

## โครงการ

ปรับปรุงถนนคอนกรีตโดยการเสริมผิวลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต กว้าง 4.00 เมตร ยาว 5,775 เมตรหนา 0.04 เมตร

หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 23,100.00 ตารางเมตร

ตัดใหม่ หมู่ 1, บ้านใหม่วังเคียน หมู่ 2, บ้านดอนแท่น หมู่ 3, บ้านวังเก่า หมู่ 4, บ้านดู่ หมู่ 5

ตำบลเชียงคาน อำเภอเชียงกลาง จังหวัดน่าน

สถานที่ก่อสร้างบ้านตัดใหม่ หมู่ 1, บ้านใหม่วังเคียน หมู่ 2,

บ้านดอนแท่น หมู่ 3, บ้านวังเก่า หมู่ 4,

บ้านดู่ หมู่ 5,

ต.เชียงคาน อ. เชียงกลาง จ. น่าน

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลพระพุทธบาทเชียงคาน

## รายการประกอบแบบก่อสร้าง

1. ผู้รับจ้างจะต้องทำการตรวจสอบแบบและรายการต่างๆให้เป็นถูกต้อง พร้อมทั้งวางแผนการปฏิบัติงานให้เหมาะสมถูกต้องตามขั้นตอนและมาตรฐานงานก่อสร้างที่ดีของงานก่อสร้างแต่ละรายการ โดยผู้รับจ้างจะต้องส่งแผนการปฏิบัติงานให้ผู้ว่าจ้างพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการ
2. วัสดุต่างๆที่นำมาใช้ในงานก่อสร้าง ก่อนนำมาใช้จะต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ควบคุมงานเสียก่อน กำหนดมาตรฐานไว้ในมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) การทดสอบและพิจารณาอนุมัติมาใช้ในงานก่อสร้าง ให้ถือปฏิบัติตามข้อกำหนดของ มอก. สำหรับวัสดุนั้นๆ หากภายหลังปรากฏว่าวัสดุที่นำมาใช้ในการก่อสร้างไม่ถูกต้องตามมาตรฐานกำหนด หรือไม่ถูกต้องตาม มอก. ผู้รับจ้างยังคงต้องรับผิดชอบความเสียหายหรือความผิดพลาดที่เกิดขึ้นทั้งสิ้น
3. ผู้รับจ้างจะต้องทำการก่อสร้างด้วยความระมัดระวังโดยไม่ให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของทางราชการและเอกชน
4. รถขนส่งวัสดุรวมทั้งเครื่องกลและเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างต้องปฏิบัติตามกฎหมาย
5. ผู้ควบคุมงาน หมายถึง ผู้ควบคุมงาน และ/หรือผู้แทนเทศบาลตำบลพระพุทธบาทเชียงคานหรือบริษัทที่ปรึกษาตามคำสั่งของเทศบาลตำบลพระพุทธบาทเชียงคาน
6. มาตรฐานการก่อสร้างให้ใช้รายการมาตรฐานงานก่อสร้าง กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น หรือกรมทางหลวงชนบท (มทข.) ฉบับปัจจุบัน
7. สารารณูปโภคต่างๆ เช่น ไฟฟ้า โทรศัพท์ ประปา ท่อระบายน้ำ เป็นต้น ที่อยู่บริเวณที่ก่อสร้างและเป็นอุปสรรคต่อการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อย้ายสิ่งต่างๆเหล่านั้นไปให้พ้น ค่าใช้จ่ายต่างๆให้เป็นของผู้รับจ้าง
