



ประกาศเทศบาลตำบลแม่ยม

เรื่อง ราคาากลางโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านประเภทผิวดินขนาดใหญ่มาก สถานที่ก่อสร้าง
บ้านหมื่น หมู่ที่ ๑๔

ตามที่เทศบาลตำบลแม่ยม จะดำเนินการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โครงการ
ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านประเภทผิวดินขนาดใหญ่มาก บ้านหมื่น หมู่ที่ ๑๔ ตำบลปง อำเภอปง จังหวัดพะเยา

ดังนั้น เพื่อเป็นการปฏิบัติตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการพัสดุของหน่วยการบริหารราชการส่วน
ท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๓๕ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๙) พ.ศ. ๒๕๕๓ และตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อ วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕
เรื่อง หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จึงประกาศราคาากลางในการก่อสร้างในครั้งนี้อย่าง
เอกสารแนบท้ายประกาศฉบับนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ เดือน ตุลาคม พ.ศ ๒๕๕๗

(ลงชื่อ)

(นายประพันธ์ ปันทะวงศ์)

นายกเทศมนตรีตำบลแม่ยม

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ.....ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่มาก บ้านหมื่น หมู่ที่ 14.....
หน่วยงานเจ้าของโครงการ....เทศบาลตำบลแม่ยม อำเภอปง จังหวัดพะเยา.....
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....3,600,000.-.....บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป.....ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่มาก บ้านหมื่น หมู่ที่ 14.....
 - ระบบผลิตน้ำประปามาตรฐานผิวดินขนาดใหญ่มากอัตราการผลิต 20,000 ลิตร / ชั่วโมง
 - แบบรวมทุกระบบอยู่ในชุดเดียวกันขนาด Ø 2,000 มม. X 18 ม. วัสดุเหล็กเหนียวหนา 7.1 มม.
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....8...ตุลาคม..2557...เป็นเงิน.....3,600,000.-.....บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบ ปร.4

5.2 แบบ ปร.5

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นางสาวสุภาพ คำนวล)

ตำแหน่ง ปลัดเทศบาลตำบลแม่ยม

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายนิวัฒน์ ราชปิงกี)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางชีวารัตน์ กำทองทวีสวัสดิ์)

ตำแหน่ง หัวหน้ากองคลัง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ปร. 5

หน่วยงาน เทศบาลตำบลแม่ยม

โครงการ ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่

ปริมาณงาน ระบบผลิตน้ำประปามาตรฐานผิวดินขนาดใหญ่มากอัตราการผลิต 20,000 ลิตร / ชั่วโมง แบบรวมทุกระบบอยู่ในชุดเดียวกันขนาด Ø 2,000 มม. X 18 ม. วัสดุเหล็กเหนียวหนา 7.1 มม.

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหมื่น หมู่ที่ 14 ตำบลปง อำเภอปง จังหวัดพะเยา

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 8 ตุลาคม 2557

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ เงื่อนไข Factor F
1	งานประเภทไม่พิจราณาปริมาณ	1,848,400.00	1.0700	1,977,788.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
2	ประเภทผิวดินใหญ่				- เงินประกันผลงานหัก 0%
3	งานครุภัณฑ์และครุภัณฑ์ติดตั้ง	177,000.00	1.0700	189,390.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ต่อปี
	งานประเภทงานอาคาร	1,133,355.22	1.2723	1,441,967.85	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			3,609,145.85	บาท
	คิดเป็นเงินเพียง			3,600,000.00	บาท
	ตัวอักษร	สามล้านหกแสนบาทถ้วน			

ผู้ประมาณการ

(ลงชื่อ).....

(นายนิวัฒน์ ราชปิงกี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... ปลัดเทศบาล (ลงชื่อ).....

(นางสาวสุภาพ คำนวล)

(ลงชื่อ)..... ผอ.กองช่าง

(นายนิวัฒน์ ราชปิงกี)

(ลงชื่อ).....

(นายประพันธ์ ปันพะวงศ์)

นายกเทศมนตรีตำบลแม่ยม

อนุมัติ

(ลงชื่อ).....

