

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินอัตราการผลิตน้ำ ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลแม่จะเว อำเภอแม่ระมาด จังหวัดตาก

หน่วยเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลแม่จะเว

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2557

(ราคาน้ำมันดีเขตที่อำเภอเมืองตาก 30.00 - 30.99.-บาท/ลิตร , ตามราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างพาณิชย์จังหวัดตาก เดือนกันยายน 2557)

ลำดับ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
1	ส่วนงานปรับสถานที่และเตรียมการ								
1.1	งานปรับเกียร์พื้นที่และทำความสะอาดบริเวณหน้างาน	340	ตร.ม.	-	-	45.00	15,300.00	15,300.00	
1.2	งานถมดิน บริเวณโรงผลิตน้ำประปา	1,800	ลบ.ม.	80.00	144,000.00	30.00	54,000.00	198,000.00	
2	ส่วนงานเดินท่อทางดูดและส่งน้ำดิบมายังโรงผลิตน้ำประปา (Piping System)								
2.1	ท่อ HDPE ขนาด 90 มม. (ขนาด 3 นิ้ว) Pn 6.3	60	เมตร	205.00	12,300.00	30.00	1,800.00	14,100.00	
2.2	ข้อต่อ HDPE 90 องศา ขนาด 90 มม. (ขนาด 3 นิ้ว) Pn 6.3	8	ตัว	143.00	1,144.00	230.00	1,840.00	2,984.00	
2.3	ข้อต่อ HDPE 45 องศา ขนาด 90 มม. (ขนาด 3 นิ้ว) Pn 6.3	4	ตัว	112.00	448.00	230.00	920.00	1,368.00	
2.4	สตั๊ปเอ็นท์ชุดข้าง ขนาด 90 มม. (ขนาด 3 นิ้ว) Pn 6.3	5	ชุด	885.00	4,425.00	230.00	1,150.00	5,575.00	
2.5	งานทำความสะอาดและงานทดสอบท่อในระบบ	60	เมตร	-	-	10.00	600.00	600.00	
3	ส่วนสูบน้ำดิบ (Raw Water Pumping)								
3.1	ส่วนสูบน้ำดิบ								
3.1.2	ฟุตวาล์ว ขนาด 3 นิ้ว	2	ตัว	4,590.00	9,180.00	400.00	800.00	9,980.00	
3.1.3	วาล์วสเตรนเนอร์ ขนาด 3 นิ้ว	2	ตัว	4,980.00	9,960.00	400.00	800.00	10,760.00	
3.1.4	ข้อต่อยางยืดหยุ่น ลอนเดียว ขนาด 3 นิ้ว	4	ตัว	1,345.00	5,380.00	347.00	1,388.00	6,768.00	
3.1.5	วาล์วกันไหลกลับ ขนาด 3 นิ้ว	2	ตัว	3,150.00	6,300.00	400.00	800.00	7,100.00	
3.1.6	วาล์วปีกผีเสื้อ ชนิดพวงมาลัยทด ขนาด 3 นิ้ว	2	ตัว	6,270.00	12,540.00	400.00	800.00	13,340.00	
3.1.7	แบริกคัมเบจ (-1/0 bar/mmHg) ขนาด 2 1/2 นิ้ว	2	ตัว	2,280.00	4,560.00	347.00	694.00	5,254.00	
3.1.8	เกจวัดแรงดัน (0/7 kg/cm2/psi) ขนาด 2 1/2 นิ้ว	2	ตัว	630.00	1,260.00	180.00	360.00	1,620.00	
								292,749.00	

(ลงชื่อ)

(นายชาติวิ สุขารมณ์)

ปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเว

(ลงชื่อ)

(นายวิฑูรณะ อินทร์สุวรรณ)

รองปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเว

(ลงชื่อ)

(นายวีระพล เทพคำอ้าย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

(นายสุรศักดิ์ เพชรส้านกุล)

นายช่างโยธา 6ว

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินอัตราการผลิตน้ำ ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลแม่จะเร อำเภอมะนัง จังหวัดตาก

หน่วยเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลแม่จะเร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2557

(ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมืองตาก 30.00 - 30.99.-บาท/ลิตร , ตามราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างพาณิชย์จังหวัดตาก เดือนกันยายน 2557)

ลำดับ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
	ยอดยกมา							292,749.00	
3.1.9	ก๊อบเก็บตัวอย่างน้ำและข้อต่อ ขนาด 1/2 นิ้ว	2	ตัว	350.00	700.00	25.00	50.00	750.00	
3.1.10	อุปกรณ์และวัสดุต่อรวมทางชุด/ส่ง ปีม	1	ชุด	25,000.00	25,000.00	3,500.00	3,500.00	28,500.00	
3.1.11	แผ่นรองปืม	2	ชุด	3,000.00	6,000.00	500.00	1,000.00	7,000.00	
3.1.12	สีทาท่อและหาอุปกรณ์รองรับท่อ	1	งาน	2,684.00	2,684.00	1,500.00	1,500.00	4,184.00	
3.1.13	วัสดุสิ้นเปลือง(ลวดเชื่อม,ใบตัด,ใบหินเจียร์,แปะพันเกลียว,อื่นๆ)	1	งาน	800.00	800.00	-	-	800.00	
4	ส่วนระบบป้อนสารเคมี (Chemical Feed System)								
4.1	ส่วนสูบล้างสารละลายคลอรีน								
4.1.1	ถังล้างสารละลายคลอรีน - PE ปากกว้าง ขนาด 100 ลิตร	1	ใบ	1,578.00	1,578.00	-	-	1,578.00	
4.1.2	อุปกรณ์ติดตั้งระบบสูบล้างสารละลายคลอรีน (Valve and Piping)	1	งาน	3,035.00	3,035.00	950.00	950.00	3,985.00	
4.2	ส่วนสูบล้างสารละลายสารส้ม								
4.2.1	ถังเตรียมสารละลายสารส้ม - PE ปากกว้าง ขนาด 300 ลิตร	1	ใบ	3,030.00	3,030.00	-	-	3,030.00	
4.2.2	ถังล้างสารละลายสารส้ม - PE ปากกว้าง ขนาด 300 ลิตร	1	ใบ	3,030.00	3,030.00	-	-	3,030.00	
4.2.3	อุปกรณ์ติดตั้งระบบสูบล้างสารละลายสารส้ม (Valve and Piping)	1	งาน	5,712.00	5,712.00	1,500.00	1,500.00	7,212.00	
4.3	ส่วนส่วนสูบล้างสารละลายโพแทสเซียม								
4.3.1	ถังเตรียมสารละลายโพแทสเซียม - PE ปากกว้าง ขนาด 300 ลิตร	1	ใบ	3,030.00	3,030.00	-	-	3,030.00	
								355,848.00	

