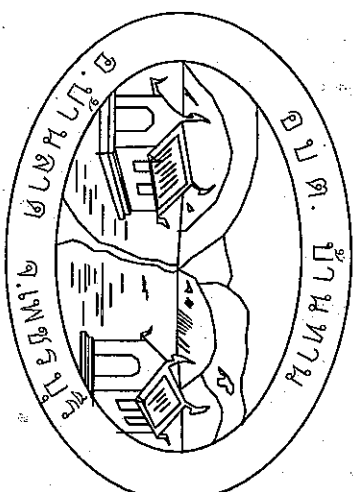
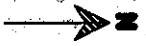
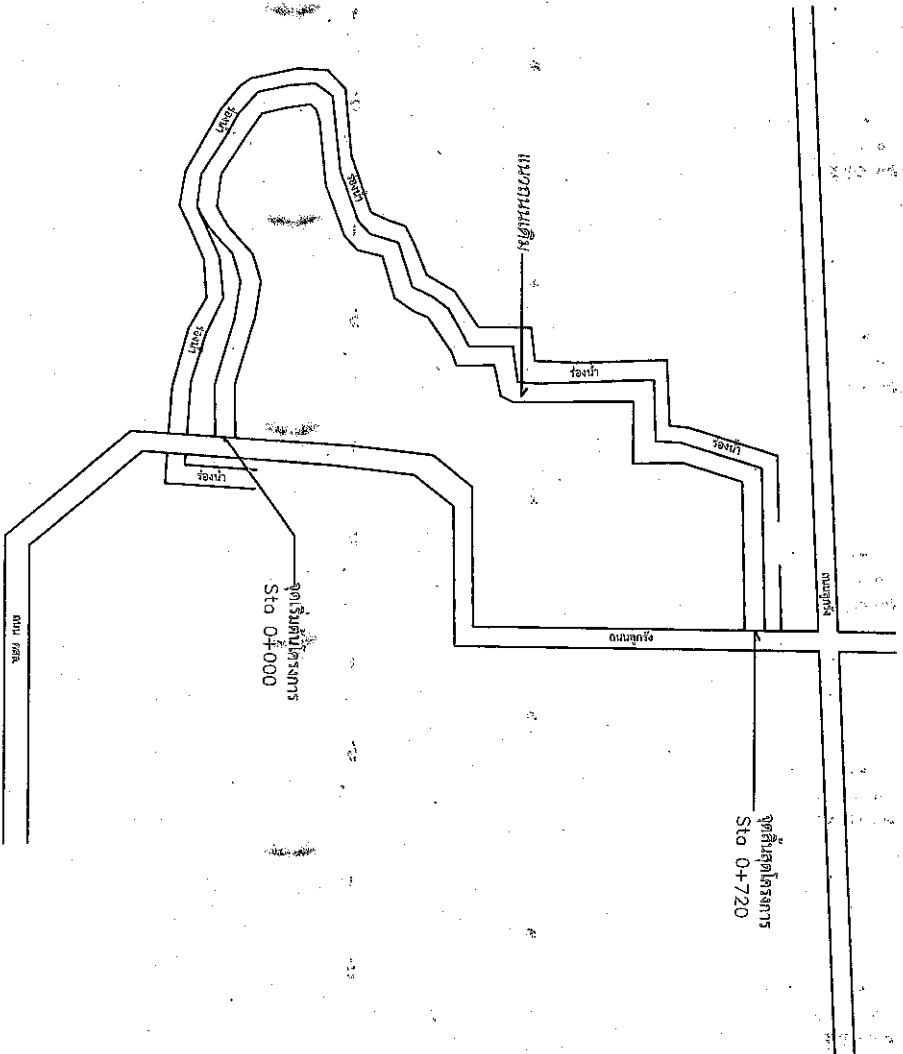




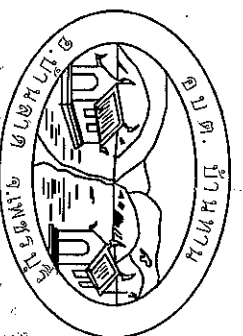
โครงการก่อสร้างถนนลูกรังสายศาลเจ้าดอนตะเกียน หมู่ที่ ๓

ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ความยาว 720 เมตร

(รายละเอียดตามแบบแปลนและประมาณราคาที อบต. บ้านทาน กำหนด
หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านทาน อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี



แปลนแสดงแนวก่อสร้างถนนลูกรัง



องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านทวน

โครงการ

โครงการก่อสร้างถนนลูกรังสายเชื่อมเกาะกั้น

สถานที่

หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านทวน อำเภอบ้านตาล จังหวัดเพชรบูรณ์

ผู้เขียนแบบ

นายสิทธิพงษ์ เจริญประสงค์
ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

นายพพพ พรมกลิ่น
ตำแหน่ง นายช่างโยธาดำเนินงาน

สำรวจ

นายพพพ พรมกลิ่น
ตำแหน่ง นายช่างโยธาดำเนินงาน

ตรวจแบบ

นายเสกสรรค์ พรหมน้อย
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

ส.ต.ท.หญิง ศิริภรณ์ อุดมบุญ
ตำแหน่ง นายก อบต.บ้านทวน

อนุมัติ

นายสุวิทย์ สุชัย
ตำแหน่ง นายก อบต.บ้านทวน

มาตราส่วน

หน้ากระดาษ

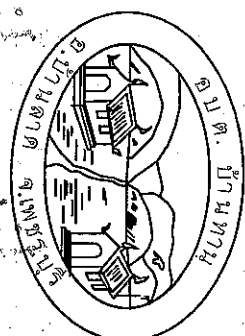
หน้าที่

1

พื้นที่ดำเนินการ
จากเริ่มต้น X : ๕๗๗๗๔๑ Y : ๑๕๕๗๔๔๖
จุดสิ้นสุด X : ๕๗๗๗๐๖ Y : ๑๕๕๗๔๔๔



แผนที่โครงการโดยสังเขป



องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านทาม

โครงการ

โครงการก่อสร้างถนนลูกรังโดยศาลเจ้าดอนตะเอน

สถานที่

หมู่ที่ ๓. ตำบลบ้านทาม อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี

เขียนแบบ

นายสิทธิพงษ์ เต็มประสงค์
ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา

สำรวจ

นายเทพพร หอมกลิ่น
ตำแหน่ง นายช่างโยธาวินิจฉัย

ตรวจสอบ

นายเสกสรรค์ พรหมนารถ
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการเขต

เห็นชอบ

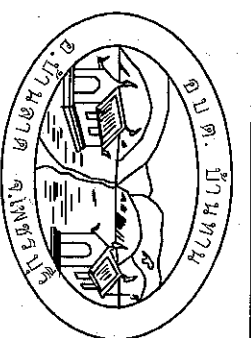
ดร. พ.หญิง
ผู้ว่าการ อภัยสิทธิ์
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านทาม

อนุมัติ

นายธีรพงษ์ สุธาชัย
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านทาม

มาตราส่วน

หน้าที่



องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านม่วง

โครงการ

โครงการก่อสร้างสะพานข้ามลำห้วยน้ำจืด

สถานที่

หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านม่วง อำเภอวังน้อย จังหวัดลพบุรี

