



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง
เรื่อง กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาบ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 5

.....

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง จะดำเนินการจัดจ้างตามโครงการก่อสร้างระบบประปาบ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 5 ตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา วงเงินงบประมาณ (เงินสะสม) 495,000 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณา กำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวเป็นที่เรียบร้อย ผู้บริหารท้องถิ่นได้เห็นชอบและอนุมัติให้ใช้เป็นราคากลางได้ เป็นจำนวนเงิน 495,000 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ตามตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้างที่แนบมาพร้อมนี้

ประกาศ ณ วันที่ 26 เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2568

(ลงชื่อ)..... 

(นายภาชิต แสนเจ็ก)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบประปาบ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 5
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 495,000 บาท
4. ลักษณะงาน ก่อสร้างระบบประปาบ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 5
- ดำเนินการ ก่อสร้างถังน้ำประปา แคมเปญขนาดความจุ 20 ลบ.ม. แทนถังเดิมที่ชำรุด พร้อมติดตั้งระบบ
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 21 มิถุนายน 2568 เป็นเงิน 495,000 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา(แบบ ปร.4)
 - 6.2แบบสรุปค่าก่อสร้าง(แบบ ปร.5)
 - 6.3แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 นางสาวอัญชลี ทำไถ นักวิชาการคลัง
 - 7.2 นายพร้อมเกียรติ เพ็ชรโต นักทรัพยากรบุคคล
 - 7.3 นายกิตติชาคร ยอดนครจง นายช่างโยธา



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

ที่ /2568

วันที่ 2๒ มิถุนายน 2568

เรื่อง ขอความเห็นชอบการกำหนดราคากลาง สำหรับจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปา
บ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 5 โดยวิธีเฉพาะเจาะจง
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียงมีความประสงค์จะจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาบ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 5 โดยวิธีเฉพาะเจาะจง เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง ได้จัดทำราคากลางจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาบ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 5 เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ

(นางสาวอัญชลี ท่าไถ่)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายพร้อมเกียรติ เพ็ชรโต)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายกิตติชาคร ยอดนครจง)

กรรมการ

เห็นชอบ

(นายภาชิต แสนแจ็ก)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

ราคากลางค่าก่อสร้างของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง ที่.....203...../.....2568....

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย
โครงการก่อสร้างระบบประปาบ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 5

ดำเนินการ ก่อสร้างถังน้ำประปา แคมเปญขนาดความจุ 20 ลบ.ม. แทนถังเดิมที่ชำรุด พร้อมติดตั้งระบบ

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 5 ตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

ราคาน้ำมัน 32.21 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	รวมค่างานต้นทุนค่าก่อสร้าง(ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน)	498,036.05	เงินจ่ายล่วงหน้า 0%
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	-	เงินประกันผลงาน 0%
3	ป้ายโครงการ	-	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	รวมค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น	498,036.05	
	คิดค่าก่อสร้างประมาณ	498,000.00	
	ตัวอักษร	เป็นเงินสี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน	
	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	-	ตารางเมตร
	เฉลี่ยราคาประมาณ	-	บาท/ตารางเมตร

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดราคากลาง

ในการจัดจ้างเป็นเงินจำนวน 498,000.00 บาท

- เงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร จำนวน 495,000 บาท

เพิ่มขึ้นจากเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร จำนวน 3,000 บาท

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณาแล้ว

เห็นควรให้ใช้ราคา 495,000.00 บาท

ประกาศจัดซื้อจัดจ้างเพื่อประโยชน์ของทางราชการต่อไป

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวอัญชลี ทำไถ)

นักวิชาการคลัง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกิตติชาคร ยอดนครจง)

นายช่างโยธา

- เห็นควรอนุมัติให้ใช้ราคานี้เป็นราคากลางได้

(ลงชื่อ).....

