โครงการปรับปรุงถนนทางหลวงท้องถิ่น โดยวิธี Asphalt Overlay
สายคลองกำนันเอี่ยม - บ้านบางเดื่อ
(ปท.ถ 1- 0019) ตำบลบางเดื่อ
อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี

สำเนาถูกต้อง

(นายธวัช ปานสาคร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

รายละเอียดประกอบการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

1. งานปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กโดยการทุบรื้อถนนคอนกรีตเดิมเฉพาะจุดตามแบบจากนั้นทำการ ปรับปรุงผิวจราจรโดยวิธี Asphalt Overlay แอสฟัลท์คอนกรีต กว้าง 6.00 เมตร หนา 0.05 เมตร ยาว 4,880 เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 29,280 ตารางเมตร
2. ปัญหาหรืออุปสรรคระหว่างทำงาน ให้อยู่ในดุลพินิจของผู้ควบคุมงานหากพบแบบแปลนขัดแย้งกันให้ต้องรีบแจ้งให้คณะกรรมการตรวจการจ้างทราบเพื่อดำเนินการแก้ไขต่อไป
3. ในขณะทำการก่อสร้างหากเกิดความเสียหายต่อสาธารณูปโภคหรือสิ่งอื่นๆผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบและออกค่าใช้จ่ายซ่อมแซมทั้งสิ้น
4. ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการทดสอบวัสดุ
5. สิ่งกีดขวางต่างๆ สาธารณูปโภค อาทิ ไฟฟ้า ประปา บ้านเรือน ผู้รับจ้างต้องประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรวมทั้งค่าใช้จ่ายในการดำเนินการเอง
6. ติดตั้งป้ายโครงการชั่วคราว จำนวน 2 ป้าย จุดเริ่มต้นและสิ้นสุด
7. ผู้รับจ้างจะต้องให้การจราจรผ่านไปมาได้สะดวก ตั้งแต่เริ่มงานก่อสร้างจนกระทั่งงานเสร็จสมบูรณ์ และผู้รับจ้างจะต้องทำการติดตั้งป้ายจราจร เครื่องหมายกั้นและสิ่งอื่นๆ ตลอดระยะเวลาดำเนินการทั้งกลางวันและกลางคืน รวมทั้งติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างให้เพียงพอ เพื่อความปลอดภัยต่อการจราจร ตั้งแต่เริ่มงานก่อสร้างจนกระทั่งงานเสร็จสมบูรณ์ ทั้งนี้หากเกิดอุบัติเหตุใดๆเกิดขึ้นไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อมบริเวณสถานที่ก่อสร้าง ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบความเสียหายดังกล่าวทั้งหมด
8. กำหนดให้คู่สัญญาต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญาและใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา
9. ทางม้าลายและเส้นชลอความเร็วใช้แบบแนะนำงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน แผ่นที่ 4 และแผ่นที่ 5 สำนักอำนวยความปลอดภัย กรมทางหลวงชนบท

สำเนาถูกต้อง

(นายธวัช ปานสาคร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี Pathumthani Provincial Administrative Organization

โครงการ

ปรับปรุงถนนทางหลวงท้องถิ่นโดยวิธี
Asphalt Overlay สายคลองกำนันเอี่ยม - บ้านบางเดื่อ
(ปท.ถ 1- 0019) ตำบลบางเดื่อ
อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี

สำรวจ

(นางสาวราตรี แก่นจันทร์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายนิติธร เปี่ยมพูล)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ

(นายมานพ ภูวิจิตร์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ออกแบบ/ตรวจ

(นายสมศักดิ์ สุขสุวรรณ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

เห็นชอบ

(นายธวัช ปานสาคร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายสมภพ วรรณแมน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

อนุมัติ

พลตำรวจโท
(ดำรงฤทธิ์ ธูปกระจ่าง)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

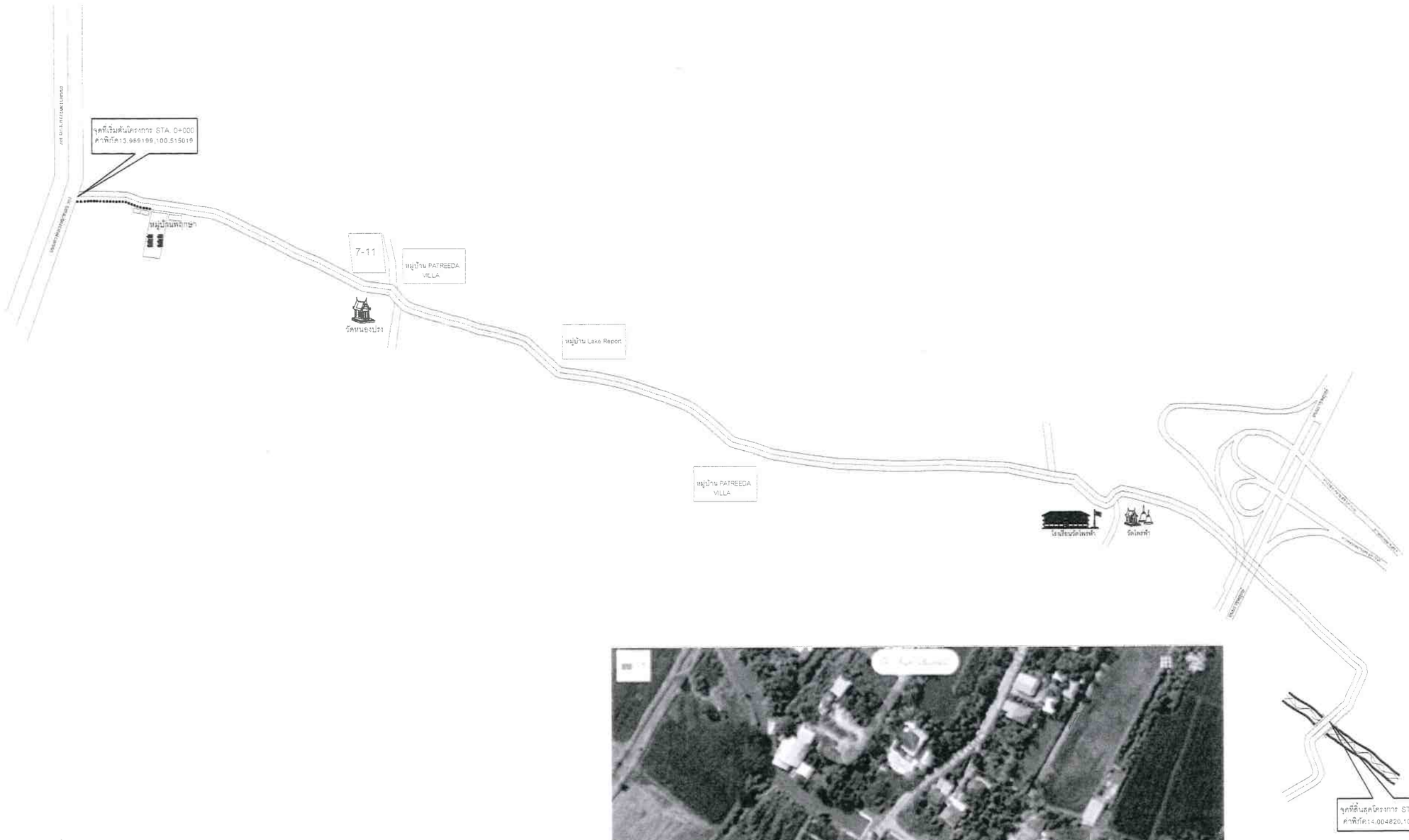
DRAWING TITLE : - รายการประกอบแบบ

16 ธ.ค. 2568

SCALE : NO SCALE | DATE : 16/12/68

แบบเลขที่ อบจ. ปท. 124 /2568

แผ่น 1 | จำนวน 12 แผ่น



รายการประกอบแบบ

โครงการปรุงถนนทางหลวงท้องถิ่น โดยวิธี Asphalt Overlay สายคลองกำนันเอี่ยม - บ้านบางเดื่อ (ปท.ถ 1- 0019) ตำบลบางเดื่อ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี

ปริมาณงาน กว้าง 6.00 เมตร ยาว 4,880 เมตร หนา 0.05 เมตร
พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 29,280 ตารางเมตร

สถานที่ ทางหลวงทองถิ่นสายสายคลองกำนันเอี่ยม - บ้านบางเดื่อ (ปท.ถ 1- 0019) ตำบลบางเดื่อ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี

หมายเหตุ ห้ามวัดระยะจากแบบให้ถือระยะตามตัวเลขที่ระบุไว้เป็นหลัก
หากมีการเปลี่ยนแปลงใดๆต้องแจ้งให้ผู้ออกแบบทราบก่อนดำเนินการใดๆ ทุกครั้ง



สำเนาถูกต้อง

(นายธวัช ปานสาคร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี
Pathumthani Provincial Administrative Organization

โครงการ

ปรับปรุงถนนทางหลวงท้องถิ่นโดยวิธี
Asphalt Overlay สายคลองกำนันเอียม - บ้านบางเดื่อ
(ปท.ถ 1- 0019) ตำบลบางเดื่อ
อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี

สำรวจ

(นางสาวราตรี แก่นจันทร์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายนิติธร เปียมพลู)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ

(นายมานพ ภูวิจิตร์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ออกแบบ/ตรวจ

(นายสมศักดิ์ สุขสุวรรณ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

เห็นชอบ

(นายธวัช ปานสาคร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายสมภพ วรรณแมน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

อนุมัติ

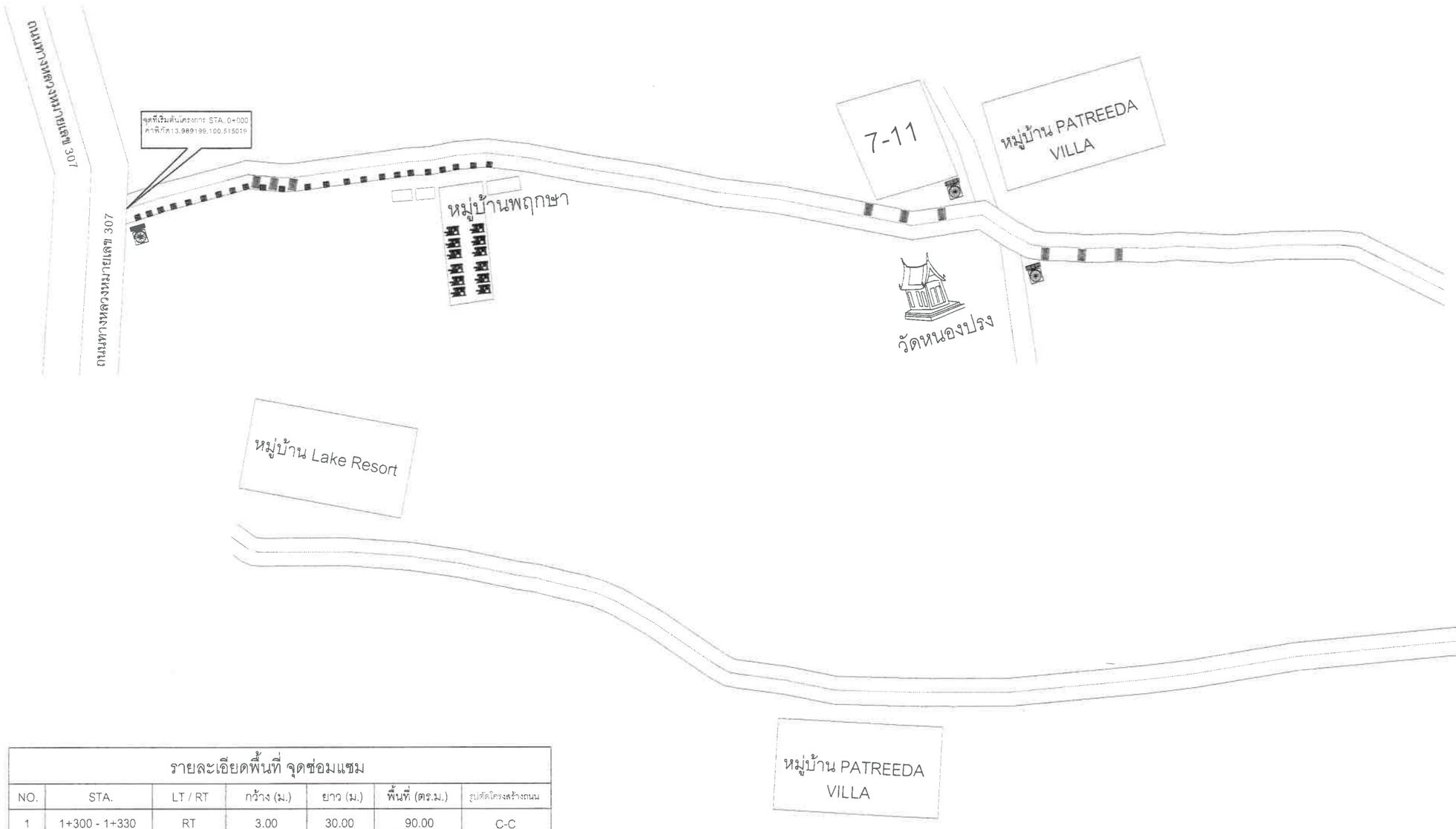
พลตำรวจโท
(คำรณวิทย์ ธูปกระจ่าง)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

DRAWING TITLE : 16 ธ.ค. 2568
- แผนผังโดยสังเขป

SCALE : NO SCALE | DATE : 16 /12/68

แบบเลขที่ อบจ. ปท. 124 / 2568

แผ่น 2 | จำนวน 12 แผ่น



รายละเอียดพื้นที่ จุดซ่อมแซม

NO.	STA.	LT / RT	กว้าง (ม.)	ยาว (ม.)	พื้นที่ (ตร.ม.)	รูปตัดโครงสร้างถนน
1	1+300 - 1+330	RT	3.00	30.00	90.00	C-C
2	1+542 - 1+572	LT / RT	6.00	30.00	180.00	A-A
3	2+084 - 2+114	LT	3.00	30.00	90.00	B-B
4	2+297 - 2+327	RT	3.00	30.00	90.00	C-C
5	2+775 - 2+795	LT/RT	6.00	20.00	120.00	A-A
6	2+845 - 2+865	RT	3.00	20.00	60.00	C-C
7	2+886 - 2+906	LT	3.00	20.00	60.00	B-B
หมายเหตุ จุดอื่นๆที่ไม่มีการซ่อมแซมโครงสร้างถนน ให้ใช้รูปตัด D - D						

แปลนแสดงแผนผังถนน

มาตราส่วน NTS

สำเนาถูกต้อง

(นายธวัช ปานสาคร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี Pathumthani Provincial Administrative Organization

โครงการ

ปรับปรุงถนนทางหลวงท้องถิ่นโดยวิธี Asphalt Overlay สายคลองกำนันเอี่ยม - บ้านบางเดื่อ (ปท.ถ 1- 0019) ตำบลบางเดื่อ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี

สำรวจ

(นางสาวราตรี แก่นจันทร์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายนิติธร เปียมพลู)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ

(นายมานพ ภูวิจิตร์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ออกแบบ/ตรวจ

(นายสมศักดิ์ ลุขสุวรรณ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

เห็นชอบ

(นายธวัช ปานสาคร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายสมภพ วรรณแมน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

