






โครงการปรับปรุงเสริมผิวจราจรถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Over Lay)

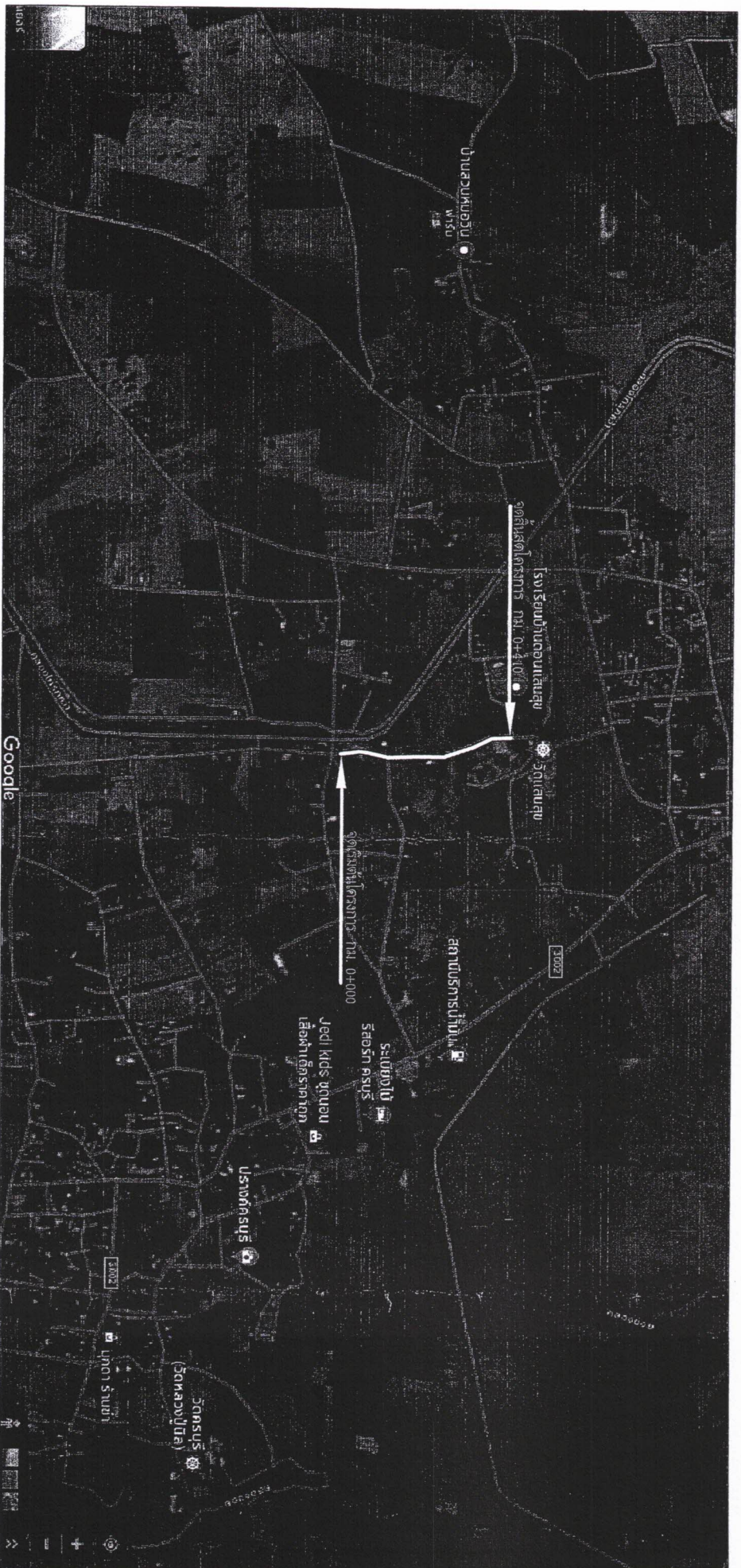
สายเขตดไทย ชุมชนแสนสุข

ปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Over Lay) กว้าง 5.00 ม. ยาว 410 ม. หน้า 0.05 ม.
หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,050 ตร.ม. (ตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลไทรโย่ง-ไชยवाल กำหนด)






