

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : งานปรับปรุงเส้นท่อพื้นที่จ่ายน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาแพร่ อ.เมือง จ.แพร่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองระบบจำหน่าย การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๙
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔,๔๔๐,๐๐๐.-บาท ไม่รวมภาษี
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป
งานปรับปรุงเส้นท่อพื้นที่จ่ายน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาแพร่ อ.เมือง จ.แพร่
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๕๗ เป็นเงิน ๔,๔๔๐,๐๐๐.-บาท ไม่รวมภาษี
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
๕.๑ แบบบัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่างาน งานปรับปรุงเส้นท่อพื้นที่จ่ายน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาเกาะคา อ.เกาะคา จ.ลำปางฯ แบบ เลขที่ กรจ.๕๖๐๔๐ ๑/๕-๕/๕
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ หัวหน้างาน ๘ งานแผนที่แนวท่อ กปภ.ข. ๙ เป็นประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายธนศักดิ์ โชติกุล วิศวกร ๔ ” เป็นกรรมการ
 - ๖.๓ นายเกษิธิส วรรณกลาง ช่างโยธา ๓ ” เป็นกรรมการ

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาแพร่

ลงชื่อ นายสมชาย ใจดี ผู้ประมาณราคา ลงชื่อ นายสมชาย ใจดี ผู้ตรวจ ลงชื่อ นายสมชาย ใจดี ผอ.กรร.๙
1125/๙

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 9 บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงเส้นท่อพื้นที่จ่ายน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาแพร่ ที่ สี่แยกไฟแดงร้านจิปาละ ถนนเหมืองหิต ถึงห้าแยกประตุมาร ต.ในเวียง อ.เมือง จ.แพร่ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาแพร่							แผ่นที่ 1/2	
							ตามแบบเลขที่	
							กรจ.56040 1/5 -2/5	
ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	วัสดุท่อและอุปกรณ์							
	- ท่อ P.V.C 300 mm.ชั้น 8.5	เมตร	1,240	931	1,154,161	152	188,434	1,342,595
	- ท่อ P.B 50 mm. SDR. 13.5 (160 PSI)	เมตร	284	187	53,108	21	5,964	59,072
