

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำให้องค์การบริหารส่วนตำบลตาสีธิ ทางหลวงหมายเลข ๓๒๔๕ บริเวณหมู่บ้านจินดารมย์ ๓ ถึงวัดเขาน้อย ต.ตาสีธิ อ.ปลวกแดง จ.ระยอง
กปภ.สาขาพิทยา (ชั้นพิเศษ)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๑ กองแผนและวิชาการ

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร....อยู่ระหว่างขอจัดสรรงบประมาณปี ๒๕๕๙...

๓.ลักษณะงานโดยสังเขป วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

๔.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๕๘ เป็นเงิน ๑๖,๖๗๐,๖๐๐.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๕.บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา จำนวน ๑๖ แผ่น

๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายวิทยา สามสุวรรณ ประธานกรรมการ

๖.๒ นายโอฤทธิ์ นักรธรรม กรรมการ

๖.๓ นางสาวกชพร สุวรรณนารี กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ(พัสดุ)และราคาก่อสร้าง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำให้ อบต.ตาสีบที้ ทางหลวงหมายเลข 3245

บริเวณหมู่บ้านจันตรมย์3 ถึงวัดเขาน้อย ต.ตาสีบที้ อ.ปลวกแดง จ.ระยอง

การประสานงานภูมิภาควิทยา(ชั้นพิเศษ)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุและ แรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor(F)รวม ภาษี	ค่าวัสดุและ แรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)รวม Factor F
	ประเภทงานก่อสร้าง						
1	งานอาคาร						
1.1	งานเจาะสำรวจชั้นดิน	เหมา	1	20,000.00	20,000.00	1.2313	24,626.00
1.2	งานถนน คสล.	เหมา	1	187,000.00	187,000.00	1.2313	230,253.10
1.3	งานประตูป้าย แบบ ก	เหมา	1	39,600.00	39,600.00	1.2313	48,759.48
1.4	งานรั้ว แบบ ข	เหมา	1	29,700.00	29,700.00	1.2313	36,569.61
	รวมงานอาคาร				276,300.00		340,208.19
2	งานทาง						
2.1	งานท่อภายในสถานีจ่ายน้ำตาสีบที้ ตามแบบเลขที่ PWA1-59 PT001 (L1)	งาน	1	253,197.00	253,197.00	1.2729	322,294.46
2.2	งานวางท่อขยายเขต ตามแบบเลขที่ PWA1-59 PT001 (PL)	งาน	1	5,280,455.00	5,280,455.00	1.2729	6,721,491.17
2.3	งานท่อทางส่ง ตามแบบเลขที่ PWA1-58 PT202 (ME)	งาน	1	324,628.00	324,628.00	1.2729	413,218.98
	รวมงานทาง				5,858,280.00		7,457,004.61
3	งานสะพานและท่อเหลี่ยม						
3.1	งานก่อสร้างถังน้ำใส ขนาด 500 ลบ.ม. ตามแบบเลขที่ SD05/014-020	งาน	1	3,279,896.67	3,279,896.67	1.2219	4,007,705.74
3.2	งานก่อสร้างโรงสูบน้ำแรงสูง ขนาด 5 x 6 ม. ตามแบบเลขที่ PWA1-59 PT001 (PH)	งาน	1	396,539.88	396,539.88	1.2219	484,532.08
3.3	งานระบบเครื่องกล ตามแบบเลขที่ PWA1-58 PT202 (ME)	งาน	1	2,034,569.00	2,034,569.00	1.2219	2,486,039.86
3.4	งานระบบไฟฟ้า ตามแบบเลขที่ PWA1-58 PT202 (EE)	งาน	1	1,554,624.14	1,554,624.14	1.2219	1,899,595.24
	รวมงานสะพานและท่อเหลี่ยม				7,265,629.69		8,877,872.92
	รวมค่าวัสดุ,แรงงานและค่าดำเนินการเป็นเงินทั้งสิ้น				13,400,209.69		16,675,085.72
	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น (รวมภาษี)					SAY	16,675,000.00
	สิบหกล้านหกแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน						
	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น (ไม่รวมภาษี)						15,841,192.26
	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น (ไม่รวมภาษี)					SAY	15,580,000.00
	สิบห้าล้านห้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน						

— ๓๓๓ ๑๕

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ(พัสดุ)และราคาก่อสร้าง

งานวางท่อขยายเขต ๔ ให้ อบต.ตาสีห์ บริเวณทางหลวงหมายเลข 3245

บริเวณหมู่บ้านจินดาธรรมย์3 ถึงวัดเขาน้อย ต.ตาสีห์ อ.ปลวกแดง จ.ระยอง

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพญา(ชั้นพิเศษ)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
	งานอาคาร							
1	งานเจาะสำรวจชั้นดิน	หลุม	1	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00
2	งานถนน คสล.	ตร.ม.	340	550.00	187,000.00	-	-	187,000.00
3	งานประตูป้าย แบบ ก	เหมา	1	39,600.00	39,600.00	-	-	39,600.00
4	งานรั้ว แบบ ข	ม.	110	270.00	29,700.00	-	-	29,700.00
	รวมทั้งหมด				276,300.00	-	-	276,300.00

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ(พัสดุ)และราคาก่อสร้าง

แบบการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำให้ อบต.ตาสีห์ บริเวณทางหลวง หมายเลข 3245