8. การแก้ไขเปลี่ยนแปลง และการปรับแต่งตามข้อ 7 จะต้องไม่ทำให้ปริมาณยอดรวมทั้งสิ้นของแต่ละรายการน้อยกว่าที่กำหนดในแบบก่อสร้าง
9. รายการใดที่ไม่ได้กำหนดไว้ในแบบ หรือกำหนดไว้ไม่ชัดเจน หรือแสดงไว้ขัดแย้งกัน หรือมีปัญหาในการก่อสร้าง หรือไม่ปฏิบัติตามหลักวิชาช่างที่ดี ให้รายงานและดำเนินการตามดุลยพินิจของ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ
10. ผู้รับจ้างจะต้องมีมาตรการในการป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ อันอาจเกิดขึ้นจากการทำงานก่อสร้างไม่ว่าอันตรายนั้นๆ จะมีสาเหตุมาจากสภาพแวดล้อมแห่งงานที่กระทำ หรือมีสาเหตุจากการจัดการงานก่อสร้างที่ไม่เหมาะสม ทั้งนี้เพื่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินทั้งหมดที่เกี่ยวข้อง มาตราการเกี่ยวกับการป้องกันอุบัติเหตุนี้ ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามมาตรฐานความปลอดภัยในการก่อสร้างที่กฎหมายกำหนด
11. ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งป้ายเตือน เครื่องหมายจราจร หรือสัญญาณไฟ ในระหว่างก่อสร้างตามมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท
12. ผู้รับจ้างจะต้องใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละหกสิบ ของมูลค่าวัสดุก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญาจ้าง
13. ผู้รับจ้างจะต้องใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละเก้าสิบ ของปริมาณเหล็กที่ใช้ทั้งหมดในงานก่อสร้างตามสัญญา
14. ผู้รับจ้างจะต้องมีโรงงานผสมแอสฟัลติกคอนกรีต หรือต้องมีหนังสือยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์จากโรงงานผสมแอสฟัลติกคอนกรีต ที่ไม่ใช่ของผู้รับจ้าง
15. ผู้รับจ้างจะต้องมีสำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (แบบ ร.ง.4) จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม หรือผู้ให้ความยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์ และใบอนุญาตต้องไม่หมดอายุ ถูกส่งพักใช้ หรือถูกเพิกถอน
16. ผู้รับจ้างจะต้องแสดงแผนที่ ที่ตั้งโรงงานผสมแอสฟัลติกคอนกรีต และเส้นทางขนส่งจากโรงงานผสมแอสฟัลติกคอนกรีต ถึงกึ่งกลางของโครงการก่อสร้างโดยมีระยะทางขนส่งไม่เกิน 110 กิโลเมตร เพื่อควบคุมคุณภาพแอสฟัลติกคอนกรีตได้ตามที่กำหนด



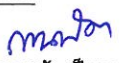
### โครงการ

ปรับปรุงถนนคอนกรีตโดยการเสริมผิวลาดยาง  
แอสฟัลติกคอนกรีต กว้าง 4.00 เมตร  
ยาว 5.775 เมตร หน้า 0.04 เมตร  
หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 23,100.00 ตารางเมตร  
บ้านดงใหม่ หมู่ 1, บ้านโนนวังชัย หมู่ 2  
บ้านดอนแท่น หมู่ 3, บ้านวังกั หมู่ 4,  
บ้านดอนแท่น หมู่ 3  
ตำบลเชียงคาน อำเภอเชียงกลาง จังหวัดน่าน


### สถานที่ก่อสร้าง

บ้านดงใหม่ หมู่ 1 บ้านโนนวังชัย หมู่ 2  
บ้านดอนแท่น หมู่ 3 บ้านวังกั หมู่ 4  
บ้านดู่ หมู่ 5  
ต.เชียงคาน  
อ.เชียงกลาง จ. น่าน

### เขียนแบบ

ลงชื่อ   
นายกตพันธ์ เบ็ญบาง  
ตำแหน่งผู้ช่วยช่างโยธา

### สำรวจออกแบบ

ลงชื่อ   
นายสมศักดิ์ ชนทะสมา  
ตำแหน่งนายช่างโยธา


### ตรวจสอบแบบแปลน

ลงชื่อ   
นายสยามรัตน์ ชนทะสมา  
ผู้อำนวยการกองช่าง

### เห็นชอบ

ลงชื่อ   
นางธิดา มาลา  
ตำแหน่งรองปลัดเทศบาล  
รักษาการแทนปลัดเทศบาล

### อนุมัติ

ลงชื่อ   
นายตฤณพงษ์ กันภัย  
ตำแหน่งนายกเทศมนตรี

### วัน-เดือน-ปี

17 พ.ย. 2568

### มาตราส่วน

NO SCALE

(นายยุทธพงษ์ วงศ์สวัสดิ์)  
วิศวกรโยธา สย. 12648



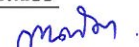
### โครงการ

ปรับปรุงถนนคอนกรีตโดยการเสริมผิวลาดยาง  
แอสฟัลติกคอนกรีต กว้าง 4.00 เมตร  
ยาว 5,775 เมตร หน้า 0.04 เมตร  
หรือพื้นที่ในเนื้อที่กว่า 23,100.00 ตารางเมตร  
บ้านดัดใหม่ หมู่ 1 บ้านโพธิ์ชัย หมู่ 2  
บ้านดอนแท่น หมู่ 3 บ้านวังกั หมู่ 4  
บ้านดอนแท่น หมู่ 3  
ตำบลเชียงคาน อำเภอเชียงคาน จังหวัดน่าน


### สถานที่ก่อสร้าง

บ้านดัดใหม่ หมู่ 1 บ้านโพธิ์ชัย หมู่ 2  
บ้านดอนแท่น หมู่ 3 บ้านวังกั หมู่ 4  
บ้านดู่ หมู่ 5  
ต.เชียงคาน  
จ. น่าน

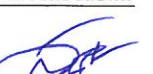
### เขียนแบบ

ลงชื่อ   
นายกคนพิทักษ์ เบื้องบาง  
ตำแหน่งผู้ช่วยช่างโยธา


### สำรวจออกแบบ

ลงชื่อ   
นายสมศักดิ์ ชื่นทะเสมา  
ตำแหน่งนายช่างโยธา


### ตรวจสอบแบบแปลน

ลงชื่อ   
นายสยามรัตน์ ชื่นทะเสมา  
ผู้อำนวยการกองช่าง

### เห็นชอบ

ลงชื่อ   
นางธนิตา มาลา  
ตำแหน่งรองปลัดเทศบาล  
รักษาการแทนปลัดเทศบาล

### อนุมัติ

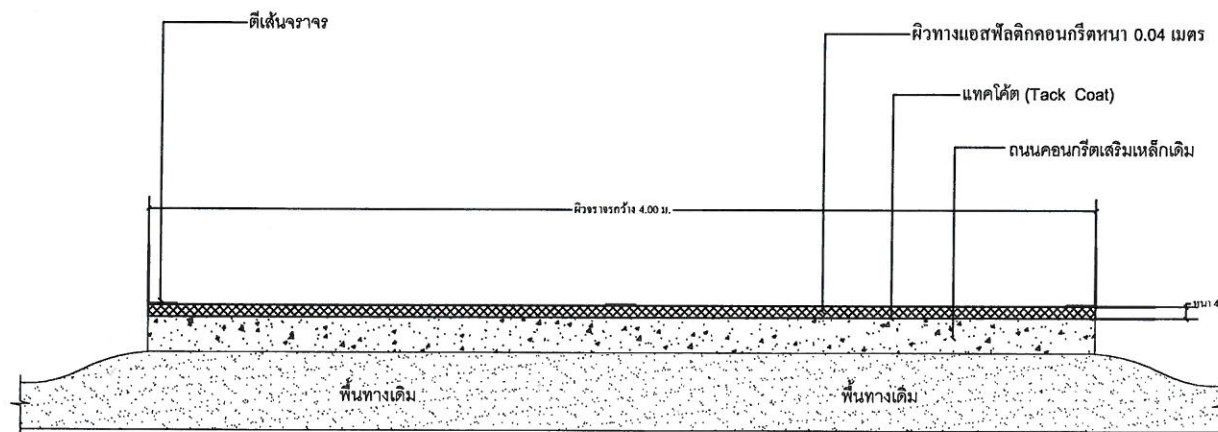
ลงชื่อ   
นายคณพัฒน์ กันภัย  
ตำแหน่งนายกเทศมนตรี

