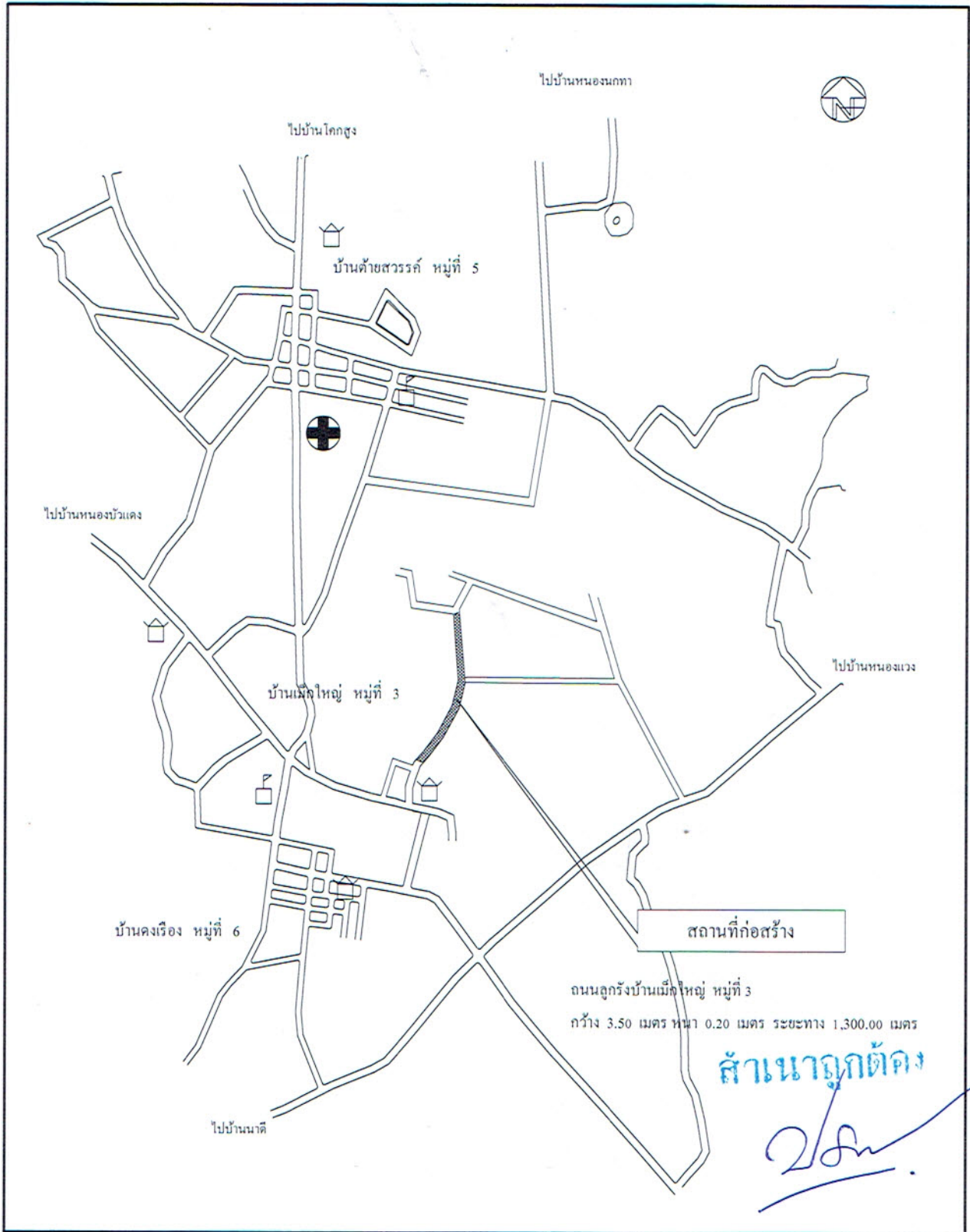


แผนที่บ้านเม็กใหญ่
บ้านเม็กใหญ่ หมู่ 3 ตำบลหนองเม็ก อำเภอหนองหาน จังหวัดอุดรธานี



(นายปัญญา พลมีเดช)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง
รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง

วิชาการประกอบแบบ

1. 50% จาก 100% ของพื้นที่ว่าง
2. 50% ของพื้นที่ว่าง นอกเหนือจากที่ระบุในแบบและวิธีการก่อสร้างตามข้อ 1. ให้เป็นไปตามข้อกำหนด มทศ. 201 ถึง มทศ. 217 และ มทศ. 218 ถึง มทศ. 231 (เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้องเท่านั้น)
3. จำนวนชั้นบันไดในทางขึ้นสามารถคำนวณขึ้นกับผู้ควบคุมงานก่อสร้างตามแบบ
4. ส่วน ก : ในทางขึ้นบันไดสามารถคำนวณขึ้นกับผู้ควบคุมงานก่อสร้าง
5. ส่วน ข : ในทางขึ้นบันไดสามารถคำนวณขึ้นกับผู้ควบคุมงานก่อสร้าง
6. ในกรณีที่ความชันของทางขึ้นสูงกว่า 4 เมตร ให้ใช้แบบมาตรฐานตามที่ระบุในข้อ 1. ตามแบบ ทศ-2-301
7. มาตรฐาน ได้แก่ มาตรฐาน, มาตรฐาน, มาตรฐาน, มาตรฐาน, มาตรฐาน, มาตรฐาน

