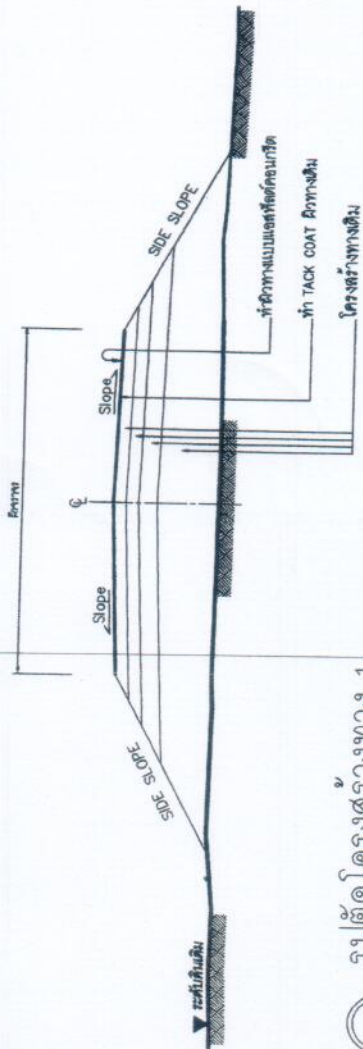


รายการประกอบแบบ

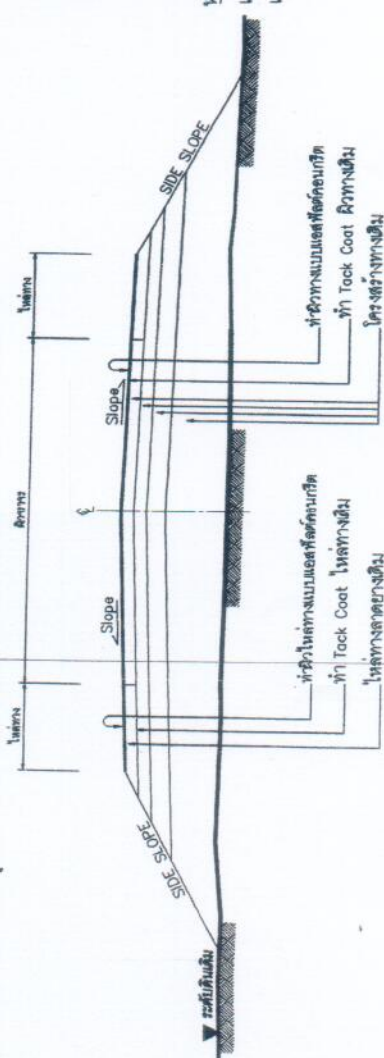
1. ทำ DEEP PATCHING ผิวทางและผิวไหล่ทางเดิมที่มีชุดเสียดทานจนถึงชั้นโครงสร้างทาง
2. ตัดระดับผิวทางและผิวไหล่ทางเดิมให้ได้ชุดเสียดทานตามที่ได้ถึงโครงสร้างทาง ทำ SKIN PATCHING ให้เรียบเรียบร้อยก่อน
3. ปรับระดับผิวทางและผิวไหล่ทางให้เรียบระดับเดียวกับผิวเดิมก่อนที่จะเสริมผิว
4. ทำ TACK COAT ผิวทางและผิวไหล่ทาง
5. ทำผิวไหล่ทางแบบแอสฟัลต์ค้อนกริต
6. ทำผิวทางแบบแอสฟัลต์ค้อนกริตและผิวไหล่ทางแบบแอสฟัลต์ค้อนกริต
7. รายละเอียดตามรูปได้โครงสร้างทาง สามารถเปลี่ยนได้ทั้งในด้านขนาดและด้านโครงสร้างได้ตามความเหมาะสมกับสภาพทางที่ดำเนินการ ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของวิศวกร
8. ภายในระหว่างหลักกิโลเมตรตามที่กำหนดไว้ในแบบ อาจจะทำหนดให้มีการซ่อมใดก็ได้ตามความเหมาะสม และอาจจะให้มีการเพิ่มผิวเดิมหรือเพิ่มชั้นผิวเดิมที่อาจารหรืออาจารสาธารณะ ในระยะไม่เกินเขตทางหลวง หรือทำการเพิ่มผิวเดิมทางแยก เพื่อให้ได้ปริมาณงานตามที่กำหนด ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของวิศวกร
9. ในกรณีที่ไม่สามารถดำเนินการตามช่วงหลักกิโลเมตรที่กำหนดไว้ในแบบ สามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขได้ โดยพิจารณาตามการในช่วงหลักกิโลเมตรขึ้นภายในสายทาง ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของวิศวกร
10. การเปลี่ยนแปลงผิวเดิม ขอบ 7.8 และ ขอบ 9 จะต้องไม่ได้รับอนุญาตตามที่กำหนดไว้ในแบบ
11. ความหนาของผิวทางแบบแอสฟัลต์ค้อนกริต จะกำหนดในแบบแต่ละสายทาง
12. งานในผิวทางจะกำหนดในแบบแต่ละสาย
13. งานซ่อมแซมและทาสีใหม่ หรืองานจัดตั้งสิ่งรบกวนจราจร หลักกิโล หนึ่ง หลักกิโลเมตรและ GUARD RAIL จะกำหนดไว้ในแบบแต่ละสายทางซึ่งจัดให้อยู่ในสภาพที่เรียบร้อย

