

หลักเกณฑ์การประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วย (Unit Coast)

1. งานรองพื้นทาง วัสดุมวลรวม

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	70.00 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด-ชน)	=	30.25 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 15 กม.	=	49.54 บาท/ลบ.ม.
อัตราการยุบตัว × 1.40	=	69.53 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ75%) 0.75×43.00	=	32.25 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	251.57 บาท/ลบ.ม.

2. งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต

ค่าวัสดุจากแหล่งทาง ไร่ราคา (ราคาทรายคอนกรีต + ราคาทรายถม)/2	=	150.00 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด-ชน)	=	30.25 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 15 กม.	=	49.54 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	229.79 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 229.79×1.40	=	321.70 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ75%) 0.75×43.00	=	32.25 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	353.95 บาท/ลบ.ม.
ค่าต้นทุนรวม	=	353.95 บาท/ลบ.ม.

3. ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 0.15 ซม.

ค่าคอนกรีตผสมเสร็จ 2,050 บาท/ลบ.ม.		
คิดจากพื้นที่ 20 ตร.ม. คอนกรีต 1 แผ่น		
ค่าคอนกรีต 3.00 ลบ.ม. @ 2,050 บาท/ลบ.ม.	=	6,150 บาท
ค่าเสริมเหล็ก		
WireMash 4 มม. 20 ตร.ม. × 23.36 บาท/ตร.ม.	=	467.20 บาท
ค่าเหล็ก RB 12 มม. 4 เมตร × 18.88 บาท/เมตร	=	75.52 บาท
ค่าแบบเหล็ก 10 เมตร × 20.60 บาท/เมตร	=	206 บาท
ค่า Paver (ปู) 20 ตร.ม. × 11.83 บาท/เมตร	=	236.60 บาท
ค่าบ่ม 15 ตร.ม. × 8.46 บาท/เมตร	=	126.90 บาท
ค่าตัดรอยต่อคอกกรีตและหยอดยา 4 เมตร × 13.20 บาท/เมตร	=	52.80 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	7,315.02 บาท
ค่าต้นทุนรวม 7,315.02 / 20 ตร.ม.	=	365.75 บาท/ตร.ม.