อนุมัติ

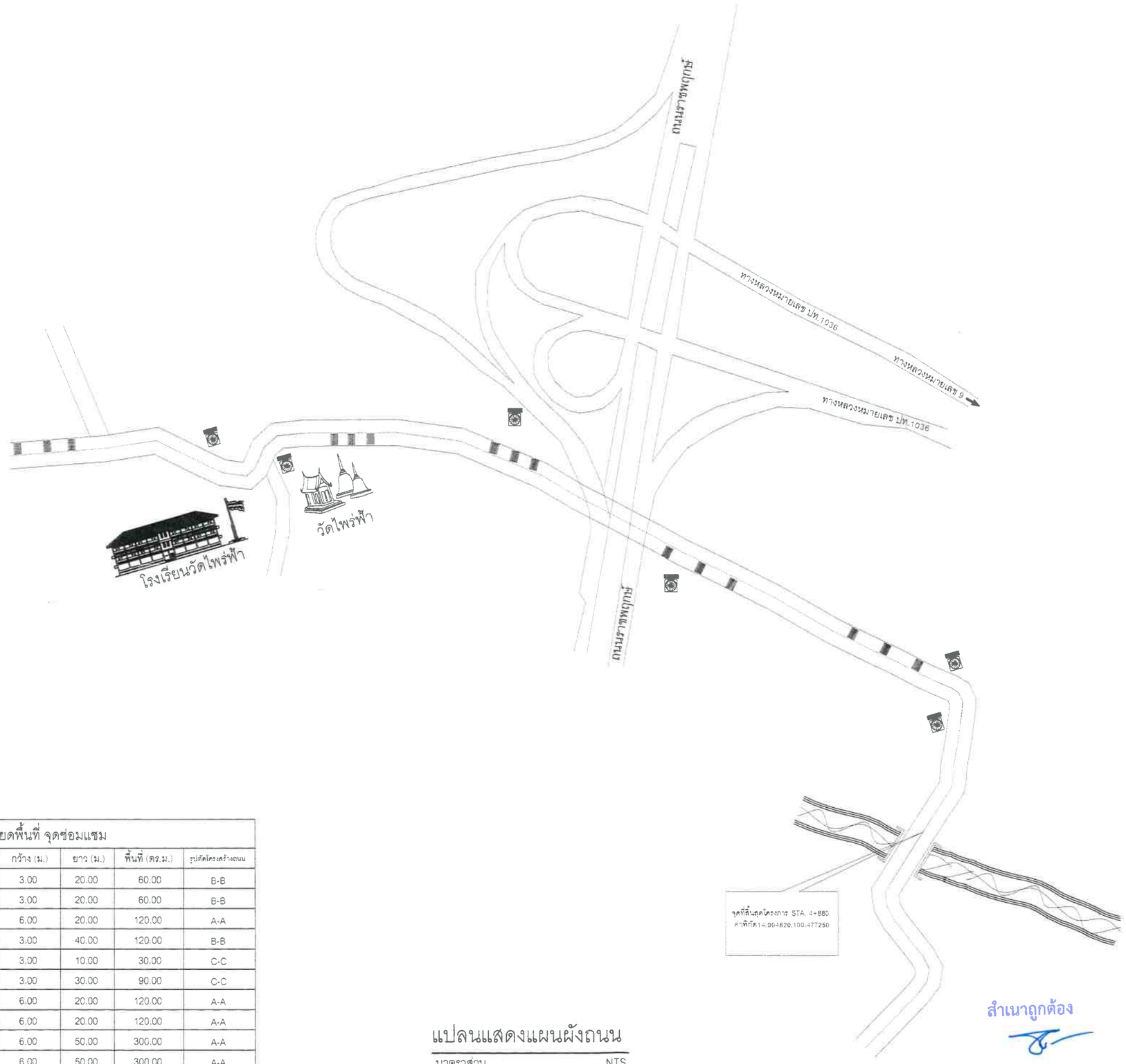
พลตำรวจโท
(ดำรณวิทย์ ธูปกระจ่าง)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

DRAWING TITLE : 16 มี.ค. 2568
- แปลนแสดงแผนผังถนน

SCALE : NO SCALE | DATE : 16/12/68

แบบเลขที่ อบจ. ปท. 124 / 2568

แผ่น 3 | จำนวน 12 แผ่น



รายละเอียดพื้นที่ จุดซ่อมแซม						
NO.	STA.	LT / RT	กว้าง (ม.)	ยาว (ม.)	พื้นที่ (ตร.ม.)	รูปตัดโครงสร้างถนน
8	2+920 - 2+940	LT	3.00	20.00	60.00	B-B
9	3+360 - 3+380	LT	3.00	20.00	60.00	B-B
10	3+460 - 3+480	LT / RT	6.00	20.00	120.00	A-A
11	3+941 - 3+981	LT	3.00	40.00	120.00	B-B
12	3+960 - 3+970	RT	3.00	10.00	30.00	C-C
13	3+991 - 4+021	RT	3.00	30.00	90.00	C-C
14	4+450 - 4+470	LT / RT	6.00	20.00	120.00	A-A
15	4+607 - 4+627	LT / RT	6.00	20.00	120.00	A-A
16	4+622 - 4+672	LT / RT	6.00	50.00	300.00	A-A
17	4+793 - 4+843	LT / RT	6.00	50.00	300.00	A-A
หมายเหตุ จุดอื่นๆที่ไม่มีการซ่อมแซมโครงสร้างถนน ให้ใช้รูปตัด D - D						

แปลนแสดงแผนผังถนน

มาตราส่วน NTS

สำเนาถูกต้อง

(นายธวัช ปานสาคร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี
Pathumthani Provincial Administrative Organization

โครงการ

ปรับปรุงถนนทางหลวงท้องถิ่นโดยวิธี
Asphalt Overlay สายคลองกำนันเอี่ยม - บ้านบางเดื่อ
(ปท.ถ 1- 0019) ตำบลบางเดื่อ
อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี

สำรวจ

(นางสาวราตรี แก่นจันทร์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายนิติธร เบี่ยมพลู)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ

(นายมานพ ภูวิจิตร์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ออกแบบ/ตรวจ

(นายสมศักดิ์ ลุขสุวรรณ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

เห็นชอบ

(นายธวัช ปานสาคร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายสมภพ วรรณแมน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

อนุมัติ

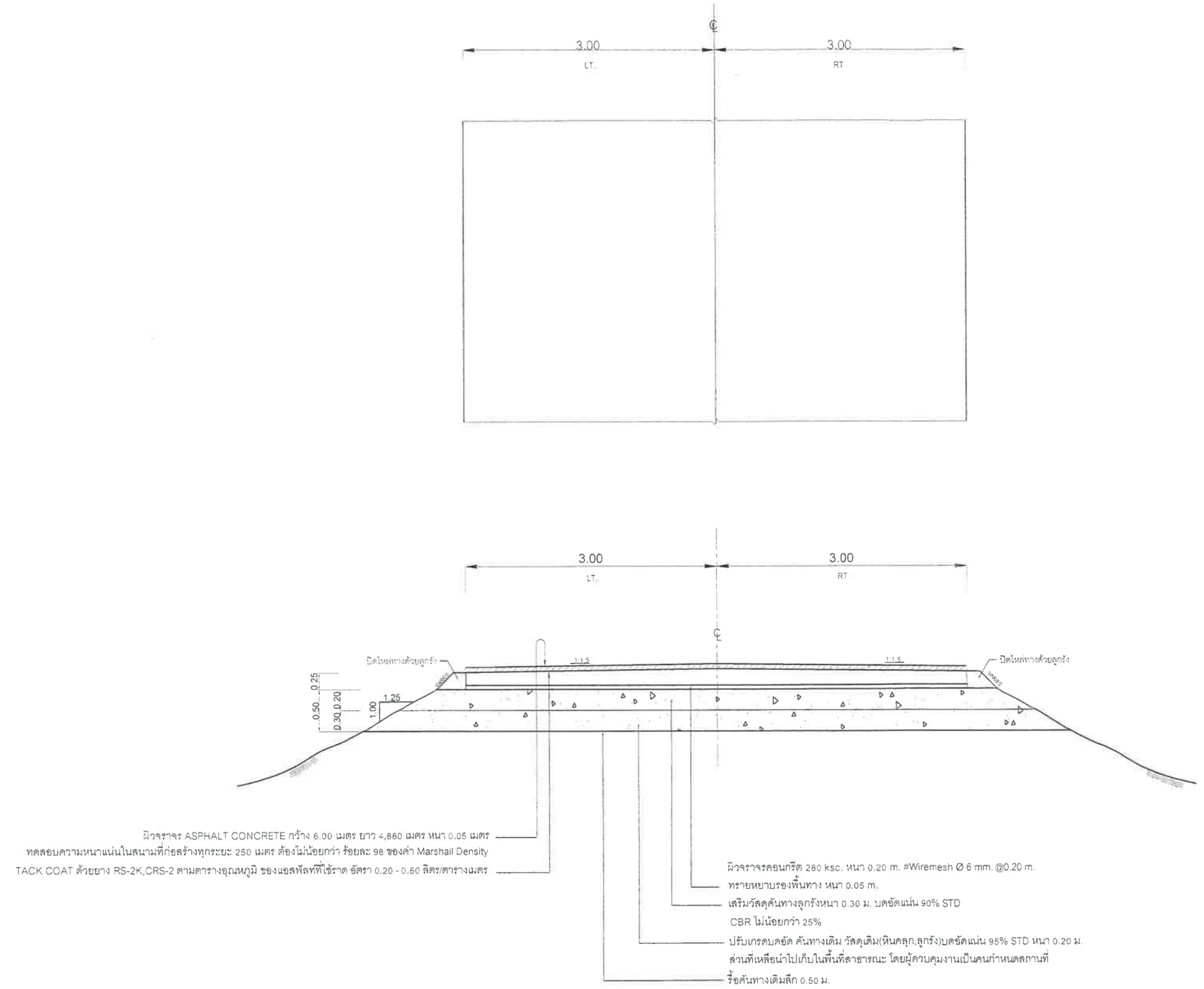
พลตำรวจโท
(คำรณวิทย์ ธูปกระจ่าง)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

