

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ งานย้ายแนวท่อประปาหลบการก่อสร้างบริเวณถนนสายบ้านฉาง-บ้านกงเพชร ช่วงที่ ๒ และช่วงที่ ๓ ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง กปภ.สาขาบ้านฉาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๑ กองแผนและวิชาการ

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร....เป็นจำนวนเงิน ๑๔,๙๔๖,๐๐๐.-บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)...

๓.ลักษณะงานโดยสังเขป งานย้ายแนวท่อประปาหลบการก่อสร้าง

๔.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑๕,๙๙๒,๒๒๐.-บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๕.บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา จำนวน ๕ แผ่น

๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง จำนวน ๑ แผ่น

๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสุรวัฒน์ พลมณี ประธานกรรมการ

๖.๒ นายสุรชัย บุญใส กรรมการ

๖.๓ นายฉัตรชัย รุ่งประพันธ์ กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

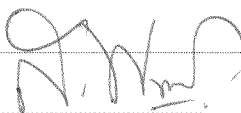
ชื่อโครงการ งานย้ายแนวท่อประปาหลบการก่อสร้างบริเวณถนนสายบ้านฉาง-บ้านกงเพชร ช่วงที่ ๒ และช่วงที่ ๓ ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานแผนงาน

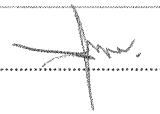
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N (รวม Vat)	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง (ไม่รวม Vat)
๑	งานย้ายแนวท่อประปา	งาน	๑		๑๒,๓๔๙,๔๓๖.๐๐	๑.๒๙๕๖	๑๕,๙๙๙,๙๒๙.๒๘	๑๔,๙๕๓,๒๐๔.๙๓
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F							
	เงินล่วงหน้าจ่าย ๑๕ %							
	เงินประกันผลงานหัก ๑๐ %							
	ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖ %							
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %							
Total					๑๒,๓๔๙,๔๓๖.๐๐		๑๕,๙๙๙,๙๒๙.๒๘	๑๔,๙๕๓,๒๐๔.๙๓
							Say	๑๔,๙๕๖,๐๐๐.๐๐


- ๑ ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง ๑๒,๓๔๙,๔๓๖.๐๐
- ๒ ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม -
- ๓ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายพิเศษอื่นๆ -
- ๔ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง (รวม Vat) ๑.๒๙๕๖
- ๕ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม (รวม Vat) -
- ๖ ค่า factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ -
- ๗ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) -
- ๘ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) -



 (นายสุรวัดน์ พลมณี)
 ผู้อำนวยการกองแผนและวิชาการ
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



 (นายสุรัชชัย บุญไต้)
 หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง ๓
 กรรมการกำหนดราคากลาง



 (นายฉัตรชัย รุ่นประพันธ์)
 วิศวกร ๖
 กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานย้ายแนวท่อประปาหลบการก่อสร้าง บริเวณถนนสายบ้านฉาง-บ้านกงเพชร

ช่วงที่ 2 และช่วงที่ 3 ค.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาบ้านฉาง

