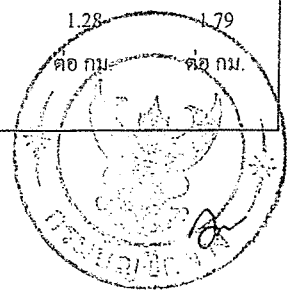


ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 19.00 - 19.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
121	154.60	216.44	148	188.94	264.52	175	223.33	312.66
122	155.89	218.25	149	190.30	266.42	176	224.63	314.48
123	157.12	219.97	150	191.56	268.18	177	225.92	316.29
124	158.42	221.78	151	192.82	269.95	178	227.22	318.11
125	159.72	223.60	152	194.08	271.71	179	228.38	319.73
126	160.95	225.33	153	195.34	273.48	180	229.68	321.55
127	162.25	227.15	154	196.61	275.25	181	230.98	323.37
128	163.56	228.98	155	197.87	277.02	182	232.29	325.20
129	164.79	230.71	156	199.14	278.79	183	233.59	327.03
130	166.10	232.54	157	200.41	280.57	184	234.75	328.65
131	167.34	234.27	158	201.67	282.34	185	236.06	330.48
132	168.57	236.00	159	202.94	284.12	186	237.37	332.32
133	169.89	237.84	160	204.22	285.90	187	238.68	334.16
134	171.13	239.58	161	205.49	287.68	188	239.84	335.78
135	172.45	241.43	162	206.76	289.47	189	241.16	337.62
136	173.69	243.17	163	208.04	291.25	190	242.47	339.46
137	175.02	245.02	164	209.32	293.04	191	243.79	341.31
138	176.26	246.76	165	210.59	294.83	192	244.95	342.93
139	177.51	248.51	166	211.87	296.62	193	246.27	344.78
140	178.75	250.25	167	213.16	298.42	194	247.60	346.64
141	180.09	252.12	168	214.44	300.21	195	248.76	348.26
142	181.33	253.87	169	215.72	302.01	196	250.08	350.11
143	182.58	255.62	170	217.01	303.81	197	251.41	351.97
144	183.93	257.50	171	218.30	305.62	198	252.57	353.60
145	185.18	259.25	172	219.59	307.42	199	253.90	355.46
146	186.43	261.01	173	220.75	309.04	200	255.23	357.33
147	187.69	262.76	174	222.04	310.85	201- 1000 @ 1.28 1.79 ต่อ กม. ต่อ กม. 		

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201 กม.ถึง 1000 กม. ค่าขนส่งคิดเป็นกม.ละ

1.28 บาท/ตัน

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ.ม.

1.79 บาท/ลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

19.50 บาท/ลิตร

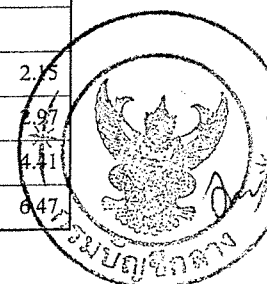
ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา
(สำหรับงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม)
สำหรับน้ำมันดีเซล (โซล่า) ราคา ๑๕.๐๐-๑๙.๙๙ บาทต่อลิตร

