

# สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์

ประเภทงาน ราษฎรขยายน้ำคสล.

ลักษณะโครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.ปากรางกว้าง 0.40 เมตร ด้านทิศตะวันตก ยาวรวม 223 เมตร ด้านทิศตะวันออก ยาวรวม 223 เมตร ยาวรวมทั้งสองด้านเป็นจำนวน 446 เมตร

หนา 0.10 เมตร ลึก 0.60 เมตร พร้อมผิวชะแครงเหล็ก กว้าง 0.50 เมตร ยาวแฉะ 2.00 เมตร ปิดผิวรางตลอดแนวความยาวของถนน ตามแบบแปลนมาตรฐานของเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ และวางท่อคสล.ขนาด ๓๐๐. 0.60 เมตร จำนวน 24 ท่อน วางท่อ คสล.ขนาด ๓๐๐. 0.40 เมตร จำนวน 19 ท่อน ติดตั้งบ่อพักคสล.ขนาด 0.80 x 0.80 เมตร พร้อมฝาตะแกรงบ่อพัก จำนวน 4 บ่อ พร้อมติดตั้ง ฝ้ายโครงการจำนวน 1 ชุด ตามแบบแปลนมาตรฐานของเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์

สถานที่ก่อสร้าง ซอยข้างโรงงานโพลีแลค บ้านมะค่าพัฒนา หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านโพธิ์ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ ออกแบบและรายการ

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 7 เมษายน 2558 ตามแบบเลขที่

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประมาณทางอาคาร	1,120,019.19	1.2726	1,425,336.42	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
2	ประมาณงานสะพานและท่อเหลี่ยม ติดตั้งป้ายโครงการ และป้ายแนะนำโครงการ จำนวน 1 ชุด				
รวมเป็นค่าก่อสร้าง				1,425,336.42	
คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ				1,425,000.00	
(หนึ่งล้านสี่แสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นายสันติ มรุต)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายสุรวิฑู ศรีเพชร)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นางจตุพร สิริศพรพันธ์)



ประมาณราคาก่อสร้าง

ก่อสร้างระบบน้ำคสล.รูปตัวยู มีฝาดะแกรงเหล็ก

ตาย ขอบข้างโรงงานโพลีเมค

แบบ ปร.4 แผ่นซี

1

สถานที่ก่อสร้าง บ้านมะค่าพัฒนา หมู่ที่ 10

แบบเลขที่

/2558

รายการเลขที่

-

ลักษณะโครงการ ก่อสร้างระบบระบายน้ำ คสล.ปากกว้าง 0.40 เมตร ด้านทิศตะวันตก ยาวรวม 223 เมตร ด้านทิศตะวันออก ยาวรวม 223 เมตร ยาวรวมทั้งสองด้านเป็นจำนวน 446 เมตร

หนา 0.10 เมตร ลึก 0.60 เมตร พร้อมฝาดะแกรงเหล็ก กว้าง 0.50 เมตร ยาวแฝงละ 2.00 เมตร บิตฝาดะแกรงคอตแนวความยาวของถนน ตามแบบแปลนมาตรฐานของเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ และวางท่อคสล.ขนาด ศก. 0.60 เมตร จำนวน 24 ท่อน วางท่อ คสล.ขนาด ศก. 0.40 เมตร จำนวน 19 ท่อน ติดตั้งบ่อพักคสล.ขนาด 0.80 x 0.80 เมตร พร้อมฝาดะแกรงบ่อพัก

จำนวน 4 บ่อ พร้อมติดตั้ง บ้ายโครงการจำนวน 1 ชุด

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัด นครราชสีมา กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ประมวลราคา เมื่อวันที่ 7 เมษายน 2558 ตามราคาทำนุชัยจังหวัด

เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558 และตามตารางค่าเงินค่าและค่าเสื่อมราคา และค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ (ไม่เกิน 25 ตัน) ที่ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงที่อำเภอเมือง 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานขุดดิน	234.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	23,166.00	23,166.00	
2	ทรายรองพื้น	14.79	ลบ.ม.	406.54	6,012.72	99.00	1,464.21	7,476.93	
3	คอนกรีตหยาบ	14.79	ลบ.ม.	1,300.00	19,227.00	-	-	19,227.00	
4	งานคอนกรีตโครงสร้าง	80.28	ลบ.ม.	-	-	306.00	24,565.68	24,565.68	
	-ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์		ถุง	119.62	61,365.06	-	-	61,365.06	
	-ทราย		ลบ.ม.	406.54	16,261.60	-	-	16,261.60	
	-หินย่อย เบอร์ 2		ลบ.ม.	224.30	16,149.60	-	-	16,149.60	
5	เหล็ก RB 6 มม.	-	เส้น	47.20	-	-	-	-	
6	เหล็ก RB 9 มม.( 4.99 กก.)	915.00	เส้น	102.33	93,631.95	-	-	93,631.95	
	-ค่าแรงงานเหล็ก RB 9		ตัน	-	-	3,401.00	15,508.56	15,508.56	
7	ลาดผูกเหล็ก	136.00	กก.	38.32	5,211.52	-	-	5,211.52	
8	ไม้แบบ	200.00	ลบ.พ.	401.87	80,374.00	-	-	80,374.00	เตรียมใช้ 5 ครั้ง
	ค่าแรงงานไม้แบบ	500.00	ตร.ม.	-	-	115.00	57,500.00	57,500.00	
9	เหล็กฉาก L50x50x6 มม.หนา4 มม.	149.00	ท่อน	401.87	59,878.63	-	-	59,878.63	
ยอดยกไป								480,316.53	

