โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำและรางวี
ซอยลำลูกกา 11/10 หมู่ที่ 5 ตำบลคูคต อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี

สำเนาถูกต้อง
(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

รายละเอียดประกอบการก่อสร้าง

1. ผู้รับจ้างจะต้องทำการก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำและรางวี ซอยลำลูกกา 11/10 หมู่ที่ 5 ตำบลคูคต อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 950.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักสองข้าง ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี
2. ผู้รับจ้างจะต้องทำป้ายเตือน ป้ายระวัง ในบริเวณก่อสร้าง
3. ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งป้ายโครงการชั่วคราว ตามแบบมาตรฐาน จำนวน 2 ป้าย ตรงจุดเริ่มต้นโครงการ และจุดสิ้นสุดโครงการ
4. ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้ดำเนินการอำนวยการจราจรเอง
5. ปัญหาหรืออุปสรรคระหว่างทำงาน ให้อยู่ในดุลพินิจของผู้ควบคุมงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ
6. การดำเนินการก่อสร้างตำแหน่ง(STATION) แนว หรือค่าระดับต่างๆที่กำหนดในผังบริเวณแบบแปลนให้สามารถปรับได้ตามสภาพพื้นที่และลักษณะปัญหาอุปสรรคของงานนั้นทั้งนี้ต้องคำนึงถึงปริมาณงานให้ครบถ้วนตามเป้าหมายและประโยชน์ของทางราชการ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ
7. ในขณะทำการก่อสร้างหากเกิดความเสียหายต่อสาธารณูปโภคหรือสิ่งอื่นๆผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบและออกค่าใช้จ่ายซ่อมแซมทั้งสิ้น
8. ขณะทำการก่อสร้างหากมีปริมาณงานเพิ่ม หรือค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบและออกค่าดำเนินการเองทั้งสิ้น
9. ในการดำเนินการก่อสร้าง หากมีปัญหาและอุปสรรคที่จะต้องรื้อถอนหรือย้ายสาธารณูปโภคให้เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้าง ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการรื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายดังกล่าว หากมีค่าใช้จ่ายให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง
10. ผู้รับจ้างรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการทดสอบวัสดุ และนำส่งตัวอย่างโดยผู้ควบคุมงาน
11. ผู้รับจ้างจะต้องให้การจราจรผ่านไปมาได้โดยสะดวก ตั้งแต่เริ่มงานก่อสร้างจนกระทั่งงานแล้วเสร็จสมบูรณ์ และผู้รับจ้างจะต้องทำการติดตั้งป้ายจราจร เครื่องหมายกั้นและสิ่งอื่นๆ ตลอดระยะเวลาดำเนินการทั้งกลางวันและกลางคืน รวมทั้งติดตั้งไฟแสงสว่างให้เพียงพอ เพื่อความปลอดภัยต่อการจราจร ตั้งแต่เริ่มงานก่อสร้างจนกระทั่งงานแล้วเสร็จสมบูรณ์ ทั้งนี้หากเกิดอุบัติเหตุใดๆเกิดขึ้นไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อมบริเวณสถานที่ก่อสร้าง ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบความเสียหายดังกล่าวทั้งหมด
12. กำหนดให้คู่สัญญาต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุ หรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้าง เป็นพัสดุที่ใช้ภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

สำเนาถูกต้อง
(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี
Pathumthani Provincial Administrative Organization

แบบ
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำและรางวี ซอยลำลูกกา 11/10 หมู่ที่ 5 ตำบลคูคต อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี

สำรวจ
(นายสาธิต เกตุแก้ว) วิศวกรโยธาชำนาญการ
จ่าเอกหนึ่ง (จารวี ขาวช่าง) นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ
(นายจิฏาพัฒณ์ เกื้อหนุน) ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

ออกแบบ/ตรวจ
(นายประเทือง กันธสมาส) วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

เห็นชอบ
(นายประเทือง กันธสมาส) วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาการในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ
(นายประเทือง กันธสมาส) วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ ปฏิบัติราชการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง

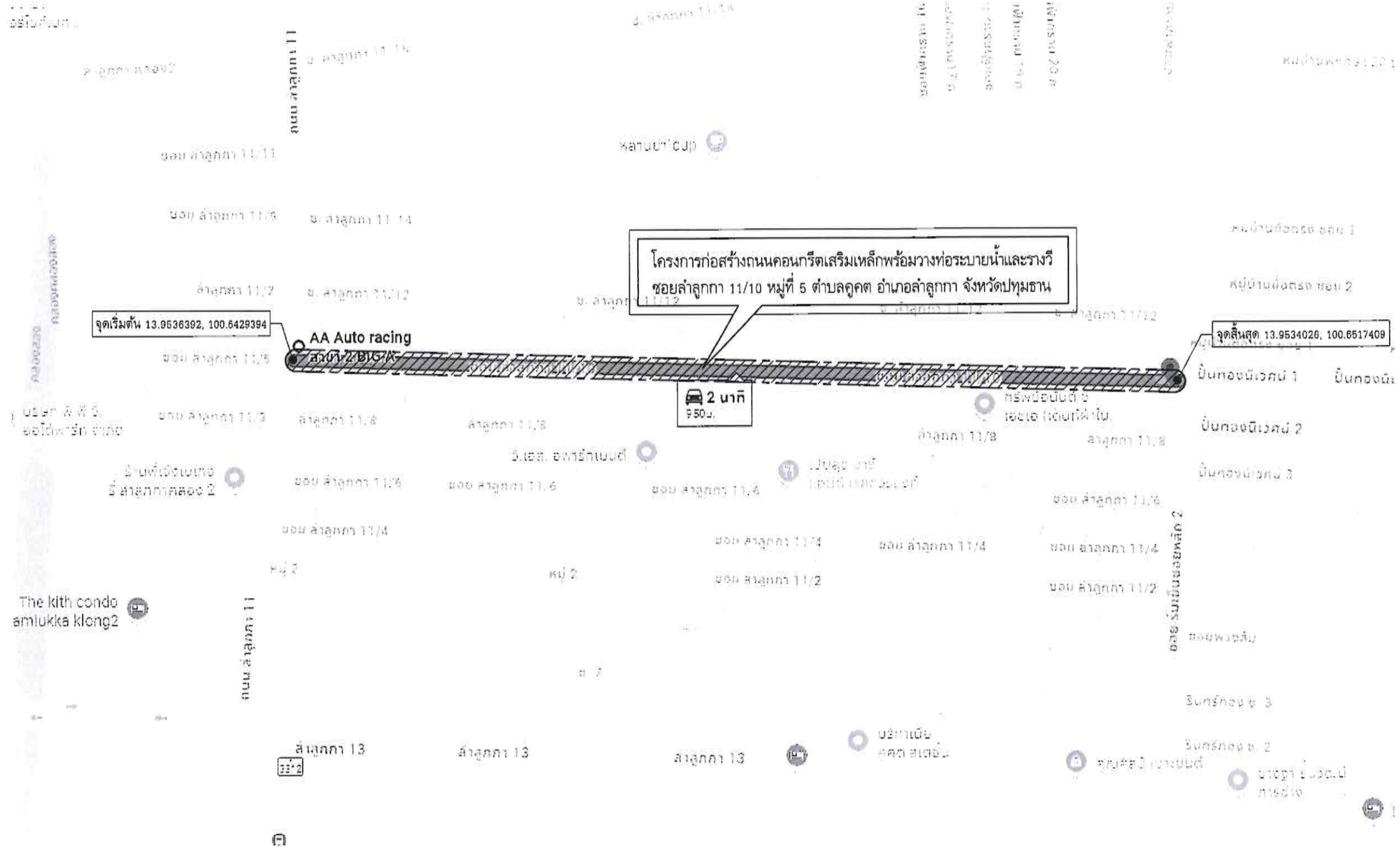
เห็นชอบ
(นายสมภพ วรรณแผน) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

