

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

บ้านห้วยกอก หมู่ที่ 8 ต.โพธิ์โพคาด อ.กุสุมาลย์ จ.สกลนคร

ขนาดปริมาตรงาน : ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 200.00 ม. หน้า 0.15 ม. ใต้ทางลูกรัง กว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 800.00 ตร.ม. และวางท่อระบายน้ำ ขนาด Ø 0.30 X 1.00 ม. จำนวน 6 ท่อน พร้อมติดตั้งป้ายโครงการและป้ายประชาสัมพันธุ์

องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพคาด

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

บ้านหัวขอก หมู่ที่ 8 องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพธิ์ อ.กุสุมาลย์ จ.สกลนคร
รายการประกอบแบบก่อสร้าง

รายการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

1. สถานที่ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

2. งานค่าระดมดินผู้ควบคุมงานจะแจ้งให้ทราบภายหลัง

3. ก่อสร้างถนน คสล. ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 200.00 ม. หน้า 0.15 ม. ให้ต่างลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 800.00 ตร.ม. พร้อมติดตั้งป้ายโครงการและป้ายประชาสัมพันธ์

4. งานให้ต่างลูกรังและขยายคันทางทั้งสองข้าง โดยให้ต่างลูกรังข้างละ 0.50 เมตร

5. ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

6. ผู้รับจ้างต้องทำการทดสอบวัสดุก่อสร้าง ตามมาตรฐานงานผิวจราจรคอนกรีต มทต.231 - 2562

7. ก่อนที่ผู้รับจ้างจะส่งคอนกรีตผสมเสร็จ จะต้องแจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบก่อนทุกครั้ง

8. การก่อสร้างผู้รับจ้างจะต้องจัดหาป้ายสัญลักษณ์เตือน ป้ายทางเครื่องหมายจราจร ให้ครบตามผู้ควบคุมงานแจ้ง

9. ผู้รับจ้างต้องระมัดระวังในการก่อสร้าง หากเกิดความเสียหายผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบความเสียหายที่เกิดขึ้นในทุกรณี

10. การก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการก่อสร้างให้ได้มาตรฐานงานทางองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพธิ์

11. การบ่มคอนกรีต ตามมาตรฐานงานผิวจราจรคอนกรีต มทต.231 - 2562

12. ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างที่ผลิตภายในประเทศไทยโดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

13. ผู้รับจ้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

14. ในกรณีที่ผู้รับจ้างต้องการจะทดสอบกรีตในวันหยุดราชการ ต้องแจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน และต้องได้รับการยินยอมจากผู้ควบคุมงานก่อน

15. สูตรค้ K = 0.30+0.10 Iv/Io + 0.35 C/Co + 0.10 Mu/Mo + 0.15 Sv/So

16. รายละเอียดอื่นนอกเหนือจากแบบหรือแบบก่อสร้างรายละเอียดไม่ชัดเจน ให้ผู้ควบคุมงานเป็นผู้กำหนด

รายการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก

1. วางท่อระบายน้ำ คสล.มอก.ชั้น3 ขนาด ๑.30 ม. จำนวน 6 ท่อน

2. ตำแหน่งท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและบ่อพัก ผู้ควบคุมงานจะแจ้งให้ทราบหน้างาน

3. งานคอนกรีตบ่อพัก ผู้รับจ้างจะต้องเตรียมวัสดุให้ผู้ควบคุมงานพิจารณา

4. ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาสถานที่ให้รถบ่อคอป ก่อนยื่นขอเช่ารถบ่อคอป

5. การก่อสร้างผู้รับจ้างจะต้องระวังสิ่งก่อสร้างข้างเคียง

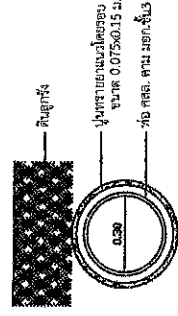
หากเกิดความเสียหายผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมด

6. งานค่าระดมดินก่อสร้าง ให้ผู้รับจ้างปฏิบัติตามที่ผู้ควบคุมงานแนะนำโดยเคร่งครัด

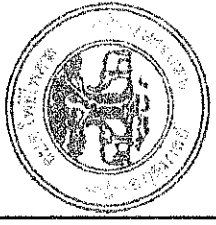
7. หลังงานก่อสร้างแล้วเสร็จผู้รับจ้างต้องเคลียร์พื้นที่ก่อสร้างให้แล้วเสร็จก่อนที่จะส่งมอบงาน

8. งานดินถมหลังให้กลับเป็นชั้นๆ ชั้นละไม่เกิน 0.30 ม.