### วัน-เดือน-ปี

17 พ.ย. 2568

### มาตราส่วน

NO SCALE



มีความยาวทั้งหมด 5,775 เมตร

รูปตัดตามขวางช่วงความกว้าง 4.00 เมตร

SCALE

1 : 25

| ลำดับที่ |                             | ข้อกำหนด   |
|----------|-----------------------------|--|
| 1        | ไหล่ทาง แอสฟัลติกคอนกรีต    | อ้างอิง * มาตรฐานงานแอสฟัลติกคอนกรีต * มทข.230-2563  |
| 2        | ผิวจราจร แอสฟัลติกคอนกรีต   | อ้างอิง * มาตรฐานงานแอสฟัลติกคอนกรีต * มทข.230-2563  |
| 3        | TACK COAT                   | อ้างอิง * มาตรฐานงานแทคโคท * มทข.227-2545  |
| 4        | พื้นทาง BASE และพื้นไหล่ทาง | ต้องเป็นหินไม่รวม (CRUSHED STONE SOIL AGGREGATE BASE) ตามมาตรฐาน มทข.203-2545<br>ค่า LL ต้องไม่มากกว่า 25 % ค่า PL ไม่มากกว่า 6 % ค่าความสึกกร่อนไม่มากกว่า 40 %<br>การบดทับต้องบดทับให้มีความหนาแน่นไม่น้อยกว่า 95 % MODIFIED PROCTOR DENSITY<br>และมีค่า C.B.R. ไม่น้อยกว่า 80 % หรือเท่ากับที่แสดงในแบบรูปตัดโครงสร้างทาง |
| 5        | การตีเส้นจราจรบนผิวทาง      | อ้างอิง * แบบมาตรฐานเครื่องหมายจราจรบนผิวจราจร * ทด.-3-110(1) - 110(4)   |

หมายเหตุ - งานเสริมผิวลาดยาง ASPHALT CONCRETE ให้ยึดตามมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท แบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น แบบเลขที่ ทด - 7 - 201,602

- งานตีเส้นจราจร ให้ยึดตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น แบบเลขที่ ทด - 3 - 110 (1) , 110 (4) และรายละเอียดงานตีเส้นแบ่งทิศทางจราจร

- งานตีเส้นจราจร จำนวน 3 เส้น ความกว้างของเส้นจราจร กว้าง 0.10 ม. ทั้งสีขาวและสีเหลือง

(นายยุทธพงษ์ วงศ์สวัสดิ์)

วิศวกรโยธา สย. 12648





# แผนผังโดยสังเขป บ้านดีดใหม่ หมู่ที่ 1 ต.เชียงคาน อ.เชียงกลาง จ.น่าน



มีความยาวทั้งหมด STA. 1+063

พิกัดจุดเริ่มต้น lat.19.232603 long.100.836344


## โครงการ

ปรับปรุงถนนคอนกรีตโดยการเสริมผิวลาดยาง  
แอสฟัลติกคอนกรีต กว้าง 4.00 เมตร  
ยาว 5.775 เมตร หน้า 0.04 เมตร  
หรือคิดเป็นเงินไม่เกิน 23,100.00 บาทรวมค่า  
บ้านดีดใหม่ หมู่ 1, บ้านโนนวังคือน หมู่ 2  
บ้านดอนแท่น หมู่ 3, บ้านวังก้า หมู่ 4,  
บ้านดอนแท่น หมู่ 3,  
ตำบลเชียงคาน อำเภอเชียงกลาง จังหวัดน่าน

## สถานที่ก่อสร้าง

บ้านดีดใหม่ หมู่ที่ 1  
ต.เชียงคาน  
อ.เชียงกลาง จ.น่าน

## เขียนแบบ

ลงชื่อ   
นายกศนพัฒน์ เป็งบาง  
ตำแหน่งผู้ช่วยช่างโยธา


## สำรวจออกแบบ

ลงชื่อ   
นายสมศักดิ์ ชันทะสีมา  
ตำแหน่งนายช่างโยธา

## ตรวจสอบแบบแปลน

ลงชื่อ   
นายสยามรัตน์ ชันทะสีมา  
ผู้อำนวยการกองช่าง

## เห็นชอบ

ลงชื่อ   
นางธนิศา มาลา  
ตำแหน่งรองปลัดเทศบาล  
รักษาการแทนปลัดเทศบาล

## อนุมัติ

ลงชื่อ   
นายธนพงศ์ กันภัย  
ตำแหน่งนายกเทศมนตรี

## วัน-เดือน-ปี

17 พ.ย. 2568

## มาตราส่วน

NO SCALE

(นายยุทธพงษ์ วงศ์สวัสดิ์)  
วิศวกรโยธา สย. 12648





# แผนผังโดยสังเขป บ้านใหม่วังเคียน หมู่ที่ 2 ต.เชียงคาน อ.เชียงกลาง จ.น่าน



มีความยาวทั้งหมด STA. 0+890

(นายยุทธพงษ์ วงศ์สวัสดิ์)

