

สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.6

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลตะขบ อำเภอปรางค์กู่ จังหวัดนครราชสีมา

ประเภท งานอาคาร

โครงการ ก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบท่อถังเหล็กเก็บน้ำ ท.5-07(1-2) ขนาดความจุ 15 ลบ.ม. สูง 15 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 15 บ้านบ้านเขาพญาปราบ (คุ้มปากกล้วย) ตำบลตะขบ อำเภอปรางค์กู่ จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลตะขบ

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 4 พฤศจิกายน 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	391,741.56	1.2708	497,825.18	
	ป้ายโครงการ	3,000.00		3,000.00	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			500,825.18	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			500,000.00	
(ตัวอักษร)	(ห้าแสนบาทถ้วน)				

ดร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ

บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับ
ราคาต่อหน่วยและราคารวม และให้ยึดถือประมาณราคานี้
เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายขวัญชัย เสริฐสูงเนิน)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวกัญจน์ คานนิม)

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 ประปา (งานอาคาร)
- * เจ้าของ อบต. ตะขบ
- * สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 15 บ้านบ้านเขาพญาปราบ (คุ้มปากกล้วย) ตำบลตะขบ อำเภอบึงทองชัย จังหวัดนครราชสีมา
- * แบบเลขที่
- * ประมาณราคาตามแบบ พร. 4
- * ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 4 พฤศจิกายน 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง	FACTOR F.	ราคาก่อสร้าง	หมายเหตุ
		จำนวนเงิน / บาท		จำนวนเงิน / บาท	
1	ประเภทอาคาร	391,741.56	1.2708	497,825.18	
	ป้ายโครงการ	3,000.00		3,000.00	
2	ประเภทงานทาง			-	
3	ประเภทงานชลประทาน			-	
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม			-	
	(ฝายน้ำล้น)				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
สรุป	รวมราคาก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			500,825.18	
	ขอใช้งบประมาณเพียง			500,000.00	
	ตัวอักษร	ห้าแสนบาทถ้วน			

ประมาณการโดย

..... นายช่างโยธา

(นายขวัญชัย เสริฐสูงเนิน)

ตรวจ

..... นายช่างโยธา รักษาการ

(นายขวัญชัย เสริฐสูงเนิน)

การแทน ผอ. กองช่าง

เห็นชอบ

..... ปลัด อบต. ตะขบ

(นายไพฑูรย์ ปิ่นยาง)

อนุมัติ

..... นายก อบต. ตะขบ

(นายสุรชาติ ปักสำโรง)

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบท่อถึงหลักกับน้ำ ท.5-07 (1-2) ขนาดความจุ 15 ลบ.ม. สูง 15 เมตร
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 15 บ้านบ้านเขาพญาปราบ (คุ้มปากกล้วย) ตำบลตะขบ อำเภอปรางค์ไทย จังหวัดนครราชสีมา
 ผู้ประมาณราคา นายขวัญชัย เสริฐสูงเนิน
 ประมาณราคา วันที่ 4 พฤศจิกายน 2559

