

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำที่ บ้านดอนมหาวันและซอยวัดดอนมหาวัน ม.๙ ต.เวียง อ.เชียงของ จ.เชียงราย การประปาส่วนภูมิภาคสาขาเวียงเชียงของ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๙
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๐๓๙,๐๐๐.๐๐ บาท ไม่รวมภาษี
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป
งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำที่ บ้านดอนมหาวันและซอยวัดดอนมหาวัน ม.๙ ต.เวียง อ.เชียงของ จ.เชียงราย การประปาส่วนภูมิภาคสาขาเวียงเชียงของ
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๕๗ เป็นเงิน ๒,๐๓๙,๐๐๐.๐๐ บาท ไม่รวมภาษี
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕) ตามแบบที่ ๒๕๘๐๒๔
 - ๕.๒ แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา (ปร.๔) ตามแบบที่ ๒๕๘๐๒๔
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ หัวหน้างาน ๘ งานโครงการก่อสร้าง ๒ กปภ.ข. ๙ เป็นประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายศุภชัย นาคเอี่ยม นายช่างโยธา ๖ " เป็นกรรมการ
 - ๖.๓ นายเจษฎา กลิ่นจันทร์ ช่างโยธา ๔ " เป็นกรรมการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำที่ บ้านดอนมทาววันและซอยวัดดอนมทาววัน ม.9 ต.เวียง อ.เชียงของ จ.เชียงราย

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาเวียงเชียงของ

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดอนมทาววันและซอยวัดดอนมทาววัน ม.9 ต.เวียง อ.เชียงของ จ.เชียงราย

แบบเลขที่ 258023 แผนที่ 1 - 6

หน่วยงาน งานแผนงาน กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 9

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 15 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2557

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคาร	-	-	-	
2	งานก่อสร้างทาง	1,758,371.00	1.3532	2,379,427.64	
3	งานก่อสร้างชลประทาน	-	-	-	
4	งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				

รวมค่าก่อสร้าง 2,379,427.64

สรุป ประมาณราคาค่าก่อสร้าง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) 2,181,730.00

สรุป ประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) 2,039,000.00

(เงิน สองล้านสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)



(นายมานิตย์ ทำทอง)

วิศวกร ๖ รักษาการในตำแหน่งหัวหน้างาน 8 งานโครงการก่อสร้าง ๒

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสุชัย นาคเอี่ยม)

นายช่างโยธา 6

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายเจษฎา กลิ่นจันทร์)

ช่างโยธา 4

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร. 4 แผ่นที่ 1/2

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำที่ บ้านดอนมหวันและซอยวัดดอนมหวัน

แบบเลขที่ 258024

ม.9 ต.เวียง อ.เชียงของ จ.เชียงราย

หน่วยงาน งานแผนงาน กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 9

ผู้ประมาณการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ 15 ธันวาคม 2557

