บัญชีแสดงปริมาณงานและราคาค่างานขุดเจาะบ่อบาดาล

ปริมาณงาน ขุดเจาะบ่อบาดาล ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว ความลึก 220.00 เมตร ปริมาณน้ำไม่น้อยกว่า 10 ลบ.ม. ต่อชั่วโมง ใช้ท่อ PVC สีฟ้าหนา ชั้น 13.5

สถานที่ก่อสร้าง ณ ระบบประปาบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 4 ตำบลแม่หล่าย อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่

ราคาวัสดุประกอบการคำนวณ ราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนกลาง เดือน กันยายน 2559 และราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างจังหวัดแพร่ ประจำเดือน สิงหาคม 2559

อัตราราคางานต่อหน่วยสำนักงบประมาณ เดือนมกราคม 2559 , ราคาน้ำมันดีเซล ที่อำเภอเมือง 24.00 - 24.99 บาท / ลิตร

ราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	**วัสดุอุปกรณ์การเจาะบ่อ**								
	1.1 โคลนผง (Bentonite)	10	ถุง	850.00	8,500.00	-	-	8,500.00	สืบราคา
	1.2 ท่อกรุ								
	-ท่อ PVC 13.5 มอก.17-2532 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว ยาว 4 เมตร	44	ท่อน	1,906.50	83,886.00	-	-	83,886.00	
	1.3 ท่อกรองน้ำ แบบเซาะร่อง								
	-ท่อ PVC 13.5 มอก.17-2532 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว ยาว 4 เมตร	11	ท่อน	1,906.50	20,971.50	-	-	20,971.50	
	-ท่อดูด PVC ชั้น 13.5 ขนาด 2 นิ้ว พร้อมงานประสานท่อขึ้นระบบถังกรองน้ำ	20.00	ท่อน	251.00	5,020.00	-	-	5,020.00	
2	**วัสดุในการพัฒนาบ่อชีลและบ่อมาตรฐาน**								
	-ลานคอนกรีตรอบบ่อ ขนาด 2 x 2 ม. หนา 0.15 ม.	4.00	ตร.ม	500.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	-กรวดคัดขนาด 1/4 - 3/8 นิ้ว	3.00	ลบ.ม.	1308.00	3,924.00	-	-	3,924.00	
	-ดินเหนียวผนึกข้างบ่อ	10.00	ลบ.ม.	300.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
3	**ค่าแรงงานในการขุดเจาะ**								
	-ค่าขุดเจาะบ่อและลงท่อ / เมตร	220.00	เมตร	-	-	1,000.00	220,000.00	220,000.00	สืบราคา
	ค่างานต้นทุน (1)							**347,301.50**	

บัญชีแสดงปริมาณงานและราคาค่างานขุดเจาะบ่อบาดาล

ปริมาณงาน ขุดเจาะบ่อบาดาล ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว ความลึก 220.00 เมตร ปริมาณน้ำไม่น้อยกว่า 10 ลบ.ม. ต่อชั่วโมง ใช้ท่อ PVC สีฟ้าหนา ชั้น 13.5

สถานที่ก่อสร้าง ณ ระบบประปาบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 4 ตำบลแม่หล่าย อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่

ราคาวัสดุประกอบการคำนวณ ราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนกลาง เดือน กันยายน 2559 และราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างจังหวัดแพร่ ประจำเดือน สิงหาคม 2559

อัตราราคางานต่อหน่วยสำนักงบประมาณ เดือนมกราคม 2559 , ราคาน้ำมันดีเซล ที่อำเภอเมือง 24.00 - 24.99 บาท / ลิตร

ราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
4	**งานพัฒนาบ่อน้ำบาดาล**								
	-เป่าล้างทำความสะอาดบ่อ / 1 บ่อ	1.00	บ่อ	-	-	7,440.00	7,440.00	7,440.00	
	-ค่าหยั่งธรณีหลุมเจาะ / 1 บ่อ	1.00	บ่อ	-	-	3,780.00	3,780.00	3,780.00	
	-ค่าทดสอบปริมาณน้ำ / 1 บ่อ	1.00	บ่อ	-	-	8,200.00	8,200.00	8,200.00	
	-งานวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาล / 1 บ่อ	1.00	บ่อ	-	-	1,350.00	1,350.00	1,350.00	
	ค่างานต้นทุน (2)							**20,770.00**	
5	**งานระบบติดตั้งเครื่องสูบน้ำ**								
	-งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ submersible ขนาด 5 แรงม้า 3 เฟส	1.00	เครื่อง	42,500.00	42,500.00	2,500.00	2,500.00	45,000.00	สืบราคา
	พร้อมอุปกรณ์ (เชือกทะเลยึดแขวนเครื่องสูบน้ำบาดาล ขนาด ½")								
	-งานติดตั้งตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำบาดาล ขนาด 5 แรงม้า 3 เฟส พร้อมอุปกรณ์	1.00	ตู้	13,000.00	13,000.00	1,000.00	1,000.00	14,000.00	สืบราคา
	ค่างานต้นทุน (3)							**59,000.00**	
	รวมค่างานต้นทุน (1)+(2)+(3)							**427,071.50**	

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง แบบ ปร. 5

ราคากลาง

ประเภท งานบ่อน้ำบาดาล

สถานที่ก่อสร้าง ณ ระบบประปาบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 4 ตำบลแม่หล่าย อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่

แบบเลขที่ ตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 2 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	งานขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล	427,071.50		427,071.50	
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งหมด			427,071.50	
	ขออนุมัติเพียง			**427,000.00**	
	ตัวอักษร (- **สี่แสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน** -)				

ความเห็นของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมพิจารณาแล้ว เห็นควรให้ใช้ราคา 427,000.- บาท เป็นราคากลาง

ตามที่ได้อนุมัติจากสภาเทศบาลตำบลแม่หล่าย ในการประชุมสภาสมัยสามัญ สมัยที่ 2 ครั้งที่ 1 ประจำปี 2559 เมื่อวันที่ 23 พฤษภาคม 2559

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายศานิตย์ ชอบธรรม)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายวรเทพ สุวรรณกาศ)

(ลงชื่อ)จ่าเอก.....กรรมการ
(อาทิตย์ หล่ายเจ็ด)

- จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติ

(✓) อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ

ผู้อนุมัติ

(นายบรรจง ยัพวัฒนา)

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลแม่หล่าย

๒๓ พ.ย. ๒๕๕๙