

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/ 4

ประมาณราคาค่า โครงการขุดเจาะบ่อบาดาล บ้านน่าน้ำขุ่น หมู่ที่ 5

ปริมาณงาน แบบท่อถังเหล็กสูง ขนาดจุ 10 ลบ.ม. ถังไฟเบอร์กลาส 4 ถัง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 บ้านน่าน้ำขุ่น ตำบลบ้านโคก อำเภอสร้างคอม จังหวัดอุดรธานี แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ส่วนจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 แบบเลขที่ 3412010

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านโคก อำเภอสร้างคอม จังหวัดอุดรธานี

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 19 เดือน เมษายน พ.ศ.2567

ระยะเวลาก่อสร้าง 90 วัน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน								
1.1	งานดินขุดถมคืน	19.00	ลบ.ม.	-	-	148.00	2,812.00	2,812.00	ดินลูกรัง
1.2	งานทรายรองพื้น	1.00	ลบ.ม.	365	365.00	99.00	99.00	464.00	
2	งานคอนกรีต								
2.1	งานเสาเข็ม คอร.0.15x0.15x6.00 ม.	36.00	ต้น	400	14,400.00	120.00	4,320.00	18,720.00	
2.2	งานคอนกรีตหยาบฐานราก	1.00	ลบ.ม.	1,395	1,395.00	398.00	398.00	1,793.00	
2.3	งานคอนกรีตโครงสร้าง ค.2 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 336 กก./ลบ.ม.)	6.00	ลบ.ม.	1,639	9,834.00	498.00	2,988.00	12,822.00	
3	งานเหล็กเสริม								
3.1	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด Ø 6 มม.	54.00	กก.	25.80	1,393.36	4.10	221.40	1,614.76	
3.3	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด Ø 12 มม.	300.00	กก.	24.46	7,336.50	3.30	990.000	8,326.50	
3.4	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	11.00	กก.	51	565.40	-	-	565.40	
4	งานไม้แบบ								
4.1	ไม้แบบค้ำค่าวัสดุ	11.00	ลบ.ฟ.	580	6,380.00	-	-	6,380.00	
4.2	เครื่อรัดแบบ	10.00	ลบ.ฟ.	467	4,670.00	-	-	4,670.00	
4.3	ค่าแรงประกอบแบบ	32.00	ตร.ม.	-	-	133	4,256.00	4,256.00	
4.4	ตะปู	8.00	กก.	46	368.88	-	99.00	467.88	
5	งานโครงเหล็กสร้างท่อถังสูง								
5.1	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M. Ø 3"	8.00	ท่อน	1,500	12,000.00	150.00	-	12,000.00	
5.2	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M. Ø 2 1/2"	4.00	ท่อน	1,140	4,558.88	108.00	-	4,558.88	
	ยอดยกไป				63,267.02		16,183.40	79,450.42	

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2/4

ประมาณราคาค่า โครงการขุดเจาะบ่อบาดาล บ้านนาข้าว หมู่ที่ 5

ปริมาณงาน แบบท่อถังเหล็กสูง ขนาดจุ 10 ลบ.ม. ถังไฟเบอร์กลาส 4 ถัง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 บ้านนาข้าว ตำบลบ้านโคก อำเภอสร้างคอม จังหวัดอุดรธานี แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ส่วนจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 แบบเลขที่ 3412010

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านโคก อำเภอสร้างคอม จังหวัดอุดรธานี

