

สรุปผลการประมาณราคา

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประเภท งานปรับปรุงท่อน้ำประปาหลักอาคาร 4 ถึงอาคาร 13 อาคารบ้านพักส่วนกลาง ตร.(เฉลิมลาภ)

เจ้าของอาคาร ฝ่ายสวัสดิการบ้านพักเฉลิมลาภ สก.

สถานที่ก่อสร้าง อาคารบ้านพักส่วนกลาง ตร.(เฉลิมลาภ) ซอยพหลโยธิน6 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองโยธาธิการ สำนักงานส่งกำลังบำรุง สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

แบบเลขที่ 14146/67

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 10 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 24 มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการ		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	รวม	หมายเหตุ
			จำนวนเงิน/บาท		เป็นเงิน/บาท	
1	รายการปรับปรุงท่อน้ำประปาหลักอาคาร 4		527,073.36			
	รายการปรับปรุงท่อน้ำประปาหลักอาคาร 5		527,073.36			
	รายการปรับปรุงท่อน้ำประปาหลักอาคาร 6		454,668.96			
	รายการปรับปรุงท่อน้ำประปาหลักอาคาร 7		454,668.96			
	รายการปรับปรุงท่อน้ำประปาหลักอาคาร 8		454,668.96			
	รายการปรับปรุงท่อน้ำประปาหลักอาคาร 9		454,668.96			
	รายการปรับปรุงท่อน้ำประปาหลักอาคาร 10		454,668.96			
	รายการปรับปรุงท่อน้ำประปาหลักอาคาร 11		454,668.96			
	รายการปรับปรุงท่อน้ำประปาหลักอาคาร 12		527,073.36			
	รายการปรับปรุงท่อน้ำประปาหลักอาคาร 13		454,668.96			
	รวมเป็นเงิน		4,763,902.80	1.3018	6,201,648.67	
	เงื่อนไข					
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก	0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%				
สรุป	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				6,201,648.67	
	คิดเป็นเงินประมาณ	หกล้านสองแสนบาทถ้วน			6,200,000.00	

พ.ต.ท.

(ณรงค์ศักดิ์ พจนะลาวัณย์)

รอง ผกก.ฝ่ายสวัสดิการบ้านพัก สก.

ประธานกรรมการ

พ.ต.ต.

(อภิสิทธิ์ ศรีประเสริฐ)

สว.กลุ่มงานวิชาชีพและเชี่ยวชาญ ยธ.

กรรมการ

ว่าที่ ร.ต.อ.

(เกรียงศักดิ์ ทานาราช)

รอง สว.ฝ่ายสวัสดิการบ้านพัก สก.

กรรมการ

สถานที่ก่อสร้าง ขอยพหลโยธิน 6 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร

ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาโดย

พ.ศ.น.  ประธานกรรมการ (นางศุภกิติ พงษ์สวัสดิ์ชัย)

พ.ศ.ต.  กรรมการ (อภิสิทธิ์ ศรีประเสริฐ)

กรรมการ

วันที่ ร.ค.อ. 10/1/2568

(เครื่องที่หักที่ พานราช)

