

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านโค้งงาม ม.๗ ต.หางดง อ.ฮอด จ.เชียงใหม่
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาฮอด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๙
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๖๕๔,๑๐๐.๐๐ บาท ไม่รวมภาษี
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป
งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านโค้งงาม ม.๗ ต.หางดง อ.ฮอด จ.เชียงใหม่
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาฮอด
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๒,๖๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท ไม่รวมภาษี
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕) ตามแบบที่ ๑๕๘๑๑๐
 - ๕.๒ แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา (ปร.๔) ตามแบบที่ ๑๕๘๑๑๐
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ หัวหน้างาน ๘ งานแผนงาน กปภ.ข. ๙ เป็นประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นางสาวชนิกานต์ มัลลัวรรณ วิศวกร ๖ " เป็นกรรมการ
 - ๖.๓ นายราชบุญ เรื่องกิจฉนิต ช่างโยธา ๔ " เป็นกรรมการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านโค้งงาม ม.7 ต.หางดง อ.ฮอด จ.เชียงใหม่

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาฮอด

สถานที่ก่อสร้าง ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1012 ที่ กม.4+645 - กม.6+456 (ด้านซ้ายทาง)

และถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1012 ที่ กม.5+715 - กม.6+456 (ด้านขวาทาง)

แบบเลขที่ 158110

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานแผนงาน กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 9

แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 17 กันยายน 2558

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคาร	-	-	-	
2	งานก่อสร้างทาง	2,297,094.00	1.3322	3,060,188.63	
3	งานก่อสร้างชลประทาน	-	-	-	
4	งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				

รวมค่าก่อสร้าง 3,060,188.63

สรุป ประมาณราคาค่าก่อสร้าง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) 2,835,500.00

สรุป ประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) 2,650,000.00

(เงิน สองล้านหกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

 ๑๗ ก.ย. ๒๕๕๘

(นายสุกฤทธิย์ จันทร์สุกเสน)

หัวหน้างาน 8 งานแผนงาน

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นางสาวชนิกานต์ มาลัยวรรณ)

วิศวกร 6

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายราชบุญ เรืองกิจคณิต)

ช่างโยธา 4

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร. 4 แผ่นที่ 1/2

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านไค้งาม ม.7 ต.หางดง อ.ฮอด จ.เชียงใหม่

แบบเลขที่ 158110

การประสานภูมิภาควิชาเขต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานแผนงาน กองแผนและวิชาการ การประสานภูมิภาควิชาเขต 9

วันที่ 17 กันยายน 2558

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ท่อและอุปกรณ์ขนาด 400 มม.								
	- ท่อปลูก S. 250 mm.	14	เมตร	1,901	26,614	162	2,268	28,882	
	รวมข้อ 1				26,614		2,268	28,882	
2	ท่อและอุปกรณ์ขนาด 200 มม.								
	- ท่อปลูก S 200 mm. (ตันลอด)	36	เมตร	1,464	52,704	1,573	56,628	109,332	
	- ท่อปลูก S 200 mm.	52	เมตร	1,464	76,128	131	6,812	82,940	
	รวมข้อ 2				128,832		63,440	192,272	
3	ท่อและอุปกรณ์ขนาด 150 มม.								
	- ท่อ PVC ขนาด 150 mm. ชั้น 8.5	803	เมตร	280	224,840	72	57,816	282,656	
	- ท่อ S ชนิดบนดินขนาด 150 mm.	257	เมตร	1,516	389,612	108	27,756	417,368	
	- ท่อปลูก GS 3"	4	เมตร	294	1,176	40	160	1,336	
	- ประตุน้ำใต้ดินขนาด 150 มม.	1	ตัว	7,840	7,840	660	660	8,500	
	- สามทางหน้างานสามด้าน 150 x 100 x 150 มม.	4	ตัว	2,390	9,560	390	1,560	11,120	
	- ท่อนสันหน้างานและปลายปากกระบัง 150 มม.	8	ตัว	1,415	11,320	390	3,120	14,440	
	- ไค้ง 45 หน้างานสองด้าน ขนาด 150 mm.	16	ตัว	2,020	32,320	390	6,240	38,560	
	- หน้างานเหล็กเหนียวขนาด. 150 มม.	104	ชุด	1,627	169,208	-	-	169,208	
	- สกรูยึดหน้างานพร้อมประเก็นยาง 150 mm.	81	ชุด	380	30,780	-	-	30,780	
	รวมข้อ 3				876,656		97,312	973,968	
4	ท่อและอุปกรณ์ขนาด 100 มม.								
	- ท่อ HDPE 100 OD. 110 mm. PN.10	36	เมตร	211	7,596	113	4,068	11,664	
	- ท่อ PVC ขนาด 100 mm. ชั้น 8.5	2,178	เมตร	134	291,852	59	128,502	420,354	
	- ท่อ GS 4"	4	เมตร	401	1,604	73	292	1,896	
	- ประตุน้ำใต้ดินขนาด 100 mm.	5	ตัว	5,330	26,650	440	2,200	28,850	
	- สามทางหน้างานสามด้าน 100 x 100 x 100 มม.	8	ตัว	1,460	11,680	260	2,080	13,760	
	- สามทางปากกระบังหน้างานกลาง 100 x 100 x 100 มม.	2	ตัว	1,415	2,830	260	520	3,350	
	- ไค้ง 90 หน้างานสองด้าน ขนาด 100 mm.	4	ตัว	970	3,880	260	1,040	4,920	
	- ท่อนสันหน้างานและปลายปากกระบังขนาด 100 mm.	10	ตัว	820	8,200	260	2,600	10,800	