9. รายละเอียดอื่นนอกจากนี้ผู้ควบคุมงานจะแจ้งให้ทราบภายหลัง



แบบรูปตัดการวางท่อระบายน้ำ คสล.๑.30 ม.
not to scale



องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพธิ์	
แบบ	รายการประกอบแบบ
ชื่อแบบ	
นายจตุชัย อามวงศ์ นายช่างสถาปัตย์	
ตราประจำ	
นายสุวัฒน์ ศรีสุทนต์ ผู้ควบคุมงาน	
นายสุชาติ อิ่มพรพุด ผู้ควบคุมงาน	
นายอนุชา อิ่มทอง นายช่างเทคนิค	
อนุมัติ	
วันที่	01
ฉบับเลขที่	04
อบ.ต. โพธิ์โพธิ์	31/2567

**โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน
บ้านหัวเขตก หมู่ที่ 8 องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ไพศาล อ.กุสุมาลย์ จ.สตูลนคร**



ขยับพื้นที่โครงการอะจุด 17 106793 อยงจุด 104372368

ขยับพื้นที่โครงการอะจุด 17 106793 อยงจุด 104372368

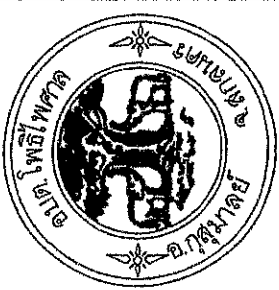
ผังบริเวณพื้นที่โครงการ
not to scale



องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ไพศาล

แบบ
แผนที่โครงการก่อสร้างถนนคอน.

ชื่อแผน	นายจตุรงค์ สุวรรณ นายวิชาญ ไชยบุญศิริกราม
ตรวจสอบ	นายสุชาติ ศรีบุลย ผู้ควบคุมงาน
อนุมัติ	นายสุวิทย์ อิ่มพรพูน นายก อบต.โพธิ์ไพศาล
นายอนุชา คุ้มทอง นายก อบต.โพธิ์ไพศาล	
วันที่	02 04
แบบเลขที่	
อนบ.โพธิ์ไพศาล	31/2567



แบบมาตรฐานงานทาง
 อบต.โพธิ์พิศาล
 (ปรับปรุงแบบ ทด.2-203)

เขียนแบบ
 นายชัชชัย อามวงศ์
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

วิศวกร
 นายภาคภูมิ พงษ์สิงห์
 สลย.13090

ตรวจ
 นายพิษณุเทพ พันธุ์จันทิก
 รองปลัด อบต.โพธิ์พิศาล วิศวกรควบคุม
 ผู้อำนวยการกองช่าง

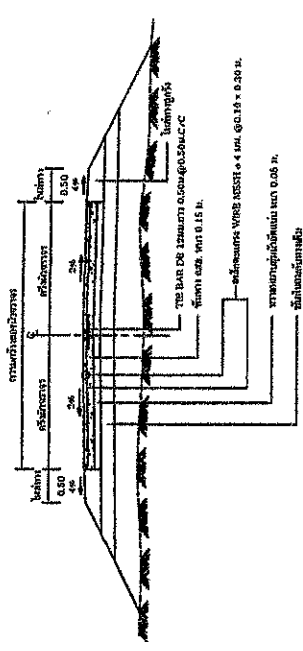
เห็นชอบ
 นายชาติร์ อินทรพุด
 ปลัดอบต.โพธิ์พิศาล