	- ท่อ P.B 25 mm. SDR. 13.5 (160 PSI)	เมตร	5	64	320	9	45	365
	- ท่อ S 300 mm. ชนิดไต้ดิน	เมตร	67	2,819	188,873	227	15,209	204,082
	- ท่อ G.S. 3" ม อ ก. ชั้นปานกลาง	เมตร	11	294	3,234	40	440	3,674
	- ท่อ G.S. 2" ม อ ก. ชั้นปานกลาง	เมตร	5	179	895	20	100	995
	- ประตุน้ำไต้ดิน 300 mm. (ครบชุด ไม่รวมคอนกรีตยึด)	ชุด	2	21,100	42,200	1,320	2,640	44,840
	- ประตุน้ำไต้ดิน 150 mm. (ครบชุด ไม่รวมคอนกรีตยึด)	ชุด	1	7,840	7,840	660	660	8,500
	- ประตุน้ำไต้ดิน 100 mm. (ครบชุด ไม่รวมคอนกรีตยึด)	ชุด	5	5,330	26,650	440	2,200	28,850
	- สามทางหน้างานสามด้าน 300x300x300 mm.	ตัว	1	8,525	8,525	780	780	9,305
	- สามทางหน้างานสามด้าน 300x100x300 mm.	ตัว	6	6,715	40,290	780	4,680	44,970
	- โคง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน 300 mm.	ตัว	6	6,270	37,620	780	4,680	42,300
	- ท่อนสันปลายหน้างานและปลายปากกระฉัง 300 mm.	ตัว	21	4,280	89,880	780	16,380	106,260
	- ท่อนสันปลายหน้างานและปลายปากกระฉัง 100 mm.	ตัว	1	820	820	260	260	1,080
	- ท่อนสันหน้างาน 1 ด้าน 100 mm.	ตัว	1	890	890	260	260	1,150
	- ท่อลดหน้างาน 300 x 150 mm.	ตัว	1	3,355	3,355	780	780	4,135
	- Repair Clamp HDPE 160 x 16" ชนิด Stainless Steel	ชุด	1	2,042	2,042	-	-	2,042
	- Repair Clamp HDPE 110 x 16" ชนิด Stainless Steel	ชุด	1	1,769	1,769	-	-	1,769
	- ยี่โบลท์ (รวมสลึง) 100 mm.	ชุด	1	460	460	-	-	460
	- หน้างานเหล็กเหนียว 300 mm.	ตัว	17	3,196	54,332	-	-	54,332
	- สกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง 300 mm.	ชุด	41	600	24,600	-	-	24,600
	- สกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง 150 mm.	ชุด	2	380	760	-	-	760
	- สกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง 100 mm.	ชุด	9	230	2,070	-	-	2,070
	- ปลั๊กอุดข้อต่อ P.B 50 mm.	ตัว	2	28	56	-	-	56
	รวมข้อ 1				1,744,750		243,512	1,988,262
2	ค่าแรงงานและอื่นๆ							
	- ประสานมาตรวัดน้ำ 1/2"กับท่อ PB 50 มม. 1 เครื่อง	จุด	4	1,608	6,432	-	-	6,432
	- ประสานมาตรวัดน้ำ 1/2"กับท่อ PB 50 มม. 2 เครื่อง แบบ ก.	จุด	13	3,312	43,056	-	-	43,056

