



โครงการปรับปรุงผิวจราจรและทางเท้าซอยเทศบาลตำบลบางปลาชอย 5

แบบเลขที่ 9/2567

เจ้าของโครงการ

เทศบาลตำบลบางปลา

หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านเกาะ อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร

สำเนาถูกต้อง

นายอนัน จันทรเสม
ผู้อำนวยการกองช่าง

กองช่างเทศบาลตำบลบางปลา

รายการประกอบแบบก่อสร้าง

เทศบาลตำบลบางปลามีความประสงค์จะทำการก่อสร้างปรับปรุงขยายผิวจราจรบนถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(ค.ส.ล.) ความกว้างไม่น้อยกว่า 12.00 เมตร ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 515.00 ม. พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล. ϕ 0.30 เมตร และเชื่อมต่อระบายน้ำ P.V.C 8" ระบายน้ำ ค.ส.ล. คันหิน ค.ส.ล. และปรับปรุงขอบบ่อพัก ผ่าบ่อพัก(เดิม) บริเวณถนนเทศบาลตำบลบางปลา ยอม 5 (เขย็ดวัดสีเมือง) โดยมีรายละเอียดแบบรูปและรายการที่เทศบาลตำบลบางปลากำหนดต่อไปนี้

- 1) การก่อสร้างขยายผิวจราจรบน ค.ส.ล. ความกว้างไม่น้อยกว่า 12.00 เมตร ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 515.00 เมตร ความหนาผิวจราจร ค.ส.ล.หนา 0.15 ม. ตามรายละเอียดแบบรูปและรายการที่เทศบาลตำบลบางปลากำหนด
- 2) การก่อสร้างคันหิน ค.ส.ล. ขนาดความกว้าง 0.20 เมตร ตามแบบรูปและรายการตามที่เทศบาลตำบลบางปลากำหนด
- 3) การก่อสร้างปรับปรุงขอบบ่อพักและ ผ่าบ่อพักเหล็กหล่อขนาด โดยมีแบบรูปและรายการตามที่เทศบาลตำบลบางปลากำหนดดังนี้
 - 3.1) การก่อสร้างปรับปรุงขอบบ่อพัก ค.ส.ล.เดิม พร้อมติดตั้งผ้าบ่อเหล็กหล่อ ขนาด 80x80 เซนติเมตร แบบรางวีจาง จำนวน 51 บ่อ พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล.รางวี ด้านทิศตะวันตก ตามแบบรูปและรายการตามที่เทศบาลตำบลบางปลากำหนด
 - 3.2) การก่อสร้างปรับปรุงขอบบ่อพัก ค.ส.ล.เดิม พร้อมติดตั้งผ้าบ่อเหล็กหล่อ ขนาด 80x80 เซนติเมตร แบบตะแกรง จำนวน 52 บ่อ ตามแบบรูปและรายการตามที่เทศบาลตำบลบางปลากำหนดด้านทิศตะวันออก
 - 3.3) การก่อสร้างบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 0.80 x 0.80 ม. และก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล.รางวี และติดตั้งผ้าบ่อตะแกรงเหล็ก จำนวน 51 บ่อ ตามแบบรูปและรายการตามที่เทศบาลตำบลบางปลากำหนดด้านทิศตะวันออก
- 4) การก่อสร้างผนวกคันหิน เสริมผิวคอนกรีตอัดแรง ความยาวไม่น้อยกว่า 120.00 ม. ขนาด 0.30 x 0.30 x 4.00 ม. (มาตรฐานเมก) โดยมีแบบรูปและรายการตามที่เทศบาลตำบลบางปลากำหนดดังนี้
- 5) ค่าระดับผิวจราจรค่าระดับท่อระบายน้ำและแนวก่อสร้างต่างๆ ผู้รับจ้างต้องทำการตรวจสอบให้แน่นอนอีกครั้งก่อนที่จะทำการก่อสร้างต่อไป (ก่อนดำเนินการต้องแจ้งผู้คุมงานร่วมตรวจสอบ) ผู้รับจ้างจะต้องทำป้ายบอกเตือน พร้อมสัญญาณไฟจราจรในเวลากลางคืนเพื่อความปลอดภัยของราษฎรผู้ใช้เส้นทางสัญจรไม่มาในขณะก่อสร้าง หากเกิดอุบัติเหตุใดๆ จากการดำเนินการก่อสร้างผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบทั้งสิ้น
- 6) ห้ามมิให้วางกองวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ วัสดุขางการจราจรและ ให้จัดช่วงเวลาในการขนย้ายวัสดุอุปกรณ์ในช่วงเวลาที่เหมาะสม ไม่ให้เกิดหรือการสัญจรไม่สะดวก โดยติดต่อให้ขออนุญาตล่วงหน้า
- 7) ผู้รับจ้างต้องทำการสำรวจแนวเขตที่ดินของราษฎรและ แนวเขตทางให้ถูกต้องและชัดเจน เพื่อให้การก่อสร้างสำเร็จในเขตที่ดินของราษฎร หากมีการก่อสร้างล้ำเข้าไป ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการรื้อถอนและจะทำการก่อสร้างให้ตรงตามแบบแปลน แผนผังตามที่เทศบาลตำบลบางปลากำหนด และ ให้ทำการก่อสร้างตามหลักวิชาช่างที่ดี
- 8) รายการวัสดุจะสร้างดังต่อไปนี้
 - 8.1) เหล็กที่ใช้ในการก่อสร้างต้องเป็นเหล็กใหม่และ ไม่เคยใช้มาก่อน ต้องได้มาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.) หรือเทียบเท่า
 - 8.2) ปูนซีเมนต์ที่ใช้ในปูนปอร์ตแลนด์ (ต้องเป็นปูนใหม่ไม่แข็งเป็นก้อน) ทรายต้องสะอาดปราศจากสิ่งเจือปน การผสมคอนกรีตต้องเป็นไปตามหลักวิชาช่างที่ดี
 - 8.2.1) งานถนน คอนกรีตต้องสามารถรับแรงอัดประลัยได้ไม่น้อยกว่า 320 Ksc ที่อายุ 28 วัน หรือเทียบเท่า โดยทำการทดสอบรูปทรงคอนกรีตมาตรฐาน กว้าง 0.15 เมตร ยาว 0.15 เมตร สูง 0.15 เมตร
 - 8.2.2) งานบ่อพัก คอนกรีตต้องสามารถรับแรงอัดประลัยได้ไม่น้อยกว่า 240 Ksc ที่อายุ 28 วัน หรือเทียบเท่า โดยทำการทดสอบรูปทรงแห่งคอนกรีตมาตรฐาน กว้าง 0.15 เมตร ยาว 0.15 เมตร สูง 0.15 เมตร
- 9) ห้ามผู้รับจ้างใช้คอนกรีตเสริมเสจึงที่ผสมไว้เกิน 2 ชม. (ระยะเวลาดังกล่าวให้ดูจากการออกเดินทางระหว่างแท่นผสมคอนกรีตเสริมเสจึงหน้างานและระยะเวลาที่คอนกรีต ซึ่งรวมทั้งหมดต้องไม่เกิน 2 ชม.)
- 10) ในกรณีเกิดปัญหาหรืออุปสรรคในการก่อสร้าง ให้ผู้รับจ้างต้องประสานงานกับผู้ควบคุมงานหรือคณะกรรมการตรวจรับพัสดุโดยทันที เพื่อแก้ไขปัญหาการก่อสร้างให้บรรลุสำเร็จตามวัตถุประสงค์
- 11) ความเสียหายอันเกิดจากกระทำของผู้รับจ้างซึ่งกระทำโดยประมาทไม่ระมัดระวัง หรือกระทำไม่ถูกต้องตามหลักวิชาช่างที่ดีหรือไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ควบคุมงาน ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบต่อความเสียหายนั้นๆ
- 12) หากกรณีรูปแบบและรายการเกิดความขัดแย้งกัน ให้ผู้รับจ้างแจ้งผู้ควบคุมงานหรือคณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบเพื่อหาแนวทางแก้ไขให้เป็นไปตามหลักวิชาช่างที่ดี โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในส่วนที่เกี่ยวข้องและดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จโดยไม่มีข้อโต้แย้งใดๆ ทั้งสิ้น
- 13) ผู้รับจ้างต้องทำความสะอาด ให้ปราศจากสิ่งกีดขวางผิวจราจร สถานที่ก่อสร้างและบ่อพัก ค.ส.ล. ให้เรียบร้อย ก่อนที่จะส่งมอบงานให้แก่ผู้รับจ้างต่อไป
- 14) หากการก่อสร้างที่ดำเนินการอยู่ และมีบางรายการที่ไม่ได้กำหนดในแบบแปลน แต่มีความจำเป็นต้องก่อสร้าง หากไม่ก่อสร้างแล้วนั้นงานนั้นจะเสียหายและไม่มั่นคงแข็งแรง หรือเป็นอันตรายต่อโครงสร้างอื่น ผู้รับจ้างต้องดำเนินการก่อสร้างให้ เพื่อให้งานนั้นสมบูรณ์และมั่นคงแข็งแรง โดยผู้รับจ้างไม่คิดค่าใช้จ่ายแต่อย่างใดทั้งสิ้น
- 15) ผู้รับจ้างต้องระมัดระวังท่อแนวท่อประปาที่อยู่ใต้ดิน และ สายโทรศัพท์ ซึ่งมีมองไม่เห็น ผู้รับจ้างต้องประสานงานกับการประปาส่วนภูมิภาคในพื้นที่ และแจ้งการโทรศัพท์เพื่อระวังแนวท่อประปาและ แนวโทรศัพท์ หากเกิดความเสียหายใดๆ ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบทั้งสิ้นและไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ต่อเทศบาลตำบลบางปลา
- 16) วัสดุต่างๆ ที่ได้จากการรื้อถอนงานเดิม เช่น ท่อระบายน้ำเดิม ดินถมเดิม บ่อพัก ค.ส.ล. เดิม หรืออื่นๆ ผู้รับจ้างต้องขนไปไว้ที่ที่เทศบาลตำบลบางปลาที่กำหนดให้ขณะก่อสร้าง โดยผู้รับจ้างไม่คิดค่าใช้จ่ายแต่อย่างใดทั้งสิ้น
- 17) การก่อสร้างบ่อพัก ค.ส.ล. วางท่อระบายน้ำ หากเจออุปสรรคให้สามารถเปลี่ยนแปลงแนวก่อสร้างได้ตามความเหมาะสม และการก่อสร้างบ่อพัก ค.ส.ล. วางท่อระบายน้ำให้ทำเป็นช่วงๆ ไป เพื่อไม่ให้กระทบต่อการใช้น้ำน้ อากาศ บ้านพักอาศัยที่อยู่ติดกับถนนที่ก่อสร้าง



