

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนตัดใหม่ จากแยกถนนเชียงราย-เทิง อ.เมือง จ.เชียงราย การประปาส่วนภูมิภาคสาขาเชียงราย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๙
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔,๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ไม่รวมภาษี
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป
งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนตัดใหม่ จากแยกถนนเชียงราย-เทิง อ.เมือง จ.เชียงราย
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาเชียงราย
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๔,๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ไม่รวมภาษี
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕) ตามแบบที่ ๒๕๙๑๘๖
 - ๕.๒ แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา (ปร.๔) ตามแบบที่ ๒๕๙๑๘๖
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ หัวหน้างาน ๘ งานแหล่งน้ำ กปภ.ข. ๙ เป็นประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นางสาวภูรี้อย พูนสุขสันติ วิศวกร ๖ ” เป็นกรรมการ
 - ๖.๓ นายเฉลิมพล คำลือสาย ช่างโยธา ๔ ” เป็นกรรมการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนตัดใหม่ จากแยกถนนเชียงราย - เทิง อ.เมือง จ.เชียงราย

การประสานงานภูมิภาควิทยาเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ถนนตัดใหม่ จากแยกถนนเชียงราย - เทิง อ.เมือง จ.เชียงราย

แบบเลขที่ 259186

หน่วยงาน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง กปท.ข.9 ที่ 170/2559

แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคาร	-	-	-	
2	งานก่อสร้างทาง	3,506,533.00	1.3512	4,738,027.39	
3	งานก่อสร้างชลประทาน	-	-	-	
4	งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				

รวมค่าก่อสร้าง 4,738,027.39

สรุป ประมาณราคาค่าก่อสร้าง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) 4,708,000.00

สรุป ประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) 4,400,000.00

(เงิน สี่ล้านสี่แสนบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายไกรสุต วาณิชยพงศ์)

หัวหน้างาน 8 งานแหล่งน้ำ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวภูริยา พูนสุขสันติ)

วิศวกร 6

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเฉลิมพล คำลือสาย)

ช่างโยธา 4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนตัดใหม่ จากแยกถนนเชียงราย - เเทง อ.เมือง จ.เชียงราย

แบบเลขที่

259186

การประสานงานภูมิภาคสาขาเชียงราย

หน่วยงาน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง กป.ช.9 ที่ 170/2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)
				หน่วยละ	รวม(บาท)	หน่วยละ	รวม(บาท)	
1	ท่อและอุปกรณ์							
	1.1 ท่อและอุปกรณ์							
	ท่อ PVC 200 mm. ชั้น 8.5	4,832	เมตร	448	2,164,736	87	420,384	2,585,120
	ท่อ SP (ท่อปลอก) 300 mm.	46	เมตร	2,442	112,332	227	10,442	122,774
	รวมข้อ 1.1				2,277,068		430,826	2,707,894
	1.2 วัสดุอุปกรณ์							
	ประตุน้ำใต้ดิน 200 มม. พร้อมหีบฝาคกรอบ	7	ตัว	10,790	75,530	880	6,160	81,690
	สามทางหน้างานสามด้าน 150x150x150 mm.	2	ตัว	2,575	5,150	390	780	5,930
	สามทางหน้างานสามด้าน 200x100x200 mm.	5	ตัว	3,480	17,400	520	2,600	20,000
	โค้ง 90 องศาหน้างาน 2 ด้าน 200 mm.	1	ตัว	2,735	2,735	520	520	3,255
	โค้ง 90 องศาปลายปากกระซัง 2 ด้าน 200 mm.	1	ตัว	3,610	3,610	520	520	4,130
	ท่อนสั้นหน้างานปลายปากกระซัง 200 mm.	10	ตัว	2,000	20,000	520	5,200	25,200
	ท่อนสั้นหน้างานปลายปากกระซัง 150 mm.	2	ตัว	1,415	2,830	390	780	3,610
	ท่อลดหน้างาน 2 ด้าน 200x150 mm.	2	ตัว	2,215	4,430	520	1,040	5,470
	stubend Backing Ring OD.160 mm.	2	ชุด	1,132	2,264	0	0	2,264
	Repair Clamp HDPE 160x16" ชนิด Stainless Steel	2	ชุด	2,042	4,084	0	0	4,084
	หน้างานดาบอด 200 mm.	2	แผ่น	720	1,440	0	0	1,440
	หัวดับเพลิง 100 mm. (ครบชุด)	5	ชุด	13,800	69,000	0	0	69,000
	น็อตและประเก็นยาง 200 มม.	20	ชุด	385	7,700	0	0	7,700
	น็อตและประเก็นยาง 150 มม.	6	ชุด	380	2,280	0	0	2,280
	น็อตและประเก็นยาง 100 มม.	5	ชุด	230	1,150	0	0	1,150
	รวมเงินข้อ 1.2				219,603		17,600	237,203

ลงชื่อกรรมการ

ลงชื่อกรรมการ

ลงชื่อประธานกรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนตัดใหม่ จากแยกถนนเชียงราย - เือง อ.เมือง จ.เชียงราย

แบบเลขที่

259186

การประสานส่วนภูมิภาคสาขาเชียงราย

หน่วยงาน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง กปภ.๙ ที่ 170/2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน
				หน่วยละ	รวม(บาท)	หน่วยละ	รวม(บาท)	(บาท)
1.3	อื่นๆ							
	น้ำยาทาหัวท่อ PVC	20	กป.	210	4,200	0	0	4,200
	คอนกรีตยัดฝาครอบประตุน้ำ 200 มม.	7	จุด	70	490	0	0	490
	คอนกรีตยัดประตุน้ำใต้ดิน 200 มม.	7	จุด	100	700	0	0	700
	คอนกรีตยัดสามทาง 200 มม.	5	จุด	300	1,500	0	0	1,500
	คอนกรีตยัดสามทาง 150 มม.	2	จุด	120	240	0	0	240
	คอนกรีตยัดโค้ง 90 ขนาด 200 มม. (แนวราบ)	2	จุด	300	600	0	0	600
	คอนกรีตยัดข้อลด ขนาด 200x150 มม.	2	จุด	360	720	0	0	720
	ค่าซ่อมทางเท้าบล็อก	234	ตร.ม.	200	46,800	0	0	46,800
	ค่าซ่อมถนนแอสฟัลท์	23	ตร.ม.	250	5,750	0	0	5,750
	ค่าซ่อมถนนคอนกรีต	30	ตร.ม.	500	15,000	0	0	15,000
	ค่าทรายถมวางท่อ	1,158	ลบ.ม.	288	333,504	0	0	333,504
	ค่าทดสอบท่อ 100-200 mm. (ต่อ 500 ม.)	4,832	ม.	900	9,000	0	0	9,000
	ค่าคลอรีนล้างท่อ 100-200 mm. (ต่อ 1,000 ม.)	4,832	ม.	150	750	0	0	750
	รวมเงินข้อ 1.3				419,254		0	419,254
	รวมเงินข้อ 1				2,915,925		448,426	3,364,351
2	ค่าขนส่งท่อและอุปกรณ์	9	เที่ยว	15,798	142,182	0	0	142,182
3	รวมเป็นเงิน							3,506,533

ลงชื่อกรรมการ

ลงชื่อ *ฟิลา ชุณหวัด* กรรมการ

ลงชื่อ *ฟิลา ชุณหวัด* ประธานกรรมการ