

ตาราง แสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการ ก่อสร้างติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมไฟส่องสว่างและแผงโซลาร์เซลล์ ณ.บริเวณบ่อน้ำ
ร้อนเนตง หมู่ที่ ๒ ตำบลดตาเนาะแมเราะ อำเภอเบตง จังหวัดยะลา.....

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๕๑๑,๑๑๑.- บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมไฟส่องสว่างและแผงโซลาร์เซลล์ ณ.บริเวณบ่อ
น้ำร้อนเนตง หมู่ที่ ๒ ตำบลดตาเนาะแมเราะ อำเภอเบตง จังหวัดยะลา
รายละเอียดติดตั้งโครงไฟ หลอดไฟ และแผงโซลาร์เซลล์ ฯลฯ

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๒.....เป็นเงิน.....๔๙๓,๕๑๑.- บาท

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑ ...ปรี. ๕.....

๕.๒ ...ปรี. ๕.....

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑.....นายสมมาตร ศรีตมะกุล.....

๖.๒.....นายเอกวิฑูรย์ ยี่เส้น.....

๖.๓.....นายพิชัย เพ็ญมาศ.....

ประมาณราคาก่อสร้าง

ติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมไฟส่องสว่างและแผงโซลาร์เซลล์

สถานที่ก่อสร้าง

บ่อน้ำร้อน ตำบลตาดานะแม่ระราช อำเภอบึงเตง จังหวัดยะลา

ฝ่ายสำรวจและออกแบบ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ประมาณราคาคิดตั้งค่าไฟฟ้าพร้อมให้ส่งสว่างและแสงโวลต์
 สถานที่ก่อสร้าง ป้อมเรือน ตำบลตาบะแอมระ อำเภอเบตง จังหวัดยะลา
 ประมาณราคาโดย นายพิชัย เพ็ญภาค (นายช่างโยธาชำนาญงาน)
 ประมาณราคา วันที่ 14 มีนาคม 2562

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมจำนวนเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวมเงิน	ราคา/หน่วย	รวมเงิน		
1.00	งานวิศวกรรมโครงสร้าง	รวม		46,966.62			23,214.96	70,181.58	
2.00	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	รวม		289,345.86			-	289,345.86	
	รวมเป็นเงิน			336,312.48			23,214.96	359,527.44	

ประมาณราคาคิดตั้งค่าไฟฟ้าพร้อมใช้ส่งสว่างและแสงใช้กลางแจ้ง
 สถานที่ก่อสร้าง บ่อน้ำร้อน ตำบลตาดบะเมระ อำเภอเบตง จังหวัดยะลา
 ประมาณราคาโดย นายดิษฐ์ เพ็ญมาศ (นายช่างโยธาชำนาญงาน)

ประมาณราคา วันที่ 14 มีนาคม 2562

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมจำนวนเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวมเงิน	ราคา/หน่วย	รวมเงิน		
1.00	งานวิศวกรรมโครงสร้าง 1.1 งานติดตั้งฐานรากและคาน - งานติดตั้ง	3.80	ลบ.ม.	-	-	125.00	475.00	475.00	
	1.2 งานวัสดุรองกันฐานราก - ทรายหยาบ	0.28	ลบ.ม.	504.68	141.31	91.00	25.48	166.79	
	1.3 งานคอนกรีต - คอนกรีตผสมเสร็จ ลูกบาศก์ 240 ก.ค.	1.46	ลบ.ม.	3,200.00	4,672.00	391.00	570.86	5,242.86	
	1.4 งานแบบหล่อคอนกรีต - แบบหล่อทั่วไป จำนวนน้อยกว่า 5,000 ตร.ม. - ค่าทำไม้ยาง ไม้ดี ขนาด 1 1/2 นิ้ว x 3 นิ้ว ยาว 4 - 4.50 เมตร - แบบใช้ยาง ไม้ดี ขนาด 1 นิ้ว x 6 นิ้ว ยาว 4 - 4.50 เมตร - ตะปูตอกไม้ ชนิดกลม ขนาด 3 นิ้ว	14.40 3.46 11.52 3.60	ตร.ม. ลบ.ฟ. ลบ.ฟ. กก.	- 400.00 410.00 36.45	- 1,384.00 4,723.20 131.22	133.00 - - -	1,915.20 - - -	1,915.20 1,384.00 4,723.20 131.22	
	รวมงานข้อ 1.4				6,238.42		1,915.20	8,153.62	

