

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างระบบประปาเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน
ทางหลวงหมายเลข ๑๐๙ ศูนย์พัฒนาปิโตรเลียมภาคเหนือ กรมการพลังงานทหาร
ต.แม่คะ อ.ฝาง จ.เชียงใหม่ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาฝาง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๙
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔,๐๖๐,๐๐๐.๐๐ บาท ไม่รวมภาษี
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป
โครงการก่อสร้างระบบประปาเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน ทางหลวงหมายเลข
๑๐๙ ศูนย์พัฒนาปิโตรเลียมภาคเหนือ กรมการพลังงานทหาร ต.แม่คะ อ.ฝาง จ.เชียงใหม่ การประปา
ส่วนภูมิภาคสาขาฝาง
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ มีนาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๓,๔๙๐,๐๐๐.๐๐ บาท ไม่รวมภาษี
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕) ตามแบบที่ ๑๖๐๘๘
 - ๕.๒ แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา (ปร.๔) ตามแบบที่ ๑๖๐๘๘
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑. หัวหน้างาน ๘ งานโครงการก่อสร้าง ๑ กปภ.ข. ๙ เป็นประธานกรรมการ
 - ๖.๒. นายพีระวัฒน์ ปวงคำ นายช่างโยธา ๕ " เป็นกรรมการ
 - ๖.๓. นายเฉลิมพล คำลือสาย ช่างโยธา ๔ " เป็นกรรมการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบประปาเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน ทางหลวงหมายเลข 109

ศูนย์พัฒนาปิโตรเลียมภาคเหนือ กรมการพลังงานทหาร ต.แม่คะ อ.ฝาง จ.เชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง ต.แม่คะ อ.ฝาง จ.เชียงใหม่

แบบเลขที่ 16088 แผ่นที่ 1 - 4

หน่วยงาน งานแหล่งน้ำ กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 9

แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 24 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

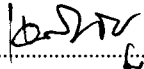
ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคาร	-	-	-	
2	งานก่อสร้างทาง	2,751,281	1.3592	3,739,541.14	
3	งานก่อสร้างชลประทาน	-	-	-	
4	งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				

รวมค่าก่อสร้าง 3,739,541.14


สรุป ประมาณราคาค่าก่อสร้าง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) 3,734,300.00

สรุป ประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) 3,490,000.00

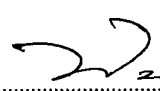
(เงินสามล้านสี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการฯ
(นายเจติษชัย สิงห์ทอง) ๒๕ มี.ค. ๖๐

หัวหน้างาน 8 งานโครงการก่อสร้าง 1

ลงชื่อ..... กรรมการฯ
(นายพิระวัฒน์ ปวงคำ)

นายช่างโยธา 5

ลงชื่อ..... กรรมการฯ
(นายเจติษพล คำลือสาย)

ช่างโยธา 4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบประปาเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน ทางหลวงหมายเลข 109

ศูนย์พัฒนาปิโตรเลียมภาคเหนือ กรมการพลังงานทหาร ต.แม่คะ อ.ฝาง จ.เชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง ต.แม่คะ อ.ฝาง จ.เชียงใหม่

หน่วยงาน งานแหล่งน้ำ กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 9

แบบเลขที่ 160088

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	วัสดุท่อและอุปกรณ์							
	- ท่อ P.V.C 150 mm.ชั้น 8.5	เมตร	1,556	280	435,680	60	93,360	529,040
	- ท่อ S 150 mm. ชนิดไต้ดิน	เมตร	69	1,160	80,040	90	6,210	86,250
	- ท่อ S 150 mm. ชนิดบนดิน	เมตร	677	1,516	1,026,332	90	60,930	1,087,262
	- ประตุน้ำไต้ดิน 150 mm. (กรบชุด)	ชุด	1	7,840	7,840	660	660	8,500
	- เสารับท่อตามแบบขยาย ก	ชุด	106	2,200	233,200	-	-	233,200
	อุปกรณ์เกาะสะพาน	ชุด	97	476	46,172	-	-	46,172
	หัวดับเพลิงครบชุด (รวมค่าแรง)	ชุด	1	13,800	13,800	-	-	13,800
	- แอร์วาล์ว 1"	ชุด	4	2,930	11,720	110	440	12,160
	- สามทางหน้างานด้านแยก 150x100x150 mm.	ตัว	5	1,745	8,725	390	1,950	10,675
	- ไค้ง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน 150 mm.	ตัว	20	2,020	40,400	390	7,800	48,200
	- ท่อนสันปลายหน้างานและปลายปากกระมัง 150 mm.	ชุด	20	1,415	28,300	390	7,800	36,100
	- หน้างานเหล็กเหนียว 150 mm.	ชุด	234	1,627	380,718	-	-	380,718
	- สกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง 150 mm.	ตัว	142	380	53,960	-	-	53,960
	- สกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง 100 mm.	ตัว	5	230	1,150	-	-	1,150
	- น้ำยาทาหัวท่อ P.V.C (1 กก/กป.)	กป.	5	210	1,050	-	-	1,050
	- ทราดถมการวางท่อ	ลบ.ม.	317	323	102,391	-	-	102,391
	- หน้างานตาบอด 150 mm.	ตัว	1	505	505	-	-	505
	- คอนกรีตยัดไค้ง 45 ขนาด 150 มม. ตามแนวตั้ง	จุด	10	160	1,600	-	-	1,600
	- คอนกรีตยัดสามทาง ขนาด 150 มม.	จุด	1	120	120	-	-	120
	- คอนกรีตยัดประตุน้ำไต้ดิน	จุด	1	100	100	-	-	100
	- คอนกรีตยัดฝาคอรอบประตุน้ำ	จุด	1	70	70	-	-	70
	- คอนกรีตยัดแท่นดับเพลิง	จุด	1	100	100	-	-	100
	รวมข้อ 1				2,473,973		179,150	2,653,123
2	ค่าแรงและอื่นๆ							
	- ค่าเจาะถนน กสล.และถนนลาดยาง	เมตร	82	-	-	20	1,640	1,640
	- ค่าขนย้ายวัสดุจากการขุดเจาะ	ลบ.ม.	375	-	-	80	30,000	30,000
	- ค่าซ่อมถนนแอสฟัลท์	ตร.ม.	9	250	2,250	-	-	2,250
	- ค่าซ่อมทางเท้าคอนกรีต	ตร.ม.	32	250	8,000	-	-	8,000
	ค่าทดสอบท่อ 100-200 มม. (ต่อ 500ม.)	ม.	2,302	900	4,500	-	-	4,500

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

๒๕๖๓

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบประปาเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน ทางหลวงหมายเลข 109

ศูนย์พัฒนาปิโตรเลียมภาคเหนือ กรมการพลังงานทหาร ต.แม่คะ อ.ฝาง จ.เชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง ต.แม่คะ อ.ฝาง จ.เชียงใหม่

หน่วยงาน งานแหล่งน้ำ กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 9

แบบเลขที่ 160088

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ค่าคลอรีนล้างท่อ 100-200 มม. (ต่อ 1,000ม.)	ม.	2,302	150	450	-	-	450
	- ค่าขนส่ง รถ 10 ล้อ (กทม.-อ.ฝาง)	เที่ยว	3	17,106	51,318	-	-	51,318
	รวมข้อ 2				66,518		31,640	98,158
3	รวมเป็นเงิน (ข้อ 1-2)				2,540,491		210,790	2,751,281

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