DRAWING TITLE : 16 ธ.ค. 2568
- แปลนแสดงแผนผังถนน

SCALE : NO SCALE | DATE : 16/12/68

แบบเลขที่ อบจ. ปท. 124 / 2568

แผ่น 4 | จำนวน 12 แผ่น



แปลนแสดงรูปตัดโครงสร้างถนน A-A

มาตราส่วน NTS

สำเนาถูกต้อง

(นายธวัช ปานสาคร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี Pathumthani Provincial Administrative Organization

โครงการ

ปรับปรุงถนนทางหลวงท้องถิ่นโดยวิธี
Asphalt Overlay สายคลองกำนันเอี่ยม - บ้านบางเดื่อ
(ปท.ถ 1- 0019) ตำบลบางเดื่อ
อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี

สำรวจ

(นางสาวราตรี แก่นจันทร์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายนิติธร เปี่ยมพลู)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ

(นายมานพ ภูวิจิตร์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ออกแบบ/ตรวจ

(นายสมศักดิ์ สุขสุวรรณ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

เห็นชอบ

(นายธวัช ปานสาคร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายสมภพ วรรณแมน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

อนุมัติ

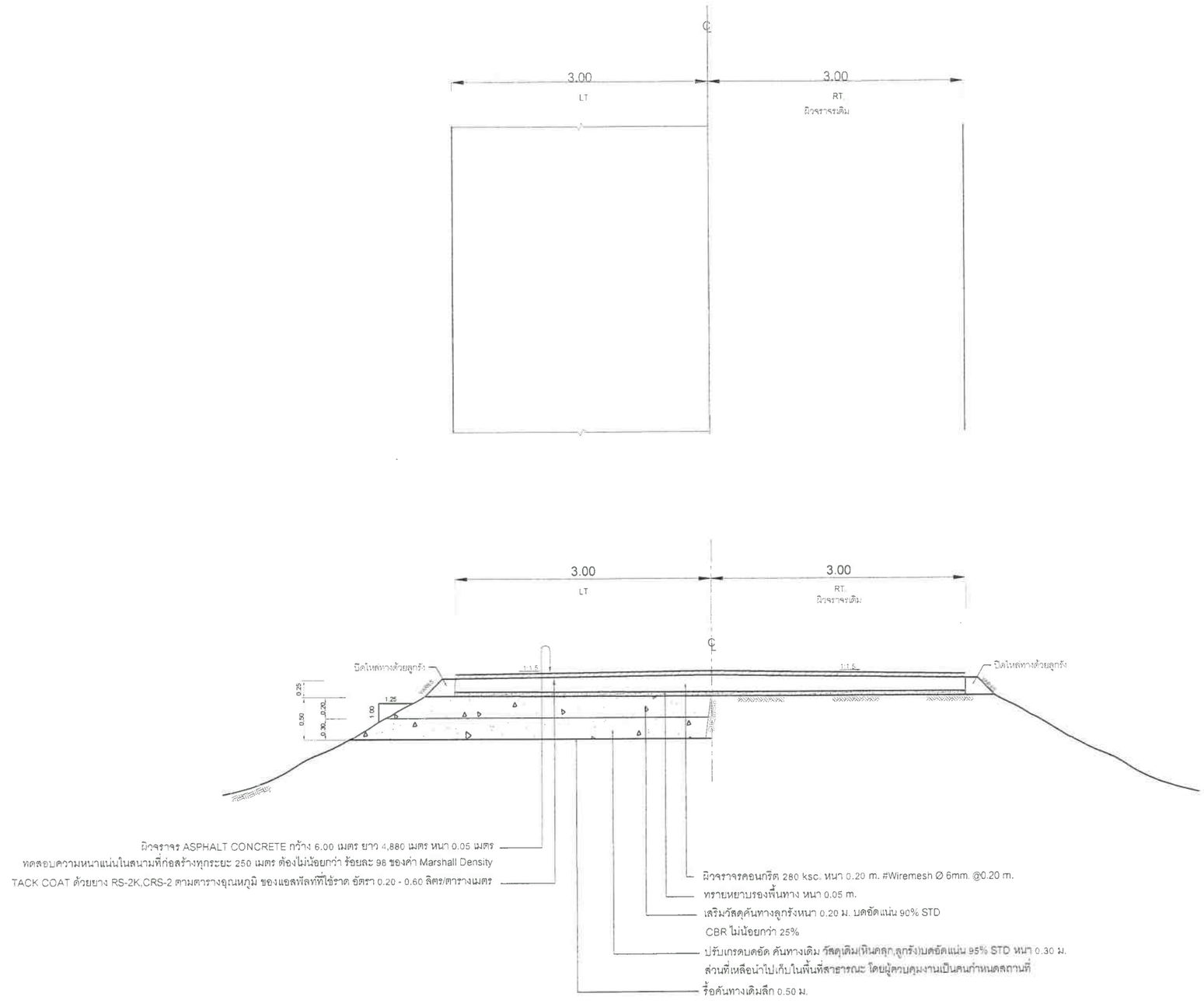
พลตำรวจโท
(คำรณวิทย์ ธูปกระจ่าง)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

DRAWING TITLE : 16 ธ.ค. 2568
- รูปตัดโครงสร้างถนน

SCALE : NO SCALE | DATE : 16/12/68

แบบเลขที่ อบจ. ปท. 124 / 2568

แผ่น 5 | จำนวน 12 แผ่น



แปลนแสดงรูปตัดโครงสร้างถนน B-B

NTS

สำเนาถูกต้อง

(นายธวัช ปานสาคร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี Pathumthani Provincial Administrative Organization

โครงการ

ปรับปรุงถนนทางหลวงท้องถิ่นโดยวิธี
Asphalt Overlay สายคลองกำนันเอี่ยม - บ้านบางเดื่อ
(บท.ถ 1- 0019) ตำบลบางเดื่อ
อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี

สำรวจ

(นางสาวราตรี แก่นจันทร์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายนิติธร เปี่ยมพลู)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ

(นายมานพ ภูวิจิตร์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ออกแบบ/ตรวจ

(นายสมศักดิ์ สุขสุวรรณ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

เห็นชอบ

(นายธวัช ปานสาคร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายสมภพ วรรณแมน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

อนุมัติ

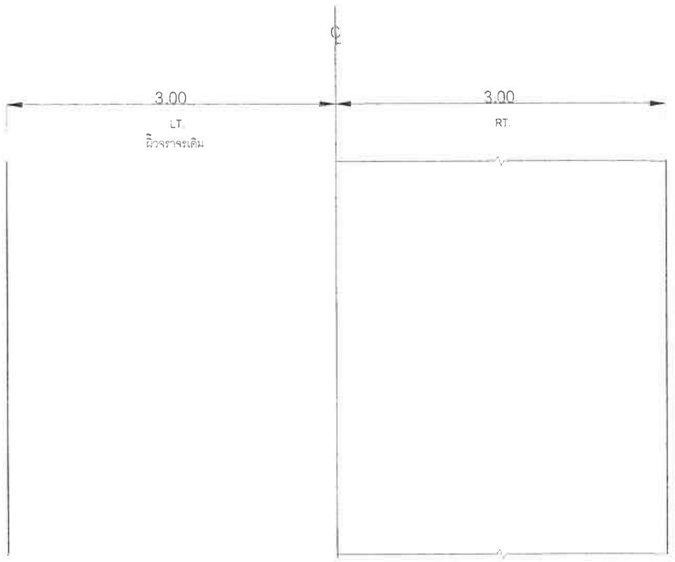
พลตำรวจโท
(คำรณวิทย์ ธูปกระจ่าง)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

