

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างในงานจ้างก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลม่วงสามสิบ ต.ม่วงสามสิบ อ.ม่วงสามสิบ จ.อุบลราชธานี ๓๔๑๔๐

๑. ชื่อ โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๙ บ้านดอนยูง ตำบลม่วงสามสิบ  
อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี รายละเอียด (ตามแบบ อบต.ม่วงสามสิบ กำหนด) หน่วยงานเจ้าของ  
โครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลม่วงสามสิบ ตำบลม่วงสามสิบ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณ ๒๖๗,๐๐๐ บาท  
(สองแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน โดยสังเขป

๓.๑ โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๙ บ้านดอนยูง ตำบลม่วงสามสิบ อำเภอม่วง  
สามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี รายละเอียด (ตามแบบ อบต.ม่วงสามสิบ กำหนด) ดังนี้

๑.๑ งานรื้อถอนอาคาร (เดิม)

- รื้อโครงสร้างแอร์เรเตอร์ จำนวน ๑ รายการ
- รื้อหินกรวดกรอง ทรายกรอง จำนวน ๑ รายการ
- รื้อท่อแก๊งปลา จำนวน ๑ รายการ
- รื้อท่อน้ำดิบ (ท่อ GS) จำนวน ๑ รายการ
- รื้อประตูน้ำเหล็กหล่อหน้างาน ๔ นิ้ว จำนวน ๓.๐๐ ตัว

๑.๒ งานปรับปรุงถังกรองน้ำ

- งานท่อและอุปกรณ์ จำนวน ๑ งาน
- งานแอร์เรเตอร์ จำนวน ๑ งาน
- งานทาสีน้ำมัน จำนวน ๗.๕๐ ตร.ม.
- งานอื่นๆ เช่น กรวดกรอง ,ทรายกรองเร็ว ,ถ่านไม้ ฯลฯ จำนวน ๑ งาน

๑.๓ งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำ

- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำดิบ (ที่ปากบ่อบาดาล) พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ งาน
- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ (สูบน้ำขึ้นทอถังสูง) พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ งาน

๑.๔ งานเจาะบ่อบาดาล

- งานเจาะบ่อบาดาล ขนาด Dia. ๖ นิ้ว ลึกไม่น้อยกว่า ๒๔.๐๐ ม. หรือมีปริมาณน้ำไม่น้อยกว่า ๕.๐๐  
ลบ.ม./ชม. จำนวน ๑ บ่อ

- งานทดสอบปริมาณน้ำ ,วิเคราะห์คุณภาพน้ำ จำนวน ๑ บ่อ

๑.๕ งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

- เครื่องสูบน้ำบาดาลแบบขับเคลื่อน ขนาด ๑.๕๐ แรงม้า ๑ เฟส จำนวน ๒ เครื่อง
- ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำบาดาล ขนาด ๑.๕๐ แรงม้า พร้อมติดตั้งจำนวน ๒.๐๐ ชุด

๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๕ เป็นเงิน ๒๗๑,๐๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคาากลาง ได้แก่

๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๕.๒ รายการประมาณราคาต่อหน่วย

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคาากลาง (ราคาอ้างอิง) ดังนี้

๖.๑ นางอรนิตย์ โลหะอุดม ตำแหน่ง ปลัด อบต.ม่วงสามสิบ เป็น ประธานกรรมการ

๖.๒ นายสังคม วงศ์เที่ยง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เป็น กรรมการ

๖.๓ นางน้ำค้าง พุ่มเมือง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง เป็น กรรมการ

๖.๔ นางสาววิชชุดา จันทรสุมบัติ ตำแหน่ง รองปลัด อบต.ม่วงสามสิบ เป็น กรรมการ

๖.๕ นายมนตรี ชายทวีป ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน เป็น กรรมการ



**ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลม่วงสามสิบ**

เรื่อง ประกาศราคากลาง โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๙ บ้านดอนยุง ตำบลม่วงสามสิบ  
อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี รายละเอียด  
(ตามแบบ อบต.ม่วงสามสิบ กำหนด)

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลม่วงสามสิบ มีความประสงค์จ้างก่อสร้าง โครงการปรับปรุงระบบ  
ประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๙ บ้านดอนยุง ตำบลม่วงสามสิบ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี รายละเอียด  
(ตามแบบ อบต.ม่วงสามสิบ กำหนด) วงเงินงบประมาณ ๒๖๗,๐๐๐ บาท และคณะกรรมการกำหนดราคา  
กลางได้กำหนดราคากลางงานจ้างดังกล่าว เป็นเงิน ๒๗๑,๐๐๐ บาท รายละเอียดตามแบบสรุปผลการ  
กำหนดราคากลางที่แนบมาด้วยแล้ว

จึงประกาศราคากลางมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสมพงษ์ จันทร์ล้ำ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลม่วงสามสิบ



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลม่วงสามสิบ (กองช่าง)

ที่ อบ.๘๖๓๐๓/ วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

เรื่อง การกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุง/ซ่อมแซม

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลม่วงสามสิบ ผ่านปลัด อบต.ม่วงสามสิบ

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แบบสรุปรายละเอียดราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

จำนวน ๑ ชุด

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบต.ม่วงสามสิบที่ ๕๐๖/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๔ ม.ค. ๒๕๖๕ ได้ดำเนินการกำหนดราคากลาง ค่าวัสดุ ค่าแรงงานและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ของงานโครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๙ บ้านดอนยุง ตำบลม่วงสามสิบ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี ราคากลาง จำนวนเงิน ๒๗๑,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) ซึ่งราคากลางสูงกว่าราคาที่ตั้งไว้ในข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปี ๒๕๖๕ เป็นจำนวนเงิน ๔,๐๐๐.๐๐ บาท (คิดเป็นเปอร์เซ็นต์เท่ากับ ๑.๕๐ %) เนื่องจากราคาน้ำมันดีเซลได้ปรับราคาเพิ่มขึ้น ทำให้ราคาวัสดุก่อสร้างและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ในงานปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้านปรับราคาสูงขึ้น โดยมีรายละเอียดและปริมาณงาน ดังนี้

### ๑.๑ งานรื้อถอนอาคารเดิม (เดิม)

- รื้อโครงสร้างแอร์เรเตอร์ จำนวน ๑ รายการ
- รื้อหินกรวดกรอง,ทรายกรอง จำนวน ๑ รายการ
- รื้อท่อถังปลา จำนวน ๑ รายการ
- รื้อท่อน้ำดิบ (ท่อ GS) จำนวน ๑ รายการ
- รื้อประตูน้ำเหล็กหล่อหน้าจำนวน ๔ นิ้ว จำนวน ๓ ตัว

### ๑.๒ งานปรับปรุงถังกรองน้ำ

- งานท่อและอุปกรณ์ จำนวน ๑ งาน
- งานแอร์เรเตอร์ จำนวน ๑ งาน
- งานทาสีน้ำมัน จำนวน ๗.๕๐ ตร.ม.
- งานอื่นๆ เช่น กรวดกรอง,ทรายกรองเร็ว,ถ่านไม้ ฯลฯ จำนวน ๑ งาน

### ๑.๓ งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำ

- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำดิบ (ที่ปากบ่อบาดาล) พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ งาน
- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ (สูบน้ำขึ้นหอถังสูง) พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ งาน

### ๑.๔ งานขุดเจาะบ่อบาดาล

- งานขุดเจาะบ่อบาดาล ขนาด Dia. ๖ นิ้ว ความลึกไม่น้อยกว่า ๒๔.๐๐ ม. หรือมีปริมาณน้ำไม่น้อยกว่า ๕.๐๐ ลบ.ม./ชม. จำนวน ๑ บ่อ

- งานทดสอบปริมาณน้ำ,วิเคราะห์คุณภาพน้ำ จำนวน ๑ บ่อ

### ๑.๕ งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

- เครื่องสูบน้ำบาดาลแบบขับเมิส ขนาด ๑.๕๐ แรงม้า ๑ เฟส จำนวน ๒ เครื่อง
- ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำบาดาล ขนาด ๑.๕๐ แรงม้า พร้อมติดตั้ง จำนวน ๒ ชุด

### ๑.๖ งานป้ายโครงการ

- งานติดตั้งป้ายโครงการ (ป้ายแผ่นเหล็ก) จำนวน ๑.๐๐ ป้าย

โดยราคากลางที่คณะกรรมการฯได้กำหนด นั้น อ้างอิงจากมติคณะรัฐมนตรี แนวทาง วิธีปฏิบัติ และรายละเอียดประกอบแบบ การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง งานก่อสร้างอาคาร ของกรมบัญชีกลาง และจากราคาค่าวัสดุก่อสร้างในส่วนภูมิภาคของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดอุบลราชธานี (ใช้ข้อมูลทาง Internet) เพื่อนำมาจัดทำเป็นราคากลางของงานโครงการฯ ดังกล่าว

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมา/...

