



สรุปผลการประมาณราคางานขุดเจาะบ่อน้ำบาดาลขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว

ประเภท : งานขุดเจาะบ่อน้ำบาดาลขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว
 ชื่อโครงการ : โครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค จังหวัดราชบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง : ตามที่ทางราชการกำหนดโดยกรมทรัพยากรน้ำบาดาล สำนักทรัพยากรน้ำบาดาลเขต 8 ราชบุรี
 หน่วยงาน : กรมทรัพยากรน้ำบาดาล กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม/สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดราชบุรี
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.5 จำนวน 1 แผ่น
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 13 กันยายน 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	พื้นที่จังหวัดราชบุรี		
1	งานขุดเจาะบ่อน้ำบาดาลขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว จำนวน 9 แห่ง	4,793,400.00	
	รวมเป็นเงินประมาณการค่าก่อสร้างทั้งสิ้น	4,793,400.00	
	ตัวอักษร (สี่ล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นสามพันสี่ร้อยบาทถ้วน)		

คณะกรรมการพิจารณารายละเอียดคุณลักษณะเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างและกำหนดราคากลางฯ

ตามคำสั่งสำนักทรัพยากรน้ำบาดาลเขต 8 ราชบุรี ที่ 69/2562

ประธานกรรมการ

(นายจรูญ วรสิงห์)
 นายช่างเทคนิคอาวุโส

กรรมการ

(นางสาวณิพัชร์ บุญเรือง)
 นักวิชาการทรัพยากรธรณีชำนาญการ

กรรมการและเลขานุการ

(นายสุรเชษฐ์ ชัยบัวงาม)
 นายช่างเครื่องกล

รายการประมาณราคางานขุดเจาะบ่อน้ำบาดาลขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว

ส่วนราชการ : สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต 8 ราชบุรี กรมทรัพยากรน้ำบาดาล/สำนักงานทรัพยากรธรณีและสิ่งแวดล้อมจังหวัดราชบุรี

ชื่อโครงการ : โครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค จังหวัดราชบุรี

งานก่อสร้าง : งานขุดเจาะบ่อน้ำบาดาลขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว

สถานที่ก่อสร้าง : ตามที่ทางราชการกำหนดโดยกรมทรัพยากรน้ำบาดาล สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต 8 ราชบุรี

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 13 กันยายน 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานขุดเจาะบ่อน้ำบาดาลขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว								
	1.1 ค่างานหยั่งรังสีลึกในหลุมเจาะ (E-log)	1.00	จุด	3,810.00	3,810.00		-	3,810.00	ราคากลางสำนักงานงบประมาณ
	1.2 ค่าก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล ขนาด ๑๖" โดยใช้ท่อเหล็ก BSM มอก.277-2532 ตามมาตรฐานของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล	200.00	เมตร	2,260.00	452,000.00		-	452,000.00	ราคากลางสำนักงานงบประมาณ
	1.3 ค่าสูบลดสอปปริมาณน้ำบาดาล (Pumping Teast 10 hr.)	1.00	บ่อ	8,300.00	8,300.00		-	8,300.00	ราคากลางสำนักงานงบประมาณ
	1.4 งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าแบบมอเตอร์จุ่มใต้ดิน (Submersible Pump) ขนาดมอเตอร์ 3 แรงม้า 220 V.AC	1.00	ชุด	65,500.00	65,500.00		-	65,500.00	ราคากลางสำนักงานงบประมาณ
	1.5 งานวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาล	1.00	จุด	1,350.00	1,350.00		-	1,350.00	ราคากลางสำนักงานงบประมาณ
	1.6 งานจัดทำและติดตั้งป้ายบ่อน้ำบาดาล	1.00	จุด	640.00	640.00		-	640.00	
	1.7 งานวิเคราะห์ตัวอย่างดินชั้นหิน	1.00	จุด	1,000.00	1,000.00		-	1,000.00	ราคากลางสำนักงานงบประมาณ
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล							532,600.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล	ต่อแห่ง						532,600.00	

หมายเหตุ ในกรณีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็วอยู่ที่ราคา 25.00-25.99 บาท/ลิตร (ดำเนินการเอง)

อ้างอิงจาก อัตราราคางานต่อหน่วย สำนักงานมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงานงบประมาณ ธันวาคม 2561

Wd @



แบบสรุปค่างาน

ส่วนราชการ : สำนักงานทรัพยากรน้ำบาดาล เขต 8 ราชบุรี กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดราชบุรี

ชื่อโครงการ : โครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค จังหวัดราชบุรี

งานก่อสร้าง : งานขุดเจาะบ่อน้ำบาดาลขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว

สถานที่ก่อสร้าง : ตามที่ทางราชการกำหนดโดยกรมทรัพยากรน้ำบาดาล สำนักงานทรัพยากรน้ำบาดาล เขต 8 ราชบุรี

ประมาณราคาตาม แบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 13 กันยายน 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F/ Vat	ค่าก่อสร้าง รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	พื้นที่จังหวัดราชบุรี				
	งานขุดเจาะบ่อน้ำบาดาลขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว				
1.1	ค่างานหยั่งรังวัดเพื่อปักหลักในหลุมเจาะ (E-Log)	3,810.00	1.0000	3,810.00	ราคากลางสำนักงานกบ
1.2	ค่าก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล ขนาด ๑๖" โดยใช้ท่อเหล็ก BSM มอก.277-2532 ตามมาตรฐานของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล	452,000.00	1.0000	452,000.00	ราคากลางสำนักงานกบ
1.3	ค่าสูบลดสอบปริมาณน้ำบาดาล (Pumping Test 10 hr.)	8,300.00	1.0000	8,300.00	ราคากลางสำนักงานกบ
1.4	งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าแบบมอเตอร์จุ่มใต้น้ำ (Submersible Pump) ขนาดมอเตอร์ 3 แรงม้า 220 V.AC	65,500.00	1.0000	65,500.00	ราคากลางสำนักงานกบ
1.5	งานวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาล	1,350.00	1.0000	1,350.00	ราคากลางสำนักงานกบ
1.6	งานจัดทำและติดตั้งป้ายบ่อน้ำบาดาล	640.00	1.0000	640.00	
1.7	งานวิเคราะห์ตัวอย่างดินชั้นหิน	1,000.00	1.0000	1,000.00	ราคากลางสำนักงานกบ
	รวมค่างานขุดเจาะบ่อน้ำบาดาลต่อแห่ง	เป็นเงินทั้งสิ้น		532,600.00	
	รวมค่างานขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล จำนวน 9 แห่ง	เป็นเงินทั้งสิ้น		4,793,400.00	