บริเวณหมู่บ้านจินตารมณ 3 ถึงวัดเขาน้อย ต.ตาสีห์ อ.ปลวกแดง จ.ระยอง

การประปาส่วนภูมิภาค สาขา พัทยา(ชั้นพิเศษ) การประปาส่วนภูมิภาค เขต 1

แบบเลขที่

วันที่

23 ก.ค. 58

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมทั้งหมด
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
	งานไฟฟ้า							
	ระบบไฟฟ้าเครื่องสูบน้ำแรงสูง							
	จัดหาและติดตั้ง MDB-1	ชุด	1	172,853.00	172,853.00	34,570.60	34,570.60	207,423.60
	จัดหาและติดตั้ง MCP-1	ชุด	1	148,848.00	148,848.00	39,769.60	39,769.60	188,617.60
	จัดหาและติดตั้ง SCP-1	ชุด	1	6,625.00	6,625.00	500.00	500.00	7,125.00
	งานเดินสายจากหม้อแปลงมายังตู้ MDB-1							
	THW 70 Sq.mm.	เมตร	60	265.44	15,926.40	42.00	2,520.00	18,446.40
	CABLE TRAY 300 mm.	เมตร	6	1,080.00	6,480.00	40.00	240.00	6,720.00
	CABLE TRAY 200 mm.	เมตร	9	906.67	8,160.00	33.00	297.00	8,457.00
	อุปกรณ์ประกอบ	เหมา	1	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00
	งานเดินสายจากตู้ MDB-1 ไปยัง MCP-1							
	THW 25 Sq.mm.	เมตร	24	97.20	2,332.80	23.00	552.00	2,884.80
	THW 16 Sq.mm.	เมตร	8	61.97	495.76	19.00	152.00	647.76
	THW 10 Sq.mm.	เมตร	8	39.94	319.48	16.00	128.00	447.48
	อุปกรณ์ประกอบ	เหมา	1	300.00	300.00	0.00	0.00	300.00
	งานเดินสายจากตู้ MCP-1 ไปยัง CVM-1,CVM-2							
	THW 6 Sq.mm.	เมตร	346	22.93	7,932.05	12.00	4,152.00	12,084.05
	IMC 32 mm.	เมตร	10	128.64	1,286.40	35.00	350.00	1,636.40
	Liquidtight Flexible Metal 32 mm.	เมตร	2	240.00	480.00	14.00	28.00	508.00
	อุปกรณ์ประกอบ	เหมา	1	700.00	700.00	0.00	0.00	700.00
	งานเดินสายจากตู้ MDB-1 ไปยัง SCP-1							
	THW 10 Sq.mm.	เมตร	21	39.94	838.64	16.00	336.00	1,174.64
	งานเดินสายจากตู้ SCP-1 ไปยังคอมไฟถนน							
	THW 10 Sq.mm.	เมตร	167	39.94	6,669.15	16.00	2,672.00	9,341.15
	คอมไฟถนน หลอดเมทัลฮาไลด์	ชุด	5	2,600.00	13,000.00	1,000.00	5,000.00	18,000.00
	เสาไฟฟ้าคอนกรีต ขนาด 9 เมตร	ต้น	4	1,486.00	5,944.00	500.00	2,000.00	7,944.00
	อุปกรณ์ประกอบ	เหมา	1	600.00	600.00	0.00	0.00	600.00
	งานเดินสายจากตู้ MDB-1 ไปยัง AUTO							
	THW 4 Sq.mm.	เมตร	31	13.93	431.83	10.00	310.00	741.83
	THW 2.5 Sq.mm.	เมตร	11	9.23	101.53	7.00	77.00	178.53
	IMC 25 mm.	เมตร	3	108.12	324.36	30.00	90.00	414.36
	งานเดินสายจากตู้ Auto ไปยัง MBV-1							
	สาย CVV 12x1.5 mm.	เมตร	10	158.50	1,585.00	47.55	475.50	2,060.50

 นพ. ติ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ(พัสดุ)และราคาค่าก่อสร้าง

แบบการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำให้ อบต.ตาสีห์ บริเวณทางหลวง หมายเลข 3245

บริเวณหมู่บ้านจันตรามณ์ 3 ถึงวัดเขาน้อย ต.ตาสีห์ อ.ปลวกแดง จ.ระยอง

การประปาส่วนภูมิภาค สาขา พัทยา(ชั้นพิเศษ) การประปาส่วนภูมิภาค เขต 1

แบบเลขที่

วันที่

23 ก.ค. 58

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมทั้งหมด
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
	สาย VCT 3x2.5 mm.	เมตร	10	59.55	595.50	18.00	180.00	775.50
	IMC 32 mm.	เมตร	7	139.53	976.71	35.00	245.00	1,221.71
	IMC 25 mm.	เมตร	7	108.12	756.84	30.00	210.00	966.84
	Liquidtight Flexible Metal 32 mm.	เมตร	1	240.00	240.00	14.00	14.00	254.00
	Liquidtight Flexible Metal 25 mm.	เมตร	1	200.00	200.00	13.00	13.00	213.00
	อุปกรณ์ประกอบ	เหมา	1	200.00	200.00	0.00	0.00	200.00
	งานขยายเขตไฟฟ้า							
	ขยายเขตไฟฟ้าพร้อมติดตั้งหม้อแปลงขนาด 100 kVA	งาน	1	468,600.00	468,600.00	0.00	0.00	468,600.00
	งานจัดหาและติดตั้งระบบสูบน้ำอัตโนมัติ สถานีจ่ายตาสีห์							
	1)PLC set							
	PLC Station System type 4	ชุด	1	30,000.00	30,000.00	15,000.00	15,000.00	45,000.00
	Control Cabinet (Wall mount)	ชุด	1	15,000.00	15,000.00	1,500.00	1,500.00	16,500.00
	GPRS Modem Industrial type	ชุด	1	45,000.00	45,000.00	4,500.00	4,500.00	49,500.00
	GSM/GPRS Fix IP Billing	เดือน	24	1,500.00	36,000.00	0.00	0.00	36,000.00
	Lighting Surge Protection	ชุด	1	25,000.00	25,000.00	2,500.00	2,500.00	27,500.00
	UPS 500 VA	ชุด	1	4,200.00	4,200.00	420.00	420.00	4,620.00
	Isolation Transformer 500VA	ชุด	1	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00
	Grounding System	ชุด	1	25,000.00	25,000.00	2,500.00	2,500.00	27,500.00
	Switching Power Supply	ชุด	1	3,500.00	3,500.00	350.00	350.00	3,850.00
	Panel View 10"	ชุด	1	60,000.00	60,000.00	6,000.00	6,000.00	66,000.00
	2)Instrument							
	Cable Float Switch	เครื่อง	10	5,000.00	50,000.00	500.00	5,000.00	55,000.00
	Pressure Switch	เครื่อง	1	10,000.00	10,000.00	1,000.00	1,000.00	11,000.00
	Flow Switch (Paddle Type)	เครื่อง	1	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00
	Cable + ท่อร้อยสาย	เหมา	12	0.00	0.00	2,500.00	30,000.00	30,000.00
	3)smart relay set							
	Compact PLC / SMART Relay	ชุด	1	20,000.00	20,000.00	10,000.00	10,000.00	30,000.00
	Control Cabinet (Wall mount)	ชุด	1	15,000.00	15,000.00	1,500.00	1,500.00	16,500.00
	GPRS Modem Industrial type	ชุด	1	45,000.00	45,000.00	4,500.00	4,500.00	49,500.00
	GSM/GPRS Fix IP Billing	เดือน	24	1,500.00	36,000.00	0.00	0.00	36,000.00
	Lighting Surge Protection	ชุด	1	25,000.00	25,000.00	2,500.00	2,500.00	27,500.00
	UPS 500 VA	ชุด	1	4,200.00	4,200.00	420.00	420.00	4,620.00
	Isolation Transformer 500VA	ชุด	1	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00