(นายประพันธ์ ปันพะวงศ์)

แบบแสดงปริมาณค่างานก่อสร้าง

หน่วยงาน เทศบาลตำบลเมเียม

แบบ ปร. 4 1 / 10

โครงการ ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่

ปริมาณงาน ระบบผลิตน้ำประปามาตรฐานผิวดินขนาดใหญ่มากอัตราการผลิต 20,000 ลิตร / ชั่วโมง แบบรวมทุกระบบอยู่ในชุดเดียวกันขนาด Ø 2,000 มม. X 18 ม. วัสดุเหล็กเหนียวหนา 7.1 มม.

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหมื่น หมู่ที่ 14 ตำบลปง อำเภอปง จังหวัดพะเยา

แบบเลขที่ แบบมาตรฐานประปาผิวดินขนาดใหญ่มาก การประปานครหลวง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ระบบผลิตน้ำประปามาตรฐานขนาดใหญ่มากอัตราการผลิต 20,000 ลิตร/ชม.แบบรวม ทุกระบบอยู่ในชุดเดียวกันขนาด Ø 2,000 มม. X 18 ม. วัสดุเหล็กเหนียวหนา 7.1 มม. ขึ้น ไปประกอบด้วย								
1	ระบบตกตะกอน (Clarifier) วัสดุเหล็กเหนียวหนา 7.1 มม. ขนาด Ø 2,000 มม. X 4 ม. ประกอบด้วยระบบ - การเกิดตะกอน (Coagulation) - การรวมตัวของตะกอน (Flocculation) - การตกตะกอน (Settling) - การคัดตะกอนเบา - การระบายตะกอน - การรับน้ำใส่ก่อนขบวนการกรอง	1	ชุด	647,600.00	647,600.00	-	-	647,600.00	
2	ระบบกรองน้ำ (Sand filter) อัตราการกรอง 25 ลบ.ม./ชม. วัสดุเหล็กเหนียวหนา 7.1 มม. ขนาด Ø 2,000 มม. X 4 ม. วัสดุเหล็กส่วนประกอบหลัก	1	ชุด	514,900.00	514,900.00	-	-	514,900.00	
	รวมยอดยกไป				1,162,500.00		-	1,162,500.00	

(ลงชื่อ) ปลัดเทศบาล

(นางสาวสุภาพ คำนวล)

(ลงชื่อ) หน.กองคลัง (ลงชื่อ) ผอ.กองช่าง

(นางจิรวิรัตน์ กำทองทวีศักดิ์) (นายนิวัฒน์ ราชปิงกี)

แบบแสดงปริมาณค่างานก่อสร้าง

แบบ ปร. 4 2 / 10

หน่วยงาน เทศบาลตำบลเมย

โครงการ ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่

ปริมาณงาน ระบบผลิตน้ำประปามาตรฐานผิวดินขนาดใหญ่มากอัตราการผลิต 20,000 ลิตร / ชั่วโมง แบบรวมทุกระบบอยู่ในชุดเดียวกันขนาด Ø 2,000 มม. X 18 ม. วัสดุเหล็กเหนียวหนา 7.1 มม.

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหมื่น หมู่ที่ 14 ตำบลปง อำเภอปง จังหวัดพะเยา

แบบเลขที่ แบบมาตรฐานประปาผิวดินขนาดใหญ่มาก การประปานครหลวง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				1,162,500.00		-	1,162,500.00	
	ท่อภายในถังรับน้ำเข้ากรอง ๑๔ นิ้ว, ท่อน้ำส่งกรองทั้งและน้ำส่งขนาด ๑๒ นิ้ว - กรวดกรองขนาด 5-10 มม. หนา 10 ซม. ทรายกรองขนาด 0.6-0.8 มม. หนา 50 ซม. รวม 60 ซม. - สกรกรองน้ำชั้น แอนทราไซต์ขนาด 1.00-2.00 มม. หนา 20 ซม. - การล้างย้อนด้วยน้ำที่แรงดัน 15-20 เมตรน้ำ 3 ระบบท่อและประตุน้ำควบคุมระบบผลิตน้ำเก็บน้ำเพื่อ PVC ขนาด 2 นิ้ว ชั้น 8.5 และระบบประตุน้ำปีกสี่เหลี่ยมหรือประตุน้ำ (Gate Valve) Ø 2 นิ้ว ประกอบด้วย - ระบบท่อภายในระบบผลิตน้ำ - ระบบประตุน้ำควบคุมระบบผลิต - ระบบเก็บน้ำประปา (Storage tank) 4 วัสดุเหล็กเหนียวหนา 7.1 มม. ขนาด Ø 2,000 มม. X 12 ม.	1	ชุด	244,800.00	244,800.00	-	-	244,800.00	
		1	ชุด	441,100.00	441,100.00	-	-	441,100.00	
รวมค่าระบบผลิตน้ำประปามาตรฐานขนาดใหญ่มากอัตราการผลิต 20,000 ลิตร/ชม.แบบรวมทุกระบบอยู่ในชุดเดียวกัน					1,848,400.00		-	1,848,400.00	

