



องค์การบริหารส่วนตำบลท่าดี

แบบมาตรฐาน

แบบถนน คลองภายในหมู่บ้าน
(กว้าง 4.00 ม.ให้ใส่หินลูกรังตามสภาพพื้นที่)

สำรวจ - ออกแบบ

นางสุภาภรณ์ สุระค

ผู้จัดทำ

นางชางไธษฐานเรืองาน

ผู้ตรวจสอบ

นายกิตติศักดิ์ น้อย

นายก อบจ.น่าน

นายวิชาญ นามะ

นายก อบจ.น่าน

วิศวกร

ตรวจสอบ

นายวิชาญ นามะ

นายก อบจ.น่าน

เป็นขอ

สัญญา

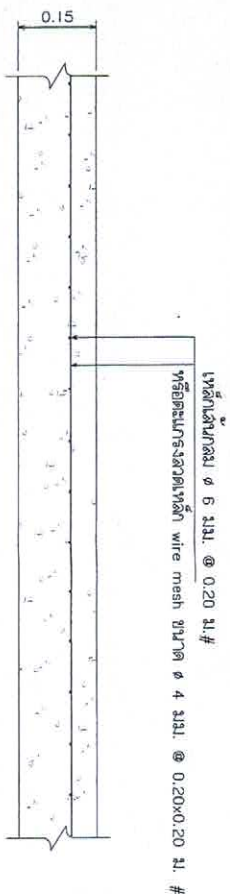
สัญญา

สัญญา

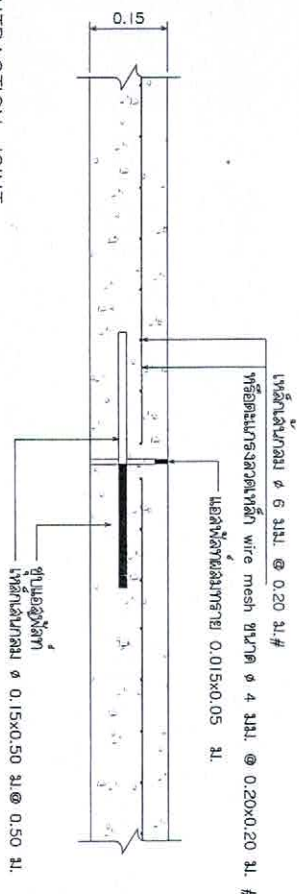
สัญญา

สัญญา

