

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชม.ถ. 19-009 ขอย 5 (ขอยเข้าสู่มาสี)

รายการ โดยทำการปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ช่วงที่ 1 กว้าง 3.80 เมตร ยาว 205.00 เมตร หนา 0.05 เมตร มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 779.00 ตารางเมตร ช่วงที่ 2 กว้าง 3.50 เมตร ยาว 103.00 เมตร หนา 0.05 เมตร มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 360.50 ตารางเมตร ช่วงที่ 3 กว้าง 3.80 เมตร ยาว 42.00 เมตร หนา 0.05 เมตร มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 159.60 ตารางเมตร รวมคิดเป็นพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 1,299.1 ตารางเมตร

สถานที่ดำเนินการ บ้านแม่จ้องเหนือ ตำบลตลาดใหญ่ อำเภอดอยสะเก็ด จ.เชียงใหม่

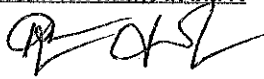
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง..เทศบาลตำบลตลาดใหญ่ ดอยสะเก็ด อ.ดอยสะเก็ด จ.เชียงใหม่. แบบแปลน เลขที่ /2569

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานลาด Tack coat	ตรม.	1,299.10	15.56	20,211.55	1.3642	21.22	27,572.59
2	งานลาดยางผิว AC หนา 5 Cm.	ตรม.	1,299.10	283.14	367,821.81	1.3642	386.25	501,782.51
3	งานตีเส้นจราจร สีเทอร์โมพลาสติก	ตรม.	-	309.85	-	1.3642	422.70	-
					388,033.36			529,355.10
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น								529,300.00

- | | | |
|--|---|------------|
| ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง | = | 388,033.36 |
| ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม | = | 0 |
| ③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ | = | 0 |
| ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง | = | 1.3642 |
| ⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม | = | 0 |
| ⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = 1 ③ ① ④ ② ⑤)] | = | 0 |
| ⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางขมรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) = ④ $\times$ ⑥ | = | 0 |
| ⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมขมรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) = ⑤ $\times$ ⑥ = | = | 0 |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประมาณการ
(นายอนุชิต ศรีสามยอด)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

 ประธานคณะกรรมการฯ
(นายสุชาติ ปกเขียว)
ผู้อำนวยการกองช่าง

 กรรมการฯ
(นายอนุชิต ศรีสามยอด)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

 กรรมการฯ
(นายธีรพงษ์ พรหมขัติแก้ว)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

รายการประเมินราคาค่าต้นทุนต่อหน่วย

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 30.94 บาทค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)"

ชื่อสายทาง โครงการปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชม.ถ. 19-009 ขอย 5 (ขอยเข้าสู่มาลี)

รายการ โดยทำการปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ช่วงที่ 1 กว้าง 3.80 เมตร ยาว 205.00 เมตร หนา 0.05 เมตร มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 779.00 ตารางเมตร ช่วงที่ 2 กว้าง 3.50 เมตร ยาว 103.00 เมตร หนา 0.05 เมตร มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 360.50 ตารางเมตร ช่วงที่ 3 กว้าง 3.80 เมตร ยาว 42.00 เมตร หนา 0.05 เมตร มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 159.60 ตารางเมตร รวมคิดเป็นพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 1,299.1 ตารางเมตร

1. งานลาดแอสฟัลท์แทคโคท (TACK COAT)

	ค่าขนส่ง	
ราคาค่าต้นทุนยาง CRS-2 (รวมค่าขนส่ง)	27,627.05	- = 27,627.05 บาท/ตัน
ค่ายาง CRS-2		= 8.29 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา		= 7.27 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม		= 15.56 บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน		= 15.56 บาท/ตร.ม.

