



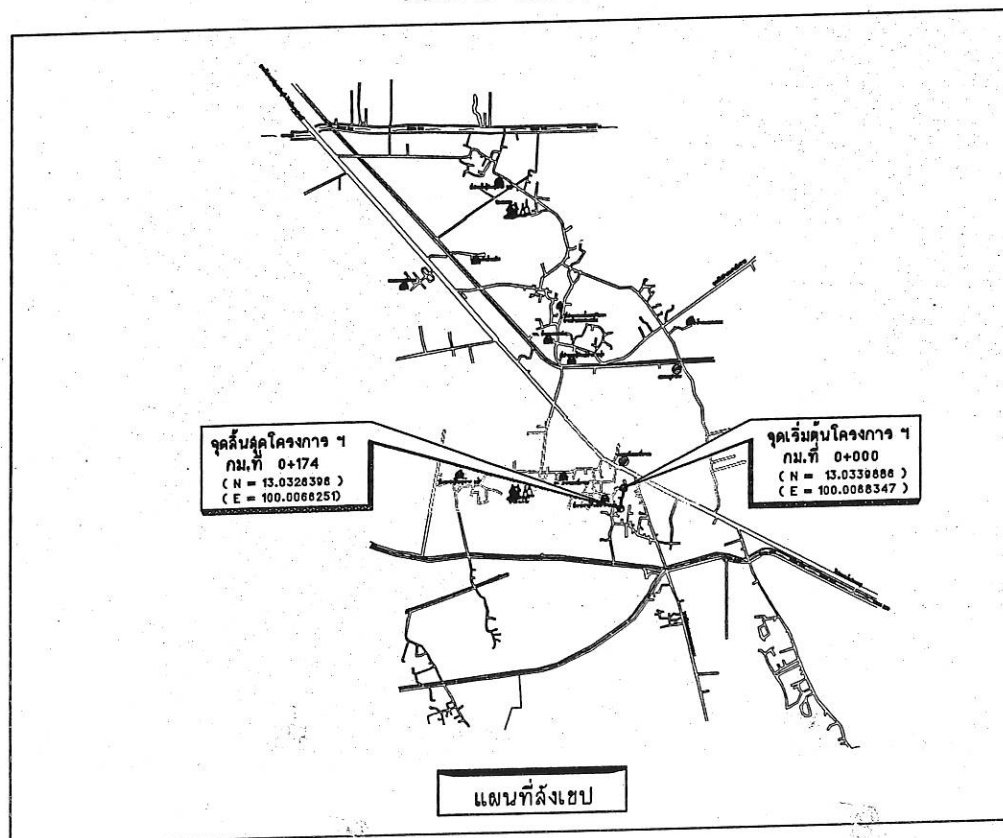
โครงการซ่อมสร้างถนนแบบผิวจราจร คสล. พร้อมวางท่อระบายน้ำ
ซอยบ้านนายจวง เรืองสิน
บ้านดอนยี่กรอก หมู่ที่ 6
อ.เมืองเพชรบุรี จ.เพชรบุรี
ระยะทาง 0.184 กม.

โครงการข้อมลรางถนนแบบผิวจราจร คสล. พร้อมวางท่อระบายน้ำ ซอยบ้านนายจวง เรืองสิน

สาย บ้านดอนยี่กรอก หมู่ที่ 6

อ.เมืองเพชรบุรี จ.เพชรบุรี

ระยะทาง 0.184 กม.



โครงการข้อมลรางถนนแบบผิวจราจร คสล. พร้อมวางท่อระบายน้ำ

- โครงการข้อมลรางถนนแบบผิวจราจร คสล. พร้อมวางท่อระบายน้ำ ระยะทาง 0.184 กม.
- งานตีเส้นผิวจราจร ให้ตีเส้นตามมาตรฐานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ตามแบบมาตรฐาน ทช. (และที่แก้ไข)
- ในการตีเส้นจราจรบนผิวทาง ให้ตีเส้นหลังจากการทำการจราจรแล้วเสร็จทั้งหมด ไม่น้อยกว่า 7 วัน
- ผู้รับจ้างต้องทำการตัดหญ้า สองข้างทางออกไปไม่น้อยกว่า ยี่สิบ 1.00 ม. จากขอบไหล่ทาง และต้องทำความสะอาดบริเวณสถานที่ก่อสร้างภายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ
- ในกรณีที่ไม่สามารถดำเนินการได้ตามรายการข้างต้น ให้ทำการเสริมถนนแบบผิวจราจร คสล. ได้ตามสภาพพื้นที่ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน แต่จะต้องได้ปริมาณงานไม่น้อยกว่าที่กำหนดไว้ในแบบ