อนุมัติ
พลตำรวจโท (คำรณวิทย์ ธูปกระจ่าง) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

DATE : 13 พ.ย. 2568

แบบเลขที่ อบจ. ปท. 111 / 2568

แผ่น 1 จำนวน 10 แผ่น



แผนที่สังเขป
No Scale

สำเนาถูกต้อง
(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี
Pathumthani Provincial Administrative Organization

แบบ
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำและรางวี ซอยลำลูกกา 11/10 หมู่ที่ 5 ตำบลคูคต อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี

สำรวจ
(นายสาธิต เกตุแก้ว) วิศวกรโยธาชำนาญการ
จ่าเอกหญิง (จารวี ขาวขำ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ
(นายจิฏาพัฒณ์ เกื้อหนุน)
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

ออกแบบ/ตรวจ
(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

เห็นชอบ
(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาการในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ
(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ ปฏิบัติราชการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง

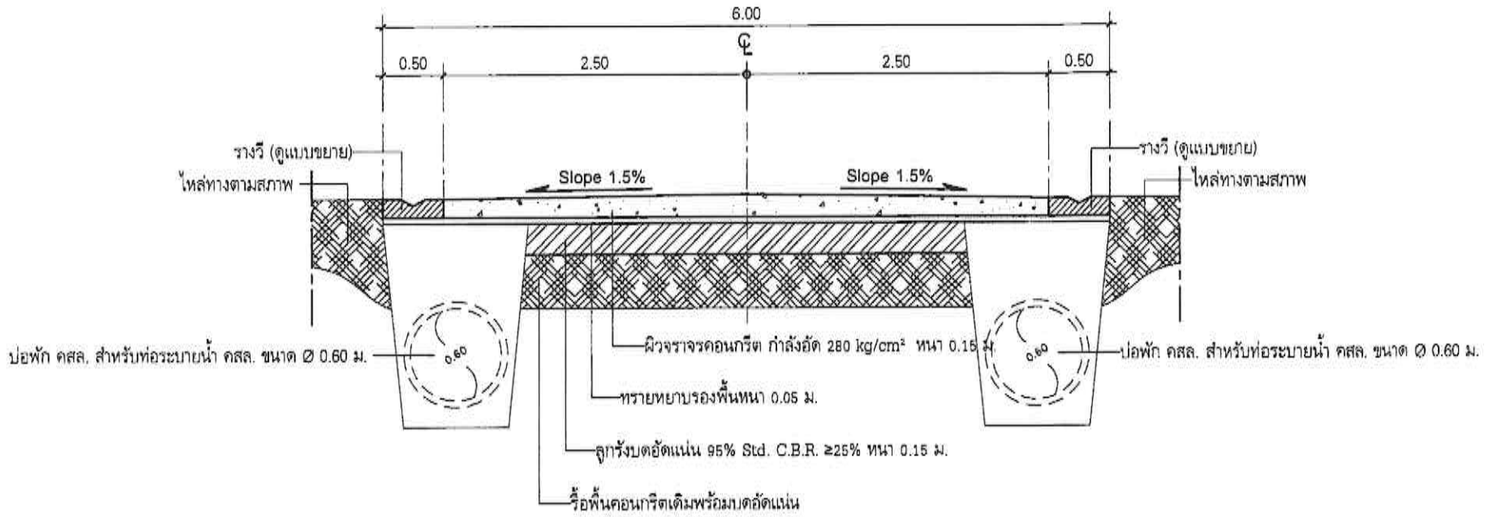
เห็นชอบ
(นายสมภพ วรรณแผน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

อนุมัติ
พลตำรวจโท (คำรณวิทย์ ธูปกระจ่าง)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

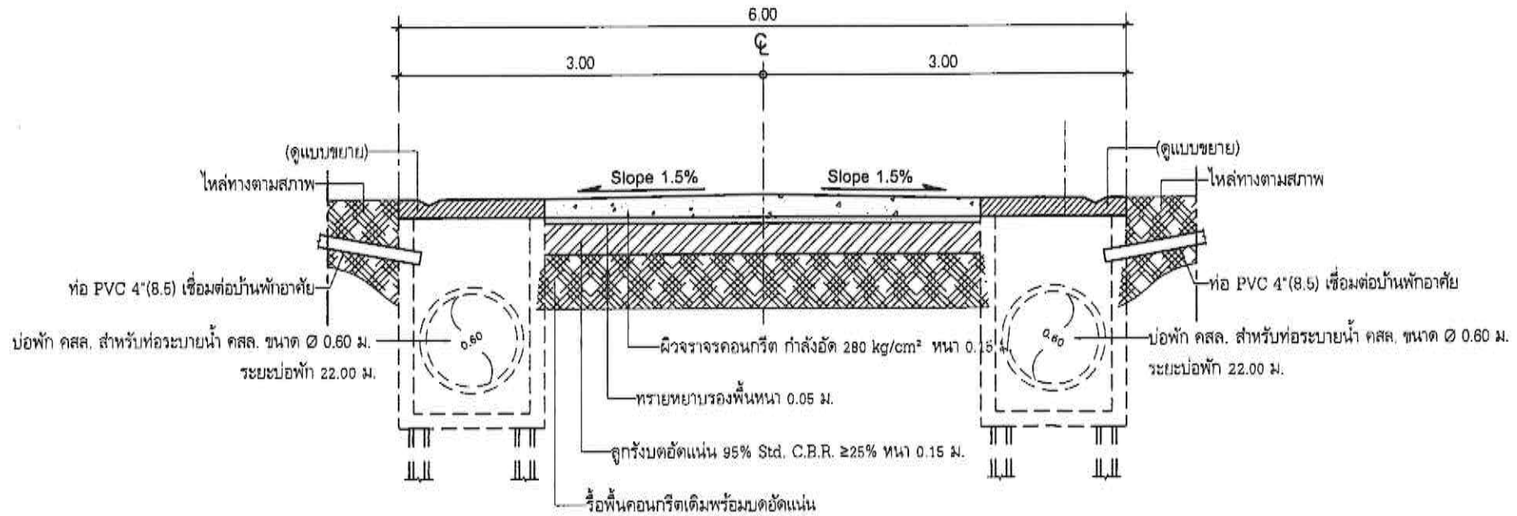
DATE 13 พ.ย. 2568

แบบเลขที่ อบจ. ปท. 111 / 2568

แผ่น 2 จำนวน 10 แผ่น



รูปตัดถนน ช่วงปกติ
NTS.