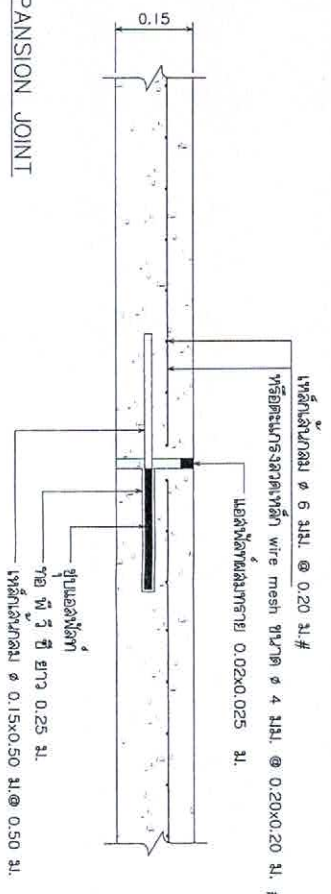
สัญญา



ขยายการเสริมเหล็กถนน คลอง
มาตรฐาน
1 : 10



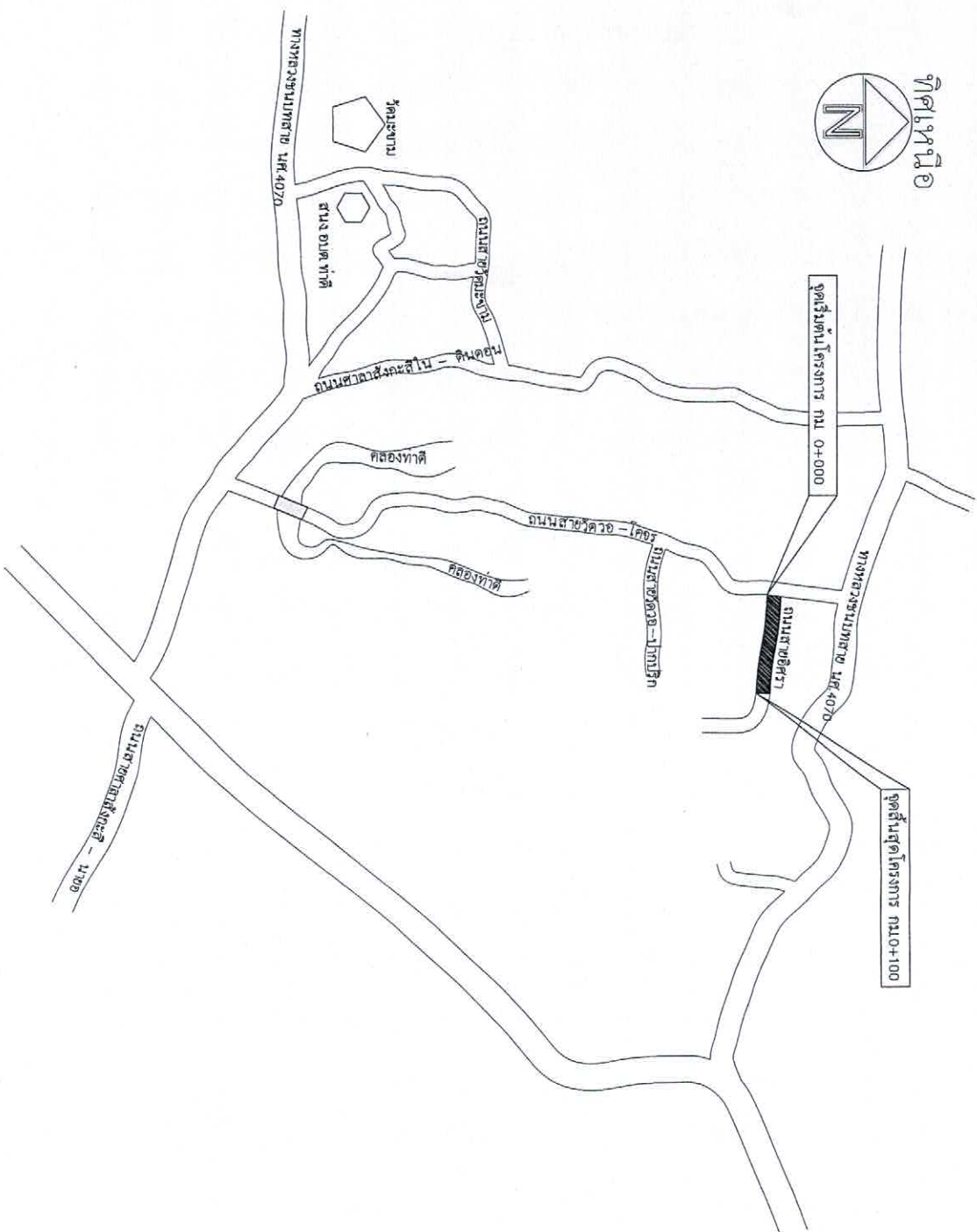
ขยายการ CONTRACTION JOINT
มาตรฐาน
1 : 10



ขยายการ EXPANSION JOINT
มาตรฐาน
1 : 10

กอด¹สร้าง^๒ถนน คลล. สายอุทิศรา

หมู่ที่ 2 ตำบลทาศี อำเภอฉะเชิงเทรา จังหวัดชลบุรี 55150



องค์การบริหารส่วนตำบลท่าดี

โครงการ
โครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายอิตรา หมู่ที่ 2 ตำบลท่าติ