สารบัญ		
แผ่นที่	รายการ	หมายเหตุ
1	แผนที่สังเขป	
2	รูปตัดโครงการทาง , ตารางแสดงความกว้างผิวจราจร	
3	ปริมาณงาน, ตารางแนบนำการตีเส้นจราจรสีเหลืองกับ, ตารางแนบนำปริมาณทางเชื่อม	

แบบมาตรฐานที่ใช้ประกอบด้วย

ลำดับที่	รายการ	แบบเลขที่
1	แบบมาตรฐาน บ้ายจราจรประเภทป้ายบังคับและป้ายเตือน	จ9-101,102/58
2	แบบมาตรฐาน การติดตั้งป้ายจราจร	จ9-114/58
3	แบบมาตรฐาน เครื่องหมายจราจรบนผิวทาง (1/1 , 1/2)	จ9-201,202/58
4	แบบมาตรฐาน งานเสริมผิวลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต	บร9-306/58



โครงการ : ข้อมลรางถนนแบบผิวจราจร คสล.
พร้อมวางท่อระบายน้ำ สอยบ้านนายจวง เรืองสิน
บ้านดอนยี่กรอก หมู่ 6
เจ้าของ : องค์การบริหารส่วนตำบลหนองสับ
สถานที่ : บ้านดอนยี่กรอก หมู่ 6
อ.เมืองเพชรบุรี จ.เพชรบุรี