รูปตัดถนน ช่วงบ่อพัก
NTS.

ส่วนนี้ถูกต้อง
(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

แบบ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำและรางวี ซอยลำลูกกา 11/10 หมู่ที่ 5 ตำบลคูคต อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี

สำรวจ

(นายสาธิต เกตุแก้ว)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

จ่าเอกหญิง (จารวี ขาวชำ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ

(นายจิฏาพัฒณ์ เกื้อหนุน)
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

ออกแบบ/ตรวจ

(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

เห็นชอบ

(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ ปฏิบัติราชการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายสมภพ วรรณแมน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

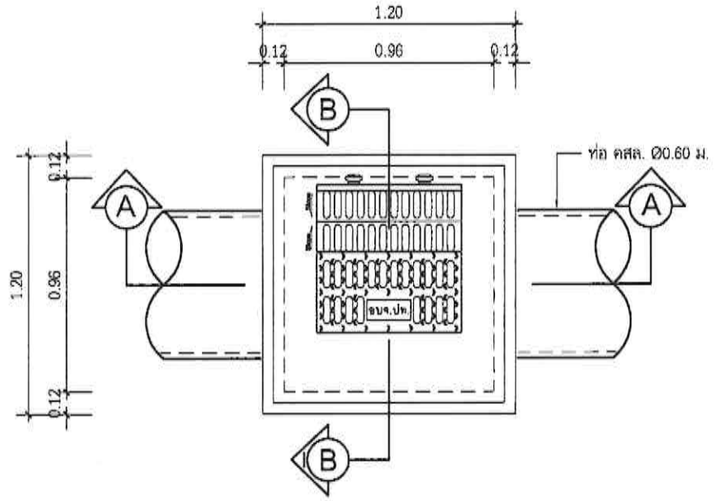
อนุมัติ

พลตำรวจโท (ตำรณวิทย์ ชูปกระจ่าง)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

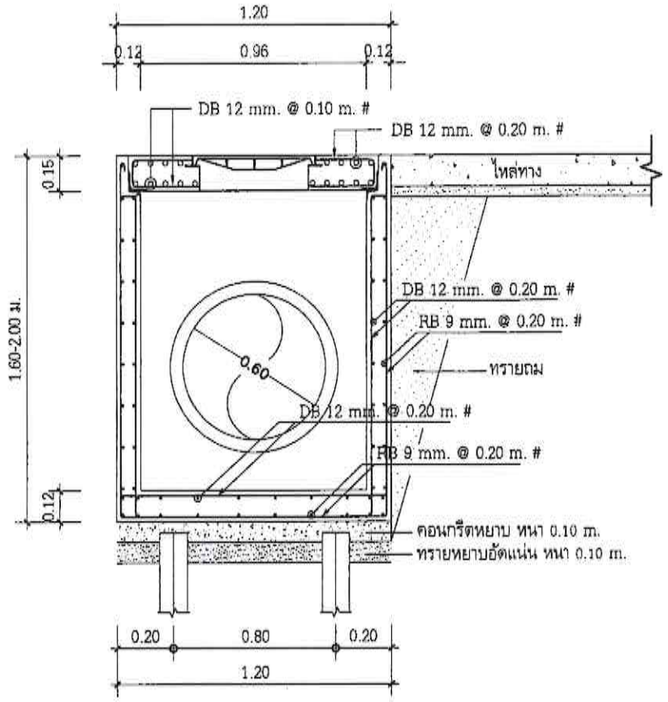
DATE : 13 พ.ย. 2568

แบบเลขที่ อบจ. ปท. 111 / 2568

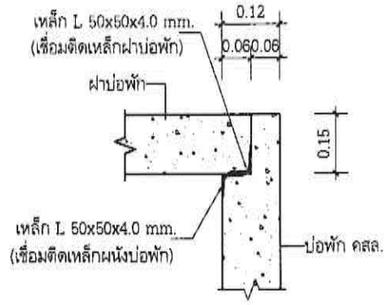
แผ่น 3 จำนวน 10 แผ่น



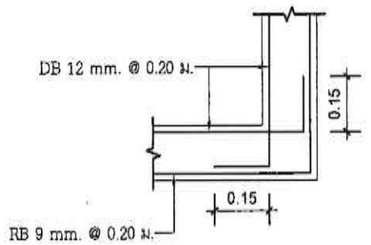
แปลนขยายบ่อพัก
NTS.



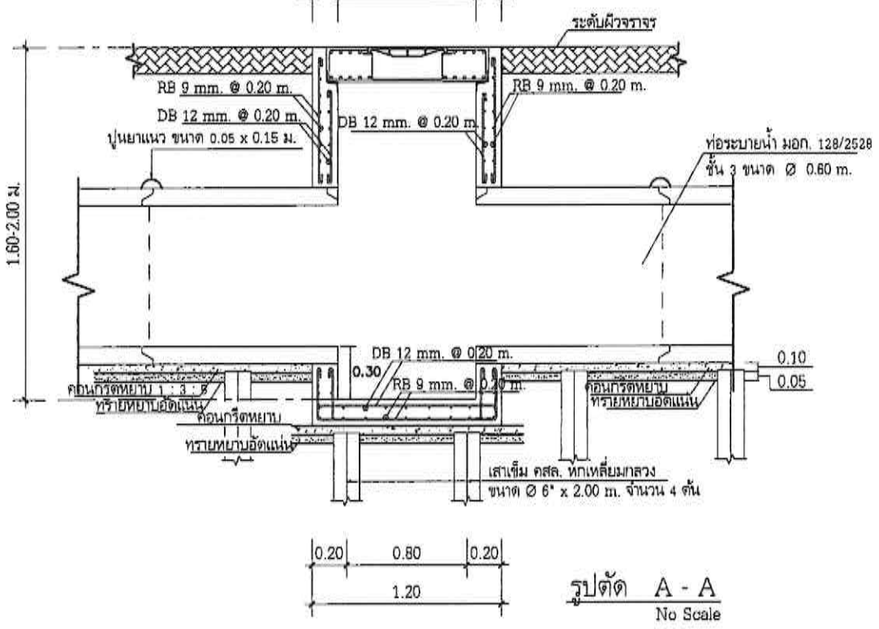
แบบขยายบ่อพัก
NTS.



