

ประมาณราคาคตามแบบเลขที่

เมื่อวันที่ 8 ม.ค. 2559

แบบประมาณราคางานทาง


ปร.4

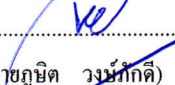
ราคาดัชนี 20.61 บาท / ลิตร

ที่	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุ	ค่าแรง	รวม ต่อหน่วย	ราคา ต้นทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x Factor F	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย								
	<b>ปรับปรุงถนนและเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำ</b>										
1	งานรื้อผิวจราจร แอสฟัลติกคอนกรีตเดิม	4,456.25	ม. <sup>2</sup>	-	8.34	8.34	37,165.13	1.3247	11.05	49,232.64	
2	งานปูผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีตเชื่อมทางเข้า	200.00	ม. <sup>2</sup>								
	-งานซุด,ซ่อมผิวเดิม	200.00	ม. <sup>2</sup>	-	8.08	8.08	1,616.00	1.3247	10.70	2,140.72	
	- งานลูกรังรองพื้นทางรวมค่าขนส่ง	134.40	ม. <sup>3</sup>	126.00	41.40	167.40	22,498.56	1.3247	221.75	29,803.84	
	- งานพื้นทางหินคลุกรวมค่าขนส่ง	103.95	ม. <sup>3</sup>	353.18	66.24	419.42	43,598.71	1.3247	555.61	57,755.21	
	- งาน Track Coat	0.00	ม. <sup>2</sup>	6.62	5.66	12.28	-	1.3247	16.27	-	
	- งาน Prime Coat	200.00	ม. <sup>2</sup>	22.84	5.83	28.67	5,734.00	1.3247	37.98	7,595.83	
	- งานปูผิวแอสฟัลติกคอนกรีตหนา 0.05 ม.	200.00	ม. <sup>2</sup>	227.00	12.59	239.59	47,918.00	1.3247	317.38	63,476.97	
3	งานรื้อรางคอนกรีตเดิม	1,300.00	ม. <sup>2</sup>	-	70.00	70.00	91,000.00	1.3247	92.73	120,547.70	
4	ค่าขนย้ายแนวท่อประปาและซ่อมแซม	1,000.00	ม.	- เหนารวม -		300.00	300,000.00	1.3247	397.41	397,410.00	
5	งานรื้อบ่อพัก ค.ส.ล. เดิม + สกัดเชื่อมบ่อพักใหม่	100.00	บ่อ	-	340.00	340.00	34,000.00	1.3247	450.40	45,039.80	
6	งานขยายบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.30 x 1.35 ม. พร้อมฝาปิดเหล็กหล่อและเชื่อมบ่อพักเดิม	100.00	บ่อ								
	- งานดินซุด + ขนทิ้ง	666.00	ม. <sup>3</sup>	-	194.00	194.00	129,204.00	1.3247	256.99	171,156.54	
	- งานทรายรองพื้นอัดแน่น	24.47	ม. <sup>3</sup>	665.89	99.00	764.89	18,716.86	1.3247	1,013.25	24,794.22	
	- งานคอนกรีต (แรงอัดประลัย>180กก/ชม. <sup>2</sup> )	34.96	ม. <sup>3</sup>	2,028.04	306.00	2,334.04	81,598.04	1.3247	3,091.90	108,092.92	
	- งานคอนกรีต (แรงอัดประลัย>240กก/ชม. <sup>2</sup> )	172.44	ม. <sup>3</sup>	2,102.80	306.00	2,408.80	415,373.47	1.3247	3,190.94	550,245.24	
	- งานไม้แบบ	608.54	ฟ. <sup>3</sup>	503.69	-	503.69	306,515.51	1.3247	667.24	406,041.10	
	- ค่าแรงไม้แบบ	2,171.00	ม. <sup>2</sup>	-	133.00	133.00	288,743.00	1.3247	176.19	382,497.85	
	- งานเหล็ก RB 9 มม.@.15 ม	7,923.52	กก.	23.20748	3.401	26.61	210,832.82	1.3247	35.25	279,290.24	
	- งานเหล็ก DB 12 มม.@.15 ม	18,487.27	กก.	24.29907	3.401	27.70	512,098.67	1.3247	36.69	678,377.11	
	- ลวดผูกเหล็ก	528.21	กก.	33.65	-	33.65	17,774.27	1.3247	44.58	23,545.57	
	- ตะแกรงเหล็กหล่อสำเร็จรูปเหนียว Loading Test 25 Ton	100.00	ชุด	- เหนารวม -		13,500.00	1,350,000.00	1.3247	17,883.45	1,788,345.00	
7	ซ่อมถนน ค.ส.ล. กว้าง 8.00 - 9.00 ยาว 500.00 ม. หนา 0.15 ม.	3,880.75	ม. <sup>2</sup>								
	- งานทรายรองพื้นอัดแน่น 0.05 มรวมค่าขนส่ง.	285.23	ม. <sup>3</sup>	665.89	99.00	764.89	218,169.57	1.3247	1,013.25	289,009.24	
	- งานคอนกรีต (แรงอัดประลัย >240กก/ชม. <sup>2</sup> )	611.21	ม. <sup>3</sup>	2,102.80	306.00	2,408.80	1,472,282.65	1.3247	3,190.94	1,950,332.82	
	- งานไม้แบบ	40.36	ฟ. <sup>3</sup>	503.69	-	503.69	20,328.93	1.3247	667.24	26,929.73	
	- ค่าแรงงานไม้แบบ	1,500.00	ม	-	18.53	18.53	27,795.00	1.3247	24.55	36,820.04	
	- งานเหล็ก Wire mesh RB4MM.@0.20#	3,880.75	ม. <sup>2</sup>	46.73	5.00	51.73	200,751.20	1.3247	68.53	265,935.11	
	- งานเหล็ก RB 19 มม.Expansion Joint@50.00	238.72	กก.	22.36683	3.401	25.77	6,151.30	1.3247	34.13	8,148.62	
	- งานเหล็ก DB 16 มม.Contraction Joint@5.00	1,359.41	กก.	24.29907	3.401	27.70	37,655.75	1.3247	36.69	49,882.57	
	- งานเหล็ก DB 16 มม.Longitudinal Joint เชื่อมรอยต่อถนนเดิม 2 ข้าง	1,755.55	กก.	24.29907	3.401	27.70	48,628.86	1.3247	36.69	64,418.65	
	- ลวดผูกเหล็ก	0.00	กก.	33.65	-	33.65	-	1.3247	44.58	-	
	- ค่าปูผิว PAVER	3,880.75	ม. <sup>2</sup>	-	11.640	11.64	45,171.93	1.3247	15.42	59,839.26	
	- ค่าบ่ม	3,880.75	ม. <sup>2</sup>	-	6.750	6.75	26,195.06	1.3247	8.94	34,700.60	
	- ค่าหอยคางรอยต่อคอนกรีต	1,819.36	ม.	-	12.230	12.23	22,250.77	1.3247	16.20	29,475.60	
	- งานติดตั้งรอยต่อคอนกรีต หอยคาง	1,819.36	ม.	20.00	20.830	40.83	74,284.47	1.3247	54.09	98,404.64	
8	- คอนกรีตไหลทาง	50.12	ม. <sup>3</sup>	2,102.80	306.00	2,408.80	120,729.06	1.3247	3,190.94	159,929.78	

