

ราคากลาง

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 7 ม. ² /ชม. (คอกเข็ม)		
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านรวมชัย หมู่ที่ 10 ตำบลนิคมพัฒนา	จังหวัด	ลำปาง
ฝ่ายประมาณราคา	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา	แบบเลขที่	1211007
ประมาณการโดย	นายอนาเนตร คงชื่น ตำแหน่งนายช่างโยธา	เมื่อวันที่	18 ต.ค. 62

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1. งานดิน								
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	13.76 ลบ.ม.		0.00	99.00	1,362.24	1,362.24	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	3.16 ลบ.ม.	280.37	885.97	99.00	312.84	1,198.81	
2. งานแบบหล่อ								
2.1	ไม้แบบ + คร่าว	23.5 ตร.ฟ.	400.00	9,400.00	-	-	9,400.00	
2.2	ค่าแรงประกอบแบบ	58.75 ตร.ม.	-	-	133.00	7,813.75	7,813.75	
2.3	ตะปู	14.69 กก.	39.25	576.58	-	-	576.58	
3. งานคอนกรีต								
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.41 ลบ.ม.		0.00	398.00	163.18	163.18	
	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	2 ถุง	117.75	235.50		0.00	235.50	
	ทรายหยาบ	0.25 ลบ.ม.	280.37	70.09		0.00	70.09	
	หิน	0.4 ลบ.ม.	355.14	142.06		0.00	142.06	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	2.18 ลบ.ม.		0.00	498.00	1,085.64	1,085.64	
	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	14 ถุง	117.75	1,648.50		0.00	1,648.50	
	ทรายหยาบ	1.09 ลบ.ม.	280.37	305.60		0.00	305.60	
	หิน	2.12 ลบ.ม.	355.14	752.90		0.00	752.90	
3.3	คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก./ลบ.ม.)	3.89 ลบ.ม.		0.00	498.00	1,937.22	1,937.22	
	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	32 ถุง	117.75	3,768.00		0.00	3,768.00	
	ทรายหยาบ	1.87 ลบ.ม.	280.37	524.29		0.00	524.29	
	หิน	3.64 ลบ.ม.	355.14	1,292.71		0.00	1,292.71	
3.4	น้ำยากันซึม	14 ลิตร	30.00	420.00	-	-	420.00	
4. งานเหล็ก								
4.1	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	190.49 กก.	18.83	3,586.93	4.10	781.01	4,367.94	
4.2	เหล็กข้ออ้อย dia. 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	376.76 กก.	15.62	5,884.99	3.30	1,243.31	7,128.30	
4.3	เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	40.92 กก.	17.17	702.60	3.30	135.04	837.63	
รวมยอดยกไป				30,196.72		14,834.22	45,030.94	

(ลงชื่อ) ประธาน ฯ
(นายปิยะวุฒิ ศรีไชยวงศ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.นิคมพัฒนา

(ลงชื่อ) กรรมการ ฯ
(นายอึ้งอง บัญญาชัย)
นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ อบต.นิคมพัฒนา

(ลงชื่อ) กรรมการ ฯ
(นายเชิดพันธ์ กันทะวัง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.นิคมพัฒนา

ราคากลาง

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 7 ม.3/ชม. (ตอกเข็ม)		
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านรวมชัย หมู่ที่ 10 ตำบลนิคมพัฒนา	จังหวัด	สงขลา
ฝ่ายประมาณราคา	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา		
ประมาณการโดย	นายธนาเนตร คงชื่น	ตำแหน่ง	นายช่างโยธา
		เมื่อวันที่	18 ต.ค. 62