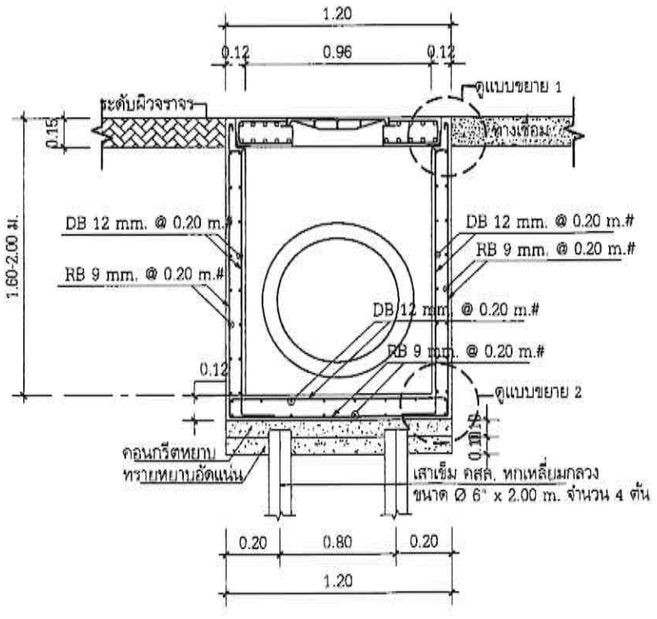
แบบขยาย 1
NTS.



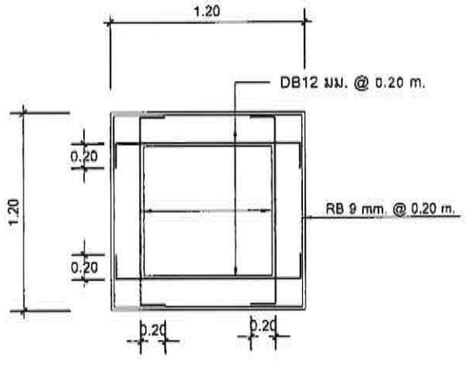
ขยาย 2
NTS.



รูปตัด A - A
No Scale



รูปตัด B - B
No Scale



ขยายเหล็กเสริมมุมบ่อ
No Scale

คุณสมบัติวัสดุงานบ่อพัก

- คอนกรีต fc' = 280 ksc. (แห่งลูกบาศก์)
- เหล็ก ≥ DB 12 mm. SD 40 (Fy = 4,000 ksc.)
- เหล็ก ≤ RB 9 mm. SR 24 (Fy = 2,400 ksc.)

หมายเหตุ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการติดตั้งบ่อพัก จำนวน 114 บ่อ

สำเนาถูกต้อง
(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี
Pathumthani Provincial Administrative Organization

แบบ
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำและรางวี ซอยลำลูกกา 11/10 หมู่ที่ 5 ตำบลคูคต อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี

สำรวจ
(นายสาธิต เกตุแก้ว) วิศวกรโยธาชำนาญการ
จ่าเอกหญิง (จารวี ขาวข่า) นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ
(นายจิฏาพัฒณ์ เกื้อหนุน)
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

ออกแบบ/ตรวจ
(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

เห็นชอบ
(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาการในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ
(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ ปฏิบัติราชการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง

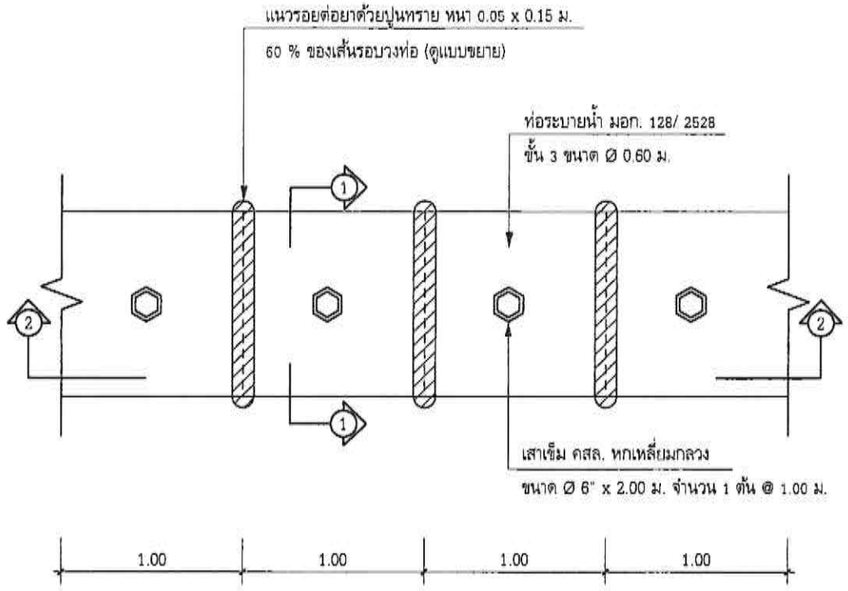
เห็นชอบ
(นายสมภพ วรรณแมน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

อนุมัติ
พลตำรวจโท (คำรณวิทย์ ฐปการจ่าง)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