(ลงชื่อ).....ปลัดเทศบาล

(นางสาวสุภาพ คำวันล)

(ลงชื่อ).....หน.กองคลัง (ลงชื่อ)

(นางจิรวิรัตน์ กำทองพิสวัสดิ์)

(ลงชื่อ).....ผอ.กองช่าง

(นายนิวัฒน์ ราชปิงกี)

แบบแสดงปริมาณค่างานก่อสร้าง

แบบ ปร. 4 3 / 10

หน่วยงาน เทศบาลตำบลแม่ยม

โครงการ ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่

ปริมาณงาน ระบบผลิตน้ำประปามาตรฐานผิวดินขนาดใหญ่มากอัตราการผลิต 20,000 ลิตร / ชั่วโมง แบบรวมทุกระบบอยู่ในชุดเดียวกันขนาด Ø 2,000 มม. X 18 ม. วัสดุเหล็กเหนียวหนา 7.1 มม.

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหมื่น หมู่ที่ 14 ตำบลปง อำเภอปง จังหวัดพะเยา

แบบเลขที่ แบบมาตรฐานประปาผิวดินขนาดใหญ่มาก การประปานครหลวง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				1,848,400.00		-	1,848,400.00	
5	ระบบจ่ายสารเคมี (Chemical dosing)								
	- ป้อนจ่ายสารส้ม (Alum dosing pumps) 220 V 50/60 Hz 50/45 W 0.4/0.35 A 4 Bar	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
	- ป้อนจ่ายคลอรีน (Cl ₂ dosing pumps) 220 V 50/60 Hz 11 W 0.1 A 10 Bar	1	ชุด	14,000.00	14,000.00	-	-	14,000.00	
	- ป้อนจ่ายปูนขาว (Lime dosing pumps) 220 V 50/60 Hz 50/45 W 0.4/0.35 A 4 Bar	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
6	ระบบฆ่าเชื้อโรคในน้ำ (Disinfection)								
	- การฆ่าเชื้อโรคในน้ำดิบ (Pre-Chlorine)/ท่อผสมเคมี	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
7	ระบบถังผสมสารเคมี (Chemical mixing tank)								
	- ถังผสมสารส้ม PVC, PE หรือ Fiberglass ขนาด 500 L	1	ชุด	6,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	- ถังผสมคลอรีน PVC, PE หรือ Fiberglass ขนาด 500 L	1	ชุด	6,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	- ถังผสมปูนขาว PVC, PE หรือ Fiberglass ขนาด 500 L	1	ชุด	6,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
8	ระบบปั๊มสูบน้ำดิบและน้ำประปา								
	- ปั๊มสูบน้ำดิบ 10 ลบ.ม./ชม. สูง 20 ม. 1P-230V 50/60Hz 3 HP	2	ชุด	18,000.00	36,000.00	-	-	36,000.00	
	รวมยอดยกไป				1,955,400.00		-	1,955,400.00	

(ลงชื่อ).....ปลัดเทศบาล

(นางสาวสุภาพ คำนวล)

(ลงชื่อ).....หน.กองคลัง (ลงชื่อ).....ผอ.กองช่าง

(นางชีวารัตน์ กำทองทวีสวัสดิ์) (นายนิวัฒน์ ราชปิงกี)

แบบแสดงปริมาณงานก่อสร้าง

แบบ บร. 4 4 / 10

หน่วยงาน เทศบาลตำบลเมเฒะ

โครงการ ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่

ปริมาณงาน ระบบผลิตน้ำประปามาตรฐานผิวดินขนาดใหญ่มากอัตราการผลิต 20,000 ลิตร / ชั่วโมง แบบรวมทุกระบบอยู่ในชุดเดียวกันขนาด Ø 2,000 มม. X 18 ม. วัสดุเหล็กเหนียวหนา 7.1 มม.