หมายเหตุ

แบบงานเสริมผิวแอสฟัลต์ค้อนกริตปรับปรุงจากแบบมาตรฐานงานปรับปรุงผิวทาง แบบที่ 3 (ม.บ. 3/2546) และแบบที่ 3.2 (ม.บ. 3.2/2546) ของกรมทางหลวงชนบท



รูปตัดโครงสร้างทาง 1



รูปตัดโครงสร้างทาง 2

ข้อกำหนดงานเสริมผิวแอสฟัลต์ค้อนกริต

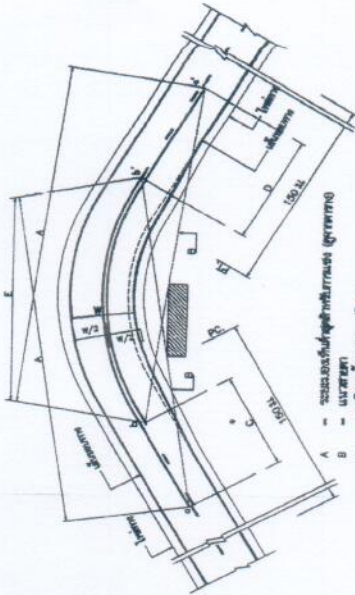
ลำดับที่	รายการ	ข้อกำหนด
1	ไหล่ทาง แอสฟัลต์ค้อนกริต	อ้างอิง " มาตรฐานงานแอสฟัลต์ค้อนกริต " มทพ.230-2545
2	ผิวทาง แอสฟัลต์ค้อนกริต	อ้างอิง " มาตรฐานงานแอสฟัลต์ค้อนกริต " มทพ.230-2545
3	TACK COAT	อ้างอิง " มาตรฐานงานแอสฟัลต์ " มทพ.227-2545
4	การตีเส้นจราจรบนผิวทาง	อ้างอิง " แบบมาตรฐานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง " พท-3-110(1) - 110(4)

สำเนาถูกต้อง

(นายธีระยุทธ ครอบพวง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

	แบบมาตรฐานงานทาง
สำหรับโครงการก่อสร้างทาง	
งานเสริมผิวแอสฟัลต์ค้อนกริต	
แบบเลขที่ พท-7-201	ฉบับที่ 94



