



ประกาศอำเภอสีดา

เรื่องประกาศราคากลางโครงการ ก่อสร้างระบบน้ำประปาหมู่บ้าน

บ้าน ไสกนกเต็น หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองตาตใหญ่ อำเภอสีดา จังหวัด นครราชสีมา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบน้ำประปาหมู่บ้าน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๘๙,๐๐๐
๓. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
ดำเนินการก่อสร้างประปาหมู่บ้านโดยสร้างท่อถึงเก็บน้ำประปาขนาด ๒๐ ลบ.ม. พร้อมเจาะบ่อบาดาล
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๕๙ จำนวนเงิน ๔๘๒,๗๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ ปร.๔.....๑.....แผ่น
 - ๕.๒ ปร.๕.....๑.....แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายรุ่งศักดิ์ กายโนดสูง ปลัดอำเภอ(จพ.น.ปค.ชำนาญการ)
 - ๖.๒ นายปรีชา นวมโคกสูง นายช่างโยธาชำนาญการ อบต.หนองตาตใหญ่
 - ๖.๓ นางสุภรณี เขียนดี ผู้อำนวยการกองคลัง อบต.หนองตาตใหญ่

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๙

(นายสุพจน์ แสนมี)

นายอำเภอสีดา

อำนาจกิจวัตร
(นางรชชาติ บระกาศขพร)
ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานส่งเสริมสุขภาพ)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ	ที่ทำการปกครองอำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา		
ประเภท	งานอาคาร (ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน)		
รายละเอียดโครงการ	1. งานก่อสร้างระบบประปาบาดาลขนาด 20 ลบ.ม.		
สถานที่ดำเนินการ	บ้านโสกนกเต็น หมู่ที่ 7 ต.หนองตาตใหญ่ อ.สีดา จ.นครราชสีมา		
ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา	ส่วนโยธา อบต. หนองตาตใหญ่		
ตามแบบ			
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	2	แผ่น วันที่...20...เดือน...มกราคม.....พ.ศ.....2559.....

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงาน ต้นทุนงานอาคาร	379,329.97	1.2726	482,735.32	
	เงินไข			-	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %			-	
	- หักเงินประกันงาน 0 %			-	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			-	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			482,733.32	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			482,700.00	ปรับลด
	ตัวอักษร	สี่แสนแปดหมื่นสองพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน			

ขนาดหรือ พท.

ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เฉลี่ยราคาประมาณ

บาท/ตร.ม.

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ผู้ประมาณการ.....

(นายปรีชา นวมโคกสูง)
นายช่างโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายรุ่งศักดิ์ กายโนนสูง)
ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ชำนาญการ)

เห็นชอบ.....

(นายประเวช วรรณวิสิทธิ์)

ปลัดอำเภอหัวหน้าฝ่ายบริหารงานปกครอง

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นางศุภรณี เขียนดี)
นักบริหารงานการคลัง

อนุมัติ.....

(นายสุพจน์ แสนมี)
นายอำเภอสีดา

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายปรีชา นวมโคกสูง)
นายช่างโยธาชำนาญการ

รับทราบ
ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงาน)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานฐานรากและหลัง								
	-ดินชุด	25.00	ม ³			90.00	2,250.00	2,250.00	
	-คอนกรีต ค2. 240 ksc.	7.00	ม ³	1,822.00	12,754.00	306.00	2,142.00	14,896.00	
	-คอนกรีตขยาย	1.50	ม ³	1,358.25	2,037.37	391.00	586.50	2,623.87	
	-ทรายหยาบ	3.00	ม ³	406.00	1,218.00	99.00	297.00	1,515.00	
	-ไม้แบบ	10.00	ม ²	300.00	3,000.00	105.00	1,050.00	4,050.00	
	-RB 6 mm.(0.222kg./m.)	0.03	ตัน	16,209.58	486.28	4,100.00	123.00	609.28	
	-RB 12 mm.	0.17	ตัน	14,995.80	2,549.28	3,300.00	561.00	3,110.28	
	-RB 15 mm.	0.28	ตัน	15,140.19	4,239.25	3,300.00	924.00	5,163.25	
	-เหล็กสกรู Ø 25 มม.พร้อมน็อต	12.00	ชุด	200.00	2,400.00			2,400.00	
	-เหล็กเส้นทรงแฉงมแปยุ 20 ลม.ม.สูง 20 ม.พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	210,000.00	210,000.00	5,000.00	5,000.00	215,000.00	
2	งานท่อระหว่างระบบ								
	-ท่อ PVC. Ø 2" 13.5	10.00	ท่อน	224.30	2,243.00			2,243.00	
	-ท่อ PVC. Ø 3" 13.5	4.00	ท่อน	523.36	2,093.44			2,093.44	
	-ท่อ GS. Ø 2"	2.00	ท่อน	914.40	1,828.80			1,828.80	
	-ท่อ GS. Ø 2 ½"	1.00	ท่อน	1,126.80	1,126.80			1,126.80	
	-ท่อ GS. Ø 3"	2.00	ท่อน	1,466.00	2,932.00			2,932.00	
	-น๊อปเปิดเหล็ก Ø 3"	1.00	ชิ้น	100.00	100.00			100.00	
	-ประตุน้ำทองเหลือง Ø 2½"	1.00	ชิ้น	2,380.00	2,380.00			2,380.00	
	-ประตุน้ำทองเหลือง Ø 3"	1.00	ชิ้น	3,264.00	3,264.00			3,264.00	
	-ใช้ควาล์ว ขนาด 2" (แบบลิ้น)	1.00	ชิ้น	420.00	420.00			420.00	
	-อุปกรณ์ข้อต่อและน๊อปประสาน	1.00	งาน	1,638.80	1,638.80			1,638.80	
	-ค่าแรงงาน	1.00	งาน			7,000.00	7,000.00	7,000.00	
				256,711.02		19,933.50		276,644.52	
				ยอดรวมยกไป					

อำนาจจ้าง
นางสาว
(นางสาว น. น. น.)
ปลัดอำเภอ (รักษาการ) ร่องขามลูกยาง

ใบประมาณราคา
สถานที่ก่อสร้าง
ฝ่ายประมาณราคา
ประมาณการโดย

ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน
บ้านสกนเกตุ หมู่ที่ 7 ต.หนองตาใหญ่ อ.สีดา จ.นครราชสีมา
ส่วนโยธา อบต.หนองตาใหญ่
นายปรีชา นวมโคกสูง

ปร.4 แผ่นที่.....2.....
แบบเลขที่.....รายการที่.....
วันที่.....20.....เดือน.....พ.ค.....2559.....

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ยอดรวมยกมา									
3	งานท่อจ่ายน้ำหลัก				256,711.02			276,644.52	
	-ท่อ PVC. Ø 2" ชั้น 8.5 (ชนิดปลายธรรมดา)	47.00	ม.	154.21				7,247.87	
	-อุปกรณ์ข้อต่อและน๊อตประสาน	1.00	งาน	500.00				500.00	
4	เครื่องสูบน้ำและอุปกรณ์ไฟฟ้า								
	-เครื่องสูบน้ำแบบจมน้ำ + มอเตอร์	1.00	ชุด	18,000.00		1,000.00		19,000.00	
	ขนาดสูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า 5 ลบ.ม./ชั่วโมง ขนาด 2. แรงม้า								
	-ท่อเหล็กอบสังกะสีอย่างหนาขนาด Ø 2" (ท่อสูบล)	3.00	ฟ่อน	982.98				2,948.94	
	-ตู้ควบคุมการ เปิด - ปิด น้ำอัตโนมัติ (2 ชั้น) พร้อมวงจรควบคุมสวิทช์แรงดัน	1.00	ชุด	11,000.00		1,000.00		12,000.00	
	-สายไฟฟ้า VCT.3x1.5 แรงดัน 750 V.	20.00	ม.	31.00		12.00		860.00	
	-สายไฟฟ้า THW. 1x25.0 แรงดัน 750 V.	50.00	ม.	85.00		25.00		5,500.00	
	-อุปกรณ์ยึดติดสายไฟฟ้า(แฉีก)	5.00	ชุด	100.00				500.00	
	-ท่อร้อยสายไฟฟ้า P.V.C. Ø¾ "	4.00	ฟ่อน	82.16				328.64	
	-สายไฟฟ้า THW. 1x16.0 แรงดัน 750 V.	25.00	ม.	56.00		16.00		1,800.00	
	-เสาหล่อฟ้า	1.00	ชุด	700.00		300.00		1,000.00	
5	งานอื่น ๆ								
	-เจาะบ่อบาดาล Ø 6" ลึก 42.50 ม. ท่อกรุ P.V.C. 8.5	42.50	ม.			1,200.00		51,000.00	
				ยอดรวม ค่าวัสดุและค่าแรง		304,206.47	75,123.50	379,329.97	

ที่มาของราคาวัสดุและค่าแรงงาน

- 1.) ราคาวัสดุก่อสร้างท้องถิ่นพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เดือน ธ.ค. / 58
- 2.) วัสดุที่ผู้จัดทำบัญชีของกรมภายในกระทรวงพาณิชย์เดือน ธ.ค. / 58
- 3.) สอบถามราคาวัสดุจาก / ผู้ผลิต , จากร้านขายวัสดุก่อสร้างในท้องถิ่น
- 4.) ค่าแรงงานค่าดำเนินการ ฉบับปรับปรุงใหม่ ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้างกรมบัญชีกลาง
ตัวนที่สุด ที่ กค 0421.5/41578 และ ตัวนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว399
- 5.) ตาราง Factor ใช้ที่ปรับปรุงใหม่ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ตัวนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว27 ลงวันที่ 30 มีนาคม 2555

(นางพาด นระกาศหวั)
ผู้ประมาณการ.....นายช่างโยธาชำนาญการ
ปลัดกองช่างโยธา.....นางอานาญกาน
(นายปรีชา นวมโคกสูง)