(นางสาวสุชาดา สมสวนจิต)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพร้อมเกียรติ เพ็ชรโต)

นักทรัพยากรบุคคล

- อนุมัติให้ใช้เป็นราคากลางได้

(ลงชื่อ).....

(นายภาวิชิต แสนแจ็ก)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

ราคากลางงานก่อสร้าง

แบบ ปร. 5

โครงการก่อสร้างระบบประปาบ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 5

ดำเนินการ ก่อสร้างถังน้ำประปา แคมเปญขนาดความจุ 20 ลบ.ม. แทนถังเดิมที่ ชำรุด พร้อมติดตั้งระบบ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 5 ตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4

จำนวน 2 แผ่น

แบบเลขที่

กำหนดราคากลางวันที่ 26 มิถุนายน 2568

ราคาน้ำมัน

32.21

บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	Factor F.	จำนวนเงิน บาท / สต.	หมายเหตุ
1	งานฐานรากหอดึงสูงเหล็กขนาด 20 ลบ.ม.	94,911.64	1.3091	124,248.83	
2	งานก่อสร้างหอดึงเหล็ก ขนาด 20 ลบ.ม.	280,000.00	1.0000	280,000.00	
3	งานทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกทุกชนิด	13,500.00	1.0000	13,500.00	
4	งานก่อสร้างฐานถังกรองสนิมเหล็ก	3,152.02	1.3091	4,126.31	
5	งานถังกรองสนิมเหล็ก	70,000.00	1.0000	70,000.00	
6	งานเชื่อมระบบท่อน้ำเดิม	2,501.22	1.3091	3,274.35	
7	งานไฟฟ้าภายใน	2,205.00	1.3091	2,886.57	
8	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการพร้อมติดตั้ง				ผู้รับจ้างจัดหา
9	ป้ายโครงการพร้อมติดตั้ง				ผู้รับจ้างจัดหา
สรุป	ราคาก่อสร้างเป็นทั้งสิ้น			498,036.05	
	คิดเป็นเงินประมาณ			498,000.00	
	ตัวอักษร	สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน			
	ขนาดเนื้อที่อาคาร	ตร.ม.			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นางสาวอัญชลี ทำไถ)

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายพร้อมเกียรติ เพ็ชรโต)

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายกิตติชาคร ยอคนครจง)

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบประปาบ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 5

ดำเนินการก่อสร้างถึงน้ำประปา แคมป์ขนาดความจุ 20 ลบ.ม. แห่งเดิมที่ ชำรุด พร้อมติดตั้งระบบ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 5 ตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