(ลงชื่อ) (นายชาติ สุธรรม)
ปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเร(ลงชื่อ) (นายวิฑูรย์ สันทรสุวรรณ)
รองปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเร(ลงชื่อ) (นายวิระพล เทพคำอ้าย)
ผู้อำนวยการกองช่าง(ลงชื่อ) (นายสุรศักดิ์ เพชรสุกันกุล)
นายช่างโยธา ๕๖

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินอัตราการผลิตน้ำ ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลแม่จะเร อำเภอมะนาค จังหวัดตาก

หน่วยเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลแม่จะเร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2557

(ราคามัมนิติของที่อำเภอมืองตาก 30.00 - 30.99.-บาท/ลิตร, ตามราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างพาณิชย์จังหวัดตาก เดือนกันยายน 2557)

ลำดับ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
	ยอดยกมา							355,848.00	
4.3.2	ชุดทวนสารละลายโพลิเมอร์ - มอเตอร์เกียร์ 380 โวลท์ ขนาด 1/2 แรงม้า อัตราทด 1 : 5	1	ชุด						
4.3.3	ถังจ่ายสารละลายโพลิเมอร์ - PE ปากกว้าง ขนาด 300 ลิตร	1	ใบ	3,030.00	3,030.00	-	-	3,030.00	
4.3.4	อุปกรณ์ติดตั้งระบบสูบน้ำจ่ายสารละลายโพลิเมอร์ (Valve and Piping)	1	งาน	5,712.00	5,712.00	1,500.00	1,500.00	7,212.00	
4.5	ชุดแท่นรองรับเครื่องสูบน้ำจ่ายสารเคมีและถังเตรียมจ่ายชุดทวนสารเคมี	1	งาน	34,500.00	34,500.00	5,400.00	5,400.00	39,900.00	
4.5	คลอรีนน้ำ 10% (ชนิดน้ำ)	40	ถัง	267.00	10,680.00	-	-	10,680.00	
4.6	สารส้ม (ชนิดผง)	40	ถุง	292.00	11,680.00	-	-	11,680.00	
4.7	โพลิเมอร์ (ชนิดผง)	3	ถุง	3,833.00	11,499.00	-	-	11,499.00	
4.8	อุปกรณ์ผสมสารเคมีในเส้นท่อ วัสดุ สแตนเลส ขนาด 3 นิ้ว	2	ชุด	45,200.00	90,400.00	3,500.00	7,000.00	97,400.00	
4.9	วัสดุสิ้นเปลือง(การทาท่อพีวีซี,เทปพันเกลียว,อื่นๆ)	1	งาน	800.00	800.00	-	-	800.00	
5	ส่วนก่อสร้างและถังตกตะกอน (Sedimentation System)								
5.1	ส่วนถังตกตะกอนและถังสร้างตกตะกอน								
5.1.1	ถังตกตะกอนพร้อมถังสร้างตกตะกอน ขนาด กว้าง x ยาว x สูง : 2.40 x 2.00 x 3.60 เมตร	1	งาน	515,000.00	515,000.00	5,000.00	5,000.00	520,000.00	
5.1.2	ท่อช่วยตกตะกอน (Tube Settler) วัสดุ ABS	4.8	ตร.ม.	13,000.00	62,400.00	1,350.00	6,480.00	68,880.00	
5.1.3	โครงถักภายในถังรองรับท่อช่วยตกตะกอน	4.8	ตร.ม.	3,260.00	15,648.00	900.00	4,320.00	19,968.00	
5.1.4	แผ่นช่วยตกตะกอน วัสดุพลาสติก	4.8	ตร.ม.	6,500.00	31,200.00	1,100.00	5,280.00	36,480.00	
5.1.5	โครงสร้างเหล็กชุบสีภายในถังรองรับแผ่นช่วยตกตะกอน	4.8	ตร.ม.	3,570.00	17,136.00	900.00	4,320.00	21,456.00	
5.1.6	Support สำหรับยึดจับถัง, บันไดขึ้นถังตกตะกอน	1	ชุด						
	ยอดยกมา							1,204,833.00	

(ลงชื่อ)

(นายชาติวิ สุขารมย์)

ปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเร

(ลงชื่อ)

(นายรัฐชนะ อินทร์สุวรรณ)

รองปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเร

(ลงชื่อ)

(นายวีระพล เทพคำอ้าย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

(นายสุรศักดิ์ เพชรสัททันกุล)

นายช่างโยธา 6ว

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินอัตราการผลิตน้ำ ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลแม่จะเรอ อำเภอแม่ระมาด จังหวัดตาก

หน่วยเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลแม่จะเรอ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2557

(ราคามันตีเซลล์ที่อำเภอเมืองตาก 30.00 - 30.99.-บาท/ลิตร , ตามราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างพาณิชย์จังหวัดตาก เดือนกันยายน 2557)