2. งานปรับระดับด้วยแอสฟัลท์คอนกรีตหนา

ระดับด้วยแอสฟัลท์คอนกรีตหนา			5	ชม.	ค่าขนส่ง	
ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ						= 10,000.00 ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน	100	กม.				1.93 บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม	250,000.00	/		10,000.00		25.00 บาท/ตัน
ค่ายาง AC จากตารางที่ 2	0.052	ตัน @		29,927.05	-	1556.207 บาท/ตัน
ค่าหิน	0.74	ลบ.ม.@		371.08		274.599 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาสวัสดุแอสฟัลท์คอนกรีต						387.40 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง	1	/ 4	กม.	1	กม.	13.76 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ+ ค่าเสื่อมราคา(บดทับ)						99.626 บาท/ตัน
12.07	X	1	X	8.33		
ค่าใช้จ่ายรวม						2358.52 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน						283.14 บาท/ตร.ม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า 10,000 ตันให้ใช้ 10,000 ตัน ตามหมายเหตุ การคิดราคางานทาง หน้า 80

ปริมาณ AC จากตารางที่ 2 หน้า 76 การคิดราคางานทาง

ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน = ((ค่าขนส่งโดยรถ 10 ล้อ + ลากพวง + ค่าขึ้นลงอุปกรณ์)*80 ตัน) / ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ)

ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน	100	กม.		163.87 บาท/ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์				80.00 บาท/ตัน
รวม				243.87 บาท/ตัน
ปริมาณ 80 ตัน	243.87	x	80	19,509.60 บาท/ตัน
ปริมาณ AC ทั้งโครงการ	19,509.60	/	10,000.00	1.9510 บาท/ตัน



นายอนุชิต ศรีสามยอด
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
13	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต						
	ค่าสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตัน	366.44	16.77	20.96	383.21	387.40
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หน้า 5 ซม.						
	บนผิวโพรมไคต์	ตร.ม.	12.20	2.82	3.53	15.02	15.73
	บนผิวเทคไคต์	ตร.ม.	9.46	2.28	2.85	11.74	12.31
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	160.18	35.15	43.94	195.33	204.12
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	12.89	1.74	2.18	14.63	15.07
	ค่าแบบข้างตัดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.20	1.92	2.40	12.12	12.60
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดคยาง	เมตร	20.86	2.53	3.16	23.39	24.02
	ค่าหยอดคยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.16	2.39	2.99	14.55	15.15
	ค่าปริมผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	8.21	1.06	1.33	9.27	9.54
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าสมวัสดุ ลูกกรวด	ลบ.ม. แบน	32.73	11.03	13.79	43.76	46.52
	ค่าปริมวัสดุ ลูกกรวด	ลบ.ม. แบน	41.07	5.29	6.61	46.36	47.68
	ค่าสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แบน	36.00	11.03	13.79	47.03	49.79
	ค่าปริมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แบน	41.07	5.29	6.61	46.36	47.68
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	22.89	5.92	7.40	28.81	30.29
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	28.61	7.39	9.24	36.00	37.85
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.15	9.86	12.33	48.01	50.48
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	45.77	11.83	14.79	57.60	60.56
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.27	2.07	2.59	12.34	12.86
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.36	0.39	0.49	2.75	2.85
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	44.39	5.86	7.33	50.25	51.72
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	60.56	7.39	9.24	67.95	69.80
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	73.36	8.11	10.14	81.47	83.50
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	88.93	9.00	11.25	97.93	100.18
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	10.64	1.97	2.46	12.61	13.10
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	12.41	2.30	2.88	14.71	15.29

