



ประกาศ อำเภอมืองนครราชสีมา

เรื่อง ตกลงราคาจ้างโครงการขยายโรงกรองระบบผลิตน้ำประปาหมู่บ้านหนองรังกา หมู่ที่ ๑๒ ตำบลโคกกรวด
อำเภอมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

อำเภอมืองนครราชสีมา มีความประสงค์จะตกลงราคาจ้างโครงการขยายโรงกรองระบบผลิตน้ำประปา
หมู่บ้านหนองรังกา หมู่ที่ ๑๒ ตำบลโคกกรวด อำเภอมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มีอาชีพรับจ้างในงานที่จะตกลงราคาจ้าง
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุงชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจถูกปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล
ของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิหรือความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. ไม่เป็นผู้มีประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ที่ทำการปกครอง
อำเภอมืองนครราชสีมา ณ วันประกาศตกลงราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการ
ขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการตกลงราคาจ้างครั้งนี้

กำหนดการยื่นซองเสนอราคา ในวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙
ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๐๐ น. ณ ศูนย์ปฏิบัติการโครงการตามมาตรการส่งเสริมความเป็นอยู่ระดับ
ตำบล อำเภอมืองนครราชสีมา ชั้น ๓ และกำหนดเปิดซองใบเสนอราคา ในวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙
เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารตกลงราคา ได้ที่ ณ ศูนย์ปฏิบัติการโครงการตามมาตรการส่งเสริม
ความเป็นอยู่ระดับตำบล อำเภอมืองนครราชสีมา ชั้น ๓ ในวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์
๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๐๐ น. ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.gprocurement.go.th
และ www.dopakorat.com หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๔๔๒๔ ๒๐๑๕ ต่อ ๖ ในวันและเวลา
ราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙

(นายสรายุทธ แก้วกุลปรีชา)
นายอำเภอมืองนครราชสีมา

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ขยายโรงกรองน้ำระบบผลิตประปาหมู่บ้าน

อัตราการผลิต 20 ลบม./ชม.

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 12 บ้านหนองรังกา ตำบลโคกกรวด อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองนครราชสีมา

แบบ ปร.4 ที่แนบ

มีจำนวน หน้า 5 ก.ย. 2550

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมงานค่าแรงและวัสดุ	254,889.06	1.2726	324,371.82	
	รวมงานครุภัณฑ์	111,280.00	1.0700	119,069.60	
	ป้ายโครงการ			3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน				446,441.42	
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน				446,441.42	บาท
(ตัวอักษร)		สี่แสนสี่หมื่นหกพันสี่ร้อยสี่สิบเอ็ดบาทสี่สิบสองสตางค์			
ขนาด	1.00 แห่ง	ราคาเฉลี่ย	446,441.42 บาทต่อแห่ง		

ที่มาของราคา สำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา ประปาภูมิภาค

บัญชีค่าแรง กรมบัญชีกลาง สำนักงานประมาณ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง .

(นายฤทธิชัย เลิศสำโรง)

ปลัดอำเภอ(เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง.

(นายภัทรชัย ภัทรวรรณท์)

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองนครราชสีมา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง .

(นายสมพงษ์ พานปรุ)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง เทศบาลตำบลเมืองใหม่โคกกรวด

กลุ่มงาน/งาน	งานก่อสร้าง
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ขยายโรงกรองน้ำระบบผลิตประปาหมู่บ้าน
	• อัตราการผลิต 20 ลบ.ม./ชม.
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 12 บ้านหนองวังกา ตำบลโคกกรวด อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองนครราชสีมา
คำนวณราคากลางโดย	นายสมพงษ์ พานปรุ หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง 15 ก.พ. 2559

