

สรุปประมาณราคากลางงานก่อสร้าง



โครงการก่อสร้างถังเก็บน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดความจุไม่น้อยกว่า 100.00 ลบ.ม ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10.00 ลบ.ม./ชม.
พร้อมอาคารโรงสูบน้ำและงานรั้วประตูของประปา หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาบี อำเภอนองจิก จังหวัดปัตตานี

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลยาบี อำเภอนองจิก จังหวัดปัตตานี

แบบ ปร.6

ประเภทงาน งานอาคาร

ปริมาณงาน ก่อสร้างถังเก็บน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 100.00 ลบ.ม. ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10.00 ลบ.ม./ชม.

พร้อมอาคารโรงสูบน้ำและงานรั้วประตูของประปา ตามแบบรูปรายละเอียดที่ อบต.ยาบี กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาบี อำเภอนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่ง อบต.ยาบี ที่ 211/2561 ลงวันที่ 25 ตุลาคม 2561

เมื่อวันที่.....29.....เดือน.....ตุลาคม..... พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร		ค่า Factor F ตามหนังสือที่
	1.1 ถังน้ำใส ขนาด 100 ลบ.ม.	1,064,669.88	กค.0405.3 / ว 83
	1.2 งานถังกรองน้ำใส 10 ลบ.ม./ชม.	378,204.78	ลงวันที่ 15 มี.ค. 2560
	1.3 งานโรงสูบน้ำ	112,028.29	- เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %
	1.4 งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	99,702.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
	1.5 งานประสานท่อในโรงสูบน้ำ	58,688.46	- เงินประกันผลงาน 0 %
	1.6 งานประสานท่อระหว่างระบบ	106,269.37	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
	1.7 งานรั้ว-ประตู	64,828.26	- พื้นที่ -
			ระยะเวลาดำเนินการ 150 วัน
	รวมราคางานก่อสร้างทั้งสิ้น	1,884,391.04	
	ปรับยอด	1,884,000.00	
	(หนึ่งล้านแปดแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)	(ราคาลด - บาท/ตารางเมตร)	

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางได้ตรวจสอบเห็นชอบกับราคาจ้างเหมาก่อสร้างโครงการนี้และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลาง

จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1.ลงชื่อ(.....)ประธานกรรมการ

2.ลงชื่อ(.....)กรรมการ

(นายประจักษ์ศิลป์ ผ่องอำไพ)

(นางสาวกนกนวล กาญจนเพชร)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต. ยาบี

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน อบต. ยาบี

3.ลงชื่อ(.....)กรรมการ

(นายพนพล หมอกมา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.ยาบี

สรุปประมาณราคากลางงานก่อสร้าง



โครงการก่อสร้างถังเก็บน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดความจุไม่น้อยกว่า 100.00 ลบ.ม ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10.00 ลบ.ม./ชม.
พร้อมอาคารโรงสูบน้ำและงานรั้วประตูของประปา หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาบี อำเภอนองจิก จังหวัดปัตตานี

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลยาบี อำเภอนองจิก จังหวัดปัตตานี

แบบ ปร.5

ประเภทงาน งานอาคาร

ปริมาณงาน ก่อสร้างถังเก็บน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 100.00 ลบ.ม. ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10.00 ลบ.ม./ชม.

พร้อมอาคารโรงสูบน้ำและงานรั้วประตูของประปา ตามแบบรูปรายละเอียดที่ อบต.ยาบี กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาบี อำเภอนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่ง อบต.ยาบี ที่ 211/2561 ลงวันที่ 25 ตุลาคม 2561

เมื่อวันที่.....29.....เดือน.....ตุลาคม.... พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				ค่า Factor F ตามหนังสือที่
	1.1 ถังน้ำใส ขนาด 100 ลบ.ม.	815,838.99	1.3050	1,064,669.88	กค.0405.3 / ว 83
	1.2 งานถังกรองน้ำใส 10 ลบ.ม./ชม.	289,812.09	1.3050	378,204.78	ลงวันที่ 15 มี.ค. 2560
	1.3 งานโรงสูบน้ำ	85,845.43	1.3050	112,028.29	- เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %
	1.4 งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	76,400.00	1.3050	99,702.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
	1.5 งานประสานท่อในโรงสูบน้ำ	44,972.00	1.3050	58,688.46	- เงินประกันผลงาน 0 %
	1.6 งานประสานท่อระหว่างระบบ	81,432.47	1.3050	106,269.37	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
	1.7 งานรั้ว-ประตู	49,676.83	1.3050	64,828.26	- พื้นที่ -
					ระยะเวลาดำเนินการ 150 วัน
	รวมราคางานก่อสร้างทั้งสิ้น			1,884,391.04	
	ปรับยอด			1,884,000.00	
	(หนึ่งล้านแปดแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)			(ราคาเฉลี่ย - บาท/ตารางเมตร)	

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางได้ตรวจสอบเห็นชอบกับราคาจ้างเหมาก่อสร้างโครงการนี้และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลาง

จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1.ลงชื่อ(.....)ประธานกรรมการ

(นายประจักษ์ศิลป์ ผ่องอำไพ)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต. ยาบี

2.ลงชื่อ(.....)กรรมการ

(นางสาวกนกนวล กาญจนเพชร)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน อบต. ยาบี

3.ลงชื่อ(.....)กรรมการ

(นายพนพล หมอกมา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.ยาบี



โครงการก่อสร้างถึงแก่น้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 100.00 ลบ.ม ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10.00 ลบ.ม./ชม. พร้อมอาคารโรงสูบน้ำและงานรวบรวมประปา หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยابی อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

แบบ ปร.4

แบบเลขที่.....2561...

หน้าที่ 1/4

ปริมาณงานก่อสร้างเกี่ยวกับน้ำ^๓ ขนาด 100 ลบ.ม. ตามแบบรายละเอียดที่ อบต.เขาปี กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาบี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่ง อยบ.ยาปี ที่ 211/2561 ลงวันที่ 25 ตุลาคม 2561 เมื่อวันที่...29... เดือน...ตุลาคม.... พ.ศ. 2561

[illegible]



โครงการก่อสร้างถึงเก็บค่าคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 100.00 ลบ.ม ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10.00 ลบ.ม./ชม. พร้อมอาคารโรงสูบน้ำและงานรับประจุของประปา หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยี่งอ อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลยาปี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

แบบ ปร.4

ประเภทงาน งานอาคาร

แบบเลขที่...../2561...

หน้าที่ 2/4

ปริมาณงานก่อสร้างถึงกับมี^๓เสียดขนาด 100 ลบ.ม. ตามแบบรูปรายละเอียดที่ อบต.ยบปี กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยี่งอ อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคาร้างอิง คำสั่ง อนุมัติฯ ที่ 211/2561 ลงวันที่ 25 ตุลาคม 2561 เมื่อวันที่...29...เดือน...ตุลาคม.... พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคาวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	ยอดยกมา							532,664.42	
	- น้ำยากันซึม	50.00	กก.	30.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
1.4	งานเหล็ก				-		-	-	
	- เหล็กเส้นกลม SR24 dia. 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	1,960.00	กก.	27.72	54,331.20	4.10	8,036.00	62,367.20	
	- เหล็กเส้นกลม SR24 dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	1,640.00	กก.	27.00	44,280.00	4.10	6,724.00	51,004.00	
	- เหล็กข้ออ้อย SD30 dia. 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	3,580.00	กก.	26.26	94,010.80	3.30	11,814.00	105,824.80	
	- ลวดผูกเหล็ก No. 18	166.48	กก.	51.40	8,557.07	-	-	8,557.07	
1.5	งานท่อนและอุปกรณ์				-		-	-	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี + ข้อต่อยาว 6 ม. Dia. 6"	0.50	ม.	635.00	317.50	400.00	200.00	517.50	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี + ข้อต่อยาว 6 ม. Dia. 4"	4.00	ม.	433.00	1,732.00	250.00	1,000.00	2,732.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี + ข้อต่อยาว 6 ม. Dia. 3"	1.00	ม.	300.00	300.00	175.00	175.00	475.00	
	- สามทางเหล็กอบสังกะสี dia. 6"	1.00	ตัว	2,925.00	2,925.00	-	-	2,925.00	
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 มม. Dia. 6"	2.00	ตัว	2,440.00	4,880.00	-	-	4,880.00	
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 หน้างาน 2 ด้าน Dia 3"	3.00	ตัว	370.00	1,110.00	-	-	1,110.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							774,556.99	



โครงการก่อสร้างกังหันน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความจุไม่ต่ำกว่า 100.00 ลบ.ม ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10.00 ลบ.ม./ชม. พร้อมอาคารโรงสูบน้ำและงานรั้วประตูของประปา หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยี่งอ อำเภอยะบือ จังหวัดปัตตานี

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลยาบี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

แบบ ปร.4

ประเภทงาน งานอาคาร

แบบเลขที่ ๕๙๓/๒๕๖๑...

หน้า 3/4

ปริมาณงานก่อสร้างทั้งปี^๖กับน้ำเสืขนาด 100 ลบ.ม. ตามแบบปรายละเอียดที่ อบต.ยาปี กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาบี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดำสั่ง งบต.ยว.ที่ 211/2561 ลงวันที่ 25 ตุลาคม 2561 เมื่อวันที่...29... เดือน...ตุลาคม.... พ.ศ. 2561

[illegible]



รายการประมาณราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถังเก็บน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 100.00 ลบ.ม ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10.00 ลบ.ม./ชม. พร้อมอาคารโรงสูบน้ำและงานรั้วประตูของประปา หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาปี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลยาปี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

แบบ ป.ร.4

ประเภทงาน งานอาคาร

แบบเลขที่...../2561...

หน้าที่ 4/4

ปริมาณงาน ก่อสร้างถังเก็บน้ำโส ขนาด 100 ลบ.ม. ตามแบบรูปรายละเอียดที่ อบรมยาปี กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาปี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่ง อบรมยาปี ที่ 211/2561 ลงวันที่ 25 ตุลาคม 2561 เมื่อวันที่ 29... เดือน... ตุลาคม... พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคารัสดู และแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1.8	งานอื่นๆ							809,448.99	
	- บันไดอลูมิเนียมยาว 3.5 ม.	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
	- ฝาปิดช่องคนลง ขนาด 1.00 x 1.00 ม.	1.00	ชุด	700.00	700.00	300.00	300.00	1,000.00	
	- แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	3.50	แผ่น	180.00	630.00	100.00	350.00	980.00	
	- ท่อผ่านผนัง dia. 3"	1.00	จุด	230.00	230.00	100.00	100.00	330.00	
	- ท่อผ่านผนัง dia. 4"	1.00	จุด	360.00	360.00	100.00	100.00	460.00	
	- ทุยเหล็กค้ำสาย	1.00	ชุด	120.00	120.00	-	-	120.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							815,838.99	

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางได้ตรวจสอบเห็นชอบกับราคากลางที่เสนอให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1.ลงชื่อ(.....)ประธานกรรมการ

2.ลงชื่อ(.....)กรรมการ

3.ลงชื่อ(.....)กรรมการ

(นายประจักษ์ศิลป์ ผ่องอำไพ)

(นางสาวกนกวรรณ กาญจนเพชร)

(นายพนดล หมอกมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบรม ยาปี

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน อบรม ยาปี

นายช่างโยธาชำนาญงาน อบรม ยาปี



หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาปี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลยาบี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประเภทงาน งานอาคาร

ปริมาณงาน ก่อสร้างระบบกรองน้ำบาดาล 10 ลบ.ม./ชม. ตามแบบรูปรายละเอียดที่ อบต.ยาบี กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาบี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประชุมฉก.โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่ง อย.ยบ ที่ 211/2561 ลงวันที่ 25 ตุลาคม 2561 เมื่อวันที่ 29... เดือน... ตุลาคม.... พ.ศ. 2561

[illegible]

แบบ ปร.4

หน้าที่ 1/6



หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาบี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

แบบ ปร.4

แบบเลขที่.....2561...

หน้า 2/6

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาบี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประชุมภายในโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่ง อบต.ยาบี ที่ 211/2561 ลงวันที่ 25 ตุลาคม 2561

เมื่อวันที่...29 เดือน...ตุลาคม.... พ.ศ. 2561

[illegible]



หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาบี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

แบบ ปร.4

แบบเลขที่...../2561...

หน้าที่ 3/6

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาบี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่ง อบรมปีที่ 25 ตุลาคม 2561

[illegible]



หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาปี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

แบบ ปร.4

แบบเลขที่.....2561...

หน้า 4/6

.....พ.ศ. 2561

[illegible]



หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาปี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

แบบ ปร.4

แบบเลขที่ ๕๓๓/๒๕๖๑...

หน้า 5/6

ปริมาณงาน ก่อสร้างระบบกรองน้ำบาด^น ขนาด 10 ลบ.ม./ชม. ตามแบบรูปรายละเอียดที่ อยบต.ยบปี กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาปี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประมาณการรายได้ คณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ที่ 211/2561 ลงวันที่ 25 ตุลาคม 2561

[illegible]



รายการประมาณราคางานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถึงกับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 100.00 ลบ.ม ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10.00 ลบ.ม./ชม. พร้อมอาคารโรงสูบน้ำและงานรั้วประตูของประปา หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาปี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลยาปี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประเภทงาน งานอาคาร

แบบ ปร.4

หน้าที่ 6/6

แบบเลขที่...../2561...

ปริมาณงาน ก่อสร้างระบบกรองน้ำบาด ขนาด 10 ลบ.ม./ชม. ตามแบบรูปรายละเอียดที่ อบต.ยาปี กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาปี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่ง อบต.ยาปี ที่ 211/2561 ลงวันที่ 25 ตุลาคม 2561 เมื่อวันที่...29... เดือน...ตุลาคม... พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		เป็นเงิน		ค่าแรงงาน		รวมราคาวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1.20	ยอดยกมา									277,832.09	
	- ค่าแรงติดตั้งแอร์เตอร์	1.00	รายการ	-	-	1,000.00	1,000.00			1,000.00	
	เสาเข็ม				-	-	-			-	
	- เสาเข็ม คสล. หรือ คอ. ยาว 8.00 ม.	9.00	ต้น	1,040.00	9,360.00	180.00	1,620.00			10,980.00	
	หน้าตัด 180 ตร.ม.ม. เส้นรอบรูป 77 ซม.				-		-			-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน									289,812.09	

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางได้ตรวจสอบเห็นชอบกับราคาจ้างเหมาก่อสร้างโครงการนี้และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1.ลงชื่อ(.....)ประธานกรรมการ

2.ลงชื่อ(.....)กรรมการ

3.ลงชื่อ(.....)กรรมการ

(นายประจักษ์ศิลป์ ผ่องอำไพ)

(นางสาวกนกนวล กาญจนเพชร)

(นายณพตล หมอกมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต. ยาปี

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน อบต. ยาปี

นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.ยาปี



หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาบี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

แบบ ปร.4

แบบเลขที่.....๕๗๓/๒๕๖๑...