DRAWING TITLE : 16 ธ.ค. 2568
- รูปตัดโครงสร้างถนน

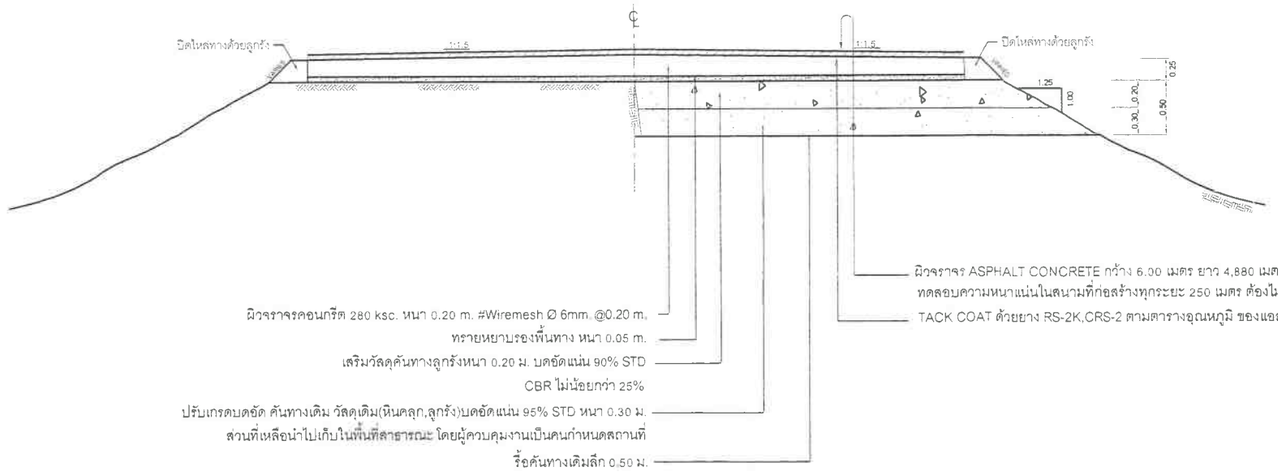
SCALE : NO SCALE | DATE : 16/12/68

แบบเลขที่ อบจ. ปท. 124 / 2568

แผ่น 6 | จำนวน 12 แผ่น







แปลนแสดงรูปตัดโครงสร้างถนน C-C

NTS

สำเนาถูกต้อง

(นายธวัช ปานสาคร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี Pathumthani Provincial Administrative Organization

โครงการ

ปรับปรุงถนนทางหลวงท้องถิ่นโดยวิธี
Asphalt Overlay สายคลองกำนันเอียม - บ้านบางเดื่อ
(ปท.ถ 1- 0019) ตำบลบางเดื่อ
อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี

สำรวจ

(นางสาวราตรี แก่นจันทร์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายนิติธร เปียมพลู)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ

(นายมานพ ภูวิจิตร์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ออกแบบ/ตรวจ

(นายสมศักดิ์ สุขสุวรรณ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

เห็นชอบ

(นายธวัช ปานสาคร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายสมภพ วรรณแมน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

อนุมัติ

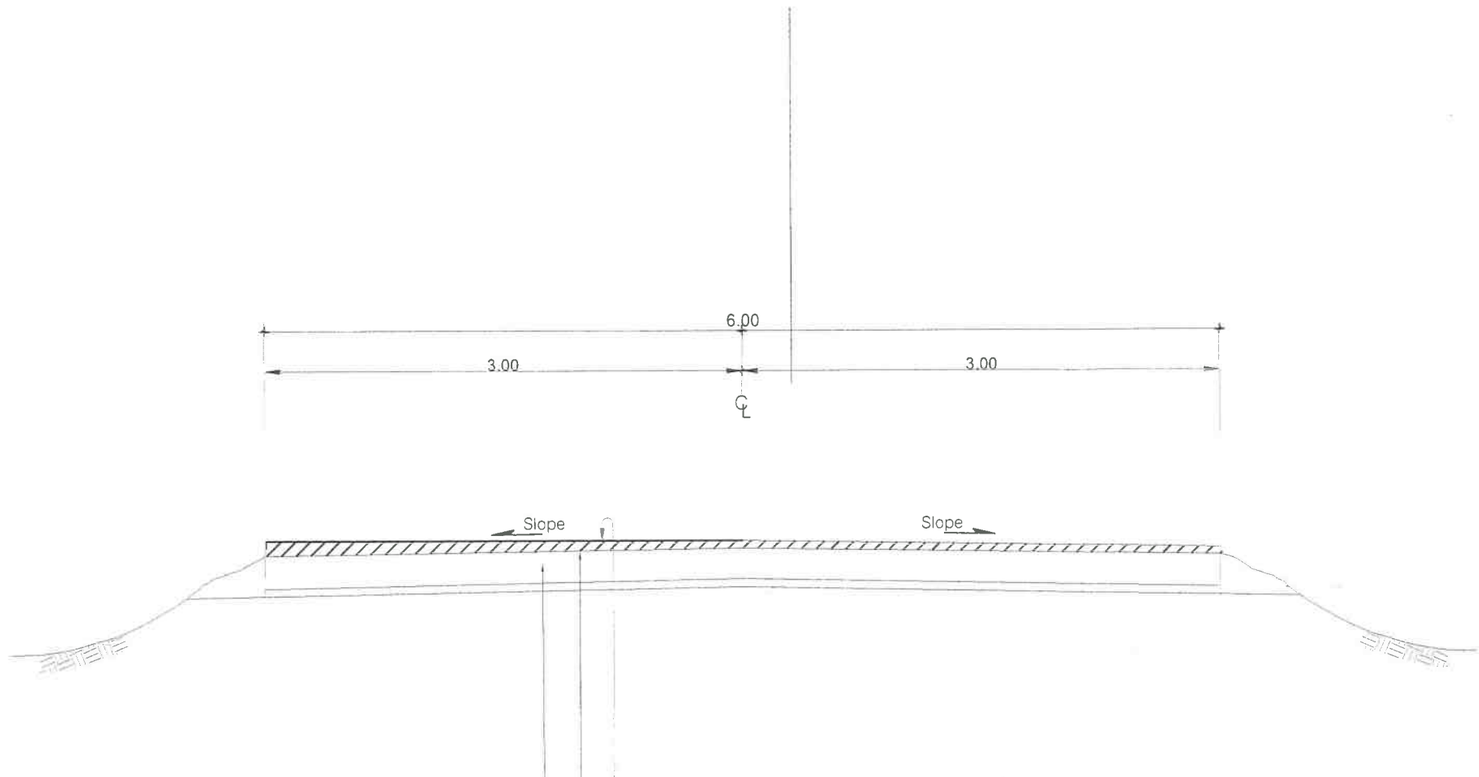
พลตำรวจโท
(คำรณวิทย์ รูปกระจ่าง)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

DRAWING TITLE : 16 ธ.ค. 2568
- รูปตัดโครงสร้างถนน

SCALE : NO SCALE | DATE : 16/12/68

แบบเลขที่ อบจ. ปท. 124 / 2568

แผ่น 7 | จำนวน 12 แผ่น



ผิวจราจร ASPHALT CONCRETE กว้าง 6.00 เมตร ยาว 50 เมตร
ทดสอบความหนาแน่นในสนามที่ก่อสร้างทุกระยะ 250 เมตร ต้องไม่น้อยกว่า ร้อยละ 98 ของค่า Marshall Density
TACK COAT ด้วยยาง RS-2K,CRS-2 ตามตารางอุณหภูมิ ของแอสฟัลท์ที่ใช้ราด อัตรา 0.20 - 0.60 ลิตร/ตารางเมตร
โครงสร้างพื้นถนน คสล.เดิม

แปลนแสดงรูปตัดโครงสร้างถนน D-D
NTS

สำเนาถูกต้อง
(นายธวัช ปานสาคร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี Pathumthani Provincial Administrative Organization

โครงการ
ปรับปรุงถนนทางหลวงท้องถิ่นโดยวิธี
Asphalt Overlay สายคลองกำนันเอี่ยม - บ้านบางเดื่อ
(ปท.ถ 1- 0019) ตำบลบางเดื่อ
อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี

สำรวจ
(นางสาวราตรี แก่นจันทร์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
(นายนิติธร เปี่ยมพลู)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ
(นายมานพ ภูวิจิตร์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ออกแบบ/ตรวจ
(นายสมศักดิ์ สุขสุวรรณ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

เห็นชอบ
(นายธวัช ปานสาคร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
(นายสมภพ วรรณแมน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