กำหนดราคากลางวันที่ 25 มิถุนายน 2568

ราคามัน 32.21 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาสั่งซื้อของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ + ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
1	งานฐานรากทอถังสูงเหล็กขนาด 20 ลบ.ม.								
1.1	ขุดดินพร้อมถมกลับบดอัดแน่น	37.50	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	4,200.00	4,200.00	แผนพัฒนาท้องถิ่น พ.ศ.2566-2570 (แก้ไข) 1/2568 หน้า 11 ลำดับที่ 11
1.2	พรายหยาบรองพื้นบดอัดแน่น+ถมภายในต่อเนื่อง	3.34	ลบ.ม.	265.85	887.94	112.00	374.08	1,262.02	พาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา,
1.3	คอนกรีตหยาบ	1.00	ลบ.ม.	0.00	0.00	426.00	426.00	426.00	กรุงเทพมหานคร เดือนพฤษภาคม 2568
	- ปูนซีเมนต์	5.20	ถุง	134.58	699.82	0.00	0.00	699.82	และใช้ราคาสืบของแขวงทาง
	- พรายหยาบ	0.64	ลบ.ม.	265.85	170.14	0.00	0.00	170.14	หลวงชนบทนครราชสีมา
	- หิน 3/4"	1.01	ลบ.ม.	807.51	815.59	0.00	0.00	815.59	
1.4	คอนกรีตโครงสร้าง	6.00	ลบ.ม.	0.00	0.00	466.00	2,796.00	2,796.00	
	- ปูนซีเมนต์	38.40	ถุง	134.58	5,167.87	0.00	0.00	5,167.87	
	- พรายหยาบ	2.70	ลบ.ม.	265.85	717.80	0.00	0.00	717.80	
	- หิน 3/4"	5.40	ลบ.ม.	807.51	4,360.55	0.00	0.00	4,360.55	
1.5	แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	19.50	ตร.ม.	730.99	14,254.31	139.00	2,710.50	16,964.81	
1.6	ตาปู	10.00	กก.	65.00	650.00	0.00	0.00	650.00	
1.7	เหล็ก SR.24 RB.12 มม.	267.00	กก.	22.10	5,900.70	3.60	961.20	6,861.90	
1.8	เหล็ก SR.24 RB.15 มม.	297.00	กก.	21.93	6,513.21	3.60	1,069.20	7,582.41	
1.9	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	12.00	กก.	86.78	1,041.36	0.00	0.00	1,041.36	
1.10	Anchor bolt 25 มม. ยาว 1.20 ม.(ดังตามแบบ)	12.00	ตัว	221.49	2,657.88	0.00	0.00	2,657.88	
1.11	เสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็ก คสล.	25.00	ต้น	1,121.50	28,037.50	420.00	10,500.00	38,537.50	
	ขนาด 0.18 x 0.18 x 6.00 ม.								
	รวมค่างานฐานรากทอถังสูงเหล็กขนาด 20 ลบ.ม.							94,911.64	

[illegible]

ตารางการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการก่อสร้างระบบประปาบ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 5

- ดำเนินการ ก่อสร้างถังน้ำประปา แคมเปญขนาดความจุ 20 ลบ.ม. แทนถังเดิมที่ ชำรุด พร้อมติดตั้งระบบ

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 5 ตำบลหนองระเวียง อำเภอกันยมา จังหวัดนครราชสีมา