หน้า 1/4

วันที่ 25 ตุลาคม 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคาวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1.งานดิน								
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	3.70	ลบ.ม	-	-	148.00	547.60	547.60	
1.2	ทรายหยาบ , ทรายหยาบรองพื้น	1.50	ลบ.ม	560.75	841.13	99.00	148.50	989.63	
	2.งานแบบหล่อ				-		-	-	
2.1	ไม้แบบ + คร่าว	10.00	ตร.ม.	600.00	6,000.00		-	6,000.00	
2.2	ค่าแรง	23.00	ตร.ม.		-	133.00	3,059.00	3,059.00	
2.3	ตะปู	5.00	กก.	46.73	233.65		-	233.65	
	3.งานคอนกรีต				-		-	-	
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.11	ลบ.ม	2,009.35	221.03	398.00	43.78	264.81	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	4.10	ลบ.ม	2,191.59	8,985.52	391.00	1,603.10	10,588.62	
	4.งานเหล็ก				-		-	-	
4.1	เหล็กเส้นกลม dia 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	27.00	กก.	27.72	748.44	4.10	110.70	859.14	
4.2	เหล็กเส้นกลม dia 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	28.00	กก.	27.00	756.00	4.10	114.80	870.80	
4.3	เหล็กข้ออ้อย dia 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	108.00	กก.	26.26	2,836.08	3.30	356.40	3,192.48	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							26,605.73	



โครงการก่อสร้างถึงกับนำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 100.00 ลบ.ม ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10.00 ลบ.ม./ชม. พร้อมอาคารโรงสูบน้ำและงานวิศวกรรมประจำปี

หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยางปี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

แบบ ปจ.4

แบบเลขที่.....3/2561...

หน้าที่ 2/4

ปริมาณงานก่อสร้างโรงงานน้ำ ตามแบบปรายละเอียดที่ อบต. ยาวี กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาบี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่ง อบรมปีที่ 211/2561 ลงวันที่ 25 ตุลาคม 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคาวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	ขอยกมา							26,605.73	
4.4	ลวดผูกเหล็ก NO 18	6.00	กก.	51.40	308.40	-	-	308.40	
	งานโครงสร้างคาน				-	-	-	-	
5.1	เหล็ก LG 100 x 100 x 2.3 มม. ยาว 6 ม.กลวงสี่เหลี่ยม	2.00	ฟ่อน	2,781.00	5,562.00	-	-	5,562.00	
5.2	เหล็ก 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. ตัวซี	7.00	ฟ่อน	590.00	4,130.00	-	-	4,130.00	
5.3	เหล็ก LG 50 x 50 x 2.3 มม. ยาว 6 ม.กลวงสี่เหลี่ยม	7.00	ฟ่อน	463.00	3,241.00	-	-	3,241.00	
5.4	เหล็ก LG 38 x 38 x 2 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	4.00	ฟ่อน	371.00	1,484.00	-	-	1,484.00	
5.5	แผ่นเหล็ก 0.10 x 0.10 ม. หน้า 3/16 นิ้ว	8.00	แผ่น	35.00	280.00	-	-	280.00	
5.6	กระเบื้องซีเมนต์ใยหินแผ่นลอนคู่ 0.50 x 1.20 ม. หน้า 5 มม.	62.00	แผ่น	54.00	3,348.00	-	-	3,348.00	
5.7	ครอบกระบะเบ้องพินับรูปมู	13.00	ชุด	42.00	546.00	-	-	546.00	
5.8	ขวยึดกระเบ้อง	62.00	ตัว	2.80	173.60	-	-	173.60	
5.9	ขวยึดกรอบ	26.00	ตัว	2.80	72.80	-	-	72.80	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							45,751.53	



ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลยาบี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประเภทงาน งานอาคาร

ปริมาณงานก่อสร้างโรงงาน ตามแบบบรรยายละเอียดที่ อบต. ยานี กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาบี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่ง อบรม.ยป ที่ 211/2561 ลงวันที่ 25 ตุลาคม 2561

เมื่อวันที่...29... เดือน...ตุลาคม... พ.ศ. 2561

แบบ ปร.4

แบบเลขที่...../2561...

หน้าที่ 3/4

[illegible]



รายการประมาณราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถังเก็บน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 100.00 ลบ.ม ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10.00 ลบ.ม./ชม. พร้อมอาคารโรงสูบน้ำและงานรั้วประตูของประปา หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาปี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลยาปี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประเภทงาน งานอาคาร

ปริมาณงาน ก่อสร้างโรงสูบน้ำ ตามแบบรูปรายละเอียดที่ อบต.ยาปี กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาปี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่ง อบต.ยาปี ที่ 211/2561 ลงวันที่ 25 ตุลาคม 2561

เมื่อวันที่...29... เดือน...ตุลาคม.... พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคาวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	ยอดยกมา							81,552.03	
9.5	บานพับเหล็ก 4 นิ้ว	3.00	อัน	20.00	60.00	-	-	60.00	
9.6	แผ่นเหล็ก 0.20 x 0.20 ม.หนา 3/16 นิ้ว	4.00	แผ่น	45.00	180.00	-	-	180.00	
9.7	ตาข่ายถัก @ 3 มม. ขนาดช่อง # 38 มม.	7.20	ตร.ม.	72.00	518.40	-	-	518.40	
9.8	เหล็ก LG 50 x 50 x 2.3 มม. ยาว 6 ม.กลึงสี่เหลี่ยม	6.00	ฟุต	390.00	2,340.00	-	-	2,340.00	
	10. งานไฟฟ้า							-	
10.1	หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์ พร้อมขา , สวิตช์ และอุปกรณ์	2.00	ชุด	450.00	900.00	115.00	230.00	1,130.00	
10.2	ตัวรับแบบฝังเรียบผนัง ชนิดมีสายดิน	1.00	ชุด	65.00	65.00	-	-	65.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							85,845.43	

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางได้ตรวจสอบเห็นชอบกับราคาง้างหมายก่อสร้างโครงการนี้และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1.ลงชื่อ(.....)ประธานกรรมการ

2.ลงชื่อ(.....)กรรมการ

3.ลงชื่อ(.....)กรรมการ

(นายประจักษ์ศิลป์ ผ่องอำไพ)

(นางสาขากนกวล กาญจนเพชร)

(นายมนพต หมอกรม)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต. ยาปี

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน อบต. ยาปี

นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.ยาปี

แบบ ปร.4

หน้าที่ 4/4

แบบเลขที่.....32561...



รายการประมาณราคางานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถังเก็บน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 100.00 ลบ.ม ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10.00 ลบ.ม./ชม. พร้อมอาคารโรงสูบน้ำและงานรั้วประตูของประปา หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาปี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลยาปี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประเภทงาน งานอาคาร

ปริมาณงาน งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำพร้อมตู้ควบคุม ตามแบบรูปรายละเอียดที่ อบต.ยาปี กำหนด สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาปี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่ง อบต.ยาปี ที่ 211/2561 ลงวันที่ 25 ตุลาคม 2561 เมื่อวันที่...29... เดือน...ตุลาคม... พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคาวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำ								
1.1	เครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 kw)	2.00	เครื่อง	26,000.00	52,000.00	2,200.00	4,400.00	56,400.00	
1.2	ตู้ไฟฟ้าควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 kw)	2.00	ตู้	9,500.00	19,000.00	500.00	1,000.00	20,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							76,400.00	

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางได้ตรวจสอบเห็นชอบกับราคาจ้างเหมาก่อสร้างโครงการนี้และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1.ลงชื่อ(.....)ประธานกรรมการ

(นายประจักษ์ศิลป์ ผ่องอำไพ)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต. ยาปี

2.ลงชื่อ(.....)กรรมการ

(นางสาวกนกนวล กาญจนเพชร)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน อบต. ยาปี

3.ลงชื่อ(.....)กรรมการ

(นายพนพล หนองมา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.ยาปี

แบบ ปร.4

หน้าที่ 1/1

แบบเลขที่.....3/2561...



รายการประมาณราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถังเก็บน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 100.00 ลบ.ม ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10.00 ลบ.ม./ชม. พร้อมอาคารโรงสูบน้ำและงานรั้วประตูของประปา หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาปี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลยาปี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประเภทงาน งานอาคาร

ปริมาณงาน งานประสาธาณต่อภายในโรงสูบน้ำ ตามแบบรูปรายละเอียดที่ อบต.ยาปี กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลยาปี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่ง อบต.ยาปี ที่ 211/2561 ลงวันที่ 25 ตุลาคม 2561

เมื่อวันที่...29... เดือน...ตุลาคม.... พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราควัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ ข้อต่อยาว 6.00 ม. dia 3"	1.00	พอน	1,600.00	1,600.00	1,050.00	1,050.00	2,650.00	
2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ ข้อต่อยาว 6.00 ม. dia 2 1/2"	1.00	พอน	1,600.00	1,600.00	810.00	810.00	2,410.00	
3	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ ข้อต่อยาว 6.00 ม. dia 1 1/2"	2.00	พอน	355.00	710.00	180.00	360.00	1,070.00	
4	ท่อ PVC ยาว 4.00 ม. ขึ้น 8.5 ปลายเรียบ dia 3/4"	3.00	พอน	60.00	180.00	120.00	360.00	540.00	
5	ท่อปลอกเหล็กอบสังกะสี dia. 5" x 15 ซม.	3.00	พอน	100.00	300.00	-	-	300.00	
6	สามทางลดเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	4.00	ตัว	42.00	168.00	-	-	168.00	
7	สามทางลดเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	9.00	ตัว	40.00	360.00	-	-	360.00	
8	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1.00	ตัว	1,250.00	1,250.00	-	-	1,250.00	
9	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	3.00	ตัว	862.00	2,586.00	-	-	2,586.00	
10	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 3"	3.00	ตัว	1,860.00	5,580.00	-	-	5,580.00	
11	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3"	7.00	ตัว	290.00	2,030.00	-	-	2,030.00	
12	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3/4"	2.00	ตัว	73.00	146.00	-	-	146.00	
13	ข้อลดเหล็กหล่อเกลียวหน้างาน 2 ด้าน dia 3 ลด 1 1/2"-1/2"	2.00	ตัว	580.00	1,160.00	-	-	1,160.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							20,250.00	

แบบ ปร.4

แบบเลขที่...2561...