แบบเลขที่ 14146/67
ประมาณราคา วันที่ 24 มี.ค.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ				ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรงงาน	รวมสุทธิ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน				
1	ท่อ PB SDR 13.5 Ø 3"	90	ม.	554.00	49,860.00	120.00		10,800.00		60,660.00		
2	ท่อ PB SDR 13.5 Ø 2"	180	ม.	206.00	37,080.00	75.00		13,500.00		50,580.00		
3	ท่อ PB SDR 13.5 Ø 3/4"	60	ม.	43.00	2,580.00	30.00		1,800.00		4,380.00		
4	ท่อ PB SDR 11 Ø 1/2"	40	ม.	29.00	1,160.00	30.00		1,200.00		2,360.00		
5	ข้อต่ออุปกรณ์	1	จ.บ.	45,340.00	45,340.00	13,602.00		13,602.00		58,942.00		
6	เหล็กยึดท่อ	1	จ.บ.	18,136.00	18,136.00	5,440.80		5,440.80		23,576.80		
7	ทดสอบและทำความสะอาดท่อ ทาสีสีป้องกันสนิม	1	จ.บ.	9,068.00	9,068.00	2,720.40		2,720.40		11,788.40		
8	ท่อ GSP มอก.277-2532 Ø 4"	24	ม.	480.00	11,520.00	250.00		6,000.00		17,520.00		
9	ท่อ GSP มอก.277-2532 Ø 3"	96	ม.	329.00	31,584.00	175.00		16,800.00		48,384.00		
10	ข้อต่ออุปกรณ์	1	จ.บ.	21,552.00	21,552.00	6,465.60		6,465.60		28,017.60		
11	เหล็กยึดท่อ	1	จ.บ.	8,620.80	8,620.80	2,586.24		2,586.24		11,207.04		
12	ทดสอบและทำความสะอาดท่อ ทาสีสีป้องกันสนิม	1	จ.บ.	4,310.40	4,310.40	1,293.12		1,293.12		5,603.52		
13	งานเจาะช่องผนังเพื่อร้อยท่อใหม่	40	จุด			500.00		20,000.00		20,000.00		
14	งานร้อยและเชื่อมเหล็กดัดหลังคา	1	จ.บ.			30,000.00		30,000.00		30,000.00		
15	ฉีดสีน้ำมันประปา Ø 3/4"	50	จุด	860.00	43,000.00	150.00		7,500.00		50,500.00		
16	Gate valve Ø 3"	2	จุด	6,500.00	13,000.00					13,000.00		
17	Gate valve Ø 2"	10	จุด	1,900.00	19,000.00					19,000.00		
18	Gate valve Ø 3/4"	100	จุด	450.00	45,000.00					45,000.00		
19	งานเชื่อมต่อระบบประปาใหม่	1	จ.บ.			10,000.00		10,000.00		10,000.00		
20	ก๊อกลายม Ø 3/4"	2	จุด	197.00	394.00	50.00		100.00		494.00		
21	สายยางดำน้ำดับไฟชนิดเสริมเหล็ก	2	จุด	530.00	1,060.00					1,060.00		
22	หัวรับน้ำกับเหล็ก 65x65x100 คมชุด	1	ชุด	14,000.00	14,000.00	1,000.00		1,000.00		15,000.00		
	ยอดยกไป									527,073.36		

Page 2/10

ฝ่ายประธานสภาฯ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

M. S. S.

(ณรงค์ศักดิ์ พจนะลาวัณย์)

(

•

(เกษียณศักดิ์ พานาราช)