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ  
(นางอรนิตย์ โลหะอุดม)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายสังคม วงศ์เที่ยง)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางสาววิษุฒดา จันทร์สมบัติ)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางน้าค่าง พุ่มเมือง)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายมนตรี ชัยทวีป)

ความเห็น.....  
(นางอรนิตย์ โลหะอุดม)  
ปลัด อบต.ม่วงสามสิบ

ความเห็น.....  
(นายสมพงษ์ จันทร์ล้ำ)  
นายก อบต.ม่วงสามสิบ



คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลม่วงสามสิบ

ที่ ๘๖ /๒๕๖๕

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลม่วงสามสิบ มีความประสงค์จะดำเนินการจัดจ้างโครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๙ บ้านดอนยาง ตำบลม่วงสามสิบ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี รายละเอียด (ตามแบบ อบต.ม่วงสามสิบ กำหนด) วงเงินงบประมาณ ๒๖๗,๐๐๐ บาท (สองแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ซึ่งจะดำเนินการ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง นั้น

เพื่อให้มีการกำหนดราคากลางสอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน และเป็นไปโดยสอดคล้องกับระเบียบฯ ของทางราชการ จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง รายนามดังนี้

๑. นางอรนิตย์ โลหะอุดม	ตำแหน่ง ปลัด อบต.ม่วงสามสิบ.	ประธานกรรมการ
๒. นายสังคม วงศ์เที่ยง	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๓. นางน้ำค้าง พุ่มเมือง	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง	กรรมการ
๔. นางสาววิชชุดา จันทรมบัติ	ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด อบต.ม่วงสามสิบ	กรรมการ
๕. นายมนตรี ชายทวีป	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

ให้คณะกรรมการที่ได้รับแต่งตั้ง ปฏิบัติหน้าที่โดยเคร่งครัดและรายงานให้ นาย ก อบต.ทราบต่อไป  
ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๔ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสมพงษ์ จันทรล้ำ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลม่วงสามสิบ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

แบบ ปร.6 แผ่นที่ 1/1

ชื่อโครงการ/ปรับปรุง ระบบประปาหมู่บ้าน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ต.ม่วงสามสิบ อ.ม่วงสามสิบ จ.อุบลราชธานี

แบบเลขที่ .....

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลม่วงสามสิบ

แบบ ปร.4 และ แบบ ปร.5 ที่แนบ 3 ชุด

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 1 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร(ปรับปรุงระบบประปา)	103,000.00	
2	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	70,000.00	
3	งานเจาะบ่อบาดาล	98,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	271,000.00	
	ราคากลาง	271,000.00	
	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร	267,000.00	
(ตัวอักษร) สองแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน			

ประมาณราคา..... *[Signature]*

(นายมนตรี ชายทวีป)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ..... *[Signature]*

(นายสังคม วงศ์เที่ยง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ..... *[Signature]*

(นางอรนิตย์ โสทะอุดม)

ปลัด อบต.ม่วงสามสิบ

อนุมัติ..... *[Signature]*

(นายสมพงษ์ จันทร์ล้ำ)

นายก อบต.ม่วงสามสิบ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่ง อบต.ม่วงสามสิบ ที่ สบ/2565 ลว. 24 มกราคม 2565

1..... *[Signature]* ประธานฯ

(นางอรนิตย์ โสทะอุดม)

2..... *[Signature]* กรรมการ

(นายสังคม วงศ์เที่ยง)

3..... *[Signature]* กรรมการ

(นางสาววิมลดา นพพรสมบูรณ์)

4..... *[Signature]* กรรมการ

(นางสาววิมลดา นพพรสมบูรณ์)

5..... *[Signature]* กรรมการ

(นายมนตรี ชายทวีป)

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลม่วงสามสิบ

ประเภทงาน อาคาร (ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน)

สถานที่ตั้งโครงการ หมู่ที่ 9 ต.ม่วงสามสิบ อ.ม่วงสามสิบ จ.อุบลราชธานี

หน่วยงานออกแบบ แพลน กองช่าง อบต.ม่วงสามสิบ

แบบเลขที่ .

