

ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ ๗ บ้านทรัพย์สมบูรณ์

.....

องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคลจะดำเนินโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ ๗ บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ตำบลทองมงคล อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน ๒ ป้าย (ป้ายชั่วคราวและป้ายมาตรฐาน) งบประมาณ ๕,๐๗๔,๔๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านเจ็ดหมื่นสี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน) ราคากลาง ๕,๗๓๓,๗๙๔.๒๒ บาท (ห้าล้านเจ็ดแสนสามหมื่นสามพันเจ็ดร้อยเก้าสิสตางค์) โดยตั้งจ่ายจากงบงบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น แผนงานบูรณาการส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รายการเงินอุดหนุนสำหรับการแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภคแก่ประชาชน (ก่อสร้างและปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน)

ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามหนังสือด่วนที่สุดที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว ๔๕๓ ลงวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๑ มาตรา ๖๓ "บัญญัติให้ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง (e-GP) ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด" และมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๕๖ เห็นชอบให้หน่วยงานของรัฐเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางเพื่อให้ประชาชนสามารถตรวจสอบได้ บัดนี้องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคลได้จัดทำรายละเอียดราคากลางและการคำนวณราคากลางโครงการดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดปรากฏดังเอกสารแนบท้าย

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ .....๔..... เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒

(ลงชื่อ)

(นายจำลอง แก้วไทรนันท์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผ่นเหล็กหนา 3 มม. 0.25x0.25 ม.	3.000	แผ่น	50.00	150.00	0.00	0.00	150.00	
	- อลูมิเนียมรัดท่อ 0.30 x 0.35 ม. x 1 มม.	28.000	อัน	10.00	280.00	0.00	0.00	280.00	
	- น๊อต ศก. 3/8 นิ้ว	56.000	ตัว	8.00	448.00	0.00	0.00	448.00	
	- น๊อตสแตนเลสพร้อมพุก	5.000	ชุด	30.00	150.00	0.00	0.00	150.00	
	- ค่าแรงเหมารวม	1.000	งาน	0.00	0.00	800.00	800.00	800.00	
	- ทรายกรองเร็ว	2.700	ลบ.ม.	1,650.00	4,455.00	400.00	1,080.00	5,535.00	
	- กรวดกรอง ศก.1 1/4นิ้ว-2 1/4 นิ้ว	1.800	ลบ.ม.	1,650.00	2,970.00	400.00	720.00	3,690.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	30,323.73	122,783.80	4,529.00	64,273.90	187,057.70	
3	**งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร**								
	- หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์ พร้อมขา,สวิตซ์และอุปกรณ์	3.000	ชุด	360.00	1,080.00	115.00	345.00	1,425.00	
	- เต้ารับแบบฝังเรียบผนัง ชนิดมีสายดิน	2.000	ชุด	200.00	400.00	100.00	200.00	600.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	560.00	1,480.00	215.00	545.00	2,025.00	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							**997,117.23**	

พชรดนัย วัชโรทัย

01 กุมภาพันธ์ 2562 09:58:52

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานอาคาร (หอถังสูงขนาด 45 ลบ.ม.)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ 7 บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ 7 บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ตำบลทองมงคล อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รายละเอียดตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ทองมงคล อำเภอ บางสะพาน จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ แบบเลขที่ 10002,11120,12100,13045,

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล / องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 1 ก.พ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**งานโครงสร้างวิศวกรรม**		**รวม**					**644,969.60**	
2	**งานสถาปัตยกรรม**		**รวม**					**117,751.35**	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							**762,720.95**	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 762,720.95 บาท ต่อ 1 หน่วย

