

รายการประมาณราคาก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างถังน้ำใส ขนาด 1000 ลบ.ม. จำนวน 1 ถัง พร้อมท่อส่งน้ำประปา คสล. 1 ชั้น กว้าง 4.00 เมตร

ยาว 7.00 เมตร (พร้อมใบปลิว)

สถานที่ก่อสร้าง : การประปาเทศบาลตำบลโคกกรวด หมู่ที่ 3 ตำบลโคกกรวด อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

ฝ่าย / ก่อ : ฝ่ายเทศบาลตำบลโคกกรวด

ประมาณราคา : วันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2561

ประมาณราคาโดย : ก่อช่าง

รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
			ราคา / หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา / หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
งานถังน้ำใสขนาด 1,000 ลบ.ม.								
1. งานโครงสร้าง								
1. งานดินจุด	800.00	ตร.ม.			18.00	14,400.00	14,400.00	
2. งานคอนกรีตทาบฐานราก	15	ตร.ม.	1,810.75	27,161.25	398.00	5,970.00	33,131.25	
3. งานทาบคอนกรีตฐานราก	32	ตร.ม.	406.54	13,009.28	99.00	3,168.00	16,177.28	
4. งานคอนกรีตโครงสร้าง	295	ตร.ม.	1,957.95	577,595.25	391.00	115,345.00	692,940.25	
5. งานไม้แบบ	1,100.00	ตร.ม.	144.12	158,532.00	133.00	146,300.00	304,832.00	
6. เหล็กกลมผิวเรียบ ขนาด RB 6 มม.	295.00	กิโลกรัม	22.31	6,581.45	4.10	1,209.50	7,790.95	
7. เหล็กกลมผิวเรียบ ขนาด RB 9 มม.	2,921.00	กิโลกรัม	21.35	62,363.35	4.10	11,976.10	74,339.45	
8. เหล็กกลมข้อต่อ ขนาด DB12 มม.	2,349.00	กิโลกรัม	22.69	53,298.81	3.10	7,281.90	60,580.71	
9. เหล็กกลมข้อต่อ ขนาด DB16 มม.	28,794.00	กิโลกรัม	21.99	633,180.06	3.10	89,261.40	722,441.46	
10. เหล็กกลมข้อต่อ ขนาด DB20 มม.	3,575.00	กิโลกรัม	20.66	73,859.50	3.10	11,082.50	84,942.00	
11. ลวดผูกเหล็ก	607.00	กิโลกรัม	32.71	19,854.97	5.00	3,035.00	22,889.97	
12. พื้นผิวเรียบปูนน้ำหนักบรรทุก	288.00	ตร.ม.	370.00	106,560.00	35.00	10,080.00	116,640.00	
ไม่น้อยกว่า 400 กก/ตร.ม.								
13. คอนกรีต topping +	14.50	ตร.ม.	1,957.95	28,390.28	391.00	5,669.50	34,059.78	
RB6 @ 0.20 ม. หรือ wire mesh	288.00	ตร.ม.	36.00	10,368.00	5.00	1,440.00	11,808.00	
รวมงาน โครงสร้าง							2,196,573.10	
2. งานสถาปัตยกรรม								
1. แผงฉนวนกันความร้อน	288.00	ตร.ม.		-	30.00	8,640.00	8,640.00	
2. ปูนฉาบพื้นภายนอก	240.00	ตร.ม.		-	30.00	7,200.00	7,200.00	
3. ขัดทาสีผนัง	288.00	ตร.ม.		-	30.00	8,640.00	8,640.00	
4. ทำกรวดล่าง	73.00	ตร.ม.	230.00	16,790.00	121.00	8,853.00	25,623.00	
5. สีพลาสติก(อะคริลิก 100%)	65	ตร.ม.	55.00	3,575.00	34.00	2,210.00	5,785.00	
รวมงาน สถาปัตยกรรม							55,888.00	

คณะกรรมการควบคุมราคากลาง

๑. 

๒. 

๓. 

รายการประมาณราคาส่งสร้าง : โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้น ขนาด 1000 กว.ม. จำนวน 1 ฝาย พร้อมต่อเติมอาคาร คล. 1 ชั้น กว้าง 4.00 เมตร

ยาว 7.00 เมตร (เพื่อขึงใบพัด)

สถานที่ก่อสร้าง : การประปาเทศบาลตำบลโคกกรวด หมู่ที่ 3 ตำบลโคกกรวด อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