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ติดตั้งตะกอน 20ลบ.ม./ชม.และเครื่องจ่ายสารเคมี								
1	งานก่อสร้างติดตั้งตะกอน อัตราการผลิต20ลบ.มต่อชมแบบ Contionus Clarifier พร้อมอุปกรณ์วาล์วต่างๆของระบบ	1.00	ชุด	137,200	137,200.00	13,500	13,500.00	150,700.00	
2	งานก่อสร้างพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กรับถังตะกอน(ไม่ดอกเสาเข็ม)	1.00	ฐาน	20,000	20,000.00	6,000	6,000.00	26,000.00	
3	เครื่องสารเคมีแบบโดอะพรมMilton Roy "LMI" อัตราการจ่ายสารที่ 120 ลิตร/ชม ที่แรงดันย้อนกลับ 7.0 บาร์ ขับเคลื่อนด้วย Gear Drive พร้อมอุปกรณ์ซื้อต่อ	2.00	เครื่อง	15,000	30,000.00	900	1,800.00	31,800.00	
4	แท่นเครื่องจ่ายสารเคมี	1.00	แท่น	3,500	3,500.00	600	600.00	4,100.00	
5	ถังเตรียมสารเคมีแบบอีที 1000 ลิตร	3.00	ถัง	3,000	9,000.00	0	0.00	9,000.00	
	งานเดินท่อเชื่อมต่อระบบประปาและระบบไฟฟ้า								
6	ท่อพีวีซี 6",ชั้น 8.5	6.00	ท่อน	1,177.57	7,065.42	20	120.00	7,185.42	
7	ท่อพีวีซี 4",ชั้น 8.5	5.00	ท่อน	556.07	2,780.35	20	100.00	2,880.35	
8	ท่อพีวีซี 3",ชั้น 8.5	7.00	ท่อน	341.12	2,387.84	20	140.00	2,527.84	
9	ท่อพีวีซี 2",ชั้น 8.5	5.00	ท่อน	154.21	771.05	20	100.00	871.05	
10	ท่อพีวีซี 1",ชั้น 8.5	10.00	ท่อน	60.75	607.50	20	200.00	807.50	
11	ท่อพีวีซี 3/4",ชั้น 8.5	30.00	ท่อน	46.73	1,401.90	20	600.00	2,001.90	
12	ตู้ควบคุมไฟฟ้าระบบเคมีแบบขึ้นระจกกับน้ำ	1.00	ตู้	13000	13,000.00	20	20.00	13,020.00	
13	ท่อร้อยสายไฟฟ้า 1/2"	25.00	ท่อน	45	1,125.00	0	0.00	1,125.00	
14	สายไฟสามเส้น THW4.00mm.หรือ THW-A 16.0sq.mm	40.00	เมตร	12	480.00	0	0.00	480.00	
15	สายไฟห้าเส้น VCT 3x1.0sq.mm	30.00	เมตร	35	1,050.00	0	0.00	1,050.00	
16	สายไฟห้าเส้น VCT 2x1.0sq.mm	50.00	เมตร	26	1,300.00	0	0.00	1,300.00	
17	วาล์วประตูน้ำแบบปีกผีเสื้อ Butterfly Valve4"	1.00	ตัว	2840	2,840.00	0	0.00	2,840.00	
18	อุปกรณ์ซื้อต่อเปิดเตลิดระบบจ่ายน้ำยาโฟลิเมอร์	1.00	งาน	5000	5,000.00	0	0.00	5,000.00	
19	เครื่องสูบล้างโฟลิเมอร์ แบบโคอะแฟรมกลไก ขนาดจ่าย 150 ลิตร/ชม. ที่ 4 กก./ตร.ชม. ขับด้วยมอเตอร์ไฟฟ้าพร้อมสายสายเดิน	1.00	ชุด	57,480.00	57,480.00			57,480.00	
20	Rotameter ขนาด 0-300 ลิตร/ชม.	1.00	ชุด	19,000.00	22,000.00		0.00	22,000.00	
21	อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งประจำเครื่องตามมาตรฐาน กปภ	1.00	ชุด	15,500.00	15,500.00		0.00	15,500.00	
22	งานท่อและอุปกรณ์ระบบจ่าย	1.00	งาน	8,500.00	8,500.00		0.00	8,500.00	

รวมค่าวัสดุและค่าแรง 254,889.06

บาท

รวมงานครุภัณฑ์ 111,280.00

บาท

(นายศักดิ์ชาย สุวรรณษา)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายสมพงษ์ พานปรุ)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง