

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๔  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบ้านใหม่

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๙๓,๙๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานวางท่อระบายน้ำ คสล. ๐.๔๐ เมตร ระยะทาง ๗๐ เมตร พร้อมบ่อพัก คสล.  
จำนวน ๗ บ่อ รายละเอียดตามแบบรูปรายการที่ ทต. บ้านใหม่ กำหนด ป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย  
- งานท่อระบายน้ำ, งานบ่อพัก คสล., งานเสริมผิวถนน คสล.

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๒๙๓,๙๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ พร. ๔

๕.๒ พร. ๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธาน ฯ

(นายธนาวุฒิ บุญญานุสนธิ์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ ฯ

(นายเรีงรบ บทสูงเนิน)

(ลงชื่อ)  กรรมการ ฯ

(นายภาคภูมิ กฤตยาจามร)

(ลงชื่อ)  กรรมการ ฯ

(นายเฉลิมพล ทองสุข)

**สรุปประมาณราคาค่าก่อสร้าง**  
**งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๘**

**ประเภทงาน** วางท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด ศก. 0.40 เมตร ระยะทาง 70 เมตร พร้อมบ่อบัก คสล. จำนวน 7 บ่อ  
พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย

**เจ้าของงาน** เทศบาลตำบลบ้านใหม่

**สถานที่ก่อสร้าง** บริเวณบ้านนางอยู่ นางเอี่ยม หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

**หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ** กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านใหม่

**แบบเลขที่** / 2559

**ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4** จำนวน 2 แผ่น

**วันที่** 25 สิงหาคม 2558

**ระยะเวลา** 60 วัน

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างาน ต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	217,659.89	1.3365	290,902.44	
3	ประเภทงานสะพานและท่อเชื่อม เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....-%				
	เงินประกันผลงานหัก...-%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7....%				
	ป้ายโครงการ 1 ป้าย			3,000.00	
<b>สรุป</b>	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			293,902.44	
	คิดเป็นเงินประมาณ			293,900.00	
	(ตัวอักษร) <b>สองแสนเก้าหมื่นสามพันเก้าร้อยบาทถ้วน</b>				

**คณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายธนวุฒิ บุญญานันธิ)

หน.ฝ่ายแบบแผน ทต.บ้านใหม่

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเรีงรบ บทสูงเนิน)

หน.ฝ่ายการโยธา ทต.บ้านใหม่

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายภาคภูมิ กฤตยาจามร)

นายช่างโยธา ทต.บ้านใหม่

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเฉลิมพล ทองสุข)

วิศวกรโยธา ทต.บ้านใหม่

(ลงชื่อ).....ประมาณการ

(นายประมวล ชอบทดกลาง)

นายช่างสำรวจ ทต.บ้านใหม่

(ลงชื่อ).....ตรวจ

(นายภูษพงศ์ บุญศรีรัตนะ)

ผอ.กองช่าง ทต.บ้านใหม่

(ลงชื่อ) ว่าที่ร้อยตรี.....เห็นชอบ

(ศุภกฤต สำเนียงใหม่)

รองปลัด ทต. รก.ปลัด ทต.บ้านใหม่

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นางสำรววย พยอมใหม่)

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านใหม่

# รายการประมาณการค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 4

**งาน** วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก  
**ประมาณ** วางท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด ศก. 0.40 เมตร ระยะทาง 70 เมตร พร้อมบ่อพัก คสล. จำนวน 7 บ่อ  
**สถานที่ก่อสร้าง** บริเวณบ้านนางอยู่ นางเอี่ยม หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา  
**เจ้าของงาน** เทศบาลตำบลบ้านใหม่  
**แบบเลขที่** / 2559  
**ประมาณการเมื่อ** วันที่ 25 สิงหาคม 2558