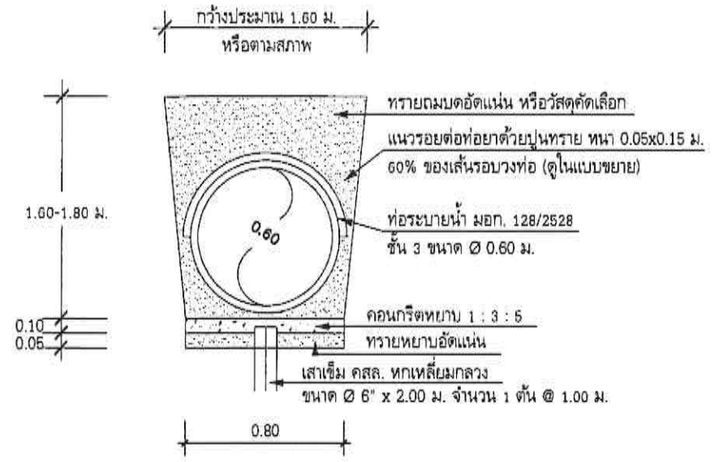
DATE . 13 พ.ย. 2568

แบบเลขที่ อบจ. ปท. 111 / 2568

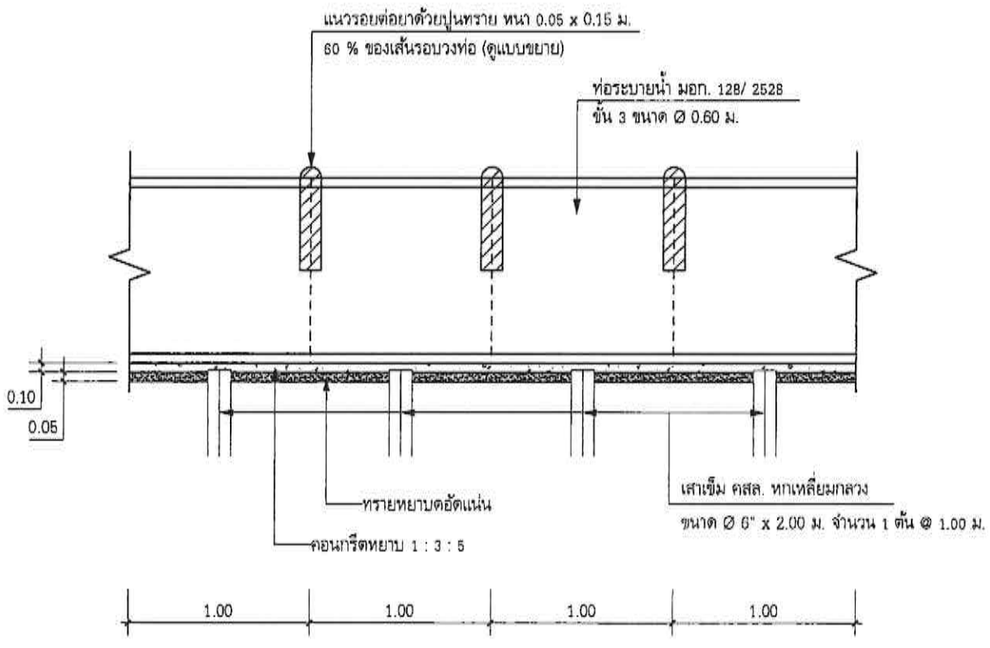
แผ่น 4 จำนวน 10 แผ่น



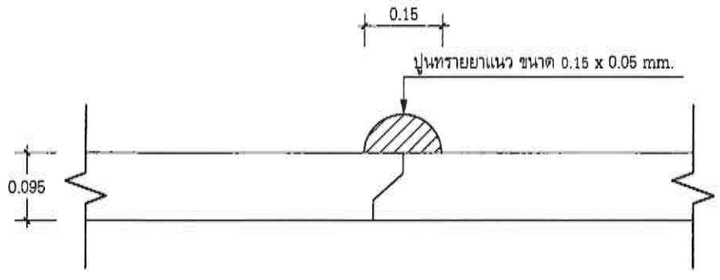
แปลนการวางท่อระบายน้ำ
No Scale



รูปตัด 1 - 1
No Scale



รูปตัด 2 - 2
No Scale



แบบขยายรอยต่อท่อ
No Scale

สำเนาถูกต้อง
(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี Pathumthani Provincial Administrative Organization

แบบ
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำและรางวี ซอยลำลูกกา 11/10 หมู่ที่ 5 ตำบลคูคต อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี

สำรวจ
(นายสาธิต เกตุแก้ว)
วิศวกรโยธาชำนาญการ
จ่าเอกหญิง (จารวี ขาวข่า)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ
(นายจิฏาพัฒณ์ เกื้อหนุน)
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

ออกแบบ/ตรวจ
(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

เห็นชอบ
(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาการในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ
(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ ปฏิบัติราชการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง

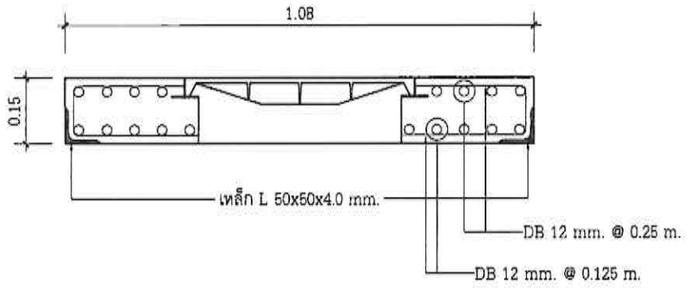
เห็นชอบ
(นายสมภพ วรรณแมน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

อนุมัติ
พลตำรวจโท (ดำรงฤทธิ์ ธูปกระจ่าง)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

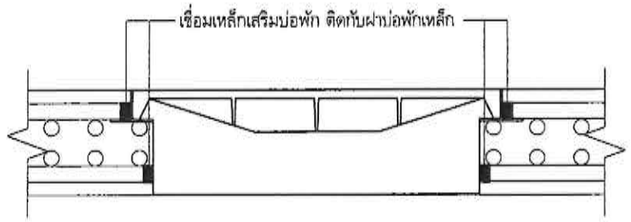
DATE : 13 พ.ย. 2568

แบบเลขที่ อบจ. ปท. ๑๑๑ / 2568

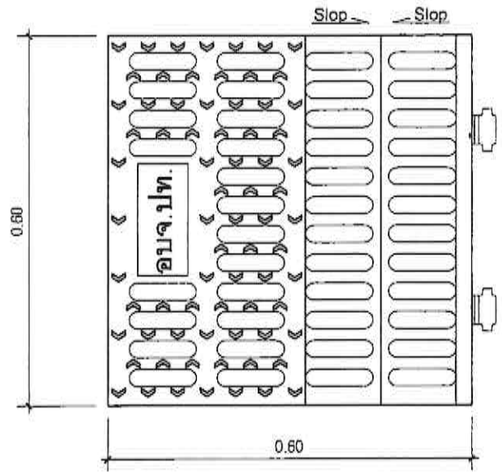
แผ่น ๕ จำนวน ๑๐ แผ่น



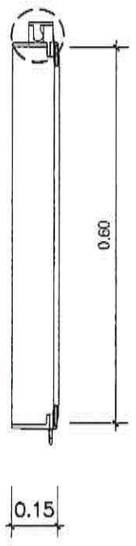
แบบขยายฝาบ่อพัก
NTS.



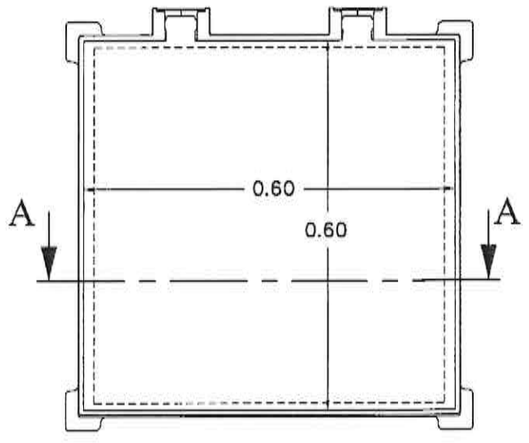
แบบขยายจุดเชื่อมฝาเหล็ก
NTS.



ฝาบ่อพักเหล็ก
NTS.



รูปตัด A - A
NTS.



แปลนฝาบ่อพัก
NTS.

