



ประกาศ อำเภอเมืองนครราชสีมา  
เรื่อง ตกลงราคาจ้างโครงการปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา หมู่ที่ ๔ บ้านตะเกาทอง ครอบคลุม  
ตำบลสุนารี อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

อำเภอเมืองนครราชสีมา มีความประสงค์จะตกลงราคาจ้างโครงการปรับปรุงระบบผลิต  
น้ำประปา หมู่ที่ ๔ บ้านตะเกาทอง ครอบคลุม ตำบลสุนารี อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มีอาชีพรับจ้างในงานที่จะตกลงราคาจ้าง
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่  
รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์หรือความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. ไม่เป็นผู้มีประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ที่ทำการ  
ปกครองอำเภอเมืองนครราชสีมา ณ วันประกาศตกลงราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง  
การแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการตกลงราคาจ้างครั้งนี้

กำหนดยื่นของเสนอราคา ในวันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙  
ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๐๐ น. ณ ศูนย์ปฏิบัติการโครงการตามมาตรการส่งเสริมความเป็นอยู่  
ระดับตำบล อำเภอเมืองนครราชสีมา ชั้น ๓ และกำหนดเปิดซองใบเสนอราคาในวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์  
๒๕๕๙ เวลา ๐๙.๐๐ น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารตกลงราคา ได้ที่ ณ ศูนย์ปฏิบัติการโครงการตามมาตรการ  
ส่งเสริมความเป็นอยู่ระดับตำบล อำเภอเมืองนครราชสีมา ชั้น ๓ ในวันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ ถึง  
วันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๐๐ น. ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์  
[www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) และ [www.dopakorat.com](http://www.dopakorat.com) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข  
๐ ๔๔๒๔ ๒๐๑๕ ต่อ ๖ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ 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	
	ตั้งเป็นงบประมาณเพียงตัวอักษร			183,000.00	
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 พร้อมตู้ควบคุมฯ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 4 บ้านตะเภาทอง ตำบลสุรนารี อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลสุรนารี

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2559

ประมาณการตามแบบ ปร.4 มีจำนวน

หน้า

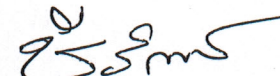
แบบเลขที่

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	
	ตั้งเป็นงบประมาณเพียง			183,000.00	
	ตัวอักษร				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 เทศบาลตำบลสุรนารี

ประเภทงาน

สถานที่ก่อสร้าง

เจ้าของงาน

ประมาณราคาเมื่อวันที่

เจาะบ่อบาดาล ขนาด Ø 6 นิ้ว ลึก 100 ม. พร้อมตู้ควบคุมฯ จำนวน 1 แห่ง  
บ้านตะเภาทอง หมู่ที่ 4 ตำบลสุรนารี อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา  
หน่วยงาน เทศบาลตำบลสุรนารี  
15 กุมภาพันธ์ 2559

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่าแรงต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างอาคาร	96,242.71	1.2726	122,478.48	
	งานฐานรากถึงสูงทรงแฉวมแปญ	-			
	งานถึงสูงทรงแฉวมแปญพร้อมระบบ	-			
	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.

ตารางประมาณราคา โครงการขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล ขนาด ๑6 นิ้ว ลึก 100 เมตร  
 สร้าง ณ บริเวณบ้านตะมาทาง หมู่ที่ 4 ตำบลสุรนารี อำเภอเมืองนครราชสีมา นครราชสีมา

หน้าที่ 1/1

วันที่ 15/02/2559

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	รวมวัสดุ / เหม				รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ/หน่วย	ค่าแรง/หน่วย	วัสดุ+แรง/หน่วย			
1	งานขุดเจาะบ่อน้ำบาดาลขนาด ๑6 นิ้ว ลึก 100 เมตร								
1.1	ท่อ P.V.C. ชั้น 13.5 ขนาด ๑6 นิ้ว	ท่อน	21	1,785.05		2,320.57		48,731.95	
1.3	ท่อเจาะร่อง P.V.C. ชั้น 13.5 ขนาด ๑6 นิ้ว	ท่อน	4	1,785.05		2,370.57		9,482.26	
1.4	โคลนผง	กก.	208	30.00		39.00		8,112.00	
1.5	กรวดคัดกู่โดยรอบ	ลิตร	2,055	3.00		3.80		7,809.00	
1.6	คอนกรีต 1:2:4	ลบ.ม.	0.60	1,822.43		2,128.43		1,277.06	
1.7	เหล็ก Wire Mesh	ตร.ม.	4.00	35.00		40.00		160.00	
1.8	ท่อ P.V.C. ชั้น 8.5 ขนาด ๑3 นิ้ว (กรอกกรวดรอบ)	ท่อน	1	341.12		102.34		443.46	
1.9	Cap ปิดท่อกรวด ๑3 นิ้ว	ตัว	1.00	40.19		40.19		40.19	
1.10	ท่อ P.V.C. ชั้น 13.5 ขนาด ๑2 นิ้ว (สูบน้ำ+ส่งน้ำ 200 เมตร)	ท่อน	75.00	218.69		40.00		19,401.75	
1.11	กาบประสานท่อ 250 กรัม	ก.ป.	7.00	112.15		112.15		785.05	
	รวมเงินงานขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล (รายการที่ 1)							96,242.7	
	Factor งานก่อสร้าง = 1.2726								
2	ค่าตรวจสอบและทดสอบคุณภาพน้ำ	ปอ	1		2,800.00	2,800.00		2,800.00	
3	ค่าวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	ปอ	1		1,800.00	1,800.00		1,800.00	
	รวมเงิน รายการ 1 + Factor f + รายการที่ 2,3							127,078.48	
	ปรับลดราคาเพื่อความเหมาะสม							0.00	
	เป็นจำนวนเงินค่าก่อสร้าง							127,078.48	
	ตัวอักษร							127,078.48	
	หนึ่งแสนสองหมื่นเจ็ดพันเจ็ดสิบบแปดบาทสี่สิบแปดสตางค์								


ประมาณการ

(นายประจักษ์ พูลจำปา)

นายช่างโยธา 6ว.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่4 บ้านตะเกาทอง ตำบลสุรนารี อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	รวม วัสดุ+แรง	รวม ราคา	หมายเหตุ	
		จำนวน	หน่วย	บาท/หน่วย	บาท/หน่วย				
1	ตู้ควบคุมไฟฟ้าเหล็กแบบกันน้ำ	1	ตู้	750.00	-	750.00	750.00		
2	เบรกเกอร์สวิทช์ 2P,30 A.,220 Volt	1	ตัว	480.00	-	480.00	480.00		
3	สวิทช์แมกเนติก coil 220 V.AC + สวิทช์โอเวอร์โหลด 9A.	1	ตัว	820.00	-	820.00	820.00		
4	สวิทช์รีเลย์ MY4,24 V.AC	1	ตัว	400.00	-	400.00	400.00		
5	สวิทช์นาฬิกา 0-60 S.	1	ตัว	520.00	-	520.00	520.00		
6	สวิทช์อันเคอร์โวลต์เตจ 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	ไฟลัดแลมป์ 220 โวลต์	3	ตัว	55.00	-	55.00	165.00		
10	กระปุกฟิวส์ 4 แอมป์	1	ตัว	60.00	-	60.00	60.00		
11	สวิทช์ 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								8,000.00	

  
 ประจักษ์ พูลจำปา  
 (นายประจักษ์ พูลจำปา)  
 นายช่างโยธา 6ว.