ลงชื่อ ผู้ประมาณราคา

ลงชื่อ ผู้ตรวจ

ลงชื่อ ผอ.กรจ.๙

แผ่นที่ 2/2

ตามแบบเลขที่

กรจ.56040 1/5 -2/5

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาแพร่

[illegible]

ลงชื่อ 02554 ผู้ประมาณราคา

ลงชื่อ ผู้ตรวจ

ลงชื่อ นิพนธ์ เสงี่ยม ผอ.กรรจ.๙

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 9							แผ่นที่ 1/2	
บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง							ตามแบบเลขที่	
งานปรับปรุงเส้นท่อพื้นที่จ่ายน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาแพร่							กรจ.56040 3/5	
ที่ แยกโรงพยาบาลแพร่ ถนนราษฎร์อุทิศ ถึงสี่แยกไฟแดงเหมืองแดง อ.เมือง จ.แพร่								
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาแพร่								
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	602	280	168,560	72	43,344	211,904
	- ท่อ P.B 50 mm. SDR. 13.5 (160 PSI)	เมตร	153	187	28,611	21	3,213	31,824
	- ท่อ P.B 25 mm. SDR. 13.5 (160 PSI)	เมตร	16	64	1,024	9	144	1,168
	- ท่อ S 150 mm. ชนิดไต้ดิน	เมตร	13	1,160	15,080	108	1,404	16,484
	- ท่อ G.S. 3" มอ ก. ชั้นปานกลาง	เมตร	16	294	4,704	40	640	5,344
	- ท่อ G.S. 2" มอ ก. ชั้นปานกลาง	เมตร	16	179	2,864	20	320	3,184
	- ประตุน้ำไต้ดิน 150 mm. (ครบชุด ไม่รวมคอนกรีตยึด)	ชุด	3	7,840	23,520	660	1,980	25,500
	- สามทางหน้างานสามด้าน 150x150x150 mm.	ตัว	1	2,575	2,575	390	390	2,965
	- ท่อนสั้นหน้างาน 1 ด้าน 150 mm.	ตัว	1	1,440	1,440	390	390	1,830
	- ท่อนสั้นหน้างาน 1 ด้าน 100 mm.	ตัว	1	890	890	260	260	1,150
	- ท่อลดหน้างาน 150 x 100 mm.	ตัว	1	1,520	1,520	390	390	1,910
	- ยี่โบลท์ (รวมสกรู) 150 mm.	ชุด	1	740	740	-	-	740
	- ยี่โบลท์ (รวมสกรู) 100 mm.	ชุด	1	460	460	-	-	460
	- ท่อนสั้นปลายหน้างานและปลายปากระฆัง 150 mm.	ตัว	4	1,415	5,660	390	1,560	7,220
	- หน้างานเหล็กเหนียว 150 mm.	ตัว	4	1,627	6,508	-	-	6,508
	- สกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง 150 mm.	ชุด	10	380	3,800	-	-	3,800
	- สกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง 100 mm.	ชุด	1	230	230	-	-	230
	รวมข้อ 1				268,186		54,035	322,221
2	ค่าแรงงานและอื่นๆ							
	- ประสานมาตรวัดน้ำ 1/2"กับท่อ PB 50 มม. 1 เครื่อง	จุด	6	1,608	9,648	-	-	9,648
	- ประสานมาตรวัดน้ำ 1/2"กับท่อ PB 50 มม. 2 เครื่อง แบบ ก.	จุด	4	3,312	13,248	-	-	13,248
	- ประสานมาตรวัดน้ำ 1/2"กับท่อ PB 50 มม. 3 เครื่อง แบบ ก.	จุด	2	5,486	10,972	-	-	10,972
	- ประสานมาตรวัดน้ำ 1"กับท่อ PVC 150 มม. 1 เครื่อง	จุด	1	2,817	2,817	-	-	2,817
	- ประสานมาตรวัดน้ำ 1/2"กับท่อ PVC 150 มม. 1 เครื่อง	จุด	5	2,281	11,405	-	-	11,405
	- ประสานมาตรวัดน้ำ 1/2"กับท่อ PVC 150 มม. 2 เครื่อง แบบ ก.	จุด	2	3,994	7,988	-	-	7,988
	- ประสานมาตรวัดน้ำ 1/2"กับท่อ PE 160 มม. 3 เครื่อง แบบ ก.	จุด	2	6,916	13,832	-	-	13,832
	- ประสานมาตรวัดน้ำ 1/2"กับท่อ PVC 150 มม. 3 เครื่อง แบบ ก.	จุด	5	6,370	31,850	-	-	31,850
	- ประสานท่อ G/S 2"เข้ากับท่อ PVC 150 มม.	จุด	2	4,145	8,290	-	-	8,290

ลงชื่อ  ผู้ประมาณราคา

ลงชื่อ  ผู้ตรวจ

ลงชื่อ  ผอ.กรจ.๙

แผ่นที่ 2/2

ตามแบบเลขที่

กรจ.56040 3/5

กรจ.56040 3/5

กรจ.56040 3/5

[illegible]

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 9 บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง งานปรับปรุงเส้นท่อพื้นที่จ่ายน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาแพร่ ที่ ต.รอกบัวขาวปากทางเข้าโรงแรมบัวขาว ถึงหน้าร้านแพร่เพื่อนเรียน อ.เมือง จ.แพร่ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาแพร่	แผ่นที่ 1/2 ตามแบบเลขที่ กรจ.56040 4/5
--	--

