

งานปรับปรุงเส้นทางท่อทางหลวงหมายเลข ๓๔๕๒ ตอนดงพระราม - ห้วยซ้อ กม.ที่ ๑+๗๙๙ -๒+๗๖๖ อ.เมือง
จ.ปราจีนบุรี

๑. วงเงินตามประมาณราคา	๓,๙๔๕,๐๐๐.....บาท	ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
๒. ค่าธรรมเนียมที่จะต้องหักไว้	บาท	ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
๓. วงเงิน (หักค่าธรรมเนียมแล้ว)	บาท	ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
๔. วงเงินที่จะจัดจ้างเป็นเงิน (งบฯ)	๓,๙๔๕,๐๐๐.....บาท	ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
๕. วงเงินที่จะจัดจ้างเป็นเงิน (ราคากลาง)	๓,๙๔๐,๐๐๐.....บาท	ต่ำกว่าราคาตาม(๔) ๐.๑๓%

- หมายเหตุ ๑. ราคาต่อและอุปกรณ์ตามท้องตลาดปกติ
๒. ราคาต่อและอุปกรณ์ตามท้องตลาดไม่ปกติ
๓. สภาพแรงงานไม่ขาดแคลน
๔. สภาพพื้นที่ตามแนวการวางท่อทำได้ลำบาก
๕. ปัจจัยอื่น ๆ ที่มีผล...ลักษณะงานค่อนข้างทำงานยากซึ่งต้องการช่างที่มีความชำนาญเฉพาะด้าน

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายสุรวัฒน์ พลมณี) หัวหน้างาน๘ งานแผนงาน กผว.

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายเอนก ระสิตานนท์) วิศวกร ๕ กรค.

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายพงศ์อิศรา รอดศักดิ์) ช่างโยธา ๔ กรจ.

งานปรับปรุงเส้นท่อ

รายการประมาณราคา

งานปรับปรุงเส้นท่อ

ทล.3452 ตอนตงพระราม - หัวข้อ กม.ที่1+799 - 2+766

อ.เมือง จ.ปราจีนบุรี กปภ.สาขาปราจีนบุรี

แบบเลขที่ กปภ.ข.1-นส 052 /58

ผู้จัดทำ
ผู้ตรวจสอบ
หน้างาน

พงศิศรา รองศักดิ์
ธนพร วิริยะเจริญมงคล
สุธา สุนทรนันท์

วันที่ 5-พ.ย.-2557

ค่าน้ำมันดีเซล 29.99 บาท/ลิตร

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	1	ท่อ , อุปกรณ์				
1.5.400		ท่อ HDPE ขนาด 400 มม. PN 6.3 (Class 100)	ม.	967	1,690	1,634,230
1.6.400		ท่อ HDPE ขนาด 400 มม. PN 10 (Class 100)	ม.	36	2,742	98,712
1.11.600		ท่อปลอก S ขนาด 600 มม.	ม.	34	4,305	146,370
2.1.400		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 400 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	3	49,670	149,010
3.6.		ท่อน้ำเหล็กหล่อหน้างานปลายปากกระชัง ขนาด 400 มม.	ตัว	2	7,415	14,830
3.11.400		น็อตและประเก็นยาง ขนาด 400 มม.	ชุด	18	1,240	22,320
3.12.400		ท่อน้ำ PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 400 มม. PN6.3	ตัว	8	11,439	91,512
4.3.400		ข้อโค้ง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 400 มม.	ตัว	8	9,920	79,360
4.4.400		ข้อโค้ง 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 400 มม.	ตัว	2	10,300	20,600
9.2.400		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 400 มม.(แนวราบ)	จุด	4	770	3,080
9.4.400		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 90 องศา ขนาด 400 มม. (แนวราบ)	จุด	2	1,030	2,060
9.6.400		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 400 มม.(แนวตั้ง)	จุด	4	1,330	5,320
12.1.400		แผ่นคสล.หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด 400 มม.	เมตร	74	430	31,820
15.1.7		ค่าคอนกรีตยึดฝาครอบประตุน้ำ	จุด	3	100	300
20.1.400		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 400 มม.(ร่องดิน)	ม.	893	148	132,164
20.2.400		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 400 มม.(ผิวจราจร)	ม.	74	408	30,192
		รวมข้อ 1.				2,461,880
	2	ค่าแรงงาน				
21.5.400		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 400 มม. (PN 6.3)	ม.	967	421	407,107
21.6.400		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 400 มม. (PN 10)	ม.	36	448	16,128
21.11.400		ค่าแรงวางท่อปลอก S ขนาด 400 มม.	ม.	4	311	1,244
21.21.600		ค่าแรงดันลวดท่อปลอก ขนาด 600 มม.	ม.	32	3,872	123,904
22.1.400		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 400 มม.	ตัว	3	1,760	5,280
23.1.400		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 400 มม.	ตัว	20	1,040	20,800
24.1.400		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 400 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	1,003	600/1000	1,200
24.2.400		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 400 มม. (บ./500 ม.)	ม.	1,003	1800/500	5,400

งานปรับปรุงเส้นทาง

รายการประมาณราคา

งานปรับปรุงเส้นทาง

ทล.3452 ดอนดงพระราม - หัวซื่อ กม.ที่1+799 - 2+766

อ.เมือง จ.ปราจีนบุรี กปภ.สาขาปราจีนบุรี

แบบเลขที่ กปภ.ข.1-นส 052/58

ผู้จัดทำ
ผู้ตรวจสอบ
หน้างานฯ

พงศศิครา รองศักดิ์
ธนพร วิริยะเจริญมงคล
สุธา สุนทรนันท์

วันที่ 5-พ.ย.-2557

ค่าน้ำมันดีเซล 29.99 บาท/ลิตร

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ	ราคา/หน่วย	รวม
26.1.3		ค่าซ่อมถนนลาดยาง	ตร.ม. 6	310	1,860
26.1.4		ค่าซ่อมถนนคอนกรีต	ตร.ม. 54	500	27,000
26.2.1		ค่าแรงตัดถนนลาดยาง	เมตร 7	30	210
26.2.2		ค่าแรงตัดถนน คสล.	เมตร 67	50	3,350
		รวมข้อ 2.			613,483
3		ค่าขนส่ง			
27.2		ค่าขนส่ง กทม.- ปราจีนบุรี รถบรรทุก 10 ล้อ	เที่ยว 12	3,382	40,584
		รวมข้อ 3.			40,584
4		รวม 1+2+3+4			3,115,947
5		(แฟกเตอร์ F) X ข้อ 4 (รวม VAT)	1.3548		4,221,485
6		(แฟกเตอร์ F) X ข้อ 4 (ไม่รวม VAT)			3,945,313.08
		รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น (ไม่รวม VAT)	SAY		3,945,000.00