

แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา  
งานก่อสร้าง งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง  
โครงการปรับปรุงเส้นทาง ซอย 7 หมู่ที่ 7 บ้านโป่งน้ำร้อน  
งบประมาณตั้งไว้ 294,000.-บาท (-สองแสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน-)  
สถานที่ก่อสร้าง



ปริมาณงาน

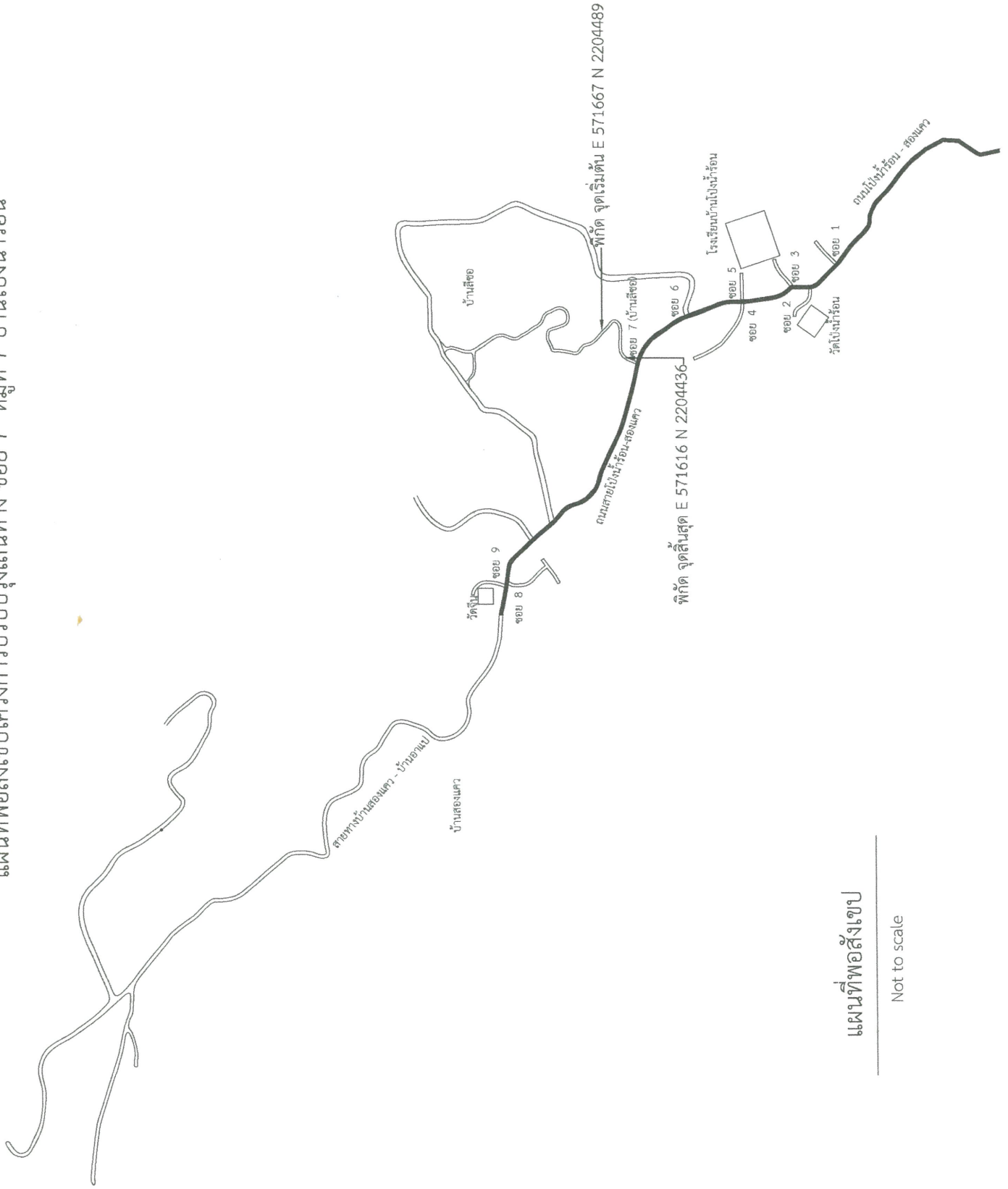
ขนาดความกว้าง 4 เมตร ยาว 112 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า  
พร้อมหินคลุกถมไหล่ทาง