ลำดับ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
	ยอดยกมา							1,204,833.00	
	5.1.7 ข้อต่อ และอุปกรณ์สิ้นเปลือง	1	งาน	800.00	800.00	-	-	800.00	
	5.2 ท่อกระจายน้ำดิบ - รั้วน้ำใส และวาล์วระบายน้ำ - ระบายตะกอน								
	5.2.1 วาล์วปีกผีเสื้อ ชนิดกันโยก ขนาด 2 นิ้ว	4	ตัว	4,876.00	19,504.00	400.00	1,600.00	21,104.00	
	5.2.2 วาล์วปีกผีเสื้อ ชนิดกันโยก ขนาด 3 นิ้ว	2	ตัว	6,270.00	12,540.00	400.00	800.00	13,340.00	
	5.2.3 วาล์วควบคุมการระบายตะกอนแบบอัตโนมัติ ขนาด 3 นิ้ว	4	ตัว	18,500.00	74,000.00	1,500.00	6,000.00	80,000.00	
	5.2.4 ชุดควบคุมการทำงานของวาล์วระบายตะกอนอัตโนมัติ	1	ชุด	48,020.00	48,020.00	4,200.00	4,200.00	52,220.00	
	5.2.5 ชุดท่อประสานชุดระบายตะกอน	1	ชุด	10,404.00	10,404.00	590.00	590.00	10,994.00	
	5.2.6 ส่วนท่ออุปกรณ์กระจายน้ำดิบและอุปกรณ์จับยืด	1	ชุด	35,000.00	35,000.00	8,000.00	8,000.00	43,000.00	
	5.2.7 ส่วนท่อรั้วน้ำใสและอุปกรณ์จับยืด	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	5,000.00	5,000.00	17,000.00	
	5.2.8 ข้อต่อ และอุปกรณ์สิ้นเปลือง	1	งาน	800.00	800.00	-	-	800.00	
	6 ส่วนเก็บกักน้ำใส (Clear Water Tank)								
	6.1 ส่วนตั้งเก็บกักน้ำใส								
	6.1.1 ตั้งเก็บกักน้ำใส ขนาด กว้าง x ยาว x สูง : 2.40 x 3.00 x 2.50 เมตร	1	งาน	225,000.00	225,000.00	5,000.00	5,000.00	230,000.00	
	6.1.2 วาล์วปีกผีเสื้อ ชนิดกันโยก ขนาด 3 นิ้ว	1	ตัว	6,270.00	6,270.00	400.00	400.00	6,670.00	
	6.1.3 วาล์วปีกผีเสื้อ ชนิดกันโยก ขนาด 2 นิ้ว	2	ตัว	4,876.00	9,752.00	900.00	1,800.00	11,552.00	
	6.1.4 วัสดุสิ้นเปลือง(สวดเชื่อม,ใบตัด,ใบฟันฉีกร,เพปพันเกลียว,อื่นๆ)	1	งาน	800.00	800.00	-	-	800.00	
								1,693,113.00	

(ลงชื่อ)

(นายชาติวิ สุขารมย์)

ปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเรอ

(ลงชื่อ)

(นายวิฑูรณะ อินทร์สุวรรณ)

รองปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเรอ

(ลงชื่อ)

(นายวิระพล เทพคำอ้าย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

(นายสุรศักดิ์ เพ็ชรทานกุล)

นายช่างโยธา 6ว

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินอัตราการผลิตน้ำ ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง




สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลแม่จะเวา อำเภอแม่ระมาด จังหวัดตาก

หน่วยเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลแม่จะเวา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2557

(ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมืองตาก 30.00 - 30.99.-บาท/ลิตร, ตามราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างพาณิชย์จังหวัดตาก เดือนกันยายน 2557)

ลำดับ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
	ยอดยกมา							1,693,113.00	
7	ส่วนสูบน้ำใส (Clear Water Pump)								
	7.1 ส่วนสูบน้ำใส								
	7.1.1 วาล์วปีกผีเสื้อ ชนิดก้านโยก ขนาด 3 นิ้ว	4	ตัว	6,270.00	25,080.00	400.00	1,600.00	26,680.00	
	7.1.2 ข้อต่อยางยืดหยุ่น ลอนเดี่ยว ขนาด 3 นิ้ว	4	ตัว	1,345.00	5,380.00	400.00	1,600.00	6,980.00	
	7.1.3 วาล์วกันไหลกลับ ขนาด 3 นิ้ว	2	ตัว	3,150.00	6,300.00	400.00	800.00	7,100.00	
	7.1.4 แร็กคิมกร (1/5 bar/psi) ขนาด 2 1/2 นิ้ว	2	ตัว	2,280.00	4,560.00	347.00	694.00	5,254.00	
	7.1.5 เกจวัดแรงดัน (0/7 kg/cm2/psi) ขนาด 2 1/2 นิ้ว	2	ตัว	630.00	1,260.00	180.00	360.00	1,620.00	
	7.1.6 ก๊อมน้ำแข็งตัวอย่างน้ำและข้อต่อ ขนาด 1/2 นิ้ว	2	ตัว	250.00	500.00	25.00	50.00	550.00	
	7.1.7 อุปกรณ์และวัสดุต่อรวมทางชุด/ส่ง ปัม	1	ชุด	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
	7.1.8 แผ่นรองปัม	2	ชุด	3,000.00	6,000.00	500.00	1,000.00	7,000.00	
	7.1.9 สิทธาต่อและหาอุปกรณ์รองรับท่อ	1	งาน	2,684.00	2,684.00	-	-	2,684.00	
	7.1.10 วัสดุสิ้นเปลือง(ลวดเชื่อม, ใบดีด, ไบจินเจอร์, เจปพันเกลียว, อื่นๆ)	1	งาน	800.00	800.00	-	-	800.00	
8	ส่วนเครื่องกรองตะกอนอัตโนมัติ (Filtering System)								
	8.1 ส่วนเครื่องกรองตะกอนอัตโนมัติ ชนิดแรงดันแบบอัตโนมัติ								
	8.1.1 ชุดถังกรองตะกอนอัตโนมัติ วัสดุ Stainless พร้อมอุปกรณ์ภายในถัง	1	ชุด	390,000.00	390,000.00	10,000.00	10,000.00	400,000.00	
	ยอดยกไป							2,176,781.00	

(ลงชื่อ) 
(นายชาติวี สุธารมย์)
ปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเวา(ลงชื่อ) 
(นายวิรัช อินทร์สุวรรณ)
รองปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเวา(ลงชื่อ) 
(นายวิระพล เทพคำซ้าย)
ผู้อำนวยการกองช่าง(ลงชื่อ) 
(นายสุศักดิ์ เพ็ชรทันทกุล)
นายช่างโยธา 6ว