— อนุมัติ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ(พัสดุ)และราคาค่าก่อสร้าง

แบบการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำให้ อบต.ตาสีท้อ บริเวณทางหลวง หมายเลข 3245

บริเวณหมู่บ้านจินตารมณ 3 ถึงวัดเขาน้อย ต.ตาสีท้อ อ.ปลวกแดง จ.ระยอง

การประปาส่วนภูมิภาค สาขา พัทยา(ชั้นพิเศษ) การประปาส่วนภูมิภาค เขต 1

แบบเลขที่

วันที่

23 ก.ค. 58

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมทั้งหมด
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
	Grounding System	ชุด	1	25,000.00	25,000.00	2,500.00	2,500.00	27,500.00
	Switching Power Supply	ชุด	1	3,500.00	3,500.00	350.00	350.00	3,850.00
	รวม				1,367,702.44		186,921.70	1,554,624.14

19

งานแผนงาน กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 1

รายการประมาณราคา

งานวางท่อขยายเขต ฯ ให้ อบต.ตาสีทิพย์ บริเวณทางหลวงหมายเลข 3245
 บริเวณหมู่บ้านจินตารมย์3 ถึงวัดเขาน้อย ต.ตาสีทิพย์ อ.ปลวกแดง จ.ระยอง
 การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพิทยา
 แบบเลขที่ PWA1-59 PT001 (L1)

30-มี.ค.-2558

26.09 บาท/ลิตร

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย			
		ท่อภายในสถานีจ่ายน้ำตาสีทิพย์(แห่งใหม่)				
	1	รายการท่อ, อุปกรณ์				
1.5.315		ท่อ HDPE ขนาด 315 มม. PN 6.0 (Class 100)	ม.	8	1,055	8,440
1.8.300		ท่อเหล็ก S ชนิดบนดิน ขนาด 300 มม.	ม.	36	2,682	96,552
2.1.300		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 300 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	2	21,100	42,200
3.11.300		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 300 มม.	ชุด	20	600	12,000
3.12.315		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 315 มม. PN 6	ตัว	2	5,617	11,234
4.3.300		ข้อโค้ง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 300 มม.	ตัว	4	6,270	25,080
4.4.300		ข้อโค้ง 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 300 มม.	ตัว	6	5,510	33,060
9.4.300		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 90 องศา ขนาด 300 มม. (แนวราบ)	จุด	2	770	1,540
9.6.300		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 300 มม.(แนวตั้ง)	จุด	2	640	1,280
15.1.7		ค่าคอนกรีตยึดฝาครอบประตุน้ำ	จุด	2	100	200
		แท่น คสล.รับท่อ S ขนาด 300 มม.	ชุด	1	4,500	4,500
		รวมข้อ 1.				236,086
	2	ค่าแรงงาน				
21.5.315		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 315 มม. (PN 6)	ม.	8	303	2,424
21.8.300		ค่าแรงวางท่อเหล็ก S ขนาด 300 มม.	ม.	36	227	8,172
22.1.300		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 300 มม.	ตัว	2	1,320	2,640
24.1.300		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 300 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	44	600/1000	150
24.2.300		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 300 มม. (บ./500 ม.)	ม.	44	1800/500	900
		รวมข้อ 2				14,286
	3	ค่าขนส่ง กทม.- บางละมุง(พิทยา) รถบรรทุก 10 ล้อ	เที่ยว	1	2,825	2,825
	4	รวมข้อ 1 + 2 + 3				253,197



บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

แบบการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำให้ อบต.ตาสีทรี

บริเวณหมู่บ้านจินดารมณ 3 ถึงวัดเขาน้อย ต.ตาสีทรี อ.