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 1 2565

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	79,062.00	1.3056	103,223.35	
				-	
				-	
				-	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0%			
	เงินประกันผลงานหัก	0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	5%			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7% ต่อปี			
			รวมค่าก่อสร้าง	103,223.35	
			ปรับราคาค่าก่อสร้างเป็น	103,000.00	

(ตัวอักษร) หนึ่งแสนสามพันบาทถ้วน

ประมาณราคา.....

(นายมนตรี ชายทวีป)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ.....

(นายสังคม วงศ์เที่ยง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....

(นางอรนิตย์ ไสหะอุดม)

ปลัด อบต.ม่วงสามสิบ

อนุมัติ.....

(นายสมพงษ์ จันทร์ล้ำ)

นายก อบต.ม่วงสามสิบ



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่...1/2....

ชื่อโครงการ/ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 9 บ้านดอนยุง  
 สถานที่ตั้งโครงการ หมู่ที่ 9 ต.ม่วงสามสิบ อ.ม่วงสามสิบ จ.อุบลราชธานี  
 ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 1 ก.ค. ๖๕ 2565  
 ประมาณราคาโดย นายมนตรี ขายทรัพย์

รายการที่.....  
 แบบเลขที่.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ยอดรวม ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานรื้อถอนอาคารเดิม								
	1.1 รื้อโครงสร้างแอร์เรเตอร์	1.00	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	1.2 รื้อหินกรวดกรอง ทรายกรอง	1.00	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	1.3 รื้อท่อถังปลา	1.00	งาน	-	-	500.00	500.00	500.00	
	1.4 รื้อท่อนำดิบ GS	1.00	งาน	-	-	500.00	500.00	500.00	
	1.5 รื้อประตูเหล็กหล่อหน้างาน 4"	3.00	ตัว	-	-	200.00	600.00	600.00	
2	ปรับปรุงถังกรองน้ำ								
	2.1 งานท่อและอุปกรณ์								
	2.1.1 ท่อเหล็กถลุงสังกะสี Dia 4"	0.25	ท่อน	5,340.00	1,335.00	-	-	1,335.00	
	2.1.2 ท่อเหล็กถลุงสังกะสี Dia 3"	1.50	ท่อน	3,665.00	5,497.50	-	-	5,497.50	
	2.1.3 ข้อต่อตรงเหล็กถลุงสังกะสี Dia 1 1/2"	18.00	ตัว	35.00	630.00	-	-	630.00	
	2.1.4 ข้อต่อเหล็กถลุงสังกะสี 90 Dia 3"	5.00	ตัว	250.00	1,250.00	-	-	1,250.00	
	2.1.5 ประตูน้ำเหล็กหล่อหน้างาน Dia 4" แบบพวงมาลัย	2.00	ชุด	7,200.00	14,400.00	-	-	18,900.00	
	2.1.6 ประตูน้ำเหล็กหล่อหน้างาน Dia 4"	1.00	ชุด	9,500.00	9,500.00	-	-	9,500.00	
	2.1.7 ประเก็นยาง Dia 4"	6.00	แผ่น	25.00	150.00	-	-	150.00	
	2.1.8 น๊อตยึดท่อ Dia 3/8"	24.00	ตัว	8.00	192.00	-	-	192.00	
	2.1.9 ข้อต่อตรงเหล็กถลุงสังกะสี 3" ลด 2"	1.00	ตัว	250.00	250.00	-	-	250.00	
	2.2 แอร์เรเตอร์								
	2.2.1 เหล็กสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 1 1/2 นิ้ว * 1 1/2 นิ้ว	2.00	ท่อน	3,385.00	6,770.00	-	-	6,770.00	
	2.2.2 เหล็กฉาก ขนาด 40*40*4 มม.	3.00	ท่อน	455.00	1,365.00	-	-	4,365.00	
	2.2.3 หมุดรีวท ขนาด 1/8 นิ้ว ยาว 1/2 นิ้ว	1.00	กล่อง	320.00	320.00	-	-	320.00	
	2.2.4 พุกขยาย dia 3/8"	12.00	ตัว	20.00	240.00	-	-	240.00	
2.3	งานสี								
	2.3.1 สีน้ำมัน	7.50	ตร.ม.	38.00	285.00	-	-	547.50	
2.4	งานอื่นๆ								
	2.4.1 กรวดกรอง	0.85	ลบ.ม	3,000.00	2,550.00	500.00	425.00	2,975.00	
	2.4.2 ทรายกรองเร็ว	1.30	ลบ.ม	3,000.00	3,900.00	500.00	650.00	4,550.00	
	2.4.3 ถ่านไม	2.00	ลบ.ม	120.00	240.00	50.00	100.00	340.00	
	2.4.4 ซ่อมแซมภาวดูมิเนียม	5.00	ภาค	-	-	150.00	750.00	750.00	
	2.4.5 สวิตช์ขลุกลอยอัตโนมัติ และอุปกรณ์	2.00	ชุด	1,350.00	2,700.00	450.00	900.00	3,600.00	
	2.4.6 ท่อร้อยสายไฟฟ้า + อุปกรณ์ยึด	1.00	งาน	1,000.00	1,000.00	350.00	350.00	1,350.00	
					52,574.50		14,537.50	67,112.00	