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินอัตราการผลิตน้ำ ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลแม่จะเว อำเภอแม่จวน จังหวัดตาก

หน่วยเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลแม่จะเว

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2557

(ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมืองตาก 30.00 - 30.99-บาท/ลิตร , ตามราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างพาณิชย์จังหวัดตาก เดือนกันยายน 2557)

ลำดับ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
	ยอดยกมา							2,176,781.00	
	8.1.2 ชุดควบคุมการทำงานถังรองตะกอนอัตโนมัติ ระบบ Microprocessor	1	ตู้	48,020.00	48,020.00	5,000.00	5,000.00	53,020.00	
	8.1.3 วาล์วควบคุมไดอะแฟรมชนิดสามทาง วัสดุ Polythylene ; PE	2	ตัว	42,100.00	84,200.00	400.00	800.00	85,000.00	
	8.1.4 วาล์วระบายอากาศอัตโนมัติ ขนาด 1 นิ้ว	1	ตัว	1,238.00	1,238.00	100.00	100.00	1,338.00	
	8.1.5 โซลินอยด์วาล์ว แบบ 3 ทง ไข่ 2 ทง 24 โวลท์ (AC)	2	ตัว	2,417.00	4,834.00	80.00	160.00	4,994.00	
	8.1.6 สวิตช์วัดผลต่างแรงดันไฟฟ้า	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	3,500.00	3,500.00	18,500.00	
	8.1.7 เกจวัดแรงดัน (0/7 kg/cm2/psi) ขนาด 2 1/2 นิ้ว	2	ตัว	630.00	1,260.00	180.00	360.00	1,620.00	
	8.1.8 ก๊อกเก็บตัวอย่างน้ำและซีดส์ ขนาด 1/2 นิ้ว	2	ตัว	250.00	500.00	25.00	50.00	550.00	
	8.1.9 งานเดินท่อเข้า-ออกเครื่องกรองตะกอนอัตโนมัติ	1	งาน	55,000.00	55,000.00	-	-	55,000.00	
	8.1.10 วัสดุสิ้นเปลือง(ลวดเชื่อม,ใบตัด,ใบหินเจียร์,เทพื้นเกลียว,อื่นๆ)	1	งาน	800.00	800.00	-	-	800.00	
9	ส่วนหอถังสูงเก็บกักน้ำประปา (Champagne Supply Tank)								
	9.1 ส่วนหอถังสูงเก็บน้ำ(ทรงกลมแป้น) ขนาด ความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 เมตร								
	9.1.1 ถังสูงเก็บน้ำ (ทรงกลมแป้น) พร้อมติดตั้ง	1	ชุด	315,000.00	315,000.00	10,000.00	10,000.00	325,000.00	
	9.1.2 อุปกรณ์วัดแรงดัน Hennywellและเดินระบบ	1	ตัว	15,450.00	15,450.00	1,200.00	1,200.00	16,650.00	
	9.1.3 วาล์วปิดผีเสื้อ ชนิดก้านโยก ขนาด 3 นิ้ว	2	ตัว	6,270.00	12,540.00	400.00	800.00	13,340.00	
	9.1.4 วาล์วกันไหลกลับ ขนาด 3 นิ้ว	1	ตัว	3,150.00	3,150.00	400.00	400.00	3,550.00	
	9.1.5 อุปกรณ์และวัสดุท่อเชื่อมประสานท่อเข้า/ท่อออก/ท่อเดิน/ท่อระบายหอถังสูง	1	ชุด	22,500.00	22,500.00	-	-	22,500.00	
	9.1.6 มาตราวัดน้ำประปา ขนาด 3 นิ้ว	1	ตัว	15,000.00	15,000.00	75.00	75.00	15,075.00	
	9.1.7 วัสดุสิ้นเปลือง(ลวดเชื่อม,ใบตัด,ใบหินเจียร์,เทพื้นเกลียว,อื่นๆ)	1	งาน	800.00	800.00	-	-	800.00	
	ยอดยกมา							2,794,518.00	

(ลงชื่อ).....

(นายชาติ สุขาวดี)

ปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเว

(ลงชื่อ).....

(นายวิฑูรณะ อินทร์สุวรรณ)

รองปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเว

(ลงชื่อ).....

(นายวิระพล เทพคำอ้าย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....

(นายสุรศักดิ์ เพชรส้านกุล)

นายช่างโยธา 6ว

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินอัตรากาการผลิตน้ำ ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลแม่จะเรอ อำเภอแม่ระมาด จังหวัดตาก

หน่วยเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลแม่จะเรอ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2557

(ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมืองตาก 30.00 - 30.99.-บาท/ลิตร , พานราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างพาณิชย์จังหวัดตาก เดือนกันยายน 2557)