ตารางแสดงค่าความลาดชัน สำหรับทางขึ้นและทางลง (SIDE SLOPE AND BLACK SLOPE)

ความสูงของทางขึ้น (เมตร)	บัน		ขึ้น		ลง	
	ค	ข	ค	ข	ค	ข
0.00 - 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

© ลิขสิทธิ์ในทางขึ้นและทางลง : สบต

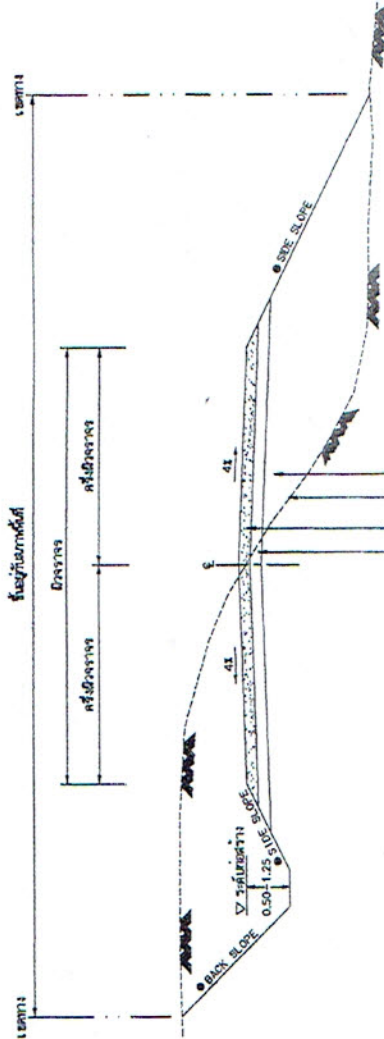
ถ้าไม่ใช่ค่าความลาดชันตามที่ระบุไว้ข้างต้น ให้ใช้ค่าความลาดชันตามตารางนี้

ตารางแนะนำค่าของค่าความแข็งแรงของชั้นโครงสร้าง

ชนิดของวัสดุ (CBR)	ค่าความแข็งแรง (CBR)	ค่าความแข็งแรง (CBR)	ค่าความแข็งแรง (CBR)
41	4150	0.10	0.20
62	151 - 300	0.20	0.20
83	151 - 300	0.10	0.20
83	4150	0.20	0.20
83	151 - 300	0.20	0.20

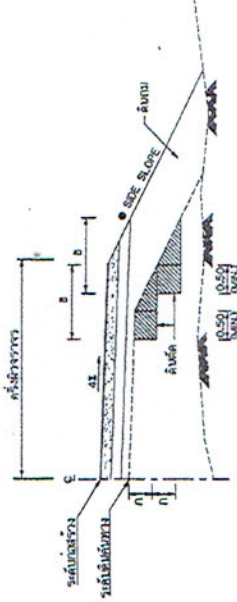
หมายเหตุ

1. ค่า CBR ของชั้นโครงสร้าง 4x คือตามแบบโครงสร้างที่พิมพ์เป็นคู่มือ
2. ค่า CBR ของชั้นโครงสร้าง 4x คือตามแบบโครงสร้างที่พิมพ์เป็นคู่มือ
3. ค่า CBR ของชั้นโครงสร้าง 3 0 คือตามแบบโครงสร้างที่พิมพ์เป็นคู่มือ
4. ค่าความแข็งแรงของชั้นโครงสร้าง 4x คือตามแบบโครงสร้างที่พิมพ์เป็นคู่มือ
5. ค่าความแข็งแรงของชั้นโครงสร้าง 3 0 คือตามแบบโครงสร้างที่พิมพ์เป็นคู่มือ



ค่า CBR > 4 x หรือชั้นโครงสร้างที่ 95 x STANDARD PROCTOR DENSITY
 ค่า CBR < 4 x หรือชั้นโครงสร้างที่ 0.15 x หรือชั้นโครงสร้างที่ 95 x STANDARD PROCTOR DENSITY
 ค่า CBR > 30 x หรือชั้นโครงสร้างที่ 95 x MODIFIED PROCTOR DENSITY
 ค่า CBR < 30 x หรือชั้นโครงสร้างที่ 95 x MODIFIED PROCTOR DENSITY

รูปตัดขวางแบบดินอัดแน่น



รูปตัดขวางแบบดินอัดแน่น

สุมนานุกิตติ

(นายชาญชัย พลมีเดช)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง
รักษาการหัวหน้าผู้อำนวยการกองช่าง

แบบมาตรฐานกรมทาง
สำหรับโครงการก่อสร้างถนน

แบบเลขที่ ทศ-2-304

หน้าที่ 24