รายละเอียด

ฝาแผนโฮลและเฟรมผลิตจาก
เหล็กหล่อเหนียว (Ductile iron) ตามมาตราฐานผลิตภัณฑ์
รับโหลดได้ ไม่น้อยกว่า 25 ตัน (Heavy)

คุณลักษณะ

ฝาสี่เหลี่ยมมีช่องระบายน้ำ พร้อมเฟรม
บานพับเปิด-ปิด

การเคลือบ

ตามมาตรฐานผู้ผลิต

สำเนาถูกต้อง
(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี
Pathumthani Provincial Administrative Organization

แบบ
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำและรางวี ซอยลำลูกกา 11/10 หมู่ที่ 5 ตำบลคูคต อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี

สำรวจ
(นายสาธิต เกตุแก้ว) วิศวกรโยธาชำนาญการ
จ่าเอกหญิง (จารวี ขาวขำ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ
(นายจิฏาพัฒณ์ เกื้อหนุน) ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

ออกแบบ/ตรวจ
(นายประเทือง กันธสมาส) วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

เห็นชอบ
(นายประเทือง กันธสมาส) วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาการในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ
(นายประเทือง กันธสมาส) วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ ปฏิบัติราชการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง

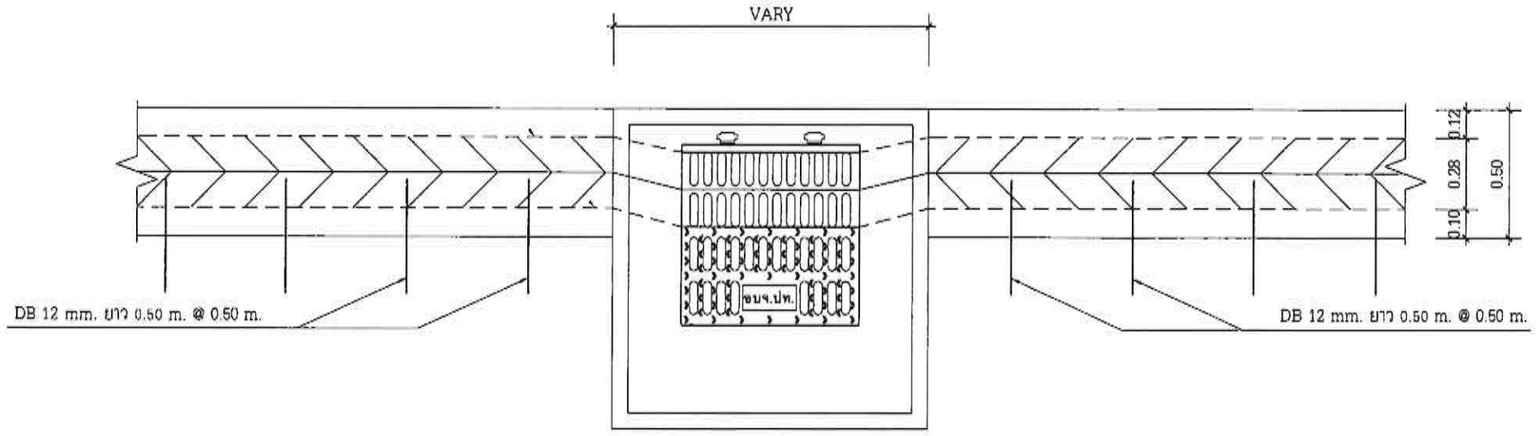
เห็นชอบ
(นายสมภพ วรรณแผน) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

อนุมัติ
พลตำรวจโท (คำรณวิทย์ รูปกระจ่าง) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

DATE : 13 พ.ย. 2568

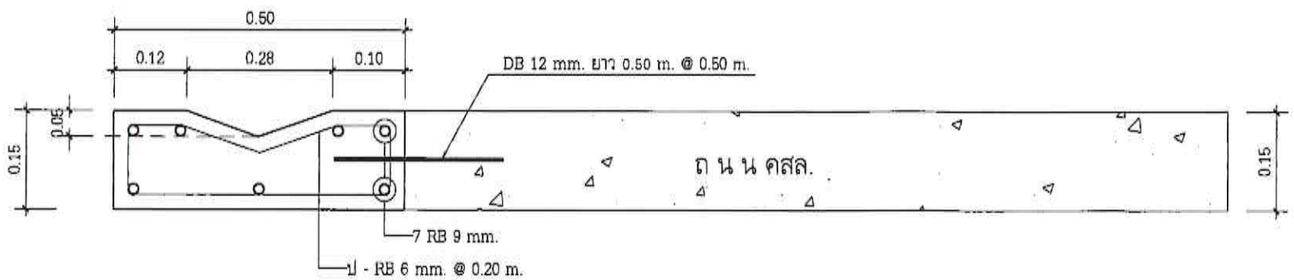
แบบเลขที่ อบจ. ปท. 111 / 2568

แผ่น 6 จำนวน 10 แผ่น



แปลนขยายการเสริมเหล็กรอยต่อ รางวี บ่อพัก กับถนน

Nts.



แบบขยายรางวี

Nts.

สำเนาถูกต้อง

(นายประเทือง กันธสมาส)

วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

แบบ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำและรางวี ซอยลำลูกกา 11/10 หมู่ที่ 5 ตำบลคูคต อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี

สำรวจ

(นายสาธิต เกตุแก้ว)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

จ่าเอกหญิง
(จารวี ขาวขำ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ

(นายจิฏาพัฒณ์ เกื้อหนุน)
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

ออกแบบ/ตรวจ

(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

เห็นชอบ

(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายประเทือง กันธสมาส),
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ ปฏิบัติราชการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายสมภพ วรรณแมน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

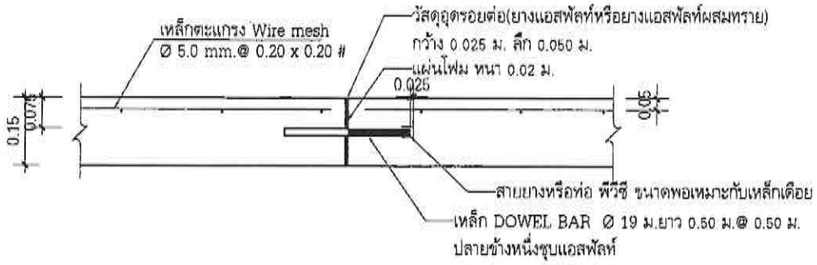
อนุมัติ

พลตำรวจโท
(ดำรงเวทย์ ชูประจ่าง)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

DATE : 13 พ.ย. 2568

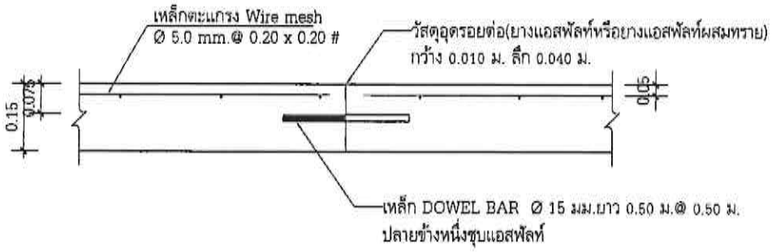
แบบเลขที่ อบจ. ปท. 111 / 2568

แผ่น 9 จำนวน 10 แผ่น



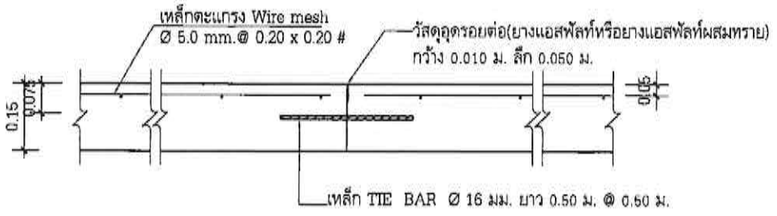
EXPANSION JOINT (ทุกระยะไม่เกิน 80 ม.)