เทศบาลตำบลบางปลา
กองช่าง

โครงการ

ปรับปรุงผิวจราจรและ ทางเท้า

ขอบเทศบาลตำบลบางปลา 5

นายอนันต์ จันทร์สม

นายกเทศมนตรีตำบลบางปลา

นายอนันต์ จันทร์สม

นายกเทศมนตรีตำบลบางปลา

นายอนันต์ จันทร์สม

นายกเทศมนตรีตำบลบางปลา

นายอนันต์ จันทร์สม

นายกเทศมนตรีตำบลบางปลา

นายอนันต์ จันทร์สม

นายกเทศมนตรีตำบลบางปลา

นายอนันต์ จันทร์สม

นายกเทศมนตรีตำบลบางปลา

นายอนันต์ จันทร์สม

นายกเทศมนตรีตำบลบางปลา

นายอนันต์ จันทร์สม

นายกเทศมนตรีตำบลบางปลา

นายอนันต์ จันทร์สม

นายกเทศมนตรีตำบลบางปลา

นายอนันต์ จันทร์สม

นายกเทศมนตรีตำบลบางปลา

นายอนันต์ จันทร์สม

นายกเทศมนตรีตำบลบางปลา

นายอนันต์ จันทร์สม

นายกเทศมนตรีตำบลบางปลา

สำเนาถูกต้อง

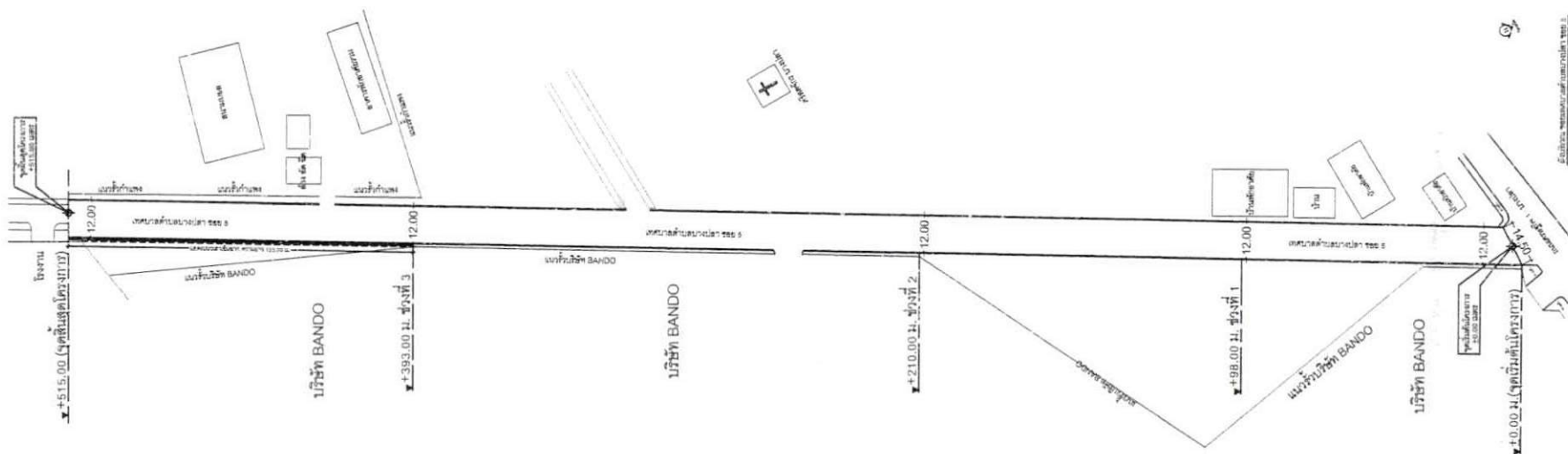
นายอนันต์ จันทร์สม

นายอนันต์ จันทร์สม
ผู้อำนวยการกองช่าง

15 กรกฎาคม 2567

9/2567

1 18



สำเนาถูกต้อง

(Signature)

นายอนัน จันทรเสม
ผู้อำนวยการกองช่าง



เทศบาลตำบลบางปลา
กองช่าง

โครงการ

ปรับปรุงผิวจราจรและทางเท้า

ซอยเทศบาลตำบลบางปลา 5

นายอนัน จันทรเสม

ผู้อำนวยการกองช่าง

นายพัลลภ คาวเรือง

นายกเทศมนตรีตำบลบางปลา

นายอนัน จันทรเสม

ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนัน จันทรเสม

ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนัน จันทรเสม

ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนัน จันทรเสม

ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนัน จันทรเสม

ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนัน จันทรเสม

ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนัน จันทรเสม

ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนัน จันทรเสม

ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนัน จันทรเสม

ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนัน จันทรเสม

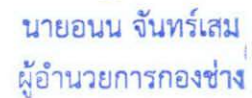
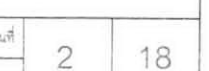
ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนัน จันทรเสม

ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนัน จันทรเสม

ผู้อำนวยการกองช่าง



ผังบริเวณ เทศบาลตำบลบางปลา ซอย 5
มาตราส่วน 1:500

สัญลักษณ์	
	แสดงแนวเสาค้ำขึ้นจากคอนกรีตอัดแรง

บริษัท BANDO

สัญลักษณ์	
	แสดงแนวเส้มน้จากถนนก๊อริต๊อ๊ตแรง

แนวรั้วบริษัท BANDO

แสดงแนวเส้มน้จากถนนก๊อริต๊อ๊ตแรง

เทศบาลตำบลบางปลา ซอย 5

ข้าง อัด ฉัด

แนวรั้วกำแพง

อาคารพักอาศัยรวม

แนวรั้วกำแพง

สำเนาถูกต้อง

นายอนัน จันทรเสม
ผู้อำนวยการกองช่าง



ทิศเหนือ

ผังบริเวณ เทศบาลตำบลบางปลา ซอย 5
มาตราส่วน 1:500



เทศบาลตำบลบางปลา
กองช่าง

โครงการ

ปรับปรุงผิวจราจรและทางเท้า
ซอยเทศบาลตำบลบางปลา 5

สัญญา

นายอนัน จันทรเสม

ผู้อำนวยการกองช่าง

นายพัลลภ ดาวเรือง

นายช่างสำรวจ

นายอนัน จันทรเสม

ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนัน จันทรเสม

ผู้อำนวยการกองช่าง

วันที่รับ

เจ้าเอกวิทย์ จันทรเสม
ผู้อำนวยการกองช่าง

วันที่รับ

นายชาติตรี โพธิ์อิน

นายช่างเขียนแบบ

วันที่รับ

วันที่รับ

วันที่รับ

15 กรกฎาคม 2567

วันที่รับ

9/2567

แผนที่

3

รวม

18

บริษัท BANDO

5 กองช่างเทคนิคพิเศษ

12.00

คริสตจักร บางปลา

สำเนาถูกต้อง

นายอนัน จันทร์เสน
ผู้อำนวยการกองช่าง

ทิศเหนือ

ผังบริเวณ เทศบาลตำบลบางปลา ซอย 5
มาตราส่วน 1:500



เทศบาลตำบลบางปลา
กองช่าง

โครงการ
ปรับปรุงผิวจราจรและทางเท้า
ซอยเทศบาลตำบลบางปลา 5

ผู้ควบคุม
นายอนัน จันทร์เสน
ผู้อำนวยการกองช่าง

นายพิเชฐ คาวเรือง
นายช่างสำรวจ

นายอนัน จันทร์เสน
ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนัน จันทร์เสน
ผู้อำนวยการกองช่าง