ประมาณราคาติดตั้งสถานีไฟฟ้าพร้อมทั้งส่งช่างและแม่แรงใส่ค่า
 สวมที่ก่อสร้าง บ่อน้ำขึ้น ตำบลตาดนาระมะระ อำเภอเบตง จังหวัดยะลา
 ประมาณราคาโดย นายพิชัย เพ็ญมาศ (นายช่างโยธาชำนาญงาน)
 ประมาณราคา วันที่ 14 มีนาคม 2562

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมจำนวนเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวมเงิน	ราคา/หน่วย	รวมเงิน		
1.5	งานเหล็กเสริมคอนกรีต - ลวดผูกเหล็ก - เหล็กเส้น RB6 - เหล็กเส้น RB9 - เหล็กเส้น DB12	4.00	กก.	39.25	157.00	-	-	157.00	
		0.02	ตัน	22,897.20	480.84	4,100.00	86.10	566.94	
		0.03	ตัน	21,214.96	613.11	4,100.00	118.49	731.60	
		0.08	ตัน	20,373.84	1,703.25	3,300.00	275.88	1,979.13	
	รวมงานข้อ 1.5				2,954.21		480.47	3,434.68	
1.6	งานโครงสร้างเหล็กปูพรม - โครงสร้างคาน (เหล็กหนา เช่น คาน เสา ขึ้นๆ) รวมลวดเชื่อมชนิด E60 (ใช้ - เหล็กแผ่นเรียบค่า ขนาด 4x8 ฟุต หนา 10 มม. นม. 233.6 กก. - เจบี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 25 มม. ยาว 0.3 เมตร	130.79	กก	-	-	12.00	1,569.48	1,569.48	
		0.58	แผ่น	5,019.01	2,911.03	-	-	2,911.03	
		72.00	ชิ้น	65.00	4,680.00	-	-	4,680.00	
			รวมงานข้อ 1.6				7,591.03		1,569.48
1.7	กำลังเสริมโครงสร้างเหล็กปูพรม - งานเหล็กเสริมเหล็ก (รองรับกับเสริม 3 ชั้น) น้อยกว่า 5,000 ตร.ม	3.33	ตร.ม.	41.74	138.99	35.00	116.55	255.54	
			รวมงานข้อ 1.7				138.99	116.55	255.54

ประมาณราคาติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมโพงส่งแสงและธงชาติ
สถานที่ก่อสร้าง บ่อน้ำร้อน ตำบลตานาแฉะ อำเภอเบตง จังหวัดยะลา
ประมาณราคาโดย นายพิชัย พิฎุมมา (นายช่างโยธาชำนาญงาน)
ประมาณราคาวันที่ 14 มีนาคม 2562

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมจำนวนเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวมเงิน	ราคา/หน่วย	รวมเงิน		
1.8	งานโครงหลังคาเหล็ก	1,055.16	กก	-	-	12.00	12,661.92	12,661.92	
	- โครงสร้างคาน (เหล็กทงา เช่น คานเสาเข็ม) รวมคานเชื่อมชนิด E60 (เชื่อมเหล็กทั่วไป)	1.00	ท่อน	660.66	660.66	-	-	660.66	
	- ท่อนเหล็กของสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด 2 นิ้ว x 2 นิ้ว ชุบสังกะสี ทนทาน 3.2 มม นม.25.41 มม	18.00	ท่อน	1,365.00	24,570.00	-	-	24,570.00	
	รวมงานข้อ 1.8				25,230.66		12,661.92	37,892.58	
1.9	งานอื่น ๆ	18.00	ตัน	-	-	300.00	5,400.00	5,400.00	
	- ค่าแรงยืมเสาประกอบติดตั้ง							5,400.00	
	รวมงานข้อ 1.9							5,400.00	
	รวมงานข้อ 1 งานวิศวกรรมโครงสร้าง				46,966.62		23,214.96	70,181.58	
2.00	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
	2.1 ควบคุมไฟฟ้า	18.00	ชิ้น	16,074.77	289,345.86	-	-	289,345.86	
	- โคมไฟกลางแจ้ง LED Solar Cell ขนาด 60 วัตต์ All in one(รวมติดตั้ง)								
	รวมงานข้อ 2.1				289,345.86		-	289,345.86	
	รวมงานข้อ 2 งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร				289,345.86		-	289,345.86	