นายอนุชิต ศรีสามยอด
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำหนักเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานฉาบปูนอุดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.51	0.22	0.28	1.73	1.79
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.12	0.55	0.69	3.67	3.81
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.73	0.78	0.98	5.51	5.71
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.26	3.51	4.39	21.77	22.65
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	35.14	10.80	13.50	45.94	48.64
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.41	3.06	3.83	21.47	22.24
	- ดัก	ลบ.ม. หลวม	6.58	1.70	2.13	8.28	8.71
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	29.34	3.34	4.18	32.68	33.52
	- ดันและดัก	ลบ.ม. หลวม	35.18	5.18	6.48	40.36	41.66
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	62.91	4.66	5.83	67.57	68.74
	- ดันและดัก	ลบ.ม. หลวม	57.69	19.00	23.75	76.69	81.44
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	25.55	6.52	8.15	32.07	33.70
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.30	1.46	1.83	9.76	10.13
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	42.16	12.96	16.20	55.12	58.36
5	งานไหล่ทางลูกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	15.61	2.75	3.44	18.36	19.05
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	50.23	20.90	26.13	71.13	76.36
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.51	4.20	5.25	24.71	25.76
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	61.61	25.71	32.14	87.32	93.75
7	งานตัดแต่งชั้นบนไค	ลบ.ม. แน่น	6.43	1.66	2.08	8.09	8.51
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	8.83	2.11	2.64	10.94	11.47
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.77	3.38	4.23	14.15	15.00
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.61	1.75	2.19	11.36	11.80
9	งานราดยางโพรมิคัต	ตร.ม.	6.66	0.62	0.78	7.28	7.44
10	งานราดยางแทคคัต	ตร.ม.	6.17	0.88	1.10	7.05	7.27
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	14.42	2.21	2.76	16.63	17.18
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	19.93	3.05	3.81	22.98	23.74
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	29.63	4.54	5.68	34.17	35.31
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	43.39	6.64	8.30	50.03	51.69
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.81	0.49	0.61	2.30	2.42
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.50	0.68	0.85	3.18	3.35
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.71	1.00	1.25	4.71	4.96
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.44	1.47	1.84	6.91	7.28

นายอนุชิต ศรีสามยอด
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ราคาน้ำมันดีเซล B7 ที่อำเภอเมืองเชียงใหม่ วันที่ (7 พฤศจิกายน 2568)

ก) **ราคาน้ำมันดีเซล B7 ที่อำเภอเมืองเชียงใหม่ วันที่ 7 พฤศจิกายน 2568**

จากข้อมูลล่าสุดที่อัปเดตจากแหล่งข่าวเศรษฐกิจและเว็บไซต์ติดตามราคาน้ำมัน (เช่น Bangkok Insight) ราคาน้ำมันดีเซล B7 ในภาคเหนือ รวมถึงจังหวัดเชียงใหม่ (อำเภอเมือง) วันนี้น่าจะเท่ากับราคาประเทศทั่วไป เนื่องจากไม่มีประกาศปรับราคาเฉพาะพื้นที่

สถานีน้ำมัน	ราคาดีเซล B7 (บาท/ลิตร)	หมายเหตุ
ปตท. (PTT)	30.94	ราคาขายปลีกทั่วไป
บางจาก (Bangchak)	30.94	ราคาขายปลีกทั่วไป
เชลล์ (Shell) - ฟิวเชฟ ดีเซล B7	30.94	ราคาขายปลีกทั่วไป (เวอร์ชันพรีเมียมอย่าง V-Power ดีเซล B7 อยู่ที่ 49.84 บาท/ลิตร)
เอสโซ่/คาลเท็กซ์ (Esso/Caltex)	30.94	ราคาขายปลีกทั่วไป

หมายเหตุสำคัญ:

- ราคานี้มีผลตั้งแต่วันที่ 7 พ.ย. 2568 เป็นต้นไป (ปรับจากวันที่ 6 พ.ย.) และเป็นราคาขายปลีกสุทธิหลังหักภาษี/ค่าก๊าซหุงต้มแล้ว
- ราคาอาจแตกต่างกันเล็กน้อยตามโปรโมชั่นหรือสถานีเฉพาะ แต่โดยรวมคงที่ทั่วประเทศ
- แนะนำตรวจสอบที่ปั๊มน้ำมันใกล้เคียงหรือแอปอย่าง PTT Station / Shell App สำหรับราคาเรียลไทม์ เนื่องจากอาจมีการปรับทุกวัน

➤ แนวโน้มราคาน้ำมันดีเซลในอนาคต

➤ ราคาน้ำมันเบนซินในเชียงใหม่


นายอนุชิต ศรีสามยอด
นายช่างโยธาชำนาญงาน