

รายการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างประปาใต้ดิน ขนาด 10 ลูกบาศก์เมตร บ้านหนองหอย หมู่ที่ 10 ต.ศรีมหาโพธิ อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี
 สถานที่ดำเนินการ บริเวณหมู่ที่ 10 ต.ศรีมหาโพธิ อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี
 ปริมาณงาน

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2564

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานบ่อบาดาล								
	1.1 งานบ่อบาดาลขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 นิ้ว	1.00	บ่อ	90,000.00	90,000.00		-	90,000.00	
	1.2 เครื่องสูบน้ำแบบจมน้ำขนาด 2.2 แรง 220v	1.00	ตัว	20,000.00	20,000.00		-	20,000.00	
2	งานระบบไฟฟ้า				-		-	-	
	2.2 ตู้ควบคุมเปิดปิดประปาพร้อมอุปกรณ์พร้อมวงจร	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00		-	12,000.00	
	ควบคุมแรงดัน				-		-	-	
	2.2 สายไฟฟ้า THW-A16	60.00	เมตร	30.00	1,800.00			1,800.00	
3	งานหอดึงประปา				-			-	
	3.1 ถังสูงประปาขนาดความจุ 10 ลูกบาศก์เมตร	1.00	ถัง	200,000.00	200,000.00			200,000.00	
4	งานวางท่อประปา							-	
	4.1 งาน PVC ชั้น 8.5 ขนาด 2 นิ้ว ปลายบาน	45.00	ท่อน	165.00	7,425.00	49.50	2,227.50	9,652.50	
	4.2 ซ็อก 90 องศา ขนาด 2 นิ้ว	3.00	ท่อน	27.70	83.10			83.10	
	4.3 สามทาง ขนาด 2 นิ้ว	1.00	ท่อน	45.00	45.00			45.00	
รวม								333,580.60	บาท

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายสว่าง คล่องแคล่ว)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายกมล เวชศรี)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายพรคพงศ์ แซ่เตียว)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

เห็นชอบ.....
 (นายสว่าง คล่องแคล่ว)

อนุมัติ.....
 (นายมานิช พูลเฉลิม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ

รายการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างประปาใต้ดิน ขนาด 10 ลูกบาศก์เมตร บ้านหนองหอย หมู่ที่ 10 ต.ศรีมหาโพธิ อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี
 สถานที่ดำเนินการ บริเวณหมู่ที่ 10 ต.ศรีมหาโพธิ อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี

ปริมาณงาน

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2564

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	4.4 นํ้ายาเชื่อมต่อ 1 กก.	2.00	กระป๋อง	434.00	868.00	-		868.00	
	4.5 วาล์วปิดเปิด ขนาด 2 นิ้ว	1.00	ตัว	135.00	135.00			135.00	
5	งานรากฐาน				-			-	
	5.1 งานขุดดิน	55.00	ลบ.ม.		-	99	5,445.00	5,445.00	
	5.2 ทราดยาบอัดแน่น	2.00	ลบ.ม.	374.00	748.00		-	748.00	
	5.3 คอนกรีตโครงสร้าง	5.00	ลบ.ม.	1,700.00	8,500.00	267	1,335.00	9,835.00	
	5.4 ลวดลูกเหล็ก	7.00	กก.	40.00	280.00		-	280.00	
	5.5 เหล็กเส้นกลม RB ขนาด 12 มม.	40.00	เส้น	158.00	6,320.00	30.00	1,200.00	7,520.00	
6	ถังกรองน้ำ	1.00	ลูก	20,000.00	20,000.00		-	20,000.00	
7	มิเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15A	1.00	ลูก	4,500.00	4,500.00		-	4,500.00	
Factor F =				1.3056	รวมเป็นเงิน		382,911.60	บาท	
Factor F เป็นเงิน =				117,017.78	บาท	รวม Factor F เป็นเงินทั้งสิ้น		499,929.38	บาท
				ปรับลดเหลือเพียง				499,900.00	บาท

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายสว่าง คล่องแคล่ว)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายกมล เวชศรี)
 ผู้อำนวยการกองช่าง
 เห็นชอบ.....
 (นายสว่าง คล่องแคล่ว)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายพรรคพงศ์ แซ่เตี่ยว)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ
 อนุมัติ.....
 (นายมานิช พูลเฉลิม)
 นายองค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการก่อสร้างประปาใต้ดิน ขนาด ๑๐ ลูกบาศก์เมตร บ้านหนองหอย หมู่ที่ ๑๐ ต.ศรีมหาโพธิ อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี
๒. องค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวนเงิน ๔๙๔,๐๐๐.๐๐-บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน-)
๔. ลักษณะงาน ก่อสร้างระบบประปาใต้ดิน ขนาด ๑๐ ลูกบาศก์เมตร บ้านหนองหอย หมู่ที่ ๑๐ ตำบลศรีมหาโพธิ อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๔๙๙,๙๐๐.-บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน-)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)
 - ๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
 - ๖.๓ ตารางกำหนดราคากลาง
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายสว่าง คล่องแคล่ว ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ
 - ๗.๒ นายกมล เวชศรี ผู้อำนวยการกองช่าง
 - ๗.๓ นายพรรคพงศ์ แซ่เตียว วิศวกรโยธาชำนาญการ

โครงการ ก่อสร้างปะปาไต้ดิน ขนาด 10 ลบ.ม. บ้านหนองหอย
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 ตำบลศรีมหาโพธิ อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี
 ปริมาณงาน
 ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 เมื่อวันที่ มีนาคม 2564

แบบ ปร.5 แผ่นที่ 1/1

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน	382,911.60	FACTOR F 1.3056 เงินล่วงหน้าจ่าย 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	499,929.38	
	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	499,900.00	
	สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน		
ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	ตร.ม.	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท/ตร.ม.