ฝ่าย / กษ : ฝ่ายเทศบาลตำบลโคกกรวด

ประมาณราคา : วันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2561

ประมาณราคาโดย : กษช่า

รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ	ค่าแรงงาน	ค่าวัสดุ	หมายเหตุ	
			ราคา / หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา / หน่วย		จำนวนเงิน
3 งานเบ็ดเสร็จ							
1 บันไดท่อนเหล็กขนาดสี่เหลี่ยม ๑ 1 1/2"	2.00	๕๕	3,000.00	6,000.00	1,200.00	2,400.00	8,400.00
ห่าง 0.50 ม. สูงขนาด ๑ 1 1/2"							
ระยะ 0.30 x 3.50 ม.							
2 ลำดับชั้นเหล็กหนา 3 มม. ขนาด	4.00	๕๕	935.00	3,740.00	290.00	1,160.00	4,900.00
1.10 x 1.10 เมตร							
3 ป้ายโลหะขนาด 1 ฟุตคูณ ๑ ฟุต	1.00	๕๕	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00
4 ฝาครอบไฟเบอร์กลอสขนาด	16.00	๕๕	90.00	1,440.00	40.00	640.00	2,080.00
ขนาด 0.40 x 0.20 เมตร							
5 บันไดอลูมิเนียม PVC ๑ 100 มม. สูง 3.50 ม.	4.00	๕๕	6,000.00	24,000.00	1,500.00	6,000.00	30,000.00
6 ลำดับชั้นเหล็ก 1.50 x 50 x 4 มม.	2.00	๕๕	392.52	785.04	184.00	368.00	1,153.04
(hot dip galvanized) ขนาด 0.60 x 0.60 1 ชุด							
7 โพลีไฟหรือสาย (อุปกรณ์ ขนาด 60 w	1.00	๕๕	1,200.00	1,200.00	-	-	1,200.00
พร้อมใบ							
8 ป้ายแสดงวิธีการใช้น้ำฝายน้ำล้น	1.00	๕๕	600.00	600.00	-	-	600.00
9 น้ำยาขี้ผึ้งผสมผงคาร์บอน	1,543.00	๕๕	35.00	54,075.00	-	-	54,075.00
10 ภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา	1,027.00	๕๕	140.00	143,780.00	-	-	143,780.00
11 แผ่นยางกันน้ำ	88.00	๕๕	365.00	32,120.00	20.00	1,760.00	33,880.00
12 ระบบป้องกันวัชพืช	264.00	๕๕	420.00	110,880.00	60.00	15,840.00	126,720.00
รวมงานเบ็ดเสร็จ							411,788.04
งานท่อและอุปกรณ์							
1 ท่อเหล็กเหนียว 400 มม.	8.00	๕๕	6,629.00	53,032.00	-	-	53,032.00
2 Gate valve ขนาด 400 มม.	1.00	๕๕	48,340.00	48,340.00	1,760.00	1,760.00	50,100.00
3 ฝอย 90 ขนาด 400 มม.	4.00	๕๕	9,780.00	39,120.00	1,040.00	4,160.00	43,280.00
4 Mechanical Coupling ขนาด 400 มม.	1.00	๕๕	4,386.00	4,386.00	-	-	4,386.00
5 ท่อเหล็กเหนียว ขนาด 400 มม.	36.00	๕๕	3,503.00	126,108.00	311.00	11,196.00	137,304.00
รวมงานท่อและอุปกรณ์							288,102.00

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. 
 ๒. 
 ๓. 

รายการประมาณราคาก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างอิมูโนไลต์ ขนาด 1000 ตร.ม. จำนวน 1 บัง พร้อมต่อเติมอาคาร คลง. 1 ชั้น กว้าง 4.00 เมตร

ยาว 7.00 เมตร (ถือเป็นพื้นที่)

สถานที่ก่อสร้าง : การปรับปรุงอาคารด้านใต้โครงการ หมู่ที่ 3 ตำบลโคกกระวด อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