แบบเลขที่ 14146/67
ปฐมาภินิชาต วันที่ ๒๔ มี.ค. 2568

វ៉ាស៊ី ឧ.ព.ត

10350

အကျဉ်းချုပ်

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ			ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคามaterial	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
รายการรับจ้างทำประปาเหล็กอาคาร ๕ (๔๐ กรอบครัว)										
1	ท่อ PB SDR 13.5 Ø 3"	90	ม.	554.00	49,860.00	120.00	10,800.00	60,660.00		
2	ท่อ PB SDR 13.5 Ø 2"	180	ม.	206.00	37,080.00	75.00	13,500.00	50,580.00		
3	ท่อ PB SDR 13.5 Ø 3/4"	60	ม.	43.00	2,580.00	30.00	1,800.00	4,380.00		
4	ท่อ PB SDR 11 Ø 1/2"	40	ม.	29.00	1,160.00	30.00	1,200.00	2,360.00		
5	ข้อต่อยูบาร์น	1	กบ	45,340.00	45,340.00	13,602.00	13,602.00	58,942.00		
6	เหล็กยึดท่อ	1	กบ	18,136.00	18,136.00	5,440.80	5,440.80	23,576.80		
7	ทดสอบและทำความสะอาดท่อ ทาสีถึงลักษณะผิว	1	กบ	9,068.00	9,068.00	2,720.40	2,720.40	11,788.40		
8	ท่อ GSP เมท.277-2532 Ø 4"	24	ม.	480.00	11,520.00	250.00	6,000.00	17,520.00		
9	ท่อ GSP เมท.277-2532 Ø 3"	96	ม.	329.00	31,584.00	175.00	16,800.00	48,384.00		
10	ข้อต่อยูบาร์น	1	กบ	21,552.00	21,552.00	6,465.60	6,465.60	28,017.60		
11	เหล็กยึดท่อ	1	กบ	8,620.80	8,620.80	2,586.24	2,586.24	11,207.04		
12	ทดสอบและทำความสะอาดท่อ ทาสีถึงลักษณะผิว	1	กบ	4,310.40	4,310.40	1,293.12	1,293.12	5,603.52		
13	งานเจาะช่องฝังไว้ที่ลอดท่อใหม่	40	จุด		-	500.00	20,000.00	20,000.00		
14	งานร้อยและซ่อมผนังใต้หลังคา	1	กบ		-	30,000.00	30,000.00	30,000.00		
15	มิเตอร์น้ำประเภท Ø 3/4	50	ชุด	860.00	43,000.00	150.00	7,500.00	50,500.00		
16	Gate valve Ø 3	2	ชุด	6,500.00	13,000.00		-	13,000.00		
17	Gate valve Ø 2	10	ชุด	1,900.00	19,000.00		-	19,000.00		
18	Gate valve Ø 3/4	100	ชุด	450.00	45,000.00		-	45,000.00		
19	งานเชื่อมต่อระบบประปาเดิม	1	กบ		-	10,000.00	10,000.00	10,000.00		
20	ฟลักซ์ขนาด Ø 3/4	2	ชุด	197.00	394.00	50.00	100.00	494.00		
21	สายยางรดน้ำต้นไม้ชนิดเสริมใยแก้ว	2	ชุด	530.00	1,060.00		-	1,060.00		
22	หัวรับน้ำดับเพลิง65x65x100 ครบชุด	1	ชุด	14,000.00	14,000.00	1,000.00	1,000.00	15,000.00		
	ยอดยกไป							527,073.36		

หน้า 3/10

การดำเนินการ

(ព្រឹទ្ធសភា)

[illegible]

4/10

แบบเลขที่ 14146/67
ประมาณราคา วันที่ 24 มี.ค.2568

ว.ศ.น.
ประธานสภาการศึกษา
ประเทศไทย

2

ກຮຽນກາງ

ว่าที่ ร.ต.อ.

52

အမည်

(ณรงค์ศักดิ์ พงษ์เสาวนีย์)

(อภิสัทธ ศรีปาระเสริฐ)

(เกษียณงศกตี่ พานาพาราช)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
	รายการปรับปรุงท่อรับประปาเหล็กอาคาร ๗ (๔๐ ครอบครัว)								
1	ท่อ PB SDR 13.5 Ø 3"	80	ม.	554.00	44,320.00	120.00	9,600.00	53,920.00	
2	ท่อ PB SDR 13.5 Ø 2"	154	ม.	206.00	31,724.00	75.00	11,550.00	43,274.00	
3	ท่อ PB SDR 13.5 Ø 3/4"	50	ม.	43.00	2,150.00	30.00	1,500.00	3,650.00	
4	ท่อ PB SDR 11 Ø 1/2"	30	ม.	29.00	870.00	30.00	900.00	1,770.00	
5	ข้อต่ออุปกรณ์	1	งาน	39,532.00	39,532.00	11,859.60	11,859.60	51,391.60	
6	เหล็กยึดท่อ	1	งาน	15,812.80	15,812.80	4,743.84	4,743.84	20,556.64	
7	ทดสอบและทำความสะอาดท่อ เหล็กยึดภายในท่อ	1	งาน	7,906.40	7,906.40	2,371.92	2,371.92	10,278.32	
8	ท่อ GSP มอก.277-2532 Ø 4"	24	ม.	480.00	11,520.00	250.00	6,000.00	17,520.00	
9	ท่อ GSP มอก.277-2532 Ø 3"	90	ม.	329.00	29,610.00	175.00	15,750.00	45,360.00	
10	ข้อต่ออุปกรณ์	1	งาน	14,805.00	14,805.00	4,441.50	4,441.50	19,246.50	
11	เหล็กยึดท่อ	1	งาน	5,922.00	5,922.00	1,776.60	1,776.60	7,698.60	
12	ทดสอบและทำความสะอาดท่อ เหล็กยึดภายในท่อ	1	งาน	2,961.00	2,961.00	888.30	888.30	3,849.30	
13	งานเจาะช่องฝังท่อใต้คอนกรีต	30	จุด		-	500.00	15,000.00	15,000.00	
14	งานร้อยและซ่อนหนังสือใต้หลังคา	1	งาน		-	30,000.00	30,000.00	30,000.00	
15	ฉนวนกันความร้อน Ø 3/4"	40	จุด	860.00	34,400.00	150.00	6,000.00	40,400.00	
16	Gate valve Ø 3	2	จุด	6,500.00	13,000.00		-	13,000.00	
17	Gate valve Ø 2	8	จุด	1,900.00	15,200.00		-	15,200.00	
18	Gate valve Ø 3/4	80	จุด	450.00	36,000.00		-	36,000.00	
19	งานเชื่อมท่อระบบประปาเดิม	1	งาน		-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
20	ก๊อกลาน Ø 3/4	2	จุด	197.00	394.00	50.00	100.00	494.00	
21	สายยางรดน้ำต้นไม้ชนิดเสริมใยแก้ว	2	จุด	530.00	1,060.00		-	1,060.00	
22	หัวรับน้ำกับเพลิง 65x100 ครบชุด	1	ชุด	14,000.00	14,000.00	1,000.00	1,000.00	15,000.00	
	ยอดยกไป							454,668.96	

