

**ขุมนการคำนวณ**

1. มีค่าตามที่ได้คำนวณแล้ว
2. กรณีที่มีค่าสูงเกินไปหรือต่ำเกินไป ให้ปรับค่าตามที่ได้คำนวณไว้
3. กรณีที่มีค่าต่ำเกินไป ให้ปรับค่าตามที่ได้คำนวณไว้
4. กรณีที่มีค่าสูงเกินไป ให้ปรับค่าตามที่ได้คำนวณไว้
5. กรณีที่มีค่าต่ำเกินไป ให้ปรับค่าตามที่ได้คำนวณไว้
6. กรณีที่มีค่าสูงเกินไป ให้ปรับค่าตามที่ได้คำนวณไว้
7. กรณีที่มีค่าต่ำเกินไป ให้ปรับค่าตามที่ได้คำนวณไว้

**ตารางแสดงค่าความลาดชัน สำหรับทางลาด**

[ SIDE SLOPE B&E BLACK SLOPE ]

ความสูงลาดชัน (ม.)	ลูกรัง		หิน		ดิน	
	ด้านนอก	ด้านใน	ด้านนอก	ด้านใน	ด้านนอก	ด้านใน
0.50 - 3.00	2:1	2:1	1:1	1:1	0.25:1	1:1
3.00 - 4.00	1.5:1	1.5:1	0.5:1	1:1	0.25:1	1:1

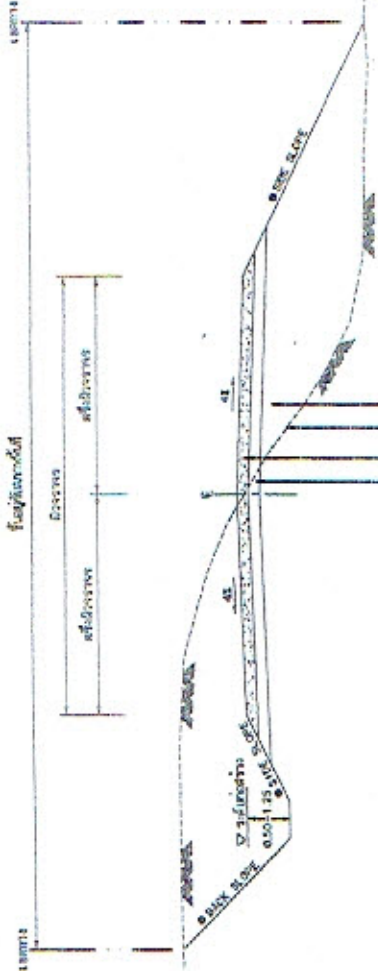
- ใช้สำหรับความลาดชัน : ดิน
- ใช้สำหรับความลาดชัน : หิน
- ใช้สำหรับความลาดชัน : ลูกรัง

**ตารางแสดงค่าความลาดชันสำหรับทางลาด**

ความสูงลาดชัน (ม.)	ลูกรัง		หิน		ดิน	
	ด้านนอก	ด้านใน	ด้านนอก	ด้านใน	ด้านนอก	ด้านใน
0.50 - 3.00	2:1	2:1	1:1	1:1	0.25:1	1:1
3.00 - 4.00	1.5:1	1.5:1	0.5:1	1:1	0.25:1	1:1

**หมายเหตุ**

1. กรณีที่มีค่าสูงเกินไป ให้ปรับค่าตามที่ได้คำนวณไว้
2. กรณีที่มีค่าต่ำเกินไป ให้ปรับค่าตามที่ได้คำนวณไว้
3. กรณีที่มีค่าสูงเกินไป ให้ปรับค่าตามที่ได้คำนวณไว้
4. กรณีที่มีค่าต่ำเกินไป ให้ปรับค่าตามที่ได้คำนวณไว้
5. กรณีที่มีค่าสูงเกินไป ให้ปรับค่าตามที่ได้คำนวณไว้



- ใช้สำหรับความลาดชัน : ดิน
- ใช้สำหรับความลาดชัน : หิน
- ใช้สำหรับความลาดชัน : ลูกรัง

รูปตัดขวางทางลาดลูกรัง



รูปตัดขวางทางลาดลูกรัง

คำนวณโดย :  
(นายปัญญา พลเลิศ)