เขียนแบบ

นายสิทธิพร หอมกลิ่น
ตำแหน่ง วิศวกรโยธา

สำรวจ

นายพรพชร หอมกลิ่น
ตำแหน่ง วิศวกรโยธา

ตรวจแบบ

นายเสกสรรค์ พรหมน้อย
ตำแหน่ง วิศวกรโยธา

เห็นชอบ

ร.ต.ท.หญิง อ.ก.ก.ก.
ผู้บังคับการกองช่าง

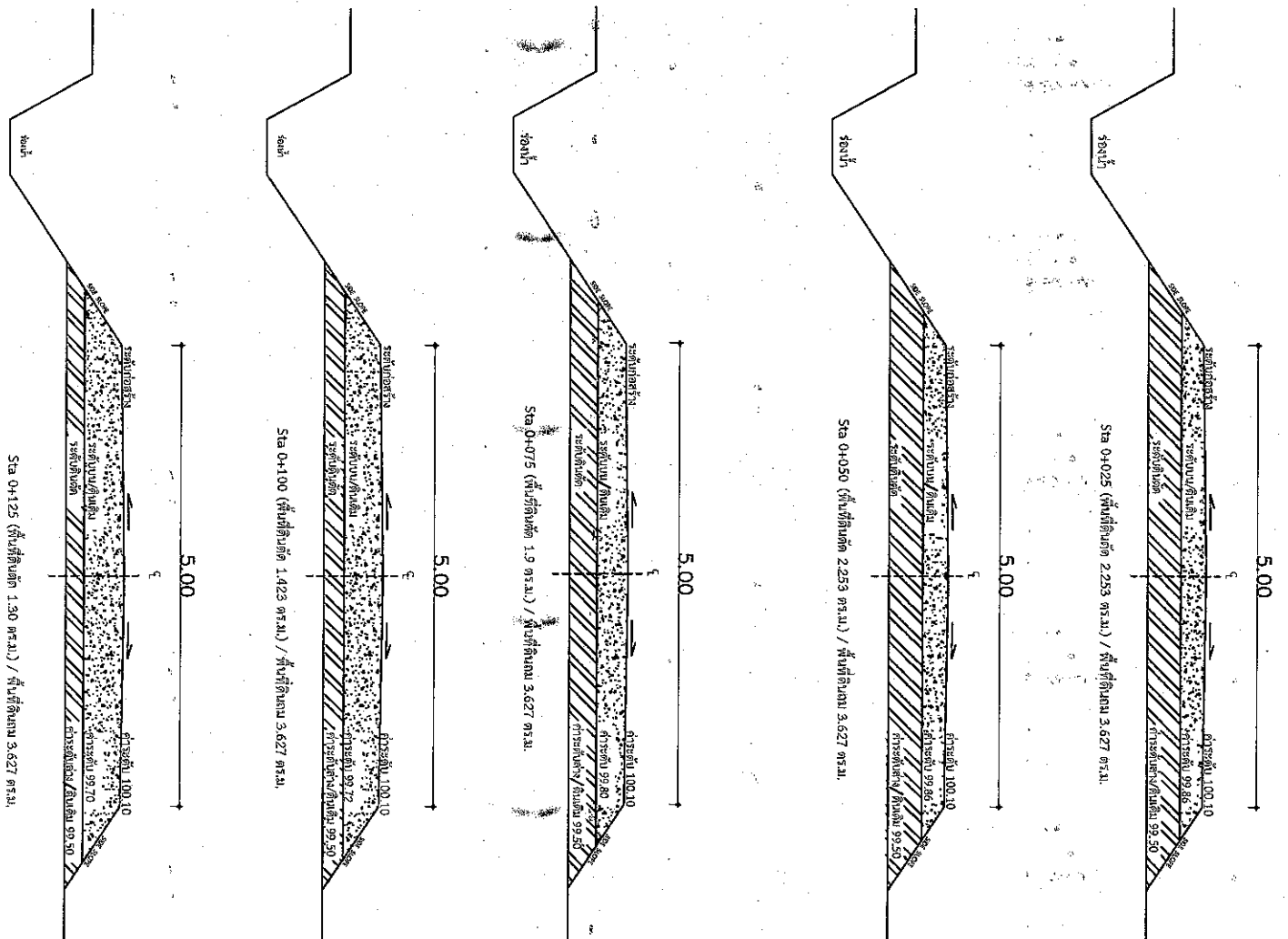
อนุมัติ

นายจำลอง สุโขทัย
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านม่วง

มาตราส่วน

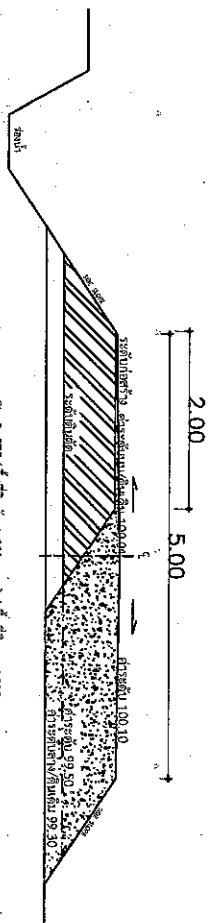
หน้าทึ

3



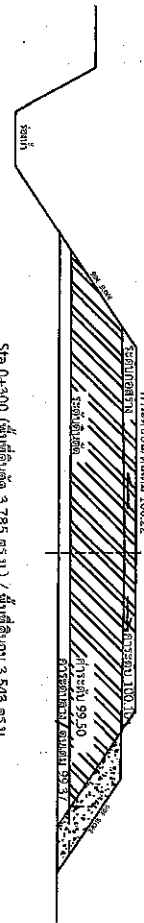
พื้นที่ดินถมดิน
พื้นที่ดินถมดิน

พื้นที่ดินถมดิน

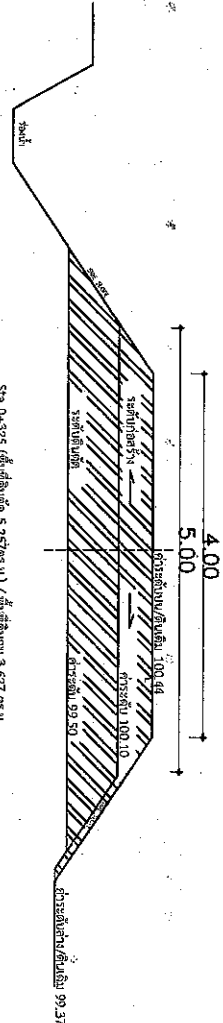


Sta 0+275 (พื้นที่ดินตัด 1.664 ตร.ม.) / พื้นที่ถม 4.239 ตร.ม.

4.00
5.00

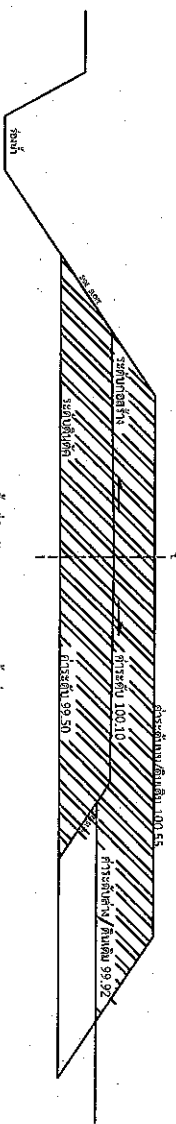