วิศวกรโครงการ
นายสมศักดิ์ สิมะพร
วิศวกรโยธา 44227

เขียนแบบ
นายสมศักดิ์ สิมะพร
วิศวกรโยธา 44227

สำรวจ
นายสมศักดิ์ สิมะพร
นายช่างโยธาชำนาญ สด.หนองสับ

เก็บข้อมูล
นายสมศักดิ์ สิมะพร
นายช่างโยธาชำนาญ สด.หนองสับ

อนุมัติ
นายสมศักดิ์ สิมะพร
นายช่างโยธาชำนาญ สด.หนองสับ

DRAWING TITLE	แบบที่ 1	TOTAL	13
DRAWN			
DATE		SCALE	

รายการประกอบแบบก่อสร้าง

1. ผู้รับจ้างจะต้องทำการตรวจสอบแบบและรายการก่อสร้างให้เป็นที่ยอมรับ และทั้งวางแผนการปฏิบัติงานให้เหมาะสม
ถูกต้องตามขั้นตอนและตามมาตรฐานงานก่อสร้างที่ได้ของงานก่อสร้างแต่ละรายการ โดยผู้รับจ้างจะต้องลงแผนการ
ปฏิบัติงานให้ผู้ว่าจ้างพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการ
2. วัสดุต่าง ๆ ที่นำมาใช้ในงานก่อสร้าง ก่อนนำมาใช้จะต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ควบคุมงานเสียก่อน วัสดุใดที่มีการ
กำหนดมาตรฐานไว้ในมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) การทดสอบและพิจารณาอนุมัติ ให้นำวัสดุเหล่านั้น
มาใช้ในงานก่อสร้าง ให้ถือปฏิบัติตามข้อกำหนดของ มอก. สำหรับวัสดุนั้น ๆ หากภายหลังปรากฏว่าวัสดุนั้นนำมาใช้
ในงานก่อสร้างไม่ถูกต้องตามมาตรฐานกำหนด หรือไม่ถูกต้องตาม มอก. ผู้รับจ้าง ย่อมต้องรับผิดชอบความเสียหาย
หรือความผิดพลาดที่เกิดขึ้นทั้งสิ้น
3. ผู้รับจ้างจะต้องทำการก่อสร้างด้วยความระมัดระวังโดยไม่ให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของทางราชการและเอกชน
4. ค่าระดับของถนนพื้นฐานตามแบบที่กำหนด () ยึดตามระดับเดิมที่ใช้ในงานก่อสร้างก่อนดำเนินการ
5. รายละเอียดของเครื่องจักรและเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้างต้องปฏิบัติตามกฎหมาย
6. ผู้ควบคุมงาน หมายผู้ควบคุมงาน และ/หรือผู้แทนขององค์การบริหารส่วนตำบล
หรือบริษัทที่ปรึกษาตามคำสั่งของกรมทางหลวงชนบท
7. มาตรฐานการก่อสร้างให้ใช้รายการมาตรฐานงานก่อสร้าง กรมทางหลวงชนบท (มทชน.) ฉบับปัจจุบัน
8. ที่จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการฯ รวมทั้งทางแยก ให้ปรับระดับของถนนให้กลมกลืนกับถนนเดิม
โดยไม่ทำให้เกิดอุปสรรคต่อการจราจร และไม่เป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน
9. ลักษณะภูมิประเทศ และลักษณะประชากรต่าง ๆ เช่น ไฟฟ้าแรงดันไฟฟ้า ประปา ท่อระบายน้ำ เป็นต้น
ที่อยู่ในบริเวณที่ก่อสร้างและเป็นอุปสรรคต่อการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
เพื่อย้ายสิ่งต่าง ๆ เหล่านั้นไปให้พ้น ค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ให้เป็นของผู้รับจ้าง
10. ท่อ คลอง ให้ใช้ความยาวตามมาตรฐานที่ผลิต โดยไม่มีข้อจำกัดในการก่อสร้าง
11. ไม้ค้ำยันดิน และ/หรือ ร่องคลองดินบริเวณปลายท่อที่เชื่อมข้าง เพื่อให้สามารถกระชับกันกันได้
12. จำนวนท่อ และตำแหน่งจากจากท่อละระบายน้ำในแต่ละแถว อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
13. ตำแหน่งก่อสร้างระบายน้ำ ท่อลอดเหลี่ยม เครื่องหมายจราจร รางระบายน้ำ บ่อพัก งานปลูกหญ้า
อาจปรับเปลี่ยนให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
14. ตำแหน่งการก่อสร้างทางเชื่อมตามแบบ อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน

15. การแก้ไขเปลี่ยนแปลง และการรับแจ้งงานข้อ 12, 13 และ 14 จะต้องไม่ทำให้ปริมาณของงานที่จัดของรายการ
น้อยกว่าที่กำหนดในแบบก่อสร้าง
16. รายการใดที่ไม่ได้กำหนดไว้ในแบบหรือกำหนดไว้ไม่ชัดเจนหรือลงไว้ไม่แน่ชัด หรือมีปัญหาในการก่อสร้าง
หรือไม่เป็นไปตามหลักวิชาช่างที่ดี ให้รายงานและดำเนินการตามดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจสอบงาน
17. ผู้รับจ้างจะต้องมีมาตรการในการป้องกันอุบัติเหตุต่าง ๆ อันอาจเกิดขึ้นจากการทำงานก่อสร้าง
ไม่ว่าอันตรายนั้นจะเกิดมาจากสภาพแวดล้อมแห่งงานที่กระทำหรือเกิดมาจากการจัดการงานก่อสร้าง
ที่ไม่เหมาะสม ทั้งนี้เพื่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินทั้งหมดที่เกี่ยวข้อง มาตรการเกี่ยวกับการป้องกัน
อุบัติเหตุนี้ ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามมาตรฐานความปลอดภัยในการก่อสร้างที่กฎหมายกำหนด
18. ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งป้ายเตือน เครื่องหมายจราจรหรือสัญญาณไฟ ในระหว่างก่อสร้างตามมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท
19. การปฏิบัติงานให้ตามคู่มือการปฏิบัติงาน ตามแผนการกระจายอำนาจให้แก่อนปท. (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2551
และแผนปฏิบัติงานกำหนดขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่อนปท. (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2551
ดำเนินการก่อสร้างพื้นฐาน งานก่อสร้างสำหรับ อนปท.
○ หมายเหตุ หากมีข้อสงสัยเกี่ยวกับข้อกำหนดและลักษณะที่ทำงานด้านงานก่อสร้าง
กรุณาคอนถาม กองช่าง มิฉะนั้นถือว่าท่านทราบข้อกำหนดและลักษณะที่ทำงานด้านงานก่อสร้างแล้ว



