

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : งานติดตั้งมาตรวัดน้ำหลัก ขนาด ๖๐๐ มม. ชนิด Electromagnetic และชุดส่งข้อมูล Data Logger พร้อมเปลี่ยนท่อและอุปกรณ์ในการติดตั้ง กปภ.สาขาพะเยา อ.เมือง จ.พะเยา การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพะเยา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองระบบจำหน่าย การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๙

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๖๗๐,๐๐๐.๐๐ บาท ไม่รวมภาษี

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

งานติดตั้งมาตรวัดน้ำหลัก ขนาด ๖๐๐ มม. ชนิด Electromagnetic และชุดส่งข้อมูล Data Logger พร้อมเปลี่ยนท่อและอุปกรณ์ในการติดตั้ง กปภ.สาขาพะเยา อ.เมือง จ.พะเยา การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพะเยา

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๒,๒๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท ไม่รวมภาษี

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕) ตามแบบที่ กรจ.๕๘๐๐๑

๕.๒ แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา (ปร.๔) ตามแบบที่ กรจ.๕๘๐๐๑

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ หัวหน้างาน ๘ งานมาตรวัดน้ำ กปภ.ข. ๙ เป็นประธานกรรมการ

๖.๒ นายธนศักดิ์ โชติกุล วิศวกร ๕ " เป็นกรรมการ

๖.๓ นายภราดร รุ่งแก้ว ช่างโยธา ๔ " เป็นกรรมการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ งานติดตั้งมาตรวัดน้ำหลัก ขนาด Ø 600 มม. ชนิด Electromagnetic และชุดส่งข้อมูล Data Logger พร้อมเปลี่ยนท่อและอุปกรณ์ในการติดตั้ง
สถานที่ก่อสร้าง กปภ.สาขาพะเยา อ.เมือง จ.พะเยา การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพะเยา

แบบเลขที่ กรจ.58001

หน่วยงาน งานน้ำสูญเสีย กองระบบจำหน่าย การประปาส่วนภูมิภาคเขต 9

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

กำหนดราคา เมื่อวันที่ 21 เดือน เมษายน พ.ศ. 2558

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานสะพานและท่อเหลี่ยม	1,913,532.00	1.2467	2,385,600.35	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				

รวมค่าก่อสร้าง	2,385,600.35
สรุปราคาค่าก่อสร้าง (รวมภาษี)	2,375,400.00
สรุปราคาค่าก่อสร้าง (ไม่รวมภาษี)	2,220,000.00

(เงิน สองล้านสองแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานสะพานและท่อเหลี่ยม

แบบเลขที่ กรจ.58001

ชื่อโครงการ งานติดตั้งมาตรวัดน้ำหลัก ขนาด Ø 600 มม. ชนิด Electromagnetic และชุดส่งข้อมูล Data Logger พร้อมเปลี่ยนท่อและอุปกรณ์ในการติดตั้ง

สถานที่ก่อสร้าง กปภ.สาขาพะเยา อ.เมือง จ.พะเยา การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพะเยา

หน่วยงาน งานน้ำสูญเสีย กองระบบจำหน่าย การประปาส่วนภูมิภาคเขต 9

ผู้ประมาณการ *คนกรสมส*

วันที่ 21 เดือน *มิถุนายน* พ.ศ. 2558

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ท่อและอุปกรณ์								
	- ท่อ S 600 mm. ชนิดบดิน	เมตร	24	7,985	191,640	536	12,864	204,504	
	- ท่อ S 800 mm. ชนิดบดิน	เมตร	1	11,974	11,974	1,032	1,032	13,006	
	- ท่อ G.S. 2" มอ ก. ชั้นปานกลาง	เมตร	1	179	179	20	20	199	
	- มาตรวัดน้ำแบบ Electromagnetic Flow Meter 600 mm	ชุด	1	613,000	613,000	6,900	6,900	619,900	
	- ระบบรับส่งข้อมูลแบบ Real Time	ตัว	1	130,000	130,000	-	-	130,000	
	- ตู้ควบคุม	ตัว	1	80,000	80,000	-	-	80,000	
	- ประตุน้ำบดิน 600 mm.	ชุด	2	127,600	255,200	2,640	5,280	260,480	
	- Dismantling Joint ขนาด 600 mm.	ตัว	1	21,600	21,600	-	-	21,600	
	- โคง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน 600 mm.	ตัว	6	18,770	112,620	1,560	9,360	121,980	
	- ท่อลดหน้างาน 800x600 mm.	ตัว	2	60,500	121,000	6,240	12,480	133,480	
	- แอร์วาล์ว 3"	ชุด	1	9,380	9,380	330	330	9,710	
	- MECHANICAL COUPLING 800 mm.	ชุด	2	9,724	19,448	-	-	19,448	
	- หน้างานเหล็กเหนียว 800 mm.	ตัว	2	26,875	53,750	-	-	53,750	
	- หน้างานเหล็กเหนียว 600 mm.	ตัว	10	13,434	134,340	-	-	134,340	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน 150 mm.	ตัว	1	505	505	-	-	505	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน 100 mm.	ตัว	1	290	290	-	-	290	
	- สกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง 600 mm.	ชุด	22	2,600	57,200	-	-	57,200	
	- สกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง 150 mm.	ชุด	1	380	380	-	-	380	
	- สกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง 100 mm.	ชุด	1	230	230	-	-	230	
	รวมข้อ 1				1,812,736		48,266	1,861,002	

ลงชื่อ *[Signature]* *ประจักษ์กรสมส*

ลงชื่อ *[Signature]* กรรมการ
20 เมย 58

ลงชื่อ *[Signature]* กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานสะพานและท่อเหลี่ยม

แบบเลขที่ กรจ.58001

ชื่อโครงการ งานติดตั้งมาตรวัดน้ำหลัก ขนาด Ø 600 มม. ชนิด Electromagnetic และชุดส่งข้อมูล Data Loger พร้อมเปลี่ยนท่อและอุปกรณ์ในการติดตั้ง

สถานที่ก่อสร้าง กปภ.สาขาพะเยา อ.เมือง จ.พะเยา การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพะเยา

หน่วยงาน งานน้ำสูญเสีย กองระบบจำหน่าย การประปาส่วนภูมิภาคเขต 9

ผู้ประมาณการ : คุณ ธีรธรรม รัตนเดชาภาวันที่ 21 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	ค่าแรงงานและอื่นๆ								
	- คอนกรีตยึดโค้ง 45 ขนาด 600 มม. ตามแนวดิ่ง	จุด	2	4,840	9,680	-	-	9,680	
	- คอนกรีตยึดข้อลด ขนาด 800x600	จุด	2	2,020	4,040	-	-	4,040	
	- แท่น ค.ส.ล. รับอุปกรณ์	L/S	1	36,500	36,500	-	-	36,500	
	- ท่อร้อยสายไฟ PVC ขนาด 3/4"	เมตร	42	55	2,310	-	-	2,310	
	รวมข้อ 2				52,530		-	52,530	
3	รวมเป็นเงิน				1,865,266		48,266	1,913,532	
				หนึ่งล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นสามพันห้าร้อยสามสิบสองบาทถ้วน					

ลงชื่อ.....ธีรธรรม รัตนเดชาภา.....

ลงชื่อ.....ธีรธรรม รัตนเดชาภา.....กรรมการ

ลงชื่อ.....ธีรธรรม รัตนเดชาภา.....กรรมการ