

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำที่ ถนนเชียงใหม่-ฮอด หน้าร้านจันทร์เกษตร ถึง สนง.ขนส่งจอมทอง ต.ช่วงเปา อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาจอมทอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 9
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป
งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำที่ ถนนเชียงใหม่-ฮอด หน้าร้านจันทร์เกษตร ถึง สนง.ขนส่งจอมทอง ต.ช่วงเปา อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาจอมทอง
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๗ เป็นเงิน ๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ไม่รวมภาษี
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕) ตามแบบที่ ๑๕๘๐๑๐
 - ๕.๒ แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา (ปร.๔) ตามแบบที่ ๑๕๘๐๑๐
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ หัวหน้างาน ๘ งานโครงการก่อสร้าง ๒ กปภ.ข. ๙ เป็นประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นางอรัญญา สุขก้อน นายช่างโยธา ๖ ” เป็นกรรมการ
 - ๖.๓ นางสาวชนิกานต์ มาลัยวรรณ วิศวกร ๕ ” เป็นกรรมการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำที่ ถนนเชียงใหม่-ฮอด หน้าร้านจันทร์เกษตร ถึง สนง.ขนส่งจอมทอง

ด.ช่วงเปา อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่ กปภ.สาขาจอมทอง

สถานที่ก่อสร้าง การประปาส่วนภูมิภาคสาขาจอมทอง

แบบเลขที่ 158010 แผ่นที่ 1/4 - 4/4

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานแผนงาน กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 9

แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 5 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2557

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคาร	-	-	-	
2	งานก่อสร้างทาง	1,741,443.00	1.3322	2,319,950.36	
3	งานก่อสร้างชลประทาน	-	-	-	
4	งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				

รวมค่าก่อสร้าง	2,319,950.36
สรุป ประมาณราคาค่าก่อสร้าง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	2,140,000.00
สรุป ประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	2,000,000.00

(เงิน สองล้านบาทถ้วน)

(นายมานิตย์ ทำทอง)

วิศวกร ๒ รักษาการหัวหน้างาน ๘ งานโครงการก่อสร้าง ๒

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางอริญญา สุขก้อน)

นายช่างโยธา 6

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวชนิกานต์ มาลัยวรรณ)

วิศวกร ๒

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำที่ ถนนเชียงใหม่-ฮอด หน้าร้านจันทร์เกษต ถึง

แบบเลขที่ 158010 แผ่นที่ 1-4

สนง.ขนส่งจอมทอง ต.ช่วงเป้า อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง การประปาส่วนภูมิภาคสาขาจอมทอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานแผนงาน กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 9 วันที่ 5 พฤศจิกายน 2557 หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	วัสดุท่อและอุปกรณ์							
	- ท่อ G.S. 4" ม อ ก. ชั้นปานกลาง	34	เมตร	401	13,634	73	2,482	16,116
	- ท่อ P.V.C 100 mm.ชั้น 8.5	2,306	เมตร	134	309,004	59	136,054	445,058
	- ท่อ P.V.C 150 mm.ชั้น 8.5	1,734	เมตร	280	485,520	72	124,848	610,368
	- ท่อ HDPE 100 OD. 160 mm. PN.6.3	29	เมตร	275	7,975	119	3,451	11,426
	- ท่อ S 150 mm. ชนิดใต้ดิน	6	เมตร	1,160	6,960	108	648	7,608
	- ท่อ S 150 mm. ชนิดบนดิน	27	เมตร	1,516	40,932	108	2,916	43,848
	- ท่อปลอก S. 200 mm. (ชุดวาง)	38	เมตร	1,464	55,632	131	4,978	60,610
	- ท่อปลอก S. 250 mm. (ชุดวาง)	42	เมตร	1,901	79,842	162	6,804	86,646
	- ท่อปลอก S. 250 mm. (ตันลอด)	28	เมตร	1,901	53,228	1,936	54,208	107,436
	- ประตุน้ำใต้ดิน 100 mm. (ครบชุด)	2	ชุด	5,330	10,660	440	880	11,540
	- ประตุน้ำใต้ดิน 150 mm. (ครบชุด)	4	ชุด	7,840	31,360	660	2,640	34,000
	- สามทางหน้างานสามด้าน 100x100x100 mm.	6	ตัว	1,460	8,760	260	1,560	10,320
	- สามทางหน้างานสามด้าน 150x150x150 mm.	1	ตัว	2,020	2,020	390	390	2,410
	- สามทางหน้างานสามด้าน 150x100x150 mm.	2	ตัว	2,390	4,780	390	780	5,560
	- สามทางหน้างานสามด้าน 150x150x150 mm.	1	ตัว	2,575	2,575	390	390	2,965
	- สามทางปากระฆังและหน้างานกลาง 150x100x150 mm.	1	ตัว	2,450	2,450	390	390	2,840
	- โคง 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน 150 mm.	4	ตัว	1,750	7,000	390	1,560	8,560
	- โคง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน 100 mm.	12	ตัว	1,050	12,600	390	4,680	17,280
	- โคง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน 150 mm.	4	ตัว	2,020	8,080	390	1,560	9,640
	- ท่อลดหน้างาน 150 x 100 mm.	1	ตัว	1,520	1,520	390	390	1,910
	- ท่อนสันปลายหน้างานและปลายปากระฆัง 100 mm.	10	ตัว	820	8,200	390	3,900	12,100
	- ท่อนสันปลายหน้างานและปลายปากระฆัง 150 mm.	6	ตัว	1,415	8,490	390	2,340	10,830
	- ยี่โปลท์ (รวมสกรู) 150 mm.	2	ชุด	740	1,480	-	-	1,480
	- หน้างานเหล็กเหนียว 100 mm.	20	ตัว	500	14,000	-	-	14,000
	- หน้างานเหล็กเหนียว 150 mm.	10	ตัว	1,627	16,270	-	-	16,270
	- หน้างานดาบอด 100 mm.	1	ตัว	295	295	-	-	295
	- สกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง 100 mm.	37	ชุด	230	8,510	-	-	8,510
	- สกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง 150 mm.	26	ชุด	380	9,880	-	-	9,880
	- STUBEND & BACKING RING OD. 160 mm.	2	ชุด	731	1,462	-	-	1,462
	- แอร์วาล์ว 1"	4	ชุด	2,930	11,720	110	440	12,160