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 19 เดือน เมษายน พ.ศ.2567

ระยะเวลาก่อสร้าง 90 วัน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				63,267.02		16,183.40	79,450.42	
5.3	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M Ø 2 "	27.00	ท่อน	836.45	22,584.15	-	-	22,584.15	
5.4	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M Ø 1 1/4"	32.00	ท่อน	549.07	17,570.24	-	-	17,570.24	
5.5	เหล็กฉากหนา 50*50*6 มม. นน.26.8 กก.	4.00	เส้น	627.10	2,508.40	-	-	2,508.40	
5.6	เหล็ก 15 มม.ขนาด 0.25*0.25 ม.	4.00	แผ่น	450.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
5.7	แผ่นเหล็กหุ้มข้างยึดเสาท่อถังหนา 9 มม.	16.00	ตัว	150.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
5.8	ค่าแรงงานประกอบติดตั้งโครงท่อถัง และท่อ	1.00	งาน	-	-	38,000.00	38,000.00	38,000.00	
6	งานท่อและอุปกรณ์								
6.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ ยาว 6 ม. Ø 3"	8.00	ท่อน	1,500	12,000.00	150.00	1,200.00	13,200.00	
6.2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ ยาว 6 ม. Ø 2 "	27.00	ท่อน	836	22,584.15	108.00	2,916.00	25,500.15	
6.3	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ ยาว 6 ม. Ø 1"	32.00	ท่อน	439	14,056.00	72.00	2,304.00	16,360.00	
6.4	ข้องอ 90 Ø 3"	1.00	ตัว	160	160.00	-	-	160.00	
6.5	ข้องอ 90 Ø 2"	5.00	ตัว	80	400.00	-	-	400.00	
6.6	ข้องอ 45 Ø 3"	4.00	ตัว	120	480.00	-	-	480.00	
6.7	ข้องอ 45 Ø 2"	8.00	ตัว	60	480.00	-	-	480.00	
6.8	สามทาง Ø 3"	1.00	ตัว	250	250.00	-	-	250.00	
	ยอดยกไป				160,539.96		60,603.40	221,143.36	

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 3/4

ประมาณราคาค่า โครงการขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล บำบัดน้ำดื่ม หมู่ที่ 5

ปริมาณงาน แบบหล่อถังเหล็กสูง ขนาดจุ 10 ลบ.ม. ถังไฟเบอร์กลาส 4 ถัง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 บ้านนาข้าวซุ่ม ตำบลบ้านโคก อำเภอสร้างคอม จังหวัดอุดรธานี แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ส่วนจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 แบบเลขที่ 3412010

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านโคก อำเภอสร้างคอม จังหวัดอุดรธานี

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 19 เดือน เมษายน พ.ศ.2567

ระยะเวลาก่อสร้าง 90 วัน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				160,539.96		60,603.40	221,143.36	
6.9	สามทาง Ø 2"	4.00	ตัว	100.00	400.00	-	-	400.00	
6.1	เข็มขัดรัดท่อ Ø 3"	6.00	ตัว	200.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
6.11	เข็มขัดรัดท่อ Ø 2"	12.00	ตัว	180.00	2,160.00	-	-	2,160.00	
6.12	ประตุน้ำ Ø 3"	1.00	ชุด	1,048.00	1,048.00	75.00	75.00	1,123.00	
6.13	ประตุน้ำ Ø 2"	1.00	ชุด	1,049.00	1,049.00	75.00	75.00	1,124.00	
6.14	นิปเปิ้ล Ø 2"	2.00	อัน	35.00	70.00	-	-	70.00	
6.15	ยูเนียน Ø 2"	4.00	อัน	120.00	480.00	-	-	480.00	
6.16	ยิโบลท์ Ø 3"	6.00	อัน	300.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
6.17	เทปพันเกลียว	12.00	ม้วน	15.00	180.00	-	-	180.00	
7	งานฉาบ ตกแต่ง								
7.1	ฉาบปูนธรรมดา	4.00	ตร.ม	67.00	268.00	115.00	460.00	728.00	รวมงานจับเขียน
7.2	งานทาสี								
7.3	สีน้ำพลาสติก	-	ตร.ม	35.00	-	30.00	-	-	
7.4	ทาสีน้ำมัน+กันสนิม	75.00	ตร.ม	106.00	7,950.00	70.00	5,250.00	13,200.00	
8	งานอื่นๆ	1.00	ระบบ	-	-	3,500.00	3,500.00	3,500.00	
8.1	ถังไฟเบอร์กลาส 2.50 ลบ.ม.	4.00	ถัง	12,000	48,000.00	1,500.00	6,000.00	54,000.00	
	ยอดยกไป				225,144.96		75,963.40	301,108.36	

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

หน้า 4 จาก 4

ประมาณราคาค่าจ้าง ครอบคลุมงานก่อสร้างระบบน้ำประปาหมู่บ้าน หมู่ 5

ปริมาณงาน ครอบคลุมงานก่อสร้างระบบน้ำประปาหมู่บ้าน หมู่ 5

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 5 ตำบลบ้านโคก อำเภอสร้างคอม จังหวัดอุดรธานี แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ส่วนจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 แบบเลขที่ 3412010