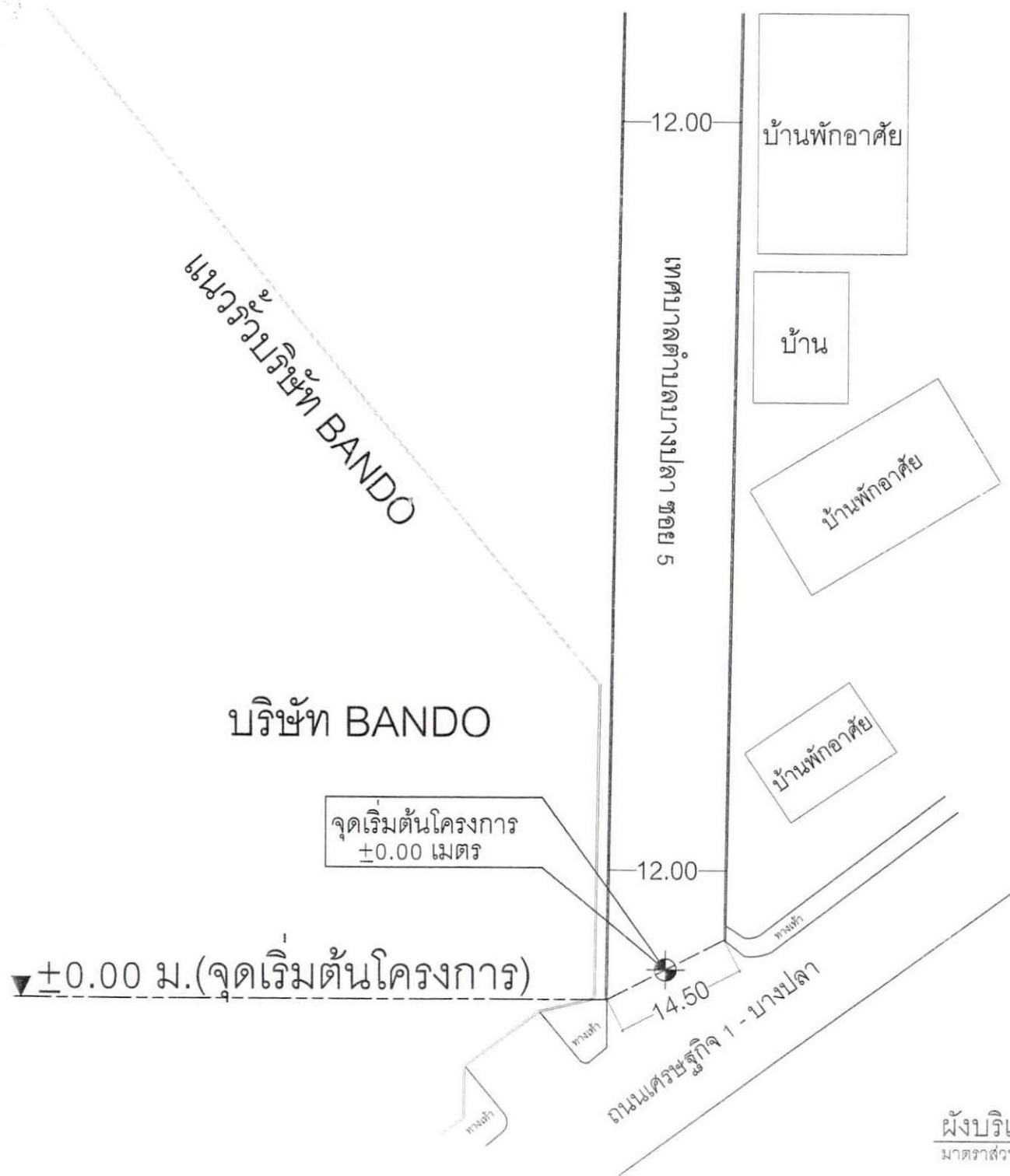
นายชาติ โพธิ์อบ
นายช่างควบคุมการก่อสร้าง

นายชาติ โพธิ์อบ
นายช่างควบคุมการก่อสร้าง

วันที่
15 กรกฎาคม 2567

แผ่นที่
4 18

รวม



สำเนาถูกต้อง

[Signature]

นายอนันต์ จันทร์เต็ม
ผู้อำนวยการกองช่าง



ผังบริเวณ เทศบาลตำบลบางปลา ซอย 5
มาตราส่วน 1:500



เทศบาลตำบลบางปลา
กองช่าง

โครงการ

ปรับปรุงผิวจราจรและทางเท้า
ซอยเทศบาลตำบลบางปลา 5

ออกแบบ

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

นายพัลลภ คาวเรือง

นายอำเภอเมืองสมุทรสาคร

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

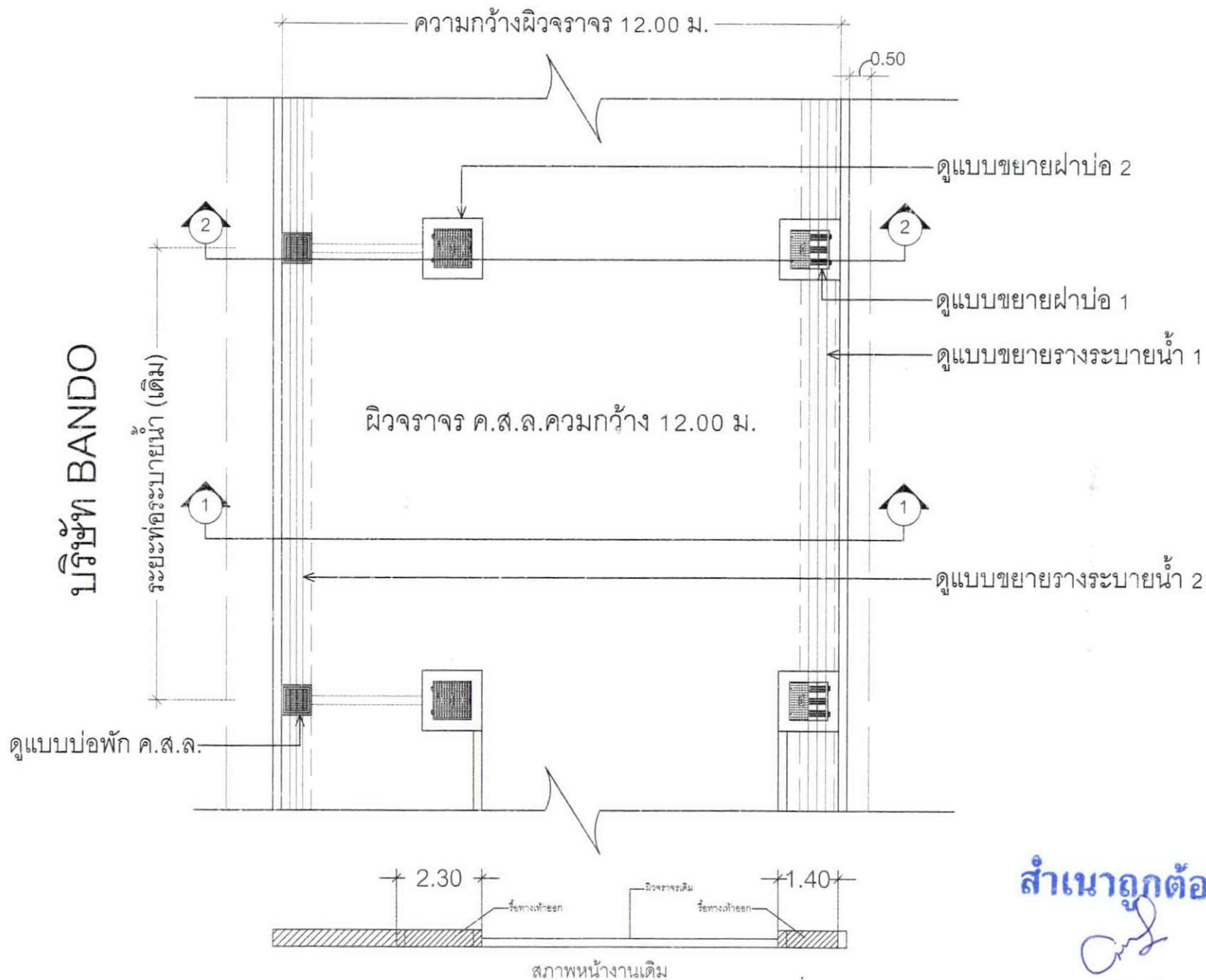
ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง



แปลนปรับปรุงขยายฝ้าจระจร ฝ้าบ่อ คั่นหิน และรางระบายน้ำ
มาตราส่วน 1:100

สำเนาถูกต้อง

นายอนัน จันทรเสม
ผู้อำนวยการกองช่าง



เทศบาลตำบลบางปลา
กองช่าง

โครงการ
ปรับปรุงฝ้าจระจรและทางเท้า
ซอยเทศบาลตำบลบางปลา 5

นายอนัน จันทรเสม

ผู้อำนวยการกองช่าง

นายพิพัฒน์ คาวเรือง

นายกเทศมนตรีตำบลบางปลา

นายอนัน จันทรเสม

ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนัน จันทรเสม

ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนัน จันทรเสม

ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนัน จันทรเสม

ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนัน จันทรเสม

ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนัน จันทรเสม

ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนัน จันทรเสม

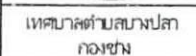
ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนัน จันทรเสม

ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนัน จันทรเสม

ผู้อำนวยการกองช่าง



ปรับปรุงพิจารณาและ ทบทวน

ขอบเทศบาลตำบลบางปลา 5

นายอนันต์ จันทะนันท์

นายพัลลภ ตากระเบื้อง

นายอนันต์ จันทะไชย

DOWNLOAD / MYFILE

นายอนันต์ จิระโสภณ

20

1

สวทช. จ.ขอนแก่น ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๕

मार्ग

11

นายชาติ โพธิ์อบ

מחיר: 100 ₪

0.0000

15 msnghw 2567

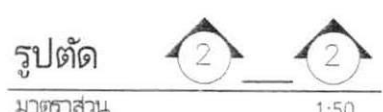
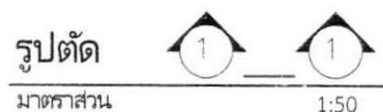
17805724