โครงการ : ถนนสายใหม่บริเวณบ้านท่าเรือ ต.ท่าเรือ อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี
พร้อมร่างแบบก่อสร้าง และแบบแปลน
บ้านเลขที่ 100 หมู่ 10
สถานที่ : บ้านเลขที่ 100 หมู่ 10
ถนนสายใหม่ บริเวณบ้านท่าเรือ

รายการประกอบ
แบบก่อสร้าง
วันที่ 10/01/2551
หน้า 1 จาก 1

แบบร่าง
วันที่ 10/01/2551
หน้า 1 จาก 1

แบบร่าง
วันที่ 10/01/2551
หน้า 1 จาก 1

แบบร่าง
วันที่ 10/01/2551
หน้า 1 จาก 1






แบบร่าง
วันที่ 10/01/2551
หน้า 1 จาก 1

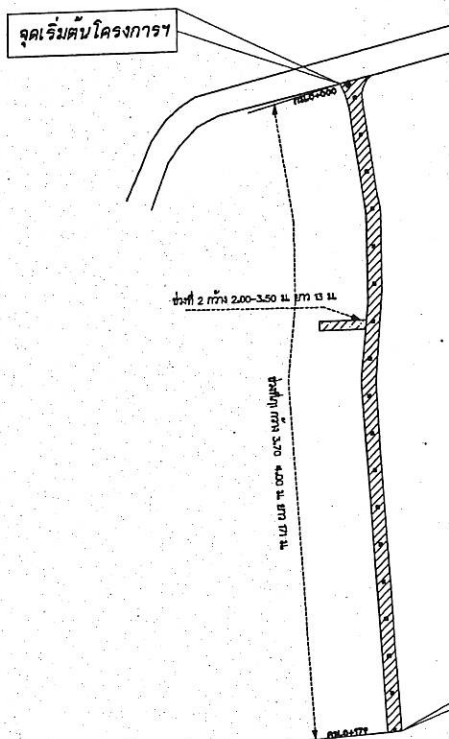
DRAWING TITLE
โครงการปรับปรุงบ้านท่าเรือ
DRAWING No.
2
TOTAL
13
DATE
SCALE

ตารางแนะนำการตีเส้นจราจรสีขาว/เหลืองทึบ		
ลำดับ	กม.ที่ - กม.ที่	ความยาว (ม.)
1	0+000 - 1+171	171
2	- - 0+013	13



หมายเหตุ
พื้นที่ดำเนินการสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสมกับสภาพพื้นที่ปัจจุบัน
โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน โดยต้องมีปริมาณไม่น้อยกว่าที่กำหนดไว้



โครงการ : โครงการขุดลอกและกำจัดวัชพืช บริเวณหน้าประตูระบายน้ำ อ.สวนหลวง ร.9 ต.บางพลีใหญ่ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	วิศวกรโครงการ  วิศวกรโครงการ ส.ท.ท. ๖๖๖๖ ส.ท.ท. ๖๖๖๖	วิศวกร  วิศวกร ส.ท.ท. ๖๖๖๖ ส.ท.ท. ๖๖๖๖	วิศวกร  วิศวกร ส.ท.ท. ๖๖๖๖ ส.ท.ท. ๖๖๖๖	วิศวกร  วิศวกร ส.ท.ท. ๖๖๖๖ ส.ท.ท. ๖๖๖๖	วิศวกร  วิศวกร ส.ท.ท. ๖๖๖๖ ส.ท.ท. ๖๖๖๖	DRAWING TITLE ๑. แบบแปลนโครงการขุดลอกและกำจัดวัชพืช บริเวณหน้าประตูระบายน้ำ	DRAWING No. 3	TOTAL 13
วิศวกร : วิศวกรโครงการ ส.ท.ท. ๖๖๖๖ ส.ท.ท. ๖๖๖๖ ส.ท.ท. ๖๖๖๖	วิศวกรโครงการ ส.ท.ท. ๖๖๖๖ ส.ท.ท. ๖๖๖๖	วิศวกร ส.ท.ท. ๖๖๖๖ ส.ท.ท. ๖๖๖๖	วิศวกร ส.ท.ท. ๖๖๖๖ ส.ท.ท. ๖๖๖๖	วิศวกร ส.ท.ท. ๖๖๖๖ ส.ท.ท. ๖๖๖๖	วิศวกร ส.ท.ท. ๖๖๖๖ ส.ท.ท. ๖๖๖๖	DRAWN DATE 8/2/56 SCALE		



สัญลักษณ์ผิวจราจร

-  ช่วงที่ 1 งานก่อสร้างถนน คลล. ทน 0.15 ซม. กว้าง 3.70-4.00-4.16 ยาว 171 ม.
-  ช่วงที่ 2 งานก่อสร้างถนน คลล. ทน 0.15 ซม. กว้าง 2.00-3.50 ม. ยาว 13.00 ม.