Sta 0+300 (พื้นที่ดินตัด 3.785 ตร.ม.) / พื้นที่ถม 3.543 ตร.ม.

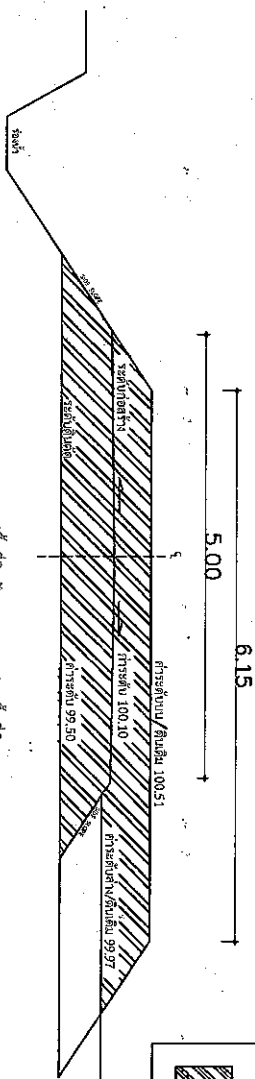


Sta 0+325 (พื้นที่ดินตัด 5.257 ตร.ม.) / พื้นที่ถม 3.627 ตร.ม.

5.00
6.00



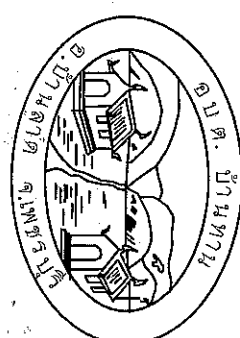
Sta 0+350 (พื้นที่ดินตัด 7.103 ตร.ม.) / พื้นที่ถม 3.627 ตร.ม.



Sta 0+375 (พื้นที่ดินตัด 6.733 ตร.ม.) / พื้นที่ถม 3.627 ตร.ม.



พื้นที่ดินถม
พื้นที่ดินตัด



องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านทวน

โครงการ

โครงการก่อสร้างถนนลูกรังสายจากบ้านทวน

สถานที่

หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านทวน อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี

เขียนแบบ

นายสิทธิพร คุ้มประเสริฐ
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ

สำรวจ

นายพชร คุ้มมกลิ่น
ตำแหน่ง นายช่างสำรวจ

ตรวจสอบ

นายเสกสรรค์ พราหมณ์
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ

เห็นชอบ

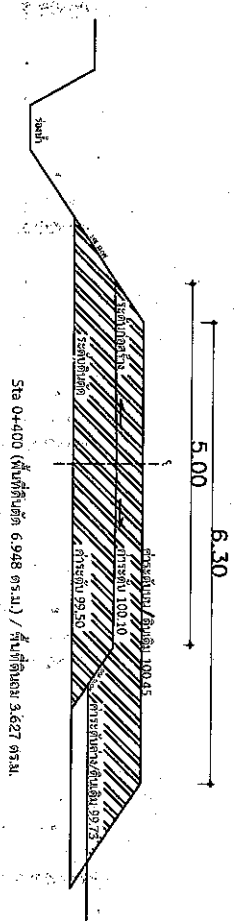
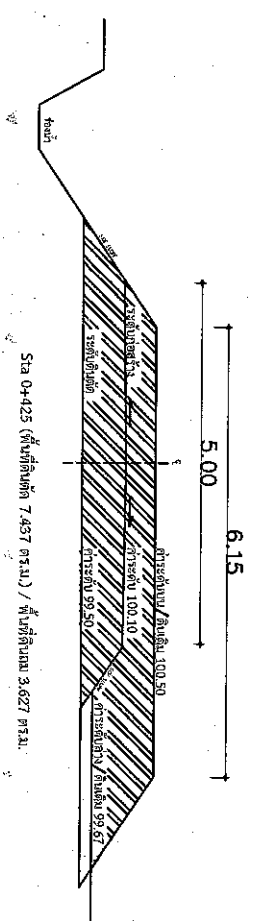
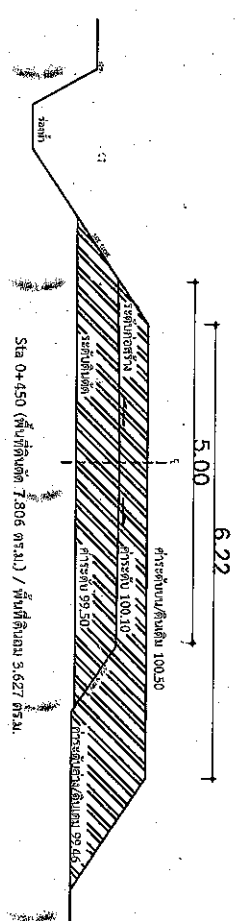
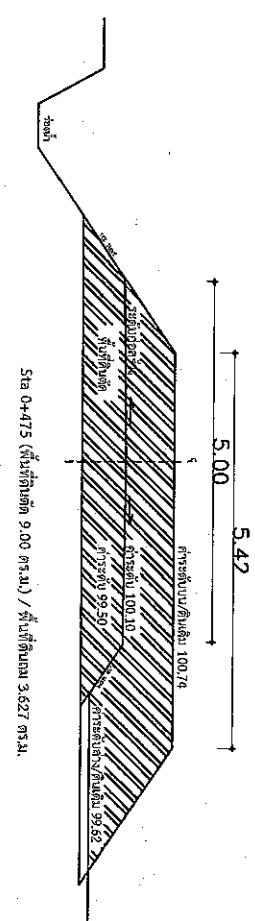
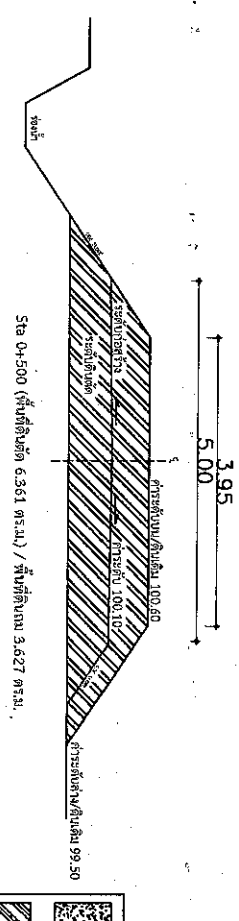
ศ.ด.น. ทนง
ผู้อำนวยการ

อนุมัติ

นายสุวิธ คุ้ม
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านทวน

มาตราส่วน

หน้าตัด

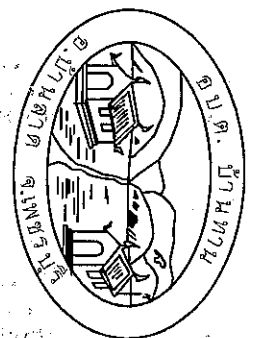




พื้นที่ดินตัด



พื้นที่ดินถมบดอัดแน่น



องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นกรุงเทพมหานคร

โครงการ

โครงการก่อสร้างถนนลูกรังสายจากท่ารถคลองเตย

สถานที่

หมู่ที่ ๓ ตำบลบางกอก อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

เขียนแบบ

นายสิทธิพงษ์ เต็มประสงค์
ตำแหน่ง วิศวกรโยธา

สำรวจ

นายทพพร หอมกลิ่น
ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจแบบ

นายเสกสรรค์ พรหมแก้ว
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

อ.อ.ท.หญิง ศิริภาวดี อภิสิทธิ์
ปลัดกองการโยธา

อนุมัติ

นายสุรพงษ์ สุขโข
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางบาล

มาตรฐาน

Sta 0+550 (พื้นที่ดินตัด 1.517 ตร.ม.) / พื้นที่ดินถม 3.898 ตร.ม.