หน้าที่ 1/3



รายการประมาณราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถังเก็บน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 100.00 ลบ.ม ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10.00 ลบ.ม./ชม. พร้อมอาคารโรงสูบน้ำและงานรั้วประตูของประปา หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาบี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลยาบี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประเภทงาน งานอาคาร

ปริมาณงาน งานประสานท่อภายในโรงสูบน้ำ ตามแบบรูปรายละเอียดที่ อบต.ยาบี กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลยาบี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่ง อบต.ยาบี ที่ 211/2561 ลงวันที่ 25 ตุลาคม 2561

เมื่อวันที่...29... เดือน...ตุลาคม... พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราควัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา							20,250.00	
14	ข้อดกลมเหล็กอวาลิ่งกะสี dia 3"	2.00	ตัว	203.00	406.00	-	-	406.00	
15	ข้อดกลมเหล็กอวาลิ่งกะสี dia 4"	2.00	ตัว	374.00	748.00	-	-	748.00	
16	ข้องอเหล็กอวาลิ่งกะสี 90 ม.ม. dia 1/2"	11.00	ตัว	14.00	154.00	-	-	154.00	
17	น๊ิปเปิ้ลเหล็กอวาลิ่งกะสี dia 3/4"	8.00	ตัว	18.00	144.00	-	-	144.00	
18	น๊ิปเปิ้ลเหล็กอวาลิ่งกะสี dia 1/2"	4.00	ตัว	12.00	48.00	-	-	48.00	
19	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 3" แบบพวงมาลัย	2.00	ชุด	6,110.00	12,220.00	600.00	1,200.00	13,420.00	
20	เขี้ยวส่วเหล็กหล่อหน้างานมีระบาย dia. 3"	2.00	ชุด	3,510.00	7,020.00	-	-	7,020.00	
21	ประตุน้ำทองเหลือง dia 3/4"	2.00	ชุด	135.00	270.00	150.00	300.00	570.00	
22	ประตุน้ำทองเหลือง dia 1/2"	4.00	ชุด	125.00	500.00	100.00	400.00	900.00	
23	เกยวัดความดัน 0 - 60 psi.	1.00	อัน	287.00	287.00	-	-	287.00	
24	เข็มขัดรัดท่อ dia 1 1/2"	3.00	ตัว	15.00	45.00	-	-	45.00	
25	เทพื้นเกลียว	3.00	ม้วน	20.00	60.00	-	-	60.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							44,052.00	

แบบ ป.ร.4

แบบเลขที่...2561...

หน้าที่ 2/3



รายการประมาณราคางานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถังเก็บน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 100.00 ลบ.ม ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10.00 ลบ.ม./ชม. พร้อมอาคารโรงสูบน้ำและงานรั้วประตูของประปา หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาปี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลยาปี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประเภทงาน งานอาคาร

ปริมาณงาน งานประสานท่อภายในโรงสูบน้ำ ตามแบบรูปรายละเอียดที่ อบต.ยาปี กำหนด สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลยาปี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่ง อบต.ยาปี ที่ 211/2561 ลงวันที่ 25 ตุลาคม 2561 เมื่อวันที่...29... เดือน...ตุลาคม... พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคาวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา							44,052.00	
26	ประเภ็นยาง dia 3"	7.00	แผ่น	40.00	280.00	-	-	280.00	
27	น็อตยึดหน้าจาน dia 1/2" ยาว 2"	2.00	ตัว	20.00	40.00	-	-	40.00	
28	ทำเกลียว	40.00	จุด	15.00	600.00	-	-	600.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							44,972.00	

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางได้ตรวจสอบเห็นชอบกับราคาจ้างเหมาก่อสร้างโครงการนี้และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1.ลงชื่อ(.....)ประธานกรรมการ

(นายประจักษ์ศิลป์ ผ่องอำไพ)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต. ยาปี

2.ลงชื่อ(.....)กรรมการ

(นางสาวกนกมล กาญจนเพชร)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน อบต. ยาปี

3.ลงชื่อ(.....)กรรมการ

(นายพนพล หมอกมา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.ยาปี

แบบ ปร.4

แบบเลขที่.....2561...

หน้าที่ 3/3



ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลยาบี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

แบบ ปร.4

หน้า 1/2

ปริมาณงาน งานประสานพัสดุระหว่างระบบ ตามแบบปรายละเอียดที่ อบต.ยามี กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลยาบี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่ง อยบต.ยบที่ 211/2561 ลงวันที่ 25 ตุลาคม 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคาวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ ข้อต่อยาว 6.00 ม. dia 4"	3.00	ฟุต	2,600.00	7,800.00	1,500.00	4,500.00	12,300.00	
2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ ข้อต่อยาว 6.00 ม. dia 3"	5.00	ฟุต	1,800.00	9,000.00	1,050.00	5,250.00	14,250.00	
3	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ ข้อต่อยาว 6.00 ม. dia 1/2"	1.00	ฟุต	355.00	355.00	180.00	180.00	535.00	
4	ท่อ PVC ยาว 4.00 ม. ขึ้น 8.5 ปลายเรียบ dia 3/4"	1.00	ฟุต	60.00	60.00	120.00	120.00	180.00	
5	ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia. 4"	1.00	ตัว	659.00	659.00	-	-	659.00	
6	ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia. 3"	1.00	ตัว	374.00	374.00	-	-	374.00	
7	ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia. 3/4"	2.00	ตัว	27.00	54.00	-	-	54.00	
8	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 4"	2.00	ตัว	1,750.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
9	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	6.00	ตัว	1,420.00	8,520.00	-	-	8,520.00	
10	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 4"	1.00	ตัว	2,350.00	2,350.00	-	-	2,350.00	
11	สามทางลดเหล็กอบสังกะสี dia 4"	2.00	ตัว	975.00	1,950.00	-	-	1,950.00	
12	สามทางลดเหล็กอบสังกะสี dia 3"	1.00	ตัว	545.00	545.00	-	-	545.00	
13	ข้อต่อเกลียวนอก PVC, ขึ้น 13.5 dia 3/4"	1.00	ตัว	5.47	5.47	-	-	5.47	
14	หน้างานเหล็กเทนิว dia 4"	6.00	ตัว	540.00	3,240.00	-	-	3,240.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							48,462.47	



รายการประมาณราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถังเก็บน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 100.00 ลบ.ม ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10.00 ลบ.ม./ชม. พร้อมอาคารโรงสูบน้ำและงานรั้วประตูของประปา หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาบี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลยาบี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประเภทงาน งานอาคาร

ปริมาณงาน งานประสานท่อระหว่างระบบ ตามแบบรูปรายละเอียดที่ อบต.ยาบี กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลยาบี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่ง อบต.ยาบี ที่ 211/2561 ลงวันที่ 25 ตุลาคม 2561 เมื่อวันที่ 29... เดือน... ตุลาคม... พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคาวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา							48,462.47	
15	หน้างานเหล็กเหนียว dia 3"	14.00	ตัว	335.00	4,690.00	-	-	4,690.00	
16	ประเก็นยาง dia 4"	9.00	แผ่น	50.00	450.00	-	-	450.00	
17	ประเก็นยาง dia 3"	18.00	แผ่น	40.00	720.00	-	-	720.00	
18	ก๊อกน้ำทองเหลือง (แบบโกล์บวาล์ว) dia 3/4"	1.00	อัน	140.00	140.00	-	-	140.00	
19	นอตยึดหน้างาน	144.00	ตัว	10.00	1,440.00	-	-	1,440.00	
20	เทปพันเกลียว	15.00	ม้วน	20.00	300.00	-	-	300.00	
21	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 4" แบบพวงมาลัย	1.00	ชุด	7,630.00	7,630.00	800.00	800.00	8,430.00	
22	มาตรวัดน้ำ (ใบพัด 2 ชั้น) dia 4"	1.00	ชุด	16,000.00	16,000.00	800.00	800.00	16,800.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							81,432.47	

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางได้ตรวจสอบเห็นชอบกับราคากลางและให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1.ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายประจักษ์ศิลป์ ผ่องอำไพ)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต. ยาบี

2.ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวกนกนวล กาญจนเพชร)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน อบต. ยาบี

3.ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายนพดล หมอมอก)

นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.ยาบี

แบบ ปร.4

แบบเลขที่.....2561...

หน้าที่ 2/2



รายการประมาณราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถังเก็บน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 100.00 ลบ.ม ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10.00 ลบ.ม./ชม. พร้อมอาคารโรงสูบน้ำและงานรื้อประตูของประปา หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาบี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลยาบี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประเภทงาน งานอาคาร

ปริมาณงาน ก่อสร้างรั้ว - ประตูรั้ว ขนาด 20 x 20 ม. ตามแบบรูปรายละเอียดที่ อบต.ยาบี กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาบี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

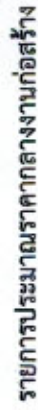
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่ง อบต.ยาบี ที่ 211/2561 ลงวันที่ 25 ตุลาคม 2561 เมื่อวันที่...29... เดือน...ตุลาคม... พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคาวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1.เสา/บานประตูรั้ว									
1.1	ชุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	0.40	ลบ.ม	-	-	148.00	59.20	59.20	
1.2	ทรายหยาบ , ทรายหยาบรองพื้น	0.06	ลบ.ม	560.75	33.65	91.00	5.46	39.11	
1.3	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.05	ลบ.ม	2,009.60	100.48	398.00	19.90	120.38	
1.4	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ใช้เนื้อไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	0.32	ลบ.ม	2,191.59	701.31	391.00	125.12	826.43	
1.5	เหล็กเส้นกลม dia 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	27.00	กก.	27.72	748.44	4.10	110.70	859.14	
1.6	เหล็กเส้นกลม dia 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	28.00	กก.	27.00	756.00	4.10	114.80	870.80	
1.7	ลวดผูกเหล็ก NO 18	1.00	กก.	51.40	51.40	-	-	51.40	
1.8	ไม้แบบ + คร่าว	0.38	ตร.ม.	600.00	228.00	-	-	228.00	
1.9	ค่าแรง	1.14	ตร.ม.		-	133.00	151.62	151.62	
1.10	ตะปู	0.30	กก.	46.73	14.02		-	14.02	
1.11	งานฉาบปูนเรียบเสา	3.00	ตร.ม.	72.00	216.00	82.00	246.00	462.00	
1.12	ท่อเหล็กอานสังกะสี-ข้อต่อยาว 6.00 ม. Dia 1 1/2"	3.00	ท่อน	797.00	2,391.00		-	2,391.00	
1.13	ลวดตาข่ายสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน Dia 3 มม. ขนาดช่อง 38 มม.	5.25	ตร.ม.	87.00	456.75		-	456.75	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								
								6,529.85	

แบบ ปร.4

แบบเลขที่.....2561...

หน้าที่ 1/4



ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลยาปี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

แบบเลขที่...../2561...

