



ประกาศอำเภอเมืองนครราชสีมา

เรื่อง ประกาศราคากลางงานโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ บ้านโคกไผ่ หมู่ ๖ ตำบลหมื่นไวย อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

ด้วยอำเภอเมืองนครราชสีมา มีความประสงค์จะขอประกาศราคากลางงานก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ บ้านโคกไผ่ หมู่ ๖ ตำบลหมื่นไวย อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา ตามแบบที่ ปปช.กำหนด รายละเอียด ดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ บ้านโคกไผ่ หมู่ ๖ ตำบลหมื่นไวย อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองนครราชสีมา
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๓๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนสามหมื่นบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ บ้านโคกไผ่ หมู่ที่ ๖ ตำบลหมื่นไวย อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๕๙
เป็นเงิน ๔๑๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย ดังนี้
 - ๕.๑ แบบ พร.๔
 - ๕.๒ แบบ พร.๕
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นางรุ่งกานต์ ทองนาคโคกกรวด ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายสันติ ทองทั่ว กรรมการ
 - ๖.๓ นายสำเริง สอสูงเนิน กรรมการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ เดือน มกราคม พ.ศ.๒๕๕๙

(นายสรายุทธ แก้วกุลปรีชา)
นายอำเภอเมืองนครราชสีมา

ใบสรุปการประมาณราคา
กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหมื่นไวย
ประจำปีงบประมาณ 2559

ประเภทงาน	ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ 6		ระยะทาง	100.00 เมตร	
เส้นทางสาย	หมู่ 6 (ซอยบ้าน จ.ส.อ.สมพงษ์ แวงมั่ง -)				
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ 6 (ซอยบ้าน จ.ส.อ.สมพงษ์ แวงมั่ง -)				
เจ้าของงาน	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหมื่นไวย				
แบบเลขที่		จำนวน	แผ่น		
รายละเอียดประมาณการ	จำนวน	2.00 แผ่น			
ประมาณราคาเมื่อวันที่	วันที่ 13 มกราคม พ.ศ. 2559				
ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	328,330.96	1.2726	417,833.97	
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		417,833.97	บาท
		คิดเป็นเงินประมาณ		410,000.00	บาท
(ตัวอักษร)		(ตีเส้นหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)			

(ลงชื่อ).....*สมพงษ์*.....ประมาณราคา
 (นายพีระวิทย์ บุญมาธารีรัตน์)
 ตำแหน่ง นายช่างโยธา

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว
 เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....*สมพงษ์*.....ประธานกรรมการ
 (นางรุ่งกานต์ ทองนาคโคกกรวด)
 ปลัดอำเภอ

(ลงชื่อ).....*สมพงษ์*.....กรรมการ
 นายสันติ ทองหัว
 นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

(ลงชื่อ).....*สมพงษ์*.....กรรมการ
 (นายสำเร็จ สอสูงเนิน)
 หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง อบต.หมื่นไวย

(ลงชื่อ).....*สมพงษ์*.....อนุมัติ
 (นายสรายุทธ แก้วกุลปรีชา)
 นายอำเภอเมืองนครราชสีมา

