลขที่

จังหวัดระยอง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสระกักเก็บน้ำบ้านเขาวังมาน หมู่ที่ 5 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

ผู้ประมาณการ นายชนสรณ์พงศ์ ชลสวัสดิ์

เมื่อวันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2563

เจ้าของแบบ ฝ่ายก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมค่าวัสดุ		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	ยอดยกมา							
	- งานสูบน้ำพลาสติก	84.00	ตร.ม.	39.00	3,276.00		57,771.17	386,723.12
	- เสาค้ำค้ำสล.หกเหลี่ยมกลวง ศก. 0.15 ม. ยาว 4 ม.	32.00	ตัน	430.00	13,760.00	30.00	2,520.00	5,796.00
	- ประตูไม้เนื้อแข็งบานแกะสลักขนาด 80 x 200 ซม.	2.00	บาน	2,429.00	4,858.00	159.00	5,088.00	18,848.00
	- งานวางปะทุ	1.00	ชุด	766.00	766.00	205.00	410.00	5,268.00
	- งานสายไฟฟ้า VAF ขนาด 2 x 1.5 มม.	10.00	ม.	8.99	89.90	50.00	50.00	816.00
	- งานสายไฟฟ้า VAF ขนาด 2 x 2.5 มม.	10.00	ม.	14.13	141.30	12.00	120.00	209.90
	- สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว	2.00	อัน	29.91	59.82			281.30
	- ปลั๊กตัวรับเดียว	1.00	อัน	33.18	33.18			59.82
	- ตู้ควบคุมอัตโนมัติ ขนาด 6 ช่อง	1.00	ชุด	2,035.00	2,035.00			33.18
	- โคมไฟชุดรางเหล็กน๊อนครบชุด 1 x 36 W	2.00	ชุด	185.00	370.00			2,035.00
	- สายไฟฟ้าอลูมิเนียม 1x185 ตร.มม.	52.00	เมตร	68.00	3,536.00	115.00	230.00	600.00
	- แลค 4 ช่อง	2.00	ชุด	135.00	270.00	29.00	1,508.00	5,044.00
	- ตู้เบรกเกอร์ 300 A 380 V	1.00	ชุด	8,035.00	8,035.00			270.00
	รวม				366,182.15		67,837.17	8,035.00
	ยอดยกไป (ปร.5)							434,019.32
3	งานขยายเขตไฟฟ้าพร้อมติดตั้งหม้อแปลงและมิเตอร์ไฟฟ้า (ตามหนังสือการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดระยอง ที่ มท5310.18/รย(บค)1862/2562 ลงวันที่ 8 พฤศจิกายน 2562)	1.00	งาน	413,711.63	413,711.63			413,711.63
	-รวม				413,711.63			413,711.63
	ยอดยกไป (ปร.5)							413,711.63

ผู้ประมาณการ