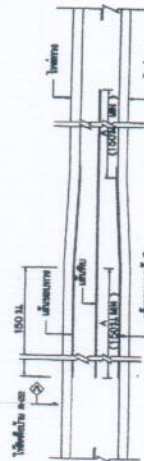
การตั้งสะพานในโค้ง

- A = ระยะของเส้นศูนย์สูตรที่วางแนว (ดูตาราง)
- B = แนวสะพาน
- C = 1/2 ระยะของเส้น a ถึง b
- D = 1/2 ระยะของเส้น a ถึง b'
- E = จุดศูนย์กลางของวงกลม
- F = เส้นที่ลากเส้น a ถึง b'

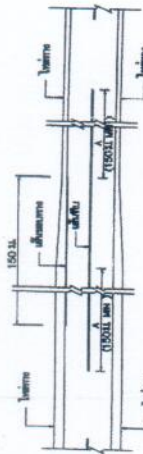
การตั้งสะพานในโค้ง

ตาราง : ระยะของเส้นศูนย์สูตรที่วางแนว

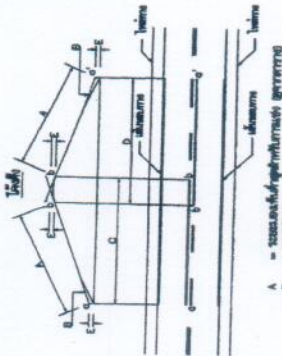
ความกว้าง (m)	ระยะของเส้นศูนย์สูตรที่วางแนว (m)
60	80
80	100
100	120
120	140
140	160
160	180
180	200
200	220
220	240
240	260
260	280
280	300
300	320



การตั้งสะพานในโค้ง

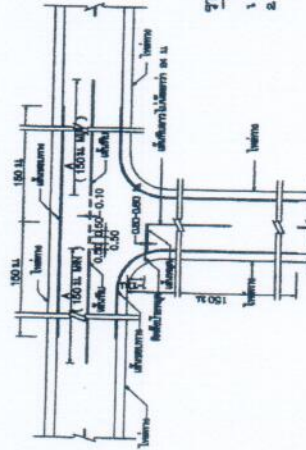


การตั้งสะพานในโค้ง



- A = ระยะของเส้นศูนย์สูตรที่วางแนว (ดูตาราง)
- B = แนวสะพาน
- C = 1/2 ระยะของเส้น a ถึง b
- D = 1/2 ระยะของเส้น a ถึง b'
- E = จุดศูนย์กลางของวงกลม
- F = เส้นที่ลากเส้น a ถึง b'