Sta 0+675 (พื้นที่ดินตัด 0.948 ตร.ม.) / พื้นที่ดินถม 3.967 ตร.ม.

Sta 0+700 (พื้นที่ดินตัด 0.513 ตร.ม.) / พื้นที่ดินถม 3.802 ตร.ม.

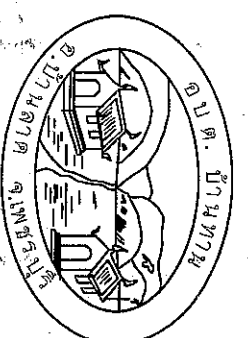
Sta 0+720 (พื้นที่ดินตัด 0.949 ตร.ม.) / พื้นที่ดินถม 3.802 ตร.ม.



พื้นที่ดินถมถมอัดแน่น



พื้นที่ดินตัด



องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านท่าช้าง

โครงการ

โครงการก่อสร้างถนนลูกรังสายศาลเจ้าดอนตะโกน

สถานที่

หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านท่าช้าง อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี

เขียนแบบ

นายสิทธิพรพงษ์ เกียรติประเสริฐ
ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา

สำรวจ

นายเทพพร น้อมกลิ่น
ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจแบบ

นายเสกสรรค์ พราหมณ์เกียรติ
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

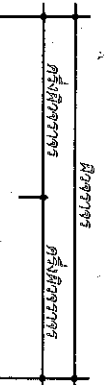
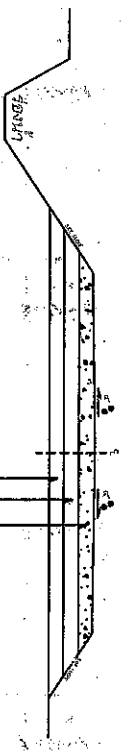
เห็นชอบ

ส.ต.ท.หญิง พิชญ์ภาณุ อภิชาติกุล
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านท่าช้าง

อนุมัติ

นายดำรง สุโขทัย
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านท่าช้าง

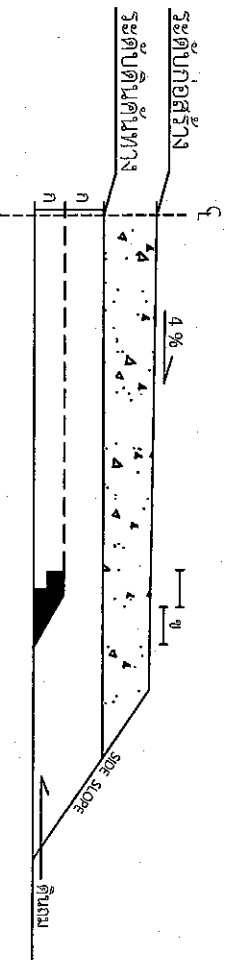
หน้าตราส่วน



รูปตัดตามขวางถนนลูกรัง

พื้นที่ทางดินสูง CBR > ๔๐ % บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า ๙๕ %
 Modified Proctor Density
 พื้นที่ทางสูง CBR ๓๕-๔๐ % บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า ๙๕ %
 Modified Proctor Density
 ดินเดิมใช้ SCARIFY ดินเดิมลึก ๐.๑๕ ม. หรือ
 ปรับแต่งและบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า ๙๕ %
 STANDARD PROCTOR DENSITY

กรณีผิวจราจร



รูปตัดการก่อสร้างลาดคันทางบนดินเดิม

ข้อควรระวัง (เฉพาะที่ก่อสร้าง)

- แบบมาตรฐานทางสำหรับองค์การปกครองท้องถิ่น แบบเลขที่ ทท-๒-๓๐๔
- แบบมาตรฐานทางสำหรับองค์การปกครองท้องถิ่น แบบเลขที่ ทท-๒-๒๐๑(๒)