แผ่นที่ 6/10

14146/67

พระมหาเถรานุเถระ ๒๔ ส.ค. ๒๕๖๘

ကဏ္ဍကော်မတီ

(ឧបត្ថម្ភ គ្រប់គ្រងសេវា)

1073A

(เกษียณศักดิ์ ฐานาราช)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
รายการปรับปรุงหน้าปะาหลักอาคาร ๔ (๔๐ กรอบครัว)									
1	ท่อ PB SDR 13.5 Ø 3"	80	ม.	554.00	44,320.00	120.00	9,600.00	53,920.00	
2	ท่อ PB SDR 13.5 Ø 2"	154	ม.	206.00	31,724.00	75.00	11,550.00	43,274.00	
3	ท่อ PB SDR 13.5 Ø 3/4"	50	ม.	43.00	2,150.00	30.00	1,500.00	3,650.00	
4	ท่อ PB SDR 11 Ø 1/2"	30	ม.	29.00	870.00	30.00	900.00	1,770.00	
5	ข้อต่อปาร์ณ	1	งาน	39,532.00	39,532.00	11,859.60	11,859.60	51,391.60	
6	เหล็กยึดท่อ	1	งาน	15,812.80	15,812.80	4,743.84	4,743.84	20,556.64	
7	ทดสอบและทำความสะอาดท่อ ทาสีถึงถังถังน้ำ	1	งาน	7,906.40	7,906.40	2,371.92	2,371.92	10,278.32	
8	ท่อ GSP มอก.277-2532 Ø 4"	24	ม.	480.00	11,520.00	250.00	6,000.00	17,520.00	
9	ท่อ GSP มอก.277-2532 Ø 3"	90	ม.	329.00	29,610.00	175.00	15,750.00	45,360.00	
10	ข้อต่อปาร์ณ	1	งาน	14,805.00	14,805.00	4,441.50	4,441.50	19,246.50	
11	เหล็กยึดท่อ	1	งาน	5,922.00	5,922.00	1,776.60	1,776.60	7,698.60	
12	ทดสอบและทำความสะอาดท่อ ทาสีถึงถังถังน้ำ	1	งาน	2,961.00	2,961.00	888.30	888.30	3,849.30	
13	งานเจาะช่องลิฟท์ขึ้นที่ตอม่อไฟ	30	จุด		-	500.00	15,000.00	15,000.00	
14	งานร้อยและซ่อมผนังใต้หลังคา	1	งาน		-	30,000.00	30,000.00	30,000.00	
15	มิเตอร์น้ำประปา Ø 3/4	40	จุด	860.00	34,400.00	150.00	6,000.00	40,400.00	
16	Gate valve Ø 3	2	จุด	6,500.00	13,000.00			13,000.00	
17	Gate valve Ø 2	8	จุด	1,900.00	15,200.00			15,200.00	
18	Gate valve Ø 3/4	80	จุด	450.00	36,000.00			36,000.00	
19	งานเชื่อมท่อระบบประปาเดิน	1	งาน		-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
20	ก๊วยสนาน Ø 3/4	2	จุด	197.00	394.00	50.00	100.00	494.00	
21	สายยางคาน้ำดื่มในชนิดเสริมใยแก้ว	2	จุด	530.00	1,060.00			1,060.00	
22	หัวรับน้ำดับเพลิง65x65x100 ครบชุด	1	ชุด	14,000.00	14,000.00	1,000.00	1,000.00	15,000.00	
ยอดรวม					454,668.96			454,668.96	