พชรดนัย วัชโรทัย

01 กุมภาพันธ์ 2562 09:59:10

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**งานโครงสร้างวิศวกรรม**								
	งานขุดดิน/ถมคืน								
	- งานขุดดิน/ถมคืน	43.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	4,257.00	4,257.00	
	- งานทรายหยาบรองพื้น	3.500	ลบ.ม.	250.00	875.00	75.00	262.50	1,137.50	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต	261.000	ตร.ม.	648.00	169,128.00	133.00	34,713.00	203,841.00	
	- งานค้ำยันเสาไม้	595.000	ต้น	15.00	8,925.00	0.00	0.00	8,925.00	
	- งานตะปูตอกแบบ	87.000	กก.	40.00	3,480.00	0.00	0.00	3,480.00	
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีต 1 : 3 : 5	.500	ลบ.ม.	1,797.35	898.67	398.00	199.00	1,097.67	
	- คอนกรีต 1: 2 : 4	20.000	ลบ.ม.	1,950.00	39,000.00	398.00	7,960.00	46,960.00	
	- คอนกรีต 1:1.5:4	16.000	ลบ.ม.	2,060.00	32,960.00	398.00	6,368.00	39,328.00	
	งานเหล็กเส้น								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานเหล็กเส้น ศก. 6 มม.	68.000	กก.	22.20	1,509.60	4.10	278.80	1,788.40	
	- งานเหล็กเส้นกลม ศก. 9 มม.	1,450.000	กก.	19.54	28,333.00	4.10	5,945.00	34,278.00	
	- งานเหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย ศก. 12 มม.	765.000	กก.	18.02	13,785.30	3.30	2,524.50	16,309.80	
	- งานเหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย ศก. 16 มม	630.000	กก.	15.85	9,985.50	3.30	2,079.00	12,064.50	
	- งานเหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย ศก. 20 มม	4,452.000	กก.	22.74	101,220.67	2.89	12,866.28	114,086.95	
	- ลวดผูกเหล็ก	162.000	กก.	40.00	6,480.00	0.00	0.00	6,480.00	
	งานท่อและอุปกรณ์								
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี ศก. 6 นิ้ว	3.000	ท่อน	3,965.66	11,896.98	0.00	0.00	11,896.98	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี ศก. 4 นิ้ว	3.000	ท่อน	2,456.40	7,369.20	0.00	0.00	7,369.20	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี ศก. 3 นิ้ว	4.000	ท่อน	1,685.90	6,743.60	0.00	0.00	6,743.60	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90° หน้าจาน 2 ด้าน ศก.6 นิ้ว(ตีนเป็ด)	1.000	ตัว	3,080.00	3,080.00	0.00	0.00	3,080.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90° หน้าจาน 2 ด้าน ศก.4 นิ้ว	1.000	ตัว	1,680.00	1,680.00	0.00	0.00	1,680.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	(ตีนเป็ด)	1.000	ตัว	1,680.00	1,680.00	0.00	0.00	1,680.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90° หน้าจาน 2 ด้าน ศก. 3 นิ้ว(ตีนเป็ด)	1.000	ตัว	1,200.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45° หน้าจาน 2 ด้าน ศก.6 นิ้ว	2.000	ตัว	2,380.00	4,760.00	0.00	0.00	4,760.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45° หน้าจาน 2 ด้าน ศก.4 นิ้ว	2.000	ตัว	1,292.00	2,584.00	0.00	0.00	2,584.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45° หน้าจาน 2 ด้าน ศก.3 นิ้ว	2.000	ตัว	1,047.00	2,094.00	0.00	0.00	2,094.00	
	- สามทางเหล็กหล่อหน้าจาน 3 ด้าน ศก. 3 นิ้ว	1.000	ตัว	1,547.00	1,547.00	0.00	0.00	1,547.00	
	- ประตูน้ำเหล็กหล่อ บนดิน หน้าจาน ศก.3 นิ้ว แบบพวงมาลัย	1.000	ชุด	3,605.00	3,605.00	0.00	0.00	3,605.00	
	- หน้าจานเหล็กเหนียว ศก. 6 นิ้ว	12.000	ตัว	846.00	10,152.00	0.00	0.00	10,152.00	
	- หน้าจานเหล็กเหนียว ศก. 4 นิ้ว	12.000	ตัว	504.00	6,048.00	0.00	0.00	6,048.00	
	- หน้าจานเหล็กหล่อ เกลียวใน ศก. 6 นิ้ว	14.000	อัน	246.00	3,444.00	0.00	0.00	3,444.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90° หน้าจาน 2 ด้าน ศก. 3 นิ้ว	1.000	ตัว	1,200.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประเก้นยาง ศก. 6 นิ้ว	9.000	แผ่น	70.00	630.00	0.00	0.00	630.00	
	- ประเก็นยาง ศก. 4 นิ้ว	9.000	แผ่น	50.00	450.00	0.00	0.00	450.00	
	- ประเก็นยาง ศก. 3 นิ้ว	12.000	แผ่น	20.00	240.00	0.00	0.00	240.00	
	- น๊อตยึดหน้าจาน	194.000	ชุด	15.00	2,910.00	0.00	0.00	2,910.00	
	- เหล็กยึดท่อ	24.000	ตัว	140.00	3,360.00	0.00	0.00	3,360.00	
	- น๊อตยึดหน้าจาน ศก. 3 นิ้ว	60.000	ตัว	20.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	
	- เทปพันเกลียว	24.000	ม้วน	14.00	336.00	0.00	0.00	336.00	
	- ท่อผ่านผนัง ศก. 3 นิ้ว	2.000	จุด	270.00	540.00	0.00	0.00	540.00	
	- ท่อผ่านผนัง ศก. 4 นิ้ว	1.000	จุด	340.00	340.00	0.00	0.00	340.00	
	- ท่อผ่านผนัง ศก. 6 นิ้ว	1.000	จุด	520.00	520.00	0.00	0.00	520.00	
	- ค่าแรงเหมารวม (ข้อ 5.1 - 5.25)	1.000	งาน	0.00	0.00	17,950.00	17,950.00	17,950.00	
	งานเสาเข็ม								
	- งานเสาเข็ม คอร.สี่เหลี่ยม 0.26x0.26 ม.ยาว	8.000	ต้น	5,432.00	43,456.00	1,450.00	11,600.00	55,056.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	20.00 ม.	8.000	ต้น	5,432.00	43,456.00	1,450.00	11,600.00	55,056.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	40,524.66	537,966.52	20,918.69	107,003.08	644,969.60	
2	**งานสถาปัตยกรรม**								
	งานปูนฉาบ,ตบแต่ง								
	- งานฉาบปูนเรียบธรรมดา,เสา,คาน	295.000	ตร.ม.	58.00	17,110.00	82.00	24,190.00	41,300.00	
	งานทาสี								
	- งานทาสีน้ำพลาสติก	295.000	ตร.ม.	28.33	8,357.35	30.00	8,850.00	17,207.35	
	- งานทาสีน้ำมัน	28.000	ตร.ม.	50.00	1,400.00	38.00	1,064.00	2,464.00	
	- ทาซีเมนต์เบส	70.000	ตร.ม.	110.00	7,700.00	40.00	2,800.00	10,500.00	
	งานอื่นๆ								
	- บันไดเหล็กขึ้นหอถังพร้อมราวกันตก	1.000	ชุด	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00	20,000.00	
	- ป้ายบอกระดับน้ำและอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง	1.000	ชุด	5,300.00	5,300.00	5,300.00	5,300.00	10,600.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เสาล่อฟ้าและอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง	1.000	ชุด	6,400.00	6,400.00	1,800.00	1,800.00	8,200.00	
	- บันไดอลูมิเนียมยาว 3.00 ม.	1.000	ชุด	3,900.00	3,900.00	0.00	0.00	3,900.00	
	- ตะแกรงมุ้งลวดอลูมิเนียม ขนาด 0.20 x 0.20 ตร.ม.	7.000	แผ่น	70.00	490.00	0.00	0.00	490.00	
	- แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	4.000	แผ่น	210.00	840.00	0.00	0.00	840.00	
	- ฝาปิดช่องคนลง ขนาด 0.70 x 70 ม.	1.000	ชุด	650.00	650.00	0.00	0.00	650.00	
	- ค่าแรงเหมารวม	1.000	งาน	0.00	0.00	1,600.00	1,600.00	1,600.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	36,776.33	72,147.35	8,890.00	45,604.00	117,751.35	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							**762,720.95**	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน รั้ว-ประตูรั้ว (25 x 28 ม.)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ 7 บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ 7 บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ตำบลทองมงคล อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รายละเอียดตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ทองมงคล อำเภอ บางสะพาน จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ แบบเลขที่ 10002,11120,12100,13045,

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล / องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ – 1 ก.พ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**เสา/บานประตูรั้ว**		**รวม**					**8,280.21**	
2	**เสามุมรั้ว**		**รวม**					**7,611.98**	
3	**รั้ว,เสารั้วต่อ 10 ช่วงเสา**		**รวม**					**30,230.51**	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							**46,122.70**	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 46,122.70 บาท ต่อ 1 หน่วย