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	วัสดุท่อและอุปกรณ์							
	- ท่อ P.V.C 100 mm.ชั้น 8.5	เมตร	365	134	48,910	59	21,535	70,445
	- ท่อ P.B 50 mm. SDR. 13.5 (160 PSI)	เมตร	268	187	50,116	21	5,628	55,744
	- ท่อ P.B 25 mm. SDR. 13.5 (160 PSI)	เมตร	27	64	1,728	9	243	1,971
	- ท่อ G.S. 3" ม อ ก. ชั้นปานกลาง	เมตร	26	294	7,644	40	1,040	8,684
	- ท่อ G.S. 2" ม อ ก. ชั้นปานกลาง	เมตร	8	179	1,432	20	160	1,592
	- ประตุน้ำใต้ดิน 150 mm. (ครบชุด ไม่รวมคอนกรีตยึด)	ชุด	1	7,840	7,840	660	660	8,500
	- ประตุน้ำใต้ดิน 100 mm. (ครบชุด ไม่รวมคอนกรีตยึด)	ชุด	2	5,330	10,660	440	880	11,540
	- สามทางหน้างานสามด้าน 150x150x150 mm.	ตัว	1	2,575	2,575	390	390	2,965
	- สามทางหน้างานสามด้าน 150x100x150 mm.	ตัว	1	2,390	2,390	390	390	2,780
	- โค้ง 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน 100 mm.	ตัว	3	970	2,910	260	780	3,690
	- ท่อลดหน้างาน 150 x 100 mm.	ตัว	1	1,520	1,520	390	390	1,910
	- ท่อนสั้นหน้างาน 1 ด้าน 150 mm.	ตัว	4	1,440	5,760	390	1,560	7,320
	- ท่อนสั้นปลายหน้างานและปลายปากกระมัง 100 mm.	ตัว	2	820	1,640	260	520	2,160
	- Repair Clamp HDPE 160 x 16" ชนิด Stainless Steel	ชุด	4	2,042	8,168	-	-	8,168
	- สกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง 150 mm.	ชุด	6	380	2,280	-	-	2,280
	- สกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง 100 mm.	ชุด	4	230	920	-	-	920
	รวมข้อ 1				156,493		34,176	190,669
2	ค่าแรงงานและอื่นๆ							
	- ประสานมาตรวัดน้ำ 1/2"กับท่อ PB 25 มม. 1 เครื่อง	จุด	3	1,414	4,242	-	-	4,242
	- ประสานมาตรวัดน้ำ 1/2"กับท่อ PB 50 มม. 1 เครื่อง	จุด	8	1,608	12,864	-	-	12,864
	- ประสานมาตรวัดน้ำ 1/2"กับท่อ PB 50 มม. 2 เครื่อง แบบ ก.	จุด	5	3,312	16,560	-	-	16,560
	- ประสานมาตรวัดน้ำ 1/2"กับท่อ PB 50 มม. 3 เครื่อง แบบ ก.	จุด	5	5,486	27,430	-	-	27,430
	- ประสานมาตรวัดน้ำ 1/2"กับท่อ PVC 100 มม. 1 เครื่อง	จุด	8	1,917	15,336	-	-	15,336
	- ประสานมาตรวัดน้ำ 1/2"กับท่อ PVC 100 มม. 2 เครื่อง แบบ ก.	จุด	8	3,634	29,072	-	-	29,072
	- ประสานท่อ G/S 2"เข้ากับท่อ PVC 100 มม.	จุด	1	5,823	5,823	-	-	5,823
	- ประสานท่อ PB 1"เข้ากับท่อ PVC 100 มม.	จุด	1	5,605	5,605	-	-	5,605
	- ประสานท่อ PB 2"เข้ากับท่อ PVC 100 มม.	จุด	6	5,785	34,710	-	-	34,710
	- ประสานท่อ PB 50 มม.เข้ากับท่อ PB 50 มม.	จุด	1	4,270	4,270	-	-	4,270

ลงชื่อ ผู้ประมาณราคา

ลงชื่อ ผู้ตรวจ

ลงชื่อ ผอ.กรจ.๙

แผ่นที่ 2/2

ตามแบบเลขที่

กรจ.56040 4/5

กรจ.56040 4/5

กรจ.56040 4/5

[illegible]

ឈ្មោះ អ្នកប្រឹក្សា លេខ ១២៣

แผ่นที่ 1/1

ตามแบบเลขที่

กรจ.56040 5/5

กรจ.56040 5/5

กรจ.56040 5/5

[illegible]

๑๗๖๐๗ ๑๐๗๗