แบบเลขที่ PWA1-59 BC027

ค่าน้ำมันดีเซล

26.39 บาท/ลิตร

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	1	รายการท่อ, อุปกรณ์				
1.1.50		ท่อ PB ขนาด 50 มม. SDR 13.5	ม.	364	172	62,608
1.5.110		ท่อ HDPE ขนาด 110 มม. PN 6 (Class 100)	ม.	22	129	2,838
1.5.160		ท่อ HDPE ขนาด 160 มม. PN 6 (Class 100)	ม.	11,991	275	3,297,525
1.5.225		ท่อ HDPE ขนาด 225 มม. PN 6 (Class 100)	ม.	2,176	533	1,159,808
1.5.315		ท่อ HDPE ขนาด 315 มม. PN 6 (Class 100)	ม.	30	1,055	31,650
1.6.225		ท่อ HDPE ขนาด 225 มม. PN 10 (Class 100)	ม.	100	869	86,900
1.8.150		ท่อเหล็ก S ชนิดบนดิน ขนาด 150 มม.	ม.	134	1,516	203,144
1.8.200		ท่อเหล็ก S ชนิดบนดิน ขนาด 200 มม.	ม.	83	1,980	164,340
1.11.400		ท่อปลอก S ขนาด 400 มม.	ม.	80	3,150	252,000
2.1.100		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 100 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	12	5,330	63,960
2.1.150		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 150 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	22	7,840	172,480
2.1.200		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 200 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	17	10,790	183,430
2.1.300		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 300 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	1	21,100	21,100
2.3.5		ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด 2" พร้อมฝาครอบ	ตัว	14	2,410	33,740
2.9.1		แอร์วาล์ว ขนาด 1" (เดี่ยว)	ตัว	7	2,930	20,510
2.9.7		แอร์วาล์ว ขนาด 1" แบบยกสูง	ชุด	7	5,500	38,500
2.10.100		ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	ชุด	13	13,800	179,400
3.6.100		ท่อนสั้นเหล็กหล่อหน้างานปลายปากกระฆัง ขนาด 100 มม.	ตัว	14	820	11,480
3.6.150		ท่อนสั้นเหล็กหล่อหน้างานปลายปากกระฆัง ขนาด 150 มม.	ตัว	1	1,415	1,415
3.7.110		หน้างาน+STUB END ขนาด 110 มม.	ชุด	58	593	34,394
3.7.160		หน้างาน+STUB END ขนาด 160 มม.	ชุด	99	1,148	113,652
3.7.225		หน้างาน+STUB END ขนาด 225 มม.	ชุด	88	1,891	166,408
3.7.315		หน้างาน+STUB END ขนาด 315 มม.	ชุด	2	3,700	7,400
3.8.150		หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 150 มม.	แผ่น	60	1,627	97,620
3.8.200		หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 200 มม.	แผ่น	30	2,125	63,750
3.9.100		หน้างานเหล็กหล่อ ขนาด 100 มม.	แผ่น	26	290	7,540
3.10.150		หน้างานตาบอด ขนาด 150 มม.	แผ่น	1	505	505

ลงชื่อ.....ประธานฯ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานย้ายแนวท่อประปาหลบการก่อสร้าง บริเวณถนนสายบ้านฉาง-บ้านกงเพชร

ช่วงที่ 2 และช่วงที่ 3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาบ้านฉาง

แบบเลขที่ PWA1-59 BC027

ค่าน้ำมันดีเซล

26.39 บาท/ลิตร

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	1	รายการท่อ , อุปกรณ์				
3.11.100		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	ชุด	82	230	18,860
3.11.150		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 150 มม.	ชุด	119	380	45,220
3.11.200		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 200 มม.	ชุด	129	385	49,665
3.11.300		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 300 มม.	ชุด	3	600	1,800
3.12.110		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 110 มม. PN6	ตัว	28	969	27,132
3.12.160		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 160 มม. PN6	ตัว	85	1,733	147,305
3.12.225		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 225 มม. PN6	ตัว	29	2,997	86,913
3.12.315		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 315 มม. PN6	ตัว	1	5,617	5,617
3.13.225		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 225 มม. PN10	ตัว	30	3,431	102,930
4.10.1		ข้อลด PE ขนาด 110 x 160 มม. (PN 6)	ตัว	4	242	968
4.10.3		ข้อลด PE ขนาด 160 x 225 มม. (PN 6)	ตัว	11	512	5,632
4.10.4		ข้อลด PE ขนาด 225 x 315 มม. (PN 6)	ตัว	1	1,192	1,192
4.12.110		ข้อโค้ง PE 45 องศา ขนาด 110 (PN 6)	ตัว	4	289	1,156
4.12.160		ข้อโค้ง PE 45 องศา ขนาด 160 (PN 6)	ตัว	20	588	11,760
4.12.225		ข้อโค้ง PE 45 องศา ขนาด 225 (PN 6)	ตัว	10	1,283	12,830
4.14.160		ข้อโค้ง PE 90 องศา ขนาด 160 (PN 6)	ตัว	2	743	1,486
4.14.225		ข้อโค้ง PE 90 องศา ขนาด 225 (PN 6)	ตัว	1	1,572	1,572
4.15.225		ข้อโค้ง PE 90 องศา ขนาด 225 (PN 10)	ตัว	20	2,355	47,100
4.5.2		สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 150 x 100 x 150 มม.	ตัว	5	2,390	11,950
4.5.4		สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 200 x 100 x 200 มม.	ตัว	2	3,480	6,960
4.16.2		สามทาง PE ขนาด 160 x 110 x 160 มม. ปลายเรียบ PN 6	ตัว	40	841	33,640
		สามทาง PE ขนาด 225 x 110 x 225 มม. ปลายเรียบ PN 6	ตัว	8	1,999	15,992
4.16.6		สามทาง PE ขนาด 225 x 160 x 225 มม. ปลายเรียบ PN 6	ตัว	3	1,999	5,997
4.16.7		สามทาง PE ขนาด 225 x 225 x 225 มม. ปลายเรียบ PN 6	ตัว	9	2,062	18,558
4.16.8		สามทาง PE ขนาด 315 x 225 x 315 มม. ปลายเรียบ PN 6	ตัว	1	4,117	4,117
6.1.5		ข้อต่อตรง PB ขนาด 50 x 50 มม.	ตัว	2	314	628
6.3.9		ข้อต่อตรงเกลียวนอก PB ขนาด 50 x 2"	ตัว	14	312	4,368