พชรดนัย วัชโรทัย

01 กุมภาพันธ์ 2562 09:59:20

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**เสา/บานประตูรั้ว**								
	- งานขุดดินฐานราก/ถมคืน	.400	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	39.60	39.60	
	- ทรายหยาบ,ทรายหยาบรองพื้น	.050	ลบ.ม.	250.00	12.50	0.00	0.00	12.50	
	- คอนกรีต 1:3:5	.053	ลบ.ม.	1,745.85	92.53	398.00	21.09	113.62	
	- คอนกรีต 1:2:4	.315	ลบ.ม.	1,950.00	614.25	398.00	125.37	739.62	
	- เหล็กเส้นกลม ศก. 6 มม.	48.600	กก.	22.20	1,078.92	0.00	0.00	1,078.92	
	- ลวดผูกเหล็ก	.700	กก.	40.00	28.00	0.00	0.00	28.00	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6 ม. ศก. 1 1/2 นิ้ว	3.000	ท่อน	747.04	2,241.12	0.00	0.00	2,241.12	
	- ลวดตาข่ายสีเหลี่ยมขนมเปียกปูน ศก. 3 มม. ขนาดช่อง 38 มม.	5.250	ตร.ม.	110.00	577.50	0.00	0.00	577.50	
	- บุ๊ชสลักติดบานประตู ศก. 1 1/2 นิ้ว	6.000	ตัว	95.00	570.00	0.00	0.00	570.00	
	- กลอนเหล็กและกุญแจ	2.000	ชุด	280.00	560.00	0.00	0.00	560.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าแรงเหมารวม	1.000	งาน	0.00	0.00	650.00	650.00	650.00	
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา	3.000	ตร.ม.	58.00	174.00	82.00	246.00	420.00	
	- ทาสีน้ำพลาสติก	3.000	ตร.ม.	28.33	84.99	30.00	90.00	174.99	
	- งานทาสีน้ำมัน	2.000	ตร.ม.	50.00	100.00	38.00	76.00	176.00	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	1.140	ตร.ม.	648.00	738.72	133.00	151.62	890.34	
	- ตะปู	.200	กก.	40.00	8.00	0.00	0.00	8.00	
	รวมค่าเสา/บานประตูรั้ว	-	-	6,064.42	6,880.53	1,828.00	1,399.68	8,280.21	
2	**เสามุมรั้ว**								
	- งานขุดดินฐานราก/ถมคืน	.800	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	79.20	79.20	
	- ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	.100	ลบ.ม.	250.00	25.00	91.00	9.10	34.10	
	- คอนกรีต 1:3:5	.120	ลบ.ม.	1,745.85	209.50	0.00	0.00	209.50	
	- คอนกรีต 1:2:4	.560	ลบ.ม.	1,950.00	1,092.00	0.00	0.00	1,092.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเส้นกลม ศก. 6 มม.	119.640	กก.	22.20	2,656.00	4.10	490.52	3,146.52	
	- ลวดผูกเหล็ก	1.600	กก.	40.00	64.00	0.00	0.00	64.00	
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา	6.000	ตร.ม.	58.00	348.00	82.00	492.00	840.00	
	- ทาสีน้ำพลาสติก	6.000	ตร.ม.	28.33	169.98	30.00	180.00	349.98	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	2.280	ตร.ม.	648.00	1,477.44	133.00	303.24	1,780.68	
	- ตะปู	.400	กก.	40.00	16.00	0.00	0.00	16.00	
	รวมค่าเสามุมรั้ว	-	-	4,782.38	6,057.92	439.10	1,554.06	7,611.98	
3	**รั้ว,เสารั้วต่อ 10 ช่วงเสา**								
	- งานขุดหลุมฐานราก/ถมคืน	4.850	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	480.15	480.15	
	- คอนกรีต 1:2:4	.420	ลบ.ม.	1,950.00	819.00	398.00	167.16	986.16	
	- ลวดหนาม เบอร์ 12 ศก. 2.64 มม.	873.000	เมตร	5.40	4,714.20	2.00	1,746.00	6,460.20	
	- เสารั้ว คสล. สำเร็จรูป 4x4 นิ้ว ยาว 2.50 ม.	44.000	ต้น	350.00	15,400.00	50.00	2,200.00	17,600.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- น๊อต ศก. 4 มม.	392.000	ตัว	12.00	4,704.00	0.00	0.00	4,704.00	
	รวมค่ารั้ว,เสารั้วต่อ 10 ช่วงเสา	-	-	2,317.40	25,637.20	549.00	4,593.31	30,230.51	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							**46,122.70**	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ระบบท่อจ่ายน้ำประปา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ 7 บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ทองมงคล อำเภอ บางสะพาน จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ แบบเลขที่ 10002,11120,12100,13045,

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ 7 บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ตำบลทองมงคล อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รายละเอียดตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล / องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ -1 ก.พ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**ระบบท่อจ่ายน้ำประปา**		**รวม**					**1,574,422.62**	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								**1,574,422.62**	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,574,422.62 บาท ต่อ 1 หน่วย

พชรดนัย วัชโรทัย

01 กุมภาพันธ์ 2562 09:59:26

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**ระบบท่อจ่ายน้ำประปา**								
	- ท่อ PVC. ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายบาน ศก. 6 นิ้ว	61.000	ท่อน	1,165.30	71,083.30	0.00	0.00	71,083.30	
	- ท่อ PVC. ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายบาน ศก. 4 นิ้ว	141.000	ท่อน	550.40	77,606.40	0.00	0.00	77,606.40	
	- ท่อ PVC. ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายบาน ศก. 3 นิ้ว	836.000	ท่อน	339.70	283,989.20	0.00	0.00	283,989.20	
	- ท่อ PVC. ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายบาน ศก. 2 นิ้ว	1,585.000	ท่อน	154.80	245,358.00	0.00	0.00	245,358.00	
	- ท่อ PVC. ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายบาน ศก. 1.5 นิ้ว	4,254.000	ท่อน	98.04	417,062.16	0.00	0.00	417,062.16	
	- ค่าแรงการเดินท่อ (30 % ของราคาวัสดุ)	1.000	งาน	0.00	0.00	328,529.72	328,529.72	328,529.72	
	- น้ำยาเชื่อมท่อ PVC ขนาด 500 กรัม	68.000	กระป๋อง	228.00	15,504.00	0.00	0.00	15,504.00	
	- ประตูน้ำเหล็กหล่อ ขนาด ศก. 1.5 นิ้ว	1.000	ชุด	537.00	537.00	300.00	300.00	837.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประตูน้ำเหล็กหล่อ ขนาด ศก. 2 นิ้ว	2.000	ชุด	796.00	1,592.00	400.00	800.00	2,392.00	
	- ประตูน้ำเหล็กหล่อ ขนาด ศก. 3 นิ้ว	3.000	ชุด	2,414.00	7,242.00	600.00	1,800.00	9,042.00	
	- ประตูน้ำเหล็กหล่อ ขนาด ศก. 4 นิ้ว	4.000	ชุด	4,020.00	16,080.00	800.00	3,200.00	19,280.00	
	- ประตูน้ำเหล็กหล่อ ขนาด ศก. 6 นิ้ว	4.000	ชุด	5,230.00	20,920.00	1,200.00	4,800.00	25,720.00	
	- ฝาครอบประตูน้ำเหล็กหล่อ (หีบกุญแจ)	14.000	ชุด	1,500.00	21,000.00	0.00	0.00	21,000.00	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อ ยาว 6.00 ม. ศก. 3 นิ้ว	20.000	ท่อน	1,685.90	33,718.00	0.00	0.00	33,718.00	
	- ค่าแรงการเดินท่อ (30 % ของราคาวัสดุ)	1.000	งาน	0.00	0.00	8,130.84	8,130.84	8,130.84	
	- เหล็กรัดท่อขนาด ศก. 1/18 นิ้ว x 2 นิ้ว	20.000	ท่อน	20.00	400.00	0.00	0.00	400.00	
	- น๊อตขนาด ศก. 3/8 นิ้ว x 1.5 นิ้ว	40.000	ตัว	12.00	480.00	0.00	0.00	480.00	
	- ข้อต่องอท่อ PVC ขนาด ศก. 1.5 นิ้ว	1.000	อัน	20.00	20.00	0.00	0.00	20.00	
	- ข้อต่องอท่อ PVC ขนาด ศก. 2 นิ้ว	1.000	อัน	30.00	30.00	0.00	0.00	30.00	
	- ข้อต่องอท่อ PVC ขนาด ศก. 3 นิ้ว	1.000	อัน	90.00	90.00	0.00	0.00	90.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้อต่องอท่อ PVC ขนาด ศก. 4 นิ้ว	1.000	อัน	150.00	150.00	0.00	0.00	150.00	
	- เสาแนวท่อส่งน้ำประปาขนาด 4"x4"	70.000	ต้น	200.00	14,000.00	0.00	0.00	14,000.00	
	รวมค่าระบบท่อจ่ายน้ำประปา	-	-	19,241.14	1,226,862.06	339,960.56	347,560.56	1,574,422.62	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							**1,574,422.62**	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานประสานระบบไฟฟ้า

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ 7 บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ทองมงคล อำเภอ บางสะพาน จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ แบบเลขที่ 10002,11120,12100,13045, ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ 7 บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ตำบลทองมงคล อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รายละเอียดตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล / องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 1 ก.พ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร**		**รวม**					**35,010.00**	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								**35,010.00**	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 35,010.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