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

หน่วยงาน

ประเภท ติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมไฟส่องสว่างและแผงโซลาร์เซลล์

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

สถานที่ก่อสร้าง ป้อมน้ำร้อน ตำบลตาเนาะแมเราะ อำเภอเบตง จังหวัดยะลา

ประมาณราคาตามแบบ จำนวน 4 แห่ง

ประมาณราคาวันที่ 14 มีนาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	359,527.44	1.3074	470,046.17	
สรุป	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			470,046.17	
	เงินเพิ่ม 5 % ตามมติ ครม. ที่ นร.0504/1556			493,548.48	
	คิดเป็นเงินประมาณ			493,500.00	
	(สี่แสนเก้าหมื่นสามพันห้าร้อยบาทถ้วน)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ตามคำสั่งเลขที่ ๐๑๑๓/๒๕๖๑ ลว. ๐๙ มี.ค. ๖๑

_____ ประธานกรรมการ
(นายสมมาตร ศรีตะกุล)
ผู้อำนวยการกองช่าง

_____ กรรมการ
(นายเอกราช ยี่เส้น)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

_____ กรรมการ
(นายศิษย์ เพ็ญมาศ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

_____ เห็นชอบ
(นายมนตรี หนวกใส่ว)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

_____ อนุมัติ
(นายภูษิตาร์ มงทนา)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ราคาสินค้าเฉลี่ยวัตถุดิบสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัด ชะลา เดือนกุมภาพันธ์ ปี 2562

หน้า 1 จากทั้งหมด 1 หน้า

หน้า | 1 |

ราคา : บาท

ลำดับ..	รายการ	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	กุมภาพันธ์	%
1	คอนกรีตผสมเสร็จจูปลูกลบากท์ 180 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,570.09	2,570.09	
2	คอนกรีตผสมเสร็จจูปลูกลบากท์ 210 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,985.05	2,985.05	
3	คอนกรีตผสมเสร็จจูปลูกลบากท์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	3,200.00	3,200.00	
4	คอนกรีตผสมเสร็จจูปลูกลบากท์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	3,259.81	3,259.81	
5	คอนกรีตผสมเสร็จจูปลูกลบากท์ 320 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	3,320.00	3,320.00	
6	คอนกรีตผสมเสร็จจูปลูกลบากท์ 350 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	3,440.00	3,440.00	
7	คอนกรีตผสมเสร็จจูปลูกลบากท์ 380 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	3,500.00	3,500.00	
8	คอนกรีตผสมเสร็จจูปลูกลบากท์ 400 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	3,570.09	3,570.09	
9	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	5.61	5.61	
10	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 9 ซม.	ก้อน	9.35	9.35	
11	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดกึ่งแผ่น ขนาด 19 x 39 x 9 ซม.	ก้อน	12.62	12.62	
12	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดกึ่งแผ่น ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	6.64	6.64	
13	อิฐมอญ ขนาด 7x 16 x 3.5 ซม.	ก้อน	3.27	3.27	
14	อิฐโปร่ง ชนิดวีรู 2 ๆ ขนาด 7x 16 x 3 ซม.	ก้อน	6.54	6.54	
15	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.20 x 0.20 ม. ยาว 10.00 ม.	ท่อน	1,962.62	1,962.62	
16	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ก. 6 มม.	ตัน	23,107.48	22,897.20	-91
17	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ก. 9 มม.	ตัน	21,588.79	21,214.96	-1.73
18	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ก. 12 มม.	ตัน	21,261.68	20,887.85	-1.76
19	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ก. 15 มม.	ตัน	21,168.23	20,280.38	-4.19
20	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ก. 19 มม.	ตัน	21,168.23	20,280.38	-4.19
21	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ก. 25 มม.	ตัน	21,168.23	20,280.38	-4.19
22	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ก. 12 มม.	ตัน	20,841.13	20,373.84	-2.24
23	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ก. 16 มม.	ตัน	20,841.13	20,373.84	-2.24
24	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ก. 20 มม.	ตัน	20,794.40	20,327.11	-2.25
25	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ก. 25 มม.	ตัน	20,794.40	20,327.11	-2.25
26	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ก. 28 มม.	ตัน	19,719.63	18,785.05	-4.74
27	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ก. 12 มม.	ตัน	20,186.92	19,626.17	-2.78
28	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ก. 16 มม.	ตัน	19,719.63	18,785.05	-4.74
29	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ก. 20 มม.	ตัน	19,719.63	18,785.05	-4.74
30	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ก. 25 มม.	ตัน	19,626.17	18,691.59	-4.76
31	ลวดผูกเหล็ก กก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	39.25	39.25	
32	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.5 กก.	ท่อน	439.25	439.25	

