แบบ ปร.6

แบบสรุปราคากลางงานขยายเขตท่อจ่ายน้ำประปา

ส่วนราชการ กองช่าง สำนักงานเทศบาลตำบลแม่จะเรา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงระบบท่อจ่ายน้ำประปา

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลแม่จะเรา อำเภอแม่ระมาด จังหวัดตาก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลแม่จะเรา

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบจำนวน 3 **ชุด**

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 12 มกราคม 2558

ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมืองตาก 29.00 - 29.99.-บาท/ลิตร , ตามราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของพาณิชย์จังหวัดตาก เดือนธันวาคม 2557

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1,103,467.66	Factor F คิดจาก
2	ป้ายโครงการ	3,000.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
			- เงินประกันผลงานหัก 0 %
			- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	1,106,467.66	
	คิดเป็นเงินประมาณ	**1,104,532.00**	
	(ตัวอักษร) ราคากลาง (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสี่พันห้าร้อยสามสิบสองบาทถ้วน)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับค่าจ้างเหมาโครงการปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปา และโดยยึดถือประการนี้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายชาตรี สุขารมย์)
ปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเรา

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายวีระพล เทพคำฮ้าย)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายรัฐชนะ อินทร์สุวรรณ์)
รองปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเรา

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายสุรศักดิ์ เพ็ชรสท้านกุล)
นายช่างโยธา 6ว

แบบ ปร.5

แบบสรุปค่าก่อสร้างประมาณราคา

ส่วนราชการ งานประมาณราคา สำนักงานเทศบาลตำบลแม่จะเรา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงระบบท่อจ่ายน้ำประปา

เจ้าของอาคาร เทศบาลตำบลแม่จะเรา

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลแม่จะเรา อำเอแม่ระมาด จังหวัดตาก

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลแม่จะเรา

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 **จำนวน** 2 **แผ่น**

คณะกรรมการกำหนดราคาคาดกลางเมื่อวันที่ 12 มกราคม 2558

ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมืองตาก 29.00 - 29.99.-บาท/ลิตร , ตามราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของพาณิชย์จังหวัดตาก เดือนธันวาคม 2557

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ+ค่าแรง จำนวนเงิน (บาท)	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงระบบท่อจ่ายน้ำประปา	723,799.82	1.2726	921,107.66	Factor F คิดจาก
2	มาตรวัดน้ำขนาด 1/2 นิ้ว (188 ชุด)	73,320.00	1.0000	73,320.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
3	ประตูทองเหลือง ขนาด 1/2 นิ้ว (376 ชุด)	109,040.00	1.0000	109,040.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
					- เงินประกันผลงานหัก 0 %
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
		รวมค่าก่อสร้าง		1,103,467.66	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับค่าจ้างเหมาโครงการปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปา และโดยยึดถือประการนี้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายชาตรี สุขารมย์)
ปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเรา

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายวีระพล เทพคำอ้าย)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายรัฐชนะ อินทร์สุวรรณ์)
รองปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเรา

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายสุรศักดิ์ เพชรสท้านกุล)
นายช่างโยธา 6ว

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงระบบท่อจ่ายน้ำประปา

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลแม่จะเรา อำเภอแม่ระมาด จังหวัดตาก

หน่วยงานตรวจสอบประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลแม่จะเรา ตามแบบแสดงที่