หมายเหตุ

- ระยะและขนาดที่ปรากฏในแบบมีหน่วยเป็นเมตร ยกเว้น
จะระบุเป็นอย่างอื่น
- ถ้ามีปัญหาเกี่ยวกับแบบให้ติดต่อขอแก้ไขที่ปรากฏเป็นสำคัญ
- ห้ามวัด/นับจากแบบหรือให้ปรึกษาช่างอย่างผู้ควบคุมงาน/ผู้ออกแบบ
- แบบรูปและรายการทั้งหลายที่ปรากฏในแบบเป็นสมบัติ
ขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองพลับ ห้ามนำไปใช้ในกิจการอื่น
โดยมิได้รับอนุญาต

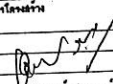
แบบแปลนสร้างถนนแบบผิวจราจร คลล. พร้อมวางท่อระบายน้ำ

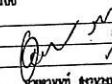
มาตราส่วน

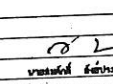
NOT TO SCALE

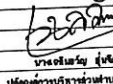


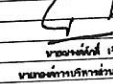
โครงการ : ถนนเชื่อมถนนเดิมจาก สส.
พร้อมวางท่อระบายน้ำ ระบบระบายน้ำ
บ้านหนองพลับ หมู่ 8
เจ้าของ : องค์การบริหารส่วนตำบลหนองพลับ
สถานที่ : บ้านหนองพลับ หมู่ 8
ตำบลหนองพลับ อ.เมืองสงขลา จ.สงขลา