ประมาณราคาก่อสร้าง

ก่อสร้างระบบบำบัดน้ำคูลล.รูปถ้วย มีฝาตะแกรงเหล็ก

ชอยช่างโรงงานโพลีเมค

แบบ ปร.4 แผ่นที่

2

สถานที่ก่อสร้าง บ้านมะค่าพัฒนา หมู่ที่ 10

แบบเลขที่ /2558

รายการเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 7 เมษายน 2558 ตามราคาหนังสือจังหวัด

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัด นครราชสีมา กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 7 เมษายน 2558 ตามราคาหนังสือจังหวัด 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558 และตามตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา และค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง งบปรทุก 10 ล้อ (ไม่เกิน 25 คัน) ที่ราคาน้ำมันโซลาที่อำเภอเมือง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							480,316.53	
10	เหล็กขนาด " หน้า 2 ทุน	1,004.00	ท่อน	385.00	386,540.00			386,540.00	
	ค่าแรงเหล็กปูพื้น	21.72	ตัน			3,401.00	73,869.72	73,869.72	
11	ท่อสล.ขนาด ๓๓.๐.๖๐ เมตร	24.00	ท่อน	616.82	14,803.68	600.00	14,400.00	29,203.68	
12	ท่อสล.ขนาด ๓๓.๐.๔๐ เมตร	19.00	ท่อน	401.87	7,635.53	388.00	7,372.00	15,007.53	
13	งานพาสตีกันลม	771.00	ตร.ม.	30.00	23,130.00	35.00	26,985.00	50,115.00	
14	งานพาสตีกันลม	771.00	ตร.ม.	35.00	26,985.00	38.00	29,298.00	56,283.00	
15	บ่อพักคูลล.ขนาด 0.80 x 0.80 x 1.00 เมตร พร้อมฝาตะแกรงเหล็ก 0.90 x 0.90 ม. จำนวน 4 บ่อ					99.00	475.20	475.20	
15.1	งานขุดดิน	4.80	ลบ.ม.			99.00	19.80	101.10	
15.2	ทรายรองพื้น	0.20	ลบ.ม.	406.54	81.30			101.10	
15.3	คอนกรีตหยาบ	0.40	ลบ.ม.	1,300.00	520.00			520.00	
15.4	งานคอนกรีตโครงสร้าง	2.128	ลบ.ม.	1,845.80	3,927.86	306.00	651.16	4,579.02	
15.5	เหล็ก RB 9 มม.(4.99 กก.)	26.00	เส้น	102.33	2,660.58			2,660.58	
15.6	เหล็กขนาด " หน้า 2 ทุน	12.00	ท่อน	385.00	4,620.00			4,620.00	
15.7	ลวดผูกเหล็ก	3.00	กก.	38.32	114.96			114.96	
15.8	เหล็กฉาก L50x50x6mm.หนา4mm	3.00	ท่อน	401.87	1,205.61			1,205.61	
15.9	ค่าแรงขางเหล็ก	0.46	ตัน			3,401.00	1,564.46	1,564.46	

ประมาณราคาก่อสร้าง

ก่อสร้างระบบจ่ายน้ำคสล.รูปตัวยู มีฝาตะแกรงเหล็ก สาย

แบบ ป.ร.4 แบบที่

3

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัด นครราชสีมา กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 7 เมษายน 2558 ตามราคาพาณิชย์จังหวัด

เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558 และตามตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา และค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ (ไม่เกิน 25 ตัน) ที่ราคาน้ำมันโชล่าที่อำเภอเมือง 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ			ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน			
15.10	ไม้แบบ	3.64	ลบ.พ.	401.87	1,462.80	-	-	1,462.80	เทียบ 5 ครั้ง	
15.11	ค่าแรงงานไม้แบบ	30.00	ตร.ม.	-	-	115.00	3,450.00	3,450.00		
16	งานร้อยฝิวถนนคสล. ทนฯ 0.15 เมตร	5.50	ตร.ม.	-	-	50.00	275.00	275.00		
17	งานเทคอนกรีต (จุดที่ร้อย) ทนฯ 0.15 เมตร	5.50	ตร.ม.	-	-	410.00	2,255.00	2,255.00		
18	งานเทพื้นปากท่อ คสล.ทางนำออก	2.00	จุด	2,000.00	4,000.00	700.00	1,400.00	5,400.00		
				<b>รวมเงิน</b>				<b>1,120,019.19</b>		
				<b>ประเภทงานอาคาร Factor F</b>			<b>1.2726</b>		<b>1,425,336.42</b>	
				<b>คิดเป็นเงินงบประมาณ</b>					<b>1,425,000.00</b>	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นายสันติ มรกต)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายศราวุฒิ ศรีพงษ์)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นางจตุพร ภริศพรพันธ์)