No Scale



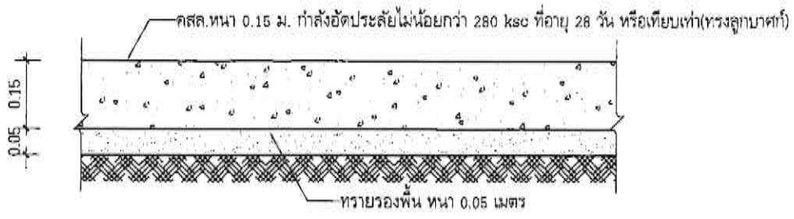
CONTRACTION JOINT (ทุกระยะไม่เกิน 10 ม.)

No Scale



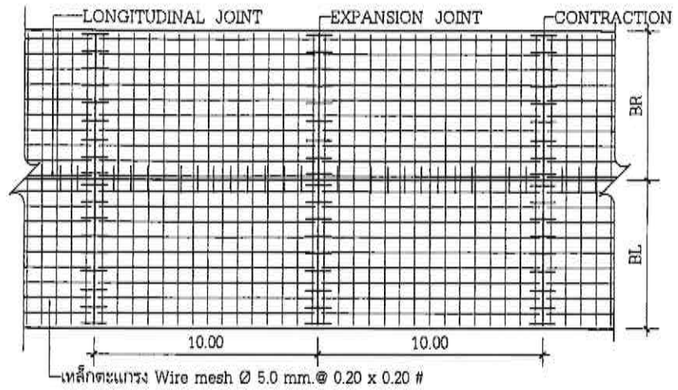
LONGITUDINAL JOINT

No Scale



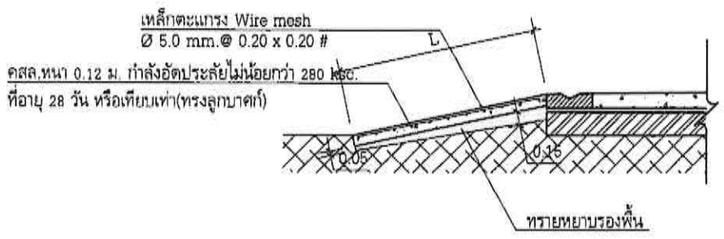
รายละเอียดถนนคอนกรีต

No Scale



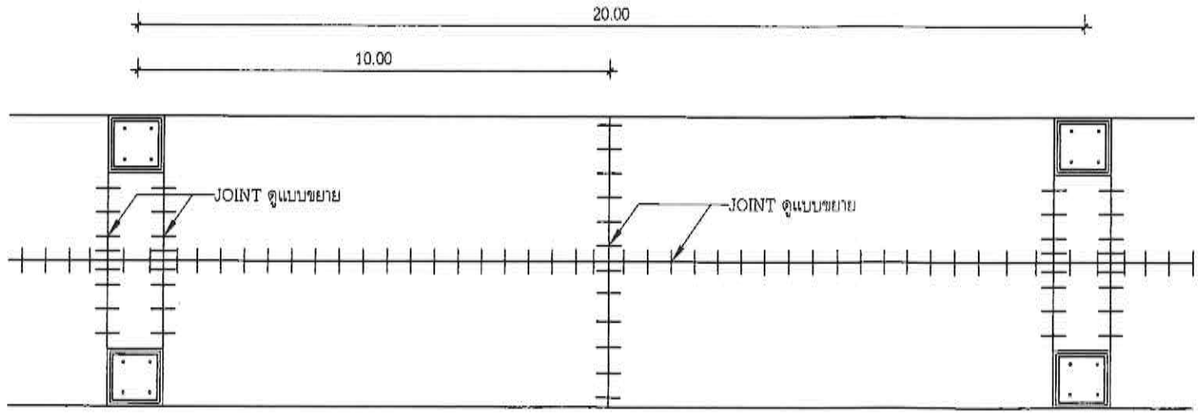
แปลนแสดงการเสริมเหล็กถนน คสล.

No Scale



แบบขยายทางเชื่อม

No Scale



แปลนแสดงตำแหน่งตัดรอยต่อ

No Scale

หมายเหตุ

ให้ผู้รับจ้างทำทางเชื่อมถนน
รวมพื้นที่ไม่น้อยกว่า 304 ตร.ม.

สำเนาถูกต้อง
(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี
Pathumthani Provincial Administrative Organization

แบบ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำและรางวี ซอยลำลูกกา 11/10 หมู่ที่ 5 ตำบลคูคต อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี

สำรวจ

(นายสาธิต เกตุแก้ว)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

จ่าเอกหญิง
(จารวี ขาวขำ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ

(นายจิฏาพัฒณ์ เกื้อหนุน)
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

ออกแบบ/ตรวจ

(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

เห็นชอบ

(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายตรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ ปฏิบัติราชการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายสมภพ วรรณแมน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

อนุมัติ

พลตำรวจโท
(คำรณวิทย์ รูปกระจ่าง)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

DATE : 13 พ.ย. 2568

แบบเลขที่ อบจ. ปท. 111 / 2568

แผ่น 8 จำนวน 10 แผ่น

ตารางที่ 1 แสดงขนาดของเหล็กเดือย ที่ใช้กับรอยต่อเพื่อการหดตัวและการขยายตัวของเหล็กยึดที่ใช้กับรอยต่อตามยาว

ความหนาของพื้นถนน T (มม.)	รอยต่อเพื่อการขยายตัว EXPANSION JOINT			รอยต่อเพื่อการหดตัว CONTRACTION JOINT			รอยต่อตามยาว LONGITUDINAL JOINT			ทรายรองพื้นชุ่มน้ำอัดแน่น
	เส้นผ่าศูนย์กลาง มม.	ความยาว มม.	@ มม.	เส้นผ่าศูนย์กลาง มม.	ความยาว มม.	@ มม.	เส้นผ่าศูนย์กลาง มม.	ความยาว มม.	@ มม.	มม.
150	RB 19	500	500	RB 15	500	500	DB 16	500	500	50
200	RB 25	500	500	RB 19	500	500	DB 16	500	500	50