ทิศเหนือ



# แผนที่พอสั่งเชิงโครงการปรับปรุงเส้นทาง ขอย 7 บ้านโป่งน้ำร้อน



แผนที่พอสั่งเชิง

Not to scale



กองช่าง เทศบาลตำบลลดยาย

โครงการ :

โครงการปรับปรุงเส้นทาง ขอย 7 หมู่ที่ 7 บ้านโป่งน้ำร้อน

สถานที่ก่อสร้าง :

ขอย 7 หมู่ที่ 7 บ้านโป่งน้ำร้อน ตำบลลดยาย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

เขียนแบบ :

(นางสาว จันทรีเพ็ญ สิงขรชัยรัตน์) วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจ :

(นายณัฐวิทย์ ทิพย์แก้ว) วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจ :

(นายวรพจน์ เดชะ) ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ :

(นายสุรวิชญ์ กั้นคำ) ปลัดเทศบาลตำบลลดยาย

อนุมัติ :

(นายเอกจิตร เทพสมรส) นายกเทศมนตรีตำบลลดยาย

รหัสแบบ :

แผ่นที่ / จำนวน :



กองช่าง เทศบาลตำบลคลองขาง  
โครงการปรับปรุงเส้นทาง ขอย 7 หมู่ที่ 7 บ้านโป่งน้ำร้อน

สถานที่ก่อสร้าง :  
ขอย 7 หมู่ที่ 7 บ้านโป่งน้ำร้อน ตำบลคลองขาง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

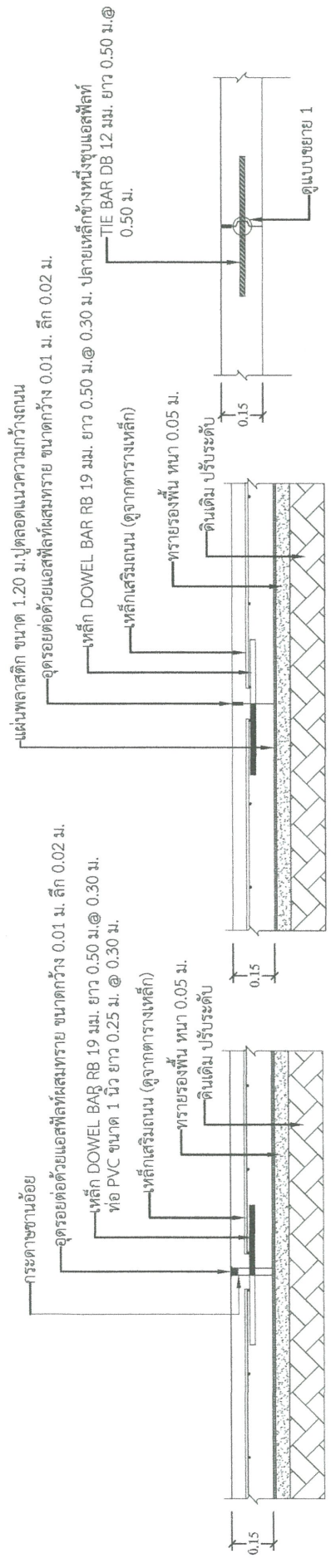
เขียนแบบ :  
(นางสาว จันทร์เพ็ญ สิงขรชัยรัตน์) วิศวกรหน้าไป