พชรดนัย วัชโรทัย

01 กุมภาพันธ์ 2562 09:59:31

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร**								
	งานระบบไฟฟ้าภายนอก								
	- ติดตั้งหม้อแปลง 3 เฟส ขนาด 30 แอมป์	1.000	ชุด	22,000.00	22,000.00	0.00	0.00	22,000.00	
	งานระบบไฟฟ้าภายใน								
	- สายไฟฟ้าอลูมิเนียมหุ้มฉนวนพื้นที่หน้าตัดไม่น้อยกว่า 25 ตร.มม.	70.000	เมตร	25.00	1,750.00	0.00	0.00	1,750.00	
	- แผงควบคุมไฟฟ้าในโรงสูบน้ำ	2.000	ชุด	2,200.00	4,400.00	200.00	400.00	4,800.00	
	- อุปกรณ์โยงยึดสายไฟฟ้า	2.000	ชุด	380.00	760.00	200.00	400.00	1,160.00	
	- สวิทช์ลูกลอยอัตโนมัติ	2.000	ชุด	1,300.00	2,600.00	450.00	900.00	3,500.00	
	- สายไฟฟ้า (ควบคุมสวิทช์ลูกลอย)	90.000	เมตร	15.00	1,350.00	5.00	450.00	1,800.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	25,920.00	32,860.00	855.00	2,150.00	35,010.00	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							**35,010.00**	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ระบบท่อส่งน้ำดิบ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ 7 บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ทองมงคล อำเภอ บางสะพาน จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ แบบเลขที่ 10002,11120,12100,13045, ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ 7 บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ตำบลทองมงคล อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รายละเอียดตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล / องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 1 ก.พ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**การเดินท่อส่งน้ำดิบจากเครื่องสูบน้ำดิบไปยังที่ตั้งระบบประปา**		**รวม**					**3,532.88**	
2	**การเดินจากฟุตวาล์วของท่อดูดไปยังปากท่อดูดของเครื่องสูบน้ำดิบ**		**รวม**					**13,668.68**	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							**17,201.56**	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 17,201.56 บาท ต่อ 1 หน่วย

พชรดนัย วัชโรทัย

01 กุมภาพันธ์ 2562 09:59:32

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**การเดินท่อส่งน้ำดิบจากเครื่องสูบน้ำดิบไปยังที่ตั้งระบบประปา**								
	- ท่อ PVC ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ ศก. 3 นิ้ว+ข้อต่อ 1 อัน	8.000	ท่อน	339.70	2,717.60	0.00	0.00	2,717.60	
	- ค่าแรงเดินท่อ (30% ของราคาวัสดุ)	1.000	งาน	0.00	0.00	815.28	815.28	815.28	
	รวมค่าการเดินท่อส่งน้ำดิบจากเครื่องสูบน้ำดิบไปยังที่ตั้งระบบประปา	-	-	339.70	2,717.60	815.28	815.28	3,532.88	
2	**การเดินจากฟุตวาล์วของท่อดูดไปยังปากท่อดูดของเครื่องสูบน้ำดิบ**								
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6 ม. ศก. 3 นิ้ว	4.000	ท่อน	1,685.90	6,743.60	0.00	0.00	6,743.60	
	- ค่าแรงการเดินท่อ (30 % ของราคาวัสดุ)	1.000	งาน	0.00	0.00	2,023.08	2,023.08	2,023.08	
	- ข้อโค้งเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม ศก. 3 นิ้ว	2.000	ตัว	901.00	1,802.00	0.00	0.00	1,802.00	
	- ฟุตวาล์วทองเหลือง ศก. 3 นิ้ว	2.000	ชุด	1,550.00	3,100.00	0.00	0.00	3,100.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าการเดินจากฟุตวาล์วของท่อดูดไปยังปากท่อดูดของเครื่องสูบน้ำดิบ	-	-	4,136.90	11,645.60	2,023.08	2,023.08	13,668.68	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							**17,201.56**	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน สระพักตะกอน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ 7 บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ 7 บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ตำบลทองมงคล อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รายละเอียดตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ทองมงคล อำเภอ บางสะพาน จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ แบบเลขที่ 10002,11120,12100,13045,

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล / องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 1 ก.พ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**สระพักตะกอน**		**รวม**					**19,151.00**	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							**19,151.00**	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 19,151.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

พชรดนัย วัชโรทัย

01 กุมภาพันธ์ 2562 09:59:33

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**สระพักตะกอน**								
	- งานขุดดิน	125.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	12,375.00	12,375.00	
	- เรียงหินยาแนว	5.600	ตร.ม.	910.00	5,096.00	300.00	1,680.00	6,776.00	
	รวมค่าสระพักตะกอน	-	-	910.00	5,096.00	399.00	14,055.00	19,151.00	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							**19,151.00**	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน รางระบายน้ำ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ 7 บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ 7 บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ตำบลทองมงคล อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รายละเอียดตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ทองมงคล อำเภอ บางสะพาน จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ แบบเลขที่ 10002,11120,12100,13045,

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล / องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ – 1 ก.พ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**งานรางระบายน้ำ**		**รวม**					**17,893.85**	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							**17,893.85**	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 17,893.85 บาท ต่อ 1 หน่วย

พชรดนัย วัชโรทัย

01 กุมภาพันธ์ 2562 09:59:34

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**งานรางระบายน้ำ**								
	- รางระบายน้ำ	22.000	ลบ.ม.	474.00	10,428.00	299.71	6,593.62	17,021.62	
	- งานขุดดิน	.390	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	38.61	38.61	
	- ทรายหยาบ,ทรายหยาบรองพื้น	.030	ลบ.ม.	250.00	7.50	91.00	2.73	10.23	
	- คอนกรีต 1:2:4	.050	ลบ.ม.	2,004.33	100.21	398.00	19.90	120.11	
	- เหล็กเส้นกลม ศก. 9 มม.	2.000	กก.	19.54	39.08	4.10	8.20	47.28	
	- ก่ออิฐมอญ 1/2 แผ่น	1.000	ตร.ม.	245.00	245.00	89.00	89.00	334.00	
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา	2.300	ตร.ม.	58.00	133.40	82.00	188.60	322.00	
	รวมค่างานรางระบายน้ำ	-	-	3,050.87	10,953.19	1,062.81	6,940.66	17,893.85	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							**17,893.85**	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน โรงสูบน้ำ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ 7 บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ทองมงคล อำเภอ บางสะพาน จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ แบบเลขที่ 10002,11120,12100,13045, ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ 7 บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ตำบลทองมงคล อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รายละเอียดตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล / องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ - 1 ก.พ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**งานโครงสร้างวิศวกรรม**		**รวม**					**71,358.03**	
2	**งานสถาปัตยกรรม**		**รวม**					**48,016.37**	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							**119,374.40**	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 119,374.40 บาท ต่อ 1 หน่วย