ลำดับ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
	ยอดยกมา							2,794,518.00	
9.2	ส่วนงานฐานรากท่อถังสูงกับถังน้ำ (ทรงกลมแป้น)								
9.2.1	เสาเข็มคอนกรีตรูปทรงแหยาเหลี่ยมกลวง x 6.00 เมตร พร้อมติดตั้ง	25	ต้น	850.00	21,250.00	350.00	8,750.00	30,000.00	
9.2.2	จุดดิน	12.8	ลบ.ม.	-	-	99.00	1,267.20	1,267.20	
9.2.3	กลบดิน	2	ลบ.ม.	-	-	120.00	240.00	240.00	
9.2.4	ทรายหยาบ	2	ลบ.ม.	350.00	700.00	80.00	160.00	860.00	
9.2.5	คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	1.8	ลบ.ม.	1,455.00	2,619.00	278.00	500.40	3,119.40	
9.2.6	คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4	9.6	ลบ.ม.	1,688.00	16,204.80	376.00	3,609.60	19,814.40	
9.2.7	ไม้แบบและไม้ค้ำยัน	16	ตร.ม.	165.00	2,640.00	114.00	1,824.00	4,464.00	
9.2.8	DB ขนาด 12 mm.	285	กก.	21.97	6,261.45	2.00	570.00	6,831.45	
9.2.9	DB ขนาด 16 mm.	511	กก.	22.25	11,369.75	2.00	1,022.00	12,391.75	
9.2.10	ลวดผูกเหล็ก	18	กก.	32.71	588.78	-	-	588.78	
9.2.11	วัสดุสิ้นเปลือง(ลวดเชื่อม,ใบตัด,ใบหินเจียร,อื่นๆ)	1	งาน	800.00	800.00	-	-	800.00	
10	ส่วนงานห้องควบคุมระบบผลิตน้ำประปา (Control Room)								
10.1	งานโรงสูบน้ำดิบ ขนาด กว้าง x ยาว x สูง = 2.50 x 2.50 x 2.70 เมตร								
10.1.1	หลังคาเมทัลชีท เกลือบอบลูซิงค์	20.25	ตร.ม.	300.00	6,075.00	-	-	6,075.00	
10.1.2	อุปกรณ์ยึดเมทัลชีท	1	ชุด	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
10.1.3	เหล็กกล่อง ขนาด 100X100 มม. หน้า 3.2 มม.	2	ฟ่อน	1,850.00	3,700.00	50.00	100.00	3,800.00	
10.1.4	เหล็กกล่อง ขนาด 100 x 50 มม. หน้า 2.3 มม.	6	ฟ่อน	980.00	5,880.00	50.00	300.00	6,180.00	
10.1.5	เหล็กกล่อง ขนาด 38 x 38 มม. หน้า 2.3 มม.	10	ฟ่อน	420.00	4,200.00	50.00	500.00	4,700.00	
								2,896,649.98	

(ลงชื่อ).....

(นายชาติ สุชารัมย์)

ปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเรอ

(ลงชื่อ).....

(นายวิฑูรณะ อินทร์สุวรรณ)

รองปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเรอ

(ลงชื่อ).....

(นายวิระพล เทพคำอ้าย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....

(นายสุรศักดิ์ เพ็ชรสุทันกุล)

นายช่างโยธา ๖

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินอัคราการผลิตน้ำ ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลแม่จระเว อำเภอแม่ระมาด จังหวัดตาก

หน่วยเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลแม่จระเว

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2557

(ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมืองตาก 30.00 - 30.99.-บาท/ลิตร , ตามราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างพาณิชย์จังหวัดตาก เดือนกันยายน 2557)

ลำดับ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
	ยอดรวม							2,896,649.98	
10.1.6	แม่เหล็ก ขนาด 200 x 200 มม. ทนไฟ 9 มม.	4	แผ่น	620.00	2,480.00	50.00	200.00	2,680.00	
10.1.7	ลวดตาข่ายถัก ขนาด 3.2 มม. (เบอร์ 10)	10	ตร.ม.	165.00	1,650.00	80.00	800.00	2,450.00	
10.1.8	งานประกอบโครงสร้างหลังคาและโรงสูบน้ำดิบ	20.25	ตร.ม.	-	-	70.00	1,417.50	1,417.50	
10.1.9	อุปกรณ์ติดตั้งบานพับ+กลอนล็อกประตู+กุญแจล็อก	1	ชุด	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
10.1.10	งานผนัง ก่ออิฐ ฉาบปูน	10	ตร.ม.	270.00	2,700.00	70.00	700.00	3,400.00	
10.1.11	งานทาสีโครงสร้างเหล็กและผนังโรงสูบน้ำดิบ	20	ตร.ม.	35.00	700.00	30.00	600.00	1,300.00	
10.1.12	เสาเข็มคอนกรีตรูปทรงแท่งเหลี่ยมขนาด x 6.00 เมตร พร้อมติดตั้ง	4	ต้น	850.00	3,400.00	115.00	460.00	3,860.00	
10.1.13	บุพื้น	1.8	ลบ.ม.	-	-	99.00	178.20	178.20	
10.1.14	กั้นดิน	1	ลบ.ม.	-	-	99.00	99.00	99.00	
10.1.15	ทรายหยาบ	0.9	ลบ.ม.	350.00	315.00	99.00	89.10	404.10	
10.1.16	เหล็ก OB ขนาด 12 มม.	175	กก.	21.97	3,844.75	2.00	350.00	4,194.75	
10.1.17	คอนกรีตหยาบ ขนาด 1:3:5	0.45	ลบ.ม.	1,455.00	654.75	278.00	125.10	779.85	
10.1.18	คอนกรีตโครงสร้าง ขนาด 1:2:4	1.35	ลบ.ม.	1,688.00	2,278.80	376.00	507.60	2,786.40	
10.1.19	ลวดผูกเหล็ก	6	กก.	32.71	196.26	-	-	196.26	
10.1.20	ไม้แบบและไม้ค้ำยัน	4	ตร.ม.	165.00	660.00	114.00	456.00	1,116.00	
10.1.21	วัสดุสิ้นเปลือง(ลวดเชื่อม,ใบตัด,ใบหินเจียร,เทปพันเกลียว,อื่นๆ)	1	งาน	800.00	800.00	-	-	800.00	
10.2	งานโรงผลิตน้ำประปา ขนาด กว้าง x ยาว x สูง = 3.00 x 6.00 x 2.70 เมตร								
10.2.1	หลังคาแม่ทัลซิท เคลือบอลูซิงค์	40	ตร.ม.	300.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
10.2.2	อุปกรณ์ยึดแม่ทัลซิท	1	ชุด	500.00	500.00	-	-	500.00	
								2,935,812.04	

(ลงชื่อ)

(นายชาติ สุขาวดี)

ปลัดเทศบาลตำบลแม่จระเว

(ลงชื่อ)

(นายรัฐชนะ อินทร์สุวรรณ)

รองปลัดเทศบาลตำบลแม่จระเว

(ลงชื่อ)

(นายวิระพล เทพคำอ้าย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

(นายสุรศักดิ์ เพ็ชรตันกุล)

นายช่างโยธา 6ว

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินอัดรากรผลิตน้ำ ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลแม่จะเรา อำเภอแม่ระมาด จังหวัดตาก

หน่วยเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลแม่จะเรา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2557