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วย หมู่ที่ 14 ตำบลป่ง อำเภอวัง จังหัดพะเยา

แบบเลขที่ แบบมาตรฐานประปาผิวดินขนาดใหญ่มาก การประปานครหลวง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				1,955,400.00		-	1,955,400.00	
	- บั้มสูบน้ำประปาเชื่อมเพื่อถังระบบกรองน้ำบั้มสูบน้ำประปา 10 ลบ.ม./ชม. สูง 20 ม. 1P-220V 50/60Hz 2 HP	2	ชุด	15,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
9	ระบบไฟฟ้าควบคุมระบบผลิตน้ำ 220V 50Hz 1P 2W ประกอบด้วย - ไฟฟ้าควบคุมบั้มสูบน้ำบาดาล - ไฟฟ้าควบคุมบั้มสูบน้ำกรอง - ไฟฟ้าควบคุมปั้มจ่ายสารเคมี เครื่องมื่อวัดค่า PH	1	ชุด	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
10		1	ชุด	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
รวมค่าครุภัณฑ์และครุภัณฑ์ติดตั้ง									
11	อาคารควบคุมการผลิตน้ำได้ระบบผลิต				177,000.00			177,000.00	
11.1	งานหลังคาและโครงหลังคาเหล็ก								
	- กระเบื้องหลังคากระเบื้องลอนคู่	105	ตร.ม.	240.00	25,200.00	31.00	3,255.00	28,455.00	
	รวมยอดยกไป				2,050,600.00		3,255.00	2,053,855.00	

(ลงชื่อ).....ปลัดเทศบาล

(นางสาวสุภาพ คำนำด)

(ลงชื่อ).....ทว.ทว.ทว.

(นางชีวารัตน์ กำทองพิสวัสดิ์)

(ลงชื่อ).....

(นายนิวัฒน์ ราชปิงกี)

.....ผอ.กองช่าง

แบบแสดงปริมาณค่างานก่อสร้าง

หน่วยงาน เทศบาลตำบลเมเยม

แบบ ปร. 4 5/10

โครงการ ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่

ปริมาณงาน ระบบผลิตน้ำประปามาตรฐานผิวดินขนาดใหญ่มากอัตราการผลิต 20,000 ลิตร / ชั่วโมง แบบรวมทุกระบบอยู่ในชุดเดียวกันขนาด Ø 2,000 มม. X 18 ม. วัสดุเหล็กเหนียวหนา 7.1 มม.

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วย หมู่ที่ 14 ตำบลปง อำเภอปง จังหวัดพะเยา

แบบแสดงที่ แบบมาตรฐานประปาผิวดินขนาดใหญ่ การประกอบ การประกอบ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				2,050,600.00		3,255.00	2,053,855.00	
11.2	- ครอบปูนปั้นแต่งเรียบทาสี (สีระบุภายหลัง)	20	เมตร	100.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	- ปิดลอน ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1" x 6"	45	เมตร	93.00	4,185.00	44.50	2,002.50	6,187.50	
	- เชิงชาย ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1" x 8"	45	เมตร	112.00	5,040.00	44.50	2,002.50	7,042.50	
	- เหล็ก C - 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	25	ท่อน	654.00	16,350.00	199.00	4,975.00	21,325.00	ค่าแรง
	- เหล็ก C - 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	10	ท่อน	934.00	9,340.00	289.00	2,890.00	12,230.00	โครงสร้างเหล็ก
	- เหล็ก C - 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	20	ท่อน	560.00	11,200.00	178.00	3,560.00	14,760.00	หลังคา 8.50
	- เหล็กกล่อง 4" x 4" หนา 3.2 มม.	4	ท่อน	2,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	บาท / กก.
11.3	งานตกแต่งผิวพื้น								
	- พื้นค.ส.ล. หยาบ	100	ตร.ม.		-	30.00	3,000.00	3,000.00	
	งานผนังและงานตกแต่งผนัง								
	- ผนังก่ออิฐดิบ	125	ตร.ม.	113	14,125.00	60.00	7,500.00	21,625.00	
	- ผนังผิวฉาบเรียบ	250	ตร.ม.	74	18,500.00	82.00	20,500.00	39,000.00	
	รวมยอดยกไป				2,139,340.00		49,685.00	2,189,025.00	

