

สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.6

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลตะขบ อำเภอปรางค์ชัย จังหวัดนครราชสีมา

ประเภท งานอาคาร

โครงการ ก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบท่อเหล็กเก็บน้ำ ท.5 - 07 (1 - 2) ขนาดความจุ 10 ลบ.ม. สูง 11 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านคลองสาริกา หมู่ 8 ตำบลตะขบ อำเภอปรางค์ชัย จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลตะขบ

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	205,803.90	1.2708	261,535.60	
	ป้ายโครงการ	3,000.00		3,000.00	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			264,535.60	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			264,000.00	
(ตัวอักษร)	(สองแสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน)				

ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ

บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับ
ราคาต่อหน่วยและราคารวม และให้ยึดถือประมาณราคานี้
เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายขวัญชัย เสริฐสูงเนิน)
นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวกษิณห์ คานนิน)
นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสุพิน รัตนพันธุ์)
เจ้าพนักงานธุรการ

(ลงชื่อ).....ประมาณการ
(นายขวัญชัย เสริฐสูงเนิน)

นายช่างโยธา
(ลงชื่อ).....ตรวจ/เห็นชอบ
(นายขวัญชัย เสริฐสูงเนิน)
นายช่างโยธา รักษาการแทน ผอ. กองช่าง

(ลงชื่อ).....ตรวจ/เห็นชอบ
(นายไพฑูรย์ ปันยาง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลตะขบ

(ลงชื่อ).....ตรวจ/อนุมัติ
(นายสุรชาติ ปักสำโรง)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลตะขบ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

- * ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลตะขบ
- * ประเภท ปรปะปา (งานอาคาร)
- * เจ้าของ อบต. ตะขบ
- * สถานที่ก่อสร้าง บ้านคลองสาริกา หมู่ 8 ตำบลตะขบ อำเภอบึงขัง จังหวัดนครราชสีมา
- * แบบเลขที่
- * ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4
- * ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 10 ตุลาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง	FACTOR F.	ราคาก่อสร้าง	หมายเหตุ
		จำนวนเงิน / บาท		จำนวนเงิน / บาท	
1	ประเภทอาคาร	205,803.90	1.2708	261,535.60	
	ป้ายโครงการ	3,000.00		3,000.00	
2	ประเภทงานทาง			-	
3	ประเภทงานชลประทาน			-	
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม			-	
	(ฝายน้ำล้น)				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			264,535.60	
	ขอใช้งบประมาณเพียง			264,000.00	
	ตัวอักษร	สองแสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน			

ประมาณการโดย

(นายขวัญชัย เสริฐสูงเนิน)

นายช่างโยธา

ตรวจ

(นายขวัญชัย เสริฐสูงเนิน)

นายช่างโยธา รักษาการ

เห็นชอบ

(นายไพฑูรย์ ปันยาง)

การแทน ผอ. กองช่าง

ปลัด อบต. ตะขบ

อนุมัติ

(นายสุรชาติ ปักสำโรง)

นายก อบต. ตะขบ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบท่อถังเหล็กเก็บน้ำ ท.5-07 (1-2) ขนาดความจุ 10 ลบ.ม. สูง 11 เมตร
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านคลองสกรึก หมู่ 8 ตำบลตะขบ อำเภอปรางค์ จังหวัดนครราชสีมา
 ผู้ประมาณราคา นายขวัญชัย เสริฐสูงเนิน
 ประมาณราคา วันที่ 10 ตุลาคม 2559

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุสิ่งก่อสร้าง		ราคาค่าแรง		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ	
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)			
งานโครงสร้าง										
1	งานตั้งเหล็กขนาด 15 ลบ.ม. สูง 15 ม.	10.00	ลบ.ม.	12,000.00	120,000.00	0.00	0.00	120,000.00	ค่าตั้งพร้อม ติดตั้ง	
2	งานถมดินปรับพื้นที่	100.00	ลบ.ม.	60.00	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00		
3	งานดินขุดมกลบพร้อมบดอัด	19.80	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	2,475.00	2,475.00		
4	ทรายรองพื้นอัดแน่น	2.00	ลบ.ม.	406.54	813.08	0.00	0.00	813.08	ราคา + ค่าขน ส่ง 25 กม.	
5	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.27	ลบ.ม.	1,978.61	534.22	306.00	82.62	616.84		
6	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	5.20	ลบ.ม.	2,039.36	10,604.67	306.00	1,591.20	12,195.87		
7	ไม้แบบรวมไม้ไคร่ประกอบ	14.00	ลบ.ฟ.	401.87	5,626.18	0.00	0.00	5,626.18		
8	ตะปูประกอบไม้แบบ	8.00	กก.	56.07	448.56	0.00	0.00	448.56		
9	เหล็ก RB Ø 6 มม. X 10 ม.	4.44	กก.	18.527	82.26	0.00	0.00	82.26	ค่าตั้งพร้อม ติดตั้ง	
10	เหล็ก RB Ø 9 มม. X 10 ม.	149.70	กก.	17.324	2,593.40	0.00	0.00	2,593.40		
11	เหล็ก RB Ø 12 มม. X 10 ม.	0.00	กก.	17.679	0.00	0.00	0.00	0.00		
12	สวดผูกเหล็ก	10.00	กก.	32.71	327.10	0.00	0.00	327.10		
13	อื่นๆ		LS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
14	1.Anochor Bolts Ø 25 mm" X 1.20 m	12.00	ตัว	200.00	2,400.00	0.00	0.00	2,400.00		
งานติดตั้งสายล่อฟ้าและสายดิน										
1	หัวล่อฟ้าสามแฉก Ø 3/4"	1.00	อัน	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00		
2	แท่งกราวด์ทองแดง Ø5/8"x3 ม.	1.00	อัน	120.00	120.00	0.00	0.00	120.00		
3	แคสับรัดสายดิน Ø5/8"	2.00	อัน	10.00	20.00	0.00	0.00	20.00		
4	สายทองแดงเปลือยขนาด Ø 35 ม	3.00	เมตร	50.00	150.00	0.00	0.00	150.00		
5	ตะกั่วล่อหัวแท่งกราวด์	2.00	แผ่น	150.00	300.00	0.00	0.00	300.00		
งานเจาะบ่อบาดาล										
I.1 งานขุดเจาะบ่อบาดาลขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว พร้อมท่อกรุและท่อกรอง PVC				0.00	0.00	53,000.00	0.00	0.00		