การประปาส่วนภูมิภาค สาขา พัทยา(ชั้นพิเศษ) การประปาส่วนภูมิภาค เขต 1

แบบลขที่

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย(บาท)				รวมเงินทั้งสิ้น (บาท)
				ค่าวัสดุ	รวม	ค่าแรง	รวม	
	งานเครื่องกล							
1	งานจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำ (CVM-1,2)							
	เครื่องสูบน้ำ ขนาด 50 ลบ.ม.ต่อชม. สูงสูง 50 ม.	ชุด	2	178,300	356,600	20,000	40,000	396,600
	พร้อม มอเตอร์ 15 KW ไม่เกิน 1500 rev./min							
	แท่นค.ส.ล.เครื่องสูบน้ำตอกเข็ม	ชุด	2	5,000	10,000	0	0	10,000
	รวมงานลำดับที่ 1.				366,600		40,000	406,600
2	งานท่อทางดูด							
	ท่อเหล็ก S ชนิด(บนดิน) ขนาด 150 มม.	ม.	6	1,516	9,096	108	648	9,744
	ท่อลดคาบหมู หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 150 มม.	ตัว	2	1,520	3,040	390	780	3,820
	ประตุน้ำ Gate Valve ขนาด 150 มม.(บนดิน)	ตัว	2	6,530	13,060	660	1,320	14,380
	Flexible coupling ขนาด 150 มม.	ตัว	2	9,900	19,800	0	0	19,800
	ข้อโค้ง 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 150 มม.	ตัว	2	1,780	3,560	390	780	4,340
	ท่อนสั้นปีกกลาง ขนาด 150 มม.	ชุด	2	1,650	3,300	390	780	4,080
	หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 300 มม.	แผ่น	12	1,627	19,524	0	0	19,524
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 150 มม.	ชุด	16	380	6,080	0	0	6,080
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	ชุด	2	230	460	0	0	460
	VACUUM GAUGE ขนาด 4" มีกรีเซอร์ริน	ชุด	2	3,000	6,000	0	0	6,000
	แท่นค.ส.ล.รับท่อตรงขนาด 150 มม. (ตอกเข็ม)	ชุด	4	1,100	4,400	0	0	4,400
	รวมงานลำดับที่ 1.				88,320		4,308	92,628
2	งานท่อทางส่ง							
	ท่อเหล็ก S ชนิด(บนดิน) ขนาด 300 มม.	ม.	8	2,682	21,456	206	1,648	23,104
	ท่อเหล็ก S ชนิด(บนดิน) ขนาด 100 มม.	ม.	8	1,140	9,120	90	720	9,840
	Check Valve ขนาด 100 มม. PN10	ตัว	2	2,890	5,780	440	880	6,660
	Electric Actuator สำหรับ Butterfly Valve PN10 ขนาด 300 มม.	ตัว	1	99,700	99,700	4,500	4,500	104,200
	ประตุน้ำปีกผีเสื้อ ขนาด 300 มม.	ตัว	1	23,620	23,620	1,200	1,200	24,820
	ประตุน้ำปีกผีเสื้อ ขนาด 100 มม.	ตัว	2	6,270	12,540	440	880	13,420
	MECHANICAL COUPLING (DISMANTLING JOINT) ขนาด 300 มม.	ตัว	1	6,500	6,500	0	0	6,500
	สามทาง Y ขนาด 300x100x300 มม.	ตัว	2	6,715	13,430	780	1,560	14,990

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

แบบการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำให้ อบต.ตาสีหิ

บริเวณหมู่บ้านจินดารมณ 3 ถึงวัดเขาน้อย ต.ตาสีหิ อ.

การประปาส่วนภูมิภาค สาขา พัทยา(ชั้นพิเศษ) การประปาส่วนภูมิภาค เขต 1

แบบลขที่

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย(บาท)				รวมเงินทั้งสิ้น (บาท)
				ค่าวัสดุ	รวม	ค่าแรง	รวม	
	ข้อโค้ง 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 100 มม.	ตัว	6	970	5,820	260	1,560	7,380
	ข้อโค้ง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 300 มม.	ตัว	2	6,270	12,540	720	1,440	13,980
	ท่อลดกลม ขนาด 100 มม.	ตัว	2	1,520	3,040	260	520	3,560
	Air Valve ขนาด 50 มม.	ตัว	1	7,890	7,890	200	200	8,090
	หน้างานดาบอดขนาด 300 มม.	ตัว	1	1,530	1,530	0	0	1,530
	หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 300 มม.	แผ่น	9	3,196	28,764	0	0	28,764
	หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 100 มม.	แผ่น	20	1,063	21,250	0	0	21,250
	น็อตและประเก็นยาง ขนาด 300 มม.	ชุด	11	600	6,600	0	0	6,600
	น็อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	ชุด	28	230	6,440	0	0	6,440
	แท่นค.ส.ล.รับสามทางขนาด 200-300 มม. (คอกเข็ม)	ชุด	2	3,500	7,000	0	0	7,000
	แท่นค.ส.ล.รับโค้ง 90 องศาแนวตั้ง ขนาด 200 มม. (คอกเข็ม)	ชุด	2	3,500	7,000	0	0	7,000
	แท่นค.ส.ล.รับท่อตรงขนาด 200-300 มม. (คอกเข็ม)	ชุด	1	3,500	3,500	0	0	3,500
	PRESSURE GAUGE ขนาด 4" มีกิริเซอร์ริน	ชุด	2	3,000	6,000	0	0	6,000
	รวมงานลำดับที่ 2.				309,520		15,108	324,628
3	งานติดตั้งวาล์ว Surge Control Valve							
	ท่อ GS ขนาด 50 มม. (บนดิน)	ม.	12	149	1,788	90	1,080	2,868
	Surge Anticipating Relief Valve 50 มม.	ชุด	1	78,500	78,500	4,900	4,900	83,400
	ข้อลด เหล็กหล่อ 300 x 50 มม. หน้างาน 2 ด้าน	ตัว	1	3,150	3,150	780	780	3,930
	ประตุน้ำปีกผีเสื้อ ขนาด 50 มม.	ชุด	1	6,270	6,270	400	400	6,670
	แท่นค.ส.ล. ท่อและอุปกรณ์ ขนาด 50 มม.	งาน	1	2,000	2,000	0	0	2,000
	รวมงานลำดับที่ 3.				91,708		7,160	98,868
4	งานติดตั้งวาล์ว Float Control Valve							
	ท่อ S เหล็กหล่อ ขนาด 300 มม. (บนดิน)	ม.	8	2,682	21,456	227	1,816	23,272
	Float Control Valve 300 มม. ชนิด Modulate (Single Chamber)	ชุด	1	251,000	251,000	5,700	5,700	256,700
	ข้อต่อโค้ง 90 องศา เหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน ขนาด 300 มม.	ตัว	2	5,510	11,020	780	1,560	12,580
	ประตุน้ำปีกผีเสื้อ ขนาด 300 มม.	ชุด	2	23,620	47,240	1,320	2,640	49,880
	MECHANICAL COUPLING (DISMANTLING JOINT) ขนาด 300 มม.	ตัว	2	6,500	13,000	0	0	13,000
	ข้อต่อสามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 300 x 300 x 300 มม.	ตัว	2	8,525	17,050	780	1,560	18,610
	น็อตและประเก็นยาง ขนาด 300 มม.	ชุด	15	570	8,550	0	0	8,550

18 mm

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

แบบการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำให้ อบต.ตาสีหิ

บริเวณหมู่บ้านจินดารมณ 3 ถึงวัดเขาน้อย ต.ตาสีหิ อ.