ฝ่าย / กษ4 : ฝ่ายเทศบาลตำบลโคกกระวด

ประมาณราคา : วันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2561

ประมาณราคาโดย : ก่อสร้าง

รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
			ราคา / หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา / หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
งานต่อเติมอาคาร								
1 งานปรับพื้นที่ดินเดิม	28.00	ตร.ม.			10.00	280.00	280.00	
2 งานหินซุก	6.04	ตร.ม.			148.00	893.92	893.92	
3 งานคอนกรีตขยายฐานราก	0.15	ตร.ม.	1,810.75	271.61	398.00	59.70	331.31	
4 งานทรายขยายฐานราก	0.15	ตร.ม.	406.54	60.98	99.00	14.85	75.83	
5 งานคอนกรีต F,C,G8,G5	5.5	ตร.ม.	1,957.95	10,768.73	391.00	2,150.50	12,919.23	
6 เหล็ก RB Ø 12 มม.	150.96	กิโลกรัม	21.52	3,248.66	3.30	498.17	3,746.83	
7 เหล็ก RB Ø 6 มม.	55.5	กิโลกรัม	22.31	1,238.21	4.10	227.55	1,465.76	
8 งานเหล็กคอนกรีตไว้เผื่อ	45.00	ตร.ม.	36.00	1,620.00	5.00	225.00	1,845.00	
9 งานไม้แบบพร้อมคร่าวประกอบ	7.00	ตร.ม.	144.12	1,008.84	133.00	931.00	1,939.84	
10 ลวดผูกเหล็ก	3.00	กิโลกรัม	32.71	98.13	5.00	15.00	113.13	
11 งานก่อผนังอิฐบุสี่เหลี่ยม	35.20	ตร.ม.	93.00	3,273.60	60.00	2,112.00	5,385.60	
12 งานฉาบผนัง	70.40	ตร.ม.	66.00	4,646.40	82.00	5,772.80	10,419.20	
13 งานฉีกภายใน	35.20	ตร.ม.	50.00	1,760.00	30.00	1,056.00	2,816.00	
14 งานฉีกภายนอก	35.20	ตร.ม.	60.00	2,112.00	30.00	1,056.00	3,168.00	
15 งานประตูบานไม้ ขนาด 4 x 2.7ม.	1.00	บาน	15,000.00	15,000.00		-	15,000.00	
งานม็อดรูมเหล็ก								
	909	กิโลกรัม		-	10.00	9,090.00	9,090.00	
1 ฉลบทเหล็ก c 100 x 50 x 20 x 3.2 mm	4	ตัน	831.78	3,327.12		-	3,327.12	
2 คี๊ว อคโกนเหล็ก c 125x 50 x20x 3.2 mm	2	ตัน	878.50	1,757.00		-	1,757.00	
3 ชิ้นพื้นเหล็ก c 100 x 50 x 20 x3.2 mm	12	ตัน	831.78	9,981.36		-	9,981.36	
4 แฉงเหล็ก c 100 x 50 x 20 x 2.3 mm	12	ตัน	579.44	6,953.28		-	6,953.28	
5 ไม้เชิงชาย	20	เมตร	57.00	1,140.00	69.00	1,380.00	2,520.00	
6 สังกะสีมุง	37.80	ตร.ม.	45.00	1,701.00	35.00	1,323.00	3,024.00	
7 กระเบื้องลอนคู่ 50 ซม.	100.00	ตร.ม.	60.75	6,075.00			6,075.00	
8 ครอบทับโค้ง	12.00	เมตร	70.09	841.08			841.08	
รวมค่าวัสดุและแรงงาน							103,568.48	

คณะกรรมการกำหนดราคา

.....

รายการประมาณราคาค่อสร้าง : โครงการก่อสร้างนิคม ขนาด 1000 ไร่ จำนวน 1 ชั้น พร้อมส่งคืนอาคาร คสล. 1 ชั้น กว้าง 4.00 เมตร

ยาว 7.00 เมตร (ห้องเก็บพืช)

สถานที่ก่อสร้าง : การประปาเทศบาลตำบลโคกกรวด หมู่ที่ 3 ตำบลโคกกรวด อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

ฝ่าย / ก่อ : ฝ่ายเทศบาลตำบลโคกกรวด

ประมาณราคา : วันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2561

ประมาณราคาโดย : ก่อช่าง

	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา / หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา / หน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดคงรวม							103,968.48	
9	ค่าแรงช่างเหล็กกรรมเบื้องลอนคู่	50.00	ตร.ม.			45.00	2,250.00	2,250.00	
	งานไฟฟ้า							-	
1	สายไฟ VAF ขนาด 2 x 2.5 ตร.ม.	25	ม.	14.39	359.75	16.00	400.00	759.75	
2	โคมไฟฟ้าแบบติดบนกรง 2 x 28 วัตต์ ขนาด 30 x 120 มม.	2	ชุด	2,130.00	4,260.00	135.00	270.00	4,530.00	
3	สวิตช์เดี่ยว	2	ชุด	40.00	80.00	70.00	140.00	220.00	
6	ปลั๊กรับ	2	ชุด	130.00	260.00	80.00	160.00	420.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน							112,148.23	
	งานวัสดุอาคารพิศดู								
1	งานเหล็ก	195.00	ตร.ม.			25.00	4,875.00	4,875.00	
2	งานโครงเหล็ก	195.00	ตร.ม.			40.00	7,800.00	7,800.00	
3	งานผนัง	75.00	ตร.ม.			40.00	3,000.00	3,000.00	
4	งานประตู	6.00	ชุด			70.00	420.00	420.00	
5	งานประตูบานพับเหล็ก	6.00	ชุด			120.00	720.00	720.00	
6	งานหน้าต่าง	6.00	ชุด			95.00	570.00	570.00	
7	งานพื้น	195	ตร.ม.			70.00	13,650.00	13,650.00	
8	งานฉาบปูน	66	ตร.ม.			25.00	1,650.00	1,650.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน							32,685.00	
	รวมราคาค่าอาคารพิศดูและราคารื้อถอน							144,833.23	

หมายเหตุ

ถ้ามีราคาตลาดจากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักสถาปัตย์ หรือหน่วยงานอื่น ของจังหวัดนครราชสีมา เดือน กรกฎาคม ปี พ.ศ. 2561

ราคาค่าวัสดุก่อสร้างรวมค่าขนส่งและค่าวัสดุมาตรฐานงานช่าง, วัสดุและงานกรรมบัญชีกลาง, สำนักงบประมาณ

ร้านค้าวัสดุก่อสร้างภายในเขตเทศบาลตำบลโคกกรวด, สำนักส่งเสริมและบริหารการศึกษาศึกษาขั้นพื้นฐานกระทรวงศึกษาธิการ (ส.พ.ฐ.)

ร้านค้าวัสดุปูประปา - อุปกรณ์ประปา การประปาส่วนภูมิภาคเขต 2

นาย ก่อช่าง
 ๑. 
 ๒. 
 ๓. 