1000000

9/2567

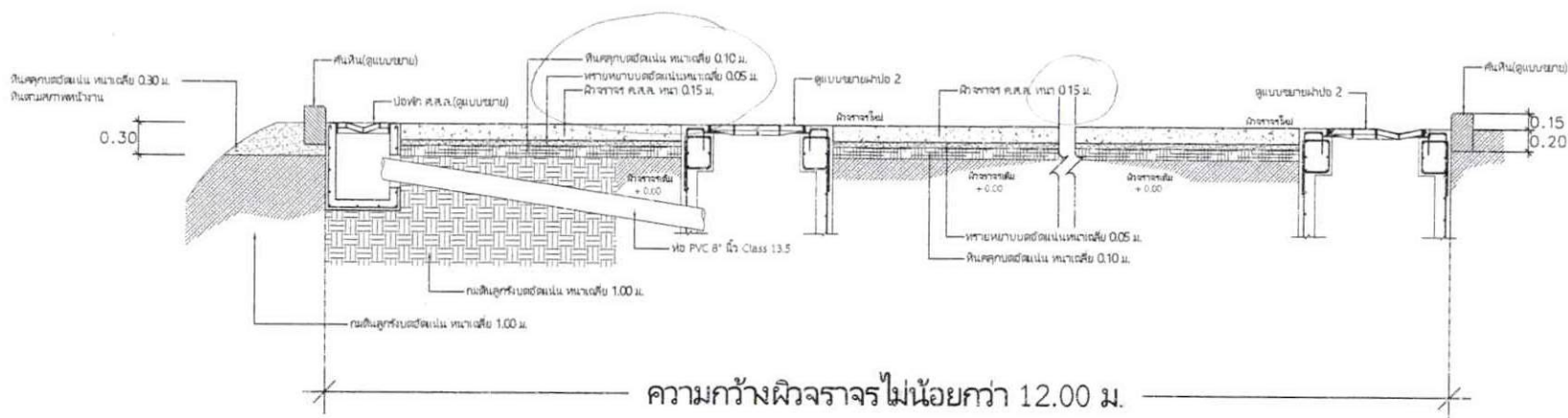
முதலாம்

9	10
---	----

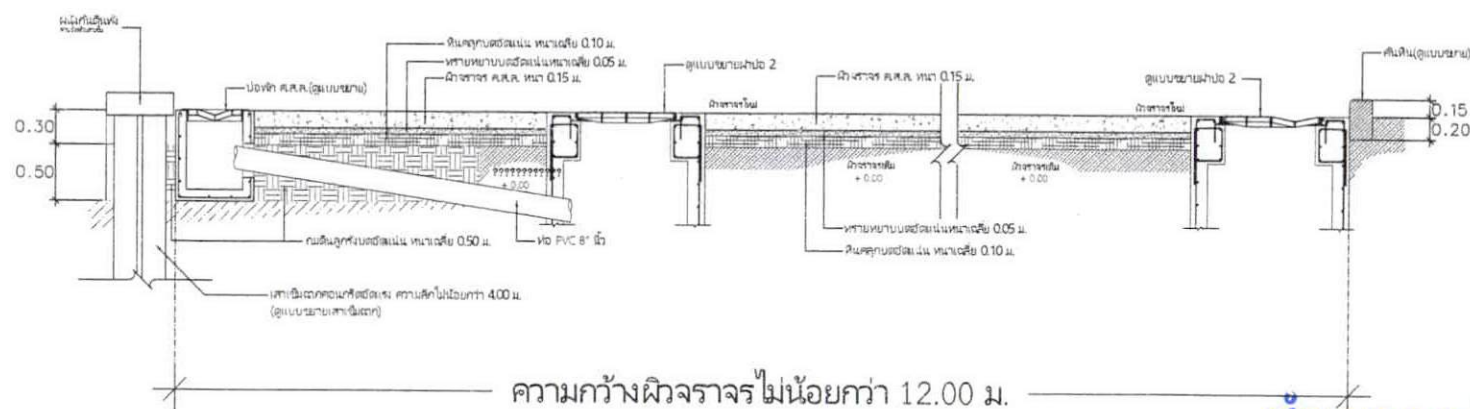


1
สำเนาถูกต้อง

นายอนน จันทร์เสมอ
ผู้อำนวยการกองช่าง



1:50



มาตราส่วน

1:50

นายอนัน จันทรเสม
ผู้อำนวยการกองช่าง



เทศบาลตำบลบางปลา
กองช่าง

โครงการ

ปรับปรุงผิวจราจรและทางเท้า

ซอยเทศบาลตำบลบางปลา 5

ผู้ควบคุม

นายอนันต์ จันทร์เต็ม
ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้ตรวจ

นายพัลลภ ดาวเรือง
นายช่างสำรวจ

ผู้ควบคุม

นายอนันต์ จันทร์เต็ม
ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้ตรวจ

นายอนันต์ จันทร์เต็ม
ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้ควบคุม