පැමිණිලි - 0555 -

นางสาวสุภาวดี วัฒนสุข
นางสาวสุภาวดี วัฒนสุข

เจียซานเมยบ

การแก้ไขและกฎหมายอาญา
และแก้ไข กฎหมายอาญา

தரவசம்

นายธีระยุทธ คงสงค์
ผู้อำนวยการกองช่าง

เพิ่มขอบ

สุรินทร์ เศรษฐิกษา
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่า

อนันต์

นางประจักษ์มา พงษ์จำนိုး
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

แบบเลขที่ / ๑

วันที่ 31/05/2561

ความหมาย

રાષ્ટ્રપતિશાસન

1. ପ୍ରାକୃତ

เพื่อให้เป็นรายการประเภทแบบ และแนวทางการสำหรับหน่วยงานก่อสร้างคมนาคมหรือคลังสินค้าหรือท่าเรือ

2. ការងារសម្រាប់

- คอมพิวเตอร์ควมว่า วุฒัการหรือวิชาของคอมพิวเตอร์เป็นสาขาวิชาของสังคมศาสตร์ เช่น ภาษามนุษย์
- คอมพิวเตอร์สังคมศาสตร์ หมายถึงสิ่งที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์

3. វិធានការណ៍សម្រាប់ការកាត់បន្ថយ

- 3.1 ปุ๋ยชีวเนกต
 - ปุ๋ยชีวเนกตที่ใช้ผสมกับสารชีวจุลินทรีย์จาง ให้ใช้ปุ๋ยชีวเนกตอัตรา 15 ลิตร/ไร่ เช่น
 - คราดขาว คราดเขียว ปุ๋ยคอก
 - ผักกาดปลั้ว ถั่วเขียว ถั่วเหลือง และมะพร้าวคั่วผสมกับดิน และคั่วใหม่แล้ว 0.50 เมตริกตัน
 - ห้ามใช้ปุ๋ยชีวเนกตที่ล้นมรดกมาผลิตความชื้น หรือใช้ขี้ไก่ก่อน

3.2 җавап

- พลเอกเปรม ติณสูลานนท์ องคมนตรีและอดีตนายกรัฐมนตรี
- พลเรือเอก อภิศักดิ์ ตันตวิบูลย์ เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

3.3 ทุนภายนอกหรือการวัด

- [illegible]

3.4 ၂၅၂

- น้ำที่ใส่น้ำดื่มจะตกตะกอนลงเป็นน้ำใสสะอาด ปราศจากไขมัน โปรตีน ต่างเกลือ หรือสีย้อมอื่น ๆ ในปริมาณที่นับเป็นอันตรายต่อคนบริโภค เช่น ในประเทศไทย
- น้ำที่ผ่านเป็นผลของการทำให้เสียของน้ำดิบที่มีในชั้นตะกอนประมาณ 1 ลิตรต่อชั่วโมง 800 ลิตร ผสมกันไว้ประมาณ 5 นาที จนตะกอนลอยมาที่ด้านบนจนถึงจะนำน้ำไปใช้

4. **คอนกรีต**

- 4.1. ส่วนผสมเคมีที่คิด ประกอบด้วย ปูนซีเมนต์ ทราย หินหรือกรวดหรือน้ำ นอกจากนี้ทางคณะผู้เขียน
จะทำงานก่อสร้างแล้ว ให้ใช้ส่วนผสมดังนี้

ค่าแรงขั้นต่ำ 240 บาท/วัน/คน

- | | |
|---|----------|
| — น้ำดื่มสะอาดปลอดภัย (ช่วง ครุฑวงษ์, พญางาม, น.พ.พร) | 336 กก. |
| — ทรายสะอาด | 0.60 ตัน |
| — หินบด 1-2 | 1.09 ตัน |
| — น้ำผสมคอนกรีต | 180 ลิตร |

4.2 ส่วนประกอบปกติ (SLUMP) ไม่น้อยกว่า 10 cm. และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของแกน

- คอมพิวเตอร์แบบ ขนาด 15x15x15 cm.
- ที่ 7 วัน ต้องมีน้ำน้อยกว่า 70 % ของน้ำอยู่ 28 วัน 168 กก./ตร.ผม.
 - ที่ 14 วัน ต้องมีน้ำน้อยกว่า 80 % ของน้ำอยู่ 28 วัน 92 กก./ตร.ผม.
 - ที่ 21 วัน ต้องมีน้ำน้อยกว่า 90 % ของน้ำอยู่ 28 วัน 216 กก./ตร.ผม.
 - ที่ 28 วัน ต้องมีน้ำน้อยกว่า 240 กก./ตร.ผม.