การประปาส่วนภูมิภาค สาขา พัทยา(ชั้นพิเศษ) การประปาส่วนภูมิภาค เขต 1

แบบลขที่

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย(บาท)				รวมเงินทั้งสิ้น (บาท)
				ค่าวัสดุ	รวม	ค่าแรง	รวม	
	หน้างานเหล็กเหนียวขนาด 300 มม.	แผ่น	10	3,196	31,960	0	0	31,960
	แท่นค.ส.ล.รับโค้ง 90 องศาแนวอน ขนาด 300 มม. (ตอกเข็ม)	ชุด	2	5,100	10,200	0	0	10,200
	แท่นค.ส.ล.รับสามทาง ขนาด 300 มม. (ตอกเข็ม)	ชุด	2	5,100	10,200	0	0	10,200
	แท่นค.ส.ล.รับท่อตรงขนาด 300 มม.	ชุด	1	5,100	5,100	0	0	5,100
	รวมงานลำดับที่ 4.				426,776		13,276	440,052
5	งานติดตั้งเครื่องวัดอัตราการไหล แบบ ElectroMagnetic Flow Meters							
	ElectroMagnetic Flow Meters 300 มม.	ชุด	1	215,500	215,500	5,700	5,700	221,200
	ตู้ใส่อุปกรณ์ + อุปกรณ์แปลงสัญญาณครบชุด + ชุดจ่ายไฟแบบ Solar cell	เครื่อง	1	30,000	30,000	10,500	10,500	40,500
	ท่อ S เหล็กหล่อ ขนาด 300 มม. (บนดิน)	ม.	6	2,682	16,092	206	1,236	17,328
	ข้อต่อโค้ง 45 องศา เหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน ขนาด 300 มม.	ตัว	2	6,270	12,540	780	1,560	14,100
	ประตุน้ำปีกผีเสื้อขนาด 300 มม.	ตัว	2	23,620	47,240	1,320	2,640	49,880
	MECANICAL COUPLING (DISMANTLING JOINT) ขนาด 300 มม.	ตัว	2	6,500	13,000	0	0	13,000
	Check Valve ขนาด 300 มม.	ตัว	1	16,640	16,640	1,320	1,320	17,960
	AIR VALVE ขนาด 50 มม.	ตัว	1	7,890	7,890	220	220	8,110
	GATE VALVE ขนาด 50 มม.	ตัว	1	2,940	2,940	220	220	3,160
	หน้างานเหล็กเหนียวขนาด 300 มม.	แผ่น	8	2,125	17,000	0	0	17,000
	น็อตและประเก็นยาง ขนาด 300 มม.	ชุด	8	600	4,800	0	0	4,800
	แท่นค.ส.ล.รับท่อตรงขนาด 300 มม. (ตอกเข็ม)	ชุด	2	3,500	7,000	0	0	7,000
	แท่นค.ส.ล.รับโค้ง 45 องศาแนวตั้ง ขนาด 300 มม. (ตอกเข็ม)	ชุด	4	3,500	14,000	0	0	14,000
	รวมงานลำดับที่ 5.				404,642		23,396	428,038
6	งานติดตั้งเครื่องวัดอัตราการไหลแบบ ElectroMagnetic Flow Meters							
	ElectroMagnetic Flow Meters 300 มม.	ชุด	1	215,500	215,500	5,700	5,700	221,200
	เครื่องรับ-ส่งข้อมูลFlow & Pressure แบบReal Time (GSM/GPRS data collector)	เครื่อง	1	120,000	120,000	0	0	120,000
	ตู้ใส่อุปกรณ์+อุปกรณ์แปลงสัญญาณครบชุด+ชุดจ่ายไฟแบบ Solar cell	เครื่อง	1	30,000	30,000	10,500	10,500	40,500
	ท่อ S เหล็กหล่อ ขนาด 300 มม. (บนดิน)	ม.	6	2,682	16,092	206	1,236	17,328
	ข้อต่อโค้ง 45 องศา เหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน ขนาด 300 มม.	ตัว	2	6,270	12,540	780	1,560	14,100
	ประตุน้ำปีกผีเสื้อขนาด 300 มม.	ตัว	2	23,620	47,240	1,320	2,640	49,880

14/05/2561

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

แบบการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำให้ อบต.ตาสีทรี

บริเวณหมู่บ้านจินดารมณ 3 ถึงวัดเขาน้อย ต.ตาสีทรี อ.

การประปาส่วนภูมิภาค สาขา พัทยา(ชั้นพิเศษ) การประปาส่วนภูมิภาค เขต 1

แบบลขที่

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย(บาท)				รวมเงินทั้งสิ้น (บาท)
				ค่าวัสดุ	รวม	ค่าแรง	รวม	
	MECANICAL COUPLING (DISMANTLING JOINT) ขนาด 300 มม.	ตัว	2	6,500	13,000	0	0	13,000
	Check Valve ขนาด 300 มม.	ตัว	1	16,640	16,640	1,320	1,320	17,960
	AIR VALVE ขนาด 50 มม.	ตัว	1	7,890	7,890	220	220	8,110
	GATE VALVE ขนาด 50 มม.	ตัว	1	2,940	2,940	220	220	3,160
	หน้างานเหล็กเหนียวขนาด 300 มม.	แผ่น	8	2,125	17,000	0	0	17,000
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 300 มม.	ชุด	8	600	4,800	0	0	4,800
	แท่นค.ส.ล.รับท่อตรงขนาด 300 มม. (ตอกเข็ม)	ชุด	2	3,500	7,000	0	0	7,000
	แท่นค.ส.ล.รับโค้ง 45 องศาแนวตั้ง ขนาด 300 มม. (ตอกเข็ม)	ชุด	4	3,500	14,000	0	0	14,000
	รวมงานลำดับที่ 5.				524,642		23,396	548,038
7	ค่าขนส่ง							
	กรุงเทพ - ระยอง	เที่ยว	5	4,069	20,345			20,345
	รวมงานลำดับที่ 7.				20,345		0	20,345
	รวมทั้งหมด 1				2,232,553		126,644	2,359,197