เจ้าพนักงานวิศวกรรม
นายวิชาญ วัฒนคุณ
ก.ค. 1-2-1

ผู้ควบคุม

นายชาติกร โพธิ์อัม
นายช่างเขียนแบบ

ผู้ควบคุม

วันรับงาน

เอกสาร

15 กรกฎาคม 2567

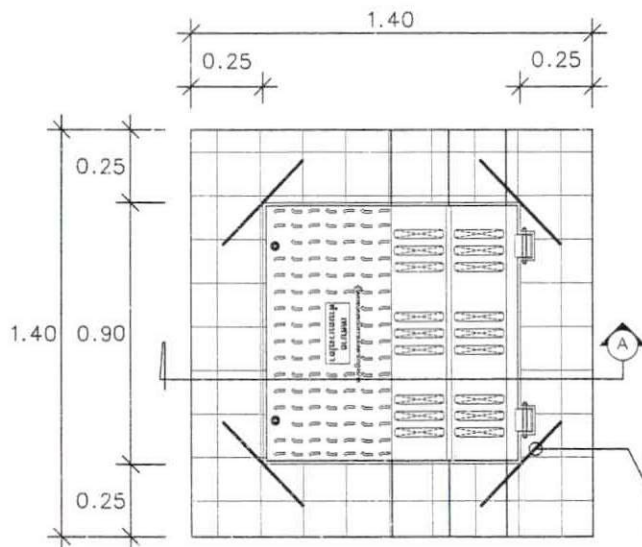
เลขที่

9/2567

แผ่นที่

11

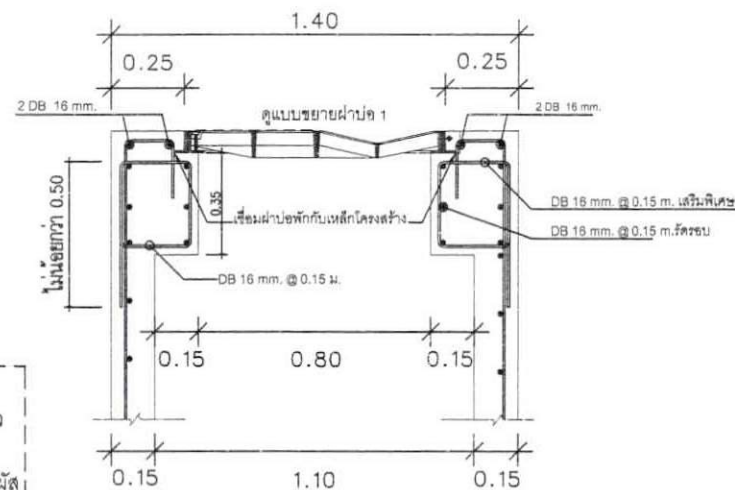
18



แบบขยายขอบบ่อพัก 1

มาตรฐาน

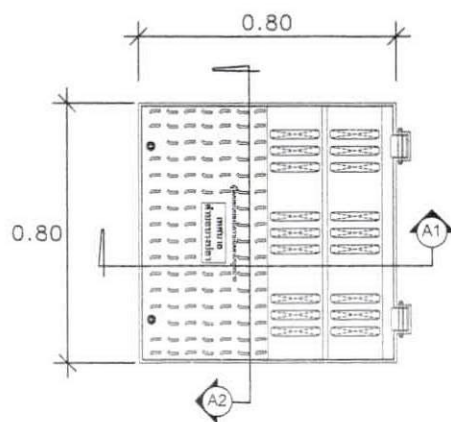
1:20



รูปตัด A

มาตรฐาน

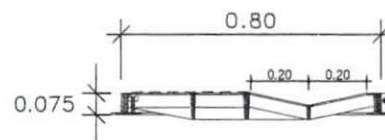
1:20



แบบขยายฝาบ่อเหล็กหล่อเหนียว

มาตรฐาน

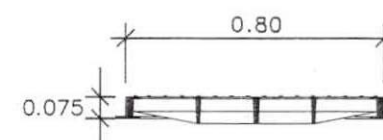
1:20



รูปตัด A1

มาตรฐาน

1:20



รูปตัด A2

มาตรฐาน

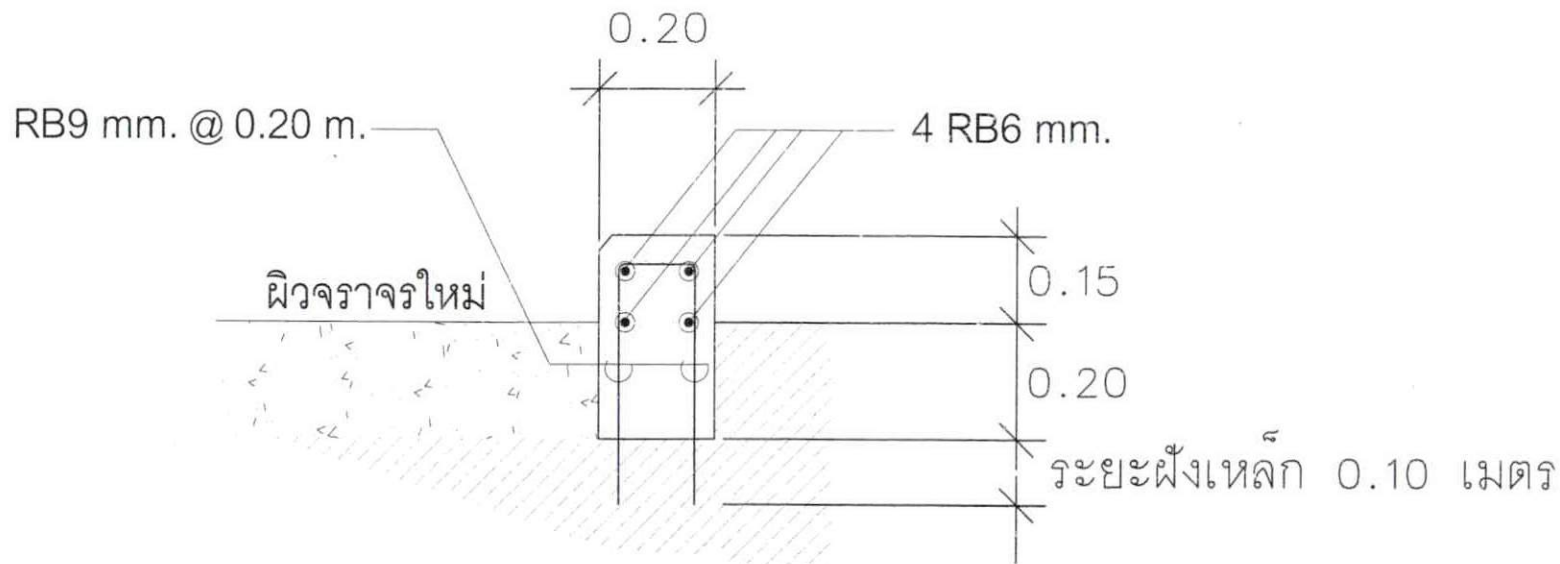
1:20

รายละเอียดฝาบ่อแมนโฮลเหล็กหล่อ

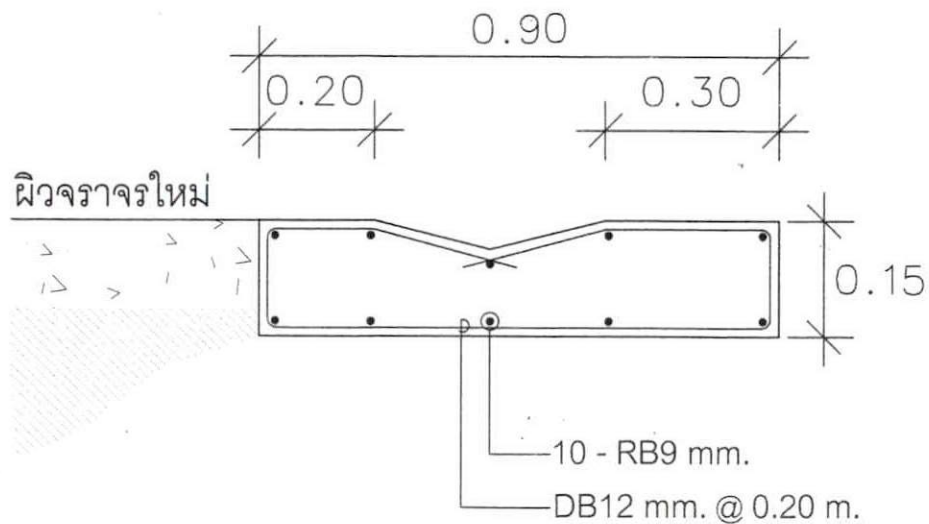
1. ฝาบ่อแมนโฮลและแผ่นเหล็กหล่อเหนียว (Ductile iron) (grade 500-7) ตามมาตรฐาน EN 124 ขึ้นน้ำหนัก 40 ตัน
2. ขนาดฝาบ่อแมนโฮลและแผ่น จะต้องมีขนาดไม่น้อยกว่า ตามแบบก่อสร้าง โดยรูปแบบฝาบ่อแมนโฮลขึ้นน้ำหนัก
3. ผู้ผลิตฝาบ่อแมนโฮลและแผ่น ต้องผ่านมาตรฐาน ISO 9001:2008 หรือดีกว่า
4. สีเคลือบฝาบ่อแมนโฮลและแผ่น ให้ใช้สีชนิดเคสีทนจากตามมาตรฐาน มอก. 327-2553 หรือสีที่มีคุณสมบัติเทียบเท่าหรือมาตรฐานไม่ต่ำกว่า
5. บนผิวฝาบ่อแมนโฮลและแผ่น ให้มีข้อความระบุชื่อผู้ผลิต ตามที่คณะกรรมการการตรวจการจ้างกำหนด
6. ก่อนทำการติดตั้งผู้รับจ้างต้องขออนุมัติให้วิศวกรตรวจสอบและคณะกรรมการการตรวจการจ้างอนุมัติก่อนทำการติดตั้ง

สำเนาถูกต้อง

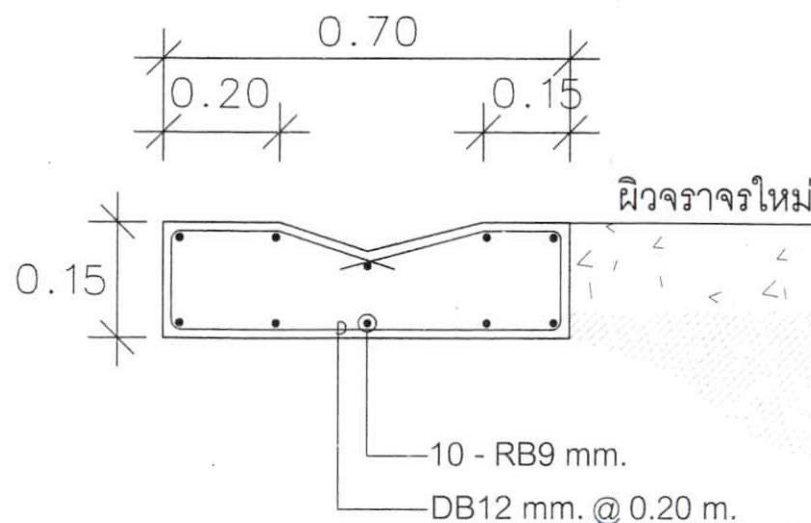
นายอนันต์ จันทร์เต็ม
ผู้อำนวยการกองช่าง



แบบขยายคันทันหิน
มาตราส่วน 1:10



แบบขยายรางน้ำ 1
มาตราส่วน 1:10



แบบขยายรางน้ำ 2
มาตราส่วน 1:10

สำเนาถูกต้อง

นายอนัน จันท์เสมอ
ผู้อำนวยการกองช่าง



เทศบาลตำบลบางปลา
กองช่าง

โครงการ
ปรับปรุงผิวจราจรและทางเท้า
ซอยเทศบาลตำบลบางปลา 5

เขียนแบบ
นายอนัน จันท์เสมอ
ผู้อำนวยการกองช่าง

นายพัลลภ คาวเรือง
นายกเทศมนตรีตำบลบางปลา

นายอนัน จันท์เสมอ
ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนัน จันท์เสมอ
ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนัน จันท์เสมอ
ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนัน จันท์เสมอ
ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนัน จันท์เสมอ
ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนัน จันท์เสมอ
ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนัน จันท์เสมอ
ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนัน จันท์เสมอ
ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนัน จันท์เสมอ
ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนัน จันท์เสมอ
ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนัน จันท์เสมอ
ผู้อำนวยการกองช่าง



เทศบาลตำบลบางปลา
กองช่าง

โครงการ

ปรับปรุงผิวจราจรและทางเท้า
ซอยเทศบาลตำบลบางปลา 5

เขียน

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ใช้แบบก่อสร้าง

นายพัลลภ ดาวเรือง

ใช้แบบก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ใช้แบบก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ใช้แบบก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ใช้แบบก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ใช้แบบก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ใช้แบบก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ใช้แบบก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ใช้แบบก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ใช้แบบก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ใช้แบบก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ใช้แบบก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ใช้แบบก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ใช้แบบก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ใช้แบบก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ใช้แบบก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ใช้แบบก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ใช้แบบก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ใช้แบบก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ใช้แบบก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ใช้แบบก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