ประมาณราคา วันที่ 4 พฤศจิกายน 2559									
ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุสิ่งก่อสร้าง		ราคาค่าแรง		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
งานโครงสร้าง									
1	งานถึงเหล็กขนาด 15 ลบ.ม. สูง 15 ม.	15.00	ลบ.ม.	12,000.00	180,000.00	0.00	0.00	180,000.00	ค่าถึงพร้อม ติดตั้ง ราคา + ค่าขน ส่ง 25 กม.
2	งานถมดินปรับพื้นที่	50.00	ลบ.ม.	60.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	
3	งานดินชุดถมกลบพร้อมบดอัด	15.00	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	1,875.00	1,875.00	
4	ทรายรองพื้นอัดแน่น	2.00	ลบ.ม.	406.54	813.08	0.00	0.00	813.08	
5	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.30	ลบ.ม.	2,003.53	601.06	306.00	91.80	692.86	
6	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	6.00	ลบ.ม.	2,036.24	12,217.44	306.00	1,836.00	14,053.44	
7	ไม้แบบรวมไม้คร่าประกอบ	16.00	ลบ.ฟ.	401.87	6,429.92	0.00	0.00	6,429.92	
8	ตะปูประกอบไม้แบบ	10.00	กก.	56.07	560.70	0.00	0.00	560.70	
9	เหล็ก RB Ø 6 มม. X 10 ม.	33.30	กก.	18.738	623.98	0.00	0.00	623.98	
10	เหล็ก RB Ø 9 มม. X 10 ม.	109.78	กก.	17.511	1,922.36	0.00	0.00	1,922.36	
11	เหล็ก RB Ø 12 มม. X 10 ม.	266.40	กก.	17.889	4,765.63	0.00	0.00	4,765.63	
12	ลวดผูกเหล็ก	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.Anchor 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	แคลมป์รัดสายดิน 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	ตะกั่วหล่อหัวแท่งกราวด์	2.00	แผ่น	150.00	300.00	0.00	0.00	300.00	
งานเจาะบ่อบาดาล									
I.1 งานขุดเจาะบ่อบาดาลขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว พร้อมท่อกรุและท่อกรอง PVC									
		0.00	บ่อ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

- โครงการ ก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบห้องเหล็กเก็บน้ำ พ.5-07 (1-2) ขนาดความจุ 15 ลบ.ม. สูง 15 เมตร
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 15 บ้านบ้านเขาพญาปราบ (คุ้มปากกล้วย) ตำบลตะขบ อำเภอปรางค์กู่ จังหวัดนครราชสีมา
ผู้ประมาณราคา นายขวัญชัย เสริฐสูงเนิน
ประมาณราคา วันที่ 4 พฤศจิกายน 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	0.00	เมตร	64.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
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	500.00	ท่อน	154.21	77,105.00	0.00	0.00	77,105.00	
6	ท่อ PVC Ø 1 1/2" (ท่อดูดน้ำ) ชั้น 8.5	2.00	ท่อน	97.20	194.40	23.00	46.00	240.40	
7	ข้อต่อ ตรึงกรวยไน + กรวยนอก 1 1/2 นิ้ว	0.00	ตัว	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
8	ข้อต่อ สามทาง 2 นิ้ว	30.00	ตัว	33.64	1,009.20	0.00	0.00	1,009.20	
9	ข้อต่อ 90 องศา 2 นิ้ว	20.00	ตัว	26.17	523.40	0.00	4,800.00	5,323.40	
10	ประตูลิ้นทองเหลือง 2"	1.00	ตัว	4,500.00	4,500.00	240.00	240.00	4,740.00	
11	น๊อปเปิ้ล 2"	2.00	ตัว	205.00	410.00	0.00	0.00	410.00	
12	มิเตอร์วัดน้ำ 2" เลข 7 หลัก	1.00	ตัว	4,500.00	4,500.00	240.00	240.00	4,740.00	
13	มิเตอร์ไฟฟ้า	1.00	งาน	4,800.00	4,800.00	0.00	0.00	4,800.00	
14	กาวประสานท่อ	30.00	ปก.	500.00	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00	
15	ค่าแรงงานระบบท่อ	2,000.00	เมตร	0.00	0.00	25.00	50,000.00	50,000.00	
รวมเป็นเงิน									บาท
1	ป้ายโครงการ	1.00	ป้าย	-	-	-	-	3,000.00	
2	ป้ายปริมาณงาน	-	ป้าย	-	-	-	-	0.00	
รวมเป็นเงิน									บาท

* ราคาพินิชย์ จังหวัดนครราชสีมา ประจำเดือน กันยายน 2559

* ราคานี้มีน ไซลาที่ อ.เมืองนครราชสีมา เฉลี่ย 24.00-24.99 บาท

* ราคาคำนวณส่ง และค่าแรง อ้างอิงจากตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ครอบคลุม

ตาม หนังสือด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 144 ลงวันที่ 22 เม.ย. 56

ผู้ประมาณราคา นายช่างโยธา
(นายขวัญชัย เสริฐสูงเนิน)