แผ่นที่ 7/10

ว่าที่ ร.ต.อ.
103
กรมการ

(เกษียณศักดิ์ ฐานาราช)

[illegible]

ประมาณราคา งานปรับปรุงท่อประปาหลักอาคาร 4 ถึงอาคาร 13 อาคารชั้นพื้นที่ส่วนกลาง ตร.(เฉลิมลาภ)

สถานที่ก่อสร้าง ขอยพหลโยธิน 6 แขวงสนามเป้า เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร

ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาโดย พ.ศ.ท.  ประธานกรรมการ

(นางรศ.สกลี พงษ์ละอาน้อย)

พ.ศ.ศ.  กรรมการ

ว.ศ.ร.ค.อ.  กรรมการ

แบบเลขที่ 14146/67
ประมาณราคา วันที่ 24 มี.ค.2568

แบบ ปร.4

วันที่ 8/10

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
รายการปรับปรุงท่อประปาหลักอาคาร ๑๑ (๔๐ ครองครัว)									
1	ท่อ PB SDR 13.5 Ø 3"	80	ม.	554.00	44,320.00	120.00	9,600.00	53,920.00	
2	ท่อ PB SDR 13.5 Ø 2"	154	ม.	206.00	31,724.00	75.00	*11,550.00	43,274.00	
3	ท่อ PB SDR 13.5 Ø 3/4"	50	ม.	43.00	2,150.00	30.00	1,500.00	3,650.00	
4	ท่อ PB SDR 11 Ø 1/2"	30	ม.	29.00	870.00	30.00	900.00	1,770.00	
5	ข้อต่ออุบลารณ์	1	งาน	39,532.00	39,532.00	11,859.60	11,859.60	51,391.60	
6	เหล็กยึดท่อ	1	งาน	15,812.80	15,812.80	4,743.84	4,743.84	20,556.64	
7	ทดสอบและทำความสะอาดท่อ ทาสีป้องกันสนิมท่อ	1	งาน	7,906.40	7,906.40	2,371.92	2,371.92	10,278.32	
8	ท่อ GSP มอก.277-2532 Ø 4"	24	ม.	480.00	11,520.00	250.00	6,000.00	17,520.00	
9	ท่อ GSP มอก.277-2532 Ø 3"	90	ม.	329.00	29,610.00	175.00	15,750.00	45,360.00	
10	ข้อต่ออุบลารณ์	1	งาน	14,805.00	14,805.00	4,441.50	4,441.50	19,246.50	
11	เหล็กยึดท่อ	1	งาน	5,922.00	5,922.00	1,776.60	1,776.60	7,698.60	
12	ทดสอบและทำความสะอาดท่อ ทาสีป้องกันสนิมท่อ	1	งาน	2,961.00	2,961.00	888.30	888.30	3,849.30	
13	งานเจาะช่องผนังเพื่อร้อยท่อใหม่	30	จุด		-	500.00	15,000.00	15,000.00	
14	งานร้อยและซ่อนท่อในฝ้าหลุมอาคาร	1	งาน		-	30,000.00	30,000.00	30,000.00	
15	มีดกรีดประปา Ø 3/4"	40	ชุด	860.00	34,400.00	150.00	6,000.00	40,400.00	
16	Gate valve Ø 3	2	ชุด	6,500.00	13,000.00			13,000.00	
17	Gate valve Ø 2	8	ชุด	1,900.00	15,200.00			15,200.00	
18	Gate valve Ø 3/4	80	ชุด	450.00	36,000.00			36,000.00	
19	งานเชื่อมต่อระบบประปาเดิม	1	งาน		-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
20	ก๊วยขนาด Ø 3/4"	2	ชุด	197.00	394.00	50.00	100.00	494.00	
21	สายยางรถยนต์ 1 นิ้วชนิดเสริมใยแก้ว	2	ชุด	530.00	1,060.00			1,060.00	
22	หัวลิ้นน้ำดิบเหล็ก 55x65x100 ครบชุด	1	ชุด	14,000.00	14,000.00	1,000.00	1,000.00	15,000.00	
	ยอดรวม							454,668.96	