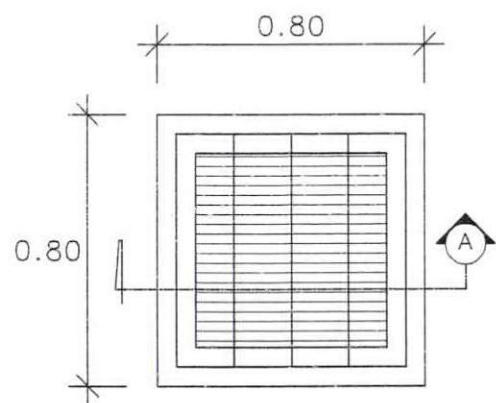
ใช้แบบก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

ใช้แบบก่อสร้าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

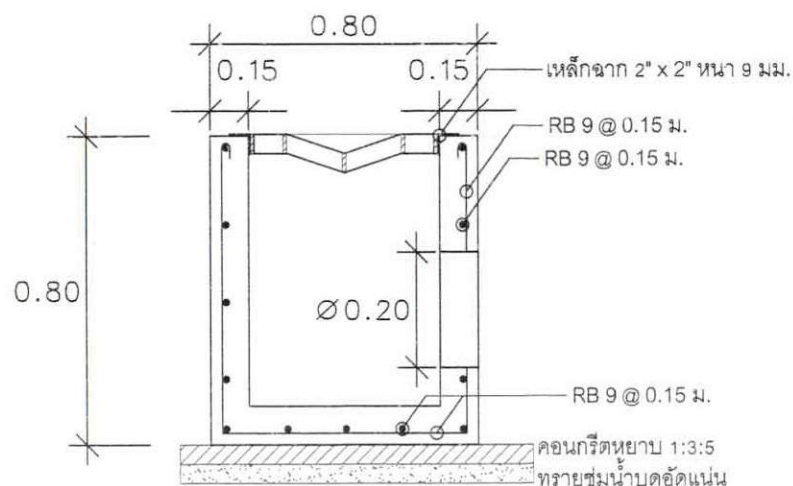
ใช้แบบก่อสร้าง



แบบขยายบ่อพัก ค.ส.ล.

มาตราส่วน

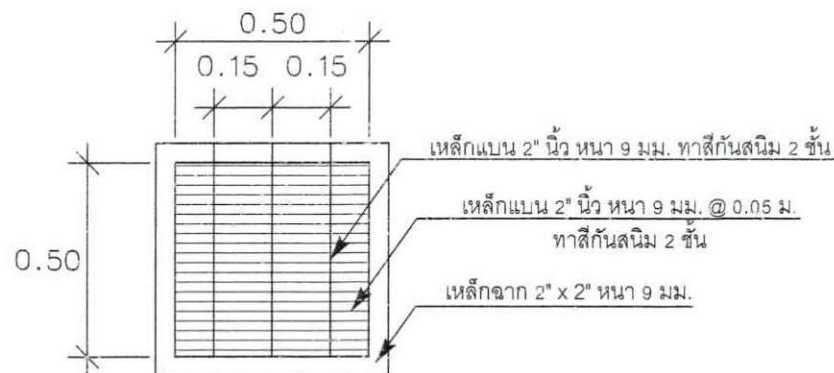
1:15



แบบขยายบ่อพัก ค.ส.ล.

มาตราส่วน

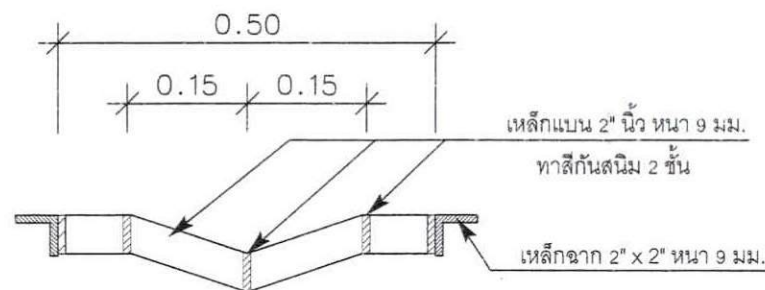
1:15



แบบขยายฝาบ่อตะแกรงเหล็ก

มาตราส่วน

1:15

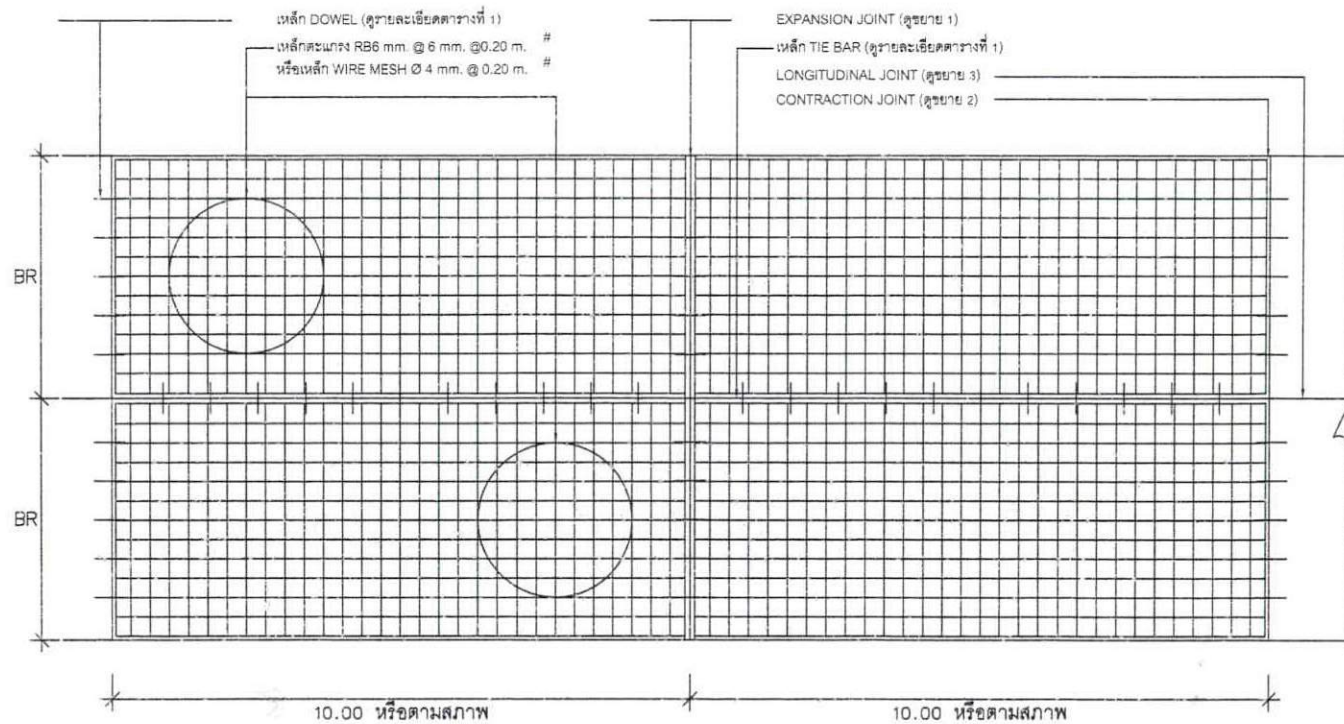


รูปตัดฝาบ่อตะแกรงเหล็ก

สำเนาถูกต้อง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม

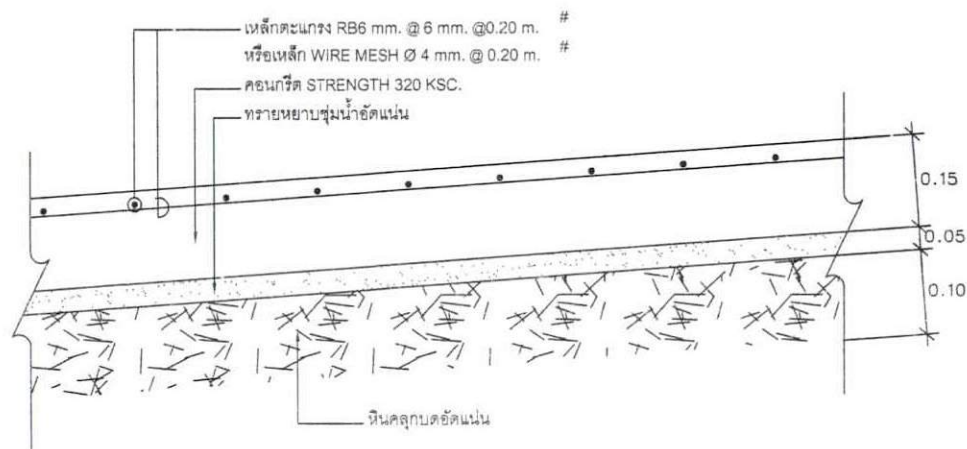
ผู้อำนวยการกองช่าง



แปลนการวางตะแกรงเหล็ก

มาตราส่วน

1 : 25



รายละเอียดถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

มาตราส่วน

1 : 12.5

สำเนาถูกต้อง

นายอนัน จันทรเสม
ผู้อำนวยการกองช่าง



เทศบาลตำบลบางปลา
กองช่าง

โครงการ

ปรับปรุงผิวจราจรและทางเท้า

ซอยเทศบาลตำบลบางปลา 5

รับแบบ

นายอนัน จันทรเสม
ผู้อำนวยการกองช่าง

วันที่

นายพัลลภ ดาวเรือง
นายช่างสำรวจ

ตำแหน่ง / ควบคุม

นายอนัน จันทรเสม
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตำแหน่ง / ควบคุม