	รวมยอดยกมา					
4.4 ลวดผูกเหล็ก No 18	15.2 กก.	33.65	511.48			511.48
5. งานท่อและอุปกรณ์						
5.1 ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 6"	0.25 ท่อน	3,460.60	865.15			865.15
5.2 ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 4"	1 ท่อน	2,429.91	2,429.91			2,429.91
5.3 ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 3"	2 ท่อน	1,682.24	3,364.48			3,364.48
5.4 ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1/2"	0.2 ท่อน	161.20	32.24			32.24
5.5 ท่อ PVC. ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 1 1/2"	3 ท่อน	102.80	308.40			308.40
5.6 ข้อต่อเกลียวนอก PVC. ชั้น 13.5 dia 1 1/2"	18 ตัว	9.00	162.00			162.00
5.7 ฟ้ครอบ PVC. ชั้น 13.5 dia 1 1/2"	18 ตัว	10.00	180.00			180.00
5.8 ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	7 ตัว	385.00	2,695.00			2,695.00
5.9 ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 4"	4 ตัว	920.00	3,680.00			3,680.00
5.10 ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 6"	2 ตัว	1,990.00	3,980.00			3,980.00
5.11 สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	1 ตัว	13.00	13.00			13.00
5.12 ข้อต่อตรงเหล็กอบสังกะสี dia 1 1/2"	18 ตัว	31.00	558.00			558.00
5.13 ข้อต่อตรงเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	1 ตัว	8.00	8.00			8.00
5.14 ฟ้ครอบเหล็กอบสังกะสี dia 4"	1 ตัว	190.00	190.00			190.00
5.15 หน้าจานเหล็กหล่ออบสังกะสี เกลียวใน dia 6"	2 ตัว	510.00	1,020.00			1,020.00
5.16 หน้าจานเหล็กหล่ออบสังกะสี เกลียวใน dia 4"	4 ตัว	320.00	1,280.00			1,280.00
5.17 หน้าจานเหล็กหล่ออบสังกะสี เกลียวใน dia 3"	1 ตัว	290.00	290.00			290.00
5.18 ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้าจาน 2 ด้าน dia 3"	1 ตัว	1,250.00	1,250.00			1,250.00
5.19 สี่ทางเหล็กหล่อ หน้า จาน 4 ด้าน dia 4"	1 ตัว	2,550.00	2,550.00			2,550.00
5.20 ประตูน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้าจาน dia 6" แบบทวงม้ายถ	1 ชุด	14,070.00	14,070.00			14,070.00
	รวมยอดยกไป		69,634.38		14,834.22	84,468.60

(ลงชื่อ) ประธาน ฯ
(นายปิยะวุฒิ ศรีซวงค์)
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.นิคมพัฒนา

(ลงชื่อ) กรรมการ ฯ
(นายอึ้งอง ปัญญาซ้อ)
นักบริหารการบุคคลชำนาญการ อบต.นิคมพัฒนา

(ลงชื่อ) กรรมการ ฯ
(นายจิตพันธ์ กันทะวัง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.นิคมพัฒนา

ราคากลาง

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 7 ม.3/ชม. (ตอกเข็ม)
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านรวมชัย หมู่ที่ 10 ตำบลนิคมพัฒนา จังหวัด ลำปาง
ฝ่ายประมาณราคา	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา
ประมาณการโดย	นายสนาเนตร คงชื่น ตำแหน่งนายช่างโยธา เมื่อวันที่ 18 ต.ค. 62

รวมยอดยกมา			69,634.38		14,834.22	84,468.60
5.21	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 4" แบบพวงมาลัย	2 ชุด	8,860.00	17,720.00		17,720.00
5.22	ประตุน้ำเหล็กหล่อล้นปีกผีเสื้อ dia 4"	1 ชุด	12,300.00	12,300.00		12,300.00
5.23	ท่อผ่านผนัง dia 3"	1 จุด	270.00	270.00		270.00
5.24	ท่อผ่านผนัง dia 4"	1 จุด	340.00	340.00		340.00
5.25	ท่อผ่านผนัง dia 6"	1 จุด	520.00	520.00		520.00
5.26	อี-โบลท์ ขึ้น 15 dia 4"	1 ชุด	420.00	420.00		420.00
5.27	ประเก็นยาง dia 6"	2 แผ่น	40.00	80.00		80.00
5.28	ประเก็นยาง dia 4"	5 แผ่น	25.00	125.00		125.00
5.29	ประเก็นยาง dia 3"	1 แผ่น	20.00	20.00		20.00
5.30	น๊อตสกรูยึดท่อ dia. 3/8 "	60 ตัว	15.00	900.00		900.00
6. งานชีวเคมี						
6.1	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	17 ตร.ม.	58.00	986.00	82.00	1,394.00
7. งานทาสี						
7.1	ทาสีน้ำพลาสติก	17 ตร.ม.	35.00	595.00	30.00	510.00
7.2	ทาสีน้ำมัน	7.5 ตร.ม.	45.00	337.50	35.00	262.50
7.3	ทาสีเนตเบส	23 ตร.ม.	110.00	2,530.00	40.00	920.00
8. งานอื่นๆ						
8.1	บันไดท่อเหล็กอลาสังกระสี	1 ชุด	1,430.00	1,430.00	350.00	350.00
8.2	แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	1 แผ่น	210.00	210.00	-	-
8.3	กรวดกรอง dia 1 1/4" - 2 1/4"	0.85 ลบ.ม.	1,650.00	1,402.50	400.00	340.00
8.4	ทรายกรองเร็ว	1.3 ลบ.ม.	1,650.00	2,145.00	400.00	520.00
รวมยอดยกไป			111,965.38		19,130.72	131,096.10