16

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ(พัสดุ)และราคาก่อสร้าง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำให้ อบต.ตาสีห์ ทางหลวงหมายเลข 3245

บริเวณหมู่บ้านจินดารมย์3 ถึงวัดเขาน้อย ต.ตาสีห์ อ.ปลวกแดง จ.ระยอง

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพัทธา(ชั้นพิเศษ)

ตามแบบเลขที่ PWA1-59 PT001(PH)

วันที่ 20-เม.ย.-58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	โรงสูบน้ำ ขนาด 5 x 6 ม. (ตามแบบเลขที่ กรค.1/57-019-BK-LP) งานโครงสร้าง							
	- ปักผังทำระดับ	งาน	1	-	-	310.00	310.00	310.00
	- ขุดดิน	ม ³	15	-	-	99.00	1,485.00	1,485.00
	- คอนกรีต ค.1	ม ³	8	2,430.00	19,440.00	306.00	2,448.00	21,888.00
	- คอนกรีตหยาบ	ม ³	0.50	1,400.00	700.00	398.00	199.00	899.00
	- ทราดยา	ม ³	9	360.00	3,240.00	91.00	819.00	4,059.00
	- ไม้แบบ	ม ²	37	268.00	9,916.00	133.00	4,921.00	14,837.00
	- เหล็กเส้นกลม ขนาด 6 มม.	กก.	61	18.42	1,123.62	3.40	207.40	1,331.02
	- เหล็กเส้นกลม ขนาด 9 มม.	กก.	194	17.40	3,375.60	3.40	659.60	4,035.20
	- เหล็กข้ออ้อย ขนาด 12 มม.	กก.	76	17.39	1,321.64	3.40	258.40	1,580.04
	- เหล็กข้ออ้อย ขนาด 16 มม.	กก.	301	17.47	5,258.47	3.40	1,023.40	6,281.87
	- ลวดผูกเหล็ก	กก.	13	30.00	390.00	-	-	390.00
	- ตะปู	กก.	11	27.00	297.00	-	-	297.00
	งานเสาเข็ม							
	- ทดสอบการรับน้ำหนักของดิน วิธี Boring Test	จุด	1	13,500.00	13,500.00	-	-	13,500.00
	- เสาเข็ม คอร. รับน้ำหนักไม่น้อยกว่า 2 ตัน/ตัน [] 0.18 x 0.18	ตัน	30	3,388.00	101,640.00	840.00	25,200.00	126,840.00
	- ทูบเข็ม	ตัน	30	-	-	150.00	4,500.00	4,500.00
	งานผนัง							
	- ก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	ม ²	31	185.00	5,735.00	80.00	2,480.00	8,215.00
	- ฉาบปูนเรียบ	ม ²	62	58.00	3,596.00	82.00	5,084.00	8,680.00
	- กระเบื้องแผ่นเรียบ หน้า 6 มม.พร้อมคร่ำ							
	- ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2" x 3" @ 0.60 ม.	ม ²	20	402.00	8,040.00	140.00	2,800.00	10,840.00
	- ไม้เนื้อแข็งทาบแนว 1/2" x 1 1/2"	ฟ ³	1.60	1,200.00	1,920.00			1,920.00
	- เสาเอ็น , คานเอ็น	เมตร	41	70.00	2,870.00	35.00	1,435.00	4,305.00

  

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ(พัสดุ)และราคาค่าก่อสร้าง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำให้ อบต.ตาสีทรี ทางหลวงหมายเลข 3245

บริเวณหมู่บ้านจินตารมย์3 ถึงวัดเขาน้อย ต.ตาสีทรี อ.ปลวกแดง จ.ระยอง

การประสานส่วนภูมิภาคสาขาพัทยา(ชั้นพิเศษ)

ตามแบบเลขที่ PWA1-59 PT001(PH)

วันที่ 20-เม.ย.-58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
	งานพื้น							
	- แต่งผิวเรียบ	ม ²	11	45.00	495.00	30.00	330.00	825.00
	- ชัดมัน	ม ²	30	76.00	2,280.00	82.00	2,460.00	4,740.00
	- บัวขัดมัน	ม ²	11	48.00	528.00	40.00	440.00	968.00
	งานฝ้าเพดาน							
	- กระเบื้องแผ่นเรียบ หน้า 6 มม.พร้อม							
	โครงไม้เนื้อแข็ง 1 1/2" x 3" @ 0.60 ม.	ม ²	31	305.00	9,455.00	66.00	2,046.00	11,501.00
	- สวดตาข่าย ขนาด 1" x 1" เบอร์ 12							
	โครงไม้เนื้อแข็ง 1 1/2" x 3" @ 0.60 ม.	ม ²	28	410.00	11,480.00	120.00	3,360.00	14,840.00
	งานโครงหลังคา							
	- พื้นที่ทำโครงหลังคาและมุงหลังคา	ม ²	66	-	-	140.00	9,240.00	9,240.00
	- กระเบื้องลอนคู่ สีซีเมนต์ ขนาด 0.50 x 1.20 ม.	แผ่น	182	52.00	9,464.00	-	-	9,464.00
	- ครอบมุมกระเบื้องลอนคู่ สีซีเมนต์	แผ่น	19	52.00	988.00	-	-	988.00
	- กระเบื้องลูกฟูกลอนเล็กสีซีเมนต์ ขนาด							
	0.54 x 1.20 ม.	แผ่น	19	43.00	817.00	-	-	817.00
	- เหล็กตัวซี ขนาด 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	ท่อน	9	1,063.00	9,567.00	-	-	9,567.00
	- เหล็กตัวซี ขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	ท่อน	13	587.00	7,631.00	-	-	7,631.00
	- ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1 1/2" x 4"	ฟ ³	1.80	1,200.00	2,160.00	-	-	2,160.00
	- ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1/2" x 4"	ฟ ³	0.75	1,200.00	900.00	-	-	900.00
	- ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 3/4" x 4"	ฟ ³	0.70	1,200.00	840.00	-	-	840.00
	- ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1/2" x 1 1/2"	ฟ ³	1.70	1,200.00	2,040.00	-	-	2,040.00
	- น๊อต ขนาด 1/2"	ตัว	42	25.00	1,050.00	-	-	1,050.00
	- แผ่นเหล็ก ขนาด 0.15 x 0.015 ม.หนา 0.006 ม.	แผ่น	12	80.00	960.00	-	-	960.00
	- ตะปูเกลียว	ตัว	300	2.00	600.00	-	-	600.00
	งานประตู - หน้าต่าง							
	- ประตูไม้สักบานเปิดคู่ ขนาด 1.50 x 2.00 ม.							
	พร้อมวงกบไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2" x 4"	ชุด	2	7,350.00	14,700.00	450.00	900.00	15,600.00



บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ(พัสดุ)และราคาค่าก่อสร้าง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำให้ อบต.ตาสีทรี ทางหลวงหมายเลข 3245

บริเวณหมู่บ้านจินดารมย์3 ถึงวัดเขาน้อย ต.ตาสีทรี อ.ปลวกแดง จ.ระยอง

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพัทธยา(ชั้นพิเศษ)

ตามแบบเลขที่ PWA1-59 PT001(PH)

วันที่ 20-เม.ย.-58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
	- ประตูไม้สักบานเปิดคู่ ขนาด 1.50 x 2.00 ม. พร้อมวงกบไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2" x 4" และกระจกใส่ หนา 5 มม.	ชุด	6	2,600.00	15,600.00	280.00	1,680.00	17,280.00
	- ช่องแสงกระจกใส่ 5 มม.ขนาด 2.85 x 0.75 ม. พร้อมวงกบไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2" x 4"	ชุด	4	5,347.00	21,388.00	380.00	1,520.00	22,908.00
	- ช่องแสงกระจกใส่ 5 มม.ขนาด 0.85 x 0.75 ม. พร้อมวงกบไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2" x 4"	ชุด	4	1,150.00	4,600.00	250.00	1,000.00	5,600.00
	งานไฟฟ้า							
	- หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์ พร้อม อุปกรณ์ยึดหลอดไฟ	ชุด	4	500.00	2,000.00	115.00	460.00	2,460.00
	- สวิตช์ไฟฟ้า	ตัว	3	39.25	117.75	70.00	210.00	327.75
	- ปลั๊กไฟฟ้า	ตัว	1	130.00	130.00	80.00	80.00	210.00
	- แผงสวิตซ์ตัดตอนพร้อมตู้	ชุด	1	2,780.00	2,780.00	400.00	400.00	3,180.00
	งานทาสี							
	- ทาสีน้ำพลาสติก	ม ²	127	40.00	5,080.00	30.00	3,810.00	8,890.00
	- ทาสีน้ำมัน	ม ²	56	50.00	2,800.00	35.00	1,960.00	4,760.00
	รวมข้อ I				312,814.08		83,725.80	396,539.88

 ๗๗๗

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ(พัสดุและราคาก่อสร้าง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำให้ อบต.ตาสีทิธิ ทางหลวงหมายเลข 3245

บริเวณหมู่บ้านจินตกรรมขั้ว ถึงวัดเขาน้อย ต.ตาสีทิธิ อ.ปลวกแดง จ.ระยอง

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพัทธยา(ชั้นพิเศษ)

ราคากลางน้ำใส

แบบมีSUMP ขนาด 12.00x20.00x3.00 ม. ความจุ 500 ลบ.ม. ฐานรากเสาเข็มP15 แบบเลขที่ SD05/014-020 แบบ ง02

อันดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานเสาเข็ม ค.ส.ล. หรือ ค.อ.ร.								
1.1	เสาเข็มรับน้ำหนักปลอดภัยไม่น้อยกว่า 15ตัน/ต้น	ต้น	160	4,100.00	656,000.00	450.00	72,000.00	728,000.00	
1.2	ทุบหัวเข็ม	ต้น	160	-	-	180.00	28,800.00	28,800.00	
	รวมหัวข้อ1 งานเสาเข็ม				656,000.00		100,800.00	756,800.00	
2	งานโครงสร้าง								
2.1	ปิกฝั่งทำระดับ	งาน	1	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
2.2	ขุดดิน-กลบดิน	ลบ.ม.	893	-	-	134.00	119,688.80	119,688.80	
2.3	ปรับพื้นที่ทำความสะอาด	ตร.ม.	308	-	-	16.00	4,928.00	4,928.00	
2.4	ทรายรองก้นหลุม	ลบ.ม.	26	299.07	7,775.82	91.00	2,366.00	10,141.82	
2.5	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	13	1,300.00	16,900.00	398.00	5,174.00	22,074.00	
2.6	คอนกรีตชนิด ค.3(1:1 1/2 :3)	ลบ.ม.	222	1,997.86	443,524.92	306.00	67,932.00	511,456.92	
2.7	ไม้แบบคอนกรีตเปลือย	ตร.ม.	936	268.00	250,848.00	133.00	124,488.00	375,336.00	
2.8	ตะปู	กก.	187	36.45	6,816.15	-	-	6,816.15	
2.9	เหล็กเสริม โครงสร้าง								
	-RB6	กก.	252	25.03	6,307.56	3.40	856.80	7,164.36	
	-RB9	กก.	2,621	22.83	59,837.43	3.40	8,911.40	68,748.83	
	-DB12	กก.	2,044	24.85	50,793.40	3.40	6,949.60	57,743.00	
	-DB16	กก.	22,465	24.07	540,732.55	3.40	76,381.00	617,113.55	
	-DB20	กก.	3,128	21.18	66,251.04	3.40	10,635.20	76,886.24	
2.10	ลวดผูกเหล็ก	กก.	488	40.84	19,929.92	-	-	19,929.92	
2.11	พื้นสำเร็จรูปปรับน้ำหนักรับรถบรรทุกไม่น้อยกว่า 400กก./ตร.ม	ตร.ม.	128	392.00	50,176.00	50.00	6,400.00	56,576.00	
2.12	Concrete Topping+RB6@0.20#	ตร.ม.	128	130.00	16,640.00	20.00	2,560.00	19,200.00	
	รวมข้อ2งานโครงสร้าง				1,536,532.79		439,270.80	1,975,803.59	
3	งานสถาปัตยกรรม								
3.1	งานผนัง								
	-แต่งผิวคอนกรีตเปลือย	ตร.ม.	192	5.00	960.00	14.00	2,688.00	3,648.00	
	-ปรับแต่งพื้นลาดเอียง	ตร.ม.	160	50.00	8,000.00	51.00	8,160.00	16,160.00	
	-ขัดหยาบฝาลัง	ตร.ม.	240	14.00	3,360.00	32.00	7,680.00	11,040.00	
	-ทำกรวดล้าง	ตร.ม.	66	37.00	2,458.28	70.00	4,650.80	7,109.08	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ(พัสดุ)และราคาก่อสร้าง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำให้ อบต.ตาสีห์ ทางหลวงหมายเลข 3245
บริเวณหมู่บ้านจันครมย์3 ถึงวัดเขาน้อย ต.ตาสีห์ อ.ปลวกแดง จ.ระยอง
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพัทยา(ชั้นพิเศษ)