นายอนัน จันทรเสม
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตำแหน่ง

นายพัลลภ ดาวเรือง
นายช่างสำรวจ

ตำแหน่ง

นายพัลลภ ดาวเรือง
นายช่างสำรวจ

ตำแหน่ง

นายพัลลภ ดาวเรือง
นายช่างสำรวจ

ตำแหน่ง

นายพัลลภ ดาวเรือง
นายช่างสำรวจ

ตำแหน่ง

นายพัลลภ ดาวเรือง
นายช่างสำรวจ

ตำแหน่ง

นายพัลลภ ดาวเรือง
นายช่างสำรวจ

ตำแหน่ง

นายพัลลภ ดาวเรือง
นายช่างสำรวจ

ตำแหน่ง

นายพัลลภ ดาวเรือง
นายช่างสำรวจ

ตำแหน่ง

นายพัลลภ ดาวเรือง
นายช่างสำรวจ



เทศบาลตำบลบางปลา
กองช่าง

โครงการ
ปรับปรุงผิวจราจรและทางเท้า
ซอยเทศบาลตำบลบางปลา 5

สัญญา
นายอนันต์ จันทร์เส็ม
ผู้อำนวยการกองช่าง

นายพิเชฐ ดาวเรือง
นายช่างสำรวจ

นายอนันต์ จันทร์เส็ม
ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนันต์ จันทร์เส็ม
ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนันต์ จันทร์เส็ม
ผู้อำนวยการกองช่าง

นายเอกวิทย์ ชำนาญ
นายช่างเขียนแบบ

นายชาติรี โพธิ์ออบ
นายช่างเขียนแบบ

นายชาติรี โพธิ์ออบ
นายช่างเขียนแบบ

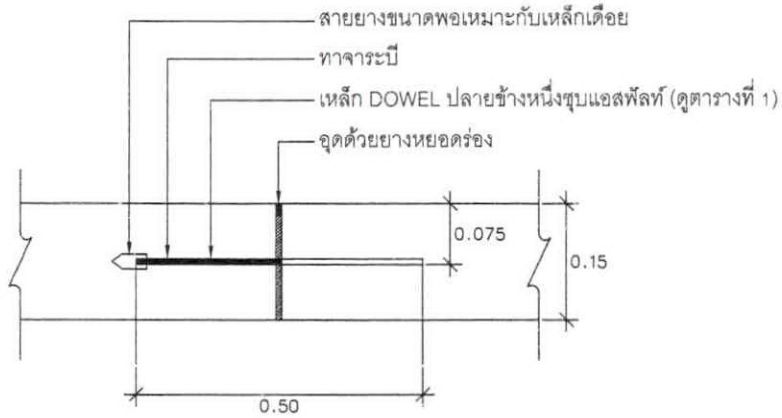
นายชาติรี โพธิ์ออบ
นายช่างเขียนแบบ

นายชาติรี โพธิ์ออบ
นายช่างเขียนแบบ

นายชาติรี โพธิ์ออบ
นายช่างเขียนแบบ

นายชาติรี โพธิ์ออบ
นายช่างเขียนแบบ

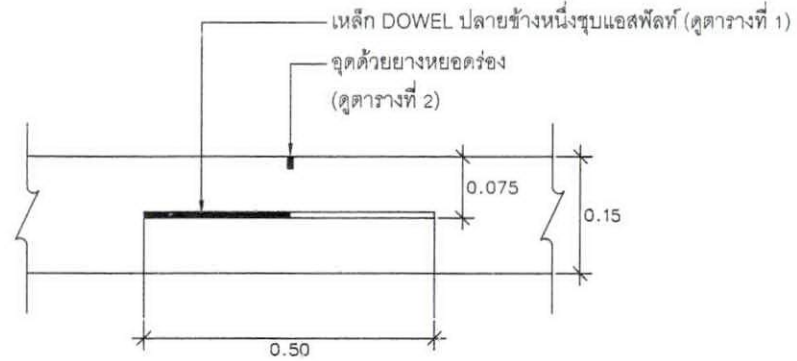
นายชาติรี โพธิ์ออบ
นายช่างเขียนแบบ



EXPANSION JOINT ขยาย 1

มาตรฐาน

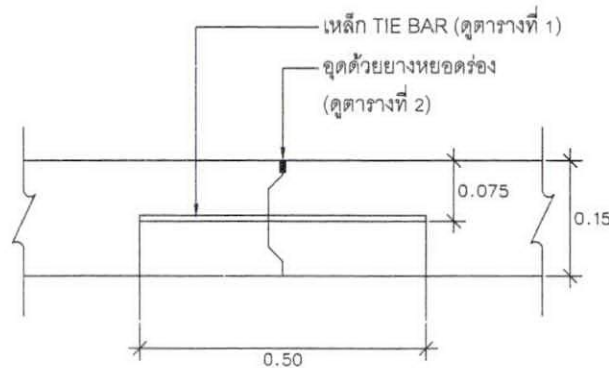
1 : 12.5



CONTRACTION JOINT หด 2

มาตรฐาน

1 : 12.5



LONGITUDINAL JOINT ขยาย 3

มาตรฐาน

1 : 12.5

สำเนาถูกต้อง

นายอนันต์ จันทร์เส็ม
ผู้อำนวยการกองช่าง

แผ่นที่
รวม 16 18



เทศบาลตำบลบางปลา
กองช่าง

โครงการ
ปรับปรุงผิวจราจรและทางเท้า
ซอยเทศบาลตำบลบางปลา 5

สัญญา
นายอนันต์ จันทร์เต็ม
ผู้อำนวยการกองช่าง

นายพัลลภ ดาวเรือง
ช่างสำรวจ

นายอนันต์ จันทร์เต็ม
ผู้อำนวยการกองช่าง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม
ผู้อำนวยการกองช่าง

เจ้าอาวาสวัดบ้านบางปลา
นายอนันต์ จันทร์เต็ม
ผู้อำนวยการกองช่าง

นายชาติ โพธิ์อวบ
นายกเทศมนตรีตำบลบางปลา

นายชาติ โพธิ์อวบ
นายกเทศมนตรีตำบลบางปลา

นายชาติ โพธิ์อวบ
นายกเทศมนตรีตำบลบางปลา

นายชาติ โพธิ์อวบ
นายกเทศมนตรีตำบลบางปลา

นายชาติ โพธิ์อวบ
นายกเทศมนตรีตำบลบางปลา

นายชาติ โพธิ์อวบ
นายกเทศมนตรีตำบลบางปลา

นายชาติ โพธิ์อวบ
นายกเทศมนตรีตำบลบางปลา

นายชาติ โพธิ์อวบ
นายกเทศมนตรีตำบลบางปลา

ตารางที่ 1

แสดงขนาดของเหล็กเคียว ที่ใช้กับรอยต่อเพื่อการหดตัวและการขยายตัวของเหล็กยึดที่ใช้กับรอยต่อตามยาว

ความหนาของ พื้นถนน T (มม.)	รอยต่อเพื่อการขยายตัว EXPANSION JOINT			รอยต่อเพื่อการหดตัว CONTRACTION JOINT			รอยต่อตามยาว LONGITUDINAL JOINT			ทรายรองพื้น ชั้นน้ำอัดแน่น
	เส้นผ่า ศ.ก. มม.	ความยาว มม.	@ มม.	เส้นผ่า ศ.ก. มม.	ความยาว มม.	@ มม.	เส้นผ่า ศ.ก. 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
230	RB 25	500	500	RB 19	500	500	DB 16	500	500	50