วิศวกรโยธา สย. 12648

## โครงการ

ปรับปรุงถนนคอนกรีตโดยการเสริมผิวลาดทาง  
แอสฟัลติกคอนกรีต กว้าง 4.00 เมตร  
ยาว 5,775 เมตร หน้า 0.04 เมตร  
หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 23,100.00 ตารางเมตร  
บ้านใหม่ หมู่ 1, บ้านใหม่วังเคียน หมู่ 2  
บ้านดอนแท่น หมู่ 3, บ้านวังก้า หมู่ 4,  
บ้านดอนแท่น หมู่ 3,  
ตำบลเชียงคาน อำเภอเชียงกลาง จังหวัดน่าน

## สถานที่ก่อสร้าง

บ้านใหม่วังเคียน หมู่ที่ 2  
ต.เชียงคาน  
อ.เชียงกลาง จ.น่าน

## เขียนแบบ

ลงชื่อ

*[Signature]*

นายกคนพิต เป็งบาง  
ตำแหน่งผู้ช่วยช่างโยธา

## สำรวจออกแบบ

ลงชื่อ

*[Signature]*

นายสมศักดิ์ ชื่นหะเสีมา  
ตำแหน่งนายช่างโยธา

## ตรวจสอบแบบแปลน

ลงชื่อ

*[Signature]*

นายสยามรัตน์ ชื่นหะเสีมา  
ผู้อำนวยการกองช่าง

## เห็นชอบ

ลงชื่อ