พชรดนัย วัชโรทัย

01 กุมภาพันธ์ 2562 09:59:35

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**งานโครงสร้างวิศวกรรม**								
	งานดิน								
	- งานขุดดินฐานราก/ถมคืน	4.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	396.00	396.00	
	- งานทรายหยาบรองพื้น	1.500	ลบ.ม.	250.00	375.00	91.00	136.50	511.50	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80%พร้อมไม้ค่ำว	23.000	ตร.ม.	400.00	9,200.00	133.00	3,059.00	12,259.00	
	- ตะปู	6.000	กก.	40.00	240.00	0.00	0.00	240.00	
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีต 1 : 3: 5	.200	ลบ.ม.	1,797.35	359.47	398.00	79.60	439.07	
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4	4.000	ลบ.ม.	1,950.00	7,800.00	398.00	1,592.00	9,392.00	
	งานเหล็กเสริม								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ศก. 6 มม.	27.000	กก.	22.20	599.40	3.30	89.10	688.50	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ศก. 9 มม.	280.000	กก.	19.54	5,471.20	3.30	924.00	6,395.20	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย ศก. 12 มม.	108.000	กก.	18.02	1,946.16	3.30	356.40	2,302.56	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย ศก. 16 มม.	52.000	กก.	15.85	824.20	3.30	171.60	995.80	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	6.000	กก.	40.00	240.00	0.00	0.00	240.00	
	งานโครงหลังคา								
	- เหล็ก LG 100 x 100 x 2.3 มม.ยาว 6.00 ม.กลวงสี่เหลี่ยม	2.000	ท่อน	950.00	1,900.00	0.00	0.00	1,900.00	
	- เหล็ก 75 x 45 x 2.3 มม.ยาว 6.00 ม. ตัวซี	7.000	ท่อน	293.00	2,051.00	0.00	0.00	2,051.00	
	- เหล็ก LG 50 x 50 x 2.3 มม.ยาว 6.00 ม.กลวงสี่เหลี่ยม	7.000	ท่อน	545.00	3,815.00	0.00	0.00	3,815.00	
	- เหล็ก LG 38 x 38 x 2 มม.ยาว 6.00 ม.กลวงสี่เหลี่ยม	4.000	ท่อน	288.00	1,152.00	3,370.00	13,480.00	14,632.00	
	- แผ่นเหล็ก 0.10 x 0.10 x หนา 4.50 มม.	8.000	แผ่น	45.00	360.00	0.00	0.00	360.00	
	- กระเบื้องซีเมนต์ใยหินแผ่นลอนคู่ 0.50 x 1.20 ม.หนา 5 มม.	62.000	แผ่น	58.00	3,596.00	11.00	682.00	4,278.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ครอบกระเบื้องชนิดปรับมุม	13.000	คู่	104.00	1,352.00	0.00	0.00	1,352.00	
	- ขอยึดกระเบื้อง	62.000	ตัว	4.00	248.00	0.00	0.00	248.00	
	งานเสาเข็ม								
	- เสาเข็ม คสล.หรือ คอร.ยาว 6.00 ม.หน้าตัด 180 ตร.ซม.เส้นรอบวง 77 ซม.	8.000	ต้น	931.80	7,454.40	176.00	1,408.00	8,862.40	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	7,771.76	48,983.83	4,689.20	22,374.20	71,358.03	
2	**งานสถาปัตยกรรม**								
	งานผนังก่ออิฐ								
	- งานก่ออิฐมอญ 1/2 แผ่น	22.000	ตร.ม.	245.00	5,390.00	89.00	1,958.00	7,348.00	
	- ก่ออิฐซีเมนต์บล๊อก (19 x 39 x 9 ซม.	1.900	ตร.ม.	206.00	391.40	60.00	114.00	505.40	
	งานฉาบปูน								
	- งานฉาบปูนเรียบธรรมดา	46.000	ตร.ม.	58.00	2,668.00	82.00	3,772.00	6,440.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานสี								
	- ทาสีน้ำพลาสติก	69.000	ตร.ม.	28.33	1,954.77	30.00	2,070.00	4,024.77	
	- ทาสีน้ำมัน	15.000	ตร.ม.	50.00	750.00	38.00	570.00	1,320.00	
	งานอื่นๆ								
	- ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม.+ เคร่าไม้ @ 0.60 ม.	23.000	ตร.ม.	370.00	8,510.00	92.00	2,116.00	10,626.00	
	- ไม้เนื้อแข็ง 1 x 8 นิ้ว	2.000	ลบ.ฟ.	940.00	1,880.00	0.00	0.00	1,880.00	
	- มือจับทองเหลือง	1.000	อัน	35.00	35.00	0.00	0.00	35.00	
	- สายยูพร้อมกุญแจ	1.000	ชุด	280.00	280.00	0.00	0.00	280.00	
	- บานพับเหล็ก 4 นิ้ว	3.000	อัน	30.00	90.00	0.00	0.00	90.00	
	- แผ่นเหล็ก 0.20 x 0.20 ม. หนา 4.50 ม.	4.000	แผ่น	70.00	280.00	0.00	0.00	280.00	
	- เหล็กแบน 1 x 1/4 นิ้ว ยาว 6.00 ม.	7.200	เส้น	195.00	1,404.00	0.00	0.00	1,404.00	
	- เหล็ก LG 50 x 50 x 2.30 มม.ยาว 6.00 ม.	6.000	ท่อน	545.00	3,270.00	1,340.00	8,040.00	11,310.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	กลวงสี่เหลี่ยม	6.000	ท่อน	545.00	3,270.00	1,340.00	8,040.00	11,310.00	
	- ลวดเหล็กตาข่ายรูปสี่เหลี่ยมจตุรัส หรือขนมเปียกปูน ขนาดช่อง 38 มม.	7.200	ตร.ม.	110.00	792.00	40.00	288.00	1,080.00	
	- ท่อ P.V.C. ศก.2 นิ้ว ยาว 4.00 ม.(ชั้น 5.00)	1.000	ท่อน	103.20	103.20	40.00	40.00	143.20	
	งานไฟฟ้า								
	- หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์ พร้อมขา,สวิตช์และอุปกรณ์	2.000	ชุด	360.00	720.00	115.00	230.00	950.00	
	- เต้ารับแบบฝังเรียบผนัง ชนิดมีสายดิน	1.000	ชุด	200.00	200.00	100.00	100.00	300.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	3,825.53	28,718.37	2,026.00	19,298.00	48,016.37	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							**119,374.40**	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ 7 บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ 7 บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ตำบลทองมงคล อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รายละเอียดตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ทองมงคล อำเภอ บางสะพาน จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ แบบเลขที่ 10002,11120,12100,13045,

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล / องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 1 ก.พ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำ**		**รวม**					**41,259.18**	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							**41,259.18**	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 41,259.18 บาท ต่อ 1 หน่วย