(ลงชื่อ)..... ปลัดเทศบาล

(นางสาวสุภาพ คำนวล)

(ลงชื่อ)..... หน.กองคลัง (ลงชื่อ)..... ผอ.กองช่าง

(นางชีวารัตน์ กำทองสวัสดิ์)

(นายนิวัฒน์ ราชปิงกี)

แบบแสดงปริมาณค่างานก่อสร้าง

หน่วยงาน เทศบาลตำบลเมย์ม

แบบ ปร. 4 6 / 10

โครงการ ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่

ปริมาณงาน ระบบผลิตน้ำประปามตรฐานผิวดินขนาดใหญ่มากอัตราการผลิต 20,000 ลิตร / ชั่วโมง แบบรวมทุกระบบอยู่ในชุดเดียวกันขนาด Ø 2,000 มม. X 18 ม. วัสดุเหล็กเหนียวหนา 7.1 มม.

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหมื่น หมู่ที่ 14 ตำบลป่ง อำเภอป่ง จังหวัดพะเยา

แบบเลขที่ แบบมาตรฐานประปาผิวดินขนาดใหญ่มาก การประปานครหลวง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				2,139,340.00		49,685.00	2,189,025.00	
11.4	- งานเสาเอ็น + ทับหลัง งานฝ้าเพดาน - ฝ้าเพดานเบ้องแผ่นเรียบ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี - ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด โครงคร่าว T-BAR	100	เมตร	126.00	12,600.00	35.00	3,500.00	16,100.00	
11.5	งานประตู- หน้าต่าง - D1 - D2 - W1 - W2 - ช่องเปิดหลังคาบริเวณทางขึ้นบันได	19 81 1 3 4 4 1	ตร.ม. ตร.ม. ชุด ชุด ชุด ชุด ชุด	220.00 230.00 9,500.00 5,500.00 5,500.00 4,500.00 6,000.00	4,180.00 18,630.00 9,500.00 16,500.00 22,000.00 18,000.00 6,000.00	52.00 52.00 306.00 153.00 264.00 160.00 -	988.00 4,212.00 306.00 459.00 1,056.00 640.00 -	5,168.00 22,842.00 9,806.00 16,959.00 23,056.00 18,640.00 6,000.00	
	รวมยอดยกไป				2,246,750.00		60,846.00	2,307,596.00	

(ลงชื่อ) ปลัดเทศบาล

(นางสาวสุภาพ คำนวล)

(ลงชื่อ) หน.กองคลัง (ลงชื่อ) ผอ.กองช่าง

(นางจิรวิรัตน์ กำทองทวีศักดิ์) (นายนิวัฒน์ ราชบังยี)

แบบแสดงปริมาณค่างานก่อสร้าง

หน่วยงาน เทศบาลตำบลเมย

แบบ ปร. 4 7 / 10

โครงการ ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่

ปริมาณงาน ระบบผลิตน้ำประปามาตรฐานผิวดินขนาดใหญ่มากอัตราการผลิต 20,000 ลิตร / ชั่วโมง แบบรวมทุกระบบอยู่ในชุดเดียวกันขนาด Ø 2,000 มม. X 18 ม. วัสดุเหล็กเหนียวหนา 7.1 มม.

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วย หมู่ที่ 14 ตำบลป่ง อำเภอป่ง จังหวัดพะเยา

