

ตัวอย่างการคิดราคาค่าบ่มคอนกรีต ด้วยน้ำยาบ่มคอนกรีต ในงานผิวทาง หรือ ลานคอนกรีต

อัตราการใช้ 5.5 - 8 ลิ/ลิตร
(เก็บข้อมูลจาก นวช อีโนในท่อทดลอง)



วิธีที่ง่าย
คือ ผสมน้ำ
รวม VAT
เพื่อไม่รวมแรง
การขัดล้างผิว
ออก พื้นงาน
ก่อนราด
เพื่อลดโดย
ท. ราคาแพง



ขนาด 200 ลิตร
ราคาปัจจุบัน ประมาณ 4000 บาท.
เฉลี่ยต่อลิตร ประมาณ 20 บาท

อัตรา 20-25 ลิตร ราคาเฉลี่ยต่อลิตร ประมาณ 35-40 บาท

ค่าบ่มคอนกรีต

งานลาดคอนกรีต

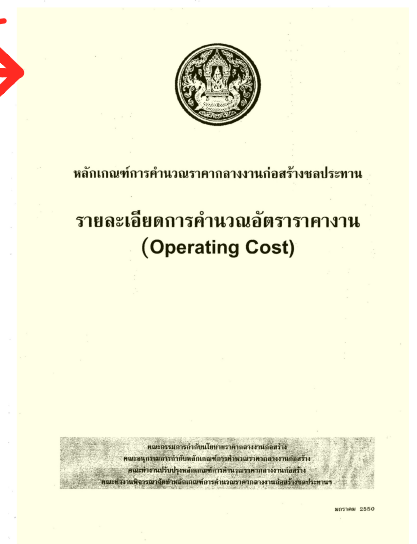
ก. ใช้ น้ำยาบ่มคอนกรีต

กรมชลประทานชี้แจงรายละเอียดอัตราค่าบ่มคอนกรีตด้วยน้ำยา ดังนี้

ราคาน้ำยาขนาด 200 ลิตร ถึง	12,000	บาท
เฉลี่ยลิตรละ	60	บาท
น้ำยา 1 ลิตร บ่มคอนกรีตได้	5	ตร.ม.
ราคาน้ำยา ต่อ 1 ตร.ม.	= 60 / 5	= 12 บาท
คอนกรีตลาดหนา 0.06 ม.		
คิดเป็นค่า น้ำยาบ่มคอนกรีต	= 12 / 0.06	= 200 บาท/ลบ.ม.
คนงาน 1 คน ผสม + น้ำยาได้วันละ	114	ตร.ม.
คิดเป็นค่าแรง	= 149.36 / 114 x 0.06	= 21.84 บาท/ลบ.ม.
รวมค่าใช้จ่ายคอนกรีตลาดคล่อง	= 200 + 21.84	= 221.84 บาท/ลบ.ม.
ส่วนของคอนกรีตที่ต้องพันคิดเป็น %	= (6 / 7.5) x 100	= 80.00 %
อัตราค่าบ่มคอนกรีตด้วยน้ำยา	= 221.84 x 0.80	= 177.47 บาท/ลบ.ม.

← วัสดุจาก Operating Cost
งานจรประเภท นวช อีโน 50

วัสดุเก่า เมื่อ
10 กว่าปี นี้นะ.



* วัสดุจาก
นวช อีโน ราคาแพง 50

อัตราค่าจ้างจากวัสดุ 220 บาท/ลบ.ม. จำนวน
คนงาน 1 คน ผสม + พันธุ์ยาได้ 114 ตร.ม.
วัสดุค่าจ้าง 320 บาท/วัน
 $\frac{320 \text{ บาท}}{114 \text{ ตร.ม.}} = 2.807 \text{ บาท/ลิ}$

รวมค่าจ้างคนงาน + พันธุ์ยา
= 22 บาท/ลิตร

รวมค่าจ้างคนงาน + พันธุ์ยา
= 7 บาท/ลิตร

ค่าจ้าง = $\frac{22 \text{ บาท} \cdot \text{ลิตร}}{7 \text{ ลิตร} \cdot \text{ลิ}}$

รวมค่าจ้าง = 3.14 บาท/ลิ

รวมค่าจ้าง =

$2.81 + 3.14 = 5.95 \text{ บาท/ลิ}$

นวช 114, พันธุ์ยาต่อลิตรเท่านั้น

ค่าแรงคนงาน จำนวน จากวัสดุ 1 คนใน 1 วัน