อนุมัติ
 นายอ่อนสนา มีทอง
 นายก อบต.โพธิ์พิศาล

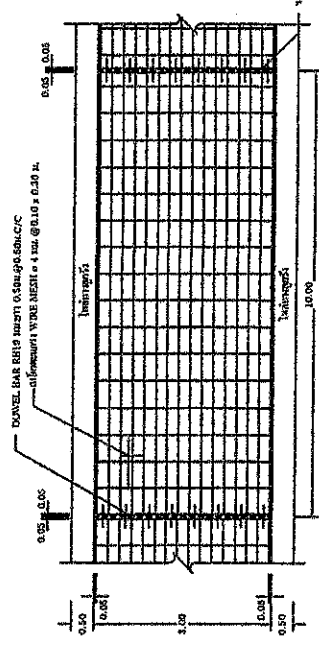
แบบมาตรฐานงานทาง

รายการประกอบแบบ

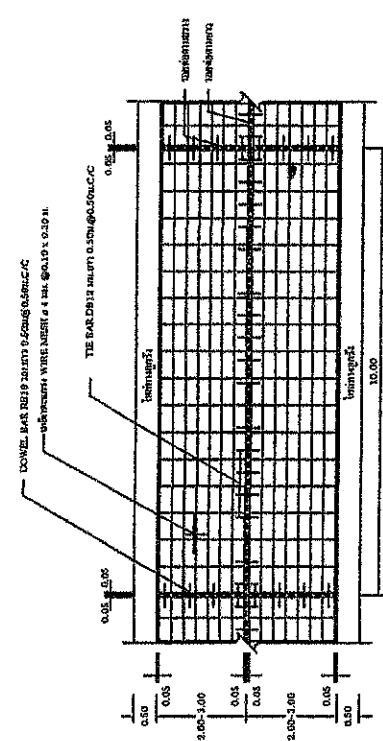
1. การก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กใช้แบบมาตรฐานที่ 203 - 203 (สำหรับผิวจราจร)
2. EXPANSION JOINT จะใช้แบบมาตรฐานที่ 203 - 203 (สำหรับผิวจราจร)
3. วัสดุของคอนกรีตเสริมเหล็กใช้แบบมาตรฐานที่ 203 - 203 (สำหรับผิวจราจร)
4. วัสดุของคอนกรีตเสริมเหล็กใช้แบบมาตรฐานที่ 203 - 203 (สำหรับผิวจราจร)
5. ส่วนประกอบเหล็กเสริม (STEEL) ใช้แบบมาตรฐานที่ 203 - 203 (สำหรับผิวจราจร)
6. ใช้เหล็กเสริมที่มาตรฐาน 203 - 203 (สำหรับผิวจราจร)
7. ใช้เหล็กเสริมที่มาตรฐาน 203 - 203 (สำหรับผิวจราจร)
8. วัสดุสำหรับทำผิวจราจรใช้แบบมาตรฐานที่ 203 - 203 (สำหรับผิวจราจร)
9. วัสดุสำหรับทำผิวจราจรใช้แบบมาตรฐานที่ 203 - 203 (สำหรับผิวจราจร)
10. ส่วน WEAR SURFACE จะใช้แบบมาตรฐานที่ 203 - 203 (สำหรับผิวจราจร)
11. การก่อสร้างผิวจราจรใช้แบบมาตรฐานที่ 203 - 203 (สำหรับผิวจราจร)
12. ระยะความยาวของถนน 15 ม. (เป็นมาตรฐาน) (ADT) 200 ถึง 250 ม.



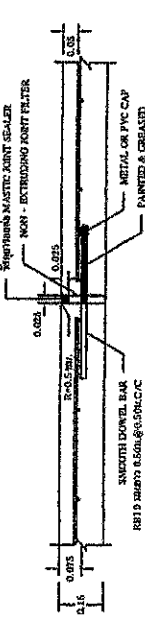
รูปย่อแบบ ครบ
 NOT TO SCALE



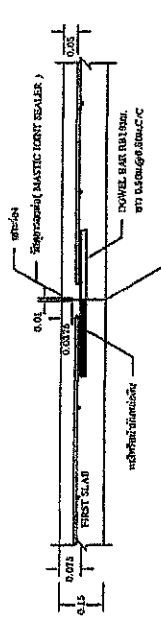
แบบแสดงการเสริมเหล็กถนน ครบ
 NOT TO SCALE



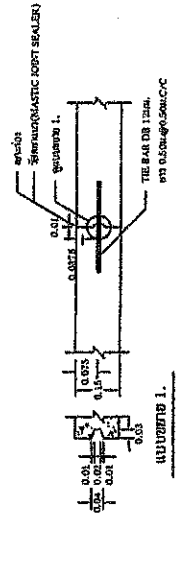
แบบแสดงการเสริมเหล็กถนน ครบ
 NOT TO SCALE



ขั้วรอยต่อ EXPANSION JOINT
 NOT TO SCALE



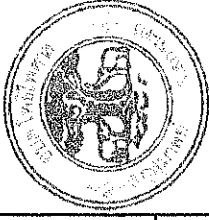
ขั้วรอยต่อ CONSTRUCTION JOINT USE CONTRACTION JOINT
 NOT TO SCALE



ขั้วรอยต่อ LONGITUDINAL JOINT
 NOT TO SCALE

หมายเหตุ : ปรับปรุงแบบมาจาก แบบมาตรฐานงานทางสำหรับ สบข. แบบเลขที่ ทด.2-203

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านห้วยกอก หมู่ที่ 8 องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพศาล อ.กุสุมาลย์ จ.สกลนคร



องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพศาล

แบบ

รายละเอียดเพิ่มเติมโครงการ

เขียนแบบ

นายจตุรงค์
นางจตุรงค์
นางจตุรงค์

๑๖/๑๒/๒๕๖๓

นายจตุรงค์ ๑๖/๑๒/๒๕๖๓
ผู้ควบคุมงาน

ที่ประชุม

นายจตุรงค์ ๑๖/๑๒/๒๕๖๓
ผู้ควบคุมงาน

อนุมัติ

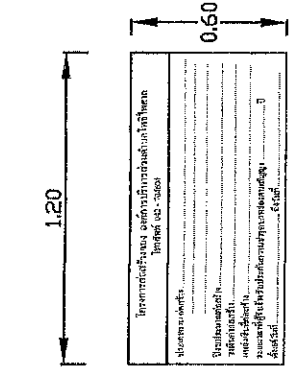
นายจตุรงค์ ๑๖/๑๒/๒๕๖๓
ผู้ควบคุมงาน

ว.ค.ป.

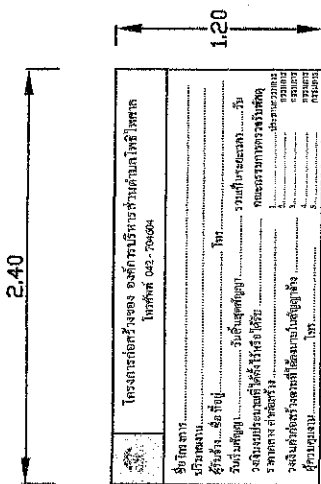
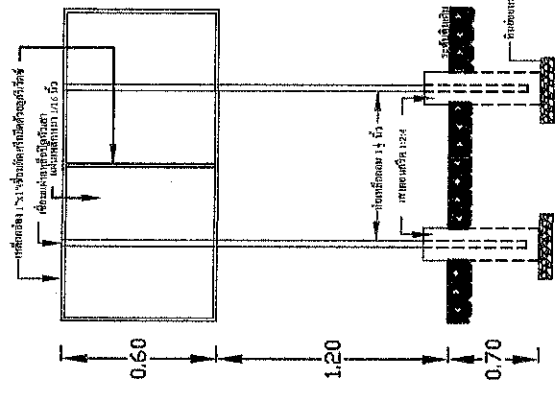
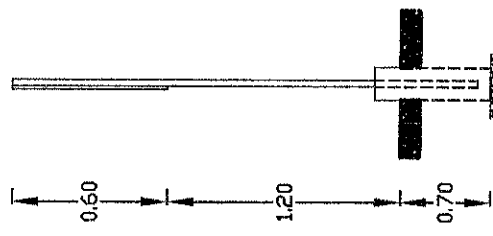
04 / 04

แบบร่าง

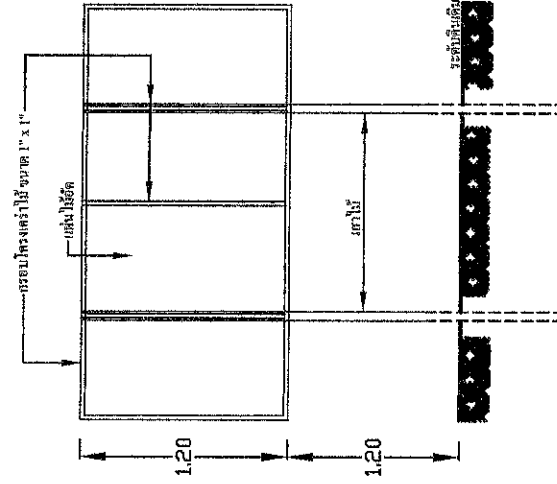
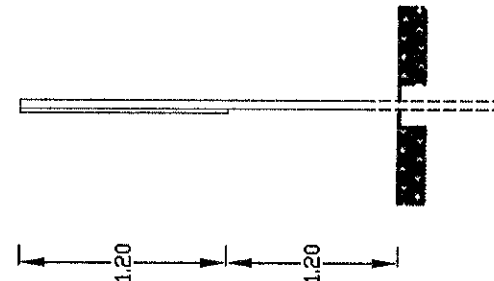
ยอด ๒๕๖๓ ๓๑/๑๒/๒๕๖๓



แสดงข้อความแบบหน้าซ้าย



แสดงข้อความแบบหน้าขวา



แบบซ้ายโครงการภายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ

แบบซ้ายโครงการในระหว่างดำเนินการก่อสร้าง