พชรดนัย วัชโรทัย

01 กุมภาพันธ์ 2562 09:59:42

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำ**								
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี ศก. 3 นิ้ว	1.000	ท่อน	1,685.90	1,685.90	0.00	0.00	1,685.90	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี + ข้อต่อ ยาว 6.00 ม.ศก. 2 นิ้ว	1.000	ท่อน	1,051.56	1,051.56	0.00	0.00	1,051.56	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี + ข้อต่อ ยาว 6.00 ม.ศก. 1/2 นิ้ว	2.000	ท่อน	263.58	527.16	0.00	0.00	527.16	
	- ท่อ PVC. ยาว 4.00 ม.(ชั้น 8.5) ปลายเรียบ ศก. 3/4 นิ้ว	1.000	ท่อน	55.00	55.00	0.00	0.00	55.00	
	- ท่อปลอกเหล็กอาบสังกะสี ศก. 5 นิ้ว x 15 ซม.	3.000	ท่อน	120.00	360.00	0.00	0.00	360.00	
	- สามทางลดเหล็กอาบสังกะสี ศก.3/4 นิ้ว	4.000	ตัว	24.36	97.44	0.00	0.00	97.44	
	- สามทางเหล็กอาบสังกะสี ศก.1/2 นิ้ว	2.000	ตัว	15.37	30.74	0.00	0.00	30.74	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90° หน้าจาน 2 ด้าน ศก. 3 นิ้ว	1.000	ตัว	1,047.00	1,047.00	0.00	0.00	1,047.00	
	- ข้อโค้งเหล็กอาบสังกะสี 45° ศก. 1 1/2 - 2 นิ้ว	2.000	ตัว	1,400.00	2,800.00	0.00	0.00	2,800.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45° หน้าจาน 2 ด้าน ศก. 3 นิ้ว	1.000	ตัว	1,047.00	1,047.00	0.00	0.00	1,047.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สามทางเหล็กหล่อหน้าจาน 3 ด้าน ศก 3 นิ้ว	3.000	ตัว	1,547.00	4,641.00	0.00	0.00	4,641.00	
	- หน้าจานเหล็กหล่อเกลียวใน ศก. 3 นิ้ว	8.000	ตัว	246.00	1,968.00	0.00	0.00	1,968.00	
	- หน้าจานเหล็กหล่อเกลียวใน ศก. 3 นิ้ว ลด 3/4 นิ้ว	2.000	ตัว	300.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	- ข้อลดเหล็กหล่อหน้าจาน 2 ด้าน ศก.3 นิ้ว ลด 1 - 2 1/2 นิ้ว	2.000	ตัว	575.00	1,150.00	0.00	0.00	1,150.00	
	- ข้อลดกลมเหล็กอาบสังกะสี ศก.1 1/4 นิ้ว - 2 นิ้ว	2.000	ตัว	61.77	123.54	0.00	0.00	123.54	
	- ข้อต่อเหล็กอาบสังกะสี 90° ศก .1/2 นิ้ว	11.000	ตัว	10.44	114.84	0.00	0.00	114.84	
	- นิปเปิ้นเหล็กอาบสังกะสี ศก. 3/4 นิ้ว	8.000	ตัว	23.00	184.00	0.00	0.00	184.00	
	- นิปเปิ้ลเหล็กอาบสังกะสี ศก. 1/2 นิ้ว	4.000	ตัว	20.00	80.00	0.00	0.00	80.00	
	- ประตูน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้าจาน ศก.3 นิ้ว แบบพวงมาลัย	2.000	ชุด	3,605.00	7,210.00	0.00	0.00	7,210.00	
	- เช็ควาล์วเหล็กหล่อหน้าจานมีระบาย ศก.3 นิ้ว	2.000	ชุด	3,500.00	7,000.00	0.00	0.00	7,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประตูน้ำทองเหลือง ศก.3/4 นิ้ว	2.000	ชุด	231.00	462.00	0.00	0.00	462.00	
	- ประตูน้ำทองเหลือง ศก. 1/2 นิ้ว	4.000	ชุด	163.00	652.00	0.00	0.00	652.00	
	- เกย์วัดความดัน 0 -60 PSI	2.000	อัน	280.00	560.00	0.00	0.00	560.00	
	- เข็มขัดรัดท่อ ศก. 1/2 นิ้ว	4.000	ตัว	6.00	24.00	0.00	0.00	24.00	
	- เทปพันเกลียว	2.000	ม้วน	14.00	28.00	0.00	0.00	28.00	
	- ประเก็นยาง ศก. 3 นิ้ว	15.000	แผ่น	20.00	300.00	0.00	0.00	300.00	
	- น๊อตยึดหน้าจาน	68.000	ตัว	20.00	1,360.00	0.00	0.00	1,360.00	
	- ทำเกลียว	40.000	จุด	0.00	0.00	15.00	600.00	600.00	
	- ค่าแรงงานประสานท่อภายในโรงสูบน้ำ	1.000	งาน	0.00	0.00	5,500.00	5,500.00	5,500.00	
	รวมค่าการประสานท่อภายในโรงสูบน้ำ	-	-	17,331.98	35,159.18	5,515.00	6,100.00	41,259.18	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							**41,259.18**	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน การประสานท่อระหว่างระบบ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ 7 บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ทองมงคล อำเภอ บางสะพาน จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ แบบเลขที่ 10002,11120,12100,13045,

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ 7 บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ตำบลทองมงคล อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รายละเอียดตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล / องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ – 1 ก.พ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**การประสานท่อระหว่างระบบ**		**รวม**					**135,489.58**	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								**135,489.58**	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 135,489.58 บาท ต่อ 1 หน่วย

พชรดนัย วัชโรทัย

01 กุมภาพันธ์ 2562 09:59:47

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**การประสานท่อระหว่างระบบ**								
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี + ข้อต่อ ยาว 6.00 ม. ศก. 6 นิ้ว	4.500	ท่อน	3,965.66	17,845.47	0.00	0.00	17,845.47	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี + ข้อต่อ ยาว 6.00 ม. ศก. 4 นิ้ว	3.500	ท่อน	2,456.40	8,597.40	0.00	0.00	8,597.40	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี + ข้อต่อ ยาว 6.00 ม. ศก. 3 นิ้ว	5.500	ท่อน	1,685.90	9,272.45	0.00	0.00	9,272.45	
	- ค่าแรงงานการเดินท่อ(30%ของราคาวัสดุ)ข้อ 1 - 3	1.000	งาน	0.00	0.00	10,714.60	10,714.60	10,714.60	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี ศก.3 นิ้ว ยาว 1.00 ม.	1.000	ท่อน	250.00	250.00	0.00	0.00	250.00	
	- ท่อ PVC. ยาว 4.00 ม.(ชั้น 8.5)ปลายเรียบ ศก.3/4 นิ้ว	.500	ท่อน	55.00	27.50	0.00	0.00	27.50	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90° หน้าจาน 2 ด้าน ศก. 6 นิ้ว	1.000	ตัว	3,080.00	3,080.00	0.00	0.00	3,080.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90° หน้าจาน 2 ด้าน ศก.4 นิ้ว	3.000	ตัว	1,680.00	5,040.00	0.00	0.00	5,040.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90° หน้าจาน 2 ด้าน ศก.3 นิ้ว	1.000	ตัว	1,200.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45° หน้าจาน 2 ด้าน ศก. 6 นิ้ว	4.000	ตัว	2,380.00	9,520.00	0.00	0.00	9,520.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45° หน้าจาน 2 ด้าน ศก. 3 นิ้ว	2.000	ตัว	1,047.00	2,094.00	0.00	0.00	2,094.00	
	- ข้องอเหล็กอาบสังกะสี 90° - ม. ศก.4 นิ้ว	1.000	ตัว	382.22	382.22	0.00	0.00	382.22	
	- ข้องอเหล็กอาบสังกะสี 90°-ม ศก. 3 นิ้ว	1.000	ตัว	216.92	216.92	0.00	0.00	216.92	
	- ข้องอเหล็กอาบสังกะสี 90° - ม. ศก. 3/4 นิ้ว	1.000	ตัว	15.37	15.37	0.00	0.00	15.37	
	- ข้อต่อตรงเหล็กอาบสังกะสี ศก. 0.5 นิ้ว	1.000	ตัว	10.44	10.44	0.00	0.00	10.44	
	- ฝาครอบ PVC. ชั้น 13.5 ศก. 3/4 นิ้ว	1.000	ตัว	3.00	3.00	0.00	0.00	3.00	
	- สามทางเหล็กหล่อหน้าจาน 3 ด้าน ศก. 4 นิ้ว	1.000	ตัว	1,638.00	1,638.00	0.00	0.00	1,638.00	
	- สามทางเหล็กหล่อหน้าจาน 3 ด้าน ศก. 6 นิ้ว	1.000	ตัว	3,080.00	3,080.00	0.00	0.00	3,080.00	
	- สามทางลดเหล็กอาบสังกะสี ศก. 6 นิ้ว - 1/2 นิ้ว - 3/4 นิ้ว	2.000	ตัว	2,712.00	5,424.00	0.00	0.00	5,424.00	
	- สามทางลดเหล็กอาบสังกะสี ศก. 4 นิ้ว - 3/4 นิ้ว	1.000	ตัว	565.21	565.21	0.00	0.00	565.21	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประตูน้ำเหล็กหล่อบนดินหน้าจาน ศก. 6 นิ้ว แบบพวงมาลัย	1.000	ชุด	7,070.00	7,070.00	0.00	0.00	7,070.00	
	- มาตรวัดน้ำ(ใบพัด 2 ชั้น) ศก. 6 นิ้ว	1.000	ชุด	24,900.00	24,900.00	0.00	0.00	24,900.00	
	- ก๊อกน้ำทองเหลือง(แบบโกล์บวาล์ว) ศก. 3/4 นิ้ว	1.000	อัน	177.00	177.00	0.00	0.00	177.00	
	- หน้าจานเหล็กหล่อเกลียวใน ศก. 6 นิ้ว	16.000	ตัว	490.00	7,840.00	0.00	0.00	7,840.00	
	- หน้าจานเหล็กหล่อเกลียวใน ศก. 4 นิ้ว	9.000	ตัว	298.00	2,682.00	0.00	0.00	2,682.00	
	- หน้าจานเหล็กหล่อเกลียวใน ศก. 3 นิ้ว	4.000	ตัว	246.00	984.00	0.00	0.00	984.00	
	- ประเก็นยาง ศก. 6 นิ้ว	17.000	แผ่น	70.00	1,190.00	0.00	0.00	1,190.00	
	- ประเก็นยาง ศก. 4 นิ้ว	9.000	แผ่น	50.00	450.00	0.00	0.00	450.00	
	- ประเก็นยาง ศก. 3 นิ้ว	6.000	แผ่น	20.00	120.00	0.00	0.00	120.00	
	- น็อตยึดหน้าจาน	232.000	ตัว	15.00	3,480.00	0.00	0.00	3,480.00	
	- แท่นคอนกรีต 1 : 2 : 4	1.000	ชุด	120.00	120.00	0.00	0.00	120.00	
	- ค่าแรงงานเหมารวม ข้อ 5 -31	1.000	งาน	0.00	0.00	7,500.00	7,500.00	7,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าการประสานท่อระหว่างระบบ	-	-	59,879.12	117,274.98	18,214.60	18,214.60	135,489.58	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							**135,489.58**	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานป้ายประปา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ 7 บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ 7 บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ตำบลทองมงคล อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รายละเอียดตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ทองมงคล อำเภอ บางสะพาน จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ แบบเลขที่ 10002,11120,12100,13045,