*[Signature]*

นางธนิศา มาลา  
ตำแหน่งรองปลัดเทศบาล  
รักษาการนายกเทศมนตรี

## อนุมัติ

ลงชื่อ

*[Signature]*

นายคณพัฒน์ กันภัย  
ตำแหน่งนายกเทศมนตรี

## วัน-เดือน-ปี

17 พ.ย. 2568

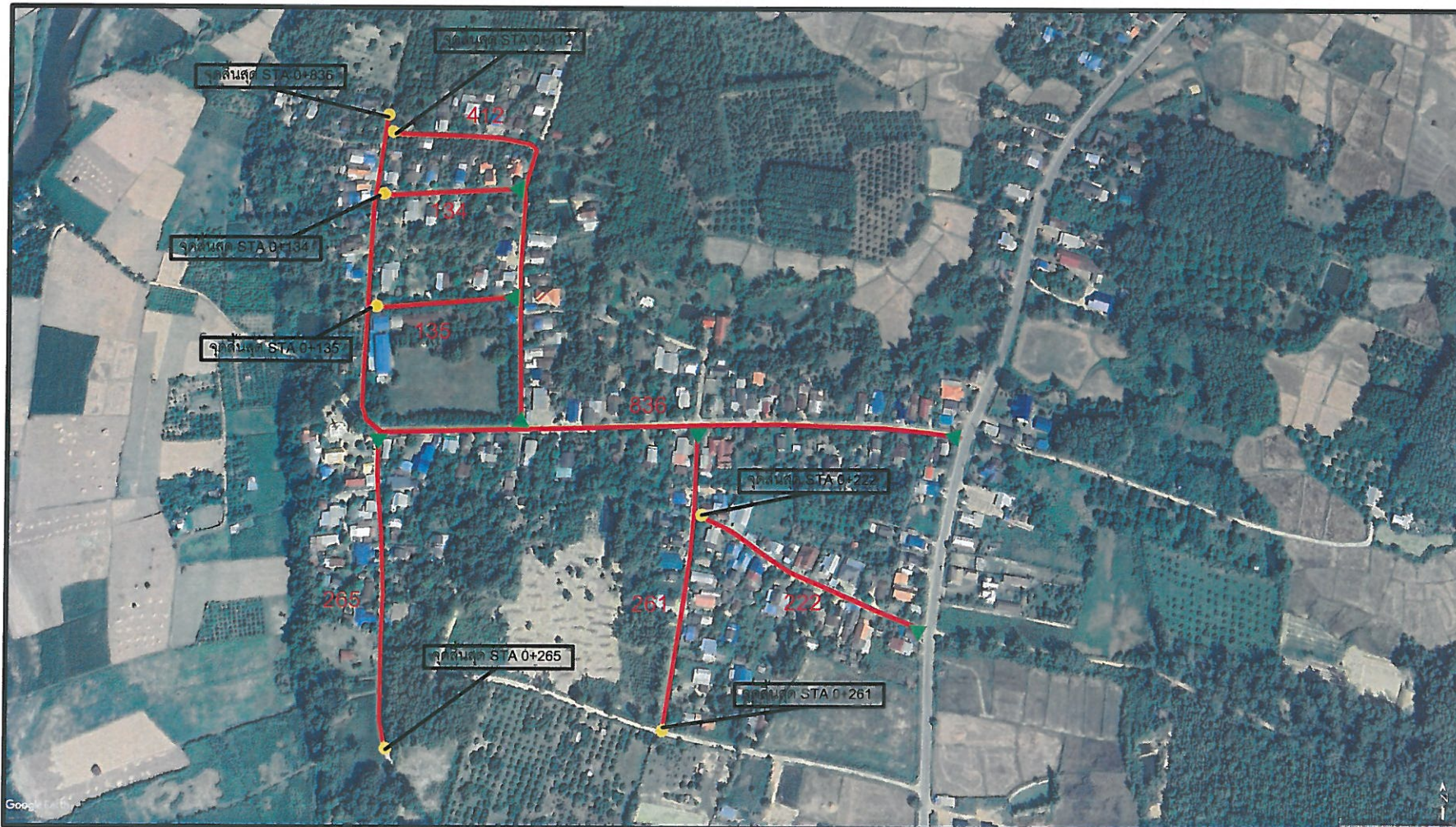
## มาตราส่วน

NO SCALE





# แผนผังโดยสังเขป บ้านดอนแท่น หมู่ที่ 3 ต.เชียงคาน อ.เชียงกลาง จ.น่าน



มีความยาวทั้งหมด STA. 2+265

(นายยุทธพงษ์ วงศ์สวัสดิ์)  
วิศวกรโยธา สย. 12648

## โครงการ

ปรับปรุงถนนคอนกรีตโดยการเสริมผิวลาดยาง  
แอสฟัลติกคอนกรีต กว้าง 4.00 เมตร  
ยาว 5,775 เมตร หน้า 0.04 เมตร  
หรือพื้นที่ไม่ต่ำกว่า 23,100.00 ตารางเมตร  
บ้านดอนแท่น หมู่ 1, บ้านใหม่วังคายน หมู่ 2  
บ้านดอนแท่น หมู่ 3, บ้านวังคายน หมู่ 4,  
บ้านดอนแท่น หมู่ 5,  
ตำบลเชียงคาน อำเภอเชียงกลาง จังหวัดน่าน