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 15.00 - 15.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานฉาบบัวอุดค่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.32	0.22	0.28	1.54	1.60
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	2.63	0.55	0.69	3.18	3.32
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	3.95	0.78	0.98	4.73	4.93
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	15.02	3.51	4.39	18.53	19.41
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	28.37	10.80	13.50	39.17	41.87
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	15.59	3.06	3.83	18.65	19.42
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	5.36	1.70	2.13	7.06	7.49
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	23.54	3.34	4.18	26.88	27.72
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	28.45	5.18	6.48	33.63	34.93
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	56.42	4.66	5.83	61.08	62.25
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	43.47	19.00	23.75	62.47	67.22
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	21.00	6.52	8.15	27.52	29.15
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	7.05	1.46	1.83	8.51	8.88
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	34.05	12.96	16.20	47.01	50.25
5	งานไหล่ทางลูกกรอง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	13.27	2.75	3.44	16.02	16.71
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	40.89	20.90	26.13	61.79	67.02
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	18.37	4.20	5.25	22.57	23.62
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	49.96	25.71	32.14	75.67	82.10
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แน่น	5.28	1.66	2.08	6.94	7.36
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกกรอง 10 ซม.	ตร.ม.	7.32	2.11	2.64	9.43	9.96
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	8.91	3.38	4.23	12.29	13.14
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	8.15	1.75	2.19	9.90	10.34
9	งานราดยางไพรม์โค้ด	ตร.ม.	4.73	0.62	0.78	5.35	5.51
10	งานราดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	4.38	0.88	1.10	5.26	5.48
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	10.52	2.21	2.76	12.73	13.28
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	14.54	3.05	3.81	17.59	18.35
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	21.61	4.54	5.68	26.15	27.29
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	31.65	6.64	8.30	38.29	39.95
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.54	0.49	0.61	2.03	2.15
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.12	0.68	0.85	2.80	2.97
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.16	1.00	1.25	4.16	4.41
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	4.63	1.47	1.84	6.10	6.47



ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 15.00 - 15.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
13	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตัน	204.69	16.77	20.96	221.46	225.65
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.						
	บนผิวไพรม์ไค้ด	ตร.ม.	9.72	2.82	3.53	12.54	13.25
	บนผิวเทคไค้ด	ตร.ม.	7.81	2.28	2.85	10.09	10.66
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	108.21	35.15	43.94	143.36	152.15
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	8.75	1.74	2.18	10.49	10.93
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	9.48	1.92	2.40	11.40	11.88
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	17.19	2.53	3.16	19.72	20.35
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	8.80	2.39	2.99	11.19	11.79
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	6.19	1.06	1.33	7.25	7.52
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	26.69	11.03	13.79	37.72	40.48
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	30.93	5.29	6.61	36.22	37.54
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	29.36	11.03	13.79	40.39	43.15
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	30.93	5.29	6.61	36.22	37.54
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	20.76	5.92	7.40	26.68	28.16
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	25.95	7.39	9.24	33.34	35.19
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	34.60	9.86	12.33	44.46	46.93
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	41.52	11.83	14.79	53.35	56.31
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	7.68	2.07	2.59	9.75	10.27
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	1.70	0.39	0.49	2.09	2.19
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	39.54	5.86	7.33	45.40	46.87
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	54.83	7.39	9.24	62.22	64.07
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	66.36	8.11	10.14	74.47	76.50
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	80.41	9.00	11.25	89.41	91.66
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	7.73	1.97	2.46	9.70	10.19
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	9.02	2.30	2.88	11.32	11.90