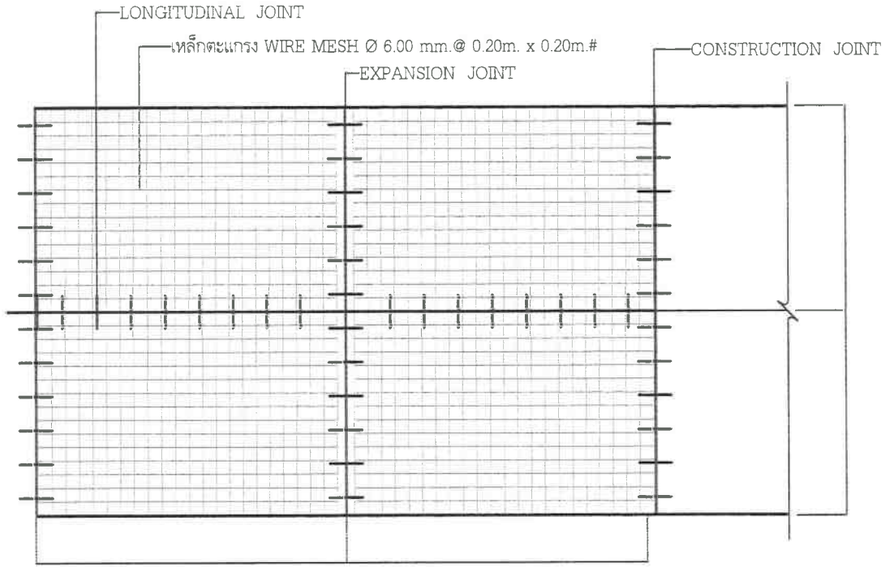
อนุมัติ
พลตำรวจโท
(คำรณวิทย์ ธูปกระจ่าง)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

DRAWING TITLE : 16 ธ.ค. 2568
- รูปตัดโครงสร้างถนน

SCALE : NO SCALE | DATE : 16/12/68

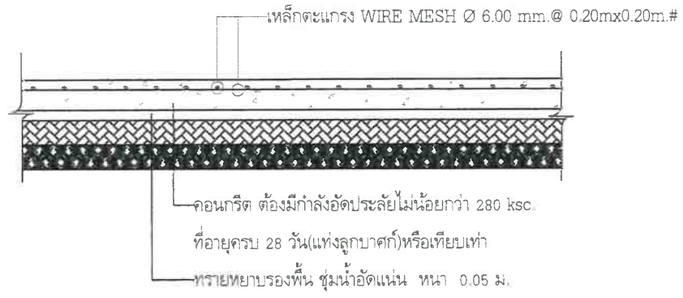
แบบเลขที่ อบจ. ปท. 124 / 2568

แผ่น 8 | จำนวน 12 แผ่น



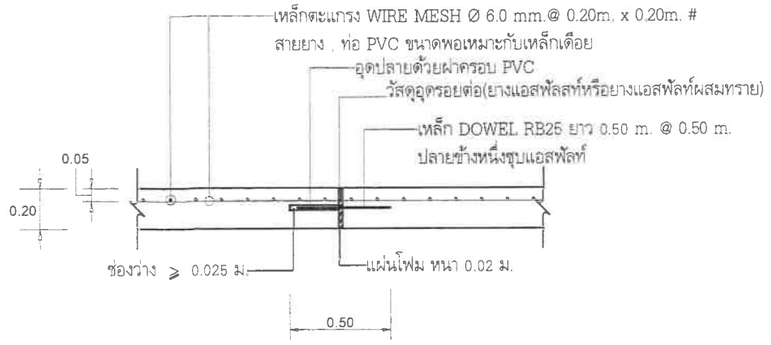
แปลนการวางตะแกรงเหล็ก

NOT TO SCALE



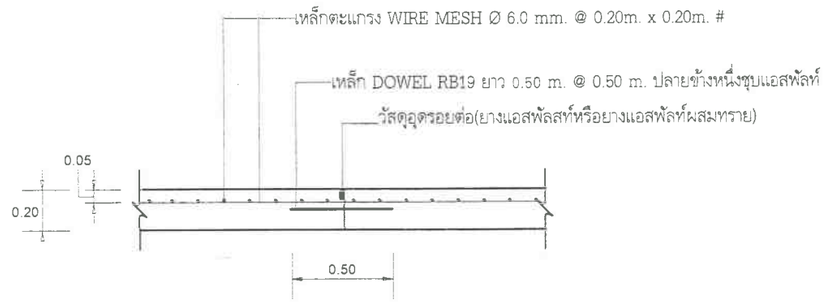
รายละเอียดถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

NOT TO SCALE



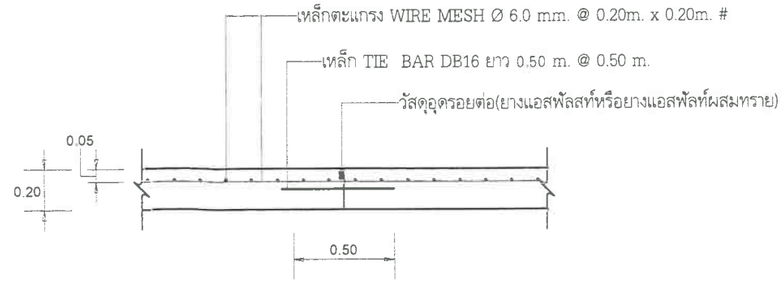
EXPANSION JOINT ทุกระยะไม่เกิน 80 ม.

SCALE 1 : 25



CONTRACTION JOINT ทุกระยะไม่เกิน 10 ม.

SCALE 1 : 25



LONGITUDINAL JOINT

SCALE 1 : 25

สำเนาถูกต้อง

(นายธวัช ปานสาคร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี
Pathumthani Provincial Administrative Organization

โครงการ

ปรับปรุงถนนทางหลวงท้องถิ่นโดยวิธี
Asphalt Overlay สายคลองกำนันเอี่ยม - บ้านบางเดื่อ
(ปท.ถ 1- 0019) ตำบลบางเดื่อ
อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี

สำรวจ

(นางสาวราตรี แก่นจันทร์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายนิติธร เปี่ยมพลู)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ

(นายมานพ ภูวิจิตร์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ออกแบบ/ตรวจ

(นายสมศักดิ์ สุขสุวรรณ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

เห็นชอบ

(นายธวัช ปานสาคร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายสมภพ วรรณแมน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

อนุมัติ

พลตำรวจโท
(คำรณวิทย์ ธูปกระจ่าง)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

