

# บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

แบบ ป.ร. ๔ แผ่นที่ 1/4

ประมาณราคาค่า โครงการอุปถัมภ์อาคารพร้อมห้องประชุม บ้านโพธิ์ชัย หมู่ที่ 9

ปริมาณงาน แบบหอถ้ำเหล็กสูง ขนาดจุ 10 คน.ม. ตั้งเฟรมเหล็กกลาส 4 ถึง ตามแบบมาตรฐานกรมโยธาธิการและผังเมือง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 บ้านโพธิ์ชัย ตำบลบ้านโคก อำเภอสร้างคอม จังหวัดอุดรธานี

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านโคก อำเภอสร้างคอม จังหวัดอุดรธานี

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ ๕ เดือน สิงหาคม พ.ศ.2566

ระยะเวลาก่อสร้าง 90 วัน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	รวมอื่น								
1.1	งานติดตั้งคาน	19.00	ลบ.ม.	-	-	148.00	2,812.00	2,812.00	คืนสู่รัฐ
1.2	งานทาสีรองพื้น	1.00	ลบ.ม.	365	365.00	99.00	99.00	464.00	
2	งานถอนกริด								
2.1	งานถอนกริดหน้าฐานราก	1.00	ลบ.ม.	1,395	1,395.00	398.00	398.00	1,793.00	
2.2	งานถอนกริดโครงสร้าง ค.2 (คานไม่น้อยกว่า 336 กก./ลบ.ม.)	6.00	ลบ.ม.	1,639	9,834.00	498.00	2,988.00	12,822.00	
3	รวมเหล็กเสริม								
3.1	เหล็กเส้นกลมเส้นรอบขนาด ๑6 มม.	54.00	กก.	25.80	1,393.36	4.10	221.40	1,614.76	
3.3	เหล็กเส้นกลมเส้นรอบขนาด ๑2 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	รวมไม้แบบ								
4.1	ไม้แบบคานค้ำหัวเสา	11.00	ลบ.ฟ.	580	6,380.00	-	-	6,380.00	
4.2	เครื่อวัดแบบ	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	รวมโครงสร้างหลังคาหลังสูง								
5.1	ท่อเหล็กกลีบลึงกะลี้ ประเภท BS-M. ๑ 3"	8.00	ท่อน	1,500	12,000.00	150.00	-	12,000.00	
5.2	ท่อเหล็กกลีบลึงกะลี้ ประเภท BS-M. ๑ 2 1/2"	4.00	ท่อน	1,140	4,558.88	108.00	-	4,558.88	
	ยอดยกไป				48,867.02		11,863.40	60,730.42	

# บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2/4.

ประมาณราคาค่า โครงการชุดบ่อบาดาลพร้อมท่อถึงประปา บ้านโพธิ์ชัย หมู่ที่ 9

ปริมาณงาน แบบท่อเหล็กสูง ขนาดจุ 10 ลบ.ม. ถัดไปบ่อรูกลาส 4 ถึง ตามแบบมาตรฐานกรมโยธาธิการและผังเมือง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 บ้านโพธิ์ชัย ตำบลบ้านโคก อำเภอสร้างคอม จังหวัดอุดรธานี

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านโคก อำเภอสร้างคอม จังหวัดอุดรธานี

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ ๙ เดือน สิงหาคม พ.ศ.2566

ระยะเวลาก่อสร้าง 90 วัน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				48,867.02		11,863.40	60,730.42	
5.3	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท B5-M Ø 2"	27.00	ท่อน	836.45	22,584.15	-	-	22,584.15	
5.4	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท B5-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	แผ่นเหล็กชุบสังกะสีขนาดท่อนถึงท่อน 9 มม.	16.00	ตัว	150.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
5.8	ค่าแรงงานประกอบติดตั้งโครงท่อนถึง และท่อ	1.00	งาน	-	-	40,000.00	40,000.00	40,000.00	
6	งานท่อและอุปกรณ์								
6.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อ ยาว 6 ม. Ø 3"	8.00	ท่อน	1,500	12,000.00	150.00	1,200.00	13,200.00	
6.2	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อ ยาว 6 ม. Ø 2"	27.00	ท่อน	836	22,584.15	108.00	2,916.00	25,500.15	
6.3	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+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				146,139.96		58,283.40	204,423.36	



# บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 3/4

ประมาณราคาค่า โครงการชุดบ่อบาดาลพร้อมท่อถึงประปา บ้านโพธิ์ชัย หมู่ที่ 9

ปริมาณงาน แบบหอถังเหล็กสูง ขนาดจุ 10 ลบ.ม. ถึงไฟเบอร์กลาส 4 ถึง ตามแบบมาตรฐานกรมโยธาธิการและผังเมือง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 บ้านโพธิ์ชัย ตำบลบ้านโคก อำเภอสร้างคอม จังหวัดอุดรธานี

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านโคก อำเภอสร้างคอม จังหวัดอุดรธานี

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ ๙ เดือน สิงหาคม พ.ศ.2566

ระยะเวลาก่อสร้าง 90 วัน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ้นเชิงของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน			
	ยอดยกมา				146,139.96		58,283.40	204,423.36		
6.9	สามทาง Ø 2"	4.00	ตัว	100.00	400.00	-	-	400.00		
6.1	เพิ่มซีดรั้ท่อ Ø 3"	6.00	ตัว	200.00	1,200.00	-	-	1,200.00		
6.11	เพิ่มซีดรั้ท่อ 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	ปั๊มใบพัด Ø 2"	2.00	อัน	35.00	70.00	-	-	70.00		
6.15	ยูนิย่น Ø 2"	4.00	อัน	120.00	480.00	-	-	480.00		
6.16	ยิบโธลท์ Ø 3"	6.00	อัน	300.00	1,800.00	-	-	1,800.00		
6.17	เทพื้นเกลี่ย	12.00	ม <sup>2</sup>	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		รวมงานฉาบเซิม
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	ถึงไฟเบอร์กลาส 2.50 ลบ.ม.	4.00	ถึง	12,000	48,000.00	1,500.00	6,000.00	54,000.00		
	ยอดยกไป				210,744.96		73,643.40	284,388.36		

# บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 4/4

ประมาณราคาค่า โครงการขุดบ่อบาดาลพร้อมท่อถึงประปา บ้านโพธิ์ชัย หมู่ที่ 9

ปริมาณงาน แบบท่อถึงเหล็กสูง ขนาดจุ 10 ลบ.ม. ถึงเฟรเพอร์กลาส 4 ถึง ตามแบบมาตรฐานกรมโยธาธิการและผังเมือง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 บ้านโพธิ์ชัย ตำบลบ้านโคก อำเภอสร้างคอม จังหวัดอุดรธานี

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านโคก อำเภอสร้างคอม จังหวัดอุดรธานี

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ ๙ เดือน สิงหาคม พ.ศ.2566

ระยะเวลาก่อสร้าง 90 วัน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				210,744.96		73,643.40	284,388.36	
8.2	ไม้เนื้อแข็ง 2" X 4"	24.00	ลบ.ฟ	800	19,200.00	70.00	1,680.00	20,880.00	
8.3	น๊อตยัด Ø 1/2" * 3"	144.00	งาน	6.00	864.00	-	-	864.00	
8.4	อุปกรณ์ยึดถึง	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	งานเครื่องสูบน้ำและท่อช่วยน้ำ				-		-	-	
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. ชั้น 8.5 ปลายเป็น dia 2"	4.00	ท่อน	149.00	596.00	40.00	160.00	756.00	
9.6	เสาไฟฟ้า สูง 6 เมตร	-	ต้น	1,600.00	-	200.00	-	-	
9.7	งานเดินสายไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์	1.00	งาน	2,000.00	2,000.00			2,000.00	
10	งานอื่นๆ								
10.1	ทดสอบดินวิธี Borring 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				265,659.16		92,621.40	358,280.56	



1/1 ที่ 4.5.4 แบบ

ระยะเวลาที่ก่อสร้าง 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	- งานชุดบ่อบาดาล ขนาด Ø 6 นิ้ว ค่าเฉลี่ยความลึก 43 - 100 เมตร โดยใช้ท่อ PVC ขึ้น 13.5 มอก. 17-2532 (ราคาน้ำหนักเมตร อ.เมืองอุดรธานี 32.00-32.99 บาท/กิโลกรัม)	43	เมตร	-	-	1,800.00	77,400.00	77,400.00	
	ราคารวมค่าวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ตาม พรย. น้ำบาดาล และค่า Factor F แล้ว								
1.3	- งานทดสอบปริมาณน้ำบาดาลแบบปกติ 10 ชม. (Pumping Test 10 hr./X Pumping Test 10 hr.)	1	บ่อ	-		4,000.00	4,000.00	4,000.00	
	รวมค่างานชุดเจาะบ่อบาดาล				-			82,000.00	