(ลงชื่อ) ประธาน ฯ
 (นายปิยะวุฒิ ศรีไชยวงศ์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.นิคมพัฒนา

(ลงชื่อ) กรรมการ ฯ
 (นายถิษฐ์ ปัญญาซัด)
 นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ อบต.นิคมพัฒนา

(ลงชื่อ) กรรมการ ฯ
 (นายเจ็ดพันธ์ กันทะวัง)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.นิคมพัฒนา

ราคากลาง

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 7 ม.3/ชม. (ตอกเข็ม)		
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านรวมชัย หมู่ที่ 10 ตำบลนิคมพัฒนา	จังหวัด	ลำปาง
ฝ่ายประมาณราคา	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา		
ประมาณการโดย	นายอนาเนตร คงชื่น ตำแหน่งนายช่างโยธา	เมื่อวันที่	18 ต.ค. 62

	รวมยอดยกมา						
			111,965.38			19,130.72	131,096.10
9. แอร์คอนดิชั่น							
9.1	เหล็ก 1 1/2 นิ้ว x 1 1/2 นิ้ว x 6 ม. สี่เหลี่ยมตัน	2 ท่อน	3,030.00	6,060.00			6,060.00
9.2	เหล็กฉาก 1 1/2 นิ้ว x 1 1/2 นิ้ว x 4 มม. x 6 ม.	3 เส้น	310.00	930.00			930.00
9.3	แผ่นอลูมิเนียมหนา 4.5 มม. ขนาด 4 x 8 ตร.ฟุต	2.5 แผ่น	5,200.00	13,000.00		2,800.00	15,800.00
9.4	อลูมิเนียมขนาด 2 นิ้ว x 2 นิ้ว x 1 หนุน x 6 ม.	3 เส้น	710.00	2,130.00			2,130.00
9.5	อลูมิเนียมจากขนาด 2 นิ้ว x 2 นิ้ว x 3 หนุน x 6 ม.	3 เส้น	550.00	1,650.00			1,650.00
9.6	หมุดรีเวท ขนาด 1/8 นิ้ว x 1/2 นิ้ว	1 กล่อง	310.00	310.00			310.00
10. เสาเข็ม							
10.1	เสาเข็ม คสล. หรือ คกร. ยาว 6.00 ม. หน้าตัด 180 ตร.ซม. เส้นรอบรูป 77 ซม.	12 ต้น	1,766.35	21,196.20	548.00	6,576.00	27,772.20
	รวมเงิน			157,241.58		28,506.72	185,748.30
	คิดเป็นเงินค่างาน						185,700.00

(ลงชื่อ) ประธาน ฯ
(นายปิยะวุฒิ ไร่ไชยวงศ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.นิคมพัฒนา

(ลงชื่อ) กรรมการ ฯ
(นายอึ้งอง ปัญญาชัย)
นักวิทยาศาสตร์การเกษตรชำนาญการ อบต.นิคมพัฒนา

(ลงชื่อ) กรรมการ ฯ
(นายเชิดพันธ์ กันทะวัง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.นิคมพัฒนา