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล / องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 1 ก.พ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**ป้ายการประปา**		**รวม**					**3,518.86**	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								**3,518.86**	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 3,518.86 บาท ต่อ 1 หน่วย

พชรดนัย วัชโรทัย

01 กุมภาพันธ์ 2562 09:59:52

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**ป้ายการประปา**								
	- งานขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืน	.300	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	29.70	29.70	
	- งานคอนกรีต 1 2 4 (240 ksc)	.600	ลบ.ม.	1,950.00	1,170.00	306.00	183.60	1,353.60	
	- ท่อเหล็กหล่ออาบสังกะสี + ข้อต่อ ยาว 6.00 ม. ศก. 2 นิ้ว	1.000	แผ่น	1,051.56	1,051.56	0.00	0.00	1,051.56	
	- แผ่นเหล็กเรียบดำ 1.215 x 2.435 ม. หนา 2 มม.	.500	แผ่น	1,200.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	- น๊อต ศก. 3/8 ยาว 4 นิ้ว	6.000	ตัว	18.00	108.00	0.00	0.00	108.00	
	- หัวเสาธง อลูมิเนียม ศก. 2 นิ้ว	2.000	ชุด	100.00	200.00	0.00	0.00	200.00	
	- ทาสีน้ำมัน	2.000	ตร.ม.	50.00	100.00	38.00	76.00	176.00	
	รวมค่าป้ายการประปา	-	-	4,369.56	3,229.56	443.00	289.30	3,518.86	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							**3,518.86**	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส ขนาด 100 ลบ.ม.

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ 7 บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ 7 บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ตำบลทองมงคล อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รายละเอียดตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ทองมงคล อำเภอ บางสะพาน จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ แบบเลขที่ 10002,11120,12100,13045,

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล / องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 1 ก.พ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**ป้ายบอกระดับน้ำในถังใส ขนาด 100 ลบ.ม.**		**รวม**					**6,615.00**	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							**6,615.00**	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 6,615.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

พชรดนัย วัชโรทัย

01 กุมภาพันธ์ 2562 09:59:54

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**ป้ายบอกระดับน้ำในถังใส ขนาด 100 ลบ.ม.**								
	- แผ่นเหล็กเรียบดำ 1.215 x 2.435 ม. หนา 3/16 นิ้ว	1.000	แผ่น	2,560.00	2,560.00	0.00	0.00	2,560.00	
	- เหล็กแบน 1 1/4 x 3/16 นิ้ว ยาว 6.00 ม.	1.000	เส้น	160.00	160.00	0.00	0.00	160.00	
	- เหล็กแบน 1 1/2 x 3/16 นิ้ว ยาว 6.00 ม	1.000	เส้น	225.00	225.00	0.00	0.00	225.00	
	- เหล็กฉาก 25 x 25 x 5 มม. ยาว 6.00 ม.	1.000	เส้น	185.00	185.00	0.00	0.00	185.00	
	- เหล็กฉาก 40 x 40 x 5 มม. ยาว 6.00 ม.	1.000	เส้น	495.00	495.00	0.00	0.00	495.00	
	- ลูกปืน ศก. 0.02 ม.	2.000	ชุด	300.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	- เหล็กแกนตัน ศก.25 มม.	1.000	ชุด	220.00	220.00	0.00	0.00	220.00	
	- เชือกไนร่อน ศก. 1 1/4 นิ้ว	10.000	ม.	20.00	200.00	0.00	0.00	200.00	
	- แกลลอนจุ 5 ลิตร	1.000	ลูก	15.00	15.00	0.00	0.00	15.00	
	- ค่าแรงงานเหมารวม(ข้อ 1 - 9)	1.000	งาน	0.00	0.00	1,700.00	1,700.00	1,700.00	
	- ทาสีน้ำมัน	3.000	ตร.ม.	50.00	150.00	35.00	105.00	255.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าป้ายบอกระดับน้ำในถังใส ขนาด 100 ลบ.ม.	-	-	4,230.00	4,810.00	1,735.00	1,805.00	6,615.00	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							**6,615.00**	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ถังน้ำใส ขนาด 100 ลบ.ม. (ตอกเข็ม)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ 7 บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ 7 บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ตำบลทองมงคล อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รายละเอียดตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ทองมงคล อำเภอ บางสะพาน จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ แบบเลขที่ 10002,11120,12100,13045,

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล / องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 1 ก.พ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**งานโครงสร้างวิศวกรรม**		**รวม**					**410,390.71**	
2	**งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง**		**รวม**					**23,643.45**	
3	**งานสถาปัตยกรรม**		**รวม**					**26,360.00**	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 468,589.16 บาท ต่อ 1 หน่วย