ตารางที่ 2 แสดงขนาดของการเซาะร่อง และการยาแนวรอยต่อในถนนคอนกรีต

ชนิดของรอยต่อ	ระยะห่างระหว่างรอยต่อ (ม.)	ความกว้างของรอยต่อ (มม.)	ความลึกของรอยต่อ (มม.)
รอยต่อเพื่อการหดตัว (CONTRACTION JOINT)	<11 11 - 15 15 - 20	10 15 15	40 50 50
รอยต่อเพื่อการขยายตัว (EXPANSION JOINT)	ทุกระยะไม่เกิน 80 เมตร	25	50
รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	————	10	50

หมายเหตุ

1. ต้องใช้เครื่อง CONCRETE FINISHER PAVEMENT หรือเครื่องปาดหน้าคอนกรีต ในการแต่งผิวหน้าคอนกรีต
2. ต้องใช้ CIRCULAR CUT JOINT แล้วอุดด้วยยางหยอดร่องตาม ASTM D1190 หรือแอสฟัลท์ผสมทราย
3. ให้ใช้น้ำยาบ่มคอนกรีตหรือกระสอบชุ่มน้ำบ่มอย่างน้อย 28 วัน
4. หากรายการใดไม่ได้ใช้ให้ขีดออก

สำเนาถูกต้อง
(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี Pathumthani Provincial Administrative Organization

แบบ
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำและรางวี ซอยลำลูกกา 11/10 หมู่ที่ 5 ตำบลคูคต อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี

สำรวจ
(นายสาธิต เกตุแก้ว) วิศวกรโยธาชำนาญการ
จำเอกหญิง (จารวี ขาวฟ้า) นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ
(นายจิฏาพัฒณ์ เกื้อหนุน) ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

ออกแบบ/ตรวจ
(นายประเทือง กันธสมาส) วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

เห็นชอบ
(นายประเทือง กันธสมาส) วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาการในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ
(นายประเทือง กันธสมาส) วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ ปฏิบัติราชการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง

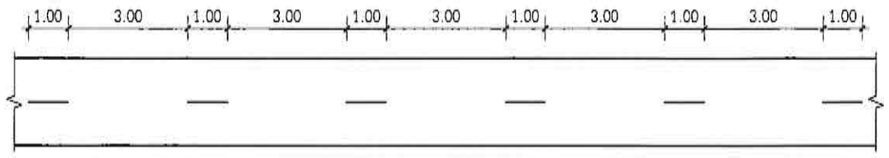
เห็นชอบ
(นายสมภาพ วรรณแมน) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

อนุมัติ
พลตำรวจโท (คำรณวิทย์ ธูปกระจ่าง) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

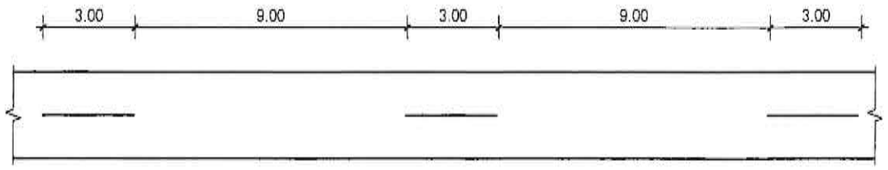
DATE : 13 พ.ย. 2568

แบบเลขที่ อบจ. ปท. 111 / 2568

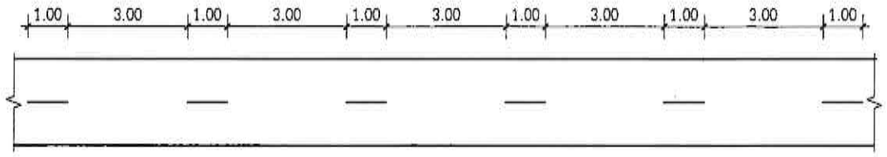
แผ่น 9 จำนวน 10 แผ่น



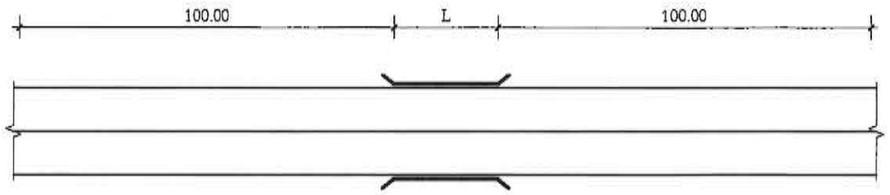
แสดงการตีเส้นจราจรในเขตชุมชน



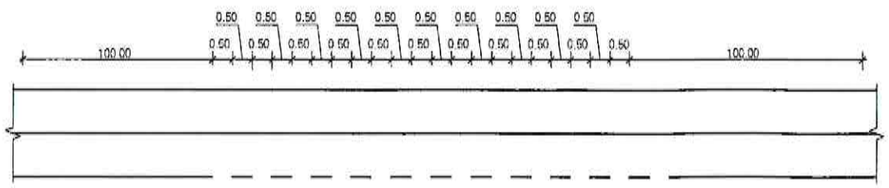
แสดงการตีเส้นจราจรนอกเขตชุมชน



แสดงการตีเส้นจราจรในเขตชุมชน



แสดงการตีเส้นจราจรช่วงขึ้น - ลงสะพาน/ทางโค้ง



แสดงการตีเส้นจราจรกรณีมีทางแยก

แบบมาตรฐานการตีเส้นจราจร

No Scale

หมายเหตุ

1. เส้นแบ่งช่องจราจร ตีด้วยสีเทอร์โมพลาสติกสีเหลือง ขนาดกว้าง 10 ซม. ความยาวตามแบบ
2. เส้นขอบผิวจราจรทั้งสองข้าง ตีด้วยสีเทอร์โมพลาสติกสีขาว ขนาดกว้าง 10 ซม. ความยาวตามแบบ

สำเนาถูกต้อง
(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี
Pathumthani Provincial Administrative Organization

แบบ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำและรางวี ซอยลำลูกกา 11/10 หมู่ที่ 5 ตำบลคูคต อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี

สำรวจ

(นายสาธิต เกตุแก้ว)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

จ่าเอกหญิง
(จารวี ขาวขำ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ

(นายจิฏาพัฒณ์ เกื้อหนุน)
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

ออกแบบ/ตรวจ

(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

เห็นชอบ

(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ ปฏิบัติราชการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายสมภพ วรรณแมน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

อนุมัติ

พลตำรวจโท
(คำรณวิทย์ รูปกระจ่าง)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

DATE : 13 พ.ย. 2568

แบบเลขที่ อบจ. ปท. 111 / 2568

แผ่น 10 จำนวน 10 แผ่น