ดำเนินการก่อสร้างโดย เทศบาลตำบลไทรโย่ง-ไชยवाल
ตำบลครบุรี อำเภอครบุรี จังหวัดนครราชสีมา



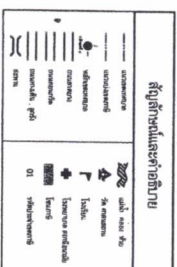
| | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--------|------------|
| โครงการปรับปรุงเสริมผิวจราจรถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Over Lay) สายเขตดไทย ชุมชนแสนสุข | | | | | ว/ค/ป | เลขที่แผ่น |
|  |  |  |  |  | มกราคม | 1 |
| (นายวิไล วัฒนศิริ) | (นายอภัย มานะ) | (นางสาวสุใจ ศรีวงษ์) | (นายสุภา พงษ์ศิริ) | (นายสุชาติ ตันศิริ) | | |



โครงการปรับปรุงเสริมผิวจราจรถนนออสฟัลติกคอนกรีต (Over Lay) สายเขตอดไทย ชุมชนแม่ละม้าย

| | | | | | | |
|--|---|--|--|--|---------------|------------|
|  |  |  |  |  | มคอ. รามคำแหง | เลขที่แผ่น |
| (นายวิชิต ทองทอง) | (นายพิชัย มานทอง) | (นางสาวสุดใจ ศรีวงษ์) | (นายสุดา พงษ์ศิริ) | (นายวิชัย ตันสำโรง) | | 2 |





५७



[Signature]

มหาวิทยาลัย

เลขที่ ๒๕๔



| | | | | | | |
|------------------|-------------------|-------------------------|---------------------|----------------------|----------|------------|
| (นายวิมล ทนังกร) | (นายสุชัย มาตกุล) | (นางสาวสุจิตต์ ศรีวงษ์) | (นายสุภา พันธ์ศิริ) | (นายสุวิทย์ ตันศิริ) | มตราส่วน | เลขที่แผ่น |
| | | | | | | 4 |

โครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Over Lay) สายเขตไทย ชุมชนแม่เหล็ก

ให้ข้อมูลถึงวิศวกรเกี่ยวกับรายละเอียดที่จะใช้ในการก่อสร้าง
เป็นข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับลักษณะของงานที่จะก่อสร้าง
ที่จะใช้ในการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
ให้ข้อมูลถึงวิศวกรเกี่ยวกับรายละเอียดที่จะใช้ในการก่อสร้าง
เป็นข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับลักษณะของงานที่จะก่อสร้าง
ที่จะใช้ในการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

| ความสูงจากระดับ หรือ กม. | พื้นที่ | พื้นที่ | พื้นที่ | พื้นที่ | พื้นที่ |
|--------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| (ตาราง) | กม. | กม. | กม. | กม. | กม. |
| 0.00 - 3.00 | 2.1 | 2.1 | 1.1 | 1.51 | 0.25 |
| | | | | | 1.1 |

การแบ่งส่วนตัดดินทาง (BACK SLOPE)

การแบ่งส่วนตัดดินทาง (BACK SLOPE)
และค่าเฉลี่ยดินทาง (SIDE SLOPE)