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย(บาท)	เป็นเงินรวม(บาท)	ผลิตในประเทศ	ผลิตต่างประเทศ
1	ทรายหยาบรองพื้นบดอัดแน่น+ถมภายในตอม่อ	ลบ.ม.	3.34	265.85	887.94	887.94	0.00
2	ปูนซีเมนต์	ถุง	5.20	134.58	699.82	699.82	0.00
3	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	0.64	265.85	170.14	170.14	0.00
4	หิน 3/4"	ลบ.ม.	1.01	807.51	815.59	815.59	0.00
5	ปูนซีเมนต์	ถุง	38.40	134.58	5,167.87	5,167.87	0.00
6	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	2.70	265.85	717.80	717.80	0.00
7	หิน 3/4"	ลบ.ม.	5.40	807.51	4,360.55	4,360.55	0.00
8	แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	ตร.ม.	19.50	730.99	14,254.31	14,254.31	0.00
9	ตาปู	กก.	10.00	65.00	650.00	650.00	0.00
10	เหล็ก SR.24 RB.12 มม.	กก.	267.00	22.10	5,900.70	5,900.70	0.00
11	เหล็ก SR.24 RB.15 มม.	กก.	297.00	21.93	6,513.21	6,513.21	0.00
12	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	กก.	12.00	86.78	1,041.36	1,041.36	0.00
13	Anchor bolt 25 มม. ยาว 1.20 ม.(ติดตั้งตามแบบ)	ตัว	12.00	221.49	2,657.88	2,657.88	0.00
14	เสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็ก คสล. ขนาด 0.18 x 0.18 x 6.00 ม.	ต้น	25.00	1,121.50	28,037.50	28,037.50	0.00
15	ท่อถึงสูงเหล็กทรงแคมเปญ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 20.00 ลบ.ม. พร้อมท่อและอุปกรณ์ภายใน,ภายนอก,ตู้คอนโทรล รายละเอียดตามแบบแปลนรวมค่าติดตั้ง,ขนส่ง และเชื่อมระบบ	ถัง	1.00	280,000.00	280,000.00	280,000.00	0.00
16	ทรายหยาบรองพื้นบดทับแน่น	ลบ.ม.	0.35	265.85	93.05	93.05	0.00
17	- ปูนซีเมนต์	ถุง	3.00	134.58	403.74	403.74	0.00
18	- ทรายหยาบ	ลบ.ม.	0.27	265.85	71.78	71.78	0.00
19	- หิน 3/4"	ลบ.ม.	0.49	807.51	395.68	395.68	0.00
20	แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	ตร.ม.	1.50	730.99	1,096.49	1,096.49	0.00
21	ตาปู	กก.	0.50	65.00	32.50	32.50	0.00
22	เหล็ก SR.24 RB.9 มม.	กก.	20.00	20.98	419.60	419.60	0.00
23	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	กก.	0.50	86.78	43.39	43.39	0.00
24	ถังกรองสนิมเหล็กสำเร็จรูปทรงกระบอก ขนาด ๑.15 ม. สูง1.20 ม.พร้อมวัสดุอุปกรณ์สำหรับกรองน้ำที่อยู่ภายใน ถังกรองสนิมเหล็กรวมค่าแรงงานและค่าติดตั้ง	ถัง	1.00	70,000.00	70,000.00	70,000.00	0.00
25	ท่อพีวีซี ศก.2 นิ้ว ชั้น 8.5	ท่อน	4.00	191.59	766.36	766.36	0.00
26	ข้อต่อตรง พีวีซี ศก.2 นิ้ว ชั้น 8.5	ตัว	4.00	19.63	78.52	78.52	1.00
27	ข้อต่อ 90 องศา พีวีซี ศก.2 นิ้ว ชั้น 8.5	ตัว	4.00	28.97	115.88	115.88	3.00
28	ประตุน้ำทองเหลืองแบบผีเสื้อ ศก.2 นิ้ว	ตัว	1	1,102.10	1,102.10	1,102.10	4.00

โครงการก่อสร้างระบบประปาบ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 5

- ดำเนินการ ก่อสร้างถังน้ำประปา แคมป์ขนาดความจุ 20 ลบ.ม. แทนถังเดิมที่ ชำรุด พร้อมติดตั้งระบบ

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 5 ตำบลหนองระเวียง อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดนครราชสีมา

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย(บาท)	เป็นเงินรวม(บาท)	พัสดุในประเทศ	พัสดุดังประเทศ
29	ข้อต่อเกลียวนอก พีวีซี .ศก.2 นิ้ว	ตัว	2	15.16	30.32	30.32	5.00
30	สายไฟฟ้า 25 ตร.มม.(THW-A)	เมตร	20.00	25.05	501.00	501.00	6.00
รวม					427,025.06	427,025.06	19.00
อัตราส่วน(ร้อยละ)					100.00	100.00	0.00

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นางสาวอัญชลี ทำไถ)

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายพร้อมเกียรติ เพ็ชรโต)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายกิตติชาคร ยอดนครจง)

ตารางการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการก่อสร้างระบบประปาบ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 5

- ดำเนินการ ก่อสร้างถึงน้ำประปา แคมเปญขนาดความจุ 20 ลบ.ม. แทนถังเดิมที่ชำรุด พร้อมติดตั้งระบบ

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 5 ตำบลหนองระเวียง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดนครราชสีมา

รายการเหล็กที่ใช้ในโครงการ

มูลค่าเหล็กทั้งโครงการ 15,491.39 บาท

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย(บาท)	เป็นเงินรวม(บาท)	เหล็กในประเทศ	เหล็กต่างประเทศ
1	เหล็ก SR.24 RB.12 มม.	กก.	267.00	22.10	5,900.70	5,900.70	0.00
2	เหล็ก SR.24 RB.15 มม.	กก.	297.00	21.93	6,513.21	6,513.21	0.00
3	Anchor bolt 25 มม. ยาว 1.20 ม.(ติดตั้งตามแบบ)	ตัว	12.00	221.49	2,657.88	2,657.88	0.00
4	เหล็ก SR.24 RB.9 มม.	กก.	20.00	20.98	419.60	419.60	0.00
รวม					15,491.39	15,491.39	0.00
อัตราส่วน(ร้อยละ)					100.00	100.00	0.00

