



ประกาศอำเภอเมืองนครราชสีมา

เรื่อง ประกาศราคากลางงานโครงการปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา หมู่ที่ ๔ บ้านตะเภาทอง ครอบคลุม ตำบลสุรนารี อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

ด้วยอำเภอเมืองนครราชสีมา มีความประสงค์จะขอประกาศราคากลางงานโครงการปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา หมู่ที่ ๔ บ้านตะเภาทอง ครอบคลุม ตำบลสุรนารี อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา ตามแบบที่ ปปช.กำหนด รายละเอียด ดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา หมู่ที่ ๔ บ้านตะเภาทอง ครอบคลุม ตำบลสุรนารี อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองนครราชสีมา
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๘๓,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นสามพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ปรับปรุงระบบผลิตบ้านประปา ขนาด ๒๐ ลบ.ม. จำนวน ๑ แห่ง
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๑๘๓,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นสามพันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย ดังนี้
 - ๕.๑ แบบ พร.๔
 - ๕.๒ แบบ พร.๕
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายประเสริฐ ศรีสูงเนิน ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นางสาวชนากานต์ มุกขุนทด กรรมการ
 - ๖.๓ นายพีระ จงกลรัตน์ กรรมการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๕๙

(นายสรายุทธ แก้วกุลปรีชา)
นายอำเภอเมืองนครราชสีมา

สรุปผลประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ที่ว่าการปกครองอำเภอเมืองนครราชสีมา

ประเภทงาน เจาะบ่อบาดาล ขนาด Ø 6 นิ้ว ลึก 100 เมตร พร้อมตู้ควบคุมฯ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 4 บ้านตะเกาทอง ตำบลสุรนารี อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของโครงการ ที่ว่าการปกครองอำเภอเมืองนครราชสีมา ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2559

ประมาณการตามแบบ ปร.4 มีจำนวน

หน้า

แบบเลขที่

ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	96,242.71	1.2726	122,478.48	เงินไข
2	ประเภทงานทาง	-	1.3365	-	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	1.2509	-	เงินประกันผลงานหัก 0%
4	ประเภทงานพิจารณาปรับราคาภาษี	45,002.00	1.0700	48,152.14	
5	ประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา	10,600.00	1.0000	10,600.00	
6	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	2,000.00	1.00	2,000.00	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			183,230.62	
	ตั้งเป็นงบประมาณเพียง			183,000.00	
	ตัวอักษร				หนึ่งแสนแปดหมื่นสามพันบาทถ้วน
	ปริมาณงานก่อสร้าง		1	จุด	
	เฉลี่ยราคาประมาณ		183,000.00	บาท/จุด	
	ระยะเวลาก่อสร้าง		60	วัน	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายประเสริฐ ศรีสูงเนิน)

ประธานกรรมการ

ปลัดอำเภอ

ลงชื่อ

(นางสาวชนากานต์ มุกขุนทด)

กรรมการ

นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ

ลงชื่อ

(นายพีระ จงกลรัตน์)

กรรมการ

ผู้อำนวยการกองช่าง ทต.สุรนารี

สรุปผลประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลสุรนารี ตำบลสุรนารี อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

ประเภทงาน เจาะบ่อบาดาล ขนาด Ø 6 นิ้ว ลึก 100 เมตร พร้อมผู้ควบคุมฯ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 4 บ้านตะเกาทอง ตำบลสุรนารี อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลสุรนารี

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2559

ประมาณการตามแบบ ปร.4 มีจำนวน

หน้า

แบบเลขที่

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	96,242.71	1.2726	122,478.48	เงื่อนไข
2	ประเภทงานทาง	-	1.3365	-	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	1.2509	-	เงินประกันผลงานหัก 0%
4	ประเภทงานพิจารณาปรับราคาภาษี	45,002.00	1.0700	48,152.14	
5	ประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา	10,600.00	1.0000	10,600.00	
6	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	2,000.00	1.00	2,000.00	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			183,230.62	
	ตั้งเป็นงบประมาณเพียงตัวอักษร			183,000.00	
หนึ่งแสนแปดหมื่นสามพันบาทถ้วน					
ปริมาณงานก่อสร้าง			1	จุด	
เฉลี่ยราคาประมาณ			183,000.00	บาท/จุด	
ระยะเวลาก่อสร้าง			60	วัน	

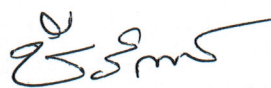
ประมาณการ



(นายประจักษ์ พูลจำปา)

นายช่างโยธา 6ว.

ตรวจ



(นายชัยวัฒน์ กิตติวงศ์สุนทร)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ตรวจ



(นายพิระ จงกลรัตน์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ ว่าที่ร.ต.