ยอดรวมยกใบ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/รับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 9 บ้านดอนมุง  
 สถานที่ตั้งโครงการ หมู่ที่ 9 ต.ม่วงสามสิบ อ.ม่วงสามสิบ จ.อุบลราชธานี  
 ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 1 ก.ค. 2565  
 ประมาณราคาโดย นายมนตรี ขายทวีป

รายการที่.....  
 แบบเลขที่.....

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ยอดรวม ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
3	งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำ 3.1 เครื่องสูบน้ำดับ (ที่ปากบ่อบาดาล) 3.1.1 ท่อ PB dia 1 1/2" 3.1.2 ข้อต่อ PB dia 1 1/2" 3.1.3 งานปิดปากบ่อบาดาล 6" 3.1.4 ท่อ GS Ø 1 1/2" 3.1.5 ข้อต่อเหล็กอานสังกะสี 90 dia 1 1/2" 3.1.6 ข้อต่อเหล็กอานสังกะสี 45 dia 1 1/2" 3.1.7 ยูเนียน 1 1/2" 3.1.8 ประตุน้ำทองเหลือง dia 1 1/2" 3.1.9 เช็ควาล์วทองเหลือง dia 1 1/2" 3.1.10 เทปพันเกลียว 3.1.11 ฟันเกลียว 3.1.12 เช็กลูกเขวเครื่องสูบน้ำ dia 3 ฟน 3.1.12 ท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด 2" + ข้อต่อ 1 อัน 3.2 เครื่องสูบน้ำดี (สูบน้ำขึ้นสูง) 3.2.1 งานปิดปากบ่อบาดาล 6" 3.2.2 ท่อ GS Ø 2" 3.2.3 ท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด 2" + ข้อต่อ 1 อัน 3.2.4 ข้อต่อเกลียวนอก PVC ชั้น 13.5 ขนาด 2" 3.2.5 ข้อต่อเกลียวใน PVC ชั้น 13.5 ขนาด 2" 3.2.6 ข้อต่อ 90 PVC ชั้น 13.5 ขนาด 2"	20.00 2.00 1.00 0.50 1.00 2.00 3.00 2.00 1.00 5.00 15.00 24.00 6.00 1.00 - 7.00 1.00 2.00 8.00	เมตร อัน อัน ท่อน อัน อัน ตัว ชุด ตัว ม้วน จุด เมตร ท่อน อัน ท่อน ท่อน อัน อัน อัน	52,574.50 - 3,000.00 500.00 200.00 812.00 70.00 144.00 225.00 440.00 430.00 60.00 - 480.00 1,188.00 200.00 - 1,386.00 30.00 60.00 200.00	150.00 250.00 200.00 1,624.00 70.00 72.00 75.00 220.00 430.00 12.00 20.00 198.00 200.00 2,286.00 198.00 30.00 30.00 25.00	14,537.50 - - - - 1,000.00 - - - - 225.00 - 600.00 - - - 700.00 - - - -	67,112.00 - 3,000.00 500.00 200.00 812.00 70.00 1,144.00 225.00 440.00 430.00 60.00 - 480.00 1,788.00 200.00 - 2,086.00 30.00 60.00 200.00		
					61,999.50		17,062.50	79,062.00	

รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (ตัวอักษร) เจ็ดหมื่นเก้าพันหกสิบสองบาทถ้วน

Alan

## แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลม่วงสามสิบ

ประเภทงาน อาคาร (ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน)