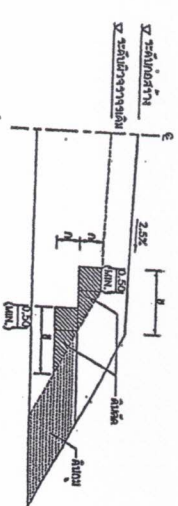
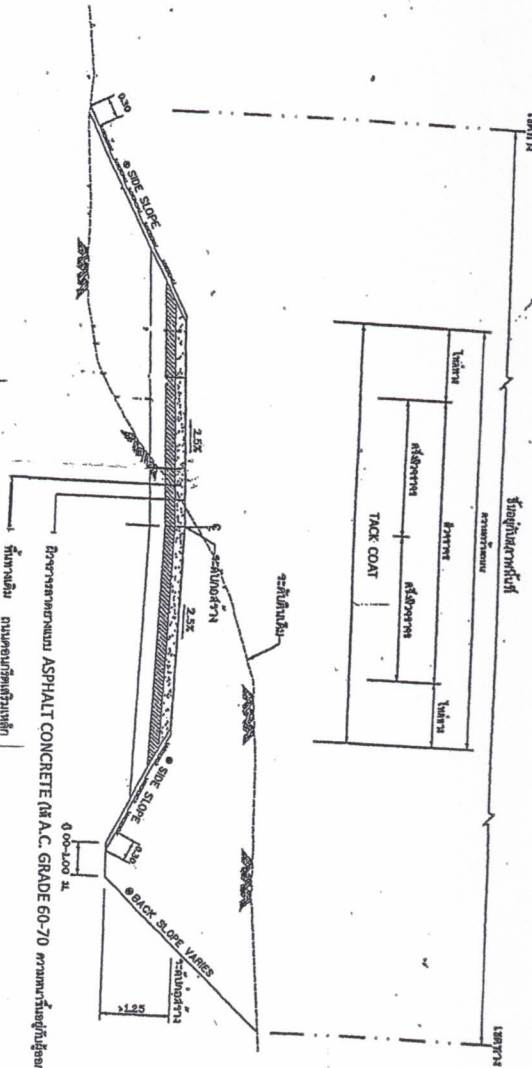
รูปตัดแสดงโครงสร้างถนนดินดิบ คือแบบและคุณสมบัติวัสดุ

รายการประกอบแบบ

1. ฐานดินดิบ และชั้นทรายถมที่ถมให้มีความหนาแน่นตามมาตรฐานที่กำหนด
2. ฐานดินดิบ และชั้นทรายถมที่ถมให้มีความหนาแน่นตามมาตรฐานที่กำหนด
3. ฐานดินดิบ และชั้นทรายถมที่ถมให้มีความหนาแน่นตามมาตรฐานที่กำหนด
4. ฐานดินดิบ และชั้นทรายถมที่ถมให้มีความหนาแน่นตามมาตรฐานที่กำหนด
5. ฐานดินดิบ และชั้นทรายถมที่ถมให้มีความหนาแน่นตามมาตรฐานที่กำหนด
6. ฐานดินดิบ และชั้นทรายถมที่ถมให้มีความหนาแน่นตามมาตรฐานที่กำหนด
7. ฐานดินดิบ และชั้นทรายถมที่ถมให้มีความหนาแน่นตามมาตรฐานที่กำหนด
8. ฐานดินดิบ และชั้นทรายถมที่ถมให้มีความหนาแน่นตามมาตรฐานที่กำหนด
9. ฐานดินดิบ และชั้นทรายถมที่ถมให้มีความหนาแน่นตามมาตรฐานที่กำหนด
10. ฐานดินดิบ และชั้นทรายถมที่ถมให้มีความหนาแน่นตามมาตรฐานที่กำหนด

หมายเหตุ

1. กรณีที่ดินถมที่ถมให้มีความหนาแน่นตามมาตรฐานที่กำหนด
2. กรณีที่ดินถมที่ถมให้มีความหนาแน่นตามมาตรฐานที่กำหนด
3. กรณีที่ดินถมที่ถมให้มีความหนาแน่นตามมาตรฐานที่กำหนด
4. กรณีที่ดินถมที่ถมให้มีความหนาแน่นตามมาตรฐานที่กำหนด
5. กรณีที่ดินถมที่ถมให้มีความหนาแน่นตามมาตรฐานที่กำหนด
6. กรณีที่ดินถมที่ถมให้มีความหนาแน่นตามมาตรฐานที่กำหนด
7. กรณีที่ดินถมที่ถมให้มีความหนาแน่นตามมาตรฐานที่กำหนด
8. กรณีที่ดินถมที่ถมให้มีความหนาแน่นตามมาตรฐานที่กำหนด
9. กรณีที่ดินถมที่ถมให้มีความหนาแน่นตามมาตรฐานที่กำหนด
10. กรณีที่ดินถมที่ถมให้มีความหนาแน่นตามมาตรฐานที่กำหนด