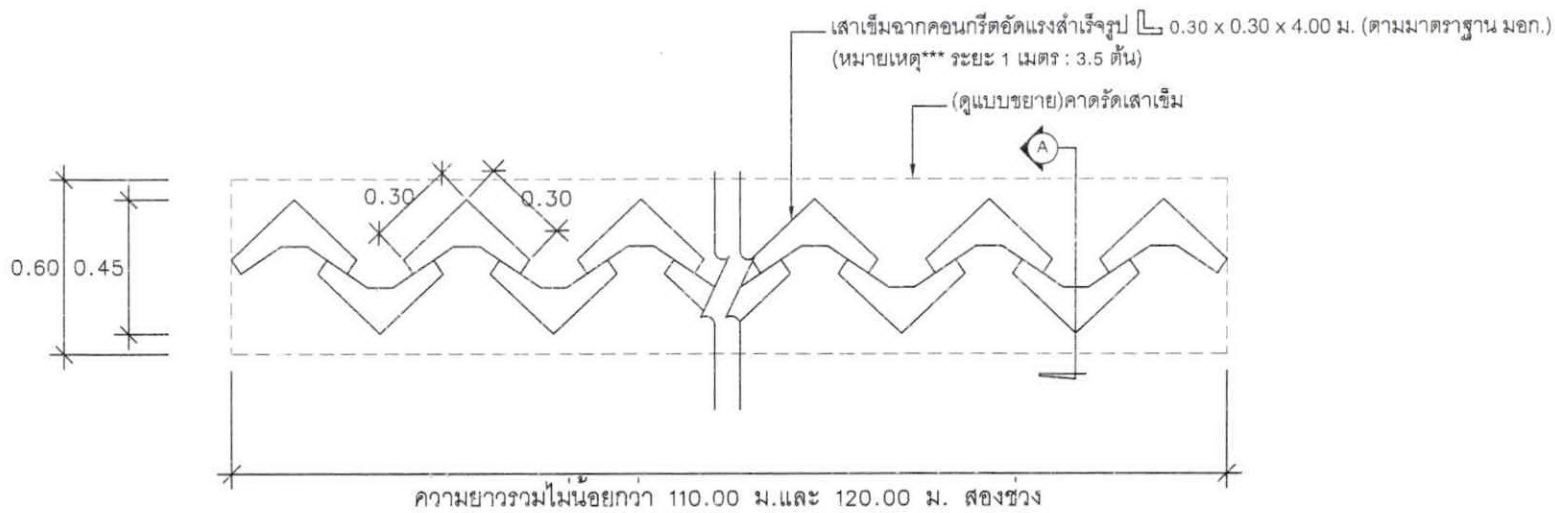
ตารางที่ 2

แสดงขนาดของการเจาะร่อง และการยาแนวรอยต่อในถนนคอนกรีต

ชนิดของรอยต่อ	ระยะห่างระหว่างรอยต่อ (ม.)	ความกว้างรอยต่อ (มม.)	ความลึกของรอยต่อ (มม.)
รอยต่อเพื่อการหดตัว CONTRACTION JOINT	< 11	10	40
	11 - 15	15	50
	15 - 20	20	50
รอยต่อเพื่อการขยายตัว EXPANSION JOINT	ทุกระยะไม่เกิน 100 เมตร	25	50
รอยต่อตามยาว CONGITUDINAL JOINT	—	10	50

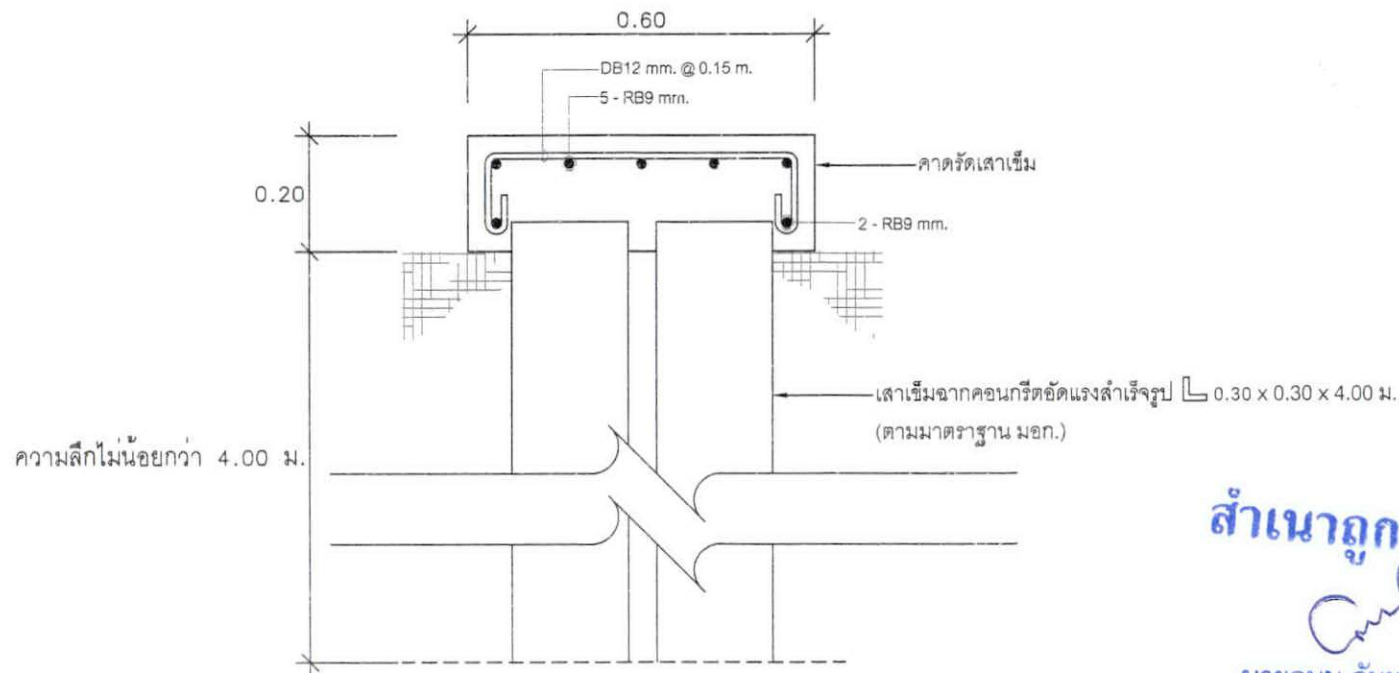
สำเนาถูกต้อง

นายอนันต์ จันทร์เต็ม
ผู้อำนวยการกองช่าง



แปลนเสาเข็มจาก

มาตราส่วน 1:20



รูปตัด A

มาตราส่วน 1:10

สำเนาถูกต้อง

[Signature]

นายอนัน จันทรเสม
ผู้อำนวยการกองช่าง



เทศบาลตำบลบางปลา
กองช่าง

โครงการ

ปรับปรุงผิวจราจรและทางเท้า
ซอยเทศบาลตำบลบางปลา 5

ผู้ควบคุม

นายอนัน จันทรเสม

ผู้อำนวยการกองช่าง

[Signature]

นายพิเชฐ ดาวเรือง

นายช่างสำรวจ

[Signature]

นายอนัน จันทรเสม

ผู้อำนวยการกองช่าง

[Signature]

นายอนัน จันทรเสม

ผู้อำนวยการกองช่าง

[Signature]

นายอนัน จันทรเสม

ผู้อำนวยการกองช่าง

[Signature]

เจ้าอาวาสวัดอู่ตะเภา

วัดอู่ตะเภา ตำบลบางปลา อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร

นาย

[Signature]

นายชาติ โพธิ์ออบ

นายช่างเทคนิคด้านโยธา

[Signature]

นาย

[Signature]

นาย

[Signature]

นาย

[Signature]

นาย

[Signature]

นาย

[Signature]

นาย

[Signature]

นาย

[Signature]

นาย

[illegible]

ปรับปรุงพิจารณาและทางเท้า

ชชยเทศบาลตำบลบางปลา 5

นายธนกร จินตกุล

นายพลจก ดาเวียง
นายพลจก ดาเวียง
ATM/PT/PT/PT

นายอนันต์ จันทร์เทศ
ผู้อำนวยการ

02/02/2011

นายธนกร จันทวิมล
ผู้อำนวยการศูนย์ฯ
วันที่ ๒๕



เจ้าเอกสุวิทย์ ชำนาญ
ผู้บังคับการกองปราบปราม

1754

27

๑. ชื่อผู้ทำเรื่อง : นายสมชาย ใจดี	๒. ชื่อหน่วยงาน : กองบริหารงานทั่วไป
๓. เรื่อง : ขออนุมัติ	

6. 7. 8. 9. 10.

1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100	2101	2102	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109	2110	2111	2112	2113	2114	2115	2116	2117	2118	2119	2120	2121	2122	2123	2124	2125	2126	2127	2128	2129	2130	2131	2132	2133	2134	2135	2136	2137	2138	2139	2140	2141	2142	2143	2144	2145	2146	2147	2148	2149	2150	2151	2152	2153	2154	2155	2156	2157	2158	2159	2160	2161	2162	2163	2164	2165	2166	2167	2168	2169	2170	2171	2172	2173	2174	2175	2176	2177	2178	2179	2180	2181	2182	2183	2184	2185	2186	2187	2188	2189	2190	2191	2192	2193	2194	2195	2196	2197	2198	2199	2200	2201	2202	2203	2204	2205	2206	2207	2208	2209	2210	2211	2212	2213	2214	2215	2216	2217	2218	2219	2220	2221	2222	2223	2224	2225	2226	2227	2228	2229	2230	2231	2232	2233	2234	2235	2236	2237	2238	2239	2240	2241	2242	2243	2244	2245	2246	2247	2248	2249	2250	2251	2252	2253	2254	2255	2256	2257	2258	2259	2260	2261	2262	2263	2264	2265	2266	2267	2268	2269	2270	2271	2272	2273	2274	2275	2276	2277	2278	2279	2280	2281	2282	2283	2284	2285	2286	2287	2288	2289	2290	2291	2292	2293	2294	2295	2296	2297	2298	2299	2300	2301	2302	2303	2304	2305	2306	2307	2308	2309	2310	2311	2312	2313	2314	2315	2316	2317	2318	2319	2320	2321	2322	2323	2324	2325	2326	2327	2328	2329	2330	2331	2332	2333	2334	2335	2336	2337	2338	2339	2340	2341	2342	2343	2344	2345	2346	2347	2348	2349	2350	2351	2352	2353	2354	2355	2356	2357	2358	2359	2360	2361	2362	2363	2364	2365	2366	2367	2368	2369	2370	2371	2372	2373	2374	2375	2376	2377	2378	2379	2380	2381	2382	2383	2384	2385	2386	2387	2388	2389	2390	2391	2392	2393	2394	2395	2396	2397	2398	2399	2400	2401	2402	2403	2404	2405</
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--------

15 กรกฎาคม 2567

ASSAULT	9/2567
---------	--------

ແຜ່ນທີ່		

1944	
------	--

-

รูปด้านหลัง 1:25

รูปด้านข้าง 1:25

สำเนาถูกต้อง

นายอนันต์ จันทร์เสม
ผู้อำนวยการกองช่าง