ประมาณการโดย

(นายวิชัย สนิศเรษฐิ)

ผู้ช่วยช่างไฟฟ้า

เห็นชอบ

(นายสว่าง คล่องแคล่ว)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ

อนุมัติ

(นายมานิช พูลเฉลิม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ

โครงการ ก่อสร้างปะปาใต้ดิน ขนาด 10 ลบ.ม. บ้านหนองหอย
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 ตำบลศรีมหาโพธิ อำเภอสรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี
 ปริมาณงาน
 ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ
 ประมาณการโดย เมื่อวันที่ มีนาคม 2564

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/3

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานบ่อบาดาล				-		-	-	
	1.1 งานบ่อบาดาลขนาดเส้นศก 4 นิ้ว	1.00	บ่อ	90,000.00	90,000.00		-	90,000.00	
	1.2 เครื่องสูบน้ำแบบจมน้ำขนาด 2.2 แรง 220v	1.00	ตัว	20,000.00	20,000.00		-	20,000.00	
2	งานระบบไฟฟ้า				-		-	-	
	2.1 ตู้ควบคุมเปิดปิดปะปาพร้อมอุปกรณ์วงจร	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00		-	12,000.00	
	ควบคุมแรงดัน				-		-	-	
	2.2 สายไฟฟ้า THW-A16	60.00	เมตร	30.00	1,800.00		-	1,800.00	
3	งานหอดึงปะปา				-		-	-	
	3.1 ถังสูงปะปาขนาดความจุ 10 ลบ.ม.	1.00	ถัง	200,000.00	200,000.00		-	200,000.00	
FACTOR F =					รวมเป็นเงิน			323,800.00	บาท
FACTOR F เป็นเงิน =					รวม FACTOR F เป็นเงิน				บาท
ตัวอักษร ()					รวมเป็นเงินทั้งหมด				บาท

โครงการ ก่อสร้างปะปาใต้ดิน ขนาด 10 ลบ.ม. บ้านหนองหอย
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 ตำบลศรีมหาโพธิ อำเภอสระมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี
 ปริมาณงาน
 ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ
 ประมาณการโดย เมื่อวันที่ มีนาคม 2564

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2/3

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ยกมาหน้าแรก							323,800.00	
4	งานวางท่อปะปา				-		-	-	
	4.1 ท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด 2 นิ้ว ปลายบาน	45.00	ท่อน	165.00	7,425.00	49.50	2,227.50	9,652.50	
	4.2 ข้องอ 90 องศา ขนาด 2 นิ้ว	3.00	ท่อน	27.70	83.10		-	83.10	
	4.3 สามทาง ขนาด 2 นิ้ว	1.00	ท่อน	45.00	45.00		-	45.00	
	4.4 น้ายาเชื่อมต่อ 1 กก.	2.00	กระป๋อง	434.00	868.00		-	868.00	
	4.5 วาล์วปิดเปิด ขนาด 2 นิ้ว	1.00	ตัว	135.00	135.00		-	135.00	
5	งานฐานราก				-		-	-	
	5.1 งานขุดดิน	55.00	ลบ.ม.		-	99.00	5,445.00	5,445.00	
	5.2 ทรายหยาบ	2.00	ลบ.ม.	374.00	748.00		-	748.00	
	5.3 คอนกรีตโครงสร้าง	5.00	ลบ.ม.	1,700.00	8,500.00	267.00	1,335.00	9,835.00	
	5.4 ลวดลูกเหล็ก	7.00	กก.	40.00	280.00		-	280.00	
	5.5 เหล็กเส้นกลม RB ขนาด 12 มม.	40.00	เส้น	158.00	6,320.00	30.00	1,200.00	7,520.00	
FACTOR F =					รวมเป็นเงิน			358,411.60	บาท
FACTOR F เป็นเงิน =					รวม FACTOR F เป็นเงิน			-	บาท
ตัวอักษร ศูนย์บาทถ้วน					ปรับลดเป็นเงินทั้งสิ้น				บาท

โครงการ ก่อสร้างปะปาใต้ดิน ขนาด 10 ลบ.ม. บ้านหนองหอย
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 ตำบลศรีมหาโพธิ อำเภอศริมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี
 ปริมาณงาน
 ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ
 ประมาณการโดย เมื่อวันที่ มีนาคม 2564

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ยกมาหน้าสอง							358,411.60	
6	ถังกรองน้ำ	1.00	ลูก	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
7	มิเตอร์ไฟฟ้าขนาด15A	1.00	ลูก	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
FACTOR F = 1.3056					รวมเป็นเงิน			382,911.60	บาท
FACTOR F เป็นเงิน = 117,017.78					รวม FACTOR F เป็นเงิน			499,929.38	บาท
ตัวอักษร สีแสดเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน					ปรับลดเป็นเงินทั้งสิ้น			499,900.00	บาท

ประมาณการโดย



(นายวิชัย สนธิเศรษฐี)
 ผู้ช่วยช่างไฟฟ้า

เห็นชอบ



(นายสว่าง คล่องแคล่ว)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ

อนุมัติ



(นายมานอช พูลเฉลิม)
 นายกององค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