## สถานที่ก่อสร้าง

บ้านดอนแท่น หมู่ที่ 3  
ต.เชียงคาน  
อ.เชียงกลาง จ.น่าน

## เขียนแบบ

ลงชื่อ   
นายกตพันธ์ เบื้องบาง  
ตำแหน่งผู้ช่วยช่างโยธา

## สำรวจออกแบบ

ลงชื่อ   
นายสมศักดิ์ ปันทะเสมา  
ตำแหน่งนายช่างโยธา

## ตรวจสอบแบบแปลน

ลงชื่อ   
นายสยามรัตน์ ปันทะเสมา  
ผู้อำนวยการกองช่าง

## เห็นชอบ

ลงชื่อ   
นางธนิตา มาลา  
ตำแหน่งรองปลัดเทศบาล  
รักษาการแทนปลัดเทศบาล

## อนุมัติ

ลงชื่อ   
นายดนัยวัฒน์ กันภัย  
ตำแหน่งนายกเทศมนตรี

## วัน-เดือน-ปี

17 พ.ย. 2568

## มาตราส่วน

NO SCALE





# แผนผังโดยสังเขป บ้านวังเก่า หมู่ที่ 4 ต.เชียงคาน อ.เชียงกลาง จ.น่าน

## โครงการ

ปรับปรุงถนนคอนกรีตโดยการเสริมผิวลาดทาง  
แอสฟัลติกคอนกรีต กว้าง 4.00 เมตร  
ยาว 5,775 เมตร หน้า 0.04 เมตร  
หรือคิดเป็นเงินน้อยกว่า 23,100.00 ตารางเมตร  
บ้านดัดใหม่ หมู่ 1, บ้านใหม่วัดดอน หมู่ 2  
บ้านคอนแวน หมู่ 3, บ้านวังเก่า หมู่ 4,  
บ้านคอนแวน หมู่ 3,  
ตำบลเชียงคาน อำเภอเชียงกลาง จังหวัดน่าน

## สถานที่ก่อสร้าง

บ้านวังเก่า หมู่ที่ 4  
ต.เชียงคาน  
อ.เชียงกลาง จ.น่าน

## เขียนแบบ

ลงชื่อ   
นายกศนพัฒน์ เบ็ญนาง  
ตำแหน่งผู้ช่วยช่างโยธา


## สำรวจออกแบบ

ลงชื่อ   
นายสมศักดิ์ จันทร์เสมา  
ตำแหน่งนายช่างโยธา

## ตรวจสอบแบบแปลน

ลงชื่อ   
นายสยามรัตน์ จันทร์เสมา  
ผู้อำนวยการกองช่าง

## เห็นชอบ

ลงชื่อ   
นางธนิศา มาลา  
ตำแหน่งรองปลัดเทศบาล  
รักษาการแทนปลัดเทศบาล

## อนุมัติ

ลงชื่อ   
นายธนพัฒน์ กันภัย  
ตำแหน่งนายกเทศมนตรี

## วัน-เดือน-ปี

17 พ.ย. 2568

## มาตราส่วน

NO SCALE



มีความยาวทั้งหมด STA. 1+341

(นายยุทธพงษ์ วงศ์สวัสดิ์)

วิศวกรโยธา สย. 12648



# แผนผังโดยสังเขป บ้านดู่ หมู่ที่ 5 ต.เชียงคาน อ.เชียงกลาง จ.น่าน



มีความยาวทั้งหมด STA. 0+216

พิกัดจุดสิ้นสุด lat. 19.266241 long. 100.844804



## โครงการ

ปรับปรุงถนนคอนกรีตโดยทางเสริมผิวลาดยาง  
แอสฟัลติกคอนกรีต กว้าง 4.00 เมตร  
ยาว 5.775 เมตร หน้า 0.04 เมตร  
หรือคิดพื้นที่ไม่น้อยกว่า 23,100.00 ตารางเมตร  
บ้านดู่ หมู่ 1, บ้านโหวงคือน หมู่ 2  
บ้านดอมนาน หมู่ 3, บ้านวังคำ หมู่ 4,  
บ้านดอมนาน หมู่ 3,  
ตำบลเชียงคาน อำเภอเชียงกลาง จังหวัดน่าน

## สถานที่ก่อสร้าง

บ้านดู่ หมู่ที่ 5  
ต.เชียงคาน  
อ.เชียงกลาง จ.น่าน

## เขียนแบบ

ลงชื่อ

*(Signature)*

นายกตนต์ เป้งบาง  
ตำแหน่งผู้ช่วยช่างโยธา

## สำรวจออกแบบ

ลงชื่อ

*(Signature)*

นายสมศักดิ์ จันทร์เสมา  
ตำแหน่งนายช่างโยธา

## ตรวจสอบแบบแปลน

ลงชื่อ

*(Signature)*

นายสยามรัตน์ จันทร์เสมา  
ผู้อำนวยการกองช่าง

## เห็นชอบ

ลงชื่อ

*(Signature)*

นางธนิศา มาลา  
ตำแหน่งรองปลัดเทศบาล  
รักษาการแทนปลัดเทศบาล

## อนุมัติ

ลงชื่อ

*(Signature)*

นายธนพัฒน์ กันภัย  
ตำแหน่งนายกเทศมนตรี

## วัน-เดือน-ปี

17 พ.ย. 2568

## มาตราส่วน

NO SCALE

(นายยุทธพงษ์ วงศ์สวัสดิ์)  
วิศวกรโยธา สย. 12648