| ชนิดหินกรวด (CBR) | ปริมาณ (ตัน) | ราคา (บาท) | รวม (บาท) | รวม (บาท) | รวม (บาท) |
|-------------------|--------------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 4x | 4 | 501 - 1000 | 0.20 | 0.20 | 0.20 |
| 4x | 5 | 1001 - 1500 | 0.20 | 0.20 | 0.20 |
| 4x | 6 | 1501 - 2000 | 0.20 | 0.20 | 0.20 |
| 4x | 7 | 2001 - 2500 | 0.20 | 0.20 | 0.20 |
| 4x | 8 | 2501 - 3000 | 0.20 | 0.20 | 0.20 |
| 4x | 9 | 3001 - 3500 | 0.20 | 0.20 | 0.20 |
| 4x | 10 | 3501 - 4000 | 0.20 | 0.20 | 0.20 |

| ชนิดหินกรวด (CBR) | ปริมาณ (ตัน) | ราคา (บาท) | รวม (บาท) | รวม (บาท) | รวม (บาท) |
|-------------------|--------------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 4x | 4 | 501 - 1000 | 0.20 | 0.20 | 0.20 |
| 4x | 5 | 1001 - 1500 | 0.20 | 0.20 | 0.20 |
| 4x | 6 | 1501 - 2000 | 0.20 | 0.20 | 0.20 |
| 4x | 7 | 2001 - 2500 | 0.20 | 0.20 | 0.20 |
| 4x | 8 | 2501 - 3000 | 0.20 | 0.20 | 0.20 |
| 4x | 9 | 3001 - 3500 | 0.20 | 0.20 | 0.20 |
| 4x | 10 | 3501 - 4000 | 0.20 | 0.20 | 0.20 |

การคำนวณราคาวัสดุและค่าแรงในการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตแบบ 7 D

การคำนวณราคาวัสดุและค่าแรงในการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตแบบ 7 D

ชื่อโครงการ
 วัตถุประสงค์
 ประโยชน์
 ผู้รับผิดชอบ
 วัตถุประสงค์
 วิธีการดำเนินงาน
 ผลสัมฤทธิ์ของงาน
 ๑.
 ๒.
 ๓.

Wandquerschnitt

Wandstärke 2 x 12 cm

1.20






0.80

โครงการก่อสร้างของเทศบาลตำบลแม่ฟ้าหลวง
ชื่อโครงการ.....
ประเภทงาน.....
ปีงบประมาณที่ทำการสร้าง.....
หน่วยงานต้นสังกัด.....
ผู้บังคับบัญชา.....
ตำแหน่งงาน.....
คณะกรรมการควบคุมการดำเนินงาน.....
๑.....
๒.....
๓.....
วันเริ่มปฏิบัติงาน.....
วันสิ้นสุดปฏิบัติงาน.....

1. เสา ปีกนกเหล็กยาว 3 ตัน ใช้ลิ้นเหล็กทำถอน 1 ครั้ง และเหล็กขึ้น 2 ครั้ง
2. ตัวหม้อลิ้นยาว ขนดักทำเศษตะกอนผสมตะกอน ใช้สารละลายสีทำถอนด้านบน
3. แผ่นเหล็กวางทาบไม่ยาวกว่า 0.80 ม. ยาวไม่น้อยกว่า 1.20 ม.
4. จุดต่อรับปีกนกตะกอนผสมตะกอน ใช้สารละลายสีทำติด

[illegible]

โครงการปรับปรุงเสริมพัฒนาความสามารถพิเศษเด็กออทิสติก (Over Lay) สายเหนือตไทย ชุมชนแม่สินสุโขทัย

| | | | | | | |
|--|--|---|---|--|-------|-----------------|
|  (นายฉัยพงษ์ ชัยพงษ์) ผู้อำนวยการ |  (นายฉัยพงษ์ ชัยพงษ์) ผู้อำนวยการกองช่าง |  (นางสาวสุจิตต์ สุริยะกิจ) ปลัดเทศบาลตำบลไผ่แดง-ไชยบาล |  (นายสุจิตต์ ชัยพงษ์) รองนายกเทศมนตรีตำบลไผ่แดง-ไชยบาล |  (นายสุจิตต์ ชัยพงษ์) นายกเทศมนตรีตำบลไผ่แดง-ไชยบาล | ๖/๑/๖ | เลขที่แผ่น 5 |
| | | | | | ๖/๑/๖ | |