ตรวจ :  
(นายณัฐวิทย์ ทิพย์แก้ว) วิศวกรโยธาชำนาญการ

เห็นชอบ :  
(นายสุภานันท์ ก้นคำ) ปลัดเทศบาลตำบลคลองขาง

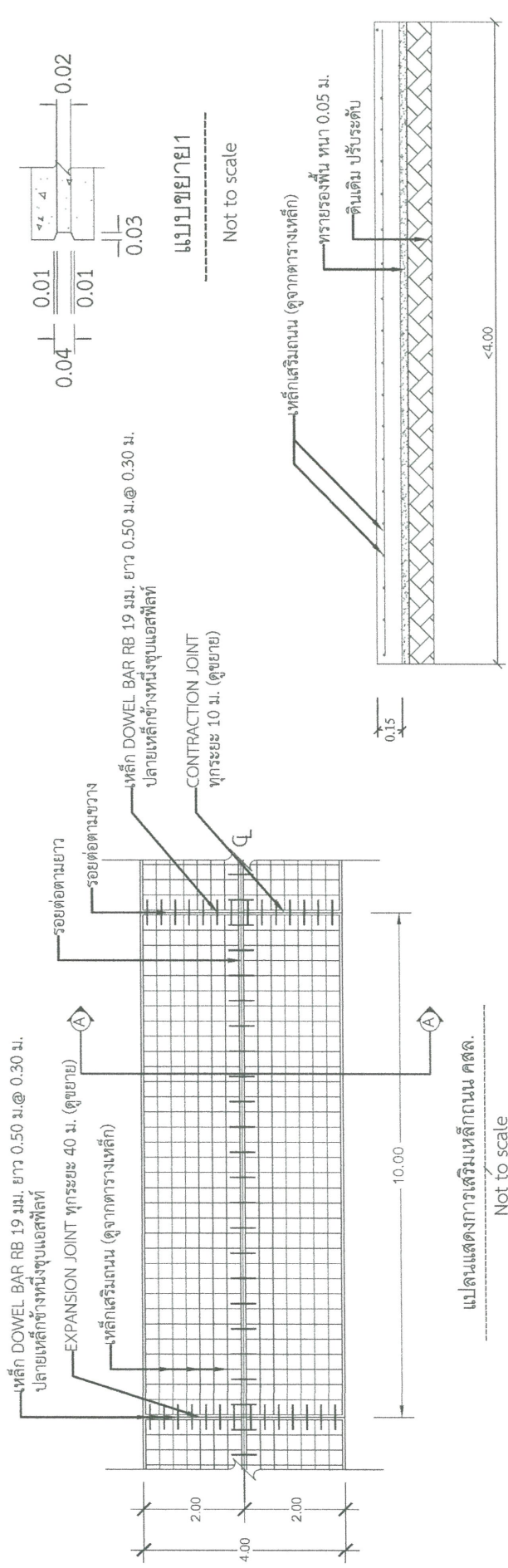
อนุมัติ :  
(นายเอื้อจักร เทพสมรส) นายกเทศมนตรีตำบลคลองขาง

รหัสแบบ :  
แผ่นที่ / จำนวน :



EXPANSION JOINT (ทุกระยะ 40.00 ม.) ถ้ามี  
Not to scale

CONTRACTION JOINT (ทุกระยะ 10.00 ม.)  
Not to scale



แปลนแสดงการเสริมเหล็กถนน คสล.  
Not to scale

รูปตัด A-A  
Not to scale

- หมายเหตุ**
- ใช้คอนกรีตผสมเสร็จที่มีกำลังอัดประลัยไม่น้อยกว่า 280 ksc (cube)
  - เหล็กเสริมคอนกรีตให้เป็นไปตามมาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม
  - ถมให้ลทางด้วยหินคลุก

ด้านหน้าเหล็ก	WIRE MESH ( $f_s = 2,750$ ksc ) (เหล็กเชื่อมตะแกรงสำเร็จรูป)	STEEL AREA ตร.ซม./ก.ม.
	DIA / SPACING	
เหล็กตามแนวขวาง	Ø 4 มม. @ 0.30 ม.	0.419
เหล็กตามแนวยาว	Ø 6 มม. @ 0.30 ม.	0.940