5. เหนือสิ่งอื่นใดมีคุณงามความดี

5.1 คุณสมบัติทั่วไปของวัสดุ

- ๑- ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่หรือ เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ในลักษณะการออกแบบ หรือมีลักษณะการใช้งานแตกต่างไปจากเดิมอย่างมีนัยสำคัญ

5.2 วัสดุเชื่อม (WELD STEEL)

- เหล็ก (WELD STEEL WIRE) และ (BAR MESH) ไม่เอียงเพี้ยนไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์
อุตสาหกรรม ตบแต่งลงแผ่นเหล็กเชื่อมติดตั้งรับคอนกรีต มอก. 737 / 2534

ได้แบ่งงานและมอบหมายให้บุคลากรที่เกี่ยวข้องดำเนินการตามแผนงานและโครงการที่กำหนดไว้

7. ผู้มีหน้าที่และต้องทำอะไรบ้างในเมื่อได้รับมอบหมายให้ไปปฏิบัติหน้าที่

8. ขนาดของลวด (WIRE MESH) ที่ใช้จะต้องมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3.3 มิลลิเมตร
 ตั้งแต่ 0.56 มิลลิเมตรขึ้นไปจนถึง 3.3 มม. และลวดที่ใช้ทำตาต้อง YIELD STRENGTH ไม่ต่ำกว่า 4,570 กก./ตร.ซม.

	
องค์การบริหารส่วนตำบลวัด	
องค์การบริหารส่วนตำบลวัด	
แบบมาตรฐาน	
แบบฉบับ คู่มือในการปฏิบัติงาน	
(วาง 4.00 น.ให้ทันสุดเขตเวลาพักเที่ยง)	
สำรวจ - ออกแบบ	
นางสาวอรุณ สุระค	6/10/61
นางสาวไพรัชาน์ บุญงาม	
เขียนแบบ	
นายศักดิ์ชัย บุตรคำ	
นายเชิดนภวัฒน์ บุญงาม	
วิศวกร	
ตรวจสอบ	
นายธีระยุทธ คงศัพท์	
ผู้อำนวยการกองช่าง	
เห็นชอบ	
ร.ด.ด.	
สุรินทร์ เศรษฐิกมา	
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวัด	
อนันต์	
นายก อบจ.น่าน พณัญญะ	
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวัด	
แบบเลขที่ 01/2561	
วันที่/...../.....	
แผ่นที่	
A 1/3	



องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านดง

นางสาวปวีณา หงษ์น้อย

แบบถนน คล้ายบ้าน (กว้าง 4.00 ม. ไหล่หินลาดตามลาดพื้นที่)