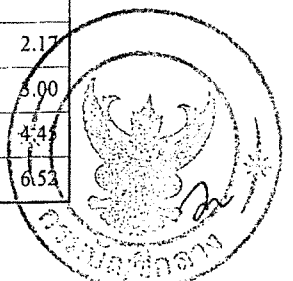


ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่อำเภอเมือง 16.00 - 16.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าขุดตอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.33	0.22	0.28	1.55	1.61
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	2.66	0.55	0.69	3.21	3.35
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.00	0.78	0.98	4.78	4.98
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	15.24	3.51	4.39	18.75	19.63
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	28.83	10.80	13.50	39.63	42.33
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	15.78	3.06	3.83	18.84	19.61
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	5.45	1.70	2.13	7.15	7.58
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	23.93	3.34	4.18	27.27	28.11
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	28.90	5.18	6.48	34.08	35.38
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	56.85	4.66	5.83	61.51	62.68
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	44.42	19.00	23.75	63.42	68.17
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	21.30	6.52	8.15	27.82	29.45
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	7.14	1.46	1.83	8.60	8.97
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	34.59	12.96	16.20	47.55	50.79
5	งานไหล่ทางลูกเรียง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	13.43	2.75	3.44	16.18	16.87
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	41.51	20.90	26.13	62.41	67.64
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	18.51	4.20	5.25	22.71	23.76
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	50.73	25.71	32.14	76.44	82.87
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แน่น	5.35	1.66	2.08	7.01	7.43
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	7.42	2.11	2.64	9.53	10.06
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	9.04	3.38	4.23	12.42	13.27
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	8.24	1.75	2.19	9.99	10.43
9	งานราดยางไพรม์โค้ต	ตร.ม.	4.86	0.62	0.78	5.48	5.64
10	งานราดยางแทคโค้ต	ตร.ม.	4.50	0.88	1.10	5.38	5.60
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	10.78	2.21	2.76	12.99	13.54
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	14.89	3.05	3.81	17.94	18.70
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	22.15	4.54	5.68	26.69	27.83
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	32.44	6.64	8.30	39.08	40.74
12	งานเคลือบหิน ขัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.56	0.49	0.61	2.05	2.17
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.15	0.68	0.85	2.83	3.00
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.20	1.00	1.25	4.20	4.45
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	4.68	1.47	1.84	6.15	6.52

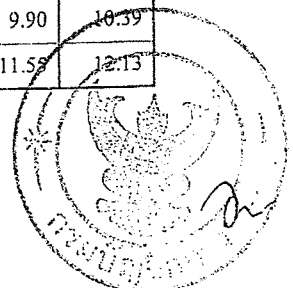


ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 16.00 - 16.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
13	งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ตัน	215.47	16.77	20.96	232.24	236.43
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.						
	บนผิวไพรมิไคต์	ตร.ม.	9.88	2.82	3.53	12.70	13.41
	บนผิวแตกไคต์	ตร.ม.	7.92	2.28	2.85	10.20	10.77
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	111.67	35.15	43.94	146.82	155.61
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	9.02	1.74	2.18	10.76	11.20
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าผิวคอนกรีต	ตร.ม.	9.53	1.92	2.40	11.45	11.93
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	17.44	2.53	3.16	19.97	20.60
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	9.02	2.39	2.99	11.41	12.01
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	6.32	1.06	1.33	7.38	7.65
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	27.09	11.03	13.79	38.12	40.88
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	31.60	5.29	6.61	36.89	38.21
	ค่าผสมวัสดุ หินกลุ่	ลบ.ม. แน่น	29.80	11.03	13.79	40.83	43.59
	ค่าบ่มวัสดุ หินกลุ่	ลบ.ม. แน่น	31.60	5.29	6.61	36.89	38.21
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	20.90	5.92	7.40	26.82	28.30
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	26.12	7.39	9.24	33.51	35.36
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	34.83	9.86	12.33	44.69	47.16
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	41.80	11.83	14.79	53.63	56.59
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	7.86	2.07	2.59	9.93	10.45
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	1.74	0.39	0.49	2.13	2.23
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	39.86	5.86	7.33	45.72	47.19
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	55.21	7.39	9.24	62.60	64.45
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	66.83	8.11	10.14	74.94	76.97
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	80.97	9.00	11.25	89.97	92.22
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	7.93	1.97	2.46	9.90	10.39
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	9.25	2.30	2.88	11.55	12.13