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ
(นางสาวอัญชลี ทำไถ)

(ลงชื่อ)กรรมการ
(นายพร้อมเกียรติ เพ็ชรโต)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายกิตติชาคร ยอดนครจง)

ใบเสนอราคา

โครงการก่อสร้างระบบประปาบ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 5

ดำเนินการ ก่อสร้างถึงน้ำประปา แคมเปญขนาดความจุ 20 ลบ.ม. แทนถังเดิมที่ ชำรุด พร้อมติดตั้งระบบ

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 5 ตำบลหนองระเวียง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดนครราชสีมา

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนเงิน บาท / สต.	หมายเหตุ
1	งานฐานรากหอดึงสูงเหล็กขนาด 20 ลบ.ม.		
2	งานก่อสร้างหอดึงเหล็ก ขนาด 20 ลบ.ม.		
3	งานทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกทุกของดิน		
4	งานก่อสร้างฐานถังกรองสนิมเหล็ก		
5	งานถังกรองสนิมเหล็ก		
6	งานเชื่อมระบบท่อน้ำเดิม		
7	งานไฟฟ้าภายใน		
8	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการพร้อมติดตั้ง		
9	ป้ายโครงการพร้อมติดตั้ง		
สรุป	ราคาก่อสร้างเป็นทั้งสิ้น		
	คิดเป็นเงินประมาณ		
	ตัวอักษร		

ขนาดเนื้อที่อาคาร - ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท / ตร.ม.

(ลงชื่อ)ผู้เสนอราคา
()

ใบเสนอราคา

โครงการก่อสร้างระบบประปาบ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 5
 ดำเนินการ ก่อสร้างถังน้ำประปา แขนงเปลี่ยนความจุ 20 ลบ.ม. แทนถังเดิมที่ชำรุด พร้อมติดตั้งระบบ
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 5 ตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ + ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
1	งานฐานรากทองเหลืองเหล็กขนาด 20 ลบ.ม.								
1.1	ขุดดินพร้อมถมกลับบดอัดแน่น	37.50	ลบ.ม.						
1.2	พรายหยาบรองพื้นบดอัดแน่น+ถมภายในต่อม่อ	3.34	ลบ.ม.						
1.3	คอนกรีตหยาบ	1.00	ลบ.ม.						
	- ปูนซีเมนต์	5.20	ถุง						
	- พรายหยาบ	0.64	ลบ.ม.						
	- หิน 3/4"	1.01	ลบ.ม.						
1.4	คอนกรีตโครงสร้าง	6.00	ลบ.ม.						
	- ปูนซีเมนต์	38.40	ถุง						
	- พรายหยาบ	2.70	ลบ.ม.						
	- หิน 3/4"	5.40	ลบ.ม.						
1.5	แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	19.50	ตร.ม.						
1.6	ตาปู	10.00	กก.						
1.7	เหล็ก SR.24 RB.12 มม.	267.00	กก.						
1.8	เหล็ก SR.24 RB.15 มม.	297.00	กก.						
1.9	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	12.00	กก.						
1.10	Anchor bolt Ø 25 มม. ยาว 1.20 ม.(ตั้งตามแบบ)	12.00	ตัว						
1.11	เสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็ก คสล.	25.00	ต้น						
	ขนาด 0.18 x 0.18 x 6.00 ม.								
	รวมค่างานฐานรากทองเหลืองเหล็กขนาด 20 ลบ.ม.								

