

9. งานเทคโนโลยี

- ราคาจากโรงงาน	=	20,329.33 บาท/ตัน
- ค่าขนส่ง	=	618.99 บาท/ตัน
รวมค่าขาย	=	<u>20,948.32</u> บาท/ตัน
อัตราการใช้ยาง 0.2 ลิตร/ตร.ม.	=	4.19 บาท/ตร.ม.

10. งานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต

10.1 กรณีปริมาณงานน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10,000 ตัน

- ปริมาณงาน Asphalt Concrete ทั้งโครงการ	=	10,000.00 ตัน
- ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะทางขนส่ง 100 กม.	=	1.92 บาท/ตัน
- ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 250,000	=	25.00 บาท/ตัน
(ยางAC + ค่าขนส่ง) x 0.052	=	885.85 บาท/ตัน
(หินผสม + ค่าขนส่ง) x 0.74	=	360.65 บาท/ตัน
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมแอสฟัลติกคอนกรีต	=	350.86 บาท/ตัน
- ค่าขนส่งแอสฟัลติกคอนกรีตในสายทาง ระยะ 1 กม.	=	8.03 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	1,632.31 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน 4 ชม. (10.42 ตร.ม./ตัน)	=	156.70 บาท/ตร.ม.

10.2 กรณีปริมาณงานมากกว่า 10,000 ตัน

- ปริมาณงาน Asphalt Concrete ทั้งโครงการ	=	20,000.00 ตัน
- ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะทางขนส่ง 100 กม.	=	0.96 บาท/ตัน
- ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 250,000	=	12.50 บาท/ตัน
(ยางAC + ค่าขนส่ง) x 0.052	=	885.85 บาท/ตัน
(หินผสม + ค่าขนส่ง) x 0.74	=	360.65 บาท/ตัน
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมแอสฟัลติกคอนกรีต	=	350.86 บาท/ตัน
- ค่าขนส่งแอสฟัลติกคอนกรีตในสายทาง ระยะ 1 กม.	=	8.03 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	1,618.85 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน 4 ชม. (10.42 ตร.ม./ตัน)	=	155.41 บาท/ตร.ม.
ราคาแอสฟัลติกที่เลือก	=	156.70 บาท/ตร.ม.

ค่าตัวแปร

A = ราคาจากแอสฟัลท์ (AC 60 - 70) ที่แหล่งบวกรด้วยค่าขนส่งถึงที่ตั้งโรงงานผสมแอสฟัลติกคอนกรีต (บาท/ตัน)

B = ราคาหินปากไม่บวกรด้วยค่าขนส่งจากปากไม่ ถึงที่ตั้งโรงงานผสมแอสฟัลติกคอนกรีต หรือจุดกองรวม (บาท/ลบ.ม.)

หมายเหตุ

- ราคาน้ำมันโซล่า เจลลี่ 29.50 บาท / ลิตร
- สายทางอยู่ในเขตพื้นที่ ฝนตกปกติ