(สุนทร ณรงค์)

ปลัดเทศบาลตำบลสุรนารี

อนุมัติ



(นายสมยศ รัตนปริยานุช)

นายกเทศมนตรีตำบลสุรนารี

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลสุนารี

ประเภทงาน

เจาะบ่อบาดาล ขนาด Ø 6 นิ้ว ลึก 100 ม. พร้อมตู้ควบคุมฯจำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านตะพานทอง หมู่ที่ 4 ตำบลสุนารี อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน

หน่วยงาน เทศบาลตำบลสุนารี

ประมาณราคาเมื่อวันที่

15 กุมภาพันธ์ 2559

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่าแรงต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างอาคาร	96,242.71	1.2726	122,478.48	
	งานฐานรากถึงสูงทรงแฉกแปญ	-			
	งานถึงสูงทรงแฉกแปญพร้อมระบบ	-			
	งานถึงกรงสนิมเหล็กพร้อมระบบ	-			
	เจาะบ่อบาดาล	96,242.71			
	อื่นๆ	-			
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	1.2509	-	
	ท่อประธานจ่ายน้ำรวมข้อต่อ	-			
	ค่าแรงวางท่อ	-			
3	งานถมดินและคืนผิวจราจร	-	1.3365	-	
4	ประเภทงานพิจารณาปรับราคาภาษี	45,002.00	1.07	48,152.14	
	สายไฟฟ้า	2,000.00			
	อุปกรณ์ยึดโยงระบบไฟฟ้า	-			
	เสาไฟฟ้า	-			
	ตู้คอนโทรลระบบควบคุม	8,002.00			
	เครื่องสูบน้ำ 5 แรงม้า	35,000.00			
5	ประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา -	10,600.00	-	10,600.00	
	ขยายเขตไฟฟ้า	-			
	ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	2,000.00			
	มิเตอร์ไฟฟ้า	-			
	ค่าเป่าล้างพัฒนาบ่อ	4,000.00			
	ค่าทดสอบดิน	-			
	ค่าขนย้ายถังเหล็ก	-			
	ค่าตรวจสอบและทดสอบคุณภาพน้ำ	2,800.00			
	ค่าวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	1,800.00			
	อื่นๆ	-			
	รวมราคาค่าก่อสร้าง			181,230.62	
	ปรับลดราคาเพื่อความเหมาะสม			-	
สรุป	รวมรายการที่ 1- 6 เป็นเงิน			181,230.62	
	(ตัวอักษร)	หนึ่งแสนแปดหมื่นหนึ่งพันสองร้อยสามสิบบาทหกสิบสองสตางค์			

ประมาณการ

(นายประจักษ์ พูลจำปา)

นายช่างโยธา 6ว.

รายการประมาณการระบบควบคุม (ตู้คอนโทรล)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 4 บ้านตะเกาทอง ตำบลสุรนารี อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	รวม	รวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	บาท/หน่วย	บาท/หน่วย	วัสดุ+แรง	ราคา	
1	ตู้ควบคุมไฟฟ้าเหล็กแบบกันน้ำ	1	ตู้	750.00	-	750.00	750.00	
2	เบรกเกอร์สวิตช์ 2P,30 A.,220 Volt	1	ตัว	480.00	-	480.00	480.00	
3	สวิตช์แมกเนติก coil 220 V.AC + สวิตช์โอเวอร์โหลด 9A.	1	ตัว	820.00	-	820.00	820.00	
4	สวิตช์รีเลย์ MY4,24 V.AC	1	ตัว	400.00	-	400.00	400.00	
5	สวิตช์นาฬิกา 0-60 S.	1	ตัว	520.00	-	520.00	520.00	
6	สวิตช์อันเดอร์โวลต์เตจ 220 โวลต์	1	ตัว	820.00	-	820.00	820.00	
7	โวลต์มิเตอร์ 0-500 V.	1	ตัว	160.00	-	160.00	160.00	
8	แอมป์มิเตอร์ 0-30 A.	1	ตัว	160.00	-	160.00	160.00	
9	ไฟลัดดแลมปี 220 โวลต์	3	ตัว	55.00	-	55.00	165.00	
10	กระปุกฟิวส์ 4 แอมป์	1	ตัว	60.00	-	60.00	60.00	
11	สวิตช์ 3 ทาง 4 ขั้ว 220 โวลต์	1	ตัว	55.00	-	55.00	55.00	
12	เทอร์มินอล 16 ขั้ว	1	ตัว	90.00	-	90.00	90.00	
13	แผ่นป้าย Name Plate	4	ตัว	15.00	-	15.00	60.00	
14	หางปลาไหลต่อสายไฟฟ้า	100	ตัว	1.40	-	1.40	140.00	
15	สายไฟฟ้า 2.5 sq.mm.	20	เมตร	8.00	-	8.00	160.00	
16	สายไฟฟ้า 1.0 sq.mm.	2	ม้วน	570.00	-	570.00	1,140.00	
17	สายไฟฟ้าเมนส์ TWA 25 sq.mm	1	ม้วน	940.00	-	940.00	940.00	
18	รางไฟฟ้าแบบ โปร่ง 30x30 cm.	1	เส้น	180.00	-	180.00	180.00	
19	ช่องฉลากเหลือง 1/2"	14	ตัว	5.50	-	5.50	77.00	
20	ท่อพีวีซีเหลืองร้อยสายไฟฟ้า 1/2"	12	ท่อน	35.00	-	35.00	420.00	
21	ชุดแร็ค 3 ช่องพร้อมลูกถ้วย	3	ชุด	45.00	-	45.00	135.00	
22	คอนเน็คเตอร์จับท่ออ่อน 1/2"	10	ตัว	7.00	-	7.00	70.00	
23	ค่าแรงติดตั้งระบบควบคุมไฟฟ้า	1	งาน	-	200.00	200.00	200.00	
ยอดรวม								8,007.00

ประมาณการ 

(นายประจักษ์ พูลจำปา)

นายช่างโยธา 6ว.