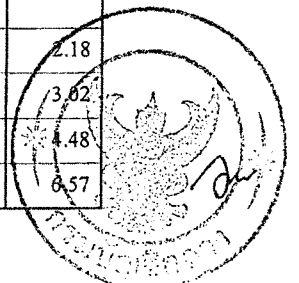


ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 17.00 - 17.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมทำงาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานฉาบปูนอุดตอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.34	0.22	0.28	1.56	1.62
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	2.70	0.55	0.69	3.25	3.39
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.05	0.78	0.98	4.83	5.03
2	งานดินกันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	15.46	3.51	4.39	18.97	19.85
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	29.28	10.80	13.50	40.08	42.78
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	15.96	3.06	3.83	19.02	19.79
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	5.53	1.70	2.13	7.23	7.66
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	24.31	3.34	4.18	27.65	28.49
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	29.35	5.18	6.48	34.53	35.83
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	57.28	4.66	5.83	61.94	63.11
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	45.37	19.00	23.75	64.37	69.12
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกวิ่งรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	21.61	6.52	8.15	28.13	29.76
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	7.22	1.46	1.83	8.68	9.05
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	35.13	12.96	16.20	48.09	51.33
5	งานไหล่ทางลูกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	13.59	2.75	3.44	16.34	17.03
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	42.13	20.90	26.13	63.03	68.26
6	งานพื้นทาง (หินกลุ่ก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	18.65	4.20	5.25	22.85	23.90
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	51.51	25.71	32.14	77.22	83.65
7	งานตัดแต่งชั้นบนไค	ลบ.ม. แน่น	5.43	1.66	2.08	7.09	7.51
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	7.52	2.11	2.64	9.63	10.16
	หินกลุ่ก 10 ซม.	ตร.ม.	9.16	3.38	4.23	12.54	13.39
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	8.34	1.75	2.19	10.09	10.53
9	งานลาดยางไพรม์โค้ด	ตร.ม.	4.98	0.62	0.78	5.60	5.76
10	งานลาดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	4.62	0.88	1.10	5.50	5.72
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	11.04	2.21	2.76	13.25	13.80
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	15.25	3.05	3.81	18.30	19.06
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	22.68	4.54	5.68	27.22	28.36
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	33.22	6.64	8.30	39.86	41.52
12	งานเคลือบหิน ขัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.57	0.49	0.61	2.06	2.18
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.17	0.68	0.85	2.85	3.02
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.23	1.00	1.25	4.23	4.48
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	4.73	1.47	1.84	6.20	6.57

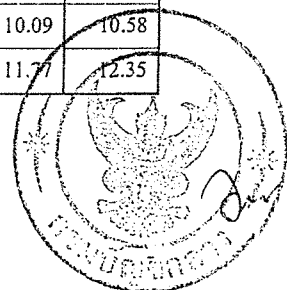


ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 17.00 - 17.99 บาท/ลิตร

(ราคาค่าเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
13	งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ตัน	226.26	16.77	20.96	243.03	247.22
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.						
	บนผิวไพรม์ไค้ด	ตร.ม.	10.05	2.82	3.53	12.87	13.58
	บนผิวแตกไค้ด	ตร.ม.	8.03	2.28	2.85	10.31	10.88
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	115.14	35.15	43.94	150.29	159.08
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	9.30	1.74	2.18	11.04	11.48
	ค่าแบบข้างคติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	9.58	1.92	2.40	11.50	11.98
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	17.68	2.53	3.16	20.21	20.84
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	9.24	2.39	2.99	11.63	12.23
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	6.46	1.06	1.33	7.52	7.79
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	27.49	11.03	13.79	38.52	41.28
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	32.28	5.29	6.61	37.57	38.89
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	30.24	11.03	13.79	41.27	44.03
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	32.28	5.29	6.61	37.57	38.89
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	21.04	5.92	7.40	26.96	28.44
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	26.30	7.39	9.24	33.69	35.54
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	35.07	9.86	12.33	44.93	47.40
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	42.08	11.83	14.79	53.91	56.87
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	8.03	2.07	2.59	10.10	10.62
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	1.79	0.39	0.49	2.18	2.28
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	40.19	5.86	7.33	46.05	47.52
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	55.59	7.39	9.24	62.98	64.83
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	67.30	8.11	10.14	75.41	77.44
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	81.54	9.00	11.25	90.54	92.79
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	8.12	1.97	2.46	10.09	10.58
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	9.47	2.30	2.88	11.77	12.35