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหมื่นไวย		รายการประมาณราคา							
		โครงการ		ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ 6					
		ปริมาณงาน		ยาว 100 เมตร กว้าง 3 เมตร หนา 0.15 เมตร					
		พื้นที่ถนนรวมพื้นที่ลูกรังหรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 300 ตร.ม.							
		สถานที่ก่อสร้าง		หมู่ 6 (ซอยบ้าน จ.ส.อ.สมพงษ์ แวงมั่ง -)					
		ผู้ประมาณการ		นาย พิระวิทย์ บุญมาธารีรัตน์ ตำแหน่ง นายช่างโยธา 5					
ประมาณการเมื่อ		วันที่ 13 มกราคม พ.ศ. 2559							
ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรง/เครื่องจักร(บาท)		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานรื้อและปรับผิวจราจรเก่า								
	ปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	360.00	ตร.ม.	-	-	1.60	576.00	576.00	
	ตัดหรือถนน คสล.เดิม	4.50	ตร.ม.	150	675.00	-	-	675.00	
							รวมงาน(1)	1,251.00	
2	งานผิวจราจร								
	- ทราชมรองพื้น	15.00	ลบ.ม.	406.54	6,098.10	19.61	294.15	6,392.25	
	- คอนกรีต 1:2:4 รับแรง 320 ksc	45.68	ลบ.ม.	1,915.89	87,508.28	306.00	13976.55	101,484.83	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป 3 มม.	304.50	ตร.ม.	30.00	9,135.00	5.00	1,522.50	10,657.50	
	- เหล็ก Dowel Bar(RB Di. 15)	84	กก.	15.14	1,270.87	3.30	277.00	1,547.87	
	- เหล็ก Tie Bar(DB Di. 12)	-	กก.	15.05	-	3.30	-	-	
	- ยางแอสฟัลท์อุดรอยต่อ	60.00	ม.	-	-	12.31	738.60	738.60	
	- ไม้แบบ	100.00	ม.	-	-	20.60	2060	2,060.00	
							รวมงาน(2)	122,881.05	
3	งานไหล่ทาง								
	- ดินกลบข้างทาง	9.00	ลบ.ม.	148.18	1,333.62	99.00	891.00	2,224.62	
							รวม(3)	2,224.62	
4	เบ็ดเตล็ด								
	- ป้ายโครงการ	1.00	ชุด	-	-	-	-	-	
							รวม(4)	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง							126,356.67	
	Factor F 1.2726 รวมเป็นเงิน							160,801.49	

รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรง/เครื่องจักร(บาท)		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน(บาท)	หมายเหตุ	
	จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม			
5	งานวางท่อ ค.ส.ล.พร้อมบ่อพักน้ำ ค.ส.ล.								
งานดินขุด	300.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	29,700.00	29,700.00		
ดินถมกลับบดทับแน่น	81.00	ลบ.ม.	-	-	39.00	3,159.00	3,159.00		
คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.20	ลบ.ม.	1,728.97	2,074.76	-	-	2,074.76		
ทรายหยาบ	1.20	ลบ.ม.	406.54	487.85	91.00	109.20	597.05		
ไม้แบบ หนา 1"	10.40	ลบ.ฟ.	-	-	100.00	1,040.00	1,040.00		
ไม้โครง 1 1/2"x3"	3.00	ลบ.ฟ.	-	-	100.00	300.00	300.00		
ตะปู	10.02	กก.	56.07	561.95	-	-	561.95		
เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 mm.	305.85	กก.	15.55	4,754.39	3.30	1,009.29	5,763.69		
เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 12 mm.	327.68	กก.	15.00	4,913.80	3.30	1,081.34	5,995.14		
คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	6.68	ลบ.ม.	1,822.43	12,176.64	306.00	2,044.55	14,221.19		
ฝาท่อเหล็กหล่อ(แบบฝาทับ)	10.00	ฝาท่อ	8,000.00	80,000.00	-	-	80,000.00		
ท่อ ขนาด 0.60 ม. (ค.ส.ล.)	93.00	ท่อน	616.82	57,364.26	-	-	57,364.26		
ปูนทรายยาแนว	93.00	จุด	10.20	948.56	-	-	948.56		
ลวดผูกเหล็ก	9.50	กก.	26.17	248.69	-	-	248.69		
รวมค่าวัสดุและค่าแรง							201,974.29		
Factor F 1.2726 รวมเป็นเงิน							257,032.48		
รวมทั้งสิ้น							417,833.97		
งบประมาณทั้งโครงการ	(ตัวอักษร)	---- (สี่แสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ----						417,000.00	

ที่มาของราคากลาง

จำนวนบ่อพักน้ำ

10 บ่อ

- หนังสือกรมบัญชีกลาง 15 ต.ค.58 ที่น้ำมันโซล่า ราคา 20.00 - 20.99 บาท/ลิตร ตร.ม.ละ 1,390.00
- ราคาเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง(กระทรวงพาณิชย์)จังหวัดนครราชสีมาประจำเดือน ธันวาคม 2558
- FACTOR F ใช้ของปี 2558