พชรดนัย วัชโรทัย

01 กุมภาพันธ์ 2562 09:59:56

กลุ่มงาน/งาน ถังน้ำใส ขนาด 100 ลบ.ม. (ตอกเข็ม)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ 7 บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ 7 บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ตำบลทองมงคล อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รายละเอียดตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ทองมงคล อำเภอ บางสะพาน จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ แบบเลขที่ 10002,11120,12100,13045,

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล / องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 1 ก.พ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	**งานอื่นๆ**		**รวม**					**8,195.00**	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							**468,589.16**	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 468,589.16 บาท ต่อ 1 หน่วย

พชรดนัย วัชโรทัย

01 กุมภาพันธ์ 2562 09:59:56

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**งานโครงสร้างวิศวกรรม**								
	งานดิน								
	- งานขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืน	214.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	21,186.00	21,186.00	
	- ทรายหยาบ ทรายรองพื้น	5.000	ลบ.ม.	541.13	2,705.65	91.00	455.00	3,160.65	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม้แบบ + คร่าว(ใช้ 3 ครั้ง)	168.000	ตร.ม.	584.12	98,132.16	133.00	22,344.00	120,476.16	
	- ตะปู	45.000	กก.	40.00	1,800.00	0.00	0.00	1,800.00	
	งานคอนกรีต								
	- งานคอนกรีต 1 : 3 : 5	5.000	ลบ.ม.	1,797.35	8,986.75	306.00	1,530.00	10,516.75	
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (240 KSC)	6.000	ลบ.ม.	1,950.00	11,700.00	398.00	2,388.00	14,088.00	
	- คอนกรีต 1 1 1/2 3 (280 KSC)	29.000	ลบ.ม.	2,060.00	59,740.00	398.00	11,542.00	71,282.00	
	- น้ำยากันซึม	4.000	ลิตร	30.00	120.00	0.00	0.00	120.00	
	งานเหล็กเสริม								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเส้นกลม ศก. 6 มม.	25.000	กก.	22.20	555.00	4.10	102.50	657.50	
	- เหล็กเส้นกลม ศก. 9 มม.	540.000	กก.	19.54	10,551.60	4.10	2,214.00	12,765.60	
	- เหล็กข้ออ้อย ศก. 12 มม.	1,510.000	กก.	18.02	27,210.20	4.10	6,191.00	33,401.20	
	- เหล็กข้ออ้อย ศก. 16 มม.	2,715.000	กก.	15.85	43,032.75	3.30	8,959.50	51,992.25	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	145.000	กก.	40.00	5,800.00	0.00	0.00	5,800.00	
	งานเสาเข็ม								
	- เสาเข็ม คสล.หรือ คอร. ยาว 6.00 ม.พท.หน้าตัด 180 ตร.ซม.	57.000	ต้น	931.80	53,112.60	176.00	10,032.00	63,144.60	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	8,050.01	323,446.71	1,616.60	86,944.00	410,390.71	
2	**งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง**								
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี + ข้อต่อ ยาว 6.00 ม. ศก. 6 นิ้ว	.200	ท่อน	3,965.66	793.13	400.00	80.00	873.13	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี + ข้อต่อ ยาว 6.00 ม. ศก. 4 นิ้ว	.200	ท่อน	2,456.40	491.28	250.00	50.00	541.28	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี + ข้อต่อ ยาว 6.00 ม. ศก. 3 นิ้ว	1.000	ท่อน	1,685.90	1,685.90	175.00	175.00	1,860.90	
	- สามทางเหล็กอาบสังกะสี ศก. 6 นิ้ว	1.000	ตัว	1,697.08	1,697.08	0.00	0.00	1,697.08	
	- ข้องอเหล็กอาบสังกะสี 90° ศก. 6 นิ้ว	2.000	ตัว	1,418.39	2,836.78	0.00	0.00	2,836.78	
	- ข้องอเหล็กอาบสังกะสี 90° หน้าจาน 2 ด้าน ศก. 3 นิ้ว	3.000	ตัว	963.00	2,889.00	0.00	0.00	2,889.00	
	- สามทางเหล็กอาบสังกะสี ศก. 4 นิ้ว	2.000	ตัว	526.64	1,053.28	0.00	0.00	1,053.28	
	- หน้าจานเหล็กหล่อ ศก. 3 นิ้ว	12.000	ตัว	287.00	3,444.00	0.00	0.00	3,444.00	
	- หน้าจานเหล็กหล่อ ศก. 4 นิ้ว	2.000	ตัว	339.00	678.00	0.00	0.00	678.00	
	- ฟุตวาล์ว ทองเหลือง ศก. 4 นิ้ว	2.000	ชุด	1,550.00	3,100.00	0.00	0.00	3,100.00	
	- เทปพันเกลียว	10.000	ม้วน	14.00	140.00	0.00	0.00	140.00	
	- ประเก็นยาง ศก 3 นิ้ว	12.000	แผ่น	20.00	240.00	0.00	0.00	240.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประเก็นยาง ศก. 4 นิ้ว	1.000	แผ่น	50.00	50.00	0.00	0.00	50.00	
	- น็อตยึดหน้าจาน ศก. 1/2 นิ้ว ยาว 3 นิ้ว	56.000	ตัว	15.00	840.00	0.00	0.00	840.00	
	- ค่าแรงงานเหมารวม(ข้อ 5.4 - 5.14)	1.000	งาน	0.00	0.00	3,400.00	3,400.00	3,400.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	14,988.07	19,938.45	4,225.00	3,705.00	23,643.45	
3	**งานสถาปัตยกรรม**								
	งานฉาบปูน งานตบแต่ง								
	- งานฉาบปูนเรียบธรรมดา	57.000	ตร.ม.	58.00	3,306.00	82.00	4,674.00	7,980.00	
	งานทาสี								
	- ทาสีน้ำพลาสติก	57.000	ตร.ม.	35.00	1,995.00	30.00	1,710.00	3,705.00	
	- ทาสีน้ำมัน	5.000	ตร.ม.	50.00	250.00	35.00	175.00	425.00	
	- ทาซีเมนต์เบส	95.000	ตร.ม.	110.00	10,450.00	40.00	3,800.00	14,250.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	253.00	16,001.00	187.00	10,359.00	26,360.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	**งานอื่นๆ**								
	- บันไดอลูมิเนียม ยาว 3.50 ม.	1.000	ชุด	4,000.00	4,000.00	0.00	0.00	4,000.00	
	- ฝาปิดช่องคนลง ขนาด 0.95 x 0.95 ม.	1.000	ชุด	700.00	700.00	0.00	0.00	700.00	
	- แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91 x 2.435 ม.	2.500	แผ่น	210.00	525.00	0.00	0.00	525.00	
	- ตะแกรงมุ้งลวดอลูมิเนียม ขนาด 6 นิ้ว x 6 นิ้ว	2.000	ชุด	120.00	240.00	0.00	0.00	240.00	
	- ท่อผ่านผนัง ศก. 3 นิ้ว	3.000	จุด	270.00	810.00	0.00	0.00	810.00	
	- ท่อผ่านผนัง ศก. 3 นิ้ว	1.000	จุด	340.00	340.00	0.00	0.00	340.00	
	- ค่าแรงงานเหมารวม (ข้อ 8.1 - 8.4)	1.000	งาน	0.00	0.00	1,300.00	1,300.00	1,300.00	
	- กุญแจล๊อคสายยู	1.000	ชุด	280.00	280.00	0.00	0.00	280.00	
	รวมค่างานอื่นๆ	-	-	5,920.00	6,895.00	1,300.00	1,300.00	8,195.00	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							**468,589.16**	