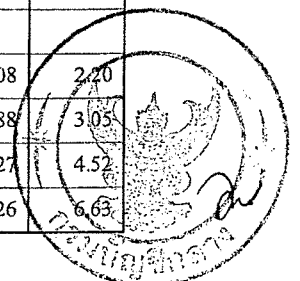


ตารางคำนวณการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 18.00 - 18.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าชุดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.36	0.22	0.28	1.58	1.64
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	2.73	0.55	0.69	3.28	3.42
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.11	0.78	0.98	4.89	5.09
2	งานดินคันทาง						
	ชุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	15.67	3.51	4.39	19.18	20.06
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	29.73	10.80	13.50	40.53	43.23
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ชุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	16.15	3.06	3.83	19.21	19.98
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	5.61	1.70	2.13	7.31	7.74
	หินผุ - ชุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	24.70	3.34	4.18	28.04	28.88
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	29.80	5.18	6.48	34.98	36.28
	หินแข็ง - เเจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	57.71	4.66	5.83	62.37	63.54
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	46.32	19.00	23.75	65.32	70.07
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ชุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	21.91	6.52	8.15	28.43	30.06
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	7.30	1.46	1.83	8.76	9.13
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	35.67	12.96	16.20	48.63	51.87
5	งานไหล่ทางลูกเรียง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	13.74	2.75	3.44	16.49	17.18
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	42.76	20.90	26.13	63.66	68.89
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	18.80	4.20	5.25	23.00	24.05
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	52.29	25.71	32.14	78.00	84.43
7	งานตัดแต่งชั้นบนไค	ลบ.ม. แน่น	5.51	1.66	2.08	7.17	7.59
8	งานชุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกเรียง 10 ซม.	ตร.ม.	7.62	2.11	2.64	9.73	10.26
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	9.29	3.38	4.23	12.67	13.52
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	8.44	1.75	2.19	10.19	10.63
9	งานลาดยางไพรม์ไค้ด	ตร.ม.	5.11	0.62	0.78	5.73	5.89
10	งานลาดยางแทคไค้ด	ตร.ม.	4.74	0.88	1.10	5.62	5.84
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	11.30	2.21	2.76	13.51	14.06
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	15.61	3.05	3.81	18.66	19.42
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	23.21	4.54	5.68	27.75	28.89
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	34.00	6.64	8.30	40.64	42.30
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.59	0.49	0.61	2.08	2.20
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.20	0.68	0.85	2.88	3.05
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.27	1.00	1.25	4.27	4.52
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	4.79	1.47	1.84	6.26	6.63



ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 18.00 - 18.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
13	งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	คัน	237.04	16.77	20.96	253.81	258.00
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 คัน ระยะขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.						
	บนผิวไพรมิคัล	ตร.ม.	10.21	2.82	3.53	13.03	13.74
	บนผิวแทคโกล	ตร.ม.	8.14	2.28	2.85	10.42	10.99
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	118.60	35.15	43.94	153.75	162.54
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	9.58	1.74	2.18	11.32	11.76
	ค่าแบบข้างคิวดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	9.62	1.92	2.40	11.54	12.02
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	17.92	2.53	3.16	20.45	21.08
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	9.47	2.39	2.99	11.86	12.46
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	6.59	1.06	1.33	7.65	7.92
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	27.90	11.03	13.79	38.93	41.69
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	32.96	5.29	6.61	38.25	39.57
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	30.69	11.03	13.79	41.72	44.48
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	32.96	5.29	6.61	38.25	39.57
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	21.18	5.92	7.40	27.10	28.58
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	26.48	7.39	9.24	33.87	35.72
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	35.31	9.86	12.33	45.17	47.64
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	42.37	11.83	14.79	54.20	57.16
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	8.20	2.07	2.59	10.27	10.79
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	1.83	0.39	0.49	2.22	2.32
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	40.51	5.86	7.33	46.37	47.84
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	55.98	7.39	9.24	63.37	65.22
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	67.76	8.11	10.14	75.87	77.90
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	82.11	9.00	11.25	91.11	93.36
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	8.31	1.97	2.46	10.28	10.77
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	9.70	2.30	2.88	12.00	12.58