สถานที่ตั้งโครงการ หมู่ที่ 9 ต.ม่วงสามสิบ อ.ม่วงสามสิบ จ.อุบลราชธานี

หน่วยงานออกแบบ แพลน กองช่าง อบต.ม่วงสามสิบ

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 1 ต.ค. 2565

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	เครื่องสูบน้ำบาดาลแบบขับเคลื่อน	46,600.00	1.0700	49,862.00	ขนาด 1.5 แรงม้า
2	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำบาดาล ขนาด 1.5 แรงม้า	19,000.00	1.0700	20,330.00	
		-		-	
		-		-	
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F					
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0%			
	เงินประกันผลงานหัก	0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	5%			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7% ต่อปี			
			รวมค่าก่อสร้าง	70,192.00	
			ปรับราคาค่าก่อสร้างเป็น	70,000.00	

(ตัวอักษร) เจ็ดหมื่นบาทถ้วน

ประมาณราคา.....  
(นายมนตรี ชายทวีป)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ.....  
(นายสังคม วงศ์เที่ยง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....  
(นางอรนิตย์ โลหะอุดม)

ปลัด อบต.ม่วงสามสิบ

อนุมัติ.....  
(นายสมพงษ์ จันทร์ล้ำ)

นายก อบต.ม่วงสามสิบ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่... 1/1....

ชื่อโครงการ/ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน (ครุภัณฑ์จัดซื้อ)  
 สถานที่ตั้งโครงการ หมู่ที่ 9 ต.ม่วงสามสิบ อ.ม่วงสามสิบ จ.อุบลราชธานี  
 ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 1 ก.ค. 2565  
 ประมาณราคาโดย นายมนตรี ขายทวีป

รายการที่.....  
 แบบเลขที่.....

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ยอดรวม ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ 1.1 เครื่องสูบน้ำบาดาลแบบขับเคลื่อน ขนาด 1.5 แรงม้า 1 เฟส พร้อมติดตั้ง 1.2 ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำบาดาล ขนาด 1.5 แรงม้า	2.00 2.00	ชุด ชุด	20,800.00 8,500.00	41,600.00 17,000.00	2,500.00 1,000.00	5,000.00 2,000.00	46,600.00 19,000.00	
<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน</b>					58,600.00		-	65,600.00	

(ตัวอักษร) ททหมื่นห้าพันหกกร้อยบาทถ้วน



## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลม่วงสามสิบ  
 ประเภทงาน อาคาร (ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน)  
 สถานที่ตั้งโครงการ หมู่ที่ 9 ต.ม่วงสามสิบ อ.ม่วงสามสิบ จ.อุบลราชธานี  
 หน่วยงานออกแบบ แพลน กองช่าง อบต.ม่วงสามสิบ  
 แบบเลขที่  
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น  
 ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 1 ก.พ. 2565

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานเจาะบ่อบาดาล	98,500.00	1.0000	98,500.00	ไม่พิจารณาปรับราคา
				-	
				-	
				-	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0%			
	เงินประกันผลงานหัก	0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	5%			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7% ต่อปี			
				รวมค่าก่อสร้าง	98,500.00
				ปรับราคาค่าก่อสร้างเป็น	98,000.00

(ตัวอักษร) เก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน

ประมาณราคา.....

(นายมนตรี ชายทวีป)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ.....

(นายสังคม วงศ์เที่ยง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....

(นางอรนิตย์ ไทหะอุดม)

ปลัด อบต.ม่วงสามสิบ

อนุมัติ.....

(นายสมพงษ์ จันทร์ล้ำ)

นายก อบต.ม่วงสามสิบ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่...1/1....

ข้อโครงการ/ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน (เจาะบ่อบาดาล)  
 สถานที่ตั้งโครงการ หมู่ที่ 9 ต.ม่วงสามสิบ อ.ม่วงสามสิบ จ.อุบลราชธานี  
 ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 1 ต.ค. ๒๕๖5  
 ประมาณราคาโดย นายมนตรี นัยทวีป

รายการที่.....  
 แบบเลขที่.....

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ยอดรวม ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานเจาะบ่อบาดาล 1.1 ค่าเจาะบ่อบาดาล ขนาด 6 นิ้ว ลึกไม่น้อยกว่า 24 เมตร หรือมีปริมาณน้ำไม่น้อยกว่า 5 ลบ.ม./ชม. 1.2 ค่าทดสอบปริมาณน้ำ,วิเคราะห์คุณภาพน้ำ	1.00 1.00	บ่อ บ่อ	86,500.00 -	86,500.00 -	12,000.00 -	12,000.00 -	86,500.00 12,000.00	จ้างเหมา/บ่อ 24 เมตร
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (ตัวอักษร) เก้าหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน					86,500.00		12,000.00	98,500.00	

*Handwritten signature*