ลงชื่อ.....ประธานฯ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานย้ายแนวท่อประปาหลบการก่อสร้าง บริเวณถนนสายบ้านกลาง-บ้านกงเพชร

ช่วงที่ 2 และช่วงที่ 3 ต.บ้านกลาง อ.บ้านกลาง จ.ระยอง

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาบ้านกลาง

แบบเลขที่ PWA1-59 BC027

ค่าน้ำมันดีเซล

26.39 บาท/ลิตร

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	1	รายการท่อ , อุปกรณ์				
6.6.9		ข้ออกลีวยวนอก PB ขนาด 50 x 2"	ตัว	28	330	9,240
8.7.150		เหล็กยึดกับราวสะพานขนาด 150 มม.	ชุด	50	1,350	67,500
8.7.200		เหล็กยึดกับราวสะพานขนาด 200 มม.	ชุด	35	1,500	52,500
9.2.100		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 100 มม.(แนวราบ)	จุด	4	50	200
9.2.200		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 200 มม.(แนวราบ)	จุด	2	150	300
9.6.150		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 150 มม.(แนวตั้ง)	จุด	10	120	1,200
9.6.200		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 200 มม.(แนวตั้ง)	จุด	4	130	520
9.4.150		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 90 องศา ขนาด 150 มม. (แนวราบ)	จุด	2	150	300
9.8.200		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 90 องศา ขนาด 200 มม.(แนวตั้ง)	จุด	20	370	7,400
9.4.200		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 90 องศา ขนาด 200 มม. (แนวราบ)	จุด	3	310	930
9.10.150		ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 150 มม.	จุด	40	150	6,000
9.10.200		ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 200 มม.	จุด	17	310	5,270
9.10.300		ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 300 มม.	จุด	1	770	770
15.1.10		ค่าเตรียมงาน + ตอก SHEET PILE	จุด	5	27,000	135,000
15.1.4		เทพื้นเกลียวท่อ	ม้วน	14	15	210
15.1.7		ค่าคอนกรีตยึดฝากรอบประตูน้ำ	จุด	66	100	6,600
12.1.150		แผ่นคสล.หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด 150 มม.	เมตร	104	350	36,400
12.1.200		แผ่นคสล.หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด 200 มม.	เมตร	29	380	11,020
20.1.100		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 100 มม.(ร่องดิน)	ม.	22	70	1,540
20.1.150		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 150 มม.(ร่องดิน)	ม.	11,887	85	1,010,395
20.1.200		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 200 มม.(ร่องดิน)	ม.	2,147	100	214,700
20.1.300		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 300 มม.(ร่องดิน)	ม.	30	130	3,900
20.2.150		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 150 มม.(ผิวจราจร)	ม.	104	160	16,640
20.2.200		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 200 มม.(ผิวจราจร)	ม.	29	180	5,220
		อุปกรณ์ประสานมาตรฐานวัดน้ำ 1/2" จากท่อ PB 50 มม.	จุด	38	704	26,752
		อุปกรณ์ประสานมาตรฐานวัดน้ำ 1/2" จากท่อ HDPE 160 มม.	จุด	89	2,246	199,894
		อุปกรณ์ประสานมาตรฐานวัดน้ำ 1/2" จากท่อ HDPE 225 มม.	จุด	31	2,501	77,531

ลงชื่อ.....ประธานฯ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานย้ายแนวท่อประปาหลบการก่อสร้าง บริเวณถนนสายบ้านฉาง-บ้านกงเพชร

ช่วงที่ 2 และช่วงที่ 3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาบ้านฉาง