(ราคาน้ำมันดีเขตพื้นที่อำเภอเมืองตาก 30.00 - 30.99-บาท/ลิตร , ตามราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างพาณิชย์จังหวัดตาก เดือนกันยายน 2557)

ลำดับ ที่	รายละเอียด						จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม	หมายเหตุ	
									หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน	เป็นเงิน (บาท)		
	ยอดยกมา												2,935,812.04		
10.2.3	เหล็กกล่อง	ขนาด	100 X100	มม.	หนา	3.2	มม.	3	ท่อน	1,850.00	5,550.00	50.00	150.00	5,700.00	
10.2.4	เหล็กกล่อง	ขนาด	100 x 50	มม.	หนา	2.3	มม.	8	ท่อน	980.00	7,840.00	50.00	400.00	8,240.00	
10.2.5	เหล็กกล่อง	ขนาด	38 x 38	มม.	หนา	2.3	มม.	17	ท่อน	420.00	7,140.00	50.00	850.00	7,990.00	
10.2.6	แผ่นเหล็ก	ขนาด	200 x 200	มม.	หนา	9	มม.	6	แผ่น	620.00	3,720.00	50.00	300.00	4,020.00	
10.2.7	ลวดตาข่ายถี่	ขนาด	3.2	มม.	(เบอร์ 10)			18	ตร.ม.	165.00	2,970.00	80.00	1,440.00	4,410.00	
10.2.8	งานประกอบโครงสร้างหลังคาและโรงผลิตน้ำประปา							40	ตร.ม.	-	-	70.00	2,800.00	2,800.00	
10.2.9	อุปกรณ์ติดตั้งบานพับ+กลอนล็อคประตู+กุญแจเหล็ก							2	ชุด	1,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
10.2.10	งานผนัง ก่ออิฐ ฉาบปูน							14	ตร.ม.	270.00	3,780.00	70.00	980.00	4,760.00	
10.2.11	งานทาสีโครงสร้างเหล็กและผนังโรงสูบน้ำดิบ							28	ตร.ม.	35.00	980.00	30.00	840.00	1,820.00	
10.2.12	เสาเข็มคอนกรีตรูปทรงแห้ยมกลาง x 6.00 เมตร							6	ต้น	850.00	5,100.00	115.00	690.00	5,790.00	
10.2.13	ขุดดิน							4.5	ลบ.ม.		-	99.00	445.50	445.50	
10.2.14	กลบดิน							2	ลบ.ม.		-	99.00	198.00	198.00	
10.2.15	ทรายหยาบ							2.2	ลบ.ม.	350.00	770.00	99.00	217.80	987.80	
10.2.16	เหล็ก DB	ขนาด	12	มม.			455	กก.	21.97	9,996.35	2.00	910.00	10,906.35		
10.2.17	คอนกรีตหยาบ	ขนาด	1:3:5				1.13	ลบ.ม.	1,455.00	1,644.15	278.00	314.14	1,958.29		
10.2.18	คอนกรีตโครงสร้าง	ขนาด	1:2:4				3.41	ลบ.ม.	1,688.00	5,756.08	376.00	1,282.16	7,038.24		
10.2.19	ลวดผูกเหล็ก							8	กก.	32.71	261.68	-	-	261.68	
10.2.20	ไม้แบบและไม้ค้ำยัน							9	ตร.ม.	165.00	1,485.00	114.00	1,026.00	2,511.00	
10.2.21	วัสดุสิ้นเปลือง(ลวดเชื่อม,โบตัก,โบหินเจียร์,เทปพันเกลียว,อื่นๆ)							1	งาน	800.00	800.00	-	-	800.00	
	ยอดรวม												3,008,448.90		

(ลงชื่อ)

(นายชาติวิ สุพรรณ)

ปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเรา

(ลงชื่อ)

(นายวิฑูรณะ อินทร์สุวรรณ)

รองปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเรา

(ลงชื่อ)

(นายวิระพล เทพคำอ้าย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

(นายสุรศักดิ์ เพชรสวนกุล)

นายช่างโยธา 61

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาบาดินอัดอากาศผลิตน้ำ ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลแม่จะเร อำเภอมะนัง จังหวัดตาก

หน่วยเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลแม่จะเร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2557

(ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมืองตาก 30.00 - 30.99.-บาท/ลิตร , ตามราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างพาณิชย์จังหวัดตาก เดือนกันยายน 2557)

ลำดับ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
	ยอดยกมา							3,006,448.90	
	10.3 งานฐานรากถึงตกตะกอนและถังพักน้ำใส ขนาด กว้าง x ยาว x หนา = 3.40 x 8.00 x 0.20 เมตร								
	10.3.1 เสาเข็มคอนกรีตรูปทรงแหล่งกลมยาว x 6.00 เมตร	21	ต้น	850.00	17,850.00	115.00	2,415.00	20,265.00	
	10.3.2 ขุดดิน	8	ลบ.ม.	-	-	99.00	792.00	792.00	
	10.3.3 กลบดิน	1.5	ลบ.ม.	-	-	99.00	148.50	148.50	
	10.3.4 ทราซหยาบ	2.7	ลบ.ม.	350.00	945.00	99.00	267.30	1,212.30	
	10.3.5 เหล็ก DB ขนาด 12 มม.	544	กก.	21.97	11,951.68	2.00	1,088.00	13,039.68	
	10.3.6 คอนกรีตหยาบ ขนาด 1:3:5	1.36	ลบ.ม.	1,455.00	1,978.80	278.00	378.08	2,356.88	
	10.3.7 คอนกรีตโครงสร้าง ขนาด 1:2:4	5.44	ลบ.ม.	1,688.00	9,182.72	376.00	2,045.44	11,228.16	
	10.3.8 ลวดผูกเหล็ก	15	กก.	32.71	490.65	-	-	490.65	
	10.3.9 ไม้แบบและไม้ค้ำยัน	12	ตร.ม.	165.00	1,980.00	114.00	1,368.00	3,348.00	
	10.4 งานวางระบายน้และบ่อพักตะกอน								
	10.4.1 วางระบายน้	1	งาน	25,000.00	25,000.00	5,000.00	5,000.00	30,000.00	
	10.4.2 บ่อพักตะกอน	1	งาน	12,000.00	12,000.00	4,500.00	4,500.00	16,500.00	
11	ส่วนงานควบคุมระบบไฟฟ้า (Electrical Control System)								
	11.1 งานตู้ MCP1 : ส่วนสูบน้ำดับ พร้อมระบบตัดต่ออัตโนมัติ	1	ตู้	85,000.00	85,000.00	-	-	85,000.00	
	11.1.1 ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำดับ ควบคุมจำนวน 2 ตัว สลับการทำงานอัตโนมัติ								
	- ตู้เหล็กสำเร็จรูป Indoor								
	- เบรคเกอร์หลัก								
	- เบรคเกอร์ย่อย								
								3,192,830.07	