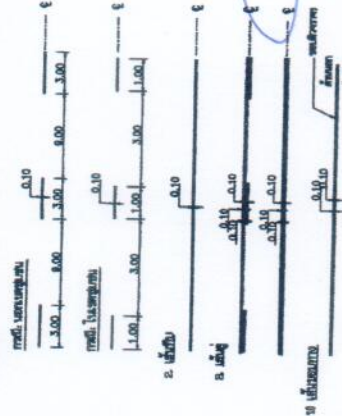
การตั้งสะพานในโค้ง



การตั้งสะพานในโค้ง

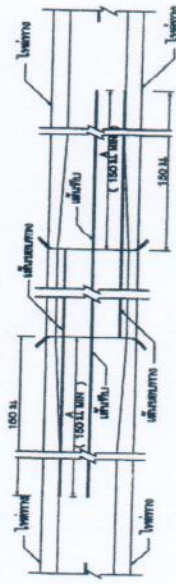
การตั้งสะพานในโค้ง

การตั้งสะพานในโค้ง

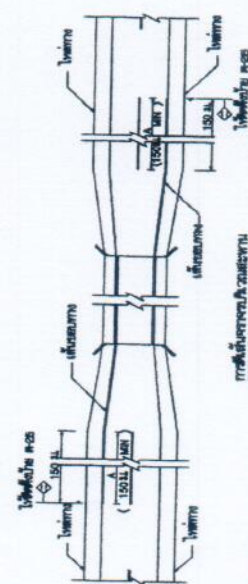


การตั้งสะพานในโค้ง

การตั้งสะพานในโค้ง



การตั้งสะพานในโค้ง



การตั้งสะพานในโค้ง

การตั้งสะพานในโค้ง

การตั้งสะพานในโค้ง

การตั้งสะพานในโค้ง

การตั้งสะพานในโค้ง

การตั้งสะพานในโค้ง

การตั้งสะพานในโค้ง

การตั้งสะพานในโค้ง

การตั้งสะพานในโค้ง

การตั้งสะพานในโค้ง

การตั้งสะพานในโค้ง

การตั้งสะพานในโค้ง

การตั้งสะพานในโค้ง

การตั้งสะพานในโค้ง

การตั้งสะพานในโค้ง

การตั้งสะพานในโค้ง

การตั้งสะพานในโค้ง

การตั้งสะพานในโค้ง

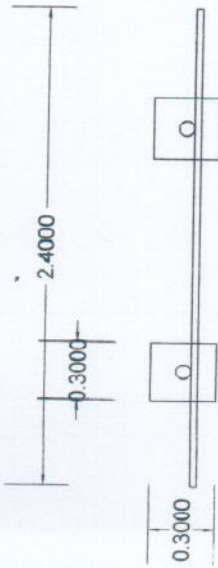
การตั้งสะพานในโค้ง

การตั้งสะพานในโค้ง

การตั้งสะพานในโค้ง

การตั้งสะพานในโค้ง

การตั้งสะพานในโค้ง



แปลน 1:25

แผ่นเหล็ก 1/16"

แบบร่างสถาปัตย์

ชื่อโครงการ: _____

ชื่อผู้จัดทำ: _____

ชื่ออาจารย์: _____

ชื่อสถาบัน: _____

ชื่อผู้เรียน: _____

ชื่ออาจารย์: _____

ชื่อสถาบัน: _____

เหล็ก 0.1" x 1" นิ้ว

รูปด้านหลัง 1:25

1.2000

1.2000

0.6000

0.10

ระดับเดิม

ระดับเดิม

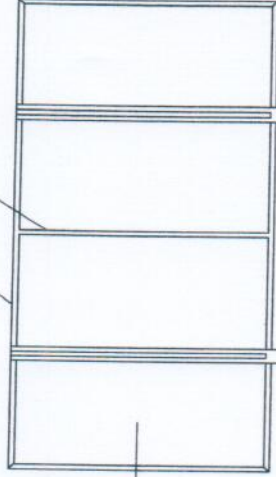
คอนกรีต 1:2:4

-0.3000

2.4000

รูปด้านหน้า 1:25

เหล็ก 0.1" x 1" เชื่อมติดแผ่นเหล็ก



แผ่นเหล็ก 1/16"

เหล็ก 0.2" เชื่อมติดแผ่นเหล็ก

รายการประกอบแบบ

1. เสา, พื้นชั้น ทดสอบ 2 ด้าน ไร้น้ำหนัก
2. ตัวหมอนเชื่อมเชื่อมตามความเหมาะสม
3. ขนาดค้ำเหล็ก 1 นิ้ว กำหนดตามความเหมาะสม ข้อความแบบ
4. จุดตั้งยึดตามความเหมาะสม มดงตั้งขึ้นชัดเจน

สำเนาถูกต้อง

(นายธีระยุทธ ครองพวง)