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบท่อถึงหลักกับน้ำ ท.5-07 (1-2) ขนาดความจุ 10 ลบ.ม. สูง 11 เมตร
สถานที่ก่อสร้าง บ้านคลองสาวึก หมู่ 8 ตำบลตะขบ อำเภอปักธงชัย จังหวัดนครราชสีมา

ผู้ประมาณราคา นายขวัญชัย เสรีสูงเนิน

ประมาณราคา วันที่ 7 ตุลาคม 2559

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุสิ่งก่อสร้าง		ราคาค่าแรง		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานอื่นๆ								
1	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าแบบมอเตอร์จุ่มน้ำ (Submersible Pump) ขนาด 1.5 แรงม้า	0.00	เครื่อง	13,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	ปั้มน้ำพร้อมติดตั้ง
2	สายไฟกันน้ำ	100.00	เมตร	64.00	6,400.00	0.00	0.00	6,400.00	
3	ตู้ควบคุมไฟฟ้าระบบสูบน้ำ	1.00	ตู้	8,500.00	8,500.00	0.00	0.00	8,500.00	
4	สายไฟ 2*2.5 ตร.ม.	50.00	เมตร	14.39	719.50	12.00	600.00	1,319.50	
5	ท่อ PVC Ø 2" (ท่อส่งน้ำ) ชั้น 8.5	50.00	ฟอน	154.21	7,710.50	23.00	1,150.00	8,860.50	
6	ท่อ PVC Ø 1 1/2" (ท่อดูดน้ำ) ชั้น 8.5	0.00	ฟอน	0.00	0.00	23.00	0.00	0.00	
7	ข้อต่อ ตรึงกรวยใน + กรวยนอก 1 1/2 นิ้ว	0.00	ตัว	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
8	ข้อต่อ สามทาง 2 นิ้ว	3.00	ตัว	33.64	100.92	0.00	0.00	100.92	
9	ข้อต่อ 90 องศา 2 นิ้ว	4.00	ตัว	26.17	104.68	0.00	0.00	1,064.68	
10	ประตูล้ำทองเหลือง 2"	1.00	ตัว	4,500.00	4,500.00	240.00	240.00	4,740.00	
11	นิปเปิ้ล 2"	2.00	ตัว	205.00	410.00	0.00	0.00	410.00	
12	มิเตอร์วัดน้ำ 2" เลข 7 หลัก	1	ตัว	4,500.00	4,500.00	240.00	240.00	4,740.00	
13	มิเตอร์ไฟฟ้า	0	งาน	4,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
14	กาบประสานท่อ	10	ปก.	500.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00	
15	ค่าแรงงานระบบ	1	งาน	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
				รวมเป็นเงิน		รวมเป็นเงิน		205,803.90	บาท
1	ป้ายโครงการ	1.00	ป้าย	-	-	-	-	3,000.00	
2	ป้ายปริมาณงาน	-	ป้าย	-	-	-	-	0.00	
				รวมเป็นเงิน		รวมเป็นเงิน		3,000.00	บาท

* ราคาพินิชย์ จังหวัดนครราชสีมา ประจำเดือน สิงหาคม 2559

* ราคามันมัน โชลาที่ อ.เมืองนครราชสีมา เฉลี่ย 23.00-23.99 บาท

* ราคาค่าขนส่ง และค่าแรง อ้างอิงจากตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รบปรทุก

ตาม หนังสือคำนวณที่ กคท 0421.5/ว 144 ลงวันที่ 22 เม.ย. 56

ผู้ประมาณราคา นายขวัญชัย

(นายขวัญชัย เสรีสูงเนิน)