(ลงชื่อ) 

(นายชาติ สุธรรมย์)

ปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเร

(ลงชื่อ) 

(นายรัฐชนะ อินทร์สุวรรณ)

รองปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเร

(ลงชื่อ) 

(นายวีระพล เทพคำซ้าย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) 

(นายสุรศักดิ์ เพชรสวนกุล)

นางช่างโยธา 6ว

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินอัตราการผลิตน้ำ ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลแม่จะเรอ อำเภอแม่ระมาด จังหวัดตาก

หน่วยเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลแม่จะเรอ


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2557

(ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมืองตาก 30.00 - 30.99.-บาท/ลิตร , ตามราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างพาณิชย์จังหวัดตาก เดือนกันยายน 2557)

ลำดับ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
	ยอดยกมา							3,192,830.07	
	- รั้วและอุปกรณ์ตัดต่ออัตโนมัติ								
	- อุปกรณ์ในการประกอบภายในตู้								
11.1.2	สายไฟฟ้าควบคุมระบบและอุปกรณ์ต่อร้อยสายไฟ	1	งาน	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
11.1.3	เสาคอนกรีตและอุปกรณ์จับยึด ความยาว 8 เมตร พร้อมติดตั้ง	2	ต้น	2,800.00	5,600.00	800.00	1,600.00	7,200.00	
11.2	งานตู้ MCP2 : ส่วนสูบน้ำสารเคมีและส่วนสูบน้ำใส พร้อมระบบตัดต่ออัตโนมัติ	1	งาน	135,000.00	135,000.00	18,500.00	18,500.00	153,500.00	
11.2.1	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำใส ควบคุมจำนวน 2 ตัว สลับการทำงานอัตโนมัติ								
	ควบคุมเครื่องสูบน้ำสารเคมี ที่ระบบอัตโนมัติ								
	- ตู้เหล็กสำเร็จรูป Indoor								
	- เบรคเกอร์หลัก								
	- เบรคเกอร์ย่อย								
	- รั้วและอุปกรณ์ตัดต่ออัตโนมัติ								
	- อุปกรณ์ในการประกอบภายในตู้								
11.2.2	สายไฟฟ้าควบคุมระบบและอุปกรณ์ต่อร้อยสายไฟ	1	งาน	22,500.00	22,500.00	-	-	22,500.00	
11.3	งานไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์ภายในโรงสูบน้ำดิบ								
11.3.1	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์	2	ชุด	550.00	1,100.00	250.00	500.00	1,600.00	
11.3.2	ตู้คอนโทรลเปิด-ปิดไฟฟ้า	1	ตู้	4,500.00	4,500.00	250.00	250.00	4,750.00	
11.3.3	อุปกรณ์ตัวรับ-ตัวเสียบ	2	ชุด	162.00	324.00	50.00	100.00	424.00	
11.3.4	เดินสายไฟฟ้าและอุปกรณ์ร้อยสายไฟฟ้า	1	งาน	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	ยอดยกไป							3,400,804.07	

(ลงชื่อ) 
 (นายชาติ ฐารณย์)
 ปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเรอ

(ลงชื่อ) 
 (นายวิระพล เทพคำอ้าย)
 รองปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเรอ

(ลงชื่อ) 
 (นายสุรศักดิ์ เทพรสทันกุล)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) 
 (นายช่างโยธา 6)
 นายช่างโยธา 6

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินอัตราการผลิตน้ำ ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลแม่จะเว อำเภอแม่ระมาด จังหวัดตาก

หน่วยเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลแม่จะเว

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2557

(ราคามันมีขีดเขตที่อำเภอเมืองตาก 30.00 - 30.99.-บาท/ลิตร, ตามราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างพาณิชย์จังหวัดตาก เดือนกันยายน 2557)

ลำดับ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
	ยอดยกมา							3,400,804.07	
11.4	งานไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์ภายในโรงผลิตน้ำประปา								
11.4.1	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์	6	จุด	550.00	3,300.00	250.00	1,500.00	4,800.00	
11.4.2	ตู้คอนโทรลเปิด-ปิดไฟฟ้า	1	ตู้	4,500.00	4,500.00	250.00	250.00	4,750.00	
11.4.3	อุปกรณ์ตัวรับ-เต้าเสียบ	4	จุด	162.00	648.00	50.00	200.00	848.00	
11.4.4	เดินสายไฟฟ้าและอุปกรณ์ร้อยสายไฟฟ้า	1	งาน	6,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
11.4.5	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์พร้อมโคมอน ติดตั้งตำแหน่งถึงตกตะกอน	1	จุด	1,500.00	1,500.00	250.00	250.00	1,750.00	
11.5	งานไฟฟ้าแรงดันบริเวณโรงผลิตน้ำประปา								
11.5.1	มิเตอร์ไฟฟ้า รวมประกันมิเตอร์พร้อมติดตั้ง ขนาด 15(45) A	1	งาน	22,000.00	22,000.00	-	-	22,000.00	
11.5.2	ตู้ไฟฟ้าแรงดัน MDB ชนิด OUT DOOR ขนาด 100 A	1	ตู้	7,500.00	7,500.00	1,500.00	1,500.00	9,000.00	
11.5.3	สายไฟฟ้า THW-A ขนาด 50 Sqmm.	100	เมตร	50.00	5,000.00	25.00	2,500.00	7,500.00	
11.5.4	เสาคอนกรีตและอุปกรณ์ขั้วบิต ความยาว 8 เมตร พร้อมติดตั้ง	2	ต้น	2,800.00	5,600.00	800.00	1,600.00	7,200.00	
12	ส่วนงานเดินท่อน้ำดิบ								
	ส่วนงานเดินท่อจ่ายน้ำประปา PE ชั้นคุณภาพ 6.3 ขนาด 90 มิลลิเมตร (3นิ้ว) ท่อ HDPE PE100 PN 6.3 ขนาด 90 มิลลิเมตร (3 นิ้ว)	200	เมตร	205.00	41,000.00	30.00	6,000.00	47,000.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน							3,511,652.07	