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 12 มกราคม 2558

ตามราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของพาณิชย์จังหวัดตาก ประจำเดือน ธันวาคม พ.ศ.2557 , ราคาน้ำมันดีเซล ณ.อำเภอเมืองตาก 29.00 - 29.99.-บาท / ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน (บาท)	
1	งานวางท่อจ่ายน้ำประปา								
1.1	รื้อผิวคอนกรีต (รื้อขนไป)	154.68	ตร.ม	-	-	70.00	10,827.60	10,827.60	
1.2	ขุดดิน	463.21	ลบ.ม.	-	-	99.00	45,857.79	45,857.79	
1.3	ทรายหยาบรองพื้น	138.96	ลบ.ม.	350.00	48,637.05	99.00	13,757.34	62,394.39	
1.4	คอนกรีต 1:2:4	22.35	ลบ.ม.	1,723.00	38,512.50	306.00	6,839.71	45,352.21	
1.5	เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป Ø 4 มม. @ 0.20 เมตร	154.68	ลบ.ม.	35.00	5,413.80	5.00	773.40	6,187.20	
1.6	ท่อ HDPE ขนาด 63 มม. (3 นิ้ว)	428.00	เมตร	190.00	81,320.00	-	-	81,320.00	
1.7	ค่าแรงเชื่อมท่อ HDPE ขนาด 63 มม. (3 นิ้ว)	6.00	จุด	-	-	125.00	750.00	750.00	
1.8	ท่อ HDPE ขนาด 63 มม. (2 นิ้ว)	4,067.10	เมตร	90.00	366,039.00	-	-	366,039.00	
1.9	ค่าแรงเชื่อมท่อ HDPE ขนาด 63 มม. (2 นิ้ว)	51.00	จุด	-	-	185.00	9,435.00	9,435.00	
1.10	ท่อ PVC ขนาด 1/2 นิ้ว	376.00	เมตร	10.00	3,760.00	20.00	7,520.00	11,280.00	
1.11	ท่อ HDPE ขนาด 32 มม. (1 นิ้ว)	399.00	เมตร	30.00	11,970.00	-	-	11,970.00	
1.12	ค่าแรงเชื่อมท่อ HDPE ขนาด 32 มม. (1 นิ้ว)	5.00	จุด	-	-	75.00	375.00	375.00	
1.13	แค้มปิรัดแยก ขนาด 3 นิ้ว ทด 1/2 นิ้ว	11.00	ชุด	150.00	1,650.00	-	-	1,650.00	
1.14	แค้มปิรัดแยก ขนาด 2 นิ้ว ทด 1/2 นิ้ว	178.00	ชุด	100.00	17,800.00	-	-	17,800.00	

(นายชาตรี สุขารมย์)
ปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเรา

(นายรัฐชนะ อินทร์สุวรรณ)
รองปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเรา

(นายวีระพล เทพคำอ้าย)

(นายสุรศักดิ์ เพ็ชรสว้านกุล)

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงระบบท่อจ่ายน้ำประปา

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลแม่จะเรา อำเภอแม่ระมาด จังหวัดตาก

หน่วยงานตรวจสอบประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลแม่จะเรา ตามแบบเลขที่

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อวันที่ **12 มกราคม 2558**

ตามราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของพาณิชย์จังหวัดตาก ประจำเดือน ธันวาคม พ.ศ.2557 , ราคาน้ำมันดีเซล ณ.อำเภอเมืองตาก 29.00 - 29.99.-บาท / ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน (บาท)	
1.15	ฝาจุด PVC ขนาด 1/2 นิ้ว	188.00	อัน	8.00	1,504.00	-	-	1,504.00	
1.16	เกลียวนอก PVC ขนาด 1/2 นิ้ว	188.00	อัน	8.00	1,504.00	-	-	1,504.00	
1.17	ผ้าเทปพันเกลียว	94.00	ม้วน	20.00	1,880.00	-	-	1,880.00	
2	**งานบ่อวาวล์**								
2.1	คอนกรีต 1:2:4	4.43	ลบ.ม.	1,723.00	7,624.28	306.00	1,354.05	8,978.33	
2.2	เหล็กเส้นกลม DB ∅ 12 มม.	0.145	ตัน	21,445.49	3,109.60	3,401.00	493.15	3,602.74	
2.3	ลวดผูกเหล็ก	4.35	กก.	32.00	139.20	-	-	139.20	
2.4	เหล็กฉากขนาด 2 นิ้ว หนา 4 มม.	3.75	ท่อน	441.05	1,653.94	156.40	586.50	2,240.44	
2.5	ท่อเหล็กอาบสังกะสีขนาด ∅ 1 1/2 นิ้ว	0.25	เมตร	99.74	24.94	24.00	6.00	30.94	
2.6	ไม้แบบ	14.40	ตร.ม	165.00	2,376.00	115.00	1,656.00	4,032.00	
2.7	วาวล์ประตูน้ำเหล็กหล่อ ขนาด 3 นิ้ว	2.00	ชุด	6,300.00	12,600.00	240.00	480.00	13,080.00	
2.8	วาวล์ประตูน้ำเหล็กหล่อ ขนาด 2 นิ้ว	3.00	ชุด	4,950.00	14,850.00	240.00	720.00	15,570.00	
								-	
								-	
								-	
	รวม				**622,368.29**		**101,431.53**	**723,799.82**	

(นายขาตรี ฐขารมย์)
ปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเรา

(นายรัฐชนะ อินทร์ตุ้ง)
รองปลัดเทศบาลตำบลแม่จะเรา

(นายวีระพล เทพศิริอาย)
ผู้อำนวยการกองช่าง

น.ส.ฤาชัยดี ไพรสาทิ (นกุล)
นายช่างโยธา