โครงการก่อสร้างระบบประปาบ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 5

ดำเนินการ ก่อสร้างถังน้ำประปา แบบเปลี่ยนขนาดความจุ 20 ลบ.ม. แทนถังเดิมที่ชำรุด พร้อมติดตั้งระบบ
สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 5 ตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ + ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
2	งานก่อสร้างท่อถังเหล็ก ขนาด 20 ลบ.ม.								
2.1	ท่อถังสูงเหล็กทรงกลมแป้น	1.00	ถัง						
	ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 20.00 ลบ.ม.								
	พร้อมท่อและอุปกรณ์ภายใน, ภายนอก, ตู้คอนโทรล								
	รายละเอียดตามแบบแปลนรวมค่าติดตั้ง, ขนส่ง								
	และเชื่อมระบบ								
	รวมค่างานก่อสร้างท่อถังเหล็ก ขนาด 20 ลบ.ม.								
3	งานทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน								
3.1	งานทดสอบดินวิธี Boring Test (STP)	1.00	จุด						
4	งานก่อสร้างฐานถังกรองสนิมเหล็ก								
4.1	ขุดดินพร้อมถมกลับบดอัดแน่น	0.45	ลบ.ม.						
4.2	พรายหยาบรองพื้นบดทับแน่น	0.35	ลบ.ม.						
4.3	คอนกรีตโครงสร้าง	0.45	ลบ.ม.						
	- ปูนซีเมนต์	3.00	ถุง						
	- พรายหยาบ	0.27	ลบ.ม.						
	- หิน 3/4"	0.49	ลบ.ม.						
4.4	แบบหล่อคอนกรีตทำไป	1.50	ตร.ม.						
4.5	ตาปู	0.50	กก.						
4.6	เหล็ก SR.24 RB.9 มม.	20.00	กก.						
4.7	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	0.50	กก.						
	รวมค่าก่อสร้างฐานถังกรองสนิมเหล็ก								

โครงการก่อสร้างระบบประปาบ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 5

ดำเนินการ ก่อสร้างถังน้ำประปา แขนเปลี่ยนขนาดความจุ 20 ลบ.ม. แทนถังเดิมที่ชำรุด พร้อมติดตั้งระบบ

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 5 ตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ + ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
5	งานถังกรองสนิมเหล็ก								
5.1	ถังกรองสนิมเหล็กสำหรับกรองระบอบอก ขนาด ๑ 1.15 ม. สูง 1.20 ม. พร้อมวัสดุอุปกรณ์สำหรับกรองน้ำที่อยู่ภายใน								
	ถังกรองสนิมเหล็กรวมค่าแรงงาน,ค่าติดตั้งและอุปกรณ์	1.00	ถัง						
	ระบบท่อน้ำภายนอกถังกรองสนิมเหล็ก								
	รวมงานถังกรองสนิมเหล็ก								
6	งานเชื่อมระบบท่อน้ำเดิม								
	ท่อพีวีซี คก.2 นิ้ว ชั้น 8.5	4.00	ท่อน						
	ข้อต่อตรง พีวีซี คก.2 นิ้ว ชั้น 8.5	4.00	ตัว						
	ข้อต่อ 90 องศา พีวีซี คก.2 นิ้ว ชั้น 8.5	4.00	ตัว						
	น้ำยาประสานท่อ 250 กรัม	1.00	กระป๋อง						
	ชุดคีมวางท่อพร้อมฉมค้น	2.50	ลบ.ม.						
	ประตุน้ำทองเหลืองแบบผีเสื้อ คก.2 นิ้ว	1.00	ตัว						
	ข้อต่อเกลียวนอก พีวีซี คก.2 นิ้ว	2.00	ตัว						
	รวมงานเชื่อมระบบท่อน้ำเดิม								
7	งานไฟฟ้าภายใน								
7.1	สายไฟฟ้า 25 ตร.มม.(THW-A)	20.00	เมตร						
	รวมงานไฟฟ้าภายใน								