ลงชื่อ กรรมการ

ลงชื่อ กรรมการ

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

๖๗ ก.ย. ๒๕๕๘

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านโค้งงาม ม.7 ต.หางดง อ.ฮอด จ.เชียงใหม่

แบบเลขที่ 158110

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาฮอด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานแผนงาน กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 9

วันที่ 17 กันยายน 2558

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หน้าจานเหล็กเหนียว 100 mm.	4	ชุด	500	2,000	-	-	2,000	
	- หน้าจานดาบอดขนาด 100 mm.	5	ชุด	295	1,475	-	-	1,475	
	- หัวดับเพลิง 100 mm. (ครบชุด) รวมค่าแรง	6	ชุด	13,800	82,800	-	-	82,800	
	- Stubend + Backing ring 110 mm.	2	ชุด	546	1,092	-	-	1,092	
	- สกรูยึดหน้าจานพร้อมประเก็นยาง 100 mm.	24	ชุด	230	5,520	-	-	5,520	
	- แอร์วาล์ว 1"	4	ตัว	2,930	11,720	110	440	12,160	
	- เสารับท่อตามแบบขยาย ก	42	ตัน	2,200	92,400	-	-	92,400	
	รวมข้อ 4				551,299		141,742	693,041	
5	ท่อและอุปกรณ์ขนาด 50 มม.								
	- ท่อ PB. 50 มม.	738	เมตร	187	138,006	21	15,498	153,504	
	- ประสานท่อ PB. 50 มม. กับท่อ PVC 100 มม.	5	ตัว	5,785	28,925	-	-	28,925	
	- ข้อต่อตรง PB. 50 มม.	12	ตัว	360	4,320	-	-	4,320	
	- ฝาอุดท่อ PB. 50 มม.	5	ตัว	152	760	-	-	760	
	รวมข้อ 5				172,011		15,498	187,509	
6	ค่าแรงงานและอื่นๆ								
	- ค่าบ่อดิน และบ่อรับ	1	จุด	27,000	27,000	-	-	27,000	
	- คอนกรีตอุปกรณ์	1	เหมา	3,510	3,510	-	-	3,510	
	- ค่าเจาะถนน คสล.และถนนลาดยาง	150	เมตร	-	-	20	3,000	3,000	
	- ค่าซ่อมถนน ค.ส.ล.	60	ตร.ม.	500	30,000	-	-	30,000	
	- ค่าซ่อมถนนแอสฟัลท์	35	ตร.ม.	250	8,750	-	-	8,750	
	- ค่าซ่อมทางเท้า ค.ส.ล.	40	ตร.ม.	250	10,000	-	-	10,000	
	- ทนาย	410	เหมา	240	98,400	-	-	98,400	
	- ค่าขนวัสดุทั้ง	20	ลบ.ม.	-	-	80	1,600	1,600	
	- คำนั้ยาทาหัวท่อ (P.V.C)	6	กระป๋อง	210	1,260	-	-	1,260	
	- ค่าล้างคลอรีนและทดสอบท่อ	1	งาน	6,210	6,210	-	-	6,210	
	- ค่าขนส่ง	2	เที่ยว	15,846	31,692	-	-	31,692	
	รวมข้อ 6				216,822		4,600	221,422	
7	รวมเป็นเงิน				1,972,234		324,860	2,297,094	