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาบี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่ง อย.ต.ย.ที่ 211/2561 ลงวันที่ 25 ตุลาคม 2561
เมื่อวันที่ 29... เดือน... ตุลาคม... พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคาวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา							6,529.85	
1.14	ปูพลาสติกดินบนประตู dia 1 1/2 นิ้ว	6.00	ตัว	50.00	300.00	-	-	300.00	
1.15	กลอนเหล็กและกุญแจ	2.00	ชุด	200.00	400.00	-	-	400.00	
1.16	งานพาสีน้ำพลาสติก	3.00	ตร.ม.	30.00	90.00	31.00	93.00	183.00	
1.17	งานพาสีน้ำมัน	3.00	ตร.ม.	45.00	135.00	38.00	114.00	249.00	
1.18	ค่าแรงเชื่อมเหล็กประตูรั้ว	1.00	งาน	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (1)							9,661.85	
	2.งบมั่วไว้ต่อ 1 ต้น								
2.1	ชุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	0.20	ลบ.ม	-	-	148.00	29.60	29.60	
2.2	ทรายหยาบ , ทรายหยาบรองพื้น	0.25	ลบ.ม	560.75	140.19	91.00	22.75	162.94	
2.3	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.03	ลบ.ม	2,009.60	60.29	398.00	11.94	72.23	
2.4	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	0.14	ลบ.ม	2,191.59	306.82	391.00	54.74	361.56	
2.5	เหล็กเส้นกลม dia 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	29.91	กก.	27.72	829.11	4.10	122.63	951.74	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							1,578.07	

แบบ ปร.4

หน้า 2/4



โครงการก่อสร้างถึงกับนำคอนกรีตเสริมเหล็ก ฆาตความจุไม่น้อยกว่า 100.00 ลบ.ม ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10.00 ลบ.ม./ชม. พร้อมอาคารโรงสูบน้ำและงานรวบรวมประปา หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาปี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลยาบี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

www ปง.4

ประเภทงาน งานอาคาร

แบบเลขที่...../2561...

หน้าที่ 3/4

[illegible]

สวนที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาบี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่ง อยต.ย. ที่ 211/2561 ลงวันที่ 25 ตุลาคม 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคาสีตูดและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา							1,578.07	
2.6	เหล็กเส้นกลม dia 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	28.00	กก.	27.00	756.00	4.10	114.80	870.80	
2.7	ลวดผูกเหล็ก NO 18	0.50	กก.	51.40	25.70	-	-	25.70	
2.8	ไม้แบบ + คร่าว	0.19	ตร.ม.	600.00	114.00	-	-	114.00	
2.9	คานาง	0.57	ตร.ม.		-	133.00	75.81	75.81	
2.10	ตะปู	0.20	กก.	46.73	9.35		-	9.35	
2.11	งานฉาบปูนเรียบเสา	1.50	ตร.ม.	72.00	108.00	82.00	123.00	231.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (2) เสามุมรีวข้อ 1 ต้น							2,904.73	
	เสามุมรีวทั้งหมด	4.00	ต้น					11,618.92	
	3.รั้วเสาข้อ 10 ช่วงเสา (ยาว 20 ม.)								
3.1	ชุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	1.00	ลบ.ม	-	-	148.00	148.00	148.00	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	0.11	ลบ.ม	2,191.59	241.07	391.00	43.01	284.08	
3.3	ลวดหนามเบอร์ 12 dia. 2.64 มม.	180.00	ม.	17.00	3,060.00	5.00	900.00	3,960.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							4,392.08	



รายการประมาณราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างตึกเก็บน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 100.00 ลบ.ม ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10.00 ลบ.ม./ชม. พร้อมอาคารโรงสูบน้ำและงานรั้วประตูของประปา หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาปี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลยาปี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประเภทงาน งานอาคาร

แบบเลขที่ ๕๘๖/2561...

แบบ ปร.4

หน้าที่ 4/4

ปริมาณงาน ก่อสร้างรั้ว - ประตูรั้ว ขนาด 20 x 20 ม. ตามแบบรูปรายละเอียดที่ อบต.ยาปี กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านใหม่ ตำบลยาปี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่ง อบต.ยาปี ที่ 211/2561 ลงวันที่ 25 ตุลาคม 2561 เมื่อวันที่ 29... เดือน... ตุลาคม... พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคาวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา							4,392.08	
3.4	เสารั้ว คสล. สำเร็จรูป 4 x 4 นิ้ว ยาว 2.50 ม.	9.00	ต้น	250.00	2,250.00	50.00	450.00	2,700.00	
3.5	น๊อต dia 4 มม.	81.00	ตัว	3.50	283.50	-	-	283.50	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (3) รั้ว, เสารั้ว (ยาว 20 ม.)				5,834.57		1,541.01	7,375.58	ราคา/20เมตร
	รั้ว - เสารั้ว คิดเป็นราคาต่อเมตร				291.73		77.05		
	รวมความยาวทั้งหมด	77.00	ม.	291.73	22,463.21	77.05	5,932.85	28,396.06	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (1 + 2 + 3)							49,676.83	

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางได้ตรวจสอบเห็นชอบกับราคาจ้างเหมาก่อสร้างโครงการนี้และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. ลงชื่อ(.....)ประธานกรรมการ

2. ลงชื่อ(.....)กรรมการ

3. ลงชื่อ(.....)กรรมการ

(นายประจักษ์ศิลป์ ผ่องอำไพ)

(นางสาวกนกมล กาญจนเพชร)

(นายพนตล พนมมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต. ยาปี

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน อบต. ยาปี

นายช่างโยธางานอบต.ยาปี