ผู้อำนวยการกองช่าง



เรียนมอบ

นางสาวกรรณิกา นาคทอง

ตรวจแบบ

นายธีระยุทธ ครองพวง

เห็นชอบ

นายอภิสิทธิ์ สว่างแสง

อนุมัติ

นายณัฐวิทย์ สอนหน้า

แบบแปลน

แบบแปลน

แบบแปลน

แบบแปลน

แบบแปลน

แบบแปลน

แบบแปลน

แบบแปลน

แบบแปลน

แบบแปลน

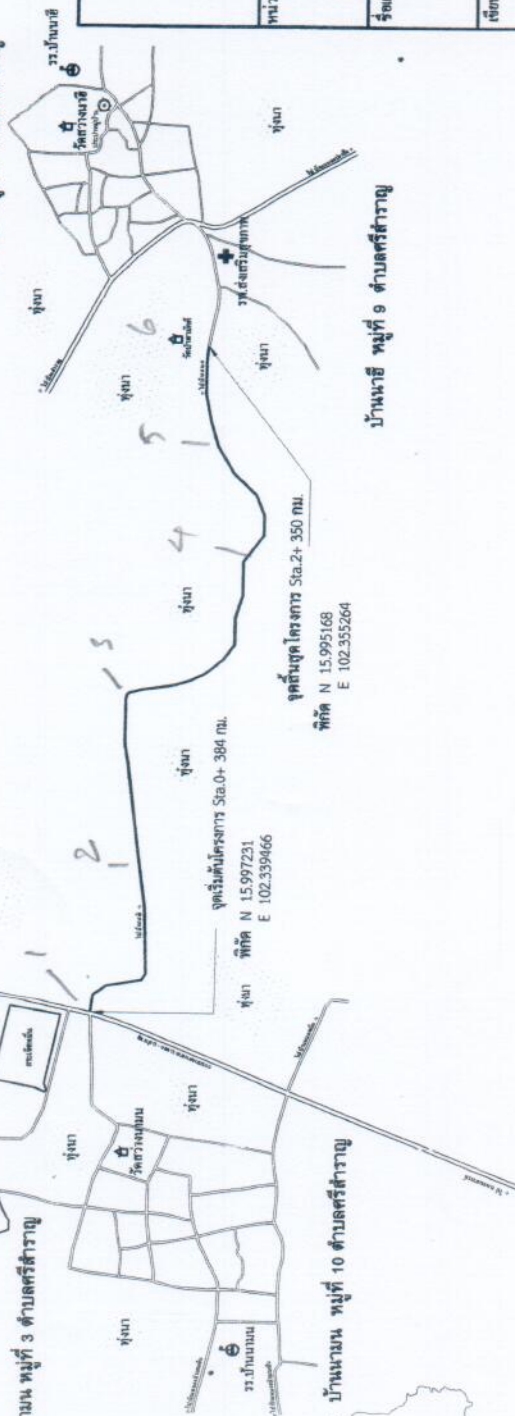


บ้านนาหมื่น หมู่ที่ 3 ตำบลศรีสำราญ

บ้านนาหมื่น หมู่ที่ 10 ตำบลศรีสำราญ

บ้านนาฮี หมู่ที่ 4 ตำบลศรีสำราญ

บ้านนาฮี หมู่ที่ 9 ตำบลศรีสำราญ



แผนที่ประเทศไทย

แผนผังสถานที่ตั้งเป็น โครงการเสริมความแข็งแกร่งโครงสร้างพื้นฐาน - บ้านนาหมื่น - บ้านนาฮี หมู่ที่ 3 ตำบลศรีสำราญ

สำเนาถูกต้อง

(นายธีระยุทธ ครอบพวง)

ผู้อำนวยการกองช่าง



หน่วยงานออกแบบ	กองช่าง อาคารศรีสำราญ อีโคโนมิกฮับ จังหวัดชัยภูมิ 36140 โทร 044-810633
ชื่อแบบ	แผนผังสถานที่ดำเนินการโครงการ
ชื่อแบบ	(นายธีระยุทธ ครอบพวง) ผู้อำนวยการกองช่าง
วันที่ออกแบบ	(นายธีระยุทธ ครอบพวง) ปลัดกองช่างบริหารส่วนตำบล
อนุมัติ	(นายธีระยุทธ ครอบพวง) นายกเทศมนตรีตำบลศรีสำราญ
สถาปนิก	สถาปนิก
วิศวกร	วิศวกร
ความยาว	ความยาว
พื้นที่	พื้นที่
มาตราส่วน	มาตราส่วน
วันที่	วันที่