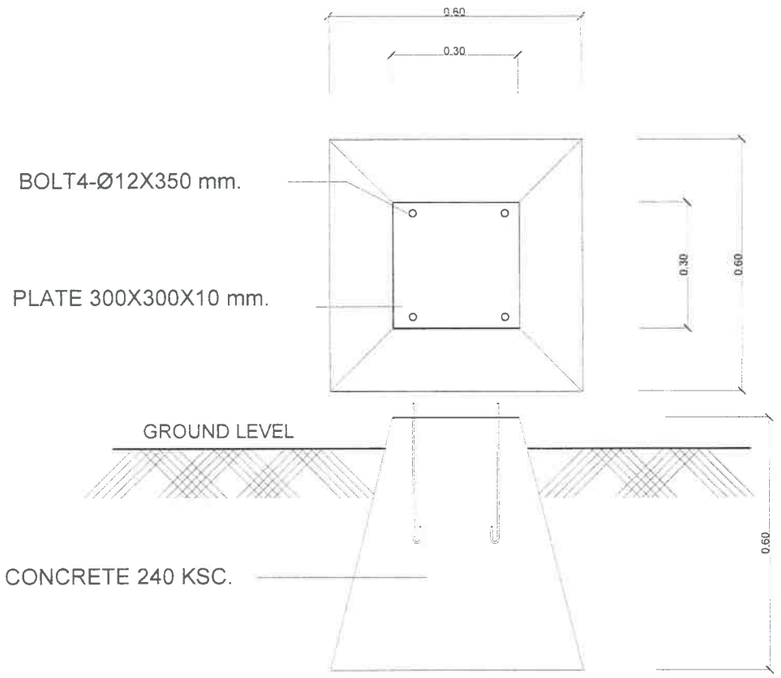
DRAWING TITLE : - รายการประกอบแบบ

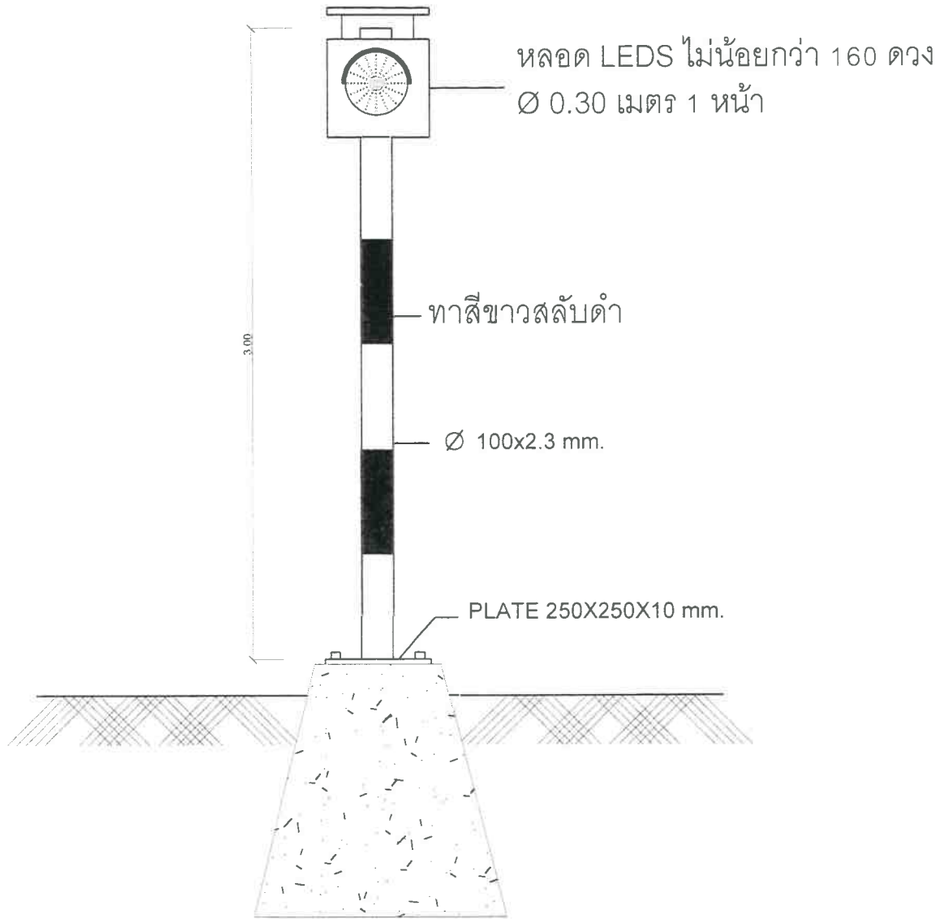
16 ธ.ค. 2568

SCALE : NO SCALE DATE : 16/12/68

แบบเลขที่ อบจ. ปท. 124 / 2568

แผ่น 9 จำนวน 12 แผ่น





สัญญาณไฟกระพริบพลังงานแสงอาทิตย์
NTS.

รายละเอียดจำนวนสัญญาณไฟกระพริบ

1. **ผู้รับจ้างต้องติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ จำนวน 13 จุด**

สำเนาถูกต้อง
(นายธวัช ปานสาคร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี Pathumthani Provincial Administrative Organization

โครงการ
ปรับปรุงถนนทางหลวงท้องถิ่นโดยวิธี
Asphalt Overlay สายคลองกำนันเอี่ยม - บ้านบางเดื่อ
(ปท.ถ 1- 0019) ตำบลบางเดื่อ
อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี

สำรวจ
(นางสาวราตรี แก่นจันทร์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
(นายนิติธร เปี่ยมพลู)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ
(นายมานพ ภูริจิตร์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ออกแบบ/ตรวจ
(นายสมศักดิ์ สุขสุวรรณ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

เห็นชอบ
(นายธวัช ปานสาคร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
(นายสมภพ วรรณแมน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

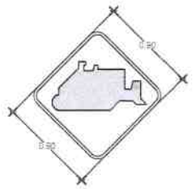
อนุมัติ
พลตำรวจโท
(คำรณวิทย์ ธูปกระจ่าง)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

DRAWING TITLE : 10 ธ.ค. 2568
- แบบขยายสัญญาณไฟกระพริบ

SCALE : NO SCALE | DATE : 16/12/68

แบบเลขที่ อบจ. ปท. 124 / 2568

แผ่น 10 | จำนวน 12 แผ่น



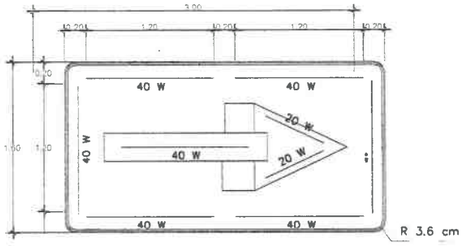
เส้นขอบป้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
สัญลักษณ์ สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นป้าย สีแดงไม่สะท้อนแสง
ตัวอักษร สีดำไม่สะท้อนแสง



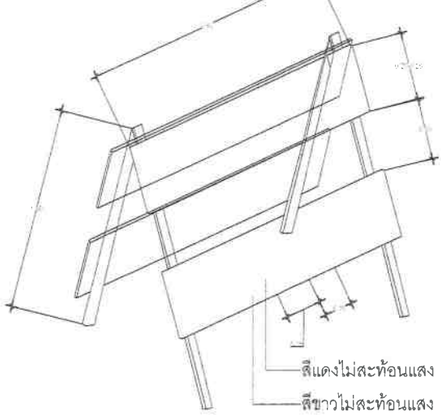
เส้นขอบป้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นป้าย สีแดงไม่สะท้อนแสง
ตัวอักษร สีดำไม่สะท้อนแสง



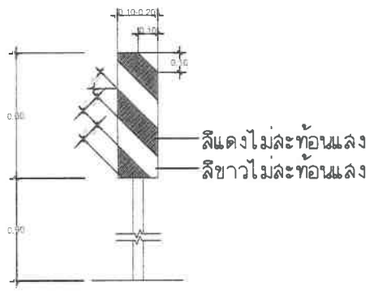
เส้นขอบป้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
ตัวอักษร สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นป้าย สีแดงไม่สะท้อนแสง
หลอดไฟ FLUORESCENT จำนวน 6 หลอด



เส้นขอบป้าย สีขาวไม่สะท้อนแสง
ตัวอักษร สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นป้าย สีแดงไม่สะท้อนแสง
พื้นป้าย สีขาวไม่สะท้อนแสง
หลอดไฟ FLUORESCENT จำนวน 7 หลอด
หลอดไฟ FLUORESCENT จำนวน 2 หลอด



BARRICADE TYPE



VERTICAL PANEL



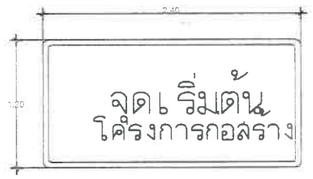
เส้นขอบป้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
ตัวอักษร สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นป้าย สีแดงไม่สะท้อนแสง



เส้นขอบป้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
ตัวอักษร สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นป้าย สีแดงไม่สะท้อนแสง



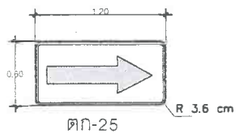
เส้นขอบป้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
ตัวอักษร สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นป้าย สีแดงไม่สะท้อนแสง



เส้นขอบป้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
ตัวอักษร สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นป้าย สีแดงไม่สะท้อนแสง

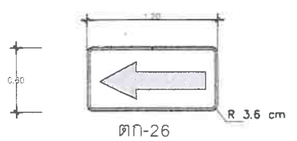


เส้นขอบป้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
ตัวอักษร สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นป้าย สีแดงไม่สะท้อนแสง



ตก-25

เส้นขอบป้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
ตัวอักษร สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นป้าย สีแดงไม่สะท้อนแสง



ตก-26

เส้นขอบป้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
ตัวอักษร สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นป้าย สีแดงไม่สะท้อนแสง

สำเนาถูกต้อง

(นายธวัช ปานสาคร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงป้ายเตือนขณะดำเนินงานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี
Pathumthani Provincial Administrative Organization

โครงการ

ปรับปรุงถนนทางหลวงท้องถิ่นโดยวิธี
Asphalt Overlay สายคลองกำนันเอี่ยม - บ้านบางเดื่อ
(ปท.ถ 1- 0019) ตำบลบางเดื่อ
อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี

สำรวจ

(นางสาวราตรี แก่นจันทร์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายนิติธร เปี่ยมพลู)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ

(นายมานพ ภูวิจิตร์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ออกแบบ/ตรวจ

(นายสมศักดิ์ สุขสุวรรณ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

เห็นชอบ

(นายธวัช ปานสาคร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายสมภพ วรรณแมน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

อนุมัติ

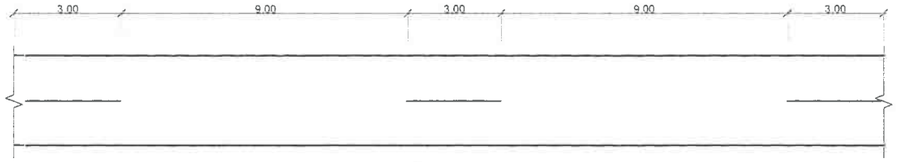
พลตำรวจโท
(คำรณวิทย์ ธูปกระจ่าง)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

DRAWING TITLE : 16 ธ.ค. 2568
- แบบแสดงป้ายเตือนขณะดำเนินงานก่อสร้าง

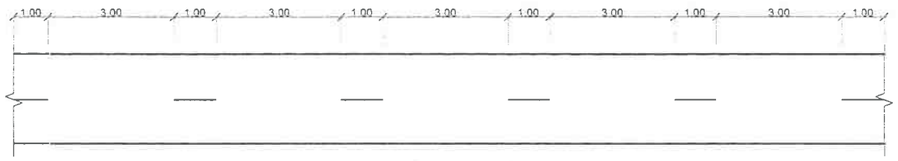
SCALE : NO SCALE | DATE : 16/12/68

แบบเลขที่ อบจ. ปท. 124 / 2568

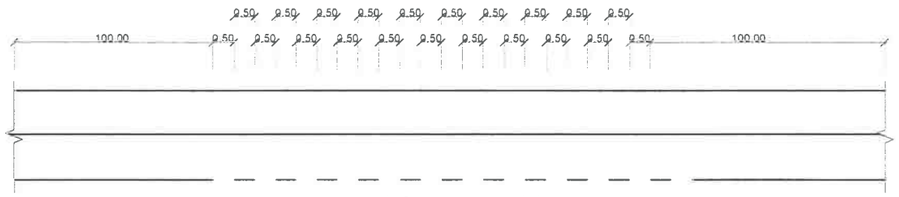
แผ่น 11 | จำนวน 12 แผ่น



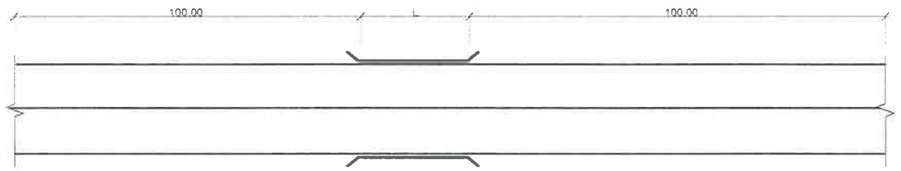
แสดงการตีเส้นจราจรนอกเขตชุมชน



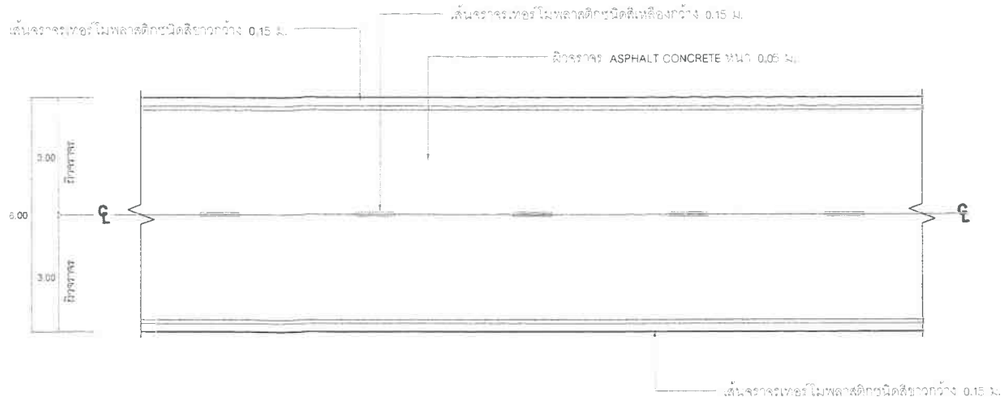
แสดงการตีเส้นจราจรในเขตชุมชน



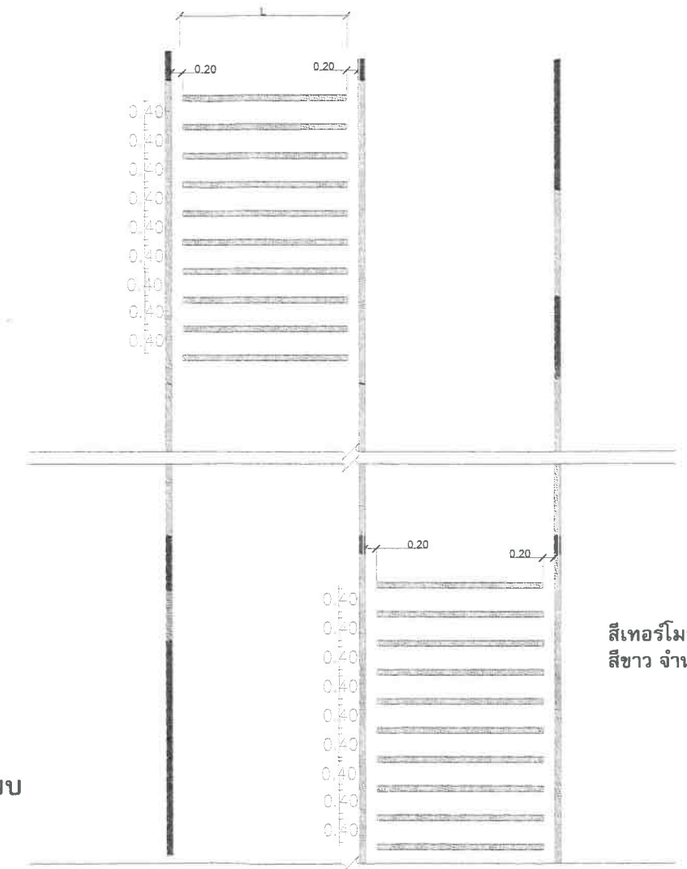
แสดงการตีเส้นจราจรกรณีมีทางแยก



แสดงการตีเส้นจราจรช่วงขึ้น - ลงสะพาน/ทางโค้ง



แปลนรูปตัดถนน
NTS



สีเทอร์โมพลาสติก
สีขาว จำนวน 10 แถบ 8 จุด จุดละ 3 แห่ง

หมายเหตุ

1. เส้นแบ่งช่องจราจร ตีด้วยสีเทอร์โมพลาสติกสีเหลือง ขนาดกว้าง 15 ซม. ความยาวตามแบบ

2. เส้นขอบผิวจราจรทั้งสองข้าง ตีด้วยสีเทอร์โมพลาสติกสีขาว ขนาดกว้าง 15 ซม. ความยาวตามแบบ

แบบมาตรฐานการตีเส้นจราจร
NTS.

แบบขยาย RUMBLE STRIPS

สำเนาถูกต้อง

(นายธวัช ปานสาคร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี Pathumthani Provincial Administrative Organization

โครงการ

ปรับปรุงถนนทางหลวงท้องถิ่นโดยวิธี
Asphalt Overlay สายคลองกำนันเอี่ยม - บ้านบางเดื่อ
(ปท.ถ 1- 0019) ตำบลบางเดื่อ
อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี

สำรวจ

(นางสาวราตรี แก่นจันทร์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายนิติธร เปียมพลู)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ

(นายมานพ ภูวิจิตร์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ออกแบบ/ตรวจ

(นายสมศักดิ์ สุขสุวรรณ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

เห็นชอบ

(นายธวัช ปานสาคร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายสมภพ วรรณแมน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

อนุมัติ

พลตำรวจโท
(คำรณวิทย์ ธูปกระจ่าง)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

DRAWING TITLE : 16 ธ.ค. 2568
- แบบมาตรฐานการตีเส้นจราจร

SCALE : NO SCALE | DATE : 16/12/68

แบบเลขที่ อบจ. ปท. 124 / 2568

แผ่น 12 | จำนวน 12 แผ่น