33	เหล็กฉากหนา 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 18.4 กก.	ท่อน	558.41	551.41	-1.25
34	เหล็กฉากหนา 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 26.8 กก.	ท่อน	943.93	943.93	
35	เหล็กฉากหนา 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 65 x 65 มม. น้ำหนัก 35.5 กก.	ท่อน	1,224.30	1,224.30	
36	เหล็กฉากหนา 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 75 มม. น้ำหนัก 41.1 กก.	ท่อน	1,392.52	1,392.52	
37	เหล็กฉากหนา 10 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 100 มม. น้ำหนัก 89.2 กก.	ท่อน	2,794.39	2,794.39	
38	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 21 กก./ท่อน	ท่อน	696.26	696.26	
39	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 23.5 กก.	ท่อน	785.05	785.05	
40	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 36.5 กก.	ท่อน	892.52	873.83	-2.09
41	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 150 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 29.5 กก.	ท่อน	939.25	939.25	
42	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 15-16 กก.	ท่อน	458.88	456.38	-.54
43	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 17-18 กก.	ท่อน	593.46	593.46	
44	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 20 กก.	ท่อน	539.25	530.84	-1.56
45	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 26 - 27 กก.	ท่อน	809.35	809.35	
46	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 30 -33 กก.	ท่อน	855.14	855.14	
47	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 22 - 23 กก.	ท่อน	667.76	663.55	-.63
48	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 20 กก.	ท่อน	742.99	742.99	
49	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 26 กก.	ท่อน	883.18	883.18	
50	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 30 กก.	ท่อน	1,004.67	1,004.67	
51	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย เส้นเหลี่ยมจัตุรัส กก.4.0 มม. ขนาดตาราง 0.25 x 0.25 ม.	ตร.ม.	22.43	22.43	
52	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย เส้นเหลี่ยมจัตุรัส กก.4.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม.	ตร.ม.	27.10	27.10	
53	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 1.2 มม. ขนาด 3/4" x 3/4" ยาว 6 เมตร	ท่อน	112.15	112.15	
54	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 1.2 มม. ขนาด 1" x 1" ยาว 6 เมตร	ท่อน	132.71	132.71	
55	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 2.0 มม. ขนาด 3" x 3" ยาว 6 เมตร	ท่อน	714.95	714.95	
56	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 2.5 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	607.48	607.48	
57	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อทรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร กก. 1/2 นิ้ว	ท่อน	232.71	232.71	
58	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อทรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร กก. 3/4 นิ้ว	ท่อน	260.75	260.75	
59	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อทรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร กก. 1 นิ้ว	ท่อน	369.16	369.16	
60	ข้อต่อทรงเหล็ก กก. 1/2 นิ้ว	อัน	13.08	13.08	
61	ข้อต่อทรงเหล็ก กก. 3/4 นิ้ว	อัน	14.95	14.95	
62	ข้อต่อทรงเหล็ก กก. 1 นิ้ว	อัน	24.77	24.77	
63	ข้อต่อทรงเหล็ก 90 องศา กก. 1/2 นิ้ว	อัน	17.76	17.76	
64	ข้อต่อทรงเหล็ก 90 องศา กก. 3/4 นิ้ว	อัน	21.50	21.50	
65	ข้อต่อทรงเหล็ก 90 องศา กก. 1 นิ้ว	อัน	37.38	37.38	
66	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี กก. 1 นิ้ว	อัน	42.06	42.06	
67	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตลาดหน้าไทย	ท่อน	39.25	39.25	
68	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตลาดหน้าไทย	ท่อน	49.53	49.53	