วิศวกรโครงการฯ

นายวิชาญ ส. วัฒนวิทย์
วิศวกรโครงการฯ
หมายเลข 80-4327

เขียนแบบ

นายวิชาญ ส. วัฒนวิทย์
วิศวกรโครงการฯ
หมายเลข 80-4327

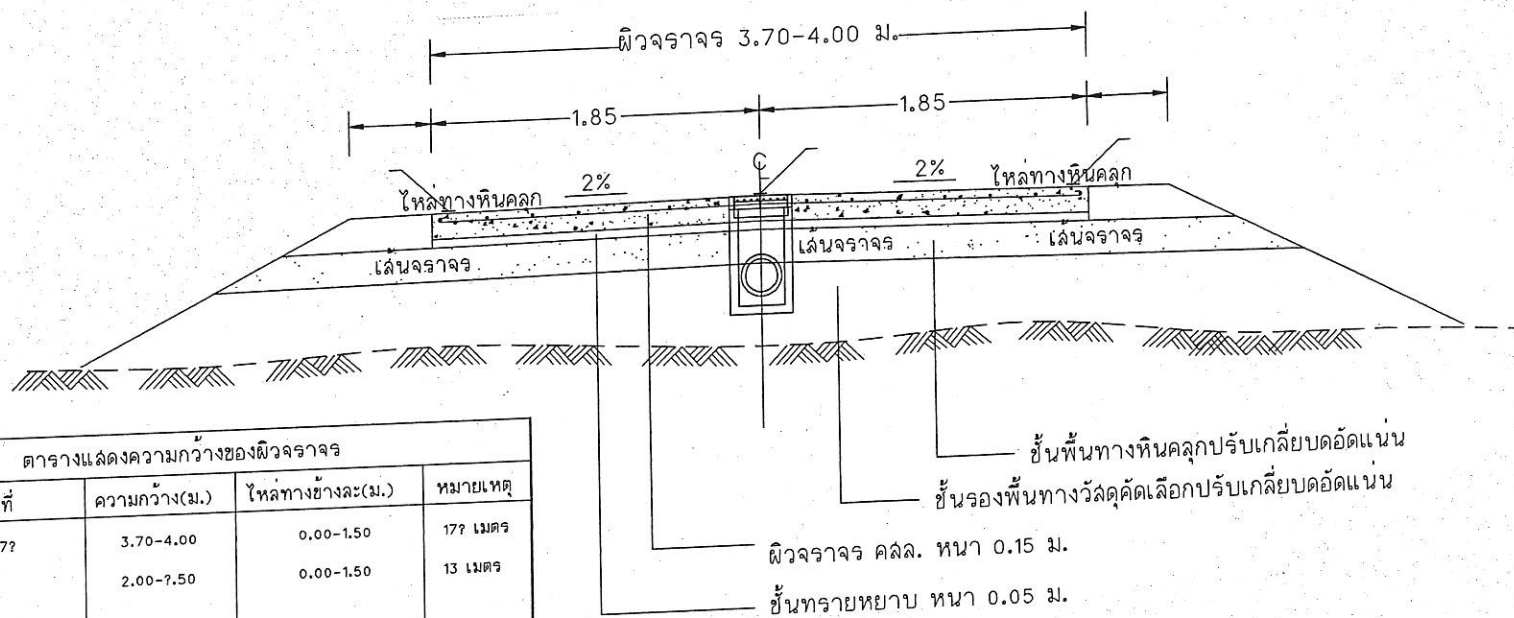
ตรวจสอบ

นายวิชาญ ส. วัฒนวิทย์
นายวิชาญ ส. วัฒนวิทย์
นายวิชาญ ส. วัฒนวิทย์

เห็นชอบ

นายวิชาญ ส. วัฒนวิทย์
นายวิชาญ ส. วัฒนวิทย์
นายวิชาญ ส. วัฒนวิทย์

อนุมัติ

นายวิชาญ ส. วัฒนวิทย์
นายวิชาญ ส. วัฒนวิทย์
นายวิชาญ ส. วัฒนวิทย์

DRAWING TITLE
แบบแปลนสร้างถนนผิวจราจร
พร้อมวางท่อระบายน้ำ
DRAWN
DATE
SCALE

DRAWING No.
5
TOTAL
13



ตารางแสดงความกว้างของผิวจราจร				
ลำดับที่	ก.ม.ที่	ความกว้าง(ม.)	ไหล่ทางข้างละ(ม.)	หมายเหตุ
1	0+000 - 0+17?	3.70-4.00	0.00-1.50	17? เมตร
2	-	2.00-2.50	0.00-1.50	13 เมตร

รูปตัดถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ช่วงที่ 1



โครงการ : ถนนสายใหม่แบบผิวจราจร คสล.
 หน่วยงาน : กองการช่างโยธา กรมการขนส่งทางบก
 วิศวกร : นายสมชาย ใจดี
 วิศวกร : นายสมชาย ใจดี
 วิศวกร : นายสมชาย ใจดี

วิศวกร : นายสมชาย ใจดี
 วิศวกร : นายสมชาย ใจดี
 วิศวกร : นายสมชาย ใจดี

วิศวกร : นายสมชาย ใจดี
 วิศวกร : นายสมชาย ใจดี
 วิศวกร : นายสมชาย ใจดี

วิศวกร : นายสมชาย ใจดี
 วิศวกร : นายสมชาย ใจดี
 วิศวกร : นายสมชาย ใจดี

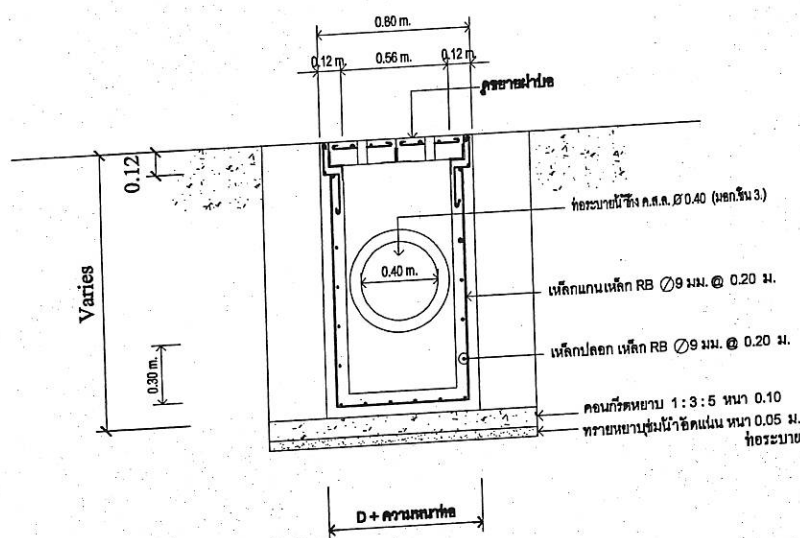
วิศวกร : นายสมชาย ใจดี
 วิศวกร : นายสมชาย ใจดี
 วิศวกร : นายสมชาย ใจดี