แบบเลขที่ PWA1-59 BC027

ค่าน้ำมันดีเซล

26.39 บาท/ลิตร

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	1	รายการท่อ , อุปกรณ์				
		อุปกรณ์ประสานมาตรวัดน้ำ 2" จากท่อ HDPE 160 มม.	จุด	3	5,341	16,023
		รวมข้อ 1				9,063,400
	2	ค่าแรงงาน				
21.1.50		ค่าแรงวางท่อ PB ขนาด 50 มม. SDR 13.5	ม.	364	21	7,644
21.25.110		ค่าแรงวางท่อ PE ขนาด 110 มม. (ลึก 0.60 ม.)	ม.	22	91	2,002
21.25.160		ค่าแรงวางท่อ PE ขนาด 160 มม. (ลึก 0.60 ม.)	ม.	11,991	119	1,426,929
21.5.225		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 225 มม. (PN 6)	ม.	2,176	179	389,504
21.5.315		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 315 มม. (PN 6)	ม.	30	303	9,090
21.6.225		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 225 มม. (PN 10)	ม.	100	193	19,300
21.21.400		ค่าแรงดันลวดท่อปลอก ขนาด 400 มม.	ม.	80	2,367	189,360
21.22.150		ค่าแรงวางท่อเกาะสะพาน ขนาด 150 มม.	ม.	134	84	11,256
21.22.200		ค่าแรงวางท่อเกาะสะพาน ขนาด 200 มม.	ม.	83	102	8,466
22.1.100		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 100 มม.	ตัว	13	440	5,720
22.1.150		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 150 มม.	ตัว	23	660	15,180
22.1.200		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 200 มม.	ตัว	18	880	15,840
22.1.300		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 300 มม.	ตัว	1	1,320	1,320
22.3.5		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 2"	ตัว	14	220	3,080
22.9.1		ค่าแรงติดตั้งแอร์วาล์ว ขนาด 1"	ตัว	14	110	1,540
22.10.100		ค่าแรงติดตั้งชุดค้ำเพลิง ขนาด 100 มม.	ตัว	1	440	440
23.1.100		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 100 มม.	ตัว	50	260	13,000
23.1.150		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 150 มม.	ตัว	164	390	63,960
23.1.200		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 200 มม.	ตัว	113	520	58,760
23.1.300		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 300 มม.	ตัว	2	780	1,560
23.2.110		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 110 มม.	จุด	58	180	10,440
23.2.160		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 160 มม.	จุด	99	240	23,760
23.2.225		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 225 มม.	จุด	88	360	31,680

ลงชื่อ.....ประธานฯ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานย้ายแนวท่อประปาหลบการก่อสร้าง บริเวณถนนสายบ้านฉาง-บ้านกงเพชร

ช่วงที่ 2 และช่วงที่ 3 ค.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาบ้านฉาง

แบบเลขที่ PWA1-59 BC027

ค่าน้ำมันดีเซล

26.39 บาท/ลิตร

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	1	รายการท่อ , อุปกรณ์				
23.2.315		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 315 มม.	จุด	2	460	920
26.2.1		ค่าแรงตัดถนนลาดยาง	เมตร	377	30	11,310
26.2.2		ค่าแรงตัดถนน คสล.	เมตร	2,517	50	125,850
26.1.3		ค่าซ่อมถนนลาดยาง	ตร.ม.	173	310	53,630
26.1.4		ค่าซ่อมถนนคอนกรีต	ตร.ม.	1,215	500	607,500
26.1.5		ค่าซ่อมทางเท้าคอนกรีต	ตร.ม.	185	250	46,250
24.1.50		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 50 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	364	20/1000	20
24.1.100		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 100 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	22	150/1000	150
24.1.150		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 150 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	12,125	150/1000	1,950
24.1.200		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 200 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	2,359	150/1000	450
24.1.300		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 300 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	30	600/1000	600
24.2.50		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 50 มม. (บ./500 ม.)	ม.	364	700/500	700
24.2.100		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 100 มม. (บ./500 ม.)	ม.	22	900/500	900
24.2.150		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 150 มม. (บ./500 ม.)	ม.	12,125	900/500	22,500
24.2.200		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 200 มม. (บ./500 ม.)	ม.	2,359	900/500	4,500
24.2.300		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 300 มม. (บ./500 ม.)	ม.	30	1800/500	1,800
		รวมข้อ 2				3,188,861
	3	ค่าขนส่ง กทม.- ระยอง(บ้านฉาง) รถบรรทุก 10 ล้อ	เที่ยว	25	3,887	97,175
	4	รวมข้อ 1+2+3				12,349,436

ลงชื่อ.....ประธานฯ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