10/10/2017

แบบเลขที่ 14146/67

ປະທານາធិການ ວັນທີ 24 ມິ.ຄ.2568

ဘုံဘုံ ၃.၈.၂၀.

(பெரியகலாசாஸ்திரம்)

—

เสกสรรค์ พานนาราช)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
	รายการปรับปรุงหน้าประตูเหล็กอาคาร ๓๓ (๔๐ ครอบคั่ว)									
1	ท่อ PB SDR 13.5 Ø 3"	80	ม.	554.00	44,320.00	120.00	9,600.00	53,920.00		
2	ท่อ PB SDR 13.5 Ø 2"	154	ม.	206.00	31,724.00	75.00	11,550.00	43,274.00		
3	ท่อ PB SDR 13.5 Ø 3/4"	50	ม.	43.00	2,150.00	30.00	1,500.00	3,650.00		
4	ท่อ PB SDR 11 Ø 1/2"	30	ม.	29.00	870.00	30.00	900.00	1,770.00		
5	ข้อต่ออุปกรณ์	1	งาน	39,532.00	39,532.00	11,859.60	11,859.60	51,391.60		
6	เหล็กยึดท่อ	1	งาน	15,812.80	15,812.80	4,743.84	4,743.84	20,556.64		
7	ทดสอบและทำความสะอาดท่อ ทาสีป้องกันสนิมท่อ	1	งาน	7,906.40	7,906.40	2,371.92	2,371.92	10,278.32		
8	ท่อ GSP มอก.277-2532 Ø 4"	24	ม.	480.00	11,520.00	250.00	6,000.00	17,520.00		
9	ท่อ GSP มอก.277-2532 Ø 3"	90	ม.	329.00	29,610.00	175.00	15,750.00	45,360.00		
10	ข้อต่ออุปกรณ์	1	งาน	14,805.00	14,805.00	4,441.50	4,441.50	19,246.50		
11	เหล็กยึดท่อ	1	งาน	5,922.00	5,922.00	1,776.60	1,776.60	7,698.60		
12	ทดสอบและทำความสะอาดท่อ ทาสีป้องกันสนิมท่อ	1	งาน	2,961.00	2,961.00	888.30	888.30	3,849.30		
13	งานเจาะเชื่อมค้ำเหล็กท่อใหญ่	30	จุด		-	500.00	15,000.00	15,000.00		
14	งานรื้อและซ่อมผนังค้ำเหล็กค้ำ	1	งาน		-	30,000.00	30,000.00	30,000.00		
15	ปั๊มสูบน้ำประปา Ø 3/4	40	ชุด	860.00	34,400.00	150.00	6,000.00	40,400.00		
16	Gate valve Ø 3	2	ชุด	6,500.00	13,000.00		-	13,000.00		
17	Gate valve Ø 2	8	ชุด	1,900.00	15,200.00		-	15,200.00		
18	Gate valve Ø 3/4	80	ชุด	450.00	36,000.00		-	36,000.00		
19	งานเชื่อมต่อระบบประปาเดิม	1	งาน		-	10,000.00	10,000.00	10,000.00		
20	ก๊อกสามวาล์ว Ø 3/4	2	ชุด	197.00	394.00	50.00	100.00	494.00		
21	สายกรองคาร์บอนไม่ใช้หินเสริมใยแก้ว	2	ชุด	530.00	1,060.00		-	1,060.00		
22	หัวลิ้นน้ำดับเพลิง 65x65x100 ครบชุด	1	ชุด	14,000.00	14,000.00	1,000.00	1,000.00	15,000.00		
	ยอดรวมไป							454,668.96		