วิศวกร : นายสมชาย ใจดี
 วิศวกร : นายสมชาย ใจดี
 วิศวกร : นายสมชาย ใจดี

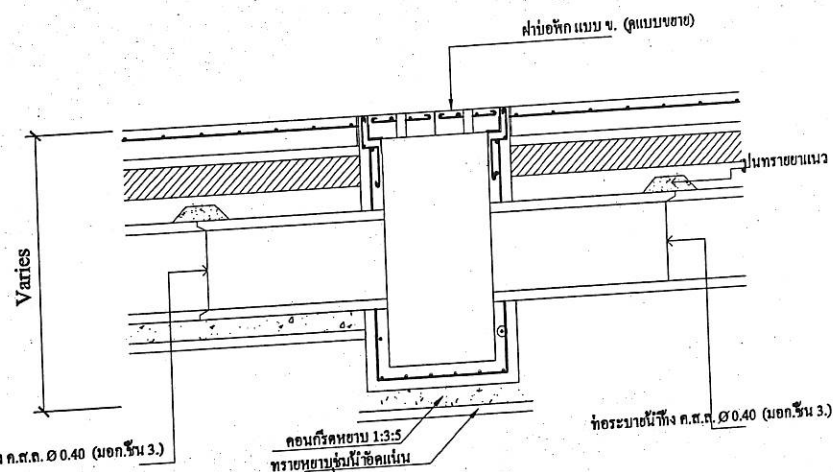
DRAWING TITLE
 แบบแปลนถนนสายใหม่แบบผิวจราจร
 และพื้นที่เวนคืนที่ดิน

DRAWING No. 7 TOTAL 13

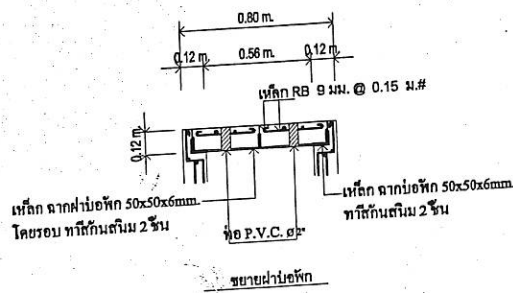
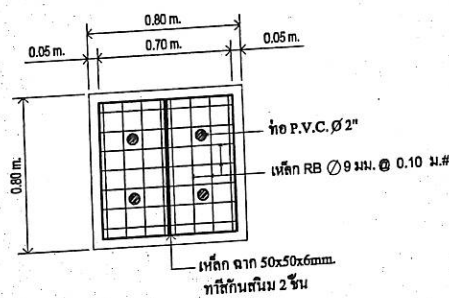
DATE SCALE



รูปตัด-ขยาย แนว A บ่อพัก



รูปตัด-ขยาย แนว B บ่อพัก



โครงการ : บ่อพักน้ำชุมชนบริเวณโรงเรียน
พื้นที่วางโครงการ : ถนนบ้านนาหวาง เขตเมือง
บ้านนาหวาง หมู่ ๕
เจ้าของ : องค์การบริหารส่วนตำบลหนองสี
ดินาห์ : บ้านนาหวาง หมู่ ๕
นายช่าง : นายสมชาย งามสง่า

วิศวกรโครงการ
นายสมชาย งามสง่า
วันที่ : ๒๕/๑๒/๖๕

เขียนแบบ
นายสมชาย งามสง่า
วันที่ : ๒๕/๑๒/๖๕

ตรวจสอบ
นายสมชาย งามสง่า
วันที่ : ๒๕/๑๒/๖๕

อนุมัติ
นายสมชาย งามสง่า
วันที่ : ๒๕/๑๒/๖๕

นายสมชาย งามสง่า
นายสมชาย งามสง่า

DRAWING TITLE
รูปตัด-ขยาย, บ่อพัก
ขยายแนว A
DRAWN
DATE
SCALE

DRAWING No.
10
TOTAL
13

