



สรุปบัญชีกำหนดราคากลาง

ส่วนราชการ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

ปร.5

โครงการ ขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล

ขนาด ความลึก 144 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางกว้าง 6 นิ้ว

สถานที่ บ้านหนองแสลับ ม.7 ต.ป่าอ้อดอนชัย อ.เมืองเชียงราย จ.เชียงราย

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและขอบเขตงานตามที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด

แบบเลขที่

แบบ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน

1 หน้า

กำหนดราคากลาง

สิงหาคม 2561

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง

30.00 - 30.99

บาท/ลิตร

เฉลี่ย

30.50

บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	คำนวณต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล	410,453.21	-	410,453.21	รวมค่าดำเนินการ ภาษี และกำไร Factor F แล้ว
รวมค่าก่อสร้าง				410,453.21	
คิดเป็นค่าก่อสร้างประมาณ				410,000.00	

ตัวอักษร (สี่แสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

ขนาดพื้นที่อาคาร จำนวน

ตารางเมตร

เฉลี่ย

บาท / ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายพิสิฐพงษ์ ปัญญาอินทร์)  
นักบริหารงานช่างระดับต้น

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายนิเวศ นาใจ)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายพงษ์พันธ์ ผ่านวิริยะกุลชัย)  
นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายธีรพล วงศ์ใจคำ)  
นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

**บัญชีประมาณราคา**

ปร.4 1/2

**ส่วนราชการ** สำนักงานช่าง องค์กรบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย  
**โครงการ** ขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล  
**ขนาด** ความลึก 144 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางกว้าง 6 นิ้ว  
**สถานที่** บ้านหนองแสลับ ม.7 ต.ป่าอ้อดอนชัย อ.เมืองเชียงราย จ.เชียงราย  
**แบบ** รายละเอียดตามแบบแปลนและขอบเขตงานตามที่องค์กรบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด  
**แบบ ปร.4** ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

กำหนดราคากลาง สิงหาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
1	<b>งานขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล</b> งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าแบบมอเตอร์จมน้ำ (Submersible Pump) มอเตอร์ขนาด 3.0 แรงม้า 380 VAC  ประกอบด้วย - เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าแบบมอเตอร์จมน้ำ (Submersible Pump) พร้อมท่อส่งอุปกรณ์ติดตั้งและชุดควบคุมตามมาตรฐานของ กรมทรัพยากรน้ำบาดาล	1.00	ชุด	60,500.00	60,500.00	-	-	60,500.00	
2	งานขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว (จ้างเหมา) ความลึกบ่อ 144 เมตร ท่อ PVC แข็ง(uPVC) ชั้น 13.5 มอก. 17-2532	144.00	เมตร	2,220.00	319,680.00	-	-	319,680.00	รวมค่าแรง
				ยอดยกไป				380,180.00	

				ยอดยกมา			380,180.00	
3	สายไฟ NYY ขนาด 3C x 4.0 ตร.มม. (เพิ่มเติมจนถึงตู้ควบคุม)	85.00	เมตร	68.83	5,850.55	20.00	1,700.00	7,550.55
4	ท่อร้อยสายไฟ HDPE PN 10 ขนาด ศก. 1 1/4 นิ้ว	25.00	เมตร	34.64	866.00	30.00	750.00	1,616.00
5	งานติดตั้งเชื่อมระบบไฟฟ้าเข้ามายังตู้ควบคุมพร้อมชุดอุปกรณ์							
	- สายไฟ THW-A ขนาด 1C x 16.0 ตร.มม.	39.00	เมตร	12.32	480.48	12.00	468.00	948.48
	- ท่อ PVC (เหลือง) ขนาด ศก. 1 นิ้ว	21.00	เมตร	21.58	453.18	25.00	525.00	978.18
6	ชุดฝาปิดปากบ่อน้ำบาดาล	1.00	ชุด	3,100.00	3,100.00	-	-	3,100.00
7	งานทดสอบปริมาณน้ำบาดาลแบบปกติ 10 ชั่วโมง	1.00	บ่อ	-	-	8,800.00	8,800.00	8,800.00
8	งานตรวจสอบชั้นน้ำบาดาลโดยวิธีหยั่งธรณีหลุมเจาะ (Electric Logger)	1.00	บ่อ	-	-	3,930.00	3,930.00	3,930.00
9	งานวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาล	1.00	ต.ย.	-	-	1,350.00	1,350.00	1,350.00
10	อุปกรณ์ประกอบการเดินสายไฟและติดตั้งงานบ่อน้ำบาดาล	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00
รวมค่าวัสดุและค่าแรง							410,453.21	