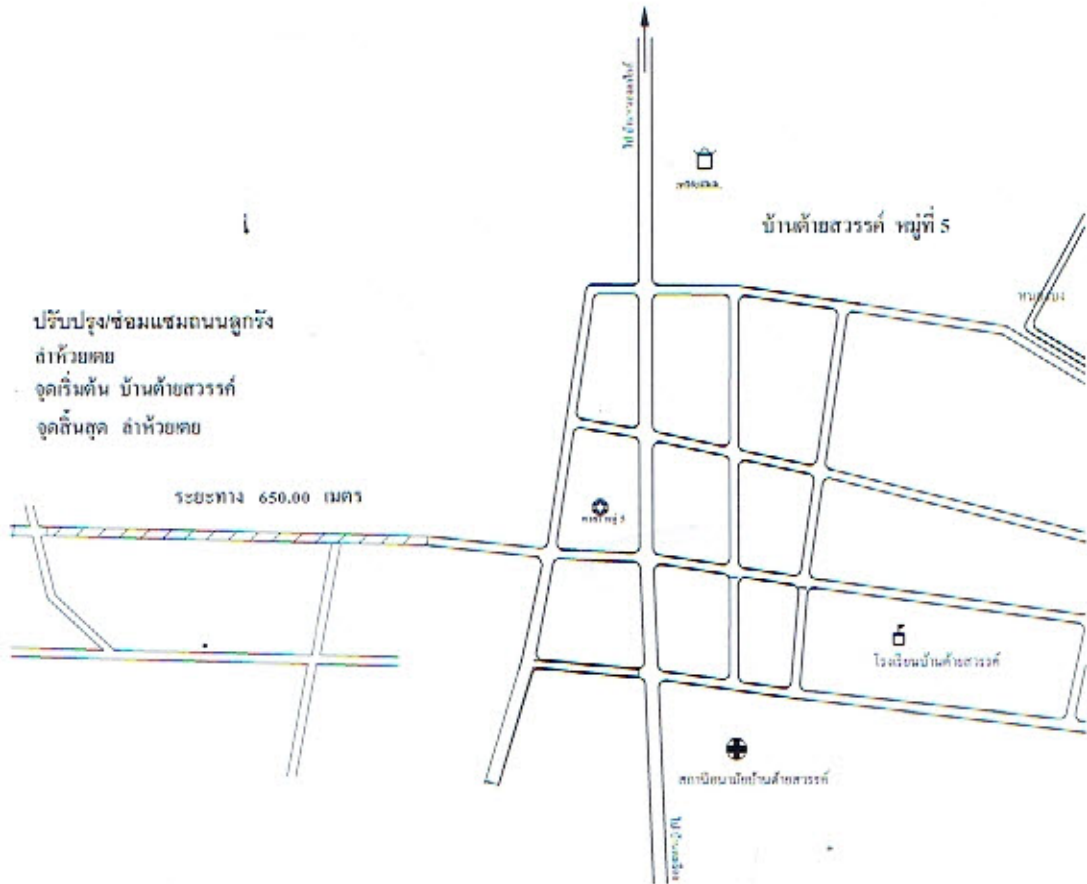
# แผนที่บ้านด้ายสวรรค์

บ้านด้ายสวรรค์ หมู่ที่ 5 ตำบลหนองเม็ก อำเภอหนองหาน จังหวัดอุดรธานี



ปรับปรุง/ซ่อมแซมถนนลูกจิ้ง  
ลำห้วยคต  
จุดเริ่มต้น บ้านด้ายสวรรค์  
จุดสิ้นสุด ลำห้วยคต

ระยะทาง 650.00 เมตร



## เทศบาลตำบลโคกสูง

โครงการ	ปรับปรุง/ซ่อมแซมถนนลูกจิ้ง	
เขียนแบบ	นายฉัตรพรธรรณิกาศ จันทิโน นายช่างโยธา	
ตรวจแบบ	นายบัญชา พงษ์มิตร	หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง
เห็นชอบ	นายวรงค์ นาคบัว	ปลัดเทศบาลตำบลโคกสูง
อนุมัติ	นายวรงค์ นาคบัว	ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่นายกเทศมนตรีตำบลโคกสูง
แบบแสดง		