แบบแผนที่ เบบมาตรฐานประปาผิวดินขนาดใหญ่ การประปานครหลวง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				2,246,750.00		60,846.00	2,307,596.00	
11.6	งานทาสี								
	- สีน้ำตาลภายนอก	108	ตร.ม.	38.00	4,104.00	30.00	3,240.00	7,344.00	
	- สีน้ำตาลภายใน	172	ตร.ม.	35.00	6,020.00	30.00	5,160.00	11,180.00	
	- สีน้ำมัน โครงหลังคาเหล็ก	80	ตร.ม.	56.00	4,480.00	38.00	3,040.00	7,520.00	
11.7	งานไฟฟ้า								
	- โคมไฟฟลูออเรสเซนต์ขนาด 1 x 36 วัตต์ขาตั้ง	2	ชุด	320.00	640.00	115.00	230.00	870.00	
	- โคมไฟฟลูออเรสเซนต์ขนาด 1 x 32 วัตต์ครอบพลาสติกธรรมดา	2	ชุด	450.00	900.00	115.00	230.00	1,130.00	
	- โคมไฟฟลูออเรสเซนต์ขนาด 1 x 18 วัตต์ขาตั้ง	2	ชุด	250.00	500.00	115.00	230.00	730.00	
	- สวิตช์เปิด - ปิด แบบบัสคอปพลาสติก	6	อัน	50.00	300.00	80.00	480.00	780.00	
	- เต้ารับ	10	อัน	80.00	800.00	80.00	800.00	1,600.00	
	- โหลดควบคุมระบบไฟฟ้าภายในอาคารพร้อมติดตั้งอุปกรณ์	1	ชุด	8,500.00	8,500.00	1,000.00	1,000.00	9,500.00	
	- งานวางสายระบบไฟฟ้าภายในอาคารพร้อมติดตั้งอุปกรณ์	1	งาน	5,000.00	5,000.00	110.00	110.00	5,110.00	
	รวมยอดยกไป				2,277,994.00		75,366.00	2,353,360.00	

(ลงชื่อ)..... ปลัดเทศบาล

(นางสาวสุภาพ คำมูล)

(ลงชื่อ)..... หน. กองคลัง (ลงชื่อ)..... ผอ. กองช่าง

(นางจิรวัฒน์ กำทองทวีศักดิ์) (นายนิวัฒน์ ราชปิงก์)

แบบแสดงปริมาณค่างานก่อสร้าง

หน่วยงาน เทศบาลตำบลเมย

แบบ ปร. 4 8 / 10

โครงการ ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่

ปริมาณงาน ระบบผลิตน้ำประปามาตรฐานผิวดินขนาดใหญ่มากอัตราการผลิต 20,000 ลิตร / ชั่วโมง แบบรวมทุกระบบอยู่ในชุดเดียวกันขนาด Ø 2,000 มม. X 18 ม. วัดดูเหล็กเหี่ยวหนา 7.1 มม.

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหมื่น หมู่ที่ 14 ตำบลปง อำเภอปง จังหวัดพะเยา

แบบเลขที่ แบบมาตรฐานประปาผิวดินขนาดใหญ่มาก การประสานครหลวง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				2,277,994.00		75,366.00	2,353,360.00	
12	ระบบท่อเมนและท่อจ่ายน้ำใช้ท่อ PVC ขึ้น 8.5 ยาวประมาณ 5,300 เมตร พร้อมค่าแรงขุด-กลับ และ ประกอบท่อ - ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว - ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว - ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 นิ้ว - ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว - อุปกรณ์ประกอบระบบท่อเมนจ่ายน้ำทั้งหมดรวม	0 1,000 1,300 3,000 1	เมตร เมตร เมตร เมตร งาน	316.00 149.00 92.00 42.00 61,460.00	- 149,000.00 119,600.00 126,000.00 61,460.00	110.00 80.00 50.00 25.00 -	- 80,000.00 65,000.00 75,000.00 -	- 229,000.00 184,600.00 201,000.00 61,460.00	- 229,000.00 184,600.00 201,000.00 คิด 10 % ของวัสดุท่อ
13	ฐานของระบบการผลิตแบบไม่มีเขม								
13.1	งานปรับพื้นที่ - งานปรับพื้นที่ - งานปักฝง - งานดินเขม, ดินถม, ปรับระดับพื้น	110 1 30	ตร.ม. งาน ลบ.ม.	2.55 1,200.00 90.00	280.50 1,200.00 2,700.00	- - -	- - -	280.50 1,200.00 2,700.00	
	รวมยอดยกไป				2,738,234.50		295,366.00	3,033,600.50	

(ลงชื่อ).....ปลัดเทศบาล

(นางสาวสุภาพ คำนวล)

(ลงชื่อ).....หน.กองคลัง (ลงชื่อ).....ผอ.กองช่าง

(นางจิรวิรัตน์ กำทองทวีสวัสดิ์)