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
5 พ.ย. 57

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำที่ ถนนเชียงใหม่-ฮอด หน้าร้านจันทร์เกษม ถึง

แบบเลขที่ 158010 แผ่นที่ 1-4

สนง.ขนส่งจอมทอง ต.ช่วงเป้า อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง การประปาส่วนภูมิภาคสาขาจอมทอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานแผนงาน กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 9 วันที่ 5 พฤศจิกายน 2557 หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- เสารับท่อตามแบบขยาย ก	11	ชุด	2,200	24,200	-	-	24,200
	- บ่อแอร์วาล์ว คสล.	1	บ่อ	4,400	4,400	-	-	4,400
	- หัวดับเพลิง 100 mm. (ครบชุด) พร้อมแอร์วาล์ว 3/4"	4	ชุด	15,900	63,600	-	-	63,600
	- น้ำยาทาหัวท่อ P.V.C (1 กก/กป.)	4	กป.	210	840	-	-	840
	รวมข้อ 1				1,317,879		358,289	1,676,168
2	ค่าแรงงานและอื่นๆ							
	- คอนกรีตยึดประตุน้ำใต้ดิน	6	จุด	100	600	-	-	600
	- คอนกรีตยึดฝาคอปรประตุน้ำ	6	จุด	70	420	-	-	420
	- คอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 100 มม.	3	จุด	60	180	-	-	180
	- คอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 150 มม.	4	จุด	120	480	-	-	480
	- คอนกรีตยึดโค้ง 45 ขนาด 100 มม. ตามแนวดิ่ง	6	จุด	120	720	-	-	720
	- คอนกรีตยึดโค้ง 45 ขนาด 150 มม. ตามแนวดิ่ง	2	จุด	160	320	-	-	320
	- คอนกรีตยึดโค้ง 90 ขนาด 150 มม. ตามแนวดิ่ง	4	จุด	250	1,000	-	-	1,000
	- ค่าเจาะถนน คสล.และถนนลาดยาง	40	เมตร	-	-	20	800	800
	- ค่าซ่อมถนน ค.ส.ล.	6	ตร.ม.	500	3,000	-	-	3,000
	- ค่าซ่อมถนนแอสฟัลท์	12	ตร.ม.	250	3,000	-	-	3,000
	- ค่าซ่อมทางเท้าคอนกรีต	61	ตร.ม.	250	15,250	-	-	15,250
	- ทราชมการวางท่อ	17	ลบ.ม.	367	6,239	-	-	6,239
	- ค่าทดสอบท่อและคลอรีนล้างท่อ	1	เหมารวม	-	1,800	-	-	1,800
	รวมข้อ 2				33,009		800	33,809
3	- ค่าขนส่ง รถ 10 ล้อ (กทม.-อ.จอมทอง)	2	เที่ยว	-	-	15,733	31,466	31,466
4	รวมเป็นเงิน (ข้อ 1-3)							1,741,443

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

5 พ.ย. 57