แผ่นที่ 1 / 2

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
<b>งานท่อระบายน้ำ</b>									
1	งานดิน								
	2.1 ดินขุด	138.41	ลบ.ม.	-	-	61.00	8,443.07	8,443.07	1.30X1.30X1X1.30
	2.2 ทราบหยาบกลบท่อ (บดทับแน่น)	63.00	ลบ.ม.	406.54	25,612.02	46.00	2,898.00	28,510.02	1.30X0.60X1X1.30
2	ทราบหยาบรองพื้น	3.15	ลบ.ม.	406.54	1,280.60	46.00	144.90	1,425.50	
3	คอนกรีตหยาบ ( 1 : 3 : 5 )	5.04	ลบ.ม.	1,859.81	9,373.44	306.00	1,542.24	10,915.68	Strength 180 ksc.
	3.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	1,532.16	กก.		-	-	-	-	
	3.2 ทราย	2.17	ลบ.ม.		-	-	-	-	
	3.3 หิน 1 - 2	4.28	ลบ.ม.		-	-	-	-	
4	ปูนทรายลาดท่อ ศก. 0.40 ม.	63.00	ท่อน	-	-	60.00	3,780.00	3,780.00	
	4.1 ทราย	2.52	ลบ.ม.	406.54	1,024.48	-	-	1,024.48	
	4.2 ปูนซีเมนต์ผสม	126.00	กก.	2.54	320.04	-	-	320.04	
5	ท่อระบายน้ำ ศก. 0.40 ม. ชั้น 3	63.00	ท่อน	401.87	25,317.81	60.00	3,780.00	29,097.81	
<b>งานบ่อพัก ค.ส.ล.</b>									
1	ทราบหยาบรองพื้น	1.19	ลบ.ม.	406.54	483.78	55.00	65.45	549.23	
2	คอนกรีตหยาบ ( 1 : 3 : 5 )	1.33	ลบ.ม.	1,859.81	2,473.55	306.00	406.98	2,880.53	Strength 180 ksc.
	2.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	404.32	กก.		-	-	-	-	
	2.2 ทราย	0.57	ลบ.ม.		-	-	-	-	
	2.3 หิน 1 - 2	1.13	ลบ.ม.		-	-	-	-	
3	คอนกรีตโครงสร้าง ( 1 : 2 : 4 )	8.54	ลบ.ม.	1,919.63	16,393.64	306.00	2,613.24	19,006.88	Strength 240 ksc.
	3.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	2,869.44	กก.		-	-	-	-	
	3.2 ทราย	5.12	ลบ.ม.		-	-	-	-	
	3.3 หิน 1 - 2	9.31	ลบ.ม.		-	-	-	-	
4	เหล็กเสริม								
	4.1 เหล็กกลม ขนาด ศก. 9 มม.	349.30	กก.	17.32	6,049.88	2.74	957.08	7,006.96	
	4.2 เหล็กข้ออ้อย ขนาด ศก. 12 มม.	889.00	กก.	16.89	15,015.21	2.74	2,435.86	17,451.07	
5	งานฝาบ่อพัก								
	คอนกรีตโครงสร้าง ( 1 : 2 : 4 )	1.01	ลบ.ม.	1,919.63	1,934.99	306.00	308.45	2,243.44	Strength 240 ksc.
	5.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	338.69	กก.		-	-	-	-	
	5.2 ทราย	0.54	ลบ.ม.		-	-	-	-	

รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
5.3 หิน 1 - 2	1.04	ลบ.ม.		-	-	-	-	
เหล็กเสริม								
5.4 เหล็กกลม ขนาด ศก. 12 มม.	75.46	กก.	17.32	1,306.97	2.74	206.76	1,513.73	
6 งานไม้แบบและไม้ค้ำยัน	73.85	ลบ.ฟ.	-	-	85.00	6,277.25	6,277.25	
6.2 ไม้คร่า 30 % ของไม้แบบ	22.05	ลบ.ฟ.	401.87	8,861.23	-	-	8,861.23	
7 ฝาป่อพักเหล็กหล่อ	7.00	ฝา	5,000.00	35,000.00	1,000.00	7,000.00	42,000.00	
<b>งานเสริมผิวถนน คสล.</b>								
1 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทาง	39.06	ตร.ม.	-	-	7.00	273.42	273.42	
2 งานทรายรองพื้นปรับระดับ	1.95	ลบ.ม.	406.54	793.97	46.00	89.84	883.81	ลบ.ม.หลวม
3 งานคอนกรีต	5.86	ลบ.ม.	1,919.63	11,247.11	306.00	1,792.85	13,039.97	strength 240 ksc.
- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	1,968.62	กก.		-	-	-	-	ปูน 336 กก.
- ทราย	3.52	ลบ.ม.		-	-	-	-	ทราย 0.60 ลบ.ม.
- หินผสมคอนกรีต 1 - 2	6.39	ลบ.ม.		-	-	-	-	หิน 1.09 ลบ.ม.
4 งานเหล็กเสริม								
- wire mesh หน้า 4 มม.	39.06	ตร.ม.	55.00	2,148.30	5.00	195.30	2,343.60	
- เหล็กกลม 15 มม.	10.86	กก.	16.78	182.21	2.74	29.75	211.96	
- เหล็กกลม 19 มม.	1.74	กก.	16.15	28.13	2.74	4.77	32.91	
5 งานรอยต่อ								
- แผ่นโฟม หน้า 1.50 ซม.	0.08	แผ่น	35.00	2.73	-	-	2.73	
- แอสฟัลท์ผสมทราย	0.39	ลิตร	35.00	13.78	2.00	0.79	14.57	
6 งานรื้อถอนถนน	60.00	ตร.ม.	-	-	115.00	6,900.00	6,900.00	
งานรื้อถอนรางระบายน้ำ+ท่อและ								
บ่อพัก คสล.								
7 งานประสานแนวท่อน้ำทิ้ง	3.00	หน่วย	-	-	550.00	1,650.00	1,650.00	
8 งานซ่อมแซมท่อประปา	1.00	หน่วย	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน</b>							<b>217,659.89</b>	

หมายเหตุ 1. ราคาสินค้าวัสดุก่อสร้าง อ้างอิงจากพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา ประจำเดือน กรกฎาคม 2558

2. ราคาค่าแรงงาน อ้างอิงจากสำนักงานประมาณการ

( ) ประมาณการ

นายประมวล ขอบทดกลาง

นายช่างสำรวจ