(ลงชื่อ)



(นายชาติ สุธรรม)

ปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเว

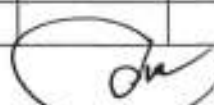
(ลงชื่อ)



(นายวิระพล เกษคำชัย)

รองปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเว

(ลงชื่อ)



(นายสุศักดิ์ เพชรสีกันกุล)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)



(นายช่างโยธา 6)

นายช่างโยธา 6

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินอัดรากรผลิตน้ำ ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลแม่จะเร อำเภอมะนัง จังหวัดตาก

หน่วยเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลแม่จะเร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2557

(ราคานำมันเชื้อที่อำเภอเมืองตาก 30.00 - 30.99-บาท/ลิตร , ราคาน้ำมันที่จังหวัดสุโขทัยจังหวัดตาก เดือนกันยายน 2557)

ลำดับ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
1	งานครุภัณฑ์								
1.1	ส่วนสูบลำจ่ายน้ำดิบ								
	เครื่องสูบลำจ่ายน้ำดิบ	2	ตัว	56,000.00	112,000.00	5,000.00	10,000.00	122,000.00	
	ขนาด 20 ลบ.ม./ชม. ระยะส่ง 18-20 เมตร								
	380 โวลต์, 2900 รอบต่อนาที,								
1.2	ปั๊มสูบลำจ่ายสารละลายฟลู-คลอรีน	1	ชุด	20,842.00	20,842.00	2,975.00	2,975.00	23,817.00	
	- ขนาด 3 ลิตร/ชม.								
1.3	ปั๊มสูบลำจ่ายสารละลายโซล-คลอรีน	1	ชุด	18,900.00	18,900.00	2,975.00	2,975.00	21,875.00	
	- ขนาด 2 ลิตร/ชม.								
1.4	ปั๊มสูบลำจ่ายสารละลายสารส้ม	1	ชุด	28,000.00	28,000.00	2,975.00	2,975.00	30,975.00	
	- ขนาด 25 ลิตร/ชม.								
1.5	ปั๊มสูบลำจ่ายสารละลายโซลีนเมอร์	1	ตัว	29,500.00	29,500.00	2,975.00	2,975.00	32,475.00	
	- ขนาด 50 ลิตร/ชม.								
1.6	ส่วนสูบลำจ่ายน้ำใส								
	เครื่องสูบลำจ่ายน้ำใส	2	ตัว	62,000.00	124,000.00	7,500.00	15,000.00	139,000.00	
	ขนาด 20 ลบ.ม./ชม. ระยะส่ง 25-30 เมตร								
	380 โวลต์, 2900 รอบต่อนาที,								
1.7	ชุดควบคุมสารละลายสารส้ม	1	ชุด	23,736.00	23,736.00	2,975.00	2,975.00	26,711.00	
	- มอเตอร์บีเยร์ 380 โวลต์ ขนาด 1/2 แรงม้า อัตราทด 1 : 5								
1.8	ชุดควบคุมสารละลายโซลีนเมอร์	1	ชุด	23,736.00	23,736.00	2,975.00	2,975.00	26,711.00	
	- มอเตอร์บีเยร์ 380 โวลต์ ขนาด 1/2 แรงม้า อัตราทด 1 : 5								
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน							423,564.00	

(ลงชื่อ)

(นายชาติ สุธรรม)

ปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเร

(ลงชื่อ)

(นายรัฐชนะ อินทร์สุวรรณ)

รองปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเร

(ลงชื่อ)

(นายวิระพล เทพคำย้าย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

(นายสุรศักดิ์ เพชรสัทกุล)

นายช่างโยธา 6ว

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาบาดินอัดรากรผลิตน้ำ ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลแม่จะเว อำเภอมะนัง จังหวัดตาก

หน่วยเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลแม่จะเว

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2557

(ราคาเป็นเงินบาทที่อำเภอเมืองตาก 30.00 - 30.99- บาทต่อไร่ , ตามราคากลางเงินอุดหนุนก่อสร้างทางฝั่งจังหวัดตาก เดือนกันยายน 2557)

ลำดับ ที่	รายละเอียด		จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
					หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
2	งานไฟฟ้าแรงสูง									
2.1	หม้อแปลงไฟฟ้า พร้อมติดตั้ง	ขนาด 30 KVA	1	ชุด	60,000.00	60,000.00	10,000.00	10,000.00	70,000.00	
2.2	อุปกรณ์รองรับชุดหม้อแปลงและค่าดำเนินการ		1	งาน	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
2.3	สายไฟฟ้า THW-A	ขนาด 30 Sq.mm.	1,200	เมตร	40.00	48,000.00	25.00	30,000.00	78,000.00	
2.4	เสาคอนกรีตและอุปกรณ์ขึ้นยึด ความยาว 8 เมตร พร้อมติดตั้ง		12	ต้น	2,800.00	33,600.00	500.00	6,000.00	39,600.00	
2.5	วัสดุสิ้นเปลือง(อุปกรณ์หางปลา,ปลอกสายไฟฟ้า,ลวดคูลูมิเนียม,อื่นๆ)		1	งาน	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
							1			
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน								204,600.00	

(ลงชื่อ)

(นายชาติ สุขธรรม)

ปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเว

(ลงชื่อ)

(นายวีรชัช อินทร์สุวรรณ)

รองปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเว

(ลงชื่อ)

(นายวีระพล เทพคำอ้าย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

(นายชูศักดิ์ เพ็ชรสตันกุล)

นายช่างโยธา 6ว