(นายนิวัฒน์ ราชบังยี)

แบบแสดงปริมาณงานก่อสร้าง

หน่วยงาน เทศบาลตำบลแม่ยม

โครงการ ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่

แบบปร. 4 9/10

ปริมาณงาน ระบบผลิตน้ำประปามาตรฐานผิวดินขนาดใหญ่มากอัตราการผลิต 20,000 ลิตร / ชั่วโมง แบบรวมทุกระบบอยู่ในชุดเดียวกันขนาด Ø 2,000 มม. X 18 ม. วัสดุเหล็กเหลี่ยมหนา 7.1 มม.

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหมื่น หมู่ที่ 14 ตำบลปง อำเภอปง จังหวัดพะเยา

แบบเลขที่ แบบมาตรฐานประปาผิวดินขนาดใหญ่มาก การประกอบโครงสร้าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				2,738,234.50		295,366.00	3,033,600.50	
13.2	งานคอนกรีตโครงสร้าง - ทราดยาบรองพื้น - คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 - คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4	3 1 20	ลบ.ม. ลบ.ม. ลบ.ม.	514.00 1,570.00 1,858.00	1,542.00 1,570.00 37,160.00	- 398.00 391.00	- 398.00 7,820.00	1,542.00 1,968.00 44,980.00	
13.3	งานเหล็กเสริมคอนกรีต - เหล็ก DB 16 SD 30 - เหล็ก DB 12 SD 30 - เหล็ก RB 9 SR 24 - เหล็ก RB 6 SR 24 - ลวดผูกเหล็ก	30 148 50 50 50	เส้น เส้น เส้น เส้น กก.	386.00 221.00 129.00 59.00 39.00	11,580.00 32,708.00 6,450.00 2,950.00 1,950.00	53.72 30.19 16.97 7.55 -	1,611.60 4,468.12 848.50 377.50 -	13,191.60 37,176.12 7,298.50 3,327.50 1,950.00	คำตัดตัด และผูก เหล็กเส้น 3.40 บ./กก.
	รวมยอดยกไปทั้งสิ้น				2,834,144.50		310,889.72	3,145,034.22	

(ลงชื่อ)..... ปลัดเทศบาล
(นางสาวสุภาพ คำนวล)

(ลงชื่อ)..... หน.กองคลัง
(นางจิรวัฒน์ กำทองศิริสวัสดิ์)

(ลงชื่อ)..... ผอ.กองช่าง
(นายณัฐวิธ ราชปึงกี)

แบบแสดงปริมาณค่างานก่อสร้าง

หน่วยงาน เทศบาลตำบลเมย์ม

โครงการ ก่อสร้างระบบประปาพืชนขนาดใหญ่

แบบ ปร. 4 10 / 10

ปริมาณงาน ระบบผลิตน้ำประปาขนาดใหญ่มากอัตราการผลิต 20,000 ลิตร / ชั่วโมง แบบรวมทุกระบบอยู่ในจุดเดียวกันขนาด Ø 2,000 มม. X 18 ม. วัดจุดเหล็กเกี่ยวหนา 7.1 มม.

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหมื่น หมู่ที่ 14 ตำบลปง อำเภอปง จังหวัดพะเยา

แบบเลขที่ แบบมาตรฐานประปาพืชนขนาดใหญ่ การประปานครหลวง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				2,834,144.50		310,889.72	3,145,034.22	
13.4	งานไม่แบบ								
	- ไม่แบบคอนกรีต	55	ตร.ม.	400.00	22,000.00	133.00	7,315.00	29,315.00	
	- ตะปูตอกแบบ	35	กก.	39.00	1,365.00	-	-	1,365.00	
	รวมค่างานก่อสร้าง				815,609.50		317,745.72	1,133,355.22	
	รวมยอดทั้งสิ้น				2,857,509.50		318,204.72	3,175,714.22	

(ลงชื่อ).....ปลัดเทศบาล

(นางสาวสุภาพ คำนวล)

(ลงชื่อ).....หน.กองคลัง

(นางชีวารัตน์ กำทองทวีศักดิ์)

(ลงชื่อ).....

(นายนิวัฒน์ ราชปิงกี)

.....ผอ.กองช่าง