สำรวจ - ออกแบบ

นางสาวอรุณ สุวงศ์

เขียนแบบ

นายศักดิ์ชัย บุตรคำ

วิศวกร

ตรวจสอบ

นายธีระยุทธ คงสง

เห็นชอบ

นายธีระยุทธ คงสง

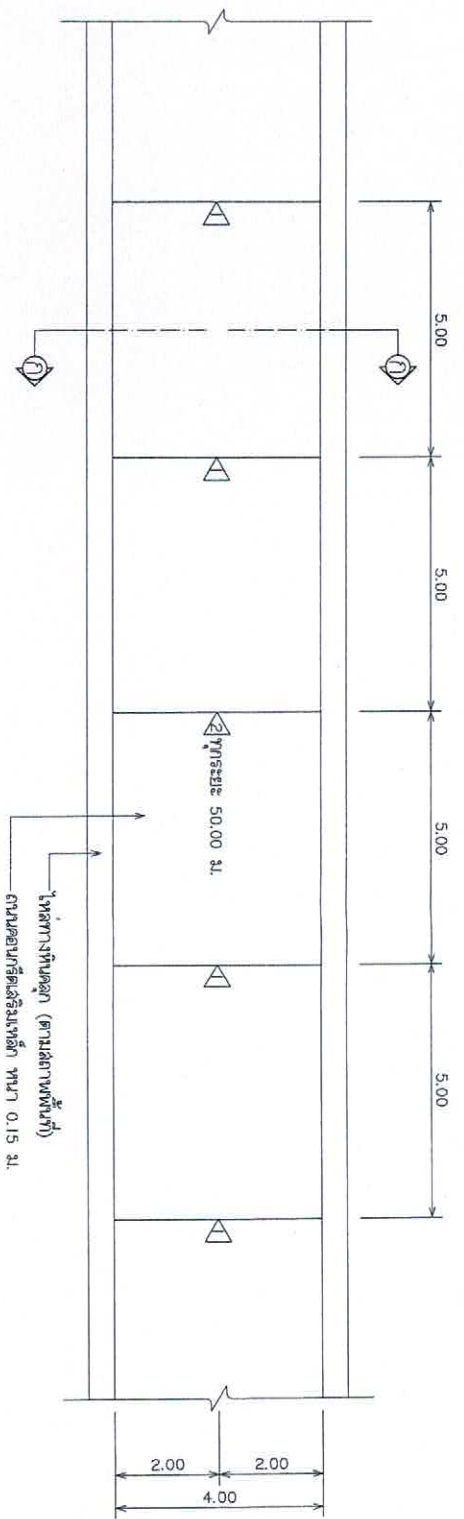
อนุมัติ

นายธีระยุทธ คงสง

วันที่ 01/2561

วันที่

แผ่นที่



แปลนถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

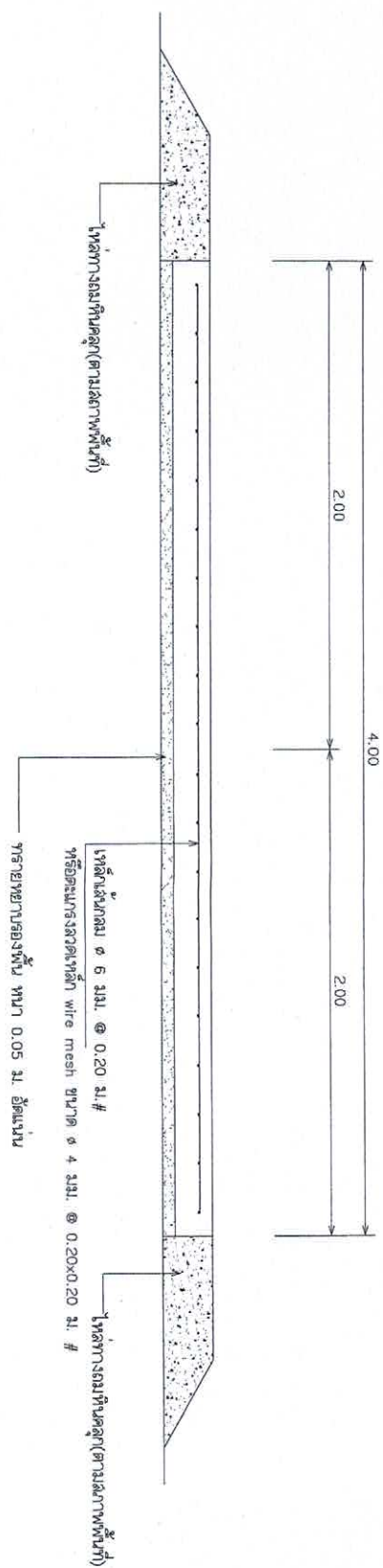
มาตรฐาน

1 : 100

สัญลักษณ์

CONTRACTION JOINT

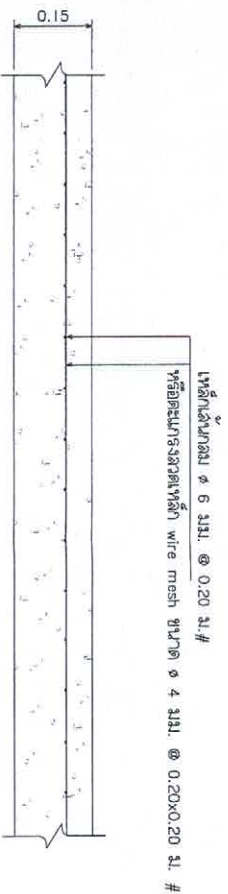
EXPANSION JOINT



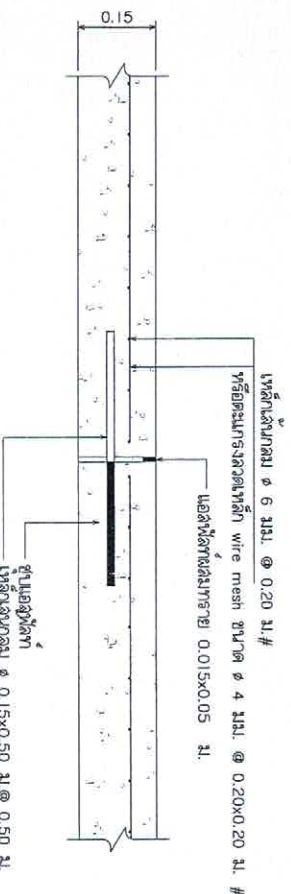
รูปตัด ก-ก

มาตรฐาน

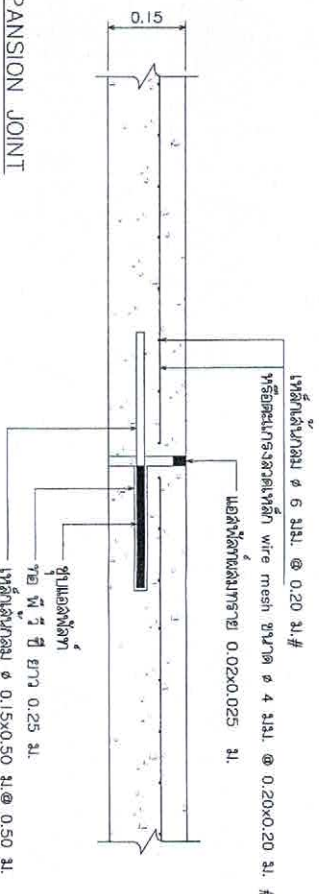
1 : 20



ขยายการเสริมเหล็กถนน คัดล.
มาตราส่วน 1 : 10



แบบขยาย CONTRACTION JOINT
มาตราส่วน 1 : 10



แบบขยาย EXPANSION JOINT
มาตราส่วน 1 : 10

องค์การบริหารส่วนตำบลคำดี	
แบบมาตรฐาน	
แบบถนน คสล.ภายในหมู่บ้าน (กว้าง 4.00 ม.โดยหินคลุกตามสภาพพื้นที่)	
สำรวจ - ออกแบบ	
นางสาวอรุณ ทุ่งรอด	ผู้ตรวจสอบ
นางสาวโสภา งามงาม	
นายอดิศักดิ์ น้อย นพรัตน์	
นายวิชาญ นพรัตน์	
วิศวกร	
ตรวจสอบ	
นายวิชาญ นพรัตน์	
ผู้ชำนาญการท้องถิ่น	
เห็นชอบ	
ศ.ดร. วิชาญ นพรัตน์	
รองนายก อบจ.น่าน	
นายวิชาญ นพรัตน์	
นายก อบจ.น่าน	
นายวิชาญ นพรัตน์	
นายก อบจ.น่าน	
วันที่/...../.....	
แผ่นที่	
A 3/3	