ราคาล้างน้ำใส

แบบมีSUMP ขนาด 12.00x20.00x3.00 ม. ความจุ 500 ลบ.ม. ฐานรากเสาเข็มP15 แบบเลขที่ SD05/014-020 แบบ ง02

อันดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
3.2	งานทาสี								
	-สีพลาสติก(อะคริลิก 100%)	ตร.ม.	58	45.00	2,592.00	30.00	1,728.00	4,320.00	
	รวมข้อ3 งานสถาปัตยกรรม				17,370.28		24,906.80	42,277.08	
4	งานเบ็ดเตล็ด								
4.1	บันไดท่อเหล็กอาบสังกะสี dia1 1/2" ห่าง 0.50 ม.ลูกนอน dia 1 1/2" ระยะ0.30*3.00 ม.	ชุด	2	1,875.00	3,750.00	619.00	1,238.00	4,988.00	
4.2	ฝาปิดแผ่นเหล็กหนา3 มม.ขนาด1.10*1.10 ม.	ชุด	4	1,700.00	6,800.00	-	-	6,800.00	
4.3	ป้ายวัดระดับน้ำพร้อมลูกลอย	ชุด	1	5,500.00	5,500.00	635.00	635.00	6,135.00	
4.4	คาน้ำไฟเบอร์กลาส กรอบสแตนเลส ขนาด 0.40*0.20 ม.	ชุด	12	90.00	1,080.00	40.00	480.00	1,560.00	
4.5	บันไดลงถัง PVC dia 100 มม. สูง 3 ม.	ชุด	4	6,300.00	25,200.00	2,079.00	8,316.00	33,516.00	
4.6	ฝาปิดบ่อสูบลมคอน เหล็กL50x50x4 มม. (hot dip galvanized) ขนาด0.60x0.60 ม.	ชุด	2	7,980.00	15,960.00	-	-	15,960.00	
4.7	ไฟฟ้าหลอดธรรมดาขนาด60วัตต์ พร้อมโถ้	ชุด	1	60.00	60.00	200.00	200.00	260.00	
4.8	ป้ายแสดงวิธีการใช้น้ำใส	ชุด	1	900.00	900.00	60.00	60.00	960.00	
4.9	น้ำยาล้างไขมันคอนกรีต	ถัง	25	950.00	23,750.00	-	-	23,750.00	
4.10	ทาสีผนังกันซึมภายในถัง	ตร.ม.	903	144.00	130,089.60	-	-	130,089.60	
4.11	แผ่นยางกันน้ำ 6"	ม.	92	200.00	18,400.00	20.00	1,840.00	20,240.00	
4.12	ระบบป้องกันรั่วซึม(รายละเอียดตามแบบ)	ตร.ม.	235	400.00	93,968.00	70.00	16,444.40	110,412.40	
4.13	Expansion Joint ที่ผนัง	ม.	-	1,230.00	-	340.00	-	-	
4.14	Expansion Joint ที่พื้น	ม.	-	1,460.00	-	310.00	-	-	
	รวมข้อ4 งานเบ็ดเตล็ด				325,457.60		29,213.40	354,671.00	
5	งานท่อและอุปกรณ์								
5.1	Gate valve ขนาด 400 มม.	ตัว	2	46,110.00	92,220.00	1,600.00	3,200.00	95,420.00	
5.2	ข้อต่อ 90 ขนาด 400 มม.	ตัว	4	8,890.00	35,560.00	960.00	3,840.00	39,400.00	
5.3	Mechanical Coupling ขนาด 400 มม.	ตัว	2	4,410.00	8,820.00	-	-	8,820.00	
5.4	ท่อส้นหน้างานตามบอด ขนาด 400 มม.	ตัว	3	2,235.00	6,705.00	-	-	6,705.00	
	รวมข้อ5 งานท่อและอุปกรณ์				143,305.00		7,040.00	150,345.00	



บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ(พัสดุ)และราคาก่อสร้าง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำให้อบต.ตาสีห์ ทางหลวงหมายเลข 3245
บริเวณหมู่บ้านจินคารมย์3 ถึงวัดเขาน้อย ต.ตาสีห์ อ.ปลวกแดง จ.ระยอง
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพัทธยา(ชั้นพิเศษ)

ราคาล้างน้ำโส

แบบมีSUMP ขนาด 12.00x20.00x3.00 ม. ความจุ 500 ลบ.ม. ฐานรากเสาเข็มP15 แบบเลขที่ SD05/014-020 แบบ ง02

อันดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
6	อื่นๆ								
	รวมทั้งหมด				2,678,665.67		601,231.00	3,279,896.67	

หมายเหตุ

- งานเสาเข็ม ใช้เสาเข็มสี่เหลี่ยม ขนาด 0.22 x 0.22 x 12.00 เมตรรับน้ำหนักปลอดภัย 15 ตัน/ต้น
- ฝาดังอยู่สูงกว่าระดับพื้นดินปรับแล้ว 0.90 เมตร ตามที่แสดงในแบบ
- งานขุดดินและปรับพื้นที่ที่คิดระยะเพิ่มจากความกว้างและความยาวในแบบข้างละ 1 เมตร
- ราคานี้ยังไม่รวมค่าดำเนินการ ภาษีและกำไร(Factor F)

  