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านโคก อำเภอสร้างคอม จังหวัดอุดรธานี

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 15 เดือน เมษายน พ.ศ. 2567

ระยะเวลาก่อสร้าง 90 วัน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				225,144.96		75,963.40	301,108.36	
8.2	ไม้เนื้อแข็ง 2" X 4"	24.00	ลบ.ฟ	800	19,200.00	70.00	1,680.00	20,880.00	
8.3	น๊อตชนิด C 1/2" X 3"	144.00	งาน	6.00	864.00	-	-	864.00	
8.4	อุปกรณ์ยึดถัง	1.00	เหมา	1,000	1,000.00	-	-	1,000.00	
8.4	บันไดเหล็ก 1 ชุด	1.00	งาน	8,000	8,000.00	1,000.00	1,000.00	9,000.00	
8.5	งานดินถมปรับระดับ	12.00	ลบ.ม.	50.00	600.00	99.00	1,188.00	1,788.00	
9	งานเครื่องสูบน้ำและท่อจ่ายน้ำ				-		-	-	
9.1	เครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ submersible ขนาด 1 แรงม้า	1.00	เครื่อง	11,000.00	11,000.00	500.00	500.00	11,500.00	
9.2	1 เฟส (1.5 KW)				-		-	-	
9.3	ท่อ พีวีซี dia 1 1/2"	5.00	ท่อน	130.84	654.20	50.00	250.00	904.20	
9.4	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำบาดาลขนาด 1 แรงม้า	1.00	ชุด	8,000.00	8,000.00	200.00	200.00	8,200.00	
9.5	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ขึ้น 8.5 ป้ายเรียบ dia 2"	4.00	ท่อน	149.00	596.00	40.00	160.00	756.00	
9.6	เสาไฟฟ้า สูง 6 เมตร	1.00	ต้น	1,600.00	1,600.00	200.00	200.00	1,800.00	
9.7	งานเดินสายไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์	1.00	งาน	2,000.00	2,000.00			2,000.00	
10	งานอื่นๆ								
10.1	ทดสอบดินวิธี Boring Test (SPT.)	1.00	งาน	-	-	14,000.00	14,000.00	14,000.00	
10.2	ป้ายแผนเหล็ก	1.00	งาน	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน				281,659.16		95,141.40	376,800.56	

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/1

ประมาณราคาค่า โครงการขุดเจาะบ่อบาดาล บ้านน่าน้ำชุ่ม หมู่ที่ 5

ปริมาณงาน แบบท่อถังเหล็กสูง ขนาดจุ 10 ลบ.ม. ถังไฟเบอร์กลาส 4 ถัง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 บ้านน่าน้ำชุ่ม ตำบลบ้านโคก อำเภอสร้างคอม จังหวัดอุดรธานี แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ส่วนจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 แบบเลขที่ 3412010

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านโคก อำเภอสร้างคอม จังหวัดอุดรธานี

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 19 เดือน เมษายน พ.ศ.2567

ระยะเวลาก่อสร้าง 90 วัน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานเจาะบ่อบาดาล								
1.1	- ค่าขออนุญาตเจาะบ่อบาดาล	1	งาน	-	-	600.00	600.00	600.00	
1.2	- งานขุดบ่อบาดาล ขนาด Ø 6 นิ้ว ค่าเฉลี่ยความลึก 43 - 100 เมตร โดยใช้ท่อ PVC.ชั้น13.5 มอก.17-2532 (ราคาน้ำมันดีเซล อ.เมืองอุดรธานี 32.00-32.99 บาท/ลิตร) ราคารวมค่าวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ตาม พรย.น้ำบาดาล และค่า Factor F แล้ว	43	เมตร	-	-	1,800.00	77,400.00	77,400.00	
1.3	- งานทดสอบปริมาณน้ำบาดาลแบบปกติ 10 ชม. (Pumping Test 10 hr.)(Pumping Test 10 hr.)	1	บ่อ	-	-	4,000.00	4,000.00	4,000.00	
	รวมค่างานขุดเจาะบ่อบาดาล				-			82,000.00	

(ลงชื่อ) 

(นายสุเมธ สิงห์คำ)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ผู้ประมาณราคากลาง