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ท่อและอุปกรณ์ขนาด 150 มม.								
	- ท่อ PVC ขนาด 150 mm. ชั้น 8.5	3,390	เมตร	280	949,200	72	244,080	1,193,280	
	- ท่อ S ชนิดบนดินขนาด 150 mm.	5	เมตร	1,516	7,580	108	540	8,120	
	- ท่อ S ชนิดใต้ดินขนาด 150 mm.	17	เมตร	1,160	19,720	108	1,836	21,556	
	- ประตุน้ำใต้ดินขนาด 150 มม.	3	ตัว	7,840	23,520	660	1,980	25,500	
	- สามทางหน้างานสามด้าน 150 x 100 x 150 มม.	4	ตัว	2,390	9,560	390	1,560	11,120	
	- ท่อนสันหน้างานและปลายปากกระซัง 150 มม.	12	ตัว	1,415	16,980	390	4,680	21,660	
	- ขอลด หน้างานสองด้าน 150 x 100 มม.	2	ตัว	1,520	3,040	390	780	3,820	
	- โคง 45 หน้างานสองด้าน 150 mm.	4	ตัว	2,020	8,080	390	1,560	9,640	
	- โคง 45 ปลายปากกระซังสองด้าน ขนาด 150 mm.	4	ตัว	2,290	9,160	390	1,560	10,720	
	- หน้างานเหล็กเหนียวขนาด. 150 มม.	10	ชุด	1,627	16,270	-	-	16,270	
	- สกรูัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง 150 mm.	23	ชุด	380	8,740	-	-	8,740	
	- แอร์วาล์ว 1"	2	ชุด	2,930	5,860	110	220	6,080	
	- เสารับท่อแบบ ก.	4	ชุด	2,200	8,800	-	-	8,800	
	รวมข้อ 1				1,086,510		258,796	1,345,306	
2	ท่อและอุปกรณ์ขนาด 100 มม.								
	- ท่อ PVC ขนาด 100 mm. ชั้น 8.5	732	ม.	134	98,088	59	43,188	141,276	
	- ท่อ GS 4"	27	ม.	401	10,827	73	1,971	12,798	
	- ประตุน้ำใต้ดินขนาด 100 mm.	2	ตัว	5,330	10,660	440	880	11,540	
	- หัวดับเพลิงขนาด 100 mm. พร้อมแอร์วาล์ว 3/4"	5	ตัว	15,900	79,500	-	-	79,500	
	- สามทางหน้างานสามด้าน 100 x 100 x 100 มม.	4	ตัว	1,460	5,840	260	1,040	6,880	
	- โคง 45 หน้างานสองด้าน ขนาด 100 mm.	4	ตัว	1,050	4,200	260	1,040	5,240	
	- ท่อนสันหน้างานและปลายปากกระซังขนาด 100 mm.	14	ตัว	820	11,480	260	3,640	15,120	
	- หน้างานเหล็กเหนียว 100 mm.	16	ชุด	500	8,000	-	-	8,000	
	- หน้างานดาบอดขนาด 100 mm.	2	ชุด	295	590	-	-	590	
	- หน้างานเหล็กหล่อมีเกลียวใน 100 mm.	2	ชุด	290	580	-	-	580	

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

ลงชื่อ.....ประธานฯ

15.6.57

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ พร. 4 แผ่นที่ 2/2

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำที่ บ้านดอนมหาวันและซอยวัดดอนมหาวัน

แบบเลขที่ 258024

ม.9 ต.เวียง อ.เชียงของ จ.เชียงราย

หน่วยงาน งานแผนงาน กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 9

ผู้ประมาณการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ 15 ธันวาคม 2557

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สกรูอัดหน้าจานพร้อมประเก็นยาง 100 mm.	30	ชุด	230	6,900	-	-	6,900	
	รวมข้อ 2				236,665		51,759	288,424	
3	ค่าแรงงานและอื่นๆ								
	- คอนกรีตยึดประตุน้ำใต้ดิน	5	จุด	100	500	-	-	500	
	- คอนกรีตยึดฝาครอบประตุน้ำ	5	จุด	70	350	-	-	350	
	- คอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 150 มม.	4	จุด	120	480	-	-	480	
	- คอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 100 มม.	4	จุด	60	240	-	-	240	
	- คอนกรีตยึดข้อลอด 150 x 100 มม.	2	จุด	280	560	-	-	560	
	- คอนกรีตยึดโค้ง 45 ขนาด 100 มม. แนวตั้ง	2	จุด	120	240	-	-	240	
	- คอนกรีตยึดโค้ง 45 ขนาด 150 มม. แนวตั้ง	2	จุด	160	320	-	-	320	
	- คอนกรีตยึดโค้ง 45 ขนาด 150 มม. แนวนอน	4	จุด	80	320	-	-	320	
	- ค่าเจาะถนน คสล.และถนนลาดยาง	124	เมตร	-	-	20	2,480	2,480	
	- ค่าซ่อมถนน คสล.	46	ตร.ม.	500	23,000	-	-	23,000	
	- ทราย	43	ลบ.ม.	250	10,750	-	-	10,750	
	- ค่าขนวัสดุทิ้ง	56	ลบ.ม.	-	-	80	4,440	4,440	
	- น้ำยาทาหัวท่อ P.V.C (1 กก/กป.)	11	กระป๋อง	210	2,310	-	-	2,310	
	- ค่าล้างคลอรีนและทดสอบท่อ	1	รวม	2,675	2,675	-	-	2,675	
	- ค่าขนส่ง	4.00	เที่ยว	18,994	75,976	-	-	75,976	
	รวมข้อ 3				117,721		6,920	124,641	
4	รวมเป็นเงิน				1,440,896		317,475	1,758,371	

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

ลงชื่อ.....ประธานฯ

15 ธ.ค. 57