รายการประกอบแบบ

1. ผืนดิน 1 หน่วยเป็นเมตร นอกจากนี้ใช้หน่วยอื่น
2. คุณสมบัติของวัสดุ นอกเหนือจากที่ระบุในแบบและที่ระบุในส่วนที่ ๒ ของแบบมาตรฐาน งานก่อสร้าง มวล ๒๐๗ และ มท. ๒๐๔ ถึง มท. ๒๓๐ (ระบุในคำนำที่แนบมา)
3. จำนวนพื้นที่ใช้ก่อสร้าง
4. ส่วน ก ในการก่อสร้างลาดคันทางบนดินเดิมใช้อยู่ในคู่มือการก่อสร้างทางลาดคันทาง
5. ส่วน ข ในการก่อสร้างลาดคันทางบนดินเดิมใช้ในส่วนที่ ๒ ของแบบมาตรฐาน

๖. ในการใช้การถมหรือการตัดสูงต่ำ ๔ เมตร ให้ใช้ตามแบบมาตรฐานทางที่ถมสูงหรือตัดต่ำตามแบบ ทท-๒-๔๐๑

๗. งานตัด ให้ใช้ตามแบบมาตรฐานทางที่ตัดสูงต่ำตามแบบ ทท-๒-๔๐๑

ตรวจสอบและคำนวณพื้นที่ (SIDE SLOPE, BACK SLOPE)

ความสูงของการตัดหรือการถม (เมตร)	พื้นที่	พื้นที่	พื้นที่	พื้นที่
	ตัด	ถม	ตัด	ถม
๐.๐๐ - ๓.๐๐	๒.๑	๒.๑	๑.๕๑	๑.๕๑
๓.๐๐ - ๕.๐๐	๑.๕๑	๑.๕๑	๑.๑	๑.๑

อัตราส่วนในการถมเป็นความหนาแน่น

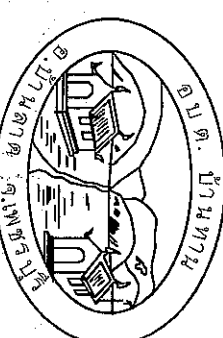
- ถ้าไม่ได้กำหนด เป็นอัตราส่วนใหม่แบบมาตรฐานของ
- ค่า BACK SLOPE และ SIDE SLOPE ใช้ตามตารางนี้

ตารางและค่าการถมเป็นความหนาแน่นที่ไม่ควรต่ำกว่า

พื้นที่ถมหรือตัดพื้นที่ถม (เมตร)	พื้นที่ถมหรือตัดพื้นที่ถม (เมตร)	พื้นที่ถมหรือตัดพื้นที่ถม (เมตร)
CBR	พื้นที่ถมหรือตัดพื้นที่ถม (เมตร)	พื้นที่ถมหรือตัดพื้นที่ถม (เมตร)
๔ %	๑.๕๑	๑.๕๑
๕ %	๑.๕๑	๑.๕๑
๖ %	๑.๕๑	๑.๕๑
๗ %	๑.๕๑	๑.๕๑
๘ %	๑.๕๑	๑.๕๑

หมายเหตุ

1. การก่อสร้างลาดคันทาง CBR < ๔ % ต้องถมดินเป็นชั้นๆ
2. อัตราส่วนในการถมเป็นความหนาแน่นใหม่แบบมาตรฐานของ
3. อัตราส่วนในการถมเป็นความหนาแน่นใหม่แบบมาตรฐานของ
4. อัตราส่วนในการถมเป็นความหนาแน่นใหม่แบบมาตรฐานของ
5. อัตราส่วนในการถมเป็นความหนาแน่นใหม่แบบมาตรฐานของ



องค์การบริษัทก่อสร้างรับจ้าง

โครงการ

โครงการก่อสร้างถนนลูกรังสายจากจุดต่อและถนน

สถานที่

หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านนา อำเภอวังน้อย จังหวัดลพบุรี

ผู้รับจ้าง

นายสิทธิพร หอมกลิ่น

ผู้ว่าราชการ

นายพรหม หอมกลิ่น

ตรวจสอบ

นายเสกสรรค์ พรหมน้อย

เห็นชอบ

นายพรหม หอมกลิ่น

อนุมัติ

นายเสกสรรค์ พรหมน้อย

ส่วนราชการ

ส่วนราชการ