ท.บ.	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุ	ค่าแรง	รวม ต่อหน่วย	ราคา ต้นทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x Factor F	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย								
9	- งานเหล็ก Wire mesh RB4MM.@0.20# ใหล่าง	954.75	ม. <sup>2</sup>	46.73	5.00	51.73	49,389.22	1.3247	68.53	65,425.90	
10	งานติดตั้งจากราง	123.50	ม. <sup>2</sup>	- เหมารวม -		280.00	34,580.00	1.3247	370.92	45,808.13	
11	ป้ายโครงการก่อสร้าง	0.000	ป้าย								
	- งานดินซุด + ดินถม	0.000	ม. <sup>3</sup>	-	148.00	148.00	-	1.2726	188.34	-	
	- งานคอนกรีต(แรงอัดประลัย >180กก/ซม <sup>2</sup> )	0.000	ม. <sup>3</sup>	2,028.04	306.00	2,334.04	-	1.2726	2,970.30	-	
	- เหล็ก RB 6	0.000	กก.	23.1324	3.401	26.53	-	1.2726	33.77	-	
	- ท่อเหล็กกลมสีดำ Ø 1 1/2" หน้า 2 มม.ยาว 6.00 ม.	0.000	ท่อน	428.00	117.00	545.00	-	1.2726	693.57	-	
	- เหล็กกล่องขนาด 1" x 1" หน้า 1.2 มม.	0.000	ท่อน	168.22	44.00	212.22	-	1.2726	270.07	-	
	- เหล็กแผ่นขนาด 1.20 x 2.40 หน้า 2 มม.	0.000	แผ่น	1,457.00	400.00	1,857.00	-	1.2726	2,363.22	-	
	- สีนํ้ามัน	0.000	ม. <sup>2</sup>	30.00	35.00	65.00	-	1.2726	82.72	-	
	- งานเขียนตัวอักษร / ติดสติ๊กเกอร์	0.000	งาน	-	1,000.00	1,000.00	-	1.2726	1,272.60	-	
	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง ข้อ 11						-			-	
	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง						6,318,750.80			8,370,449.19	ราคาใช้ตามกิจการ
12	ค่าย้ายเสาไฟฟ้าแรงสูงและตัวรวมติดตั้งใหม่	1	L.M.	- เหมารวม -		-	1,320,000	1.000	1,320,000	1,320,000.00	ไฟฟ้า
	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง									9,690,449.2	สวัสดิการสัมปทาน
	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น									9,690,400.0	กองทัพอากาศ
	ปรับปรุงเป็นเงินค่าก่อสร้างตามงบประมาณทั้งสิ้น									9,690,400.0	
	แก้ล้านหกแสนเก้าหมื่นสี่ร้อยบาทถ้วน										

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายชววัฒน์ เทพทัต)

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายวุฒิสักดิ์ สุริโย)

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายวุฒิต วังศักดิ์)